

# 大淀川・川内川地域主要水系調査書

## (大淀川、川内川、その他)

昭和 59 年 3 月

国土庁土地局  
国土調査課

## 序

## 文

水は重要な国土資源のひとつであり、従来から国民生活に欠かせないものとして、その利用及び保全が図られてきた。

近年、都市人口の増加、生活水準の向上、産業の発展、農業の新たな展開等に伴う水需要の増大は、やや鈍化傾向にあるもののなお根強いものがあり、このため、供給水源として主要な地位を占める河川水及び地下水について、その総合的な開発・保全及び利用の合理化を推進することが強く要望されている。

このような目的を達成するためには、水文資料を整備することが必要であるが、これらは各機関においてそれぞれの必要に応じて作成されているものの、系統的に整備されておらず、必ずしも有効に活用されているとはいえない状況にある。

本調査は、国土調査法に基づく水調査の一環として、各地域における流域の概況、治水及び利水施設の状況、水文、水質等に係る各種資料を収集・整理し、「主要水系調査書」及び「縮尺5万分の1利水現況図」としてとりまとめたものである。本調査成果が広く利用され、水資源の開発・保全及び利用の高度化に大いに貢献することを期待するものである。

終わりに本調査の実施に当たって御協力を頂いた関係機関及び関係各位に対し、深く感謝の意を表する次第である。

昭和59年3月

国土庁土地局長

永 田 良 雄

# 総 目 次

## 序 文

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 調査書の概要 .....          | 1   |
| 大淀川流域の概要 .....        | 13  |
| 川内川流域の概要 .....        | 45  |
| 資料表 .....             | 83  |
| I 降水量資料 .....         | 87  |
| II 水位・流量資料 .....      | 149 |
| III 地下水位資料 .....      | 205 |
| IV 水質資料 .....         | 225 |
| V 取水口、排水口資料 .....     | 469 |
| VI 主要井戸資料 .....       | 573 |
| VII 上水道及び簡易水道資料 ..... | 623 |
| VIII 工業用水使用状況資料 ..... | 673 |
| IX 水力発電所資料 .....      | 681 |
| X 下水道資料 .....         | 687 |
| XI 溜池資料 .....         | 695 |
| XII 下水道資料 .....       | 751 |
| (参 考) .....           | 755 |

# 調 査 書 の 概 要

## 1. 趣 旨

水資源開発計画，水利用計画，治水計画等の適正かつ合理的な策定にとって，不可欠な水に関する基礎資料を整備するため，全国の一級河川水系の流域及びその周辺地域を対象として，治水，利水，水文関係の既存資料を収集し，地図と簿冊にまとめる主要水系調査を実施しているが，本調査書はその成果として作成したものであり，利水現況図と対のものである。

## 2. 記載区域

大淀川，川内川流域及びその周辺地域

## 3. 記載内容

- (1) 水文観測所の諸元及び観測記録，水利施設の諸元及び水利記録，流域の概要等である。
- (2) 水文観測所，水利施設等には，本調査書と対をなす利水現況図との関連づけのため，対照番号を付してある。

## 4. 作業分担

- (1) 次のとおりである。

|            |                      |
|------------|----------------------|
| 国土庁国土調査課   | 調査の全般，編集，印刷          |
| 建設省国土地理院   | 利水現況図原稿図及び主要水系調査書の編集 |
| 建設省九州地方建設局 | 水系概要の執筆              |
| 宮崎県，鹿児島県   | 資料収集                 |

- (2) 資料の収集にあたっては次の機関の協力を頂いた。

農林水産省九州農政局計画部  
通商産業省福岡通産局公益事業部  
気象庁福岡管区気象台  
建設省九州地方建設局河川部

## 5. 記載時点

記載した資料は 57 年度に収集し，58 年度に編集・印刷したものであり，記載時点は昭和 57 年 4 月であるが，昭和 58 年 3 月までの変化は努めてフォローした。





## 収 録 資 料 の 概 要 目 次

- (1) 収 録 資 料 ..... 5
- (2) 利水現況図の概要 ..... 7



## (1) 収 録 資 料

本調査書に収録した諸資料は、主としてつぎの諸調査項目について収集、編集したものである。

### I) 降水量資料

降水量観測所は、九州農政局、九州地方建設局、福岡管区气象台、宮崎県、鹿児島県などの資料に基づき降水量観測所総括表、一覧表に整理し取りまとめた。

なお、上記降水量観測所のうち原則として恒常的な観測をするものについて、降水量観測所月別降水量表に整理し取りまとめた。

### II) 水位・流量資料

水位・流量、潮位観測所は、九州農政局、九州地方建設局、宮崎県、鹿児島県、九州電力株式会社等の資料をもとに水位・流量、潮位観測所総括表及び諸元一覧表に整理し取りまとめた。

なお、上記水位流量観測所のうち原則として恒常的な観測資料があるものについて、水位・流量観測所年別流況表に整理し取りまとめた。

### III) 地下水位資料

地下水位観測井戸は、宮崎県、鹿児島県等の資料をもとに、一覧表地下水位観測記録年報に整理し取りまとめた。

### IV) 水質資料

水質調査地点は、九州地方建設局、宮崎県、鹿児島県等の資料をもとに、水質調査地点総括表、一覧表に整理し取りまとめた。

なお、上記水質調査地点のうち原則として1年以上の長期観測資料のうち代表的なものについて、水質分析資料に整理し取りまとめた。

### V) 取水口・排水口資料

農業用取水口及び排水口は、かんがい面積10 ha または常時取水・排水量が $0.5 \text{ m}^3/\text{sec}$ （自然取水、ポンプを含む）以上のものについて、宮崎県、鹿児島県等の資料に基づいて、灌漑面積規模別取水方法別、排水方法別などの総括表、各県農業用取水口一覧表、各県農業用水排水口一覧表に整理し取りまとめた。（宮崎県内の農業用排水口は、今回は調査していない）。

工業用取水口及び排水口は、宮崎県、鹿児島県等の資料をもとに、取水方法及び排水方法別総括表、工業用取水口一覧表、工業用排水口一覧表に整理し取りまとめた。

#### Ⅵ) 主要井戸資料

主要井戸は、揚水量 $500\text{m}^3/\text{日}$ 以上のものについて、宮崎県、鹿児島県等の資料をもとに農業用井戸、工業用井戸、上水道井戸その他の用途別に分類整理し、主要井戸（用途別）一覧表に整理し取りまとめた。

また湧水は、農業用に利用されている受益面積 $10\text{ha}$ 以上のものについて取りまとめた。

#### Ⅶ) 上水道及び簡易水道など資料

水道法にもとづく各種の水道は、計画給水人口 $100$ 人以上のものについて、宮崎県、鹿児島県等の資料を上水道、簡易水道、専用水道の各事業種別に分類整理し、水道用水総括表、上水道および簡易水道など地区一覧表に整理し取りまとめた。

#### Ⅷ) 工業用水使用状況資料

工業用水の使用状況は、用水量 $1000\text{m}^3/\text{日}$ 以上のものについて、宮崎県、鹿児島県等の資料をもとに、工業用水使用状況調査一覧表に整理し取りまとめた。

#### Ⅸ) ダム資料

ダムは、堰堤部の高さ $15\text{m}$ 以上のものについて九州農政局、九州地方建設局、宮崎県、鹿児島県九州電力等の資料をもとにダム総括表、ダム一覧表に整理し取りまとめた。

#### Ⅹ) 水力発電所資料

水力発電所は、出力 $10\text{KW}$ 以上のものについて、福岡通産局及び、九州電力等の資料をもとに水力発電所総括表、水力発電所一覧表に整理し取りまとめた。

#### Ⅺ) 溜池資料

溜池は、有効貯水量 $10,000\text{m}^3$ 以上のものについて、宮崎県、鹿児島県等の資料をもとに整理し、溜池総括表、溜池一覧表に整理し取りまとめた。

#### Ⅻ) 下水道資料

下水道は、公共下水道及び流域下水道について、宮崎県、鹿児島県等の資料を整理し取りまとめた。

#### Ⅼ) 取水量・排水量資料

取水量、排水量資料は、宮崎県、鹿児島県等の資料をもとに農業用、水道用、工業用の用途別に分類整理し取りまとめた。

## (2) 利水現況図の概要

### 1. 利水現況図

この地図は、国土庁が関係都道府県に委託し作成した資料図（収集資料を整理し図示した図面）をもとに、空中写真を併用して、国土地理院で編集図化したものである。この地図には水利用の現況を総合的に表示しており、河川、湖沼、流域界、農業、工業、水道、発電用などの取水・排水施設や受益地区の分布、あわせて水利用と関係の深い各種観測施設および保安林の区域を図示している。

本地域の利水現況図は5万分1四六判7面及び征判1面からなっている。

### 2. 利水現況図の表示事項

この地図は9色刷りで、次の事項を表示した。

(1) 河川、湖沼

(2) 用排水路等

(3) 取水、排水施設

ダム、取水口、樋門、樋管、ポンプ場、集水埋渠、排水口

(4) 井戸

深井戸、浅井戸

(5) 利水関連施設

水路橋、サイフォン、トンネル、浄水場、配水池、下水処理場、水力発電所

(6) 受益地区等

用水路、用水・水道等受益地区、地下水規制区域

(7) 治山治水関連施設およびその区域等

水門、保安林、砂防ダム（宮崎県内のみ）、地すべり防止区域（宮崎県内のみ）

(8) 土地利用

水田、畑地（かんがい施設を有するもののみ）

(9) 土地改良区（今回適用せず）

(10) 観測施設および観測定点

(11) 水系流域界

(12) 行政界

都道府県界、市町村界

### 3. 各事項別の表示の基準

次の基準に従って表示した。

#### (1) 河川、湖沼

河川法の適用される一級河川と二級河川を区別して表示した。河川の幅が図上  $0.6\text{ mm}$  以上の場合には 2 条線、 $0.6\text{ mm}$  未満の場合は 1 条線で表示した。準用河川、普通河川はその他の河川で示した。また、伏流部分も示した。

湖沼、貯水池、溜池は空中写真の判読により実形を表示した。

計画中・工事中の埋立地の海岸線、貯水池の計画湛水面は、水涯線を破線で示した。

#### (2) 用水路及び水管

$1\text{ m}^3/\text{sec}$  以上を採用し、目的別に色分けで表示した。農業用排水兼用水路は、用水と排水の色の交互の破線とした。

農業用の水路については、トンネルを表示し、地下の部分を破線にしたが、水管は地上・地下の区分をしなかった。着工中のものは、共通の記号で目的別に色を変えて表示した。

#### (3) 取水・排水施設

各施設とも目的別に色分けで表示し該当河川の略記号および対照番号を付記した。ダムは堤高  $15\text{ m}$  以上、取水堰その他の取水排水施設は農業用は受益面積  $10\text{ ha}$  以上、その他の目的のものはすべてを表示した。また、有効貯水量が  $50\text{ m}^3$  以上のダムについては名称および貯水量を付記した。

なお、調査書に水位調節ダムとして分類されているものは、多目的ダムとして表示した。

取水堰は長さ  $100\text{ m}$  以上のものを実長で図示し、また密接して並列する場合は図上  $4\text{ mm}$  おきに図示した。

集水埋渠は  $200\text{ m}$  以上を実長で示した。 ( $200\text{ m}$  : 図上で  $4\text{ mm}$  )。

樋門・樋管・ポンプ場、自然取水・排水は、取・排水量により 3 段階 ( $3\text{ m}^3/\text{sec}$  以上、 $3\text{ m}^3/\text{sec} \sim 1\text{ m}^3/\text{sec}$ 、 $1\text{ m}^3/\text{sec}$  未満) に分けて表示し、 $1\text{ m}^3/\text{sec}$  以上の施設については、取・排水量を付記した。

取水・排水施設には、水流の方向を示す矢印をつけ、矢印の方向によって取水か排水かを判別できるようにした。

#### (4) 井戸

揚水量  $500\text{ m}^3/\text{日}$  以上を採用し、目的別に色分けし、深井戸と浅井戸を区別 (その基準は深度  $30\text{ m}$ ) して表示した。揚水量により、次の 2 段階に分けて表示し、番号および揚水量を付記した。

2,000 m<sup>3</sup>/日以上, 2,000 m<sup>3</sup>/日～5,000 m<sup>3</sup>/日。

深井戸, 浅井戸の区分は深度30 mを基準とした。

また, 農業用に利用されている受益面積10,000 m<sup>2</sup>/日の湧水についても表示した。

#### (5) 利水関連施設

水路橋, トンネル, サイフォンは, そこを通過する用水路や水管の目的別の色に合せて表示した。

長さ100 m以上は実長で示した。

浄水場, 配水池は目的別に色分けされた用水路の色と同じとし, 用水路とつなぐようにした。

下水処理場は, 流域下水道, 公共下水道の処理場を共に含め, 下水路とつなぐようにした。計画中, 工事中のものを別に表示した。

#### (6) 受益地区等

地図には工業用水, 上水道, 簡易水道, 専用水道, 下水道の受益地区を目的別に色分けで表示した。下水道受益地区は, 流域下水, 公共下水の受益地区を示し, 工事中の下水処理受益地区及び下水道の完成をまって受益地区となる予定地は, 計画中の区域として表示した。受益地区は5 ha以上を表示し, 対照番号を付した。

また, 地下水規制区域についても表示した。

#### (7) 治山治水関連施設および区域等

保安林は, 国有林のものと, その他を分けて表示した。官行造林は国有林に含めた。

また, 宮崎県内については, 地すべり等防止法第3条の地すべり区域のほか, 砂防ダムについても表示した。

#### (8) 土地利用

水田およびかんがい施設を有する畑地について表示した。

#### (9) 観測施設及び観測定点

各種観測施設を自記と普通に分けて表示し対照番号, 名称, 所属を付記した。施設はないが, 常時観測している地点も同様に表示した。

#### (10) 水系流域界

水系毎に第1次支川, 第2次支川, 第3次支川の順に最小面積おおむね15 km<sup>2</sup>を目途に流域界を分割し, 流域面積の大小により次の3段階に分けて表示した。

600 km<sup>2</sup>以上, 600 km<sup>2</sup>～200 km<sup>2</sup>, 200 km<sup>2</sup>～15 km<sup>2</sup>

流域界で囲まれた内部に, 河川名と流域面積を表示した。

#### (11) 行政界

行政界と水系流域界, その他の界線が一致する場合は, 行政界を基図に合わせ, 水系流域界およ



びその他の界線は若干ずらして表示した。

#### 4. そ の 他

##### (1) 目的別色分け

図の理解を容易にするため、水の利用目的や関係別に記号類を次のような色に統一した。

|          |   |
|----------|---|
| 農業用水関係   | 緑 |
| 農業排水関係   | 青 |
| 工業用水関係   | 赤 |
| 水 道 関 係  | 橙 |
| 多 目 的    | 紫 |
| 治山・治水関係  | 茶 |
| 観測施設、行政界 | 黒 |
| 河川・湖沼    | 青 |

農業排水路とその他の河川の図上の表現は同じである。

##### (2) 調査書対照番号

次のものには、調査書と対照できる対照番号を付した。

###### (i) 取水・排水施設

対照番号は記号と同じ色で付した。番号の順は、目的別に一連とし、水系順、本川より支川へ、下流より上流へ付すことを原則とした。

###### (i) ダ ム

都道府県別の対照番号のほか、ダム の 名称と所属の略号を( )内に書き入れた。

###### (ii) 自然取水・排水、樋門・樋管、ポンプ場

水系の頭文字をつけ、水系別に対照番号を付した。一級水系の頭文字は、大文字／字で、二級水系は大文字1字、小文字1字で表わした。

(例) 川 内 川 S, 福 島 川 Hs

ただし、下水道については水系別頭文字をつけず、対照番号の前に下と付した。

###### (ii) 井 戸

対照番号を記号と同じ色で付した。番号の順は、深井戸、浅井戸の区別なく、目的別、市町村別に一連とした。

###### (iii) 上水道、簡易水道受益地区

地区番号を受益地区の中央に、目的別の色で書いた。上水道は[ ], 簡易水道および専用水道

は( )の中に書いた。対照番号は、上水道、簡易水道および専用水道に分けた。順序は市町村のコード番号順に従い、県単位に一連とした。

(ⅳ) 観測施設

種類別に一連の対照番号とし、所属を示す頭文字を( )内に書いた。所属を示す記号は次のとおりである。

|              |            |
|--------------|------------|
| 建設省 (建)      | 農林水産省 (農)  |
| 林野庁 (林)      | 通産省 (通)    |
| 気象台 (気)      | 日本国有鉄道 (国) |
| 宮崎県、鹿児島県 (県) | 九州電力 (電)   |

(3) その他の注記

(2)のほか、次のものに注記した。

- (i) 都道府県名、郡市名、区町村名
- (ii) 一級河川名、二級河川名
- (iii) 主な用排水路名
- (iv) 発電所名
- (v) 流域面積

(4) 編集に使用した資料

編集は、主として国土地理院の1/5万の地形図上に所要事項を記入した資料図及び所定の様式に基づき調査し収集した資料によって行った。水田は1/5万地形図及び空中写真の判読により図化した。

図はおおむね58年3月現在の状態を表わした。



## 大 淀 川 流 域 の 概 要

九州地方建設局河川部

河川計画課長 上 阪 恒 雄

## 大淀川流域の概要目次

|                      |    |
|----------------------|----|
| 1. 流域の概要 .....       | 15 |
| 2. 河川の概要 .....       | 15 |
| 3. 林相、地形及び地質 .....   | 19 |
| (1) 林    相 .....     | 19 |
| (2) 地    形 .....     | 20 |
| (3) 地    質 .....     | 20 |
| 4. 経済状況 .....        | 22 |
| 5. 河川の利用状況 .....     | 24 |
| (1) 発    電 .....     | 24 |
| (2) かんがい .....       | 26 |
| (3) 上水道 .....        | 27 |
| (4) その他 .....        | 28 |
| 6. 水文及び水質の概況 .....   | 29 |
| (1) 気象概況及び水文特性 ..... | 29 |
| (2) 水    質 .....     | 30 |
| 7. 既往洪水の概要 .....     | 32 |
| 8. 治水事業の沿革 .....     | 36 |
| (1) 第一次工事以前 .....    | 36 |
| (2) 第一次工事 .....      | 37 |
| (3) 第二次工事 .....      | 39 |
| (4) 第三次工事 .....      | 40 |
| 9. 砂防事業の概要 .....     | 43 |
| (1) 概    要 .....     | 43 |
| (2) 沖水川砂防事業 .....    | 43 |
| (3) 高崎川砂防事業 .....    | 43 |

## 1. 流域の概要

大淀川は鹿児島、熊本、宮崎の3県にまたがり、流域面積 $2,230\text{ km}^2$ 〔山地 $1,570\text{ km}^2$  (70%) 平地 $660\text{ km}^2$  (30%)〕、幹線流路延長 $107\text{ km}$ に及ぶ九州屈指の河川である。

流域は中流にある狭窄部を境として上流部と下流部に大別される。上流部は、東は中生層に属する鰐塚山系、西は始良火山群及び霧島火山群に挟まれ、火山灰が広く分布し、各支川はほぼ東西方向より本川に合流し都城盆地を形成している。中流部は峡谷状を成しており、地質は泥溶岩及びシラスである。下流部は沖積平野を形成し、宮崎平野の主要部を成し、支川本庄川流域は綾北川を含めて上流部は中生層の山岳地帯で、その下流部は沖積層の平地を成している。

流域内の産業としては、大きな盆地、広い平野を控えて農業及び畜産が盛んである。耕地面積は $32\text{ 千 ha}$ に達しており、大淀川を水源として各所でかんがいが行なわれている。また、豊富な降雨量、高い気温に恵まれ林業も盛んである。発電事業については、中流狭窄部及び支川本庄川等において行なわれ、現在発電所数9ヶ所、最大総出力 $158,000\text{ kW}$ に達している。また本川河口部は港湾として利用されている。このほか、産業としては澱粉製造、木工等の農林関係産業があげられ、温暖な気候と恵まれた自然環境に囲まれ、観光地としても有名である。

このように大淀川は3県にまたがり、流域は5市16町3村から成り、流域内人口は509千人に達している。また、台風常襲地帯に位置していることもあり、その治水、利水の成果が与える影響は極めて大きいものがある。

## 2. 河川の概要

都城市南方、鹿児島県姶良郡末吉町の金御岳 ( $420\text{ m}$ ) に源を発した流れは、都城盆地を北流し盆地内で8つの支川を合せ、高城町北端で東に転流している。都城盆地で合流する支川のうち右支川は主として第3紀層を流れ、勾配が急であるため、また、左支川は河床勾配が比較的緩く、 $1/1,200$ 程度であるものの、霧島山麓のシラス地帯を流下するため、流砂量の多い河川となっており、特に左支川は著しいものがある。

その後延長約 $17.5\text{ km}$ 、落差約 $100\text{ m}$ の中流狭窄部に入る。河口より $47\text{ km}$ 付近に九州電力大淀川第1ダムがあり、また、狭窄部中間付近の $38\text{ km}$ 地点には、大淀川第2ダム (高岡ダム) がある。

狭窄部下流では、勾配も $1/1,500$ 程度となり、左支川本庄川を合する付近より広大な耕地を擁する宮崎平野に入り、宮崎市内を貫流して日向灘に注いでいる。この付近では河巾も $450\text{ m}$ 程度になり、 $1/1,800$ 程度の緩勾配となっている。橘橋 ( $3^{\text{k}}900$ ) より日豊本線鉄道橋 ( $2^{\text{k}}900$ ) に至る間の河床は岩盤となっており、比較的安定している。また、流域最大支川本庄川は、土砂の流出が甚だしく、綾北川合流点上流及び綾北川には多目的ダムとして、綾南ダム、綾北ダムがそれぞれ昭和33年、34年に完成している。

水系構造図、水系縦断図を図-2、図-3に示す。



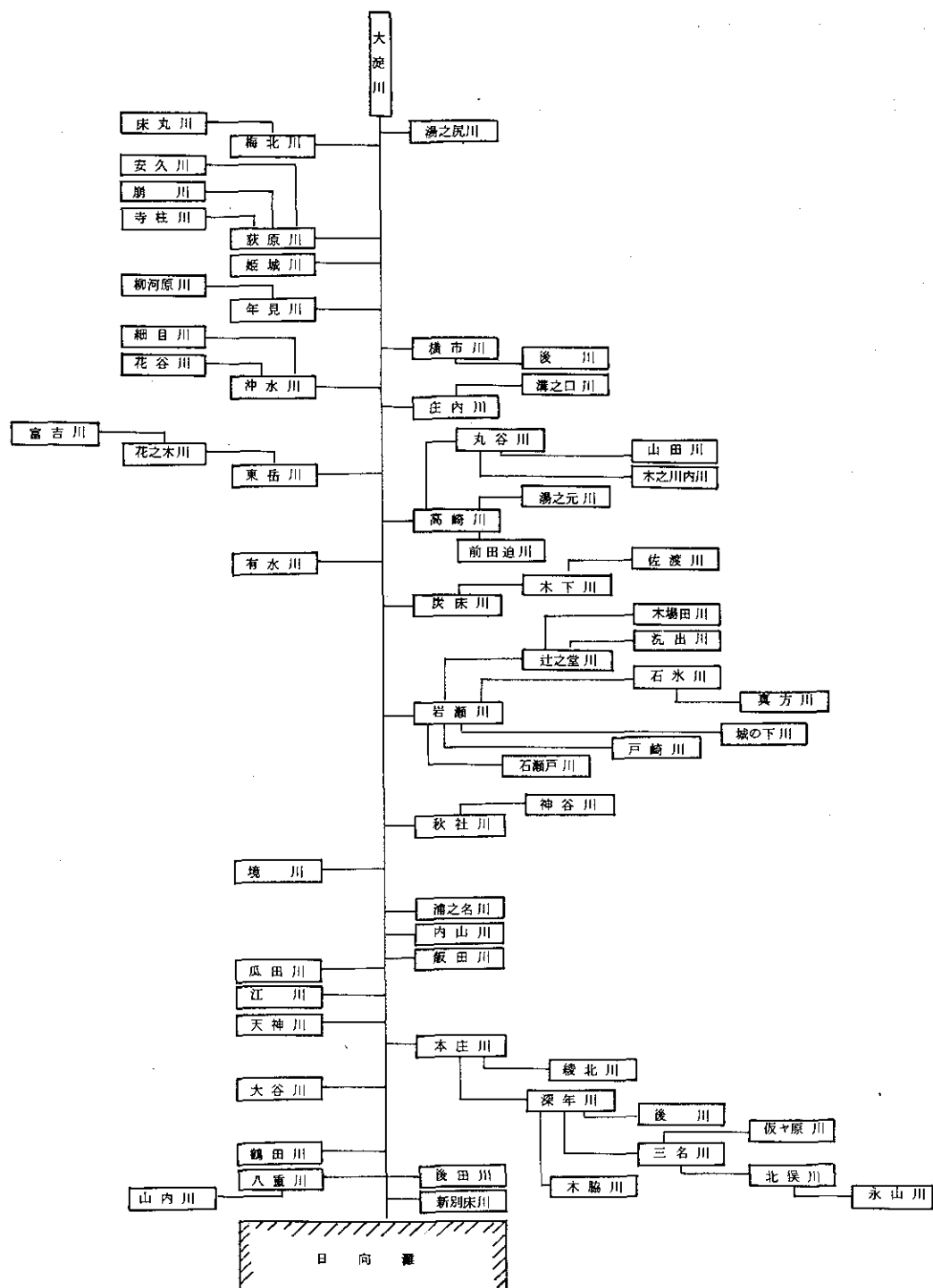


図 - 2 大淀川水系構造図





### 3. 林相，地形及び地質

#### (1) 林 相

全流域面積  $2,230 \text{ km}^2$  のうち，山地面積は約  $70\%$  の  $1,570 \text{ km}^2$  を占め，そのうち林地面積は約  $83\%$  の  $1,300 \text{ km}^2$  (図-4 参照) である。また森林面積の約半分以上を国有林で占める。

天然林は広葉樹が圧倒的に多く，人工林は針葉樹がほとんどである。従来，広葉樹が主に薪炭用に用いられたが，近年ではパルプ原料として針葉樹の需要が伸び，人工林の造成が盛んである。

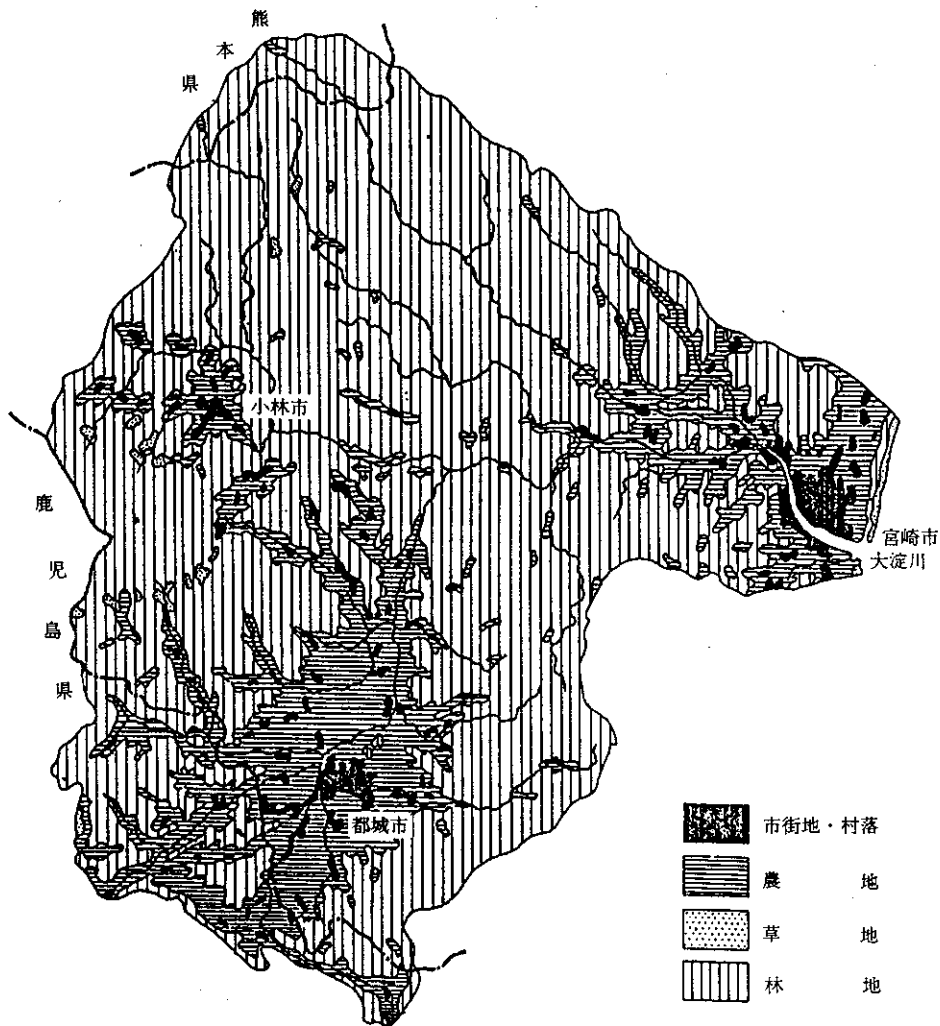


図-4 大淀川水系土地利用図

## (2) 地 形

流域の形状は東西55km, 南北70kmの扇状形を成し, 高城町付近の中流狭窄部を境として盆地及び山地からなる上流区域と, 海岸低地の下流区域とに大きく分けられる。都城市を中心とした上流区域に広がる都城盆地は, 第3紀の後半以後に日向山地<sup>注(A)</sup>の南端に生じた陥没地の名残りであり, 南那珂山地<sup>注(B)</sup>と霧島大山との間にあるが, 地表は鹿児島県方向からもたらされたシラス, 及び溶岩によって広く覆われており, また, 盆地内にはかなり広段丘と沖積地とが発達している。

大淀川は, 都城盆地内を流れる小支川を合流して北流し, 日向山地と南那珂山地とを連ねる狭窄部に入り, 高岡付近において宮崎平野に入り, 宮崎市西部で北西から流下する本庄川を合流し, 広い沖積平野を形成して日向灘に注いでいる。

下流の宮崎平野は海岸低地であり, 東は一直線の海岸をもって日向灘に面し, 北西は日向山地, 南西は南那珂山地に接して全体として三角形を成している。

### 注(A) 日向山地

宮崎県中北部の東臼杵, 西臼杵児湯, 西諸県の諸郡一帯を占める山地で, 豊後水道から八代海に向って九州の主山脈の東半部を占め, 海拔1,000 m以上の山稜が重畳している。主に古生代及び中生代の岩層で構成され, 複雑な地質構造を形作っているが, 概して東北東から西南西に走る顕著な方向性を示している。

### 注(B) 南那珂山地

宮崎県南部にあって, 南那珂郡一円から宮崎北諸県両郡の一部に及ぶ山地である。最高点は山地北部にある鰐塚山(1,119 m)である。この山地の主要部は, 古第三紀の地層から構成されている。

## (3) 地 質

水源付近は中生層からなる400 m内外の山地を形成している。また, 都城盆地は第三紀から第四紀にかけて, 霧島火山群が噴出した際に陥没して形成されたといわれ, その盆地底には沖積層が発達しているが, 大部分は厚い火山灰で覆われ, シラスと呼ばれる地層を成している。この盆地に流入する諸支川及び岩瀬川は, いづれも火山灰地帯を流れ, 河道に沿って狭長な沖積層が見られる。また, 高岡町から下流に至っては第三紀層が見られ, 各所で火山灰に被われている。

一方, 本庄川の綾北川合流点より上流及び綾北川の流域は, 中生代の四万十層により被われており, 西川合流点より下流は沖積層が堆積している。

都城付近のほか, 広い範囲に亘って分布しているシラス層は, 普通の状態では凝集する特性を有し, 深い溪谷の両岸は絶壁のままで存在するが, 水の浸食には極めて弱く, 河水や雨水の流路にあ

たる部分は急速に浸食，崩壊していく。浸食された土壌は普通土壌よりも比重が軽く，極めて容易に運搬され堆積する。大淀川の治山・治水にとって，シラス対策は，大きな課題である。

大淀川水系地質図を図-5に示す。

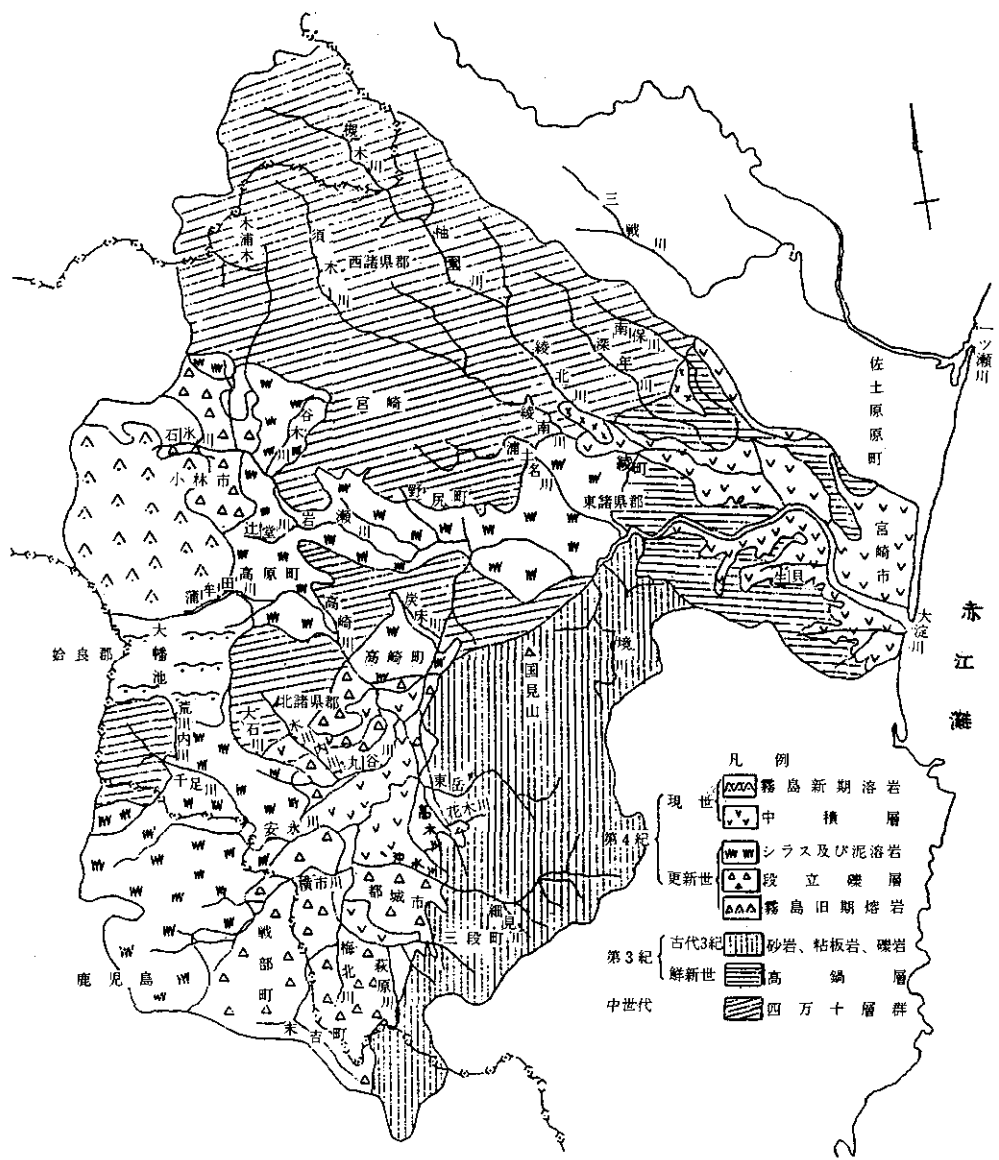


図-5 大淀川水系地質図 S=1/300,000

#### 4. 経 済 状 況

大淀川の流域は宮崎、熊本、鹿児島 の 3 県にまたがり、宮崎市、都城市、小林市、国分市等を含め 5 市 16 町 3 村に及んでいるが、その約 87 % は宮崎県である。また流域内人口は約 509 千人である。

流域内の主要産業としては、大きな盆地、広い平野を控えて農業及び畜産があげられ、特に高い気温と豊富な降雨に恵まれて、野菜作りや林業が盛んである。その他甘藷、澱粉製造、木工業等がある。また、河口部には港湾計画もあり、I C 関連産業も宮崎県が進めている地方生活圏の総合的整備と相まって、今後さらに進出が多くなるものと期待される。

産業別就労人口についてみると全産業人口約 248,000 人のうち第一次産業約 88,000 人、第二次産業約 35,000 人、第三次産業約 125,000 人となっており、第三次産業の就業者が約半分を占めている。

また、産業別生産額の構成比は第一次産業約 13 %、第二次産業約 19 %、第三次産業約 68 % となっており、第三次産業の構成比が大きい。

表 - 1 産業別就業者数 (15才以上)

(人)

| 項目<br>地域 | 総<br>数 | 第 一 次 産 業 |       |            |                  | 第 二 次 産 業 |     |       |      | 第 三 次 産 業 |            |                  |          |                     |       |      | 分類不能<br>の産業 |
|----------|--------|-----------|-------|------------|------------------|-----------|-----|-------|------|-----------|------------|------------------|----------|---------------------|-------|------|-------------|
|          |        | 計         | 農 業   | 林 業<br>狩猟業 | 漁 業<br>水産<br>養殖業 | 計         | 鉱 業 | 建設業   | 製造業  | 計         | 卸売業<br>小売業 | 金融<br>保険<br>不動産業 | 通 信<br>業 | 輸 送<br>・水道・熱<br>供給業 | サービス業 | 公 務  |             |
| 宮崎市      | 98568  | 14747     | 13856 | 323        | 568              | 16332     | 73  | 8775  | 8084 | 66839     | 27676      | 3744             | 6090     | 1065                | 22939 | 5370 | 5           |
| 都城市      | 56494  | 18567     | 18349 | 185        | 33               | 11269     | 53  | 3736  | 7480 | 26638     | 11276      | 929              | 2187     | 245                 | 8702  | 3315 | 4           |
| 高城町      | 6944   | 4480      | 4409  | 66         | 5                | 766       | 7   | 394   | 365  | 1698      | 740        | 37               | 107      | 13                  | 573   | 228  | -           |
| 高崎町      | 7063   | 4819      | 4751  | 66         | 2                | 779       | 8   | 429   | 342  | 1465      | 590        | 45               | 119      | 28                  | 514   | 168  | 1           |
| 高岡町      | 6918   | 4229      | 4041  | 185        | 3                | 742       | 7   | 395   | 340  | 1947      | 815        | 69               | 197      | 36                  | 626   | 204  | -           |
| 国富町      | 10073  | 6194      | 6105  | 84         | 5                | 1063      | 35  | 701   | 327  | 2816      | 1253       | 92               | 215      | 40                  | 961   | 250  | 5           |
| 綾 町      | 4020   | 2237      | 1987  | 241        | 9                | 652       | 3   | 376   | 273  | 1131      | 450        | 33               | 144      | 62                  | 324   | 118  | -           |
| 宮崎市      | 109440 | 11335     | 10482 | 316        | 557              | 19257     | 116 | 10913 | 8228 | 78848     | 32095      | 5004             | 6933     | 1056                | 27583 | 5967 | 210         |
| 都城市      | 56060  | 13358     | 13098 | 221        | 39               | 13280     | 46  | 5046  | 8188 | 29422     | 12820      | 1093             | 2595     | 236                 | 9385  | 3204 | 89          |
| 高城町      | 6535   | 3473      | 3407  | 61         | 5                | 1129      | 4   | 507   | 618  | 1933      | 843        | 62               | 149      | 8                   | 635   | 228  | 8           |
| 高崎町      | 6610   | 3985      | 3917  | 67         | 1                | 1051      | 14  | 495   | 542  | 1574      | 652        | 57               | 153      | 17                  | 542   | 149  | 4           |
| 高岡町      | 6383   | 3170      | 2990  | 173        | 7                | 1067      | 5   | 604   | 458  | 2146      | 874        | 98               | 237      | 25                  | 715   | 194  | 3           |
| 国富町      | 9681   | 4696      | 4606  | 81         | 9                | 1765      | 43  | 1025  | 697  | 3220      | 1316       | 108              | 267      | 37                  | 1222  | 249  | 1           |
| 綾 町      | 3677   | 1692      | 1465  | 199        | 28               | 785       | 9   | 460   | 316  | 1200      | 480        | 44               | 130      | 23                  | 413   | 104  | 6           |
| 宮崎市      | 124450 | 9595      | 8793  | 309        | 493              | 21989     | 83  | 13077 | 8829 | 91459     | 39163      | 4915             | 7406     | 1066                | 32348 | 6517 | 44          |
| 都城市      | 62111  | 11564     | 11349 | 183        | 32               | 16320     | 69  | 6404  | 9847 | 33947     | 15317      | 1246             | 2852     | 256                 | 11124 | 3141 | 11          |
| 高城町      | 7018   | 2942      | 2877  | 61         | 4                | 1768      | 6   | 864   | 898  | 2293      | 1017       | 69               | 193      | 9                   | 779   | 224  | 2           |
| 高崎町      | 7125   | 3581      | 3533  | 43         | 5                | 1607      | 24  | 774   | 809  | 1930      | 883        | 51               | 172      | 15                  | 637   | 167  | 5           |
| 高岡町      | 6608   | 2805      | 2641  | 152        | 12               | 1401      | 10  | 778   | 613  | 2390      | 1005       | 104              | 243      | 17                  | 833   | 188  | -           |
| 国富町      | 10525  | 4132      | 4052  | 73         | 7                | 2430      | 39  | 1406  | 985  | 3918      | 1621       | 162              | 289      | 41                  | 1535  | 270  | -           |
| 綾 町      | 3768   | 1411      | 1255  | 139        | 17               | 1067      | 11  | 583   | 473  | 1283      | 534        | 57               | 146      | 23                  | 434   | 89   | -           |

(人)

(国勢調査)

## 5. 河川の利用状況

### (1) 発 電

宮崎県の主要河川は、九州の屋根と称せられる県西北部の九州山地に源を発し、太平洋に向かって流れている。なかでも五ヶ瀬川、耳川、小丸川、一ツ瀬川、大淀川の五大河川はいづれも急流で、全国有数の降雨量と相まって宮崎県を著名な水力電源県としている。

大淀川の発電事業は、年間降雨量 2,500 mm という豊富な水を利用し、明治 41 年、辻堂川の水利権を得て発電が開始されて以来、逐次建設され、現在では九州電力所有 4 ケ所、県企業局所有 3 ケ所で、最大出力 158,000 kW、常時出力 41,000 kW の電力を供給している。

発電所一覧表及び大淀川水系利水現況図を表 - 2、図 - 6 に示す。

表 - 2 大淀川水系発電所一覧表

| 河川名  | 発 電 所 名       | 位 置      | 取水量 (m <sup>3</sup> /S) |       | 出 力 (kW) |        | 竣工年月        |
|------|---------------|----------|-------------------------|-------|----------|--------|-------------|
|      |               |          | 最大                      | 常時    | 最大       | 常時     |             |
| 大淀川  | 大淀川第 2 発電所    | 左 38/000 | 66.78                   | 37.09 | 30,600   | 14,400 | S 6 年 9 月   |
|      | 大淀川第 1 " (既設) | 右 46/000 | 42.0                    | 26.9  | 55,000   | 8,200  | S 36 年 5 月  |
|      | " " (増設)      | "        | 123.0                   | 0     |          |        |             |
| 本庄川  | 南 発 電 所       | 左 21/000 | 1.81                    | 0.25  | 450      | 38     | S 33 年 4 月  |
| 綾北川  | 綾 第 2 "       | 左 24/000 | 26.0                    | 6.7   | 28,000   | 7,600  | S 34 年 3 月  |
|      | 綾 第 1 "       |          | 14.0                    | 3.3   | 25,000   | 5,800  | S 35 年 7 月  |
| 岩瀬川  | 岩 瀬 発 電 所     | 左 2/500  | 50.5                    | 15.3  | 17,700   | 4,200  | S 42 年 7 月  |
|      | 野 尻 "         | 左 17/000 | 55.6                    | 3.75  | 980      | 670    | S 3 年 11 月  |
| 丸谷川  | 駒 発 電 所       | 左 10/000 | 2.66                    | 1.82  | 420      | 290    | S 30 年 12 月 |
| 溝之口川 | 溝 之 口 発 電 所   | 左 13/500 | 1.11                    | 0.79  | 200      | -      | S 44 年 4 月  |
| 計    |               |          | 392.96                  | 98.75 | 158,350  | 41,198 |             |

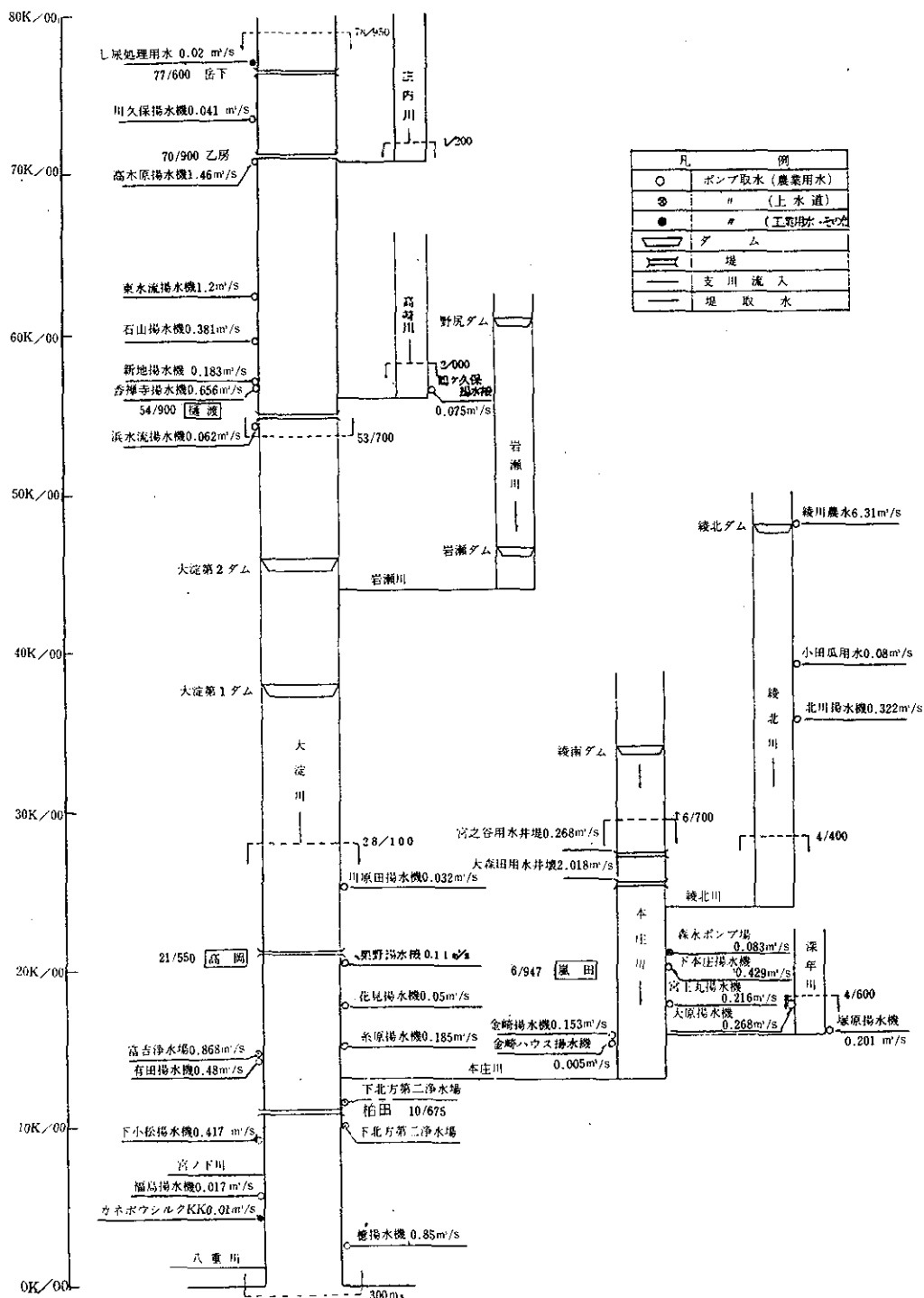


図 - 6 大淀川水系利水現況図



## (2) かんがい

大淀川流域のかんがいは、用水路や井堰、揚水機の設置によるものがほとんどで、慣行、許可水利権あわせて28件、水利権量約 $17\text{m}^3/\text{S}$ 、受益農地4,600haとなっている。

大淀川水系農業用水一覧表を表-3に示す。

表-3 大淀川水系農業用水一覧表

| 河川名 | 取水施設名 |           | 距離標     | 団 体 名               | かんがい<br>面 積<br>(ha) | 水利権量 ( $\text{m}^3/\text{s}$ ) |        |
|-----|-------|-----------|---------|---------------------|---------------------|--------------------------------|--------|
|     |       |           |         |                     |                     | 慣 行                            | 許 可    |
| 大淀川 | ①     | 樟 揚 水 機   | 左 2/500 | 樟 水 利 組 合           | 60.0                | 0.85                           |        |
|     | ②     | 福島揚水機     | 右 5/620 | 大坪土地改良区             | 3.2                 |                                | 0.017  |
|     | ③     | 下小松 "     | 右 9/200 | 大淀川筋中部土地改良区         | 3.0                 |                                | 0.417  |
|     | ④     | 有 田 "     | 右14/200 | " 南部 "              | 100.0               |                                | 0.48   |
|     | ⑤     | 糸 原 "     | 左15/150 | 糸 原 土 地 改 良 区       | 56.0                |                                | 0.185  |
|     | ⑥     | 花 見 "     | 左17/900 | 花 見 水 利 組 合         | 20.5                |                                | 0.05   |
|     | ⑦     | 栗 野 "     | 左20/575 | 栗 野 "               | 11.6                |                                | 0.11   |
|     | ⑧     | 川原田 "     | 左25/050 | 川 原 田 "             | 6.7                 |                                | 0.032  |
|     | ⑨     | 浜水流 "     | 右54/530 | 浜水流 "               | 4.0                 |                                | 0.062  |
|     | ⑩     | 香禅寺 "     | 右56/650 | 高 城 土 地 改 良 区       | 45.22               |                                | 0.656  |
|     | ⑪     | 新 地 "     | 右56/900 | "                   | 20.0                |                                | 0.183  |
|     | ⑫     | 石 山 "     | 右59/570 | "                   | 50.0                |                                | 0.381  |
|     | ⑬     | 東水流 "     | 右62/300 | 宮 崎 県               | 218.0               |                                | 1.2    |
|     | ⑭     | 高木原 "     | 右70/800 | "                   | 246.0               |                                | 1.46   |
|     | ⑮     | 川久保 "     | 右73/430 | 沖水川筋土地改良区           | 3.0                 |                                | 0.041  |
|     | 小 計   |           |         |                     | 874.22              | 0.85                           | 5.274  |
| 本庄川 | ①     | 岩 瀬 揚 水 機 | (本庄川左岸) | 岩 瀬 水 利 組 合         | 85.0                |                                | 0.432  |
|     | ②     | 金崎ハウス "   | 右 2/000 | 金崎ハウス近代施設<br>事業協同組合 | 1.4                 |                                | 0.005  |
|     | ③     | 金 崎 "     | 右 2/350 | 金 崎 水 利 組 合         | 54.8                |                                | 0.153  |
|     | ④     | 宮王丸 "     | 左 4/600 | 宮王丸土地改良区            | 38.0                |                                | 0.216  |
|     | ⑤     | 下本庄 "     | 左 7/050 | 下 本 庄 "             | 60.0                |                                | 0.429  |
|     | ⑥     | 大森用水井堰    | 右12/670 | 大森井堰 "              | 227.0               | 2,018                          |        |
|     | ⑦     | 宮之谷用水 "   | 右14/500 | 宮 之 谷 水 利 組 合       | 26.66               |                                | 0.268  |
|     | 小 計   |           |         |                     | 492.86              | 2,018                          | 1.503  |
| 深年川 | ①     | 塚原揚水機     | 左 0/125 | 塚 原 水 利 組 合         | 26.0                |                                | 0.201  |
|     | ②     | 大 原 "     | 右 3/450 | 大 原 "               | 75.4                |                                | 0.268  |
|     | 小 計   |           |         |                     | 101.4               |                                | 0.469  |
| 綾北川 | ①     | 北川揚水機     | 左11/770 | 北 川 水 利 組 合         | 45.0                |                                | 0.322  |
|     | ②     | 小田瓜用水     | 左15/400 | 小 田 瓜 部 落           |                     | 0.08                           |        |
|     | ③     | 綾川農水      | 左24/000 | 熊 本 農 政 局           | 3,124.3             |                                | 6.31   |
|     | 小 計   |           |         |                     | 3,169.3             | 0.08                           | 6.632  |
| 高崎川 | ①     | 鶴ヶ久保揚水機   | 右 0/600 | 鶴ヶ久保水利組合            | 4.5                 |                                | 0.075  |
|     | 小 計   |           |         |                     | 4.5                 |                                | 0.075  |
| 合 計 |       |           | —       | —                   | 4,642.28            | 2,948                          | 13.953 |

(3) 上 工 水

大淀川の上水道及び工業水道の利用水量は、6件で約2 m<sup>3</sup>/S程度である。その内訳を表-4に示す。

表 - 4 大淀川水系上水・工水等一覧表

(上水)

| 河川名 | 取水施設名    | 取 水<br>位 置 | 取 水 量 (m <sup>3</sup> /S) |     | 給水人口(人) | 取水方法  | 最終許可<br>年 月 日 |
|-----|----------|------------|---------------------------|-----|---------|-------|---------------|
|     |          |            | 水利権                       | 取水量 |         |       |               |
| 大淀川 | 下北方第二浄水場 | 左10/030    | 0.515                     |     | 250,000 | ポンプ取水 | S56.3.31      |
|     | "        | 左10/700    | 0.515                     |     |         | "     | "             |
|     | 富吉浄水場    | 右14/474    | 0.868                     |     | 297,000 | "     | S63.3.31      |
| 本庄川 | 森永ポンプ場   | 左8/975     | 0.083                     |     | 13,500  | "     | S59.3.31      |
| 計   |          |            | 1.981                     |     |         |       |               |

(上水その他)

| 河川名 | 取水目的   | 水利利用者    | 取水位置    | 取水量<br>(m <sup>3</sup> /S) | 最 終<br>許可期限 | 摘 要 |
|-----|--------|----------|---------|----------------------------|-------------|-----|
| 大淀川 | 工業用水   | カネボウシルク㈱ | 右4/433  | 0.01                       | S63.3.31    |     |
|     | し尿処理用水 | 都 城 市    | 右75/658 | 0.02                       | S57.3.31    |     |

#### (4) その他

大淀川河口部は舟運にも利用されており、宮崎港を利用している船の数は、5年間（昭和49年～53年）の平均値でみると、1日当りの入隻数は、漁船約10隻、内航商船約4隻となっている。

また、現在宮崎新港の計画（運輸省）が進められており、完成すれば、その利用度は増大するものと考えられる。

宮崎港入港船舶の経年変化図を図-7に示す。

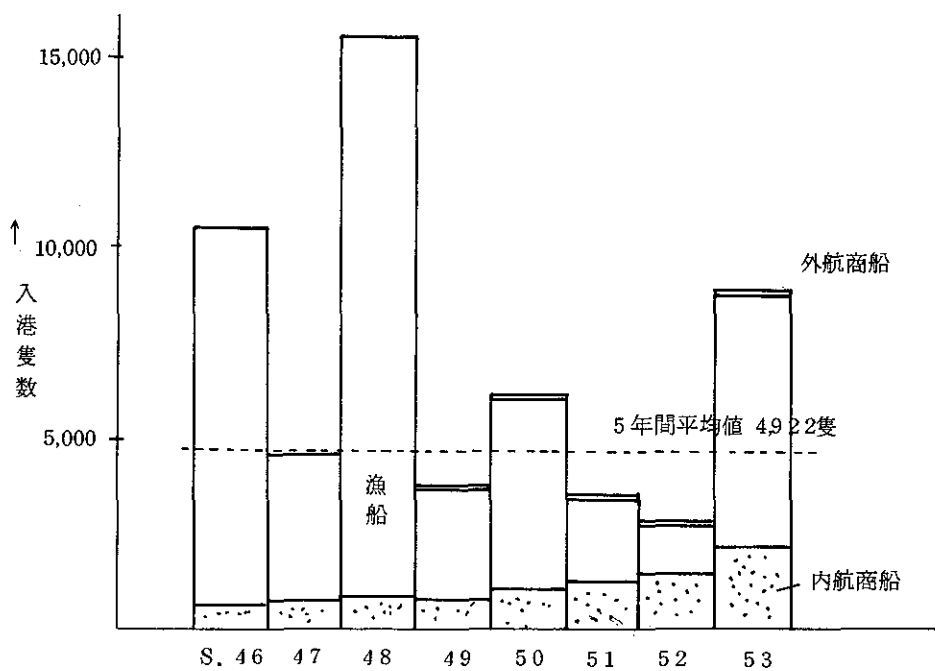


図-7 宮崎港入港船舶の経年変化図

資料「宮崎県港湾事務所」

## 6. 水文及び水質の概況

### (1) 気象概況及び水文特性

日本の気候区分において大淀川流域は、南海型に属し、全国的にも高温・多雨の地域であり、年平均気温は16～17℃と日本でも最も温暖な地域である。降水量は全域で年平均2,500mm以上あるが、霧島山系、鰐塚山地、掃部岳等の山岳地域では、台風時期の8月～11月に降雨が著しく、年平均3,000mm以上にも達している。

また、本地域は台風の襲来が多く、明治24年～昭和57年までの92年間に宮崎市を中心とする半径500km以内を通過した台風数は、412回（年平均4回）を数えている。

台風襲来回数表を表-5に示す。また、気温、年降雨量一覧表を表-6に示す。

表-5 台風襲来回数（明治24年～昭和57年）

| 月  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5  | 6  | 7  | 8   | 9  | 10 | 11 | 12 | 合計  |
|----|---|---|---|---|----|----|----|-----|----|----|----|----|-----|
| 回数 | 0 | 0 | 0 | 5 | 14 | 25 | 76 | 139 | 99 | 44 | 10 | 0  | 412 |

表-6 気温・年降水量（宮崎气象台）

| 項目<br>年 | 氣 溫  |      |      |      |      | 年 降 雨 量 |
|---------|------|------|------|------|------|---------|
|         | 平 均  | 最 高  |      | 最 低  |      |         |
|         |      | 平 均  | 極    | 平 均  | 極    |         |
| 47      | 17.1 | 21.8 | 34.7 | 12.6 | -1.8 | 2,845.0 |
| 48      | 16.8 | 21.5 | 34.4 | 12.3 | -4.6 | 1,821.5 |
| 49      | 16.6 | 21.4 | 34.6 | 12.0 | -5.0 | 1,871.0 |
| 50      | 16.9 | 21.6 | 35.2 | 12.7 | -4.2 | 2,636.5 |
| 51      | 16.5 | 21.2 | 35.3 | 12.1 | -6.4 | 2,201.0 |
| 52      | 17.1 | 21.9 | 36.2 | 12.9 | -5.8 | 2,236.5 |
| 53      | 17.1 | 21.9 | 36.4 | 12.8 | -3.9 | 1,847.0 |
| 54      | 17.2 | 22.1 | 35.2 | 12.9 | -1.5 | 2,951.0 |
| 55      | 16.7 | 21.4 | 34.4 | 12.4 | -4.0 | 2,642.5 |
| 56      | 17.0 | 21.9 | 35.7 | 12.5 | -5.9 | 1,807.0 |
| 平均      | 16.9 | 21.7 | 35.2 | 12.5 | -4.7 | 2,514.5 |

## (2) 水 質

大淀川の水質は、家庭排水、工場排水及び畜産排水により影響される度合いが大きい。水質の時系列的変化をみると、横ばいか、多少改善されつつあるが、上流の都市市街地附近の宮丸橋及び志比田橋は、家庭排水による汚濁が著しい。しかし、流下するにしたがい、支川の合流による希釈や目浄作用等により浄化され、樋渡橋地点下流ではかなり回復している。また、河口付近で本川に合流する支川八重川の河水が上流に新興住宅街が造成され、家庭排水の増加に比べ平常の自己流量が少ないため、よどみ汚濁が進んでおり、番所橋の測定値が悪くなっている。

水質概要図及び主要地点水質を図-8、表-7に示す。

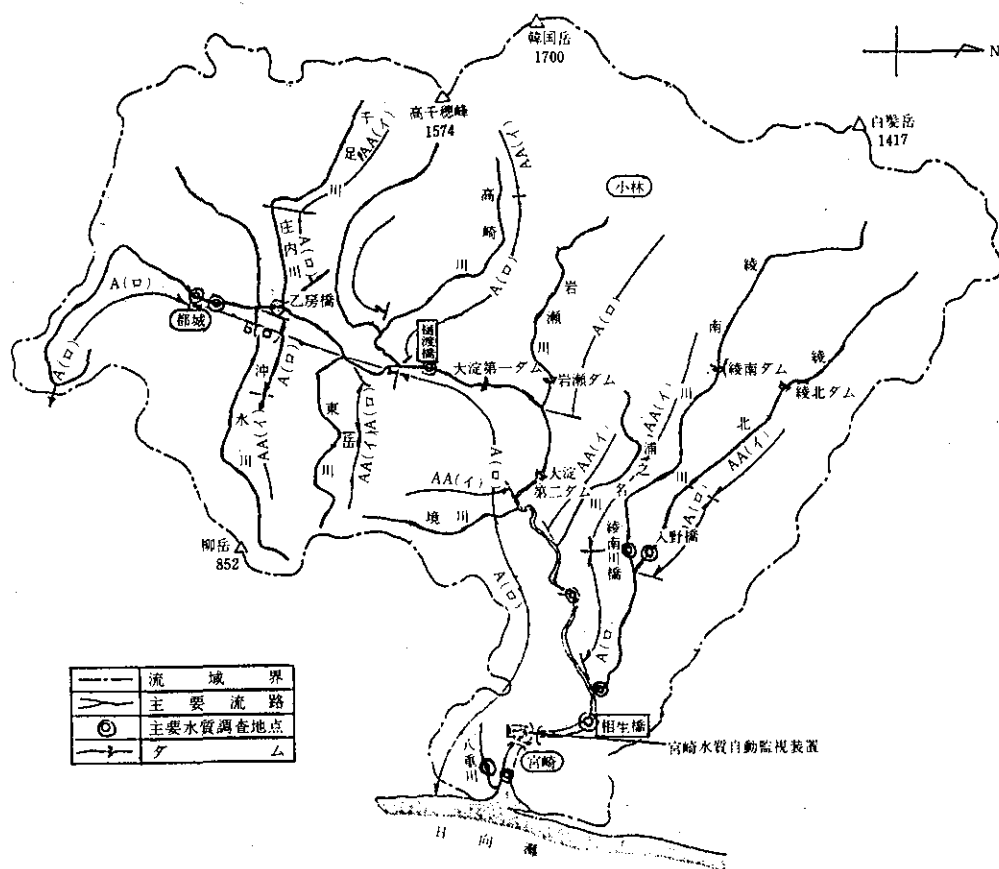


図-8 大淀川水系水質概要図

表-7 主要地点の水質

大淀川相生橋地点の水質（年平均値）

| 項目    | 47年               | 48                | 49                | 50                | 51                | 52                | 53                | 54                | 55                | 56                | 備考       |
|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|
| pH    | 7.6               | 7.8               | 7.8               | 7.6               | 7.6               | 7.5               | 7.4               | 7.5               | 7.5               | 7.5               | ( )内はBOD |
| B O D | 1.5               | 1.3               | (2.0)<br>1.8      | (1.9)<br>1.6      | (2.2)<br>1.4      | (2.0)<br>1.7      | (2.1)<br>1.8      | (2.2)<br>1.7      | (1.7)<br>1.3      | (1.3)<br>1.2      | 75%値     |
| C O D | 2.4               | 1.4               | 1.8               | 2.2               | 2.4               | 2.6               | 2.6               | 2.3               | 2.2               | 1.8               |          |
| S     | 21.4              | 25.2              | 15.9              | 15.0              | 20.4              | 17.8              | 13.9              | 14.9              | 18.5              | 9.0               |          |
| D O   | 8.8               | 8.6               | 8.8               | 9.1               | 9.3               | 9.2               | 9.7               | 9.4               | 9.5               | 9.6               |          |
| 大腸菌群数 | $1.2 \times 10^4$ | $1.2 \times 10^3$ | $2.7 \times 10^3$ | $1.7 \times 10^3$ | $2.6 \times 10^3$ | $3.6 \times 10^3$ | $2.2 \times 10^3$ | $5.9 \times 10^3$ | $1.6 \times 10^4$ | $1.8 \times 10^3$ |          |
| 流量    | —                 | 88.41             | 77.02             | 115.68            | 118.07            | 107.81            | 75.79             | 94.34             | 134.48            | 78.00             |          |

大淀川樋渡橋地点の水質（年平均値）

| 項目    | 47年               | 48                | 49                | 50                | 51                | 52                | 53                | 54                | 55                | 56                | 備考       |
|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|
| pH    | 7.5               | 7.5               | 7.5               | 7.4               | 7.4               | 7.4               | 7.5               | 7.4               | 7.5               | 7.5               | ( )内はBOD |
| B O D | 2.4               | 2.5               | (3.0)<br>2.7      | (2.7)<br>1.8      | (2.4)<br>2.3      | (2.5)<br>2.1      | (1.8)<br>1.7      | (1.7)<br>1.5      | (1.8)<br>1.5      | (1.1)<br>1.1      | 75%値     |
| C O D | 3.0               | 2.9               | 3.1               | 2.6               | 3.1               | 2.1               | 2.3               | 2.0               | 2.1               | 2.4               |          |
| S     | 25.5              | 52.3              | 34.6              | 23.4              | 20.8              | 9.4               | 13.9              | 27.2              | 14.9              | 12.0              |          |
| D O   | 7.4               | 8.2               | 7.7               | 7.9               | 8.4               | 8.9               | 9.3               | 9.3               | 9.2               | 9.8               |          |
| 大腸菌群数 | $3.9 \times 10^4$ | $7.2 \times 10^3$ | $4.4 \times 10^3$ | $1.3 \times 10^4$ | $1.1 \times 10^4$ | $1.8 \times 10^4$ | $2.0 \times 10^4$ | $1.9 \times 10^4$ | $1.6 \times 10^4$ | $1.1 \times 10^4$ |          |
| 流量    | —                 | 61.94             | 26.10             | 46.20             | 44.67             | 25.13             | 19.40             | 32.94             | 65.16             | 31.62             |          |

## 7. 既往洪水の概要

我が国において豪雨をもたらす気象要因としては、台風、温帯性低気圧、前線があげられるが、本流域は台風銀座と呼ばれる地帯に属し、台風の上陸が多いのに加えて、台風による南東気流が本流域の西側から北西方面に連なる九州山地を吹き越すとき、風上にあたる本流域に大雨をもたらすこともあって、台風による豪雨が多く、過去の大洪水も台風によるものが目立っている。

史実に残る主要な洪水として次に掲げるものがある。

### (1) 大正時代以前の主要な洪水

| 発 生 年 月 日              | 洪 水 原 因 | 洪 水 状 況   |
|------------------------|---------|---|
| 天安 2年<br>( 858 )       | 大 暴 風 雨 |   |
| 延享 3年<br>(1746)        | 暴風雨・洪水  |   |
| 宝歴 12年<br>(1762)       | 暴 風 雨   |   |
| 明和 2年<br>(1765)        | ”       |   |
| 明和 3年<br>(1766)        | ”       |   |
| 安永 6年<br>(1777)        | ”       |   |
| 安永 7年<br>(1778)        | ”       |   |
| 天明 1年<br>(1781)        | ”       |   |
| 天明 6年<br>(1786)        | ”       |   |
| 明治6年9月                 | 暴風雨・洪水  | 9月3～4日と9月30日～10月2日に洪水があり、特に9月30日～10月2日の出水は大淀川増水2丈   |
| 明治19年<br>8月～9月         | ”       | 8月～9月にかけて3度の出水があり、特に9月24日の洪水は宮崎の日雨量470mmで橋樑などが流出した。<br>これは大正5年の洪水と共に、昭和2年から始まった国の直轄河川改修工事における計画流量決定の基礎となった。 |
| 明治28年<br>8月24～25日      | ”       | 河川増水2丈余   |
| 明治38年<br>8月16～17日      | ”       | 諸川漲溢、家屋の浸水・流出、橋梁の破損多く農作物被害多し  |
| 明治42年<br>7月31日<br>8月2日 | ”       | 河川氾濫大洪水となり、家屋浸水著るしく、道路破損、橋梁家屋の流失、農作物被害甚大  |

| 発生年月日          | 洪水原因   | 洪水状況  |
|----------------|--------|---|
| 大正 5年<br>9月22日 | 暴風雨・洪水 | 宮崎の4時間雨量277mm, 明治29年9月洪水と共に, 昭和2年から始まった直轄河川改修工事における計画流量決定の基礎となった。 |

(2) 昭和時代以降の主要な洪水

|                   |              |   |         |         |      |        |      |    |         |         |         |         |    |         |         |   |         |
|-------------------|--------------|---|---------|---------|------|--------|------|----|---------|---------|---------|---------|----|---------|---------|---|---------|
| 昭和 2年<br>8月 7～ 8日 | 暴風雨・洪水       | 8日の宮崎の日雨量は321.7mmに達した。<br>特に上流地方の被害が大きかった。  |         |         |      |        |      |    |         |         |         |         |    |         |         |   |         |
| 昭和 5年<br>8月11～13日 | 暴 風 雨        | 12日13時、宮崎水位5.04mに達し、減水を始めたが、13日5時30分再び5.18mを記録した。<br>7月18日の台風被害がいえないうちに再度大きな台風に見舞われ、流域内各地の状況は惨状を極めた。  |         |         |      |        |      |    |         |         |         |         |    |         |         |   |         |
| 昭和11年<br>7月22～23日 | "            | 風害はなかったが甚だしい豪雨のため土木関係及び農作物に甚大な被害があった。<br>高松橋流失、本町橋破損、浸水家屋636、同非住家190、宮崎水位5.58m  |         |         |      |        |      |    |         |         |         |         |    |         |         |   |         |
| 昭和18年<br>9月18～22日 | "<br>(台風26号) | 台風中心示度は900mb内外と推定され、南大東島では31m/sの最大風速を観測、20日6時に鹿児島県佐多岬沖に接近し、日向灘に沿って北北東に進み、正午、土佐の宿毛町付近に上陸、そのまま進んで鳥取付近から日本海に抜けた。<br>この台風は莫大な被害を出し、昭和24年以降39年までの大淀川計画洪水流量決定の基本洪水となっていた。<br><table><tr><td>観測所</td><td>総降水量</td><td>最大風速</td><td>瞬間最大風速</td><td>最低気圧</td></tr><tr><td>宮崎</td><td>400.8mm</td><td>20.0m/s</td><td>25.0m/s</td><td>969.4mb</td></tr></table>   | 観測所     | 総降水量    | 最大風速 | 瞬間最大風速 | 最低気圧 | 宮崎 | 400.8mm | 20.0m/s | 25.0m/s | 969.4mb |    |         |         |   |         |
| 観測所               | 総降水量         | 最大風速  | 瞬間最大風速  | 最低気圧    |      |        |      |    |         |         |         |         |    |         |         |   |         |
| 宮崎                | 400.8mm      | 20.0m/s   | 25.0m/s | 969.4mb |      |        |      |    |         |         |         |         |    |         |         |   |         |
| 昭和20年<br>9月17日    | "<br>(枕崎台風)  | 台風は宮崎県を西南端から北東に縦断し、宮崎で最低気圧944mbを示し、平均最大風速35～40m/s、降雨も16日夜半から17日早朝にかけ集中的に激しく、17日には最大時間雨量56.5mm(0～1時)を記録し、総雨量としては、台風の進路にあたる西部山岳地帯に多く、下流は多大な洪水禍を被った。<br>宮崎水位 5.40m<br><table><tr><td>観測所</td><td>総降水量</td><td>最大風速</td><td>瞬間最大風速</td><td>最低気圧</td></tr><tr><td>宮崎</td><td>243.6mm</td><td>37.2m/s</td><td>55.4m/s</td><td>943.9mb</td></tr><tr><td>都城</td><td>282.7mm</td><td>33.9m/s</td><td>—</td><td>938.9mb</td></tr></table> | 観測所     | 総降水量    | 最大風速 | 瞬間最大風速 | 最低気圧 | 宮崎 | 243.6mm | 37.2m/s | 55.4m/s | 943.9mb | 都城 | 282.7mm | 33.9m/s | — | 938.9mb |
| 観測所               | 総降水量         | 最大風速  | 瞬間最大風速  | 最低気圧    |      |        |      |    |         |         |         |         |    |         |         |   |         |
| 宮崎                | 243.6mm      | 37.2m/s   | 55.4m/s | 943.9mb |      |        |      |    |         |         |         |         |    |         |         |   |         |
| 都城                | 282.7mm      | 33.9m/s   | —       | 938.9mb |      |        |      |    |         |         |         |         |    |         |         |   |         |



| 発生年月日             | 洪水原因           | 洪水状況  |         |         |         |         |
|-------------------|----------------|---|---------|---------|---------|---------|
| 昭和25年<br>9月12~14日 | 暴風雨<br>(キジア台風) | 13日14時30分頃、都城市西方を北上し、15時30分高崎町附近を通過した。<br>台風が中心が大淀川流域を通過したため、須木では総降水量648.6mmを記録した   |         |         |         |         |
|                   |                | 観測所   | 総降水量    | 最大風速    | 瞬間最大風速  | 最低気圧    |
|                   |                | 宮崎  | 174.0mm | 23.8m/s | 33.1m/s | 968.1mb |
|                   |                | 都城  | 282.4mm | 25.2m/s | 27.0m/s | 961.8mb |
| 昭和29年<br>9月13日    | " (台風12号)      | 13日15時頃、鹿児島県枕崎市の東方に上陸、その後、北ないし北々東に進んで九州を縦断し、日本海に抜けた。<br>この台風は25m/s以上の暴風雨圏の半径が500mにも及び、台風が中心が2つあり、そのひとつは九州の背稜山脈の西側を他のひとつは東側を通過した。<br>降雨量は山間奥地で1,000mm、平地で500~600mmに達し風速も宮崎で38.6m/sを記録した。<br>このため、近來まれにみる大洪水となり、宮崎では計画高水位に達し、死者・行方不明・負傷者126名に及び、指定水位以上の時間が、各地とも60時間以上にわたったため、8月に襲った5号台風の被害に加え、土木被害、一般被害とも甚大であり、被害総額190億円にものぼった。 |         |         |         |         |
|                   |                | 観測所   | 総降水量    | 最大風速    | 瞬間最大風速  | 最低気圧    |
|                   |                | 宮崎  | 293.0mm | 26.1m/s | 38.6m/s | 960.4mb |
|                   |                | 都城  | 679.6mm | 24.4m/s | 39.0m/s | 961.2mb |

|       |      |              |  |  |  |
|-------|------|--------------|--|--|--|
| 発生年月日 | 洪水原因 | 洪水状況         |  |  |  |
|       |      | 台風12号による被害状況 |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      |              |  |  |  |
|       |      | </           |  |  |  |

## 8. 治水事業の沿革

大淀川の河川改修事業は、古くは寛政3年（1791年）の記録に始まるが、国の直轄事業として行なわれたのは昭和2年以降であり、昭和2年～昭和17年の第一次工事に始まり、第二次、第三次、第四次工事に大別される。改修事業の変遷を表-7に示す。

表-8 大淀川改修事業の変遷

| 改修事業名 | 期 間                | 着手の契機   | 計画高水流量  | 備 考     |
|-------|--------------------|---------|---|---------|
| 第一次工事 | 昭和 2年<br>} 昭和 17年  | 明治19年出水 | 本庄川合流点 $5,500 \text{ m}^3/\text{s}$<br>本庄川 $2,200 \text{ m}^3/\text{s}$ |         |
| 第二次工事 | 昭和 24年<br>} 昭和 27年 | 昭和18年出水 | 本庄川合流点 $5,500 \text{ m}^3/\text{s}$<br>本庄川 $2,200 \text{ m}^3/\text{s}$ | 改修区域の延長 |
| 第三次工事 | 昭和 28年<br>} 昭和 38年 |         | 本庄川合流点 $7,000 \text{ m}^3/\text{s}$<br>本庄川 $2,500 \text{ m}^3/\text{s}$ | 改修区域の延長 |
| 第四次工事 | 昭和 39年以降           | 昭和29年洪水 | 本庄川合流点 $7,000 \text{ m}^3/\text{s}$<br>本庄川 $2,800 \text{ m}^3/\text{s}$ |         |

### (1) 第一次工事以前

大淀川の改修は、昭和2年から直轄工事として取り上げられているが、明治以前の藩政時代において、すでに河川の屈曲部を築いていたことが記されている。即ち、下津留堤（宮崎市左岸）、瀬口堤（富吉付近右岸）、大塚堤（宮崎市右岸）、小島堤（宮崎市瀬頭町右岸）等の築堤があって、堤塘の延長60町31間、水門3ヶ所とある。堤塘の大きさは判然としないが、瀬口堤について 馬路四間、堤敷五間とあるので、天端巾はかなり広く高さは余り高くないものであったと思量される。

明治に入り、明治24年12月27日の県会で「治水並びに鉄道路線調査の儀に付 建議」として、内務大臣に全会一致して大淀川の治水に関する要望を行なっているが、明治44年の「大淀川改修第一期編入に関する意見書」によれば、『大淀川は宮崎、東諸県、北諸県、西諸県の4郡を曲流し、流域59方に亘り、其沿岸は田園遠く開け、市街、村色相連り、加うるに大面積を有する官有森

林を以て産され、其の資源豊富なり（中略）然るに30年以前においては水深頗る深く、千石積以上の大船巨船優に川内に出入し、物資の運輸と交通とに莫大の便利を与えたりしが、本県は雨量多く、全国にその比なく年年出水毎に河岸を欠潰し、堤防を破壊し、近時に至りては土砂埋塞、河床の隆起甚だしく、運輸交通の便を欠くのみならず、次第に惨禍を大ならしめ、連年河水漲溢、氾濫、人畜の死傷を出し、橋梁を破壊し、田畑を荒廃せしめる等、河身の改修1日を緩うるすれば、1日の害を増し、其の惨状年々増加するの实情にあり、然るに本川の改修を第二期に繰延べられるのは甚だ遺憾とする所なり、其の理由は、ひつ境其調査の材料たる被害調において、本県が土地の僻遠にして、被害地価及び損害物質の価格頗る低廉にして、程度他より薄きが如く認められたる外ならざるべし。

現に第一期河川たる九頭龍川、吉野川、高梁川、遠賀川、富士川、緑川、最上川、神通川、岩本川、加古川、斐伊川の如き其河川の効用の点において、將に横溢氾濫の惨害を及ぼす点において、本川の右に出づるなく、何等本川を第二期に繰延さる理由を見出す能はざる所なり。』と記してあり、第一期工事に洩れたことに対する大きな不満が伺われ、後進県の悲哀が感じられる。

このように明治時代に治水事業はみるべきものはなかったが、農業用水としての利水工事は盛んに行なわれ、発電事業もその緒についた。

その後、大正10年には「河川の治水方針を確立し之に準拠して施設の統一を計るが為には県において是が施設をなす最も適当なりと認む」とし、大淀川は「北諸県郡五十市村大字五十町以下、同郡高城村大字穂万坊に至る、及び東諸県郡高岡村大字内山以下、流路延長9里」が県費支弁の区域となり、本庄川は「綾南、綾北川合流点より大淀川合流点まで流路3里」が県費支弁となった。一方、利水面では県営による大規模な開田事業が活発に行なわれ、又、水力発電事業も盛んになり、水利権を獲得したものが5社、発電を開始したものが2社でている。

以上の経過があつて大正15年に至り、内務省は大淀川改修についての調査に着手し、昭和2年より改修工事（第一次工事）着手のはこびとなった。

## (2) 第一次工事

以下の計画に基づき工事が施工された。

### (1) 計画概要

#### (a) 改修区域

幹 川

左 岸

宮崎県東諸県郡

高岡町大字花見

右 岸

宮崎県東諸県郡

穆佐村大字下倉永

以下，海に至る。

支川本庄川

左 岸

宮崎県東諸県郡

本庄町大字森永

右 岸

宮崎県東諸県郡

本庄町大字向島

綾北，綾南合流点以下大淀川落合に至る。

小支川深年川

左 岸

宮崎県東諸県郡

木脇村大字三名

右 岸

宮崎県東諸県郡

本庄町大字本庄

南俣川合流点以下本庄川落合に至る。

(b) 計画高水流量

明治29年9月24日の宮崎市における日雨量490mm，大正5年9月22日の4時間雨量277mm等の降雨資料等を基にして，幹川及び本庄川の計画高水流量をそれぞれ $5,500\text{ m}^3/\text{s}$ 及び $2,200\text{ m}^3/\text{s}$ とした。

(c) 工事内容

本川は本庄川合流点以下両岸に堤防築造，河道の掘削しゅんせつ，水衝部に護岸設置。宮崎市橘橋以下左岸は一部コンクリートの特殊堤築造。

本庄川は本庄橋より大淀川合流点まで堤防築造。

(d) 築堤断面

天端巾 6 m, 表勾配 2 割, 裏法勾配 2 割 5 分, 余裕高 1.5 m

(3) 第二次工事 (昭和 24 年～昭和 27 年)

昭和 18 年 9 月の大水害により本川上流部都城地区は下流端樋渡での計画洪水流量を  $3,000 \text{ m}^3/\text{s}$  とするなど, 以下の計画が策定され, これに基づき工事が実施されたが, 第三次工事に持ち越され, 第三次工事で完工したものも多かった。

(イ) 計画概要

(a) 改修区域

幹川 宮崎県都城市内萩原川合流点から海に至る間

支川本庄川 宮崎県東諸県郡綾町から幹川合流に至る間

支川綾北川 宮崎県東 県郡綾町から本庄川合流点に至る間

その他, 上流区間の萩原川, 年見川, 横市川, 沖永川, 庄内川, 東岳川, 高崎川, 有水川の本川取付部を区域に追加編入した。

(b) 計画高水流量

計画高水流量配分図を図-9 に示す。

(c) 工事内容

本川上流部 西町地先の右岸堤防, 高城・下水流両地先の築堤及び河道掘削

中流部 左岸高岡地先のコンクリート特殊堤及び石積堤の施工

下流部 河口部に導流堤及び突堤の施工

支川は横市川の左岸堤防, 沖永川右岸堤防, 東岳川右岸堤防の築造。本庄川及び綾北川の築堤及び水衝部の護岸設置。

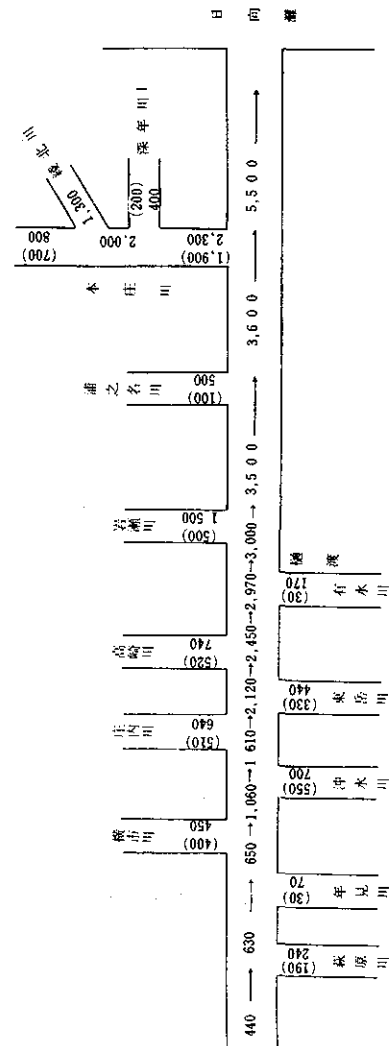


図-9 計画高水流量配分図

(d) 築堤断面

幹川：天端巾 7 m，表法勾配 2 割，裏法勾配 2 割 5

分，余裕高 1.5 m

支川本庄川・綾北川：

天端巾 5 m，表法勾配 2 割，裏法勾配 2 割 5

分，余裕高 1.0 m

(4) 第三工事（昭和 28 年～昭和 38 年）

計画高水流量の改訂及び改修区域の延長が盛り込まれている。以下の計画に基づき工事が施工された。

(i) 計画概要

(a) 改修区域

本川上流大岩田地区，内山川狩野地区，深年川三名地区を計画に編入した。

(b) 計画高水流量

昭和 18 年洪水時の流域日雨量分布図を基礎とした

計算流量，宮崎測水所における実測流量，洪水痕跡，

堰堤溢流量等により推定した高水流量に上流部の改修進捗による合流量増加を見込んで，次のとおり改訂した。

計画高水流量配分図を図 - 10 に示す。

(c) 工事内容

以前の工事に引続き堤防築造，拡築，河道掘削，高木地区の捷水路開削，護岸水制の設置及び本川取付部の支川堤防強化。このほか，洪水調節，発電及びかんがい用水補給を目的とした綾南ダム（昭和 33 年竣工），綾北ダム（昭和 35 年竣工）の建設。

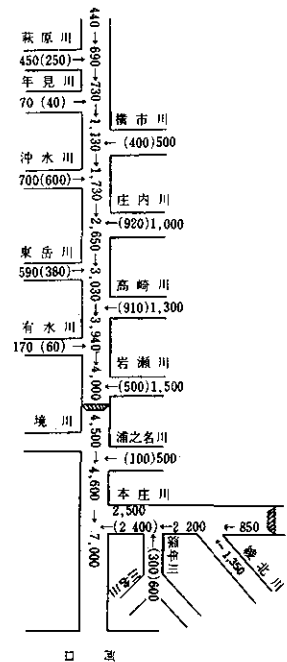


図 - 10 計画高水流量配分図

(5) 第四次工事（昭和 39 年度以降）

昭和 29 年 8 月及び 9 月に台風 5 号及び 12 号が相次いで来襲し，特に 12 号の場合は 莫大な被害を生じ，各所で破堤・溢流し，しかも幹川下流では計画高水流量に迫る流量をみたため計画を再検討し，昭和 39 年，本川下流部宮崎地点における基本高水を  $7,500 \text{ m}^3/\text{s}$  とし，これに既設の綾北，綾南の両ダムによる調節量  $500 \text{ m}^3/\text{s}$  を差し引き計画高水流量を  $7,000 \text{ m}^3/\text{s}$  と改訂し，次の計画が樹てられた。現在この計画に基づいて，鋭意工事が実施中である。

(a) 改修区域

第三工事に同じ。

(b) 計画高水流量

計画高水流量配分図を図-11に示す。

(c) 計画横断面図

計画横断面図を図-12に示す。

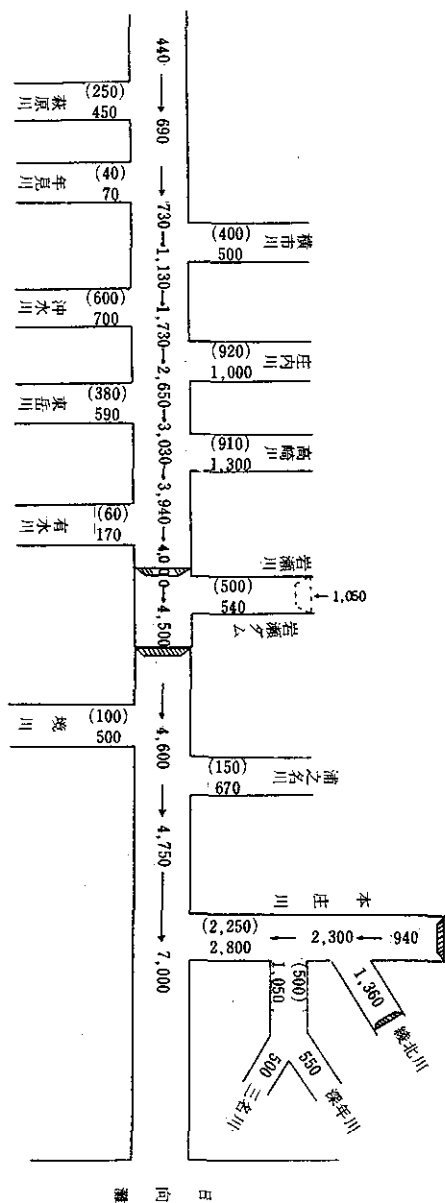
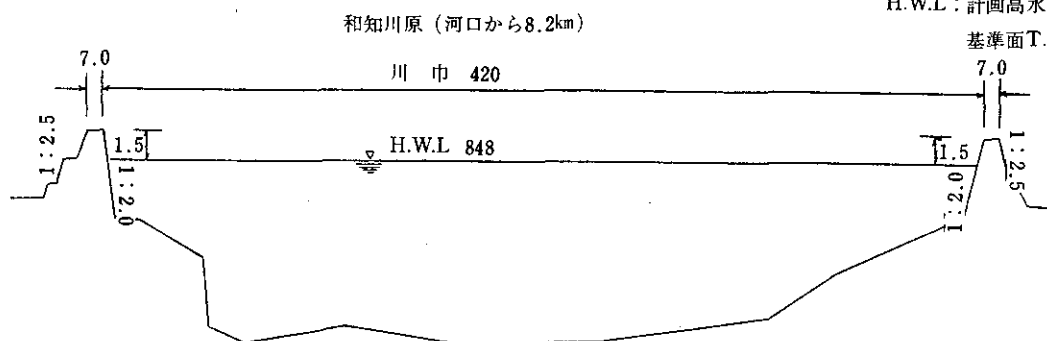


図-11 計画高水流量  
配分図



準 尺：縦1/250  
横1/2,500  
単 位：m  
H.W.L：計画高水位  
基準面T.P



縮 尺：縦1/250  
横1/2,500  
単 位：m  
H.W.L：計画高水位  
基準面T.P

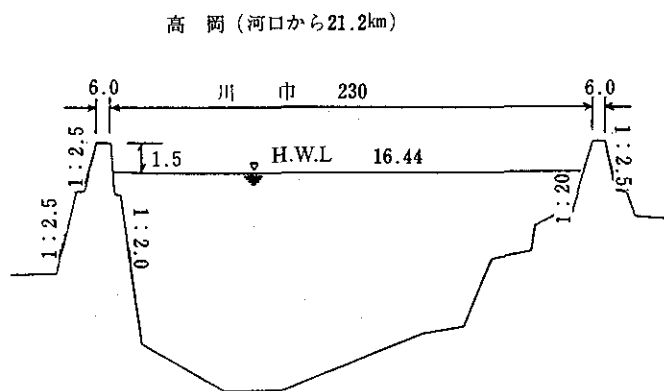


図 - 12 大淀川計画横断面図

## 9. 砂防事業の概要

### (1) 概 要

大淀川の直轄砂防事業は、昭和25年に大淀川水系砂防事業として行われた沖水川砂防事業が嚆矢であった。沖水川の砂防工事は砂防ダム9基、床固め27基を施工し、昭和48年に初期の目的を達成し終ったが、これらの施設の管理は、その後県に移管している。

また、沖水川砂防事業の概成と同時に、高崎川において事業に着手し、56年度までに砂防ダム10基、流路工1.8kmを施工し、現在事業の進捗を図っている。

### (2) 沖水川砂防事業

沖水川砂防事業は、直轄砂防事業として、昭和25年度より始められた。

沖水川の砂防工事は、土砂流出を抑制する目的でダム工事を優先し、下流の河床変動をみながら逐次床固工を実施した。

砂防ダムは、昭和25年の轟ダム着工から昭和48年の大野第2ダムまで計9基、床固工は昭和28年沖水川第3号床固から昭和44年の切寄床固までの計27基を施工した。沖水川砂防事業は4次の5箇年計画に及び昭和48年度概成している。

### (3) 高崎川砂防事業

高崎川は、本川、支川とも表層の地質が新しく、崩壊侵食を受けやすく、荒廃溪流の特徴を呈していたことから、昭和48年度以来直轄砂防事業として、各種の砂防工事を施工している。既に蒲牟田川1基、高千穂川2基、矢岳川3基、大幡川3基、御池川1基の砂防ダムが完成しているほか蒲牟田川流路工、御池川流路工、床固工等について鋭意施工中である。

今後の事業方針としては、水源や溪流の荒廃状況、人命、資産の防御の緊急性等を勘案し、事業を実施する方針である。



## 川 内 川 流 域 の 概 要

九 州 地 方 建 設 局 河 川 部  
河川計画課長 上 阪 恒 雄

## 川内川流域の概要目次

|                       |    |
|-----------------------|----|
| 1. 流域の概要 .....        | 47 |
| 2. 河川の概要 .....        | 49 |
| 3. 林相, 地形及び地質 .....   | 52 |
| (1) 林 相 .....         | 52 |
| (2) 地 形 .....         | 52 |
| (3) 地 質 .....         | 53 |
| 4. 経済状況 .....         | 54 |
| (1) 概 況 .....         | 54 |
| (2) 産 業 .....         | 54 |
| 5. 河川の利用状況 .....      | 57 |
| (1) 発 電 .....         | 57 |
| (2) かんがい .....        | 57 |
| (3) 上 水 道 .....       | 57 |
| (4) 工業用水 .....        | 57 |
| (5) そ の 他 .....       | 60 |
| 6. 既往洪水の概要 .....      | 60 |
| 7. 治水事業の沿革 .....      | 63 |
| (1) 直轄による改修以前 .....   | 63 |
| (2) 直轄による改修着手以後 ..... | 63 |
| (3) 現改修計画 .....       | 66 |
| 9. 水文及び水質の概況 .....    | 69 |
| (1) 気象概況及び水文 .....    | 69 |
| (2) 水 質 .....         | 73 |
| 10. 主要な工事 .....       | 79 |
| (1) 菱刈川捷水路 .....      | 79 |
| (2) 鶴田ダム .....        | 79 |

## 1. 流域の概要

川内川はその源を熊本県球磨郡の白髪岳（標高 1,417m）に発し、南流して西諸県盆地、川内平野等を貫流して東シナ海に注ぐ九州屈指の河川である。その流域は鹿児島、宮崎、熊本の 3 県、4 市 11 町 2 村にまたがり、流域内人口は約 20 万人を擁する。流域面積は 1,600km<sup>2</sup>〔山地 1,206km<sup>2</sup>（75%）、平地 394km<sup>2</sup>（25%）〕で、幹線流路延長は 137km である。

流域は中流狭窄部を境に上流部と下流部に分かれる。上流地域は南部を霧島山系に、北部を白髪山系に挟まれ、各支川は南と北から本川に合流して西諸県盆地、大口盆地を形成している。

中流部は 15km にわたり峡谷状をなしている。

下流部は右岸を九州山系の一部である紫尾山系が走り、左岸は薩摩、大隅山系の末端蘭牟田山がせまっており、上流から運搬された土砂の堆積により宮之城盆地、川内平野を形成している。

水文気象としては西海型に属し、台風常襲地帯に位置しているため、梅雨前線による降雨とともに台風による降雨も多く、年平均雨量は 2,700mm にも達し、梅雨期、台風期を問わず災害発生の可能性が大きい。

林相は天然林（広葉樹）と人工林（針葉樹）がほぼ同じであり、良好な林相を呈している。

地質は流域の北西部一帯の山地に分布する中世代四万十層群を基盤とし、新世代の火山岩類が北東部から南部にかけて流域をとりまく形で分布している。また、流域の中央の平地及び台地ではこれらを覆ってシラスが広く分布している。

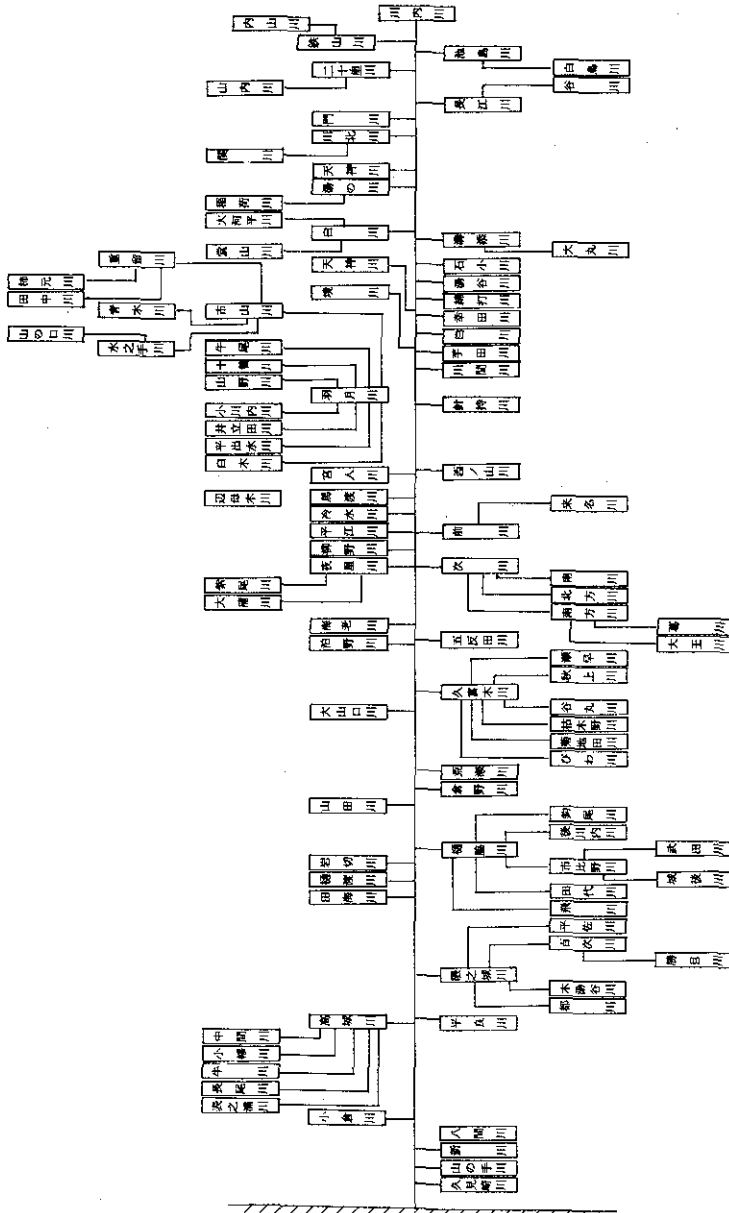
流域内の産業、文化としては、農業が主要な産業となっている。近代工業としては川内地区の製紙工業がある。本川狭窄部においては発電事業が行なわれ、現在 5ヶ所で最大総出力 139,800kw を発生している。その他、焼酎、澱粉、水あめの製造等加工業並びに養豚が行なわれている。

現在のところ都市用水としての河川の利用は少ないが、河口部には臨海工業地帯造成の計画も進められており、また鹿児島方面への用水補給源としても考えられ、将来の需要の増大が予想される。



# 2. 河川の概要

川内川はその源を熊本県球磨郡上村の白髪岳（標高 1,417m）に発し、南流して西諸県盆地に入る。そこで支川二十里川、池島川、長江川等を合わせ南流し、吉松狭窄部を経て菱刈町湯之尾で、高さ 5 m の段流（湯之尾滝）を作り、伊佐盆地に入る。そこで水系最大の支川羽月川を合流して、高さ 30 m の曾木滝を形成し、鶴田ダム貯水池を流下する。さらに、中流狭窄部を経て川内平野に入り、樋脇川、隅之城川等多くの支川を合流し、東シナ海に注ぐ。



図－2 川内川水系構造図



河口から水源までの平均勾配は約1/100であるが、丘陵性山地と平野の交錯する所が多く、処々に小盆地を有するいわゆる階段式の地形となっている。

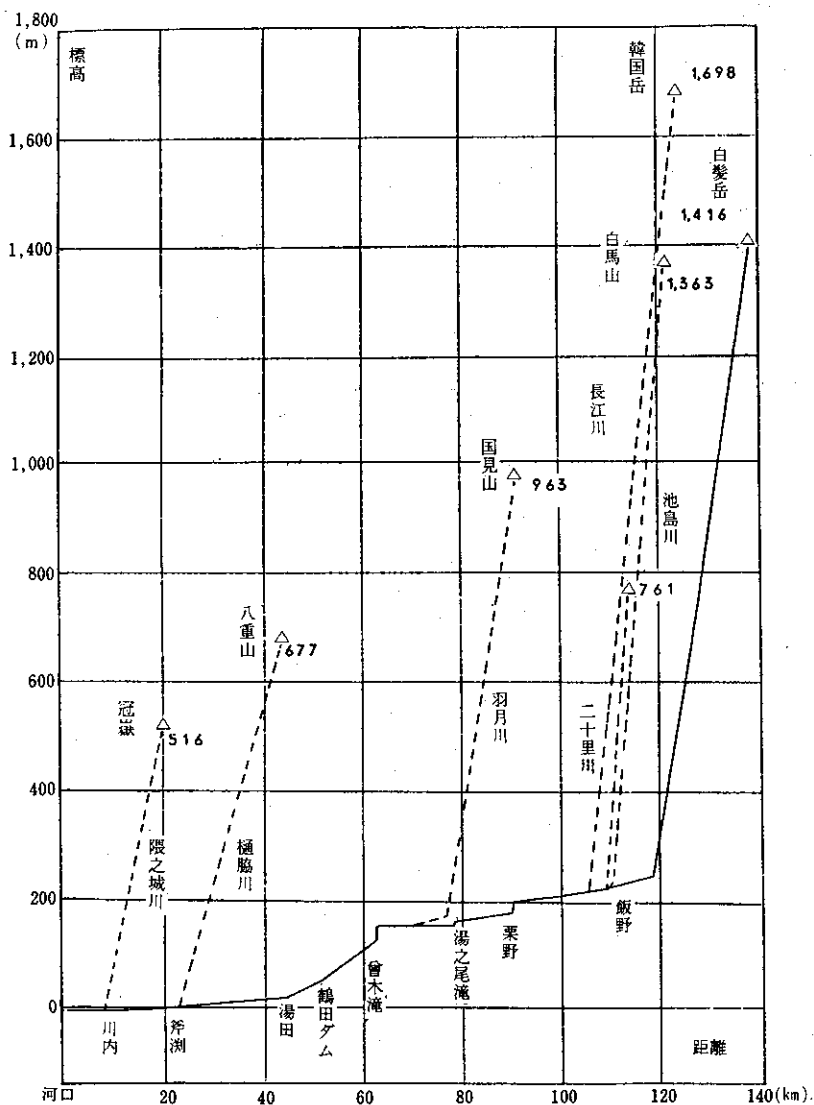


図 - 3 川内川縦断図

水源地帯の急溪流を過ぎ西諸県盆地に入ると、 $1/300 \sim 1/1000$  の勾配となる。この後、吉松、栗野間に急勾配の狭窄部を過ぎ、轟、湯之尾の滝で段流し伊佐盆地に入る。ここで再び、 $1/1000 \sim 1/2000$  程度の緩勾配となる。伊佐盆地を過ぎると再び狭窄部となるが、ここに鶴田ダムが建設され治水及び発電に利用されている。狭窄部下流は、湯田～宮之城間  $1/800$ 、宮之城～東郷間  $1/1000$

と次第に緩勾配となり、河巾も拡がり河床に砂利、砂の堆積も見られるが、丘陵性山地が河口まで処々にせまり、大きな平野は開けていない。感潮区間は河口から約20kmの斧淵付近まで達している。

表 - 1 河 川 延 長

| 総流路延長             | 幹<br>流 路 延 長 | 河川法適用<br>延 長     | 指定区間外<br>延 長    | 指 定 区 間<br>延 長   |
|-------------------|--------------|------------------|-----------------|------------------|
| 1102.5<br>(129河川) | 137.0        | 702.0<br>(129河川) | 131.6<br>(12河川) | 570.4<br>(127河川) |

表 - 2 流 域 面 積

(単位: Km<sup>2</sup>)

| 流域名                             | 河 川 名   | 流域面積  | 山地および<br>平地面積 |       | 流域名                             | 河 川 名   | 流域面積  | 山地および<br>平地面積 |      |
|---------------------------------|---------|-------|---------------|-------|---------------------------------|---------|-------|---------------|------|
|                                 |         |       | 山 地           | 平 地   |                                 |         |       | 山 地           | 平 地  |
| 鶴<br>田<br>ダ<br>ム<br>上<br>流<br>域 | 幹 川     | 196.5 | 121.1         | 75.4  | 鶴<br>田<br>ダ<br>ム<br>下<br>流<br>域 | 幹 川     | 77.9  | 43.3          | 34.6 |
|                                 | 二 十 里 川 | 11.0  | 8.0           | 3.0   |                                 | 夜 星 川   | 47.5  | 37.5          | 10.0 |
|                                 | 池 島 川   | 49.3  | 41.0          | 8.3   |                                 | 穴 川     | 92.1  | 75.7          | 16.4 |
|                                 | 長 江 川   | 34.6  | 30.7          | 3.9   |                                 | 泊 野 川   | 36.3  | 32.2          | 4.1  |
|                                 | 川 北 川   | 11.6  | 10.9          | 0.7   |                                 | 久 富 木 川 | 62.0  | 52.3          | 9.7  |
|                                 | 綿 打 川   | 7.8   | 6.4           | 1.4   |                                 | 樋 脇 川   | 129.8 | 103.4         | 26.4 |
|                                 | 芋 田 川   | 12.9  | 9.7           | 3.1   |                                 | 樋 渡 川   | 20.2  | 12.2          | 8.0  |
|                                 | 羽 月 川   | 268.6 | 208.3         | 60.3  |                                 | 田 海 川   | 41.7  | 38.1          | 3.6  |
|                                 | その他の支流  | 212.7 | 170.5         | 42.2  |                                 | 隅 之 城 川 | 64.7  | 42.5          | 22.2 |
|                                 |         |       |               |       |                                 | 高 城 川   | 56.3  | 40.6          | 15.7 |
|                                 | 小 計     | 805.0 | 606.6         | 198.4 |                                 | 八 間 川   | 10.1  | 7.9           | 2.2  |
|                                 |         |       |               |       |                                 | その他の支川  | 156.4 | 113.7         | 42.7 |
|                                 |         |       |               |       | 全 流 域                           |         |       |               |      |
|                                 |         |       |               |       | 1,600.0                         |         |       |               |      |
|                                 |         |       |               |       | 1,206.0                         |         |       |               |      |
|                                 |         |       |               |       | 394.0                           |         |       |               |      |

### 3. 林相，地形及び地質

#### (1) 林 相

全流域面積 1,600Km<sup>2</sup>のうち，山地面積は 75% の 1,200Km<sup>2</sup>を占めており，そのうち森林面積は 90% の 1,080Km<sup>2</sup>であり，さらにこのうち，30% が国有林となっている。

流域内の丘陵地帯は雑木林，竹林のほかはおおむね草地である。森林面積のうちで，広葉樹が 29%，針葉樹が 37%，竹林が 3% となっており，林相としてはおおむね良好である。

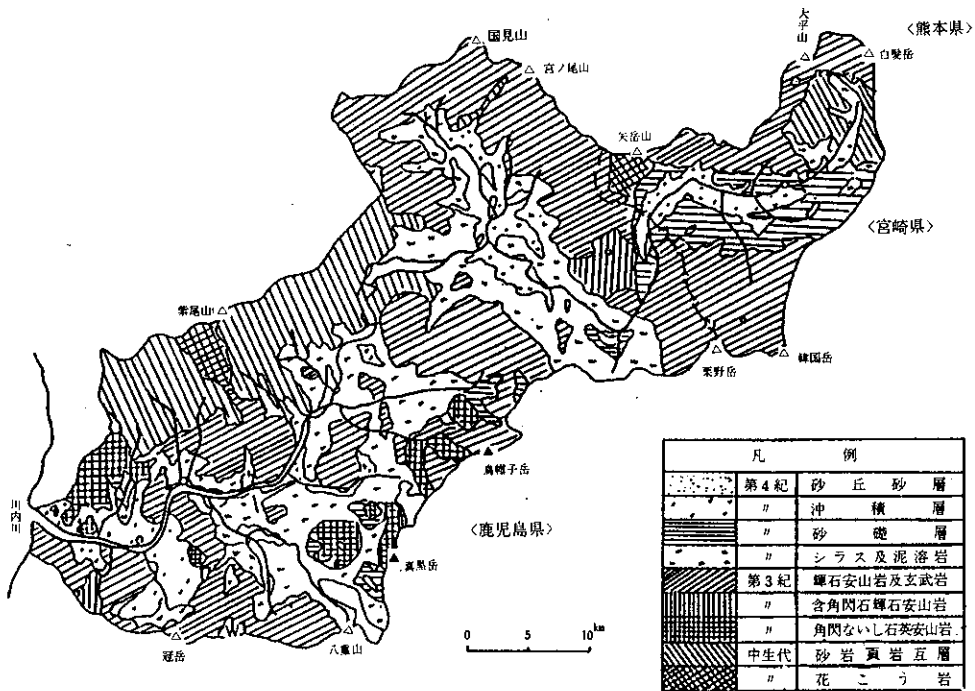


図 - 4 流域内地質図

#### (2) 地 形

流域の形状は東西約 70 km，南北 20 km の帯状をなしており，北は九州山脈から国見山地となり，白髪岳（標高 1,417m），太平山（1,119m），紫尾山（1,067m）と連なっている。東方から南方にかけては，韓国丘（標高 1,700m），栗野丘（1,094m）をはじめとする霧島山系によって囲まれている。

河川の縦断勾配は河川全体で約 1/100 であるが，この間には吉松，森，鶴田の狭窄部と湯之尾，

曾木の滝があり、吉松の狭窄部と湯之尾、曾木の滝があり、吉松地先で標高 210 m、菱刈地先で標高 170 m、川内地先で標高 0 m の 3 つの階段状を呈している。

### (3) 地 質

流域の地質は、上流部の北側では安山岩及び変朽安山岩から成り、一部に中世代の山地が見られる。また南側の霧島火山群〔最高峰韓国岳（標高 1,700m）のほか 1,300m 以上の秀峰が並ぶ〕は角閃石安山岩ないし含角閃石輝石安山岩であり、この種の地質は流域内に広く分布している。この間には沖積層が発達しているが、大部分が火山噴出物を主とした堆積層でシラスと呼ばれるものである。シラスは灰砂とも呼ばれ、火山灰、火山砂、軽石片等から成り、水成岩等の異物の破片を混じえ、一般に灰白色を呈しており、無層理であり固結していない。

下流の右岸側の九州山系の支脈〔最高峰紫尾山（標高 1,067m）のほか 800m 前後の山より成る〕には中生代の山地がある。

## 4. 経済状況

### (1) 概 況

川内川の流域は鹿児島、宮崎、熊本の3県にまたがり4市4郡に及んでいるが、全体の81%が鹿児島県で、宮崎県が17%、熊本県が2%となっている。

本流域は年間降水量が約2,700mmにおよび、上流西諸県盆地と伊佐盆地、下流川内平野を中心として、農業、林業及び木材加工業が盛んである。宮之城市、大口市、川内市には第三次産業人口が集中している。

流域内人口は約20万人で、人口密度は123.8人/km<sup>2</sup>となっており、鹿児島県の人口密度194.8人/km<sup>2</sup>より下廻っている。産業別就労人口について見ると、全産業人口約104千人のうち、一次産業36千人、二次産業27千人、三次産業41千人となっている。

流域内総人口及び産業別就業人口一覧表を表-3に示す。

### (2) 産 業

流域内の産業は米麦の二毛作が行なわれており、甘薯、菜種等の栽培も盛んで、耕地面積は260km<sup>2</sup>におよび、全流域面積の16%に当たっている。又、畜産及び果樹、葉たばこの栽培も盛んになっている。しかし、近年農山村において労働力が他産業に吸収される傾向が強く、県外転出による量的質的不足が現われている。

林業については、国有林が多いが、生産性の向上と木林の高騰も手伝って、生産所得も伸びている。

工業については、近代的工場としては川内市に製紙工場があるのみで、他には農林資源の一次加工としての焼酎、澱粉製造や木材加工等が中小企業として行なわれている程度である。

表－３ 流域内総人口及び産業別就業人口

| 県市町村名            |      | 面積<br>(Km <sup>2</sup> ) | 人口<br>(人) | 人口密度<br>(人/Km <sup>2</sup> ) | 世帯数<br>(世帯) | 一次産業        |           | 二次産業        |           | 三次産業        |           | 産業人口<br>(人) |
|------------------|------|--------------------------|-----------|------------------------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-------------|-----------|-------------|
|                  |      |                          |           |                              |             | 就業人口<br>(人) | 割合<br>(%) | 就業人口<br>(人) | 割合<br>(%) | 就業人口<br>(人) | 割合<br>(%) |             |
| 鹿<br>児<br>島<br>県 | 川内市  | 204.3                    | 65,645    | 247.3                        | 21,102      | 6,464       | 20        | 9,762       | 31        | 15,721      | 49        | 31,974      |
|                  | 大口市  | 284.1                    | 28,165    | 93.8                         | 9,196       | 4,970       | 36        | 3,049       | 22        | 5,685       | 42        | 13,758      |
|                  | 東郷町  | 79.6                     | 8,091     | 103.5                        | 2,115       | 1,479       | 44        | 828         | 25        | 1,065       | 31        | 3,372       |
|                  | 樋脇町  | 52.1                     | 6,576     | 81.2                         | 2,866       | 1,628       | 39        | 1,066       | 25        | 1,483       | 36        | 4,177       |
|                  | 入来町  | 70.2                     | 6,745     | 91.7                         | 2,243       | 1,315       | 36        | 1,049       | 29        | 1,269       | 35        | 3,633       |
|                  | 祁答院町 | 80.1                     | 5,947     | 68.6                         | 1,749       | 1,501       | 47        | 766         | 24        | 911         | 29        | 3,178       |
|                  | 宮ノ城町 | 144.7                    | 19,967    | 135.2                        | 6,144       | 3,427       | 33        | 2,799       | 27        | 4,078       | 40        | 10,304      |
|                  | 鶴田町  | 77.3                     | 5,349     | 68.1                         | 1,575       | 1,404       | 47        | 793         | 27        | 763         | 26        | 2,960       |
|                  | 薩摩町  | 81.0                     | 6,273     | 72.2                         | 1,870       | 1,820       | 55        | 688         | 21        | 809         | 24        | 3,317       |
|                  | 菱刈町  | 100.6                    | 11,178    | 108.3                        | 3,783       | 2,531       | 44        | 1,425       | 24        | 1,844       | 32        | 5,800       |
|                  | 栗野町  | 62.6                     | 9,381     | 104.1                        | 3,007       | 2,065       | 42        | 1,254       | 26        | 1,598       | 32        | 4,917       |
|                  | 横川町  | 9.2                      | —         | —                            | —           | —           | —         | —           | —         | —           | —         | —           |
|                  | 吉松町  | 54.5                     | 5,107     | 88.1                         | 1,628       | 802         | 33        | 518         | 22        | 1,067       | 45        | 2,387       |
|                  | 小計   | 1,300.3                  | 178,426   | 131.1                        | 57,298      | 29,406      | 33        | 23,997      | 27        | 36,293      | 40        | 89,777      |
| 宮<br>崎<br>県      | 小林市  | 96                       | —         | —                            | —           | —           | —         | —           | —         | —           | —         | —           |
|                  | えびの市 | 256.3                    | 27,241    | 96.2                         | 8,400       | 6,734       | 46        | 2,604       | 18        | 5,164       | 36        | 14,502      |
|                  | 小計   | 265.9                    | 27,241    | 96.2                         | 8,400       | 6,734       | 46        | 2,604       | 18        | 5,164       | 36        | 14,502      |
| 熊<br>本<br>県      | 上村   | 24.0                     | —         | —                            | —           | —           | —         | —           | —         | —           | —         | —           |
|                  | 綿村   | 9.8                      | —         | —                            | —           | —           | —         | —           | —         | —           | —         | —           |
|                  | 小計   | 33.8                     | —         | —                            | —           | —           | —         | —           | —         | —           | —         | —           |
| 合 計              |      | 1,600.0                  | 205,667   | 123.8                        | 65,698      | 36,140      | 35        | 26,601      | 25        | 41,457      | 40        | 104,279     |

(注) 昭和55年国勢調査報告による。

面積については流域内面積を算定した。

—は考慮しなかったことを示す。

表 一 4 流域内耕地面積

| 県                | 市 町 村   | 流 域<br>面 積                      | 耕 地 面 積                        |                                |                                |       | 摘 要 |
|------------------|---------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------|-----|
|                  |         |                                 | 田 地                            | 畑 地                            | 計                              | 割合(%) |     |
| 鹿<br>児<br>島<br>県 | 川 内 市   | 204.3 <sup>Km<sup>2</sup></sup> | 28.0 <sup>Km<sup>2</sup></sup> | 15.5 <sup>Km<sup>2</sup></sup> | 43.5 <sup>Km<sup>2</sup></sup> | 16.4  | 面積比 |
|                  | 大 口 市   | 284.1                           | 28.2                           | 12.7                           | 40.9                           | 14.4  |     |
|                  | 東 郷 町   | 79.6                            | 4.9                            | 5.5                            | 10.4                           | 13.1  |     |
|                  | 樋 脇 町   | 52.1                            | 7.5                            | 5.4                            | 12.9                           | 24.8  |     |
|                  | 入 来 町   | 70.2                            | 5.4                            | 5.3                            | 10.7                           | 15.2  |     |
|                  | 祁 答 院 町 | 80.1                            | 7.4                            | 3.2                            | 10.6                           | 13.2  |     |
|                  | 宮 之 城 町 | 144.7                           | 14.0                           | 9.2                            | 23.2                           | 16.0  |     |
|                  | 鶴 田 町   | 77.3                            | 5.7                            | 3.8                            | 9.5                            | 12.3  |     |
|                  | 薩 摩 町   | 81.0                            | 8.6                            | 4.4                            | 13.0                           | 16.0  |     |
|                  | 菱 刈 町   | 100.6                           | 15.4                           | 6.0                            | 21.4                           | 21.3  |     |
|                  | 栗 野 町   | 62.6                            | 6.8                            | 9.6                            | 16.4                           | 26.2  |     |
|                  | 横 川 町   | 9.2                             | —                              | —                              | —                              | —     |     |
|                  | 吉 松 町   | 54.5                            | 3.9                            | 4.3                            | 8.2                            | 15.0  |     |
| 宮<br>崎<br>県      | 小 林 市   | 9.6                             | —                              | —                              | —                              | —     |     |
|                  | え び の 市 | 256.3                           | 25.5                           | 14.4                           | 39.9                           | 15.6  |     |
| 熊<br>本<br>県      | 上 村     | 24.0                            | —                              | —                              | —                              | —     |     |
|                  | 綿 村     | 9.8                             | —                              | —                              | —                              | —     |     |
| 計                |         | 1,600.0                         | 161.3                          | 99.3                           | 260.6                          | 15.7  |     |

鹿児島県、市町村別総計書Iによる(54年8月1日現在)  
宮崎県統計年鑑(昭和53年刊行)

## 5. 河川の利用状況

### (1) 発 電

川内川の発電事業は、大正年間に川内川中流部の狭窄部及び上流の吉松の狭窄部に発電所が築造されたのが嚆矢である。現在では発電所5ヶ所で最大総出力約139,800KWの発電が行なわれている。その内訳を示すと表-5のとおりである。

表-5 川内川発電利水状況一覧表

(発電用水)

| 発電所名     | 取水量 ( $m^3/s$ ) |       | 出力 (KW) |        | 竣工年月          | 摘 要 |
|----------|-----------------|-------|---------|--------|---------------|-----|
|          | 最 大             | 常 時   | 最 大     | 常 時    |               |     |
| 湯田発電所    | 16.70           | 16.7  | 1,200   | 1,200  | T. 7. 4. 17   |     |
| 神子発電所    | 22.0            | 4.7   | 1,400   | 260    | T. 4. 6. 16   |     |
| 川内川第二発電所 | 100.0           | 28.40 | 15,000  | 3,900  | S. 38. 10. 20 |     |
| 川内川第一発電所 | 150.0           | 28.19 | 120,000 | 18,900 | "             |     |
| 栗野発電所    | 14.2            | 7.91  | 2,200   | 1,000  | T. 6. 8. 14   |     |

### (2) かんがい

かんがいはもっぱら水源を河川にあおぎ、取水カ所600カ所を越え、かんがい面積約8,000ha、取水量約90  $m^3/s$  におよんでいる。そのうち主要なものをあげると、表-6のとおりである。

### (3) 上水道

川内川流域において河川水を利用した上水道を有するのは川内市および宮之城町のみである。

給水人口は現在、川内市で30,000人、宮之城市では8,000人程度である。

現在の取水量は表-7のとおりである。

### (4) 工業用水

主要な工業用水については、現在川内市に製紙工場があり、河口から10.8kmの地点で右岸より1,435  $m^3/s$  を取水している。

現在の取水量は表-8のとおりである。



表-6 川内川農業利水状況一覧表

(農業用水)

| 取水施設名       | 団体名                | かんがい<br>面積<br>(ha) | 取水量 (m <sup>3</sup> /s) |         | 取水口数高  |
|-------------|--------------------|--------------------|-------------------------|---------|--------|
|             |                    |                    | 慣行                      | 水利権     |        |
| 池田脇揚水機      | 川内市高江土地改良区         | 2.1                | 0.021                   |         |        |
| 清水揚水機       | 川内市宮里水利組合          | 42.0               | 0.120                   |         |        |
| 大島揚水機       | 川内市川内土地改良区         | 125                | 0.210                   |         |        |
| 楠元下地区かんがい用水 | 川内市東土地改良区          | 8.0                |                         | 0.02715 | 0.56   |
| 北薩果樹指導所     | 鹿児島県               | 231                |                         | 0.0025  | 1.6    |
| 須杭揚水機       | 須杭土地改良区            | 209.6              |                         | 0.149   | 8.8    |
| 川西揚水機       | 大口市川西水利組合          | 200.9              |                         | 0.200   |        |
| 菱刈地区かんがい用水  | 鹿児島県               | 276.0              |                         | 3.010   | 174.0  |
| 太良地区かんがい用水  | "                  | 262.16             |                         | 2.786   | 174.3  |
| 二渡揚水機       | 二渡水利組合             | 5.0                |                         | 0.054   | 178.61 |
|             | 北方土地改良区            | 308.9              | 1.308                   |         |        |
| 中津川揚水機      | 吉松町                | 18.0               |                         | 0.183   | 208.6  |
| 鶴丸揚水機       | "                  | 24.5               |                         | 0.125   | 210.6  |
| 岡松揚水機       | 岡松土地改良区            | 28.0               |                         | 0.073   | 213.73 |
| 西川北揚水機      | 西川北水利組合            | 12.0               | 0.098                   |         |        |
| 堂本堰         | 堂本土地改良区            | 108.0              | 1.30                    |         | 221.66 |
| 下方堰         | 下方土地改良区            | 124.0              |                         | 1.081   | 245.10 |
| 樋渡川揚水機      | 東郷土地改良区            | 12.0               |                         | 0.090   | 2.84   |
| 金波田揚水機      | 金波田地区揚水<br>ポンプ利用組合 | 15.8               | 0.183                   |         |        |
|             | 計                  | 1,427.62           | 11.02185                |         |        |

表－7 川内川上水道利水状況一覧表

(上水道用水)

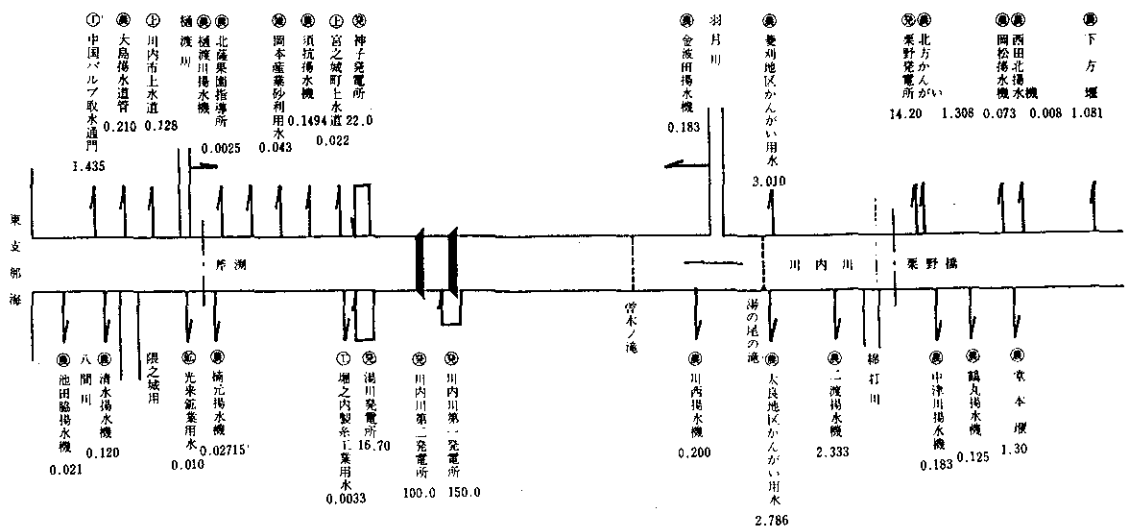
| 取水施設名   | 取水量 ( $m^3/s$ ) |     | 施設能力<br>給水人口<br>(人) | 取水方法  | 最終許可<br>年月日 |
|---------|-----------------|-----|---------------------|-------|-------------|
|         | 水利権             | 取水量 |                     |       |             |
| 川内市上水道  | 0.128           |     | 30,000              | ポンプ規模 | S.56.3.31   |
| 宮之城町上水道 | 0.022           |     | (15,000)<br>8,000   | "     | S.63.3.31   |

(註) 給水人口( )は計画である。

表－8 川内川工業利水状況一覧表

(工業用水)

| 取水施設名    | 水利権<br>( $m^3/s$ ) | 取水量 ( $m^3/s$ ) |    | 施設内容  | 最終許可<br>年月日 |
|----------|--------------------|-----------------|----|-------|-------------|
|          |                    | 最大              | 常時 |       |             |
| 中越バルブ工業㈱ | 1.435              |                 |    | ポンプ取水 | S.56.3.31   |
| 光来鉱業㈱    | 0.010              |                 |    | "     | S.56.3.31   |
| 岡本産業㈱    | 0.043              |                 |    | "     | S.57.3.31   |
| 堀之内製紙工業㈱ | 0.0033             |                 |    | "     | S.64.3.31   |



図－5 川内川水系取水模式図

(註) 図中の数値は取水量で単位 $m^3/s$ である。

## (5) その他

川内川の舟運は、河口部右岸側に新しく川内港が建設されたため、久見崎地区（1/000付近）の漁船に利用されている程度である。

## 6. 既往洪水の概要

川内川の洪水で記録に残っている一番古いものは、「続日本書記」及び「大日本史」に記されている西暦746年（天平18年10月5日）の洪水である。洪水記録が整理されはじめた西暦1539年（天文8年）から西暦1979年（昭和54年）に至る440年間に188回の記録がある。このように平均して2年に1回程度の洪水が発生している。

このうちから、著名洪水を揚げれば表-9のとおりである。

なお、前述の188回の記録について洪水発生原因をみると、台風性洪水が約40%、梅雨性洪水が約60%となっている。

比較的資料の整備がされている近年の洪水を表-10に示す。

表-9 川内川の著名な洪水

| 西 暦  | 年 月 月      | 洪水原因   | 川 内 水 位           |
|------|------------|--------|-------------------|
| 1906 | 明治39年6月21日 | 豪 雨    | 6.85 <sup>m</sup> |
| 1943 | 昭和18年9月20日 | 台 風    | 6.00              |
| 1954 | " 29年8月18日 | 台 風    | 5.51              |
| 1957 | " 32年7月25日 | 豪雨（梅雨） | 6.20              |
| 1965 | " 40年6月30日 | "（"）   | 5.40              |
| 1969 | " 44年6月28日 | "（"）   | 6.73              |
| 1971 | " 46年7月21日 | "（"）   | 6.20              |
| "    | " 46年8月 3日 | 台 風    | 7.02              |
| 1972 | " 47年6月17日 | 豪雨（梅雨） | 6.90              |
| "    | " 47年7月 4日 | "（"）   | 5.76              |
| 1979 | " 54年6月28日 | "（"）   | 6.04              |

表-10 近年の主要洪水の出水概要

| 洪水<br>年月  | 降水概況   | 水文状況   |                            |                                    | 被害状況<br>(数値は鹿児島県内)                                     |
|-----------|--|--|----------------------------|------------------------------------|--|
|           |  | 連続降雨量  | 最高水位                       | 最高流量<br>(H-G換算)                    |  |
| S<br>28.7 | 16日九州南部を北上して停滞した梅雨前線により、県中部以北で豪雨になった。            | 川内<br>282.9mm<br>宮之城<br>320.3mm<br>京町<br>254.9mm | 斧淵<br>7.96m<br>下殿<br>5.44m | 斧淵<br>2,060m³/s<br>下殿<br>1,280m³/s | 川内川・菱田川・広瀬川が決壊。<br>被害総額24億以上<br>死者5名<br>住家浸水9,000戸     |
| 29.8      | 阿久根市附近に上陸した台風5号により16日から18日にかけて激しい降雨に見舞われた。       | 川内<br>241.4mm<br>宮之城<br>294.9mm<br>京町<br>476.4mm | 斧淵<br>8.32m<br>下殿<br>6.02m | 斧淵<br>2,240m³/s<br>下殿<br>1,560m³/s | 死者13名<br>住家浸水12,000戸<br>堤防決壊647ヶ所                      |
| 32.7      | 九州中北部に大雨をもたらした梅雨前線の南下により、26日から28日にかけて南九州は豪雨となった。 | 川内<br>310.1mm<br>宮之城<br>242.4mm                  | 斧淵<br>9.15m<br>下殿<br>5.42m | 斧淵<br>2,930m³/s<br>下殿<br>1,270m³/s | 不明   |
| 40.7      | 6月29日より降り始めたが、梅雨前線の活発化に伴ない、1日から3日朝にかけて大雨となった。    | 川内<br>280.1mm<br>京町<br>707.4mm                   | 斧淵<br>7.84m<br>下殿<br>5.29m | 斧淵<br>2,210m³/s<br>下殿<br>1,210m³/s | 川内川・本川・平佐川<br>隈之城川等の氾濫。<br>住家浸水700戸<br>堤防決壊31ヶ所        |
| 44.6      | 28日から九州地方において北上、南下を繰返した梅雨前線により、7月7日までの多量の降雨を見た。  | 川内<br>904mm<br>京町<br>892.3mm                     | 斧淵<br>9.22m<br>下殿<br>5.10m | 斧淵<br>下殿                           | 春田川・平佐川等の氾濫により、川内市の中心部がほとんど浸水。<br>死者49名<br>住家浸水13,000戸 |

| 洪水<br>年月 | 降水概況   | 水文状況          |              |                                | 被害状況<br>(数値は鹿児島県内)   |
|----------|--|---------------|--------------|--------------------------------|--|
|          |  | 連続降雨量         | 最高水位         | 最高流量<br>(H-G換算)                |  |
| 46.7     | 梅雨前線の南下により、川内川の中・下流域で集中豪雨となり、各地で記録的な大雨となった。        | 川内<br>190.5mm | 斧淵<br>8.75m  | 斧淵<br>2,690m <sup>3</sup> /s   | 菱刈町・栗野町の浸水。<br>高城川の氾濫。<br>住家浸水12,000戸<br>堤防決壊799ヶ所         |
|          |  | 京町<br>174.5mm | 下殿<br>5.20m  | 下殿<br>1,250m <sup>3</sup> /s   |  |
| 46.8     | 台風19号の北上に伴ない3日～5日にかけて、川内川流域では断続的に大雨が降った。           | 川内<br>456.0mm | 斧淵<br>9.63m  | 斧淵<br>3,220m <sup>3</sup> /s   | 川内川沿川では、ほとんど全川にわたり氾濫。<br>死者48名<br>住家浸水13,000戸<br>堤防決壊947ヶ所 |
|          |  | 京町<br>468.2mm | 下殿<br>6.44m  | 下殿<br>1,850m <sup>3</sup> /s   |  |
| 47.6     | 低気圧の接近およびこれに伴う梅雨前線の活動の活発化により、川内地方を中心に記録的大雨となった。    | 川内<br>387.8mm | 斧淵<br>9.45m  | 斧淵<br>3,690m <sup>3</sup> /s   | 高城川の氾濫。<br>川内市では<br>死者5名<br>住家浸水3,700戸<br>堤防決壊81ヶ所         |
|          |  | 京町<br>266.5mm | 下殿<br>5.95m  | 下殿<br>1,600m <sup>3</sup> /s   |  |
| 47.7     | 低気圧と梅雨前線の活発化によって、4日から6日にかけて雷を伴った集中的な強い雨がかった。       | 川内<br>98.0mm  | 斧淵<br>8.50m  | 斧淵<br>2,870m <sup>3</sup> /s   | 中流宮之城町の温泉街が流失。<br>宮之城町では<br>流失・半壊 約140戸<br>住家浸水 約500戸      |
|          |  | 京町<br>426.0mm | 下殿<br>5.88m  | 下殿<br>2,050m <sup>3</sup> /s   |  |
| 52.6     | 梅雨前線と低気圧等の活動により、28日未明の第1波と夜半の第2波の降雨群による集中的な大雨となった。 | 川内<br>170.2mm | 斧淵<br>7.13m  | 斧淵<br>2,089.4m <sup>3</sup> /s | 菱刈町川内市の浸水<br>住家浸水 約130戸<br>堤防決壊 約129ヶ所                     |
|          |  | 京町<br>300.2mm | 下手橋<br>5.23m | 下手橋<br>672.5m <sup>3</sup> /s  |  |

## 7. 治水事業の沿革

### (1) 直轄による改修以前

川内川の改修について郷土誌等から主なものをあげると、下流においては高江地区の長崎築堤（1677～1686）、同じく八間川の開削（1848起工）、中流においては宮之城地区の轟瀬開削（1841）、上流においては下手川の改修がある。近世にはいり、明治時代において臨時治水調査会で直轄河川として採択され工事が予定されたが、昭和初期まで着工されるに至らなかった。昭和3年内務省告示をもって河川法施行河川として認定されようやく昭和6年から直轄による河川改修が始められる運びとなった。

### (2) 直轄による改修着手以後

#### 1) 昭和6年～昭和23年

昭和6年から開始された改修事業は、下流部のみを対象として、本川については東郷町より下流、支川については隈之城川、平佐川の計17.85kmについて実施された。計画高水流量は、明治39年6月洪水を対象洪水として川内市太平橋地点で $3,500\text{m}^3/\text{s}$ とした。主なる工事の内容は、河道の掘削、築堤及び水衝部の護岸の施工等であった。

#### 2) 昭和23年～昭和34年

昭和18年9月上流域を襲った洪水に鑑み、下殿地点における計画高水流量を $3,100\text{m}^3/\text{s}$ として、昭和23年から上流域の改修に着手した。上流域における改修対象区間は支川を含め56kmであり、改修の主体はえびの町、吉松町、栗野町等の市街地部の河道掘削、築堤及び護岸等の施工ならびに菱刈町における捷水路工事であった。また、下流部については、昭和6年に設定された改修計画に沿った築堤、護岸等の施工を推進した。計画高水流量配分図を図-6に示す。

#### 3) 昭和34年～昭和48年

昭和29年8月および昭和32年7月洪水の発生にともない計画流量の検討を行ったところ、中下流域において計画高水流量が増加した。しかし、川内地点においては、計画高水流量 $3,500\text{m}^3/\text{s}$ の流下能力を確保する築堤が既成していたため、流量増加分は中流に鶴田ダムを建設して調節（ダム地点で $800\text{m}^3/\text{s}$ 調節）する計画とした。また、上流部の計画高水流量は従来どおりとした。図-7に計画高水流量配分図を示す。主な工事の内容は、流域内の主要な市街地部の河道掘削、築堤および護岸の施工と並びに、上流菱刈地区の捷水路工事であった。

また、昭和46、47年度に中流部を直轄区域に編入し、改修計画の検討を行った。

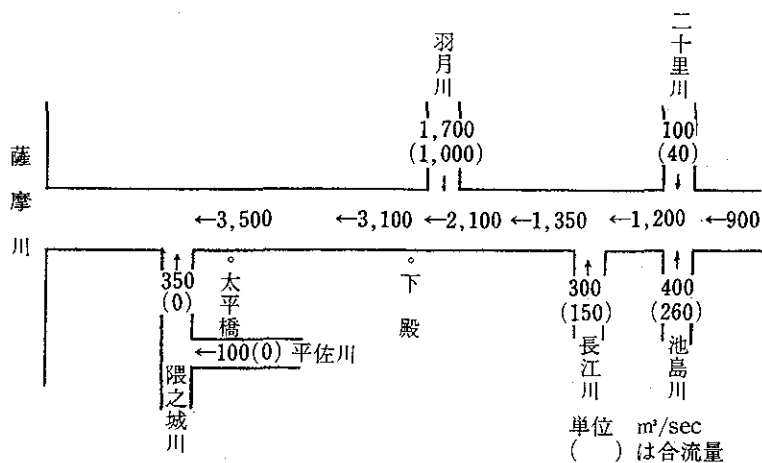


図-6 計画高水流量配分図(昭和23~34年)

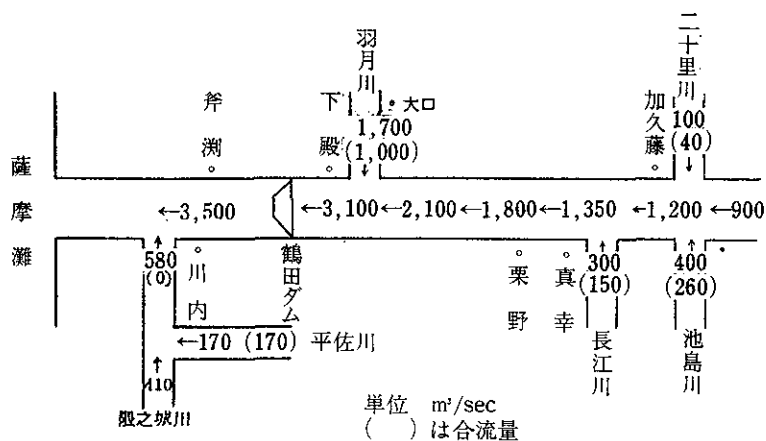


図-7 計画高水流量配分図(昭和34~48年)

#### 4) 昭和48年以降

昭和46年8月，昭和47年6月と連続して昭和34年の計画を上回る出水に見舞われ，さらに昭和47年7月の出水で宮之城町湯田温泉街の流出等の甚大な被害を被った。これを契機とし

て、昭和48年3月に工事実施基本計画を改訂し現在に至っている。

川内川における治水事業の変遷を表11に示す。

表-11 川内川における治水事業の変遷(直轄着手後)

| 工 期                | 着 手 の 契 機                         | 基本高水のピーク流量<br>計 画 高 水 流 量   | 主 要 工 事 の 概 要                                       |
|--------------------|-----------------------------------|---|---|
| 昭和6年<br>～昭和23年     | 明治39年<br>6月洪水                     | 川内川大平橋地点<br>計画高水流量 $3,500m^3/s$   | ・堤防新設, 河川掘削及得<br>水衝部の護岸                             |
| 昭和23年<br>～昭和34年    | 昭和18年<br>9月洪水                     | 下殿地点<br>計画高水流量 $3,100m^3/s$   | ・堤防新設, 河道掘削及び<br>護岸<br>・菱刈地区捷水路                     |
| 昭和34年<br>～昭和48年    | 昭和29年8月<br>及び<br>昭和32年<br>7月洪水    | 下殿地点<br>計画高水流量 $3,100m^3/s$<br>川内地点<br>基本高水ピーク流量<br>$4,100m^3/s$<br>計画高水流量 $3,500m^3/s$ | ・堤防新設, 河道掘削及び<br>護岸<br>・菱刈地区捷水路<br>・鶴田ダムの建設         |
| 昭和48年以降<br>(現 計 画) | 昭和46年8月<br>及び<br>昭和47年<br>6, 7月洪水 | 川内地点<br>基本高水ピーク流量<br>$9,000m^3/s$<br>計画高水流量 $3,500m^3/s$                                | ・下流部引堤, 河床掘削<br>・湯之尾分水路, 曾木の滝<br>の掘削<br>・中流部ダム群等の建設 |



(3) 現改修計画

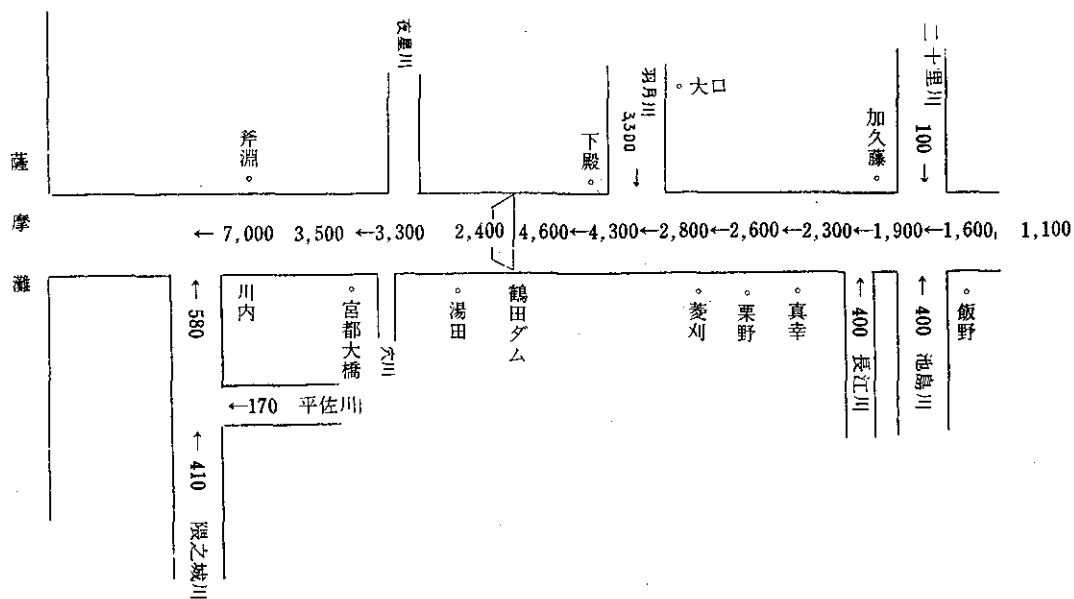
川内川における改修事業は、前述のとおり昭和6年から直轄改修事業として着手され、いくたびかの計画改訂を経て現在に至っている。以下に現改修計画の概要を示す。

(i) 計画の概要

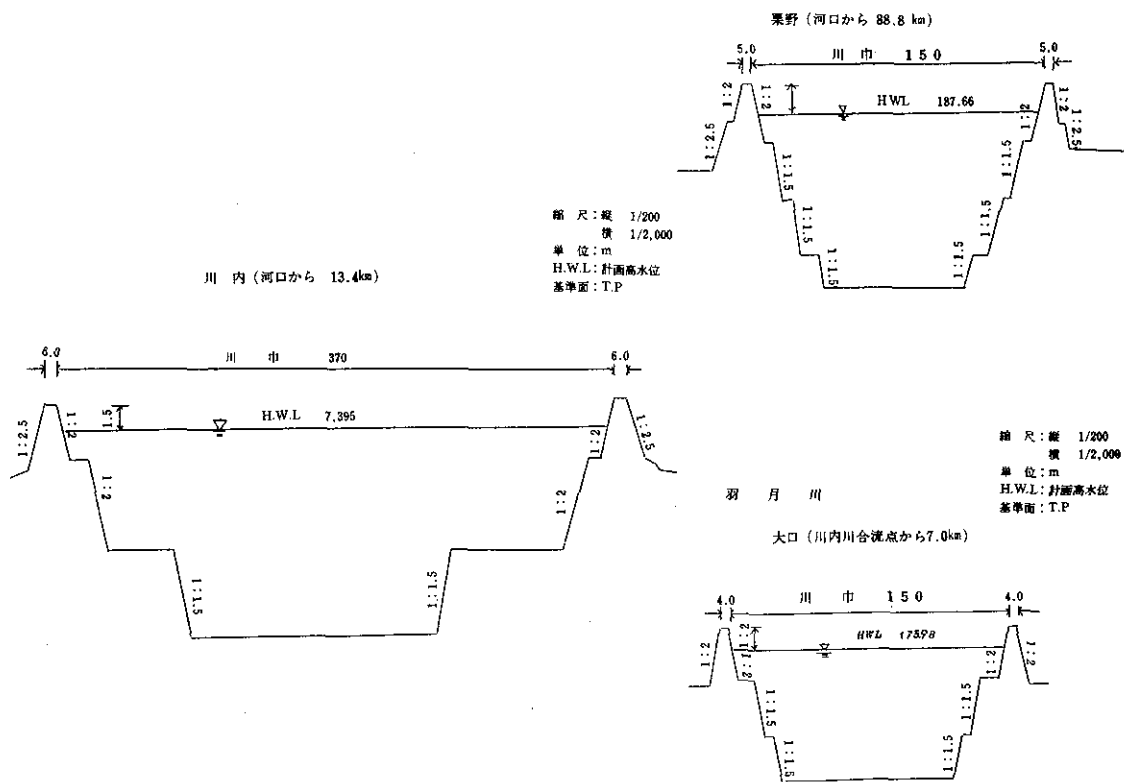
計画の概要、計画高水流量図、標準横断面図は、表－12、図－8、9に示すとおりである。

表－12 川内川改修計画の概要

|          |                   |   |
|----------|-------------------|---|
| 水源地及標高   |                   | 熊本県球磨郡上村白髪岳1,417m   |
| 流域面積     | km <sup>2</sup>   | 1,600(山地1,206平地394)   |
| 流路延長     | km                | 幹川総延長137  |
| 氾濫面積     | km <sup>2</sup>   | 133.9   |
| 灌漑面積     | km <sup>2</sup>   |   |
| 大臣管理区間   | km                | 幹川99.7 支川13.5 ダム区間18.4(支川7含む)   |
| 計画高水流量   | m <sup>3</sup> /s | 基準地点 川内 基本高水流量9,000 計画高水流量7,000   |
| 計画流量改訂経過 |                   | 川内地点 昭和6年決定 基本高水流量3,500 計画高水流量3,500<br>川内地点 昭和34年決定 基本高水流量4,100 計画高水流量3,500<br>川内地点 昭和48年決定 基本高水流量9,000 計画高水流量7,000 |
| 既往著名洪水   | m <sup>3</sup> /s | 最大川内地点 昭和46年8月(梅雨前線)3,840m <sup>3</sup> /s 水位7.20m  |
| 計画河幅     | m                 | 下流 幹川 240～380<br>上流 幹川 250～90 支川羽月川210～120  |
| 計画堤防断面   | m                 | 下流 天端幅 幹川6 隈之城川4～6 余裕高 幹川1.5 支川1.5  |
|          | 割                 | 下流 表法勾配 幹川2～3 隈之城川2～3<br>下流 裏法勾配 幹川2～2.5 隈之城川2～2.5  |
|          | m                 | 上流 天端幅 幹川5 支川羽月川4 余裕高 幹川1.5 支川1.2～1.5   |
|          | 割                 | 上流 表法勾配 幹川2～3 羽月川2<br>上流 裏法勾配 幹川2～2.5 羽月川2  |
| 計画高水勾配   |                   | 下流 幹川 1/3,180～1/590<br>上流 幹川 1/2,110～1/277 羽月川 水平～1/370   |
| 計画河床勾配   |                   | 下流 1/31,000～1/2,000 上流 1/4,980～1/218 羽月川 1/4,670～1/303  |



図一 8 川内川計画高水流量図



図一 9 標準横断面図

(ii) 基本高水並びに河道及び洪水調節ダムへの配分

基本高水は、昭和40年7月洪水、昭和47年6月洪水等近年における大出水を主要な対象洪水として、流出モデル（貯留関数法）を用いて検討した。

その結果、ピーク流量を基準地点川内において、 $9,000\text{m}^3/\text{s}$ とし、このうち鶴田ダム及び中流ダム群により $2,000\text{m}^3/\text{s}$ を調節し河道への配分流量を $7,000\text{m}^3/\text{s}$ としている。

(iii) 事業実施の基本方針

本川上流部については、宮崎県えびの市及び鹿児島県大口市、栗野町、吉松町等の主要区間の河道の拡築及び河床の掘削を行うとともに水衝部等に護岸等を施工する。また屈曲の著しい菱刈地区に捷水路を開削する。

中、下流部においては、宮之城町、東郷町及び川内市等の主要地区を洪水から防御するため、既設の鶴田ダム及び中流ダム群により洪水調節を行い、洪水の軽減を図るとともに堤防の新設、拡築及びしゅんせつを行い水衝部には護岸を施工する。

## 9. 水文及び水質の概況

### (1) 気象概況及び水文特性

九州の気候区分は、表－１３、図－１０に示すとおりであり、一般に暖地気候を呈している。

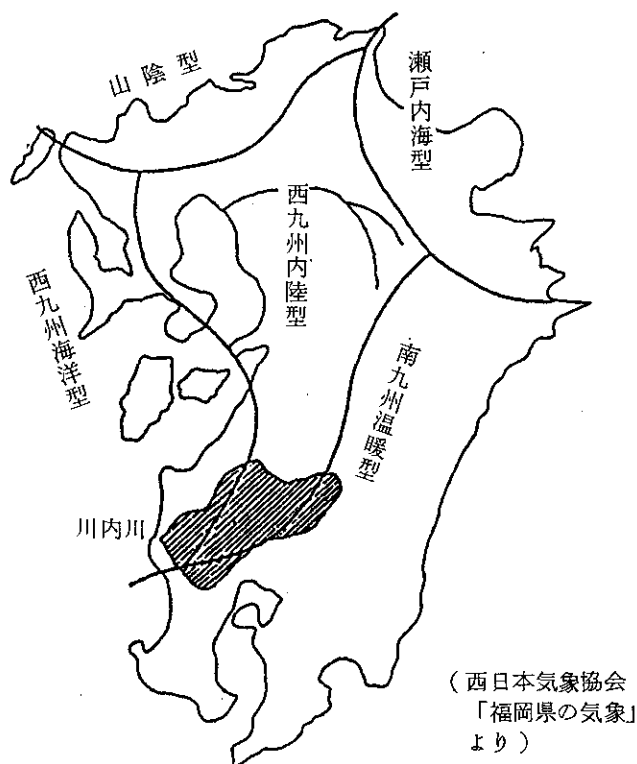
表－１３ 九州各気候区の比較

(西日本気象協会「福岡県の気象」より)

| 気<br>候<br>型 | 地<br>名 | 年<br>平<br>均<br>気<br>温<br>(℃) | 8<br>月<br>最<br>高<br>平<br>均<br>気<br>温<br>(℃) | 1<br>月<br>最<br>低<br>平<br>均<br>気<br>温<br>(℃) | 年<br>降<br>水<br>量<br>(mm) | 冬<br>(12<br>~<br>2月)<br>快<br>晴<br>日<br>数 | 冬<br>(12<br>~<br>2月)<br>暴<br>風<br>日<br>数 |
|-------------|--------|------------------------------|---|---|--------------------------|--|--|
| 山 陰 型       | 福 岡    | 15.1                         | 31.5  | 0.8   | 1,596                    | 7  | 27                                       |
| 瀬 戸 内 海 型   | 大 分    | 15.0                         | 30.7  | 0.4   | 1,581                    | 18                                       | 13                                       |
| 西 九 州 海 洋 型 | 長 崎    | 15.6                         | 30.9  | 2.1   | 1,967                    | 12                                       | 22                                       |
| 西 九 州 内 陸 型 | 熊 本    | 15.5                         | 32.6  | -0.7  | 1,757                    | 13                                       | 6  |
| 南 九 州 温 暖 型 | 宮 崎    | 16.6                         | 31.0  | 1.4   | 2,526                    | 36                                       | 19                                       |

川内川流域はこれらの気候区のうち、西九州内陸型気候区を中心に南九州温暖型気候区及び西九州海洋型気候区に属している。このうち本流域の大半が属している西九州内陸型気候区は昼夜と夏冬の気温差が大きく風速は台風と襲来時は別として、一般に弱い傾向である。これらの気候区の気象を流域の代表地点でみると表－１４に示すとおりである。

本流域はこのような気候区に属しているとはいえ、その南部に位置しているため、一般に温暖多雨



図－１０ 九州気候区分図

化している傾向がある。年平均気温は下流で16℃、上流盆地が15℃である。年平均降水量は、2,700mmであり、本流域の上流水源地の南側霧島山系においては多くなり、年降水量3,600mmをこえている。年降水分布をみると、梅雨期から夏にかけて降雨が多く、年間降雨量の約50%に達する。また、夏から秋にかけては台風、雷雨に伴う一時的な豪雨が多い。なお、流域内年平均降雨分布を示せば図-11のとおりである。本流域は台風の来襲は多くその常襲地帯といわれ、昭和年間を調べても日本本土に接近あるいは上陸したものうち約60%が影響している。

表-14 川内川流域主要地点における気象状況表

| 気 象 型   | 地 名 | 年 平 均 気 温 | 最高気温 | 最低気温 | 年降水量  | 快晴日数 | 平均風速 |
|---------|-----|-----------|------|------|-------|------|------|
| 西九州海洋型  | 川 内 | 17.7      | 36.2 | -4.0 | 2,300 | 181  | 3.9  |
| " 内 陸 型 | 宮之城 | 16.2      | 35.3 | -6.1 | 2,600 |      | 1.9  |
| " "     | 大 口 | 15.5      | 35.3 | -8.7 | 2,600 | 163  |      |
| " "     | 栗 野 | 15.3      | 35.8 | -6.8 | 2,600 |      |      |
| 南九州温暖型  | えびの | 15.3      | 35.5 | -8.2 | 2,700 | 193  |      |

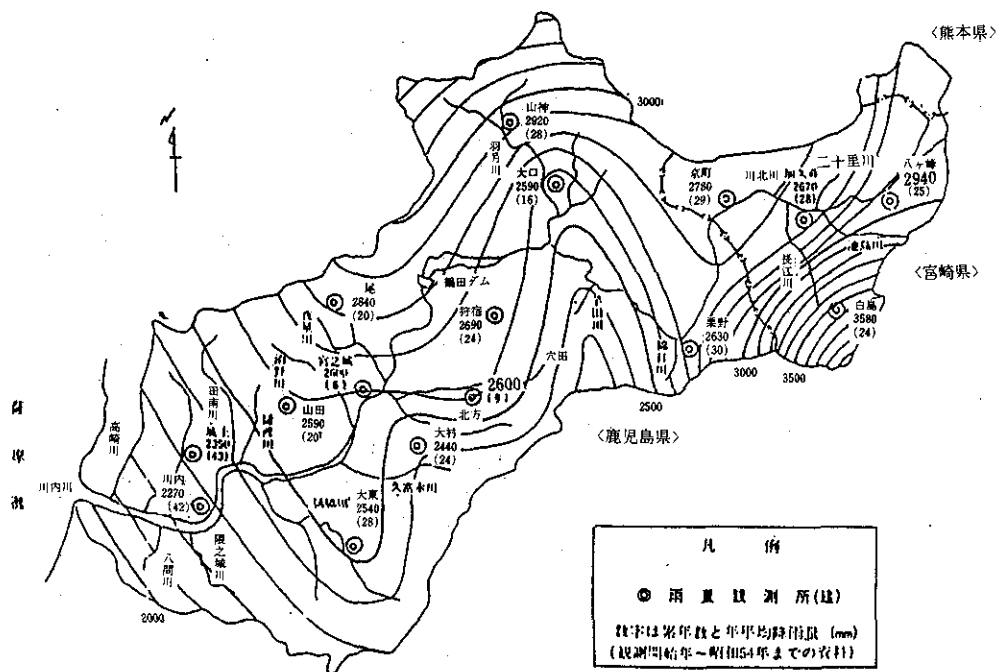


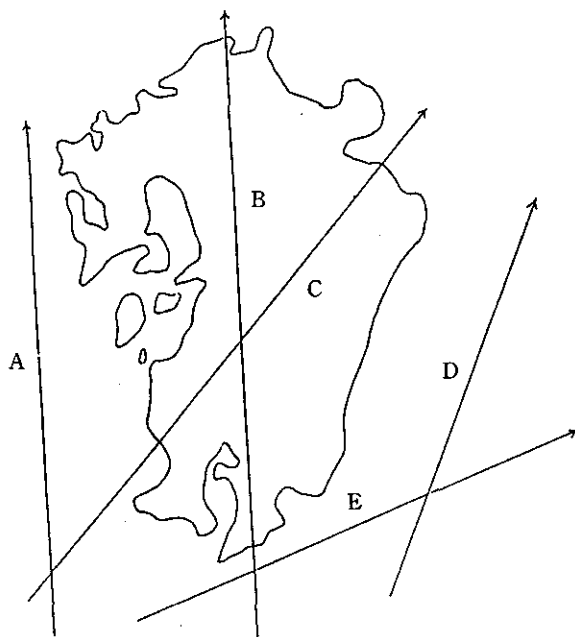
図-11 川内川流域内年平均雨量分布図

台風を経路毎に大別すれば、(A)：九州西方海上を北上するもの、(B)：九州を縦断するもの、(C)：九州を北東に斜断するもの、(D)：九州東方海上を北上するもの、(E)：九州南端を北東進するものとなり（図－12），その内訳を示せば表－15のとおりである。

これまでに被害の大きかった3個の台風のコースは次のとおりであった。

- ・ルース台風（1951.10.14）  
……C型
- ・昭和30年22号台風  
（1955.9.28～29）  
……B型
- ・昭和46年19号台風  
（1971.8.3～5）……A型

なお、流域内の雨量観測所、水位観測所の位置を図－13、図－14に示す。



図－12 台風経路パターン図

表－15 台風襲来回数（昭和元年～昭和37年）

| 月別 | 型 | A     | B     | C     | D      | E    | 計       | 比率     | 本土襲来回数 |
|----|---|-------|-------|-------|--------|------|---------|--------|--------|
| 4  |   |       |       | 1(1)  |        |      | 1(1)    | 1.0    | 1      |
| 5  |   |       |       |       |        |      | 0       |        | 1      |
| 6  |   | 1(1)  | 1     | 3     |        |      | 5(1)    | 4.8    | 8      |
| 7  |   | 8(2)  | 4(1)  | 4(1)  | 4(1)   |      | 20(5)   | 19.0   | 29     |
| 8  |   | 11(3) | 7(1)  | 4(1)  | 14(9)  | 2(1) | 38(5)   | 36.2   | 61     |
| 9  |   | 5(1)  | 7(1)  | 7(2)  | 9(4)   | 3(1) | 31(9)   | 29.5   | 52     |
| 10 |   |       | 1     | 4     | 2      | 3(2) | 10(2)   | 9.5    | 17     |
| 11 |   |       |       |       |        |      | 0       |        | 2      |
| 計  |   | 25(7) | 20(3) | 23(5) | 29(14) | 8(4) | 105(33) | 100.0  | 171    |
| 比率 |   | 23.8  | 19.1  | 21.9  | 27.6   | 7.6  | 100.0   | [61.5] |        |

（ ）書は、被害を与えなかったを示す。

[ ]書は、本土襲来回数に対する比率を示す。

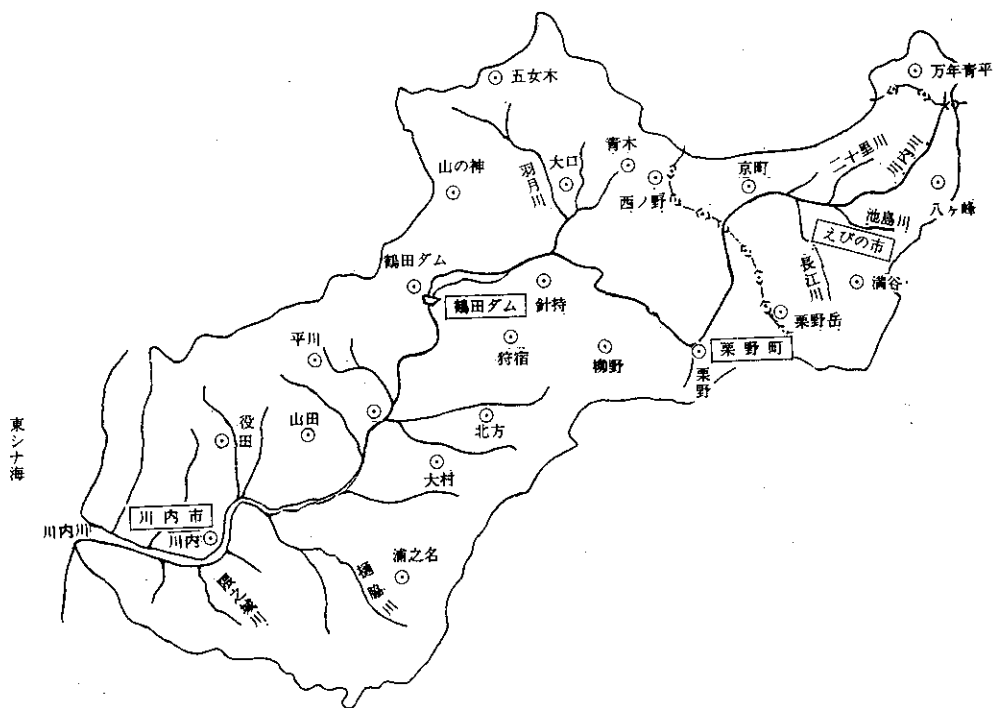


図-13 主要雨量観測所一覧図

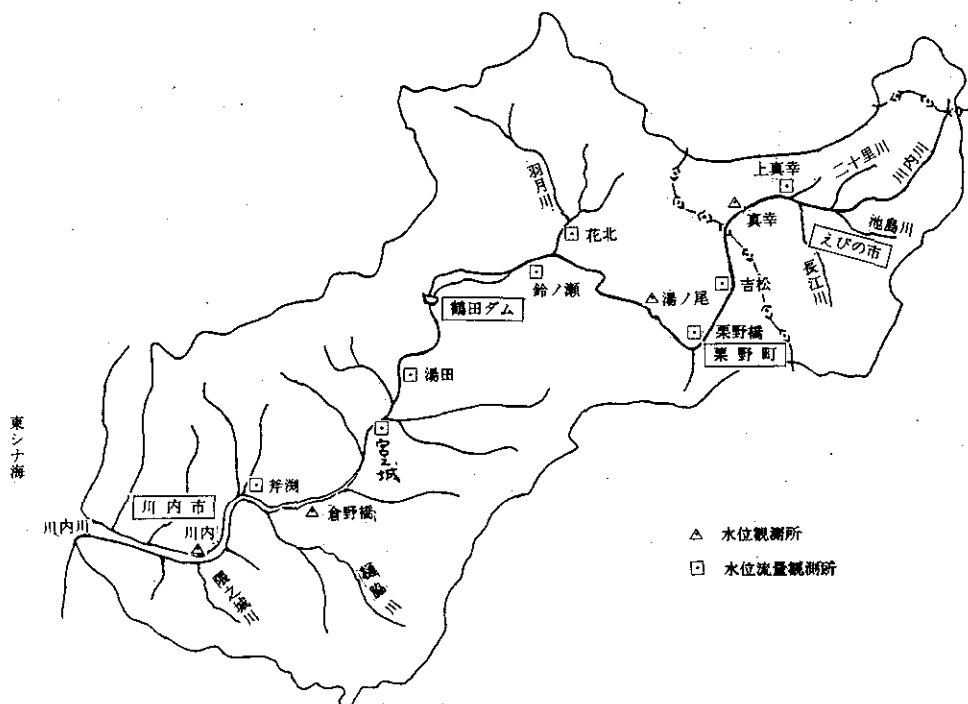
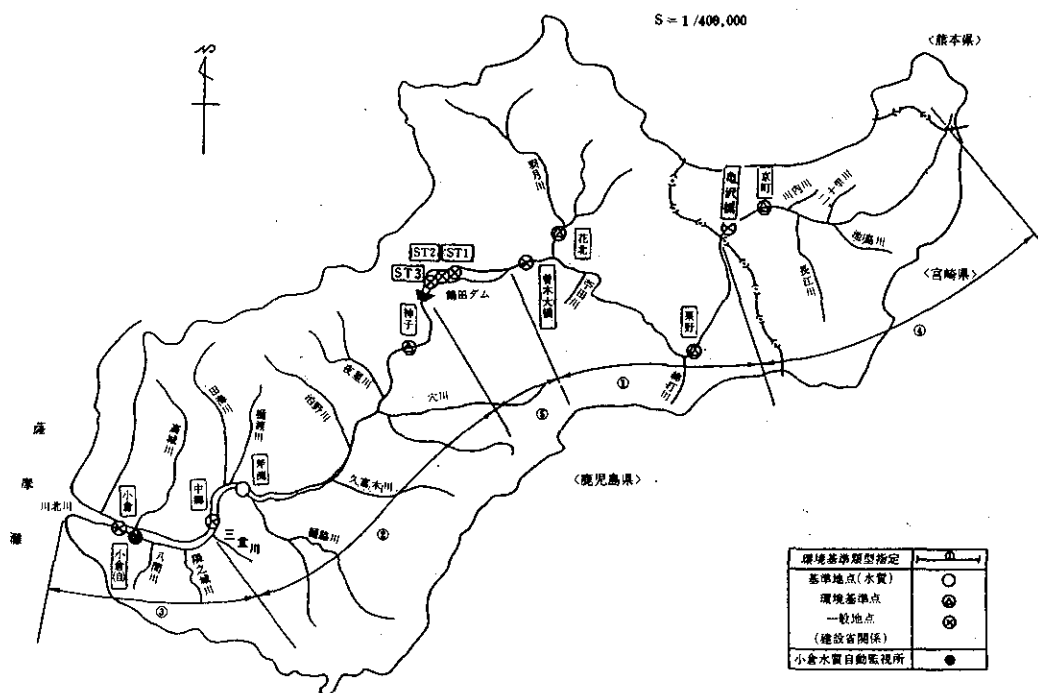


図-14 主要水位、水位流量観測所一覧図

## ② 水 質

川内川における環境基準類型の指定状況及び水質調査地点は図－15、表－16、表－17に示すとおりである。



図－15 環境基準類型の指定状況及び水質観測所位置図

川内川における主要地点の水質(BOD)についてみると、上流部(鶴田ダムから上流)の京町及び栗野地点では経年的な変化は1ppm以下で横ばい状態であり、中流部(鶴田ダム～三堂川合流点より下流)の小倉地点では昭和42～同45年までは3.5ppm前後であったものが排水規制等の強化により減少し、ここ数年は、1.5ppm以下と改善されている。さらに上流の主要河川である羽月川の水質(花北)も調査開始以来経年的な変化は1ppm前後で、現状では大腸菌群数を除き、いずれも環境基準を達成(75%値についても)している。また健康項目(シアン、カドミウム、ヒ素、鉛等)については、いずれの地点でも検出されず、良好な水質を保っているといえる。次に水質の縦断的变化を昭和54年のBOD(75%値)で見ると、下流にゆくにつれて汚濁しているがいずれの地点においても環境基準値を上まわる水質は見られない。

鶴田ダム湖は、昭和56年1月に湖沼Aに類型指定されているが、その水質経年変化状況は、表－19のとおりである。ダム湖の流入汚濁源としては、川内川の中流に位置し、その上流に2市5町



表 - 16 環境基準類型指定状況

| 水域  | 図番号 | 範囲             | 河川位置                         | 該当類型 | 達成期間 | 環境基準地点         | 指 定 日                          | 備 考   |
|-----|-----|----------------|------------------------------|------|------|----------------|--------------------------------|---|
| 川内川 | ①   | 曾木滝から上流県境まで    | 河口からの距離<br>63.8km-100~99.6km | 河川 A | イ    | 曾木大橋           | 告示第367号<br>昭和48.4.2<br>(鹿児島県)  | 達成期間<br>イ 直ちに達成<br>ロ 5年以内に可<br>及的すみやかに<br>達成<br>ハ 5年を超える<br>期間で可及的す<br>みやかに達成 |
|     | ②   | 鶴田ダムから三堂川合流点まで | 51.2km~13.0km                | " A  | イ    | 上水道取水口<br>(中郷) | 昭和46.5.25(閣議)                  |   |
|     | ③   | 三堂川合流点から河口まで   | 13.0km~0.0km                 | " B  | ロ    | 小倉             | " ( " )                        |   |
|     | ④   | 県境から法施行河川の上流端  | 99.6km~法施行<br>河川の上流端         | " A  | イ    | 亀沢橋            | 告示第525号<br>昭和54.4.24<br>(宮崎県)  |   |
|     | ⑤   | 曾木滝から鶴田ダムまで    | 51.2km~63.8km-100            | 湖沼 A | イ    | ST1, ST2, ST3  | 告示第121号<br>昭和56.1.26<br>(鹿児島県) |   |

表 - 17 水質調査の実施状況

| 河川名 | 支川名 | 測 定 地 点 名 | 河川位 置 (km) | 環境基準地点<br>一般地点の別 | 類 型 指 定 | 自動監視<br>計の有無 | 調査開<br>始年度 |
|-----|-----|-----------|------------|------------------|---------|--------------|------------|
| 川内川 | 本 川 | 小 倉       | 6.00       | 環 境 基 準 地 点      | B-(イ)   | 有            | 42.7       |
| "   | "   | 中 郷       | 13.60      | "                | A-(イ)   | 無            | 46.4       |
| "   | "   | 斧 淵       | 18.30      | 基 準 地 点          | "       | "            | 42.11      |
| "   | "   | 神 子       | 45.40      | 一 般 地 点          | "       | "            | 47.4       |
| "   | "   | 曾木大橋      | 63.80      | 環 境 基 準 地 点      | A-(イ)   | "            | 52.4       |
| "   | "   | 栗 野       | 87.80      | 一 般 地 点          | A-(イ)   | "            | 45.6       |
| "   | "   | 京 町       | 102.00     | "                | A-(イ)   | "            | 45.6       |
| "   | 羽月川 | 花 北       | 3.40       | "                | -       | "            | 45.6       |

表 - 18 川内川の水質状況

京町地点の水質(年平均値)

| 項 目   | 49年               | 50                | 51                | 52                | 53                | 54                | 55                | 56                | 備 考              |
|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| pH    | 7.1               | 7.4               | 7.4               | 7.4               | 7.3               | 7.4               | 7.3               | 7.2               | ( )内はBOD<br>75%値 |
| B O D | 1.0               | 0.7               | (0.7)<br>0.6      | (0.7)<br>0.9      | (1.0)<br>0.9      | (0.8)<br>0.8      | (0.9)<br>0.8      | (0.9)<br>0.8      |                  |
| C O D | 2.6               | 1.4               | 1.6               | 1.2               | 1.4               | 1.7               | 1.9               | 1.9               |                  |
| S S   | 10.6              | 5.9               | 5.4               | 3.3               | 10.8              | 16.8              | 22.6              | 16.5              |                  |
| D O   | 10.2              | 10.3              | 9.8               | 10.0              | 10.2              | 10.1              | 9.7               | 9.4               |                  |
| 大腸菌群数 | $9.9 \times 10^3$ | $2.2 \times 10^3$ | $1.5 \times 10^3$ | $1.5 \times 10^3$ | $3.7 \times 10^3$ | $4.0 \times 10^3$ | $1.4 \times 10^3$ | $9.2 \times 10^3$ |                  |

栗野地点の水質（年平均値）

(mg/ℓ)

| 項 目   | 49年               | 50                | 51                | 52                | 53                | 54            | 55                | 56                | 備 考              |
|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------|-------------------|-------------------|------------------|
| pH    | 7.1               | 7.3               | 7.3               | 7.4               | 7.4               | 7.4           | 7.3               | 7.3               | ( )内はBOD<br>75%値 |
| B O D | 1.5               | 0.6               | (0.7)<br>0.6      | (1.0)<br>0.9      | (1.0)<br>0.9      | (0.8)<br>0.8  | (0.9)<br>0.8      | (1.1)<br>0.8      |                  |
| C O D | 2.9               | 1.6               | 1.4               | 1.9               | 1.3               | 1.4           | 2.2               | 1.9               |                  |
| S S   | 17.9              | 8.2               | 6.0               | 3.5               | 9.3               | 10.8          | 20.5              | 15.3              |                  |
| D O   | 9.6               | 9.8               | 9.8               | 9.7               | 9.9               | 9.7           | 9.4               | 9.4               |                  |
| 大腸菌群数 | $1.2 \times 10^4$ | $2.3 \times 10^3$ | $5.0 \times 10^3$ | $1.6 \times 10^3$ | $2.0 \times 10^3$ | $\times 10^3$ | $1.2 \times 10^4$ | $1.1 \times 10^4$ |                  |

斧淵地点の水質（年平均値）

(mg/ℓ)

| 項 目   | 47年               | 48                | 49                | 50                | 51                | 52                | 53                | 54                | 55                | 56                | 備考                   |
|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| pH    | 7.5               | 7.1               | 7.2               | 7.5               | 7.4               | 7.6               | 7.6               | 7.6               | 7.4               | 7.5               | ( )内は<br>BOD<br>75%値 |
| B O D | 10                | 1.5               | 1.3               | 1.0               | (1.1)<br>1.1      | (1.1)<br>1.0      | (1.5)<br>1.3      | (1.2)<br>1.1      | (1.0)<br>1.1      | (1.2)<br>1.0      |                      |
| C O D | 14                | 1.9               | 2.1               | 2.4               | 2.1               | 2.2               | 2.4               | 2.2               | 2.4               | 2.4               |                      |
| S S   | 11.2              | 22.4              | 18.6              | 16.8              | 10.4              | 10.6              | 14.2              | 13.9              | 19.3              | 12.1              |                      |
| D O   | 9.5               | 9.3               | 9.4               | 10.0              | 9.9               | 9.8               | 10.0              | 9.3               | 8.8               | 9.5               |                      |
| 大腸菌群数 | $2.4 \times 10^3$ | $2.7 \times 10^3$ | $2.1 \times 10^3$ | $7.9 \times 10^3$ | $3.2 \times 10^3$ | $2.4 \times 10^3$ | $1.7 \times 10^3$ | $5.0 \times 10^3$ | $2.0 \times 10^4$ | $4.3 \times 10^3$ |                      |

中郷地点の水質（年平均値）

(mg/ℓ)

| 項 目   | 49年               | 50                | 51                | 52                | 53                | 54                | 55                | 56                | 備 考              |
|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| pH    | 7.2               | 7.4               | 7.4               | 7.4               | 7.6               | 7.6               | 7.4               | 7.5               | ( )内はBOD<br>75%値 |
| B O D | 1.2               | 1.1               | (1.1)<br>1.0      | (1.0)<br>1.0      | (1.4)<br>1.2      | (1.2)<br>1.1      | (1.0)<br>1.0      | (1.1)<br>0.9      |                  |
| C O D | 1.9               | 2.4               | 2.0               | 2.1               | 2.2               | 2.0               | 2.1               | 2.2               |                  |
| S S   | 15.2              | 14.1              | 10.4              | 8.6               | 11.7              | 10.0              | 17.1              | 10.6              |                  |
| D O   | 9.6               | 9.9               | 9.9               | 9.7               | 9.7               | 9.3               | 9.5               | 9.5               |                  |
| 大腸菌群数 | $4.3 \times 10^3$ | $4.7 \times 10^3$ | $3.9 \times 10^3$ | $1.6 \times 10^3$ | $1.4 \times 10^3$ | $6.7 \times 10^3$ | $7.4 \times 10^3$ | $3.2 \times 10^3$ |                  |

小倉地点の水質（年平均値）

(mg/l)

| 項 目   | 47年               | 48                | 49                | 50                | 51                | 52                | 53                | 54                | 55                | 56                | 備 考                  |
|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| pH    | 7.2               | 6.8               | 7.2               | 7.4               | 7.3               | 7.6               | 7.3               | 7.3               | 7.2               | 6.6               | ( )内は<br>BOD<br>75%値 |
| B O D | 2.4               | 2.1               | 1.7               | 1.7               | (15)<br>14        | (1.1)<br>1.1      | (1.7)<br>1.4      | (1.6)<br>1.3      | (1.4)<br>1.0      | (1.4)<br>1.1      |                      |
| C O D | 3.7               | 3.7               | 3.0               | 3.6               | 3.1               | 2.9               | 3.3               | 3.5               | 3.1               | 3.3               |                      |
| S S   | 17.8              | 22.8              | 18.0              | 15.4              | 16.7              | 11.6              | 11.2              | 15.9              | 19.6              | 10.4              |                      |
| D O   | 8.9               | 8.7               | 8.4               | 9.7               | 9.0               | 9.0               | 8.5               | 8.7               | 9.1               | 8.5               |                      |
| 大腸菌群数 | $5.6 \times 10^3$ | $7.6 \times 10^3$ | $2.0 \times 10^4$ | $1.2 \times 10^4$ | $1.5 \times 10^4$ | $1.1 \times 10^4$ | $1.5 \times 10^4$ | $2.0 \times 10^4$ | $1.7 \times 10^4$ | $1.8 \times 10^4$ |                      |

表 - 19 鶴田ダム貯水池内の水質（年平均値）

(mg/l)

| 項 目   | 50年  | 51   | 52    | 53    | 54    | 55   | 56    | 備 考                    |
|-------|------|------|-------|-------|-------|------|-------|------------------------|
| 水 温   | 17.8 | 17.6 | 18.0  | 20.2  | 19.3  | 19.2 | 19.2  | ( )内は<br>C O D<br>75%値 |
| 透 明 度 | 3.2  | 2.4  | 2.0   | 1.7   | 2.0   | 2.4  | 2.0   |                        |
| 水 色   | 15.0 | 14.0 | 13.6  | 13.8  | 13.7  | 13.9 | 14    |                        |
| D O   | 9.4  | 11.3 | 11.2  | 11.4  | 11.2  | 12.3 | 11.8  |                        |
| 導 電 率 | 115  | 97   | 105.2 | 112.5 | 123.9 | 87.5 | 86.9  |                        |
| 濁 度   | 4.6  | 3.2  | 3.1   | 4.4   | 2.2   | 3.5  | 3.9   |                        |
| S S   | 4.4  | 3.3  | 2.7   | 5.7   | 3.8   | 8.4  | 3     | ( (2.9)<br>2.5         |
| C O D | 3.6  | 2.8  | 2.5   | 3.6   | 2.2   | 2.4  |       |                        |
| B O D | 2.1  | 1.5  | 2.2   | 2.7   | 1.0   | 1.8  | 1.2   |                        |
| T-P   | 0.05 | 0.03 | 0.03  | 0.03  | 0.02  | 0.09 | 0.028 |                        |
| T-N   | 0.3  | 0.55 | 0.4   | 0.6   | 0.53  | 0.9  | 0.656 |                        |

を控えているため、生活排水、工場排水、養豚場の排水等があるが、まず、CODについてみると、その75%値は2.9 mg/lと環境基準値(3mg/l)以下となっている。次に窒素、磷については、55年に高い値を示しているが、ほぼ横ばいの状況である。この数値を富栄養化に関する一般的な

判断レベルから見ると、 $TN > 0.3 \text{ mg/l}$ 、 $TP > 0.02 \text{ mg/l}$  となっており、富栄養湖の状態といえる。一時期2月～3月にかけて「水の華」を形成するプランクトンの発生が著しかったが、現在、特に顕著な状況は呈していない。

## 10. 主な工事

### (1) 菱刈捷水路

川内川上流にある鹿児島県伊佐郡菱刈町は、大きく蛇行した川内川を内懐にいたく穀倉地帯であるが、菱刈水路工事区間附近は特に湾曲、蛇行が著しく、洪水流の安全な流下を妨げ毎年洪水時には菱刈盆地の人家、田、畑に多大な被害を与えていた。このため昭和23年の改修計画で屈曲延長約9.8kmを約半分に短縮して洪水の疎通を図る捷水路計画がなされ、昭和24年度より下荒田捷水路、昭和41年度には西太良捷水路、昭和44年度には荒田捷水路に着工し、昭和49年度には暫定通水を実施した。しかし、昭和48年4月1日より施行された新工事实施基本計画で計画高水流量が $700\text{m}^3/\text{s}$ 増加し $2,800\text{m}^3/\text{s}$ (従来 $2,100\text{m}^3/\text{s}$ )と改訂された。なお、これに伴い、これら捷水路の全面的な変更が迫られたが、多角的な検討の結果、既計画の法線形はそのままとして、河床掘削により対処できることとなり、現在に至っている。

### (2) 鶴田ダム

鶴田ダムは、洪水調節と発電を目的として本川中流狭窄部(51k300地点)に計画され、昭和41年3月に完成した西日本で最大級の多目的ダムである。

#### (1) 洪水調節

ダム地点における計画高水流量 $4,600\text{m}^3/\text{s}$ のうち、 $2,200\text{m}^3/\text{s}$ の洪水調節を行い、基準地点川内川における基本高水流量 $9,000\text{m}^3/\text{s}$ を $7,000\text{m}^3/\text{s}$ に逡減させる。

#### (2) 発電

川内川第一発電所において最大出力12万kWの発電を行っている。

#### (3) ダム及び貯水池諸元

ダム及び貯水池諸元を表-20及び図-177に示す。

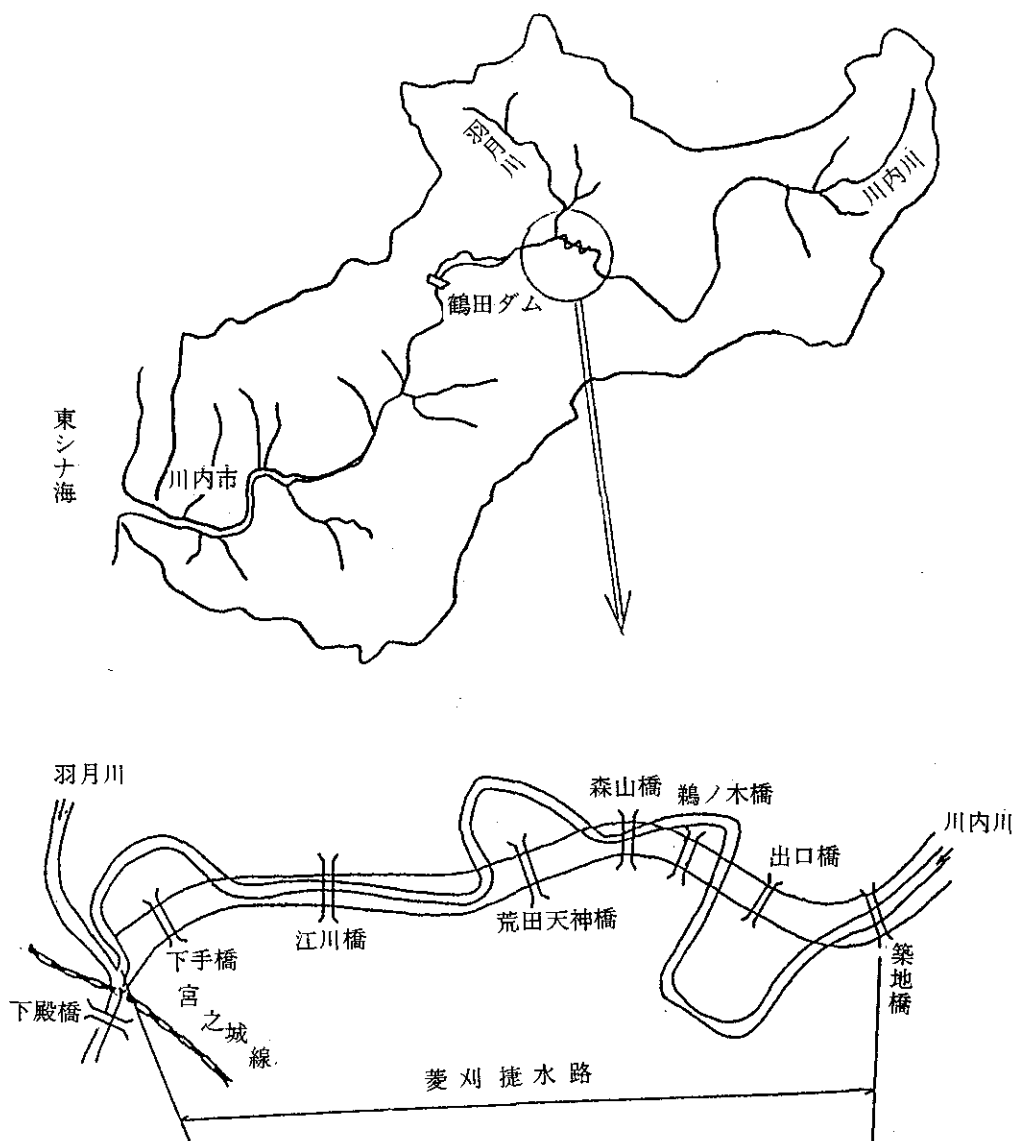
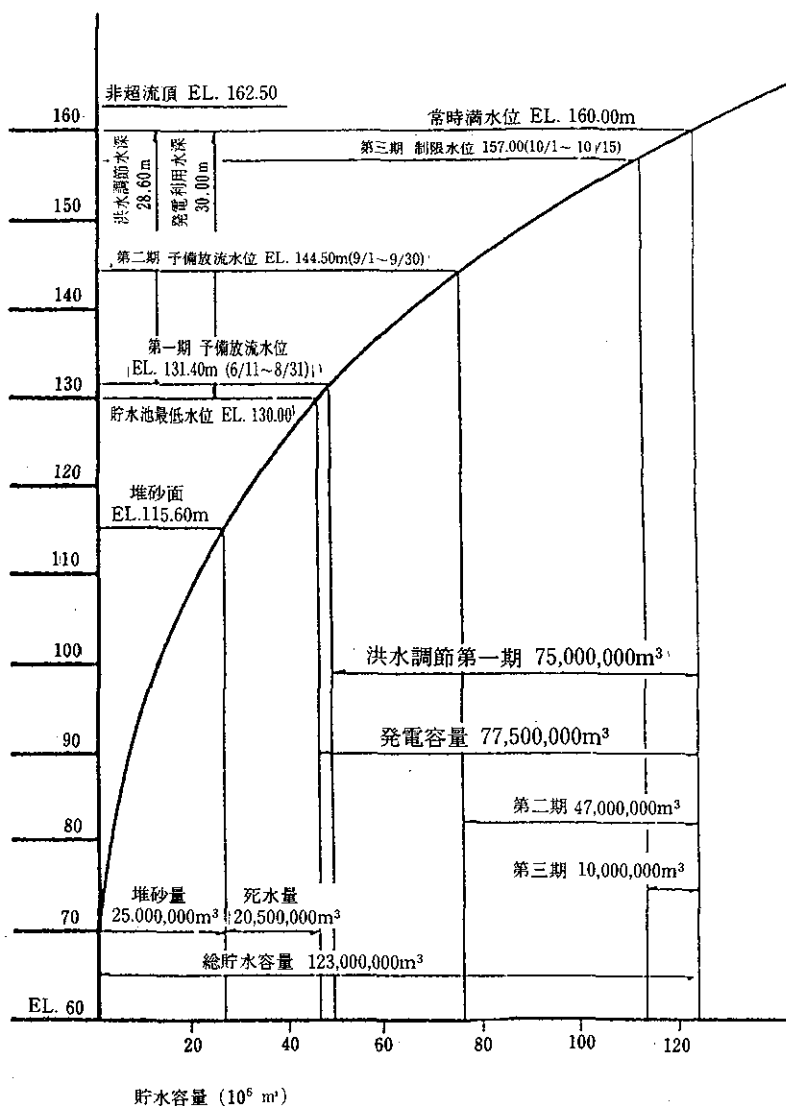


図-16 位置平面図



図一 1 7 貯水池容量配分図



表 - 20 ダム及び貯水池諸元

(1) ダム

| 型 式         | 重力式コンクリートダム             |
|-------------|-------------------------|
| 堤 高         | 117.5m                  |
| 堤 長         | 450.0m                  |
| 上 流 面 勾 配   | 1:0.07                  |
| 下 流 面 勾 配   | 1:0.79                  |
| 堤 頂 路 面 巾 員 | 5.5m                    |
| 堤 体 積       | 1,119,000m <sup>3</sup> |
| 堤 体 標 高     | EL 162.5m               |
| 基 礎 岩 盤 標 高 | 45.0m                   |

(2) 貯水池

|             |   |
|-------------|---|
| 湛 水 面 積     | 361km <sup>2</sup>  |
| 総 貯 水 容 量   | 123,000,000m <sup>3</sup>                                 |
| 有 効 貯 水 量   | 77,500,000m <sup>3</sup>                                  |
| 堆 砂 量       | 25,000,000m <sup>3</sup>                                  |
| 常 時 満 水 位   | EL 160.60 m   |
| 洪水調節水深      | 28.60m  |
| 計 画 高 水 流 量 | 4,600m <sup>3</sup> /sec                                  |
| 調 節 流 量     | 2,200m <sup>3</sup> /sec                                  |
| 放 流 量       | 2,400m <sup>3</sup> /sec                                  |
| 洪水調節容量      | 第1期 (6.11~8.30)<br>(EL 131.40m) 75,000,000m <sup>3</sup>  |
|             | 第2期 (9.1~9.30)<br>(EL 144.50m) 47,000,000m <sup>3</sup>   |
|             | 第3期 (10.1~10.15)<br>(EL 157.00m) 10,000,000m <sup>3</sup> |
| 発電利用容量      | 77,500,000m <sup>3</sup>                                  |
| 発電利用水深      | 30.00m  |

# 資 料 目 次

|        |                             |     |
|--------|-----------------------------|-----|
| I      | 降水量資料                       | 87  |
| I. 1   | 降水量観測所(所属別, 観測機器別, 水系別)総括表  | 89  |
| I. 2   | 降水量観測所一覧表                   | 92  |
| I. 3   | 降水量観測所月別降水量年表               | 102 |
| II     | 水位流量資料                      | 149 |
| II. 1  | 水位流量観測所(所属別, 観測機器別, 水系別)総括表 | 151 |
| II. 2  | 水位流量観測所一覧表                  | 154 |
| II. 3  | 流量観測所年別流況表                  | 160 |
| III    | 地下水位資料                      | 205 |
| III. 1 | 地下水位観測所(所属別, 観測機器, 市郡別)総括表  | 207 |
| III. 2 | 地下水位観測井戸一覧表                 | 208 |
| III. 3 | 地下水位観測記録年表                  | 212 |
| IV     | 水質資料                        | 225 |
| IV. 1  | 水質観測地点(所属別, 水系別)総括表         | 227 |
| IV. 2  | 水質観測地点一覧表                   | 228 |
| IV. 3  | 水質分析資料                      | 248 |
| V      | 取水口, 排水口資料                  | 469 |
| V. 1   | 農業用取水口, 排水口資料               | 471 |
| V. 1.1 | 農業用取水口(かんがい面積規模別, 水系別)総括表   | 471 |
| V. 1.2 | 農業用取水口(取水方法別・水系別)総括表        | 472 |
| V. 1.3 | 農業用取水口一覧表                   | 473 |
| V. 1.4 | 農業用排水口(排水方法別, 水系別)総括表       | 503 |
| V. 1.5 | 農業用排水口一覧表                   | 504 |
| V. 2   | 水道用取水口資料                    | 532 |
| V. 2.1 | 水道用取水口(使用事項別, 水系別)総括表       | 532 |

|         |                      |     |
|---------|----------------------|-----|
| V. 2.2  | 水道用取水口一覧表            | 533 |
| V. 3    | 工業用取水口、排水口資料         | 548 |
| V. 3.1  | 工業用取水口（取水方法別、水系別）総括表 | 548 |
| V. 3.2  | 工業用取水口一覧表            | 549 |
| V. 3.3  | 工業用排水口（排水方法別、水系別）総括表 | 552 |
| V. 3.4  | 工業用排水口一覧表            | 553 |
| VI      | 主要井戸資料               | 573 |
| VI. 1   | 主要井戸資料               | 575 |
| VI. 1.1 | 主要井戸（用途別）総括表         | 575 |
| VI. 1.2 | 主要井戸（市郡別、用途別）総括表     | 576 |
| VI. 1.3 | 農業用井戸一覧表             | 577 |
| VI. 1.4 | 水道用井戸一覧表             | 586 |
| VI. 1.5 | 工業用井戸一覧表             | 603 |
| VI. 1.6 | 雑用井戸一覧表              | 611 |
| VI. 2   | 農業用湧水資料              | 618 |
| VI. 2.1 | 農業用湧水（県、市郡別）総括表      | 618 |
| VI. 2.2 | 農業用湧水一覧表             | 619 |
| VII     | 上水道及び簡易水道（専用水道を含む）資料 | 623 |
| VII. 1  | 水道用水（県事業別、主要項目別）総括表  | 625 |
| VII. 2  | 上水道地区一覧表             | 626 |
| VII. 3  | 簡易水道地区一覧表            | 632 |
| VII. 4  | 専用水道地区一覧表            | 668 |
| VIII    | 工業用水使用状況資料           | 673 |
| VIII. 1 | 工業用水使用状況（水源別）総括表     | 675 |
| VIII. 2 | 工業用水使用状況調査一覧表        | 676 |
| IX      | ダム資料                 | 681 |
| IX. 1   | ダム（主要項目別、水系別）総括表     | 683 |
| IX. 2   | ダム一覧表                | 684 |

|        |              |     |
|--------|--------------|-----|
| X      | 水力發電所資料      | 687 |
| X. 1   | 水力發電所總括表     | 689 |
| X. 2   | 水力發電所一覽表     | 690 |
| XI     | 溜池資料         | 695 |
| XI. 1  | 1 湧池（市郡別）總括表 | 697 |
| XI. 2  | 2 湧池一覽表      | 698 |
| XII    | 下水道資料        | 751 |
| XII. 1 | 下水道一覽表       | 753 |



## I 降 水 量 資 料

I . 1 降水量観測所（所属別，観測機器別，水系別）総括表

I . 2 降水量観測所一覧表

I . 3 降水量観測所月別降水量年表



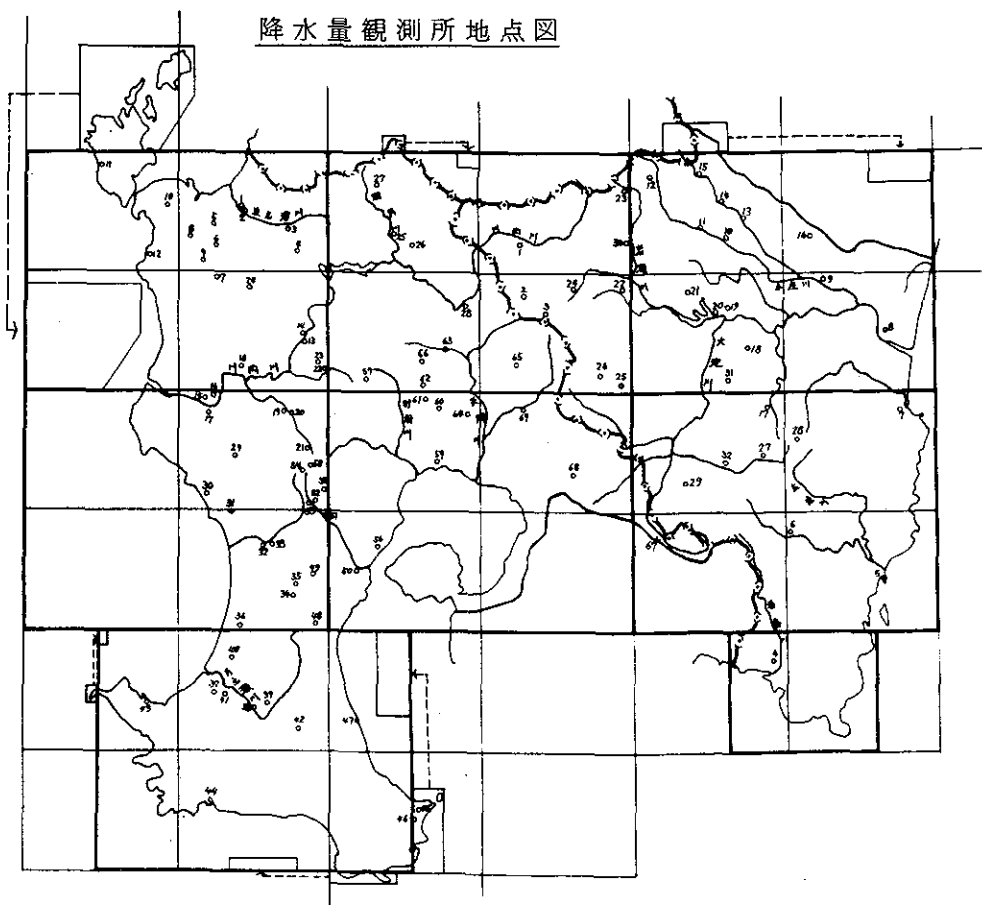
# I 降 水 量 資 料

## I . 1 降水量観測所（所属別，観測機器別，水系別）総括表

### A. 宮 崎 県

| 観測機器及び<br>水系別<br>所 属 別 | 自 記 |     |     | 計  |
|------------------------|-----|-----|-----|----|
|                        | 川内川 | 大淀川 | その他 |    |
| 農 林 水 産 省              |     | 3   |     | 3  |
| 気 象 庁                  | 2   | 7   | 4   | 13 |
| 建 設 省                  | 1   | 6   |     | 7  |
| 宮 崎 県                  |     | 9   |     | 9  |
| 計                      | 3   | 25  | 4   | 32 |

降水量観測所地点図





B. 鹿 児 島 県

| 観測機器及び<br>水系別<br>所 属 別 | 自 記 |     |     | 普 通 |     |     | 合 計 |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                        | 川内川 | 大淀川 | その他 | 川内川 | 大淀川 | その他 |     |
| 農 林 水 産 省              |     |     | 1   |     |     |     | 1   |
| 気 象 庁                  | 4   |     | 1 2 |     |     |     | 1 6 |
| 建 設 省                  | 3   | 2   |     |     |     |     | 5   |
| 九 州 電 力                |     |     | 1   |     |     |     | 1   |
| 鹿 児 島 県                | 4   |     | 1 7 |     |     | 1   | 2 2 |
| 川 内 市                  | 1   |     |     |     |     |     | 1   |
| 串 木 野 市                |     |     | 1   |     |     |     | 1   |
| 笠 沙 町                  |     |     | 1   |     |     |     | 1   |
| 川 辺 町                  |     |     | 1   |     |     |     | 1   |
| 市 来 町                  |     |     | 1   |     |     |     | 1   |
| 伊 集 院 町                |     |     | 1   |     |     |     | 1   |
| 松 元 町                  |     |     | 1   |     |     |     | 1   |
| 郡 山 町                  |     |     | 1   |     |     |     | 1   |
| 吹 上 町                  |     |     | 2   |     |     |     | 2   |
| 金 峰 町                  |     |     | 1   |     |     |     | 1   |
| 入 来 町                  | 2   |     |     |     |     |     | 2   |
| 東 郷 町                  | 1   |     |     |     |     |     | 1   |
| 祁 答 院 町                | 1   |     |     |     |     |     | 1   |
| 野 田 町                  |     |     | 2   |     |     |     | 2   |
| 高 尾 野 町                |     |     | 3   |     |     |     | 3   |
| 長 島 町                  |     |     | 1   |     |     |     | 1   |
| 出 水 平 野 土 地 改 良 区      |     |     | 2   |     |     |     | 2   |
| 江 内 地 域 総 合 開 発 協 議 会  |     |     | 1   |     |     |     | 1   |
| 計                      | 1 6 | 2   | 5 0 |     |     | 1   | 6 9 |



# I. 2 降 水 量

## A. 宮 崎 県

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所 属 名 | 観測所名        | 水系名   | 第 一 次<br>支派川名 | 該 当<br>河川名 | 所 在 地                        | 観測機器<br>の 種 類 |
|----------|-----------------|-------|-------------|-------|---------------|------------|------------------------------|---------------|
|          |                 |       |             |       |               |            | 市 郡    町 村    字 番 地          |               |
| 1        | 加久藤             | 気 象 庁 | 加 久 藤       | 川 内 川 |               | 川 内 川      | えびの市永山字前田 1 1 7 4            | 自 記           |
| 2        | 霧島山             | 建 設 庁 | 白 島         | ・     | 長 江 川         | 長 江 川      | ・ 大字末永字満谷                    | ・             |
| 3        | ・               | 気 象 庁 | え び の       | ・     |               | ・          | ・        1 4 8 9             | ・             |
| 4        | 志布志             | ・     | 串 間         | 福 島 川 | 天 神 川         | 天 神 川      | 串間市西方                        | ・             |
| 5        | 飫 肥             | ・     | 油 津         | 大 平 洋 |               |            | 日南市字大節 2 2 - 7 2             | ・             |
| 6        | ・               | ・     | 深 瀬         | 広 瀬 川 | 酒 谷 川         | 酒 谷 川      | ・ 酒谷甲 3 3 6 0 の 2            | ・             |
| 7        | 日向青島            | ・     | 青 島         | 知 福 川 |               | 知 福 川      | 宮崎市折生迫海沿                     | ・             |
| 8        | 宮 崎             | ・     | 宮 崎         | 大 淀 川 | 小 松 川         | 小 松 川      | ・ 和知川原町 3 3 1 - 2            | ・             |
| 9        | ・               | ・     | 本 庄         | ・     | 本 庄 川         | 本 庄 川      | 西諸県郡国富町本庄大平原<br>4 4 7 7 - 2  | ・             |
| 10       | 須 木             | 宮 崎 県 | 綾南ダム        | ・     | ・             | ・          | 西諸県郡須木村字柚園国有林 6 5            | ・             |
| 11       | ・               | ・     | 須 木         | ・     | ・             | ・          | ・        字片地 1 1 2 1         | ・             |
| 12       | ・               | ・     | 堂 屋 敷       | ・     | ・             | ・          | ・        字夏木国有林 3 5 の<br>に   | ・             |
| 13       | ・               | ・     | 古賀根橋<br>ダ ム | ・     | ・             | 綾 北 川      | 東諸県郡綾町大字北俣字北浦<br>3 4 1 6 - 6 | ・             |
| 14       | ・               | ・     | 綾北ダム        | ・     | ・             | ・          | 西諸県郡須木村字柚園国有林 1 0 2<br>のと    | ・             |
| 15       | ・               | ・     | 田代八重        | ・     | ・             | ・          | ・        字柚園国有林 1 3 3<br>のに  | ・             |
| 16       | 妻               | 建 設 省 | 榎 木         | ・     | ・             | 三 名 川      | 東諸県郡国富町八代南俣                  | (テレメーター)      |
| 17       | 都 城             | ・     | 青 井 岳       | ・     | 境 川           | 境 川        | 北諸県郡山之口町青井岳                  | (        )    |
| 18       | 野 尻             | ・     | 四 家         | ・     | 穴 水 川         | 穴 水 川      | ・ 高城町四家                      | (        )    |
| 19       | ・               | 気 象 庁 | 池 の 尾       | ・     | —             | —          | 西諸県郡野尻町池の尾                   | ・             |
| 20       | ・               | 宮 崎 県 | 岩瀬ダム        | ・     | 岩 瀬 川         | 岩 瀬 川      | ・        大字麓 4 8 1 8 の 1     | ・             |
| 21       | ・               | 建 設 省 | 野 尻         | ・     | ・             | 戸 崎 川      | ・        東麓                  | (テレメーター)      |
| 22       | 霧島山             | 気 象 庁 | 小 林         | ・     | 辻の堂川          | 辻の堂川       | 小林市細野 2 9 3                  | 自 記           |

# 観測所一覧表

※ 備考のa)は資料を発表している図書名を示す。  
 ※ 観測開始年月日は、上段が指示、下段が自記。

| 標高<br>m | 緯度<br>経度                | 観測時刻 |     | 観測開始<br>年月日<br>(昭和)    | 観測資料保存状況 |                     | 備考            |
|---------|-------------------------|------|-----|------------------------|----------|---------------------|---------------|
|         |                         | 定時   | 強雨時 |                        | 期間       | 場所                  |               |
| 228     | 32°02'42"<br>130°48'48" |      |     | 49. 11. 1<br>52. 2. 1  |          |                     |               |
| 1,000   | 31°57'50"<br>130°49'20" |      |     | 29. 8. 1               | 2 9      | 川内川工事事務所            | a) 雨量年表       |
| 1,150   | 31°56'36"<br>130°50'30" |      |     | 49. 11. 1              |          |                     |               |
| 20      | 31°27'54"<br>131°13'54" |      |     | 49. 11. 1<br>52. 2. 3  |          |                     |               |
| 3       | 31°34'30"<br>131°24'36" |      |     | 49. 11. 1<br>50. 3. 8  |          |                     |               |
| 130     | 31°38' 6"<br>131°15'12" |      |     | 52. 6. 30              |          |                     |               |
| 8       | 31°48' 6"<br>131°27'36" |      |     | 49. 11. 1<br>52. 2. 4  |          |                     |               |
| 7       | 31°55' 0"<br>131°25' 0" |      |     | 49. 11. 1<br>50. 3. 31 |          |                     |               |
| 35      | 31°59'12"<br>131°19'30" |      |     | 49. 11. 1              |          |                     |               |
| 386     | 32°03'17"<br>131°07'19" | 毎正時  |     | 35. 5. 1               | 2 3      | 宮崎県企業局工務部ダム業務課調査係   | 観測時間<br>9時～9時 |
| 377     | 32°04'10"<br>131°04'33" | "    |     | 43. 4. 1               | 1 5      | "                   | "             |
| 745     | 32°08'42"<br>131°01'52" | "    |     | 35. 6. 1               | 2 3      | "                   | "             |
|         |                         | "    |     | "                      | 2 3      | "                   | "             |
| 318     | 32°05'23"<br>131°08'58" | "    |     | 41. 1. 1               | 1 7      | "                   | "             |
| 360     | 32°07'58"<br>131°06'27" | "    |     | 43. 4. 1               | 1 5      | "                   | "             |
| 100     | 32°03'24"<br>131°17'28" | 9    |     | 30. 8. 1<br>54. 4. 1   | 2 7      | 九州地方建設局宮崎工事々務所調査第1課 | a) 雨量年表       |
| 300     | 31°49'16"<br>131°13'40" | 9    |     | 29. 7. 1<br>50. 4. 1   | 2 8      | "                   |               |
| 150     | 31°54'36"<br>131°11'03" | 9    |     | 29. 8. 13              | 2 9      | "                   | a) 雨量年表       |
| 208     | 31°56'42"<br>131°09'30" |      |     | 49. 11. 1              |          |                     |               |
| 152     | 31°56'20"<br>131°08'51" | 毎正時  |     | 42. 7. 11              | 1 6      | 宮崎県企業局工務部ダム業務課調査係   | 観測時間<br>9時～9時 |
| 167     | 31°57'26"<br>131° 6'10" |      |     | 28. 7. 1<br>54. 4. 1   | 2 9      | 九州地方建設局宮崎工事々務所調査第1課 |               |
| 200     | 31°58'48"<br>130°59'12" |      |     | 49. 11. 1<br>52. 2. 2  |          |                     |               |

[illegible]

[illegible]

B. 鹿 児 島 県

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所 属 名                 | 観測所名           | 水系名   | 第 一 次<br>支派川名 | 該 当<br>河川名 | 所 在 地                   | 観測機器<br>の 種 類         |
|----------|-----------------|-----------------------|----------------|-------|---------------|------------|-------------------------|-----------------------|
|          |                 |                       |                |       |               |            | 市 郡    町 村    字 番 地     |                       |
| 1        | 出 水             | 気 象 庁                 | 出 水            | 米之津川  |               | 米之津川       | 出水市緑町 1                 | 自 記                   |
| 2        | "               | 鹿 児 島 県               | 出水土木           | "     |               | "          | " 昭和町 18-18             | "                     |
| 3        | "               | 出 水 平 野<br>土地改良区      | 高川ダム           | 米之津川  | 高 川           | 高 川        | " 下大川内 1740 番地 3        | "                     |
| 4        | "               | "                     | 崩 平            | "     | "             | "          | " 下大川内字崩平 2837 乙<br>の 2 | "                     |
| 5        | "               | 高尾野町                  | 高尾野町<br>役 場    | 高尾野川  |               | 高尾野川       | 出水郡高尾野町大久保 7 番地         | "                     |
| 6        | "               | "                     | 高 尾 野<br>ダ ム   | "     |               | "          | " 紫引伊良ヶ迫<br>4049-21     | "                     |
| 7        | 宮之城             | "                     | 中 屋 敷<br>雨 量 局 | "     |               | "          | " 紫引段平木場<br>4182        | "                     |
| 8        | 出 水             | 野 田 町                 | 野 田 局<br>役 場   | "     | 野 田 川         | 野 田 川      | 出水郡野田町下名 7035 番地        | "                     |
| 9        | "               | 出水耕地<br>(野田町)         | 轟 平 雨<br>量 局   | 高尾野川  | "             | 御手洗川       | " 高尾野町轟平 4778 番地<br>1 号 | "                     |
| 10       | 阿久根             | 江内地域<br>総合開発<br>協 議 会 | 運 尺 野<br>雨 量 局 | 江 内 川 |               | 江 内 川      | " 江内葦山                  | "                     |
| 11       | "               | 長 島 町                 | 長 島 町<br>役 場   | 指 江 川 |               | 指 江 川      | " 長島町指江 787 番地          | "<br>(電接計数器)          |
| 12       | 阿久根             | 気 象 庁                 | 阿 久 根          | 東シナ海  |               | 東シナ海       | 阿久根市赤瀬 413-1            | "                     |
| 13       | 宮之城             | "                     | 宮之城            | 川内川   |               | 川内川        | 薩摩郡宮之城町屋地 1565 の 2      | "                     |
| 14       | "               | 鹿 児 島 県               | 宮之城<br>土 木     | "     |               | "          | " 虎居 704-2              | "                     |
| 15       | 川 内             | 気 象 庁                 | 川 内            | "     | 銀杏木川          | 銀杏木川       | 川内市御陵下町 4 番 30 号        | "                     |
| 16       | "               | 川 内 町                 | 川内地区<br>消防組合   | "     | "             |            | " 原田町 185               | "                     |
| 17       | "               | 鹿 児 島 県               | 川内土木           | "     | 隈之城川          | 隈之城川       | " 神田町 1-22              | "                     |
| 18       | 宮之城             | 東 郷 町                 | 東 郷 町<br>役 場   | "     | 樋 渡 川         | 下鶴田川       | 薩摩郡東郷町斧洲 362 番地         | "                     |
| 19       | 川 内             | 入 来 町                 | 入 来 町<br>役 場   | "     | 樋 脇 川         | 樋 脇 川      | " 入来町浦之名 33 番地          | "<br>(週 巻)            |
| 20       | "               | 建 設 省                 | 入 来            | "     | "             | "          | " 浦之名                   | "                     |
| 21       | "               | 入 来 町                 | 清浦ダム           | "     | "             | "          | " 5210 番地               | 自記(3ヶ月巻)<br>指示(テレメータ) |
| 22       | 宮之城             | 祁答院町                  | 祁答院町<br>役 場    | "     | 久富木川          | 瀬 早 川      | " 祁答院町下手 67 番地          | 自 記                   |
| 23       | "               | 建 設 省                 | 大 村            | "     | "             |            | " 下手 66                 | "                     |
| 24       | "               | 気 象 庁                 | 紫 尾 山          | "     | 泊 野 川         | 泊 野 川      | " 宮之城町平川                | "                     |

| 標高<br>m | 緯度<br>經度                 | 観測時刻 |                    | 観測開始<br>年月日<br>(昭和)     | 観測資料保存状況 |               | 備考 |
|---------|--------------------------|------|--------------------|-------------------------|----------|---------------|----|
|         |                          | 定時   | 強雨時                |                         | 期間       | 場所            |    |
| 5       | 32°05'12"<br>130°21'12"  |      |                    | 54. 4. 24               |          |               |    |
| 5       | 38°05'07"<br>130°21'15"  | 9    | 毎時                 | 41. 3.                  | 17       | 出水土木事務所       |    |
| 100     | 32°03'40"<br>130°24'47"  |      |                    | 48. 6.                  |          | 高川ダム管理事務所     |    |
| 140     | 32°02'03"<br>130°25'54"  |      |                    | 48. 6.                  |          | "             |    |
| 45      | 32°03.4'<br>130°18.3'    |      |                    |                         |          | 高尾野町役場        |    |
| 140     | 32°01'28"<br>130°18'43"  |      |                    | 47. 7.                  |          | "             |    |
| 211     | 31°59'38"<br>130°19'26"  |      |                    | 49. 5.                  |          | "             |    |
| 30.6    | 32° 3'28"<br>130° 3'28"  |      |                    | 45. 11.                 |          | 野田町役場         |    |
| 185.0   | 32° 0'24"<br>130° 18'28" |      |                    |                         |          |               |    |
| 100     | 32°05.7'<br>130°141'     |      |                    | 52. 10.                 |          | 出水耕地事務所       |    |
| 130     | 32° 9' 5"<br>130° 7' 13" |      |                    | 51. 10. 5               |          | 長島町役場内消防分遣所   |    |
| 40      | 32°01'30"<br>130°12'12"  |      |                    | 49. 11. 1<br>50. 12. 10 |          |               |    |
| 30      | 31°54'12"<br>130°27'30"  |      |                    | 49. 11. 1<br>51. 3. 1   |          |               |    |
| 34      | 31°54'26"<br>130°27'26"  | 9    | 毎時                 | 41. 6.                  | 17       | 宮之城土木事務所      |    |
| 5       | 31°49'18"<br>130°18' 6"  |      |                    | 49. 11. 1<br>52. 2. 15  |          |               |    |
| 3.8     | 31°49'<br>130°17'        |      | 30分<br>以上1時<br>間々隔 | 32.                     | 19       | 川内地区消防組合中央消防署 |    |
| 5       | 31°48'34"<br>130°18'25"  | 9    | 毎時                 | 41. 4.                  | 17       | 川内土木事務所       |    |
| 7.1     | 31°51'<br>130°20'        |      |                    | 52. 5.                  | 6        | 東郷町役場総務課      |    |
| 53      | 31°48'11"<br>130°25'57"  |      |                    | 39. 4. 1                | 10       | 入来町役場農地対策課    |    |
| 60.00   | 31°48'00"<br>130°26'00"  | 9    | 毎時                 | 26. 11. 2               | 31       | 川内川工事事務所      |    |
| 204     | 31°44'36"<br>130°28'31"  |      |                    | 48. 5. 1                | 10       | 清浦ダム管理事務所     |    |
| 72      | 31°53'<br>130°30'        |      |                    | 56. 7. 9                | 2        | 祁答院町役場経済課     |    |
| 90.00   | 31°52'10"<br>130°29'25"  | 9    | 毎時                 | 30. 10. 1               |          | 川内川工事事務所      |    |
| 1,060   | 31°58'42"<br>130°22'18"  |      |                    | 49. 11. 1<br>51. 3. 1   |          |               |    |



| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 属 名   | 観測所名           | 水系名   | 第 一 次<br>支派川名 | 該 当<br>河川名 | 所 在 地                      | 観測機器<br>の 種 類 |
|----------|----------------|---------|----------------|-------|---------------|------------|----------------------------|---------------|
|          |                |         |                |       |               |            | 市郡 町村 字番地                  |               |
| 25       | 大 口            | 鹿 児 島 県 | 大口土木           | 川 内 川 | 羽 月 川         | 羽 月 川      | 大口市里 5 3 - 1               | 自 記           |
| 26       | "              | 気 象 庁   | 大 口            | "     | "             | 永之手川       | " 原田 5 7 4                 | "             |
| 27       | "              | 建 設 省   | 山 野            | "     | "             | 十 曾 川      | " 山野町小木原                   | "             |
| 28       | 栗 野            | 鹿 児 島 県 | 栗野土木           | "     | 丸 池 川         | 丸 池 川      | 始良郡栗野町米永 4 7 8 - 2         | "             |
| 29       | 川 内            | 串 木 野 市 | 串 木 野<br>ダ ム   | 五反田川  |               | 五反田川       | 串木野市上名 7 8 9 0 番地          | "             |
| 30       | "              | 市 来 町   | 市 来 町<br>役 場   | 大 里 川 |               | 大 里 川      | 日置郡市来町湊町 3 3 0 5           | "             |
| 31       | 伊 集 院          | 気 象 庁   | 東 市 来          | "     | "             | "          | " 東市来町湯田 1 6 7 8           | "             |
| 32       | "              | 伊 集 院 町 | 伊 集 院<br>町 役 場 | 神 之 川 |               | 神 之 川      | " 伊集院町下谷口 1 8 1 3 の 1      | "             |
| 33       | "              | 鹿 児 島 県 | 伊 集 院<br>土 木   | "     | "             | "          | " " " 1 9 6 0 - 1          | "             |
| 34       | "              | 吹 上 町   | 永吉ダム           | 永 吉 川 | 二 俣 川         | 二 俣 川      | " 吹上町永吉 9 6 8 8 - 1 番地     | "             |
| 35       | "              | 松 元 町   | 高田雨量<br>観 測 所  | "     | "             | 高 田 川      | " 松元町高田                    | "             |
| 36       | "              | 吹 上 町   | 吹 上 町<br>役 場   | 伊 作 川 |               | 伊 作 川      | " 吹上町中原 2 8 4 7 番地         | "             |
| 37       | 加 世 田          | 気 象 庁   | 加 世 田          | 万之瀬川  |               | 万之瀬川       | 加世田市白亀町 1 4 4 5            | "             |
| 38       | "              | 九州電力機   | 万 之 瀬          | "     | "             | "          | 川辺郡川辺町大字永田字下手<br>1 3 3 の 1 | (データ<br>集録装置) |
| 39       | "              | 川 辺 町   | 川 辺 町<br>役 場   | "     | "             | "          | " " 平山 3 2 3 4 番地          | "             |
| 40       | "              | 金 峰 町   | 金 峰 町<br>役 場   | "     | 堀 川           | 境 川        | 日置郡金峰町尾下 1 6 5 0           | "             |
| 41       | 加 世 田          | 鹿 児 島 県 | 加 世 田<br>土 木   | "     | 加世田川          | 加世田川       | 加世田市武田 1 9 0 5 6           | "             |
| 42       | "              | "       | 茶 葉 試<br>験 場   | "     | 麓 川           | 麓 川        | 川辺郡知覧町永里 3 9 6 4 番地        | (指 示)         |
| 43       | 野 間 岳          | 笠 沙 町   | 笠 沙 町<br>役 場   | 祓 川   |               | 祓 川        | " 笠沙町片浦 8 0 8 番地           | 自 記           |
| 44       | 枕 崎            | 気 象 庁   | 枕 崎            | 花 渡 川 |               | (花渡川)      | 枕崎市高見町 3 1 0               | "             |
| 45       | 開 聞 岳          | "       | 指 宿            | 二反田川  |               | 二反田川       | 指宿市十町 1 2 9 1              | "             |
| 46       | "              | 鹿 児 島 県 | 指宿土木           | "     | "             | "          | " 十二町 3 0 1                | "             |
| 47       | 垂 水            | 気 象 庁   | 喜 入            | 鹿児島湾  |               | 鹿児島湾       | 揖宿郡喜入町中名上之浜                | "             |
| 48       | 伊 集 院          | "       | 権現ヶ尾           | 和 田 川 |               | 和 田 川      | 鹿児島市権現ヶ尾園有林 4 6            | "             |
| 49       | "              | 鹿 児 島 県 | 薩摩茶業<br>指 導 所  | 永 田 川 |               | 永 田 川      | 日置郡松元町春山 1 0 6 6           | 指 示           |
| 50       | 鹿 児 島          | 気 象 庁   | 鹿 児 島          | 甲 突 川 |               | 甲 突 川      | 鹿児島市荒田町 1 - 2 4 - 1 3      | 自 記           |

| 標 高<br>m | 緯 度<br>經 度              | 観 測 時 刻 |               | 観測開始<br>年 月 日            | 観 測 資 料 保 存 状 況 |                    | 備 考 |
|----------|-------------------------|---------|---------------|--------------------------|-----------------|--------------------|-----|
|          |                         | 定 時     | 強雨時           |                          | 期 間             | 場 所                |     |
| 175      | 32°03'37"<br>130°36'27" | 9       | 毎 時           | 42. 6.                   | 16              | 大口土木事務所            |     |
| 175      | 32°02'42"<br>130°37'42" |         |               | 49. 11. 1<br>52. 2. 14   |                 |                    |     |
| 220.0    | 32°05'59"<br>130°34'50" | 9       | 毎 時           | 26. 8. 20                | 31              | 川内川工事事務所           |     |
| 185      | 31°56'39"<br>130°43'11" | 9       | ・             | 41. 5.                   | 17              | 栗野土木事務所            |     |
| 81.70    | 31°44'<br>130°20'       | 9.21    | 10分-3<br>時間おき | 47. 4. 4                 | 11              | 串木野市役所耕地課          |     |
|          | 31°41'25"<br>130°17'35" |         |               | 指示34.4. 1<br>(自記53.4.29) |                 | 市来町役場経済課           |     |
| 40       | 31°40' 0"<br>130°19'48" |         |               | 49. 11. 1<br>52. 2. 16   |                 |                    |     |
| 75       | 31°37'18"<br>130°23'48" | 9       |               | 42. 4. 1                 | 16              | 伊集院町役場             |     |
| 75       | 31°37'28"<br>130°24'00" | 9       | 毎 時           | 40. 9.                   | 18              | 伊集院土木事務所           |     |
| 110.7    | 31°32'50"<br>130°24'56" |         |               | 53. 5. 25                | 5               | 永吉ダム事務所            |     |
| 100      | 31°33'44"<br>130°25'30" |         |               | 57. 8. 11                |                 | 松元町役場経済課           |     |
| 26.2     | 31°30'18"<br>130°21'01" |         |               | 26. 6. 25                | 32              | 吹上町役場建設課土木係        |     |
| 85       | 31°24'54"<br>130°18'48" |         |               | 49. 11. 1<br>52. 2. 21   |                 |                    |     |
| 40.500   | 不 明                     | 1時間     | 1時間           | 34. 5.                   | 10              | 川辺郡川辺町大字永田字下手133の1 |     |
| 62       | 31°23'16"<br>130°23'45" |         |               | 46. 4. 1                 | 12              | 川辺町役場              |     |
| 20.72    | 31°27'<br>130°20'       |         |               | 46. 1. 1                 | 12              | 金峰町役場建設課           |     |
| 6        | 31°25'00"<br>130°19'32" | 9       | 毎 時           | 41. 7.                   | 17              | 加世田土木事務所           |     |
| 180      | 31°22'02"<br>130°26'07" |         |               | 6. 7.                    |                 | 茶業試験場              |     |
| 40       | 31°24'13"<br>130°11'18" |         |               | 48. 6. 20                |                 | 笠沙町役場総務課           |     |
| 30       | 31°16' 6"<br>130°17'42" |         |               | 49. 11. 1<br>50. 3. 26   |                 |                    |     |
| 5        | 31°14'48"<br>130°38'18" |         |               | 49. 11. 1<br>52. 2. 24   |                 |                    |     |
| 10       | 31°14'19"<br>130°38'08" | 9       | 毎 時           | 41. 5.                   | 17              | 指宿土木事務所            |     |
| 2        | 31°23'24"<br>130°32'24" |         |               | 49. 11. 1<br>52. 2. 23   |                 |                    |     |
| 39.7     | 31°30'18"<br>130°28' 0" |         |               | 49. 11. 1                |                 |                    |     |
| 245      | 31°34.8'<br>130°27.5'   | 9       |               | 31. 2.                   |                 | 薩摩茶業指導所内           |     |
| 4        | 31°34'24"<br>130°33'12" |         |               | 49. 11. 1<br>50. 3. 12   |                 |                    |     |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 所 属 名 | 観測所名          | 水系名  | 第 一 次<br>支派川名 | 該 当<br>河川名 | 所 在 地                 | 観測機器<br>の 種 類 |
|----------|--------------|-------|---------------|------|---------------|------------|-----------------------|---------------|
|          |              |       |               |      |               |            | 市 郡    町 村    字 番 地   |               |
| 51       | 伊集院          | 鹿児島県  | 小山田<br>小学校    | 甲突川  |               | 甲突川        | 鹿児島市小山田町              | 自 記           |
| 52       | 川内           | 郡山町   | 郡山町<br>役場     | "    |               | "          | 日置郡郡山町郡山6517          | "             |
| 53       | "            | 鹿児島県  | 郡山<br>小学校     | "    |               | "          | " " 郡山                | "             |
| 54       | "            | "     | 八重山           | "    |               | "          | " " 笠野段               | (テレメーター)      |
| 55       | "            | "     | 花尾<br>小学校     | "    | 川田川           | 川田川        | " " 花尾                | "             |
| 56       | 鹿児島          | "     | 県庁<br>(河川課)   | 鹿児島湾 |               | 鹿児島湾       | 鹿児島市山下町14~50          | "             |
| 57       | 栗野           | 気象庁   | 矢止岳           | 別府川  |               | 別府川        | 始食郡蒲生町大字漆             | "             |
| 58       | 川内           | "     | 入来峠           | "    | 前郷川           | 前郷川        | 日置郡郡山町出之内国有林55<br>林班  | "             |
| 59       | 加治木          | 鹿児島県  | 加治木<br>土木     | 網掛川  |               | 網掛川        | 始良郡加治木町諏訪12           | "             |
| 60       | "            | "     | 竹山ダム          | "    | 宇曾木川          | 宇曾木川       | " 溝辺町竹山               | "             |
| 61       | "            | "     | 竹山ダム2号<br>雨量計 | "    | "             | "          | " " 丹生附               | (電接計数器)       |
| 62       | 栗野           | "     | 竹山ダム1号<br>雨量計 | "    | "             | "          | " " 永尾                | ( " )         |
| 63       | "            | "     | 横川<br>中学校     | 天降川  |               | 天降川        | " 横川町中ノ               | "             |
| 64       | 加治木          | 気象庁   | 溝辺            | "    | 嘉例川           | 嘉例川        | 始食郡溝辺町麓字徳利山787-<br>23 | 自 記           |
| 65       | 霧島山          | 鹿児島県  | 高千穂           | "    | 中津川           | 中津川        | " 牧園町高千穂              | (テレメーター)      |
| 66       | 栗野           | "     | 丸岡            | "    | 馬渡川           | 馬渡川        | " 横川町上ノ               | ( " )         |
| 67       | 末吉           | 建設省   | 末吉            | 大淀川  |               | 大淀川        | 曾於郡末吉町寛徳寺             | ( " )         |
| 68       | 国分           | "     | 比曾木野          | "    | 横市川           | 横市川        | 始良郡福山町比曾木野            | ( " )         |
| 69       | "            | 農林水産省 | 持松            | 天降川  | 霧島川           | 霧島川        | " 牧園町持松169            | "             |
|          |              |       |               |      |               |            |                       |               |

| 標 高<br>m | 緯 度<br>經 度              | 観 測 時 刻 |     | 観測開始<br>年 月 日              | 観 測 資 料 保 存 状 況 |                     | 備 考 |
|----------|-------------------------|---------|-----|----------------------------|-----------------|---------------------|-----|
|          |                         | 定 時     | 強雨時 |                            | 期 間             | 場 所                 |     |
| 100      | 31°39'37"<br>130°29'32" | 9       | 毎 時 | 42. 4.                     | 1 6             | 鹿児島県河川課             |     |
| 120      | 31°40'6"<br>130°28'4"   | 9       |     | 42. 1. 1                   |                 | 郡山町役場               |     |
| 120      | 31°40'41"<br>130°28'13" | 9       | 毎 時 | 40. 4.                     | 1 8             | 鹿児島県河川課             |     |
| 508      | 31°43'35"<br>130°28'17" | 9       | "   | 55. 4.                     | 3               | 鹿児島土木事務所            |     |
| 150      | 31°42'03"<br>130°29'40" | 9       | "   | 44. 4.                     | 1 4             | 鹿児島県河川課             |     |
| 4        | 31°35'45"<br>130°33'36" | 9       | "   | 40. 4.                     | 1 8             | "                   |     |
| 500      | 31°51'6"<br>130°33'30"  |         |     | 51. 6. 18                  |                 |                     |     |
| 512      | 31°43'36"<br>130°28'36" |         |     | 49. 11. 1                  |                 |                     |     |
| 5        | 31°44'00"<br>130°40'17" | 9       | 毎 時 | 40. 11.                    | 1 8             | 加治木土木事務所            |     |
| 184      | 31°48'33"<br>130°40'03" |         |     | 51. 7. 1                   | 7               | 加治木耕地事務所ダム水利課       |     |
| 285      | 31°49'33"<br>130°39'20" |         |     | 50. 4. 28                  | 8               | "                   |     |
| 355      | 31°50'28"<br>130°39'00" |         |     | 50. 4. 28                  | 8               | "                   |     |
| 190      | 31°53'54"<br>130°41'49" | 9       | 毎 時 | 41. 4.                     | 1 7             | 鹿児島県河川課             |     |
| 272      | 31°48'42"<br>130°43'6"  |         |     | 49. 11. 1                  |                 |                     |     |
| 490      | 31°52'32"<br>130°48'39" | 9       | 毎 時 | 57. 3.                     | 1               | 加治木土木事務所            |     |
| 350      | 31°53'19"<br>130°40'29" | 9       | "   | 57. 3.                     | 1               | "                   |     |
| 160      | 31°38'26"<br>130°01'26" | 9       |     | 27.6(普白)<br>53.3(アゲタ)      | 2 8             | 宮崎工事事務所調査第1課        |     |
| 320      | 31°42'56"<br>130°53'13" | 9       |     | 29.8.12(普白)<br>51.4. (アゲタ) | 2 9             | "                   |     |
| 160      | 31°49'<br>130°48'       |         |     | 46. 9. 1                   | 1 1             | 九州農政局南九州地域総合開発調査事務所 |     |
|          |                         |         |     |                            |                 |                     |     |

# I. 3 降水量観測所月別降水量年表

## A. 宮崎県

| 測 所 名           |          | 2        |          |        | 所 属 名    |        | 建 設 省   |         | 水 系     |        | 川 内 川       |        | 該 当 河 川 名      |                 | 長 江 川   |         |
|-----------------|----------|----------|----------|--------|----------|--------|---------|---------|---------|--------|-------------|--------|----------------|-----------------|---------|---------|
| 観 測 所 名         |          | 白 鳥      |          |        | 1/5万地形図名 |        | 霧 島 山   |         | 所 在 地   |        | えびの市大字末永宇満谷 |        |                |                 |         |         |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1        | 2        | 3        | 4      | 5        | 6      | 7       | 8       | 9       | 10     | 11          | 12     | 全 年            | 最大日量<br>(月日)    | 雨 天 日 数 |         |
|                 |          |          |          |        |          |        |         |         |         |        |             |        |                |                 | ≧0.1mm  | ≧1.0mm  |
| 昭和27年<br>(1952) |          |          |          |        |          |        |         |         |         |        |             |        |                |                 |         |         |
| 昭和28年<br>(1953) |          |          |          |        |          |        |         |         |         |        |             |        |                |                 |         |         |
| 昭和29年<br>(1954) |          |          |          |        |          |        |         |         |         |        |             |        |                |                 |         |         |
| 昭和30年<br>(1955) | 97.3     | 1519     | 315.1    | 489.1  | 365.9    | 897.3  | 941.7   | 2222    | 761.6   | 89.3   | 80.9        | 91.8   | 450.41         | (25.26<br>9.13) | (35)    | (33)    |
| 昭和31年<br>(1956) | 117.3    | 162.1    | 47.34    | 238.3  | 356.4    | 770.9  | 349.4   | 1252    | 767.2   | 49.7   | 14.8        | 16.0   | 344.07         | (6.04<br>9.29)  | 174     | 159     |
| 昭和32年<br>(1957) | 62.1     | 100.6    | 60.14    | 77.7   | 441.6    | 711.0  | 871.4   | 795.0   | 87.6    | 106.2  | 86.9        | 24.9   | 396.64         | (2.15<br>9.9)   | 149     | 136     |
| 昭和33年<br>(1958) | 欠 測      | 欠 測      | 欠 測      | 401.0  | 357.3    | 44.39  | 120.4   | 312.2   | 54.0    | 308.2  | 85.0        | 134.3  | (2.21<br>6.11) | (1.25)          | (104)   |         |
| 昭和34年<br>(1959) | 96.3     | 241.2    | 247.0    | 332.2  | 172.1    | 258.6  | 802.4   | 77.91   | 238.3   | 132.4  | 194.3       | 109.5  | 360.34         | (3.27<br>8.6)   | 150     | 139     |
| 昭和35年<br>(1960) | 41.6     | 58.4     | 158.9    | 269.7  | 371.2    | 462.0  | 173.8   | 241.6   | 300.0   | 96.2   | 152.3       | 32.7   | 235.84         | (1.09<br>6.21)  | 156     | 139     |
| 昭和36年<br>(1961) | 132.5    | 91.0     | 195.6    | 273.8  | 351.2    | 30.71  | 538.2   | 647.9   | 572.6   | 293.8  | 211.1       | 35.9   | 365.07         | (3.76<br>9.15)  | 170     | 133     |
| 昭和37年<br>(1962) | 34.2     | 94.1     | 100.9    | 284.1  | 439.4    | 664.8  | 1120.9  | 662.2   | 215.3   | 199.3  | 167.3       | 60.1   | 404.26         | (2.08<br>8.21)  | 179     | 150     |
| 昭和38年<br>(1963) | 50.9     | 71.0     | 126.1    | 155.5  | 735.7    | 341.7  | 274.2   | 914.6   | 177.5   | 64.2   | 92.9        | 101.7  | 311.00         | (1.78<br>8.14)  | 173     | 151     |
| 昭和39年<br>(1964) | 179.4    | 127.6    | 118.0    | 367.3  | 216.1    | 842.1  | 246.3   | 1156.7  | 368.4   | 99.3   | 62.8        | 46.8   | 383.08         | (4.94<br>8.23)  | 154     | 134     |
| 昭和40年<br>(1965) | 77.3     | 71.3     | 61.1     | 226.6  | 340.1    | 685.4  | 72.34   | 245.7   | 253.4   | 96.3   | 201.3       | 85.7   | 306.76         | (1.19<br>7.2)   | 157     | 137     |
| 昭和41年<br>(1966) | 106.5    | 104.7    | 140.4    | 282.3  | 410.0    | 457.2  | 368.6   | 549.1   | 479.8   | 216.1  | 182.1       | 138.7  | 343.55         | (2.03<br>7.7)   | 139     | 133     |
| 昭和42年<br>(1967) | 19.1     | 68.6     | 31.81    | 406.1  | 30.39    | 579.7  | 62.6    | 130.9   | 144.8   | 145.9  | 34.2        | 240.67 | (1.33<br>3.26) | 144             | 133     |         |
| 昭和43年<br>(1968) | 109.6    | 111.7    | 135.1    | 178.0  | 130.5    | 528.7  | 518.1   | 253.3   | 343.4   | 52.0   | 40.2        | 166.1  | 255.67         | (1.66<br>9.24)  | 149     | 140     |
| 昭和44年<br>(1969) | 126.1    | 121.8    | 24.92    | 153.1  | 226.3    | 693.0  | 90.49   | 391.4   | 92.2    | 91.5   | 110.3       | 67.4   | 322.72         | (2.07<br>8.22)  | 151     | 141     |
| 昭和45年<br>(1970) | 20.8     | 107.5    | 12.99    | 350.5  | 380.6    | 99.74  | 425.9   | 94.31   | 375.7   | 47.3   | 98.5        | 104.5  | 398.17         | (2.23<br>8.14)  | 163     | 149     |
| 昭和46年<br>(1971) | 62.9     | 97.5     | 14.47    | 74.0   | 34.50    | 79.25  | 437.2   | 206.35  | 305.2   | 152.3  | 40.9        | 83.6   | 459.93         | (5.70<br>8.4)   | 142     | 128     |
| 昭和47年<br>(1972) | 273.2    | 216.0    | 18.27    | 388.3  | 258.5    | 1245.9 | 1401.3  | 423.4   | 245.5   | 129.4  | 207.0       | 143.5  | 511.47         | (3.23<br>7.6)   | 180     | 171     |
| 昭和48年<br>(1973) | 118.5    | 163.4    | 10.22    | 459.3  | 264.0    | 360.2  | 406.3   | 169.6   | 440.5   | 90.5   | 23.0        | 29.0   | 262.65         | (9.70<br>6.26)  | 176     | 158     |
| 昭和49年<br>(1974) | 53.0     | 66.8     | 141.9    | 226.6  | 218.1    | 311.7  | 495.8   | 276.4   | 334.0   | 231.4  | 84.4        | 205.1  | 264.52         | (1.86<br>9.8)   | 160     | 145     |
| 昭和50年<br>(1975) | 120.3    | 161.3    | 129.2    | 417.2  | 146.6    | 844.9  | 472.3   | 267.2   | 196.7   | 292.3  | 114.5       | 152.9  | 331.54         | (1.69<br>6.20)  | 201     | 176     |
| 昭和51年<br>(1976) | 41.9     | 268.4    | 199.6    | 309.8  | 428.3    | 787.6  | 839.2   | 181.4   | 977.5   | 176.0  | 68.7        | 129.9  | 440.83         | (3.44<br>9.12)  | 195     | 165     |
| 昭和52年<br>(1977) | 58.5     | 149.5    | 299.1    | 379.8  | 381.0    | 950.7  | 137.1   | 276.3   | 351.4   | 27.2   | 182.6       | 96.2   | 328.94         | (1.93<br>6.28)  | 151     | 130     |
| 昭和53年<br>(1978) | 126.7    | 94.5     | 90.1     | 239.6  | 235.8    | 806.3  | 584.7   | 40.08   | 167.6   | 184.6  | 63.1        | 82.2   | 307.60         | (2.53<br>7.28)  | 165     | 145     |
| 昭和54年<br>(1979) | 223.8    | 130.9    | 361.7    | 245.7  | 160.1    | 1201.5 | 827.4   | 328.1   | 571.0   | 41.6   | 205.3       | 104.5  | 477.69         | (3.28<br>6.28)  | 180     | 155     |
| 昭和55年<br>(1980) | 104.8    | 113.4    | 260.9    | 273.9  | 657.1    | 570.2  | 795.5   | 496.2   | 723.6   | 506.2  | 41.5        | 202.8  | 474.61         | (3.77<br>10.13) | 188     | 163     |
| 昭和56年<br>(1981) | 97.8     | 151.2    | 312.1    | 278.0  | 250.2    | 284.5  | 342.8   | 133.3   | 225.3   | 165.5  | 260.5       | 21.3   | 252.25         | (1.39<br>7.30)  | 159     | 140     |
| 総 計             | (255.24) | (329.64) | (559.44) | 778.15 | 883.19   | 1752.1 | 1569.89 | 1331.81 | 1086.41 | 451.33 | 326.01      | 252.96 | (957.61.7)     |                 | (4.388) | (3906)  |
| 年 数             | 26       | 26       | 26       | 27     | 27       | 27     | 27      | 27      | 28      | 28     | 28          | 28     | 28             |                 | 28      | 28      |
| 平 均             | 98.2     | 126.8    | 215.2    | 288.2  | 327.1    | 648.9  | 581.4   | 493.3   | 388.0   | 161.2  | 116.4       | 90.3   | 353.50         |                 | (156.7) | (139.5) |

既往最多年降水量 5114.7mm (昭和47年)  
 最少年 2358.4mm (昭和35年)  
 最多月 2063.5mm (昭和46年 8月)  
 最小月 19.1mm (昭和42年 1月)  
 最多日 604.0mm (昭和30年 9月29日)  
 最多3時間 昭和 年 月 日 時~ 日 時  
 最多1時間 昭和 年 月 日 時~ 日 時  
 注 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

| 対照番号            |        | 10      |        |        | 所 属 名    |        |        | 宮 崎 県  |        | 水 系    |        | 大 淀 川                        |         | 該当河川名          |         | 本 庄 川  |        |
|-----------------|--------|---------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------------------------|---------|----------------|---------|--------|--------|
| 観 測 所 名         |        | 観 測 所 名 |        |        | 1/5万地形図名 |        |        | 須 木    |        | 所 在 地  |        | 西 諸 県 郡 須 木 村 宇 祐 園 圃 有 林 65 |         |                |         |        |        |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1      | 2       | 3      | 4      | 5        | 6      | 7      | 8      | 9      | 10     | 11     | 12                           | 全 年     | 最大日量<br>(月日)   | 雨 天 日 数 |        |        |
|                 |        |         |        |        |          |        |        |        |        |        |        |                              |         |                | ≥0.1mm  | ≥1.0mm |        |
| 昭和35年<br>(1960) |        |         |        |        | 370      |        |        |        |        |        |        |                              | (370)   | 59<br>(5.24)   |         |        | (14)   |
| 昭和36年<br>(1961) |        |         |        |        |          |        |        |        |        |        |        |                              |         |                |         |        |        |
| 昭和37年<br>(1962) |        |         |        |        |          |        |        |        |        |        |        |                              |         |                |         |        |        |
| 昭和38年<br>(1963) |        |         |        |        |          |        |        |        |        |        |        |                              |         |                |         |        |        |
| 昭和39年<br>(1964) |        |         |        |        |          |        |        |        |        |        |        |                              |         |                |         |        |        |
| 昭和40年<br>(1965) |        |         |        |        |          |        |        |        |        |        |        |                              |         |                |         |        |        |
| 昭和41年<br>(1966) | 78     | 114     | 235    | 301    | 342      | 288    | 486    | 791    | 609    | 211    | 114    | 88                           | 3657    | 212<br>(7.7)   |         |        | 120    |
| 昭和42年<br>(1967) |        |         |        | 383    | 221      | 260    | 551    | 39     | 72     | 166    | 113    | 17                           | (1822)  | 107<br>(7.20)  |         |        | (88)   |
| 昭和43年<br>(1968) | 50     | 31      | 102    | 108    | 217      | 518    | 491    | 379    | 525    | 10     | 32     | 142                          | 2605    | 336<br>(9.24)  |         |        | 114    |
| 昭和44年<br>(1969) | 104    | 90      | 182    | 135    | 162      | 777    | 671    | 371    | 45     | 122    | 58     | 42                           | 2759    | 307<br>(6.29)  |         |        | 108    |
| 昭和45年<br>(1970) | 15     | 54      | 113    | 274    | 486      | 806    | 368    | 905    | 188    | 87     | 36     | 74                           | 3406    | 292<br>(8.29)  |         |        | 132    |
| 昭和46年<br>(1971) |        |         |        |        |          | 673    |        |        |        |        |        |                              | (673)   | 158<br>(6.5)   |         |        | (20)   |
| 昭和47年<br>(1972) | 150    | 137     | 110    | 317    | 215      | 586    | 1035   | 413    | 392    | 92     | 143    | 108                          | (3698)  | 272<br>(7.5)   |         |        | 132    |
| 昭和48年<br>(1973) | 148    | 113     | 88     | 348    | 319      | 237    | 454    | 95     | 239    | 81     | 16     | 8                            | 2146    | 93<br>(5.7)    |         |        | 112    |
| 昭和49年<br>(1974) | 59     | 63      | 130    | 166    | 143      | 168    | 413    | 271    | 318    | 181    | 55     | 173                          | 2142    | 199<br>(9.8)   |         |        | 110    |
| 昭和50年<br>(1975) | 80     | 130     | 96     | 258    | 140      | 653    | 459    | 392    | 184    | 235    | 128    | 136                          | 2891    | 161<br>(6.20)  |         |        | 145    |
| 昭和51年<br>(1976) | 15     | 20      | 194    | 282    | 420      | 585    | 435    | 144    | 444    | 125    | 52     | 92                           | 3078    | 204<br>(9.12)  |         |        | 125    |
| 昭和52年<br>(1977) | 21     | 73      | 225    | 262    | 293      | 586    | 26     | 320    | 377    | 28     | 101    | 54                           | 2366    | 113<br>(8.23)  |         |        | 105    |
| 昭和53年<br>(1978) | 41     | 63      | 90     | 203    | 183      | 610    | 435    | 238    | 127    | 127    | 52     | 36                           | 2205    | 168<br>(6.22)  |         |        | 115    |
| 昭和54年<br>(1979) | 129    | 120     | 302    | 220    | 182      | 725    | 649    | 326    | 436    | 229    | 158    | 64                           | 3550    | 213<br>(6.28)  |         |        | 136    |
| 昭和55年<br>(1980) | 98     | 74      | 242    | 243    | 553      | 417    | 473    | 350    | 368    | 320    | 43     | 42                           | 3223    | 199<br>(10.13) |         |        | 147    |
| 昭和56年<br>(1981) | 23     | 85      | 283    | 234    | 185      | 234    | 326    | 65     | 122    | 149    | 224    | 1                            | 1931    | 162<br>(7.30)  |         |        | 121    |
| 昭和57年<br>(1982) | 48     | 143     | 178    | 214    | 342      | 143    | 932    | 640    | 148    | 28     | 159    | 35                           | 3010    | 346<br>(8.26)  |         |        | 130    |
| 総 計             | (1059) | (1582)  | (2570) | (3948) | (4783)   | (8266) | (8204) | (5739) | (4594) | (2191) | (1484) | (1112)                       | (45532) |                |         |        | (1974) |
| 年 数             | 15     | 15      | 15     | 16     | 17       | 17     | 16     | 16     | 16     | 16     | 16     | 16                           | 18      |                |         |        | 18     |
| 平 均             | 70.6   | 10.55   | 17.13  | 246.8  | 281.4    | 486.2  | 512.8  | 358.7  | 287.1  | 136.9  | 92.8   | 69.5                         | 2818.8  |                |         |        | (1097) |

既往最多年降水量 3.698mm (昭和47年)  
 〃 最小年 〃 1.931mm (昭和56年)  
 〃 最多月 〃 1.035mm (昭和47年 7月)  
 〃 最小月 〃 1mm (昭和56年12月)  
 〃 最多日 〃 34.6mm (昭和57年 8月26日)  
 最多3時間 〃 〃 (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 〃 〃 (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 注 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

S35年5月より観測開始

| 対照番号            | 11  |      |      | 所属名      |        | 宮崎県  |      | 水系    |        | 大淀川            |        | 該当河川名 |         | 本庄川            |                       |
|-----------------|-----|------|------|----------|--------|------|------|-------|--------|----------------|--------|-------|---------|----------------|-----------------------|
| 観測所名            | 須木  |      |      | 1/5万地形図名 |        | 須木   |      | 所在地   |        | 西諸県郡須木村字片地1121 |        |       |         |                |                       |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1   | 2    | 3    | 4        | 5      | 6    | 7    | 8     | 9      | 10             | 11     | 12    | 全年      | 最大日数<br>(月日)   | 雨天日数<br>≥0.1mm ≥1.0mm |
| 昭和43年<br>(1968) |     |      |      | 113      | 166    | 445  | 492  | 310   | 361    | 20             | 29     | 112   | (2048)  | 232<br>(9.24)  | (99)                  |
| 昭和44年<br>(1969) | 101 | 92   | 174  | 139      | 148    | 676  | 680  | 442   | 60     | 95             | 64     | 16    | 2687    | 259<br>(6.29)  | (103)                 |
| 昭和45年<br>(1970) | 2   | 25   | 56   | 237      | 372    | 792  | 293  | 916   | 173    | 110            | 48     | 80    | 3104    | 312<br>(8.29)  | (113)                 |
| 昭和46年<br>(1971) | 0   | 76   | 80   | 75       | 259    | 701  | 418  | 1532  | 231    | 107            | 29     | 52    | 3560    | 334<br>(8.29)  | (102)                 |
| 昭和47年<br>(1972) | 160 | 141  | 97   | 309      | 213    | 879  | 1206 | 237   | 305    | 88             | 113    | 83    | 3831    | 300<br>(7.5)   | (132)                 |
| 昭和48年<br>(1973) | 98  | 92   | 69   | 335      | 264    | 231  | 500  | 121   | 273    | 81             | 17     | 7     | 2088    | 113<br>(7.19)  | (102)                 |
| 昭和49年<br>(1974) | 40  | 52   | 126  | 202      | 158    | 241  | 331  | 272   | 317    | 196            | 57     | 184   | 2176    | 206<br>(9.8)   | 114                   |
| 昭和50年<br>(1975) | 71  | 132  | 115  | 298      | 115    | 541  | 311  | 221   | 164    | 189            | 87     | 124   | 2368    | 140<br>(6.20)  | (120)                 |
| 昭和51年<br>(1976) | 10  | 198  | 168  | 231      | 351    | 560  | 429  | 102   | 525    | 138            | 49     | 109   | 2870    | 250<br>(9.12)  | (126)                 |
| 昭和52年<br>(1977) | 20  | 88   | 239  | 316      | 312    | 633  | 43   | 306   | 389    | 22             | 102    | 57    | 2527    | 126<br>(6.27)  | 109                   |
| 昭和53年<br>(1978) | 54  | 71   | 80   | 199      | 162    | 518  | 683  | 268   | 158    | 110            | 52     | 41    | 2396    | 252<br>(7.29)  | 121                   |
| 昭和54年<br>(1979) | 131 | 88   | 268  | 172      | 142    | 752  | 595  | 300   | 306    | 225            | 146    | 62    | 3187    | 231<br>(6.27)  | 133                   |
| 昭和55年<br>(1980) | 85  | 71   | 220  | 199      | 513    | 416  | 551  | 384   | 330    | 294            | 31     | 38    | 3132    | 197<br>(10.13) | 146                   |
| 昭和56年<br>(1981) | 21  | 72   | 232  | 219      | 165    | 201  | 314  | 69    | 96     | 121            | 189    | 3     | 1702    | 166<br>(7.30)  | (120)                 |
| 昭和57年<br>(1982) | 37  | 134  | 147  | 139      | 283    | 132  | 940  | (120) |        | 32             |        |       | (1964)  | 296<br>(7.24)  | (87)                  |
|                 | 830 | 1332 | 2071 | 3183     | (3523) | 7718 | 7786 | 5600  | (3688) | 1828           | (1013) | (968) | (39640) |                | (1727)                |
|                 | 14  | 14   | 14   | 15       | 15     | 15   | 15   | 15    | 14     | 15             | 14     | 14    | 15      |                | 15                    |
|                 | 593 | 951  | 1479 | 2122     | 2415   | 5145 | 5191 | 3733  | 2634   | 1219           | 724    | 691   | 26897   |                | (115.1)               |

既往最多年降水量 3,831mm (昭和47年) S43年4月より観測開始  
 最小年 1,702mm (昭和56年)  
 最多月 1,532mm (昭和46年 8月)  
 最小月 0mm (昭和46年 1月)  
 最多日 3,34mm (昭和46年 8月29日)  
 最多3時間 mm (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 最多1時間 mm (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

| 対 照 番 号         | 1 2    |        |        | 所 属 名    |        | 宮 崎 県   |         | 水 系    |        | 大 淀 川                             |        | 該 当 河 川 名 |         | 本 庄 川            |                          |        |
|-----------------|--------|--------|--------|----------|--------|---------|---------|--------|--------|-----------------------------------|--------|-----------|---------|------------------|--------------------------|--------|
|                 | 堂 屋 敷  |        |        | 1/5万地形図名 |        | 須 木     |         | 所 在 地  |        | 西 諸 県 郡 須 木 村 宇 夏 木 国 有 林 3 5 の 区 |        |           |         |                  |                          |        |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1      | 2      | 3      | 4        | 5      | 6       | 7       | 8      | 9      | 10                                | 11     | 12        | 全 年     | 最大日量<br>(月日)     | 雨 天 日 数<br>≧0.1mm ≧1.0mm |        |
| 昭和35年<br>(1960) |        |        |        |          |        | 385     | 175     | 244    | 174    | 66                                | 108    | 15        | (1167)  | 147<br>( 8. 28 ) |                          | (76)   |
| 昭和36年<br>(1961) | 143    | 71     | 151    | 270      | 340    | 248     | 531     | 448    | 374    | 148                               | 214    | 37        | 2975    | 226<br>( 7. 3 )  |                          | 124    |
| 昭和37年<br>(1962) |        |        |        | 279      | 328    | 572     | 630     | 360    | 147    | 92                                | 92     | 41        | (2541)  | 142<br>( 7. 5 )  |                          | (144)  |
| 昭和38年<br>(1963) | 64     | 5      | 130    | 147      | 465    | 235     | 201     | 596    | 109    | 43                                | 66     | 59        | 2120    | 151<br>( 8. 14 ) |                          | 137    |
| 昭和39年<br>(1964) | 173    | 97     | 142    | 328      | 138    | 485     | 210     | 587    | 253    | 86                                | 54     | 33        | 2586    | 200<br>( 7. 18 ) |                          | 150    |
| 昭和40年<br>(1965) | 44     | 73     | 47     | 236      | 316    | 521     | 605     | 227    | 239    | 59                                | 136    | 65        | 2568    | 155<br>( 8. 5 )  |                          | 119    |
| 昭和41年<br>(1966) | 75     | 139    | 436    | 273      | 279    | 280     | 462     | 642    | 故 障    |                                   | 141    | 86        | (2813)  | 191<br>( 7. 7 )  |                          | (107)  |
| 昭和42年<br>(1967) | 44     | 37     | 332    |          |        |         |         |        |        |                                   |        |           | (413)   | 114<br>( 3. 26 ) |                          | (25)   |
| 昭和43年<br>(1968) |        |        |        | 105      | 134    | 565     | 527     | 248    | 322    | 46                                | 33     | 148       | (2128)  | 177<br>( 9. 24 ) |                          | (103)  |
| 昭和44年<br>(1969) | 146    | 117    | 200    | 152      | 183    | 618     | 738     | 280    | 113    | 96                                | 58     | 70        | 2771    | 204<br>( 6. 29 ) |                          | 142    |
| 昭和45年<br>(1970) | 21     | 103    | 115    | 301      | 349    | 789     | 382     | 596    | 236    | 66                                | 55     | 98        | 3111    | 136<br>( 8. 29 ) |                          | (149)  |
| 昭和46年<br>(1971) |        | 101    | 127    | 62       | 324    | 840     | 520     | 1016   | 258    | 119                               | 36     | 80        | (3483)  | 227<br>( 8. 29 ) |                          | (121)  |
| 昭和47年<br>(1972) | 189    | 152    | 127    | 313      | 260    | 975     | 989     | 248    | 226    | 122                               | 176    | 81        | 3558    | 206<br>( 7. 5 )  |                          | (154)  |
| 昭和48年<br>(1973) | 110    | 133    | 95     | 392      | 278    | 268     | 337     | 158    | 299    | 86                                | 30     | 23        | 2209    | 81<br>( 2. 17 )  |                          | 142    |
| 昭和49年<br>(1974) | 47     | 59     | 132    | 216      | 173    | 288     | 462     | 302    | 239    | 199                               | 67     | 197       | 2381    | 132<br>( 9. 8 )  |                          | 131    |
| 昭和50年<br>(1975) | 80     | 167    | 124    | 373      | 157    | 763     | 258     | 229    | 165    | 263                               | 84     | 139       | 2802    | 180<br>( 6. 24 ) |                          | (144)  |
| 昭和51年<br>(1976) | 26     | 242    | 195    | 227      | 363    | 510     | 430     | 188    | 351    | 141                               | 52     | 130       | 2855    | 116<br>( 9. 12 ) |                          | 153    |
| 昭和52年<br>(1977) | 33     | 100    | 248    | 271      | 316    | 607     | 75      | 342    | 378    | 17                                | 136    | 17        | 2540    | 109<br>( 8. 8 )  |                          | 117    |
| 昭和53年<br>(1978) | 49     | 91     | 93     | 233      | 162    | 523     | 362     | 210    | 159    | 118                               | 61     | 30        | 2091    | 161<br>( 6. 22 ) |                          | 128    |
| 昭和54年<br>(1979) | 105    | 115    | 283    | 209      | 174    | 779     | 634     | 267    | 266    | 182                               | 155    | 97        | 3316    | 226<br>( 6. 28 ) |                          | 140    |
| 昭和55年<br>(1980) | 96     | 94     | 246    | 214      | 582    | 454     | 636     | 544    | 332    | 271                               | 35     | 78        | 3582    | 177<br>( 5. 14 ) |                          | 158    |
| 昭和56年<br>(1981) | 43     | 132    | 249    | 288      | 209    | 291     | 196     | 116    | 132    | 131                               | 192    | 8         | 1987    | 87<br>( 7. 30 )  |                          | 131    |
| 昭和57年<br>(1982) |        | 144    | 222    | 155      | 263    | 144     | 1067    | 422    | 140    | 46                                | 161    | 26        | (270)   | 361<br>( 7. 24 ) |                          | 121    |
| 総 計             | (1488) | (2172) | (3694) | (5044)   | (5793) | (11140) | (10477) | (8270) | (4912) | (2397)                            | (2142) | (1558)    | (59087) |                  |                          | (2916) |
| 年 数             | 18     | 20     | 20     | 21       | 21     | 22      | 22      | 22     | 21     | 21                                | 22     | 22        | 23      |                  |                          | 23     |
| 平 均             | 827    | 1086   | 1847   | 2402     | 2759   | 5064    | 4762    | 3759   |        | 1141                              | 974    | 708       | 27768   |                  |                          | (1268) |

既往最多年降水量

3,858mm (昭和47年)

S.35年6月より観測開始

・ 最小年

1,987mm (昭和56年)

・ 最多月

1,067mm (昭和57年7月)

・ 最小月

5mm (昭和38年2月)

・ 最多日

361mm (昭和57年7月24日)

最多3時間

■ (昭和 年 月 日 時~ 日 時)

最多1時間

■ (昭和 年 月 日 時~ 日 時)

注 欠測を含むものは値を( )で括弧で示す。





| 対 照 番 号         | 14      |        |        | 所 属 名    |      | 宮 崎 県 |       | 水     |      | 系                               |      | 大 淀 川 |         | 依 当 河 川 名        |                          | 綾 北 川  |  |
|-----------------|---------|--------|--------|----------|------|-------|-------|-------|------|---------------------------------|------|-------|---------|------------------|--------------------------|--------|--|
| 観 測 所 名         | 綾 北 ダ ム |        |        | 1/5万地形図名 |      | 須 木   |       | 所 在 地 |      | 西 諸 県 郡 須 木 村 字 柏 園 国 有 林 102のと |      |       |         |                  |                          |        |  |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1       | 2      | 3      | 4        | 5    | 6     | 7     | 8     | 9    | 10                              | 11   | 12    | 全 年     | 最大日量<br>(月日)     | 雨 天 日 数<br>≧0.1mm ≧1.0mm |        |  |
| 昭和41年<br>(1966) | 83      | 171    | 329    | 301      | 328  | 301   | 463   | 563   | 346  | 164                             | 77   | 51    | 3177    | ( 210<br>7. 7)   |                          | 126    |  |
| 昭和42年<br>(1967) |         |        |        | 238      | 118  | 224   | 601   | 49    | 122  | 182                             | 81   | 17    | (1632)  | ( 128<br>7. 25)  |                          | (100)  |  |
| 昭和43年<br>(1968) | 49      | 25     | 107    | 115      | 223  | 529   | 540   | 450   | 600  | 27                              | 36   | 161   | 2862    | ( 358<br>9. 24)  |                          | 123    |  |
| 昭和44年<br>(1969) | 126     | 106    | 206    | 155      | 181  | 728   | 710   | 426   | 72   | 167                             | 73   | 50    | 3000    | ( 249<br>6. 29)  |                          | 124    |  |
| 昭和45年<br>(1970) | 16      | 75     | 129    | 313      | 515  | 752   | 407   | 1238  | 240  | 137                             | 47   | 102   | 3971    | ( 425<br>8. 29)  |                          | (154)  |  |
| 昭和46年<br>(1971) | 28      | 92     | 107    | 90       | 289  | 728   | 382   | 2316  | 257  | 105                             | 34   | 64    | 4492    | ( 780<br>8. 29)  |                          | 117    |  |
| 昭和47年<br>(1972) | 231     | 166    | 120    | 327      | 233  | 922   | 1703  | 229   | 319  | 116                             | 149  | 114   | 4629    | ( 373<br>7. 20)  |                          | (152)  |  |
| 昭和48年<br>(1973) | 133     | 106    | 68     | 334      | 326  | 255   | 572   | 175   | 266  | 83                              | 19   | 9     | 2346    | ( 114<br>7. 18)  |                          | 129    |  |
| 昭和49年<br>(1974) | 52      | 50     | 113    | 177      | 212  | 229   | 551   | 483   | 442  | 199                             | 58   | 189   | 2758    | ( 297<br>9. 8)   |                          | 128    |  |
| 昭和50年<br>(1975) | 89      | 143    | 145    | 313      | 177  | 595   | 457   | 365   | 214  | 215                             | 115  | 125   | 2953    | ( 136<br>6. 20)  |                          | 163    |  |
| 昭和51年<br>(1976) | 15      | 257    | 191    | 244      | 350  | 566   | 535   | 145   | 621  | 147                             | 54   | 101   | 3226    | ( 287<br>9. 12)  |                          | 140    |  |
| 昭和52年<br>(1977) | 25      | 85     | 259    | 294      | 303  | 646   | 43    | 373   | 557  | 30                              | 105  | 57    | 2777    | ( 153<br>8. 23)  |                          | 119    |  |
| 昭和53年<br>(1978) | 58      | 61     | 122    | 206      | 165  | 546   | 884   | 406   | 127  | 146                             | 61   | 50    | 2832    | ( 225<br>7. 28)  |                          | 134    |  |
| 昭和54年<br>(1979) | 110     | 110    | 295    | 224      | 193  | 812   | 716   | 270   | 486  | 295                             | 151  | 69    | 3731    | ( 233<br>6. 27)  |                          | 137    |  |
| 昭和55年<br>(1980) | 99      | 92     | 254    | 228      | 494  | 369   | 466   | 356   | 520  | 477                             | 45   | 49    | 3449    | ( 364<br>10. 13) |                          | 150    |  |
| 昭和56年<br>(1981) | 22      | 86     | 242    | 232      | 153  | 193   | 363   | 75    | 116  | 129                             | 205  | 3     | 1819    | ( 183<br>7. 30)  |                          | 120    |  |
| 昭和57年<br>(1982) | 46      | 143    | 180    | 228      | 274  | 130   | 1043  | 1013  | 199  | 29                              | 142  | 34    | 3461    | ( 372<br>8. 26)  |                          | 133    |  |
| 総 計             | (1182)  | (1768) | (2867) | 4019     | 4534 | 8525  | 10435 | 8932  | 5504 | 2648                            | 1452 | 1245  | (53112) |                  |                          | (2249) |  |
| 年 数             | 16      | 16     | 16     | 17       | 17   | 17    | 17    | 17    | 17   | 17                              | 17   | 17    | 17      |                  |                          | 17     |  |
| 平 均             | 739     | 1105   | 1792   | 2364     | 2667 | 5015  | 6139  | 5254  | 3238 | 1553                            | 854  | 732   | 31457   |                  |                          | (1323) |  |

既往最多年降水量 4,629mm (昭和47年)  
 最少年 1,819mm (昭和56年)  
 最多月 2,316mm (昭和46年 8月)  
 最少月 3mm (昭和46年 12月)  
 最多日 780mm (昭和46年 8月 29日)  
 最多3時間 mm (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 mm (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

| 対 照 番 号         |      | 15      |       |       | 所 属 名    |       | 宮 崎 県 |       | 水     |        | 系                  |        | 大 淀 川  |                | 該当河川名   |         | 榎 北 川 |  |  |  |
|-----------------|------|---------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|-------|--------|--------------------|--------|--------|----------------|---------|---------|-------|--|--|--|
| 観 測 所 名         |      | 田 代 八 重 |       |       | 1/5万地形図名 |       | 須 木   |       | 所 在 地 |        | 西諸県郡須木村字袖園国有林133の北 |        |        |                |         |         |       |  |  |  |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1    | 2       | 3     | 4     | 5        | 6     | 7     | 8     | 9     | 10     | 11                 | 12     | 全 年    | 最大日量<br>(月日)   | 雨 天 日 数 |         |       |  |  |  |
|                 |      |         |       |       |          |       |       |       |       |        |                    |        |        |                | ≧0.1mm  | ≧1.0mm  |       |  |  |  |
| 昭和43年<br>(1968) |      |         |       | 109   | 162      | 542   | 528   | 333   | 397   | 32     | 34                 | 143    | (2280) | 264<br>(9.24)  |         | (105)   |       |  |  |  |
| 昭和44年<br>(1969) | 136  | 111     | 211   | 139   | 163      | 698   | 720   | 350   | 83    | 146    | 68                 | 56     | 2881   | 291<br>(7.5)   |         | (135)   |       |  |  |  |
| 昭和45年<br>(1970) | 22   | 88      | 114   | 293   | 366      | 837   | 387   | 1011  | 231   | 85     | 49                 | 89     | 3574   | 279<br>(8.29)  |         | (147)   |       |  |  |  |
| 昭和46年<br>(1971) | 0    | 92      | 115   | 66    | 290      | 833   | 379   | 1674  | 261   | 113    | 34                 | 65     | 3922   | 520<br>(8.29)  |         | 116     |       |  |  |  |
| 昭和47年<br>(1972) | 206  | 169     | 126   | 296   | 224      | 970   | 1257  | 231   | 253   | 115    | 159                | 97     | 4105   | 266<br>(7.20)  |         | (159)   |       |  |  |  |
| 昭和48年<br>(1973) | 119  | 130     | 85    | 349   | 305      | 261   | 429   | 271   | 280   | 80     | 19                 | 14     | 2342   | 83<br>(5.7)    |         | (127)   |       |  |  |  |
| 昭和49年<br>(1974) | 43   | 57      | 120   | 229   | 202      | 264   | 528   | 450   | 303   | 201    | 57                 | 180    | 2634   | 163<br>(9.8)   |         | 126     |       |  |  |  |
| 昭和50年<br>(1975) | 85   | 150     | 135   | 348   | 189      | 680   | 358   | 240   | 181   | 252    | 90                 | 129    | 2837   | 159<br>(6.24)  |         | (139)   |       |  |  |  |
| 昭和51年<br>(1976) | 18   | 252     | 178   | 257   | 335      | 513   | 491   | 158   | 423   | 146    | 51                 | 109    | 2931   | 139<br>(9.12)  |         | (142)   |       |  |  |  |
| 昭和52年<br>(1977) | 31   | 102     | 250   | 282   | 351      | 685   | 74    | 299   | 462   | 29     | 121                | 72     | 2758   | 124<br>(9.9)   |         | 124     |       |  |  |  |
| 昭和53年<br>(1978) | 81   | 91      | 104   | 223   | 161      | 551   | 552   | 247   | 197   | 124    | 69                 | 59     | 2459   | 172<br>(6.22)  |         | 140     |       |  |  |  |
| 昭和54年<br>(1979) | 160  | 117     | 302   | 215   | 179      | 887   | 710   | 233   | 438   | 238    | 161                | 44     | 3684   | 238<br>(6.28)  |         | 144     |       |  |  |  |
| 昭和55年<br>(1980) | 94   | 96      | 247   | 227   | 547      | 446   | 494   | 509   | 410   | 394    | 35                 | 62     | 3561   | 272<br>(10.13) |         | 156     |       |  |  |  |
| 昭和56年<br>(1981) | 34   | 130     | 261   | 275   | 204      | 247   | 364   | 102   | 113   | 141    | 208                | 8      | 2087   | 173<br>(7.30)  |         | 134     |       |  |  |  |
| 昭和57年<br>(1982) | 35   | 155     | 229   | 178   | 253      | 143   | 1091  | 777   | 184   | 36     | 160                | 33     | 3274   | 414<br>(8.26)  |         | 138     |       |  |  |  |
| 総 計             | 1066 | 1740    | 2477  | 3486  | 3933     | 8557  | 8362  | 6885  | 4216  | (2132) | (1215)             | (1160) | 45329  |                |         | (2032)  |       |  |  |  |
| 年 数             | 14   | 14      | 14    | 15    | 15       | 15    | 15    | 15    | 15    | 15     | 15                 | 15     | 15     |                |         | 15      |       |  |  |  |
| 平 均             | 762  | 124.3   | 176.9 | 232.4 | 262.2    | 570.5 | 557.5 | 459.0 | 281.1 | 142.1  | 87.7               | 77.3   | 3047.1 |                |         | (135.5) |       |  |  |  |

既往最多年降水量 4105mm (昭和47年)  
 最小年 2087mm (昭和56年)  
 最多年 1674mm (昭和46年 8月)  
 最小年 0mm (昭和46年 1月)  
 最多日 520mm (昭和46年 8月29日)  
 最多3時間 mm (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 最多1時間 mm (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 註 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

S.43年4月より観測開始



| 対 照 番 号         | 17      |         |          | 所 属 名    |       |        | 建 設 省  |        | 水 系 名  |       | 大 淀 川                 |        | 該 当 河 川 名 |                  | 境 川     |        |
|-----------------|---------|---------|----------|----------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|-----------------------|--------|-----------|------------------|---------|--------|
| 観 測 所 名         | 青 井 岳   |         |          | 1/5万地形図名 |       |        | 都 城    |        | 所 在 地  |       | 北 諸 県 郡 山 之 口 町 青 井 岳 |        |           |                  |         |        |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1       | 2       | 3        | 4        | 5     | 6      | 7      | 8      | 9      | 10    | 11                    | 12     | 全 年       | 最大日量<br>(月日)     | 雨 天 日 数 |        |
|                 |         |         |          |          |       |        |        |        |        |       |                       |        |           |                  | ≧0.1mm  | ≧1.0mm |
| 昭和32年<br>(1957) | 欠       |         | 測        | 2908     | 2668  | 4524   | 5275   | 8275   | 8629   | 413   | 欠                     | 測      | (32682)   |                  |         |        |
| 昭和33年<br>(1958) | 欠       |         | 測        | 3564     | 3690  | 1784   | 857    | 1821   | 2304   | 3138  | 410                   | 欠      | 測         | (1756.8)         |         |        |
| 昭和34年<br>(1959) | 欠       |         | 測        | 3067     | 2031  | 2603   | 5258   | 8067   | 2883   | 2215  | 2022                  | 欠      | 測         | (2814.6)         |         |        |
| 昭和35年<br>(1960) | 欠       |         | 測        | 2775     | 4811  | 3895   | 1610   | 6647   | 1501   | 321   | 1055                  | 欠      | 測         | (2211.5)         |         |        |
| 昭和36年<br>(1961) | 欠       |         | 測        | 2702     | 2635  | 3432   | 6572   | 5107   | 6797   | 5408  | 2250                  | 欠      | 測         | (3490.3)         |         |        |
| 昭和37年<br>(1962) | 欠       |         | 測        | 2027     | 4028  | 4800   | 6206   | 4250   | 2097   | 1781  | 1844                  | 欠      | 測         | (2703.3)         |         |        |
| 昭和38年<br>(1963) | 欠       |         | 測        | 2524     | 4489  | 3116   | 2336   | 9406   | 5585   | 1004  | 836                   | 欠      | 測         | (2928.6)         |         |        |
| 昭和39年<br>(1964) | 欠       |         | 測        | 3641     | 2277  | 7399   | 1791   | 13571  | 6622   | 1122  | 552                   | 欠      | 測         | (3697.5)         |         |        |
| 昭和40年<br>(1965) | 欠       |         | 測        | 2994     | 2866  | 4249   | 3353   | 4275   | 4344   | 902   | 1731                  | 欠      | 測         | (2471.4)         |         |        |
| 昭和41年<br>(1966) | 欠       |         | 測        | 3137     | 4105  | 3949   | 5332   | 1257.6 | 7234   | 3856  | 1581                  | 欠      | 測         | (4177.0)         |         |        |
| 昭和42年<br>(1967) | 欠       |         | 測        | 3353     | 2028  | 3265   | 6367   | 741    | 2311   | 2157  | 994                   | 欠      | 測         | (2121.6)         |         |        |
| 昭和43年<br>(1968) | 欠       |         | 測        | 1179     | 2129  | 6229   | 5452   | 3277   | 3931   | 86    | 116                   | 欠      | 測         | (2239.9)         |         |        |
| 昭和44年<br>(1969) | 欠       |         | 測        | 1197     | 2223  | 6428   | 5944   | 837    | 914    | 1254  | 705                   | 欠      | 測         | (1950.2)         |         |        |
| 昭和45年<br>(1970) | 欠       |         | 測        | 3825     | 3498  | 6385   | 4219   | 8349   | 1792   | 866   | 396                   | 欠      | 測         | (2933.0)         |         |        |
| 昭和46年<br>(1971) | 欠       |         | 測        | 990      | 2110  | 6550   | 2176   | 8146   | 4039   | 1748  | 359                   | 欠      | 測         | (2611.8)         |         |        |
| 昭和47年<br>(1972) | 欠       |         | 測        | 2700     | 2821  | 8175   | 11444  | 2223   | 3367   | 1750  | 870                   | 欠      | 測         | (3335.0)         |         |        |
| 昭和48年<br>(1973) | 欠       |         | 測        | 2950     | 2755  | 3577   | 2602   | 1780   | 2687   | 654   | 312                   | 欠      | 測         | (1731.7)         |         |        |
| 昭和49年<br>(1974) | 欠       |         | 測        | 1456     | 2171  | 2727   | 5166   | 4690   | 2374   | 1748  | 欠                     | 測      | (2033.2)  |                  |         |        |
| 昭和50年<br>(1975) | 欠       |         | 測        | 2958     | 2662  | 5844   | 4657   | 4431   | 888    | 2297  | 1336                  | 1141   | (26214)   |                  |         |        |
| 昭和51年<br>(1976) | 14.5    | 188.3   | 191.4    | 2644     | 2898  | 7455   | 3839   | 1329   | 6788   | 1139  | 613                   | 1216   | 31863     | (2290<br>(6.24)  | 155     | 141    |
| 昭和52年<br>(1977) | 39.3    | 81.3    | 193.5    | 2722     | 4359  | 6808   | 957    | 2417   | 3820   | 434   | 1407                  | 782    | 26847     | (1785<br>(9.9)   | 134     | 124    |
| 昭和53年<br>(1978) | 54.5    | 53.0    | 107.7    | 2457     | 3197  | 3954   | 6648   | 2639   | 2985   | 1409  | 581                   | 549    | 26569     | (1900<br>(7.28)  | 152     | 136    |
| 昭和54年<br>(1979) | 115.8   | 50.1    | 305.3    | 2702     | 1470  | 5204   | 6450   | 1510   | 5263   | 3240  | 1648                  | 43.7   | 32636     | (2060<br>(10.18) | 152     | 136    |
| 昭和55年<br>(1980) | 1661    | 71.3    | 201.0    | 2294     | 4438  | 3480   | 3915   | 2445   | 6659   | 4357  | 440                   | 406    | 32818     | (3040<br>(10.13) | 167     | 159    |
| 昭和56年<br>(1981) | 27.7    | 66.5    | 320.5    | 2729     | 2201  | 2061   | 3875   | 691    | 2323   | 1384  | 1966                  | 33     | 21410     | (894<br>(11.1)   | 141     | 125    |
| 昭和57年<br>(1982) | 429     | 1739    | 162.3    | 2512     | 1899  | 1490   | 625.6  | 7151   | 2776   | 876   | 1525                  | 37.9   | 28535     | (1326<br>(7.24)  | 131     | 127    |
| 総 計             | (460.8) | (68.44) | (1471.7) | 68007    | 76459 | 119383 | 118555 | 126651 | 100913 | 46059 | (25549)               | (4943) | (71268.8) |                  | 1023    | 947    |
| 年 数             | 7       | 7       | 7        | 26       | 26    | 26     | 26     | 26     | 26     | 26    | 24                    | 8      | 26        |                  | 7       | 7      |
| 平 均             | 65.8    | 9.78    | 210.2    | 2615     | 2941  | 4592   | 4560   | 4871   | 3881   | 1772  | 1065                  | 618    | 30654     |                  | 1461    | 1353   |

既往最多年降水量 (4177.0)mm (昭和41年)  
 最小年 (1731.7)mm (昭和48年)  
 最 大 1351.1mm (昭和39年8月)  
 最 小 3.3mm (昭和56年12月)  
 最多日 (昭和 年 月 日)  
 最多3時間 (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 最多1時間 (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 (欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

| 対 照 番 号         | 18        |           |          | 所 属 名     |       | 建 設 省   |          | 水 系       |         | 大 淀 川             |        | 該 当 河 川 名 |            | 穴 水 川            |         |        |
|-----------------|-----------|-----------|----------|-----------|-------|---------|----------|-----------|---------|-------------------|--------|-----------|------------|------------------|---------|--------|
| 観 測 所 名         | 四 家       |           |          | 1/5 万地形図名 |       | 野 尻     |          | 所 在 地     |         | 北 諸 泉 郡 高 城 町 四 家 |        |           |            |                  |         |        |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1         | 2         | 3        | 4         | 5     | 6       | 7        | 8         | 9       | 10                | 11     | 12        | 全 年        | 最大日量<br>(月日)     | 雨 天 日 数 |        |
|                 |           |           |          |           |       |         |          |           |         |                   |        |           |            |                  | ≧0.1mm  | ≧1.0mm |
| 昭和27年<br>(1952) |           |           |          |           |       |         |          |           |         |                   |        |           |            |                  |         |        |
| 昭和28年<br>(1953) |           |           |          |           |       |         |          |           |         |                   |        |           |            |                  |         |        |
| 昭和29年<br>(1954) |           |           |          |           |       |         |          |           |         |                   |        |           |            |                  |         |        |
| 昭和30年<br>(1955) | 555       | 124.3     | 283.0    | 315.8     | 248.6 | 659.4   | 385.7    | 273.4     | 400.0   | 92.5              | 62.7   | 35.7      | 2937.6     | 316.5<br>(9.12)  | (53)    | (45)   |
| 昭和31年<br>(1956) | 1109.2    | 958.1     | 235.2    | 168.9     | 460.0 | 47.18   | 2965.5   | 249.5     | 6155.5  | 129.0             | 27.0   | 43        | 28645.3    | 331.0<br>(9.29)  | 146     | 127    |
| 昭和32年<br>(1957) | 46.3      | 109.7     | 8.66     | 312.9     | 230.5 | 396.7   | 537.1    | 591.1     | 77.56   | 91.0              | 10.04  | 48.5      | 3326.4     | 212.4<br>(9.7)   | 158     | 133    |
| 昭和33年<br>(1958) | 84.9      | 65.3      | 106.8    | 369.5     | 354.2 | 311.6   | 61.2     | 168.3     | 108.4   | 313.4             | 40.5   | 88.5      | 2072.7     | 255.0<br>(8.19)  | 149     | 130    |
| 昭和34年<br>(1959) | 74.2      | 224.5     | 135.6    | 274.7     | 166.3 | 243.6   | 495.3    | 426.0     | 211.6   | 160.6             | 221.3  | 68.4      | 2702.1     | 113.4<br>(6.7)   | 138     | 121    |
| 昭和35年<br>(1960) | 32.0      | 29.9      | 97.5     | 320.6     | 430.9 | 324.1   | 222.3    | 518.3     | 131.7   | 71.9              | 104.9  | 23.1      | 2307.2     | 229.5<br>(7.14)  | 137     | 120    |
| 昭和36年<br>(1961) | 122.1     | 81.8      | 12.55    | 274.8     | 280.0 | 353.7   | 529.8    | 420.8     | 640.5   | 428.8             | 196.4  | 34.0      | 3493.3     | 218.3<br>(8.28)  | 130     | 115    |
| 昭和37年<br>(1962) | 17.2      | 79.2      | 91.1     | 294.6     | 384.2 | 496.0   | 620.4    | 500.4     | 225.8   | 164.0             | 176.5  | 51.3      | 3100.7     | 239.5<br>(9.15)  | 158     | 129    |
| 昭和38年<br>(1963) | 8.6       | 53.7      | 107.8    | 202.1     | 456.9 | 236.9   | 196.7    | 679.7     | 199.2   | 64.0              | 82.9   | 0         | 2288.5     | 162.5<br>(8.10)  | 138     | 129    |
| 昭和39年<br>(1964) | 207.8     | 80.9      | 87.3     | 287.5     | 212.2 | 611.4   | 145.7    | 90.24     | 423.2   | 69.0              | 42.6   | 10.0      | 3080.1     | 190.0<br>(9.10)  | 123     | 118    |
| 昭和40年<br>(1965) | 欠 測       | 欠 測       | 欠 測      | 278.4     | 302.8 | 423.4   | 333.6    | 244.2     | 345.4   | 72.8              | 137.9  | 77.6      | (2216.1)   | 271.0<br>(9.24)  | 125     | 118    |
| 昭和41年<br>(1966) | 74.2      | 124.0     | 262.2    | 300.5     | 376.6 | 501.0   | 420.6    | 953.7     | 661.0   | 257.6             | 135.1  | 101.8     | 4168.3     | 204.5<br>(8.5)   | 154     | 139    |
| 昭和42年<br>(1967) | 21.4      | 40.5      | 25.91    | 311.8     | 183.9 | 274.0   | 452.9    | 48.8      | 161.5   | 146.8             | 90.7   | 2.30      | 2014.4     | 204.5<br>(9.23)  | 154     | 139    |
| 昭和43年<br>(1968) | 5.50      | 45.5      | 99.4     | 101.6     | 241.9 | 560.4   | 466.4    | 241.2     | 335.5   | 9.5               | 21.7   | 127.2     | 2305.3     | 120.2<br>(7.20)  | 134     | 120    |
| 昭和44年<br>(1969) | 97.8      | 9.92      | 21.55    | 121.1     | 235.9 | 645.2   | 489.2    | 203.0     | 24.2    | 128.5             | 53.5   | 52.6      | 2365.7     | 228.3<br>(9.24)  | 123     | 114    |
| 昭和45年<br>(1970) | 39.4      | 73.3      | 107.2    | 341.2     | 425.0 | 659.8   | 328.5    | 65.36     | 228.7   | 64.7              | 31.5   | 68.6      | 3021.5     | 174.1<br>(6.29)  | 107     | 101    |
| 昭和46年<br>(1971) | 28.6      | 97.2      | 92.9     | 109.0     | 233.0 | 604.0   | 339.6    | 984.6     | 44.34   | 126.5             | 20.8   | 52.8      | 3132.4     | 115.0<br>(8.19)  | 135     | 130    |
| 昭和47年<br>(1972) | 156.5     | 231.3     | 9.86     | 384.7     | 316.7 | 927.6   | 1003.8   | 177.9     | 290.7   | 131.0             | 114.0  | 85.5      | 3918.3     | 220.0<br>(8.4)   | 115     | 99     |
| 昭和48年<br>(1973) | 9.55      | 11.38     | 7.20     | 322.5     | 273.2 | 265.5   | 396.2    | 152.0     | 248.0   | 69.4              | 24.0   | 5.9       | 2038.0     | 186.0<br>(7.5)   | 136     | 131    |
| 昭和49年<br>(1974) | 57.0      | 24.9      | 135.0    | 140.5     | 139.3 | 202.5   | 370.0    | 321.5     | 220.7   | 147.5             | 63.1   | 153.2     | 1875.2     | 66.0<br>(2.17)   | 116     | 111    |
| 昭和50年<br>(1975) | 73.1      | 141.4     | 10.97    | 362.7     | 220.2 | 497.1   | 263.9    | 335.0     | 141.9   | 201.8             | 135.0  | 103.5     | 2585.3     | 123.0<br>(8.17)  | 118     | 112    |
| 昭和51年<br>(1976) | 19.0      | 16.41     | 204.5    | 234.3     | 312.0 | 910.3   | 328.0    | 127.5     | 536.0   | 131.0             | 49.4   | 104.7     | 3120.8     | 109.5<br>(5.20)  | 158     | 149    |
| 昭和52年<br>(1977) | 27.5      | 93.0      | 261.8    | 276.5     | 449.1 | 636.8   | 64.0     | 297.0     | 312.5   | 58.5              | 135.5  | 63.7      | 2675.9     | 220.0<br>(6.22)  | 144     | 133    |
| 昭和53年<br>(1978) | 45.2      | 58.2      | 97.8     | 227.5     | 238.0 | 841.5   | 471.2    | 241.8     | 142.4   | 118.7             | 56.7   | 45.0      | 2584.0     | 169.0<br>(9.9)   | 112     | 108    |
| 昭和54年<br>(1979) | 84.5      | 60.4      | 334.5    | 222.8     | 163.5 | 590.6   | 615.0    | 200.5     | 514.5   | 410.5             | 154.5  | 55.8      | 3406.9     | 268.0<br>(6.22)  | 130     | 117    |
| 昭和55年<br>(1980) | 121.9     | 72.6      | 235.6    | 219.4     | 444.3 | 402.5   | 481.6    | 263.5     | 541.5   | 436.2             | 19.5   | 38.1      | 3276.7     | 245.5<br>(10.18) | 140     | 128    |
| 昭和56年<br>(1981) | 25.2      | 81.8      | 281.0    | 254.1     | 175.8 | 186.2   | 277.7    | 59.1      | 152.8   | 110.5             | 177.9  | 1.9       | 1784.0     | 285.0<br>(7.30)  | 159     | 148    |
| 総 計             | (1781.32) | (24663.1) | (4223.3) | 7030.2    | 795.5 | 13238.6 | 105929.5 | (10784.2) | 99102.5 | 4271.1            | 2635.6 | 1548.6    | (764374.3) |                  | (3664)  | (3326) |
| 年 数             | 26        | 26        | 26       | 27        | 27    | 27      | 27       | 28        | 28      | 28                | 28     | 28        | 28         |                  | 28      | 28     |
| 平 均             | 68.5      | 94.9      | 16.24    | 260.4     | 29.46 | 490.3   | 392.3    | 385.2     | 353.9   | 152.5             | 94.1   | 55.3      | 280.44     |                  | (1309)  | (1188) |

既往最多年降水量 4168.3mm (昭和41年)  
 最小年 1784.0mm (昭和56年)  
 最多月 1003.8mm (昭和47年7月)  
 最小月 0mm (昭和38年12月)  
 最多日 316.5mm (昭和29年9月12日)  
 最多3時間 昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 註 欠測を含むものは、値を( )で括弧でいる。

| 対照番号            | 20   |      |       | 所 属 名    |       | 宮 崎 県 |       | 水 系   |       | 大 淀 川            |      | 該当河川名 |         | 岩 瀬 川          |         |         |
|-----------------|------|------|-------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------|------|-------|---------|----------------|---------|---------|
|                 | 岩瀬ダム |      |       | 1/5万地形図名 |       | 野 尻   |       | 所 在 地 |       | 西諸県郡野尻町大字麓4848の1 |      |       |         |                |         |         |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1    | 2    | 3     | 4        | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10               | 11   | 12    | 全 年     | 最大日量<br>(月日)   | 雨 天 日 数 |         |
|                 |      |      |       |          |       |       |       |       |       |                  |      |       |         |                | ≧0.1mm  | ≧1.0mm  |
| 昭和42年<br>(1967) |      |      |       |          |       |       | (349) | 62    | 155   | 136              | 64   | 22    | (788)   | 109<br>(7.20)  |         | (49)    |
| 昭和43年<br>(1968) | 58   | 40   | 95    | 88       | 217   | 586   | 462   | 220   | 388   | 9                | 17   | 131   | 2311    | 282<br>(9.24)  |         | 123     |
| 昭和44年<br>(1969) | 105  | 75   | 189   | 99       | 205   | 522   | 693   | 216   | 30    | 130              | 55   | 43    | 2362    | 234<br>(7.5)   |         | 123     |
| 昭和45年<br>(1970) | 20   | 60   | 106   | 252      | 392   | 625   | 334   | 737   | 214   | 88               | 37   | 71    | 2936    | 135<br>(8.13)  |         | 151     |
| 昭和46年<br>(1971) | 27   | 87   | 101   | 102      | 268   | 529   | 377   | 1282  | 382   | 118              | 22   | 57    | 3352    | 311<br>(8.29)  |         | 114     |
| 昭和47年<br>(1972) | 184  | 146  | 87    | 315      | 265   | 872   | 1136  | 151   | 276   | 106              | 95   | 99    | 3732    | 315<br>(7.5)   |         | 134     |
| 昭和48年<br>(1973) | 119  | 128  | 67    | 317      | 315   | 285   | 358   | 122   | 252   | 79               | 21   | 8     | 2071    | 87<br>(2.17)   |         | 130     |
| 昭和49年<br>(1974) | 47   | 36   | 125   | 161      | 142   | 213   | 462   | 376   | 280   | 160              | 45   | 173   | 2220    | 147<br>(8.17)  |         | 121     |
| 昭和50年<br>(1975) | 89   | 151  | 141   | 388      | 191   | 493   | 332   | 360   | 142   | 197              | 100  | 123   | 2707    | 110<br>(6.20)  |         | 153     |
| 昭和51年<br>(1976) | 17   | 146  | 156   | 180      | 252   | 750   | 283   | 105   | 678   | 124              | 46   | 94    | 2831    | 235<br>(9.10)  |         | 138     |
| 昭和52年<br>(1977) | 26   | 69   | 226   | 258      | 332   | 590   | 41    | 243   | 204   | 38               | 121  | 54    | 2202    | 102<br>(6.28)  |         | 109     |
| 昭和53年<br>(1978) | 41   | 49   | 106   | 218      | 251   | 399   | 539   | 243   | 125   | 104              | 57   | 40    | 2172    | 145<br>(7.28)  |         | 125     |
| 昭和54年<br>(1979) | 94   | 61   | 328   | 192      | 176   | 485   | 608   | 167   | 477   | 288              | 159  | 66    | 3101    | 187<br>(10.18) |         | 127     |
| 昭和55年<br>(1980) | 113  | 73   | 243   | 205      | 465   | 366   | 486   | 338   | 519   | 373              | 27   | 33    | 3241    | 272<br>(10.13) |         | 157     |
| 昭和56年<br>(1981) | 17   | 58   | 293   | 257      | 152   | 176   | 208   | 65    | 101   | 113              | 189  | 0     | 1629    | 94<br>(11.1)   |         | 109     |
| 昭和57年<br>(1982) | 32   | 123  | 152   | 223      | 199   | 159   | 658   | 598   | 171   | 34               | 136  | 25    | 2510    | 349<br>(8.26)  |         | 126     |
| 総 計             | 989  | 1302 | 2415  | 3255     | 3822  | 7050  | 7326  | 5285  | 4394  | 2097             | 1191 | 1039  | (40165) |                |         | (1989)  |
| 年 数             | 15   | 15   | 15    | 15       | 15    | 15    | 16    | 16    | 16    | 16               | 16   | 16    | 16      |                |         | 16      |
| 平 均             | 65.9 | 86.8 | 161.0 | 217.0    | 254.8 | 470.0 | 457.9 | 330.3 | 274.6 | 131.1            | 74.4 | 64.9  | 2588.7  |                |         | (124.3) |

既往最多年降水量 3.732mm (昭和47年)  
 最小年 1.629mm (昭和56年)  
 最多月 1.136mm (昭和47年 7月)  
 最小月 0mm (昭和56年12月)  
 最多日 34.9mm (昭和57年 8月26日)  
 最多3時間 (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 注 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

SA 2年7月11日より開始

| 対 照 番 号         | 2 1    |        |         | 所 属 名    |         |         | 建 設 省   |       |       | 水 系   |       |        | 大 淀 川             |                  |         | 該 当 河 川 名 |     |     | 戸 崎 川   |  |  |  |
|-----------------|--------|--------|---------|----------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|-------|--------|-------------------|------------------|---------|-----------|-----|-----|---------|--|--|--|
| 観 測 番 号         | 野 尻    |        |         | 1/5万地形図名 |         |         | 野 尻     |       |       | 所 在 地 |       |        | 西 諸 県 郡 野 尻 町 東 麓 |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1      | 2      | 3       | 4        | 5       | 6       | 7       | 8     | 9     | 10    | 11    | 12     | 全 年               | 最大日量<br>(月日)     | 雨 天 日 数 |           |     |     |         |  |  |  |
|                 |        |        |         |          |         |         |         |       |       |       |       |        |                   |                  | ≧0.1mm  | ≧1.0mm    |     |     |         |  |  |  |
| 昭和22年<br>(1957) | 欠 測    |        |         |          |         |         |         |       |       |       |       |        |                   | 5215             | 6403    | 919       | 711 | 欠 測 | (13248) |  |  |  |
| 昭和23年<br>(1958) | 欠 測    |        |         |          | 376.5   | 2986    | 158     | 1011  | 1912  | 1346  | 35.6  | 欠 測    | (11534)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和34年<br>(1959) | 欠      |        | 測       | 283.1    | 1300    | 2245    | 346.7   | 1935  | 2591  | 1670  | 2177  | 欠 測    | (18216)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和35年<br>(1960) | 欠      |        | 測       | 2619     | 3965    | 3089    | 2430    | 4004  | 966   | 633   | 554   | 欠 測    | (18260)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和36年<br>(1961) | 欠      |        | 測       | 3155     | 2472    | 2720    | 2367    | 3979  | 4176  | 5528  | 4528  | 欠 測    | (28925)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和37年<br>(1962) | 欠      |        | 測       | 3601     | 3028    | 3949    | 3269    | 1855  | 1626  | 1950  | 2698  | 欠 測    | (21974)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和38年<br>(1963) | 欠      |        | 測       | 2391     | 3094    | 3067    | 1242    | 5304  | 4742  | 1109  | 833   | 欠 測    | (21782)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和39年<br>(1964) | 欠      |        | 測       | 3068     | 1686    | 5636    | 欠 測     | 3851  | 3102  | 1648  | 363   | 欠 測    | (19354)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和40年<br>(1965) | 欠      |        | 測       | 245.9    | 313.9   | 3358    | 32.07   | 1521  | 2728  | 760   | 101.8 | 欠 測    | (18190)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和41年<br>(1966) | 欠      |        | 測       | 2909     | 3723    | 1769    | 3396    | 8507  | 3833  | 2412  | 1076  | 欠 測    | (27625)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和42年<br>(1967) | 欠      |        | 測       | 2892     | 1777    | 2110    | 2545    | 159   | 175   | 1767  | 532   | 欠 測    | (11957)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和43年<br>(1968) | 欠      |        | 測       | 621      | 3148    | 4749    | 3919    | 1834  | 3665  | 35    | 20.7  | 欠 測    | (18178)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和44年<br>(1969) | 欠      |        | 測       | 851      | 2291    | 4006    | 1995    | 1648  | 2964  | 1322  | 1030  | 欠 測    | (16107)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和45年<br>(1970) | 欠      |        | 測       | 2865     | 6036    | 6012    | 2191    | 4148  | 1069  | 1813  | 205   | 欠 測    | (24339)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和46年<br>(1971) | 欠      |        | 測       | 780      | 2530    | 6970    | 1857    | 4441  | 6750  | 873   | 44    | 欠 測    | (24245)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和47年<br>(1972) | 欠      |        | 測       | 3071     | 3073    | 7398    | 4036    | 538   | 3332  | 2224  | 759   | 欠 測    | (24431)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和48年<br>(1973) | 欠      |        | 測       | 2806     | 3082    | 1933    | 1984    | 573   | 2246  | 1421  | 759   | 欠 測    | (14804)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和49年<br>(1974) | 欠      |        | 測       | 1154     | 2073    | 1525    | 171.8   | 2546  | 4218  | 1505  | 395   | 1220   | (16364)           |                  |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和50年<br>(1975) | 欠      |        | 測       | 1000     | 2435    | 1840    | 3422    | 1695  | 3101  | 1135  | 995   | 1760   | 510               | (17893)          |         |           |     |     |         |  |  |  |
| 昭和51年<br>(1976) | 200    | 1823   | 148.7   | 1530     | 2380    | 4015    | 2000    | 160   | 2106  | 1360  | 270   | 740    | 18071             | 945<br>(6.24)    | 118     | 106       |     |     |         |  |  |  |
| 昭和52年<br>(1977) | 180    | 480    | 2080    | 1470     | 2052    | 4803    | 1276    | 2296  | 2941  | 914   | 2956  | 498    | 21946             | 231.5<br>(11.16) | 114     | 105       |     |     |         |  |  |  |
| 昭和53年<br>(1978) | 386    | 491    | 1526    | 2292     | 3322    | 3773    | 2715    | 1595  | 2578  | 2307  | 755   | 367    | 22107             | 1442<br>(10.8)   | 121     | 108       |     |     |         |  |  |  |
| 昭和54年<br>(1979) | 1423   | 1333   | 2827    | 1851     | 1900    | 4745    | 5045    | 1725  | 3510  | 3640  | 3086  | 430    | 31509             | 1330<br>(11.9)   | 124     | 118       |     |     |         |  |  |  |
| 昭和55年<br>(1980) | 1550   | 735    | 2550    | 2470     | 3835    | 2940    | 1755    | 3851  | 2676  | 3073  | 633   | 260    | 26328             | 1355<br>(4.12)   | 138     | 138       |     |     |         |  |  |  |
| 昭和56年<br>(1981) | 130    | 501    | 2620    | 2990     | 1383    | 1816    | 1208    | 1313  | 1882  | 1040  | 1479  | 30     | 16392             | 706<br>(4.29)    | 97      | 93        |     |     |         |  |  |  |
| 昭和57年<br>(1982) | 750    | 1250   | 1540    | 2673     | 2172    | 1524    | 6265    | 3097  | 1840  | 1480  | 990   | 210    | 23791             | 2483<br>(7.24)   | 110     | 109       |     |     |         |  |  |  |
| 総 計             | (4619) | (6613) | (15630) | (55784)  | (69066) | (90560) | (61740) | 70207 | 75166 | 43744 | 30166 | (4275) | (527570)          |                  | 822     | 777       |     |     |         |  |  |  |
| 年 数             | 7      | 7      | 8       | 24       | 25      | 25      | 24      | 26    | 26    | 26    | 26    | 9      | 26                |                  | 7       | 7         |     |     |         |  |  |  |
| 平 均             | 660    | 945    | 1954    | 2324     | 2763    | 3622    | 2573    | 2700  | 2891  | 1682  | 1160  | 475    | 23749             |                  | 1174    | 1110      |     |     |         |  |  |  |

既往最多年降水量 ■ (昭和 年)  
 最小年 ■ (昭和 年)  
 最多年 ■ (昭和 年 月)  
 最小月 ■ (昭和 年 月)  
 最多日 ■ (昭和 年 月 日 時)  
 最多3時間 ■ (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 最多1時間 ■ (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。



| 対 照 番 号         | 2 3   |      |        | 所 属 名     |        | 宮 崎 県  |       | 水 系   |       | 大 淀 川                       |        | 該 当 河 川 名 |        | 岩 瀬 川          |                          |
|-----------------|-------|------|--------|-----------|--------|--------|-------|-------|-------|-----------------------------|--------|-----------|--------|----------------|--------------------------|
| 観 測 所 名         | 木 浦 木 |      |        | 1/5 万地形図名 |        | 加 久 藤  |       | 所 在 地 |       | 小 林 市 字 東 方 6 0 0 8 の 口 (3) |        |           |        |                |                          |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1     | 2    | 3      | 4         | 5      | 6      | 7     | 8     | 9     | 10                          | 11     | 12        | 全 年    | 最大日量<br>(月日)   | 雨 天 日 数<br>≥0.1mm ≥1.0mm |
| 昭和42年<br>(1967) |       |      |        |           |        |        | 244   | 74    | 170   | 126                         | 118    | 31        | (763)  | 74<br>(7.20)   | (57)                     |
| 昭和43年<br>(1968) | 75    | 54   | 119    | 135       | 180    | 564    | 600   | 270   | 298   | 43                          | 36     | 156       | 2530   | 170<br>(9.24)  | 136                      |
| 昭和44年<br>(1969) | 142   | 110  | 205    | 155       | 103    | 734    | 754   | 274   | 80    | 82                          | 66     | 87        | 2792   | 231<br>(6.29)  | 125                      |
| 昭和45年<br>(1970) | 16    | 95   | 122    | (216)     | 447    | 814    | 338   | 675   | 226   | 103                         | (59)   | (24)      | (3135) | 206<br>(8.14)  | (138)                    |
| 昭和46年<br>(1971) | 40    | 97   | 129    | 79        | 308    | 688    | 506   | 1293  | 235   | 116                         | 31     | 41        | 3563   | 361<br>(8.5)   | 121                      |
| 昭和47年<br>(1972) | 96    | 65   | 26     | 71        | 56     | (632)  | 1024  | 100   | 170   | 90                          | 133    | 80        | (2543) | 227<br>(7.5)   | (149)                    |
| 昭和48年<br>(1973) | 115   | 97   | 64     | 366       | (224)  | 271    | (347) | 126   | 303   | 102                         | 27     | 7         | (2049) | 81<br>(5.7)    | (125)                    |
| 昭和49年<br>(1974) | 23    | 54   | 131    | 189       | 174    | 267    | 441   | 245   | 287   | 198                         | 64     | 217       | 2290   | 167<br>(9.8)   | 126                      |
| 昭和50年<br>(1975) | 26    | 115  | 115    | 272       | 73     | 467    | 282   | 146   | 44    | 153                         | (77)   | 96        | (1856) | 133<br>(6.24)  | (145)                    |
| 昭和51年<br>(1976) | 11    | 147  | 145    | 178       | 255    | 246    | 320   | 58    | 370   | 153                         | 51     | 128       | 2062   | 190<br>(9.12)  | 143                      |
| 昭和52年<br>(1977) | 35    | 107  | 279    | 308       | 392    | 741    | 49    | 279   | 328   | 102                         | 150    | 76        | 2846   | 121<br>(11.16) | 128                      |
| 昭和53年<br>(1978) | 80    | 93   | 104    | 232       | 185    | 527    | 524   | 257   | 184   | 116                         | 57     | 59        | 2418   | 205<br>(7.29)  | 139                      |
| 昭和54年<br>(1979) | 168   | 118  | 320    | 209       | 202    | 854    | 598   | 257   | 188   | 197                         | 148    | 78        | 3337   | 231<br>(6.28)  | 138                      |
| 昭和55年<br>(1980) | (94)  | 71   | 195    | 159       | 230    | 114    | 87    | 43    | 152   | 235                         | 31     | 66        | (1477) | 120<br>(10.9)  | (147)                    |
| 昭和56年<br>(1981) | 39    | 138  | 248    | 282       | 181    | 234    | 191   | 100   | 117   | 125                         | 180    | 8         | 1843   | 96<br>(7.30)   | 139                      |
| 昭和57年<br>(1982) | 39    | 138  | 214    | 147       | 282    | 130    | 903   | 345   | 147   | 37                          | 162    | 23        | 2567   | 274<br>(7.24)  | 131                      |
| 総 計 (999)       | 1499  | 2416 | (2998) | (3292)    | (7283) | (7208) | 4542  | 3299  | 1978  | (1390)                      | (1177) | (38081)   |        |                | (2087)                   |
| 年 数             | 15    | 15   | 15     | 15        | 15     | 15     | 16    | 16    | 16    | 16                          | 16     | 16        | 16     |                | 16                       |
| 平 均             | 66.6  | 99.9 | 161.1  | 199.9     | 219.5  | 485.5  | 450.5 | 283.9 | 206.2 | 123.6                       | 86.9   | 73.6      | 245.72 |                | (130.4)                  |

既往最多年降水量 3,563mm (昭和46年)

※ 最小年 1,477mm (昭和55年)

※ 最多月 1,293mm (昭和46年 8月)

※ 最小月 7mm (昭和48年 12月)

※ 最多日 361mm (昭和46年 8月 5日)

最多3時間 ※ (昭和 年 月 日 時～ 日 時)

最多1時間 ※ (昭和 年 月 日 時～ 日 時)

註 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

S.42年7月1日より観測開始

| 対 照 番 号         |        | 2 4   |       |        | 所 属 名    |       |        | 宮 崎 県 |       | 水 系   |        | 大 淀 川       |         | 該 当 河 川 名       |         | 奥 之 瀬 川 |  |
|-----------------|--------|-------|-------|--------|----------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------------|---------|-----------------|---------|---------|--|
| 観 測 所 名         |        | 奥 之 瀬 |       |        | 1/5万地形図名 |       |        | 霧 島 山 |       | 所 在 地 |        | 小林市字南西方1131 |         |                 |         |         |  |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1      | 2     | 3     | 4      | 5        | 6     | 7      | 8     | 9     | 10    | 11     | 12          | 全 年     | 最大日量<br>(月日)    | 雨 天 日 数 |         |  |
|                 |        |       |       |        |          |       |        |       |       |       |        |             |         |                 | ≧0.1mm  | ≧1.0mm  |  |
| 昭和42年<br>(1967) |        |       |       |        |          |       | 285    | 74    | 77    | 171   | 135    | 42          | (784)   | 316<br>( 7. 25) |         | (58)    |  |
| 昭和43年<br>(1968) | 106    | 72    | 121   | 89     | 313      | 631   | 498    | 370   | 340   | 52    | 29     | 286         | 2907    | 175<br>( 9. 24) |         | 135     |  |
| 昭和44年<br>(1969) | 127    | 133   | 248   | 170    | 258      | 861   | 989    | 367   | 102   | 99    | 82     | 80          | 3516    | 327<br>( 6. 29) |         | 139     |  |
| 昭和45年<br>(1970) | 21     | 104   | 136   | (266)  | 409      | 841   | 420    | 944   | 333   | 67    | (36)   | 20          | (3597)  | 287<br>( 8. 14) |         | (140)   |  |
| 昭和46年<br>(1971) | 41     | 110   | 93    | 109    | 265      | 558   | 323    | 1144  | 232   | 90    | 16     | 53          | 3034    | 396<br>( 8. 5)  |         | 116     |  |
| 昭和47年<br>(1972) | 135    | 138   | 105   | 239    | 200      | 814   | 863    | 302   | 263   | 141   | 178    | 109         | 3487    | 269<br>( 7. 5)  |         | 150     |  |
| 昭和48年<br>(1973) | 129    | 111   | 79    | 499    | 369      | 332   | (400)  | 95    | 317   | 103   | 22     | 40          | (2502)  | 121<br>( 4. 9)  |         | (139)   |  |
| 昭和49年<br>(1974) | 63     | 63    | 148   | 229    | 198      | 297   | 460    | 221   | 480   | 207   | 76     | 175         | 2617    | 252<br>( 9. 8)  |         | 127     |  |
| 昭和50年<br>(1975) | 111    | 181   | 152   | 345    | 114      | 754   | 388    | 311   | 109   | 279   | (164)  | 146         | (3054)  | 140<br>(10. 7)  |         | (164)   |  |
| 昭和51年<br>(1976) | 27     | 265   | 185   | 273    | 343      | 647   | 650    | 112   | 752   | 162   | 61     | 161         | 3638    | 342<br>( 9. 12) |         | 156     |  |
| 昭和52年<br>(1977) | 40     | 125   | 285   | 348    | 413      | 785   | 83     | 324   | 184   | 60    | 191    | 123         | 2961    | 158<br>( 8. 23) |         | 119     |  |
| 昭和53年<br>(1978) | 121    | 95    | 148   | 283    | 207      | 757   | 722    | 438   | 162   | 110   | 60     | 64          | 3187    | 206<br>( 7. 28) |         | 145     |  |
| 昭和54年<br>(1979) | 247    | 150   | 358   | 264    | 170      | 820   | 619    | 298   | 378   | 358   | 226    | 96          | 3984    | 294<br>(10. 18) |         | 145     |  |
| 昭和55年<br>(1980) | 149    | 119   | 265   | 292    | 635      | 496   | 703    | 543   | 501   | 278   | 42     | 126         | (4149)  | 193<br>( 5. 14) |         | (176)   |  |
| 昭和56年<br>(1981) | 68     | 139   | 330   | 302    | 229      | 266   | 308    | 174   | 203   | 137   | 337    | 13          | 2506    | 139<br>(11. 1)  |         | 152     |  |
| 昭和57年<br>(1982) | 64     | 178   | 242   | 208    | 323      | 208   | 869    | 317   | 164   | 60    | 201    | 45          | 2879    | 187<br>( 7. 24) |         | 138     |  |
| 総 計             | (1449) | 1983  | 2895  | (3916) | 4446     | 9067  | (8586) | 6034  | 4617  | 2374  | (1856) | 1579        | (48802) |                 |         | (2199)  |  |
| 年 数             | 15     | 15    | 15    | 15     | 15       | 15    | 16     | 16    | 16    | 16    | 16     | 16          | 16      |                 |         | 16      |  |
| 平 均             | 96.6   | 132.2 | 193.0 | 261.1  | 296.4    | 604.5 | 536.6  | 377.1 | 288.6 | 148.4 | 116.0  | 98.7        | 3149.2  |                 |         | (137.4) |  |

既往最多年降水量 414.9mm (昭和56年) S.42年7月1日より観測開始  
 〃 最小年 〃 250.2mm (昭和48年)  
 〃 最多月 〃 114.4mm (昭和46年 8月)  
 〃 最小月 〃 1.3mm (昭和56年 12月)  
 〃 最多日 〃 39.6mm (昭和46年 8月 5日)  
 最多3時間 〃 mm (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 〃 mm (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 注 欠測を含むものは、値を( )で括弧でいる。

| 対 照 番 号         | 2 5   |        |       | 所 属 名    |       | 建 設 省  |        | 水 系   |       | 大 淀 川       |      | 該 当 河 川 名 |         | 丸 谷 川             |         |        |
|-----------------|-------|--------|-------|----------|-------|--------|--------|-------|-------|-------------|------|-----------|---------|-------------------|---------|--------|
| 観 測 所 名         | 御 池   |        |       | 1/5万地形図名 |       | 霧 島 山  |        | 所 在 地 |       | 都 城 市 西 岳 町 |      |           |         |                   |         |        |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1     | 2      | 3     | 4        | 5     | 6      | 7      | 8     | 9     | 10          | 11   | 12        | 全 年     | 最大日量<br>(月 日)     | 雨 天 日 数 |        |
|                 |       |        |       |          |       |        |        |       |       |             |      |           |         |                   | ≧0.1mm  | ≧1.0mm |
| 昭和27年<br>(1952) |       |        |       |          |       |        |        |       |       |             |      |           |         |                   |         |        |
| 昭和28年<br>(1953) |       |        |       |          |       |        |        |       |       |             |      |           |         |                   |         |        |
| 昭和29年<br>(1954) |       |        |       |          |       |        |        |       |       |             |      |           |         |                   |         |        |
| 昭和30年<br>(1955) |       |        |       |          |       |        |        |       |       |             |      |           |         |                   |         |        |
| 昭和31年<br>(1956) | 98.5  | 108.0  | 3280  | 2139     | 5094  | 6325   | 3461   | 289.6 | 4655  | 1359        | 204  | 140       | 3161.8  | 1333<br>( 8. 16)  | 159     | 142    |
| 昭和32年<br>(1957) | 138.7 | 1080   | 500   | 490.1    | 3857  | 4943   | 7439   | 3739  | 6035  | 910         | 1103 | 703       | 3659.7  | 1724<br>( 7. 27)  | 138     | 130    |
| 昭和33年<br>(1958) | 128.1 | 846    | 1589  | 500.2    | 3962  | 3436   | 1159   | 2223  | 671   | 3596        | 416  | 867       | 2504.8  | 1088<br>( 6. 7)   | 155     | 141    |
| 昭和34年<br>(1959) | 1036  | 2955   | 2112  | 321.7    | 2131  | 3397   | 6274   | 291.7 | 1847  | 1293        | 1905 | 502       | 29586   | 2543<br>( 7. 14)  | 160     | 136    |
| 昭和35年<br>(1960) | 593   | 573    | 2070  | 3586     | 3914  | 3963   | 1536   | 3039  | 1860  | 496         | 1319 | 323       | 2327.1  | 1182<br>( 8. 28)  | 159     | 139    |
| 昭和36年<br>(1961) | 1426  | 941    | 1406  | 3215     | 3711  | 3371   | 4528   | 4943  | 3109  | 2113        | 1714 | 534       | 31017   | 1936<br>( 8. 1)   | 158     | 138    |
| 昭和37年<br>(1962) | 183   | 103.8  | 1231  | 3286     | 4775  | 6949   | 6137   | 5131  | 1634  | 1227        | 1829 | 600       | 34020   | 1659<br>( 8. 21)  | 183     | 150    |
| 昭和38年<br>(1963) | 547   | 646    | 1579  | 2957     | 6373  | 5001   | 2548   | 9679  | 1559  | 556         | 822  | 518       | 32785   | 1272<br>( 8. 10)  | 172     | 140    |
| 昭和39年<br>(1964) | 1677  | 998    | 712   | 2638     | 1378  | 6103   | 2028   | 5061  | 610   | 848         | 527  | 362       | 22942   | 1338<br>( 7. 18)  | 128     | 116    |
| 昭和40年<br>(1965) | 1007  | 749    | 224   | 3701     | 327.7 | 4756   | 517.7  | 1274  | 2485  | 611         | 1828 | 1001      | 26090   | 1310<br>( 7. 2)   | 148     | 131    |
| 昭和41年<br>(1966) | 786   | 144.3  | 3654  | 3766     | 3728  | 4941   | 4825   | 4957  | 4168  | 1728        | 1863 | 10745     | 369335  | 2053<br>( 7. 7)   | 160     | 136    |
| 昭和42年<br>(1967) | 414   | 606.5  | 3261  | 3703     | 1661  | 3738   | 4981   | 1374  | 1536  | 1569        | 1060 | 228       | 241315  | 1148<br>( 3. 26)  | 152     | 132    |
| 昭和43年<br>(1968) | 846   | 508    | 1398  | 964      | 2111  | 7774   | 5347   | 2722  | 2464  | 245         | 302  | 1710      | 26391   | 1487<br>( 6. 29)  | 138     | 122    |
| 昭和44年<br>(1969) | 1199  | 950    | 2069  | 2028     | 2792  | 7018   | 7932   | 2689  | 1072  | 912         | 616  | 822       | 30099   | 2010<br>( 6. 29)  | 141     | 128    |
| 昭和45年<br>(1970) | 432   | 875    | 1244  | 3425     | 5187  | 6594   | 3743   | 5167  | 2096  | 756         | 652  | 1201      | 31372   | 1447<br>( 4. 10)  | 169     | 150    |
| 昭和46年<br>(1971) | 340   | 116.3  | 1329  | 1050     | 620   | 7220   | 2943   | 9273  | 3217  | 1335        | 388  | 702       | 29580   | 1966<br>( 8. 4)   | 122     | 109    |
| 昭和47年<br>(1972) | 1673  | 2020   | 1329  | 3658     | 3320  | 9875   | 9808   | 1948  | 1788  | 2175        | 1328 | 1008      | 39930   | 2665<br>( 7. 5)   | 154     | 148    |
| 昭和48年<br>(1973) | 1348  | 180.3  | 116.3 | 3800     | 3443  | 2906   | 3755   | 1269  | 3376  | 706         | 207  | 150       | 23926   | 1095<br>( 2. 17)  | 137     | 124    |
| 昭和49年<br>(1974) | 540   | 480    | 1573  | 1868     | 1836  | 2849   | 4886   | 2837  | 3287  | 1846        | 686  | 2029      | 24717   | 1865<br>( 9. 8)   | 147     | 127    |
| 昭和50年<br>(1975) | 1059  | 1536   | 1484  | 4912     | 1531  | 6192   | 4377   | 2407  | 2028  | 2842        | 916  | 1466      | 30750   | 1530<br>( 6. 20)  | 187     | 159    |
| 昭和51年<br>(1976) | 271   | 2444   | 2176  | 2161     | 3787  | 7478   | 4213   | 1213  | 3739  | 1401        | 551  | 1198      | 30630   | 2270<br>( 6. 24)  | 158     | 141    |
| 昭和52年<br>(1977) | 360   | 1041   | 3058  | 3751     | 4271  | 8220   | 889    | 2042  | 2300  | 269         | 1208 | 879       | 28288   | 1445<br>( 6. 28)  | 140     | 124    |
| 昭和53年<br>(1978) | 665   | 864    | 1129  | 2585     | 2519  | 3991   | 4591   | 2718  | 1747  | 806         | 734  | 505       | 22854   | 1220<br>( 8. 2)   | 140     | 126    |
| 昭和54年<br>(1979) | 1242  | 853    | 3324  | 2369     | 1973  | 6253   | 6335   | 2318  | 3448  | 3392        | 1331 | 675       | 33513   | 2239<br>( 10. 18) | 143     | 136    |
| 昭和55年<br>(1980) | 1100  | 1136   | 2954  | 2335     | 5517  | 5038   | 7809   | 3878  | 4041  | 2402        | 375  | 541       | 37126   | 1660<br>( 7. 30)  | 166     | 157    |
| 昭和56年<br>(1981) | 425   | 1499   | 3645  | 3266     | 2217  | 2916   | 3884   | 770   | 1340  | 1653        | 2036 | 24        | 23675   | 1370<br>( 3. 24)  | 135     | 129    |
| 総 計             | 22822 | 301275 | 49493 | 80282    | 84991 | 141247 | 120603 | 88484 | 66112 | 37016       | 2592 | 197625    | 7668900 |                   | 3949    | 3511   |
| 年 数             | 26    | 26     | 26    | 26       | 26    | 26     | 26     | 26    | 26    | 26          | 26   | 26        | 26      |                   | 26      | 26     |
| 平 均             | 878   | 1159   | 1904  | 3088     | 3269  | 5433   | 4639   | 3403  | 2543  | 1425        | 997  | 760       | 29498   |                   | 1519    | 1350   |

既往最多年降水量 3,993.0mm (昭和47年)  
 最少年 2,294.2mm (昭和39年)  
 最多月 987.5mm (昭和47年 6月)  
 最少月 24mm (昭和56年 12月)  
 最多日 266.5mm (昭和47年 7月 5日)  
 最多3時間 mm (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 最多1時間 mm (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 但 欠測を含むものは、値を( )で括弧にしている。



| 対 照 番 号         |      | 30    |       |         | 所 属 名     |       | 農 林 水 産 省 |         | 水 系   |       | 大 淀 川             |      | 該 当 河 川 名 |                | 岩 瀬 川   |        |
|-----------------|------|-------|-------|---------|-----------|-------|-----------|---------|-------|-------|-------------------|------|-----------|----------------|---------|--------|
| 観 測 所 名         |      | 赤 松   |       |         | 1/5 万地形図名 |       | 加 久 藤     |         | 所 在 地 |       | 宮崎県小林市東方本田6125の17 |      |           |                |         |        |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1    | 2     | 3     | 4       | 5         | 6     | 7         | 8       | 9     | 10    | 11                | 12   | 全 年       | 最大日量<br>(月日)   | 雨 天 日 数 |        |
|                 |      |       |       |         |           |       |           |         |       |       |                   |      |           |                | ≧0.1mm  | ≧1.0mm |
| 昭和47年<br>(1972) | —    | —     | —     | 2695    | 2330      | 8620  | (7715)    | 1420    | 1540  | 555   | 780               | 350  | (26005)   | (2135<br>6.17) | 12      | 103    |
| 昭和48年<br>(1973) | 1280 | 1580  | 800   | 3110    | 2665      | 1545  | 2845      | (985)   | 2375  | 780   | 205               | 150  | (18420)   | (725<br>5.15)  | 7       | 120    |
| 昭和49年<br>(1974) | 375  | 520   | 1150  | 1585    | 1210      | 2125  | 2495      | 2255    | 2555  | 1660  | 600               | 1670 | 18200     | (1330<br>9.18) | 22      | 105    |
| 昭和50年<br>(1975) | 67.5 | 148.5 | 1090  | 3140    | 1120      | 3955  | 2210      | 1575    | 1180  | 1905  | (485)             | 145  | (18965)   | (755<br>10.7)  | 18      | 143    |
| 昭和51年<br>(1976) | 14.5 | 1380  | 1620  | 2230    | 3250      | 4100  | 1210      | 715     | 4910  | 1210  | 440               | 64.5 | 21855     | (1720<br>9.12) | 17      | 126    |
| 昭和52年<br>(1977) | 505  | 555   | 1140  | (1025)  | 2675      | 5855  | 245       | 1010    | 1040  | 185   | (10)              | 230  | (14475)   | (1190<br>6.27) | 9       | 77     |
| 昭和53年<br>(1978) | 550  | 330   | 585   | 920     | 510       | 3330  | 3495      | 2335    | 1460  | 575   | 150               | 320  | 14560     | (1265<br>6.22) | 13      | 103    |
| 昭和54年<br>(1979) | 1350 | 735   | 2800  | 1675    | 1430      | 4035  | 2305      | 1805    | 1195  | 1715  | 1245              | 635  | 20925     | (1515<br>8.27) | 17      | 115    |
| 昭和55年<br>(1980) | 840  | 515   | 2345  | 1975    | 4900      | 4345  | 5370      | 4015    | 3690  | 2500  | 280               | 525  | 31300     | (1395<br>9.9)  | 13      | 142    |
| 昭和56年<br>(1981) | 290  | 880   | 2355  | 2110    | 1550      | 1725  | 2315      | 980     | 955   | 1065  | 2135              | 40   | 16400     | (1175<br>7.30) | 14      | 108    |
| 昭和57年<br>(1982) | 430  | 1390  | 1535  | 1300    | 2725      | 895   | 7785      | 2860    | 980   | 325   | 1505              | 60   | 21790     | (2150<br>7.18) | 11      | 108    |
| 総 計             | 6440 | 9470  | 15420 | (21755) | 24365     | 40530 | (37990)   | (19955) | 21880 | 12475 | (7835)            | 4770 | (222895)  |                | 153     | 1250   |
| 年 数             | 10   | 10    | 10    | 11      | 11        | 11    | 11        | 11      | 11    | 11    | 11                | 11   | 11        |                | 11      | 11     |
| 平 均             | 644  | 947   | 1542  | 1979    | 2215      | 3685  | 3454      | 1814    | 1989  | 1134  | 712               | 434  | 20263     |                | 138     | 1136   |

既往最多年降水量 3130.0mm (昭和55年)  
 〃 最小年 1456.0mm (昭和53年)  
 〃 最多月 778.5mm (昭和57年 7月)  
 〃 最小月 4.0mm (昭和56年 12月)  
 〃 最多日 215.0mm (昭和57年 7月 24日)  
 最多3時間 (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

| 対 照 番 号         | 3 1    |        |       | 所 属 名     |       | 農 林 水 産 省 |       | 水 系     |       | 大 淀 川             |      | 該当河川名 |          | 有 水 川            |         |        |
|-----------------|--------|--------|-------|-----------|-------|-----------|-------|---------|-------|-------------------|------|-------|----------|------------------|---------|--------|
| 観 測 所 名         | 有 水    |        |       | 1/5 万地形図名 |       | 野 尻       |       | 所 在 地   |       | 宮崎県北諸県郡高城町大字有水上温泉 |      |       |          |                  |         |        |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1      | 2      | 3     | 4         | 5     | 6         | 7     | 8       | 9     | 10                | 11   | 12    | 全 年      | 最大日量<br>(月日)     | 雨 天 日 数 |        |
|                 |        |        |       |           |       |           |       |         |       |                   |      |       |          |                  | ≧0.1mm  | ≧1.0mm |
| 昭和50年<br>(1975) | —      | —      | —     | —         | —     | —         | —     | —       | —     | (2095)            | 830  | 1160  | (4085)   | 6.55<br>(10.7)   | 2       | 29     |
| 昭和51年<br>(1976) | 185    | 1400   | 1775  | 1665      | 2625  | 6165      | 2675  | 1100    | 3530  | 1025              | 350  | 825   | 23320    | 16.20<br>(6.4)   | 10      | 132    |
| 昭和52年<br>(1977) | 235    | 365    | 1930  | 2550      | 2745  | 3980      | 650   | (0)     | 1980  | 280               | 905  | 705   | (16325)  | 6.45<br>(5.25)   | 17      | 117    |
| 昭和53年<br>(1978) | 315    | 450    | 815   | 1715      | 2175  | 3380      | 3610  | 2080    | 1080  | 840               | 490  | 265   | 17215    | 13.25<br>(7.28)  | 14      | 107    |
| 昭和54年<br>(1979) | 15     | 215    | 1740  | 1985      | 1285  | 4270      | 5375  | 960     | 6630  | 3430              | 1210 | 190   | 27305    | 19.70<br>(10.19) | 3       | 109    |
| 昭和55年<br>(1980) | 85     | 240    | 1685  | 1860      | 3990  | 1855      | 5810  | 2070    | 4880  | 2705              | 245  | 70    | 24695    | 19.10<br>(10.13) | 12      | 111    |
| 昭和56年<br>(1981) | (00)   | (605)  | 1980  | 2305      | 1735  | 1615      | 2605  | 270     | 995   | 1100              | 1150 | 05    | (14365)  | 10.55<br>(7.30)  | 12      | 104    |
| 昭和57年<br>(1982) | 365    | 1380   | 795   | 1160      | 1685  | 1490      | 6805  | 4400    | 2115  | 455               | 1150 | 275   | 22075    | 22.15<br>(8.26)  | 14      | 115    |
| 総 計             | (1200) | (4655) | 10720 | 13240     | 16240 | 22755     | 26730 | (19880) | 21290 | (11930)           | 6330 | 3495  | (149385) |                  | 84      | 824    |
| 年 数             | 7      | 7      | 7     | 7         | 7     | 7         | 7     | 7       | 7     | 8                 | 8    | 8     | 8        |                  | 8       | 8      |
| 平 均             | 171    | 665    | 1531  | 1891      | 2320  | 3251      | 3819  | 1554    | 3030  | 1491              | 791  | 437   | 18673    |                  | 105     | 103    |

既往最多年降水量 2730.5mm (昭和54年)  
 “ 最小年 “ 2207.5mm (昭和57年)  
 “ 最多月 “ 680.5mm (昭和57年7月)  
 “ 最小月 “ 0.5mm (昭和56年12月)  
 “ 最多日 “ 221.5mm (昭和57年8月26日)  
 最多3時間 “ “ (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 “ “ (昭和 年 月 日 時～ 日 時)

(注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

| 対 照 番 号          | 3 2    |        |       | 所 属 名         |         | 農 林 水 産 省 |       | 水 系   |       | 大 淀 川                               |      | 該 当 河 川 名 |          | 沖 水 川           |         |        |
|------------------|--------|--------|-------|---------------|---------|-----------|-------|-------|-------|-------------------------------------|------|-----------|----------|-----------------|---------|--------|
| 観 測 所 名          | 矢 ヶ 沢  |        |       | 1/5 万 地 形 図 名 |         | 都 府 県     |       | 所 在 地 |       | 宮 崎 県 北 諸 県 郡 三 股 町 大 字 長 田 3 4 3 5 |      |           |          |                 |         |        |
| 昭 和 年<br>(西 曆 年) | 1      | 2      | 3     | 4             | 5       | 6         | 7     | 8     | 9     | 10                                  | 11   | 12        | 全 年      | 最大日量<br>(月 日)   | 雨 天 日 数 |        |
|                  |        |        |       |               |         |           |       |       |       |                                     |      |           |          |                 | ≧0.1mm  | ≧1.0mm |
| 昭和46年<br>(1971)  | —      | —      | —     | —             | (445)   | 5695      | 2065  | 18320 | 2830  | 1215                                | 230  | 680       | (31480)  | 4900<br>( 8.29) | 18      | 71     |
| 昭和47年<br>(1972)  | 1830   | 1550   | 770   | 2685          | 2465    | 6830      | 10330 | 1505  | 2350  | 915                                 | 825  | 850       | 32905    | 1680<br>( 7.19) | 16      | 135    |
| 昭和48年<br>(1973)  | 885    | 1195   | 760   | 2980          | 2235    | 3090      | 3010  | 1200  | 3050  | 0                                   | 170  | 45        | 18620    | 915<br>( 6.26)  | 15      | 109    |
| 昭和49年<br>(1974)  | 360    | 315    | 700   | 1500          | 1110    | 2325      | 3520  | 4840  | 2180  | 1575                                | 545  | 1490      | 20460    | 1870<br>( 8.17) | 19      | 111    |
| 昭和50年<br>(1975)  | 730    | 1035   | 645   | 2185          | 1085    | 5075      | 1845  | 3215  | 815   | 620                                 | 890  | 910       | 19050    | 665<br>( 6.25)  | 19      | 138    |
| 昭和51年<br>(1976)  | 125    | 1420   | 1490  | 1940          | 1895    | 5825      | 3385  | 1585  | 5755  | 750                                 | 335  | 475       | 24980    | 2390<br>( 9.12) | 13      | 130    |
| 昭和52年<br>(1977)  | 330    | 695    | 1560  | 2215          | 2025    | 4220      | 430   | 1575  | 2265  | 70                                  | 585  | 570       | 16540    | 1130<br>( 9.19) | 8       | 105    |
| 昭和53年<br>(1978)  | 470    | 435    | 580   | 1325          | 1690    | 1970      | 2000  | 1475  | 1120  | 830                                 | 210  | 365       | 12470    | 535<br>( 5.16)  | 20      | 113    |
| 昭和54年<br>(1979)  | 595    | 375    | 1600  | 895           | 965     | 4840      | 4885  | 1730  | 4850  | 4185                                | 1310 | 395       | 26635    | 2695<br>(10.18) | 20      | 118    |
| 昭和55年<br>(1980)  | 1035   | 655    | 2125  | 2415          | 4450    | 3045      | 4150  | 1495  | 4395  | 3325                                | 310  | 395       | 27795    | 2250<br>(10.15) | 17      | 146    |
| 昭和56年<br>(1981)  | 205    | 625    | 3180  | 1770          | 1705    | 2055      | 1560  | 325   | 300   | 355                                 | 290  | 25        | 12395    | 1075<br>( 3.24) | 31      | 81     |
| 昭和57年<br>(1982)  | (245)  | (1195) | 1170  | 1670          | 3140    | 1195      | 4880  | 6415  | 1885  | 390                                 | 945  | 460       | (23590)  | 3850<br>( 8.26) | 18      | 107    |
| 総 計              | (6810) | (9495) | 14580 | 21580         | (23210) | 46165     | 42060 | 43680 | 31805 | 14230                               | 6645 | 6660      | (265920) |                 | 214     | 1367   |
| 年 数              | 11     | 11     | 11    | 11            | 12      | 12        | 12    | 12    | 12    | 12                                  | 12   | 12        | 12       |                 | 12      | 12     |
| 平 均              | 619    | 863    | 1325  | 1962          | 1934    | 3847      | 3505  | 3640  | 2650  | 1186                                | 554  | 555       | 22243    |                 | 18      | 114    |

既往最多年降水量 3,290.5mm (昭和47年)  
 最少年 1,239.5mm (昭和56年)  
 最多月 1,832.0mm (昭和46年 8月)  
 最小月 0mm (昭和48年 10月)  
 最多日 490.0mm (昭和46年 8月29日)  
 最多3時間 昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

# B. 鹿児島県

| 対照番号            | 3    |       |       | 所 属 名 |       | 出水平野土地改良区 |       | 水 系   |       | 米之津川           |       | 該当河川名 |          | 高 川            |                          |
|-----------------|------|-------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|-------|----------------|-------|-------|----------|----------------|--------------------------|
| 観測所名            | 高川ダム |       |       | 地形図名  |       | 出 水       |       | 所 在 地 |       | 出水市下大川内1740番地3 |       |       |          |                |                          |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1    | 2     | 3     | 4     | 5     | 6         | 7     | 8     | 9     | 10             | 11    | 12    | 全 年      | 最多日量<br>(月日)   | 雨 天 日 数<br>≧0.1mm ≧1.0mm |
| 昭和48年<br>(1973) |      |       |       |       |       | (109)     | 617   | 157   | 448   | 147            | 31    | 43    | (1,552)  | 141<br>(7.25)  | 78 78                    |
| 昭和49年<br>(1974) | 64   | 50    | 125   | 236   | 147   | 267       | 277   | 101   | 161   | 217            | 92    | 170   | 1907     | 108<br>(10.18) | 125 125                  |
| 昭和50年<br>(1975) | 109  | 153   | 108   | 374   | 89    | 643       | 226   | 276   | 185   | 301            | 91    | 105   | 2560     | 120<br>(8.7)   | 156 156                  |
| 昭和51年<br>(1976) | 60   | 203   | 162   | 265   | 363   | 531       | 841   | 103   | 533   | 133            | 67    | 89    | 3550     | 309<br>(7.18)  | 155 155                  |
| 昭和52年<br>(1977) | 37   | 100   | 191   | 262   | 212   | 627       | 155   | 272   | 149   | 21             | 138   | 114   | 2278     | 128<br>(6.28)  | 125 125                  |
| 昭和53年<br>(1978) | 136  | 87    | 67    | 154   | 144   | (528)     | 127   | 339   | 146   | 75             | 68    | 96    | (1967)   | 151<br>(8.2)   | 121 121                  |
| 昭和54年<br>(1979) | 171  | 122   | 240   | 144   | 144   | 895       | 489   | 268   | 97    | 140            | 156   | 90    | 2956     | 241<br>(6.7)   | 136 136                  |
| 昭和55年<br>(1980) | 149  | 107   | 225   | 161   | 441   | 431       | 700   | 324   | 308   | 246            | 39    | 161   | 3292     | 189<br>(10.13) | 160 160                  |
| 昭和56年<br>(1981) | 70   | 69    | 168   | 205   | 153   | 199       | 207   | 100   | 90    | 86             | 293   | 30    | 1670     | 142<br>(11.1)  | 134 134                  |
| 昭和57年<br>(1982) | 60   | 161   | 166   | 146   | 242   | 119       | 772   | 102   | 124   | 49             | 220   | 63    | 2224     | 147<br>(7.24)  | 136 136                  |
| 総 計             | 856  | 1052  | 1452  | 1947  | 1935  | (4,349)   | 4,411 | 2042  | 2241  | 1,415          | 1,195 | 961   | (23,856) | 1,646          | 1,325 1,326              |
| 年 数             | 9    | 9     | 9     | 9     | 9     | 10        | 10    | 10    | 10    | 10             | 10    | 10    | 10       | 10             | 10                       |
| 平 均             | 95.1 | 116.1 | 161.3 | 216.3 | 215.0 | 434.9     | 441.1 | 204.2 | 224.1 | 141.5          | 119.5 | 96.1  | 2465.2   | 164.6          | 132.5 132.6              |

既往最多年降水量 3,355mm (昭和51年)  
 〃 最小年 〃 1,670mm (昭和56年)  
 〃 最多月 〃 895mm (昭和54年 6月)  
 〃 最小月 〃 21mm (昭和52年 10月)  
 〃 最多日 〃 30.9mm (昭和51年 7月 18日)  
 最多3時間 〃 74.0mm (昭和54年 7月 17日 11:00 ~ 17日 13:00)  
 最多1時間 〃 10.7mm (昭和54年 7月 17日 12:00 ~ 17日 13:00)  
 注 欠測を含むものは、値を( )で括っている。



| 対 照 番 号         | 4     |       |       | 所 属 名   |       |        | 出水平野土地改良区 |       | 水 系   |       |       | 米 之 津 川            |         | 該 当 河 川 名      |         | 高 川    |  |  |
|-----------------|-------|-------|-------|---------|-------|--------|-----------|-------|-------|-------|-------|--------------------|---------|----------------|---------|--------|--|--|
| 観 測 所 名         | 崩 平   |       |       | 地 形 図 名 |       |        | 出 水       |       | 所 在 地 |       |       | 出水市 大川内字崩平 2837乙の2 |         |                |         |        |  |  |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1     | 2     | 3     | 4       | 5     | 6      | 7         | 8     | 9     | 10    | 11    | 12                 | 全 年     | 最多日量<br>(月日)   | 雨 天 日 数 |        |  |  |
|                 |       |       |       |         |       |        |           |       |       |       |       |                    |         |                | ≧0.1mm  | ≧1.0mm |  |  |
| 昭和48年<br>(1973) |       |       |       |         |       | (125)  | 636       | 191   | 455   | 138   | 27    | 29                 | (1601)  | 181<br>(7.25)  | 71      | 71     |  |  |
| 昭和49年<br>(1974) | 60    | 58    | 135   | 231     | 162   | 330    | 408       | 188   | 168   | 225   | 66    | 160                | 2191    | 121<br>(10.18) | 117     | 117    |  |  |
| 昭和50年<br>(1975) | 97    | 135   | 129   | 445     | 95    | 607    | 228       | 228   | 139   | 287   | 65    | 108                | 2563    | 123<br>(8.7)   | 146     | 146    |  |  |
| 昭和51年<br>(1976) | 65    | 264   | 176   | 289     | 350   | 501    | 824       | 125   | 480   | 153   | 79    | 96                 | 3402    | 307<br>(7.19)  | 155     | 155    |  |  |
| 昭和52年<br>(1977) | 31    | 98    | 207   | 311     | 266   | 643    | 179       | 260   | 165   | 21    | 153   | 127                | 2461    | 117<br>(6.28)  | 126     | 126    |  |  |
| 昭和53年<br>(1978) | 148   | 92    | 98    | 197     | 144   | 484    | 158       | 358   | 195   | 85    | 69    | 84                 | 2112    | 134<br>(8.2)   | 120     | 120    |  |  |
| 昭和54年<br>(1979) | 172   | 105   | 253   | 145     | 191   | 1007   | 463       | 291   | 92    | 128   | 158   | (95)               | (3100)  | 256<br>(6.28)  | 137     | 137    |  |  |
| 昭和55年<br>(1980) | (111) | 121   | 229   | 196     | 428   | 380    | 767       | 354   | 244   | 243   | 50    | 172                | (3295)  | 117<br>(10.13) | 171     | 171    |  |  |
| 昭和56年<br>(1981) | 72    | 111   | 238   | 303     | 226   | 307    | 261       | 144   | 135   | 131   | 298   | 31                 | 2257    | 149<br>(11.1)  | 144     | 144    |  |  |
| 昭和57年<br>(1982) | 47    | 170   | 199   | 178     | 308   | 123    | 901       | 168   | 138   | 53    | 238   | 54                 | 2577    | 155<br>(7.24)  | 139     | 139    |  |  |
| 総 計             | (803) | 1154  | 1664  | 2295    | 2170  | (4507) | 4825      | 2307  | 2211  | 1464  | 1203  | 956                | (25559) | 1590           | 1326    | 1326   |  |  |
| 年 数             | 9     | 9     | 9     | 9       | 9     | 10     | 10        | 10    | 10    | 10    | 10    | 10                 | 10      | 10             | 10      | 10     |  |  |
| 平 均             | 89.2  | 128.2 | 184.8 | 255.0   | 241.1 | 450.7  | 482.5     | 230.7 | 221.1 | 146.4 | 120.3 | 95.6               | 2645.6  | 159            | 132.6   | 132.6  |  |  |

既往最多年降水量 3,402mm (昭和51年)  
 〃 最小年 2,112mm (昭和53年)  
 〃 最多月 1,007mm (昭和54年 6月)  
 〃 最小月 21mm (昭和52年 10月)  
 〃 最多日 307mm (昭和51年 7月19日)  
 最多3時間 105mm (昭和54年 7月17日 11:00~17日 13:00)  
 最多1時間 83mm (昭和54年 7月17日 12:00~17日 13:00)  
 注 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

| 対 照 番 号         | 5     |      |      | 所 属 名   |      |       | 高 尾 野 町 |      |      | 水 系   |      |      | 高 尾 野 川      |                 |         | 該 当 河 川 名 |  |  | 高 尾 野 川 |  |  |
|-----------------|-------|------|------|---------|------|-------|---------|------|------|-------|------|------|--------------|-----------------|---------|-----------|--|--|---------|--|--|
| 観 測 所 名         | 高尾野役場 |      |      | 地 形 図 名 |      |       | 出 水     |      |      | 所 在 地 |      |      | 出水郡高尾町大久保7番地 |                 |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1     | 2    | 3    | 4       | 5    | 6     | 7       | 8    | 9    | 10    | 11   | 12   | 全 年          | 最多日量<br>(月日)    | 雨 天 日 数 |           |  |  |         |  |  |
|                 |       |      |      |         |      |       |         |      |      |       |      |      |              |                 | ≧0.1mm  | ≧1.0mm    |  |  |         |  |  |
| 昭和54年<br>(1979) | 1245  | 1010 | 1580 | 635     | 545  | 6800  | 3360    | 1830 | 970  | 900   | 580  | 255  | 19710        | 1955<br>( 6.28) | 132     | 112       |  |  |         |  |  |
| 昭和55年<br>(1980) | 275   | 250  | 395  | 285     | 4185 | 3555  | 5755    | 2645 | 1845 | 2680  | 225  | 1005 | 23100        | 1715<br>( 7.27) | 133     | 113       |  |  |         |  |  |
| 昭和56年<br>(1981) | 235   | 385  | 1465 | 1500    | 1495 | 1530  | 1345    | 845  | 1090 | 695   | 1725 | 240  | 12550        | 695<br>( 7.31)  | 120     | 108       |  |  |         |  |  |
| 昭和57年<br>(1982) | 430   | 1095 | 1095 | 920     | 1160 | 785   | 5095    | 680  | 645  | 155   | 1265 | 425  | 13750        | 110<br>( 7.24)  | 121     | 103       |  |  |         |  |  |
| 総 計             | 2185  | 2740 | 4535 | 3340    | 7385 | 12870 | 15555   | 6000 | 4550 | 4430  | 3795 | 1925 | 69110        | 5465            | 506     | 436       |  |  |         |  |  |
| 年 数             | 4     | 4    | 4    | 4       | 4    | 4     | 4       | 4    | 4    | 4     | 4    | 4    | 4            | 4               | 4       | 4         |  |  |         |  |  |
| 平 均             | 546   | 685  | 1134 | 835     | 1846 | 3168  | 3889    | 1500 | 1138 | 1108  | 949  | 481  | 17279        | 1366            | 1265    | 109       |  |  |         |  |  |

既往最多年降水量 2310.0mm (昭和55年)  
 最少年 1255.0mm (昭和56年)  
 最多月 680.0mm (昭和54年 6月)  
 最少月 22.5mm (昭和55年 11月)  
 最多日 195.5mm (昭和54年 6月28日)  
 最多3時間 昭和 年 月 日 時~ 日 時  
 昭和 年 月 日 時~ 日 時

| 対 照 番 号         |       | 6         |        |        | 所 属 属 名 |        | 高 尾 野 町 |        | 水 系     |        | 高 尾 野 川                                 |       | 該 当 河 川 名 |                  | 高 尾 野 川 |        |
|-----------------|-------|-----------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---|-------|-----------|------------------|---------|--------|
| 観 測 所 名         |       | 高 尾 野 ダ ム |        |        | 地 形 図 名 |        | 出 水     |        | 所 在 地   |        | 出 水 郡 高 尾 野 町 紫 引 伊 良 ヶ 迫 4 0 4 9 - 2 1 |       |           |                  |         |        |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1     | 2         | 3      | 4      | 5       | 6      | 7       | 8      | 9       | 10     | 11                                      | 12    | 全 年       | 最 多 日 量<br>(月 日) | 雨 天 日 数 |        |
|                 |       |           |        |        |         |        |         |        |         |        |   |       |           |                  | ≧0.1mm  | ≧1.0mm |
| 昭和47年<br>(1972) |       |           |        |        |         |        | (1178)  | 3444   | 97      | 1317   | 937                                     | 734   | (7707)    | 163<br>( 8.21)   | 66      | 57     |
| 昭和48年<br>(1973) | 95.8  | 136.7     | 76.4   | 27.27  | 1609    | 179.9  | 4291    | 18.7   | 2759    | 1318   | (163)                                   | 40.6  | (18348)   | 134<br>( 7.25)   | 141     | 122    |
| 昭和49年<br>(1974) | 46.1  | 38.4      | 107.8  | 101.9  | 97.0    | 1955   | 2582    | 105.6  | 161.5   | 121.4  | 296                                     | 157.9 | (14209)   | 87<br>( 7.10)    | 117     | 100    |
| 昭和50年<br>(1975) | 63.2  | 117.6     | 54.0   | 22.26  | 66.4    | 437.8  | 1548    | (2076) | (1079)  | 175.1  | 72.2                                    | 86.6  | (17658)   | 95.1<br>(10. 7)  | 148     | 127    |
| 昭和51年<br>(1976) | 23.7  | 107.3     | 8.68   | 231.1  | 234.5   | 11.54  | 637.8   | 99.8   | 418.5   | 105.9  | 21.5                                    | 90.4  | (21727)   | 36.9<br>( 7.19)  | 144     | 118    |
| 昭和52年<br>(1977) | 36.8  | (29.9)    | (20.6) | 15.90  | 128.0   | 329.4  | 79.6    | 15.98  | 139.2   | 22.4   | (29.1)                                  | (0)   | (11338)   | 60.3<br>( 6.15)  | 99      | 80     |
| 昭和53年<br>(1978) | 0     | 58.5      | 35.3   | 11.55  | 10.33   | 395.9  | 85.4    | 136.2  | 129.1   | 78.2   | 44.3                                    | 58.6  | (12403)   | 17.34<br>( 6.24) | 116     | 93     |
| 昭和54年<br>(1979) | 11.62 | 47.2      | 18.74  | 8.58   | 61.9    | 77.05  | 299.9   | 214.4  | 91.6    | 186.2  | 15.77                                   | 62.7  | 2281.5    | 267.7<br>( 6.28) | 140     | 119    |
| 昭和55年<br>(1980) | 126.5 | 50.9      | 166.6  | 68.8   | 400.6   | 282.8  | 457.0   | 253.0  | 189.9   | (2277) | 24.1                                    | 131.8 | (23797)   | 142.4<br>(10.14) | 154     | 135    |
| 昭和56年<br>(1981) | 29.0  | 46.4      | 198.9  | 10.72  | 173.0   | 182.3  | 117.7   | (87.5) | (108.1) | 89.3   | 226.8                                   | 29.9  | (13961)   | 87.8<br>(11. 2)  | 138     | 119    |
| 昭和57年<br>(1982) | 51.1  | (75.0)    | (0)    | (0)    | (0)     | (0)    | 54.27   | 101.0  | 98.1    | 19.3   | 166.1                                   | 48.0  | (11013)   | 84.0<br>( 7.18)  | 82      | 73     |
| 総 計             | 588.4 | 707.9     | 933.8  | 1364.6 | 1425.6  | 2889.5 | 3180    | 1728   | 1729.5  | 1289   | 881.4                                   | 77.99 | (17497.6) | 1663.7           | 1345    | 1143   |
| 年 数             | 10    | 10        | 10     | 10     | 10      | 10     | 11      | 11     | 11      | 11     | 11                                      | 11    | 11        | 11               | 11      | 11     |
| 平 均             | 58.8  | 70.8      | 93.4   | 136.5  | 142.6   | 289.0  | 289.1   | 157.1  | 157.2   | 117.2  | 80.1                                    | 70.9  | 166.27    | 151.2            | 122.3   | 103.9  |

既往最多年降水量 2,379.7mm (昭和55年)  
 最小年 1,123.8mm (昭和52年)  
 最多月 770.5mm (昭和54年 6月)  
 最小月 9.7mm (昭和47年 9月)  
 最多日 36.9mm (昭和51年 7月19日)  
 最多3時間 22mm (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 最多1時間 22mm (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

| 対 照 番 号         | 7           |       |       | 所 属 名   |       | 高 尾 野 町 |       | 水 系   |       | 高 尾 野 川       |       | 該 当 河 川 名           |         | 高 尾 野 川        |                          |       |
|-----------------|-------------|-------|-------|---------|-------|---------|-------|-------|-------|---------------|-------|---------------------|---------|----------------|--------------------------|-------|
| 観 測 所 名         | 中 屋 敷 雨 量 局 |       |       | 地 形 図 名 |       | 宮 之 城   |       | 所 在 地 |       | 出 水 郡 高 尾 野 町 |       | 紫 引 坂 平 木 場 4 1 8 2 |         |                |                          |       |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1           | 2     | 3     | 4       | 5     | 6       | 7     | 8     | 9     | 10            | 11    | 12                  | 全 年     | 最多日量<br>(月日)   | 雨 天 日 数<br>≧0.1mm ≧1.0mm |       |
| 昭和49年<br>(1974) |             |       |       |         | (75)  | 422     | (473) | (181) | 186   | 180           | 101   | 203                 | (1821)  | 97<br>(7.15)   | 90                       | 90    |
| 昭和50年<br>(1975) | (97)        | (56)  | (30)  | (119)   | 106   | 755     | 227   | 336   | 250   | 304           | 89    | 130                 | (2499)  | 129<br>(10.7)  | 125                      | 125   |
| 昭和51年<br>(1976) | 38          | 247   | 213   | 329     | 338   | 474     | 1160  | 140   | 591   | 160           | (49)  | (0)                 | (3739)  | 477<br>(7.19)  | 146                      | 146   |
| 昭和52年<br>(1977) | (38)        | (0)   | (114) | 262     | 226   | 793     | 192   | 338   | 157   | 13            | 136   | (72)                | (2341)  | 161<br>(6.28)  | 110                      | 110   |
| 昭和53年<br>(1978) | 145         | 98    | 63    | 170     | 145   | 525     | 276   | 300   | 211   | 104           | 65    | 83                  | 2185    | 135<br>(6.24)  | 131                      | 131   |
| 昭和54年<br>(1979) | 113         | 107   | 275   | 179     | 143   | 1032    | 488   | 354   | 109   | 178           | 169   | 82                  | 3229    | 331<br>(6.28)  | 139                      | 139   |
| 昭和55年<br>(1980) | 110         | 181   | 244   | 196     | 392   | 424     | 848   | 411   | 205   | 340           | 134   | 111                 | 3596    | 231<br>(10.13) | 165                      | 165   |
| 昭和56年<br>(1981) | 82          | 129   | 244   | 277     | 197   | 309     | 255   | 131   | 178   | 249           | 283   | 40                  | 2374    | 174<br>(7.30)  | 141                      | 141   |
| 昭和57年<br>(1982) | 60          | 191   | 225   | 172     | (99)  | 0       | 0     | 0     | 0     | 48            | 227   | 60                  | 1082    | 103<br>(3.4)   | 91                       | 91    |
| 総 計             | 683         | 1009  | 1408  | 1704    | 1721  | 4734    | 3919  | 2191  | 1887  | 1576          | 1253  | 781                 | (22866) | 1838           | 1138                     | 1138  |
| 年 数             | 8           | 8     | 8     | 8       | 9     | 9       | 9     | 9     | 9     | 9             | 9     | 9                   | 9       | 9              | 9                        | 9     |
| 平 均             | 85.4        | 126.1 | 176.0 | 213.0   | 191.2 | 526.0   | 435.4 | 243.4 | 209.7 | 175.0         | 139.2 | 86.8                | 2607.2  | 204.2          | 124.6                    | 126.4 |

既往最多年降水量 3.739mm (昭和51年)  
 \* 最小年 2.185mm (昭和53年)  
 \* 最多月 1.160mm (昭和51年7月)  
 \* 最小月 1.3mm (昭和52年10月)  
 \* 最多日 477mm (昭和51年7月19日)  
 最多3時間 mm (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 mm (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 注 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

|          |     |     |     |                        |
|----------|-----|-----|-----|------------------------|
| 既往最多年時水量 | 2.8 | 2.3 | 5.5 | 昭和47年)                 |
| 最少       | 1.0 | 0.3 | 5.5 | 昭和50年)                 |
| 最多月      | 1.8 | 1.1 | 5.5 | 昭和47年(6月)              |
| 最少月      | 1.7 | 1.1 | 5.5 | 昭和56年(12月)             |
| 最多日      | 4.9 | 1.3 | 5.5 | 昭和46年(7月23日)           |
| 最少3時間    | 1.7 | 1.6 | 5.5 | 昭和47年(6月27日 7時~27日10時) |
| 最多1時間    | 1.2 | 1.5 | 5.5 | 昭和46年(8月20日23時~20日24時) |

④ 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

| 対 照 番 号         | 1 6      |        |        | 所 属 名   |        |        | 川 内 市  |        | 水 系          |        | 川 内 川        |        | 該 当 河 川 名 |                     | 観 音 木 川                  |       |
|-----------------|----------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------------|--------|--------------|--------|-----------|---------------------|--------------------------|-------|
| 観 測 所 名         | 川内地区消防組合 |        |        | 地 形 図 名 |        |        | 川 内    |        | 所 在 地        |        | 川内市原田町 1 8 5 |        |           |                     |                          |       |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1        | 2      | 3      | 4       | 5      | 6      | 7      | 8      | 9            | 10     | 11           | 12     | 全 年       | 最多日量<br>(月日)        | 雨 天 日 数<br>≧0.1mm ≧1.0mm |       |
| 昭和39年<br>(1964) |          | 97.3   | 68.9   | 276.9   | 145.8  | 368.9  | 119.3  | 282.4  | 144.2        | 114.2  | 95.8         | 69.2   | (1782.9)  | 167<br>( 8.23)      | 112                      | 100   |
| 昭和40年<br>(1965) | 146.0    | 85.5   | 21.2   | 288.7   | 246.7  | 393.8  | 421.1  | 175.2  | 135.2        | 77.4   | 218.4        | 66.8   | 227.60    | 138<br>( 7. 1)      | 125                      | 114   |
| 昭和41年<br>(1966) | 154.9    | 142.9  | 195.9  | 272.5   | 237.8  | 262.9  | 370.4  | 52.3   | 134.8        | 116.0  | 205.1        | 77.4   | 222.29    | 264.9<br>( 7. 7)    | 116                      | 105   |
| 昭和42年<br>(1967) | 71.2     | 60.8   | 248.8  | 311.0   | 105.9  | 279.0  | 206.0  | 124.0  | 20.0         | 73.0   | 76.0         | 83.0   | 185.87    | 150.0<br>( 6.30)    | 104                      | 101   |
| 昭和43年<br>(1968) | 68.0     | 50.0   | 86.0   | 82.0    | 123.0  | 455.0  | 352.0  | 100.0  | 122.0        | 36.0   | 46.0         | 127.0  | 164.70    | 92.0<br>( 6.29)     | 103                      | 103   |
| 昭和44年<br>(1969) | 107.0    | 60.1   | 121.0  | 150.0   | 241.0  | 77.50  | 506.0  | 245.0  | 46.0         | 40.0   | 148.0        | 119.0  | 255.81    | 335.0<br>( 6.29)    | 126                      | 125   |
| 昭和45年<br>(1970) | 36.0     | 122.0  | 84.0   | 146.0   | 413.0  | 732.0  | 86.0   | 116.0  | 378.0        | 18.0   | 103.0        | 108.0  | 234.20    | 112.0<br>( 6.14)    | 117                      | 117   |
| 昭和46年<br>(1971) | 54.0     | 93.0   | 59.0   | 79.0    | 130.0  | 422.0  | 309.0  | 579.0  | 62.0         | 78.0   | 12.0         | 70.0   | 194.70    | 195.0<br>( 8. 4)    | 92                       | 92    |
| 昭和47年<br>(1972) | 168.0    | 90.0   | 99.0   | 238.0   | 207.0  | 703.0  | 194.0  | 146.0  | 26.0         | 137.0  | 116.0        | 99.3   | 222.33    | 318.0<br>( 6.17)    | 128                      | 126   |
| 昭和48年<br>(1973) | 0        | 95.0   | 0      | 64.0    | 143.0  | 258.0  | 287.0  | 69.0   | 413.0        | 81.0   | 21.0         | 52.0   | 148.30    | 95.0<br>( 7. 3)     | 85                       | 85    |
| 昭和49年<br>(1974) | 45.0     | 18.0   | 91.0   | 114.0   | 137.0  | 218.0  | 143.0  | 53.0   | 183.0        | 185.0  | 55.0         | 179.0  | 142.10    | 86.0<br>(10.18)     | 93                       | 93    |
| 昭和50年<br>(1975) | 104.0    | 116.0  | 95.0   | 272.0   | 74.0   | 37.00  | 84.0   | 16.40  | 機械故障のため測定できず |        |              |        | (127.90)  |                     | (85)                     | (85)  |
| 昭和51年<br>(1976) | 275      | 127.0  | 141.0  | 187.0   | 319.0  | 353.0  | 630.0  | 96.0   | 478.0        | 101.0  | 35.0         | 90.0   | 258.45    | 215<br>( 7.19)      | 139                      | 138   |
| 昭和52年<br>(1977) | 300      | 83.5   | 245.5  | 246.0   | 187.5  | 628.5  | 65.5   | 127.0  | 113.0        | 7      | 103          | 89.5   | 192.60    | 98<br>( 6.15)       | 109                      | 106   |
| 昭和53年<br>(1978) | 151.5    | 66.5   | 70.0   | 142.5   | 152.5  | 487.5  | 129.5  | 122.5  | 204.5        | 93.5   | 127          | 36.5   | 166.97    | 175.5<br>( 6.23)    | 109                      | 95    |
| 昭和54年<br>(1979) | 134.0    | 78.0   | 126.0  | 128.0   | 94.5   | 487.5  | 204.5  | 192.0  | 49.5         | 83.0   | 150.0        | 50.0   | 177.70    | 114.0<br>( 6.27)    | 120                      | 115   |
| 昭和55年<br>(1980) | 101.0    | 47.0   | 201.0  | 160.5   | 379.0  | 235.0  | 475.0  | 266.0  | 141.0        | 161.0  | 14.0         | 91.0   | 227.15    | 148.0<br>(7.30, 31) | 143                      | 142   |
| 昭和56年<br>(1981) | 30.0     | 45.0   | 176.0  | 155.0   | 112.0  | 197.0  | 137.0  | 51.0   | 107.0        | 102.0  | 151.0        | 4.0    | 126.70    | 74.0<br>( 6.18)     | 97                       | 97    |
| 昭和57年<br>(1982) | 51.0     | 122.0  | 75.0   | 105.0   | 199.5  | 17.0   | 361.5  | 110.0  | 57.0         | 31.0   | 147.5        | 36.0   | 131.25    | 102<br>( 7.24)      | 107                      | 105   |
| 総 計             | 1479.1   | 1599.6 | 2204.3 | 3418.1  | 3648.2 | 7643.1 | 5080.8 | 3070.4 | 2814.2       | 1534.1 | 1709.5       | 1447.7 | 3564.91   |                     | 2110                     | 2044  |
| 年 数             | 18       | 19     | 19     | 19      | 19     | 19     | 19     | 19     | 18           | 18     | 18           | 18     | 19        |                     | 19                       | 19    |
| 平 均             | 82.2     | 84.2   | 116    | 179.9   | 192    | 402.3  | 267.4  | 161.6  | 156.3        | 85.2   | 95           | 80.4   | 190.25    |                     | 111.1                    | 107.6 |

既往最多年降水量 2.584.5mm (昭和51年)  
 最小年 1.421.0mm (昭和49年)  
 最多月 775.0mm (昭和44年 6月)  
 最小月 0mm (昭和48年 1, 3月)  
 最多日 335.0mm (昭和44年 6月29日)  
 最多3時間 mm (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 最多1時間 mm (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 印 欠測を含むものは、値を( )で括弧で示す。

| 対 照 番 号         |      | 1 0         |        |      | 所 属 名   |       | 江内町域<br>総合開発協議会 |       | 水 系   |      | 江 内 川                 |     | 該 当 河 川 名 |                  | 江 内 川   |        |
|-----------------|------|-------------|--------|------|---------|-------|-----------------|-------|-------|------|-----------------------|-----|-----------|------------------|---------|--------|
| 観 測 所 名         |      | 連 尺 野 雨 量 局 |        |      | 地 形 図 名 |       | 阿 久 根           |       | 所 在 地 |      | 出 水 郡 高 尾 野 町 江 内 箕 山 |     |           |                  |         |        |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1    | 2           | 3      | 4    | 5       | 6     | 7               | 8     | 9     | 10   | 11                    | 12  | 全 年       | 最多日量<br>(月 日)    | 雨 天 日 数 |        |
|                 |      |             |        |      |         |       |                 |       |       |      |                       |     |           |                  | ≧0.1mm  | ≧1.0mm |
| 昭和52年<br>(1977) |      |             |        |      |         |       |                 |       |       | (0)  | 1445                  | 720 | (2165)    | 57<br>(11. 1)    | 21      | 16     |
| 昭和53年<br>(1978) | 1275 | 575         | 175    | 1165 | 1320    | 3305  | 1800            | 1200  | 560   | 480  | 440                   | 600 | 12895     | 128<br>( 6. 24)  | 108     | 96     |
| 昭和54年<br>(1979) | 1255 | 630         | 1845   | 950  | 765     | 6180  | 4210            | 2855  | 965   | 1000 | ( 275)                | 770 | (21700)   | 2045<br>( 6. 28) | 131     | 118    |
| 昭和55年<br>(1980) | 1100 | 600         | 1905   | 1575 | 3545    | 1785  | 4505            | 2110  | 845   | 1685 | ( 70)                 | 80  | (19805)   | 1435<br>( 7. 27) | 126     | 117    |
| 昭和56年<br>(1981) | (0)  | (0)         | (1180) | 1940 | 1585    | 1415  | 1185            | (985) | (0)   | 20   | 250                   | (0) | (8560)    | 575<br>( 7. 30)  | 68      | 58     |
| 昭和57年<br>(1982) | (95) | 1310        | 645    | (0)  | (0)     | (0)   | 4715            | 740   | 575   | 10   | 1125                  | 590 | (9815)    | 1055<br>( 7. 25) | 64      | 43     |
| 総 計             | 3725 | 3115        | 575    | 563  | 7215    | 12695 | 16415           | 789   | 2945  | 3195 | 3605                  | 276 | 7494      | 6960             | 518     | 448    |
| 年 数             | 5    | 5           | 5      | 5    | 5       | 5     | 5               | 5     | 5     | 6    | 6                     | 6   | 6         | 6                | 6       | 6      |
| 平 均             | 745  | 623         | 115    | 1126 | 1443    | 2539  | 3283            | 1578  | 589   | 533  | 601                   | 460 | 14670     | 1160             | 86      | 75     |

既往最多年降水量 21700mm (昭和54年)  
 “ 最小年 “ 8560mm (昭和56年)  
 “ 最多月 “ 6180mm (昭和54年6月)  
 “ 最小月 “ 200mm (昭和56年10月)  
 “ 最多日 “ 2045mm (昭和54年6月28日)  
 最多3時間 “ (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 “ (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

| 対 照 番 号         |       | 1 1   |       |       | 所 属 名   |        | 長 島 町  |       | 水 系   |       | 指 江 川         |       | 該当河川名   |                  | 指 江 川   |        |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|---------|--------|--------|-------|-------|-------|---------------|-------|---------|------------------|---------|--------|
| 観 測 所 名         |       | 長島町役場 |       |       | 地 形 図 名 |        | 阿 久 根  |       | 所 在 地 |       | 出水郡長島町指江787番地 |       |         |                  |         |        |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1     | 2     | 3     | 4     | 5       | 6      | 7      | 8     | 9     | 10    | 11            | 12    | 全 年     | 最多日量<br>(月日)     | 雨 天 日 数 |        |
|                 |       |       |       |       |         |        |        |       |       |       |               |       |         |                  | ≥0.1mm  | ≥1.0mm |
| 昭和52年<br>(1977) | 26    | 75    | 915   | 1325  | 206     | 491    | 80     | 1195  | 146   | 165   | 120           | 30    | 1534    | 125<br>( 6.15)   | 96      | 94     |
| 昭和53年<br>(1978) | 89.5  | (37)  | —     | (945) | 1095    | 265    | 134    | 1295  | 97    | 265   | 52            | 615   | (1096)  | 975<br>( 6.24)   | 89      | 77     |
| 昭和54年<br>(1979) | 95.5  | 60.5  | 131   | 123   | 75.5    | 688.5  | 348.5  | 160   | 52    | 106.5 | 132.5         | 56    | 2029.5  | 174.5<br>( 6.28) | 123     | 110    |
| 昭和55年<br>(1980) | 103.5 | 52.5  | 148.5 | 80.5  | 326.5   | 359.5  | 368.5  | 344   | 182.5 | 212   | 34.5          | 77.5  | 2290    | 100<br>( 7.27)   | 150     | 132    |
| 昭和56年<br>(1981) | 19    | 57    | 151   | 144   | 135.5   | 123    | 78     | 126   | 108   | 90.5  | 226.5         | 20    | 1178.5  | 149.5<br>(11. 2) | 104     | 95     |
| 昭和57年<br>(1982) | 51.5  | 91.5  | 63.5  | 117.5 | 166.5   | 29.5   | 562.5  | 1380  | 82.5  | 130   | 1400          | 41.5  | 1497.5  | 113<br>( 7.24)   | 106     | 91     |
| 総 計             | 385   | 373.5 | 585.5 | 692   | 1019.5  | 1256.5 | 1571.5 | 1017  | 66.8  | 46.5  | 705.5         | 286.5 | 9,725.5 | 759.5            | 668     | 599    |
| 年 数             | 6     | 6     | 5     | 6     | 6       | 6      | 6      | 6     | 6     | 6     | 6             | 6     | 6       | 6                | 6       | 6      |
| 平 均             | 64.2  | 62.3  | 117.1 | 115.3 | 169.9   | 326.1  | 261.9  | 169.5 | 11.13 | 7.75  | 117.6         | 47.8  | 1640.5  | 126.6            | 111.3   | 99.8   |

既往最多年降水量 2,290 mm (昭和55年)  
 “ 最小年 “ 1,278.5 mm (昭和56年)  
 “ 最多月 “ 688.5 mm (昭和54年 6月)  
 “ 最小月 “ 16.5 mm (昭和52年10月)  
 “ 最多日 “ 174.5 mm (昭和54年 6月28日)  
 最多3時間 “ 127 mm (昭和54年 7月17日 9時~17日12時)  
 最多1時間 “ 40 mm (昭和55年 5月20日22時~20日23時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。



| 対 照 番 号      |       | 1 8       |       |       | 所 属 名   |         |         | 東 郷 町   |       | 水 系   |       | 川 内 川                     |           | 該 当 河 川 名         |         | 下 鶴 田 川 |  |
|--------------|-------|-----------|-------|-------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|---------------------------|-----------|-------------------|---------|---------|--|
| 観 測 場 所      |       | 東 郷 町 役 場 |       |       | 地 形 図 名 |         |         | 宮 之 城   |       | 所 在 地 |       | 薩 摩 郡 東 郷 町 芹 間 3 6 2 番 地 |           |                   |         |         |  |
| 昭和年<br>(西暦年) | 1     | 2         | 3     | 4     | 5       | 6       | 7       | 8       | 9     | 10    | 11    | 12                        | 全 年       | 最多日量<br>(月日)      | 雨 天 日 数 |         |  |
|              |       |           |       |       |         |         |         |         |       |       |       |                           |           |                   | ≧0.1mm  | ≧1.0mm  |  |
| (1977)       |       |           |       |       | 1830    | 655.5   | 148.5   | 235.5   | 144.0 | 50    | 92.5  | 81.5                      | (1545.5)  | 117.5<br>( 6. 28) | 87      | 84      |  |
| (1978)       | 123.5 | 59.0      | 59.0  | 210.0 | 151.0   | 537.5   | 168.5   | 189.0   | 199.5 | 95.0  | 75.0  | 51.5                      | 1,918.8   | 209.0<br>( 6. 23) | 121     | 109     |  |
| (1979)       | 147.0 | 85.0      | 221.0 | 148.5 | 133.5   | 710.0   | 286.0   | 279.5   | 62.0  | 88.5  | 219.5 | 54.5                      | 2,435.0   | 214.0<br>( 6. 27) | 129     | 120     |  |
| (1980)       | 107.0 | 99.5      | 204.5 | 163.5 | 346.0   | 249.5   | 507.0   | 326.5   | 154.0 | 230.5 | 28.5  | 105.0                     | 2,521.5   | 150.5<br>( 7. 30) | 152     | 135     |  |
| (1981)       | 31.5  | 107.0     | 227.0 | 176.5 | 78.0    | 203.5   | 242.5   | 99.0    | 72.5  | 141.5 | 189.0 | 13.0                      | (1,581.0) | 90.5<br>( 7. 22)  | 121     | 108     |  |
| (1982)       | 35.0  | 117.0     | 107.0 | 129.5 | 279.5   | 135.0   | 533.0   | 162.5   | 90.5  | 31.5  | 159.0 | 37.0                      | 1,816.5   | 130.5<br>( 7. 24) | 136     | 110     |  |
| 総 計          | 444.0 | 467.5     | 818.5 | 828.0 | 1,171.0 | 2,491.0 | 1,885.5 | 1,292.0 | 722.5 | 592.0 | 763.5 | 342.5                     | 11,818    |                   | 746     | 666     |  |
| 年 数          | 5     | 5         | 5     | 5     | 6       | 6       | 6       | 6       | 6     | 6     | 6     | 6                         | 6         |                   | 6       | 6       |  |
| 平 均          | 88.8  | 93.5      | 163.7 | 165.6 | 195.2   | 415.2   | 314.3   | 215.3   | 120.4 | 98.7  | 127.3 | 57.1                      | 2,055.1   |                   | 124.3   | 111     |  |

既往最多年降水量 2,521.5mm (昭和55年)  
 最少年 1,581.0mm (昭和56年)  
 最多月 710.0mm (昭和54年 6月)  
 最小月 50mm (昭和52年 10月)  
 最多日 214.0mm (昭和54年 6月 27日)  
 最多3時間 145.0mm (昭和53年 6月 24日 6時~24日 9時)  
 最多1時間 55.0mm (昭和53年 6月 24日 6時~24日 7時)  
 注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧でいる。

| 対 照 番 号         |       | 19        |       |       | 所 属 名   |       | 入 来 町 |       | 水 系   |       | 川 内 川                     |       | 該 当 河 川 名 |                  | 橋 筋 川   |        |
|-----------------|-------|-----------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------|-------|-----------|------------------|---------|--------|
| 観 測 所 名         |       | 入 来 町 役 場 |       |       | 地 形 図 名 |       | 川 内   |       | 所 在 地 |       | 薩 摩 郡 入 来 町 浦 之 名 3 3 番 地 |       |           |                  |         |        |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1     | 2         | 3     | 4     | 5       | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    | 11                        | 12    | 全 年       | 最多日量<br>(月日)     | 雨 天 日 数 |        |
|                 |       |           |       |       |         |       |       |       |       |       |                           |       |           |                  | ≧0.1mm  | ≧1.0mm |
| 昭和39年<br>(1964) | —     | —         | —     | 2455  | 1203    | 3956  | 1208  | 2991  | 1929  | 1010  | 819                       | 566   | (16137)   | 1315<br>( 8. 23) | 122     | 87     |
| 昭和40年<br>(1965) | 616   | 834       | 507   | 2519  | 2363    | 3402  | 3268  | 3355  | 1417  | 661   | 1665                      | 784   | 21391     | 1515<br>( 8. 5)  | 157     | 129    |
| 昭和41年<br>(1966) | 814   | 1255      | 2110  | 2465  | 2663    | 2436  | 4162  | 1620  | 2999  | 1200  | 1566                      | 1104  | 24394     | 1425<br>( 7. 8)  | 167     | 121    |
| 昭和42年<br>(1967) | 610   | 569       | 2648  | 3247  | 1394    | 2612  | 2391  | 856   | 554   | 1217  | 1051                      | 851   | 18000     | 1300<br>( 6. 30) | 151     | 129    |
| 昭和43年<br>(1968) | 1122  | 913       | 710   | 1270  | 1287    | 4604  | 3684  | 1407  | 1877  | 451   | 491                       | 1439  | 19255     | 864<br>( 9. 24)  | 158     | 122    |
| 昭和44年<br>(1969) | 948   | 945       | 1711  | 1564  | 2107    | 7671  | 5844  | 3036  | 441   | 582   | 1060                      | 950   | 26859     | 3220<br>( 6. 29) | 166     | 131    |
| 昭和45年<br>(1970) | 274   | 987       | 1012  | 2834  | 3201    | 6760  | 2094  | 5318  | 4271  | 166   | 871                       | 1032  | 28820     | 1440<br>( 8. 14) | 160     | 138    |
| 昭和46年<br>(1971) | 842   | 833       | 1204  | 924   | 2389    | 5514  | 4029  | 8786  | 1576  | 989   | 326                       | 655   | 28068     | 3066<br>( 8. 5)  | 137     | 119    |
| 昭和47年<br>(1972) | 2586  | 1798      | 1628  | 2992  | 1949    | 8173  | 3243  | 1796  | 1792  | 1549  | 1585                      | 981   | 30082     | 2844<br>( 6. 17) | 170     | 142    |
| 昭和48年<br>(1973) | 861   | 2309      | 981   | 4777  | 2095    | 2855  | 3190  | 310   | 3945  | 880   | 205                       | 550   | 22958     | 1685<br>( 2. 17) | 158     | 131    |
| 昭和49年<br>(1974) | 735   | 175       | 1230  | 1255  | 1410    | 2160  | 2485  | 975   | 2565  | 2145  | 780                       | 2100  | 18015     | 1060<br>( 7. 13) | 119     | 109    |
| 昭和50年<br>(1975) | 1115  | 1505      | 965   | 2435  | 1095    | 4245  | 1060  | 1055  | 2015  | 3260  | 715                       | 1370  | 20835     | 895<br>( 4. 16)  | 149     | 131    |
| 昭和51年<br>(1976) | 555   | 1575      | 1410  | 1245  | 2405    | 3860  | 6640  | 1610  | 4005  | 1335  | 130                       | 360   | 25130     | 2230<br>( 7. 19) | 127     | 120    |
| 昭和52年<br>(1977) | 150   | (395)     | 2120  | 2030  | 1915    | 5965  | 1040  | 1835  | 1310  | 45    | 535                       | 640   | (17980)   | 1080<br>( 6. 15) | 116     | 105    |
| 昭和53年<br>(1978) | 1035  | 670       | 555   | 1350  | 1120    | 3635  | 1965  | 2400  | 2380  | 280   | 350                       | 240   | 15980     | 1550<br>( 9. 28) | 91      | 82     |
| 昭和54年<br>(1979) | 1300  | 540       | 1120  | 1010  | 340     | 5410  | 1970  | 1175  | 1215  | 860   | 760                       | 95    | 15795     | 1400<br>( 6. 28) | 97      | 92     |
| 昭和55年<br>(1980) | 115   | 470       | 645   | 1980  | 5025    | 3515  | 7965  | 3860  | 2610  | 2825  | 265                       | 1265  | 30540     | 2110<br>( 7. 26) | 144     | 135    |
| 昭和56年<br>(1981) | 420   | 990       | 2415  | 2590  | 1765    | 2340  | 3600  | 1060  | 1220  | 1430  | 1900                      | 125   | 19855     | 900<br>( 3. 24)  | 144     | 123    |
| 昭和57年<br>(1982) | 545   | 1260      | 1375  | 1425  | 2125    | 1330  | 5360  | 1540  | 1485  | 420   | 1465                      | 335   | 18675     | 1120<br>( 7. 16) | 144     | 122    |
| 総 計             | 14643 | 18023     | 24346 | 40367 | 37851   | 80443 | 65198 | 44985 | 39616 | 21305 | 16549                     | 15443 | 418769    |                  | 2677    | 2268   |
| 年 数             | 18    | 18        | 18    | 19    | 19      | 19    | 19    | 19    | 19    | 19    | 19                        | 19    | 19        |                  | 19      | 19     |
| 平 均             | 814   | 1001      | 1353  | 2125  | 1992    | 4234  | 3431  | 2368  | 2085  | 1121  | 871                       | 813   | 22208     |                  | 141     | 1994   |

既往最多年降水量 3054.0mm (昭和53年)  
 最少年 1579.5mm (昭和54年)  
 最多月 878.6mm (昭和46年 8月)  
 最少月 11.5mm (昭和55年 1月)  
 最多日 322.0mm (昭和44年 6月29日)  
 最多3時間 84.0mm (昭和54年 6月16日15時～16日18時)  
 最多1時間 48.0mm (昭和54年 1月29日17時～29日18時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

| 対 照 番 号         | 2 0    |        |        | 所 属 名   |        | 建 設 省   |        | 水      |        | 系                 |        | 川 内 川  |         | 該 当 河 川 名       |         | 薩 摩 川  |  |
|-----------------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|-------------------|--------|--------|---------|-----------------|---------|--------|--|
| 観 測 所 名         | 入 来    |        |        | 地 形 図 名 |        | 川 内     |        | 所 在 地  |        | 薩 摩 郡 入 来 町 浦 之 名 |        |        |         |                 |         |        |  |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1      | 2      | 3      | 4       | 5      | 6       | 7      | 8      | 9      | 10                | 11     | 12     | 全 年     | 最多日量<br>(月)     | 雨 天 日 数 |        |  |
|                 |        |        |        |         |        |         |        |        |        |                   |        |        |         |                 | ≧0.1mm  | ≧1.0mm |  |
| 昭和27年<br>(1952) |        |        |        |         |        |         |        |        |        |                   |        |        |         | 1655<br>( 6.28) | 12      | 148    |  |
| 昭和28年<br>(1953) |        |        |        |         |        |         |        |        |        |                   |        |        |         | 3305<br>( 7.27) | 25      | 132    |  |
| 昭和29年<br>(1954) |        |        |        |         |        |         |        |        |        |                   |        |        |         | 1251<br>( 4.22) | 13      | 131    |  |
| 昭和30年<br>(1955) |        |        |        |         |        |         |        |        |        |                   |        |        |         | 1309<br>( 8. 7) | 31      | 144    |  |
| 昭和31年<br>(1956) | 141.3  | 100.9  | 288.1  | 198.0   | 321.3  | 529.2   | 315.4  | 194.4  | 506.4  | 468.0             | 34.5   | 30.1   | 3127.6  | 854<br>( 9. 5)  | 31      | 122    |  |
| 昭和32年<br>(1957) | 104.9  | 89.6   | 69.1   | 336.7   | 196.7  | 280.6   | 681.7  | 389.6  | 459.9  | 107.9             | 56.6   | 134.6  | 2909.9  | 1227<br>(10.25) | 31      | 128    |  |
| 昭和33年<br>(1958) | 139.2  | 123.5  | 136.3  | 365.4   | 269.1  | 300.4   | 191    | 262.6  | 30.9   | 318.6             | 54.5   | 156.4  | 2176.1  | 2118<br>( 8.21) | 35      | 149    |  |
| 昭和34年<br>(1959) | 142.5  | 280.8  | 222.3  | 287.4   | 129.7  | 212.1   | 429.5  | 296.8  | 244.0  | 108.0             | 130.1  | 74.9   | 2558.1  | 1794<br>( 8.10) | 41      | 149    |  |
| 昭和35年<br>(1960) | 48.9   | 22.2   | 134.7  | 232.3   | 256.0  | 299.3   | 94.6   | 121.9  | 268.1  | 74.4              | 136.2  | 62.9   | 1751.5  | 1315<br>( 8.23) | 47      | 117    |  |
| 昭和36年<br>(1961) | 155.1  | 109.6  | 125.1  | 193.8   | 283.1  | 210.8   | 164.3  | 407.3  | 137.7  | 177.1             | 148.5  | 56.2   | 2168.6  | 1515<br>( 8. 5) | 29      | 128    |  |
| 昭和37年<br>(1962) | 115.4  | 110.9  | 115.3  | 177.0   | 344.3  | 588.4   | 473.5  | 510.7  | 213.5  | 122.2             | 199.2  | 49.5   | 3020.0  | 1425<br>( 7. 8) | 46      | 121    |  |
| 昭和38年<br>(1963) | 199.9  | 89.5   | 104.2  | 143.8   | 386.8  | 299.5   | 250.5  | 650.0  | 67.9   | 33.0              | 100.2  | 195.8  | 2431.1  | 1300<br>( 6.30) | 22      | 129    |  |
| 昭和39年<br>(1964) | 162.2  | 100.1  | 96.0   | 251.6   | 121.5  | 395.6   | 135.8  | 299.1  | 192.9  | 102.5             | 92.2   | 54.1   | 2003.6  | 864<br>( 9.24)  | 37      | 124    |  |
| 昭和40年<br>(1965) | 61.6   | 83.4   | 50.7   | 246.2   | 235.3  | 340.2   | 361.8  | 335.5  | 141.7  | 66.1              | 166.5  | 78.4   | 2167.6  | 3330<br>( 6.29) | 37      | 133    |  |
| 昭和41年<br>(1966) | 81.4   | 125.5  | 209.0  | 246.5   | 266.3  | 243.6   | 416.2  | 162.5  | 299.9  | 120.0             | 156.6  | 110.4  | 2437.9  | 1440<br>( 8.14) | 21      | 139    |  |
| 昭和42年<br>(1967) | 81.0   | 56.9   | 264.8  | 324.7   | 139.4  | 261.2   | 239.1  | 85.6   | 55.4   | 121.7             | 105.1  | 85.1   | 1820.0  | 3066<br>( 8. 5) | 19      | 123    |  |
| 昭和43年<br>(1968) | 113.3  | 91.3   | 71.0   | 127.0   | 132.6  | 46.04   | 368.6  | 140.9  | 187.7  | 45.1              | 74.1   | 143.9  | 1955.9  | 2844<br>( 6.17) | 28      | 143    |  |
| 昭和44年<br>(1969) | 94.8   | 94.5   | 171.1  | 157.5   | 210.7  | 77.28   | 583.9  | 308.4  | 44.1   | 58.2              | 104.0  | 100.6  | 2700.6  | 1695<br>( 2.17) | 27      | 147    |  |
| 昭和45年<br>(1970) | 33.4   | 98.7   | 99.7   | 283.7   | 320.1  | 675.8   | 229.4  | 532.6  | 429.6  | 16.6              | 89.5   | 103.2  | 2912.3  | 1700<br>( 9.23) | 17      | 126    |  |
| 昭和46年<br>(1971) | 87.3   | 87.5   | 112.5  | 93.5    | 239.5  | 55.14   | 391.5  | 878.6  | 157.6  | 98.9              | 32.6   | 70.6   | 2801.6  | 1500<br>(10. 6) | 19      | 148    |  |
| 昭和47年<br>(1972) | 264.5  | 159.2  | 167.4  | 246.4   | 19.49  | 822.8   | 320.5  | 180.0  | 179.4  | 154.9             | 153.5  | 98.2   | 2941.7  | 2900<br>( 9.12) | 17      | 145    |  |
| 昭和48年<br>(1973) | 85.6   | 231.9  | 98.2   | 377.1   | 229.9  | 268.2   | 357.4  | 84.6   | 454.2  | 160.5             | 109.9  | 82.3   | 2539.8  | 1298<br>( 6.15) | 10      | 126    |  |
| 昭和49年<br>(1974) | 57.2   | 57.7   | 163.7  | 185.0   | 234.5  | 303.8   | 439.4  | 203.2  | 360.2  | 112.7             | 78.1   | 342.3  | 2537.8  | 1876<br>( 9.28) | 13      | 115    |  |
| 昭和50年<br>(1975) | 114.0  | 154.6  | 103.5  | 332.6   | 117.1  | 417.0   | 144.6  | 103.6  | 128.3  | 334.2             | 84.1   | 73.0   | 2106.6  | 2175<br>( 6.28) | 14      | 158    |  |
| 昭和51年<br>(1976) | 61.2   | 191.3  | 155.6  | 161.4   | 355.0  | 418.2   | 755.8  | 166.1  | 596.3  | 186.7             | 44.2   | 124.9  | 3216.7  | 933<br>( 3.24)  | 21      | 122    |  |
| 昭和52年<br>(1977) | 40.2   | 89.9   | 313.3  | 289.6   | 253.8  | 696.0   | 127.4  | 224.5  | 178.3  | 11.7              | 88.6   | 94.2   | 2407.5  |                 |         |        |  |
| 昭和53年<br>(1978) | 146.2  | 85.2   | 58.4   | 159.7   | 166.5  | 452.0   | 270.7  | 340.1  | 305.7  | 85.6              | 62.1   | 47.0   | 2179.2  |                 |         |        |  |
| 昭和54年<br>(1979) | 112.9  | 104.9  | 231.9  | 200.6   | 110.8  | 828.0   | 265.5  | 195.9  | 181.5  | 134.5             | 162.7  | 66.7   | 2596.6  |                 |         |        |  |
| 昭和55年<br>(1980) | 118.4  | 111.0  | 211.9  | 226.8   | 485.5  | 367.6   | 890.8  | 391.6  | 267.0  | 328.8             | 26.3   | 101.8  | 3527.5  |                 |         |        |  |
| 昭和56年<br>(1981) | 47.3   | 94.7   | 257.8  | 253.3   | 185.9  | 239.6   | 403.5  | 118.4  | 114.8  | 155.1             | 193.5  | 9.9    | 2073.5  |                 |         |        |  |
| 総 計             | 2809.7 | 2945.5 | 4031.6 | 6097.6  | 6186.2 | 11234.5 | 9130.5 | 7584.5 | 6203.1 | 3703.0            | 2685.4 | 2457.0 | 65068.6 |                 | 656     | 3478   |  |
| 年 数             | 26     | 26     | 26     | 26      | 26     | 26      | 26     | 26     | 26     | 26                | 26     | 26     | 26      |                 | 26      | 26     |  |
| 平 均             | 108.1  | 113.3  | 155.1  | 234.5   | 237.9  | 432.1   | 351.2  | 291.7  | 238.6  | 142.4             | 103.3  | 94.5   | 2502.7  |                 | 25      | 134    |  |

既往最多年降水量

■ 最小年 ■

■ 最多月 ■

■ 最小月 ■

■ 最多日 ■

最多3時間 ■

最多1時間 ■

3,628.6mm (昭和29年)

1,751.5mm (昭和35年)

890.8mm (昭和55年 7月)

mm (昭和 年 月)

333.0mm (昭和44年 6月29日)

206.0mm (昭和55年 7月27日 5時~ 日 8時)

102.0mm (昭和55年 7月27日 5時~ 日 時)

| 対照番号            |      | 21    |       |       | 所属名   |       | 入来町   |       | 水系    |       | 川内川             |       | 該当河川名   |                 | 樋筋川    |        |  |  |  |  |  |  |
|-----------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------|-------|---------|-----------------|--------|--------|--|--|--|--|--|--|
| 観測所名            |      | 清浦ダム  |       |       | 地形図名  |       | 川内    |       | 所在地   |       | 薩摩郡入来町浦之名5210番地 |       |         |                 |        |        |  |  |  |  |  |  |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1    | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    | 11              | 12    | 全年      | 最多日量<br>(月日)    | 雨天日数   |        |  |  |  |  |  |  |
|                 |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                 |       |         |                 | ≧0.1mm | ≧1.0mm |  |  |  |  |  |  |
| 昭和48年<br>(1973) | —    | —     | —     | —     | 2890  | 2690  | 1810  | 1220  | 1760  | 1100  | 320             | 430   | (12220) | 810<br>(5.7)    | 85     | 85     |  |  |  |  |  |  |
| 昭和49年<br>(1974) | 690  | 750   | 750   | 1780  | 1790  | 3130  | 3100  | 1890  | 2880  | 1950  | 530             | 2500  | 21740   | 1420<br>(9.8)   | 132    | 132    |  |  |  |  |  |  |
| 昭和50年<br>(1975) | 1440 | 1430  | 1610  | 4470  | 1540  | 4710  | 1080  | 1470  | 1980  | 3000  | 990             | 1580  | 25300   | 1350<br>(6.20)  | 158    | 158    |  |  |  |  |  |  |
| 昭和51年<br>(1976) | 780  | 2310  | 2440  | 2250  | 3540  | 6110  | 9050  | 1200  | 5370  | 1890  | 470             | 1280  | 36690   | 3730<br>(7.19)  | 162    | 162    |  |  |  |  |  |  |
| 昭和52年<br>(1977) | 420  | 1190  | 3610  | 3780  | 3240  | 6790  | 1850  | 3150  | 1950  | 240   | 1000            | 1040  | 28260   | 1150<br>(3.29)  | 128    | 128    |  |  |  |  |  |  |
| 昭和53年<br>(1978) | 1480 | 1030  | 790   | 2000  | 1880  | 3930  | 3570  | 2750  | 3550  | 1020  | 660             | 560   | 23220   | 2200<br>(9.28)  | 119    | 119    |  |  |  |  |  |  |
| 昭和54年<br>(1979) | 1450 | 1080  | 2300  | 2520  | 1830  | 7340  | 3210  | 1850  | 3110  | 1410  | 1960            | 630   | 28690   | 1780<br>(6.28)  | 144    | 144    |  |  |  |  |  |  |
| 昭和55年<br>(1980) | 1200 | 1440  | 2850  | 2410  | 4610  | 3830  | 8780  | 4170  | 3050  | 4400  | 390             | 1480  | 38610   | 3170<br>(10.13) | 163    | 163    |  |  |  |  |  |  |
| 昭和56年<br>(1981) | 820  | 1340  | 3260  | 3150  | 1920  | 2200  | 3950  | 820   | 1540  | 2070  | 2500            | 190   | 23760   | 1440<br>(3.24)  | 147    | 147    |  |  |  |  |  |  |
| 昭和57年<br>(1982) | 680  | 1700  | 2100  | 2090  | 3710  | 1680  | 6160  | 2360  | 2300  | 510   | 2080            | 470   | 25840   | 1240<br>(9.16)  | 140    | 140    |  |  |  |  |  |  |
| 総計              | 8960 | 12270 | 19710 | 24450 | 26950 | 42410 | 42560 | 20880 | 27490 | 17590 | 10900           | 10160 | 26433   | 1829            | 1378   | 1378   |  |  |  |  |  |  |
| 年数              | 9    | 9     | 9     | 9     | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10              | 10    | 10      | 10              | 10     | 10     |  |  |  |  |  |  |
| 平均              | 995  | 1363  | 2190  | 2717  | 2695  | 4241  | 4256  | 2088  | 2749  | 1759  | 1090            | 1016  | 27160   | 183             | 1378   | 1378   |  |  |  |  |  |  |

既往最多年降水量 3,861.0mm (昭和55年)  
 最多年 2,174.0mm (昭和49年)  
 最多月 905.0mm (昭和51年 7月)  
 最小月 19.0mm (昭和56年 12月)  
 最多日 373.0mm (昭和51年 7月 19日)  
 最多3時間 134.0mm (昭和53年 9月 29日 0時～29日 3時)  
 最多1時間 58.0mm (昭和53年 9月 29日 2時～29日 3時)

① 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。



| 対 照 番 号         |        | 2 3    |        |         | 所 属 名   |         | 建 設 省  |        | 水 系    |        | 川 内 川             |        | 該 当 河 川 名 |                  | 久 富 木 川                  |     |
|-----------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|-------------------|--------|-----------|------------------|--------------------------|-----|
| 観 測 所 名         |        | 大 村    |        |         | 地 形 図 名 |         | 宮 之 城  |        | 所 在 地  |        | 薩 摩 郡 那 谷 院 町 下 手 |        |           |                  |                          |     |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1      | 2      | 3      | 4       | 5       | 6       | 7      | 8      | 9      | 10     | 11                | 12     | 全 年       | 最多日量<br>(月日)     | 雨 天 日 数<br>≧0.1mm ≧1.0mm |     |
| 昭和27年<br>(1952) |        |        |        |         |         |         |        |        |        |        |                   |        |           | 1530<br>( 6. 28) | 41                       | 139 |
| 昭和28年<br>(1953) |        |        |        |         |         |         |        |        |        |        |                   |        |           | 3900<br>( 7. 27) | 7                        | 117 |
| 昭和29年<br>(1954) |        |        |        |         |         |         |        |        |        |        |                   |        |           | 1140<br>( 4. 23) | 10                       | 108 |
| 昭和30年<br>(1955) |        |        |        |         |         |         |        |        |        |        |                   |        |           | 1238<br>( 8. 6)  | 10                       | 132 |
| 昭和31年<br>(1956) | 69.8   | 119.8  | 29.36  | 1615    | 3005    | 5680    | 355.8  | 187.3  | 330.4  | 135.1  | 27.2              | 82     | 25572     | 1250<br>( 9. 5)  | 26                       | 113 |
| 昭和32年<br>(1957) | 109.7  | 87.2   | 47.6   | 253.7   | 1325    | 210.8   | 731.2  | 419.9  | 339.0  | 72.2   | 74.1              | 94.5   | 25724     | 912<br>(10. 23)  | 24                       | 107 |
| 昭和33年<br>(1958) | 96.0   | 104.6  | 106.1  | 393.9   | 215.1   | 286.6   | 324    | 欠 測    | 72.5   | 346.3  | 51.2              | 142.4  | (1847.1)  | 2011<br>( 8. 14) | 43                       | 145 |
| 昭和34年<br>(1959) | 51.7   | 270.5  | 182.5  | 214.7   | 153.1   | 255.6   | 404.7  | 244.6  | 186.1  | 138.6  | 98.8              | 77.7   | 22766     | 1699<br>( 7. 19) | 45                       | 119 |
| 昭和35年<br>(1960) | 34.5   | 28.8   | 127.0  | 228.8   | 255.3   | 304.3   | 102.4  | 123.6  | 279.6  | 79.6   | 158.0             | 48.8   | 1770.7    | 1599<br>( 8. 5)  | 39                       | 126 |
| 昭和36年<br>(1961) | 150.7  | 86.4   | 124.6  | 210.6   | 269.7   | 249.1   | 205.5  | 123.6  | 123.4  | 139.1  | 150.9             | 24.2   | 18578     | 1799<br>( 7. 8)  | 31                       | 121 |
| 昭和37年<br>(1962) | 62.6   | 94.1   | 81.1   | 202.1   | 336.7   | 779.1   | 579.7  | 669.8  | 212.1  | 122.8  | 116.5             | 74.4   | 33310     | 1974<br>( 6. 30) | 25                       | 121 |
| 昭和38年<br>(1963) | 208.8  | 79.2   | 110.7  | 173.7   | 445.5   | 304.4   | 326.0  | 664.3  | 115.4  | 34.6   | 90.0              | 78.6   | 26312     | 3186<br>( 6. 29) | 37                       | 130 |
| 昭和39年<br>(1964) | 152.2  | 101.5  | 89.9   | 247.9   | 148.3   | 481.9   | 156.5  | 158.4  | 144.4  | 94.6   | 75.7              | 46.9   | 18982     | 3360<br>( 6. 29) | 43                       | 134 |
| 昭和40年<br>(1965) | 71.2   | 85.7   | 69.2   | 279.5   | 238.7   | 395.2   | 462.6  | 309.0  | 197.4  | 71.5   | 150.0             | 68.0   | 23980     | 1330<br>( 8. 29) | 24                       | 135 |
| 昭和41年<br>(1966) | 84.4   | 128.0  | 209.8  | 264.8   | 298.9   | 290.7   | 462.0  | 128.6  | 321.0  | 136.8  | 163.8             | 113.0  | 26018     | 2297<br>( 8. 5)  | 15                       | 116 |
| 昭和42年<br>(1967) | 46.8   | 56.2   | 266.4  | 318.7   | 128.8   | 359.6   | 244.3  | 124.0  | 36.3   | 131.0  | 83.5              | 56.0   | 18516     | 3180<br>( 6. 17) | 11                       | 149 |
| 昭和43年<br>(1968) | 94.7   | 84.6   | 83.0   | (137.0) | 132.8   | 481.5   | 429.5  | 229.0  | 149.7  | 53.8   | 34.9              | 153.8  | 20643     | 1710<br>( 2. 17) | 11                       | 127 |
| 昭和44年<br>(1969) | 110.7  | 95.1   | 213.8  | 165.1   | 267.7   | 746.9   | 629.5  | 250.3  | 46.7   | 42.0   | 95.9              | 107.8  | 2771.5    | 1290<br>( 9. 8)  | 9                        | 103 |
| 昭和45年<br>(1970) | 26.4   | 120.8  | 87.0   | 252.7   | 315.3   | 633.0   | 258.3  | 510.3  | 396.8  | 21.2   | 89.8              | 94.1   | 2805.7    | 1410<br>( 4. 16) | 19                       | 134 |
| 昭和46年<br>(1971) | 62.4   | 98.4   | 105.3  | 110.2   | 238.7   | 624.0   | 491.0  | 620.3  | 183.2  | 112.7  | 36.0              | 65.0   | 2747.5    | 2500<br>( 7. 18) | 15                       | 137 |
| 昭和47年<br>(1972) | 220.4  | 149.6  | 137.8  | 334.8   | 203.2   | 1003.0  | 407.6  | 274.9  | 197.5  | 134.8  | 148.8             | 84.4   | 3297.5    | 1125<br>( 6. 15) | 10                       | 125 |
| 昭和48年<br>(1973) | 76.8   | 232.1  | 97.8   | 374.8   | 189.6   | 283.7   | 383.9  | 91.5   | 423.3  | 68.2   | 18.7              | 36.5   | 2276.7    | 1720<br>( 9. 28) | 19                       | 116 |
| 昭和49年<br>(1974) | 54.5   | 49.7   | 135.0  | 131.2   | 141.1   | 244.9   | 372.6  | 159.8  | 286.6  | 204.3  | 76.1              | 213.8  | 2069.6    | 1360<br>( 6. 27) | 21                       | 133 |
| 昭和50年<br>(1975) | 103.5  | 145.6  | 130.4  | 395.4   | 101.4   | 609.7   | 173.7  | 192.7  | 133.6  | 272.4  | 84.3              | 125.1  | 2468.8    | 1536<br>( 7. 30) | 12                       | 162 |
| 昭和51年<br>(1976) | 45.6   | 191.4  | 169.4  | 213.6   | 352.4   | 522.3   | 708.8  | 152.1  | 620.6  | 141.7  | 34.4              | 110.6  | 3262.9    | 983<br>( 7. 30)  | 14                       | 123 |
| 昭和52年<br>(1977) | 36.9   | 117.9  | 247.3  | 306.0   | 275.6   | 685.3   | 93.3   | 289.8  | 181.7  | 9.1    | 107.8             | 77.4   | 2428.1    |                  |                          |     |
| 昭和53年<br>(1978) | 113.7  | 94.8   | 59.2   | 233.3   | 164.1   | 512.6   | 152.4  | 276.3  | 300.6  | 73.9   | 58.1              | 54.3   | 2093.5    |                  |                          |     |
| 昭和54年<br>(1979) | 185.0  | 112.6  | 261.7  | 193.1   | 115.4   | 554.8   | 405.5  | 212.4  | 138.6  | 125.0  | 155.6             | 81.7   | 2541.4    |                  |                          |     |
| 昭和55年<br>(1980) | 98.4   | 95.4   | 221.7  | 189.8   | 488.0   | 395.0   | 663.1  | 554.4  | 195.4  | 230.4  | 28.2              | 111.2  | 3271.0    |                  |                          |     |
| 昭和56年<br>(1981) | 43.0   | 117.2  | 260.9  | 269.6   | 197.6   | 233.9   | 302.8  | 70.8   | 115.4  | 133.7  | 187.3             | 9.4    | 1941.6    |                  |                          |     |
| 総 計             | 3410.4 | 3947.2 | 3918.8 | 6257.3  | 6106.0  | 12016.9 | 9535.3 | 7037.7 | 5727.3 | 3123.4 | 2395.6            | 2157.8 | 63633.7   | 586              | 3322                     |     |
| 年 数             | 26     | 26     | 26     | 26      | 26      | 26      | 26     | 25     | 26     | 26     | 26                | 26     | 26        | 26               | 26                       | 26  |
| 平 均             | 92.7   | 113.4  | 150.7  | 240.7   | 234.8   | 462.2   | 366.7  | 281.5  | 220.3  | 120.1  | 92.1              | 83.0   | 2468.2    | 23               | 128                      |     |

既往最多年降水量 3457.7mm (昭和37年)  
 最小年 177.0mm (昭和35年)  
 最多月 1003.5mm (昭和47年 6月)  
 最小月 9.1mm (昭和47年 7月)  
 最多日 390.0mm (昭和32年 7月27日)  
 最多3時間 178.0mm (昭和47年 6月17日 24時～18日 3時)  
 最多1時間 78.0mm (昭和47年 6月18日 1時～ 日 時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

| 対 照 番 号         |       | 2 7   |       | 所 属 名   |       | 建 設 省  |        | 水 系   |       | 川 内 川             |       | 該 当 河 川 名 |        | 山 野 川              |                          |      |
|-----------------|-------|-------|-------|---------|-------|--------|--------|-------|-------|-------------------|-------|-----------|--------|--------------------|--------------------------|------|
| 観 測 所 名         |       | 山 野   |       | 地 形 図 名 |       | 大 口    |        | 所 在 地 |       | 大 口 市 山 野 字 小 木 原 |       |           |        |                    |                          |      |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1     | 2     | 3     | 4       | 5     | 6      | 7      | 8     | 9     | 10                | 11    | 12        | 全 年    | 最多日量<br>(月日)       | 消 天 日 数<br>≧0.1mm ≧1.0mm |      |
| 昭和27年<br>(1952) | 942   | 1314  | 1487  | 3332    | 4484  | 5756   | 3972   | 1880  | 2928  | 890               | 1467  | 654       | 29106  | 2506<br>( 5. 3 )   | 33                       | 145  |
| 昭和28年<br>(1953) | 867   | 1481  | 1712  | 1616    | 5010  | 7858   | 4587   | 1211  | 2500  | 682               | 531   | 968       | 29023  | 1927<br>( 7. 18 )  | 51                       | 144  |
| 昭和29年<br>(1954) | 1420  | 1464  | 478   | 2919    | 4498  | 8898   | 9206   | 3021  | 5307  | 605               | 471   | 254       | 38541  | 1581<br>( 9. 25 )  | 43                       | 138  |
| 昭和30年<br>(1955) | 903   | 1215  | 3038  | 4870    | 2263  | 6781   | 5038   | 2017  | 2872  | 402               | 672   | 615       | 30686  | 1911<br>( 6. 18 )  | 46                       | 137  |
| 昭和31年<br>(1956) | 847   | 1025  | 2835  | 1738    | 3475  | 6523   | 4225   | 4295  | 4449  | 1419              | 268   | 221       | 31322  | 1642<br>( 8. 16 )  | 19                       | 151  |
| 昭和32年<br>(1957) | 637   | 986   | 333   | 4941    | 2228  | 3069   | 9328   | 3617  | 4552  | 1079              | 841   | 1224      | 32835  | 2202<br>( 7. 26 )  | 24                       | 127  |
| 昭和33年<br>(1958) | 1227  | 1099  | 1526  | 5279    | 1912  | 3372   | 487    | 3739  | 421   | 2802              | 490   | 1623      | 23977  | 1147<br>( 4. 22 )  | 21                       | 142  |
| 昭和34年<br>(1959) | 1035  | 2777  | 2145  | 2641    | 1692  | 2952   | 7574   | 1917  | 1971  | 948               | 1296  | 944       | 27892  | 1941<br>( 7. 8 )   | 40                       | 136  |
| 昭和35年<br>(1960) | 645   | 519   | 1129  | 2451    | 3362  | 3125   | 684    | 2256  | 2470  | 713               | 1130  | 491       | 18975  | 1219<br>( 8. 12 )  | 39                       | 124  |
| 昭和36年<br>(1961) | 1303  | 1925  | 1473  | 2465    | 3140  | 2384   | 2257   | 3842  | 1678  | 2042              | 1622  | 511       | 24643  | 1098<br>( 8. 1 )   | 29                       | 126  |
| 昭和37年<br>(1962) | 805   | 839   | 1194  | 2577    | 3391  | 5737   | 7378   | 4302  | 2980  | 1917              | 1754  | 770       | 33644  | 1376<br>( 8. 10 )  | 35                       | 154  |
| 昭和38年<br>(1963) | 7886  | 717   | 291   | 1440    | 5913  | 3652   | 2746   | 5185  | 934   | 452               | 791   | 796       | 30803  | 1094<br>( 6. 13 )  | 14                       | 164  |
| 昭和39年<br>(1964) | 1918  | 875   | 1094  | 2868    | 1366  | 6514   | 1717   | 3869  | 1955  | 935               | 782   | 583       | 24486  | 1939<br>( 6. 19 )  | 16                       | 124  |
| 昭和40年<br>(1965) | 1044  | 831   | 627   | 2605    | 2236  | 5147   | 6557   | 3738  | 1744  | 915               | 1848  | 884       | 28177  | 1480<br>( 7. 4 )   | 34                       | 133  |
| 昭和41年<br>(1966) | 768   | 934   | 3069  | 2959    | 2640  | 2605   | 4213   | 1551  | 2820  | 1089              | 1419  | 1107      | 25174  | 1160<br>( 7. 7 )   | 24                       | 131  |
| 昭和42年<br>(1967) | 587   | 584   | 3194  | 3392    | 1181  | 2766   | 3048   | 1654  | 398   | 842               | 1324  | 435       | 19405  | 932<br>( 3. 26 )   | 40                       | 120  |
| 昭和43年<br>(1968) | 1045  | 876   | 1022  | 1302    | 1252  | 4164   | 4705   | 3291  | 1646  | 584               | 499   | 1561      | 21947  | 1710<br>( 8. 26 )  | 49                       | 127  |
| 昭和44年<br>(1969) | 1540  | 929   | 1614  | 1896    | 2223  | 6671   | 7298   | 1360  | 250   | 438               | 740   | 1052      | 26011  | 2268<br>( 6. 29 )  | 34                       | 136  |
| 昭和45年<br>(1970) | 492   | 1087  | 900   | 2816    | 4377  | 7665   | 3623   | 4823  | 4488  | 271               | 742   | 1163      | 32447  | 1875<br>( 8. 14 )  | 25                       | 132  |
| 昭和46年<br>(1971) | 1016  | 955   | 1437  | 872     | 3394  | 7638   | 4614   | 4335  | 3500  | 876               | 290   | 1161      | 30088  | 2033<br>( 8. 5 )   | 8                        | 121  |
| 昭和47年<br>(1972) | 2138  | 1315  | 1965  | 3241    | 2914  | 10312  | 8045   | 3833  | 1323  | 1545              | 2005  | 932       | 39568  | 2855<br>( 6. 17 )  | 7                        | 146  |
| 昭和48年<br>(1973) | 1284  | 1520  | 859   | 5730    | 2894  | 2940   | 5680   | 875   | 3955  | 1395              | 310   | 330       | 27772  | 1450<br>( 7. 25 )  | 13                       | 133  |
| 昭和49年<br>(1974) | 451   | 454   | 1201  | 2888    | 2539  | 4698   | 4861   | 3809  | 2738  | 3130              | 882   | 2669      | 30320  | 1689<br>( 10. 18 ) | 16                       | 121  |
| 昭和50年<br>(1975) | 1316  | 1745  | 1474  | 4741    | 790   | 4650   | 2308   | 1987  | 1626  | 2775              | 878   | 1148      | 25438  | 1224<br>( 4. 7 )   | 16                       | 124  |
| 昭和51年<br>(1976) | 915   | 3422  | 2204  | 3664    | 3913  | 7224   | 10259  | 1476  | 5281  | 1008              | 489   | 1081      | 40936  | 2357<br>( 7. 19 )  | 9                        | 141  |
| 昭和52年<br>(1977) | 137   | 1139  | 3637  | 2244    | 3305  | 7707   | 1552   | 2439  | 2276  | 190               | 1234  | 1095      | 26955  | 1750<br>( 6. 28 )  | 7                        | 116  |
| 昭和53年<br>(1978) | 1985  | 1349  | 1097  | 2378    | 1590  | 6954   | 2077   | 4092  | 1875  | 1197              | 830   | 1138      | 26562  | 1837<br>( 6. 23 )  | 4                        | 119  |
| 昭和54年<br>(1979) | 2120  | 1854  | 3950  | 1866    | 1878  | 10861  | 5007   | 2493  | 1126  | 1110              | 1400  | 1193      | 34858  | 3054<br>( 6. 28 )  | 20                       | 137  |
| 昭和55年<br>(1980) | 963   | 854   | 2491  | 2135    | 5621  | 4432   | 9155   | 3657  | 2402  | 1995              | 325   | 1359      | 35389  | 1977<br>( 7. 26 )  | 17                       | 155  |
| 昭和56年<br>(1981) | 612   | 1141  | 1596  | 2983    | 2731  | 2759   | 2035   | 1372  | 759   | 1238              | 2120  | 243       | 19589  | 1052<br>( 11. 1 )  | 21                       | 128  |
| 総 計             | 38848 | 37226 | 51072 | 85851   | 82213 | 165814 | 144236 | 87936 | 73234 | 35484             | 39450 | 28205     | 866569 |                    | 754                      | 4032 |
| 年 数             | 30    | 30    | 30    | 30      | 30    | 30     | 30     | 30    | 30    | 30                | 30    | 30        | 30     |                    | 30                       | 30   |
| 平 均             | 1295  | 1241  | 1702  | 2900    | 2940  | 5527   | 4808   | 2931  | 2441  | 1183              | 982   | 940       | 28890  |                    | 25                       | 134  |

既往最多年降水量

・ 最小年

・ 最多月

・ 最多日

・ 最多時間

・ 最多1時間

4,093.6mm (昭和51年)

1,897.5mm (昭和38年)

1,086.1mm (昭和54年 6月)

305.4mm (昭和54年 6月28日)

154.0mm (昭和47年 6月27日 6時～ 日 9時)

92.0mm (昭和46年 7月18日 1時～ 日 時)

| 対 照 番 号         |       | 3 0       |         |        | 所 属 名   |        |         | 市 来 町   |          | 水 系     |         | 大 里 川                   |            | 該 当 河 川 名         |         | 大 里 川  |  |
|-----------------|-------|-----------|---------|--------|---------|--------|---------|---------|----------|---------|---------|-------------------------|------------|-------------------|---------|--------|--|
| 観 測 所 名         |       | 市 来 町 役 場 |         |        | 地 形 図 名 |        |         | 川 内     |          | 所 在 地   |         | 日 置 郡 市 来 町 湊 町 3 3 0 5 |            |                   |         |        |  |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1     | 2         | 3       | 4      | 5       | 6      | 7       | 8       | 9        | 10      | 11      | 12                      | 全 年        | 最多日量<br>(月日)      | 雨 天 日 数 |        |  |
|                 |       |           |         |        |         |        |         |         |          |         |         |                         |            |                   | ≧0.1mm  | ≧1.0mm |  |
| 昭和25年<br>(1950) |       |           |         |        |         |        |         |         |          |         |         |                         |            |                   |         |        |  |
| 昭和26年<br>(1951) |       |           |         |        |         |        |         |         |          |         |         |                         |            |                   |         |        |  |
| 昭和27年<br>(1952) |       |           |         |        |         |        |         |         |          |         |         |                         |            |                   |         |        |  |
| 昭和28年<br>(1953) |       |           |         |        |         |        |         |         |          |         |         |                         |            |                   |         |        |  |
| 昭和29年<br>(1954) |       |           |         |        |         |        |         |         |          |         |         |                         |            |                   |         |        |  |
| 昭和30年<br>(1955) |       |           |         |        |         |        |         |         |          |         |         |                         |            |                   |         |        |  |
| 昭和31年<br>(1956) |       |           |         |        |         |        |         |         |          |         |         |                         |            |                   |         |        |  |
| 昭和32年<br>(1957) |       |           |         |        |         |        |         |         |          |         |         |                         |            |                   |         |        |  |
| 昭和33年<br>(1958) |       |           |         |        |         |        |         |         |          |         |         |                         |            |                   |         |        |  |
| 昭和34年<br>(1959) |       |           |         | 1220   | 140.5   | 22.55  | 25.54   | 2305    | 15.52    | 1024    | 1850    | 964                     | (15129)    | 982<br>( 8. 8)    | 104     | 83     |  |
| 昭和35年<br>(1960) | 54.3  | 170       | 12595   | 262.3  | 235.6   | 221.3  | 68.3    | 279     | 1637     | 79.7    | 151.6   | 449                     | 145255     | 845<br>(11. 25)   | 143     | 110    |  |
| 昭和36年<br>(1961) | 176.6 | 123.3     | 109.4   | 204.3  | 26.81   | 18.81  | 6.40    | 258.4   | 9.47     | 110.9   | 17.80   | 89.9                    | 1865.7     | 825<br>(11. 18)   | 138     | 119    |  |
| 昭和37年<br>(1962) | 144.2 | 50.9      | 97.0    | 175.7  | 252.3   | 340.3  | 38.25   | 431.9   | 15.95    | 113.8   | 91.4    | 35.7                    | 2275.2     | 199<br>( 8. 10)   | 131     | 120    |  |
| 昭和38年<br>(1963) | 109.2 | 90.0      | 97.0    | 128.2  | 291.7   | 22.28  | 151.7   | 218.2   | 30.1     | 16.8    | 122.0   | 34.4                    | 1512.1     | 1235<br>( 6. 13)  | 106     | 104    |  |
| 昭和39年<br>(1964) | 27    | 61.2      | 70.1    | 323.3  | 147.5   | 39.53  | 9.99    | 249.7   | 13.40    | 171.1   | 79.3    | 50.7                    | 1809.1     | 940<br>( 7. 19)   | 114     | 100    |  |
| 昭和40年<br>(1965) | 77.1  | 90.6      | 47.5    | 30.24  | 19.57   | 35.50  | 280.6   | 308.4   | 10.81    | 76.8    | 17.77   | 119.3                   | 2139.2     | 177.8<br>( 8. 6)  | 124     | 121    |  |
| 昭和41年<br>(1966) | 94.5  | 106.1     | 19.84   | 260.0  | 20.11   | 33.31  | 44.31   | 80.9    | 29.91    | 90.7    | 10.43   | 71.5                    | 228.28     | 156<br>( 7. 9)    | 110     | 103    |  |
| 昭和42年<br>(1967) | 97.2  | 5.58      | 24.42   | 267.2  | 120.8   | 147.9  | 28.55   | 42.6    | 6.6      | 9.25    | 6.42    | 9.46                    | 151.91     | 146.5<br>( 7. 1)  | 116     | 105    |  |
| 昭和43年<br>(1968) | 90.7  | 4.38      | 5.45    | 11.26  | 126.3   | 44.03  | 350.6   | 57.0    | 14.40    | 47.2    | 69.8    | 130.5                   | 166.73     | 85.0<br>( 6. 26)  | 125     | 105    |  |
| 昭和44年<br>(1969) | 82.1  | 8.49      | 17.51   | 14.29  | 17.25   | 48.74  | 636.3   | 18.43   | 2.84     | 9.25    | 9.77    | 80.1                    | 226.42     | 246.5<br>( 6. 30) | 149     | 119    |  |
| 昭和45年<br>(1970) | 20.1  | 70.5      | 81.9    | 266.5  | 37.85   | 570.7  | 270.6   | 303.0   | 32.46    | 2.66    | 11.96   | 111.2                   | 2543.8     | 96.9<br>( 5. 3)   | 160     | 131    |  |
| 昭和46年<br>(1971) | 66.2  | 101.6     | 75.0    | 9.85   | 26.31   | 55.65  | 38.56   | 521.2   | 11.06    | 12.64   | 4.88    | 7.88                    | 2432.3     | 135.0<br>( 8. 6)  | 141     | 106    |  |
| 昭和47年<br>(1972) | 136.9 | 248.5     | 12.91   | 330.7  | 25.36   | 53.40  | 18.20   | 11.90   | 14.455   | 18.15   | 13.48   | 9.45                    | 2489.25    | 135.0<br>( 4. 15) | 144     | 134    |  |
| 昭和48年<br>(1973) | 89.5  | 97.6      | 11.87   | 28.20  | 14.44   | 26.90  | 28.41   | 50.2    | 36.06    | 10.45   | 4.85    | 6.26                    | 1911.7     | 84.0<br>( 7. 31)  | 145     | 129    |  |
| 昭和49年<br>(1974) | 47.5  | 8.21      | 6.89    | 9.31   | 107.5   | 16.85  | 12.78   | 40.1    | 18.76    | 231.5   | 4.99    | 19.68                   | 1401.3     | 10.5<br>(12. 10)  | 129     | 104    |  |
| 昭和50年<br>(1975) | 137.2 | 12.46     | 100.3   | 29.64  | 100.8   | 41.69  | 11.955  | 11.99   | 28.38    | 17.39   | 8.22    | 11.54                   | 2070.75    | 146.0<br>( 6. 21) | 170     | 135    |  |
| 昭和51年<br>(1976) | 39.2  | 201.5     | 161.8   | 19.78  | 27.76   | 41.79  | 37.90   | 16.88   | 40.71    | 13.83   | 50.5    | 111.9                   | 2551.4     | 133.2<br>( 6. 25) | 186     | 144    |  |
| 昭和52年<br>(1977) | 35.1  | 9.81      | 32.42   | 22.82  | 19.37   | 37.42  | 5.65    | 11.17   | 15.24    | 4.95    | 7.57    | 8.60                    | 178.53     | 8.97<br>( 3. 30)  | 155     | 120    |  |
| 昭和53年<br>(1978) | 113.9 | 7.91      | 81.7    | 16.68  | 13.29   | 27.20  | 15.94   | 181.5   | 31.35    | 7.37    | 12.12   | 4.29                    | 1738.6     | 141.0<br>( 9. 29) | 129     | 111    |  |
| 昭和54年<br>(1979) | 98.5  | 7.70      | 15.60   | 1.67   | 11.9    | 4.66   | 16.25   | 17.65   | 6.3      | 9.4     | 18.65   | 4.95                    | 181.55     | 11.8<br>(11. 5)   | 121     | 110    |  |
| 昭和55年<br>(1980) | 11.4  | 2.1       | 1.82    | 2.08   | 3.75    | 2.34   | 5.22    | 2.50    | 1.665    | 1.950   | 2.65    | 10.9                    | 240.3      | 10.5<br>( 8. 19)  | 158     | 139    |  |
| 昭和56年<br>(1981) | 4.1   | 3.8       | 1.97    | 27.25  | 11.83   | 1.82   | 9.7     | 111.5   | 5.35     | 1.30    | 1.67    | 1.4                     | 14.218     | 8.95<br>( 7. 31)  | 105     | 90     |  |
| 昭和57年<br>(1982) | 7.1   | 1.20      | 10.55   | 17.55  | 25.95   | 13.65  | 44.45   | 1.75    | 9.4      | 8.5     | (5.5)   | 3.5                     | (175.65)   | 11.65<br>( 8. 26) | 110     | 101    |  |
| 昭和58年<br>(1983) |       |           |         |        |         |        |         |         |          |         |         |                         |            |                   |         |        |  |
| 昭和59年<br>(1984) |       |           |         |        |         |        |         |         |          |         |         |                         |            |                   |         |        |  |
| 総 計             | 196.3 | 208.32    | 300.125 | 508.39 | 487.58  | 795.52 | 620.845 | 4.41.82 | 39.851.5 | 2.60.43 | 2.48.72 | 1.95.57                 | 4.66.213.5 | 32.77.5           | 3.21.3  | 2.74.3 |  |
| 年 数             | 23    | 23        | 23      | 24     | 24      | 24     | 24      | 24      | 24       | 24      | 24      | 24                      | 24         | 24                | 24      | 24     |  |
| 平 均             | 8.53  | 9.06      | 13.05   | 21.18  | 20.32   | 33.15  | 25.87   | 18.41   | 1.66     | 10.85   | 10.36   | 8.15                    | 1.95.53    | 13.65             | 1.33.9  | 11.4   |  |

既往最多年降水量 2,551.4mm (昭和51年)  
 ・ 最小年 1,401.3mm (昭和49年)  
 ・ 最多月 636.3mm (昭和44年 7月)  
 ・ 最小月 6.6mm (昭和42年 9月)  
 ・ 最多日 246.5mm (昭和44年 6月30日)  
 最多3時間 mm (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 mm (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 注 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。



| 対 照 番 号         | 3 4    |      |       | 所 属 名   |     | 吹 上 町 |      | 水 系   |      | 永 吉 川                           |       | 該当河川名 |        | 二 俣 川            |         |        |
|-----------------|--------|------|-------|---------|-----|-------|------|-------|------|---------------------------------|-------|-------|--------|------------------|---------|--------|
| 観 測 所 名         | 永 吉 ダム |      |       | 地 形 図 名 |     | 伊 集 院 |      | 所 在 地 |      | 日 置 郡 吹 上 町 永 吉 9 6 8 8 - 1 番 地 |       |       |        |                  |         |        |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1      | 2    | 3     | 4       | 5   | 6     | 7    | 8     | 9    | 10                              | 11    | 12    | 全 年    | 最多日量<br>(月日)     | 雨 天 日 数 |        |
|                 |        |      |       |         |     |       |      |       |      |                                 |       |       |        |                  | ≧0.1mm  | ≧1.0mm |
| 昭和53年<br>(1978) |        |      |       |         | (0) | 301   | 253  | 157   | 189  | 61                              | 59    | 77    | (1097) | ( 6.22)          | 58      | 58     |
| 昭和54年<br>(1979) | 124    | 52   | 247   | 207     | 112 | 444   | 247  | 229   | 205  | 217                             | 121   | 43    | 2248   | ( 187<br>(10.18) | 139     | 139    |
| 昭和55年<br>(1980) | 109    | 43   | 181   | 165     | 475 | 354   | 500  | 206   | (43) | —                               | —     | 82    | (2158) | ( 5.15)          | 126     | 126    |
| 昭和56年<br>(1981) | 25     | 78   | (213) | 259     | 141 | 184   | 267  | 140   | 134  | 119                             | 138   | 14    | (1712) | ( 109<br>( 8.28) | 126     | 126    |
| 昭和57年<br>(1982) | 59     | 158  | 114   | 158     | 202 | 196   | 273  | 174   | 124  | 37                              | 200   | 50    | 1745   | ( 82<br>( 6.17)  | 128     | 128    |
| 総 計             | 317    | 331  | 755   | 789     | 930 | 1479  | 1540 | 906   | 695  | 434                             | 518   | 266   | 8960   |                  | 577     | 577    |
| 年 数             | 4      | 4    | 4     | 4       | 5   | 5     | 5    | 5     | 5    | 4                               | 4     | 5     | 5      |                  | 5       | 5      |
| 平 均             | 79.3   | 82.8 | 188.8 | 197.3   | 186 | 295.8 | 308  | 181.2 | 139  | 108.5                           | 129.5 | 53.2  | 1949.4 |                  | 115.4   | 115.4  |

| 対 照 番 号         |       | 3 6   |       |      | 所 属 名   |        | 吹 上 町 |       | 水 系   |       | 伊 作 川          |       | 該当河川名   |                | 伊 作 川                    |      |
|-----------------|-------|-------|-------|------|---------|--------|-------|-------|-------|-------|----------------|-------|---------|----------------|--------------------------|------|
| 観 測 所 名         |       | 吹上町役場 |       |      | 地 形 図 名 |        | 伊 集 院 |       | 所 在 地 |       | 日置郡吹上町中原2847番地 |       |         |                |                          |      |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1     | 2     | 3     | 4    | 5       | 6      | 7     | 8     | 9     | 10    | 11             | 12    | 全 年     | 最多日量<br>(月日)   | 雨 天 日 数<br>≧0.1mm ≧1.0mm |      |
| 昭和26年<br>(1951) |       |       |       |      |         | (1998) | 6489  | 1962  | 1870  | 1818  | 803            | 1028  | (15968) | 1705<br>(7.10) | 80                       | 66   |
| 昭和27年<br>(1952) | 1252  | 1392  | 1283  | 2364 | 2678    | 5890   | 3047  | 1614  | 3712  | 804   | 1920           | 766   | 26722   | 1040<br>(5.4)  | 162                      | 146  |
| 昭和28年<br>(1953) | 1416  | 1478  | 1656  | 1985 | 3232    | 6437   | 1703  | 778   | 2000  | 499   | 750            | 1240  | 23174   | 824<br>(5.12)  | 152                      | 122  |
| 昭和29年<br>(1954) | 1370  | 1282  | 496   | 2990 | 3074    | 7116   | 6102  | 2988  | 4238  | 221   | 522            | 707   | 31106   | 2126<br>(8.17) | 140                      | 129  |
| 昭和30年<br>(1955) | 708   | 885   | 3005  | 2243 | 1585    | 7232   | 3470  | 1639  | 2375  | 548   | 664            | 479   | 24833   | 1910<br>(9.29) | 112                      | 102  |
| 昭和31年<br>(1956) | 978   | 886   | 2645  | 1777 | 3220    | 4916   | 2780  | 2219  | 4172  | 1455  | 268            | 01    | 25317   | 1350<br>(8.15) | 124                      | 116  |
| 昭和32年<br>(1957) | 864   | 820   | 592   | 4659 | 2187    | 2532   | 3801  | 3547  | 5124  | 908   | 795            | 991   | 26820   | 2355<br>(9.6)  | 130                      | 120  |
| 昭和33年<br>(1958) | 1153  | 1242  | 1228  | 2880 | 2058    | 2530   | 689   | 1600  | 309   | 2082  | 592            | 1102  | 17465   | 1350<br>(6.7)  | 129                      | 123  |
| 昭和34年<br>(1959) | 1805  | 2205  | 1527  | 1935 | 1317    | 2806   | 2595  | 4009  | 1719  | 1326  | 1328           | 783   | 23405   | 890<br>(10.6)  | 131                      | 124  |
| 昭和35年<br>(1960) | 556   | 423   | 1111  | 2100 | 3054    | 2642   | 547   | 1050  | 1817  | 333   | 1390           | 632   | 15660   | 970<br>(11.24) | 133                      | 110  |
| 昭和36年<br>(1961) | 1236  | 827   | 1010  | 1346 | 2740    | 1647   | 1015  | 2225  | 1410  | 1322  | 1482           | 251   | 16510   | 1000<br>(9.15) | 102                      | 91   |
| 昭和37年<br>(1962) | 1020  | 1210  | 290   | 1400 | 2665    | 4360   | 3470  | 5255  | 1520  | 930   | 1390           | 620   | 24130   | 2760<br>(8.10) | 132                      | 131  |
| 昭和38年<br>(1963) | 2860  | 830   | 630   | 1060 | 3280    | 2010   | 1720  | 1880  | 360   | 220   | 900            | 920   | 16670   | 960<br>(6.12)  | 130                      | 130  |
| 昭和39年<br>(1964) | 2500  | 880   | 690   | 2320 | 1120    | 4412   | 1260  | 3910  | 2400  | 1420  | 423            | 510   | 21845   | 1800<br>(9.24) | 99                       | 99   |
| 昭和40年<br>(1965) | 500   | 550   | 480   | 2150 | 1870    | 2490   | 1940  | 1400  | 1560  | 440   | 2220           | 770   | 16370   | 1040<br>(8.5)  | 106                      | 106  |
| 昭和41年<br>(1966) | 960   | 910   | 1260  | 3341 | 2030    | 1770   | 4120  | 905   | 2245  | 1060  | 671            | 420   | 19692   | 1800<br>(7.7)  | 103                      | 95   |
| 昭和42年<br>(1967) | 800   | 420   | 1145  | 2585 | 1655    | 2142   | 3165  | 195   | 595   | 980   | 730            | 495   | 14907   | 1200<br>(5.6)  | 120                      | 107  |
| 昭和43年<br>(1968) | 710   | 500   | 580   | 420  | 950     | 5060   | 3870  | 655   | 1815  | 205   | 95             | 1620  | 16480   | 1090<br>(6.27) | 112                      | 106  |
| 昭和44年<br>(1969) | 870   | 575   | 1605  | 855  | 1860    | 3895   | 3725  | 2065  | 325   | 390   | 335            | 875   | 17375   | 1120<br>(6.29) | 129                      | 120  |
| 昭和45年<br>(1970) | 390   | 615   | 560   | 2585 | 3130    | 4575   | 2000  | 3815  | 2475  | 370   | 975            | 905   | 22395   | 1405<br>(8.14) | 127                      | 119  |
| 昭和46年<br>(1971) | 600   | 1235  | 760   | 600  | 1865    | 5105   | 2925  | 5785  | 910   | 1031  | 360            | 525   | 21701   | 1670<br>(8.29) | 114                      | 108  |
| 昭和47年<br>(1972) | 1735  | 1090  | 770   | 2760 | 1215    | 2905   | 1205  | 1055  | 1530  | 940   | 1025           | 435   | 16665   | 885<br>(7.25)  | 112                      | 109  |
| 昭和48年<br>(1973) | 730   | 1120  | 1070  | 2325 | 1435    | 2170   | 2440  | 615   | 5655  | 470   | 210            | 365   | 18605   | 1720<br>(9.5)  | 124                      | 115  |
| 昭和49年<br>(1974) | 320   | 240   | 755   | 1015 | 855     | 1685   | 1205  | 1470  | 860   | 1685  | 650            | 1510  | 12250   | 810<br>(8.18)  | 108                      | 99   |
| 昭和50年<br>(1975) | 1305  | 850   | 565   | 1740 | 875     | 3945   | 950   | 1395  | 1860  | 1320  | 835            | 935   | 16570   | 725<br>(6.19)  | 130                      | 124  |
| 昭和51年<br>(1976) | 295   | 1175  | 1500  | 2360 | 2330    | 5760   | 3245  | 1430  | 4575  | 905   | 540            | 790   | 24905   | 1830<br>(7.19) | 131                      | 119  |
| 昭和52年<br>(1977) | 270   | 785   | 2850  | 2290 | 1600    | 4760   | 1475  | 550   | 1360  | 80    | 600            | 615   | 17235   | 1265<br>(3.18) | 114                      | 101  |
| 昭和53年<br>(1978) | 660   | 780   | 440   | 1230 | 1705    | 2870   | 1525  | 1200  | 2350  | 550   | 515            | 465   | 14290   | 1290<br>(6.22) | 110                      | 110  |
| 昭和54年<br>(1979) | 671   | 330   | 1855  | 1685 | 800     | 4010   | 2180  | 1830  | 1220  | 965   | 1275           | 440   | 17261   | 1215<br>(6.18) | 119                      | 109  |
| 昭和55年<br>(1980) | 1020  | 190   | 1635  | 1260 | 4145    | 3865   | 3555  | 1348  | 1605  | (720) | 155            | 995   | 20493   | 1480<br>(5.15) | 138                      | 126  |
| 昭和56年<br>(1981) | 220   | 610   | 2375  | 2260 | 1370    | 1410   | 2980  | 2180  | 820   | 1085  | 1055           | 175   | 16540   | 1910<br>(8.28) | 122                      | 106  |
| 昭和57年<br>(1982) | 545   | 1430  | 920   | 1360 | 2005    | 1555   | 2985  | 176   | 119   | 245   | 1865           | 405   | 16265   | 905<br>(8.26)  | 124                      | 112  |
| 総 計             | 30318 | 27765 | 37288 | 6188 | 63905   | 116495 | 84178 | 64329 | 65976 | 27377 | 27338          | 22775 | 629624  |                | 3899                     | 3600 |
| 年 数             | 31    | 31    | 31    | 31   | 31      | 32     | 32    | 32    | 32    | 32    | 32             | 32    | 32      |                | 32                       | 33   |
| 平 均             | 978   | 896   | 1203  | 1996 | 2061    | 3640   | 2631  | 2011  | 2062  | 856   | 854            | 712   | 19899   |                | 1218                     | 1091 |

既往最多年降水量 3.1106mm (昭和29年)  
 最小年 1.2250mm (昭和49年)  
 最多月 723.2mm (昭和30年 6月)  
 最少月 0.1mm (昭和31年 12月)  
 最多日 276.0mm (昭和37年 8月10日)  
 最多3時間 115.0mm (昭和56年 8月28日12時~28日15時)  
 最多1時間 61.5mm (昭和42年 7月19日14時~19日15時)  
 注 欠測を含むものは、値を( )で括弧で示す。

| 対 照 番 号         |      | 3 9       |       |      | 所 属 名   |        | 川 辺 町 |       | 水 系   |       | 万 之 瀬 川                     |        | 該 当 河 川 名 |                 | 万 之 瀬 川 |         |  |
|-----------------|------|-----------|-------|------|---------|--------|-------|-------|-------|-------|-----------------------------|--------|-----------|-----------------|---------|---------|--|
| 観 測 所 名         |      | 川 辺 町 役 場 |       |      | 地 形 図 名 |        | 加 世 田 |       | 所 在 地 |       | 川 辺 郡 川 辺 町 平 山 3 2 3 4 番 地 |        |           |                 |         |         |  |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1    | 2         | 3     | 4    | 5       | 6      | 7     | 8     | 9     | 10    | 11                          | 12     | 全 年       | 最多日量<br>(月 日)   | 雨 天 日 数 |         |  |
|                 |      |           |       |      |         |        |       |       |       |       |                             |        |           |                 | ≧ 0.1mm | ≧ 1.0mm |  |
| 昭和46年<br>(1971) |      |           |       |      |         |        |       |       | 1895  | 1025  | 335                         | 985    | (424)     |                 | 44      | 37      |  |
| 昭和47年<br>(1972) | 194  | 1515      | 122   | 3205 | 2475    | 476    | 2755  | 107   | 192   | 170   | 137                         | 66     | 2459      | 995<br>( 6.17)  | 141     | 133     |  |
| 昭和48年<br>(1973) | 105  | 128       | 1305  | 281  | 2435    | 240    | 2325  | 147   | 553   | 56    | 34                          | 335    | 2184      | 1245<br>( 9. 5) | 152     | 137     |  |
| 昭和49年<br>(1974) | 495  | 495       | 116   | 144  | 102     | 212    | 1665  | 162   | 82    | 159   | 51                          | (1585) | (1452)    | 625<br>( 6.26)  | 120     | 110     |  |
| 昭和50年<br>(1975) | 125  | 1125      | 885   | 230  | 815     | 391    | 124   | 1525  | 1415  | 186   | 915                         | 975    | 18215     | 65<br>(10.28)   | 143     | 127     |  |
| 昭和51年<br>(1976) | 195  | 2035      | 1565  | 199  | 2675    | 523    | 340   | 91    | 4745  | 1225  | 82                          | 985    | 25775     | 255<br>( 6.24)  | 154     | 138     |  |
| 昭和52年<br>(1977) | 29   | 98        | 2305  | 203  | 186     | 375    | 201   | 74    | 1765  | 275   | 1045                        | 875    | 17925     | 142<br>( 7.10)  | 120     | 107     |  |
| 昭和53年<br>(1978) | 118  | 86        | 57    | 148  | 206     | 2445   | 1575  | 181   | 1695  | 845   | 62                          | 80     | 1604      | 73<br>( 9.28)   | 129     | 110     |  |
| 昭和54年<br>(1979) | 86   | 59        | 190   | 222  | 1395    | 338    | 237   | 181   | 2135  | 1455  | 148                         | 54     | 20135     | 1255<br>(10.18) | 147     | 132     |  |
| 昭和55年<br>(1980) | 1175 | 645       | 238   | 2455 | 459     | (2665) | 4205  | 1815  | 2595  | 2165  | 245                         | 121    | (26145)   | 148<br>(10.13)  | 153     | 140     |  |
| 昭和56年<br>(1981) | 23   | 83        | 2645  | 2265 | 177     | 145    | 1645  | 72    | 1665  | 100   | 105                         | 225    | 14495     | 995<br>( 3.24)  | 133     | 112     |  |
| 昭和57年<br>(1982) | 585  | 1335      | 135   | 1695 | 177     | 1325   | 295   | 275   | 111   | 20    | 199                         | 64     | 1770      | 183<br>( 8.26)  | 125     | 119     |  |
| 総 計             | 925  | 1169      | 17385 | 2389 | 22865   | 33435  | 2614  | 1624  | 2629  | 1390  | 1072                        | 9815   | 22162     | 13935           | 1561    | 1402    |  |
| 年 数             | 11   | 11        | 11    | 11   | 11      | 11     | 11    | 11    | 12    | 12    | 12                          | 12     | 12        | 11              | 12      | 12      |  |
| 平 均             | 84.1 | 106.3     | 158   | 2172 | 2079    | 3040   | 2376  | 147.6 | 219   | 115.8 | 89.3                        | 81.8   | 196.87    | 127             | 130.1   | 116.8   |  |

既往最多年降水量 2,614.5mm (昭和55年)  
 最少年 1,449.5mm (昭和56年)  
 最多月 553mm (昭和48年 9月)  
 最少月 19.5mm (昭和51年 1月)  
 最多日 258mm (昭和51年 6月24日)  
 最多3時間 85mm (昭和51年 6月24日11時~24日14時)  
 最多1時間 66mm (昭和51年 6月24日13時~24日14時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧で示す。



| 対照番号            | 51     |        |          | 所 属 名   |        |        | 鹿 児 島 県 |        | 水 系     |        | 甲 突 川           |        | 該 当 河 川 名 |                    | 甲 突 川   |       |
|-----------------|--------|--------|----------|---------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|-----------------|--------|-----------|--------------------|---------|-------|
| 観 測 所 名         | 小山田小学校 |        |          | 地 形 図 名 |        |        | 伊 集 院   |        | 所 在 地   |        | 鹿 児 島 市 小 山 田 町 |        |           |                    |         |       |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1      | 2      | 3        | 4       | 5      | 6      | 7       | 8      | 9       | 10     | 11              | 12     | 全 年       | 最多日量<br>(月日)       | 雨 天 日 数 |       |
| 昭和25年<br>(1950) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和26年<br>(1951) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和27年<br>(1952) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和28年<br>(1953) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和29年<br>(1954) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和30年<br>(1955) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和31年<br>(1956) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和32年<br>(1957) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和33年<br>(1958) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和34年<br>(1959) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和35年<br>(1950) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和36年<br>(1951) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和37年<br>(1952) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和38年<br>(1953) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和39年<br>(1954) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和40年<br>(1955) | 欠      | 欠      | 欠        | 250.6   | 236.2  | 339.7  | 291.9   | 266.3  | 131.2   | 52.5   | 164.9           | 89.4   | (18227)   | 141.4<br>( 8. 6)   | 104     | 93    |
| 昭和41年<br>(1956) | 74.2   | 107.0  | 220.4    | 255.0   | 281.8  | 195.0  | 269.8   | 165.3  | 291.9   | 133.7  | 74.4            | 54.1   | 21226     | 152.6<br>( 7. 7)   | 118     | 108   |
| 昭和42年<br>(1957) | 78.6   | 48.0   | 183.9    | 241.1   | 88.5   | 268.8  | 157.1   | 1.92   | 47.7    | 148.1  | 103.1           | 55.4   | 14395     | 129.7<br>( 6. 30)  | 143     | 118   |
| 昭和43年<br>(1958) | 131.3  | 67.8   | 67.7     | 59.2    | 142.5  | 496.7  | 283.1   | 143.0  | 15.43   | 48.9   | 30.1            | 195.9  | 18205     | 83.7<br>( 6. 25)   | 178     | 140   |
| 昭和44年<br>(1959) | 105.5  | 70.7   | 142.9    | 156.4   | 230.2  | 676.1  | 464.0   | 119.8  | 522.8   | 45.4   | 88.4            | 91.9   | 22435.8   | 275.2<br>( 6. 29)  | 168     | 136   |
| 昭和45年<br>(1950) | 37.8   | 欠      | 欠        | 欠       | 欠      | 欠      | 欠       | 欠      | 欠       | 欠      | 欠               | 57.1   | ( 94.9)   | 30.4<br>( 12. 12)  | 19      | 13    |
| 昭和46年<br>(1951) | 54.3   | 101.1  | 49.8     | 66.0    | 欠      | 欠      | 欠       | 欠      | 欠       | 欠      | 欠               | 欠      | ( 271.2)  | 23.8<br>( 4. 28)   | 42      | 33    |
| 昭和47年<br>(1952) | 130.5  | 169.5  | 136.5    | 325.0   | 176.5  | 466.0  | 154.5   | 76.5   | 71.5    | 92.5   | 103.5           | 69.0   | 19715     | 126.5<br>( 6. 17)  | 144     | 133   |
| 昭和48年<br>(1953) | 86.0   | 91.5   | (54.5)   | 307.0   | 147.5  | 283.5  | 206.0   | 32.5   | 315.5   | 52.0   | 24.9            | 49.0   | (1649.9)  | 103.0<br>( 9. 5)   | 136     | 116   |
| 昭和49年<br>(1954) | 44.5   | 38.5   | 84.5     | 122.0   | 108.5  | 237.5  | 99.5    | 欠      | 82.0    | 163.5  | 68.5            | 欠      | (1069.0)  | 61.0<br>( 10. 18)  | 90      | 76    |
| 昭和50年<br>(1955) | 114.5  | 148.5  | 82.5     | 256.0   | 49.0   | 533.5  | 100.0   | 59.5   | 157.5   | 188.5  | 82.0            | 115.5  | 1887.5    | 116.0<br>( 6. 20)  | 145     | 119   |
| 昭和51年<br>(1956) | 50.0   | 166.5  | 153.0    | 232.0   | 279.5  | 449.0  | 323.5   | 129.5  | 50.5    | 110.0  | 52.0            | 100.5  | 2096.0    | 233.0<br>( 6. 24)  | 142     | 129   |
| 昭和52年<br>(1957) | 28.5   | 96.5   | 289.0    | 268.0   | 267.0  | 535.5  | 123.5   | 148.0  | 134.5   | 10.0   | 欠               | 72.0   | (1972.5)  | 102.0<br>( 3. 30)  | 125     | 112   |
| 昭和53年<br>(1958) | 98.0   | 90.0   | 62.0     | 184.5   | 189.5  | 281.5  | 241.5   | 255.0  | 216.5   | 62.5   | (175)           | 52.5   | (1751.0)  | 122.0<br>( 7. 31)  | 131     | 112   |
| 昭和54年<br>(1959) | 欠      | 欠      | 229.0    | 212.0   | 130.5  | 490.0  | 298.5   | 87.5   | 112.5   | 欠      | 65.0            | 33.5   | (1658.5)  | 144.0<br>( 6. 28)  | 113     | 103   |
| 昭和55年<br>(1950) | 93.5   | 54.0   | 135.5    | 134.5   | 210.0  | 175.5  | 306.5   | 97.0   | 165.5   | 358.5  | 28.0            | 88.0   | 1846.5    | 165.0<br>( 10. 24) | 154     | 135   |
| 昭和56年<br>(1951) | 35.5   | 72.5   | 238.5    | 238.0   | 153.5  | 177.0  | 269.0   | 93.0   | 76.0    | 116.5  | 136.0           | 6.5    | 1612.0    | 91.0<br>( 7. 31)   | 122     | 113   |
| 昭和57年<br>(1952) | 64.5   | 130.0  | 110.0    | 152.5   | 244.0  | 153.0  | 447.0   | 226.5  | 145.5   | 35.5   | 194.5           | 34.5   | 1937.5    | 126.0<br>( 8. 26)  | 122     | 113   |
| 昭和58年<br>(1953) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 昭和59年<br>(1954) |        |        |          |         |        |        |         |        |         |        |                 |        |           |                    |         |       |
| 総 計             | 1227.2 | 1452.1 | (2239.7) | 3459.8  | 2934.7 | 5778.3 | 4035.9  | 1918.6 | 22048.8 | 1618.1 | (1232.8)        | 1184.8 | 28266.88  |                    | 2196    | 1902  |
| 年 数             | 16     | 15     | 16       | 17      | 16     | 16     | 16      | 15     | 16      | 15     | 15              | 16     | 18        |                    | 18      | 18    |
| 平 均             | 76.7   | 96.8   | 140      | 203.5   | 183.4  | 361.1  | 252.2   | 127.9  | 137.8   | 107.9  | 82.2            | 72.8   | 1,842.3   |                    | 122     | 105.7 |

既往最多年降水量 2.243.58mm (昭和44年)  
 最少年 1.439.5mm (昭和42年)  
 最多月 676.1mm (昭和44年 6月)  
 最少月 6.5mm (昭和56年 12月)  
 最多日 275.2mm (昭和44年 6月29日)  
 最多3時間 (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 (昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 註 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

| 対 照 番 号         | 5 5   |        |        | 所 属 名   |        | 鹿 児 島 県 |        | 水 系   |       | 甲 突 川     |       | 該 当 河 川 名 |           | 川 田 川           |                          |
|-----------------|-------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|-------|-------|-----------|-------|-----------|-----------|-----------------|--------------------------|
| 観 測 所 名         | 花尾小学校 |        |        | 地 形 図 名 |        | 川 内     |        | 所 在 地 |       | 日置郡山町大字花尾 |       |           |           |                 |                          |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1     | 2      | 3      | 4       | 5      | 6       | 7      | 8     | 9     | 10        | 11    | 12        | 全 年       | 最多日量<br>(月日)    | 雨 天 日 数<br>≧0.1mm ≧1.0mm |
| 昭和25年<br>(1950) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和26年<br>(1951) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和27年<br>(1952) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和28年<br>(1953) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和29年<br>(1954) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和30年<br>(1955) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和31年<br>(1956) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和32年<br>(1957) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和33年<br>(1958) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和34年<br>(1959) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和35年<br>(1960) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和36年<br>(1961) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和37年<br>(1962) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和38年<br>(1963) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和39年<br>(1964) | 欠     | 欠      | 欠      | 欠       | 84.3   | 3548    | 29     | 欠     | 1775  | 1102      | 460   | 132       | (7889)    | 1735<br>(9.24)  | 47 30                    |
| 昭和40年<br>(1965) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和41年<br>(1966) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和42年<br>(1967) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和43年<br>(1968) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 昭和44年<br>(1969) | 欠     | 欠      | 欠      | 欠       | 欠      | 449.9   | 欠      | 欠     | 欠     | 欠         | 欠     | 欠         | ( 449.9)  |                 | 3 3                      |
| 昭和45年<br>(1970) | 欠     | 欠      | 欠      | 欠       | 415.4  | 6468    | 366.7  | 6228  | 2679  | 468       | 966   | 89.3      | ( 2552.3) | 1990<br>( 8.14) | 101 91                   |
| 昭和46年<br>(1971) | 61.3  | 955    | 113.7  | 780     | 2288   | 7165    | 3960   | 10090 | 1465  | 500       | 175   | 520       | 29648     | 2140<br>( 6.20) | 115 110                  |
| 昭和47年<br>(1972) | 1855  | 2010   | 1575   | 3805    | 2330   | 欠       | 3340   | 欠     | 欠     | 欠         | 1015  | 630       | (16560)   | 1110<br>( 4.20) | 108 97                   |
| 昭和48年<br>(1973) | 95.5  | 1040   | 111.5  | 3625    | 1885   | 2690    | 2600   | 520   | 欠     | 欠         | 175   | 260       | (1486.5)  | 1030<br>( 7.3)  | 104 91                   |
| 昭和49年<br>(1974) | 395   | 380    | 118.5  | 1170    | 1490   | 2640    | 2680   | 1190  | 2160  | 1520      | 540   | 1685      | 17035     | 950<br>( 6.27)  | 101 94                   |
| 昭和50年<br>(1975) | 940   | 97.5   | 101.5  | 3340    | 118.5  | 6075    | 2135   | 670   | 欠     | 1935      | 980   | 1290      | (20540)   | 1375<br>( 6.20) | 139 119                  |
| 昭和51年<br>(1976) | 欠     | 1880   | 1950   | 2100    | 3020   | 欠       | 6565   | 1760  | 4410  | 1815      | 335   | 595       | (24430)   | 3400<br>( 7.19) | 125 116                  |
| 昭和52年<br>(1977) | 85    | 280    | 870    | 1410    | 1345   | 2265    | 欠      | 欠     | 欠     | 欠         | 欠     | 欠         | ( 6255)   | 560<br>( 6.15)  | 49 45                    |
| 昭和53年<br>(1978) | 欠     | 欠      | 欠      | 66.5    | 53.5   | 555     | 115    | 180   | 2360  | 520       | 415   | 29.9      | ( 5644)   | 1780<br>( 9.28) | 51 48                    |
| 昭和54年<br>(1979) | 100.0 | 875    | 139.5  | 2160    | 1235   | 5690    | 2750   | 1955  | 1575  | 1310      | 146.5 | 51.0      | 21920     | 1440<br>( 6.27) | 140 127                  |
| 昭和55年<br>(1980) | 1130  | 1060   | 2220   | 1720    | 4285   | 3480    | 8160   | 2635  | 2060  | 2825      | 245   | 84.5      | 30665     | 2075<br>(10.13) | 162 146                  |
| 昭和56年<br>(1981) | 26.5  | 1060   | 2260   | 321.5   | 90.0   | 1535    | 3725   | 795   | 630   | 1375      | 1045  | 110       | 16915     | 1180<br>( 3.24) | 113 104                  |
| 昭和57年<br>(1982) | 605   | 108.5  | 1230   | 1560    | (1020) | 720     | 220.5  | 1430  | 1080  | 400       | 1710  | 450       | (13495)   | 975<br>( 8.26)  | 115 107                  |
| 昭和58年<br>(1983) |       |        |        |         |        |         |        |       |       |           |       |           |           |                 |                          |
| 総 計             | 784.3 | 1160.0 | 1595.2 | 2555    | 26515  | 4733    | 4193.1 | 27453 | 20194 | 1377      | 9526  | 8219      | 25588.3   |                 | 1473 1328                |
| 年 数             | 10    | 11     | 11     | 12      | 14     | 13      | 13     | 11    | 10    | 11        | 13    | 13        | 15        |                 | 15 15                    |
| 平 均             | 78.4  | 105.5  | 145    | 212.9   | 1894   | 364.1   | 322.5  | 2496  | 2019  | 125.2     | 73.3  | 63.2      | 2131.0    |                 | 98.2 88.5                |

既往最多年降水量 3.0 6.6.5mm (昭和55年)  
 最少年 1.3 4.9.5mm (昭和57年)  
 最多月 1.0 0.9.0mm (昭和46年 8月)  
 最少月 8.5mm (昭和52年 1月)  
 最多日 34 0.0mm (昭和51年 7月19日)  
 最多3時間 (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 最多1時間 (昭和 年 月 日 時~ 日 時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

| 対 照 番 号         | 6 0     |       |       | 所 属 名   |       |       | 鹿 児 島 県 |       |       | 水 系   |       |      | 網 掛 川           |                   |         | 該 当 河 川 名 |  |  | 宇 曾 木 川 |  |  |
|-----------------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|------|-----------------|-------------------|---------|-----------|--|--|---------|--|--|
| 観 測 所 名         | 竹 山 ダ ム |       |       | 地 形 図 名 |       |       | 加 治 木   |       |       | 所 在 地 |       |      | 始 良 郡 清 辺 町 竹 山 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1       | 2     | 3     | 4       | 5     | 6     | 7       | 8     | 9     | 10    | 11    | 12   | 全 年             | 最 多 日 量<br>(月 日)  | 雨 天 日 数 |           |  |  |         |  |  |
|                 |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   | ≧0.1mm  | ≧1.0mm    |  |  |         |  |  |
| 昭和25年<br>(1950) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和26年<br>(1951) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和27年<br>(1952) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和28年<br>(1953) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和29年<br>(1954) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和30年<br>(1955) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和31年<br>(1956) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和32年<br>(1957) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和33年<br>(1958) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和34年<br>(1959) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和35年<br>(1960) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和36年<br>(1961) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和37年<br>(1962) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和38年<br>(1963) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和39年<br>(1964) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和40年<br>(1965) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和41年<br>(1966) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和42年<br>(1967) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和43年<br>(1968) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和44年<br>(1969) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和45年<br>(1970) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和46年<br>(1971) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和47年<br>(1972) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和48年<br>(1973) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和49年<br>(1974) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和50年<br>(1975) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和51年<br>(1976) |         |       |       |         |       |       | 4525    | 1095  | 3145  | 1640  | 430   | 1240 | (12075)         | 2120<br>( 7. 19)  | 71      | 60        |  |  |         |  |  |
| 昭和52年<br>(1977) |         |       | 226.5 | 368.5   | 316.0 | 612.0 | 69.5    | 252.5 | 229.0 | 14.5  | 13.5  | 90.5 | (21925)         | 1590<br>( 6. 28)  | 115     | 103       |  |  |         |  |  |
| 昭和53年<br>(1978) | 99.5    | 82.5  | 75.0  | 195.0   | 219.5 | 597.0 | 244.5   | 306.6 | 74.0  | 75.0  | 49.0  | 50.0 | 2067.6          | 135.5<br>( 6. 22) | 134     | 119       |  |  |         |  |  |
| 昭和54年<br>(1979) | 112.0   | 67.5  | 266.0 | 182.5   | 143.0 | 588.5 | 367.5   | 217.0 | 141.5 | 161.0 | 142.0 | 52.0 | 2440.5          | 126.0<br>(10. 18) | 167     | 133       |  |  |         |  |  |
| 昭和55年<br>(1980) | 74.0    | 56.0  | 239.0 | 225.5   | 477.5 | 411.5 | 914.5   | 353.5 | 151.0 | 217.5 | 26.5  | 79.0 | 3225.5          | 190.0<br>( 7. 30) | 168     | 148       |  |  |         |  |  |
| 昭和56年<br>(1981) | 29.5    | 83.5  | 256.5 | 314.0   | 187.0 | 230.0 | 293.5   | 104.1 | 111.7 | 185.8 | 202.6 | 9.1  | 2007.3          | 125.0<br>( 7. 31) | 148     | 136       |  |  |         |  |  |
| 昭和57年<br>(1982) | 49.0    | 133.5 | 155.0 | 166.5   | 317.0 | 147.0 | 747.0   | 208.5 | 152.5 | 2.6   | 18.7  | 38.5 | 2327.5          | 169.0<br>( 7. 17) | 147     | 119       |  |  |         |  |  |
| 昭和58年<br>(1983) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 昭和59年<br>(1984) |         |       |       |         |       |       |         |       |       |       |       |      |                 |                   |         |           |  |  |         |  |  |
| 総 計             | 364     | 423   | 1218  | 1452    | 1660  | 2586  | 3089    | 15517 | 11742 | 8438  | 6636  | 4431 | 154684          |                   | 950     | 818       |  |  |         |  |  |
| 年 数             | 5       | 5     | 6     | 6       | 6     | 6     | 7       | 7     | 7     | 7     | 7     | 7    | 7               |                   | 7       | 7         |  |  |         |  |  |
| 平 均             | 72.8    | 84.6  | 203   | 242     | 276.7 | 431   | 441.3   | 221.7 | 167.7 | 120.5 | 94.8  | 63.3 | 24194           |                   | 135.7   | 116.9     |  |  |         |  |  |

既往最多年降水量 3.225.5mm (昭和55年)  
 ・ 最小年 2.007.3mm (昭和56年)  
 ・ 最多月 914.5mm (昭和55年 7月)  
 ・ 最小月 91.1mm (昭和56年 12月)  
 ・ 最多日 212.0mm (昭和51年 7月19日)  
 最多3時間 昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

| 対 照 番 号         |       | 6 7     |       |        | 所 属 名   |        | 建 設 省 |       | 水 系   |       | 大 淀 川 |                   | 該当河川名   |                     | 大 淀 川                    |      |
|-----------------|-------|---------|-------|--------|---------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|---------|---------------------|--------------------------|------|
| 観 測 所 名         |       | 末       |       | 吉      | 地 形 図 名 |        | 末     |       | 吉     | 所 在 地 |       | 曾 於 郡 末 吉 町 寛 徳 寺 |         |                     |                          |      |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1     | 2       | 3     | 4      | 5       | 6      | 7     | 8     | 9     | 10    | 11    | 12                | 全 年     | 最多日量<br>(月日)        | 雨 天 日 数<br>≧0.1mm ≧1.0mm |      |
| 昭和27年<br>(1952) |       | 観 測 開 始 |       |        | 27.     | 6      | 23    |       |       |       |       |                   |         |                     |                          |      |
| 昭和28年<br>(1953) |       |         |       |        |         |        |       |       |       |       |       |                   |         |                     |                          |      |
| 昭和29年<br>(1954) |       |         |       |        |         |        |       |       |       |       |       |                   |         |                     |                          |      |
| 昭和30年<br>(1955) | 436   | 1246    | 2993  | 2682   | 3367    | 7526   | 3955  | 3294  | 2496  | 1014  | 629   | 522               | 30160   | 2134<br>( 9.29 )    | 25                       | 137  |
| 昭和31年<br>(1956) | 971   | 1272    | 2233  | 1517   | 3967    | 5970   | 2506  | 2640  | 3423  | 1192  | 216   | 141               | 26048   | 1705<br>( 6.26 )    | 19                       | 125  |
| 昭和32年<br>(1957) | 363   | 1092    | 568   | 3626   | 2652    | 4029   | 4285  | 3730  | 5297  | 699   | 1071  | 651               | 28063   | 1674<br>( 9. 6 )    | 19                       | 136  |
| 昭和33年<br>(1958) | 855   | 971     | 971   | 3270   | 3123    | 3582   | 629   | 1205  | 939   | 2067  | 461   | 1225              | 19298   | 1517<br>( 6. 7 )    | 30                       | 127  |
| 昭和34年<br>(1959) | 1029  | 2623    | 1596  | 2945   | 1705    | 3344   | 5346  | 3379  | 1484  | 1389  | 2266  | 881               | 27987   | 1807<br>( 7.14 )    | 23                       | 139  |
| 昭和35年<br>(1960) | 315   | 262     | 1245  | 3115   | 3367    | 2996   | 567   | 1473  | 1752  | 361   | 844   | 110               | 16407   | 934<br>( 4.19 )     | 26                       | 110  |
| 昭和36年<br>(1961) | 420   | 988     | 684   | 3249   | 3368    | 2544   | 3398  | 3276  | 2146  | 1528  | 2249  | 349               | 24199   | 1693<br>( 7.31 )    | 20                       | 113  |
| 昭和37年<br>(1962) | 250   | 461     | 755   | 2710   | 3998    | 5538   | 3912  | 2751  | 2198  | 1024  | 1502  | 442               | 25541   | 1313<br>( 5.27 )    | 22                       | 138  |
| 昭和38年<br>(1963) | 336   | 139     | 967   | 1808   | 5037    | 2687   | 2220  | 4416  | 1026  | 717   | 861   | 445               | 20719   | 1056<br>( 8. 8 )    | 17                       | 111  |
| 昭和39年<br>(1964) | 1605  | 744     | 823   | 2746   | 1462    | 6759   | 1296  | 3474  | 1882  | 603   | 565   | 329               | 22288   | 1727<br>( 6.19 )    | 10                       | 119  |
| 昭和40年<br>(1965) | 欠 測   | 631     | 347   | (2894) | 3532    | (3539) | 1951  | 1294  | 2757  | 691   | 1969  | 906               | (20511) | 1445<br>( 5.26 )    | 7                        | 99   |
| 昭和41年<br>(1966) | 661   | 929     | 2007  | 3499   | 2445    | 3802   | 3907  | 4113  | 953   | 1778  | 794   | 606               | 25494   | 1670<br>( 7. 7 )    | 12                       | 118  |
| 昭和42年<br>(1967) | 248   | 547     | 1937  | 2905   | (1019)  | 3855   | 3243  | 582   | 1415  | 1262  | 570   | 287               | (17870) | 530<br>( 6.30 )     | 12                       | 117  |
| 昭和43年<br>(1968) | 804   | 269     | 719   | 572    | 1560    | 5796   | 3441  | 1481  | 2283  | 246   | 112   | 1330              | 18613   | 989<br>( 7. 5 )     | 10                       | 110  |
| 昭和44年<br>(1969) | 515   | 780     | 1309  | 990    | 1348    | 7721   | 5522  | 1627  | 1187  | 1098  | 850   | 247               | 23194   | 2850<br>( 6.29 )    | 11                       | 120  |
| 昭和45年<br>(1970) | 176   | 644     | 1010  | 2688   | 3907    | 7507   | 3140  | 2738  | 1696  | 470   | 400   | 618               | 24994   | 1243<br>( 410,5.2 ) | 5                        | 120  |
| 昭和46年<br>(1971) | 340   | 822     | 916   | 1150   | 1670    | 2800   | 2540  | 7380  | 3220  | 1225  | 205   | 630               | 22898   | 1790<br>( 9.21 )    | 5                        | 111  |
| 昭和47年<br>(1972) | 1490  | 2083    | 1145  | 3182   | 3309    | 6510   | 4819  | 1689  | 1493  | 811   | 1169  | 916               | 28616   | 1445<br>( 6.17 )    | 5                        | 129  |
| 昭和48年<br>(1973) | 1277  | 1528    | 975   | 3347   | 2627    | 3769   | 3155  | 509   | 3317  | 626   | 357   | 24                | 21511   | 1210<br>( 6.26 )    | 4                        | 114  |
| 昭和49年<br>(1974) | 504   | 348     | 1117  | 1775   | 1026    | 2639   | 2801  | 3057  | 2109  | 1741  | 553   | 1607              | 19277   | 1138<br>( 9. 8 )    | 15                       | 122  |
| 昭和50年<br>(1975) | 1057  | 1558    | 1024  | 2555   | 1338    | 6394   | 1840  | 1693  | 1098  | 1911  | 972   | 1087              | 22527   | 1444<br>( 6.20 )    | 18                       | 145  |
| 昭和51年<br>(1976) | 239   | 1827    | 1996  | 2137   | 2894    | 6995   | 3017  | 630   | 4277  | 1150  | 518   | 734               | 26414   | 2409<br>( 6.24 )    | 10                       | 129  |
| 昭和52年<br>(1977) | 381   | 717     | 2495  | 3217   | 2408    | 4952   | 363   | 1436  | 2144  | 73    | 1199  | 801               | 20186   | 1045<br>( 9. 9 )    | 2                        | 113  |
| 昭和53年<br>(1978) | 595   | 606     | 1086  | 2090   | 2471    | 3207   | 3196  | 1787  | 1653  | 827   | 772   | 610               | 18900   | 912<br>( 8. 2 )     | 6                        | 117  |
| 昭和54年<br>(1979) | 990   | 543     | 2550  | 2317   | 1599    | 4503   | 5409  | 1800  | 2581  | 2935  | 1547  | 529               | 27303   | 2188<br>( 10.18 )   | 6                        | 132  |
| 昭和55年<br>(1980) | 1581  | 799     | 2771  | 2847   | 5645    | 3467   | 4595  | 2213  | 3009  | 2601  | 359   | 688               | 30575   | 1480<br>( 10.13 )   | 1                        | 149  |
| 昭和56年<br>(1981) | 179   | 819     | 3538  | 2881   | 2833    | 1755   | 2165  | 775   | 1277  | 1055  | 1665  | 12                | 18955   | 1360<br>( 3.24 )    | 25                       | 107  |
| 総 計             | 17617 | 25248   | 39777 | 68714  | 73737   | 124186 | 83218 | 64443 | 59112 | 31094 | 24675 | 16727             | 628548  |                     | 365                      | 3307 |
| 年 数             | 26    | 27      | 27    | 27     | 27      | 27     | 27    | 27    | 27    | 27    | 27    | 27                | 27      |                     | 27                       | 27   |
| 平 均             | 678   | 935     | 1473  | 2545   | 2731    | 4599   | 3082  | 2387  | 2189  | 1152  | 914   | 620               | 23305   |                     | 14                       | 122  |

既往最多年降水量 3.518.4mm (昭和29年)  
 最小年 1.640.7mm (昭和35年)  
 最多月 773.7mm (昭和28年 6月)  
 最 月 mm (昭和 年 月)  
 最多日 285.0mm (昭和44年 6月29日)  
 最多3時間 127.0mm (昭和44年 6月29日 6時～ 日 9時)  
 最多1時間 55.0mm (昭和44年 6月29日 7時～ 日 時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。



| 対 照 番 号         | 6 8     |       |       | 所 属 名   |       | 建 設 省  |        | 水 系   |       | 大 淀 川               |       | 該 当 河 川 名 |         | 横 市 川            |                          |
|-----------------|---------|-------|-------|---------|-------|--------|--------|-------|-------|---------------------|-------|-----------|---------|------------------|--------------------------|
| 観 測 所 名         | 比 曾 木 野 |       |       | 地 形 図 名 |       | 国 分    |        | 所 在 地 |       | 給 良 郡 福 山 町 比 曾 木 野 |       |           |         |                  |                          |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1       | 2     | 3     | 4       | 5     | 6      | 7      | 8     | 9     | 10                  | 11    | 12        | 全 年     | 最 多 日 量<br>(月 日) | 雨 天 日 数<br>≧0.1mm ≧1.0mm |
| 昭和27年<br>(1952) |         |       |       |         |       |        |        |       |       |                     |       |           |         |                  |                          |
| 昭和28年<br>(1953) |         |       |       |         |       |        |        |       |       |                     |       |           |         |                  |                          |
| 昭和29年<br>(1954) |         |       |       |         |       |        |        |       |       |                     |       |           |         |                  |                          |
| 昭和30年<br>(1955) | 572     | 1432  | 2992  | 3102    | 2893  | 9604   | 5693   | 2167  | 3033  | 1058                | 581   | 721       | 33848   | 2446<br>( 8.17)  | 10 42                    |
| 昭和31年<br>(1956) | 1037    | 1244  | 3527  | 1949    | 3665  | 5507   | 3903   | 3182  | 3896  | 1418                | 275   | 179       | 29782   | 2062<br>( 9.29)  | 30 146                   |
| 昭和32年<br>(1957) | 707     | 1172  | 659   | 3902    | 2639  | 4103   | 6143   | 6311  | 5337  | 823                 | 982   | 705       | 33483   | 1436<br>( 8.16)  | 10 118                   |
| 昭和33年<br>(1958) | 1011    | 1363  | 1102  | 4611    | 3305  | 2661   | 1345   | 2545  | 1354  | 2771                | 432   | 1002      | 23502   | 1691<br>( 9. 6)  | 6 135                    |
| 昭和34年<br>(1959) | 969     | 2653  | 2134  | 2861    | 1712  | 2811   | 7184   | 3831  | 1952  | 1453                | 2196  | 1076      | 30832   | 862<br>( 5. 3)   | 7 127                    |
| 昭和35年<br>(1960) | (276)   | 596   | 1182  | 3103    | 3975  | 3540   | 720    | 2520  | 1730  | 480                 | 1619  | 237       | (19978) | 2365<br>( 7.14)  | 19 135                   |
| 昭和36年<br>(1961) | 1425    | 1277  | 1330  | 3176    | 3597  | 2867   | 4240   | 4996  | 2938  | 1819                | 1831  | 548       | 30044   | 832<br>( 8.28)   | 5 125                    |
| 昭和37年<br>(1962) | 150     | 916   | (355) | 2466    | 5464  | 5177   | 5098   | 4236  | 2854  | 1170                | 1703  | 527       | (30116) | 2203<br>( 7.31)  | 11 140                   |
| 昭和38年<br>(1963) | 924     | 1139  | 525   | 1141    | 6089  | 3953   | 2533   | 7127  | 1348  | 543                 | 873   | 557       | 26752   | 2074<br>( 5.27)  | 11 137                   |
| 昭和39年<br>(1964) | 1316    | 1090  | 1035  | 2675    | 1795  | 7015   | 1609   | 7389  | 2812  | 1201                | 644   | 502       | 29083   | 1285<br>( 8.13)  | 12 137                   |
| 昭和40年<br>(1965) | 462     | 643   | 624   | 3259    | 2700  | 4280   | 4503   | 882   | 2738  | 658                 | 2114  | 964       | 23827   | 1958<br>( 6.19)  | 18 138                   |
| 昭和41年<br>(1966) | 863     | 1360  | 2813  | 3393    | 3363  | 4605   | 3847   | 3776  | 4821  | 1832                | 1377  | 783       | 32833   | 1175<br>( 7. 2)  | 12 119                   |
| 昭和42年<br>(1967) | 505     | 732   | 2817  | 3539    | 1950  | 4259   | 5000   | 1772  | 1973  | 1420                | 1292  | 239       | 25498   | 2023<br>( 7. 8)  | 17 132                   |
| 昭和43年<br>(1968) | 890     | 327   | 670   | 691     | 1943  | 6338   | 4614   | 2584  | 2681  | 187                 | 223   | 1254      | 22402   | 1423<br>( 6.30)  | 12 129                   |
| 昭和44年<br>(1969) | 833     | 885   | 1507  | 1454    | 2584  | 3849   | 7999   | 2866  | 1183  | 1229                | 948   | 547       | 25884   | 1260<br>( 6.29)  | 8 110                    |
| 昭和45年<br>(1970) | 286     | 942   | 1201  | 3604    | 6233  | 7376   | 3933   | 6366  | 2128  | 425                 | 709   | 1013      | 34216   | 1494<br>( 7. 5)  | 14 121                   |
| 昭和46年<br>(1971) | 297     | 938   | 669   | 910     | 3150  | 10740  | 2584   | 7348  | 2580  | 785                 | 250   | 635       | 30886   | 2660<br>( 5. 2)  | 8 146                    |
| 昭和47年<br>(1972) | 624     | 1840  | 758   | 2926    | 2662  | 10224  | 8732   | 2074  | 2255  | 1829                | 1814  | 765       | 36503   | 2720<br>( 6.19)  | 1 96                     |
| 昭和48年<br>(1973) | 1074    | 1181  | 1215  | 4125    | 2864  | 3243   | 4977   | 931   | 5138  | 656                 | 217   | 35        | 25556   | 2030<br>( 7. 5)  | 6 125                    |
| 昭和49年<br>(1974) | 510     | 497   | 1314  | 1824    | 1297  | 3622   | 2442   | 2003  | 824   | 1976                | 763   | 1702      | 18774   | 980<br>( 4.21)   | 5 119                    |
| 昭和50年<br>(1975) | 1083    | 1155  | 1144  | 3565    | 1670  | 7934   | 3940   | 2435  | 999   | 2049                | 876   | 1398      | 28248   | 1274<br>( 6.17)  | 13 112                   |
| 昭和51年<br>(1976) | 297     | 2398  | 1900  | 2686    | 3189  | 8685   | 3844   | 1169  | 4272  | 1000                | 464   | 1056      | 30960   | 1651<br>( 6.20)  | 20 144                   |
| 昭和52年<br>(1977) | 469     | 1057  | 2442  | 3390    | 2666  | 6610   | 530    | 1900  | 2200  | 70                  | 1330  | 780       | 23434   | 3944<br>( 6.24)  | 1 129                    |
| 昭和53年<br>(1978) | 710     | 730   | 770   | 1980    | 1870  | 3750   | 2350   | 2950  | 1060  | 730                 | 580   | 490       | 17670   | 1100<br>(11.16)  | 1 116                    |
| 昭和54年<br>(1979) | 750     | 520   | 2110  | 2290    | 1180  | 5250   | 4200   | 1530  | 1940  | 1820                | 960   | 510       | 23060   | 1760<br>( 8. 2)  | 0 127                    |
| 昭和55年<br>(1980) | 720     | 840   | 1930  | 1970    | 5250  | 2170   | 7690   | 1550  | 1510  | 2100                | 290   | 650       | 26710   | 1560<br>( 6.28)  | 0 137                    |
| 昭和56年<br>(1981) | 290     | 1070  | 2750  | 2810    | 2010  | 2310   | 4110   | 460   | 800   | 1160                | 1140  | 70        | 18980   | 1370<br>(10.13)  | 0 150                    |
| 総 計             | 19040   | 29997 | 41475 | 73402   | 81415 | 142483 | 113663 | 90953 | 73326 | 33123               | 27356 | 19316     | 74549   | 2090<br>( 7.30)  | 0 129                    |
| 年 数             | 27      | 27    | 27    | 27      | 27    | 27     | 27     | 28    | 28    | 28                  | 28    | 28        | 28      |                  |                          |
| 平 均             | 705     | 1111  | 1536  | 2719    | 3015  | 5277   | 4210   | 3248  | 2619  | 1183                | 977   | 690       | 27290   |                  |                          |

既往最多年降水量 3.650.3mm (昭和47年)  
 最少年 1.767.0mm (昭和53年)  
 最多月 1.074.0mm (昭和46年 6月)  
 最小月 mm (昭和 年 月)  
 最多日 394.4mm (昭和51年 6月24日)  
 最多3時間 141.0mm (昭和56年 7月31日 2時～ 日 5時)  
 最小1時間 62.5mm (昭和41年 6月22日 18時～ 日 時)

(注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

| 対 照 番 号         |        | 6 9    |         |         | 所 属 名 |         |         | 農 林 水 産 省 |       | 水 系                           |      | 天 降 川 |          | 該 当 河 川 名        |         | 霧 島 川   |  |
|-----------------|--------|--------|---------|---------|-------|---------|---------|-----------|-------|-------------------------------|------|-------|----------|------------------|---------|---------|--|
| 観 測 所 名         |        | 持 松    |         | 地 形 関 名 |       | 国 分     |         | 所 在 地     |       | 鹿 兒 島 県 始 良 郷 牧 園 町 持 松 1 6 9 |      |       |          |                  |         |         |  |
| 昭和年<br>(西暦年)    | 1      | 2      | 3       | 4       | 5     | 6       | 7       | 8         | 9     | 10                            | 11   | 12    | 全 年      | 最 多 日 量<br>(月 日) | 雨 天 日 数 |         |  |
|                 |        |        |         |         |       |         |         |           |       |                               |      |       |          |                  | ≧ 0.1mm | ≧ 1.0mm |  |
| 昭和46年<br>(1971) |        |        |         |         |       | —       | —       | —         | 2105  | 1335                          | 240  | 490   | (4170)   | 900<br>( 9. 21)  | 10      | 32      |  |
| 昭和47年<br>(1972) | (880)  | (275)  | 1405    | 3470    | 2275  | 8885    | 6180    | 1985      | 2060  | 1150                          | 1115 | 775   | (30405)  | 2345<br>( 6. 17) | 13      | 126     |  |
| 昭和48年<br>(1973) | 1005   | 1750   | 925     | 3455    | 2315  | 2095    | 2865    | 325       | 3140  | 580                           | 205  | 200   | 18860    | 1235<br>( 2. 17) | 15      | 119     |  |
| 昭和49年<br>(1974) | 445    | 160    | 1115    | 1680    | 1265  | 2480    | 3290    | 2260      | 1875  | 1860                          | 445  | 1045  | 17920    | 1240<br>( 7. 13) | 22      | 112     |  |
| 昭和50年<br>(1975) | 650    | 160    | 610     | 2685    | 1005  | 4430    | 2245    | 760       | 810   | 2590                          | 655  | 1395  | 17995    | 960<br>( 6. 20)  | 14      | 127     |  |
| 昭和51年<br>(1976) | 310    | 1960   | 1845    | 2215    | 2545  | 6295    | 5170    | 925       | 3490  | 1365                          | 425  | 840   | 27385    | 1700<br>( 6. 24) | 22      | 130     |  |
| 昭和52年<br>(1977) | 330    | 935    | 2210    | 3040    | 2740  | 5125    | 600     | 875       | 1880  | 155                           | 1230 | 730   | 19850    | 965<br>( 6. 16)  | 11      | 107     |  |
| 昭和53年<br>(1978) | 765    | 590    | 640     | 1905    | 1665  | 3765    | 1440    | 2160      | 1005  | 605                           | 165  | 185   | 14890    | 975<br>( 6. 22)  | 17      | 103     |  |
| 昭和54年<br>(1979) | 730    | 655    | 2235    | 1750    | 1510  | 4605    | 3545    | 1815      | 1460  | 905                           | 660  | 370   | 20240    | 1140<br>( 6. 27) | 21      | 118     |  |
| 昭和55年<br>(1980) | 100    | 1295   | 1715    | 1610    | 4200  | 3735    | 7860    | 2300      | 2295  | 245                           | 125  | 490   | 25970    | 2005<br>( 7. 30) | 16      | 126     |  |
| 昭和56年<br>(1981) | 285    | 910    | 2015    | 2015    | 1755  | (450)   | 2145    | 630       | 890   | 1110                          | 1335 | 10    | (13550)  | 1075<br>( 7. 30) | 19      | 93      |  |
| 昭和57年<br>(1982) | 0      | 760    | (770)   | 1120    | 1750  | 920     | 6425    | 2265      | 240   | 0                             | 490  | 215   | (14955)  | 1145<br>( 7. 24) | 7       | 81      |  |
| 総 計             | (5450) | (9450) | (15485) | 24945   | 23025 | (42785) | (41765) | (16300)   | 21260 | 11900                         | 7090 | 6745  | (226190) |                  | 187     | 1274    |  |
| 年 数             | 11     | 11     | 11      | 11      | 11    | 11      | 11      | 11        | 12    | 12                            | 12   | 12    | 12       |                  | 12      | 12      |  |
| 平 均             | 495    | 859    | 1408    | 2268    | 2093  | 3889    | 3797    | 1482      | 1779  | 992                           | 591  | 563   | 18849    |                  | 156     | 1062    |  |

既往最多年降水量 2738.5mm (昭和51年)  
 最小年 1489.0mm (昭和53年)  
 最多月 888.5mm (昭和47年 6月)  
 最小月 0mm (昭和57年 1, 10月)  
 最多日 234.5mm (昭和47年 6月 17日)  
 最多3時間 昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 最多1時間 昭和 年 月 日 時～ 日 時)  
 (注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。



## Ⅱ 水 位 流 量 資 料

Ⅱ．1 水位流量觀測所（所屬別，觀測機器別，水系別）總括表

Ⅱ．2 水位流量觀測所一覽表

Ⅱ．3 流量觀測所年別流況表



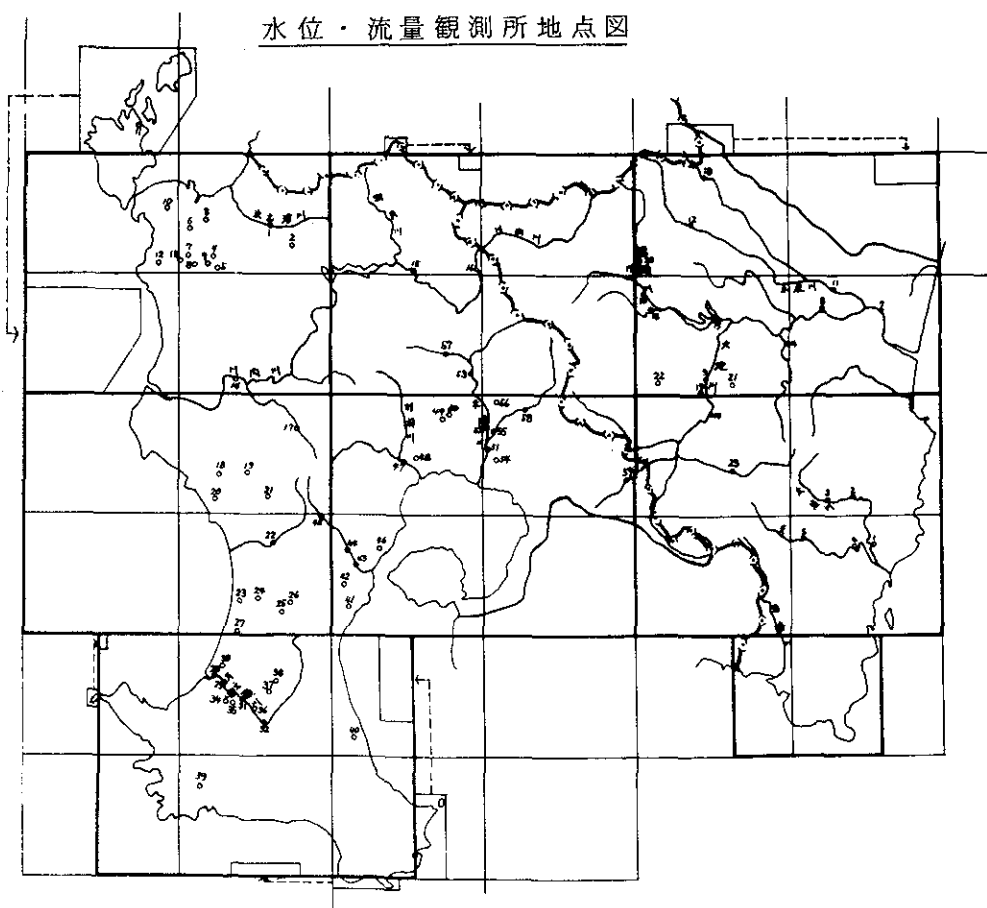
## Ⅱ 水 位 流 量 資 料

### Ⅱ.1 水位流量観測所（所属別，観測機器別，水系別）総括表

#### A. 宮 崎 県

| 観測機器及び<br>水系名<br>所 属 名 | 流 量 観 測 所 |     |     | 計  |
|------------------------|-----------|-----|-----|----|
|                        | 自 記       |     |     |    |
|                        | 川内川       | 大淀川 | その他 |    |
| 農 林 水 産 省              |           | 4   |     | 4  |
| 建 設 省                  |           | 4   |     | 4  |
| 宮 崎 県                  |           | 7   | 5   | 12 |
| 九 州 電 力 株              |           | 2   | 1   | 3  |
| 計                      |           | 17  | 6   | 23 |

### 水 位 流 量 観 測 所 索 引 図



# B. 鹿 児 島 県

| 観測機器<br>水系別<br>所属別 | 水 位 観 測 所 |     |     |     |     |     |     |     |     | 合 計 |
|--------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                    | 自 記       |     |     | 普 通 |     |     | 計   |     |     |     |
|                    | 川内川       | 大淀川 | その他 | 川内川 | 大淀川 | その他 | 川内川 | 大淀川 | その他 |     |
| 鹿 児 島 県            |           |     | 9   |     |     |     |     |     | 9   | 9   |
| 串 木 野 市            |           |     | 1   |     |     |     |     |     | 1   | 1   |
| 阿 久 根 市            |           |     | 1   |     |     |     |     |     | 1   | 1   |
| 市 来 町              |           |     | 2   |     |     |     |     |     | 2   | 2   |
| 吹 上 町              |           |     | 3   |     |     |     |     |     | 3   | 3   |
| 金 峰 町              |           |     | 1   |     |     |     |     |     | 1   | 1   |
| 出 水 耕 町            |           |     | 1   |     |     |     |     |     | 1   | 1   |
| 高 尾 野 町            |           |     | 3   |     |     |     |     |     | 3   | 3   |
| 計                  |           |     | 21  |     |     |     |     |     | 21  | 21  |

| 観測機器<br>水系別<br>所属別 | 流 量 観 測 所 |     |     |     |     |     |     |     |     | 合 計 |
|--------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                    | 自 記       |     |     | 普 通 |     |     | 計   |     |     |     |
|                    | 川内川       | 大淀川 | その他 | 川内川 | 大淀川 | その他 | 川内川 | 大淀川 | その他 |     |
| 農 林 水 産 省          |           | 1   | 2   |     |     |     |     | 1   | 2   | 3   |
| 建 設 省              | 3         |     |     |     |     |     | 3   |     |     | 3   |
| 九州電力㈱              |           |     | 2   |     |     |     |     |     | 2   | 2   |
| 鹿 児 島 県            |           |     | 15  |     |     | 9   |     |     | 24  | 24  |
| 入 来 町              | 1         |     |     |     |     |     | 1   |     |     | 1   |
| 松 元 町              |           |     | 1   |     |     |     |     |     | 1   | 1   |
| 出 水 耕 地            |           |     | 1   |     |     |     |     |     | 1   | 1   |
| 出 水 平 野<br>土地改良区   |           |     | 3   |     |     |     |     |     | 3   | 3   |
| 計                  | 4         | 1   | 24  |     |     | 9   | 4   | 1   | 33  | 38  |





## Ⅱ . 2 水位・流量観測所一覧表

### A. 宮 崎 県

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所 属 名 | 観 測 所 名 | 水 系 名 | 第 一 次<br>支派川名 | 該当河川名   | 所 在 地                 | 観 測 器<br>の 種 類 |
|----------|-----------------|-------|---------|-------|---------------|---------|-----------------------|----------------|
|          |                 |       |         |       |               |         | 市 郡 町 村 字 番 地         |                |
| 1        | 鉄 肥             | 宮 崎 県 | 東 郷 橋   | 広 渡 川 |               | 広 渡 川   | 日南市大字東井分              | 自 記            |
| 2        | 日向青島            | 九州電力  | 坂 元     | "     |               | "       | 南那珂郡北郷町大字北河内字牛子平 9122 | "              |
| 3        | "               | 宮 崎 県 | 平 佐     | "     |               | "       | " " 大字北河内字平佐          | "              |
| 4        | 鉄 肥             | "     | 本 町 橋   | "     | 酒 谷 川         | 酒 谷 川   | 日南市大字橋原字本町            | "              |
| 5        | "               | "     | 名 尾     | "     | "             | "       | " 大字酒谷字名尾             | "              |
| 6        | 末 吉             | "     | 白 木 俣   | "     | "             | "       | " 大字酒谷字白木俣            | "              |
| 7        | 宮 崎             | 建 設 省 | 柏 田     | 大 淀 川 |               | 大 淀 川   | 宮崎市瓜生野                | "              |
| 8        | "               | "     | 高 岡     | "     |               | "       | 東諸県郡高岡町五町             | "              |
| 9        | 野 尻             | "     | 樋 渡     | "     |               | "       | 北諸県郡高崎町縄瀬             | "              |
| 10       | 都 城             | 九州電力  | 王 子 橋   | "     |               | "       | " 高城町大字穂満坊字麓ヶ窪 1616   | "              |
| 11       | 倉 崎             | 建 設 省 | 嵐 田     | "     | 本 庄 川         | 本 庄 川   | 東諸県郡国富町嵐田             | "              |
| 12       | 須 木             | 宮 崎 県 | 須 木     | "     | "             | "       | 西諸県郡須木村大字片地           | "              |
| 13       | "               | "     | 田 代 八 重 | "     | "             | 綾 北 川   | " " 大字田代八重            | "              |
| 14       | 野 尻             | "     | 築 川     | "     | 境 川           | 境 川     | 東諸県郡高師町大字内山字去川        | "              |
| 15       | "               | "     | 寺 原     | "     | 岩 瀬 川         | 岩 瀬 川   | 西諸県郡野尻町大字東麓字名ヶ瀬       | "              |
| 16       | "               | "     | 岩 瀬 橋   | "     | "             | "       | " " 大字三ヶ野山字岩瀬口        | "              |
| 17       | 須 木             | "     | 浜 ノ 瀬   | "     | "             | "       | 小林市大字真方字新田橋           | "              |
| 18       | 野 尻             | "     | 阿 母 ケ 平 | "     | "             | 辻 ノ 堂 川 | " 大字堤下字阿母ヶ平           | "              |
| 19       | "               | 九州電力  | 果 立     | "     | 高 崎 川         | 高 崎 川   | 都城市岩瀬町字須崎 1052        | "              |
| 20       | 須 木             | 農林水産省 | 瀬 ノ 口   | "     | 岩 瀬 川         | 浜 ノ 瀬 川 | 小林市大字真方字瀬ノ口           | "              |
| 21       | 野 尻             | "     | 有 水     | "     | 有 水 川         | 有 水 川   | 北諸県郡高城町大字有水上星原        | "              |
| 22       | "               | "     | 木 之 川 内 | "     | 高 崎 川         | 木之川内川   | " 山田町木之川内倉平           | "              |
| 23       | 都 城             | "     | 矢 ケ 畑   | "     | 沖 水 川         | 沖 水 川   | " 三股町大字長田             | "              |

| 観測区分及び時刻  |          |     |     | 河口又は合流点よりの距離<br>km | 流域面積<br>km <sup>2</sup>    | 水位標の零<br>点高の標高<br>m | 観測開始<br>年月日<br>S | 観測資料保存状況      |                         | 備考                  |
|-----------|----------|-----|-----|--------------------|----------------------------|---------------------|------------------|---------------|-------------------------|---------------------|
| 水位<br>測定時 | 実流量観測の範囲 |     |     |                    |                            |                     |                  | 期<br>間<br>年   | 場<br>所                  |                     |
|           | 低水時      | 全水位 | 高水時 |                    |                            |                     |                  |               |                         |                     |
| 毎正時       |          | ○   |     | 6.3                | 178.64                     | 599.0               | 52. 4. 5         | 6             | 日南広渡ダム<br>建設工事事務所       |                     |
| 毎時        |          | ○   |     |                    | 116.6                      |                     | 32. 4. 1         |               | 九州電力 柳                  |                     |
| 毎正時       |          | ○   |     | 24.5               | 57.0<br>S53年より<br>57. 6. 3 | 1130.5              | 36. 7. 1         | 15            | 宮崎県企業局ダム業務課             | S53年移設              |
| "         |          | ○   |     | 恰 6.9              | 109.5                      | 1600.0              | 52. 4            | 6             | 日南広渡ダム<br>建設工事事務所       |                     |
| "         |          | ○   |     | 恰 18.6             | 63.5                       | 8650.0              | 39. 1. 1         | 17            | "                       | S56年廃止              |
| "         |          | ○   |     | 恰 24.0             | 36.4                       | 15255.0             | 55. 9            | 2             | "                       |                     |
|           |          |     |     | 10.7               | 2126.0                     |                     |                  |               |                         |                     |
|           |          |     |     | 21.3               | 1563.5                     |                     |                  |               |                         |                     |
|           |          |     |     | 54.9               | 860.6                      |                     |                  |               |                         |                     |
| 毎時        |          | ○   |     |                    | 600.9                      |                     | 21. 1. 1         |               | 九州電力 柳                  |                     |
|           |          |     |     | 恰 7.0              | 381.0                      |                     |                  |               |                         |                     |
| 毎正時       |          | ○   |     | 恰 30.0             | 66.3                       | 361.253             | 32. 1. 1         | 26            | 宮崎県企業局ダム業務課             |                     |
| "         |          | ○   |     | 恰 28.5             | 99.4                       | 3017.11             | 32. 1. 1         | 26            | "                       |                     |
|           |          | ○   |     | 恰 2.3              | 72.1                       | 3696.6              | 36. 1. 1         | 15<br>(36~51) | "                       | S51.4<br>九州農政局移管    |
|           |          | ○   |     | 恰 3.3              | 334.0                      | 820.14              | 27. 1. 1         | 13<br>(27~40) | "                       | S40.9 廃止            |
| 毎正時       |          | ○   |     | 恰 19.8             | 224.0                      | 147.913             | 17. 1. 1         | 39            | "                       | S20, 21年資料の保<br>存なし |
| "         |          | ○   |     | 恰 4.0              | 96.0                       | 1711.0              | 39. 7. 19        | 11<br>(39~50) | "                       | S50.4 廃止            |
| "         |          | ○   |     | 恰 17.0             | 65.7                       | 139.00              | 28. 1. 1         | 30            | "                       |                     |
| 毎時        |          | ○   |     |                    | 214.0                      |                     | 21. 1. 1         |               | 九州電力 柳                  |                     |
| 9時        |          | ○   |     | 恰 26.0             | 69.4                       |                     | 48. 7            | 9             | 九州農政局南九州地域<br>総合開発調査事務所 |                     |
| "         |          | ○   |     | 恰 5.2              | 26.2                       |                     | 49. 8            | 8             | "                       |                     |
| "         |          | ○   |     | 恰 10.4             | 6.1                        |                     | 57. 10           | 1             | "                       |                     |
| "         |          | ○   |     | 恰 9.0              | 55.4                       |                     | 45. 6            | 12            | "                       |                     |

# B. 鹿 児 島 県

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所 属 名         | 観測所名    | 水系名     | 第 一 次<br>支派川名 | 該当河川名   | 所 在 地              | 観測機器<br>の 種 類                  |
|----------|-----------------|---------------|---------|---------|---------------|---------|--------------------|--------------------------------|
|          |                 |               |         |         |               |         | 市 郡 町 村 字 番 地      |                                |
| 1        | 出 水             | 出水平野<br>土地改良区 | 田 原     | 米之津川    |               | 米之津川    | 出水市下大川内字地下1457     | 自 記                            |
| 2        | "               | "             | 池 鶴     | "       | 高 川           | 高 川     | " " 字崩平2808 乙の2    | "                              |
| 3        | "               | 高尾野町          | 千間山水位局  | 高尾野川    |               | 高尾野川    | 出水郡高尾野町柴引川原        | "                              |
| 4        | "               | "             | 高尾野ダム   | "       |               | "       | " " 柴引伊良ヶ迫         | "                              |
| 5        | "               | "             | 桜橋水位局   | "       |               | "       | " " 柴引米山           | "                              |
| 6        | "               | 出水耕地<br>(野田町) | 早風水位警報局 | "       | 野 田 川         | 野 田 川   | " 野田町下名早風636       | (デジ <sup>タ</sup> ル<br>タイプライター) |
| 7        | "               | 出水平野<br>土地改良区 | 野 田     | "       | "             | "       | " " 上名字岩下4058-2    | "                              |
| 8        | "               | 鹿 児 島 県       | 藏       | "       | "             | "       | " " 上名             | "                              |
| 9        | "               | 出水耕地<br>(野田町) | 八重野水位局  | "       | "             | 御手洗川    | " 高尾野町下高尾野轟平4778-2 | (デジ <sup>タ</sup> ル<br>タイプライター) |
| 10       | 阿久根             | 鹿 児 島 県       | 江 内     | 江 内 川   |               | 江 内 川   | " " 江内             | "                              |
| 11       | 牛 深             | "             | 鷹 果     | 八 合 川   |               | 八 合 川   | " 東町               | "                              |
| 12       | 阿久根             | "             | 園田橋観測所  | 高 松 川   |               | 高 松 川   | 阿久根市山下町園田          | "                              |
| 13       | 出 水             | 阿久根市          | 高 松 ダ ム | "       |               | "       | " 鶴川内字川平           | "                              |
| 14       | 宮之坂             | 建 設 省         | 斧 湾     | 川 内 川   |               | 川 内 川   | 薩摩郡東郷町斧湾           | "                              |
| 15       | 大 口             | "             | 荒 田     | "       |               | "       | 伊佐郡菱刈町大字荒田字馬頭水流    | "                              |
| 16       | "               | "             | 吉 松     | "       |               | "       | 姶良郡吉松町大字川西         | "                              |
| 17       | 川 内             | 入 来 町         | 鹿子田局    | "       | 樋 脇 川         | 樋 脇 川   | 薩摩郡入来町 浦之名         | (無 線 式)                        |
| 18       | "               | 鹿 児 島 県       | 浅山橋観測所  | 五 反 田 川 |               | 五 反 田 川 | 串木野市大園             | "                              |
| 19       | "               | 串木野市          | 松下水位局   | "       |               | "       | " 冠岳               | "                              |
| 20       | "               | 市 来 町         | 海瀬警報水位局 | 八 房 川   |               | 八 房 川   | " 下名               | "                              |
| 21       | "               | "             | 下郷戸水位局  | "       |               | "       | 日置郡東市来町養母          | 自 記                            |
| 22       | 伊集院             | 鹿 児 島 県       | 記念橋観測所  | 神 之 川   |               | 神 之 川   | " 伊集院町             | "                              |
| 23       | "               | 吹 上 町         | 中 和 田 局 | 永 吉 川   |               | 永 吉 川   | " 吹上町永吉            | "                              |
| 24       | "               | "             | 七 呂 局   | "       |               | "       | " " "              | "                              |
| 25       | "               | "             | 永 吉 ダ ム | "       | 二 俣 川         | 二 俣 川   | " " 永吉9688-1       | "                              |
| 26       | "               | 松 元 町         | 高田水位観測所 | "       | "             | 高 田 川   | " 松元町高田            | "                              |
| 27       | "               | 鹿 児 島 県       | 長田橋観測所  | 伊 作 川   |               | 伊 作 川   | " 吹上町              | "                              |
| 28       | 加世田             | "             | 上 之 山 橋 | 万 之 瀬 川 |               | 万 之 瀬 川 | 加世田市益山             | 普 通                            |
| 29       | "               | "             | 新万之瀬橋   | "       |               | "       | " "                | "                              |
| 30       | "               | "             | 万之瀬橋観測所 | "       |               | "       | " 村原               | 自 記                            |

| 観測区分及び時刻       |          |     |     | 河口又は合流点よりの距離<br>km | 流域面積<br>km <sup>2</sup> | 水位標の零点高の標高<br>m | 観測開始年月日<br>年 月 日<br>S | 観測資料保存状況 |                        | 備 考 |
|----------------|----------|-----|-----|--------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|----------|------------------------|-----|
| 水位測定時          | 実流量観測の範囲 |     |     |                    |                         |                 |                       | 期間年      | 場所                     |     |
|                | 低水時      | 全水位 | 高水時 |                    |                         |                 |                       |          |                        |     |
| 3時間毎           |          | ○   |     | 125                | 84                      | 4 67.8          | 53. 4                 | 5        | 高川ダム管理事務所              |     |
|                |          | ○   |     | 恰) 3.7             | 10.58                   | 120             | "                     | 5        | "                      |     |
|                |          |     |     | 4.5                |                         |                 | 49. 5                 | 9        | 高尾野町役場                 |     |
|                |          |     |     | 11                 | 11.6                    | 128             | "                     | 9        | "                      |     |
|                |          |     |     | 135                | 10                      |                 | "                     | 9        | "                      |     |
| 3時間毎           |          |     |     | 5                  | 25.0                    |                 | 56. 8                 | 2        | 野田町役場土木課               |     |
|                |          | ○   |     | 9.5                | 5.94                    | 42              | 53. 4                 | 5        | 高川ダム管理事務所              |     |
|                |          |     |     | 恰) 2.0             | 1.21                    | 105.0           | 55. 7                 | 3        | 出水耕地事務所                |     |
|                |          | ○   |     | 12.7               | 5.6                     |                 | 56. 8                 | 2        | 野田町役場土木課               |     |
|                |          |     |     | 恰) 0.5             | 3.60                    | 140             | 52. 5                 | 6        | 出水耕地事務所                |     |
| 6時,18時         |          | ○   |     | 0.8                | 1.75                    | 340             | 51. 8                 | 7        | "                      |     |
|                |          |     |     | 3.7                | 26.2                    | TP+ 9.80        | 45. 4                 | 13       | 鹿児島県土木部河川課             |     |
|                |          |     |     | 4.21               | 22.9                    | 67.0            | 49. 4                 | 9        | 阿久根市役所土地改良課            |     |
|                |          | ○   |     | 183.20             | 1.348                   | 0.00            | 9. 9                  | 49       | 建設省九州地方建設局<br>川内川工事事務所 |     |
|                |          | ○   |     | 70.85              | 4.28                    | 164.00          | 56. 4                 | 2        | "                      |     |
| 6時,18時         |          | ○   |     | 95.5               | 28.4                    | 206.1           | 24. 4                 | 34       | "                      |     |
|                |          | ○   |     | 恰) 17              | 232.2                   | 56.5            | 48. 4                 | 10       | 入来町農地対策課               |     |
|                |          |     |     | 3.6                | 25.3                    | TP+ 29.73       | 50. 7                 | 8        | 鹿児島県土木部河川課             |     |
|                |          |     |     | 9.5                | 10                      | 96.10           | 47. 4                 | 11       | 串木野市役所耕地課              |     |
|                |          |     |     | 2                  | 35                      |                 | 57. 4                 | 1        | 市来町役場経済課               |     |
| 1回<br>(満汐の最干時) |          |     |     | 13                 | 9.3                     |                 | 57. 4                 | 1        | "                      |     |
|                |          | ○   |     | 9.7                | 23.9                    | TP+66.214       | 54. 4                 | 4        | 鹿児島県土木部河川課             |     |
|                |          |     |     | 2.3                | 4.40                    |                 | 53. 5                 | 5        | 永吉ダム事務所                |     |
|                |          |     |     | 5.4                | 18.8                    |                 | 53. 5                 | 5        | "                      |     |
|                |          |     |     | 恰) 3.8             | 8.0                     | 100             | 53. 5                 | 5        | "                      |     |
| 1回<br>( " )    |          | ○   |     | 恰) 3.3             | 3.0                     |                 | 57. 8                 | 1        | 松元町経済課                 |     |
|                |          | ○   |     | 3.4                | 25.9                    | TP+ 39.26       | 54. 4                 | 4        | 鹿児島県土木部河川課             |     |
|                |          | ○   |     | 2.2                | 35.8                    | - 0.62          | 55. 6                 | 3        | 県企画部水資源対策室             |     |
|                |          | ○   |     | 2.8                | 31.3                    | 1.0             | 55. 6                 | 3        | "                      |     |
|                |          |     |     | 6.0                | 31.33                   | TP+ 0.001       | 44. 10                | 14       | 鹿児島県土木部河川課             |     |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所 属 名   | 観 測 所 名     | 水 系 名 | 第 一 次<br>支派川名 | 該当河川名 | 所 在 地                |   |     |       | 備 考              |
|----------|-----------------|---------|-------------|-------|---------------|-------|----------------------|---|-----|-------|------------------|
|          |                 |         |             |       |               |       | 市                    | 郡 | 町 村 | 字 番 地 |                  |
| 31       | 加 世 田           | 鹿 児 島 県 | 花 川 橋       | 万之瀬川  |               | 万之瀬川  | 加世田市川畑               |   |     |       | 自 記              |
| 32       | "               | "       | 大浜橋観測所      | "     |               | "     | 川辺郡川辺町福良             |   |     |       | 普 通<br>( 量 水 標 ) |
| 33       | "               | "       | 高橋橋観測所      | "     | 堀 川           | 堀 川   | 日置郡金峰町宮崎             |   |     |       | ( " )            |
| 34       | "               | "       | 小川橋観測所      | "     | 加世田川          | 加世田川  | 加世田市向江               |   |     |       | ( " )            |
| 35       | "               | "       | 新渡瀬橋観測所     | "     | 大 谷 川         | 大 谷 川 | " 川畑                 |   |     |       | ( " )            |
| 36       | "               | "       | 万之瀬川合流点     | "     | 長 谷 川         | 長 谷 川 | 日置郡金峰町白川             |   |     |       | "                |
| 37       | "               | "       | 永倉橋観測所      | "     | "             | "     | " " "                |   |     |       | ( 量 水 標 )        |
| 38       | "               | 金 峰 町   | 扇 山         | "     | "             | "     | " " 大字大坂字扇山荷内        |   |     |       | 自 記              |
| 39       | 枕 崎             | 鹿 児 島 県 | 神浦橋観測所      | 花 渡 川 |               | 花 渡 川 | 枕崎市西産稲水流             |   |     |       | "                |
| 40       | 垂 水             | "       | 大昭橋観測所      | 八 幡 川 |               | 八 幡 川 | 指宿郡喜入町旧麓             |   |     |       | "                |
| 41       | 鹿 児 島           | "       | 宇宿橋観測所      | 脇 田 川 |               | 脇 田 川 | 宇宿町                  |   |     |       | "                |
| 42       | "               | "       | 堀之内橋観測所     | 新 川   |               | 新 川   | 鹿児島市田上町上洗出           |   |     |       | "                |
| 43       | "               | "       | 新上橋観測所      | 甲 突 川 |               | 甲 突 川 | " 鷹節町                |   |     |       | 普 通<br>( 量 水 標 ) |
| 44       | "               | "       | 岩崎橋観測所      | "     |               | "     | " 伊敷町小野              |   |     |       | 自 記              |
| 45       | 伊 集 院           | "       | 田中園橋観測所     | "     |               | "     | " 小山田町               |   |     |       | "                |
| 46       | 鹿 児 島           | "       | 一ツ橋観測所      | 稻 荷 川 |               | 稻 荷 川 | 稻荷町                  |   |     |       | "                |
| 47       | 加 治 木           | "       | 別府川測水所      | 別 府 川 |               | 別 府 川 | 始良郡始良町住吉             |   |     |       | "                |
| 48       | "               | "       | 豊中橋観測所      | "     | 山 田 川         | 山 田 川 | " " 豊中               |   |     |       | "                |
| 49       | "               | "       | 竹 山 橋       | 綱 掛 川 | 宇曾ノ木川         | 宇曾ノ木川 | " 溝辺町竹山              |   |     |       | "                |
| 50       | "               | "       | 竹 山 湧 水     | "     | "             | "     | " " "                |   |     |       | "                |
| 51       | 国 分             | "       | 東 郷 観 測 所   | 天 降 川 |               | 天 降 川 | " 隼人町東郷              |   |     |       | ( テレメーター )       |
| 52       | "               | "       | 湯田橋観測所      | "     |               | "     | " " 湯田               |   |     |       | "                |
| 53       | 栗 野             | 九州電力鶴   | 芦 谷 原       | "     |               | "     | " 牧園町大字宿徳田字前川原 228-0 |   |     |       | "                |
| 54       | 国 分             | 鹿 児 島 県 | 鏡 橋 観 測 所   | "     | 手 籠 川         | 手 籠 川 | 国分市向花                |   |     |       | "                |
| 55       | "               | "       | 霧 島 川 観 測 所 | "     | 霧 島 川         | 霧 島 川 | 始良郡隼人町松永             |   |     |       | "                |
| 56       | "               | 九州電力鶴   | 犬 飼         | "     | 中 津 川         | 中 津 川 | " 牧園町大字中津川字田代 1639   |   |     |       | "                |
| 57       | 栗 野             | 農林水産省   | 横 川         | "     |               | 天 降 川 | " 横川町川北              |   |     |       | "                |
| 58       | 国 分             | "       | 持 松         | "     | 霧 島 川         | 霧 島 川 | " 牧園町持松              |   |     |       | "                |
| 59       | "               | "       | 財 部         | 大 淀 川 | 横 市 川         | 横 市 川 | 曾於郡財部町大字南俣           |   |     |       | "                |

| 観測区分及び時期 |          |     |     | 河口又は合流点よりの距離<br>km | 流域面積<br>km <sup>2</sup> | 水位標の零点高の標高<br>m | 観測開始年月日<br>年 月 日<br>S | 観測資料保存状況 |                         | 備 考 |
|----------|----------|-----|-----|--------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|----------|-------------------------|-----|
| 水位測定時    | 実流量観測の範囲 |     |     |                    |                         |                 |                       | 期 間<br>年 | 場 所                     |     |
|          | 低水時      | 全水位 | 高水時 |                    |                         |                 |                       |          |                         |     |
| 10時,17時  |          | ○   |     | 6.8                | 224.4                   | 25.7            | 54. 4                 | 4        | 県企画部水資源対策室              |     |
|          | ○        |     |     | 148                | 189.7                   | TP+34.682       | 49. 1                 | 9        | 鹿児島県土木部河川課              |     |
|          | ○        |     |     | 恰) 1.5             | 29.4                    | TP- 0.537       | "                     | 9        | "                       |     |
|          | ○        |     |     | 恰) 0.7             | 44.9                    | TP+ 1.637       | "                     | 9        | "                       |     |
|          | ○        |     |     | 恰) 0.5             | 36.5                    | TP+ 24.16       | "                     | 9        | "                       |     |
|          |          | ○   |     | 8.3                | 26.4                    | 7.70            | 55. 6                 | 3        | 県企画部水資源対策室              |     |
|          | ○        |     |     | 恰) 4.7             | 17.7                    | TP+42.739       | 49. 1                 | 9        | 鹿児島県土木部河川課              |     |
|          |          |     |     | 恰) 7               | 14.9                    | 7.70            | 46. 1                 | 12       | 金 峰 町 役 場               |     |
|          | ○        |     |     | 4.0                | 30.4                    | TP+ 0.303       | 55. 4                 | 3        | 鹿児島県土木部河川課              |     |
|          |          |     |     | 2.5                | 12.4                    | TP+ 1.50        | 48. 6                 | 10       | "                       |     |
|          | ○        |     |     | 0.6                | 10.1                    | TP+ 2.015       | 54. 4                 | 4        | "                       |     |
|          | ○        |     |     | 5.2                | 13.6                    | TP+15.59        | 54. 4                 | 4        | "                       |     |
|          | ○        |     |     | 3.6                | 101.9                   | TP+ 24.50       | 54. 4                 | 4        | "                       |     |
|          | ○        |     |     | 6.2                | 96.2                    | TP+ 4.587       | 54. 4                 | 4        | "                       |     |
| 1時間毎     | ○        |     |     | 16.0               | 19.3                    | TP+95.797       | 55. 4                 | 3        | "                       |     |
|          | ○        |     |     | 1.1                | 31.3                    | TP+ 1.694       | 54. 4                 | 4        | "                       |     |
|          | ○        |     |     | 7.6                | 100.1                   | TP+ 1.94        | 49. 1                 | 9        | "                       |     |
|          | ○        |     |     |                    | 51.1                    |                 | 57. 12                | 1        | "                       |     |
|          |          |     |     | 恰) 9.0             | 10.6                    | 12.500          | 50. 4                 | 8        | 加 治 木 耕 地 事 務 所         |     |
|          |          |     |     | 恰) 0.1             | 0.1                     | 16.900          | 50. 4                 | 8        | "                       |     |
|          |          |     |     |                    | 33.76                   | 4.080           | 57. 7                 | 1        | 鹿児島県土木部河川課              |     |
|          | ○        |     |     | 8.6                | 244.4                   | TP+ 5.58        | 54. 4                 | 4        | "                       |     |
|          |          | ○   |     |                    | 91.6                    |                 | 19. 1                 |          | 九 州 電 力 協               |     |
|          | ○        |     |     | 恰) 0.6             | 53.5                    | TP+ 3.96        | 54. 4                 | 4        | 鹿児島県土木部河川課              |     |
| 1時間毎     | ○        |     |     | 恰) 0.6             | 82.7                    | TP+ 7.90        | 54. 4                 | 4        | "                       |     |
|          |          | ○   |     |                    | 41.2                    |                 | 36. 1                 |          | 九 州 電 力 協               |     |
|          |          | ○   |     | 2.97               | 23.5                    |                 | 49. 9                 | 8        | 九州農政局南九州地域<br>総合開発調査事務所 |     |
|          |          | ○   |     | 15.4               | 69.0                    |                 | 46. 4                 | 11       | "                       |     |
|          |          | ○   |     | 11.7               | 47.3                    |                 | 49. 9                 | 8        | "                       |     |

II.3 流量観測所年別流況表

A. 宮崎県

| 対照番号               |  | I      |      | 所屬名  |      | 宮崎県 |     | 水系   |        | 日南市大字東井内 |       | 広瀬川   |       | 飯島河川及び流域面積 |       | 広瀬川   |  | 17804 畝 |  |     |  |     |  |     |  |
|--------------------|--|--------|------|------|------|-----|-----|------|--------|----------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|--|---------|--|-----|--|-----|--|-----|--|
| 観測所名               |  | 東郷橋    |      | 地形図名 |      | 鼓   |     | 所在地  |        | 日南市大字東井内 |       | 広瀬川   |       | 飯島河川及び流域面積 |       | 広瀬川   |  | 17804 畝 |  |     |  |     |  |     |  |
| 昭和年(西暦)            |  | 流量     |      | 比    |      | 流量  |     | 年総量  |        | 比        |       | 流量    |       | 年平均        |       | 流出高   |  | mm      |  |     |  |     |  |     |  |
| 最大                 |  | 豊水     |      | 平水   |      | 低水  |     | 最 小  |        | 年平均      |       | 最 大   |       | 豊水         |       | 平水    |  | 低水      |  | 最 小 |  | 年平均 |  | 流出高 |  |
|                    |  |        |      |      |      |     |     |      |        |          |       |       |       |            |       |       |  |         |  |     |  |     |  |     |  |
| 昭和50年(1975)        |  |        |      |      |      |     |     |      |        |          |       |       |       |            |       |       |  |         |  |     |  |     |  |     |  |
| 昭和51年(1976)        |  |        |      |      |      |     |     |      |        |          |       |       |       |            |       |       |  |         |  |     |  |     |  |     |  |
| 昭和52年(1977)        |  | 14133  | 785  | 306  | 165  | 100 | 092 | 832  | 20876  | 0.944    | 0.017 | 0.009 | 0.006 | 0.005      | 0.050 | 1.169 |  |         |  |     |  |     |  |     |  |
| 昭和53年(1978)        |  | 20737  | 922  | 450  | 170  | 058 | 048 | 1099 | 34647  | 0.052    | 0.022 | 0.009 | 0.003 | 0.003      | 0.062 | 1.939 |  |         |  |     |  |     |  |     |  |
| 昭和54年(1979)        |  | 39342  | 1659 | 833  | 371  | 044 | 006 | 1821 | 57451  | 0.093    | 0.047 | 0.020 | 0.002 | 0.003      | 0.102 | 3216  |  |         |  |     |  |     |  |     |  |
| 昭和55年(1980)        |  | 28104  | 1710 | 995  | 512  | 287 | 151 | 1641 | 51754  | 0.096    | 0.056 | 0.029 | 0.016 | 0.008      | 0.092 | 2897  |  |         |  |     |  |     |  |     |  |
| 昭和56年(1981)        |  | 11118  | 1005 | 428  | 215  | 134 | 134 | 956  | 30143  | 0.056    | 0.024 | 0.012 | 0.008 | 0.008      | 0.054 | 1687  |  |         |  |     |  |     |  |     |  |
| 昭和57年(1982)        |  | 44871  | 1569 | 754  | 375  | 048 | 042 | 1573 | 49606  | 0.088    | 0.043 | 0.021 | 0.003 | 0.002      | 0.088 | 2777  |  |         |  |     |  |     |  |     |  |
| ※昭和52年は4月7日<br>から。 |  |        |      |      |      |     |     |      |        |          |       |       |       |            |       |       |  |         |  |     |  |     |  |     |  |
| 総 計                |  | 158305 | 7650 | 3726 | 1808 | 671 | 473 | 7982 | 244477 | 0.429    | 0.209 | 0.100 | 0.038 | 0.029      | 0.448 | 13685 |  |         |  |     |  |     |  |     |  |
| 年 数                |  | 57     | 57   | 57   | 57   | 57  | 57  | 57   | 57     | 57       | 57    | 57    | 57    | 57         | 57    | 57    |  |         |  |     |  |     |  |     |  |
| 平 均                |  | 27773  | 1342 | 654  | 317  | 118 | 083 | 1400 | 42891  | 0.075    | 0.037 | 0.018 | 0.007 | 0.006      | 0.079 | 2401  |  |         |  |     |  |     |  |     |  |

| 対照番号<br>観測所名 | 3<br>平 | 佐   | 所<br>属<br>名 | 流    |      |      |       | 宮・崎<br>県 | 水<br>系 | 川    | 流域<br>面積<br>大字北河内市平佐<br>南勢岡郡北條町 | 広瀬川  | 57.0km |      |       |          |    |
|--------------|--------|-----|-------------|------|------|------|-------|----------|--------|------|---------------------------------|------|--------|------|-------|----------|----|
|              |        |     |             | 量    |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
|              |        |     |             | 年    |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
|              |        |     |             | 平均   |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和年(西暦)      | 最大     | 最小  | 平水          | 低水   | 港水   | 最小   | 年平均   | 年        | 最大     | 最小   | 平水                              | 低水   | 港水     | 最小   | 年平均   | 流出<br>mm |    |
| 昭和27年(1952)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和28年(1953)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和29年(1954)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和30年(1955)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和31年(1956)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和32年(1957)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和33年(1958)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和34年(1959)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和35年(1960)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和36年(1961)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和37年(1962)  | 957    | 514 | 289         | 127  | 0.90 | 0.81 | 5.61  | 1769     | 1679   | 902  | 507                             | 223  | 158    | 1.42 | 9.84  | 3104     |    |
| 昭和38年(1963)  | 2554   | 451 | 186         | 105  | 0.53 | 0.53 | 6.37  | 2009     | 4481   | 791  | 326                             | 184  | 0.93   | 0.93 | 11.18 | 3525     |    |
| 昭和39年(1964)  | 2169   | 484 | 318         | 195  | 1.05 | 0.84 | 8.31  | 2628     | 3858   | 849  | 558                             | 342  | 184    | 1.47 | 14.58 | 4611     |    |
| 昭和40年(1965)  | 723    | 408 | 202         | 123  | 1.00 | 0.87 | 4.30  | 1356     | 1268   | 716  | 354                             | 216  | 175    | 1.53 | 7.54  | 2379     |    |
| 昭和41年(1966)  | 2010   | 703 | 340         | 180  | 1.23 | 1.05 | 10.44 | 3292     | 3526   | 1233 | 596                             | 316  | 216    | 1.84 | 1832  | 5775     |    |
| 昭和42年(1967)  | 835    | 422 | 163         | 96   | 0.34 | 0.17 | 4.23  | 1334     | 1465   | 740  | 286                             | 168  | 0.60   | 0.30 | 7.42  | 2340     |    |
| 昭和43年(1968)  | 848    | 362 | 145         | 078  | 0.55 | 0.55 | 4.28  | 1353     | 1488   | 635  | 254                             | 137  | 0.96   | 0.96 | 7.51  | 2374     |    |
| 昭和44年(1969)  | 1360   | 323 | 207         | 136  | 0.67 | 0.64 | 4.54  | 1432     | 2386   | 567  | 363                             | 239  | 1.18   | 1.12 | 7.96  | 2512     |    |
| 昭和45年(1970)  | 537    | 655 | 271         | 113  | 0.65 | 0.58 | 5.94  | 1873     | 942    | 115  | 475                             | 198  | 114    | 1.02 | 10.42 | 3286     |    |
| 昭和46年(1971)  | 2550   | 548 | 217         | 130  | 0.80 | 0.73 | 6.84  | 2157     | 4474   | 961  | 381                             | 228  | 140    | 1.28 | 1200  | 3784     |    |
| 昭和47年(1972)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和48年(1973)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和49年(1974)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和50年(1975)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和51年(1976)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和52年(1977)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和53年(1978)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和54年(1979)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和55年(1980)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 昭和56年(1981)  |        |     |             |      |      |      |       |          |        |      |                                 |      |        |      |       |          |    |
| 総計           | 14573  | 487 | 2338        | 1283 | 772  | 677  | 6086  | 19203    | 25567  | 8544 | 4100                            | 2251 | 1354   | 1187 | 10677 | 33690    |    |
| 年数           | 10     | 10  | 10          | 10   | 10   | 10   | 10    | 10       | 10     | 10   | 10                              | 10   | 10     | 10   | 10    | 10       | 10 |
| 平均           | 1457   | 487 | 234         | 128  | 077  | 068  | 609   | 1920     | 2557   | 854  | 410                             | 225  | 135    | 119  | 1068  | 3369     |    |



※ 平佐観測所は、S45年で観測を打ち切り、位標をかえてS53年から新たな観測を開始した。

| 対照番号<br>観測所名 | 3<br>平佐 | 所屬名<br>地形図名 | 宮崎県                 |     | 水<br>系<br>所在地 | 平佐川                         |     |      |       |      |     |     |     |     |      | 広瀬川                         |       | 流出高<br>mm |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------|---------|-------------|---------------------|-----|---------------|-----------------------------|-----|------|-------|------|-----|-----|-----|-----|------|-----------------------------|-------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|
|              |         |             | 日向青島                |     |               | 宮崎県南郷郡北郷町大字北河内字平佐           |     |      |       |      |     |     |     |     |      | 広瀬川                         |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             | 流量<br>( $m^3/sec$ ) |     |               | 流量<br>( $m^3/sec/100km^2$ ) |     |      |       |      |     |     |     |     |      | 流量<br>( $m^3/sec/100km^2$ ) |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             | 最大                  | 最小  |               | 最大                          | 最小  | 最大   | 最小    | 最大   | 最小  | 最大  | 最小  | 最大  | 最小   |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 昭和年(西暦)      |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 昭和50年(1975)  |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 昭和51年(1976)  |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 昭和52年(1977)  |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 昭和53年(1978)  | 17733   | 460         | 237                 | 153 | 116           | 110                         | 645 | 2035 | 30770 | 798  | 411 | 265 | 201 | 191 | 1119 | 1119                        | 35311 |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 昭和54年(1979)  | 15281   | 986         | 330                 | 183 | 079           | 079                         | 958 | 2830 | 26533 | 1711 | 573 | 318 | 137 | 137 | 1662 | 1662                        | 49106 |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 昭和55年(1980)  | 14274   | 912         | 495                 | 282 | 172           | 135                         | 833 | 2635 | 24768 | 1583 | 859 | 439 | 298 | 234 | 1445 | 1445                        | 45723 |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 昭和56年(1981)  | 4522    | 649         | 332                 | 210 | 126           | 102                         | 538 | 1697 | 7847  | 1126 | 576 | 384 | 219 | 177 | 934  | 934                         | 29446 |           |  |  |  |  |  |  |  |
| 昭和57年(1982)  | 19520   | 813         | 488                 | 315 | 122           | 110                         | 845 | 2666 | 33871 | 1411 | 847 | 547 | 212 | 191 | 1466 | 1466                        | 46261 |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |
|              |         |             |                     |     |               |                             |     |      |       |      |     |     |     |     |      |                             |       |           |  |  |  |  |  |  |  |

[illegible]

[illegible]

| 対照番号<br>観測所名 | 6<br>白木俣 | 所屬名<br>地形図名 | 官略果<br>末 | 水<br>所在地 | 縣谷川  |      |      |       |       |       |       |       |                        |       | 縣谷川<br>3.6.4 縣 |           |
|--------------|----------|-------------|----------|----------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------|-------|----------------|-----------|
|              |          |             |          |          | 流    |      |      |       |       | 比     |       |       |                        |       |                | 流出高<br>mm |
|              |          |             |          |          | 量    |      | 比    |       | 量     |       | 比     |       | 年平均<br>( $m^3/sec/日$ ) |       |                |           |
|              |          |             |          |          | 最大   | 最小   | 最大   | 最小    | 最大    | 最小    | 最大    | 最小    |                        |       |                |           |
| 昭和年(西暦)      |          |             |          |          |      |      |      |       |       |       |       |       |                        |       |                |           |
| 昭和50年(1975)  |          |             |          |          |      |      |      |       |       |       |       |       |                        |       |                |           |
| 昭和51年(1976)  |          |             |          |          |      |      |      |       |       |       |       |       |                        |       |                |           |
| 昭和52年(1977)  |          |             |          |          |      |      |      |       |       |       |       |       |                        |       |                |           |
| 昭和53年(1978)  |          |             |          |          |      |      |      |       |       |       |       |       |                        |       |                |           |
| 昭和54年(1979)  |          |             |          |          |      |      |      |       |       |       |       |       |                        |       |                |           |
| 昭和55年(1980)  |          |             |          |          |      |      |      |       |       |       |       |       |                        |       |                |           |
| 昭和56年(1981)  | 319      | 280         | 1.78     | 1.11     | 0.78 | 0.68 | 2.80 | 0.77  | 0.049 | 0.030 | 0.021 | 0.019 | 0.077                  | 2425  |                |           |
| 昭和57年(1982)  | 1000     | 445         | 2.10     | 0.98     | 0.75 | 0.72 | 4.57 | 0.122 | 0.058 | 0.027 | 0.021 | 0.020 | 0.128                  | 4045  |                |           |
|              |          |             |          |          |      |      |      |       |       |       |       |       |                        |       |                |           |
|              |          |             |          |          |      |      |      |       |       |       |       |       |                        |       |                |           |
|              |          |             |          |          |      |      |      |       |       |       |       |       |                        |       |                |           |
| 総計           | 1319     | 725         | 388      | 209      | 153  | 140  | 747  | 0.199 | 0.107 | 0.057 | 0.042 | 0.039 | 0.205                  | 6470  |                |           |
| 年数           | 2        | 2           | 2        | 2        | 2    | 2    | 2    | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2                      | 2     | 2              |           |
| 平均           | 6595     | 363         | 194      | 105      | 0.77 | 0.70 | 374  | 11775 | 0.100 | 0.054 | 0.029 | 0.021 | 0.020                  | 0.103 | 3235           |           |





| 対照番号        | 観測所名 | 緯度      | 地形図名 |      | 所屬名                   | 建設省   |       | 水     | 系                     | 大淀川    |      | 北摂奥都高崎町流域 |                       | 大淀川  |     | 8606 |                       |   |   |   |
|-------------|------|---------|------|------|-----------------------|-------|-------|-------|-----------------------|--------|------|-----------|-----------------------|------|-----|------|-----------------------|---|---|---|
|             |      |         | 野    | 民    |                       | 野     | 民     |       |                       | 野      | 民    | 野         | 民                     |      |     |      |                       |   |   |   |
|             |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       | 野    | 民   |      | 野                     | 民 | 野 | 民 |
|             |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和年(西暦)     |      | 流量      |      | 流量   |                       | 流量    |       | 流量    |                       | 流量     |      | 流量        |                       | 流量   |     | 流量   |                       |   |   |   |
|             |      | 最大      | 最小   | 年平均  | (m <sup>3</sup> /sec) | 最大    | 最小    | 年平均   | (m <sup>3</sup> /sec) | 最大     | 最小   | 年平均       | (m <sup>3</sup> /sec) | 最大   | 最小  | 年平均  | (m <sup>3</sup> /sec) |   |   |   |
| 昭和27年(1952) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和28年(1953) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和29年(1954) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和30年(1955) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和31年(1956) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和32年(1957) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和33年(1958) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和34年(1959) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和35年(1960) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和36年(1961) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和37年(1962) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和38年(1963) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和39年(1964) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和40年(1965) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和41年(1966) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和42年(1967) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和43年(1968) |      |         |      |      |                       |       |       |       |                       |        |      |           |                       |      |     |      |                       |   |   |   |
| 昭和44年(1969) |      | 230043  | 4424 | 3353 | 2926                  | 2529  | 2129  | 5980  | 188575                | 26731  | 514  | 350       | 340                   | 294  | 247 | 695  | 21912                 |   |   |   |
| 昭和45年(1970) |      | 74120   | 6325 | 4192 | 2940                  | 2499  | 2129  | 6263  | 197500                |        | 735  | 487       | 342                   | 290  | 247 | 728  | 22949                 |   |   |   |
| 昭和46年(1971) |      | 225192  | 7306 | 4259 | 2834                  | 1993  | 794   | 8076  | 254696                | 26167  | 849  | 495       | 329                   | 232  | 092 | 938  | 29595                 |   |   |   |
| 昭和47年(1972) |      | 179596  | 7993 | 5763 | 4542                  | 3512  | 3136  | 9020  | 285218                | 20869  | 929  | 670       | 528                   | 408  | 364 | 1048 | 33142                 |   |   |   |
| 昭和48年(1973) |      | 48558   | 5330 | 4095 | 3423                  | 2567  | 2445  | 5017  | 158219                | 5841   | 619  | 476       | 398                   | 298  | 284 | 583  | 18385                 |   |   |   |
| 昭和49年(1974) |      | 95232   | 3958 | 2855 | 2409                  | 1940  | 1640  | 3965  | 125037                | 11066  | 460  | 332       | 280                   | 225  | 191 | 461  | 14529                 |   |   |   |
| 昭和50年(1975) |      | 82359   | 6057 | 4528 | 3580                  | 2844  | 2087  | 5833  | 183964                | 9571   | 704  | 526       | 416                   | 330  | 242 | 678  | 21376                 |   |   |   |
| 昭和51年(1976) |      | 213427  | 6665 | 5004 | 3844                  | 2330  | 1945  | 7158  | 226367                | 24800  | 774  | 581       | 447                   | 271  | 226 | 832  | 26303                 |   |   |   |
| 昭和52年(1977) |      | 49096   | 6225 | 4079 | 3772                  | 2675  | 2515  | 5721  | 180414                | 5705   | 723  | 474       | 438                   | 311  | 292 | 665  | 20964                 |   |   |   |
| 昭和53年(1978) |      | 79499   | 4239 | 2976 | 2457                  | 2057  | 1017  | 4573  | 144206                | 9238   | 493  | 346       | 285                   | 239  | 118 | 531  | 16756                 |   |   |   |
| 昭和54年(1979) |      | 154110  | 5760 | 4169 | 3035                  | 2175  | 1844  | 6607  | 208365                | 17907  | 669  | 484       | 353                   | 253  | 214 | 768  | 24212                 |   |   |   |
| 昭和55年(1980) |      | 92646   | 8079 | 5568 | 3948                  | 2624  | 2401  | 7353  | 232527                | 10765  | 939  | 647       | 459                   | 305  | 279 | 854  | 27019                 |   |   |   |
| 昭和56年(1981) |      | 56764   | 5089 | 3869 | 3068                  | 2566  | 2186  | 4691  | 147948                | 6596   | 591  | 450       | 356                   | 298  | 254 | 545  | 17193                 |   |   |   |
| 総計          |      | 1580752 | 7745 | 5471 | 42778                 | 32311 | 26268 | 80257 | 2533036               | 183669 | 8999 | 6378      | 4971                  | 3754 | 305 | 9426 | 294333                |   |   |   |
| 年数          |      | 13      | 13   | 13   | 13                    | 13    | 13    | 13    | 13                    | 13     | 13   | 13        | 13                    | 13   | 13  | 13   | 13                    |   |   |   |
| 平均          |      | 121596  | 5958 | 4208 | 3291                  | 2485  | 2021  | 6174  | 194849                | 14128  | 692  | 491       | 382                   | 289  | 235 | 725  | 226410                |   |   |   |

— 169 —



| 外 照 番 号     | 12    | 木    | 所 属 名 | 地 形 图 名 | 区 须  | 果 木  | 水 系   | 大 淀 川 | 比 流  | 最 大   | 最 小  | 年 平 均 | 最 大   | 最 小  | 年 平 均 | 流 出 高 |
|-------------|-------|------|-------|---------|------|------|-------|-------|------|-------|------|-------|-------|------|-------|-------|
|             |       |      |       |         |      |      |       |       |      |       |      |       |       |      |       |       |
|             |       |      |       |         |      |      |       |       |      |       |      |       |       |      |       |       |
| 测 刻 所 名     | 最 大   | 最 小  | 平 水   | 低 水     | 高 水  | 最 小  | 年 平 均 | 最 大   | 最 小  | 年 平 均 | 最 大  | 最 小   | 年 平 均 | 最 大  | 最 小   | 年 平 均 |
| 昭和(西曆)      |       |      |       |         |      |      |       |       |      |       |      |       |       |      |       |       |
| 昭和27年(1952) | 1850  | 412  | 165   | 084     | 040  | 025  | 562   | 1772  | 2760 | 621   | 249  | 127   | 060   | 038  | 848   | 2673  |
| 昭和28年(1953) | 812   | 334  | 173   | 090     | 055  | 045  | 313   | 9871  | 1225 | 504   | 261  | 136   | 083   | 088  | 472   | 1499  |
| 昭和29年(1954) | 1670  | 421  | 241   | 111     | 088  | 047  | 458   | 1444  | 2519 | 635   | 363  | 167   | 103   | 071  | 691   | 2178  |
| 昭和30年(1955) | 565   | 304  | 121   | 052     | 035  | 025  | 252   | 7989  | 852  | 459   | 183  | 078   | 053   | 038  | 380   | 1202  |
| 昭和31年(1956) | 1640  | 418  | 239   | 130     | 046  | 030  | 511   | 1611  | 2474 | 631   | 361  | 196   | 069   | 045  | 771   | 2430  |
| 昭和32年(1957) | 935   | 507  | 242   | 112     | 075  | 058  | 542   | 1709  | 1410 | 765   | 365  | 169   | 113   | 087  | 817   | 2578  |
| 昭和33年(1958) | 1086  | 378  | 166   | 095     | 049  | 040  | 431   | 1359  | 1838 | 570   | 250  | 143   | 074   | 060  | 650   | 2050  |
| 昭和34年(1959) | 2376  | 359  | 203   | 120     | 068  | 049  | 552   | 1746  | 3584 | 541   | 306  | 181   | 103   | 074  | 833   | 2633  |
| 昭和35年(1960) | 1030  | 229  | 120   | 088     | 040  | 040  | 364   | 1148  | 1854 | 345   | 181  | 133   | 060   | 060  | 549   | 1732  |
| 昭和36年(1961) | 711   | 439  | 229   | 120     | 058  | 058  | 519   | 1637  | 1072 | 662   | 345  | 181   | 103   | 087  | 783   | 2469  |
| 昭和37年(1962) | 260   | 242  | 098   | 068     | 049  | 040  | 267   | 842   | 392  | 365   | 147  | 103   | 074   | 060  | 403   | 1270  |
| 昭和38年(1963) | 504   | 229  | 141   | 080     | 050  | 049  | 355   | 1120  | 760  | 345   | 213  | 121   | 075   | 074  | 535   | 1689  |
| 昭和39年(1964) | 1500  | 228  | 141   | 088     | 050  | 040  | 462   | 1467  | 2413 | 344   | 213  | 133   | 075   | 060  | 697   | 2198  |
| 昭和40年(1965) | 1430  | 455  | 133   | 061     | 040  | 035  | 559   | 1763  | 2157 | 686   | 201  | 092   | 060   | 053  | 843   | 2659  |
| 昭和41年(1966) | 5380  | 358  | 202   | 080     | 050  | 040  | 765   | 2413  | 8130 | 540   | 305  | 121   | 075   | 060  | 1154  | 3640  |
| 昭和42年(1967) | 1860  | 453  | 224   | 115     | 068  | 066  | 635   | 2003  | 2805 | 683   | 338  | 173   | 103   | 100  | 958   | 3021  |
| 昭和43年(1968) | 252   | 230  | 175   | 120     | 065  | 065  | 306   | 965   | 380  | 437   | 284  | 181   | 098   | 098  | 462   | 1456  |
| 昭和44年(1969) | 548   | 250  | 171   | 101     | 052  | 051  | 307   | 968   | 827  | 437   | 256  | 152   | 078   | 077  | 463   | 1460  |
| 昭和45年(1970) | 562   | 381  | 234   | 165     | 122  | 101  | 401   | 1265  | 848  | 575   | 353  | 249   | 184   | 152  | 605   | 1908  |
| 昭和46年(1971) | 130   | 408  | 231   | 118     | 073  | 063  | 514   | 1621  | 196  | 615   | 348  | 178   | 110   | 095  | 775   | 2445  |
| 昭和47年(1972) | 518   | 468  | 197   | 084     | 064  | 064  | 426   | 1343  | 781  | 706   | 297  | 127   | 097   | 097  | 643   | 2026  |
| 昭和48年(1973) | 801   | 252  | 132   | 085     | 058  | 058  | 326   | 1028  | 1208 | 380   | 199  | 128   | 087   | 087  | 432   | 1551  |
| 昭和49年(1974) | 1240  | 387  | 217   | 141     | 052  | 052  | 457   | 1441  | 1870 | 584   | 327  | 213   | 078   | 078  | 689   | 2173  |
| 昭和50年(1975) | 589   | 530  | 284   | 145     | 068  | 068  | 492   | 1556  | 888  | 800   | 428  | 219   | 103   | 103  | 738   | 2347  |
| 昭和51年(1976) | 265   | 239  | 139   | 094     | 040  | 035  | 198   | 624   | 400  | 360   | 210  | 142   | 060   | 053  | 299   | 941   |
| 昭和52年(1977) | 1510  | 255  | 153   | 078     | 049  | 049  | 384   | 1211  | 2277 | 385   | 246  | 118   | 074   | 074  | 579   | 1856  |
| 昭和53年(1978) |       |      |       |         |      |      |       |       |      |       |      |       |       |      |       |       |
| 昭和54年(1979) |       |      |       |         |      |      |       |       |      |       |      |       |       |      |       |       |
| 昭和55年(1980) |       |      |       |         |      |      |       |       |      |       |      |       |       |      |       |       |
| 昭和56年(1981) |       |      |       |         |      |      |       |       |      |       |      |       |       |      |       |       |
| 昭和57年(1982) |       |      |       |         |      |      |       |       |      |       |      |       |       |      |       |       |
| 总 计         | 30114 | 9266 | 4781  | 2625    | 1494 | 1293 | 11358 | 3583  | 4542 | 13975 | 7211 | 3961  | 2252  | 1949 | 1713  | 54044 |
| 年 数         | 26    | 26   | 26    | 26      | 26   | 26   | 26    | 26    | 26   | 26    | 26   | 26    | 26    | 26   | 26    | 26    |
| 平 均         | 1158  | 356  | 184   | 101     | 057  | 050  | 437   | 1378  | 1747 | 538   | 277  | 152   | 087   | 075  | 659   | 2079  |

| 对照番号        | 13    | 田代八重  | 所屬名 | 宮須   | 峠    | 水    | 系     | 大     | 荒    | 川    | 該河川及び流域面積 | 緯    | 北    | 緯     | 度     |
|-------------|-------|-------|-----|------|------|------|-------|-------|------|------|-----------|------|------|-------|-------|
| 観測所名        | 13    | 田代八重  | 所屬名 | 宮須   | 峠    | 水    | 系     | 大     | 荒    | 川    | 該河川及び流域面積 | 緯    | 北    | 緯     | 度     |
| 昭和年(西暦)     | 最大    | 最小    | 平均  | 最大   | 最小   | 平均   | 最大    | 最小    | 平均   | 最大   | 最小        | 平均   | 最大   | 最小    | 平均    |
| 昭和27年(1952) | 3980  | 831   | 300 | 149  | 0.67 | 1.14 | 3595  | 4004  | 826  | 302  | 150       | 0.67 | 1.15 | 0.67  | 1.15  |
| 昭和28年(1953) | 1470  | 552   | 300 | 188  | 1.26 | 0.97 | 2135  | 1479  | 555  | 302  | 189       | 1.27 | 0.98 | 0.98  | 1.27  |
| 昭和29年(1954) | 2150  | 763   | 482 | 240  | 1.47 | 1.35 | 2920  | 2163  | 768  | 465  | 241       | 1.48 | 1.36 | 1.36  | 1.48  |
| 昭和30年(1955) | 944   | 562   | 237 | 125  | 1.00 | 0.94 | 1613  | 950   | 565  | 238  | 126       | 1.01 | 0.95 | 0.95  | 1.01  |
| 昭和31年(1956) | 2690  | 719   | 437 | 237  | 1.37 | 0.96 | 2813  | 2706  | 723  | 440  | 238       | 1.38 | 0.97 | 0.97  | 1.38  |
| 昭和32年(1957) | 2035  | 766   | 376 | 168  | 1.19 | 1.17 | 2895  | 2047  | 771  | 378  | 169       | 1.20 | 1.18 | 1.18  | 1.20  |
| 昭和33年(1958) | 1032  | 704   | 306 | 158  | 0.91 | 0.91 | 2535  | 1036  | 708  | 308  | 159       | 0.92 | 0.92 | 0.92  | 1.00  |
| 昭和34年(1959) | 3394  | 604   | 366 | 203  | 0.99 | 0.81 | 2868  | 3414  | 608  | 368  | 204       | 1.00 | 0.81 | 0.81  | 1.00  |
| 昭和35年(1960) | 2740  | 474   | 188 | 106  | 0.81 | 0.76 | 2687  | 2757  | 477  | 189  | 107       | 0.81 | 0.76 | 0.76  | 1.07  |
| 昭和36年(1961) | 1430  | 831   | 451 | 241  | 1.06 | 0.82 | 3132  | 1439  | 836  | 454  | 242       | 1.07 | 0.82 | 0.82  | 1.07  |
| 昭和37年(1962) | 494   | 493   | 216 | 149  | 0.93 | 0.76 | 1523  | 497   | 496  | 217  | 150       | 0.94 | 0.76 | 0.76  | 1.50  |
| 昭和38年(1963) | 1070  | 368   | 222 | 162  | 0.84 | 0.76 | 2002  | 1076  | 390  | 223  | 163       | 0.85 | 0.76 | 0.76  | 1.63  |
| 昭和39年(1964) | 2100  | 424   | 269 | 176  | 1.16 | 0.93 | 2429  | 2113  | 427  | 271  | 177       | 1.17 | 0.94 | 0.94  | 1.77  |
| 昭和40年(1965) | 2030  | 102   | 286 | 107  | 0.86 | 0.71 | 3217  | 2042  | 103  | 288  | 108       | 0.87 | 0.71 | 0.71  | 1.03  |
| 昭和41年(1966) | 6350  | 107   | 214 | 107  | 0.75 | 0.71 | 5487  | 6388  | 108  | 215  | 108       | 0.75 | 0.71 | 0.71  | 1.08  |
| 昭和42年(1967) | 2150  | 801   | 449 | 260  | 1.56 | 1.03 | 3415  | 2163  | 806  | 452  | 262       | 1.57 | 1.04 | 1.04  | 1.57  |
| 昭和43年(1968) | 772   | 607   | 356 | 219  | 1.15 | 0.92 | 1870  | 777   | 611  | 358  | 220       | 1.16 | 0.92 | 0.92  | 1.87  |
| 昭和44年(1969) | 921   | 557   | 390 | 250  | 0.75 | 0.59 | 2044  | 927   | 560  | 392  | 252       | 0.75 | 0.59 | 0.59  | 2.04  |
| 昭和45年(1970) | 1440  | 828   | 439 | 316  | 2.09 | 1.09 | 2684  | 1449  | 833  | 442  | 318       | 2.10 | 1.10 | 1.10  | 2.68  |
| 昭和46年(1971) | 2570  | 130   | 782 | 420  | 0.99 | 0.99 | 4143  | 2586  | 131  | 787  | 423       | 1.00 | 1.00 | 1.00  | 4.14  |
| 昭和47年(1972) | 892   | 717   | 374 | 165  | 1.20 | 1.09 | 2271  | 897   | 721  | 376  | 166       | 1.21 | 1.10 | 1.10  | 2.27  |
| 昭和48年(1973) | 1380  | 405   | 199 | 145  | 1.20 | 1.20 | 1744  | 1388  | 407  | 200  | 146       | 1.21 | 1.21 | 1.21  | 1.74  |
| 昭和49年(1974) | 2640  | 746   | 372 | 211  | 1.16 | 1.13 | 3084  | 2656  | 751  | 374  | 212       | 1.17 | 1.14 | 1.14  | 3.08  |
| 昭和50年(1975) | 2330  | 977   | 514 | 227  | 1.47 | 1.27 | 3225  | 2344  | 983  | 517  | 228       | 1.48 | 1.28 | 1.28  | 3.22  |
| 昭和51年(1976) | 583   | 386   | 262 | 171  | 1.10 | 1.05 | 1246  | 587   | 388  | 264  | 172       | 1.11 | 1.06 | 1.06  | 1.24  |
| 昭和52年(1977) | 3200  | 467   | 293 | 191  | 0.95 | 0.73 | 2592  | 3219  | 470  | 295  | 192       | 0.96 | 0.73 | 0.73  | 2.59  |
| 昭和53年(1978) |       |       |     |      |      |      |       |       |      |      |           |      |      |       |       |
| 昭和54年(1979) | 52787 | 17992 | 906 | 5091 | 2889 | 2352 | 70169 | 53106 | 1811 | 9115 | 5122      | 2911 | 2367 | 22374 | 70593 |
| 昭和55年(1980) | 26    | 26    | 26  | 26   | 26   | 26   | 26    | 26    | 26   | 26   | 26        | 26   | 26   | 26    | 26    |
| 昭和56年(1981) | 2030  | 692   | 348 | 196  | 1.11 | 0.90 | 2699  | 2043  | 697  | 351  | 197       | 1.12 | 0.91 | 0.91  | 2.71  |
| 昭和57年(1982) |       |       |     |      |      |      |       |       |      |      |           |      |      |       |       |
| 総計          |       |       |     |      |      |      |       |       |      |      |           |      |      |       |       |
| 年数          |       |       |     |      |      |      |       |       |      |      |           |      |      |       |       |
| 平均          |       |       |     |      |      |      |       |       |      |      |           |      |      |       |       |

| 対 照 番 号                     | 観 測 所 名     | 14   | 川   | 所 属 名   |      |      |      | 宮 野  | 県    |      | 水 系 | 大 淀 川 | 該 当 河 川 及 以 外 流 域 面 積 |      | 湧 出  | 7.2.1 流 |       |      |     |     |     |       |       |
|-----------------------------|-------------|------|-----|---------|------|------|------|------|------|------|-----|-------|-----------------------|------|------|---------|-------|------|-----|-----|-----|-------|-------|
|                             |             |      |     | 地 形 圖 名 |      |      |      |      | 平 水  | 低 水  |     |       | 池 水                   | 最 小  |      |         | 年 平 均 | 平 水  | 低 水 | 池 水 | 最 小 | 年 平 均 | 流 出 高 |
|                             |             |      |     | 最 大     | 最 小  | 平 水  | 低 水  |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
| (m <sup>3</sup> /sec)       |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
| (m <sup>3</sup> /sec/100 歳) |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
| 昭和年(西曆)                     |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和27年(1952) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和28年(1953) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和29年(1954) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和30年(1955) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和31年(1956) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和32年(1957) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和33年(1958) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和34年(1959) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和35年(1960) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和36年(1961) | 1680 | 533 | 260     | 140  | 0.88 | 0.66 | 6.78 | 2138 | 233  | 739 | 361   | 194                   | 122  | 0.92 | 940     |       | 2965 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和37年(1962) | 654  | 452 | 229     | 119  | 0.69 | 0.66 | 4.78 | 1507 | 907  | 627 | 318   | 165                   | 0.96 | 0.92 | 663     |       | 2090 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和38年(1963) | 2561 | 346 | 143     | 0.91 | 0.67 | 0.65 | 5.40 | 1703 | 3552 | 480 | 198   | 126                   | 0.93 | 0.90 | 749     |       | 2362 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和39年(1964) | 1682 | 371 | 218     | 133  | 0.76 | 0.60 | 7.04 | 2226 | 2333 | 515 | 302   | 184                   | 1.05 | 0.83 | 976     |       | 3087 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和40年(1965) | 875  | 325 | 138     | 0.73 | 0.68 | 0.37 | 4.26 | 1343 | 1214 | 451 | 191   | 101                   | 0.94 | 0.51 | 591     |       | 1863 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和41年(1966) | 893  | 664 | 300     | 136  | 0.37 | 0.20 | 7.07 | 2230 | 1239 | 921 | 416   | 189                   | 0.51 | 0.28 | 981     |       | 3093 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和42年(1967) | 421  | 331 | 133     | 0.88 | 0.63 | 0.55 | 3.54 | 1116 | 584  | 459 | 184   | 122                   | 0.87 | 0.76 | 491     |       | 1548 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和43年(1968) | 911  | 266 | 161     | 0.88 | 0.63 | 0.56 | 3.79 | 1198 | 1264 | 369 | 223   | 122                   | 0.87 | 0.78 | 526     |       | 1862 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和44年(1969) | 1070 | 229 | 145     | 106  | 0.71 | 0.71 | 3.82 | 1205 | 1484 | 318 | 201   | 147                   | 0.98 | 0.98 | 530     |       | 1671 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和45年(1970) | 709  | 594 | 246     | 123  | 0.59 | 0.53 | 6.02 | 1898 | 983  | 824 | 341   | 171                   | 0.82 | 0.74 | 835     |       | 2632 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和46年(1971) | 1890 | 465 | 177     | 106  | 0.79 | 0.66 | 6.60 | 2081 | 2621 | 645 | 245   | 147                   | 1.10 | 0.92 | 915     |       | 2886 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和47年(1972) | 1520 | 564 | 291     | 158  | 0.88 | 0.73 | 6.51 | 2059 | 2108 | 782 | 404   | 219                   | 1.22 | 1.01 | 903     |       | 2856 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和48年(1973) | 313  | 392 | 207     | 131  | 0.42 | 0.31 | 3.63 | 1145 | 434  | 544 | 287   | 182                   | 0.58 | 0.43 | 503     |       | 1558 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和49年(1974) | 567  | 314 | 180     | 0.85 | 0.21 | 0.21 | 3.22 | 1015 | 786  | 436 | 250   | 118                   | 0.29 | 0.29 | 447     |       | 1408 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和50年(1975) | 577  | 516 | 301     | 194  | 1.16 | 1.05 | 5.20 | 1640 | 800  | 716 | 417   | 269                   | 1.61 | 1.46 | 721     |       | 2275 |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和51年(1976) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和52年(1977) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和53年(1978) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和54年(1979) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和55年(1980) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             | 昭和56年(1981) |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |
|                             |             |      |     |         |      |      |      |      |      |      |     |       |                       |      |      |         |       |      |     |     |     |       |       |

| 対照番号 | 観測所名 | 15 |   | 所 | 地形図名 | 宮 | 野 | 果 | 水 | 系 | 大 | 淀 | 川 | 数寄河川及び流域面積      |  |   |  |   |  |   |  |   |  | 岩瀬川 | 3,340畝 |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|------|------|----|---|---|------|---|---|---|---|---|---|---|---|-----------------|--|---|--|---|--|---|--|---|--|-----|--------|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|
|      |      | 寺  | 原 |   |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 西諸郡分所河大字東郷字名ツク瀬 |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |        |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|      |      |    |   |   |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 比               |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |        |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|      |      |    |   |   |      |   |   |   |   |   |   |   |   | 流               |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |        |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| 量    |      | 量  |   | 量 |      | 量 |   | 量 |   | 量 |   | 量 |   | 量               |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量   |        | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  | 量 |  |

| 対照番号<br>観測所名 | 16<br>岩瀬橋 | 所属名<br>地形図名 | 宮野    |       |      | 水<br>系 | 所在地<br>西蔵県野尻町大字三ツ野山字岩瀬川 | 大淀川    |       |      | 秋田川及び秋田川 |      |      | 岩瀬川                        |      |       | 224.04 |
|--------------|-----------|-------------|-------|-------|------|--------|-------------------------|--------|-------|------|----------|------|------|----------------------------|------|-------|--------|
|              |           |             | 流量    |       |      |        |                         | 比      |       |      | 流量       |      |      | (m <sup>3</sup> /sec/100歳) |      |       |        |
|              |           |             | 最大    | 量水    | 平水   |        |                         | 低水     | 最高    | 最小   | 年平均      | 最大   | 量水   | 平水                         | 低水   | 最高    |        |
| 昭和年(西暦)      |           |             |       |       |      |        |                         |        |       |      |          |      |      |                            |      |       |        |
| 昭和25年(1950)  | 5900      | 167         | 969   | 750   | 542  | 391    | 194                     | 6118   | 746   | 433  | 335      | 242  | 175  | 865                        | 2731 |       |        |
| 昭和26年(1951)  | 1720      | 120         | 857   | 591   | 416  | 335    | 139                     | 4384   | 768   | 536  | 383      | 264  | 186  | 150                        | 621  | 1957  |        |
| 昭和27年(1952)  | 2980      | 132         | 831   | 663   | 532  | 455    | 135                     | 4269   | 1330  | 589  | 371      | 296  | 238  | 203                        | 603  | 1906  |        |
| 昭和28年(1953)  | 1820      | 106         | 728   | 617   | 518  | 446    | 141                     | 4447   | 813   | 473  | 325      | 276  | 231  | 199                        | 629  | 1985  |        |
| 昭和29年(1954)  | 2730      | 244         | 120   | 690   | 510  | 481    | 225                     | 7096   | 1220  | 109  | 536      | 308  | 228  | 214                        | 100  | 3168  |        |
| 昭和30年(1955)  | 1960      | 136         | 830   | 634   | 488  | 459    | 138                     | 4352   | 875   | 607  | 371      | 283  | 218  | 205                        | 616  | 1943  |        |
| 昭和31年(1956)  | 2370      | 132         | 890   | 621   | 433  | 355    | 139                     | 4396   | 1060  | 589  | 397      | 277  | 193  | 158                        | 621  | 1962  |        |
| 昭和32年(1957)  | 7500      | 143         | 806   | 465   | 307  | 234    | 176                     | 5550   | 638   | 360  | 208      | 137  | 137  | 785                        | 2478 |       |        |
| 昭和33年(1958)  | 1560      | 883         | 641   | 543   | 453  | 410    | 970                     | 3059   | 697   | 394  | 286      | 242  | 202  | 183                        | 433  | 1366  |        |
| 昭和34年(1959)  | 3440      | 117         | 873   | 695   | 459  | 407    | 139                     | 4384   | 1530  | 522  | 390      | 310  | 205  | 182                        | 620  | 1957  |        |
| 昭和35年(1960)  | 841       | 894         | 60    | 503   | 416  | 376    | 856                     | 2707   | 376   | 399  | 272      | 225  | 186  | 188                        | 382  | 1208  |        |
| 昭和36年(1961)  | 3640      | 132         | 901   | 646   | 429  | 408    | 1560                    | 4920   | 1625  | 589  | 402      | 288  | 192  | 182                        | 696  | 2196  |        |
| 昭和37年(1962)  | 1455      | 165         | 949   | 617   | 480  | 450    | 1752                    | 5525   | 650   | 737  | 424      | 275  | 214  | 201                        | 782  | 2467  |        |
| 昭和38年(1963)  | 1949      | 1228        | 799   | 571   | 468  | 442    | 1390                    | 4384   | 870   | 548  | 357      | 255  | 209  | 137                        | 621  | 1957  |        |
| 昭和39年(1964)  | 664       | 108         | 776   | 580   | 432  | 374    | 142                     | 4490   | 296   | 482  | 346      | 259  | 193  | 187                        | 634  | 2005  |        |
| 昭和40年(1965)  | 262       | 861         | 651   | 501   | 379  | 351    | 120                     | 3784   | 1170  | 384  | 291      | 224  | 169  | 157                        | 536  | 1689  |        |
| 昭和41年(1966)  | 185       | 153         | 101   | 760   | 476  | 421    | 166                     | 5235   | 826   | 705  | 451      | 339  | 213  | 188                        | 741  | 2337  |        |
| 昭和42年(1967)  | 640       | 841         | 574   | 526   | 342  | 312    | 916                     | 2889   | 286   | 375  | 256      | 235  | 153  | 139                        | 409  | 1290  |        |
| 昭和43年(1968)  | 1150      | 688         | 543   | 450   | 286  | 198    | 965                     | 3052   | 513   | 307  | 242      | 201  | 138  | 088                        | 431  | 1363  |        |
| 昭和44年(1969)  | 3160      | 798         | 552   | 439   | 249  | 246    | 122                     | 3847   | 1411  | 356  | 246      | 196  | 111  | 110                        | 545  | 1718  |        |
| 昭和45年(1970)  | 1730      | 139         | 781   | 410   | 206  | 178    | 142                     | 4478   | 772   | 621  | 349      | 183  | 092  | 079                        | 634  | 1999  |        |
| 昭和46年(1971)  | 6500      | 155         | 80    | 488   | 307  | 213    | 208                     | 6559   | 2902  | 592  | 357      | 218  | 137  | 095                        | 929  | 2928  |        |
| 昭和47年(1972)  | 3940      | 170         | 102   | 763   | 563  | 503    | 202                     | 6388   | 1759  | 759  | 455      | 341  | 251  | 225                        | 902  | 2852  |        |
| 昭和48年(1973)  | 562       | 992         | 654   | 522   | 435  | 427    | 980                     | 3081   | 251   | 443  | 292      | 233  | 194  | 191                        | 438  | 1380  |        |
| 昭和49年(1974)  | 1130      | 894         | 618   | 421   | 350  | 226    | 806                     | 2542   | 504   | 399  | 276      | 188  | 156  | 101                        | 360  | 1135  |        |
| 昭和50年(1975)  | 1540      | 110         | 859   | 685   | 439  | 307    | 115                     | 3627   | 688   | 491  | 383      | 306  | 196  | 137                        | 513  | 1619  |        |
| 昭和51年(1976)  | 2710      | 138         | 966   | 730   | 420  | 401    | 152                     | 4807   | 1210  | 580  | 431      | 326  | 188  | 179                        | 679  | 2146  |        |
| 昭和52年(1977)  | 1460      | 130         | 792   | 569   | 450  | 444    | 124                     | 3910   | 652   | 580  | 354      | 254  | 201  | 198                        | 554  | 1746  |        |
| 昭和53年(1978)  | 1790      | 788         | 569   | 451   | 345  | 310    | 101                     | 3185   | 799   | 343  | 254      | 201  | 154  | 138                        | 451  | 1422  |        |
| 昭和54年(1979)  | 2990      | 115         | 779   | 581   | 316  | 291    | 139                     | 4384   | 1335  | 513  | 348      | 259  | 141  | 130                        | 621  | 1957  |        |
| 昭和55年(1980)  | 1750      | 179         | 111   | 720   | 504  | 456    | 172                     | 5439   | 781   | 799  | 496      | 321  | 225  | 204                        | 768  | 2428  |        |
| 昭和56年(1981)  | 454       | 810         | 539   | 439   | 324  | 283    | 734                     | 2315   | 203   | 362  | 241      | 196  | 145  | 126                        | 328  | 1033  |        |
| 昭和57年(1982)  | 3750      | 798         | 574   | 444   | 287  | 270    | 114                     | 3595   | 1674  | 356  | 256      | 198  | 128  | 130                        | 609  | 1605  |        |
| 総計           | 8026      | 40418       | 26044 | 19084 | 1356 | 1191   | 4538                    | 143208 | 35834 | 1801 | 1164     | 8520 | 6056 | 5316                       | 2026 | 63933 |        |
| 年数           | 33        | 33          | 33    | 33    | 30   | 33     | 33                      | 33     | 33    | 33   | 33       | 33   | 33   | 33                         | 33   | 33    |        |
| 平均           | 2432      | 1225        | 789   | 578   | 411  | 361    | 1375                    | 4341   | 1086  | 546  | 353      | 258  | 184  | 161                        | 614  | 1937  |        |

| 対照番号        | 観測所名  | 17<br>派ノ源 | 所屬地名 | 宮崎県           |     |     | 水<br>系<br>所在地              | 大分県   |       |                                    | 熊本県  |      |      | 流出高<br>mm |      |       |    |  |
|-------------|-------|-----------|------|---------------|-----|-----|----------------------------|-------|-------|------------------------------------|------|------|------|-----------|------|-------|----|--|
|             |       |           |      | 地形図名          |     |     |                            | 宮崎県   |       |                                    | 大分県  |      |      |           | 熊本県  |       |    |  |
|             |       |           |      | 最大            | 最小  | 平均  |                            | 最大    | 最小    | 平均                                 | 最大   | 最小   | 平均   |           | 最大   | 最小    | 平均 |  |
|             |       |           |      | 量<br>(mm/sec) |     |     | 年総量<br>×10 <sup>4</sup> mm |       |       | 流量<br>(mm/sec/100km <sup>2</sup> ) |      |      |      |           |      |       |    |  |
|             |       |           |      | 最大            | 最小  | 平均  | 最大                         | 最小    | 平均    | 最大                                 | 最小   | 平均   | 最大   | 最小        | 平均   |       |    |  |
| 昭和27年(1952) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和28年(1953) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和29年(1954) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和30年(1955) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和31年(1956) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和32年(1957) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和33年(1958) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和34年(1959) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和35年(1960) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和36年(1961) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和37年(1962) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和38年(1963) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和39年(1964) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和40年(1965) | 1370  | 394       | 234  | 139           | 078 | 058 | 1791                       | 1427  | 410   | 244                                | 145  | 081  | 060  | 592       | 1866 |       |    |  |
| 昭和41年(1966) | 798   | 718       | 413  | 257           | 132 | 113 | 704                        | 831   | 748   | 430                                | 288  | 138  | 118  | 733       | 2313 |       |    |  |
| 昭和42年(1967) | 300   | 414       | 222  | 154           | 117 | 108 | 417                        | 1315  | 313   | 231                                | 160  | 122  | 113  | 434       | 1370 |       |    |  |
| 昭和43年(1968) | 656   | 362       | 224  | 162           | 115 | 089 | 506                        | 1501  | 583   | 377                                | 233  | 189  | 120  | 093       | 527  | 1668  |    |  |
| 昭和44年(1969) | 1730  | 360       | 264  | 176           | 080 | 027 | 618                        | 1949  | 1802  | 375                                | 275  | 183  | 063  | 028       | 644  | 2030  |    |  |
| 昭和45年(1970) | 945   | 581       | 278  | 136           | 047 | 037 | 639                        | 2015  | 984   | 605                                | 290  | 142  | 049  | 039       | 666  | 2099  |    |  |
| 昭和46年(1971) | 3840  | 646       | 203  | 132           | 098 | 094 | 841                        | 2652  | 4000  | 673                                | 211  | 138  | 102  | 098       | 876  | 2763  |    |  |
| 昭和47年(1972) | 1760  | 644       | 345  | 209           | 129 | 117 | 741                        | 2343  | 1833  | 671                                | 359  | 218  | 134  | 122       | 772  | 2441  |    |  |
| 昭和48年(1973) | 235   | 504       | 298  | 205           | 123 | 090 | 428                        | 1350  | 245   | 525                                | 310  | 214  | 128  | 094       | 446  | 1406  |    |  |
| 昭和49年(1974) | 486   | 376       | 248  | 179           | 082 | 071 | 390                        | 1230  | 506   | 392                                | 258  | 186  | 096  | 074       | 406  | 1281  |    |  |
| 昭和50年(1975) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和51年(1976) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和52年(1977) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和53年(1978) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和54年(1979) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和55年(1980) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 昭和56年(1981) |       |           |      |               |     |     |                            |       |       |                                    |      |      |      |           |      |       |    |  |
| 総計          | 12120 | 4999      | 2729 | 1749          | 991 | 804 | 5852                       | 18466 | 12624 | 5207                               | 2841 | 1823 | 1033 | 839       | 6096 | 19237 |    |  |
| 年数          | 10    | 10        | 10   | 10            | 10  | 10  | 10                         | 10    | 10    | 10                                 | 10   | 10   | 10   | 10        | 10   | 10    |    |  |
| 平均          | 1212  | 500       | 273  | 175           | 999 | 080 | 585                        | 1847  | 1262  | 521                                | 284  | 182  | 103  | 084       | 610  | 1924  |    |  |

[illegible]

B. 鹿兒島県

[illegible]



| 対照番号        | 2      | 所屬名    | 出水野土地改良区 | 水系所在地  | 米之津川   | 該当河川及び流域面積 | 高川     | 10584   |
|-------------|--------|--------|----------|--------|--------|------------|--------|---------|
| 観測所名        | 地      | 地      | 地        | 地      | 地      | 地          | 地      | 地       |
| 昭和年(西暦)     | 最大     | 最小     | 平均       | 最大     | 最小     | 平均         | 最大     | 最小      |
| 昭和46年(1971) |        |        |          |        |        |            |        |         |
| 昭和47年(1972) |        |        |          |        |        |            |        |         |
| 昭和48年(1973) |        |        |          |        |        |            |        |         |
| 昭和49年(1974) |        |        |          |        |        |            |        |         |
| 昭和50年(1975) |        |        |          |        |        |            |        |         |
| 昭和51年(1976) |        |        |          |        |        |            |        |         |
| 昭和52年(1977) |        |        |          |        |        |            |        |         |
| 昭和53年(1978) | (1765) | (0.37) | (0.25)   | (0.12) | (0.04) | (0.04)     | (0.37) | (0.378) |
| 昭和54年(1979) | 2855   | 0.37   | 0.22     | 0.15   | 0.09   | 0.09       | 0.85   | 0.85    |
| 昭和55年(1980) | 1112   | 0.67   | 0.41     | 0.22   | 0.09   | 0.09       | 0.85   | 0.85    |
| 昭和56年(1981) | 800    | 0.46   | 0.33     | 0.22   | 0.15   | 0.15       | 0.85   | 0.85    |
| 統計          | 6632   | 1.87   | 1.21     | 0.71   | 0.289  | 0.289      | 2732   | 2165    |
| 年数          | 4      | 4      | 4        | 4      | 4      | 4          | 4      | 4       |
| 平均          | 1658   | 0.46   | 0.30     | 0.17   | 0.07   | 0.07       | 0.683  | 0.541   |

| 対照番号<br>観測所名<br>昭和年(西暦) | 7<br>野田 | 所<br>地名 | 出水平野土地改良区                        |        |        | 水<br>系<br>所在地<br>年総量<br>$\times 10^6 \text{ m}^3$ | 高尾野川        |        |         | 飯沼河川分水嶺面積 |          |        | 野田川 5.94 ㎢                                |         |         |        |           |
|-------------------------|---------|---------|----------------------------------|--------|--------|---|-------------|--------|---------|-----------|----------|--------|---|---------|---------|--------|-----------|
|                         |         |         | 水                                |        |        |   | 出水平野田町上各字若下 |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
|                         |         |         | 量<br>( $\text{m}^3/\text{sec}$ ) |        |        |   | 比           |        |         | 流 量       |          |        | ( $\text{m}^3/\text{sec}/100 \text{ 畝}$ ) |         |         |        |           |
|                         |         |         | 最大                               | 豊水     | 平水     | 低水  | 港水          | 最小     | 年平均     | 最大        | 豊水       | 平水     | 低水  | 港水      | 最小      | 年平均    | 流出高<br>mm |
| 昭和46年(1971)             |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
| 昭和47年(1972)             |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
| 昭和48年(1973)             |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
| 昭和49年(1974)             |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
| 昭和50年(1975)             |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
| 昭和51年(1976)             |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
| 昭和52年(1977)             |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
| 昭和53年(1978)             |         |         | (45.22)                          | (0.14) | (0.10) | (0.07)  | (0.05)      | (0.05) | (0.14)  | (44)      | (761279) | (2357) | (1684)                                    | (1178)  | (0.842) | (2357) |           |
| 昭和54年(1979)             |         |         | 80.05                            | 0.34   | 0.23   | 0.14  | 0.07        | 0.01   | 0.28    | 88        | 1347643  | 5724   | 3872                                      | (2357)  | 1.178   | 0.168  | 4714      |
| 昭和55年(1980)             |         |         | 28.62                            | 0.48   | 0.23   | 0.10  | 0.02        | 0.01   | 0.34    | 107       | 481818   | 8081   | 3872                                      | (1684)  | 0.337   | 0.168  | 5724      |
| 昭和56年(1981)             |         |         | 10.11                            | 0.28   | 0.16   | 0.02  | 0.003       | 0.003  | 0.14    | 44        | 170202   | 4714   | 1684                                      | (0.337) | 0.051   | 0.051  | 2357      |
|                         |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
|                         |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
|                         |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
|                         |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
|                         |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
|                         |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
|                         |         |         |                                  |        |        |   |             |        |         |           |          |        |   |         |         |        |           |
| 総計                      | 16400   | 124     | 0.66                             | 0.33   | 0.143  | 0.073   | 0.90        | 283    | 2760942 | 20876     | 11112    | 5556   | 2408                                      | 1229    | 15152   |        |           |
| 年数                      | 4       | 4       | 4                                | 4      | 4      | 4   | 4           | 4      | 4       | 4         | 4        | 4      | 4   | 4       | 4       | 4      |           |
| 平均                      | 4100    | 0.31    | 0.16                             | 0.08   | 0.03   | 0.018   | 0.22        | 7075   | 690236  | 5219      | 2778     | 1389   | 0.602                                     | 0.307   | 3788    |        |           |

| 対照番号<br>観測所名 | 14<br>河  | 流       |         | 所屬名<br>地形図名 | 建設省<br>官之城 | 水<br>系 | 川内川     | 該河川及び流域面積 | 川内川<br>1.348.0 <sup>km<sup>2</sup></sup> |   |        |       |       |           |       |         |
|--------------|----------|---------|---------|-------------|------------|--------|---------|-----------|--|---|--------|-------|-------|-----------|-------|---------|
|              |          | 量       |         |             |            |        |         |           |  | 所在地<br>年雨量<br>×10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> | 比      |       |       |           |       |         |
|              |          | 最大      | 最小      |             |            |        |         |           |  |   | 最大     | 最小    | 年平均   | 流出高<br>mm |       |         |
| 昭和年(西暦)      | 最大       | 量水      | 平水      | 低水          | 最高         | 最低     | 平均      | 最大        | 最小                                       | 平均  | 最大     | 最小    | 平均    | 最大        | 最小    | 平均      |
| 昭和27年(1952)  |          |         |         |             |            |        |         |           |  |   |        |       |       |           |       |         |
| 昭和28年(1953)  |          |         |         |             |            |        |         |           |  |   |        |       |       |           |       |         |
| 昭和29年(1954)  |          |         |         |             |            |        |         |           |  |   |        |       |       |           |       |         |
| 昭和30年(1955)  | 1,770.0  | 925.0   | 530.0   | 350.0       | 217.0      | 134.0  | 94.90   | 29828.0   | 135.74                                   | 70.9  | 4.06   | 2.58  | 1.66  | 1.03      | 7.28  | 22874   |
| 昭和31年(1956)  | 1,850.00 | 11,300  | 592.0   | 347.0       | 229.0      | 134.0  | 98.80   | 31243.0   | 129.01                                   | 78.8  | 4.13   | 2.42  | 1.60  | 0.93      | 6.89  | 21787   |
| 昭和32年(1957)  | 2870.00  | 10000   | 507.0   | 362.0       | 262.0      | 223.0  | 112.00  | 35350.0   | 204.75                                   | 76.7  | 3.89   | 2.78  | 2.01  | 1.71      | 8.59  | 27109   |
| 昭和33年(1958)  | 1,490.00 | 774.0   | 490.0   | 372.0       | 222.0      | 144.0  | 74.01   | 23341.0   | 114.56                                   | 59.4  | 3.76   | 2.85  | 1.70  | 1.10      | 5.68  | 17900   |
| 昭和34年(1959)  | 1,220.00 | 975.0   | 630.0   | 495.0       | 370.0      | 250.0  | 97.00   | 30600.0   | 93.56                                    | 74.8  | 4.83   | 3.80  | 2.84  | 1.92      | 7.44  | 23466   |
| 昭和35年(1960)  | 662.9    | 488     | 379     | 332         | 280        | 249    | 50.1    | 15855.0   | 49.3                                     | 3.5   | 2.8    | 2.5   | 2.1   | 1.9       | 3.7   | 11797   |
| 昭和36年(1961)  | 998.2    | 605     | 479     | 396         | 289        | 265    | 63.2    | 19939.8   | 74.3                                     | 4.5   | 3.6    | 2.9   | 2.2   | 2.0       | 4.7   | 14835   |
| 昭和37年(1962)  | 1,762.6  | 1025    | 640     | 444         | 348        | 325    | 111.1   | 35041.1   | 131.1                                    | 76  | 4.8    | 3.3   | 2.6   | 2.4       | 8.3   | 26072   |
| 昭和38年(1963)  | 1,427.1  | 875     | 557     | 423         | 340        | 304    | 95.1    | 30002.3   | 106.2                                    | 65  | 4.1    | 3.1   | 2.5   | 2.3       | 7.1   | 22323   |
| 昭和39年(1964)  | 1,460.9  | 629     | 492     | 406         | 297        | 200    | 77.0    | 24364.8   | 108.7                                    | 47  | 3.7    | 3.0   | 1.8   | 1.5       | 5.7   | 18127   |
| 昭和40年(1965)  | 2156.6   | 788     | 532     | 334         | 220        | 163    | 91.3    | 28803.5   | 160.6                                    | 59  | 4.0    | 2.5   | 1.6   | 1.2       | 6.8   | 21431   |
| 昭和41年(1966)  | 1,452.7  | 908.6   | 646.8   | 528.4       | 433.8      | 328.4  | 93.27   | 29415.2   | 108.06                                   | 67.6  | 4.81   | 3.93  | 3.23  | 2.44      | 6.94  | 21886   |
| 昭和42年(1967)  | 816.52   | 686.5   | 489.9   | 404.9       | 272.1      | 37.0   | 67.33   | 21232.3   | 60.75                                    | 51.1  | 3.54   | 3.01  | 2.02  | 0.28      | 5.01  | 15798   |
| 昭和43年(1968)  | 920.56   | 542.5   | 419.6   | 354.0       | 275.7      | 198.9  | 65.50   | 20714.4   | 68.49                                    | 40.4  | 3.12   | 2.63  | 2.05  | 1.47      | 4.87  | 15412   |
| 昭和44年(1969)  | 317.48   | 850.4   | 603.7   | 443.7       | 308.2      | 284.4  | 104.77  | 33040.4   | 236.20                                   | 63.3  | 4.49   | 3.30  | 2.29  | 2.12      | 7.80  | 24511   |
| 昭和45年(1970)  | 1008.10  | 90.12   | 59.65   | 43.36       | 26.28      | 23.13  | 101.08  | 31878.1   | 74.78                                    | 66.9  | 4.43   | 3.22  | 1.95  | 1.72      | 7.50  | 23648   |
| 昭和46年(1971)  | 31980.3  | 87.19   | 56.86   | 42.86       | 32.55      | 27.17  | 105.74  | 33345.6   | 237.26                                   | 64.7  | 4.22   | 3.18  | 2.41  | 2.02      | 7.84  | 24737   |
| 昭和47年(1972)  | 31113.5  | 1291.8  | 799.8   | 598.2       | 424.9      | 361.8  | 131.65  | 41515.9   | 230.81                                   | 95.8  | 5.93   | 4.44  | 3.15  | 2.68      | 3.77  | 30798   |
| 昭和48年(1973)  | 78.735   | 94.79   | 64.30   | 49.79       | 37.14      | 31.82  | 87.10   | 27467.0   | 58.41                                    | 70.3  | 4.97   | 3.69  | 2.76  | 2.36      | 6.46  | 20376   |
| 昭和49年(1974)  | 723.19   | 78.69   | 59.08   | 44.10       | 29.59      | 15.46  | 72.88   | 22983.6   | 53.65                                    | 58.4  | 4.38   | 3.27  | 2.20  | 1.15      | 5.41  | 17050   |
| 昭和50年(1975)  | 1,241.98 | 103.24  | 75.27   | 60.99       | 40.40      | 20.92  | 107.21  | 33909.5   | 92.14                                    | 76.6  | 5.88   | 4.52  | 3.00  | 1.55      | 7.95  | 25081   |
| 昭和51年(1976)  | 299.414  | 121.20  | 84.63   | 60.15       | 33.89      | 18.12  | 134.26  | 42455.1   | 222.12                                   | 89.9  | 6.28   | 4.46  | 2.51  | 1.34      | 9.96  | 31495   |
| 昭和52年(1977)  | 208.490  | 98.33   | 67.85   | 48.96       | 34.43      | 27.12  | 94.27   | 29728.5   | 154.67                                   | 72.9  | 5.03   | 3.63  | 2.55  | 2.01      | 6.99  | 22054   |
| 昭和53年(1978)  | 201.083  | 69.06   | 52.58   | 41.21       | 32.79      | 21.64  | 71.47   | 22539.8   | 149.17                                   | 51.2  | 3.89   | 3.06  | 2.43  | 1.81      | 5.30  | 16721   |
| 昭和54年(1979)  | 289.187  | 88.00   | 59.08   | 42.66       | 30.20      | 16.12  | 102.58  | 32349.4   | 214.53                                   | 65.3  | 4.38   | 3.16  | 2.24  | 1.20      | 7.61  | 23998   |
| 昭和55年(1980)  | 1,668.10 | 152.35  | 89.18   | 63.10       | 39.67      | 21.51  | 131.96  | 41730.5   | 123.75                                   | 113.0   | 6.62   | 4.68  | 2.94  | 1.60      | 9.79  | 30957   |
| 昭和56年(1981)  | 972.58   | 97.72   | 75.65   | 56.08       | 38.23      | 24.92  | 87.05   | 27452.0   | 72.15                                    | 72.5  | 5.61   | 4.16  | 2.84  | 1.87      | 64.6  | 203650  |
| 統計           | 465265.5 | 24300.7 | 16227.1 | 12122.8     | 8480.4     | 6078.8 | 25226.3 | 796025.8  | 34644.6                                  | 180.85  | 121.35 | 90.17 | 63.18 | 45.41     | 18.84 | 59260.8 |
| 年数           | 27       | 27      | 27      | 27          | 27         | 27     | 27      | 27        | 27                                       | 27  | 27     | 27    | 27    | 27        | 27    | 27      |
| 平均           | 17232.1  | 900.0   | 601.0   | 449.0       | 314.1      | 225.1  | 934.3   | 29482.4   | 1283.1                                   | 67.0  | 44.9   | 33.4  | 23.4  | 16.8      | 67.3  | 21948.4 |



| 対照番号                | 観測所名 | 17<br>鹿子田局 | 所屬名  |     | 入川  | 町内  | 水系   | 所在地   | 薩摩郡入米町浦之名             |       |      |     |      |     |      |  |  |  | 流出高<br>mm |
|---------------------|------|------------|------|-----|-----|-----|------|-------|-----------------------|-------|------|-----|------|-----|------|--|--|--|-----------|
|                     |      |            | 地形図名 |     |     |     |      |       | 川内川                   |       |      |     |      |     |      |  |  |  |           |
|                     |      |            | 流域   |     |     |     |      |       | 比                     |       |      |     |      |     |      |  |  |  |           |
|                     |      |            | 量    |     |     |     |      |       | (m <sup>3</sup> /sec) |       |      |     |      |     |      |  |  |  |           |
| 昭和年(西暦)             | 最大   | 量水         | 平水   | 低水  | 高水  | 最小  | 年平均  | 最大    | 量水                    | 平水    | 低水   | 高水  | 最小   | 年平均 |      |  |  |  |           |
| 昭和46年(1971)         |      |            |      |     |     |     |      |       |                       |       |      |     |      |     |      |  |  |  |           |
| 昭和47年(1972)         |      |            |      |     |     |     |      |       |                       |       |      |     |      |     |      |  |  |  |           |
| 昭和48年(1973)         |      |            |      |     |     |     |      |       |                       |       |      |     |      |     |      |  |  |  |           |
| 昭和49年(1974)         | 66   | 22         | 14   | 0.5 | 0.3 | 0.2 | 1.6  | 50.5  | 284                   | 9.5   | 6.0  | 22  | 1.3  | 0.9 | 6.9  |  |  |  |           |
| 昭和50年(1975)         | 56   | 21         | 15   | 0.5 | 0.3 | 0.2 | 1.7  | 53.6  | 241                   | 9.0   | 5.2  | 17  | 1.3  | 0.9 | 6.5  |  |  |  |           |
| 昭和51年(1976)         | 118  | 27         | 21   | 0.7 | 0.3 | 0.2 | 2.4  | 75.9  | 508                   | 11.6  | 9.0  | 30  | 1.3  | 0.9 | 10.3 |  |  |  |           |
| 昭和52年(1977)         | 151  | 31         | 20   | 0.8 | 0.4 | 0.2 | 2.1  | 66.2  | 650                   | 13.4  | 8.6  | 34  | 1.7  | 0.9 | 9.5  |  |  |  |           |
| 昭和53年(1978)         | 79   | 23         | 15   | 0.5 | 0.3 | 0.2 | 1.7  | 53.6  | 340                   | 9.9   | 6.5  | 22  | 1.3  | 0.9 | 7.3  |  |  |  |           |
| 昭和54年(1979)         | 152  | 30         | 19   | 0.8 | 0.3 | 0.2 | 2.0  | 63.1  | 655                   | 12.9  | 8.6  | 34  | 1.3  | 0.9 | 9.5  |  |  |  |           |
| 昭和55年(1980)         | 117  | 32         | 22   | 0.6 | 0.3 | 0.2 | 2.5  | 79.1  | 504                   | 13.8  | 9.5  | 26  | 1.3  | 0.9 | 10.8 |  |  |  |           |
| 昭和56年(1981)         | 56   | 23         | 15   | 0.5 | 0.3 | 0.2 | 1.7  | 53.6  | 241                   | 9.9   | 6.5  | 22  | 1.3  | 0.9 | 7.3  |  |  |  |           |
| 昭和57年(1982)<br>6月末日 | 88   | 24         | 17   | 0.5 | 0.3 | 0.2 | 1.5  | 23.5  | 379                   | 10.3  | 7.3  | 22  | 1.3  | 0.9 | 6.5  |  |  |  |           |
| 総計                  | 883  | 233        | 158  | 54  | 28  | 1.8 | 17.2 | 519.1 | 3802                  | 100.3 | 67.2 | 229 | 12.1 | 8.1 | 74.6 |  |  |  |           |
| 年数                  | 85   | 85         | 85   | 85  | 85  | 85  | 85   | 85    | 85                    | 85    | 85   | 85  | 85   | 85  | 85   |  |  |  |           |
| 平均                  | 1039 | 27         | 19   | 0.6 | 0.3 | 0.2 | 20   | 61.1  | 4473                  | 118   | 7.9  | 27  | 14   | 0.9 | 88   |  |  |  |           |



| 対照番号<br>観測所名 | 2.7  |      | 所屬名<br>地形図名 | 鹿兒島県<br>伊集院 | 水系<br>所在地 | 伊佐<br>日置郡犬上町 | 川    |      | 鹿島河川及び流域面積 |      |      |      | 伊在川             |    | 2.5.9 注 |  |  |
|--------------|------|------|-------------|-------------|-----------|--------------|------|------|------------|------|------|------|-----------------|----|---------|--|--|
|              | 流    |      |             |             |           |              | 比    |      | 流          |      |      |      | (m³/sec/100km²) |    |         |  |  |
|              | 最大   | 最小   |             |             |           |              | 最大   | 最小   | 最大         | 最小   | 最大   | 最小   | 最大              | 最小 |         |  |  |
| 昭和年(西暦)      |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
| 昭和46年(1971)  |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
| 昭和47年(1972)  |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
| 昭和48年(1973)  |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
| 昭和49年(1974)  |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
| 昭和50年(1975)  |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
| 昭和51年(1976)  |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
| 昭和52年(1977)  |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
| 昭和53年(1978)  |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
| 昭和54年(1979)  |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
| 昭和55年(1980)  | 1.37 | 0.55 | 0.36        | 0.14        | 0.1       | 1.57         | 5.28 | 2.12 | 1.39       | 0.54 | 0.39 | 6.06 | 1.8253          |    |         |  |  |
| 昭和56年(1981)  | 0.47 | 0.22 | 0.15        | 0.06        | 0.01      | 0.55         | 1.81 | 0.85 | 0.58       | 0.23 | 0.04 | 2.12 | 6.680           |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |
|              |      |      |             |             |           |              |      |      |            |      |      |      |                 |    |         |  |  |





[illegible]



| 対照番号<br>観測所名        | 32<br>大規模観測所 | 所屬名   |       | 鹿兒島県 |       | 水系<br>所在地                | 万之瀬川     |        | 万之瀬川     |       | 万之瀬川     |       | 流出高<br>mm |    |    |
|---------------------|--------------|-------|-------|------|-------|--------------------------|----------|--------|----------|-------|----------|-------|-----------|----|----|
|                     |              | 地形図名  | 地名    | 加世田  | 鹿兒島   |                          | 川部郡川部町福良 |        | 川部郡川部町福良 |       | 川部郡川部町福良 |       |           |    |    |
|                     |              |       |       |      |       |                          | 流量       |        | 比        |       | 流量       |       |           | 比  |    |
|                     |              |       |       |      |       |                          | 最大       | 最小     | 最大       | 最小    | 最大       | 最小    |           | 最大 | 最小 |
| 単位<br>( $m^3/sec$ ) |              |       |       |      |       |                          |          |        |          |       |          |       |           |    |    |
| 昭和年(西暦)             |              | 最大    | 最小    | 年平均  |       | 年総量<br>$\times 10^6 m^3$ | 最大       | 最小     | 年平均      |       | 最大       | 最小    | 年平均       |    |    |
| 昭和46年(1971)         |              |       |       |      |       |                          |          |        |          |       |          |       |           |    |    |
| 昭和47年(1972)         |              |       |       |      |       |                          |          |        |          |       |          |       |           |    |    |
| 昭和48年(1973)         |              |       |       |      |       |                          |          |        |          |       |          |       |           |    |    |
| 昭和49年(1974)         |              | 6.24  | 4.68  | 3.52 | 2.60  | 1.73                     | 6.08     | 191.64 | 3.29     | 2.47  | 1.86     | 1.37  | 0.91      |    |    |
| 昭和50年(1975)         |              | 10.78 | 8.70  | 7.74 | 5.45  | 5.15                     | 10.70    | 337.49 | 5.68     | 4.59  | 4.08     | 2.87  | 2.87      |    |    |
| 昭和51年(1976)         |              | 12.05 | 8.67  | 6.72 | 5.56  | 5.02                     | 15.22    | 481.28 | 6.35     | 4.57  | 3.54     | 2.93  | 2.65      |    |    |
| 昭和52年(1977)         |              | 9.31  | 6.66  | 5.62 | 4.90  | 4.44                     | 8.00     | 252.43 | 4.91     | 3.51  | 2.96     | 2.58  | 2.34      |    |    |
| 昭和53年(1978)         |              | 7.11  | 4.67  | 3.97 | 3.54  | 3.54                     | 7.26     | 229.04 | 3.75     | 2.46  | 2.09     | 1.87  | 1.87      |    |    |
| 昭和54年(1979)         |              | 6.36  | 5.50  | 4.11 | 3.27  | 3.27                     | 7.88     | 248.54 | 3.35     | 2.90  | 2.17     | 1.72  | 1.72      |    |    |
| 昭和55年(1980)         |              | 17.62 | 10.63 | 7.76 | 5.09  | 4.58                     | 17.30    | 547.02 | 9.29     | 5.60  | 4.09     | 2.68  | 2.41      |    |    |
| 昭和56年(1981)         |              | 8.39  | 6.24  | 3.87 | 2.46  | 2.46                     | 7.87     | 248.27 | 4.42     | 3.29  | 2.04     | 1.30  | 1.30      |    |    |
| 総計                  | 7786         | 4331  | 3287  | 3049 | 8031  | 26535.71                 |          |        | 41.04    | 29.39 | 22.83    | 17.32 | 16.07     |    |    |
| 年数                  | 8            | 8     | 8     | 8    | 8     | 8                        |          |        | 8        | 8     | 8        | 8     | 8         |    |    |
| 平均                  | 973          | 697   | 541   | 411  | 381   | 31636                    |          |        | 5.13     | 3.67  | 2.85     | 2.17  | 2.01      |    |    |
|                     |              |       |       |      | 10.04 |                          |          |        |          |       |          |       | 5.29      |    |    |
|                     |              |       |       |      |       |                          |          |        |          |       |          |       | 1.670.9   |    |    |

[illegible]

| 対照番号<br>観測所名 | 34<br>小川橋観測所 | 所屬名  |      |      |      | 鹿兒島県                  |      |      |       | 水系<br>所在地 | 万之瀬川   |      | 加世田川                        |      |      |      | 加世田川4.9km處 |     |  |        |
|--------------|--------------|------|------|------|------|-----------------------|------|------|-------|-----------|--------|------|-----------------------------|------|------|------|------------|-----|--|--------|
|              |              | 地形図名 |      |      |      | 加世田                   |      |      |       |           | 加世田市向江 |      | 加世田川                        |      |      |      |            |     |  |        |
|              |              | 流量   |      |      |      | (m <sup>3</sup> /sec) |      |      |       |           | 比      |      | (m <sup>3</sup> /sec/100km) |      |      |      |            |     |  |        |
|              |              | 最大   | 洪水   | 平水   | 低水   | 洪水                    | 低水   | 最小   | 年平均   |           | 最大     | 洪水   | 平水                          | 低水   | 最水   | 年平均  |            | 流出高 |  |        |
| 昭和46年(西暦)    |              |      |      |      |      |                       |      |      |       |           |        |      |                             |      |      |      |            |     |  |        |
| 昭和47年(1972)  |              |      |      |      |      |                       |      |      |       |           |        |      |                             |      |      |      |            |     |  |        |
| 昭和48年(1973)  |              |      |      |      |      |                       |      |      |       |           |        |      |                             |      |      |      |            |     |  |        |
| 昭和49年(1974)  |              |      | 0.97 | 0.61 | 0.44 | 0.12                  | 0.09 | 1.10 | 3463  |           |        | 216  | 1.36                        | 0.98 | 0.27 | 0.20 | 245        |     |  | 771.2  |
| 昭和50年(1975)  |              |      | 2.30 | 1.51 | 0.81 | 0.48                  | 0.28 | 2.20 | 6952  |           |        | 512  | 3.36                        | 1.80 | 1.07 | 0.62 | 4.90       |     |  | 1548.3 |
| 昭和51年(1976)  |              |      | 2.58 | 1.60 | 1.15 | 0.65                  | 0.59 | 3.85 | 12180 |           |        | 575  | 3.56                        | 2.56 | 1.45 | 1.31 | 8.57       |     |  | 2712.8 |
| 昭和52年(1977)  |              |      | 2.00 | 1.18 | 0.64 | 0.46                  | 0.41 | 2.26 | 7127  |           |        | 445  | 2.63                        | 1.43 | 1.02 | 0.91 | 5.03       |     |  | 1587.3 |
| 昭和53年(1978)  |              |      | 1.36 | 0.78 | 0.58 | 0.19                  | 0.04 | 1.63 | 5140  |           |        | 303  | 1.74                        | 1.29 | 0.42 | 0.09 | 3.63       |     |  | 1144.8 |
| 昭和54年(1979)  |              |      | 1.35 | 0.80 | 0.55 | 0.16                  | 0.03 | 1.95 | 6160  |           |        | 300  | 1.78                        | 1.22 | 0.36 | 0.07 | 4.34       |     |  | 1372.0 |
| 昭和55年(1980)  |              |      | 2.47 | 1.55 | 1.02 | 0.64                  | 0.45 | 3.45 | 10925 |           |        | 550  | 3.45                        | 2.27 | 1.43 | 1.00 | 7.68       |     |  | 2433.3 |
| 昭和56年(1981)  |              |      | 1.26 | 0.62 | 0.37 | 0.13                  | 0.05 | 1.36 | 4286  |           |        | 281  | 1.38                        | 0.82 | 0.29 | 0.11 | 3.03       |     |  | 954.6  |
|              |              |      |      |      |      |                       |      |      |       |           |        |      |                             |      |      |      |            |     |  |        |
|              |              |      |      |      |      |                       |      |      |       |           |        |      |                             |      |      |      |            |     |  |        |
|              |              |      |      |      |      |                       |      |      |       |           |        |      |                             |      |      |      |            |     |  |        |
| 統計           |              |      | 1429 | 865  | 556  | 283                   | 194  | 178  | 56233 |           |        | 3182 | 1926                        | 1237 | 631  | 431  | 3963       |     |  | 125243 |
| 年数           |              |      | 8    | 8    | 8    | 8                     | 8    | 8    | 8     |           |        | 8    | 8                           | 8    | 8    | 8    | 8          |     |  | 8      |
| 平均           |              |      | 1.79 | 1.08 | 0.70 | 0.35                  | 0.24 | 2.23 | 7029  |           |        | 398  | 241                         | 155  | 0.79 | 0.54 | 4.95       |     |  | 15655  |

| 対 照 番 号<br>観 測 所 | 3.5<br>新渡瀬橋観測所 |      | 所 属 国 名<br>地 形 地 所 | 鹿 児 島 県<br>加 世 田 | 流 量<br>( $m^3/sec$ ) |       |      |       | 水 系<br>所 在 地<br>年 総 量<br>$\times 10^6 m^3$ | 万 之 瀬 川<br>加世田市川端 | 流 量<br>( $m^3/sec/100km^2$ ) |       |      |      | 大 谷 川<br>3.6.5 域 |
|------------------|----------------|------|--------------------|------------------|----------------------|-------|------|-------|--|-------------------|------------------------------|-------|------|------|------------------|
|                  | 流 量            |      |                    |                  | 比                    |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  | 最 大            | 最 小  |                    |                  | 平 水                  | 年 平 均 | 最 大  | 最 小   |  |                   | 平 水                          | 年 平 均 |      |      |                  |
| 昭和46年(西暦)        |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
| 昭和46年(1971)      |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
| 昭和47年(1972)      |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
| 昭和48年(1973)      |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
| 昭和49年(1974)      |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
| 昭和50年(1975)      | 0.50           | 0.37 | 0.24               | 0.07             | 0.07                 | 0.60  | 0.60 | 1.878 | 1.37                                       | 1.01              | 0.66                         | 0.19  | 0.19 | 1.84 | 514.5            |
| 昭和51年(1976)      | 1.16           | 0.72 | 0.43               | 0.30             | 0.19                 | 1.06  | 1.06 | 3.347 | 3.18                                       | 1.97              | 1.18                         | 0.82  | 0.52 | 2.90 | 917.6            |
| 昭和52年(1977)      | 1.43           | 0.92 | 0.63               | 0.44             | 0.39                 | 2.76  | 2.76 | 8.721 | 3.92                                       | 2.52              | 1.73                         | 1.21  | 1.07 | 7.56 | 2389.3           |
| 昭和53年(1978)      | 1.21           | 0.67 | 0.52               | 0.48             | 0.44                 | 1.27  | 1.27 | 4.018 | 3.32                                       | 1.84              | 1.42                         | 1.32  | 1.21 | 3.48 | 1,100.8          |
| 昭和54年(1979)      | 0.66           | 0.51 | 0.38               | 0.23             | 0.23                 | 0.93  | 0.93 | 2.933 | 1.81                                       | 1.40              | 1.04                         | 0.63  | 0.63 | 2.55 | 803.4            |
| 昭和55年(1980)      | 0.38           | 0.55 | 0.37               | 0.30             | 0.26                 | 0.98  | 0.98 | 3.094 | 2.41                                       | 1.51              | 1.01                         | 0.82  | 0.71 | 2.68 | 847.6            |
| 昭和56年(1981)      | 1.93           | 1.22 | 0.89               | 0.52             | 0.39                 | 2.10  | 2.10 | 6.643 | 5.29                                       | 3.34              | 2.44                         | 1.42  | 1.07 | 5.75 | 1,819.9          |
| 昭和57年(1982)      | 1.06           | 0.54 | 0.45               | 0.29             | 0.25                 | 1.01  | 1.01 | 3.177 | 2.90                                       | 1.48              | 1.23                         | 0.79  | 0.68 | 2.77 | 870.5            |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  |                   |                              |       |      |      |                  |
|                  |                |      |                    |                  |                      |       |      |       |  | </                |                              |       |      |      |                  |

[illegible]





[illegible]







| 対照番号<br>観測所名 | 4.4<br>岩崎橋観測所 | 所屬名<br>地形図名 | 鹿兒島県<br>鹿兒島 | 水系<br>所在地 | 甲斐川<br>鹿兒島市伊賀町小野 | 綾田河川及び潭城施設 |      |      |      |      |      |        |    |     |  | 甲斐川<br>9.6.2 誌 |           |
|--------------|---------------|-------------|-------------|-----------|------------------|------------|------|------|------|------|------|--------|----|-----|--|----------------|-----------|
|              |               |             |             |           |                  | 流量         |      |      | 比    |      |      | 流量     |    |     |  |                | 流出高<br>mm |
|              |               |             |             |           |                  | 最大         | 最小   | 年平均  | 最大   | 最小   | 年平均  | 最大     | 最小 | 年平均 |  |                |           |
| 昭和46年(1971)  |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
| 昭和47年(1972)  |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
| 昭和48年(1973)  |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
| 昭和49年(1974)  |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
| 昭和50年(1975)  |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
| 昭和51年(1976)  |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
| 昭和52年(1977)  |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
| 昭和53年(1978)  |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
| 昭和54年(1979)  |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
| 昭和55年(1980)  | 5.27          | 4.00        | 2.74        | 1.99      | 1.85             | 5.48       | 4.16 | 2.85 | 2.07 | 1.92 | 5.70 | 1.8012 |    |     |  |                |           |
| 昭和56年(1981)  | 4.46          | 3.32        | 2.53        | 2.01      | 1.55             | 4.34       | 3.45 | 2.63 | 2.09 | 1.61 | 4.51 | 1.4216 |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            |      |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |
|              |               |             |             |           |                  |            | </   |      |      |      |      |        |    |     |  |                |           |



[illegible]

| 观测所名        | 对照番号        | 47          | 所屬名         | 地形図名        | 地名          | 鹿兒島県        | 水           | 系           | 別           | 附           | 川    | 鹿当別川及び流域面積 | 別   | 附    | 川      | 1001 | 流     | 出     | 高     |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------|------------|-----|------|--------|------|-------|-------|-------|
|             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |      |            |     |      |        |      |       |       |       |
|             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |      |            |     |      |        |      |       |       |       |
| 昭和46年(1971) | 昭和47年(1972) | 昭和48年(1973) | 昭和49年(1974) | 昭和50年(1975) | 昭和51年(1976) | 昭和52年(1977) | 昭和53年(1978) | 昭和54年(1979) | 昭和55年(1980) | 昭和56年(1981) |      |            |     |      |        |      |       |       |       |
|             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |      |            |     |      |        |      |       |       |       |
| 最大          | 最小          | 平均          | 最大          | 最小          | 平均          | 最大          | 最小          | 平均          | 最大          | 最小          | 平均   | 最大         | 最小  | 平均   | 最大     | 最小   | 平均    | 最大    | 最小    |
|             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |      |            |     |      |        |      |       |       |       |
| 3981        | 8           | 498         | 2396        | 1528        | 1096        | 964         | 4571        | 144272      | 3977        | 2395        | 1528 | 1096       | 964 | 4566 | 144128 | 8    | 571   | 18016 | 18016 |
| 8           | 8           | 8           | 8           | 8           | 8           | 8           | 8           | 8           | 8           | 8           | 8    | 8          | 8   | 8    | 8      | 8    | 8     | 8     | 8     |
| 498         | 300         | 191         | 137         | 121         | 571         | 18034       | 18034       | 18034       | 497         | 299         | 191  | 137        | 121 | 571  | 18016  | 571  | 18016 | 18016 | 18016 |





| 対照番号<br>観測所名 | S4<br>観測所 | 所属国名 | 鹿兒島県 | 所在地  | 天峰川<br>国分市向花 | 既当河川及び流域面積 | 手鑑川  | S3.5 |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|--------------|-----------|------|------|------|--------------|------------|------|------|-----------------------|------|-----|-----|-------|--|----|----|----|----|-----|
|              |           |      |      |      |              |            |      |      | 流量                    |      |     |     |       | 比  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      | (m <sup>3</sup> /sec) |      |     |     |       | (m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /100m <sup>2</sup> ) |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      | 最大                    | 平水   | 低水  | 池水  | 最小    | 最大   | 平水 | 低水 | 池水 | 最小 | 年平均 |
| 昭和年(西暦)      |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
| 昭和46年(1971)  |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
| 昭和47年(1972)  |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
| 昭和48年(1973)  |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
| 昭和49年(1974)  |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
| 昭和50年(1975)  |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
| 昭和51年(1976)  |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
| 昭和52年(1977)  |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
| 昭和53年(1978)  |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
| 昭和54年(1979)  |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
| 昭和55年(1980)  | 404       | 318  | 200  | 1.60 | 1.34         | 3.84       | 7.55 | 5.94 | 3.74                  | 2.99 | 232 | 718 | 22668 |  |    |    |    |    |     |
| 昭和56年(1981)  | 265       | 214  | 140  | 1.04 | 0.82         | 2.27       | 4.95 | 4.00 | 2.62                  | 1.94 | 153 | 424 | 13376 |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |
|              |           |      |      |      |              |            |      |      |                       |      |     |     |       |  |    |    |    |    |     |

| 対照番号<br>観測所名 | 55<br>霧島川観測所 |      | 所屬名<br>地形図名 |     | 鹿見島果分<br>( $m^3/sec$ ) |     | 水系<br>所在地<br>年総量<br>$\times 10^6 m^3$ | 天降川<br>給自郡集人可飲水<br>比 |      |     |     | 融雪河川及び流域面積 |      |       |    | 霧島川<br>82.7km |    |
|--------------|--------------|------|-------------|-----|------------------------|-----|---------------------------------------|----------------------|------|-----|-----|------------|------|-------|----|---------------|----|
|              | 流            |      | 量           |     | 分                      |     |                                       | 量                    |      |     |     | 量          |      |       |    | 量             |    |
|              | 最大           |      | 最小          |     | 年平均                    |     |                                       | 最大                   |      | 最小  |     | 最大         |      | 最小    |    | 年平均           |    |
|              | 最大           | 最小   | 最大          | 最小  | 最大                     | 最小  |                                       | 最大                   | 最小   | 最大  | 最小  | 最大         | 最小   | 最大    | 最小 | 最大            | 最小 |
| 昭和46年(西暦)    |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
| 昭和46年(1971)  |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
| 昭和47年(1972)  |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
| 昭和48年(1973)  |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
| 昭和49年(1974)  |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
| 昭和50年(1975)  |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
| 昭和51年(1976)  |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
| 昭和52年(1977)  |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
| 昭和53年(1978)  |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
| 昭和54年(1979)  |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
| 昭和55年(1980)  | 870          | 594  | 389         | 213 | 213                    | 727 | 22976                                 | 1052                 | 718  | 470 | 258 | 258        | 879  | 27783 |    |               |    |
| 昭和56年(1981)  | 457          | 337  | 249         | 132 | 122                    | 353 | 11121                                 | 553                  | 407  | 301 | 160 | 148        | 427  | 13448 |    |               |    |
|              |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
|              |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
|              |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
|              |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
|              |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
|              |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
|              |              |      |             |     |                        |     |                                       |                      |      |     |     |            |      |       |    |               |    |
| 総計           | 1327         | 931  | 638         | 345 | 335                    | 108 | 34097                                 | 1605                 | 1125 | 771 | 418 | 406        | 1306 | 41231 |    |               |    |
| 年数           | 2            | 2    | 2           | 2   | 2                      | 2   | 2                                     | 2                    | 2    | 2   | 2   | 2          | 2    | 2     | 2  | 2             | 2  |
| 平均           | 6.64         | 4.66 | 319         | 173 | 168                    | 540 | 17049                                 | 803                  | 563  | 386 | 209 | 203        | 653  | 20616 |    |               |    |

## Ⅲ 地 下 水 位 資 料

Ⅲ．1 地下水位観測所（所属別，市郡別）総括表

Ⅲ．2 地下水位観測井戸一覧表

Ⅲ．3 地下水位観測記録年表



### Ⅲ 地下水位資料

#### Ⅲ. 1 地下水位観測所（所属別，市郡別）総括表

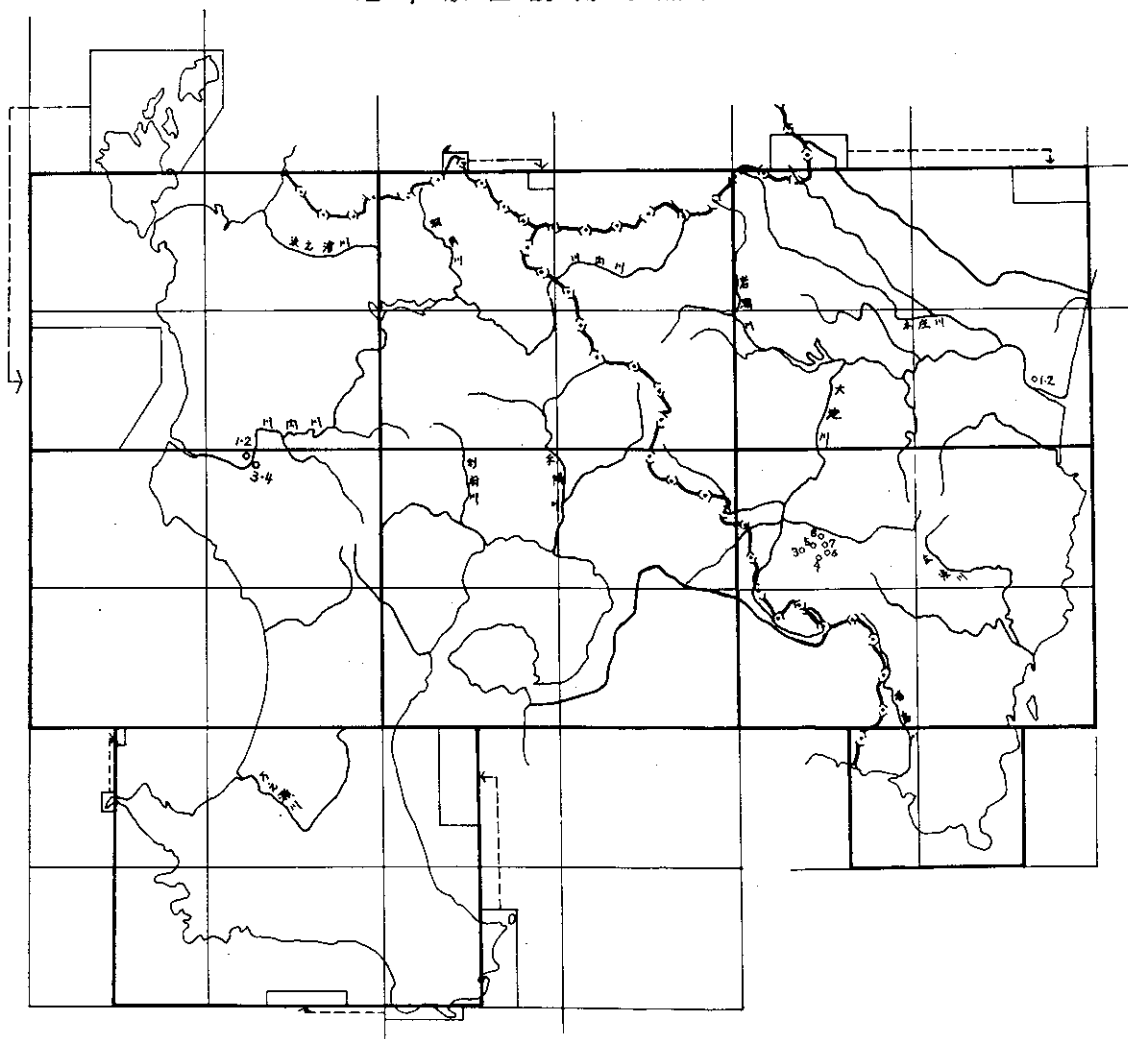
##### A. 宮崎県

| 観測機器及び<br>所属別 | 自 記 |     | 計 |
|---------------|-----|-----|---|
|               | 宮崎市 | 都城市 |   |
| 建設省           | 2   |     | 2 |
| 都城市           |     | 6   | 6 |
| 計             | 2   | 6   | 8 |

##### B. 鹿児島県

| 観測機器及び<br>所属別 | 自 記 |  | 計 |
|---------------|-----|--|---|
|               | 川内市 |  |   |
| 建設省           | 4   |  | 4 |
| 計             | 4   |  | 4 |

#### 地下水位観測地点図



# Ⅲ. 2 地 下 水 位

## A. 宮 崎 県

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 観測井戸名             | 観 測 井 戸 所 在 地 | 井 戸<br>所有者 | 所属名 | 水系名 | 観 測<br>目的 | 井戸堀さく<br>年 月 日 | 井戸<br>口径<br>mm |
|----------|-----------------|-------------------|---------------|------------|-----|-----|-----------|----------------|----------------|
| 1        | 宮 崎             | 宮 崎 1             | 宮崎市大工2丁目23 番  |            | 建設省 | 大淀川 |           |                | 65             |
| 2        | "               | 宮 崎 2             | " "           |            | "   | "   |           |                | 65             |
| 3        | 都 城             | 一万城浄水場<br>深井戸 3 号 | 都城市若葉町        | 都城市        | 都城市 | "   |           | S 57. 5. 31    | 100            |
| 4        | "               | 一万城浄水場<br>浅井戸 2 号 | " 上長飯町        | "          | "   | "   |           | S 57. 2. 28    | 900            |
| 5        | "               | 一万城浄水場<br>浅井戸 3 号 | " "           | "          | "   | "   |           | S 57. 2. 28    | 900            |
| 6        | "               | 一万城浄水場<br>深井戸 2 号 | " "           | "          | "   | "   |           | S 57. 6. 30    | 100            |
| 7        | "               | 一万城浄水場<br>浅井戸 1 号 | " 一万城町        | "          | "   | "   |           | S 57. 6. 30    | 600            |
| 8        | "               | 一万城浄水場<br>深井戸 1 号 | " 広原町         | "          | "   | "   |           | S 57. 1. 26    | 400            |

観測井戸一覧表

| 井戸深度もしくは<br>ストレーナー深度 m           | 観測の<br>方法及び<br>観測頻度 | 観測計<br>器種類   | 観測の対<br>象になっ<br>ている水位 | 観測開始<br>年月日        | 観測井戸<br>の地盤高<br>m | 資料保管場所          | 備 考    |
|----------------------------------|---------------------|--------------|-----------------------|--------------------|-------------------|-----------------|--------|
| 深 度 565<br>ストレーナー 54.0～56.0      |                     | 自 記          |                       |                    | 6.30              |                 |        |
| 深 度 135<br>ストレーナー 8.0～13.0       |                     | "            |                       |                    | 6.30              |                 |        |
| 深 度 16130<br>ストレーナー 51.53～144.80 | 常 時<br>1時間毎         | "<br>(静電容量式) | 自然水位                  | S57. 9. 26<br>18 時 | 165.10            | 都城市水道局<br>工 務 課 | 地質資料あり |
| 深 度 7.0                          | "                   | ( " )        | "                     | S57. 9. 26<br>16 時 | 163.26            | "               | "      |
| 深 度 8.1                          | "                   | ( " )        | "                     | S57. 9. 26<br>18 時 | 162.30            | "               | "      |
| 深 度 162<br>ストレーナー 46～156         | "                   | ( " )        | "                     | S57. 9. 26<br>16 時 | 160.32            | "               | "      |
| 深 度 7.0                          | "                   | ( " )        | "                     | S58. 2. 25         | 162.88            | "               | "      |
| 深 度 162<br>ストレーナー 45.40～155.20   | "                   | ( " )        | "                     | S58. 2. 26         | 162.96            | "               | "      |



## B. 鹿 児 島 県

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 観測井戸名 | 観 測 井 戸 所 在 地 | 井 戸<br>所有者 | 所属名 | 水系名 | 観 測<br>目 的 | 井戸堀さく<br>年 月 日 | 井戸<br>口径<br>mm |
|----------|----------------|-------|---------------|------------|-----|-----|------------|----------------|----------------|
| 1        | 川 内            | 川 内   | 川内市原田町芋野      | 九州地建       | 建設省 | 川内川 |            |                | 68             |
| 2        | "              | "     | " "           | "          | "   | "   |            |                | 68             |
| 3        | "              | 平 佐   | " 平佐町北牟田      | "          | "   | "   |            |                | 68             |
| 4        | "              | "     | " "           | "          | "   | "   |            |                | 68             |



A. 宮崎県 Ⅲ. 3 地下水位観測記録年表

※ 数字は毎月16日の観測値を使用

| 対 照 番 号       | 1    | 観測所名 | 宮崎(※1)   | 設置年月日 | 50. 12. 1 |      |      | 地形図名 | 宮 崎   | 所 在 地    | 宮崎市大工二丁目 23 番 |      |  |
|---------------|------|------|----------|-------|-----------|------|------|------|-------|----------|---------------|------|--|
| 施 工 業 者 名     |      |      | 施工機械の種類  |       |           |      |      | 井戸深度 | 5 6.5 | ストレナーの位置 | 5 4 ～ 5 6     |      |  |
| 観 測 計 器 の 種 類 |      |      | 付近の水準点番号 |       |           |      |      | 井戸口径 | 6 5   | 井戸構造     |               |      |  |
| 年 月 日         |      | 50.  | 51.      | 52.   |           |      | 53.  | 54.  | 55.   |          |               | 56.  |  |
| 標 高           |      |      | 6.30     | 6.30  | 6.30      |      |      | 6.30 | 6.30  |          |               | 6.30 |  |
| 管 頭 高         |      |      | 7.80     | 7.80  | 7.80      |      |      | 7.80 | 7.80  |          |               | 7.80 |  |
| 月             | 1    | 2    | 3        | 4     | 5         | 6    | 7    | 8    | 9     | 10       | 11            | 12   |  |
| 昭和49年         |      |      |          |       |           |      |      |      |       |          |               |      |  |
| ( 1974 )      |      |      |          |       |           |      |      |      |       |          |               |      |  |
| 昭和50年         |      |      |          |       |           |      |      |      |       |          |               |      |  |
| ( 1975 )      |      |      |          |       |           |      |      |      |       |          |               | -410 |  |
| 昭和51年         | -415 | -413 | -417     | -413  | -412      | -417 | -407 | -408 | -404  | -416     | -425          | -442 |  |
| ( 1976 )      | 365  | 367  | 363      | 367   | 368       | 363  | 373  | 372  | 376   | 364      | 355           | 338  |  |
| 昭和52年         | -444 | -450 | -453     | -432  | -429      | -410 | -416 | -412 | -416  | -421     | -424          | -438 |  |
| ( 1977 )      | 336  | 330  | 327      | 348   | 351       | 370  | 364  | 368  | 364   | 359      | 356           | 342  |  |
| 昭和53年         | -440 | -447 | -454     | -453  | -442      | -437 | -429 | -422 | -421  | -419     | -431          | -434 |  |
| ( 1978 )      | 340  | 333  | 326      | 327   | 338       | 343  | 351  | 358  | 359   | 361      | 349           | 346  |  |
| 昭和54年         | -446 | -441 | -446     | -436  | -426      | -432 | -411 | -413 | -421  | -424     | -421          | -420 |  |
| ( 1979 )      | 334  | 339  | 334      | 344   | 354       | 348  | 369  | 367  | 359   | 356      | 359           | 360  |  |
| 昭和55年         | -427 | -435 | -432     | -426  | -420      | -418 | -412 | -415 | -411  | -414     | -423          | -428 |  |
| ( 1980 )      | 353  | 345  | 348      | 354   | 360       | 362  | 368  | 365  | 369   | 366      | 357           | 352  |  |
| 昭和56年         | -436 | -443 | -452     | -439  | -439      | -439 | -448 | -442 | -446  | -442     | -432          | -437 |  |
| ( 1981 )      | 344  | 337  | 328      | 341   | 341       | 341  | 332  | 338  | 334   | 338      | 348           | 343  |  |

※ 数字は毎月16日の観測値を使用

| 対 照 番 号       | 2     | 観測所名  | 宮崎(※2)   | 設置年月日 | 51.   | 地形図名  | 宮 崎   | 所在地       | 宮崎市大工二丁目23番 |       |       |       |
|---------------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|-------|-----------|-------------|-------|-------|-------|
| 施 工 業 者 名     |       |       | 施工機械の種類  |       |       | 井戸深度  | 13.5  | ストレーナーの種類 | 5～13        |       |       |       |
| 観 測 計 器 の 種 類 |       |       | 付近の水準点番号 |       |       | 井戸口径  | 65    |           |             |       |       |       |
| 年 月 日         |       |       | 51.      | 52.   |       | 53.   | 54.   |           | 55.         |       | 56.   |       |
| 標 高           |       |       |          | 6.30  |       | 6.30  | 6.30  |           | 6.30        |       | 6.30  |       |
| 管 頭 高         |       |       |          | 7.80  |       | 7.80  | 7.80  |           | 7.80        |       | 7.80  |       |
| 月             | 1     | 2     | 3        | 4     | 5     | 6     | 7     | 8         | 9           | 10    | 11    | 12    |
| 昭和49年         |       |       |          |       |       |       |       |           |             |       |       |       |
| (1974)        |       |       |          |       |       |       |       |           |             |       |       |       |
| 昭和50年         |       |       |          |       |       |       |       |           |             |       |       |       |
| (1975)        |       |       |          |       |       |       |       |           |             |       |       |       |
| 昭和51年         | -5.29 | -5.60 | -5.40    | -5.21 | -5.24 | -5.15 | -4.44 | -4.93     | -5.13       | -5.05 | -5.21 | -5.37 |
| (1976)        | 2.51  | 2.20  | 2.40     | 2.59  | 2.56  | 2.65  | 3.36  | 2.87      | 2.67        | 2.75  | 2.59  | 2.43  |
| 昭和52年         | -5.50 | -5.64 | -5.68    | -5.22 | -4.97 | -4.27 | -4.64 | -4.74     | -4.86       | -4.88 | -4.75 | -5.20 |
| (1977)        | 2.30  | 2.16  | 2.12     | 2.58  | 2.83  | 3.53  | 3.16  | 3.06      | 2.94        | 2.92  | 3.05  | 2.60  |
| 昭和53年         | -5.41 | -5.33 | -5.40    | -5.29 | -4.90 | -4.98 | -4.96 | -4.75     | -5.00       | -5.10 | -5.30 | -5.50 |
| (1978)        | 2.39  | 2.47  | 2.40     | 2.51  | 2.90  | 2.82  | 2.84  | 3.05      | 2.80        | 2.70  | 2.50  | 2.30  |
| 昭和54年         | -5.60 | -5.42 | -5.49    | -4.77 | -4.94 | -5.17 | -4.29 | -4.79     | -5.03       | -5.01 | -4.62 | -5.14 |
| (1979)        | 2.20  | 2.38  | 2.31     | 3.03  | 2.86  | 2.63  | 3.51  | 3.01      | 2.77        | 2.79  | 3.18  | 2.66  |
| 昭和55年         | -5.34 | -5.22 | -5.33    | -5.01 | -5.03 | -4.74 | -4.56 | -4.79     | -4.74       | -4.45 | -4.98 | -5.21 |
| (1980)        | 2.46  | 2.58  | 2.47     | 2.79  | 2.77  | 3.06  | 3.24  | 3.01      | 3.06        | 3.35  | 2.82  | 2.59  |
| 昭和56年         | 5.57  | 5.78  | 5.80     | 5.16  | 5.09  | 5.24  | 5.31  | 5.46      | 5.58        | 5.13  | 5.08  | 5.37  |
| (1981)        | 2.23  | 2.02  | 2.00     | 2.64  | 2.71  | 2.56  | 2.49  | 2.34      | 2.22        | 2.67  | 2.72  | 2.43  |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]

[illegible]

## B. 鹿 児 島

※ 数字は毎月16日の観測値を使用した。

| 対 照 番 号   | 1   | 観測所名 | 川 内      | 設置年月日 | 50. 12. 9 | 地形図名 | 川 内  | 所 在 地     | 川内市原田町芋野 |
|-----------|-----|------|----------|-------|-----------|------|------|-----------|----------|
| 施 工 業 者 名 |     |      | 施工機械の種類  |       |           | 井戸深度 | 28.0 | ストレーナーの位置 | 100～25.0 |
| 観測計器の種類   |     |      | 付近の水準点番号 |       |           | 井戸口径 | 68   | 井戸構造      |          |
| 年 月 日     | 49. |      | 50.      | 51.   | 52.       | 53.  |      | 54.       | 55.      |
| 標 高       |     |      | 58.3     | 58.3  | 58.3      | 58.3 |      | 58.3      | 58.3     |
| 管 頭 高     |     |      | 7.03     | 7.03  | 7.03      | 7.03 |      | 7.03      | 7.03     |
| 月         | 1   | 2    | 3        | 4     | 5         | 6    | 7    | 8         | 9        |
| 昭和49年     |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| (1974)    |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| 昭和50年     |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| (1975)    |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| 昭和51年     |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| (1976)    |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| 昭和52年     |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| (1977)    |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| 昭和53年     |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| (1978)    |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| 昭和54年     |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| (1979)    |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| 昭和55年     |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| (1980)    |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| 昭和56年     |     |      |          |       |           |      |      |           |          |
| (1981)    |     |      |          |       |           |      |      |           |          |

| 対 照 番 号   | 2      | 観測所名   | 川 内      | 設置年月日  | 50. 12. 8 | 地形図名   | 川 内    | 所在地       | 川内市原田町芋野    |        |        |        |
|-----------|--------|--------|----------|--------|-----------|--------|--------|-----------|-------------|--------|--------|--------|
| 施 工 業 者 名 |        |        | 施工機械の種類  |        |           | 井戸深度   | 70.0   | ストレーナーの位置 | 49.5 ~ 59.5 |        |        |        |
| 観測計器の種類   |        |        | 付近の水準点番号 |        |           | 井戸口径   | 68     | 井戸構造      |             |        |        |        |
| 年 月 日     | 49.    | 50.    | 51.      | 52.    | 53.       | 54.    | 55.    | 56.       |             |        |        |        |
| 標 高       |        | 58.3   | 58.3     | 58.3   | 58.3      | 58.3   | 58.3   | 58.3      | 58.3        |        |        |        |
| 管 頭 高     |        | 7.03   | 7.03     | 7.03   | 7.03      | 7.03   | 7.03   | 7.03      | 7.03        |        |        |        |
| 月         | 1      | 2      | 3        | 4      | 5         | 6      | 7      | 8         | 9           | 10     | 11     | 12     |
| 昭和49年     |        |        |          |        |           |        |        |           |             |        |        |        |
| (1974)    |        |        |          |        |           |        |        |           |             |        |        |        |
| 昭和50年     |        |        |          |        |           |        |        |           |             |        |        |        |
| (1975)    |        |        |          |        |           |        |        |           |             |        |        | - 6.51 |
| 昭和51年     | - 6.77 | - 6.87 | - 6.64   | - 6.57 | - 6.45    | - 5.91 | - 6.01 | - 6.25    | - 5.21      | - 6.50 | 6.91   | - 6.94 |
| (1976)    | 0.26   | 0.16   | 0.39     | 0.46   | 0.58      | 1.12   | 1.02   | 0.78      | 1.82        | 0.53   | 0.12   | - 0.09 |
| 昭和52年     | - 7.28 | - 7.34 | - 7.26   | 欠 測    | - 6.79    | - 6.31 | - 6.39 | - 8.29    | 欠 測         | 欠 測    | 欠 測    | - 7.51 |
| (1977)    | - 0.25 | - 0.31 | - 0.23   | 欠 測    | 0.24      | 0.72   | 0.64   | - 1.26    | 欠 測         | 欠 測    | 欠 測    | - 0.48 |
| 昭和53年     | 欠 測    | 欠 測    | - 7.62   | - 7.42 | - 7.35    | - 7.18 | - 6.77 | - 6.66    | - 6.76      | - 7.10 | - 7.40 | - 7.62 |
| (1978)    | 欠 測    | 欠 測    | - 0.59   | - 0.39 | - 0.32    | - 0.15 | 0.26   | 0.37      | 0.27        | - 0.07 | - 0.37 | - 0.59 |
| 昭和54年     | 欠 測    | - 7.66 | - 7.87   | - 7.26 | - 8.33    | - 7.40 | 欠 測    | - 6.73    | - 6.92      | 欠 測    | - 7.51 | - 8.85 |
| (1979)    | 欠 測    | - 0.63 | - 0.84   | - 0.23 | - 1.30    | - 0.37 | 欠 測    | 0.30      | 0.11        | 欠 測    | - 0.48 | - 1.82 |
| 昭和55年     | - 7.66 | - 7.77 | - 7.73   | - 7.41 | - 7.64    | - 6.75 | - 6.36 | - 6.56    | - 6.34      | - 6.72 | - 7.14 | 欠 測    |
| (1980)    | - 0.63 | - 0.74 | - 0.70   | - 0.38 | - 0.61    | 0.28   | 0.67   | 0.47      | 0.69        | 0.31   | - 0.11 | 欠 測    |
| 昭和56年     | 欠 測    | - 7.33 | - 7.36   | - 7.09 | - 7.20    | - 7.12 | - 7.02 | - 6.86    | - 7.06      | - 7.07 | - 7.06 | - 7.50 |
| (1981)    | 欠 測    | - 0.30 | - 0.33   | - 0.06 | - 0.17    | - 0.09 | 0.01   | 0.17      | - 0.03      | - 0.04 | - 0.03 | - 0.47 |

| 対 照 番 号   | 観測所名 | 平 佐      | 設置年月日 | 5 6 . 4 . 1 | 地形図名 | 川 内     | 所在地       | 川内市平佐町北牟田         |   |    |    |    |
|-----------|------|----------|-------|-------------|------|---------|-----------|-------------------|---|----|----|----|
| 施 工 業 者 名 |      | 施工機械の種類  |       |             | 井戸深度 | 3 5 . 0 | ストレーナーの位置 | 2 5 . 0 ～ 3 5 . 0 |   |    |    |    |
| 観測計器の種類   |      | 付近の水準点番号 |       |             | 井戸口径 | 6 8     | 井戸構造      |                   |   |    |    |    |
| 年 月 日     |      |          |       |             |      |         |           | 5 6 .             |   |    |    |    |
| 標 高       |      |          |       |             |      |         |           | 7 . 7 7           |   |    |    |    |
| 管 頭 高     |      |          |       |             |      |         |           | 8 . 9 7           |   |    |    |    |
| 月         | 1    | 2        | 3     | 4           | 5    | 6       | 7         | 8                 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1 9 )   |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| 昭和 年      |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |
| ( 1       |      |          |       |             |      |         |           |                   |   |    |    |    |

[illegible]



## IV 水 質 資 料

IV. 1 水質觀測地点（所属別，水系別）總括表

IV. 2 水質觀測地点一覽表

IV. 3 水質分析資料





# IV 水 質 資 料

## IV. 1 水質観測地点（所属別，水系別）総括表

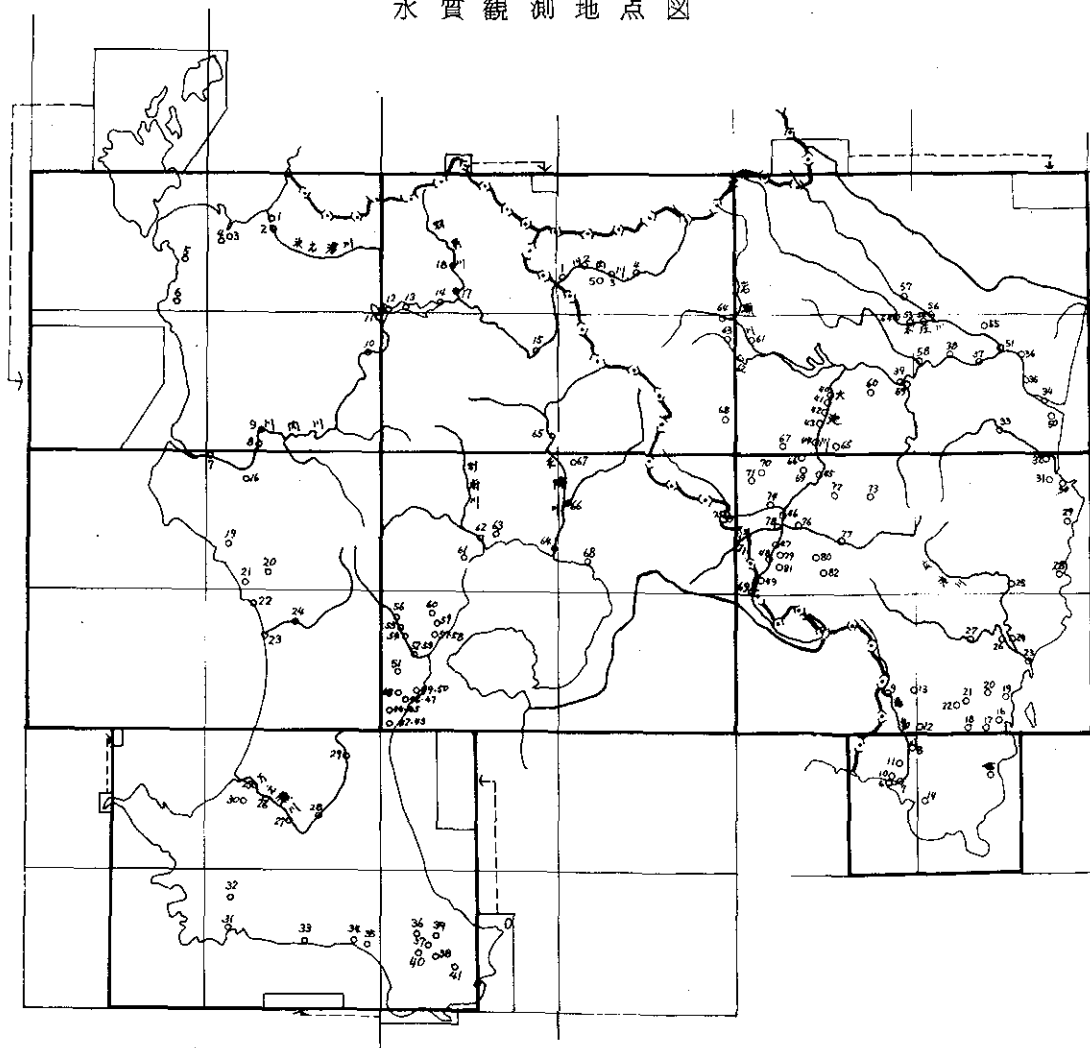
### A. 宮 崎 県

| 水系別<br>所属別 | 川内川 | 大淀川 | その他 | 計  |
|------------|-----|-----|-----|----|
| 建設省        | 1   | 13  |     | 14 |
| 宮崎県        | 4   | 36  | 29  | 69 |
| 計          | 5   | 49  | 29  | 83 |

### B. 鹿児島県

| 水系別<br>所属別 | 川内川 | 大淀川 | その他 | 計  |
|------------|-----|-----|-----|----|
| 建設省        | 10  | 0   | 0   | 10 |
| 鹿児島県       | 2   | 3   | 43  | 48 |
| 鹿児島市       | 0   | 0   | 13  | 13 |
| 計          | 12  | 3   | 56  | 71 |

水 質 観 測 地 点 図



Ⅳ．２ 水 質 観

A. 宮 崎 県

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所属名 | 調査地点名                 | 水系名   | 該 当<br>河川名 | 所 在 地       | 河口又は合流<br>点よりの距離<br>km |
|----------|----------------|-----|-----------------------|-------|------------|-------------|------------------------|
| 1        | 加久藤            | 建設省 | 亀 沢 橋                 | 川内川   | 川内川        | えびの市大字向江字亀沢 | 100.4                  |
| 2        | "              | 宮崎県 | 上 真 幸 橋               | "     | "          | " 大字島内字馬場   |                        |
| 3        | "              | "   | 加 久 藤 橋               | "     | "          | " 大字加久藤     |                        |
| 4        | "              | "   | 飯 野 橋                 | "     | "          | " 大字原田字飯野   |                        |
| 5        | "              | "   | 川内川合流前                | "     | 長 江 川      | " 大字加久藤字永山  |                        |
| 6        | 志布志            | "   | 福島川河口                 | 福島川   | 福島川        | 串間市大字南方字今町  |                        |
| 7        | "              | "   | 金 谷 橋                 | "     | "          | " " 字金谷     |                        |
| 8        | "              | "   | 上 町 橋                 | "     | "          | " 大字上町      |                        |
| 9        | 末 吉            | "   | 赤 池 滝                 | "     | "          | " 大字大平字直萱   |                        |
| 10       | 志布志            | "   | 今 町 橋                 | "     | 善 田 川      | " 大字南方字今町   |                        |
| 11       | "              | "   | 松 清 橋                 | "     | 天 神 川      | " 大字本町      |                        |
| 12       | 飫 肥            | "   | 外 行 橋                 | "     | 大 平 川      | " 大字奈留字新町   |                        |
| 13       | 末 吉            | "   | 田 の 野 橋               | "     | "          | " 大字大平字田ノ野  |                        |
| 14       | 都井岬            | "   | 松 の 木 橋<br>下流 1,000 m | 本 城 川 | 本 城 川      | " 大字本城字本城   |                        |
| 15       | "              | "   | 市 木 橋                 | 市 木 川 | 市 木 川      | " 大字市木字八ヶ谷  |                        |

測 地 点 一 覧 表

※ 備考の観測所名は対応水位流量観測所を示す。  
 ※ 備考の番号は、県で定めている地点統一番号である。

| 観 測<br>間 隔 | 採 水 所 名  | 分 析 所 名          | 分 析<br>項目数 | 分 析 資 料 保 存 状 況 |         | 備 考           |
|------------|----------|------------------|------------|-----------------|---------|---------------|
|            |          |                  |            | 期 間<br>(年)      | 保 管 場 所 |               |
| 年12回       | 新沼測量梯    | 鹿児島県公害センター       | 13         | 4               | 公 害 課   | 059-01        |
| "          | 公害防止管理協会 | 公害防止管理協会         | 7          | 10              | "       | 059-54        |
| 年4回        | "        | "                | 5          | 8               | "       | 059-52        |
| "          | "        | "                | 5          | 11              | "       | 059-51        |
| "          | "        | "                | 5          | 8               | "       | 059-53        |
| 年12回       | 串間HC     | 日南HC<br>公害防止管理協会 | 8          | 2               | "       | 049-51<br>感潮有 |
| "          | 公害防止管理協会 | 公害防止管理協会         | 7          | 11              | "       | 049-01<br>感潮有 |
| "          | "        | "                | 7          | 11              | "       | 049-02        |
| "          | "        | "                | 7          | 9               | "       | 046-01        |
| "          | "        | "                | 7          | 11              | "       | 049-03<br>感潮有 |
| 年6回        | "        | "                | 5          | 9               | "       | 238-01        |
| 年12回       | "        | "                | 7          | 11              | "       | 050-01        |
| "          | "        | "                | 7          | 11              | "       | 047-01        |
| 年4回        | "        | "                | 5          | 11              | "       | 237-01<br>感潮有 |
| "          | "        | "                | 5          | 11              | "       | 236-01<br>感潮有 |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所属名   | 調査地点名   | 水系名   | 該 当<br>河川名 | 所 在 地                | 河口又は合流<br>点よりの距離<br>km |
|----------|----------------|-------|---------|-------|------------|----------------------|------------------------|
| 16       | 飫 肥            | 宮 崎 県 | 黒 島 橋   | 潟 上 川 | 潟 上 川      | 南那珂郡<br>南郷町 大字中村字外之浦 |                        |
| 17       | "              | "     | 宮 の 前 橋 | "     | "          | "<br>" 大字潟上字原向       |                        |
| 18       | "              | "     | 笹ノ久保橋   | "     | "          | "<br>" 大字潟上字笹ノ久保     |                        |
| 19       | "              | "     | 細田川河口   | 細 田 川 | 細 田 川      | 日南市 大字大堂津            |                        |
| 20       | "              | "     | 桜 木 橋   | "     | 南 郷 川      | 南那珂郡<br>南郷町 大字中村字上中村 |                        |
| 21       | "              | "     | 中講合流点   | 細 田 川 | 南 郷 川      | 南那珂郡<br>南郷町 大字榎原字田尾  |                        |
| 22       | "              | "     | 竹 ノ 内 橋 | "     | 榎 原 川      | "<br>" 大字榎原字竹ノ内      |                        |
| 23       | "              | "     | 広 渡 橋   | 広 渡 川 | 広 渡 川      | 日南市 大字油津字梅ヶ浜         |                        |
| 24       | "              | "     | 益 安 橋   | "     | "          | " 大字益安字鶴             |                        |
| 25       | 日向青島           | "     | 日南線鉄橋   | "     | "          | 南那珂郡<br>北郷町 大字郷之原字栴檀 |                        |
| 26       | 飫 肥            | "     | 東 光 寺 橋 | "     | 酒 谷 川      | 日南市 大字平野             |                        |
| 27       | "              | "     | 楠 原 井 堰 | "     | "          | " 大字酒谷乙字種子田          |                        |
| 28       | 日向青島           | "     | 富 士 橋   | 富 士 川 | 富 士 川      | " 大字富士字富士            |                        |
| 29       | "              | "     | 内 海 橋   | 内 海 川 | 内 海 川      | 宮崎市 大字内海字内海          |                        |
| 30       | "              | "     | 知 福 橋   | 知 福 川 | 知 福 川      | " 大字加江田字萩原           |                        |
| 31       | "              | "     | 鵜 来 橋   | 加江田川  | 加江田川       | " " 字曾山寺             |                        |
| 32       | "              | "     | 木 崎 橋   | 清 武 川 | 清 武 川      | " 大字熊野字木崎            |                        |

| 観測<br>間隔 | 採水所名     | 分析所名     | 分析<br>項目数 | 分析資料保存状況  |      | 備考                      |
|----------|----------|----------|-----------|-----------|------|-------------------------|
|          |          |          |           | 期間<br>(年) | 保管場所 |                         |
| 年4回      | 公害防止管理協会 | 公害防止管理協会 | 5         | 11        | 公害課  | 233-03<br>感潮有           |
| "        | 日南H C    | 日南H C    | 5         | 11        | "    | 233-02                  |
| "        | "        | "        | 5         | 11        | "    | 233-01                  |
| "        | 公害防止管理協会 | 公害防止管理協会 | 7         | 11        | "    | 232-01<br>感潮有           |
| "        | 日南H C    | 日南H C    | 5         | 11        | "    | 230-02<br>感潮有           |
| "        | "        | "        | 5         | 11        | "    | 230-01                  |
| "        | "        | "        | 5         | 11        | "    | 229-01<br>S48・50<br>年欠測 |
| 年12回     | 公害防止管理協会 | 公害防止管理協会 | 7         | 11        | "    | 035-01<br>感潮有           |
| "        | "        | "        | 7         | 10        | "    | 033-01<br>感潮有           |
| "        | "        | "        | 7         | 10        | "    | 031-01                  |
| "        | "        | "        | 7         | 11        | "    | 034-01<br>感潮有           |
| "        | "        | "        | 7         | 10        | "    | 032-01                  |
| 年2回      | 日南H C    | 日南H C    | 5         | 11        | "    | 228-01<br>S49年<br>欠測    |
| 年4回      | 公害防止管理協会 | 公害防止管理協会 | 5         | 11        | "    | 227-01<br>感潮有           |
| "        | "        | "        | 5         | 10        | "    | 226-01<br>感潮有<br>S49欠測  |
| "        | "        | "        | 5         | 11        | "    | 225-01<br>感潮有<br>S49欠測  |
| 年12回     | "        | "        | 7         | 11        | "    | 030-01<br>感潮有           |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所属名   | 調査地点名   | 水系名   | 該 当<br>河川名 | 所 在 地              | 河口又は合流<br>点よりの距離<br>km |
|----------|----------------|-------|---------|-------|------------|--------------------|------------------------|
| 33       | 宮 崎            | 宮 崎 県 | 庵 屋 橋   | 清 武 川 | 清 武 川      | 宮崎郡<br>清武町大字船引字庵屋  |                        |
| 34       | "              | 建 設 省 | 小 戸 之 橋 | 大 淀 川 | 大 淀 川      | 宮崎市出来島町            | 2.6                    |
| 35       | "              | 宮 崎 市 | 宮 崎 大 橋 | "     | "          | " 大工町              |                        |
| 36       | "              | 建 設 省 | 相 生 橋   | "     | "          | " 大字瓜生野字柏田         | 10.6                   |
| 37       | "              | 宮 崎 市 | 花 見 橋   | "     | "          | 東諸県郡<br>高岡町大字花見字花見 |                        |
| 38       | "              | 建 推 省 | 大 ノ 丸 橋 | "     | "          | "<br>" 大字内山字町      | 21.4                   |
| 39       | 野 尻            | 宮 崎 県 | 山 下 橋   | "     | "          | "<br>" 大字内山字山下     |                        |
| 40       | "              | "     | 轟 ダ ム   | "     | "          | 北諸県郡<br>高崎町大字笛水字崎山 |                        |
| 41       | "              | "     | 轟ダム上流%3 | "     | "          | "<br>高城町大字笛水       |                        |
| 42       | "              | "     | 轟ダム上流%2 | "     | "          | "<br>" 大字有水字田辺     |                        |
| 43       | "              | "     | 轟ダム上流%1 | "     | "          | "<br>" "           |                        |
| 44       | "              | 建 設 省 | 樋 渡 橋   | "     | "          | "<br>" 大字縄瀬字鳩越     | 54.9                   |
| 45       | 都 城            | 宮 崎 県 | 王 子 橋   | "     | "          | 都城市下水流町平原          |                        |
| 46       | "              | 建 設 省 | 乙 房 橋   | "     | "          | " 乙房町内場            | 70.8                   |
| 47       | "              | "     | 志 比 田 橋 | "     | "          | " 志比田町             | 74.3                   |
| 48       | "              | "     | 岳 下 橋   | "     | "          | " 大字岳ノ下            | 77.6                   |
| 49       | "              | 宮 崎 県 | 今 迫 橋   | "     | "          | " 大字五十町字大園         |                        |

| 観測<br>間隔 | 採水所名            | 分析所名                | 分析<br>項目数 | 分析資料保存状況  |      | 備考                       |
|----------|-----------------|---------------------|-----------|-----------|------|--------------------------|
|          |                 |                     |           | 期間<br>(年) | 保管場所 |                          |
| 年12回     | 公害防止管理協会        | 公害防止管理協会            | 7         | 10        | 公害課  | 029-01<br>S47年<br>正手測水   |
| "        | 九州工営協           | 延岡衛生検査センター          | 14        | 11        | "    | 感潮有                      |
| "        | 宮崎市             | 宮崎市、宮崎県<br>公害防止管理協会 | 5         | 11        | "    | 018-53<br>感潮有            |
| 年48回     | 九州工営協           | 延岡衛生検査センター          | 17        | 11        | "    | 018-03<br>柏田観測<br>所      |
| 年12回     | 宮崎市             | 宮崎市、宮崎県<br>公害防止管理協会 | 5         | 11        | "    | 018-52<br>S47・49<br>整備不良 |
| "        | 九州工営協           | 延岡衛生検査センター          | 15        | 11        | "    | 018-51                   |
| "        | 宮崎県<br>公害防止管理協会 | 宮崎県<br>公害防止管理協会     | 7         | 2         | "    | 018-55                   |
| "        | "               | "                   | 7         | 10        | "    | 018-02                   |
| 年6回      | 公害センター          | 公害センター              | 7         | 2         | "    | 018-58                   |
| "        | "               | "                   | 7         | 2         | "    | 018-57                   |
| "        | "               | "                   | 7         | 2         | "    | 018-56                   |
| 年12回     | 九州工営協           | 延岡衛生検査センター          | 16        | 11        | "    | 018-01                   |
| 年4回      | 公害防止管理協会        | 公害防止管理協会            | 7         | 11        | "    | 028-52<br>S48・49<br>年欠測  |
| 年12回     | 九州工営協           | 延岡衛生検査センター          | 15        | 10        | "    | 028-51                   |
| "        | "               | "                   | 15        | 11        | "    | 028-01                   |
| "        | "               | "                   | 15        | 11        | "    | 017-51                   |
| "        | 都城HC            | 都城HC<br>公害センター      | 7         | 11        | "    | 017-01                   |



| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所属名   | 調査地点名               | 水系名   | 該 当<br>河川名 | 所 在 地              | 河口又は合流<br>点よりの距離<br>km |
|----------|----------------|-------|---------------------|-------|------------|--------------------|------------------------|
| 50       | 宮 崎            | 建設省   | 番 所 橋               | 大 淀 川 | 八 重 川      | 宮崎市大字田吉字姥ヶ島        | (合)<br>0.2             |
| 51       | "              | "     | 柳 瀬 橋               | "     | 本 庄 川      | " 大字糸原字柳瀬          | (合)<br>0.2             |
| 52       | "              | 宮 崎 県 | 元 町 橋               | "     | "          | 東諸県郡<br>綾町大字南俣字元町  |                        |
| 53       | 野 尻            | 建設省   | 綾 南 川 橋             | "     | "          | "<br>" 大字南俣字中川原    | (合)<br>14.2            |
| 54       | "              | 宮 崎 県 | 上 畑 橋               | "     | "          | "<br>" 大字入野字上畑     |                        |
| 55       | 宮 崎            | 建設省   | 太 田 原 橋             | "     | 深 年 川      | "<br>国富町大字木脇字太田原   | (合)<br>1.3             |
| 56       | "              | "     | 入 野 橋               | "     | 綾 北 川      | "<br>綾町大字入野字宮原     | (合)<br>2               |
| 57       | 須 木            | 宮 崎 県 | 権 現 橋               | "     | "          | "<br>" 大字北俣字権屋     |                        |
| 58       | 宮 崎            | "     | 川 口 橋               | "     | 浦之名川       | "<br>高岡町大字浦之名字川口   |                        |
| 59       | 野 尻            | "     | 築 川 流 量<br>観 測 所    | "     | 境 川        | "<br>" 大字内山字山下     |                        |
| 60       | "              | "     | 旧鉾山排水口<br>下流 200 m  | "     | 穴 水 川      | 北諸県郡<br>高城町大字四家字養野 |                        |
| 61       | "              | "     | 岩 瀬 橋               | "     | 岩 瀬 川      | 小林市大字堤字岩瀬          |                        |
| 62       | "              | "     | 後 谷 橋               | "     | 辻の堂川       | " 大字堤              |                        |
| 63       | 霧 島 山          | "     | 染色工場排水<br>口下流 200 m | "     | "          | " " 字広原            |                        |
| 64       | "              | "     | 東 方 橋               | "     | 石 永 川      | 小林市大字真方            |                        |
| 65       | 野 尻            | "     | 万 年 橋               | "     | 有 水 川      | 北諸県郡高城町大字有水        |                        |
| 66       | 都 城            | "     | 果 立 流 量<br>観 測 所    | "     | 高 崎 川      | 都城市大字岩満町字巢立        |                        |

| 観測<br>間隔 | 採水所名     | 分析所名           | 分析<br>項目数 | 分析資料保存状況  |      | 備考  |
|----------|----------|----------------|-----------|-----------|------|---|
|          |          |                |           | 期間<br>(年) | 保管場所 |   |
| 年12回     | 九州工営協    | 延岡衛生検査センター     | 15        | 11        | 公害課  | 239-01  |
| "        | "        | "              | 15        | 11        | "    | 026-01  |
| 年6回      | 公害防止管理協会 | 公害防止管理協会       | 5         | 3         | "    | 026-51  |
| 年12回     | 九州工営協    | 延岡衛生検査センター     | 15        | 11        | "    | 026-02  |
| "        | 公害防止管理協会 | 公害防止管理協会       | 5         | 4         | "    | 016-01  |
| "        | 九州工営協    | 延岡衛生検査センター     | 15        | 11        | "    | 027-01  |
| "        | "        | "              | 15        | 11        | "    | 025-01  |
| "        | 公害防止管理協会 | 公害防止管理協会       | 7         | 11        | "    | 015-01  |
| "        | "        | "              | 7         | 10        | "    | 014-01  |
| "        | "        | "              | 7         | 10        | "    | 013-01  |
| 年2回      | "        | "              | 4         | 11        | "    | 224-01<br>分析項目数<br>S47~52, 8項目<br>S53~55, 3項目 |
| 年12回     | "        | "              | 7         | 10        | "    | 024-01<br>岩瀬橋<br>観測所                          |
| "        | "        | "              | 7         | 11        | "    | 051-01  |
| 年4回      | "        | "              | 5         | 9         | "    | 051-51  |
| "        | "        | "              | 5         | 11        | "    | 223-01  |
| 年12回     | "        | "              | 7         | 12        | "    | 231-01  |
| "        | 都城HC     | 都城HC<br>公害センター | 7         | 10        | "    | 021-01  |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所属名   | 調査地点名            | 水系名   | 該 当<br>河川名 | 所 在 地               | 河口又は合流<br>点よりの距離<br>km |
|----------|----------------|-------|------------------|-------|------------|---------------------|------------------------|
| 67       | 野 尻            | 宮 崎 県 | 椎 木 橋            | 大 淀 川 | 高 崎 川      | 北諸県郡<br>高崎町大字縄瀬字横谷  | (合)<br>0.5             |
| 68       | 霧 島 山          | "     | 花 堂 橋            | "     | "          | 西諸県郡<br>高原町大字浦牟田字花堂 |                        |
| 69       | 都 城            | "     | 楠 牟 礼 橋          | "     | 丸 谷 川      | 都城市 大字丸谷町字荒ヶ田       |                        |
| 70       | "              | "     | 大 古 川 橋          | "     | "          | 北諸県郡<br>山田町大字山田字大古川 |                        |
| 71       | "              | "     | 中 霧 島 橋          | "     | 渡 司 川      | " 大字中霧島字山内          |                        |
| 72       | "              | "     | 東 岳 橋            | "     | 東 岳 川      | " 高城町大字大井手字桜木       |                        |
| 73       | "              | "     | 野々字都橋            | "     | "          | " 山之口町大字山之口字オケ野     |                        |
| 74       | "              | "     | 鶴 の 島 橋          | "     | 庄 内 川      | 都城市<br>大字野々美谷町字鶴の島  |                        |
| 75       | 国 分            | "     | 前 田 用 水<br>取 水 点 | "     | "          | " 大字庄内字関ノ尾          |                        |
| 76       | 都 城            | "     | 沖 水 橋            | "     | 沖 水 川      | " 大字川東字吉尾           |                        |
| 77       | "              | "     | 梶 山 橋            | "     | "          | 北諸県郡<br>三股町大字梶山     |                        |
| 78       | "              | "     | 源 野 橋            | "     | 横 市 川      | 都城市 大字横市町字源野        |                        |
| 79       | "              | 建 設 省 | 宮 丸 橋            | "     | 年 見 川      | " 大字宮丸町             |                        |
| 80       | "              | 宮 崎 県 | 植 木              | "     | "          | 北諸県郡<br>三股町大字樺山字植木  |                        |
| 81       | "              | "     | 木 ノ 前 橋          | "     | 萩 原 川      | 都城市 大字下長飯字木前        |                        |
| 82       | "              | "     | 寺桂川, 高畑<br>川合流点  | "     | "          | 北諸県郡<br>三股町大字宮村字大鷲巢 |                        |
| 83       | 妻              | "     | 石 崎 橋            | 石 崎 川 | 石 崎 川      | 宮崎郡<br>佐土原町下那珂仲町    |                        |

| 観測<br>間隔 | 採水所名                | 分析所名                | 分析<br>項目数 | 分析資料保存状況  |      | 備考                      |
|----------|---------------------|---------------------|-----------|-----------|------|-------------------------|
|          |                     |                     |           | 期間<br>(年) | 保管場所 |                         |
| 年4回      | 公害防止管理協会            | 公害防止管理協会            | 5         | 11        | 公害課  | 021-51<br>S48・49<br>年欠測 |
| 年12回     | "                   | "                   | 7         | 10        | "    | 010-01<br>S52年欠測        |
| "        | 都城HC                | 都城HC<br>公害センター      | 7         | 11        | "    | 020-01                  |
| "        | 公害防止管理協会            | 公害防止管理協会            | 7         | 10        | "    | 008-01                  |
| "        | "                   | "                   | 7         | 10        | "    | 009-01                  |
| "        | 都城HC                | 都城HC<br>公害センター      | 7         | 11        | "    | 023-01                  |
| 年6回      | 公害防止管理協会            | 公害防止管理協会            | 7         | 10        | "    | 012-01<br>S53年欠測        |
| 年12回     | 都城HC                | 都城HC<br>公害センター      | 7         | 11        | "    | 019-01                  |
| 年6回      | "                   | "                   | 7         | 10        | "    | 007-01                  |
| 年12回     | "                   | "                   | 7         | 11        | "    | 022-01                  |
| "        | 公害防止管理協会            | 公害防止管理協会            | 7         | 10        | "    | 011-01                  |
| "        | 都城HC                | 都城HC                | 5         | 11        | "    | 222-01                  |
| "        | 九州工営協               | 延岡衛生検査センター          | 15        | 10        | "    | 221-01                  |
| 年4回      | 公害防止管理協会            | 公害防止管理協会            | 5         | 10        | "    | 220-01                  |
| 年6回      | 都城HC                | 都城HC                | 5         | 11        | "    | 219-01                  |
| 年4回      | 公害防止管理協会            | 公害防止管理協会            | 5         | 8         | "    | 218-01                  |
| "        | 公害防止管理協会<br>県公害センター | 公害防止管理協会<br>県公害センター | 7         | 11        | "    | 217-01<br>感潮有           |

B. 鹿 児 島 県

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所属名  | 調査地点名            | 水系名   | 該 当<br>河川名 | 所 在 地    | 河口又は合流<br>点よりの距離<br>km |
|----------|----------------|------|------------------|-------|------------|----------|------------------------|
| 1        | 出 水            | 鹿児島県 | 米 之 津 橋          | 米之津川  | 米之津川       | 出水市      | 0.95                   |
| 2        | "              | "    | 六 月 田 橋          | "     | "          | "        | 2.2                    |
| 3        | "              | "    | 出 水 橋            | 高尾野川  | 高尾野川       | 出水郡高尾野町  | 3.0                    |
| 4        | "              | "    | 野 田 橋            | "     | 野 田 川      | " 野田町    | (合) 1.5                |
| 5        | 阿 久 根          | "    | 田 島 橋            | 折 口 川 | 折 口 川      | 阿久根市     | 0.8                    |
| 6        | "              | "    | 浜 田 橋            | 高 松 川 | 高 松 川      | "        | 1.6                    |
| 7        | 川 内            | 建設省  | 小 倉              | 川 内 川 | 川 内 川      | 川内市小倉町小倉 | 6.6                    |
| 8        | 宮 之 城          | "    | 中 郷              | "     | "          | " 中郷町中郷  | 14.2                   |
| 9        | "              | "    | 斧 淵              | "     | "          | 薩摩郡東郷町斧淵 | 18.3                   |
| 10       | "              | "    | 神 子              | "     | "          | " 鶴田町神子  | 45.5                   |
| 11       | "              | "    | 鶴 田 交 差<br>監視点 3 | "     | "          | " "      |                        |
| 12       | 大 口            | "    | 監視点 2            | "     | "          | " "      |                        |
| 13       | "              | "    | 監視点 1            | "     | "          | " 薩摩町    |                        |
| 14       | "              | "    | 曾 木 大 橋          | "     | "          | 大口市羽月    | 63.8                   |
| 15       | 栗 野            | "    | 栗 野              | "     | "          | 始良郡栗野町木場 | 88.0                   |
| 16       | 川 内            | 鹿児島県 | 母 合 橋            | "     | 隈之城川       | 川内市      | (合) 1.6                |

※ 備考の観測所名は、対応水位流量観測所名を示す。

| 観測<br>間隔 | 採水所名       | 分析所名               | 分析<br>項目数 | 分析資料保存状況  |                     | 備考    |
|----------|------------|--------------------|-----------|-----------|---------------------|-------|
|          |            |                    |           | 期間<br>(年) | 保管場所                |       |
| 年12回     | 川内環境監視センター | 川内環境監視センター<br>他3カ所 | 11        | 12        | 鹿児島県衛生部<br>環境局公害規制課 | 感潮有   |
| "        | "          |                    | 11        | 12        | "                   |       |
| "        | "          |                    | 11        | 9         | "                   |       |
| "        | "          |                    | 11        | 8         | "                   |       |
| "        | "          |                    | 11        | 10        | "                   | 感潮有   |
| "        | "          |                    | 11        | 10        | "                   |       |
|          | 新和測量㈱      | 鹿児島公害防止協会          |           | 16        |                     | 感潮有   |
|          | "          | "                  |           | 12        |                     | "     |
|          | "          | "                  |           | 16        |                     | "     |
|          | "          | "                  |           | 11        |                     | 神子観測所 |
|          | 新和測量㈱      | 鹿児島公害防止協会          |           | 6         |                     |       |
|          | "          | "                  |           | 13        |                     | 栗野観測所 |
| 年2回      | 川内環境監視センター | 鹿児島県環境センター         | 2         | 2         | 鹿児島県衛生部<br>環境局公害規制課 |       |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所属名   | 調査地点名   | 水系名   | 該 当<br>河川名 | 所 在 地            | 河 口 又<br>は 合 流<br>点 よ り<br>の 距 離<br>km |
|----------|----------------|-------|---------|-------|------------|------------------|--|
| 17       | 大 口            | 建 設 省 | 花 北     | 川 内 川 | 羽 月 川      | 伊佐郡菱刈町花北         | (合)<br>3.2                             |
| 18       | "              | 鹿児島県  | グランド大橋  | "     | "          | 大口市              | (合)<br>7.3                             |
| 19       | 川 内            | "     | 五 反 田 橋 | 五反田川  | 五反田川       | 串木野市             | 1.8                                    |
| 20       | "              | "     | かわかみ橋   | 八 房 川 | 八 房 川      | 日置郡東市来町          | 6.0                                    |
| 21       | "              | "     | 恵 比 須 橋 | 大 里 川 | 大 里 川      | " "              | 1.6                                    |
| 22       | 伊 集 院          | "     | 河 口     | 江 口 川 | 江 口 川      | " "              | 0                                      |
| 23       | "              | "     | "       | 神 之 川 | 神 之 川      | " "              | 0                                      |
| 24       | "              | "     | 大 渡 橋   | "     | "          | " 伊集院町           | 6.5                                    |
| 25       | 加 世 田          | "     | 万 之 瀬 橋 | 万之瀬川  | 万之瀬川       | 加世田市             | 6.1                                    |
| 26       | "              | "     | 花 川 橋   | "     | "          | "                | 8.0                                    |
| 27       | "              | "     | 轟 橋     | "     | "          | 川辺郡川辺町           | 13.5                                   |
| 28       | "              | "     | 両 添 橋   | "     | "          | " "              | 18.9                                   |
| 29       | "              | "     | 瀬 戸 山 橋 | "     | "          | " "              | 28.1                                   |
| 30       | "              | "     | 田 中 橋   | "     | 加世田市       | 加世田市             | (合)<br>3.0                             |
| 31       | 枕 崎            | "     | 第 1 花渡橋 | 花 渡 川 | 花 渡 川      | 枕崎市              | 0.9                                    |
| 32       | "              | "     | 上水道取水口  | "     | "          | "                | 6.2                                    |
| 33       | "              | "     | 加 治 佐 橋 | 加治佐川  | 加治佐川       | 指宿郡鰐川町<br>川辺郡知覧町 | 0.45                                   |

| 観測<br>間隔 | 採水所名              | 分析所名               | 分析<br>項目数 | 分析資料保存状況  |                     | 備考          |
|----------|-------------------|--------------------|-----------|-----------|---------------------|-------------|
|          |                   |                    |           | 期間<br>(年) | 保管場所                |             |
| 年6回      | 新和測量所             | 鹿児島公害防止協会          |           | 13        |                     | 花北観測所       |
|          | 川内環境監視センター        | 川内環境監視センター<br>他3ヶ所 | 12        | 12        | 鹿児島県衛生部<br>環境局公害規制課 |             |
|          | "                 | "                  | 11        | 10        | "                   |             |
|          | "                 | "                  | 11        | 8         | "                   |             |
|          | "                 | "                  | 11        | 10        | "                   |             |
| 年12回     | "                 | "                  | 11        | 8         | "                   | 感潮有         |
|          | "                 | "                  | 11        | 9         | "                   | "           |
|          | "                 | "                  | 11        | 7         | "                   |             |
|          | (財)鹿児島県<br>公害防止協会 | (財)鹿児島県<br>公害防止協会  | 11        | 11        | "                   | 万之瀬橋<br>観測所 |
|          | "                 | "                  | 11        | 9         | "                   | 花川橋<br>観測所  |
|          | "                 | "                  | 7         | 8         | "                   |             |
|          | "                 | "                  | 11        | 9         | "                   |             |
|          | "                 | "                  | 11        | 11        | "                   |             |
|          | "                 | "                  | 11        | 11        | "                   |             |
|          | "                 | "                  | 11        | 8         | "                   | 感潮有         |
|          | "                 | "                  | 11        | 7         | "                   |             |
|          | 鹿児島県環境センター        | "                  | 8         | 6         | "                   |             |



| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所属名  | 調査地点名   | 水系名   | 該 当<br>河川名 | 所 在 地   | 河口又は合流<br>点よりの距離<br>km |
|----------|----------------|------|---------|-------|------------|---------|------------------------|
| 34       | 枕 崎            | 鹿児島県 | 旧 馬 渡 橋 | 馬 渡 川 | 馬 渡 川      | 指宿郡額妊町  | 0.7                    |
| 35       | "              | "    | 旧 高 取 橋 | "     | 高 取 川      | " "     | (合)<br>1.7             |
| 36       | 開 闢 岳          | "    | 基 1     | 新 川   | 池 田 湖      | 指宿市     |                        |
| 37       | "              | "    | 基 2     | "     | "          | "       |                        |
| 38       | "              | "    | 基 3     | "     | "          | "       |                        |
| 39       | "              | "    | 監 視 点 イ | "     | "          | "       |                        |
| 40       | "              | "    | 監 視 点 ロ | "     | "          | "       |                        |
| 41       | "              | "    | 監 視 点 イ | 鰻 池   | 鰻 池        | 指宿郡山川町  |                        |
| 42       | 鹿 児 島          | "    | 潮 見 橋   | 和 田 川 | 和 田 川      | 鹿児島市    | 2.4                    |
| 43       | "              | 鹿児島市 | "       | "     | "          | " 谷山塩屋町 | 2.4                    |
| 44       | "              | 鹿児島県 | 新 永 田 橋 | 永 田 川 | 永 田 川      | 鹿児島市    | 2.4                    |
| 45       | "              | 鹿児島市 | "       | "     | "          | " 上福元町  | 2.4                    |
| 46       | "              | 鹿児島県 | 脇 田 井 堰 | 脇 田 川 | 脇 田 川      | 鹿児島市    | 0.5                    |
| 47       | "              | 鹿児島市 | "       | "     | "          | " 宇宿三丁目 | 0.5                    |
| 48       | "              | "    | 宮 下 橋   | "     | "          | 鹿児島市    | 2.5                    |
| 49       | "              | 鹿児島県 | 鶴ヶ崎第二橋  | 新 川   | 新 川        | "       | 1.1                    |
| 50       | "              | 鹿児島市 | "       | "     | "          | "       | 1.1                    |

| 観測<br>間隔 | 採水所名       | 分析所名                  | 分析<br>項目数 | 分析資料保存状況  |                     | 備考    |
|----------|------------|-----------------------|-----------|-----------|---------------------|-------|
|          |            |                       |           | 期間<br>(年) | 保管場所                |       |
| 年2回      | 鹿児島県環境センター | (財)鹿児島県<br>公害防止協会     | 8         | 6         | 鹿児島県衛生部<br>環境局公害規制課 |       |
| "        | "          | "                     | 8         | 6         | "                   |       |
| 年6回      | "          | 鹿児島県環境センター<br>他2ヶ所    | 12        | 8         | "                   | 3層で観測 |
| "        | "          | "                     | 12        | 8         | "                   | "     |
| "        | "          | "                     | 12        | 8         | "                   | "     |
| "        | "          | "                     | 7         | 8         | "                   | "     |
| "        | "          | "                     | 7         | 8         | "                   | "     |
| "        | "          | (財)鹿児島県公害防止<br>協会他2ヶ所 | 12        | 8         | "                   | 6層で観測 |
| 年2回      | "          | 鹿児島県環境センター            | 2         |           | "                   |       |
| 年12回     | 鹿児島市公害対策課  | 鹿児島市公害対策課<br>他1ヶ所     | 17        | 11        | "                   |       |
| 年2回      | 鹿児島県環境センター | 鹿児島県環境センター            | 2         |           | "                   |       |
| 年12回     | 鹿児島市公害対策課  | 鹿児島市公害対策課<br>他1ヶ所     | 17        | 8         | "                   |       |
| 年2回      | 鹿児島県環境センター | 鹿児島県環境センター            | 2         |           | "                   |       |
| 年12回     | 鹿児島市公害対策課  | 鹿児島県公害対策課<br>他1ヶ所     | 17        | 11        | "                   |       |
| 年6回      | "          | "                     | 8         | 3         | "                   |       |
| 年2回      | 鹿児島県環境センター | 鹿児島県環境センター            | 2         |           | "                   |       |
| 年12回     | 鹿児島市公害対策課  | 鹿児島市公害対策課<br>他1ヶ所     | 17        | 11        | "                   |       |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所属名  | 調査地点名   | 水系名   | 該 当<br>河川名 | 所 在 地           |            |
|----------|-----------------|------|---------|-------|------------|-----------------|------------|
| 51       | 鹿 児 島           | 鹿児島市 | 田 上 橋   | 新 川   | 新 川        | 鹿児島市            | 4.6        |
| 52       | "               | 鹿児島県 | 松 方 橋   | 甲 突 川 | 甲 突 川      | "               | 1.6        |
| 53       | "               | 鹿児島市 | "       | "     | "          | " 甲突町           | 1.6        |
| 54       | "               | "    | 岩 崎 橋   | "     | "          | " 小野町<br>" 下伊敷町 | 6.3        |
| 55       | "               | "    | 飯 山 橋   | "     | "          | 鹿児島市            | 8.5        |
| 56       | "               | "    | ひまわり橋   | "     | "          | " 大迫町           | 9.7        |
| 57       | "               | 鹿児島県 | 黒 葛 原 橋 | 稲 荷 川 | 稲 荷 川      | 鹿児島市            | 0.8        |
| 58       | "               | 鹿児島市 | "       | "     | "          | "               | 0.8        |
| 59       | "               | "    | 水車入口橋   | "     | "          | "               | 2.2        |
| 60       | "               | "    | 旧 実 方 橋 | "     | "          | "               |            |
| 61       | 加 治 木           | 鹿児島県 | 青木水流橋   | 思 川   | 思 川        | 姶良郡姶良町          | 1.0        |
| 62       | "               | "    | 岩 淵 橋   | 別 府 川 | 別 府 川      | " "             | 2.5        |
| 63       | "               | "    | 田 中 橋   | 網 掛 川 | 網 掛 川      | " 加治木町          | 1.3        |
| 64       | "               | "    | 新 川 橋   | 天 降 川 | 天 降 川      | " 隼人町           | 1.4        |
| 65       | 栗 野             | "    | 下 原 橋   | "     | "          | " 牧園町           | 25.6       |
| 66       | 国 分             | "    | 武 安 橋   | "     | 霧 島 川      | 国分市             | (合)<br>0.2 |
| 67       | "               | "    | 犬 飼 橋   | "     | 中 津 川      | 姶良郡牧園町          | (合)<br>4.0 |

| 観測<br>間隔 | 採水所名       | 分析所名                  | 分析<br>項目数 | 分析資料保存状況  |                     | 備考         |
|----------|------------|-----------------------|-----------|-----------|---------------------|------------|
|          |            |                       |           | 期間<br>(年) | 保管場所                |            |
| 年6回      | 鹿児島市公害対策課  | 鹿児島市公害対策課<br>他1ヶ所     | 9         | 3         | 鹿児島県衛生部<br>環境局公害規制課 | 岩崎橋<br>観測所 |
| 年2回      | 鹿児島県環境センター | 鹿児島県環境センター            | 2         |           | 〃                   |            |
| 年12回     | 鹿児島市公害対策課  | 鹿児島市公害対策課<br>他1ヶ所     | 17        | 11        | 〃                   |            |
| 〃        | 〃          | 〃                     | 17        | 11        | 〃                   |            |
| 年6回      | 〃          | 〃                     | 8         | 3         | 〃                   |            |
| 年12回     | 〃          | 〃                     | 17        | 11        | 〃                   | 一ツ橋<br>観測所 |
| 年2回      | 鹿児島県環境センター | 鹿児島県環境センター            | 2         |           | 〃                   |            |
| 年12回     | 鹿児島市公害対策課  | 鹿児島市公害対策課<br>他1ヶ所     | 17        | 11        | 〃                   |            |
| 〃        | 〃          | 〃                     | 17        | 11        | 〃                   |            |
| 年6回      | 〃          | 〃                     | 11        | 2         | 〃                   |            |
| 年12回     | 鹿児島県環境センター | (財)鹿児島県<br>公害防止協会他2ヶ所 | 11        | 10        | 〃                   | 感潮有        |
| 〃        | 〃          | 〃                     | 11        | 10        | 〃                   |            |
| 〃        | 〃          | 〃                     | 11        | 10        | 〃                   |            |
| 〃        | 〃          | 〃                     | 11        | 11        | 〃                   |            |
| 年6回      | 〃          | 〃                     | 11        | 9         | 〃                   |            |
| 〃        | 〃          | 〃                     | 11        | 9         | 〃                   | 霧島川<br>観測所 |
| 年12回     | 〃          | 〃                     | 11        | 9         | 〃                   |            |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所属名  | 調査地点名   | 水系名   | 該 当<br>河川名 | 所 在 地  | 河口又は合流<br>点よりの距離<br>km |
|----------|----------------|------|---------|-------|------------|--------|------------------------|
| 68       | 国 分            | 鹿児島県 | 検 校 川 橋 | 検 校 川 | 検 校 川      | 国分市    | 0.2                    |
| 69       | 都 城            | "    | 割 田 橋   | 大 淀 川 | 大 淀 川      | 曾於郡末吉町 | 県 界                    |
| 70       | 国 分            | "    | 中 谷 橋   | "     | 溝之口川       | " 財部町  | (合)<br>0.3             |
| 71       | 都 城            | "    | 宝 来 橋   | "     | 横 市 川      | " "    |                        |

| 観測<br>間隔 | 採水所名       | 分析所名                  | 分析<br>項目数 | 分析資料保存状況  |                     | 備考 |
|----------|------------|-----------------------|-----------|-----------|---------------------|----|
|          |            |                       |           | 期間<br>(年) | 保管場所                |    |
| 年12回     | 鹿児島県環境センター | (財)鹿児島県<br>公害防止協会他2ヶ所 | 11        | 11        | 鹿児島県衛生部<br>環境局公害規制課 |    |
| "        | "          | "                     | 11        | 10        | "                   |    |
| "        | "          | "                     | 11        | 10        | "                   |    |
| "        | "          | "                     | 11        | 10        | "                   |    |

# N. 3 水 質 分 析 資 料

## A. 宮 崎 県

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所属名 | 調査地点名            | 水系名 | 該 当<br>河川名 | 所 在 地       | P H         |             |             |             |             |     | D O ( ppm ) |     |     |     |          |          | B O D ( ppm ) |          |          |  |
|----------|-----------------|-----|------------------|-----|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----|-------------|-----|-----|-----|----------|----------|---------------|----------|----------|--|
|          |                 |     |                  |     |            |             | 52          | 53          | 54          | 55          | 56          | 52  | 53          | 54  | 55  | 56  | 52       | 53       | 54            | 55       | 56       |  |
| 1        | 加久藤             | 建設省 | 龜 沢 橋            | 川内川 | 川内川        | えびの市大字向江字亀沢 |             |             | 7.0<br>~8.0 | 7.0<br>~7.4 | 7.1<br>~7.5 |     |             | 9.4 | 9.6 | 1.0 |          |          | 1.1(0.9)      | 0.9(1.2) | 1.3(1.5) |  |
| 2        | "               | 宮崎県 | 上真幸橋             | "   | "          | 大字島内字飛場     | 7.1<br>~7.6 | 7.2<br>~7.7 | 7.0<br>~7.6 | 7.1<br>~7.5 | 6.9<br>~7.7 | 9.7 | 10          | 9.7 | 9.3 | 9.7 | 0.8      | 0.8(1.0) | 0.9(0.9)      | 0.8(0.9) | 0.8(0.8) |  |
| 3        | "               | "   | 加久藤橋             | "   | "          | 大字加久藤       | 6.9<br>~7.3 | 7.1<br>~7.3 | 7.1<br>~7.5 | 7.1<br>~7.3 | 7.1<br>~7.3 | 10  | 9.4         | 9.2 | 9.4 | 9.8 | 1.1      | 0.9      | 1.1           | 1.0      | 0.8      |  |
| 4        | "               | "   | 飯野橋              | "   | "          | 大字原田字飯野     | 7.1<br>~7.5 | 7.0<br>~7.6 | 7.0<br>~7.7 | 7.1<br>~7.2 | 7.2<br>~7.3 | 9.3 | 9.5         | 9.5 | 9.5 | 9.5 | 1.7(1.4) | 1.0(1.2) | 0.8           | 0.8      | 0.7      |  |
| 5        | "               | "   | 川内川合流前           | "   | 長江川        | 大字加久藤字永山    | 6.9<br>~7.3 | 7.3<br>~7.6 | 7.0<br>~7.3 | 7.0<br>~7.3 | 7.1<br>~7.3 | 9.5 | 9.0         | 9.4 | 9.0 | 9.6 | 0.8      | 1.3      | 1.9           | 1.5      | 1.0      |  |
| 6        | 志布志             | "   | 播磨川河口            | 播磨川 | 福岡市大字南万字今町 |             |             |             |             |             | 7.9<br>~8.2 |     |             |     |     | 7.7 |          |          |               |          | 1.1(1.3) |  |
| 7        | "               | "   | 金谷橋              | "   | "          | 字金谷         | 6.9<br>~8.1 | 7.1<br>~8.7 | 7.1<br>~8.0 | 7.0<br>~8.0 | 7.0<br>~8.0 | 8.3 | 7.9         | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 1.0(1.2) | 1.3(1.4) | 1.1(1.5)      | 1.1(1.3) | 1.4(1.3) |  |
| 8        | "               | "   | 上町橋              | "   | "          | 大字上町        | 7.0<br>~7.4 | 7.0<br>~7.6 | 6.8<br>~8.9 | 7.1<br>~7.8 | 7.0<br>~7.8 | 9.1 | 9.3         | 9.1 | 9.5 | 10  | 1.1(1.3) | 2.5(3.7) | 1.8(1.5)      | 1.3(1.7) | 1.8(2.0) |  |
| 9        | 末吉              | "   | 赤池滝              | "   | "          | 大字大平字直置     | 7.1<br>~7.6 | 6.5<br>~8.0 | 7.7<br>~7.9 | 7.1<br>~7.7 | 7.1<br>~7.6 | 8.6 | 7.6         | 10  | 8.0 | 9.6 | 1.0      | 0.9      | 0.9           | 0.6      | 0.9(1.0) |  |
| 10       | 志布志             | "   | 今町橋              | "   | 普田川        | 大字南万字今町     | 7.2<br>~8.3 | 7.4<br>~8.5 | 7.3<br>~7.6 | 7.2<br>~7.9 | 7.0<br>~7.8 | 6.6 | 6.7         | 7.4 | 7.2 | 7.4 | 2.8(5.8) | 0.8(0.9) | 0.9(1.6)      | 1.4      | 2.7(2.3) |  |
| 11       | "               | "   | 松瀬橋              | "   | 天神川        | 大字本町        | 6.8<br>~7.2 | 6.3<br>~7.6 | 6.6<br>~7.3 | 6.8<br>~7.0 | 6.7<br>~7.7 | 6.5 | 4.7         | 6.4 | 5.2 | 6.8 | 8.7(8.9) | 5.9(8.1) | 1.9(2.4)      | 2.3      | 1.2(1.4) |  |
| 12       | 飯肥              | "   | 外行橋              | "   | 大平川        | 大字桑留字新町     | 7.2<br>~7.9 | 7.2<br>~7.6 | 7.2<br>~7.3 | 7.3<br>~7.0 | 7.0<br>~7.7 | 8.4 | 8.1         | 8.3 | 8.7 | 9.7 | 2.2(1.9) | 3.7(6.5) | 1.1(1.1)      | 0.9      | 1.6(1.3) |  |
| 13       | 末吉              | "   | 田の野橋             | "   | "          | 大字大平字田ノ野    | 7.2<br>~7.9 | 7.5<br>~7.8 | 7.1<br>~8.1 | 7.3<br>~8.3 | 7.2<br>~7.7 | 9.1 | 9.6         | 9.5 | 9.5 | 9.7 | 1.2(1.4) | 0.9(1.0) | 0.9(1.1)      | 1.1(1.3) | 1.1(1.3) |  |
| 14       | 都井岬             | "   | 松の木橋下流<br>1,000m | 本城川 | 本城川        | 大字本城字本城     | 6.8<br>~7.4 | 6.9<br>~8.5 | 6.8<br>~6.9 | 6.8<br>~7.1 | 6.6<br>~7.1 | 8.6 | 7.5         | 1.1 | 6.7 | 9.1 | 1.4      | 2.2      | 2.1           | 0.9      | 1.7      |  |
| 15       | "               | "   | 市木橋              | 市木川 | 市木川        | 大字市木字八ヶ谷    | 6.8<br>~7.6 | 6.8<br>~7.7 | 7.2<br>~7.5 | 7.1<br>~7.4 | 7.0<br>~7.5 | 7.5 | 6.5         | 8.8 | 8.4 | 8.8 | 1.2      | 1.2      | 1.1           | 0.8      | 1.1      |  |
| 16       | 飯肥              | "   | 黒島橋              | 黒上川 | 黒上川        | 南郷町大字中村字外之瀬 | 7.3<br>~8.3 | 7.6<br>~7.9 | 7.1<br>~7.9 | 7.5<br>~8.1 | 7.4<br>~8.0 | 7.5 | 6.9         | 8.3 | 7.1 | 7.7 | 1.0      | 2.1      | 0.9           | 1.1      | 1.5      |  |
| 17       | "               | "   | 宮の前橋             | "   | "          | 大字島上字原向     | 7.2<br>~8.1 | 7.8<br>~8.3 | 7.9<br>~7.6 | 7.1<br>~7.7 | 7.1<br>~7.6 | 1.1 | 9.9         | 9.0 | 10  | 9.8 | 0.5      | 0.6      | 0.6           | 0.7      | 0.8      |  |
| 18       | "               | "   | 笹ノ久保橋            | "   | "          | 大字島上字笹ノ久保   | 7.3<br>~8.1 | 7.6<br>~7.8 | 7.8<br>~7.8 | 7.6<br>~7.8 | 7.2<br>~7.7 | 9   | 10          | 8.6 | 9.4 | 9.0 | 0.5      | 1.5      | 0.6           | 0.5      | 0.7      |  |

注) ( )は7.5%値である。

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 所 属 名 | 調 査 地 点 名 | 水 系 名 | 該 当<br>河 川 名 | 所 在 地          | p H         |             |             |             |             |     | D O ( ppm ) |     |     |     |          |          | B O D ( ppm ) |          |          |  |  |  |
|----------|--------------------|-------|-----------|-------|--------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----|-------------|-----|-----|-----|----------|----------|---------------|----------|----------|--|--|--|
|          |                    |       |           |       |              |                | 52          | 53          | 54          | 55          | 56          | 52  | 53          | 54  | 55  | 56  | 52       | 53       | 54            | 55       | 56       |  |  |  |
| 19       | 鉄 肥                | 宮 崎 県 | 細田川河口     | 細田川   | 細田川          | 日南市大字大倉津       | 7.6<br>~8.2 | 7.5<br>~8.3 | 7.2<br>~7.9 | 7.3<br>~7.9 | 7.3<br>~8.2 | 7.1 | 6.1         | 6.9 | 6.7 | 7.9 | 1.0      | 2.6      | 1.1           | 1.0      | 1.2      |  |  |  |
| 20       | "                  | "     | 桜木橋       | "     | 南郷川          | 南郷町大字中村字上中村    | 7.3<br>~7.5 | 7.4<br>~7.5 | 7.2<br>~7.6 | 7.1<br>~7.6 | 7.0<br>~7.6 | 1.2 | 1.0         | 9.5 | 8.9 | 8.2 | 0.8      | 1.0      | 0.9           | 1.1      | 0.5      |  |  |  |
| 21       | "                  | "     | 中興合流点     | "     | "            | " 大字豊原字田尾      | 7.1         | 7.3         | 7.2         | 7.0<br>~7.7 | 7.2<br>~7.6 | 9.0 | 8.7         | 9.4 | 9.1 | 8.8 | 0.5      | 1.6      | 1.4           | 0.7      | 1.4      |  |  |  |
| 22       | "                  | "     | 竹ノ内橋      | "     | 横原川          | " " 字竹ノ内       | 7.4<br>~7.3 | 7.1<br>~7.3 | 7.5<br>~7.7 | 7.2<br>~7.3 | 7.2<br>~7.3 | 1.2 | 9.6         | 1.0 | 9.7 | 9.0 | 0.5      | 2.3      | 1.0           |          | 1.2      |  |  |  |
| 23       | "                  | "     | 広渡橋       | 広渡川   | 広渡川          | 日南市大字油蔵字梅ヶ浜    | 7.1<br>~8.3 | 7.1<br>~8.0 | 6.9<br>~7.4 | 7.0<br>~8.6 | 7.1<br>~8.0 | 7.8 | 8.1         | 8.3 | 8.8 | 8.1 | 1.2(1.5) | 1.2(1.3) | 1.0(1.1)      | 1.9(2.5) | 1.1(1.6) |  |  |  |
| 24       | "                  | "     | 益安橋       | "     | "            | " 大字益安字鶴       | 7.1<br>~7.8 | 7.1<br>~8.2 | 7.1<br>~7.7 | 7.1<br>~7.6 | 7.2<br>~8.0 | 9.5 | 9.0         | 9.5 | 9.4 | 9.7 | 1.1(1.4) | 0.9(1.0) | 1.1(1.2)      | 1.1(0.9) | 1.1(1.2) |  |  |  |
| 25       | 日向青島               | "     | 日南線鉄橋     | "     | "            | 南郷町大字豊之原字橋樫    | 6.7<br>~8.8 | 7.2<br>~8.9 | 7.2<br>~8.3 | 7.3<br>~8.7 | 7.5<br>~8.7 | 1.0 | 6.8         | 9.6 | 9.5 | 1.0 | 0.9(1.3) | 0.7(0.7) | 1.0(1.2)      | 0.8(1.0) | 1.1(1.1) |  |  |  |
| 26       | 鉄 肥                | "     | 東光寺橋      | "     | 酒谷川          | 日南市大字平野        | 6.9<br>~7.5 | 7.2<br>~7.7 | 7.0<br>~7.6 | 7.1<br>~8.2 | 7.1<br>~7.9 | 9.6 | 9.0         | 9.3 | 9.4 | 1.0 | 1.8(2.2) | 1.7(2.1) | 3.3(1.8)      | 1.5(1.3) | 1.6(2.0) |  |  |  |
| 27       | "                  | "     | 熊原井堰      | "     | "            | " 大字酒谷乙字種子田    | 6.9<br>~7.5 | 7.0<br>~7.7 | 7.0<br>~8.2 | 6.9<br>~7.9 | 7.2<br>~7.8 | 9.6 | 9.0         | 9.4 | 9.5 | 9.8 | 0.8(1.3) | 0.8(0.8) | 0.9(1.3)      | 0.8(0.9) | 0.7(0.7) |  |  |  |
| 28       | 日向青島               | "     | 富士橋       | 富士川   | 富士川          | " 大字富士字富士      | 7.6<br>~8.2 | 7.6<br>~7.6 | 7.4<br>~7.2 | 7.1<br>~7.2 | 7.5<br>~8.6 | 7.7 | 4.6         | 8.2 | 7.9 | 1.0 | 0.8      | 0.9      | 1.0.5         | 1.0      | 1.1      |  |  |  |
| 29       | "                  | "     | 内海橋       | 内海川   | 内海川          | 宮崎県大字内海字内海     | 7.6<br>~8.4 | 7.0<br>~8.1 | 7.8<br>~8.3 | 8.0<br>~8.3 | 7.9<br>~8.2 | 9.0 | 8.1         | 7.7 | 7.3 | 9.1 | 0.8      | 1.2      | 0.8           | 1.1      | 1.2      |  |  |  |
| 30       | "                  | "     | 知福橋       | 知福川   | 知福川          | " 大字加江田字萩原     | 7.3<br>~7.3 | 6.9<br>~7.9 | 7.1<br>~7.8 | 7.2<br>~7.4 | 7.3<br>~7.9 | 9.5 | 9.1         | 7.4 | 7.8 | 8.7 | 0.8      | 1.1      | 1.6           | 1.8      | 1.2      |  |  |  |
| 31       | "                  | "     | 鶴来橋       | 加江田川  | 加江田川         | " " 字鶴山寺       | 7.2<br>~8.2 | 7.9<br>~8.1 | 7.2<br>~8.0 | 7.2<br>~7.8 | 7.4<br>~8.0 | 9.0 | 7.6         | 8.4 | 8.6 | 7.5 | 1.0      | 1.2      | 1.0(0.9)      | 1.0      | 1.3      |  |  |  |
| 32       | "                  | "     | 木崎橋       | 滑武川   | 滑武川          | " 大字鶴野字木崎      | 7.1<br>~8.1 | 7.0<br>~8.1 | 8.1<br>~8.1 | 6.5<br>~7.6 | 6.5<br>~7.6 | 8.8 | 9.5         | 9.5 | 9.6 | 9.8 | 1.0(1.1) | 1.3(1.3) | 1.0(1.4)      | 1.1(1.0) | 1.2(1.5) |  |  |  |
| 33       | 宮 崎                | "     | 魔屋橋       | "     | "            | 宮崎県南武町大字船引字魔屋  | 7.3<br>~8.1 | 7.2<br>~8.4 | 7.0<br>~8.1 | 7.2<br>~8.1 | 7.2<br>~8.4 | 9.5 | 9.7         | 9.5 | 9.6 | 9.6 | 1.0(1.3) | 1.0(1.3) | 0.8(1.0)      | 1.0(1.0) | 1.1(1.5) |  |  |  |
| 34       | "                  | 建設省   | 小戸之橋      | 大淀川   | 大淀川          | 宮崎県出来島町        | 7.2<br>~7.7 | 7.1<br>~7.6 | 7.1<br>~7.5 | 7.2<br>~7.9 | 7.2<br>~7.6 | 8.7 | 8.3         | 9.1 | 8.6 | 8.8 | 1.9(2.5) | 1.8(2.4) | 2.0(2.3)      | 1.9(2.2) | 1.0(1.1) |  |  |  |
| 35       | "                  | 宮 崎 市 | 宮崎大橋      | "     | "            | 宮崎市大工町         | 7.3<br>~7.7 | 7.1<br>~7.7 | 7.3<br>~7.6 | 7.3<br>~8.0 | 7.8<br>~8.0 | 9.2 | 8.9         | 9.1 | 9.4 | 9.1 | 2.1(2.6) | 0.9(1.2) | 0.8(0.8)      | 0.9(1.0) | 0.9(1.1) |  |  |  |
| 36       | "                  | 建設省   | 相生橋       | "     | "            | " 大字瓜生野字柏田     | 7.3<br>~7.7 | 7.7<br>~7.9 | 6.9<br>~7.7 | 6.9<br>~7.7 | 7.0<br>~7.8 | 9.1 | 9.6         | 9.4 | 9.2 | 9.5 | 1.7(2.0) | 1.7(2.1) | 1.5(1.9)      | 1.2(1.5) | 1.3(1.3) |  |  |  |
| 37       | "                  | 宮 崎 市 | 花見橋       | "     | "            | 東諸県郡高岡町大字花見字花見 | 7.3<br>~7.9 | 7.0<br>~7.6 | 7.2<br>~7.8 | 7.3<br>~7.8 | 7.3<br>~8.0 | 9.3 | 9.0         | 9.1 | 9.5 | 9.3 | 1.0(1.2) | 1.0(1.5) | 1.0(1.3)      | 1.0(1.1) | 1.3(1.6) |  |  |  |

(注) ( ) は 7.5 未満である。



| 対照<br>番号 | 5 万 1<br>地形図名 | 所属名   | 調査地点名   | 水系名 | 該<br>河川名 | 所<br>在<br>地    | P H         |             |             |             | D O (ppm)   |     |     |     | B O D (ppm) |     |          |          |          |          |          |          |
|----------|---------------|-------|---------|-----|----------|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----|-----|-----|-------------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|          |               |       |         |     |          |                | 52          | 53          | 54          | 55          | 56          | 52  | 53  | 54  | 55          | 56  | 52       | 53       | 54       | 55       | 56       |          |
| 38       | 宮 崎           | 建設省   | 大ノ丸橋    | 大淀川 | 大淀川      | 東諸県郡高岡町大字内山字町  | 7.2<br>~7.9 | 7.0<br>~7.8 | 7.1<br>~7.7 | 7.2<br>~7.9 | 7.1<br>~7.7 | 8.6 | 8.4 | 9.2 | 8.4         | 9.0 | 1.7(25)  | 1.3(15)  | 1.4(1.7) | 1.5(1.8) | 1.2(1.3) | 1.1(1.3) |
| 39       | 野 尻           | 宮 崎 県 | 山下橋     | "   | "        | " 大字内山字山下      |             |             |             | 7.4<br>~9.0 |             |     |     |     | 1.0         |     |          |          |          |          |          |          |
| 40       | "             | "     | 轟 夕 △   | "   | "        | 北諸県郡高岡町大字箱水字崎山 | 7.0<br>~7.3 | 6.9<br>~7.3 | 7.0<br>~7.3 | 7.0<br>~7.4 | 7.0<br>~9.0 | 7.5 | 8.0 | 8.3 | 8.2         | 8.8 | 1.2      | 2.0(23)  | 1.7      | 1.9(2.6) | 2.4(25)  |          |
| 41       | "             | "     | 轟夕△上流63 | "   | "        | " 高城町大字箱水      |             |             |             | 7.0<br>~7.9 |             |     |     |     | 8.4         |     |          |          |          |          |          |          |
| 42       | "             | "     | " 62    | "   | "        | " 大字有水字田辺      |             |             |             | 7.0<br>~7.5 |             |     |     |     | 8.4         |     |          |          |          |          |          |          |
| 43       | "             | "     | " 61    | "   | "        | " "            |             |             |             | 7.0<br>~7.3 |             |     |     |     | 8.2         |     |          |          |          |          |          |          |
| 44       | "             | 建設省   | 極渡橋     | "   | "        | " 大字繩瀬字雄岐      | 7.3<br>~7.9 | 7.3<br>~7.9 | 7.2<br>~7.6 | 7.3<br>~7.7 | 7.2<br>~7.7 | 9.1 | 9.2 | 9.2 | 9.1         | 9.5 | 2.3(28)  | 1.4(1.8) | 1.4(1.6) | 1.5(1.7) | 1.1(1.4) |          |
| 45       | 都 城           | 宮 崎 県 | 王子橋     | "   | "        | 都城市下水流町平原      | 7.0<br>~7.2 | 7.0<br>~7.2 | 6.8<br>~7.4 | 7.1<br>~7.5 | 7.2<br>~7.5 | 8.4 | 7.9 | 8.6 | 9.1         | 9.6 | 1.5      | 2.5      | 2.4(3.6) | 2.4      | 2.0      |          |
| 46       | "             | 建設省   | 乙 房 橋   | "   | "        | " 乙原町内場        | 7.1<br>~7.7 | 7.1<br>~7.6 | 7.2<br>~7.6 | 7.1<br>~7.7 | 6.9<br>~7.6 | 8.4 | 8.5 | 8.6 | 8.8         | 9.0 | 2.7(3.3) | 2.6(3.5) | 2.6(2.8) | 2.3(2.7) | 2.4(3.5) |          |
| 47       | "             | "     | 志比田橋    | "   | "        | " 志比田町         | 7.1<br>~7.8 | 7.1<br>~7.6 | 7.1<br>~7.5 | 6.9<br>~7.8 | 6.9<br>~7.6 | 8.2 | 7.7 | 8.2 | 8.3         | 8.7 | 4.7(5.9) | 3.6(4.7) | 3.6(4.4) | 3.9(4.9) | 3.3(3.6) |          |
| 48       | "             | "     | 岳下橋     | "   | "        | " 大字岳ノ下        | 7.2<br>~7.8 | 7.1<br>~7.7 | 7.2<br>~7.6 | 7.1<br>~7.8 | 7.1<br>~7.6 | 8.7 | 8.3 | 8.7 | 8.7         | 9.1 | 3.2(4.1) | 2.9(4.1) | 2.6(3.1) | 2.2(2.4) | 2.2(2.5) |          |
| 49       | "             | 宮 崎 県 | 今 油 橋   | "   | "        | " 大字五十町字大園     | 6.7<br>~7.4 | 6.6<br>~7.0 | 6.5<br>~7.5 | 6.6<br>~7.8 | 6.3<br>~7.3 | 8.1 | 7.7 | 8.0 | 8.3         | 8.5 | 7.1(3.8) | 7.3(7.0) | 3.7(5.8) | 3.4(4.2) | 3.6(5.2) |          |
| 50       | 宮 崎           | 建設省   | 番 所 橋   | "   | 八重川      | 宮崎市大字田吉字雄ヶ島    | 7.0<br>~8.0 | 6.8<br>~7.7 | 7.0<br>~7.4 | 7.0<br>~8.2 | 7.2<br>~7.7 | 6.1 | 5.7 | 6.8 | 5.7         | 6.1 | 3.9(4.2) | 2.9(3.9) | 4.1(4.7) | 5.7(8.4) | 4.8(5.9) |          |
| 51       | "             | "     | 柳瀬橋     | "   | 本庄川      | " 大字糸原字柳瀬      | 7.2<br>~7.7 | 7.1<br>~7.7 | 7.3<br>~7.6 | 7.0<br>~7.8 | 7.0<br>~7.9 | 9.6 | 9.7 | 9.9 | 9.8         | 1.0 | 1.7(2.0) | 1.5(1.7) | 1.3(1.5) | 1.1(1.2) | 0.8(0.9) |          |
| 52       | "             | "     | 元 町 橋   | "   | "        | 東諸県郡鏡町大字料俣字元町  |             |             |             | 6.4<br>~7.1 |             |     |     |     | 9.0         | 9.1 |          |          |          | 1.1      | 1.4      |          |
| 53       | 野 尻           | 建設省   | 鏡南川橋    | "   | "        | " 大字料俣字中川原     | 7.4<br>~8.0 | 7.1<br>~7.9 | 7.3<br>~7.8 | 7.1<br>~8.2 | 7.3<br>~7.8 | 9.5 | 9.5 | 1.0 | 9.9         | 1.0 | 1.1(1.6) | 1.0(1.2) | 1.0(1.3) | 1.0(1.3) | 0.8(0.9) |          |
| 54       | "             | 宮 崎 県 | 上 畑 橋   | "   | "        | " 大字入野字上畑      |             |             |             | 7.1<br>~7.7 | 6.7<br>~7.6 |     |     |     | 9.8         | 9.9 |          |          | 1.0(1.1) | 0.8(1.0) | 0.8(0.9) |          |
| 55       | 宮 崎           | 建設省   | 太田原橋    | "   | 深年川      | 国直町大字木原字太田原    | 7.2<br>~7.9 | 7.3<br>~7.8 | 7.3<br>~7.6 | 7.0<br>~7.9 | 6.8<br>~7.6 | 9.7 | 9.1 | 9.7 | 9.1         | 9.3 | 1.1(1.3) | 1.5(2.0) | 1.4(1.5) | 1.2(1.5) | 0.9(1.0) |          |
| 56       | "             | "     | 入 野 橋   | "   | 綾北川      | " 綾町大字入野字宮原    | 7.4<br>~8.0 | 7.2<br>~8.1 | 7.2<br>~7.9 | 7.2<br>~8.2 | 7.3<br>~7.8 | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 1.0         | 1.0 | 1.2(1.4) | 0.8(1.0) | 1.2(1.6) | 0.8(1.0) | 0.9(1.2) |          |

(注) ( ) は 75 多値である。

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所属名 | 調査地点名              | 水系名 | 該 当<br>河川名 | 所 在 地               | P H        |            |            |            |             |    | D O (ppm) |     |     |     |          |          | B O D (ppm) |          |          |  |  |  |
|----------|----------------|-----|--------------------|-----|------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|----|-----------|-----|-----|-----|----------|----------|-------------|----------|----------|--|--|--|
|          |                |     |                    |     |            |                     | 52         | 53         | 54         | 55         | 56          | 52 | 53        | 54  | 55  | 56  | 52       | 53       | 54          | 55       | 56       |  |  |  |
| 57       | 須 木            | 宮崎県 | 権 現 橋              | 大淀川 | 綾北川        | 東諸県郡<br>綾町大字北原字雄屋   | 72<br>~7.7 | 71<br>~7.3 | 72<br>~7.5 | 71<br>~7.6 | 71<br>~8.1  | 99 | 10        | 9.7 | 9.8 | 9.8 | 12(16)   | 13(15)   | 09(09)      | 11(15)   | 1.0(10)  |  |  |  |
| 58       | 宮 崎            | "   | 川 口 橋              | "   | 瀬之名川       | 高岡町大字瀬之名字川口         | 74<br>~7.7 | 72<br>~7.5 | 72<br>~8.4 | 71<br>~7.5 | 72<br>~7.8  | 94 | 10        | 9.5 | 9.9 | 9.5 | 0.7      | 1.1      | 1.5(1.8)    | 1.1      | 0.9(10)  |  |  |  |
| 59       | 野 尻            | "   | 築川流産<br>観劇所        | "   | 境 川        | " 大字内山字山下           | 76<br>~8.6 | 74<br>~8.7 | 74<br>~8.7 | 74<br>~8.0 | 72<br>~8.8  | 88 | 10        | 9.5 | 9.8 | 9.0 | 1.6      | 1.3      | 1.4(1.8)    | 1.5      | 0.9(10)  |  |  |  |
| 60       | "              | "   | 田新山排水口<br>下流 200m  | "   | 穴 水 川      | 北諸県郡<br>高岡町大字四家字裏野  | 74<br>~7.4 |            |            |            | 72<br>~7.3  | 95 |           |     |     |     | 1.8      |          |             |          |          |  |  |  |
| 61       | "              | "   | 岩 瀬 橋              | "   | 岩 瀬 川      | 小林市大字境字岩瀬           | 73<br>~7.7 | 72<br>~7.7 | 71<br>~7.6 | 73<br>~7.6 | 72<br>~7.5  | 97 | 9.6       | 9.4 | 9.6 | 9.9 | 1.1(1.3) | 1.5(2.0) | 1.3(1.3)    | 1.1(1.3) | 1.7(20)  |  |  |  |
| 62       | "              | "   | 後 合 橋              | "   | 辻の壺川       | " 大字壺               | 72<br>~7.5 | 72<br>~8.0 | 73<br>~7.5 | 72<br>~8.0 | 72<br>~7.4  | 88 | 8.7       | 8.7 | 8.9 | 9.0 | 2.0(2.4) | 1.7(1.9) | 1.1(1.3)    | 1.4(1.7) | 1.7(1.9) |  |  |  |
| 63       | 霧島山            | "   | 染色工場排水口<br>下流 200m | "   | "          | " 字丘原               | 72<br>~7.4 | 72<br>~7.4 | 71<br>~7.4 | 72<br>~7.4 | 72<br>~7.4  | 88 | 8.3       | 8.4 | 8.8 | 8.4 | 3.5      | 3.3      | 2.6         | 3.0      | 3.3      |  |  |  |
| 64       | "              | "   | 東 方 橋              | "   | 石 氷 川      | " 大字真方              | 72<br>~7.7 | 74<br>~7.7 | 71<br>~7.4 | 74<br>~7.6 | 73<br>~8.0  | 10 | 9.8       | 9.4 | 9.4 | 10  | 1.1      | 0.9      | 1.0         | 1.0      | 1.0      |  |  |  |
| 65       | 野 尻            | "   | 万 年 橋              | "   | 有 水 川      | 北諸県郡高岡町大字有水         |            |            |            |            | 6.4<br>~7.5 |    |           |     |     | 8.7 |          |          |             |          | 0.9(1.1) |  |  |  |
| 66       | "              | "   | 果立流産<br>観劇所        | "   | 高 崎 川      | 都城市大字岩瀬町字果立         | 70<br>~7.8 | 72<br>~7.5 | 69<br>~9.2 | 68<br>~7.7 | 62<br>~8.1  | 86 | 8.4       | 9.4 | 8.9 | 9.2 | 1.1(1.8) | 1.5(1.9) | 1.9(1.5)    | 1.6(2.0) | 2.8(3.3) |  |  |  |
| 67       | "              | "   | 椎 木 橋              | "   | "          | 北諸県郡高岡町大字瀬瀬字横谷      | 72<br>~7.5 | 72<br>~7.6 | 71<br>~7.6 | 74<br>~7.7 | 72<br>~7.7  | 93 | 9.2       | 9.6 | 9.1 | 9.9 | 1.0      | 1.2      | 1.0         | 1.2      | 1.5      |  |  |  |
| 68       | 霧島山            | "   | 花 堂 橋              | "   | "          | 西諸県郡<br>高岡町大字瀬瀬字花堂  | 74<br>~8.2 | 74<br>~7.9 | 74<br>~7.5 | 75<br>~8.1 | 71<br>~7.9  | 92 | 9.2       | 9.0 | 9.2 | 9.2 | 0.9(0.8) | 0.7(0.8) | 0.8(0.9)    | 1.2(1.1) |          |  |  |  |
| 69       | 都 原            | "   | 楠 幸 丸 橋            | "   | 丸 谷 川      | 都城市大字丸谷町字荒ヶ田        | 71<br>~7.6 | 70<br>~7.5 | 68<br>~7.6 | 69<br>~7.6 | 63<br>~6.9  | 87 | 7.9       | 8.8 | 8.6 | 8.7 | 1.7(1.7) | 2.2(2.6) | 2.1(2.8)    | 1.5(2.3) | 2.9(3.1) |  |  |  |
| 70       | "              | "   | 大 古 川 橋            | "   | "          | 北諸県郡<br>山田町大字山田字大古川 | 71<br>~7.8 | 72<br>~7.7 | 72<br>~7.7 | 73<br>~7.6 | 70<br>~7.8  | 95 | 7.4       | 9.3 | 9.0 | 9.0 | 1.5      | 0.7      | 1.1         | 1.0      | 0.9(1.2) |  |  |  |
| 71       | "              | "   | 中 霧 島 橋            | "   | 渡 司 川      | " 大字中霧島字山内          | 70<br>~7.1 | 69<br>~7.5 | 65<br>~7.3 | 70<br>~7.3 | 68<br>~7.3  | 87 | 8.8       | 9.1 | 8.9 | 8.9 | 1.8      | 1.1      | 1.0         | 0.8      | 0.8(10)  |  |  |  |
| 72       | "              | "   | 東 岳 橋              | "   | 東 岳 川      | 高岡町大字大井字松木          | 66<br>~7.7 | 66<br>~7.3 | 62<br>~8.0 | 66<br>~7.6 | 61<br>~7.5  | 86 | 8.4       | 9.8 | 9.2 | 9.5 | 1.0(1.2) | 1.0(1.0) | 1.6(2.3)    | 1.6(2.1) | 2.0(2.6) |  |  |  |
| 73       | "              | "   | 野々字都橋              | "   | "          | 山之口町大字山之口字オケ野       | 71<br>~8.0 |            | 70<br>~7.5 | 70<br>~7.5 | 71<br>~8.6  | 90 |           |     | 9.3 | 9.4 | 0.7      |          | 1.2         | 1.2      | 1.0      |  |  |  |
| 74       | "              | "   | 霧の島橋               | "   | 庄 内 川      | 都城市大字野々美谷町字霧の島      | 68<br>~7.7 | 70<br>~7.2 | 69<br>~7.7 | 68<br>~7.6 | 64<br>~7.8  | 89 | 8.4       | 9.4 | 9.3 | 9.5 | 2.0(1.7) | 1.2(1.0) | 1.6(1.8)    | 1.7(2.0) | 1.8(2.5) |  |  |  |
| 75       | 国 分            | "   | 前田用水<br>取水点        | "   | "          | " 大字庄内字関ノ尾          | 71<br>~7.6 | 70<br>~7.6 | 68<br>~7.7 | 71<br>~7.6 | 64<br>~6.9  | 92 | 8.4       | 9.1 | 9.2 | 10  | 1.2      | 0.7      | 1.1         | 2.0      | 1.9      |  |  |  |

(注) ( ) は 75 多値である。

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所属名 | 調査地点名         | 水系名   | 取 当<br>河川名 | 所 在 地               | P H        |            |            |            | D O (ppm)  |    |    |    |    |    | B O D (ppm) |          |          |          |          |
|----------|----------------|-----|---------------|-------|------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|----|----|----|----|----|-------------|----------|----------|----------|----------|
|          |                |     |               |       |            |                     | 52         | 53         | 54         | 55         | 56         | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 52          | 53       | 54       | 55       | 56       |
| 76       | 松 城            | 宮崎県 | 沖 水 橋         | 大 淀 川 | 沖 水 川      | 都城市大字川康字吉尾          | 70<br>~7.6 | 68<br>~7.3 | 68<br>~7.6 | 65<br>~7.4 | 63<br>~7.0 | 87 | 72 | 89 | 93 | 99 | 2.0(23)     | 15       | 19(20)   | 1.8(20)  | 27(33)   |
| 77       | "              | "   | 梶 山 橋         | "     | "          | 北諸県郡三股町大字梶山         | 59<br>~8.2 | 72<br>~7.2 | 72<br>~7.4 | 72<br>~7.4 | 70<br>~7.4 | 90 | 85 | 95 | 93 | 93 | 1.6         | 0.5      | 1.0      | 0.9      | 0.8(0.9) |
| 78       | "              | "   | 源 野 橋         | "     | 横 市 川      | 都城市大字横市町字源野         | 59<br>~7.7 | 68<br>~7.2 | 66<br>~7.4 | 66<br>~7.2 | 64<br>~7.6 | 80 | 81 | 93 | 88 | 93 | 28          | 37       | 29       | 1.6      | 3.0      |
| 79       | "              | 建設省 | 宮 丸 橋         | "     | 年 見 川      | " 大字宮丸町             | 72<br>~7.8 | 71<br>~7.6 | 72<br>~7.6 | 69<br>~7.7 | 71<br>~7.9 | 81 | 78 | 87 | 87 | 89 | 6.0(7.0)    | 5.3(7.0) | 4.7(5.8) | 8.1(6.2) | 4.0(4.7) |
| 80       | "              | 宮崎県 | 榎 木           | "     | "          | 北諸県郡三股町大字榎山字榎木      | 71<br>~7.2 | 70<br>~7.3 | 69<br>~7.3 | 73<br>~8.1 | 73<br>~8.0 | 77 | 74 | 89 | 88 | 93 | 0.6         | 2.4      | 5.3      | 6.0      | 4.2      |
| 81       | "              | "   | 木ノ前橋          | "     | 萩 原 川      | 都城市大字下長飯字木前         | 59<br>~7.2 | 68<br>~7.0 | 65<br>~7.3 | 67<br>~7.2 | 64<br>~7.6 | 88 | 80 | 97 | 93 | 99 | 1.6         | 0.8      | 23       | 15       | 20       |
| 82       | "              | "   | 寺桂川合流点<br>高畑川 | "     | "          | 北諸県郡<br>三股町大字宮村字大藁集 | 71<br>~7.2 | 74<br>~8.0 | 76<br>~8.8 | 73<br>~8.6 | 69<br>~7.7 | 86 | 95 | 93 | 97 | 90 | 0.7         | 0.7      | 1.0      | 0.9      | 0.9      |
| 83       | 養              | "   | 石 崎 橋         | 石 崎 川 | 石 崎 川      | 宮崎郡佐土原町下那珂仲町        | 72<br>~7.6 | 69<br>~7.4 | 69<br>~7.4 | 72<br>~7.4 | 71<br>~8.3 | 73 | 73 | 81 | 78 | 69 | 1.9         |          | 1.6      | 22       | 2.4      |

注) ( ) は 7.5 未満である。

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所 属 名 | 調 査 地 点 名 | 水 系 名 | 該<br>河 川 名 | 所<br>在<br>地 | C O D (ppm) |    |    |    |    |    | S S (ppm) |    |    |    |    |    | 大 腸 菌 群 数 (MPN/100mg) |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|-----------------|-------|-----------|-------|------------|-------------|-------------|----|----|----|----|----|-----------|----|----|----|----|----|-----------------------|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|          |                 |       |           |       |            |             | 52          | 53 | 54 | 55 | 56 | 52 | 53        | 54 | 55 | 56 | 52 | 53 | 54                    | 55 | 56 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1        | 加久藤             | 建設省   | 亀沢橋       | 川内川   | 川内川        | えびの市大字向江字亀沢 |             |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |                       |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所属名 | 調査地点名   | 水系名   | 該<br>河川名 | 所<br>在<br>地        | C O D (ppm)  |              |              |              |              | S S (ppm) |    |    |    |        | 大腸菌 群 数 (MPN/100ml) |                     |                     |                     |                     |                     |
|----------|----------------|-----|---------|-------|----------|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------|----|----|----|--------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|          |                |     |         |       |          |                    | 52           | 53           | 54           | 55           | 56           | 52        | 53 | 54 | 55 | 56     | 52                  | 53                  | 54                  | 55                  | 56                  |                     |
| 20       | 飯 肥            | 宮崎県 | 桜 木 橋   | 細 田 川 | 南 郷 川    | 南郷町<br>南郷町大字中村字上中村 |              |              |              |              |              | 4         | 31 | 25 |    |        |                     | 1.3×10 <sup>3</sup> | 1.8×10 <sup>3</sup> | 4.8×10 <sup>3</sup> | 1.2×10 <sup>3</sup> | 6.5×10 <sup>3</sup> |
| 21       | "              | "   | 中野合流点   | "     | "        | " 大字復原字田尾          |              |              |              |              |              | 5         | 18 | 16 |    |        |                     | 1.1×10 <sup>4</sup> | 2.8×10 <sup>3</sup> | 6.4×10 <sup>3</sup> | 1.7×10 <sup>4</sup> | 6.7×10 <sup>3</sup> |
| 22       | "              | "   | 竹ノ内橋    | "     | 復原川      | " " 字竹ノ内           |              |              |              |              |              | 1         | 12 | 12 |    |        |                     | 7.9×10 <sup>2</sup> | 9.0×10 <sup>3</sup> | 3.0×10 <sup>3</sup> | 1.7×10 <sup>2</sup> | 1.1×10 <sup>3</sup> |
| 23       | "              | "   | 広 渡 橋   | 広 渡 川 | 広 渡 川    | 日南市大字油津字権ノ浜        |              |              |              |              |              | 22        | 14 | 9  | 15 | 7      |                     | 1.5×10 <sup>4</sup> | 2.3×10 <sup>4</sup> | 1.5×10 <sup>4</sup> | 1.8×10 <sup>4</sup> | 1.3×10 <sup>4</sup> |
| 24       | "              | "   | 益 安 橋   | "     | "        | " 大字益安字橋           |              |              |              |              |              | 13        | 6  | 15 | 8  | 3      |                     | 2.3×10 <sup>3</sup> | 2.0×10 <sup>3</sup> | 1.9×10 <sup>3</sup> | 1.7×10 <sup>4</sup> | 1.5×10 <sup>4</sup> |
| 25       | 日向青島           | "   | 日南線鉄橋   | "     | "        | 南郷町<br>北郷町大字郷之原字林檎 |              |              |              |              |              | 9         | 3  | 10 | 10 | 2      |                     | 9.0×10 <sup>2</sup> | 1.8×10 <sup>3</sup> | 6.4×10 <sup>3</sup> | 1.6×10 <sup>3</sup> | 8.6×10 <sup>2</sup> |
| 26       | 飯 肥            | "   | 東 光 寺 橋 | "     | 酒 谷 川    | 日南市大字平野            |              |              |              |              |              | 25        | 9  | 16 | 10 | 5      |                     | 2.2×10 <sup>4</sup> | 9.1×10 <sup>3</sup> | 1.0×10 <sup>4</sup> | 1.3×10 <sup>4</sup> | 2.7×10 <sup>4</sup> |
| 27       | "              | "   | 楠原井堰    | "     | "        | " 大字酒谷乙字種子田        |              |              |              |              |              | 11        | 12 | 5  | 8  | 3      |                     | 4.0×10 <sup>3</sup> | 3.5×10 <sup>3</sup> | 4.1×10 <sup>3</sup> | 3.7×10 <sup>3</sup> | 1.0×10 <sup>3</sup> |
| 28       | 日向青島           | "   | 富 士 橋   | 富 士 川 | 富 士 川    | " 大字富士字富士          |              |              |              |              |              | 11        | 3  | 5  | 5  | 9.3×10 |                     | 5.8×10 <sup>2</sup> | 4.9×10 <sup>2</sup> | 2.0×10 <sup>2</sup> | 2.0×10 <sup>2</sup> | 1.3×10 <sup>2</sup> |
| 29       | "              | "   | 内 海 橋   | 内 海 川 | 内 海 川    | 宮崎市大字内海字内海         |              |              |              |              |              | 3         | 10 | 9  | 5  | 8      |                     | 3.7×10 <sup>2</sup> | 3.2×10 <sup>3</sup> | 8.8×10 <sup>2</sup> | 1.4×10 <sup>3</sup> | 7.1×10 <sup>3</sup> |
| 30       | "              | "   | 知 福 橋   | 知 福 川 | 知 福 川    | " 大字加江田字萩原         |              |              |              |              |              | 2         | 9  | 8  | 2  | 3      |                     | 4.1×10 <sup>2</sup> | 3.3×10 <sup>4</sup> | 8.1×10 <sup>4</sup> | 1.3×10 <sup>3</sup> | 2.0×10 <sup>4</sup> |
| 31       | "              | "   | 鶴 来 橋   | 加江田川  | 加江田川     | " " 字普山寺           |              |              |              |              |              | 5         | 9  | 4  | 3  | 17     |                     | 7.1×10 <sup>2</sup> | 9.3×10 <sup>3</sup> | 7.8×10 <sup>2</sup> | 2.3×10 <sup>3</sup> | 1.2×10 <sup>4</sup> |
| 32       | "              | "   | 木 崎 橋   | 清 武 川 | 清 武 川    | " 大字権野字木崎          |              |              |              |              |              | 12        | 14 | 8  | 9  | 5      |                     | 4.7×10 <sup>3</sup> | 6.7×10 <sup>3</sup> | 5.1×10 <sup>3</sup> | 2.5×10 <sup>3</sup> | 1.1×10 <sup>4</sup> |
| 33       | 宮 崎            | "   | 鹿 屋 橋   | 大 淀 川 | 大 淀 川    | 宮崎郡清武町大字船引字鹿屋      |              |              |              |              |              | 3         | 4  | 8  | 6  | 3      |                     | 2.1×10 <sup>3</sup> | 2.4×10 <sup>3</sup> | 6.6×10 <sup>2</sup> | 4.9×10 <sup>3</sup> | 6.5×10 <sup>3</sup> |
| 34       | "              | 建設省 | 小 戸 之 橋 | "     | "        | 宮崎市出来島町            | 3.5<br>(4.8) | 3.1<br>(4.1) | 2.6<br>(3.2) | 2.3<br>(2.7) | 1.8<br>(2.0) | 6         | 17 | 19 | 13 | 4      |                     | 1.1×10 <sup>3</sup> | 1.6×10 <sup>3</sup> | 4.8×10 <sup>4</sup> | 1.7×10 <sup>3</sup> | 1.6×10 <sup>4</sup> |
| 35       | "              | 宮崎県 | 宮崎大橋    | "     | "        | " 大字大工町            |              |              |              |              |              | 17        | 18 | 9  | 19 | 10     |                     | 3.2×10 <sup>3</sup> | 5.4×10 <sup>3</sup> | 4.7×10 <sup>3</sup> | 6.1×10 <sup>3</sup> | 6.4×10 <sup>3</sup> |
| 36       | "              | 建設省 | 相 生 橋   | "     | "        | " 大字瓜生野字柏田         | 2.9<br>(3.6) | 2.4<br>(2.4) | 2.0<br>(2.4) | 2.2<br>(2.6) | 1.9<br>(2.0) | 21        | 16 | 13 | 8  | 9      |                     | 8.4×10 <sup>3</sup> | 4.5×10 <sup>3</sup> | 5.6×10 <sup>3</sup> | 1.5×10 <sup>4</sup> | 2.0×10 <sup>3</sup> |
| 37       | "              | 宮崎県 | 花 見 橋   | "     | "        | 東諸県郡高岡町大字花見字花見     |              |              |              |              |              | 15        | 15 | 12 | 18 | 14     |                     | 4.2×10 <sup>3</sup> | 4.5×10 <sup>3</sup> | 7.7×10 <sup>3</sup> | 8.0×10 <sup>3</sup> | 1.8×10 <sup>4</sup> |
| 38       | "              | 建設省 | 大ノ丸橋    | "     | "        | " " 大字内山字町         | 2.0<br>(2.5) | 1.5<br>(1.7) | 1.7<br>(2.0) | 1.8<br>(2.0) | 2.0<br>(2.3) | 10        | 27 | 24 | 15 | 9      |                     | 6.2×10 <sup>3</sup> | 1.0×10 <sup>4</sup> | 4.8×10 <sup>3</sup> | 5.6×10 <sup>4</sup> | 1.5×10 <sup>2</sup> |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所属名 | 調査地点名 | 水系名 | 駁 当<br>河川名 | 所 在 地          | C O D (ppm) |    |    |    |    |    | S S (ppm) |    |    |    |    |    | 大腸菌群数 (MPN/100ml) |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|-----------------|-----|-------|-----|------------|----------------|-------------|----|----|----|----|----|-----------|----|----|----|----|----|-------------------|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|          |                 |     |       |     |            |                | 52          | 53 | 54 | 55 | 56 | 52 | 53        | 54 | 55 | 56 | 52 | 53 | 54                | 55 | 56 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 39       | 野               | 尻   | 宮崎県   | 山下橋 | 大淀川        | 東諸県郡高岡町大字内山字山下 |             |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |                   |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| 郊陽<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所 属 名 | 調査地点名             | 水 系 名 | 該 当<br>河 川 名 | 所 在 地               | C O D (ppm) |    |    |    |    |    | S S (ppm) |    |    |    |                     |                     | 大 腸 菌 群 数 (MPN/100ml) |                     |                     |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|-----------------|-------|-------------------|-------|--------------|---------------------|-------------|----|----|----|----|----|-----------|----|----|----|---------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|--|--|--|--|--|--|--|
|          |                 |       |                   |       |              |                     | 52          | 53 | 54 | 55 | 56 | 52 | 53        | 54 | 55 | 56 | 52                  | 53                  | 54                    | 55                  | 56                  |  |  |  |  |  |  |  |
| 58       | 宮 崎             | 宮 崎 県 | 川 口 橋             | 大 淀 川 | 瀬之名川         | 東諸県郡<br>高瀬町大字瀬之名字川口 |             |    |    |    |    | 2  | 3         | 6  | 5  | 5  | 4.2×10 <sup>2</sup> | 3.7×10 <sup>3</sup> | 1.1×10 <sup>3</sup>   | 6.3×10 <sup>2</sup> | 1.5×10 <sup>3</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 59       | 野 尻             | "     | 築川流臺<br>観測所       | "     | 焼 川          | " 大字内山字山下           |             |    |    |    |    | 5  | 24        | 5  | 8  | 2  | 2.8×10 <sup>3</sup> | 5.6×10 <sup>2</sup> | 1.0×10 <sup>3</sup>   | 1.8×10 <sup>3</sup> | 2.7×10 <sup>2</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 60       | "               | "     | 旧釜山排水口<br>下流200m  | "     | 穴 水 川        | 北諸県郡<br>高瀬町大字四家字裏野  |             |    |    |    |    | 25 |           |    |    |    | 6.0×10 <sup>3</sup> |                     |                       |                     |                     |  |  |  |  |  |  |  |
| 61       | "               | "     | 岩 瀬 橋             | "     | 岩 瀬 川        | 小林市大字堤字岩瀬           |             |    |    |    |    | 6  | 9         | 10 | 10 | 3  | 2.6×10 <sup>3</sup> | 6.8×10 <sup>3</sup> | 3.5×10 <sup>3</sup>   | 8.3×10 <sup>3</sup> | 2.3×10 <sup>4</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 62       | "               | "     | 後 合 橋             | "     | 辻の堂川         | " 大字堤               |             |    |    |    |    | 16 | 13        | 13 | 14 | 8  | 1.4×10 <sup>4</sup> | 3.4×10 <sup>4</sup> | 1.3×10 <sup>4</sup>   | 2.6×10 <sup>4</sup> | 2.5×10 <sup>4</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 63       | 霧 島 山           | "     | 染色工場排水<br>口下流200m | "     | "            | " 宇佐原               |             |    |    |    |    | 27 | 23        | 19 | 9  | 18 | 4.2×10 <sup>4</sup> | 4.8×10 <sup>4</sup> | 3.7×10 <sup>4</sup>   | 1.2×10 <sup>5</sup> | 3.4×10 <sup>4</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 64       | "               | "     | 東 方 橋             | "     | 石 水 川        | " 大字真方              |             |    |    |    |    | 1  | 4         | 5  | 3  | 3  | 1.7×10 <sup>3</sup> | 2.0×10 <sup>3</sup> | 6.7×10 <sup>3</sup>   | 9.5×10 <sup>3</sup> | 5.1×10 <sup>3</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 65       | 野 尻             | "     | 万 年 橋             | "     | 有 水 川        | 北諸県郡高瀬町大字有水         |             |    |    |    |    |    |           |    |    | 3  |                     |                     |                       |                     |                     |  |  |  |  |  |  |  |
| 66       | "               | "     | 築川流臺<br>観測所       | "     | 高 崎 川        | 郡城市大字岩瀬町宇果立         |             |    |    |    |    | 21 | 10        | 26 | 17 | 13 | 3.1×10 <sup>4</sup> | 1.6×10 <sup>4</sup> | 3.8×10 <sup>4</sup>   | 1.7×10 <sup>4</sup> | 5.2×10 <sup>4</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 67       | "               | "     | 椎 木 橋             | "     | "            | 北諸県郡<br>高瀬町大字瀬瀬字横谷  |             |    |    |    |    | 4  | 13        | 16 | 16 | 19 | 4.7×10 <sup>3</sup> | 7.3×10 <sup>3</sup> | 1.8×10 <sup>4</sup>   | 2.1×10 <sup>4</sup> | 2.6×10 <sup>4</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 68       | 霧 島 山           | "     | 花 堂 橋             | "     | "            | 西諸県郡<br>高瀬町大字瀬瀬字花堂  |             |    |    |    |    |    | 10        | 10 | 9  | 7  | 8.3×10 <sup>3</sup> | 8.8×10 <sup>3</sup> | 4.1×10 <sup>3</sup>   | 1.5×10 <sup>3</sup> |                     |  |  |  |  |  |  |  |
| 69       | 郡 城             | "     | 瀬 幸 礼 橋           | "     | 丸 谷 川        | 郡城市大字丸谷町宇荒ヶ田        |             |    |    |    |    | 31 | 10        | 14 | 17 | 14 | 4.4×10 <sup>4</sup> | 1.9×10 <sup>4</sup> | 1.9×10 <sup>4</sup>   | 5.7×10 <sup>4</sup> | 7.0×10 <sup>3</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 70       | "               | "     | 大 古 川 橋           | "     | "            | 北諸県郡<br>山田町大字山田字大古川 |             |    |    |    |    | 26 | 5         | 16 | 10 | 8  | 1.7×10 <sup>4</sup> | 1.5×10 <sup>4</sup> | 1.7×10 <sup>3</sup>   | 6.0×10 <sup>3</sup> | 8.3×10 <sup>3</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 71       | "               | "     | 中 霧 島 橋           | "     | 渡 司 川        | " 大字中霧島字山内          |             |    |    |    |    | 13 | 27        | 48 | 19 | 36 | 1.4×10 <sup>4</sup> | 8.1×10 <sup>3</sup> | 4.8×10 <sup>3</sup>   | 6.6×10 <sup>3</sup> | 9.5×10 <sup>3</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 72       | "               | "     | 東 岳 橋             | "     | 東 岳 川        | 高瀬町大字大井字板木          |             |    |    |    |    | 9  | 3         | 30 | 7  | 2  | 1.3×10 <sup>4</sup> | 1.8×10 <sup>4</sup> | 4.0×10 <sup>4</sup>   | 1.5×10 <sup>4</sup> | 1.3×10 <sup>4</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 73       | "               | "     | 野々字都橋             | "     | "            | 山之口町大字山之口字オケ野       |             |    |    |    |    | 2  |           | 19 | 7  | 4  | 1.3×10 <sup>3</sup> |                     | 9.0×10 <sup>3</sup>   | 3.5×10 <sup>3</sup> | 9.0×10 <sup>2</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 74       | "               | "     | 瀬 の 島 橋           | "     | 庄 内 川        | 郡城市大字野々美谷町字瀬の島      |             |    |    |    |    | 57 | 92        | 32 | 14 | 4  | 2.1×10 <sup>4</sup> | 3.0×10 <sup>4</sup> | 2.9×10 <sup>4</sup>   | 2.1×10 <sup>4</sup> | 2.3×10 <sup>4</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 75       | 国 分             | "     | 前田用水<br>取水点       | "     | "            | " 大字庄内字関ノ尾          |             |    |    |    |    | 5  | 30        | 5  | 6  | 6  | 7.6×10 <sup>3</sup> | 9.1×10 <sup>3</sup> | 4.8×10 <sup>3</sup>   | 8.4×10 <sup>3</sup> | 7.1×10 <sup>3</sup> |  |  |  |  |  |  |  |
| 76       | 郡 城             | "     | 沖 水 橋             | "     | 沖 水 川        | " 大字川東字吉尾           |             |    |    |    |    | 5  | 4         | 20 | 4  | 5  | 1.0×10 <sup>4</sup> | 9.7×10 <sup>3</sup> | 7.8×10 <sup>3</sup>   | 5.2×10 <sup>3</sup> | 7.9×10 <sup>3</sup> |  |  |  |  |  |  |  |

| 対照<br>番号 | 5 万分 I<br>地形図名 | 所 属 名 | 調査地点名         | 水 系 名 | 懸 当<br>河川名 | 所 在 地               | C O D (ppm)  |              |              |              |              |    | S S (ppm) |    |    |    |                     |                     | 大腸菌群数 (MPN/100g)    |                     |                     |  |  |  |
|----------|----------------|-------|---------------|-------|------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----|-----------|----|----|----|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--|--|--|
|          |                |       |               |       |            |                     | 52           | 53           | 54           | 55           | 56           | 52 | 53        | 54 | 55 | 56 | 52                  | 53                  | 54                  | 55                  | 56                  |  |  |  |
| 77       | 都 城            | 宮崎県   | 龍 山 橋         | 大 淀 川 | 沖 水 川      | 北諸県郡三股町大字龍山         |              |              |              |              |              | 3  | 2         | 3  | 9  | 5  | 1.7×10 <sup>3</sup> | 7.1×10 <sup>3</sup> | 1.8×10 <sup>3</sup> | 1.3×10 <sup>3</sup> | 1.5×10 <sup>3</sup> |  |  |  |
| 78       | "              | "     | 源 野 橋         | "     | 横 市 川      | 都城市大字横市町字源野         |              |              |              |              |              | 18 | 46        | 19 | 25 | 14 | 6.3×10 <sup>4</sup> | 2.6×10 <sup>4</sup> | 1.1×10 <sup>4</sup> | 4.0×10 <sup>4</sup> | 1.2×10 <sup>4</sup> |  |  |  |
| 79       | "              | 建設省   | 宮 丸 橋         | "     | 年 見 川      | " 大字宮丸町             | 6.9<br>(8.3) | 5.4<br>(6.5) | 4.8<br>(5.3) | 6.3<br>(5.3) | 4.4<br>(4.6) | 10 | 22        | 30 | 18 | 6  | 9.6×10 <sup>4</sup> | 3.0×10 <sup>4</sup> | 4.0×10 <sup>4</sup> | 2.1×10 <sup>4</sup> | 2.8×10 <sup>4</sup> |  |  |  |
| 80       | "              | 宮崎県   | 榎 木           | "     | "          | 北諸県郡<br>三股町大字龍山字榎木  |              |              |              |              |              | 4  | 20        | 11 | 22 | 8  | 9.2×10 <sup>4</sup> | 1.1×10 <sup>5</sup> | 8.4×10 <sup>4</sup> | 9.5×10 <sup>4</sup> | 3.9×10 <sup>4</sup> |  |  |  |
| 81       | "              | "     | 木ノ前橋          | "     | 板 原 川      | 都城市大字下長瀬字木前         |              |              |              |              |              | 9  | 11        | 19 | 7  | 3  | 1.2×10 <sup>4</sup> | 3.0×10 <sup>4</sup> | 5.5×10 <sup>4</sup> | 2.2×10 <sup>4</sup> | 2.3×10 <sup>4</sup> |  |  |  |
| 82       | "              | "     | 寺桂川合流点<br>高畑川 | "     | "          | 北諸県郡<br>三股町大字宮村字大亀巣 |              |              |              |              |              | 4  | 26        | 6  | 2  | 4  | 1.1×10 <sup>4</sup> | 3.4×10 <sup>3</sup> | 4.8×10 <sup>3</sup> | 4.3×10 <sup>3</sup> | 6.1×10 <sup>3</sup> |  |  |  |
| 83       | 妻              | "     | 石 崎 橋         | 石 崎 川 | 石 崎 川      | 宮崎郡佐土原町下郡阿仲町        |              |              |              |              |              | 17 |           | 9  | 15 | 12 | 6.8×10 <sup>4</sup> | 2.4×10 <sup>4</sup> | 6.8×10 <sup>4</sup> | 3.2×10 <sup>4</sup> |                     |  |  |  |



B. 鹿 児 島

| 対照番号     | 1                  | 地点名   | 米之津橋      |                     | 該当河川名 | 米之津川      |                           | 類 型     | C    |
|----------|--------------------|-------|-----------|---------------------|-------|-----------|---------------------------|---------|------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生        |       |           |                     |       |           |                           |         |      |
|          | P H                |       | D O       |                     |       | B O D     |                           | 日 間     |      |
|          | 最小～最大              | m/n   | 最小～最大     | m/n                 | 平均    | 最小～最大     | m/n                       | 最小～最大   | x/y  |
| 47       | 6.8 ～ 7.6          | 0/62  | 1.82～ 11  | /62                 | 6.7   | 2.25～9.78 | /62                       |         |      |
| 48       | 6.49～7.86          | 1/50  | 1.26～9.45 | 8/50                | 6.4   | 0.58～10.5 | 34/50                     |         |      |
| 49       | 6.42～7.49          | 0/50  | 5.17～10.2 | 0/50                | 7.6   | 1.18～36.1 | 21/50                     |         |      |
| 50       | 6.8 ～ 8.0          | 0/20  | 5.37～10.9 | 0/20                | 7.6   | 2.7 ～33.5 | 15/20                     |         |      |
| 51       | 6.8 ～ 7.4          | 0/20  | 7.3 ～ 12  | 0/20                | 9.2   | 1.2 ～ 12  | 11/19                     |         |      |
| 52       | 6.8 ～ 7.7          | 0/20  | 5.5 ～ 11  | 0/20                | 8.2   | 1.3 ～ 16  | 12/20                     |         |      |
| 53       | 6.9 ～ 8.0          | 0/20  | 3.8 ～ 11  | 1/20                | 8.4   | 1.3 ～ 23  | 11/20                     |         |      |
| 54       | 6.3 ～ 7.6          | 1/24  | 5.5 ～ 11  | 0/24                | 8.4   | 1.0 ～ 20  | 15/24                     | 3.2～13  | 6/12 |
| 55       | 6.4 ～ 7.4          | 1/24  | 6.5 ～ 11  | 0/24                | 8.9   | 0.8 ～ 20  | 11/24                     | 0.9～15  | 7/12 |
| 56       | 6.9 ～ 8.2          | 0/24  | 6.3 ～ 12  | 0/24                | 9.3   | 0.8 ～ 6.0 | 2/24                      | 1.0～4.8 | 0/12 |
| 57       |                    |       |           |                     |       |           |                           |         |      |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目            |       |           |                     |       |           |                           |         |      |
|          | 塩素イオン ppm(1.5 ppm) |       |           | アンチモン ppm(0.001ppm) |       |           | T O C $\mu g/l$ (0.3 ppm) |         |      |
|          |                    | k/n   | 平均        | 最小～最大               | k/n   | 平均        | 最小～最大                     | k/n     | 平均   |
| 47       | 17.3～ 7,303        | /62   | 874       |                     |       |           |                           |         |      |
| 48       | 107～ 7,740         | /47   | 1,339     |                     |       |           |                           |         |      |
| 49       | 6.77～10,400        | /50   | 2,300     |                     |       |           |                           |         |      |
| 50       | 6.74～17,000        | 20    | 2,700     | ND                  | -/10  | ND        | 0.55～14.6                 | 10      | 7    |
| 51       | 16.5～ 9,650        | 20    | 1,870     | ND～0.003            | -/10  | 0.001     | 0.6 ～ 19                  | 19      | 5.4  |
| 52       | 113～ 8,280         | 20    | 2,280     |                     |       |           |                           |         |      |
| 53       | 107～10,900         | 20/20 | 2,140     |                     |       |           |                           |         |      |
| 54       | 34.1～ 5,780        | 24/24 | 1,060     |                     |       |           |                           |         |      |
| 55       | 12.0～ 5,220        | 24/24 | 991       |                     |       |           |                           |         |      |
| 56       | 22.9～ 8,120        | 24/24 | 1,040     |                     |       |           |                           |         |      |
| 57       |                    |       |           |                     |       |           |                           |         |      |

| 達成期間        |      |     |      | ハ     | 調査区分  |    | 年間                                       | 採取水深  |                     |  |
|-------------|------|-----|------|-------|-------|----|--|-------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |      |     |      |       |       |    |  |       |                     |  |
| 平 均 値       |      |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数                                |       |                     |  |
| %           | 平均   | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大                                    | m / n | 平 均                 |  |
|             | 21   |     |      | 1～ 73 | /62   | 33 | 200 ～2.8×10 <sup>6</sup>                 | -/62  | 1.8×10 <sup>5</sup> |  |
|             | 18.5 |     |      | 0～ 30 | 0/50  | 14 | 0 ～1 ×10 <sup>6</sup>                    | -/50  | 75100               |  |
|             | 12.4 |     |      | 4～ 84 | 1/50  | 22 | 0 ～1.5×10 <sup>4</sup>                   | -/47  | 2 ×10 <sup>4</sup>  |  |
|             | 12.6 |     |      | 4～ 23 | 0/20  | 11 | 1.3×10 <sup>3</sup> ～5.4×10 <sup>4</sup> | -/20  | 1.2×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 5.7  |     |      | 5～ 20 | 0/20  | 10 | 1.7×10 <sup>3</sup> ～4.6×10 <sup>4</sup> | -/20  | 2.7×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 6.6  |     |      | 4～ 32 | 0/20  | 13 | 2.2×10 <sup>3</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> | -/20  | 2.0×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 7.0  |     | 12   | 2～114 | 2/20  | 24 | 3.3×10 <sup>3</sup> ～5.4×10 <sup>5</sup> | -/20  | 9.5×10 <sup>4</sup> |  |
| 50          | 7.2  | 6.5 | 10   | 1～ 77 | 1/24  | 14 | 1.1×10 <sup>3</sup> ～4.6×10 <sup>4</sup> | -/24  | 1.2×10 <sup>4</sup> |  |
| 58          | 5.8  | 5.3 | 6.5  | 1～ 24 | 0/24  | 10 | 2.3×10 <sup>3</sup> ～7.0×10 <sup>4</sup> | -/23  | 1.9×10 <sup>4</sup> |  |
| 0           | 2.4  | 1.8 | 2.5  | 1～ 23 | 0/24  | 9  | 2.0×10 <sup>2</sup> ～7.0×10 <sup>4</sup> | -/24  | 1.3×10 <sup>4</sup> |  |
|             |      |     |      |       |       |    |  |       |                     |  |

| 対照番号     | 2                    | 地点名     | 六月田橋      |                         | 該当河川名  | 米之津川       |  | 類 型     | A      |
|----------|----------------------|---------|-----------|-------------------------|--------|------------|--|---------|--------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生          |         |           |                         |        |            |  |         |        |
|          | P H                  |         | D O       |                         |        | B O D      |  | 日 間     |        |
|          | 最小～最大                | m / n   | 最小～最大     | m / n                   | 平均     | 最小～最大      | m / n                                    | 最小～最大   | x / y  |
| 47       | 7.08～8.13            | 0 / 18  | 8.06～12.5 | 0 / 18                  | 10.2   | 0.1 ～ 3.29 | / 18                                     |         |        |
| 48       | 7.26～8.53            | 1 / 20  | 7.56～12.4 | 0 / 20                  | 10     | 0.83～3.24  | 8 / 20                                   |         |        |
| 49       | 7.2 ～ 8.5            | 0 / 20  | 7.75～ 11  | 0 / 20                  | 9.8    | 1.06～2.63  | 8 / 20                                   |         |        |
| 50       | 7.2 ～ 8.9            | 0 / 20  | 7.23～ 13  | 1 / 20                  | 10.2   | 1.8 ～ 3.05 | 12 / 20                                  |         |        |
| 51       | 7.1 ～ 8.3            | 0 / 20  | 8.3 ～ 13  | 0 / 20                  | 11     | 0.7 ～ 2.1  | 1 / 20                                   |         |        |
| 52       | 7.5 ～ 8.6            | 1 / 20  | 8.8 ～ 12  | 0 / 20                  | 10     | 1.1 ～ 2.4  | 3 / 20                                   |         |        |
| 53       | 7.0 ～ 7.8            | 0 / 20  | 8.1 ～ 11  | 0 / 20                  | 9.7    | 0.8 ～ 2.5  | 3 / 20                                   |         |        |
| 54       | 6.7 ～ 8.2            | 0 / 24  | 6.7 ～ 12  | 1 / 24                  | 9.8    | <0.5～ 2.0  | 0 / 24                                   | 0.6～1.9 | 0 / 12 |
| 55       | 6.7 ～ 7.9            | 0 / 24  | 8.3 ～ 13  | 0 / 24                  | 10     | <0.5～ 2.0  | 0 / 24                                   | 0.5～1.9 | 0 / 12 |
| 56       | 7.2 ～ 7.9            | 0 / 24  | 7.2 ～ 12  | 1 / 24                  | 9.8    | 0.9 ～ 3.0  | 3 / 23                                   | 1.1～2.9 | 2 / 12 |
| 57       |                      |         |           |                         |        |            |  |         |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目              |         |           |                         |        |            |  |         |        |
|          | 塩素イオン ppm ( 15 ppm ) |         |           | アンチモン ppm ( 0.001 ppm ) |        |            | T O C $\mu\text{g}/\text{L}$ ( 0.3 ppm ) |         |        |
|          | 最小～最大                | k / n   | 平均        | 最小～最大                   | k / n  | 平均         | 最小～最大                                    | k / n   | 平均     |
| 47       | 3.3 ～ 7.75           | / 18    | 5.9       |                         |        |            |  |         |        |
| 48       | 5.67～5.4.9           | / 18    | 11        |                         |        |            |  |         |        |
| 49       | 5.84～9.58            | / 20    | 7.57      |                         |        |            |  |         |        |
| 50       | 7.25～11.6            | 20      | 8.6       | ND                      | - / 10 | ND         | 0.8～1.8                                  | 10      | 1.12   |
| 51       | 5.4 ～ 8.3            | 20      | 6.8       | ND                      | - / 10 | ND         | 0.3～1.3                                  | 18      | 0.7    |
| 52       | 6.6 ～ 21.7           | 20      | 9.0       |                         |        |            |  |         |        |
| 53       | 4.2 ～ 12.5           | 20 / 20 | 7.1       |                         |        |            |  |         |        |
| 54       | 6.6 ～ 10.8           | 24 / 24 | 8.1       |                         |        |            |  |         |        |
| 55       | 5.3 ～ 11.0           | 24 / 24 | 7.1       |                         |        |            |  |         |        |
| 56       | 5.2 ～ 10.5           | 24 / 24 | 7.2       |                         |        |            |  |         |        |
| 57       |                      |         |           |                         |        |            |  |         |        |

| 達成期間        |     |     |      | イ      | 調査区分 |    | 年間                                       | 採取水深 |       |                     |
|-------------|-----|-----|------|--------|------|----|--|------|-------|---------------------|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |        |      |    |  |      |       |                     |
| 平 均 値       |     |     |      | S S    |      |    | 大 腸 菌 群 数                                |      |       |                     |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大  | m／n  | 平均 | 最小～最大                                    |      | m／n   | 平 均                 |
|             | 1.6 |     |      | 1～ 55  | /18  | 11 | 0 ～4 ×10 <sup>4</sup>                    |      | /18   | 4.4×10 <sup>3</sup> |
|             | 2   |     |      | 0～ 26  | 1/20 | 5  | 0 ～1.5×10 <sup>4</sup>                   |      | 9/20  | 2.9×10 <sup>3</sup> |
|             | 1.9 |     |      | 3～ 59  | 5/20 | 19 | 0 ～2.7×10 <sup>3</sup>                   |      | 9/18  | 3.4×10 <sup>3</sup> |
|             | 2.0 |     |      | 1～ 11  | 0/20 | 6  | 2.3×10 <sup>2</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> |      | 18/20 | 1.0×10 <sup>4</sup> |
|             | 1.4 |     |      | 2～ 13  | 8/20 | 6  | 20 ～4.9×10 <sup>4</sup>                  |      | 18/20 | 8.2×10 <sup>3</sup> |
|             | 1.9 |     |      | 3～ 48  | 2/20 | 9  | 1.7×10 <sup>3</sup> ～9.2×10 <sup>4</sup> |      | 20/20 | 2.1×10 <sup>4</sup> |
|             | 1.6 |     | 1.7  | 1～270  | 1/20 | 21 | 1.7×10 <sup>3</sup> ～6.4×10 <sup>4</sup> |      | 20/20 | 2.0×10 <sup>4</sup> |
| 0           | 1.1 | 1.0 | 1.3  | 1～ 20  | 0/24 | 6  | 2.0×10 <sup>2</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> |      | 23/24 | 9.4×10 <sup>3</sup> |
| 0           | 1.2 | 1.1 | 1.2  | 1～ 46  | 1/24 | 7  | 7.0×10 <sup>2</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup> |      | 22/24 | 1.0×10 <sup>4</sup> |
| 17          | 1.7 | 1.7 | 1.8  | <1～ 15 | 0/24 | 6  | 2.0×10 <sup>2</sup> ～2.2×10 <sup>4</sup> |      | 19/22 | 5.2×10 <sup>3</sup> |
|             |     |     |      |        |      |    |  |      |       |                     |

| 対照番号     |                     | 3     | 地点名       |                       | 出 水 橋 |           | 該当河川名                     |         | 高尾野川  |  | 類 型 |  | B |
|----------|---------------------|-------|-----------|-----------------------|-------|-----------|---------------------------|---------|-------|--|-----|--|---|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |       |           |                       |       |           |                           |         |       |  |     |  |   |
|          | P H                 |       | D O       |                       |       |           | B O D                     |         | 日 間   |  |     |  |   |
|          | 最小～最大               | m / n | 最小～最大     | m / n                 | 平均    | 最小～最大     | m / n                     | 最小～最大   | x / y |  |     |  |   |
| 47       |                     |       |           |                       |       |           |                           |         |       |  |     |  |   |
| 48       | 7.14～10.9           | /20   | 6.48～12.4 | /20                   | 9.7   | 1.03～5.75 | /20                       |         |       |  |     |  |   |
| 49       | 7.05～9.74           | 5/15  | 7.08～10.9 | 0/15                  | 9.5   | 0.81～3.87 | 1/15                      |         |       |  |     |  |   |
| 50       | 7.2 ～ 9.2           | 1/10  | 7.24～12.5 | 0/10                  | 9.5   | 1.56～3.53 | 1/10                      |         |       |  |     |  |   |
| 51       | 7.0 ～ 8.4           | 0/10  | 8.4 ～ 13  | 0/10                  | 11    | 1.2 ～ 2.8 | 0/10                      |         |       |  |     |  |   |
| 52       | 7.6 ～ 9.3           | 2/ 6  | 8.6 ～ 12  | 0/ 6                  | 11    | 1.6 ～ 2.5 | 0/ 6                      |         |       |  |     |  |   |
| 53       | 7.3 ～ 9.1           | 2/10  | 9.2 ～ 11  | 0/10                  | 10    | 1.3 ～ 2.3 | 3/10                      |         |       |  |     |  |   |
| 54       | 7.2 ～ 8.9           | 1/12  | 7.5 ～ 12  | 0/12                  | 10    | 0.9 ～ 3.6 | 1/12                      | 0.9～3.6 | 1/12  |  |     |  |   |
| 55       | 7.1 ～ 9.1           | 2/12  | 8.4 ～ 13  | 0/12                  | 10    | 0.6 ～ 2.5 | 0/12                      | 0.6～2.5 | 0/12  |  |     |  |   |
| 56       | 7.6 ～ 9.5           | 5/12  | 9.3 ～ 13  | 0/12                  | 11    | 1.3 ～ 3.2 | 1/12                      | 1.3～3.2 | 1/12  |  |     |  |   |
| 57       |                     |       |           |                       |       |           |                           |         |       |  |     |  |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |       |           |                       |       |           |                           |         |       |  |     |  |   |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |       |           | アンチモン ppm (0.001 ppm) |       |           | T O C $\mu g/l$ (0.3 ppm) |         |       |  |     |  |   |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均        | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                     | k / n   | 平均    |  |     |  |   |
| 47       |                     |       |           |                       |       |           |                           |         |       |  |     |  |   |
| 48       | 6.7 ～25.9           | /19   | 10        |                       |       |           |                           |         |       |  |     |  |   |
| 49       | 6.59～14.1           | /15   | 9.97      |                       |       |           |                           |         |       |  |     |  |   |
| 50       | 7.83～10.7           | 10    | 9         | ND                    | -/5   | ND        | 0.85～3.82                 | 6       | 1.9   |  |     |  |   |
| 51       | 7.0 ～10.6           | 10    | 8.2       | ND～0.003              | -/5   | 0.001     | 0.5 ～ 2.5                 | 10      | 1.3   |  |     |  |   |
| 52       | 8.3 ～10.3           | 5     | 9.1       |                       |       |           |                           |         |       |  |     |  |   |
| 53       | 4.9 ～ 9.2           | 10/10 | 7.2       |                       |       |           |                           |         |       |  |     |  |   |
| 54       | 7.8 ～14.3           | 12/12 | 9.8       |                       |       |           |                           |         |       |  |     |  |   |
| 55       | 6.8 ～11.2           | 12/12 | 8.2       |                       |       |           |                           |         |       |  |     |  |   |
| 56       | 6.9 ～11.2           | 12/12 | 8.3       |                       |       |           |                           |         |       |  |     |  |   |
| 57       |                     |       |           |                       |       |           |                           |         |       |  |     |  |   |

| 達成期間        |     |     |      | イ      | 調査区分  |     | 年間                                       | 採取水深 |      |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|--------|-------|-----|--|------|------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |        |       |     |  |      |      |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S    |       |     | 大 腸 菌 群 数                                |      |      |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大  | m／n   | 平均  | 最小～最大                                    |      | m／n  | 平 均                 |  |
|             | 2.1 |     |      | 1～ 33  | /20   | 13  | 0 ～4 ×10 <sup>3</sup>                    |      | /20  | 1.2×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.9 |     |      | 14～128 | 12/15 | 56  | 0 ～8 ×10 <sup>3</sup>                    |      | 2/14 | 1.5×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 2.2 |     |      | 1～134  | 7/10  | 57  | 33×10 <sup>2</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup>  |      | 8/10 | 1.5×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 1.8 |     |      | 6～320  | 6/10  | 64  | 1.1×10 <sup>3</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup> |      | 4/10 | 1.3×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 2.1 |     |      | 9～860  | 4/ 6  | 190 | 3.3×10 <sup>3</sup> ～4.6×10 <sup>4</sup> |      | 4/ 6 | 1.6×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 1.7 |     | 2.1  | 1～260  | 7/10  | 66  | 2.2×10 <sup>3</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup> |      | 4/10 | 1.4×10 <sup>4</sup> |  |
| 8           | 1.9 | 1.7 | 2.2  | 1～170  | 4/12  | 37  | 5.0×10 <sup>2</sup> ～2.4×10 <sup>4</sup> |      | 6/12 | 8.4×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 1.7 | 1.7 | 2.0  | 3～ 41  | 2/12  | 12  | 1.3×10 <sup>3</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup> |      | 6/12 | 1.5×10 <sup>4</sup> |  |
| 8           | 2.2 | 2.3 | 2.5  | 5～ 43  | 0/12  | 17  | 7.9×10 <sup>2</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> |      | 5/11 | 1.3×10 <sup>4</sup> |  |
|             |     |     |      |        |       |     |  |      |      |                     |  |

| 対照番号 | 4                   | 地点名     | 野 田 橋     | 該当河川名                 | 野 田 川 | 類 型       | —  |         |        |
|------|---------------------|---------|-----------|-----------------------|-------|-----------|--|---------|--------|
| 項目   | 一 般 項 目 ( 生         |         |           |                       |       |           |  |         |        |
| 年度   | P H                 |         | D O       |                       |       | B O D     |  | 日 間     |        |
|      | 最小～最大               | m / n   | 最小～最大     | m / n                 | 平均    | 最小～最大     | m / n                                    | 最小～最大   | x / y  |
| 47   |                     |         |           |                       |       |           |  |         |        |
| 48   |                     |         |           |                       |       |           |  |         |        |
| 49   |                     |         |           |                       |       |           |  |         |        |
| 50   | 7.0～8.6             | - / 10  | 7.26～11.6 | - / 10                | 9.1   | 2.03～10.3 | - / 10                                   |         |        |
| 51   | 6.7～7.6             | - / 10  | 8.2 ～ 12  | - / 10                | 10    | 1.4 ～ 18  | - / 10                                   |         |        |
| 52   | 7.2～7.7             | - / 6   | 8.1 ～ 11  | - / 6                 | 9.7   | 1.5 ～ 6.0 | - / 6                                    |         |        |
| 53   | 6.9～7.6             | - / 10  | 8.9 ～ 13  | - / 10                | 10    | 1.9 ～ 9.9 | - / 10                                   |         |        |
| 54   | 7.0～7.9             | - / 12  | 7.4 ～ 11  | - / 12                | 9.3   | 1.0 ～ 13  | - / 12                                   | 1.0～13  | - / 12 |
| 55   | 6.6～7.6             | - / 12  | 7.7 ～ 11  | - / 12                | 9.4   | 1.3 ～ 6.1 | - / 12                                   | 1.3～6.1 | - / 12 |
| 56   | 7.2～7.7             | - / 12  | 5.5 ～ 11  | - / 12                | 8.9   | 1.4 ～ 59  | - / 12                                   | 1.4～59  | - / 12 |
| 57   |                     |         |           |                       |       |           |  |         |        |
| 項目   | 特 殊 項 目 等           |         |           |                       |       |           |  |         |        |
| 年度   | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |         |           | アンチモン ppm (0.001 ppm) |       |           | T O C $\mu\text{g} / \text{l}$ (0.3 ppm) |         |        |
|      | 最小～最大               | k / n   | 平均        | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                                    | k / n   | 平均     |
| 47   |                     |         |           |                       |       |           |  |         |        |
| 48   |                     |         |           |                       |       |           |  |         |        |
| 49   |                     |         |           |                       |       |           |  |         |        |
| 50   | 10.4～15.4           | 10      | 12.6      | ND                    | - / 5 | ND        | 1.2～4.3                                  | 5       | 2.3    |
| 51   | 8.6 ～14.7           | 10      | 10.8      | ND～0.002              | - / 5 | 0.001     | 0.5～10                                   | 10      | 2.7    |
| 52   | 10.4～13.9           | 6       | 12.3      |                       |       |           |  |         |        |
| 53   | 8.3 ～17.0           | 10 / 10 | 11.8      |                       |       |           |  |         |        |
| 54   | 10.7～16.2           | 12 / 12 | 13.2      |                       |       |           |  |         |        |
| 55   | 7.9 ～11.8           | 12 / 12 | 10.8      |                       |       |           |  |         |        |
| 56   | 8.1～26.3            | 12 / 12 | 13.5      |                       |       |           |  |         |        |
| 57   |                     |         |           |                       |       |           |  |         |        |

| 達成期間        |     |     |      | —     | 調査区分 |    | 年間                                     | 採取水深 |                   |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|------|----|--|------|-------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |      |    |  |      |                   |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |      |    | 大 腸 菌 群 数                              |      |                   |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m／n  | 平均 | 最小～最大                                  | m／n  | 平 均               |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                   |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                   |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                   |  |
|             | 5.6 |     |      | 3～26  | -／10 | 19 | $3.3 \times 10^2 \sim 3.5 \times 10^5$ | -／10 | $4.1 \times 10^4$ |  |
|             | 4.4 |     |      | 3～52  | -／10 | 18 | $3.3 \times 10^2 \sim 2.2 \times 10^4$ | -／10 | $9.5 \times 10^3$ |  |
|             | 2.3 |     |      | 6～37  | -／ 6 | 16 | $2.0 \times 10^2 \sim 1.7 \times 10^4$ | -／ 6 | $9.5 \times 10^3$ |  |
|             | 5.0 |     |      | 5～50  | -／10 | 23 | $3.3 \times 10^3 \sim 4.9 \times 10^4$ | -／10 | $1.5 \times 10^4$ |  |
| —           | 4.6 | 2.6 | —    | 2～62  | -／12 | 17 | $1.7 \times 10^3 \sim 3.3 \times 10^4$ | -／12 | $1.4 \times 10^4$ |  |
| —           | 3.2 | 2.6 | —    | 2～35  | -／12 | 13 | $2.3 \times 10^3 \sim 1.3 \times 10^5$ | -／12 | $3.9 \times 10^4$ |  |
| —           | 9.6 | 4.3 | —    | 4～47  | -／12 | 15 | $7.9 \times 10^2 \sim 1.1 \times 10^5$ | -／12 | $2.7 \times 10^4$ |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                   |  |



| 対照番号     |                     | 5     | 地点名       |                       | 田 島 橋 |           | 該当河川名                                  |         | 折口川   |  | 類 型 |  | C |
|----------|---------------------|-------|-----------|-----------------------|-------|-----------|--|---------|-------|--|-----|--|---|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |       |           |                       |       |           |  |         |       |  |     |  |   |
|          | P H                 |       | D O       |                       |       | B O D     |  |         | 日 間   |  |     |  |   |
|          | 最小～最大               | m / n | 最小～最大     | m / n                 | 平均    | 最小～最大     | m / n                                  | 最小～最大   | x / y |  |     |  |   |
| 47       |                     |       |           |                       |       |           |  |         |       |  |     |  |   |
| 48       | 6.94～8.78           | /20   | 2.45～1.13 | /19                   | 8.7   | 1.03～4.95 | 0/18                                   |         |       |  |     |  |   |
| 49       | 6.71～8.41           | 0/15  | 2.11～1.04 | 1/15                  | 8.0   | 1.83～ 51  | 4/15                                   |         |       |  |     |  |   |
| 50       | 6.5 ～ 8.3           | 0/10  | 1.38～1.03 | 4/10                  | 7.9   | 1.76～139  | 8/10                                   |         |       |  |     |  |   |
| 51       | 6.6 ～ 7.7           | 0/10  | 1.8 ～ 1.2 | 2/10                  | 7.7   | 1.1 ～160  | 2/10                                   |         |       |  |     |  |   |
| 52       | 6.9 ～ 7.5           | 0/ 6  | 2.1 ～ 1.0 | 1/ 6                  | 6.9   | 1.6 ～190  | 1/ 6                                   |         |       |  |     |  |   |
| 53       | 6.5 ～ 8.9           | 1/10  | <0.5～ 1.4 | 1/10                  | 8.0   | 1.3 ～330  | 3/10                                   |         |       |  |     |  |   |
| 54       | 6.6 ～ 8.2           | 0/12  | 2.7 ～ 1.0 | 2/12                  | 7.3   | 1.1 ～ 80  | 3/12                                   | 1.1～ 80 | 3/12  |  |     |  |   |
| 55       | 5.9 ～ 7.8           | 2/12  | 3.0 ～ 1.0 | 1/12                  | 8.0   | 0.5 ～150  | 3/12                                   | 0.5～150 | 3/12  |  |     |  |   |
| 56       | 6.9 ～ 8.7           | 1/12  | 3.6 ～ 1.0 | 2/12                  | 7.6   | 1.8 ～ 44  | 5/12                                   | 1.8～ 44 | 5/12  |  |     |  |   |
| 57       |                     |       |           |                       |       |           |  |         |       |  |     |  |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |       |           |                       |       |           |  |         |       |  |     |  |   |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |       |           | アンチモン ppm (0.001 ppm) |       |           | T O C $\mu\text{g}/\text{l}$ (0.3 ppm) |         |       |  |     |  |   |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均        | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                                  | k / n   | 平均    |  |     |  |   |
| 47       |                     |       |           |                       |       |           |  |         |       |  |     |  |   |
| 48       | 2,290～13,000        | /19   | 6,900     |                       |       |           |  |         |       |  |     |  |   |
| 49       | 36.5 ～15,300        | /14   | 4,100     |                       |       |           |  |         |       |  |     |  |   |
| 50       | 63.7 ～10,300        | 10    | 2520      | ND～0.004              | -/5   | 0.000     | 3.6～5.06                               | 4       | 4.01  |  |     |  |   |
| 51       | 7.7 ～ 4,600         | 10    | 957       | ND～0.002              | -/5   | 0.001     | 1.8～10                                 | 10      | 4.0   |  |     |  |   |
| 52       | 28.6 ～ 4,010        | 6     | 958       |                       |       |           |  |         |       |  |     |  |   |
| 53       | 18.6 ～13,400        | 10/10 | 3,400     |                       |       |           |  |         |       |  |     |  |   |
| 54       | 29.1 ～ 4890         | 12/12 | 821       |                       |       |           |  |         |       |  |     |  |   |
| 55       | 15 ～ 2,380          | 12/12 | 575       |                       |       |           |  |         |       |  |     |  |   |
| 56       | 21.2 ～ 9,730        | 12/12 | 1,900     |                       |       |           |  |         |       |  |     |  |   |
| 57       |                     |       |           |                       |       |           |  |         |       |  |     |  |   |

| 達成期間        |      |     |      | 口      | 調査区分   |    | 年度                                       | 採取水深   |                     |  |
|-------------|------|-----|------|--------|--------|----|--|--------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |      |     |      |        |        |    |  |        |                     |  |
| 平 均 値       |      |     |      | S S    |        |    | 大 腸 菌 群 数                                |        |                     |  |
| %           | 平均   | 中央値 | 75%値 | 最小～最大  | m / n  | 平均 | 最小～最大                                    | m / n  | 平 均                 |  |
|             | 2.7  |     |      | 0 ～ 19 | 0 / 20 | 5  | 0 ～ 3.2×10 <sup>4</sup>                  | - / 20 | 5.8×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 6.9  |     |      | 8 ～ 68 | 2 / 15 | 23 | 0 ～ 1.3×10 <sup>5</sup>                  | - / 14 | 1.3×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 28.3 |     |      | 8 ～ 43 | 0 / 10 | 20 | 3.3×10 <sup>3</sup> ～1.3×10 <sup>6</sup> | / 10   | 2.0×10 <sup>5</sup> |  |
|             | 24   |     |      | 13～220 | 2 / 10 | 44 | 3.3×10 <sup>3</sup> ～3.0×10 <sup>5</sup> | - / 10 | 5.1×10 <sup>4</sup> |  |
|             |      |     |      | 10～ 37 | 0 / 6  | 23 | 7.0×10 <sup>3</sup> ～2.4×10 <sup>5</sup> | - / 6  | 7.4×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 36   |     | 5.4  | 11～ 45 | 0 / 10 | 21 | 4.5×10 <sup>2</sup> ～1.1×10 <sup>5</sup> | - / 10 | 2.1×10 <sup>4</sup> |  |
| 25          | 15   | 2.4 | 2.5  | 5～ 31  | 0 / 12 | 16 | 4.9×10 <sup>3</sup> ～2.4×10 <sup>6</sup> | - / 12 | 3.0×10 <sup>5</sup> |  |
| 25          | 20   | 2.7 | 4.2  | 2～ 34  | 0 / 12 | 19 | 4.9×10 <sup>3</sup> ～3.5×10 <sup>5</sup> | - / 12 | 5.2×10 <sup>4</sup> |  |
| 42          | 13   | 3.8 | 14   | 3～ 38  | 0 / 12 | 16 | 1.7×10 <sup>3</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> | - / 12 | 1.4×10 <sup>4</sup> |  |
|             |      |     |      |        |        |    |  |        |                     |  |

| 対照番号     |                     | 6       | 地点名       |                       | 浜 田 橋 |           | 該当河川名                       |          | 高 松 川  |  | 類 型 |  | A |
|----------|---------------------|---------|-----------|-----------------------|-------|-----------|-----------------------------|----------|--------|--|-----|--|---|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |         |           |                       |       |           |                             |          |        |  |     |  |   |
|          | P H                 |         | D O       |                       |       | B O D     |                             | 日 間      |        |  |     |  |   |
|          | 最小～最大               | m / n   | 最小～最大     | m / n                 | 平均    | 最小～最大     | m / n                       | 最小～最大    | x / y  |  |     |  |   |
| 47       |                     |         |           |                       |       |           |                             |          |        |  |     |  |   |
| 48       | 7.15～ 8             | 0 / 20  | 7.08～10.9 | / 20                  | 9.1   | 0.3 ～3.38 | / 20                        |          |        |  |     |  |   |
| 49       | 6.86～7.78           | 0 / 15  | 7.77～10.6 | 0 / 15                | 9.6   | 0.43～2.64 | 3 / 15                      |          |        |  |     |  |   |
| 50       | 7.3 ～ 7.7           | 0 / 10  | 7.79～11.5 | 2 / 10                | 9.3   | 0.88～1.85 | 0 / 10                      |          |        |  |     |  |   |
| 51       | 6.9 ～ 7.7           | 0 / 10  | 7.0 ～ 12  | 1 / 10                | 9.7   | 0.8 ～ 1.8 | 0 / 10                      |          |        |  |     |  |   |
| 52       | 7.2 ～ 7.6           | 0 / 6   | 8.0 ～ 10  | 0 / 6                 | 9.4   | 0.8 ～ 1.3 | 0 / 6                       |          |        |  |     |  |   |
| 53       | 7.1 ～ 7.7           | 0 / 10  | 7.8 ～ 10  | 0 / 10                | 9.0   | 0.5 ～ 1.6 | 0 / 10                      |          |        |  |     |  |   |
| 54       | 7.0 ～ 7.7           | 0 / 12  | 7.2 ～ 10  | 1 / 12                | 9.2   | <0.5～ 2.1 | 1 / 12                      | <0.5～2.1 | 1 / 12 |  |     |  |   |
| 55       | 6.7 ～ 7.7           | 0 / 12  | 7.6 ～ 12  | 0 / 12                | 9.6   | <0.5～ 3.2 | 2 / 12                      | <0.5～3.2 | 2 / 12 |  |     |  |   |
| 56       | 7.1 ～ 7.6           | 0 / 12  | 6.5 ～ 10  | 3 / 12                | 8.9   | 0.5 ～ 2.8 | 4 / 12                      | 0.5 ～2.8 | 4 / 12 |  |     |  |   |
| 57       |                     |         |           |                       |       |           |                             |          |        |  |     |  |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |         |           |                       |       |           |                             |          |        |  |     |  |   |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |         |           | アンチモン ppm (0.001 ppm) |       |           | T O C $\mu$ g / l (0.3 ppm) |          |        |  |     |  |   |
|          | 最小～最大               | k / n   | 平均        | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                       | k / n    | 平均     |  |     |  |   |
| 47       |                     |         |           |                       |       |           |                             |          |        |  |     |  |   |
| 48       | 7.1 ～14.5           | / 19    | 11.3      |                       |       |           |                             |          |        |  |     |  |   |
| 49       | 7.87～13.5           | / 15    | 9.74      |                       |       |           |                             |          |        |  |     |  |   |
| 50       | 8.04～14.8           | 10      | 10.2      | ND                    | ~/5   | ND        | 0.69～1.5                    | 5        | 0.86   |  |     |  |   |
| 51       | 7.4 ～ 9.8           | 10      | 8.5       | ND                    | ~/5   | ND        | <0.3～0.9                    | 10       | 0.5    |  |     |  |   |
| 52       | 8.7 ～10.1           | 6       | 9.4       |                       |       |           |                             |          |        |  |     |  |   |
| 53       | 6.9 ～12.0           | 10 / 10 | 8.6       |                       |       |           |                             |          |        |  |     |  |   |
| 54       | 8.9 ～17.5           | 12 / 12 | 10.2      |                       |       |           |                             |          |        |  |     |  |   |
| 55       | 6.1 ～ 8.7           | 12 / 12 | 14.7      |                       |       |           |                             |          |        |  |     |  |   |
| 56       | 6.2 ～12.9           | 12 / 12 | 9.1       |                       |       |           |                             |          |        |  |     |  |   |
| 57       |                     |         |           |                       |       |           |                             |          |        |  |     |  |   |

| 達成期間        |     | 1   |      | 調査区分  |      | 年間 |  | 採取水深 |      |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|------|----|--|------|------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |      |    |  |      |      |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |      |    | 大 腸 菌 群 数                                |      |      |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m／n  | 平均 | 最小～最大                                    |      | m／n  | 平 均                 |  |
|             | 1.3 |     |      | 1 ～22 | /20  | 6  | 0 ～4 ×10 <sup>3</sup>                    |      | /20  | 660                 |  |
|             | 1.5 |     |      | 5 ～39 | 4/15 | 18 | 0 ～1.1×10 <sup>4</sup>                   |      | 3/14 | 1.5×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.3 |     |      | 2 ～13 | 0/10 | 6  | 79 ～7.9×10 <sup>3</sup>                  |      | 8/10 | 3.9×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.3 |     |      | 3 ～50 | 1/10 | 11 | 0 ～2.3×10 <sup>4</sup>                   |      | 7/10 | 4.7×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.1 |     |      | 4 ～17 | 0/ 6 | 8  | 2.1×10 <sup>3</sup> ～2.2×10 <sup>4</sup> |      | 6/ 6 | 1.2×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 1.1 |     | 1.2  | 1 ～13 | 0/10 | 6  | 6.8×10 <sup>2</sup> ～1.1×10 <sup>5</sup> |      | 8/ 9 | 2.6×10 <sup>4</sup> |  |
| 8           | 1.0 | 0.9 | 1.0  | 1 ～20 | 0/12 | 5  | 4.9×10 <sup>2</sup> ～1.1×10 <sup>4</sup> |      | 9/12 | 3.9×10 <sup>3</sup> |  |
| 17          | 1.2 | 1.3 | 1.4  | 1 ～ 8 | 0/12 | 4  | 2.0×10 <sup>2</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup> |      | 7/12 | 8.4×10 <sup>3</sup> |  |
| 33          | 1.4 | 1.1 | 2.2  | <1～14 | 0/12 | 5  | 2.0×10 <sup>2</sup> ～1.7×10 <sup>4</sup> |      | 6/12 | 3.4×10 <sup>3</sup> |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |      |                     |  |

| 対照番号     | 7                         | 地点名    | 小 倉      | 該当河川名                      | 川 内 川 | 類 型       | B                        |           |        |
|----------|---------------------------|--------|----------|----------------------------|-------|-----------|--------------------------|-----------|--------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生               |        |          |                            |       |           |                          |           |        |
|          | P H                       |        | D O      |                            |       | B O D     |                          | 日 間       |        |
|          | 最小～最大                     | m / n  | 最小～最大    | m / n                      | 平均    | 最小～最大     | m / n                    | 最小～最大     | x / y  |
| 47       | 6.6～7.7                   | 0 / 66 | 4.5～10.1 | / 65                       | 7.8   | 0.4 ～ 1.5 | / 66                     |           |        |
| 48       | 6.2～7.4                   | / 53   | 6.6～ 9.9 | 0 / 53                     | 8.6   | 0.5 ～ 5   | / 53                     |           |        |
| 49       | 6.9～7.9                   | 0 / 62 | 6.7～13.3 | 0 / 66                     | 9.6   | 0.2 ～ 4.3 | 5 / 66                   |           |        |
| 50       | 7.1～8.1                   | 0 / 48 | 3.7～11.8 | 1 / 48                     | 9.03  | 0.8 ～ 3.1 | 1 / 48                   |           |        |
| 51       | 6.8～8.1                   | 0 / 48 | 6.9～13.3 | 0 / 48                     | 9.2   | 0.7 ～ 2.4 | 0 / 48                   |           |        |
| 52       | 6.8～8.3                   | 0 / 48 | 6.5～ 11  | 0 / 48                     | 8.8   | 0.5 ～ 2.0 | 0 / 48                   |           |        |
| 53       | 6.8～7.7                   | 0 / 24 | 6.2～ 11  | 0 / 24                     | 8.5   | 0.8 ～ 2.0 | 0 / 24                   |           |        |
| 54       | 6.9～7.6                   | 0 / 24 | 6.3～ 11  | 0 / 24                     | 8.7   | <0.5～ 2.1 | 0 / 24                   | 0.6 ～ 2.1 | 0 / 12 |
| 55       | 6.9～7.7                   | 0 / 12 | 7.6～ 10  | 0 / 12                     | 8.9   | <0.5～ 2.6 | 1 / 12                   | <0.5～ 2.6 | 0 / 12 |
| 56       | 7.0～7.5                   | 0 / 12 | 6.3～ 10  | 0 / 12                     | 8.5   | 0.5 ～ 1.8 | 0 / 12                   | 0.5 ～ 1.8 | 0 / 12 |
| 57       |                           |        |          |                            |       |           |                          |           |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                   |        |          |                            |       |           |                          |           |        |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)       |        |          | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm)   |       |           | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)   |           |        |
|          | 最小～最大                     | k / n  | 平均       | 最小～最大                      | k / n | 平均        | 最小～最大                    | k / n     | 平均     |
| 47       |                           |        |          |                            |       |           |                          |           |        |
| 48       |                           |        |          |                            |       |           |                          |           |        |
| 49       |                           |        |          |                            |       |           |                          |           |        |
| 50       | 1300～ 2300                | - / 2  | 1800     |                            |       |           |                          |           |        |
| 51       | 500 ～ 5000                | 4      | 2000     | <0.01～0.26                 | 4     | 0.1       | 0.01 ～ 0.02              | 4         | 0.013  |
| 52       | 8.6 ～ 1800                | 4      | 542      | <0.01～0.1                  | 4     | 0.05      | 0.008～0.013              | 4         | 0.01   |
| 53       | 310 ～ 2500                | 6 / 6  | 1120     | <0.01～0.12                 | 3 / 6 | 0.1       | 0.006～0.02               | 6 / 6     | 0.01   |
| 54       | 51.9 ～ 1100               | 4 / 4  | 596      | <0.01～0.12                 | 2 / 4 | 0.1       | 0.006～0.02               | 4 / 4     | 0.011  |
| 55       | 10.1 ～ 700                | 4 / 4  | 339      | 0.06 ～ 0.08                | 4 / 4 | 0.07      | 0.008～0.012              | 4 / 4     | 0.01   |
| 56       | (2ppm)<br>2100～8900       | 4 / 4  | 4330     |                            |       |           | (0001ppm)<br>0.010～0.020 | 4 / 4     | 0.013  |
| 57       |                           |        |          |                            |       |           |                          |           |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                   |        |          |                            |       |           |                          |           |        |
|          | オルトリン酸態リン ppm (0.005 ppm) |        |          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)      |       |           | アンチモン ppm (0.001 ppm)    |           |        |
|          | 最小～最大                     | k / n  | 平均       | 最小～最大                      | k / n | 平均        | 最小～最大                    | k / n     | 平均     |
| 47       |                           |        |          |                            |       |           |                          |           |        |
| 48       |                           |        |          |                            |       |           |                          |           |        |
| 49       |                           |        |          |                            |       |           |                          |           |        |
| 50       |                           |        |          |                            |       |           |                          |           |        |
| 51       |                           |        |          |                            |       |           | ND                       | - / 4     | ND     |
| 52       |                           |        |          |                            |       |           | <0.002                   | 0 / 2     | <0.002 |
| 53       |                           |        |          |                            |       |           | <0.001                   | 0 / 6     | <0.001 |
| 54       | 0.011～0.029               | 4 / 4  | 0.02     | 0.029～ 0.1                 | 4 / 4 | 0.053     | <0.001                   | 0 / 2     | —      |
| 55       | 0.018～0.034               | 4 / 4  | 0.024    | 0.037～0.06                 | 4 / 4 | 0.047     | <0.001                   | 0 / 4     | —      |
| 56       | (0.003ppm)<br>0.018～0.028 | 4 / 4  | 0.025    | (0.004 ppm)<br>0.039～0.055 | 4 / 4 | 0.047     | <0.001                   | 0 / 4     | —      |
| 57       |                           |        |          |                            |       |           |                          |           |        |

|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
|----------------------|------|-------|---------------------|-----------|-------|---------------------|--|------------|---------------------|-------|------|
| 達成期間                 |      | 口     |                     | 調査区分      |       | 年間                  |  | 採取水深       |                     |       |      |
| 活 環 境 項 目 )          |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
| 平 均 値                |      |       |                     | S S       |       |                     | 大 腸 菌 群 数                                |            |                     |       |      |
| %                    | 平均   | 中央値   | 75%値                | 最小~最大     | m / n | 平均                  | 最小~最大                                    | m / n      | 平 均                 |       |      |
|                      | 2.4  |       |                     | 0.8~438   | /66   | 23.1                | 1,400 ~11.1×10 <sup>4</sup>              | /65        | 6,466               |       |      |
|                      | 2.2  |       |                     | 6 ~ 81    | /53   | 26.5                | 9 ×10 <sup>2</sup> ~7.2×10 <sup>3</sup>  | /53        | 3.8×10 <sup>3</sup> |       |      |
|                      | 1.83 |       |                     | 3 ~37.5   | 7/66  | 14.2                | 20 ~1.7×10 <sup>5</sup>                  | 34/66      | 2 ×10 <sup>4</sup>  |       |      |
|                      | 1.52 |       |                     | 2.3~68.5  | 9/48  | 17.8                | 50 ~ 79,000                              | 31/48      | 15,600              |       |      |
|                      | 1.4  |       |                     | 3 ~ 42    | 7/48  | 14                  | 2.0×10 <sup>2</sup> ~1.6×10 <sup>5</sup> | 16/28      | 1.7×10 <sup>4</sup> |       |      |
|                      | 1.1  |       |                     | 3 ~ 22    | 0/48  | 11                  | 7.9×10 <sup>2</sup> ~9.2×10 <sup>4</sup> | 11/24      | 1.2×10 <sup>4</sup> |       |      |
|                      | 1.5  |       | 1.7                 | 3 ~ 26    | 1/24  | 12                  | 1.3×10 <sup>3</sup> ~9.2×10 <sup>4</sup> | 13/24      | 1.4×10 <sup>4</sup> |       |      |
| 0                    | 1.5  | 1.5   | 1.7                 | 2 ~ 94    | 5/24  | 19                  | 2.2×10 <sup>3</sup> ~9.2×10 <sup>4</sup> | 19/24      | 2.4×10 <sup>4</sup> |       |      |
| 0                    | 1.1  | 1.0   | 1.3                 | 3 ~ 33    | 1/12  | 16                  | 1.7×10 <sup>3</sup> ~5.4×10 <sup>4</sup> | 7/12       | 1.6×10 <sup>4</sup> |       |      |
| 0                    | 1.1  | 1.2   | 1.4                 | 3 ~ 20    | 0/12  | 8                   | 3.3×10 <sup>2</sup> ~9.2×10 <sup>4</sup> | 7/12       | 1.6×10 <sup>4</sup> |       |      |
|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
| 目 等                  |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05 ppm)  |      |       | 有機態窒素 ppm(0.05 ppm) |           |       | 全 窒 素 ppm(0.05 ppm) |  |            |                     |       |      |
| 最小~最大                |      | k / n | 平均                  | 最小~最大     |       | k / n               | 平均                                       | 最小~最大      |                     | k / n | 平均   |
|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
| 0.22~0.62            |      | 4     | 0.4                 |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
| 0.33~0.5             |      | 4     | 0.39                |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
| 0.37~0.76            |      | 6/6   | 0.51                |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
| 0.49~0.83            |      | 4/4   | 0.61                | 0.13~0.39 |       | 4/4                 | 0.26                                     | 0.64~1.27  |                     | 4/4   | 0.93 |
| 0.54~0.97            |      | 4/4   | 0.82                | 0.09~0.27 |       | 4/4                 | 0.2                                      | 0.84~1.3   |                     | 4/4   | 1.1  |
| (0.11ppm)            |      | 4/4   | 0.57                | (0.06ppm) |       | 4/4                 | 0.16                                     | (0.001ppm) |                     | 4/4   | 0.82 |
| 0.34~0.86            |      |       |                     | 0.11~0.25 |       |                     |  | 0.57~1.0   |                     |       |      |
|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
| 等                    |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
| 導 電 率 μV/cm(1 μV/cm) |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
| 最小~最大                |      | k / n | 平均                  |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
| 80 ~ 2,500           |      | 4/4   | 1,300               |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
| 6,000~25,200         |      | 4/4   | 12,400              |           |       |                     |  |            |                     |       |      |
|                      |      |       |                     |           |       |                     |  |            |                     |       |      |

| 対照番号     | 9                         | 地点名  | 斧 淵      | 該当河川名                     | 川 内 川 | 類 型       | A                         |           |        |
|----------|---------------------------|------|----------|---------------------------|-------|-----------|---------------------------|-----------|--------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生               |      |          |                           |       |           |                           |           |        |
|          | P H                       |      | D O      |                           |       | B O D     |                           | 日 間       |        |
|          | 最小～最大                     | m/n  | 最小～最大    | m/n                       | 平均    | 最小～最大     | m/n                       | 最小～最大     | x/y    |
| 47       | 6.8～ 7.9                  | /27  | 7.1～ 4.8 | /37                       | 9.1   | 0 ～ 4.9   | /27                       |           |        |
| 48       | 6.2～ 7.5                  | /33  | 7.7～ 11  | /33                       | 9.5   | 0.2 ～ 2.4 | /33                       |           |        |
| 49       | 7.1～ 7.7                  | 0/30 | 8.1～12.3 | 0/30                      | 9.9   | 0.6 ～ 2.0 | 0/30                      |           |        |
| 50       | 7.2～ 9.9                  | 1/30 | 7.6～ 12  | 0/30                      | 9.79  | 0.5 ～ 1.8 | 0/30                      |           |        |
| 51       | 7.0～ 7.8                  | -/30 | 7.4～12.4 | -/30                      | 10.0  | 0.6 ～ 2.7 | -/30                      |           |        |
| 52       | 6.9～ 7.8                  | -/30 | 7.6～ 12  | -/29                      | 9.6   | 0.6 ～ 1.8 | -/29                      |           |        |
| 53       | 7.4～ 8.2                  | -/24 | 7.8～ 11  | -/24                      | 9.8   | 0.8 ～ 2.2 | -/24                      |           |        |
| 54       | 7.0～ 7.8                  | 0/24 | 5.4～ 11  | 4/24                      | 9.0   | <0.5～ 3.6 | 2/24                      | 0.6 ～ 2.9 | 1/12   |
| 55       | 7.2～ 7.7                  | 0/24 | 8.0～ 12  | 0/24                      | 9.5   | <0.5～ 2.1 | 1/24                      | <0.5～ 2.1 | 1/12   |
| 56       | 7.0～ 8.3                  | 0/24 | 7.7～ 12  | 0/24                      | 9.5   | <0.5～ 1.7 | 0/24                      | 0.7 ～ 1.6 | 0/12   |
| 57       |                           |      |          |                           |       |           |                           |           |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                   |      |          |                           |       |           |                           |           |        |
|          | 塩素イオン ppm(1.5 ppm)        |      |          | アンモニウム態窒素 ppm(0.01 ppm)   |       |           | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005 ppm)     |           |        |
|          | 最小～最大                     | k/n  | 平均       | 最小～最大                     | k/n   | 平均        | 最小～最大                     | k/n       | 平均     |
| 47       |                           |      |          |                           |       |           |                           |           |        |
| 48       |                           |      |          |                           |       |           |                           |           |        |
| 49       |                           |      |          |                           |       |           |                           |           |        |
| 50       | 6.8～13.2                  | -/4  | 10.9     |                           |       |           |                           |           |        |
| 51       | 6.5～ 7.7                  | 4    | 7.1      | <0.01                     | 4     | <0.01     | 0.01 ～ 0.03               | 4         | 0.015  |
| 52       | 5.2～ 9.2                  | 5    | 7.7      | <0.01～0.09                | 4     | 0.04      | 0.005 ～ 0.8               | 4         | 0.17   |
| 53       | 7.0～ 8.3                  | 7/7  | 7.5      | <0.01～0.06                | 1/7   | 0.06      | <0.005～0.01               | 6/7       | 0.008  |
| 54       | 5.6～ 8.0                  | 6/6  | 6.9      | <0.01～0.11                | 2/6   | 0.09      | 0.007 ～ 0.02              | 6/6       | 0.01   |
| 55       | 4.6～ 6.0                  | 6/6  | 5.6      | <0.01～0.09                | 2/4   | 0.09      | 0.005 ～ 0.02              | 4/4       | 0.011  |
| 56       | (2ppm)<br>4.7～7.3         | 6/6  | 6.5      |                           |       |           | (0.001ppm)<br>0.008～0.030 | 4/4       | 0.017  |
| 57       |                           |      |          |                           |       |           |                           |           |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                   |      |          |                           |       |           |                           |           |        |
|          | オトリン酸態リン ppm(0.005 ppm)   |      |          | 全 リ ン ppm(0.005 ppm)      |       |           | アンチモン ppm(0.001 ppm)      |           |        |
|          | 最小～最大                     | k/n  | 平均       | 最小～最大                     | k/n   | 平均        | 最小～最大                     | k/n       | 平均     |
| 47       |                           |      |          |                           |       |           |                           |           |        |
| 48       |                           |      |          |                           |       |           |                           |           |        |
| 49       |                           |      |          |                           |       |           |                           |           |        |
| 50       |                           |      |          |                           |       |           |                           |           |        |
| 51       |                           |      |          |                           |       |           | ND                        | -/3       | ND     |
| 52       |                           |      |          |                           |       |           |                           |           |        |
| 53       |                           |      |          |                           |       |           | <0.001                    | 0/6       | <0.001 |
| 54       | 0.009～0.045               | 6/6  | 0.023    |                           |       |           | <0.001                    | 0/2       | —      |
| 55       | 0.008～0.038               | 6/6  | 0.021    | 0.036～0.072               | 4/4   | 0.05      | <0.001                    | 0/6       | —      |
| 56       | (0.003ppm)<br>0.004～0.031 | 6/6  | 0.020    | (0.004ppm)<br>0.036～0.040 | 4/4   | 0.038     | <0.001                    | 0/6       | —      |
| 57       |                           |      |          |                           |       |           |                           |           |        |





| 対照番号     | 10                        | 地点名   | 神子       |                           | 該当河川名 | 川内川      | 類型                         | A        |       |
|----------|---------------------------|-------|----------|---------------------------|-------|----------|----------------------------|----------|-------|
| 項目<br>年度 | 一般項目 (生)                  |       |          |                           |       |          |                            |          |       |
|          | P H                       |       | D O      |                           |       | B O D    |                            | 日間       |       |
|          | 最小～最大                     | m / n | 最小～最大    | m / n                     | 平均    | 最小～最大    | m / n                      | 最小～最大    | x / y |
| 47       | 6.9～7.3                   | /4    | 8.4～10.7 | /4                        | 9.4   | 0.8 ～1   | /4                         |          |       |
| 48       | 6.7～6.8                   | /4    | 7.4～10.5 | /4                        | 9.2   | 0.6 ～2.2 | /4                         |          |       |
| 49       | 7.2～7.5                   | 0/4   | 7.4～11.1 | 0/4                       | 9.4   | 0.5 ～1.2 | 0/4                        |          |       |
| 50       | 7.3～7.5                   | 0/4   | 8.2～10.3 | 0/4                       | 9.28  | 0.3 ～1.6 | 0/4                        |          |       |
| 51       | 7.2～7.4                   | -/4   | 8.5～12.4 | -/4                       | 9.8   | 0.6 ～1.7 | -/4                        |          |       |
| 52       | 7.1～7.4                   | -/4   | 8.0～ 10  | -/4                       | 9.1   | 0.6 ～1.3 | -/4                        |          |       |
| 53       | 7.3～7.8                   | -/12  | 8.5～ 11  | -/12                      | 9.5   | 0.7 ～1.7 | -/12                       |          |       |
| 54       | 7.1～7.6                   | 0/12  | 6.8～ 10  | 2/12                      | 8.7   | <0.5～1.7 | 0/12                       | <0.5～1.7 | 0/12  |
| 55       | 7.1～7.5                   | 0/12  | 8.4～ 11  | 0/12                      | 9.5   | <0.5～1.8 | 0/12                       | <0.5～1.8 | 0/12  |
| 56       | 7.1～7.7                   | 0/12  | 7.7～ 11  | 0/12                      | 9.4   | 0.5 ～2.0 | 0/12                       | 0.5 ～2.0 | 0/12  |
| 57       |                           |       |          |                           |       |          |                            |          |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                   |       |          |                           |       |          |                            |          |       |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)       |       |          | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm)  |       |          | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)     |          |       |
|          | 最小～最大                     | k / n | 平均       | 最小～最大                     | k / n | 平均       | 最小～最大                      | k / n    | 平均    |
| 47       |                           |       |          |                           |       |          |                            |          |       |
| 48       |                           |       |          |                           |       |          |                            |          |       |
| 49       |                           |       |          |                           |       |          |                            |          |       |
| 50       | 10.2×13.5                 | -/3   | 11.8     |                           |       |          |                            |          |       |
| 51       | 8.0 ×10.0                 | 2     | 9.0      | <0.01                     | 2     | <0.01    | 0.01 ～0.02                 | 2        | 0.015 |
| 52       | 6.6 × 7.4                 | 2     | 7.0      | <0.01～0.09                | 2     | 0.09     | 0.005 ～0.02                | 2        | 0.013 |
| 53       | 6.0 × 7.5                 | 5/5   | 6.5      | <0.001                    | 0/5   | <0.001   | <0.005～0.013               | 4/5      |       |
| 54       | 5.8 × 7.6                 | 4/4   | 6.4      | <0.01～0.11                | 1/4   | 0.11     | <0.005～0.05                | 2/4      | 0.028 |
| 55       | 4.4 × 5.7                 | 4/4   | 5.0      | <0.01～0.09                | 1/6   | 0.09     | 0.005 ～0.01                | 6/6      | 0.078 |
| 56       | (2ppm)<br>5.9 × 9.8       | 4/4   | 7.1      |                           |       |          | (0.001ppm)<br><0.001～0.020 | 5/6      | 0.009 |
| 57       |                           |       |          |                           |       |          |                            |          |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                   |       |          |                           |       |          |                            |          |       |
|          | オルトリン酸態リン ppm (0.005 ppm) |       |          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)     |       |          | アンチモン ppm (0.001 ppm)      |          |       |
|          | 最小～最大                     | k / n | 平均       | 最小～最大                     | k / n | 平均       | 最小～最大                      | k / n    | 平均    |
| 47       |                           |       |          |                           |       |          |                            |          |       |
| 48       |                           |       |          |                           |       |          |                            |          |       |
| 49       |                           |       |          |                           |       |          |                            |          |       |
| 50       |                           |       |          |                           |       |          |                            |          |       |
| 51       |                           |       |          |                           |       |          | ND                         |          |       |
| 52       |                           |       |          |                           |       |          |                            |          |       |
| 53       |                           |       |          | 0.027～0.046               | 5/5   | 0.034    |                            |          |       |
| 54       | 0.008～0.032               | 4/4   | 0.019    | 0.024～0.052               | 4/4   | 0.038    |                            |          |       |
| 55       | 0.014～0.041               | 6/6   | 0.023    | 0.033～0.053               | 6/6   | 0.037    |                            |          |       |
| 56       | (0.003ppm)<br>0.005～0.033 | 6/6   | 0.017    | (0.004ppm)<br>0.028～0.046 | 6/6   | 0.034    |                            |          |       |
| 57       |                           |       |          |                           |       |          |                            |          |       |

|                                   |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
|-----------------------------------|-------|------|----------------------|---------|--------|----------------------|--|--------|-------------------|
| 達成期間                              | 1     |      |                      | 調査区分    | 年間     | 採取水深                 |  |        |                   |
| 活 環 境 項 目 )                       |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
| 平 均 値                             |       |      |                      | S S     |        |                      | 大 腸 菌 群 数                              |        |                   |
| %                                 | 平均    | 中央値  | 75%値                 | 最小～最大   | m / n  | 平均                   | 最小～最大                                  | m / n  | 平 均               |
|                                   | 0.8   |      |                      | 7.5～76  | / 4    | 29.3                 | 2,500 ～ 7,500                          | / 4    | 4,475             |
|                                   | 1     |      |                      | 2.4～8.2 | / 4    | 5.4                  | $3 \times 10^2 \sim 2.9 \times 10^3$   | / 4    | $1.4 \times 10^3$ |
|                                   | 0.82  |      |                      | 1.3～ 6  | 0 / 4  | 4                    | ND ～ 3,500                             | 1 / 4  | 1,100             |
|                                   | 1.08  |      |                      | 3 ～11.5 | 0 / 4  | 7.25                 | 23 ～ 7,900                             | 2 / 4  | 3,703             |
|                                   | 1.0   |      |                      | 3 ～ 6   | - / 4  | 4                    | 2 ～ 50                                 | - / 4  | 24                |
|                                   | 0.8   |      |                      | <1～ 7   | - / 4  | 5                    | $9.0 \times 10 \sim 4.9 \times 10^4$   | - / 4  | $1.4 \times 10^4$ |
|                                   | 1.3   |      |                      | 2 ～29   | - / 12 | 7                    | 20 ～ $4.9 \times 10^3$                 | - / 12 | $6.4 \times 10^2$ |
| 0                                 | 1.0   | 0.9  | —                    | <1～16   | 0 / 12 | 5                    | $1.3 \times 10^2 \sim 1.3 \times 10^4$ | 5 / 12 | $2.3 \times 10^3$ |
| 0                                 | 0.9   | 0.9  | —                    | 1 ～22   | 0 / 12 | 7                    | 80 ～ $7.9 \times 10^3$                 | 7 / 12 | $2.0 \times 10^3$ |
| 0                                 | 1.1   | 1.0  | —                    | 3 ～18   | 0 / 12 | 7                    | 40 ～ $1.7 \times 10^4$                 | 5 / 12 | $3.2 \times 10^3$ |
|                                   |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
| 目 等                               |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
| 硝酸態窒素 ppm (0.05 ppm)              |       |      | 有機態窒素 ppm (0.05 ppm) |         |        | 全 窒 素 ppm (0.05 ppm) |  |        |                   |
| 最小～最大                             | k / n | 平均   | 最小～最大                | k / n   | 平均     | 最小～最大                | k / n                                  | 平均     |                   |
|                                   |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
|                                   |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
|                                   |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
|                                   |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
| 0.27～0.4                          | 2     | 0.34 |                      |         |        |                      |  |        |                   |
| 0.37～0.4                          | 2     | 0.39 |                      |         |        |                      |  |        |                   |
| 0.33～0.47                         | 5 / 5 | 0.38 | 0.08～0.26            | 4 / 4   | 0.19   | 0.55～0.61            | 3 / 3                                  | 0.59   |                   |
| 0.41～0.63                         | 4 / 4 | 0.49 | 0.13～0.27            | 4 / 4   | 0.19   | 0.54～1.06            | 4 / 4                                  | 0.72   |                   |
| 0.48～0.6                          | 6 / 6 | 0.51 | 0.06～0.23            | 6 / 6   | 0.16   | 0.56～0.81            | 6 / 6                                  | 0.7    |                   |
| (0.11ppm)                         | 6 / 6 | 0.44 | (0.06ppm)            | 6 / 6   | 0.17   | (0.001ppm)           | 6 / 6                                  | 0.65   |                   |
| 0.38～0.51                         |       |      | 0.10～0.26            |         |        | 0.48～0.78            |  |        |                   |
| 等                                 |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
| 導 電 率 $\mu V/cm$ ( $1 \mu V/cm$ ) |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
| 最小～最大                             | k / n | 平均   |                      |         |        |                      |  |        |                   |
|                                   |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
|                                   |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
|                                   |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
|                                   |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
|                                   |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
|                                   |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
|                                   |       |      |                      |         |        |                      |  |        |                   |
| 55～100                            | 4 / 4 | 82   |                      |         |        |                      |  |        |                   |
| 76～128                            | 4 / 4 | 103  |                      |         |        |                      |  |        |                   |

| 対照番号     |                             | 1 1     | 地点名     |                            | 監視点 3   |         | 該当河川名                    |         | 川 内 川<br>( 鶴 田 ダ ム 湖 ) |  | 類 型 | — |
|----------|-----------------------------|---------|---------|----------------------------|---------|---------|--------------------------|---------|------------------------|--|-----|---|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生                 |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
|          | P H                         |         | D O     |                            |         | C O D   |                          | 日 間     |                        |  |     |   |
|          | 最小～最大                       | m / n   | 最小～最大   | m / n                      | 平均      | 最小～最大   | m / n                    | 最小～最大   | x / y                  |  |     |   |
| 47       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 48       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 49       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 50       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 51       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 52       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 53       | 6.8～9.1                     | - / 12  | 0.7～1.1 | - / 12                     | 7.6     | 0.7～3.1 | - / 12                   |         |                        |  |     |   |
| 54       |                             |         |         |                            |         | 1.1～2.7 | - / 14                   | 1.8～2.1 | - / 4                  |  |     |   |
| 55       |                             |         |         |                            |         | 1.0～3.2 | - / 21                   | 1.4～1.9 | - / 4                  |  |     |   |
| 56       |                             |         |         |                            |         | 1.0～3.6 | 2 / 21                   | 1.3～2.5 | 0 / 7                  |  |     |   |
| 57       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                     |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
|          | 塩素イオン ppm ( 1.5 ppm )       |         |         | アンモニウム態窒素 ppm ( 0.01 ppm ) |         |         | 亜硝酸態窒素 ppm ( 0.005 ppm ) |         |                        |  |     |   |
|          | 最小～最大                       | k / n   | 平均      | 最小～最大                      | k / n   | 平均      | 最小～最大                    | k / n   | 平均                     |  |     |   |
| 47       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 48       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 49       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 50       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 51       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 52       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 53       | 6.7～ 8.8                    | 12 / 12 | 7.5     | <0.01～0.15                 | 8 / 12  | 0.06    | <0.005～0.038             | 8 / 12  | 0.02                   |  |     |   |
| 54       | 3.7～ 7.1                    | 11 / 11 | 5.4     | <0.01～0.86                 | 11 / 14 | 0.14    | <0.005～0.029             | 9 / 14  | 0.015                  |  |     |   |
| 55       | 5.0～ 6.4                    | 21 / 21 | 5.6     | <0.01～0.45                 | 20 / 21 | 0.1     | <0.005～0.35              | 19 / 21 | 0.062                  |  |     |   |
| 56       | 6.0～11.0                    | 18 / 18 | 8.3     | <0.01～ 2.5                 | 16 / 18 | 0.28    | <0.05 ～0.043             | 17 / 18 | 0.014                  |  |     |   |
| 57       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等                   |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
|          | オルトリン酸態リン ppm ( 0.005 ppm ) |         |         | 全 リ ン ppm ( 0.005 ppm )    |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
|          | 最小～最大                       | k / n   | 平均      | 最小～最大                      | k / n   | 平均      |                          |         |                        |  |     |   |
| 47       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 48       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 49       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 50       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 51       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 52       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |
| 53       |                             |         |         | 0.028～0.064                | 12 / 12 | 0.037   |                          |         |                        |  |     |   |
| 54       |                             |         |         | 0.019～0.069                | 14 / 14 | 0.038   |                          |         |                        |  |     |   |
| 55       |                             |         |         | 0.018～0.14                 | 21 / 21 | 0.046   |                          |         |                        |  |     |   |
| 56       | 0.005～0.031                 | 18 / 18 | 0.013   | 0.013～0.038                | 18 / 18 | 0.022   |                          |         |                        |  |     |   |
| 57       |                             |         |         |                            |         |         |                          |         |                        |  |     |   |

| 達成期間               | —       |      |      | 調査区分               | 年間      | 採取水深 | 全 層                      |         |                     |
|--------------------|---------|------|------|--------------------|---------|------|--------------------------|---------|---------------------|
| 活 環 境 項 目 )        |         |      |      |                    |         |      |                          |         |                     |
| 平 均 値              |         |      |      | S S                |         |      | 大 腸 菌 群 数                |         |                     |
| %                  | 平均      | 中央値  | 75%値 | 最小～最大              | m / n   | 平均   | 最小～最大                    | m / n   | 平 均                 |
|                    |         |      |      |                    |         |      |                          |         |                     |
|                    |         |      |      |                    |         |      |                          |         |                     |
|                    |         |      |      |                    |         |      |                          |         |                     |
|                    |         |      |      |                    |         |      |                          |         |                     |
|                    | 1.9     |      |      | 1 ～ 7              | - / 12  | 3    | 11 ～ 1.3×10 <sup>3</sup> | - / 12  | 2.2×10 <sup>2</sup> |
| —                  | 1.9     | 1.8  | —    |                    |         |      |                          |         |                     |
| —                  | 1.8     | 1.9  | —    |                    |         |      |                          |         |                     |
| 0                  | 1.8     | 1.8  | 2.3  |                    |         |      |                          |         |                     |
|                    |         |      |      |                    |         |      |                          |         |                     |
| 目 等                |         |      |      |                    |         |      |                          |         |                     |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |         |      |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |         |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm)       |         |                     |
| 最小～最大              | k / n   | 平均   |      | 最小～最大              | k / n   | 平均   | 最小～最大                    | k / n   | 平均                  |
|                    |         |      |      |                    |         |      |                          |         |                     |
|                    |         |      |      |                    |         |      |                          |         |                     |
|                    |         |      |      |                    |         |      |                          |         |                     |
|                    |         |      |      |                    |         |      |                          |         |                     |
|                    |         |      |      |                    |         |      |                          |         |                     |
| 0.14 ～ 0.59        | 12 / 12 | 0.36 |      | 0.05～0.36          | 12 / 12 | 0.21 | 0.44～0.86                | 12 / 12 | 0.63                |
| <0.05 ～ 0.55       | 12 / 14 | 0.38 |      | 0.15～0.38          | 14 / 14 | 0.23 | 0.21～1.25                | 14 / 14 | 0.69                |
| <0.005～0.54        | 20 / 21 | 0.31 |      | 0.11～0.36          | 21 / 21 | 0.19 | 0.42～1.0                 | 21 / 21 | 0.66                |
| <0.05 ～ 0.69       | 17 / 18 | 0.37 |      | 0.07～0.38          | 18 / 18 | 0.22 | 0.55～2.8                 | 18 / 18 | 0.85                |
|                    |         |      |      |                    |         |      |                          |         |                     |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項                   |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
|----------|-------------------------|-------|----|-------------------------|-------|----|------------------------|-------|----|
|          | カルシュームイオン ppm (0.1 ppm) |       |    | マグネシウムイオン ppm (0.1 ppm) |       |    | PH4.3アルカリ度 ppm (1 ppm) |       |    |
|          | 最小～最大                   | k / n | 平均 | 最小～最大                   | k / n | 平均 | 最小～最大                  | k / n | 平均 |
| 47       |                         |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 48       |                         |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 49       |                         |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 50       |                         |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 51       |                         |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 52       |                         |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 53       |                         |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 54       |                         |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 55       |                         |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 56       |                         |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 57       |                         |       |    |                         |       |    |                        |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項               |       |    |                     |       |    |   |       |    |
|----------|---------------------|-------|----|---------------------|-------|----|---|-------|----|
|          | 蒸気残留物 ppm (0.1 ppm) |       |    | 溶解性物質 ppm (0.1 ppm) |       |    | クロロフィル a $\mu\text{g}/\text{L}$ ( $1\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均 | 最小～最大               | k / n | 平均 | 最小～最大   | k / n | 平均 |
| 47       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 48       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 49       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 50       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 51       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 52       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 53       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 54       |                     |       |    |                     |       |    | <1～14   | 10/14 | 8  |
| 55       |                     |       |    |                     |       |    | <1～18   | 11/18 | 5  |
| 56       |                     |       |    |                     |       |    | 1 ～25   | 13/13 | 7  |
| 57       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等   |       |    |                                      |       |     |
|----------|---|-------|----|--------------------------------------|-------|-----|
|          | カロチノイド $\mu\text{g}/\text{L}$ ( $1\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |       |     |
|          | 最小～最大   | k / n | 平均 | 最小～最大                                | k / n | 平均  |
| 47       |   |       |    |                                      |       |     |
| 48       |   |       |    |                                      |       |     |
| 49       |   |       |    |                                      |       |     |
| 50       |   |       |    |                                      |       |     |
| 51       |   |       |    |                                      |       |     |
| 52       |   |       |    |                                      |       |     |
| 53       |   |       |    |                                      |       |     |
| 54       | <1  | 0/ 2  | —  | 0.9～2.0                              | 3/ 3  | 1.3 |
| 55       | <1  | 0/10  | —  |                                      |       |     |
| 56       |   |       |    | <1～ 5                                | 8/18  | 2   |
| 57       |   |       |    |                                      |       |     |



| 対照番号     |                           | 1 1   | 地点名       |                          | 監視点 3 |           | 該当河川名                  |       | 川 内 川<br>(鶴田ダム湖) |     | 類 型 | — |
|----------|---------------------------|-------|-----------|--------------------------|-------|-----------|------------------------|-------|------------------|-----|-----|---|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生               |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
|          | P H                       |       | D O       |                          |       |           |                        |       |                  | 日 間 |     |   |
|          | 最小～最大                     | m / n | 最小～最大     | m / n                    | 平均    | 最小～最大     | m / n                  | 最小～最大 | x / y            |     |     |   |
| 47       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 48       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 49       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 50       | 7.73～9.2                  | /3    | 10.8～ 14  | /3                       | 12    | 2.93～4.27 | /3                     |       |                  |     |     |   |
| 51       | 7.6 ～9.1                  | 1/4   | 9.2 ～11.7 | 0/4                      | 10.3  | 1.7 ～4.7  | 2/4                    |       |                  |     |     |   |
| 52       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 53       | 6.9 ～9.1                  | -/4   | 9.4 ～ 11  | -/4                      | 9.9   | 2.3 ～2.6  | -/4                    |       |                  |     |     |   |
| 54       | 7.3 ～8.4                  | -/4   | 9.4 ～ 10  | -/4                      | 9.7   |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 55       | 7.1 ～8.9                  | -/4   | 10 ～ 11   | -/4                      | 11    |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 56       | 7.4 ～8.5                  | 0/7   | 7.0 ～ 15  | 1/7                      | 11    |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 57       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                   |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)       |       |           | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm) |       |           | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm) |       |                  |     |     |   |
|          | 最小～最大                     | k / n | 平均        | 最小～最大                    | k / n | 平均        | 最小～最大                  | k / n | 平均               |     |     |   |
| 47       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 48       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 49       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 50       | 9.5～11.2                  | 2     | 10.3      | 0.00 ～0.22               | 3     | 0.12      | 0.00 ～0.2              | 3     | 0.07             |     |     |   |
| 51       | 6.3～ 7.1                  | 4     | 6.6       | <0.01～0.14               | 4     | 0.04      | <0.005～0.01            | 4     | 0.007            |     |     |   |
| 52       | 5.9～ 7.8                  | 4     | 6.8       | 0.01 ～0.02               | 4     | 0.01      | <0.005～0.016           | 4     | 0.014            |     |     |   |
| 53       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 54       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 55       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 56       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 57       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等                 |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
|          | オルトリン酸態リン ppm (0.005 ppm) |       |           | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)    |       |           | アンチモン ppm (0.001 ppm)  |       |                  |     |     |   |
|          | 最小～最大                     | k / n | 平均        | 最小～最大                    | k / n | 平均        | 最小～最大                  | k / n | 平均               |     |     |   |
| 47       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 48       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 49       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 50       |                           |       |           | 0.06 ～0.18               | 3     | 0.12      |                        |       |                  |     |     |   |
| 51       |                           |       |           | 0.024～0.06               | 4     | 0.035     | ND                     | -/1   | ND               |     |     |   |
| 52       |                           |       |           | 0.032～0.056              | 4     | 0.04      |                        |       |                  |     |     |   |
| 53       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 54       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 55       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 56       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |
| 57       |                           |       |           |                          |       |           |                        |       |                  |     |     |   |

|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
|----------------------|-----|-----|----------------------|-------|-----|----------------------|-------------------------|-----------|---------------------|-------|------|
| 達成期間                 |     | —   |                      | 調査区分  |     | 年間                   |                         | 採取水深      |                     | 0.5 m |      |
| 活 環 境 項 目 )          |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
| 平 均 値                |     |     |                      | S S   |     |                      | 大 腸 菌 群 数               |           |                     |       |      |
| %                    | 平均  | 中央値 | 75%値                 | 最小～最大 | m/n | 平均                   | 最小～最大                   | m/n       | 平 均                 |       |      |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
|                      | 3.6 |     |                      | 4～10  | /3  | 7                    | 23 ～2.3×10 <sup>3</sup> | /3        | 8.3×10 <sup>2</sup> |       |      |
|                      | 2.8 |     |                      | 3～ 5  | 0/4 | 4                    | 5 ～3.3×10 <sup>2</sup>  | 0/4       | 1.1×10 <sup>2</sup> |       |      |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
|                      | 2.4 |     |                      | 1～ 6  | -/4 | 3                    | 0 ～22                   | -/4       | 10                  |       |      |
|                      |     |     |                      | 3～ 8  | -/4 | 5                    | 5 ～2.2×10 <sup>3</sup>  | -/4       | 5.9×10 <sup>2</sup> |       |      |
|                      |     |     |                      | 1～15  | -/4 | 7                    | 2 ～1.6×10 <sup>4</sup>  | -/4       | 4.2×10 <sup>3</sup> |       |      |
|                      |     |     |                      | 1～49  | 1/7 | 9                    | 0 ～1.1×10 <sup>2</sup>  | 0/7       | 49                  |       |      |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
| 目 等                  |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
| 硝酸態窒素 ppm (0.05 ppm) |     |     | 有機態窒素 ppm (0.05 ppm) |       |     | 全 窒 素 ppm (0.05 ppm) |                         |           |                     |       |      |
| 最小～最大                |     | k/n | 平均                   | 最小～最大 |     | k/n                  | 平均                      | 最小～最大     |                     | k/n   | 平均   |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
| 0.00～0.17            |     | 3   | 0.1                  |       |     |                      |                         | 0.08～0.6  |                     | 3     | 0.36 |
| 0.17～0.36            |     | 4   | 0.27                 |       |     |                      |                         | 0.56～0.64 |                     | 2     | 0.6  |
| 0.01～0.34            |     | 4   | 0.16                 |       |     |                      |                         | 0.36～0.74 |                     | 4     | 0.53 |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |
|                      |     |     |                      |       |     |                      |                         |           |                     |       |      |



| 項目<br>年度 | 特 殊 項                |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
|----------|----------------------|-------|----|----------------------|-------|----|---------------------|-------|----|
|          | カルシュームイオンppm(0.1ppm) |       |    | マグネシウムイオンppm(0.1ppm) |       |    | PH4.3アルカリ度ppm(1ppm) |       |    |
|          | 最小～最大                | k / n | 平均 | 最小～最大                | k / n | 平均 | 最小～最大               | k / n | 平均 |
| 47       |                      |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 48       |                      |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 49       |                      |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 50       |                      |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 51       |                      |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 52       |                      |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 53       |                      |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 54       |                      |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 55       |                      |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 56       |                      |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 57       |                      |       |    |                      |       |    |                     |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項                 |       |    |                       |       |    |   |       |    |
|----------|-----------------------|-------|----|-----------------------|-------|----|---|-------|----|
|          | 蒸気残留物 ppm ( 0.1 ppm ) |       |    | 溶解性物質 ppm ( 0.1 ppm ) |       |    | クロロフィルa $\mu\text{g}/\text{L}$ ( 1 $\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均 | 最小～最大                 | k / n | 平均 | 最小～最大   | k / n | 平均 |
| 47       |                       |       |    |                       |       |    |   |       |    |
| 48       |                       |       |    |                       |       |    |   |       |    |
| 49       |                       |       |    |                       |       |    |   |       |    |
| 50       |                       |       |    |                       |       |    |   |       |    |
| 51       |                       |       |    |                       |       |    |   |       |    |
| 52       |                       |       |    |                       |       |    |   |       |    |
| 53       |                       |       |    |                       |       |    |   |       |    |
| 54       |                       |       |    |                       |       |    |   |       |    |
| 55       |                       |       |    |                       |       |    |   |       |    |
| 56       |                       |       |    |                       |       |    |   |       |    |
| 57       |                       |       |    |                       |       |    |   |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 様 目 等  |       |    |                                       |       |      |
|----------|--|-------|----|---------------------------------------|-------|------|
|          | カロチノイド $\mu\text{g}/\text{L}$ ( 1 $\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ ( 0.3ppm ) |       |      |
|          | 最小～最大  | k / n | 平均 | 最小～最大                                 | k / n | 平均   |
| 47       |  |       |    |                                       |       |      |
| 48       |  |       |    |                                       |       |      |
| 49       |  |       |    |                                       |       |      |
| 50       |  |       |    | 0.69～ 2.1                             | 3     | 1.51 |
| 51       |  |       |    | 0.6 ～ 2.2                             | 4     | 1.1  |
| 52       |  |       |    | 1.6                                   | 1     | 1.6  |
| 53       |  |       |    |                                       |       |      |
| 54       |  |       |    |                                       |       |      |
| 55       |  |       |    |                                       |       |      |
| 56       |  |       |    |                                       |       |      |
| 57       |  |       |    |                                       |       |      |



| 対照番号     | 1 1                   | 地点名   | 監視点 3     | 該当河川名                 | 川 内 川<br>(鶴田ダム湖) | 類 型       | —                   |       |       |
|----------|-----------------------|-------|-----------|-----------------------|------------------|-----------|---------------------|-------|-------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生           |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
|          | P H                   |       | D O       |                       |                  | C O D     |                     | 日 間   |       |
|          | 最小～最大                 | m / n | 最小～最大     | m / n                 | 平均               | 最小～最大     | m / n               | 最小～最大 | x / y |
| 47       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 48       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 49       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 50       | 6.98～7.4              | /2    | 4.8 ～ 6.9 | / 2                   | 5.87             | 1.61～2.07 | /2                  |       |       |
| 51       | 7.3 ～7.7              | 0/4   | 7.7 ～11.1 | 0 / 4                 | 9.0              | 1.2 ～ 3.8 | 1/4                 |       |       |
| 52       | 6.8 ～7.6              | -/4   | 6.3 ～ 10  | - / 4                 | 7.4              | 1.5 ～ 1.9 | -/4                 |       |       |
| 53       | 6.9 ～7.9              | -/4   | 5.6 ～ 9.8 | - / 4                 | 7.5              | 0.9 ～ 2.4 | -/4                 |       |       |
| 54       | 6.9 ～7.7              | -/5   | 4.8 ～ 9.9 | - / 5                 | 7.8              |           |                     |       |       |
| 55       | 7.1 ～7.9              | -/13  | 5.8 ～ 10  | - /13                 | 8.7              |           |                     |       |       |
| 56       | 6.6 ～8.2              | 0/7   | <0.5～ 9.0 | 5 / 7                 | 4.7              |           |                     |       |       |
| 57       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目               |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
|          | 塩素イオンppm(1.5ppm)      |       |           | アンモニウム態窒素ppm(0.01ppm) |                  |           | 亜硝酸態窒素ppm(0.005ppm) |       |       |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                 | k / n            | 平均        | 最小～最大               | k / n | 平均    |
| 47       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 48       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 49       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 50       | 9.7                   | 1     | 9.7       | 0.09～0.13             | 2                | 0.11      | 0.01 ～0.02          | 2     | 0.01  |
| 51       | 5.7～7.1               | 4     | 6.6       | <0.01～0.24            | 4                | 0.09      | 0.008～0.02          | 4     | 0.01  |
| 52       | 6.0～7.4               | 4     | 6.7       | 0.02～0.06             | 4                | 0.04      | 0.005～0.054         | 4     | 0.021 |
| 53       | 7.2～8.3               | 4/4   | 7.5       | <0.01～0.04            | 2/4              | 0.04      | <0.005～0.014        | 2/4   | 0.013 |
| 54       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 55       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 56       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 57       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等             |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
|          | オトリン酸態リンppm(0.005ppm) |       |           | 全 リ ンppm(0.005ppm)    |                  |           | アンチモンppm(0.001ppm)  |       |       |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                 | k / n            | 平均        | 最小～最大               | k / n | 平均    |
| 47       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 48       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 49       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 50       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 51       |                       |       |           | 0.06 ～0.3             | 2                | 0.18      |                     |       |       |
| 52       |                       |       |           | 0.023～0.08            | 4                | 0.039     | ND                  | -/1   | ND    |
| 53       |                       |       |           | 0.021～0.052           | 4                | 0.039     |                     |       |       |
| 54       |                       |       |           | 0.032～0.043           | 4/4              | 0.037     |                     |       |       |
| 55       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 56       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |
| 57       |                       |       |           |                       |                  |           |                     |       |       |

| 達成期間               |      |       |      | 一                   |       | 調査区分  |  | 年間                 |       | 採取水深  |                     | 中 層 |  |
|--------------------|------|-------|------|---------------------|-------|-------|--|--------------------|-------|-------|---------------------|-----|--|
| 活 環 境 項 目 )        |      |       |      |                     |       |       |  |                    |       |       |                     |     |  |
| 平 均 値              |      |       |      | S S                 |       |       | 大 腸 菌 群 数                                |                    |       |       |                     |     |  |
| %                  | 平均   | 中央値   | 75%値 | 最小～最大               | m / n | 平均    | 最小～最大                                    |                    | m / n |       | 平 均                 |     |  |
|                    |      |       |      |                     |       |       |  |                    |       |       |                     |     |  |
|                    |      |       |      |                     |       |       |  |                    |       |       |                     |     |  |
|                    | 1.84 |       |      | 6 ～19               | /2    | 12    | 2.4×10 <sup>2</sup> ～5.4×10 <sup>3</sup> |                    | /2    |       | 2.8×10 <sup>3</sup> |     |  |
|                    | 2.1  |       |      | 2 ～13               | 2/4   | 7     | 11 ～5.4×10 <sup>3</sup>                  |                    | 2/4   |       | 1.9×10 <sup>3</sup> |     |  |
|                    | 1.7  |       |      | 1 ～ 8               | -/4   | 4     | 33 ～5.4×10 <sup>3</sup>                  |                    | -/4   |       | 1.6×10 <sup>3</sup> |     |  |
|                    | 1.6  |       |      | 1 ～ 7               | -/4   | 3     | 11 ～2.4×10 <sup>2</sup>                  |                    | -/4   |       | 77                  |     |  |
|                    |      |       |      | 4 ～ 6               | -/5   | 5     | 13 ～9.2×10 <sup>2</sup>                  |                    | -/4   |       | 4.7×10 <sup>2</sup> |     |  |
|                    |      |       |      | 1 ～15               | -/13  | 6     | 9 ～5.4×10 <sup>3</sup>                   |                    | -/4   |       | 1.5×10 <sup>3</sup> |     |  |
|                    |      |       |      | 2 ～ 4               | 0/7   | 3     | 0 ～1.1×10 <sup>4</sup>                   |                    | 1/7   |       | 1.7×10 <sup>3</sup> |     |  |
|                    |      |       |      |                     |       |       |  |                    |       |       |                     |     |  |
| 目 等                |      |       |      |                     |       |       |  |                    |       |       |                     |     |  |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |      |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05 ppm) |       |       |  | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |       |       |                     |     |  |
| 最小～最大              |      | k / n | 平均   | 最小～最大               |       | k / n | 平均                                       | 最小～最大              |       | k / n | 平均                  |     |  |
|                    |      |       |      |                     |       |       |  |                    |       |       |                     |     |  |
|                    |      |       |      |                     |       |       |  |                    |       |       |                     |     |  |
|                    |      |       |      |                     |       |       |  |                    |       |       |                     |     |  |
| 0.2 ～0.33          |      | 2     | 0.26 |                     |       |       |  | 0.31～0.53          |       | 2     | 0.42                |     |  |
| 0.33～0.45          |      | 4     | 0.37 |                     |       |       |  | 0.51～0.83          |       | 2     | 0.67                |     |  |
| 0.18～0.45          |      | 4     | 0.33 |                     |       |       |  | 0.30～0.84          |       | 4     | 0.59                |     |  |
| 0.33～0.59          |      | 4/4   | 0.41 | 0.19～0.24           |       | 4/4   | 0.21                                     | 0.58～0.8           |       | 4/4   | 0.65                |     |  |
|                    |      |       |      |                     |       |       |  |                    |       |       |                     |     |  |
|                    |      |       |      |                     |       |       |  |                    |       |       |                     |     |  |
|                    |      |       |      |                     |       |       |  |                    |       |       |                     |     |  |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項                  |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
|----------|------------------------|-------|----|-------------------------|-------|----|------------------------|-------|----|
|          | カルシウムイオン ppm (0.1 ppm) |       |    | マグネシウムイオン ppm (0.1 ppm) |       |    | PH4.3アルカリ度 PPm (1 ppm) |       |    |
|          | 最小～最大                  | k / n | 平均 | 最小～最大                   | k / n | 平均 | 最小～最大                  | k / n | 平均 |
| 47       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 48       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 49       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 50       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 51       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 52       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 53       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 54       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 55       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 56       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 57       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項               |       |    |                     |       |    |  |       |    |
|----------|---------------------|-------|----|---------------------|-------|----|--|-------|----|
|          | 蒸気残留物 ppm (0.1 ppm) |       |    | 溶解性物質 ppm (0.1 ppm) |       |    | クロロフィルa $\mu\text{g}/\text{L}$ ( $1\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均 | 最小～最大               | k / n | 平均 | 最小～最大  | k / n | 平均 |
| 47       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 48       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 49       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 50       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 51       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 52       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 53       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 54       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 55       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 56       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 57       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等   |       |    |                                      |       |      |
|----------|---|-------|----|--------------------------------------|-------|------|
|          | カロチノイド $\mu\text{g}/\text{L}$ ( $1\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |       |      |
|          | 最小～最大   | k / n | 平均 | 最小～最大                                | k / n | 平均   |
| 47       |   |       |    |                                      |       |      |
| 48       |   |       |    |                                      |       |      |
| 49       |   |       |    |                                      |       |      |
| 50       |   |       |    | 0.7 ～ 1.17                           | 2     | 0.93 |
| 51       |   |       |    | <0.3～ 1.7                            | 4     | 0.9  |
| 52       |   |       |    | 0.8 ～ 1.0                            | 2     | 0.9  |
| 53       |   |       |    |                                      |       |      |
| 54       |   |       |    |                                      |       |      |
| 55       |   |       |    |                                      |       |      |
| 56       |   |       |    |                                      |       |      |
| 57       |   |       |    |                                      |       |      |



| 対照番号     |                          | 1 1   | 地点名       |                         | 監視点 3 |           | 該当河川名                 |       | 川 内 川<br>(鶴田ダム湖) |  | 類 型 | — |
|----------|--------------------------|-------|-----------|-------------------------|-------|-----------|-----------------------|-------|------------------|--|-----|---|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生              |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
|          | P H                      |       | D O       |                         |       |           | C O D                 |       | 日 間              |  |     |   |
|          | 最小～最大                    | m / n | 最小～最大     | m / n                   | 平均    | 最小～最大     | m / n                 | 最小～最大 | x / y            |  |     |   |
| 47       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 48       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 49       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 50       | 6.7～7.06                 | /2    | 0.83～ 6.8 | /2                      | 3.8   | 1.24～2.02 | /2                    |       |                  |  |     |   |
| 51       | 6.9～ 7.7                 | 0/4   | 3.6 ～10.7 | 1/4                     | 7.5   | 1.4 ～ 1.9 | 0/4                   |       |                  |  |     |   |
| 52       | 6.8～ 7.2                 | -/4   | 0.6 ～ 9.6 | -/4                     | 5.4   | 1.0 ～ 1.4 | -/4                   |       |                  |  |     |   |
| 53       | 6.8～ 7.4                 | -/4   | 0.7 ～ 9.3 | -/4                     | 5.6   | 0.7 ～ 1.8 | -/4                   |       |                  |  |     |   |
| 54       | 6.8～ 7.5                 | -/5   | <0.5～ 8.8 | -/5                     | 4.8   |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 55       | 7.0～ 7.6                 | -/4   | <0.5～ 10  | -/4                     | 5.3   |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 56       | 6.7～ 8.1                 | 0/7   | <0.5～ 7.3 | 7/7                     | 1.8   |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 57       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                  |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
|          | 塩素イオン ppm (1.5ppm)       |       |           | アンモニウム態窒素 ppm (0.01ppm) |       |           | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005ppm) |       |                  |  |     |   |
|          | 最小～最大                    | k / n | 平均        | 最小～最大                   | k / n | 平均        | 最小～最大                 | k / n | 平均               |  |     |   |
| 47       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 48       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 49       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 50       | 10.3                     | 1     | 10.3      | 0.18                    | 1     | 0.18      | 0.01 ～0.02            | 2     | 0.01             |  |     |   |
| 51       | 6.7～ 7.6                 | 4     | 7.2       | 0.02 ～0.07              | 4     | 0.05      | 0.009 ～0.016          | 4     | 0.01             |  |     |   |
| 52       | 6.8～ 7.3                 | 4     | 7.1       | <0.01～0.12              | 4     | 0.07      | <0.005                | 4     | <0.005           |  |     |   |
| 53       | 7.2～ 7.7                 | 4/4   | 7.4       | <0.01～0.15              | 3/4   | 0.11      | <0.005～0.038          | 3/4   | 0.031            |  |     |   |
| 54       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 55       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 56       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 57       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等                |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
|          | オルトリン酸態リン ppm (0.005ppm) |       |           | 全 リ ン ppm (0.005ppm)    |       |           | アンチモン ppm (0.001ppm)  |       |                  |  |     |   |
|          | 最小～最大                    | k / n | 平均        | 最小～最大                   | k / n | 平均        | 最小～最大                 | k / n | 平均               |  |     |   |
| 47       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 48       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 49       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 50       |                          |       |           | 0.03 ～0.12              | 2     | 0.07      |                       |       |                  |  |     |   |
| 51       |                          |       |           | 0.02 ～0.046             | 4     | 0.032     | ND                    | -/1   | ND               |  |     |   |
| 52       |                          |       |           | 0.026～0.037             | 4     | 0.033     |                       |       |                  |  |     |   |
| 53       |                          |       |           | 0.028～0.044             | 4/4   | 0.034     |                       |       |                  |  |     |   |
| 54       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 55       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 56       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |
| 57       |                          |       |           |                         |       |           |                       |       |                  |  |     |   |

|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
|--------------------|-------|------|--------------------|-------|-------|--------------------|--|-------|---------------------|
| 達成期間               | —     |      |                    | 調査区分  | 年間    | 採取水深               | 下 層                                      |       |                     |
| 活 環 境 項 目 )        |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
| 平 均 値              |       |      |                    | S S   |       |                    | 大 腸 菌 群 数                                |       |                     |
| %                  | 平均    | 中央値  | 75%値               | 最小～最大 | m / n | 平均                 | 最小～最大                                    | m / n | 平 均                 |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
|                    | 1.6   |      |                    | 7 ～19 | /2    | 13                 | 49 ～4.9×10 <sup>2</sup>                  | /2    | 2.7×10 <sup>2</sup> |
|                    | 1.6   |      |                    | 1 ～ 7 | 1/4   | 4                  | 49 ～4.6×10 <sup>2</sup>                  | 0/4   | 2.3×10 <sup>2</sup> |
|                    | 1.1   |      |                    | 1 ～ 5 | -/4   | 3                  | 17 ～4.6×10 <sup>2</sup>                  | -/4   | 1.5×10 <sup>2</sup> |
|                    | 1.4   |      |                    | 2 ～ 4 | -/4   | 3                  | 1.3×10 <sup>2</sup> ～3.3×10 <sup>2</sup> | -/4   | 2.1×10 <sup>2</sup> |
|                    |       |      |                    | 5 ～ 9 | -/5   | 7                  | 40 ～1.1×10 <sup>3</sup>                  | -/4   | 3.2×10 <sup>2</sup> |
|                    |       |      |                    | 2 ～ 7 | -/4   | 4                  | 46 ～1.6×10 <sup>4</sup>                  | -/4   | 4.3×10 <sup>3</sup> |
|                    |       |      |                    | 2 ～ 8 | 2/7   | 4                  | 20 ～9.3×10 <sup>2</sup>                  | 0/7   | 2.3×10 <sup>2</sup> |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
| 目 等                |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |       | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |  |       |                     |
| 最小～最大              | k / n | 平均   | 最小～最大              | k / n | 平均    | 最小～最大              | k / n                                    | 平均    |                     |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
| 0.21～0.35          | 2     | 0.28 |                    |       |       | 0.73               | 1  | 0.73  |                     |
| 0.31～0.43          | 4     | 0.4  |                    |       |       | 0.5 ～0.64          | 2  | 0.57  |                     |
| 0.21～0.47          | 4     | 0.37 |                    |       |       | 0.30～0.65          | 4  | 0.54  |                     |
| 0.32～0.45          | 4/4   | 0.39 | 0.05～0.22          | 4/4   | 0.14  | 0.52～0.76          | 4/4                                      | 0.64  |                     |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                     |



| 項目<br>年度 | 特 殊 項                  |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
|----------|------------------------|-------|----|-------------------------|-------|----|------------------------|-------|----|
|          | カルシウムイオン ppm (0.1 ppm) |       |    | マグネシウムイオン ppm (0.1 ppm) |       |    | PH4.3アルカリ度 ppm (1 ppm) |       |    |
|          | 最小～最大                  | k / n | 平均 | 最小～最大                   | k / n | 平均 | 最小～最大                  | k / n | 平均 |
| 47       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 48       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 49       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 50       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 51       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 52       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 53       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 54       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 55       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 56       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 57       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項               |       |    |                     |       |    |  |       |    |
|----------|---------------------|-------|----|---------------------|-------|----|--|-------|----|
|          | 蒸気残留物 ppm (0.1 ppm) |       |    | 溶解性物質 ppm (0.1 ppm) |       |    | クロロフィルa $\mu\text{g}/\text{L}$ ( $1\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均 | 最小～最大               | k / n | 平均 | 最小～最大  | k / n | 平均 |
| 47       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 48       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 49       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 50       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 51       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 52       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 53       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 54       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 55       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 56       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |
| 57       |                     |       |    |                     |       |    |  |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等  |       |    |                                      |       |      |
|----------|--|-------|----|--------------------------------------|-------|------|
|          | カチノイド $\mu\text{g}/\text{L}$ ( $1\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |       |      |
|          | 最小～最大  | k / n | 平均 | 最小～最大                                | k / n | 平均   |
| 47       |  |       |    |                                      |       |      |
| 48       |  |       |    |                                      |       |      |
| 49       |  |       |    |                                      |       |      |
| 50       |  |       |    | 0.76～1.1                             | 2     | 0.93 |
| 51       |  |       |    | <0.3～0.8                             | 4     | 0.5  |
| 52       |  |       |    | 0.5                                  | 1     | 0.5  |
| 53       |  |       |    |                                      |       |      |
| 54       |  |       |    |                                      |       |      |
| 55       |  |       |    |                                      |       |      |
| 56       |  |       |    |                                      |       |      |
| 57       |  |       |    |                                      |       |      |



| 対照番号 | 1                        | 2       | 地点名     | 監視点 2                    | 該当河川名   | 川内川<br>(鶴田ダム湖) | 類型                     | —       |       |
|------|--------------------------|---------|---------|--------------------------|---------|----------------|------------------------|---------|-------|
| 項目   | 一般項目 ( 生                 |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 年度   | P H                      |         | D O     |                          |         | C O D          |                        | 日間      |       |
|      | 最小～最大                    | m / n   | 最小～最大   | m / n                    | 平均      | 最小～最大          | m / n                  | 最小～最大   | x / y |
| 47   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 48   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 49   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 50   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 51   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 52   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 53   | 6.7～8.9                  | - / 12  | 0.6～1.1 | - / 12                   | 7.8     | 1.1～4.6        | - / 12                 |         |       |
| 54   |                          |         |         |                          |         | 1.1～3.6        | - / 12                 | 1.8～2.2 | - / 4 |
| 55   |                          |         |         |                          |         | 1.0～3.5        | - / 12                 | 1.7～2.4 | - / 4 |
| 56   |                          |         |         |                          |         | 0.9～3.0        | 0 / 21                 | 1.5～2.5 | 0 / 7 |
| 57   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 項目   | 特殊項目                     |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 年度   | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)      |         |         | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm) |         |                | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm) |         |       |
|      | 最小～最大                    | k / n   | 平均      | 最小～最大                    | k / n   | 平均             | 最小～最大                  | k / n   | 平均    |
| 47   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 48   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 49   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 50   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 51   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 52   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 53   | 5.2～9.0                  | 12 / 12 | 7.3     | <0.01～ 0.5               | 10 / 12 | 0.1            | <0.005～0.078           | 10 / 12 | 0.025 |
| 54   | 5.0～6.8                  | 9 / 9   | 5.6     | <0.01～0.25               | 11 / 12 | 0.06           | <0.005～0.064           | 11 / 12 | 0.02  |
| 55   | 3.8～7.0                  | 12 / 12 | 5.4     | <0.01～0.24               | 10 / 12 | 0.1            | 0.007～0.39             | 12 / 12 | 0.059 |
| 56   | 6.5～9.0                  | 18 / 18 | 8.2     | <0.01～ 1.2               | 16 / 18 | 0.21           | <0.003～0.047           | 15 / 18 | 0.020 |
| 57   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 項目   | 特殊項目等                    |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 年度   | オトリン酸態リン ppm (0.005 ppm) |         |         | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)    |         |                |                        |         |       |
|      | 最小～最大                    | k / n   | 平均      | 最小～最大                    | k / n   | 平均             |                        |         |       |
| 47   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 48   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 49   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 50   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 51   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 52   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |
| 53   |                          |         |         | 0.034～ 0.16              | 12 / 12 | 0.055          |                        |         |       |
| 54   |                          |         |         | 0.019～ 0.07              | 12 / 12 | 0.044          |                        |         |       |
| 55   |                          |         |         | 0.018～ 0.16              | 12 / 12 | 0.054          |                        |         |       |
| 56   | 0.005～0.037              | 18 / 18 | 0.018   | 0.014～0.049              | 18 / 18 | 0.030          |                        |         |       |
| 57   |                          |         |         |                          |         |                |                        |         |       |

| 達成期間               |       |      |                    | —      | 調査区分   |           | 年間                      | 採取水深   |                     | 全 層 |  |
|--------------------|-------|------|--------------------|--------|--------|-----------|-------------------------|--------|---------------------|-----|--|
| 活 環 境 項 目 )        |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
| 平 均 値              |       |      |                    | S S    |        |           | 大 腸 菌 群 数               |        |                     |     |  |
| %                  | 平均    | 中央値  | 75%値               | 最小～最大  | m / n  | 平均        | 最小～最大                   | m / n  | 平 均                 |     |  |
|                    |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
|                    |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
|                    |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
|                    |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
|                    |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
|                    | 2.4   |      |                    | 1 ～ 14 | - / 12 | 5         | 0 ～ 7.8×10 <sup>3</sup> | - / 12 | 8.3×10 <sup>2</sup> |     |  |
| —                  | 2.0   | 2.0  | —                  |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
| —                  | 2.0   | 1.9  | —                  |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
| 0                  | 1.9   | 1.6  | 2.4                |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
|                    |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
| 目 等                |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |        |        |           | 全 窒 素 ppm(0.05ppm)      |        |                     |     |  |
| 最小～最大              | k / n | 平均   | 最小～最大              | k / n  | 平均     | 最小～最大     | k / n                   | 平均     |                     |     |  |
|                    |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
|                    |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
|                    |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
|                    |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
|                    |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |
| 0.17 ～0.82         | 12/12 | 0.37 | 0.12～0.57          | 12/12  | 0.26   | 0.44～ 1.4 | 12/12                   | 0.75   |                     |     |  |
| 0.23 ～0.47         | 12/12 | 0.4  | 0.05～0.53          | 12/12  | 0.21   | 0.52～0.85 | 12/12                   | 0.68   |                     |     |  |
| 0.005～0.51         | 12/12 | 0.29 | 0.08～0.49          | 12/12  | 0.21   | 0.39～ 1.0 | 12/12                   | 0.65   |                     |     |  |
| 0.05 ～0.62         | 17/18 | 0.41 | 0.01～0.52          | 17/18  | 0.25   | 0.30～ 1.5 | 18/12                   | 0.62   |                     |     |  |
|                    |       |      |                    |        |        |           |                         |        |                     |     |  |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項                  |       |    |                        |       |    |                        |       |    |
|----------|------------------------|-------|----|------------------------|-------|----|------------------------|-------|----|
|          | カルシュームイオン ppm(0.1 ppm) |       |    | マグネシウムイオン ppm(0.1 ppm) |       |    | PH4.3 アルカリ度 ppm(1 ppm) |       |    |
|          | 最小～最大                  | k / n | 平均 | 最小～最大                  | k / n | 平均 | 最小～最大                  | k / n | 平均 |
| 47       |                        |       |    |                        |       |    |                        |       |    |
| 48       |                        |       |    |                        |       |    |                        |       |    |
| 49       |                        |       |    |                        |       |    |                        |       |    |
| 50       |                        |       |    |                        |       |    |                        |       |    |
| 51       |                        |       |    |                        |       |    |                        |       |    |
| 52       |                        |       |    |                        |       |    |                        |       |    |
| 53       |                        |       |    |                        |       |    |                        |       |    |
| 54       |                        |       |    |                        |       |    |                        |       |    |
| 55       |                        |       |    |                        |       |    |                        |       |    |
| 56       |                        |       |    |                        |       |    |                        |       |    |
| 57       |                        |       |    |                        |       |    |                        |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項               |       |    |                    |       |    |   |       |    |
|----------|---------------------|-------|----|--------------------|-------|----|---|-------|----|
|          | 蒸気残留物 ppm (0.1 ppm) |       |    | 溶解性物質 ppm(0.1 ppm) |       |    | クロロフィル a $\mu\text{g}/\text{l}$ ( $1\mu\text{g}/\text{l}$ ) |       |    |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均 | 最小～最大              | k / n | 平均 | 最小～最大   | k / n | 平均 |
| 47       |                     |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 48       |                     |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 49       |                     |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 50       |                     |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 51       |                     |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 52       |                     |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 53       |                     |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 54       |                     |       |    |                    |       |    | <1 ~ 20   | 9/12  | 8  |
| 55       |                     |       |    |                    |       |    | <1 ~ 23   | 8/12  | 6  |
| 56       |                     |       |    |                    |       |    | 1 ~ 21  | 12/15 | 6  |
| 57       |                     |       |    |                    |       |    |   |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等   |       |    |                                      |       |     |
|----------|---|-------|----|--------------------------------------|-------|-----|
|          | カロチノイド $\mu\text{g}/\text{l}$ ( $1\mu\text{g}/\text{l}$ ) |       |    | TOC $\mu\text{g}/\text{l}$ (0.3 ppm) |       |     |
|          | 最小～最大   | k / n | 平均 | 最小～最大                                | k / n | 平均  |
| 47       |   |       |    |                                      |       |     |
| 48       |   |       |    |                                      |       |     |
| 49       |   |       |    |                                      |       |     |
| 50       |   |       |    |                                      |       |     |
| 51       |   |       |    |                                      |       |     |
| 52       |   |       |    |                                      |       |     |
| 53       |   |       |    |                                      |       |     |
| 54       | <1  | 0/1   | —  | 0.9 ~ 2.5                            | 3/3   | 1.6 |
| 55       | <1  | 0/6   | —  |                                      |       |     |
| 56       |   |       |    | <1 ~ 5                               | 6/18  | 3   |
| 57       |   |       |    |                                      |       |     |



| 対照番号 | 1 2                       | 地点名   | 監視点 2    | 該当河川名                    | 川 内 川<br>(鶴田ダム湖) | 類 型      | —                      |       |       |
|------|---------------------------|-------|----------|--------------------------|------------------|----------|------------------------|-------|-------|
| 項目   | 一 般 項 目 ( 生               |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 年度   | P H                       |       | D O      |                          |                  | C O D    |                        | 日 間   |       |
|      | 最小～最大                     | m / n | 最小～最大    | m / n                    | 平均               | 最小～最大    | m / n                  | 最小～最大 | x / y |
| 47   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 48   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 49   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 50   | 7.35～9.1                  | /3    | 9.8～13.6 | /3                       | 11.5             | 3.63～5.2 | /3                     |       |       |
| 51   | 7.4 ～8.9                  | 1/4   | 9.0～11.5 | 0/4                      | 10.2             | 1.9 ～4.7 | 2/4                    |       |       |
| 52   | 6.9 ～9.0                  | -/4   | 9.6～ 10  | -/4                      | 9.9              | 2.2 ～3.3 | -/4                    |       |       |
| 53   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 54   | 7.3 ～8.3                  | -/4   | 9.2～ 11  | -/4                      | 9.9              |          |                        |       |       |
| 55   | 7.1 ～8.9                  | -/4   | 10～ 11   | -/4                      | 10               |          |                        |       |       |
| 56   | 7.0 ～8.9                  | 2/7   | 9.3～ 16  | 0/7                      | 12               |          |                        |       |       |
| 57   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 項目   | 特 殊 項                     |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 年度   | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)       |       |          | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm) |                  |          | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm) |       |       |
|      | 最小～最大                     | k / n | 平均       | 最小～最大                    | k / n            | 平均       | 最小～最大                  | k / n | 平均    |
| 47   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 48   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 49   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 50   | 9.6～10.1                  | 2     |          | 0.00 ～ 0.2               | 3                | 2.4      | 0.00 ～0.27             | 3     | 0.1   |
| 51   | 6.0～ 7.2                  | 4     | 6.5      | <0.01～ 0.16              | 4                | 0.05     | 0.009 ～0.011           | 4     | 0.01  |
| 52   | 6.2～ 7.6                  | 4     | 6.9      | <0.01～ 0.02              | 4                | 0.02     | <0.005～0.014           | 4     | 0.011 |
| 53   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 54   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 55   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 56   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 57   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 項目   | 特 殊 項 目 等                 |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 年度   | オルトリン酸態リン ppm (0.005 ppm) |       |          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)    |                  |          | アンチモン ppm (0.001 ppm)  |       |       |
|      | 最小～最大                     | k / n | 平均       | 最小～最大                    | k / n            | 平均       | 最小～最大                  | k / n | 平均    |
| 47   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 48   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 49   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 50   |                           |       |          | 0.08 ～0.12               | 3                | 0.09     | ND                     | 0/1   | ND    |
| 51   |                           |       |          | 0.026～0.06               | 4                | 0.042    | ND                     | -/1   | ND    |
| 52   |                           |       |          | 0.028～0.049              | 4                | 0.039    |                        |       |       |
| 53   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 54   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 55   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 56   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |
| 57   |                           |       |          |                          |                  |          |                        |       |       |

|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
|----------------------|-----|------|--------------------|-------|-----|---------------------|------------------------|------|---------------------|-------|--|
| 達成期間                 |     | —    |                    | 調査区分  |     | 年間                  |                        | 採取水深 |                     | 0.5 m |  |
| 活 環 境 項 目 )          |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
| 平 均 値                |     |      |                    | S S   |     |                     | 大 腸 菌 群 数              |      |                     |       |  |
| %                    | 平均  | 中央値  | 75%値               | 最小～最大 | m／n | 平均                  | 最小～最大                  | m／n  | 平 均                 |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
|                      | 4.2 |      |                    | 4 ～14 | /3  | 10                  | 70～5.4×10 <sup>3</sup> | /3   | 1.8×10 <sup>3</sup> |       |  |
|                      | 3.1 |      |                    | 3 ～ 7 | 1/4 | 5                   | 70～ 490                | 0/4  | 190                 |       |  |
|                      | 2.6 |      |                    | 2 ～ 5 | -/4 | 4                   | 2～ 49                  | -/4  | 22                  |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
|                      |     |      |                    | 3 ～ 8 | -/4 | 5                   | 0～2.8×10 <sup>3</sup>  | -/4  | 7.5×10 <sup>3</sup> |       |  |
|                      |     |      |                    | 2 ～30 | -/4 | 10                  | 22～2.2×10 <sup>2</sup> | -/4  | 1.2×10 <sup>2</sup> |       |  |
|                      |     |      |                    | <1～ 6 | 2/7 | 4                   | 50～5.4×10 <sup>3</sup> | 2/6  | 1.2×10 <sup>3</sup> |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
| 目 等                  |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
| 硝酸態窒素 ppm (0.05 ppm) |     |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |     | 全 窒 素 ppm(0.05 ppm) |                        |      |                     |       |  |
| 最小～最大                | k／n | 平均   | 最小～最大              | k／n   | 平均  | 最小～最大               | k／n                    | 平均   |                     |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
| 0.00～0.15            | 3   | 0.11 |                    |       |     | 0.1 ～0.66           | 3                      | 0.39 |                     |       |  |
| 0.15～0.36            | 4   | 0.25 |                    |       |     | 0.54～0.72           | 2                      | 0.63 |                     |       |  |
| 0.04～0.34            | 4   | 0.19 |                    |       |     | 0.31～0.64           | 4                      | 0.53 |                     |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |
|                      |     |      |                    |       |     |                     |                        |      |                     |       |  |



| 項目<br>年度 | 特 殊 項   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
|----------|---|-------|----|--------------------------------------|-------|-----|---|-------|----|
|          | カルシウムイオン ppm (0.1 ppm)                                    |       |    | マグネシウムイオン ppm (0.1 ppm)              |       |     | PH4.3アルカリ度 ppm (1 ppm)                                      |       |    |
|          | 最小～最大   | k / n | 平均 | 最小～最大                                | k / n | 平均  | 最小～最大   | k / n | 平均 |
| 47       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 48       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 49       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 50       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 51       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 52       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 53       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 54       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 55       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 56       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 57       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
|          | 蒸気残留物 ppm (0.1 ppm)                                       |       |    | 溶解性物質 ppm (0.1 ppm)                  |       |     | クロロフィル a $\mu\text{g}/\text{L}$ (1 $\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    |
|          | 最小～最大   | k / n | 平均 | 最小～最大                                | k / n | 平均  | 最小～最大   | k / n | 平均 |
| 47       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 48       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 49       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 50       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 51       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 52       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 53       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 54       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 55       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 56       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 57       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
|          | カロチノイド $\mu\text{g}/\text{L}$ (1 $\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |       |     |   |       |    |
| 47       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 48       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 49       |   |       |    | 0.92～ 4.8                            | 3     | 9.8 |   |       |    |
| 50       |   |       |    | 1.0 ～ 2.3                            | 4     | 1.4 |   |       |    |
| 51       |   |       |    | 1.7                                  | 2     | 1.7 |   |       |    |
| 52       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 53       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 54       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 55       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 56       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |
| 57       |   |       |    |                                      |       |     |   |       |    |



| 対照番号 | 1 2                       | 地点名   | 監視点 2     |                          | 該当河川名 | 川 内 川<br>(鶴田ダム湖) | 類 型                    | —     |       |
|------|---------------------------|-------|-----------|--------------------------|-------|------------------|------------------------|-------|-------|
| 項目   | 一 般 項 目 ( 生               |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 年度   | P H                       |       | D O       |                          |       | C O D            |                        | 日 間   |       |
|      | 最小～最大                     | m / n | 最小～最大     | m / n                    | 平均    | 最小～最大            | m / n                  | 最小～最大 | x / y |
| 47   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 48   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 49   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 50   | 7.02～7.36                 | /2    | 7.2 ～12.7 | /2                       | 10    | 1.11～1.7         | /2                     |       |       |
| 51   | 7.4 ～ 7.7                 | 0/4   | 7.9 ～ 11  | 0/4                      | 9.0   | 1.5 ～3.9         | 1/4                    |       |       |
| 52   | 6.9 ～ 7.7                 | -/4   | 6.6 ～ 10  | -/4                      | 7.8   | 1.4 ～2.5         | -/4                    |       |       |
| 53   | 7.1 ～ 7.9                 | -/4   | 7.4 ～ 9.7 | -/4                      | 8.3   | 1.6 ～2.4         | -/4                    |       |       |
| 54   | 7.3 ～ 7.9                 | -/4   | 7.0 ～ 10  | -/4                      | 8.4   |                  |                        |       |       |
| 55   | 7.1 ～ 7.6                 | -/4   | 8.1 ～ 9.6 | -/4                      | 9.0   |                  |                        |       |       |
| 56   | 7.1 ～ 8.0                 | 0/7   | <0.5～ 9.4 | 4/7                      | 5.2   |                  |                        |       |       |
| 57   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 項目   | 特 殊 項 目                   |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 年度   | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)       |       |           | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm) |       |                  | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm) |       |       |
|      | 最小～最大                     | k / n | 平均        | 最小～最大                    | k / n | 平均               | 最小～最大                  | k / n | 平均    |
| 47   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 48   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 49   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 50   | 9.4                       | 1     | 9.4       | 0.09 ～0.11               | 2     | 0.1              | 0.01 ～0.08             | 2     | 0.04  |
| 51   | 6.3～7.1                   | 4     | 6.8       | 0.02 ～0.19               | 4     | 0.08             | 0.01 ～0.017            | 4     | 0.01  |
| 52   | 6.0～7.6                   | 4     | 6.8       | 0.01 ～0.11               | 4     | 0.05             | 0.01 ～0.026            | 4     | 0.097 |
| 53   | 5.2～8.6                   | 4/4   | 7.0       | <0.01～0.09               | 3/4   | 0.07             | 0.011～0.016            | 4/4   | 0.013 |
| 54   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 55   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 56   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 57   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 項目   | 特 殊 項 目 等                 |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 年度   | オルトリン酸態リン ppm (0.005 ppm) |       |           | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)    |       |                  | アンチモン ppm (0.001 ppm)  |       |       |
|      | 最小～最大                     | k / n | 平均        | 最小～最大                    | k / n | 平均               | 最小～最大                  | k / n | 平均    |
| 47   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 48   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 49   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 50   |                           |       |           | 0.03 ～0.12               | 2     | 0.07             | ND                     | -/1   | ND    |
| 51   |                           |       |           | 0.028～0.07               | 4     | 0.04             | ND                     | -/1   | ND    |
| 52   |                           |       |           | 0.036～0.063              | 4     | 0.048            |                        |       |       |
| 53   |                           |       |           | 0.034～0.045              | 4/4   | 0.041            |                        |       |       |
| 54   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 55   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 56   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |
| 57   |                           |       |           |                          |       |                  |                        |       |       |

| 達成期間               |       | —    |                    | 調査区分  |       | 年間                 |                         | 採取水深      |                     | 中 層  |  |
|--------------------|-------|------|--------------------|-------|-------|--------------------|-------------------------|-----------|---------------------|------|--|
| 活 環 境 項 目 )        |       |      |                    |       |       |                    |                         |           |                     |      |  |
| 平 均 値              |       |      |                    | S S   |       |                    | 大 腸 菌 群 数               |           |                     |      |  |
| %                  | 平均    | 中央値  | 75%値               | 最小～最大 | m / n | 平均                 | 最小 ～最大                  | m / n     | 平 均                 |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |                         |           |                     |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |                         |           |                     |      |  |
|                    | 1.4   |      |                    | 3 ～ 9 | /2    | 6                  | 56                      | /2        | 56                  |      |  |
|                    | 2.2   |      |                    | 2 ～12 | 1/4   | 5                  | 7 ～4.9×10 <sup>5</sup>  | 2/4       | 2.1×10 <sup>3</sup> |      |  |
|                    | 1.7   |      |                    | 2 ～ 9 | -/4   | 4                  | 46 ～9.2×10 <sup>3</sup> | -/4       | 3.2×10 <sup>3</sup> |      |  |
|                    | 2.0   |      |                    | 1 ～ 7 | -/4   | 4                  | 0 ～2.4×10 <sup>2</sup>  | -/4       | 98                  |      |  |
|                    |       |      |                    | 3 ～ 6 | -/4   | 4                  | 80 ～9.2×10 <sup>3</sup> | -/4       | 2.5×10 <sup>3</sup> |      |  |
|                    |       |      |                    | 2 ～14 | -/4   | 6                  | 26 ～1.1×10 <sup>3</sup> | -/4       | 3.3×10 <sup>2</sup> |      |  |
|                    |       |      |                    | 2 ～ 7 | 1/7   | 4                  | 80 ～2.4×10 <sup>3</sup> | 2/6       | 8.7×10 <sup>2</sup> |      |  |
| 目 等                |       |      |                    |       |       |                    |                         |           |                     |      |  |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |       | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |                         |           |                     |      |  |
| 最小～最大              | k / n | 平均   | 最小～最大              | k / n | 平均    | 最小～最大              | k / n                   | 平均        |                     |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |                         |           |                     |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |                         |           |                     |      |  |
| 0.22～0.31          | 2     | 0.26 |                    |       |       |                    |                         | 0.43～0.46 | 2                   | 0.44 |  |
| 0.36～0.39          | 4     | 0.37 |                    |       |       |                    |                         | 0.53～0.93 | 2                   | 0.73 |  |
| 0.19～0.42          | 4     | 0.32 |                    |       |       |                    |                         | 0.38～0.83 | 4                   | 0.61 |  |
| 0.31～0.4           | 4/4   | 0.37 | 0.12～0.25          | 4/4   | 0.19  |                    |                         | 0.55～0.68 | 4/4                 | 0.63 |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |                         |           |                     |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |                         |           |                     |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |                         |           |                     |      |  |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項               |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
|----------|---------------------|-------|----|----------------------|-------|----|---------------------|-------|----|
|          | カルシウムイオンppm(0.1ppm) |       |    | マグネシウムイオンppm(0.1ppm) |       |    | PH4.3アルカリ度ppm(1ppm) |       |    |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均 | 最小～最大                | k / n | 平均 | 最小～最大               | k / n | 平均 |
| 47       |                     |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 48       |                     |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 49       |                     |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 50       |                     |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 51       |                     |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 52       |                     |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 53       |                     |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 54       |                     |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 55       |                     |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 56       |                     |       |    |                      |       |    |                     |       |    |
| 57       |                     |       |    |                      |       |    |                     |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項             |       |    |                   |       |    |  |       |    |
|----------|-------------------|-------|----|-------------------|-------|----|--|-------|----|
|          | 蒸気残留物 ppm(0.1ppm) |       |    | 溶解性物質 ppm(0.1ppm) |       |    | クロロフィルa $\mu\text{g}/\text{L}$ (1 $\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    |
|          | 最小～最大             | k / n | 平均 | 最小～最大             | k / n | 平均 | 最小～最大  | k / n | 平均 |
| 47       |                   |       |    |                   |       |    |  |       |    |
| 48       |                   |       |    |                   |       |    |  |       |    |
| 49       |                   |       |    |                   |       |    |  |       |    |
| 50       |                   |       |    |                   |       |    |  |       |    |
| 51       |                   |       |    |                   |       |    |  |       |    |
| 52       |                   |       |    |                   |       |    |  |       |    |
| 53       |                   |       |    |                   |       |    |  |       |    |
| 54       |                   |       |    |                   |       |    |  |       |    |
| 55       |                   |       |    |                   |       |    |  |       |    |
| 56       |                   |       |    |                   |       |    |  |       |    |
| 57       |                   |       |    |                   |       |    |  |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等   |       |    |                                     |       |      |
|----------|---|-------|----|-------------------------------------|-------|------|
|          | カチオン $\mu\text{g}/\text{L}$ (1 $\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3ppm) |       |      |
|          | 最小～最大   | k / n | 平均 | 最小～最大                               | k / n | 平均   |
| 47       |   |       |    |                                     |       |      |
| 48       |   |       |    |                                     |       |      |
| 49       |   |       |    |                                     |       |      |
| 50       |   |       |    | 0.65～1.1                            | 2     | 0.88 |
| 51       |   |       |    | <0.3～1.2                            | 4     | 0.7  |
| 52       |   |       |    | 0.8                                 |       | 0.8  |
| 53       |   |       |    |                                     |       |      |
| 54       |   |       |    |                                     |       |      |
| 55       |   |       |    |                                     |       |      |
| 56       |   |       |    |                                     |       |      |
| 57       |   |       |    |                                     |       |      |



| 対照番号     | 1 2                    | 地点名   | 監視点 2     | 該当河川名                  | 川 内 川<br>(鶴田ダム湖) | 類 型      | —                    |       |       |  |
|----------|------------------------|-------|-----------|------------------------|------------------|----------|----------------------|-------|-------|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生            |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
|          | P H                    |       | D O       |                        |                  | C O D    |                      | 日 間   |       |  |
|          | 最小～最大                  | m / n | 最小～最大     | m / n                  | 平均               | 最小～最大    | m / n                | 最小～最大 | x / y |  |
| 47       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 48       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 49       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 50       | 6.85～7.36              | /2    | 4.4 ～10.5 | /2                     | 7.4              | 1.31～1.4 | /2                   |       |       |  |
| 51       | 6.9 ～ 7.6              | 0/4   | 2.8 ～11.1 | 1/4                    | 7.7              | 1.3 ～2.4 | 0/4                  |       |       |  |
| 52       | 6.9 ～ 7.1              | -/4   | 0.5 ～ 9.3 | -/4                    | 4.5              | 1.5 ～1.9 | -/4                  |       |       |  |
| 53       | 6.7 ～ 7.4              | -/4   | 0.6 ～ 9.5 | -/4                    | 5.3              | 1.1 ～3.0 | -/4                  |       |       |  |
| 54       | 6.8 ～ 7.5              | -/4   | 0.5 ～ 1.0 | -/4                    | 5.8              |          |                      |       |       |  |
| 55       | 7.0 ～ 7.7              | -/4   | 0.5 ～ 9.5 | -/4                    | 5.2              |          |                      |       |       |  |
| 56       | 7.0 ～ 7.9              | 0/7   | <0.5～ 7.6 | 6/7                    | 2.1              |          |                      |       |       |  |
| 57       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)    |       |           | アンモニウム態窒素 ppm(0.01ppm) |                  |          | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005ppm) |       |       |  |
|          | 最小～最大                  | k / n | 平均        | 最小～最大                  | k / n            | 平均       | 最小～最大                | k / n | 平均    |  |
| 47       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 48       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 49       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 50       | 9.2                    | 1     | 9.2       | 0.09～0.1               | 2                | 0.09     | 0.01 ～0.1            | 2     | 0.05  |  |
| 51       | 7.0～7.5                | 4     | 7.2       | 0.02～0.08              | 4                | 0.05     | 0.01 ～0.02           | 4     | 0.015 |  |
| 52       | 7.0～7.6                | 4     | 7.2       | 0.01～0.11              | 4                | 0.08     | 0.005 ～0.024         | 4     | 0.014 |  |
| 53       | 7.2～7.7                | 4/4   | 7.5       | 0.03～0.5               | 4/4              | 0.17     | <0.005～0.078         | 3/4   | 0.038 |  |
| 54       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 55       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 56       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 57       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等              |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
|          | オルトリン酸態リンppm(0.005ppm) |       |           | 全 リ ン ppm(0.005ppm)    |                  |          | アンチモンppm(0.001ppm)   |       |       |  |
|          |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 47       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 48       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 49       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 50       |                        |       |           | 0.04 ～0.1              | 2                | 0.07     | ND                   | -/1   | ND    |  |
| 51       |                        |       |           | 0.027～0.056            | 4                | 0.036    | ND                   | -/1   | ND    |  |
| 52       |                        |       |           | 0.025～0.041            | 4                | 0.033    |                      |       |       |  |
| 53       |                        |       |           | 0.04 ～0.055            | 4/4              | 0.046    |                      |       |       |  |
| 54       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 55       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 56       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |
| 57       |                        |       |           |                        |                  |          |                      |       |       |  |

| 達成期間               |       | —    |                    | 調査区分  |       | 年間                 |  | 採取水深 |           | 下 層                 |      |
|--------------------|-------|------|--------------------|-------|-------|--------------------|--|------|-----------|---------------------|------|
| 活 環 境 項 目          |       |      |                    |       |       |                    |  |      |           |                     |      |
| 平 均 値              |       |      |                    | S S   |       |                    | 大 腸 菌 群 数                                |      |           |                     |      |
| %                  | 平均    | 中央値  | 75%値               | 最小～最大 | m / n | 平均                 | 最小～最大                                    |      | m / n     | 平 均                 |      |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |      |           |                     |      |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |      |           |                     |      |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |      |           |                     |      |
|                    | 1.3   |      |                    | 2 ～11 | /2    | 6                  | 79                                       |      | /2        | 79                  |      |
|                    | 1.8   |      |                    | 3 ～10 | 2/4   | 6                  | 79 ～1.7×10 <sup>3</sup>                  |      | 3/4       | 1.1×10 <sup>3</sup> |      |
|                    | 1.6   |      |                    | 2 ～ 7 | -/4   | 4                  | 2 ～3.3×10 <sup>2</sup>                   |      | -/4       | 2.1×10 <sup>2</sup> |      |
|                    | 2.0   |      |                    | 2 ～14 | -/4   | 6                  | 1.7×10 <sup>2</sup> ～7.9×10 <sup>2</sup> |      | -/4       | 3.8×10 <sup>2</sup> |      |
|                    |       |      |                    | 7 ～13 | -/4   | 10                 | 20 ～3.5×10 <sup>3</sup>                  |      | -/4       | 1.0×10 <sup>3</sup> |      |
|                    |       |      |                    | 2 ～11 | -/4   | 7                  | 21 ～5.4×10 <sup>2</sup>                  |      | -/4       | 2.3×10 <sup>2</sup> |      |
|                    |       |      |                    | 2 ～11 | 2/7   | 5                  | 40 ～2.4×10 <sup>3</sup>                  |      | 2/6       | 9.2×10 <sup>2</sup> |      |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |      |           |                     |      |
| 目 等                |       |      |                    |       |       |                    |  |      |           |                     |      |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |       | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |  |      |           |                     |      |
| 最小～最大              | k / n | 平均   | 最小～最大              | k / n | 平均    | 最小～最大              | k / n                                    | 平均   | 最小～最大     | k / n               | 平均   |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |      |           |                     |      |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |      |           |                     |      |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |      |           |                     |      |
| 0.25～0.42          | 2     | 0.33 |                    |       |       |                    |  |      | 0.04～0.66 | 2                   | 0.55 |
| 0.34～0.39          | 4     | 0.36 |                    |       |       |                    |  |      | 0.49～0.65 | 2                   | 0.57 |
| 0.17～0.43          | 4     | 0.35 |                    |       |       |                    |  |      | 0.44～0.75 | 4                   | 0.63 |
| 0.19～0.41          | 4/4   | 0.31 | 0.16～0.28          | 4/4   | 0.21  | 0.64～              | 0.9                                      | 4/4  | 0.73      |                     |      |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |      |           |                     |      |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |      |           |                     |      |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |      |           |                     |      |



| 項目<br>年度 | 特 殊 項                 |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
|----------|-----------------------|-------|----|------------------------|-------|----|-----------------------|-------|----|
|          | カルシウムイオン ppm(0.1 ppm) |       |    | マグネシウムイオン ppm(0.1 ppm) |       |    | PH4.3アルカリ度 ppm(1 ppm) |       |    |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均 | 最小～最大                  | k / n | 平均 | 最小～最大                 | k / n | 平均 |
| 47       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 48       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 49       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 50       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 51       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 52       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 53       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 54       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 55       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 56       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 57       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項              |       |    |                    |       |    |  |       |    |
|----------|--------------------|-------|----|--------------------|-------|----|--|-------|----|
|          | 蒸気残留物 ppm(0.1 ppm) |       |    | 溶解性物質 ppm(0.1 ppm) |       |    | クロロフィルa $\mu\text{g}/\text{L}$ (1 $\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    |
|          | 最小～最大              | k / n | 平均 | 最小～最大              | k / n | 平均 | 最小～最大  | k / n | 平均 |
| 47       |                    |       |    |                    |       |    |  |       |    |
| 48       |                    |       |    |                    |       |    |  |       |    |
| 49       |                    |       |    |                    |       |    |  |       |    |
| 50       |                    |       |    |                    |       |    |  |       |    |
| 51       |                    |       |    |                    |       |    |  |       |    |
| 52       |                    |       |    |                    |       |    |  |       |    |
| 53       |                    |       |    |                    |       |    |  |       |    |
| 54       |                    |       |    |                    |       |    |  |       |    |
| 55       |                    |       |    |                    |       |    |  |       |    |
| 56       |                    |       |    |                    |       |    |  |       |    |
| 57       |                    |       |    |                    |       |    |  |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等   |       |    |                                      |       |      |
|----------|---|-------|----|--------------------------------------|-------|------|
|          | カロチノイド $\mu\text{g}/\text{L}$ (1 $\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |       |      |
|          | 最小～最大   | k / n | 平均 | 最小～最大                                | k / n | 平均   |
| 47       |   |       |    |                                      |       |      |
| 48       |   |       |    |                                      |       |      |
| 49       |   |       |    |                                      |       |      |
| 50       |   |       |    | 0.69～ 0.7                            | 2     | 0.69 |
| 51       |   |       |    | 0.4 ～ 1.3                            | 4     | 0.8  |
| 52       |   |       |    | 0.7                                  | 1     | 0.7  |
| 53       |   |       |    |                                      |       |      |
| 54       |   |       |    |                                      |       |      |
| 55       |   |       |    |                                      |       |      |
| 56       |   |       |    |                                      |       |      |
| 57       |   |       |    |                                      |       |      |



| 対照番号 | 1 3                        | 地点名     | 監視点1    | 該当河川名                      | 川 内 川<br>( 鶴田ダム湖 ) | 類 型     | —                        |         |       |
|------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|--------------------|---------|--------------------------|---------|-------|
| 項目   | 一 般 項 目 ( 生                |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 年度   | P H                        |         | D O     |                            |                    | C O D   |                          | 日 間     |       |
|      | 最小～最大                      | m / n   | 最小～最大   | m / n                      | 平均                 | 最小～最大   | m / n                    | 最小～最大   | x / y |
| 47   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 48   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 49   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 50   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 51   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 52   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 53   | 6.7～8.5                    | - / 12  | 2.8～1.0 | - / 12                     | 8.2                | 1.6～4.1 | - / 12                   |         |       |
| 54   |                            |         |         |                            |                    | 1.2～3.8 | - / 12                   | 1.7～2.2 | - / 4 |
| 55   |                            |         |         |                            |                    | 1.0～3.7 | - / 12                   | 1.7～2.3 | - / 4 |
| 56   |                            |         |         |                            |                    | 1.0～3.4 | 1 / 21                   | 1.6～2.8 | 0 / 7 |
| 57   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 項目   | 特 殊 項 目                    |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 年度   | 塩素イオン ppm ( 1.5 ppm )      |         |         | アンモニウム態窒素 ppm ( 0.01 ppm ) |                    |         | 亜硝酸態窒素 ppm ( 0.005 ppm ) |         |       |
|      | 最小～最大                      | k / n   | 平均      | 最小～最大                      | k / n              | 平均      | 最小～最大                    | k / n   | 平均    |
| 47   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 48   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 49   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 50   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 51   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 52   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 53   | 6.8～ 9.1                   | 12 / 12 | 7.7     | <0.01～0.2                  | 9 / 12             | 0.1     | 0.012～0.035              | 12 / 12 | 0.019 |
| 54   | 4.9～ 7.0                   | 9 / 9   | 5.7     | <0.01～0.09                 | 11 / 12            | 0.04    | <0.006～0.03              | 12 / 12 | 0.016 |
| 55   | 4.5～ 6.8                   | 12 / 12 | 5.8     | 0.02～0.2                   | 12 / 12            | 0.09    | 0.009～0.47               | 12 / 12 | 0.091 |
| 56   | 5.0～10.0                   | 18 / 18 | 8.2     | <0.02～0.38                 | 17 / 18            | 0.14    | <0.003～0.055             | 16 / 18 | 0.021 |
| 57   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 項目   | 特 殊 項 目 等                  |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 年度   | オトリン酸態リン ppm ( 0.005 ppm ) |         |         | 全 リ ン ppm ( 0.005 ppm )    |                    |         |                          |         |       |
|      | 最小～最大                      | k / n   | 平均      | 最小～最大                      | k / n              | 平均      |                          |         |       |
| 47   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 48   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 49   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 50   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 51   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 52   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |
| 53   |                            |         |         | 0.036～0.15                 | 12 / 12            | 0.056   |                          |         |       |
| 54   |                            |         |         | 0.018～0.09                 | 12 / 12            | 0.045   |                          |         |       |
| 55   |                            |         |         | 0.026～0.15                 | 12 / 12            | 0.056   |                          |         |       |
| 56   | 0.006                      | 18 / 18 | 0.025   | 0.014～0.077                | 18 / 18            | 0.044   |                          |         |       |
| 57   |                            |         |         |                            |                    |         |                          |         |       |

| 達成期間               |       |      |      | —                  |       | 調査区分 |                         | 年間    |                     | 採取水深 |  | 全 層 |  |
|--------------------|-------|------|------|--------------------|-------|------|-------------------------|-------|---------------------|------|--|-----|--|
| 活 環 境 項 目 )        |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
| 平 均 値              |       |      |      | S S                |       |      | 大 腸 菌 群 数               |       |                     |      |  |     |  |
| %                  | 平均    | 中央値  | 75%値 | 最小～最大              | m／n   | 平均   | 最小～最大                   | m／n   | 平 均                 |      |  |     |  |
|                    |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
|                    |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
|                    |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
|                    |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
|                    |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
|                    |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
|                    | 2.5   |      |      | 1～25               | -／12  | 7    | 22 ～1.3×10 <sup>4</sup> | -／12  | 1.7×10 <sup>3</sup> |      |  |     |  |
| —                  | 2.0   | 2.0  | —    |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
| —                  | 2.0   | 2.0  | —    |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
| 0                  | 2.1   | 2.1  | 2.3  |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
|                    |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
| 目 等                |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm)      |       |                     |      |  |     |  |
| 最小～最大              | k／n   | 平均   |      | 最小～最大              | k／n   | 平均   | 最小～最大                   | k／n   | 平均                  |      |  |     |  |
|                    |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
|                    |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
|                    |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
|                    |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
|                    |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |
| 0.22 ～0.42         | 12／12 | 0.33 |      | 0.13～0.41          | 12／12 | 0.24 | 0.49～ 1.0               | 12／12 | 0.67                |      |  |     |  |
| 0.22 ～0.46         | 12／12 | 0.38 |      | 0.12～0.56          | 12／12 | 0.23 | 0.54～0.82               | 12／12 | 0.67                |      |  |     |  |
| <0.005～0.5         | 11／12 | 0.29 |      | 0.11～0.58          | 12／12 | 0.23 | 0.58～ 1.0               | 12／12 | 0.71                |      |  |     |  |
| <0.05 ～0.72        | 17／18 | 0.44 |      | 0.06～0.36          | 18／18 | 0.24 | 0.36～ 1.2               | 18／18 | 0.76                |      |  |     |  |
|                    |       |      |      |                    |       |      |                         |       |                     |      |  |     |  |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項                  |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
|----------|------------------------|-------|----|-------------------------|-------|----|------------------------|-------|----|
|          | カルシウムイオン ppm (0.1 ppm) |       |    | マグネシウムイオン ppm (0.1 ppm) |       |    | PH4.3アルカリ度 ppm (1 ppm) |       |    |
|          | 最小～最大                  | k / n | 平均 | 最小～最大                   | k / n | 平均 | 最小～最大                  | k / n | 平均 |
| 47       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 48       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 49       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 50       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 51       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 52       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 53       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 54       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 55       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 56       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |
| 57       |                        |       |    |                         |       |    |                        |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項               |       |    |                     |       |    |   |       |    |
|----------|---------------------|-------|----|---------------------|-------|----|---|-------|----|
|          | 蒸気残留物 ppm (0.1 ppm) |       |    | 溶解性物質 ppm (0.1 ppm) |       |    | クロロフィル a $\mu\text{g}/\text{L}$ ( $1\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均 | 最小～最大               | k / n | 平均 | 最小～最大   | k / n | 平均 |
| 47       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 48       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 49       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 50       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 51       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 52       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 53       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |
| 54       |                     |       |    |                     |       |    | <1 ~ 25   | 9/12  | 9  |
| 55       |                     |       |    |                     |       |    | <1 ~ 16   | 7/12  | 8  |
| 56       |                     |       |    |                     |       |    | 1 ~ 25  | 15/15 | 8  |
| 57       |                     |       |    |                     |       |    |   |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 校 項 目 等   |       |    |                                      |       |     |
|----------|---|-------|----|--------------------------------------|-------|-----|
|          | カロチノイド $\mu\text{g}/\text{L}$ ( $1\mu\text{g}/\text{L}$ ) |       |    | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |       |     |
|          | 最小～最大   | k / n | 平均 | 最小～最大                                | k / n | 平均  |
| 47       |   |       |    |                                      |       |     |
| 48       |   |       |    |                                      |       |     |
| 49       |   |       |    |                                      |       |     |
| 50       |   |       |    |                                      |       |     |
| 51       |   |       |    |                                      |       |     |
| 52       |   |       |    |                                      |       |     |
| 53       |   |       |    |                                      |       |     |
| 54       | <1  | 0/1   | —  | 1.0 ~ 2.4                            | 3/3   | 1.7 |
| 55       | <1 ~ 3  | 1/6   | 3  |                                      |       |     |
| 56       |   |       |    | <1.0 ~ 4                             | 8/18  | 2   |
| 57       |   |       |    |                                      |       |     |



| 対照番号     |                        | 1 3   |       | 地点名        |                       | 監視点 1 |       | 該当河川名               |       | 川 内 川<br>(鶴田ダム湖) |       | 類 型 |       | — |  |
|----------|------------------------|-------|-------|------------|-----------------------|-------|-------|---------------------|-------|------------------|-------|-----|-------|---|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生            |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
|          | P H                    |       |       | D O        |                       |       | C O D |                     |       | 日 間              |       |     |       |   |  |
|          | 最小～最大                  |       | m / n | 最小～最大      |                       | m / n | 平均    | 最小～最大               |       | m / n            | 最小～最大 |     | x / y |   |  |
| 47       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 48       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 49       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 50       | 7.26～9.1               | - / 3 |       | 9.9～12.9   | / 3                   | 11.2  |       | 3.23～6.07           | / 3   |                  |       |     |       |   |  |
| 51       | 7.3 ～7.7               | 0 / 4 |       | 8.7～11.1   | 0 / 4                 | 9.7   |       | 1.9 ～ 3.8           | 1 / 4 |                  |       |     |       |   |  |
| 52       | 6.9 ～9.1               | - / 4 |       | 9.2～ 10    | - / 4                 | 9.7   |       | 1.9 ～ 3.6           | - / 4 |                  |       |     |       |   |  |
| 53       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 54       | 7.2 ～8.7               | - / 4 |       | 9.1～ 12    | - / 4                 | 10    |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 55       | 7.1 ～9.1               | - / 4 |       | 10～ 11     | - / 4                 | 10    |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 56       | 7.4 ～8.8               | 1 / 7 |       | 10～ 15     | 0 / 7                 | 12    |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 57       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
|          | 塩素イオンppm(1.5ppm)       |       |       |            | アンモニウム態窒素ppm(0.01ppm) |       |       | 亜硝酸態窒素ppm(0.005ppm) |       |                  |       |     |       |   |  |
|          | 最小～最大                  |       | k / n | 平均         | 最小～最大                 |       | k / n | 平均                  | 最小～最大 |                  | k / n | 平均  |       |   |  |
| 47       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 48       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 49       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 50       | 9.1～11.5               | 2     | 10.3  | 0.07 ～0.19 | 3                     | 0.14  |       | 0.00 ～0.26          | 3     | 0.09             |       |     |       |   |  |
| 51       | 6.1～ 7.5               | 4     | 6.7   | <0.01～0.16 | 4                     | 0.05  |       | 0.008～0.013         | 4     | 0.01             |       |     |       |   |  |
| 52       | 6.3～ 7.9               | 4     | 7.1   | 0.02 ～0.15 | 4                     | 0.06  |       | 0.005～0.032         | 4     | 0.016            |       |     |       |   |  |
| 53       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 54       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 55       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 56       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 57       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等              |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
|          | オルトリン酸態リンppm(0.005ppm) |       |       |            | 全 リ ンppm(0.005ppm)    |       |       | アンチモンppm(0.001ppm)  |       |                  |       |     |       |   |  |
|          | 最小～最大                  |       | k / n | 平均         | 最小～最大                 |       | k / n | 平均                  | 最小～最大 |                  | k / n | 平均  |       |   |  |
| 47       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 48       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 49       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 50       |                        |       |       |            | 0.04 ～0.14            | 3     | 0.09  |                     | ND    | - / 1            | ND    |     |       |   |  |
| 51       |                        |       |       |            | 0.029～0.07            | 4     | 0.044 |                     | ND    | - / 1            | ND    |     |       |   |  |
| 52       |                        |       |       |            | 0.034～0.079           | 4     | 0.052 |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 53       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 54       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 55       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 56       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |
| 57       |                        |       |       |            |                       |       |       |                     |       |                  |       |     |       |   |  |

|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
|----------------------|-------|------|---------------------|--------|-------|----------------------|--|-------|-------------------|
| 達成期間                 |       | —    |                     | 調査区分   |       | 年間                   | 採取水深                                   | 0.5 m |                   |
| 活 環 境 項 目 )          |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
| 平 均 値                |       |      |                     | S S    |       |                      | 大 腸 菌 群 数                              |       |                   |
| %                    | 平均    | 中央値  | 75%値                | 最小～最大  | m / n | 平均                   | 最小～最大                                  | m / n | 平 均               |
|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
|                      | 4.5   |      |                     | 7 ～ 18 | /3    | 12                   | $2.4 \times 10^2 \sim 9.2 \times 10^3$ | /3    | $3.2 \times 10^3$ |
|                      | 2.8   |      |                     | 3 ～ 13 | 1/4   | 6                    | $33 \sim 4.9 \times 10^3$              | 1/4   | $1.3 \times 10^3$ |
|                      | 2.6   |      |                     | 1 ～ 5  | -/4   | 3                    | $7 \sim 7.9 \times 10^2$               | -/4   | $2.6 \times 10^2$ |
|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
|                      |       |      |                     | 3 ～ 9  | -/4   | 5                    | $40 \sim 3.5 \times 10^2$              | -/4   | $1.7 \times 10^2$ |
|                      |       |      |                     | 3 ～ 37 | -/4   | 13                   | $33 \sim 3.5 \times 10^3$              | -/4   | $9.5 \times 10^2$ |
|                      |       |      |                     | <1～ 11 | 3/7   | 5                    | $3 \sim 1.3 \times 10^3$               | 1/6   | $3.4 \times 10^2$ |
|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
| 目 等                  |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
| 硝酸態窒素 ppm (0.05 ppm) |       |      | 有機態窒素 ppm (0.5 ppm) |        |       | 全 窒 素 ppm (0.05 ppm) |  |       |                   |
| 最小～最大                | k / n | 平均   | 最小～最大               | k / n  | 平均    | 最小～最大                | k / n                                  | 平均    |                   |
|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
| 0.00～0.19            | 3     | 0.11 |                     |        |       | 0.15～0.72            | 3                                      | 0.41  |                   |
| 0.17～0.48            | 4     | 0.33 |                     |        |       | 0.63～0.81            | 2                                      | 0.72  |                   |
| 0.08～0.34            | 4     | 0.18 |                     |        |       | 0.37～0.75            | 4                                      | 0.56  |                   |
|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |
|                      |       |      |                     |        |       |                      |  |       |                   |



| 項目<br>年度 | 特 殊 項                 |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
|----------|-----------------------|-------|----|------------------------|-------|----|-----------------------|-------|----|
|          | カルシウムイオン ppm(0.1 ppm) |       |    | マグネシウムイオン ppm(0.1 ppm) |       |    | PH4.3アルカリ度 ppm(1 ppm) |       |    |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均 | 最小～最大                  | k / n | 平均 | 最小～最大                 | k / n | 平均 |
| 47       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 48       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 49       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 50       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 51       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 52       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 53       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 54       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 55       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 56       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |
| 57       |                       |       |    |                        |       |    |                       |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項              |       |    |                    |       |    |   |       |    |
|----------|--------------------|-------|----|--------------------|-------|----|---|-------|----|
|          | 蒸気残留物 ppm(0.1 ppm) |       |    | 溶解性物質 ppm(0.1 ppm) |       |    | クロロフィル a $\mu\text{g}/\text{l}$ (1 $\mu\text{g}/\text{l}$ ) |       |    |
|          | 最小～最大              | k / n | 平均 | 最小～最大              | k / n | 平均 | 最小～最大   | k / n | 平均 |
| 47       |                    |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 48       |                    |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 49       |                    |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 50       |                    |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 51       |                    |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 52       |                    |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 53       |                    |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 54       |                    |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 55       |                    |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 56       |                    |       |    |                    |       |    |   |       |    |
| 57       |                    |       |    |                    |       |    |   |       |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等   |       |    |                                      |       |      |
|----------|---|-------|----|--------------------------------------|-------|------|
|          | カロチノイド $\mu\text{g}/\text{l}$ (1 $\mu\text{g}/\text{l}$ ) |       |    | TOC $\mu\text{g}/\text{l}$ (0.3 ppm) |       |      |
|          | 最小～最大   | k / n | 平均 | 最小～最大                                | k / n | 平均   |
| 47       |   |       |    |                                      |       |      |
| 48       |   |       |    |                                      |       |      |
| 49       |   |       |    |                                      |       |      |
| 50       |   |       |    | 0.89～2.6                             | 3     | 1.58 |
| 51       |   |       |    | 0.8 ～1.4                             | 4     | 1.0  |
| 52       |   |       |    | 1.9 ～4.0                             | 2     |      |
| 53       |   |       |    |                                      |       |      |
| 54       |   |       |    |                                      |       |      |
| 55       |   |       |    |                                      |       |      |
| 56       |   |       |    |                                      |       |      |
| 57       |   |       |    |                                      |       |      |



| 対照番号     |                          | 1 3   | 地点名       |                          | 監視点 1 |          | 該当河川名                  |       | 川 内 川<br>(鶴田ダム湖) |  | 類 型 | — |
|----------|--------------------------|-------|-----------|--------------------------|-------|----------|------------------------|-------|------------------|--|-----|---|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生              |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
|          | P H                      |       | D O       |                          |       | C O D    |                        | 日 間   |                  |  |     |   |
|          | 最小～最大                    | m / n | 最小～最大     | m / n                    | 平均    | 最小～最大    | m / n                  | 最小～最大 | x / y            |  |     |   |
| 47       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 48       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 49       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 50       | 7.38～7.53                | /3    | 8.24～10.7 | /3                       | 9.4   | 1.7～2.52 | /3                     |       |                  |  |     |   |
| 51       | 7.3 ～ 7.6                | 0/4   | 8.1 ～10.8 | 0/4                      | 9.1   | 1.3～ 3.8 | 1/4                    |       |                  |  |     |   |
| 52       | 6.9 ～ 7.8                | -/4   | 7.4 ～ 9.5 | -/4                      | 8.1   | 1.8～ 2.9 | -/4                    |       |                  |  |     |   |
| 53       | 7.2 ～ 7.8                | -/4   | 7.0 ～ 9.6 | -/4                      | 8.2   | 1.6～ 2.9 | -/4                    |       |                  |  |     |   |
| 54       | 7.3 ～ 8.0                | -/4   | 7.7 ～ 9.9 | -/4                      | 8.6   |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 55       | 7.1 ～ 7.6                | -/4   | 8.9 ～ 9.6 | -/4                      | 9.2   |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 56       | 7.2 ～ 8.0                | 0/7   | <0.5～ 9.5 | 1/7                      | 7.7   |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 57       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                  |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)      |       |           | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm) |       |          | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm) |       |                  |  |     |   |
|          | 最小～最大                    | k / n | 平均        | 最小～最大                    | k / n | 平均       | 最小～最大                  | k / n | 平均               |  |     |   |
| 47       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 48       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 49       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 50       | 10.0～10.1                | 2     | 10.0      | 0.07 ～0.13               | 3     | 0.11     | 0.01 ～0.13             | 3     | 0.05             |  |     |   |
| 51       | 6.6 ～ 7.8                | 4     | 7.1       | 0.03 ～0.11               | 4     | 0.07     | 0.01 ～0.015            | 4     | 0.012            |  |     |   |
| 52       | 6.0 ～ 7.3                | 4     | 6.5       | 0.05 ～0.18               | 4     | 0.11     | 0.014～0.029            | 4     | 0.018            |  |     |   |
| 53       | 7.0 ～ 9.0                | 4/4   | 7.8       | <0.01～0.1                | 3/4   | 0.08     | 0.012～0.017            | 4/4   | 0.015            |  |     |   |
| 54       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 55       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 56       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 57       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等                |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
|          | オルトリン酸リン ppm (0.005 ppm) |       |           | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)    |       |          | アンチモン ppm (0.001 ppm)  |       |                  |  |     |   |
|          | 最小～最大                    | k / n | 平均        | 最小～最大                    | k / n | 平均       | 最小～最大                  | k / n | 平均               |  |     |   |
| 47       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 48       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 49       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 50       |                          |       |           | 0.03 ～0.06               | 3     | 0.05     | ND                     | -/1   | ND               |  |     |   |
| 51       |                          |       |           | 0.04 ～0.08               | 4     | 0.054    | 0.001                  | -/1   | 0.001            |  |     |   |
| 52       |                          |       |           | 0.039～0.094              | 4     | 0.07     |                        |       |                  |  |     |   |
| 53       |                          |       |           | 0.037～0.05               | 4/4   | 0.044    |                        |       |                  |  |     |   |
| 54       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 55       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 56       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |
| 57       |                          |       |           |                          |       |          |                        |       |                  |  |     |   |

| 達成期間               |       | —    |                    | 調査区分  |       | 年間                 |  | 採取水深      |                   | 中 層  |  |
|--------------------|-------|------|--------------------|-------|-------|--------------------|--|-----------|-------------------|------|--|
| 活 環 境 項 目 )        |       |      |                    |       |       |                    |  |           |                   |      |  |
| 平 均 値              |       |      |                    | S S   |       |                    | 大 腸 菌 群 数                              |           |                   |      |  |
| %                  | 平均    | 中央値  | 75%値               | 最小～最大 | m / n | 平均                 | 最小～最大                                  | m / n     | 平 均               |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |           |                   |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |           |                   |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |           |                   |      |  |
|                    | 2.2   |      |                    | 2 ～16 | /3    | 9                  | $4.9 \times 10^2 \sim 2.4 \times 10^3$ | /3        | $1.5 \times 10^3$ |      |  |
|                    | 2.2   |      |                    | 6 ～20 | 4/4   | 10                 | $1.1 \times 10^3 \sim 1.3 \times 10^4$ | 4/4       | $4.8 \times 10^3$ |      |  |
|                    | 2.2   |      |                    | 4 ～16 | -/4   | 10                 | $4.9 \times 10^2 \sim 4.9 \times 10^4$ | -/4       | $1.6 \times 10^4$ |      |  |
|                    | 2.2   |      |                    | 1 ～ 7 | -/4   | 4                  | 22 ～ $1.3 \times 10^3$                 | -/4       | $4.1 \times 10^2$ |      |  |
|                    |       |      |                    | 2 ～ 6 | -/4   | 4                  | $1.1 \times 10^2 \sim 9.2 \times 10^3$ | -/4       | $2.6 \times 10^3$ |      |  |
|                    |       |      |                    | 3 ～12 | -/4   | 6                  | 17 ～ $1.1 \times 10^3$                 | -/4       | $3.1 \times 10^2$ |      |  |
|                    |       |      |                    | 3 ～12 | 5/7   | 7                  | $1.7 \times 10^2 \sim 2.8 \times 10^3$ | 3/6       | $1.2 \times 10^3$ |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |           |                   |      |  |
| 目 等                |       |      |                    |       |       |                    |  |           |                   |      |  |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |       | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |  |           |                   |      |  |
| 最小～最大              | k / n | 平均   | 最小～最大              | k / n | 平均    | 最小～最大              | k / n                                  | 平均        |                   |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |           |                   |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |           |                   |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |           |                   |      |  |
| 0.22～0.24          | 3     | 0.23 |                    |       |       |                    |  | 0.3 ～0.67 | 3                 | 0.46 |  |
| 0.38～0.46          | 4     | 0.41 |                    |       |       |                    |  | 0.62～0.78 | 2                 | 0.7  |  |
| 0.19～0.36          | 4     | 0.31 |                    |       |       |                    |  | 0.42～0.87 | 4                 | 0.7  |  |
| 0.31～0.42          | 4/4   | 0.37 | 0.18～0.27          | 4/4   | 0.22  |                    |  | 0.61～0.72 | 4/4               | 0.67 |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |           |                   |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |           |                   |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |           |                   |      |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |           |                   |      |  |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項               |     |    |                      |     |    |                     |     |    |
|----------|---------------------|-----|----|----------------------|-----|----|---------------------|-----|----|
|          | カルシウムイオンppm(0.1ppm) |     |    | マグネシウムイオンppm(0.1ppm) |     |    | PH4.3アルカリ度ppm(1ppm) |     |    |
|          | 最小～最大               | k/n | 平均 | 最小～最大                | k/n | 平均 | 最小～最大               | k/n | 平均 |
| 47       |                     |     |    |                      |     |    |                     |     |    |
| 48       |                     |     |    |                      |     |    |                     |     |    |
| 49       |                     |     |    |                      |     |    |                     |     |    |
| 50       |                     |     |    |                      |     |    |                     |     |    |
| 51       |                     |     |    |                      |     |    |                     |     |    |
| 52       |                     |     |    |                      |     |    |                     |     |    |
| 53       |                     |     |    |                      |     |    |                     |     |    |
| 54       |                     |     |    |                      |     |    |                     |     |    |
| 55       |                     |     |    |                      |     |    |                     |     |    |
| 56       |                     |     |    |                      |     |    |                     |     |    |
| 57       |                     |     |    |                      |     |    |                     |     |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項            |     |    |                  |     |    |  |     |    |
|----------|------------------|-----|----|------------------|-----|----|--|-----|----|
|          | 蒸気残留物ppm(0.1ppm) |     |    | 溶解性物質ppm(0.1ppm) |     |    | クロロフィルa $\mu\text{g}/\text{l}$ (1 $\mu\text{g}/\text{l}$ ) |     |    |
|          | 最小～最大            | k/n | 平均 | 最小～最大            | k/n | 平均 | 最小～最大  | k/n | 平均 |
| 47       |                  |     |    |                  |     |    |  |     |    |
| 48       |                  |     |    |                  |     |    |  |     |    |
| 49       |                  |     |    |                  |     |    |  |     |    |
| 50       |                  |     |    |                  |     |    |  |     |    |
| 51       |                  |     |    |                  |     |    |  |     |    |
| 52       |                  |     |    |                  |     |    |  |     |    |
| 53       |                  |     |    |                  |     |    |  |     |    |
| 54       |                  |     |    |                  |     |    |  |     |    |
| 55       |                  |     |    |                  |     |    |  |     |    |
| 56       |                  |     |    |                  |     |    |  |     |    |
| 57       |                  |     |    |                  |     |    |  |     |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等   |     |    |                                     |     |      |
|----------|---|-----|----|-------------------------------------|-----|------|
|          | カイロノイド $\mu\text{g}/\text{l}$ (1 $\mu\text{g}/\text{l}$ ) |     |    | TOC $\mu\text{g}/\text{l}$ (0.3ppm) |     |      |
|          | 最小～最大   | k/n | 平均 | 最小～最大                               | k/n | 平均   |
| 47       |   |     |    |                                     |     |      |
| 48       |   |     |    |                                     |     |      |
| 49       |   |     |    |                                     |     |      |
| 50       |   |     |    | 1.0～1.8                             | 3   | 1.42 |
| 51       |   |     |    | 0.4～1.6                             | 4   | 1.0  |
| 52       |   |     |    | 1.1～1.5                             | 2   | 1.3  |
| 53       |   |     |    |                                     |     |      |
| 54       |   |     |    |                                     |     |      |
| 55       |   |     |    |                                     |     |      |
| 56       |   |     |    |                                     |     |      |
| 57       |   |     |    |                                     |     |      |



| 対照番号     | 1 3                     | 地点名   | 監視点 1    | 該当河川名                  | 川 内 川<br>(鶴田ダム湖) | 類 型      | —                    |       |       |
|----------|-------------------------|-------|----------|------------------------|------------------|----------|----------------------|-------|-------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生             |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
|          | P H                     |       | D O      |                        |                  | C O D    |                      | 日 間   |       |
|          | 最小～最大                   | m / n | 最小～最大    | m / n                  | 平均               | 最小～最大    | m / n                | 最小～最大 | x / y |
| 47       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 48       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 49       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 50       | 7.26～7.4                | /2    | 8.31～9.8 | /2                     | 9.0              | 2.2～2.49 | /2                   |       |       |
| 51       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 52       | 6.9 ～7.0                | -/4   | 4.4 ～9.4 | -/4                    | 6.2              | 1.6～ 2.1 | -/4                  |       |       |
| 53       | 6.7 ～7.8                | -/4   | 2.8 ～9.2 | -/4                    | 7.2              | 2.0～ 2.7 | -/4                  |       |       |
| 54       | 7.0 ～7.5                | -/4   | 1.0 ～1.0 | -/4                    | 5.6              |          |                      |       |       |
| 55       | 7.1 ～7.6                | -/4   | 1.6 ～9.8 | -/4                    | 7.3              |          |                      |       |       |
| 56       | 6.8 ～7.9                | 0/7   | <0.5～8.2 | 5/7                    | 3.3              |          |                      |       |       |
| 57       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                 |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
|          | 塩素イオン ppm(1.5ppm)       |       |          | アンモニウム態窒素 ppm(0.01ppm) |                  |          | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005ppm) |       |       |
|          | 最小～最大                   | k / n | 平均       | 最小～最大                  | k / n            | 平均       | 最小～最大                | k / n | 平均    |
| 47       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 48       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 49       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 50       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 51       | 10.9～10.9               | 2     | 10.4     | 0.08                   | 2                | 0.08     | 0.01 ～0.1            | 2     | 0.05  |
| 52       | 6.3 ～ 7.5               | 4     | 7.0      | 0.02～0.15              | 4                | 0.07     | <0.005～0.04          | 4     | 0.029 |
| 53       | 7.0 ～ 9.1               | 4/4   | 7.8      | 0.04～0.16              | 4/4              | 0.1      | 0.013 ～0.024         | 4/4   | 0.019 |
| 54       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 55       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 56       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 57       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等               |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
|          | オルトリン酸態リン ppm(0.005ppm) |       |          | 全 リ ン ppm(0.005ppm)    |                  |          | アンチモン ppm(0.001ppm)  |       |       |
|          | 最小～最大                   | k / n | 平均       | 最小～最大                  | k / n            | 平均       | 最小～最大                | k / n | 平均    |
| 47       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 48       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 49       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 50       |                         |       |          | 0.04 ～0.06             | 2                | 0.05     | ND                   | -/1   | ND    |
| 51       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 52       |                         |       |          | 0.035～0.075            | 4                | 0.05     |                      |       |       |
| 53       |                         |       |          | 0.046～0.062            |                  |          |                      |       |       |
| 54       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 55       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 56       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |
| 57       |                         |       |          |                        |                  |          |                      |       |       |

| 達成期間               |       | —    |                    | 調査区分  |       | 年間                 |  | 採取水深  |                   | 下 層 |  |
|--------------------|-------|------|--------------------|-------|-------|--------------------|--|-------|-------------------|-----|--|
| 活 環 境 項 目 )        |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
| 平 均 値              |       |      |                    | S S   |       |                    | 大 腸 菌 群 数                              |       |                   |     |  |
| %                  | 平均    | 中央値  | 75%値               | 最小～最大 | m / n | 平均                 | 最小～最大                                  | m / n | 平 均               |     |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
|                    | 2.3   |      |                    | 4 ～15 | /2    | 10                 | $1.3 \times 10^2 \sim 3.5 \times 10^3$ | /2    | $1.8 \times 10^3$ |     |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
|                    | 1.9   |      |                    | 4 ～14 | -/4   | 8                  | $79 \sim 7.9 \times 10^2$              | -/4   | $4.2 \times 10^2$ |     |  |
|                    | 2.3   |      |                    | 5 ～ 9 | -/4   | 7                  | $2.2 \times 10^2 \sim 3.5 \times 10^3$ | -/4   | $1.3 \times 10^3$ |     |  |
|                    |       |      |                    | 9 ～15 | -/4   | 11                 | $2.2 \times 10^2 \sim 3.5 \times 10^3$ | -/4   | $1.1 \times 10^3$ |     |  |
|                    |       |      |                    | 4 ～12 | -/4   | 9                  | $9 \sim 1.3 \times 10^3$               | -/4   | $3.8 \times 10^2$ |     |  |
|                    |       |      |                    | 3 ～19 | 6/7   | 12                 | $80 \sim 1.1 \times 10^4$              | 3/6   | $2.7 \times 10^3$ |     |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
| 目 等                |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |       | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |  |       |                   |     |  |
| 最小～最大              | k / n | 平均   | 最小～最大              | k / n | 平均    | 最小～最大              | k / n                                  | 平均    |                   |     |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
| 0.25～0.31          | 2     | 0.28 |                    |       |       | 0.4 ～0.43          | 2                                      | 0.41  |                   |     |  |
| 0.19～0.43          | 4     | 0.31 |                    |       |       | 0.42～0.77          | 4                                      | 0.65  |                   |     |  |
| 0.31～0.36          | 4/4   | 0.34 | 0.13～0.22          | 4/4   | 0.17  | 0.55～0.71          | 4/4                                    | 0.64  |                   |     |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |
|                    |       |      |                    |       |       |                    |  |       |                   |     |  |



| 項目<br>年度 | 特 殊 項                 |     |    |                        |     |    |                       |     |    |
|----------|-----------------------|-----|----|------------------------|-----|----|-----------------------|-----|----|
|          | カルシウムイオン ppm(0.1 ppm) |     |    | マグネシウムイオン ppm(0.1 ppm) |     |    | PH4.3アルカリ度 ppm(1 ppm) |     |    |
|          | 最小～最大                 | k/n | 平均 | 最小～最大                  | k/n | 平均 | 最小～最大                 | k/n | 平均 |
| 47       |                       |     |    |                        |     |    |                       |     |    |
| 48       |                       |     |    |                        |     |    |                       |     |    |
| 49       |                       |     |    |                        |     |    |                       |     |    |
| 50       |                       |     |    |                        |     |    |                       |     |    |
| 51       |                       |     |    |                        |     |    |                       |     |    |
| 52       |                       |     |    |                        |     |    |                       |     |    |
| 53       |                       |     |    |                        |     |    |                       |     |    |
| 54       |                       |     |    |                        |     |    |                       |     |    |
| 55       |                       |     |    |                        |     |    |                       |     |    |
| 56       |                       |     |    |                        |     |    |                       |     |    |
| 57       |                       |     |    |                        |     |    |                       |     |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項              |     |    |                    |     |    |  |     |    |
|----------|--------------------|-----|----|--------------------|-----|----|--|-----|----|
|          | 蒸気残留物 ppm(0.1 ppm) |     |    | 溶解性物質 ppm(0.1 ppm) |     |    | クロロフィルa $\mu\text{g}/\text{l}$ (1 $\mu\text{g}/\text{l}$ ) |     |    |
|          | 最小～最大              | k/n | 平均 | 最小～最大              | k/n | 平均 | 最小～最大  | k/n | 平均 |
| 47       |                    |     |    |                    |     |    |  |     |    |
| 48       |                    |     |    |                    |     |    |  |     |    |
| 49       |                    |     |    |                    |     |    |  |     |    |
| 50       |                    |     |    |                    |     |    |  |     |    |
| 51       |                    |     |    |                    |     |    |  |     |    |
| 52       |                    |     |    |                    |     |    |  |     |    |
| 53       |                    |     |    |                    |     |    |  |     |    |
| 54       |                    |     |    |                    |     |    |  |     |    |
| 55       |                    |     |    |                    |     |    |  |     |    |
| 56       |                    |     |    |                    |     |    |  |     |    |
| 57       |                    |     |    |                    |     |    |  |     |    |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等   |     |    |                                      |     |      |
|----------|---|-----|----|--------------------------------------|-----|------|
|          | カロチノイド $\mu\text{g}/\text{l}$ (1 $\mu\text{g}/\text{l}$ ) |     |    | TOC $\mu\text{g}/\text{l}$ (0.3 ppm) |     |      |
|          | 最小～最大   | k/n | 平均 | 最小～最大                                | k/n | 平均   |
| 47       |   |     |    |                                      |     |      |
| 48       |   |     |    |                                      |     |      |
| 49       |   |     |    |                                      |     |      |
| 50       |   |     |    | 0.88～1.19                            | 2   | 1.08 |
| 51       |   |     |    |                                      |     |      |
| 52       |   |     |    | 0.6 ～ 1.3                            | 2   | 1.0  |
| 53       |   |     |    |                                      |     |      |
| 54       |   |     |    |                                      |     |      |
| 55       |   |     |    |                                      |     |      |
| 56       |   |     |    |                                      |     |      |
| 57       |   |     |    |                                      |     |      |



| 対照番号     | 14                        | 地点名  | 曾木大橋      | 該当河川名                     | 川内川 | 類型        | A                         |          |        |
|----------|---------------------------|------|-----------|---------------------------|-----|-----------|---------------------------|----------|--------|
| 項目<br>年度 | 一般項目(生)                   |      |           |                           |     |           |                           |          |        |
|          | P H                       |      | D O       |                           |     | B O D     |                           | 日間       |        |
|          | 最小～最大                     | m/n  | 最小～最大     | m/n                       | 平均  | 最小～最大     | m/n                       | 最小～最大    | x/y    |
| 47       | 6.54～7.67                 | /58  | 7.38～10.8 | /58                       | 9.8 | 0.4～2.65  | /58                       |          |        |
| 48       | 7.09～7.6                  | 0/30 | 7.35～11   | 1/30                      | 9.1 | 0.76～3.69 | 10/30                     |          |        |
| 49       | 6.9～7.7                   | 0/20 | 6.68～12.1 | 1/20                      | 9.5 | 0.5～3.06  | 5/20                      |          |        |
| 50       | 7.0～7.5                   | 0/20 | 7.7～10.7  | 0/20                      | 9.1 | 0.84～2.3  | 4/20                      |          |        |
| 51       | 6.9～7.6                   | 0/20 | 8.0～11    | 0/20                      | 9.3 | 0.7～1.9   | 0/20                      |          |        |
| 52       | 6.9～7.6                   | 0/48 | 6.9～11    | 3/48                      | 9.1 | <0.5～2.6  | 1/48                      |          |        |
| 53       | 7.0～7.6                   | 0/48 | 7.0～11    | 2/48                      | 9.3 | 0.5～2.4   | 1/48                      |          |        |
| 54       | 6.9～7.9                   | 0/48 | 6.0～11    | 1/48                      | 9.4 | <0.5～2.7  | 1/48                      | 0.5～2.1  | 1/12   |
| 55       | 7.0～7.5                   | 0/24 | 7.9～11    | 0/24                      | 9.2 | <0.5～2.6  | 1/24                      | <0.5～2.2 | 1/12   |
| 56       | 6.9～7.6                   | 0/24 | 7.2～12    | 1/24                      | 9.3 | 0.5～1.8   | 0/24                      | 0.6～1.6  | 0/12   |
| 57       |                           |      |           |                           |     |           |                           |          |        |
| 項目<br>年度 | 特殊項目                      |      |           |                           |     |           |                           |          |        |
|          | 塩素イオン ppm(1.5ppm)         |      |           | アンモニウム態窒素 ppm(0.01ppm)    |     |           | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005ppm)      |          |        |
|          | 最小～最大                     | k/n  | 平均        | 最小～最大                     | k/n | 平均        | 最小～最大                     | k/n      | 平均     |
| 47       | 3.7～12.4                  | -/58 | 7.1       |                           |     |           |                           |          |        |
| 48       | 5.4～9.4                   | /30  | 7.15      |                           |     |           |                           |          |        |
| 49       | 7.2～11.3                  | /20  | 8.42      |                           |     |           |                           |          |        |
| 50       | 5.21～11.9                 | 20   | 8.4       | 0.1～0.15                  | 4   | 0.13      | 0.00～0.1                  | 6        | 0.04   |
| 51       | 6.0～8.1                   | 20   | 7.1       | <0.3～1.4                  | 20  | 0.8       |                           |          |        |
| 52       | 5.6～9.4                   | 4    | 7.3       | <0.01～0.06                | 4   | 0.06      | 0.01～0.025                | 4        | 0.016  |
| 53       | 6.4～9.0                   | 9/9  | 7.7       | <0.01～0.37                | 6/9 | 0.15      | 0.007～0.11                | 9/9      | 0.033  |
| 54       | 5.6～7.5                   | 6/6  | 6.7       | <0.01～0.21                | 4/6 | 0.19      | 0.009～0.07                | 6/6      | 0.03   |
| 55       | 5.1～6.0                   | 6/6  | 5.5       | <0.01～0.22                | 5/6 | 0.13      | <0.005～0.04               | 5/6      | 0.016  |
| 56       | (2ppm)<br>5.1～8.3         | 6/6  | 6.5       |                           |     |           | (0.001ppm)<br>0.010～0.030 | 6/6      | 0.019  |
| 57       |                           |      |           |                           |     |           |                           |          |        |
| 項目<br>年度 | 特殊項目                      |      |           |                           |     |           |                           |          |        |
|          | オルトリン酸態リン ppm(0.005ppm)   |      |           | 全リン ppm(0.006ppm)         |     |           | アンチモン ppm(0.001ppm)       |          |        |
|          | 最小～最大                     | k/n  | 平均        | 最小～最大                     | k/n | 平均        | 最小～最大                     | k/n      | 平均     |
| 47       |                           |      |           |                           |     |           |                           |          |        |
| 48       |                           |      |           |                           |     |           |                           |          |        |
| 49       |                           |      |           |                           |     |           |                           |          |        |
| 50       |                           |      |           | 0.03                      | 2   | 0.03      | ND                        | -/8      | ND     |
| 51       |                           |      |           |                           |     |           | ND～0.002                  | -/10     | 0.001  |
| 52       |                           |      |           |                           |     |           |                           |          |        |
| 53       |                           |      |           | 0.037～0.18                | 6/6 | 0.072     | <0.001                    | 0/5      | <0.001 |
| 54       | 0.022～0.08                | 6/6  | 0.045     | 0.038～0.18                | 6/6 | 0.084     | <0.001                    | 0/2      | —      |
| 55       | 0.01～0.049                | 6/6  | 0.03      | 0.04～0.12                 | 6/6 | 0.058     | <0.001                    | 0/6      | —      |
| 56       | (0.003ppm)<br>0.008～0.044 | 6/6  | 0.035     | (0.004ppm)<br>0.043～0.085 | 6/6 | 0.057     | <0.001                    | 0/6      | —      |
| 57       |                           |      |           |                           |     |           |                           |          |        |

|                    |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
|--------------------|-----|-------|---------------------|--------------------|-------|-------|--|------------|-------|---------------------|------|
| 達成期間               |     | 1     |                     | 調査区分               |       | 年間    |  | 採取水深       |       |                     |      |
| 活 環 境 項 目 )        |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
| 平 均 値              |     |       |                     | S S                |       |       | 大 腸 菌 群 数                                |            |       |                     |      |
| %                  | 平均  | 中央値   | 75%値                | 最小～最大              | m / n | 平均    | 最小～最大                                    |            | m / n | 平 均                 |      |
|                    | 1.3 |       |                     | 5～170              | /58   | 36    | 0 ～1.6×10 <sup>4</sup>                   |            | /54   | 2,500               |      |
|                    | 1.8 |       |                     | 4～188              | 3/24  | 25    | 0 ～8.4×10 <sup>3</sup>                   |            | 16/30 | 1.7×10 <sup>3</sup> |      |
|                    | 1.6 |       |                     | 5～45               | 1/20  | 12    | 0 ～1.7×10 <sup>3</sup>                   |            | 2/20  | 550                 |      |
|                    | 1.6 |       |                     | 2～69               | 4/20  | 16    | 7.0×10 <sup>2</sup> ～9.2×10 <sup>4</sup> |            | 19/20 | 1.3×10 <sup>3</sup> |      |
|                    | 1.1 |       |                     | 2～20               | 0/20  | 8     | 1.3×10 <sup>3</sup> ～1.3×10 <sup>4</sup> |            | 20/20 | 5.2×10 <sup>3</sup> |      |
|                    | 0.9 |       |                     | 2～26               | 1/48  | 10    | 1.7×10 <sup>2</sup> ～1.3×10 <sup>4</sup> |            | 19/24 | 3.9×10 <sup>3</sup> |      |
|                    | 1.1 |       | 1.2                 | 2～31               | 1/48  | 8     | 4.9×10 <sup>2</sup> ～1.3×10 <sup>4</sup> |            | 41/48 | 2.8×10 <sup>3</sup> |      |
| 8                  | 1.1 | 1.1   | 1.3                 | 3～58               | 9/48  | 17    | 4.9×10 <sup>2</sup> ～1.6×10 <sup>5</sup> |            | 46/48 | 1.5×10 <sup>4</sup> |      |
| 8.3                | 1.0 | 0.9   | 1.0                 | 3～65               | 6/24  | 21    | 3.3×10 <sup>2</sup> ～5.4×10 <sup>4</sup> |            | 23/24 | 1.2×10 <sup>4</sup> |      |
| 0                  | 1.0 | 1.1   | 1.1                 | 4～57               | 2/24  | 12    | 4.0×10 <sup>2</sup> ～9.2×10 <sup>4</sup> |            | 21/24 | 9.7×10 <sup>3</sup> |      |
|                    |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
| 目 等                |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |     |       |                     | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |       | 全 窒 素 ppm(0.05ppm)                       |            |       |                     |      |
| 最小～最大              |     | k / n | 平均                  | 最小～最大              |       | k / n | 平均                                       | 最小～最大      |       | k / n               | 平均   |
|                    |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
|                    |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
| 0.13～0.23          |     | 6     | 0.19                |                    |       |       |  | 0.37 ～0.48 |       | 4                   | 0.43 |
|                    |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
| 0.33～0.5           |     | 4     | 0.4                 |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
| 0.33～0.8           |     | 9/9   | 0.51                | 0.09～0.31          |       | 5/5   | 0.15                                     | <0.05～0.67 |       | 5/5                 | 0.48 |
| 0.38～0.63          |     | 6/6   | 0.48                | 0.07～0.35          |       | 6/6   | 0.21                                     | 0.46 ～1.13 |       | 6/6                 | 0.84 |
| 0.47～0.63          |     | 6/6   | 0.53                | 0.1 ～0.41          |       | 6/6   | 0.2                                      | 0.65 ～1.1  |       | 6/6                 | 0.85 |
| (0.11 ppm)         |     |       |                     | (0.06ppm)          |       |       |  | (0.001ppm) |       |                     |      |
| 0.40～0.51          |     | 6/6   | 0.46                | 0.10～0.23          |       | 6/6   | 0.17                                     | 0.59～0.89  |       | 6/6                 | 0.71 |
| 目 等                |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
| MBAS ppm(0.01ppm)  |     |       | 導 電 率 μV/cm(1μV/cm) |                    |       |       | T O C μg/ℓ(0.3ppm)                       |            |       |                     |      |
| 最小～最大              |     | k / n | 平均                  | 最小～最大              |       | k / n | 平均                                       | 最小～最大      |       | k / n               | 平均   |
|                    |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
|                    |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
|                    |     |       |                     |                    |       |       |  | 0.45～1.82  |       | 14                  | 1.06 |
|                    |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
|                    |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
|                    |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |
| 0.01～0.02          |     | 2/2   | 0.02                | 66～100             |       | 4/4   | 90                                       |            |       |                     |      |
|                    |     |       |                     | 92～125             |       | 6/6   | 111                                      |            |       |                     |      |
|                    |     |       |                     |                    |       |       |  |            |       |                     |      |

| 対照番号 | 15                        | 地点名    | 栗 野      |                           | 該当河川名 | 川 内 川    | 類 型                       | A        |        |
|------|---------------------------|--------|----------|---------------------------|-------|----------|---------------------------|----------|--------|
| 項目   | 一 般 項 目 ( 生               |        |          |                           |       |          |                           |          |        |
| 年度   | P H                       |        | D O      |                           |       | B O D    |                           | 日 間      |        |
|      | 最小～最大                     | m / n  | 最小～最大    | m / n                     | 平均    | 最小～最大    | m / n                     | 最小～最大    | x / y  |
| 47   | 6.9～ 7                    | / 4    | 8.9～10.1 | / 4                       | 9.5   | 0.5 ～1.3 | / 4                       |          |        |
| 48   | 6.6～6.9                   | / 4    | 7.4～10.2 | / 4                       | 9.1   | 0.1 ～ 2  | / 4                       |          |        |
| 49   | 7.1～7.4                   | 0 / 4  | 8.6～11.1 | 0 / 4                     | 9.9   | 0.7 ～2.3 | 1 / 4                     |          |        |
| 50   | 7.0～7.5                   | 0 / 4  | 8.6～10.3 | 0 / 4                     | 9.63  | 0.3 ～0.8 | 0 / 4                     |          |        |
| 51   | 7.2～7.5                   | - / 4  | 8.3～11.3 | - / 4                     | 1.0   | 0.2 ～1.5 | - / 4                     |          |        |
| 52   | 7.2～7.5                   | - / 4  | 8.4～ 11  | - / 4                     | 9.7   | <0.5～0.9 | - / 4                     |          |        |
| 53   | 7.2～7.8                   | - / 12 | 7.7～ 11  | - / 12                    | 9.7   | <0.5～1.7 | - / 12                    |          |        |
| 54   | 7.0～7.6                   | 0 / 12 | 7.6～ 11  | 0 / 12                    | 9.6   | <0.5～1.2 | 0 / 12                    | <0.5～1.2 | 0 / 12 |
| 55   | 7.1～7.6                   | 0 / 12 | 5.6～ 10  | 1 / 12                    | 9.1   | <0.5～2.3 | 1 / 12                    | <0.5～2.3 | 1 / 12 |
| 56   | 7.0～7.6                   | 0 / 12 | 6.8～ 11  | 1 / 12                    | 9.3   | <0.5～1.1 | 0 / 12                    | <0.5～1.1 | 0 / 12 |
| 57   |                           |        |          |                           |       |          | /                         |          |        |
| 項目   | 特 殊 項                     |        |          |                           |       |          |                           |          |        |
| 年度   | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)       |        |          | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm)  |       |          | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)    |          |        |
|      | 最小～最大                     | k / n  | 平均       | 最小～最大                     | k / n | 平均       | 最小～最大                     | k / n    | 平均     |
| 47   |                           |        |          |                           |       |          |                           |          |        |
| 48   |                           |        |          |                           |       |          |                           |          |        |
| 49   |                           |        |          |                           |       |          |                           |          |        |
| 50   | 10.7～12.1                 | - / 3  | 11.6     |                           |       |          |                           |          |        |
| 51   | 6.4 ～ 8.2                 | 2      | 7.3      | <0.001                    | 2     | <0.01    | 0.01                      | 2        | 0.01   |
| 52   | 6.5 ～ 8.0                 | 2      | 7.3      | <0.01～0.07                | 2     | 0.07     | <0.005                    | 2        |        |
| 53   | 6.0 ～10.2                 | 5 / 5  | 7.0      | <0.01～0.13                | 2 / 5 | 0.13     | <0.005～0.05               | 4 / 5    | 0.018  |
| 54   | 5.9 ～ 8.7                 | 4 / 4  | 6.8      | <0.01～0.09                | 2 / 4 | 0.09     | 0.005 ～0.04               | 4 / 4    | 0.019  |
| 55   | 4.9 ～ 5.8                 | 4 / 4  | 5.3      | <0.01～0.16                | 2 / 4 | 0.12     | 0.005 ～0.012              | 4 / 4    | 0.008  |
| 56   | (2ppm)<br>5.0 ～ 8.4       | 4 / 4  | 6.7      |                           |       |          | (0.001ppm)<br>0.010～0.030 | 4 / 4    | 0.020  |
| 57   |                           |        |          |                           |       |          |                           |          |        |
| 項目   | 特 殊 項 目                   |        |          |                           |       |          |                           |          |        |
| 年度   | オルトリン酸態リン ppm (0.005 ppm) |        |          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)     |       |          | アンチモン ppm (0.001 ppm)     |          |        |
|      | 最小～最大                     | k / n  | 平均       | 最小～最大                     | k / n | 平均       | 最小～最大                     | k / n    | 平均     |
| 47   |                           |        |          |                           |       |          |                           |          |        |
| 48   |                           |        |          |                           |       |          |                           |          |        |
| 49   |                           |        |          |                           |       |          |                           |          |        |
| 50   |                           |        |          |                           |       |          |                           |          |        |
| 51   |                           |        |          |                           |       |          | ND                        | - / 2    | ND     |
| 52   |                           |        |          |                           |       |          |                           |          |        |
| 53   |                           |        |          |                           |       |          |                           |          |        |
| 54   | 0.021～0.046               | 4 / 4  | 0.031    |                           |       |          |                           |          |        |
| 55   | 0.024～0.055               | 4 / 4  | 0.033    | 0.035～0.13                | 4 / 4 | 0.06     |                           |          |        |
| 56   | (0.003ppm)<br>0.027～0.059 | 4 / 4  | 0.042    | (0.004ppm)<br>0.043～0.071 | 4 / 4 | 0.056    |                           |          |        |
| 57   |                           |        |          |                           |       |          |                           |          |        |



| 対照番号     | 17                         | 地点名    | 花北       | 該当河川名                      | 羽月川   | 類型       | —                           |          |        |
|----------|----------------------------|--------|----------|----------------------------|-------|----------|-----------------------------|----------|--------|
| 項目<br>年度 | 一般項目 ( 生                   |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
|          | P H                        |        | D O      |                            |       | B O D    |                             | 日 間      |        |
|          | 最小～最大                      | m / n  | 最小～最大    | m / n                      | 平均    | 最小～最大    | m / n                       | 最小～最大    | x / y  |
| 47       | 6.9～7.1                    | / 4    | 8.6～10.6 | / 4                        | 9.4   | 0.6 ～1.4 | / 4                         |          |        |
| 48       | 6.7～ 7                     | / 4    | 7.6～10.6 | / 4                        | 9.4   | 0.1 ～1.3 | / 4                         |          |        |
| 49       | 7.0～7.4                    | 0 / 4  | 8.8～11.9 | 0 / 4                      | 10.4  | 0.6 ～1.1 | 0 / 4                       |          |        |
| 50       | 7.0～7.4                    | 0 / 4  | 7.7～10.8 | 0 / 4                      | 9.68  | 0.3 ～1.6 | 0 / 4                       |          |        |
| 51       | 7.0～7.5                    | - / 4  | 9.2～12.1 | - / 4                      | 10.3  | 0.6 ～1.9 | - / 4                       |          |        |
| 52       | 7.0～7.4                    | - / 4  | 8.5～ 11  | - / 4                      | 9.6   | 0.5 ～1.0 |                             |          |        |
| 53       | 6.8～7.6                    | - / 12 | 7.0～ 11  | - / 12                     | 9.6   | 0.5 ～1.9 | - / 12                      |          |        |
| 54       | 7.0～7.4                    | - / 12 | 8.3～ 11  | - / 12                     | 9.7   | <0.5～2.5 | - / 12                      | <0.5～2.5 | - / 12 |
| 55       | 7.0～7.5                    | - / 12 | 8.4～ 11  | - / 12                     | 9.6   | <0.5～1.8 | - / 12                      | <0.5～1.8 | - / 12 |
| 56       | 6.7～7.4                    | - / 12 | 7.5～ 11  | - / 12                     | 9.3   | 0.7 ～1.3 | - / 12                      | 0.7 ～1.3 | - / 12 |
| 57       |                            |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                    |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)        |        |          | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm)   |       |          | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)      |          |        |
|          | 最小～最大                      | k / n  | 平均       | 最小～最大                      | k / n | 平均       | 最小～最大                       | k / n    | 平均     |
| 47       |                            |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
| 48       |                            |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
| 49       |                            |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
| 50       | 10.4～81.5                  | - / 3  | 36.2     |                            |       |          |                             |          |        |
| 51       | 6.8 ～ 8.5                  | 2      | 7.7      | <0.01～0.09                 | 2     | 0.05     | 0.01 ～0.03                  | 2        | 0.02   |
| 52       | 5.9 ～ 7.8                  | 2      | 6.9      | <0.01～0.21                 | 2     | 0.21     | 0.027 ～0.03                 | 2        | 0.029  |
| 53       | 5.2 ～ 7.8                  | 5 / 5  | 6.3      | 0.07 ～0.16                 | 5 / 5 | 0.11     | 0.021 ～0.04                 | 5 / 5    | 0.034  |
| 54       | 4.8 ～ 7.4                  | 4 / 4  | 6.0      | 0.09 ～0.16                 | 4 / 4 | 0.13     | <0.005～0.035                | 3 / 4    | 0.025  |
| 55       | 4.5 ～ 5.6                  | 4 / 4  | 5.1      | 0.06 ～0.14                 | 4 / 4 | 0.1      | <0.005～0.016                | 2 / 4    | 0.013  |
| 56       | (2 ppm)<br>4.3 ～ 7.4       | 4 / 4  | 5.7      |                            |       |          | (0.001 ppm)<br>0.005～ 0.050 | 4 / 4    | 0.029  |
| 57       |                            |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                    |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
|          | オトリン酸態リン ppm (0.005 ppm)   |        |          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)      |       |          | アンチモン ppm (0.001 ppm)       |          |        |
|          | 最小～最大                      | k / n  | 平均       | 最小～最大                      | k / n | 平均       | 最小～最大                       | k / n    | 平均     |
| 47       |                            |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
| 48       |                            |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
| 49       |                            |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
| 50       |                            |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
| 51       |                            |        |          |                            |       |          | ND                          | - / 2    | ND     |
| 52       |                            |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
| 53       |                            |        |          |                            |       |          |                             |          |        |
| 54       | 0.02 ～0.037                | 4 / 4  | 0.03     |                            |       |          |                             |          |        |
| 55       | 0.017～0.031                | 4 / 4  | 0.024    | 0.028～0.17                 | 4 / 4 | 0.07     |                             |          |        |
| 56       | (0.003 ppm)<br>0.032～0.054 | 4 / 4  | 0.042    | (0.004 ppm)<br>0.034～0.064 | 4 / 4 | 0.051    |                             |          |        |
| 57       |                            |        |          |                            |       |          |                             |          |        |

| 達成期間        |      | —   |      | 調査区分     |        | 年間   |  | 採取水準   |                   |  |  |
|-------------|------|-----|------|----------|--------|------|--|--------|-------------------|--|--|
| 活 環 境 項 目 ) |      |     |      |          |        |      |  |        |                   |  |  |
| 平 均 値       |      |     |      | S S      |        |      | 大 腸 菌 群 数                              |        |                   |  |  |
| %           | 平均   | 中央値 | 75%値 | 最小～最大    | m / n  | 平均   | 最小～最大                                  | m / n  | 平 均               |  |  |
|             | 1    |     |      | 4.6～42.8 | / 4    | 19.2 | 3,900 ～ 6,200                          | / 4    | 5.075             |  |  |
|             | 0.7  |     |      | 1 ～ 9    | / 4    | 5.6  | $4 \times 10^2 \sim 5.9 \times 10^3$   | / 4    | 2,350             |  |  |
|             | 1.02 |     |      | 12～83.5  | 1 / 4  | 33.5 | ND ～ $2.2 \times 10^4$                 | 3 / 4  | $1 \times 10^4$   |  |  |
|             | 0.93 |     |      | 6～37.8   | 1 / 4  | 14.6 | 7,900 ～ 35,000                         | 4 / 4  | 21,300            |  |  |
|             | 1.1  |     |      | 2～ 7     | - / 4  | 4    | $1.7 \times 10^3 \sim 7.9 \times 10^3$ | - / 4  | $3.7 \times 10^3$ |  |  |
|             | 0.7  |     |      | 2～100    | - / 4  | 31   | $7.9 \times 10^2 \sim 5.4 \times 10^4$ | - / 4  | $1.6 \times 10^4$ |  |  |
|             | 1.0  |     |      | 1～ 35    | - / 12 | 13   | $3.3 \times 10^2 \sim 7.9 \times 10^3$ | - / 12 | $3.7 \times 10^3$ |  |  |
| —           | 1.0  | 0.9 | —    | 2～210    | - / 12 | 39   | $1.7 \times 10^3 \sim 5.4 \times 10^4$ | - / 12 | $9.8 \times 10^3$ |  |  |
| —           | 0.8  | 0.6 | —    | 2～200    | - / 12 | 33   | $1.7 \times 10^3 \sim 9.2 \times 10^4$ | - / 12 | $2.0 \times 10^4$ |  |  |
| —           | 1.0  | 1.0 | —    | 2～ 61    | - / 12 | 18   | $4.9 \times 10^2 \sim 3.5 \times 10^4$ | - / 12 | $8.8 \times 10^3$ |  |  |

| 目 等                |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |       |      |
|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 最小~最大              | k / n | 平均   | 最小~最大              | k / n | 平均   |
| 最小~最大              | k / n | 平均   |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |
| 0.23               | 2     | 0.23 |                    |       |      |                    |       |      |
| 0.3 ~0.4           | 2     | 0.35 |                    |       |      |                    |       |      |
| 0.21~0.51          | 5/5   | 0.32 |                    |       |      |                    |       |      |
| 0.30~0.71          | 4/4   | 0.45 | 0.11~0.81          | 4/4   | 0.4  | 0.6~1.31           | 4/4   | 1.00 |
| 0.34~0.44          | 4/4   | 0.4  | 0.1 ~0.71          | 4/4   | 0.27 | 0.6~1.2            | 4/4   | 0.76 |
| (0.11ppm)          | 4/4   | 0.35 | (0.06ppm)          | 4/4   | 0.6  | (0.001ppm)         | 4/4   | 0.72 |
| 0.24~0.49          |       |      | 0.15~0.19          |       |      | 0.55~1.1           |       |      |

| 等   |       |     |
|---|-------|-----|
| 導電率 $\mu\text{Y}/\text{cm}$ ( $1 \mu\text{Y}/\text{cm}$ ) |       |     |
| 最小~最大   | k / n | 平均  |
|   |       |     |
|   |       |     |
|   |       |     |
|   |       |     |
|   |       |     |
|   |       |     |
|   |       |     |
|   |       |     |
| 60 ~ 100  | 4 / 4 | 78  |
| 94 ~ 115  | 4 / 4 | 100 |
|   |       |     |



| 対照番号     | 18                  | 地点名   | グランド大橋    | 該当河川名                 | 羽月川   | 類型        | —                                    |          |       |
|----------|---------------------|-------|-----------|-----------------------|-------|-----------|--------------------------------------|----------|-------|
| 項目<br>年度 | 一般項目 ( 生            |       |           |                       |       |           |                                      |          |       |
|          | P H                 |       | D O       |                       |       | B O D     |                                      | 日 間      |       |
|          | 最小～最大               | m / n | 最小～最大     | m / n                 | 平均    | 最小～最大     | m / n                                | 最小～最大    | x / y |
| 47       | 6.79～7.37           | / 5   | 7.72～9.18 | / 5                   | 8.8   | 0.24～1.81 | / 5                                  |          |       |
| 48       | 6.86～ 7.7           | /30   | 7.51～11.8 | /30                   | 9.3   | 0.57～2.89 | /30                                  |          |       |
| 49       | 7.1 ～ 7.6           | 0/20  | 7.47～12.1 | 1/20                  | 9.7   | 0.5 ～2.64 | 2/20                                 |          |       |
| 50       | 7.1 ～ 7.7           | -/20  | 7.7 ～11.3 | -/20                  | 9.3   | 0.2 ～ 1.9 | -/20                                 |          |       |
| 51       | 7.1 ～ 7.6           | -/20  | 8.2 ～ 11  | -/20                  | 9.5   | 0.5 ～ 1.4 | -/20                                 |          |       |
| 52       | 7.0 ～ 7.5           | -/ 6  | 9.4 ～11.9 | -/ 6                  | 10.2  | 1.1 ～ 2.9 | -/ 6                                 |          |       |
| 53       | 6.8 ～ 7.7           | -/ 6  | 8.3 ～ 11  | -/ 6                  | 9.8   | <0.5～ 1.4 | -/ 6                                 |          |       |
| 54       | 6.6 ～ 7.6           | -/ 6  | 7.9 ～ 10  | -/ 6                  | 9.3   | 0.5 ～ 1.3 | -/ 6                                 | 0.5 ～1.3 | -/6   |
| 55       | 6.3 ～ 7.7           | -/ 6  | 8.5 ～ 11  | -/ 6                  | 9.8   | <0.5～ 2.6 | -/ 6                                 | <0.5～2.6 | -/6   |
| 56       | 7.0 ～ 7.4           | -/ 6  | 8.1 ～ 11  | -/ 6                  | 9.8   | 0.8 ～ 1.2 | -/ 6                                 | 0.8 ～1.2 | -/6   |
| 57       |                     |       |           |                       |       |           |                                      |          |       |
| 項目<br>年度 | 特殊項目等               |       |           |                       |       |           |                                      |          |       |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |       |           | アンチモン ppm (0.001 ppm) |       |           | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |          |       |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均        | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                                | k / n    | 平均    |
| 47       | 3.3 ～7.55           | -/ 5  | 6.36      |                       |       |           |                                      |          |       |
| 48       | 4.3 ～ 9.4           | /30   | 7.74      |                       |       |           |                                      |          |       |
| 49       | 6.7 ～10.6           | /20   | 8.27      |                       |       |           |                                      |          |       |
| 50       | 4.69～12.6           | 20    | 7.9       | ND～0.04               | -/6   | 0.002     | 0.4 ～1.19                            | 14       | 0.7   |
| 51       | 5.8 ～ 8.6           | 20    | 6.7       | ND～0.003              | -/11  | 0.001     | <0.3～ 1.7                            | 19       | 0.7   |
| 52       | 3.7 ～ 8.8           | 6     | 6.2       |                       |       |           |                                      |          |       |
| 53       | 3.9 ～ 7.2           | 6/ 6  | 4.8       |                       |       |           |                                      |          |       |
| 54       | 4.1 ～11.9           | 6/ 6  | 6.8       |                       |       |           |                                      |          |       |
| 55       | 3.5 ～ 6.5           | 6/ 6  | 5.2       |                       |       |           |                                      |          |       |
| 56       | 3.9 ～ 8.1           | 5/ 5  | 5.5       |                       |       |           |                                      |          |       |
| 57       |                     |       |           |                       |       |           |                                      |          |       |

| 達成期間      | —    |     |      | 調査区分   | 年間   | 採取水深 |  |      |                     |
|-----------|------|-----|------|--------|------|------|--|------|---------------------|
| 活 環 境 項 目 |      |     |      |        |      |      |  |      |                     |
| 平 均 値     |      |     |      | S S    |      |      | 大 腸 菌 群 数                                |      |                     |
| %         | 平均   | 中央値 | 75%値 | 最小～最大  | m/n  | 平均   | 最小～最大                                    | m/n  | 平 均                 |
|           | 0.89 |     |      | 3 ～ 19 | / 5  | 9    | 0 ～ 1,200                                | / 5  | 360                 |
|           | 1.4  |     |      | 2 ～ 67 | /24  | 11   | 0 ～2.1×10 <sup>3</sup>                   | /30  | 590                 |
|           | 1.4  |     |      | 5 ～ 64 | 4/20 | 16   | 0 ～1 ×10 <sup>3</sup>                    | 0/20 | 3.7×10 <sup>2</sup> |
|           | 1.1  |     |      | 2 ～196 | -/20 | 18   | 1.3×10 <sup>2</sup> ～3.5×10 <sup>4</sup> | -/20 | 4.4×10 <sup>3</sup> |
|           | 1.0  |     |      | 2 ～ 21 | -/20 | 6    | 1.1×10 <sup>2</sup> ～2.4×10 <sup>4</sup> | -/20 | 4.4×10 <sup>3</sup> |
|           | 1.7  |     |      | 4 ～ 33 | -/ 6 | 15   | 3.3×10 <sup>2</sup> ～2.2×10 <sup>4</sup> | -/ 6 | 7.0×10 <sup>3</sup> |
|           | 1.0  |     |      | 3 ～ 53 | -/ 6 | 18   | 9.2×10 <sup>2</sup> ～7.9×10 <sup>3</sup> | -/ 6 | 2.7×10 <sup>3</sup> |
| —         | 0.8  | 0.9 | —    | 1 ～ 25 | -/ 6 | 11   | 4.0×10 <sup>2</sup> ～2.2×10 <sup>3</sup> | -/ 6 | 1.0×10 <sup>3</sup> |
| —         | 1.2  | 1.1 | —    | 4 ～ 14 | -/ 6 | 7.8  | 1.3×10 <sup>2</sup> ～2.3×10 <sup>3</sup> | -/ 6 | 1.1×10 <sup>3</sup> |
| —         | 1.0  | 1.0 | —    | 3 ～ 16 | -/ 6 | 10   | 0 ～1.4×10 <sup>4</sup>                   | -/ 6 | 3.8×10 <sup>3</sup> |
|           |      |     |      |        |      |      |  |      |                     |

| 対照番号 | 19                  | 地点名  | 五反田橋      | 該当河川名               | 五反田川 | 類 型       | B                                      |         |      |  |
|------|---------------------|------|-----------|---------------------|------|-----------|--|---------|------|--|
| 項目   | 一 般 項 目 ( 生         |      |           |                     |      |           |  |         |      |  |
| 年度   | P H                 |      | D O       |                     |      | B O D     |  | 日 間     |      |  |
|      | 最小～最大               | m／n  | 最小～最大     | m／n                 | 平均   | 最小～最大     | m／n                                    | 最小～最大   | x／y  |  |
| 47   |                     |      |           |                     |      |           |  |         |      |  |
| 48   | 7.2 ～ 9.1           | /20  | 6.93～13.5 | /20                 | 9.3  | 1.39～7.53 | /20                                    |         |      |  |
| 49   | 7.17～8.35           | 0/15 | 6.3 ～14.2 | 0/15                | 10   | 0.3 ～ 5.3 | 3/15                                   |         |      |  |
| 50   | 7.3 ～ 7.7           | 0/10 | 6.0 ～11.9 | 0/10                | 9.2  | 0.9 ～ 3.7 | 3/10                                   |         |      |  |
| 51   | 7.0 ～ 8.0           | 0/10 | 6.6 ～ 11  | 0/10                | 8.1  | 0.7 ～ 3.9 | 2/10                                   |         |      |  |
| 52   | 7.1 ～ 8.3           | 0/ 6 | 8.0 ～ 13  | 0/ 6                | 10   | 1.4 ～ 2.8 | 0/ 6                                   |         |      |  |
| 53   | 6.9 ～ 7.6           | 0/ 6 | 8.0 ～ 11  | 0/ 6                | 9.0  | 1.8 ～ 2.7 | 0/ 6                                   |         |      |  |
| 54   | 7.3 ～ 7.7           | 0/ 6 | 7.5 ～ 11  | 0/ 6                | 9.6  | 1.3 ～ 4.5 | 1/ 5                                   | 1.3～4.5 | 1/5  |  |
| 55   | 6.9 ～ 7.5           | 0/ 6 | 7.8 ～ 10  | 0/ 6                | 8.9  | 0.5 ～ 3.1 | 1/ 6                                   | 0.5～3.1 | 1/6  |  |
| 56   | 7.3 ～ 8.1           | 0/ 6 | 7.3 ～ 11  | 0/ 6                | 9.2  | 1.4 ～ 7.5 | 2/ 5                                   | 1.4～7.5 | 2/5  |  |
| 57   |                     |      |           |                     |      |           |  |         |      |  |
| 項目   | 特 殊 項 目 等           |      |           |                     |      |           |  |         |      |  |
| 年度   | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |      |           | アンチモン ppm(0.001ppm) |      |           | T O C $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |         |      |  |
|      | 最小～最大               | k／n  | 平均        | 最小～最大               | k／n  | 平均        | 最小～最大                                  | k／n     | 平均   |  |
| 47   |                     |      |           |                     |      |           |  |         |      |  |
| 48   | 12.6～39.9           | /14  | 19.3      |                     |      |           |  |         |      |  |
| 49   | 10.1～ 46            | /15  | 17.3      |                     |      |           |  |         |      |  |
| 50   | 10.9～ 19            | 9    | 14.6      | ND                  | -/4  | ND        | 1.4～2.8                                | 5       | 1.97 |  |
| 51   | 9.3 ～18.3           | 10   | 13.3      | ND                  | -/5  | ND        | 0.7～2.1                                | 8       | 1.2  |  |
| 52   | 11.4～29.3           | 6    | 19.4      |                     |      |           |  |         |      |  |
| 53   | 12.5～32.6           | 6/ 6 | 21.9      |                     |      |           |  |         |      |  |
| 54   | 14.0～24.8           | 6/ 6 | 17.1      |                     |      |           |  |         |      |  |
| 55   | 10.7～57.9           | 6/ 6 | 27.0      |                     |      |           |  |         |      |  |
| 56   | 21.2～57.1           | 6/ 6 | 43.2      |                     |      |           |  |         |      |  |
| 57   |                     |      |           |                     |      |           |  |         |      |  |

| 達成期間        |     | 1   |      | 調査区分   |      | 年間 |  | 採取水深  |                     |  |  |
|-------------|-----|-----|------|--------|------|----|--|-------|---------------------|--|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |        |      |    |  |       |                     |  |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S    |      |    | 大 腸 菌 群 数                                |       |                     |  |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大  | m／n  | 平均 | 最小～最大                                    | m／n   | 平 均                 |  |  |
|             | 3.8 |     |      | 2 ～67  | /14  | 19 | 200 ～6.7×10 <sup>4</sup>                 | /20   | 1.6×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             | 2.4 |     |      | 5 ～28  | 1/15 | 15 | 0 ～2 ×10 <sup>5</sup>                    | 11/15 | 4.1×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             | 2.3 |     |      | 1 ～17  | 0/10 | 9  | 3.3×10 <sup>3</sup> ～2.2×10 <sup>5</sup> | 8/10  | 6.6×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             | 2.0 |     |      | 0 ～130 | 1/10 | 18 | 1.1×10 <sup>3</sup> ～2.4×10 <sup>5</sup> | 8/10  | 3.3×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             | 2.1 |     |      | 4 ～16  | 0/ 6 | 8  | 7.9×10 <sup>3</sup> ～2.4×10 <sup>5</sup> | 6/ 6  | 8.5×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             | 2.2 |     | 2.6  | 2 ～ 8  | 0/ 6 | 5  | 1.1×10 <sup>3</sup> ～2.4×10 <sup>5</sup> | 5/ 6  | 9.0×10 <sup>4</sup> |  |  |
| 20          | 2.5 | 2.3 | 2.9  | 3 ～13  | 0/ 6 | 7  | 2.3×10 <sup>3</sup> ～1.3×10 <sup>5</sup> | 4/ 6  | 3.4×10 <sup>4</sup> |  |  |
| 17          | 1.2 | 0.9 | 1.3  | 3 ～23  | 0/ 6 | 10 | 3.4×10 <sup>3</sup> ～1.1×10 <sup>5</sup> | 4/ 6  | 2.8×10 <sup>4</sup> |  |  |
| 40          | 3.5 | 2.9 | 3.2  | 4 ～24  | 0/ 6 | 11 | 7.2×10 <sup>3</sup> ～3.5×10 <sup>5</sup> | 6/ 6  | 9.3×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             |     |     |      |        |      |    |  |       |                     |  |  |

| 対照番号     |                  | 20   | 地点名       |                    | かわかみ橋 |           | 該当河川名              |          | 八 房 川 |  | 類 型 | A |
|----------|------------------|------|-----------|--------------------|-------|-----------|--------------------|----------|-------|--|-----|---|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生      |      |           |                    |       |           |                    |          |       |  |     |   |
|          | P H              |      | D O       |                    |       |           | B O D              |          | 日 間   |  |     |   |
|          | 最小～最大            | m/n  | 最小～最大     | m/n                | 平均    | 最小～最大     | m/n                | 最小～最大    | x/y   |  |     |   |
| 47       |                  |      |           |                    |       |           |                    |          |       |  |     |   |
| 48       | 7.51～ 8.3        | /20  | 6.45～12.3 | /20                | 8.1   | 0.72～2.61 | /20                |          |       |  |     |   |
| 49       | 7.08～8.27        | 0/15 | 6.4 ～12.7 | 3/15               | 8.6   | 0.4 ～ 2.6 | 1/15               |          |       |  |     |   |
| 50       | 7.2 ～ 7.6        | 0/10 | 7.4 ～12.4 | 1/10               | 9.4   | 0.6 ～ 2.3 | 1/10               |          |       |  |     |   |
| 51       | 6.8 ～ 7.5        | 0/10 | 7.2 ～ 11  | 2/10               | 9.2   | 0.5 ～ 1.9 | 0/10               |          |       |  |     |   |
| 52       | 7.1 ～ 7.7        | 0/ 6 | 7.4 ～ 11  | 1/ 6               | 9.5   | 0.6 ～ 1.3 | 0/ 6               |          |       |  |     |   |
| 53       | 6.5 ～ 7.6        | 0/ 6 | 8.1 ～ 11  | 0/ 6               | 9.5   | <0.5～ 2.5 | 1/ 6               |          |       |  |     |   |
| 54       | 7.2 ～ 8.0        | 0/ 6 | 8.2 ～ 11  | 0/ 6               | 9.9   | 0.9 ～ 1.3 | 0/ 5               | 0.9 ～1.3 | 0/5   |  |     |   |
| 55       | 6.8 ～ 7.5        | 0/ 6 | 7.9 ～ 11  | 0/ 6               | 9.7   | <0.5～ 1.5 | 0/ 6               | <0.5～1.5 | 0/6   |  |     |   |
| 56       | 7.0 ～ 8.6        | 1/ 6 | 7.8 ～ 12  | 0/ 6               | 9.7   | 0.6 ～ 2.0 | 0/ 6               | 0.6 ～2.0 | 0/6   |  |     |   |
| 57       |                  |      |           |                    |       |           |                    |          |       |  |     |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等        |      |           |                    |       |           |                    |          |       |  |     |   |
|          | 塩素イオン ppm(15ppm) |      |           | アンチモンppm(0.001ppm) |       |           | T O C μg/l(0.3ppm) |          |       |  |     |   |
|          | 最小～最大            | k/n  | 平均        | 最小～最大              | k/n   | 平均        | 最小～最大              | k/n      | 平均    |  |     |   |
| 47       |                  |      |           |                    |       |           |                    |          |       |  |     |   |
| 48       | 1,500～18,400     | /14  | 11,400    |                    |       |           |                    |          |       |  |     |   |
| 49       | 19.2 ～13,700     | /14  | 7,192     |                    |       |           |                    |          |       |  |     |   |
| 50       | 9.4 ～ 14.3       | 9    | 11.6      | ND                 | -/4   | ND        | 0.6 ～1.58          | 5        | 1.02  |  |     |   |
| 51       | 8.7 ～ 14.8       | 10   | 10.4      | ND                 | -/5   | ND        | <0.3～ 2.3          | 8        | 0.9   |  |     |   |
| 52       | 9.5 ～ 10.7       | 6    | 10.1      |                    |       |           |                    |          |       |  |     |   |
| 53       | 8.8 ～ 21.7       | 6/6  | 11.4      |                    |       |           |                    |          |       |  |     |   |
| 54       | 10.5 ～ 11.7      | 6/6  | 11.2      |                    |       |           |                    |          |       |  |     |   |
| 55       | 8.7 ～ 23.0       | 6/6  | 12.2      |                    |       |           |                    |          |       |  |     |   |
| 56       | 7.7 ～ 12.8       | 6/6  | 9.7       |                    |       |           |                    |          |       |  |     |   |
| 57       |                  |      |           |                    |       |           |                    |          |       |  |     |   |

注) 47～49年度については、八房橋地区での測定値である。

| 達成期間        |     |     |      | 1     | 調査区分  |    | 年間                                       | 採取水深  |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|-------|----|--|-------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |       |    |  |       |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数                                |       |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大                                    | m / n | 平 均                 |  |
|             | 1.4 |     |      | 2～82  | /14   | 20 | 0 ～1.5×10 <sup>4</sup>                   | /20   | 1.2×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.2 |     |      | 2～25  | 0/15  | 13 | 0 ～6 ×10 <sup>3</sup>                    | 5/15  | 1.2×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.3 |     |      | 1～21  | 0/10  | 5  | 2.3×10 <sup>2</sup> ～4.9×10 <sup>3</sup> | 7/10  | 2.1×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 0.9 |     |      | 0～48  | 1/10  | 9  | 1.1×10 <sup>2</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> | 5/10  | 4.3×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 1.1 |     |      | 2～98  | 1/ 6  | 23 | 2.3×10 <sup>2</sup> ～3.3×10 <sup>4</sup> | 5/ 6  | 9.9×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.2 |     | 1.8  | 2～17  | 0/ 6  | 10 | 4.5×10 <sup>2</sup> ～1.4×10 <sup>5</sup> | 4/ 6  | 2.5×10 <sup>4</sup> |  |
| 0           | 1.1 | 1.1 | 1.2  | 1～ 5  | 0/ 6  | 3  | 2.0×10 <sup>2</sup> ～1.1×10 <sup>3</sup> | 1/ 6  | 6.2×10 <sup>2</sup> |  |
| 0           | 0.9 | 0.9 | 1.3  | 1～14  | 0/ 6  | 5  | 3.3×10 <sup>2</sup> ～3.3×10 <sup>4</sup> | 4/ 6  | 7.2×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 1.4 | 1.3 | 1.9  | 1～40  | 1/ 6  | 9  | 2.2×10 <sup>2</sup> ～3.3×10 <sup>4</sup> | 3/ 5  | 7.6×10 <sup>3</sup> |  |
|             |     |     |      |       |       |    |  |       |                     |  |

| 対照番号     | 2 1              | 地点名   | 恵比須橋      |                     | 該当河川名 | 大 里 川     | 類 型                      | C       |       |
|----------|------------------|-------|-----------|---------------------|-------|-----------|--------------------------|---------|-------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生      |       |           |                     |       |           |                          |         |       |
|          | P H              |       | D O       |                     |       | B O D     |                          | 日 間     |       |
|          | 最小～最大            | m / n | 最小～最大     | m / n               | 平均    | 最小～最大     | m / n                    | 最小～最大   | x / y |
| 47       |                  |       |           |                     |       |           |                          |         |       |
| 48       | 6.78～ 7.8        | /20   | 4.91～12.6 | /20                 | 8.3   | 0.78～29.9 | /20                      |         |       |
| 49       | 6.8 ～7.51        | 0/15  | 3.9 ～13.4 | 1/15                | 8.0   | 0.6 ～ 16  | 2/15                     |         |       |
| 50       | 6.9 ～7.41        | 0/10  | 5.2 ～11.3 | 0/10                | 8.3   | 1.2 ～ 8.8 | 2/10                     |         |       |
| 51       | 6.7 ～ 7.3        | 0/10  | 6.0 ～ 9.5 | 0/10                | 8.0   | 1.2 ～ 4.2 | 0/10                     |         |       |
| 52       | 6.9 ～ 7.7        | 0/ 6  | 6.2 ～ 9.6 | 0/ 6                | 8.1   | 1.2 ～ 2.6 | 0/ 6                     |         |       |
| 53       | 6.8 ～ 8.0        | 0/ 6  | 5.4 ～ 9.6 | 0/ 6                | 7.3   | 0.8 ～ 2.7 | 0/ 6                     |         |       |
| 54       | 6.6 ～ 7.2        | 0/ 6  | 5.4 ～ 10  | 0/ 6                | 8.3   | 1.3 ～ 2.3 | 0/ 5                     | 1.3～2.3 | 0/5   |
| 55       | 6.5 ～ 7.5        | 0/ 6  | 7.2 ～ 9.6 | 0/ 6                | 8.8   | 0.5 ～ 2.5 | 0/ 6                     | 0.5～2.5 | 0/6   |
| 56       | 7.1 ～ 7.2        | 0/ 6  | 6.5 ～ 10  | 0/ 6                | 8.1   | 1.0 ～ 6.5 | 1/ 6                     | 1.0～6.5 | 1/6   |
| 57       |                  |       |           |                     |       |           |                          |         |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等        |       |           |                     |       |           |                          |         |       |
|          | 塩素イオン ppm(15ppm) |       |           | アンチモン ppm(0.001ppm) |       |           | T O C $\mu$ g/l( 0.3ppm) |         |       |
|          | 最小～最大            | k / n | 平均        | 最小～最大               | k / n | 平均        | 最小～最大                    | k / n   | 平均    |
| 47       |                  |       |           |                     |       |           |                          |         |       |
| 48       | 23.1～ 4,210      | /14   | 608       |                     |       |           |                          |         |       |
| 49       | 15.3～ 1,620      | /15   | 168       |                     |       |           |                          |         |       |
| 50       |                  |       |           | ND                  | /4    | ND        | 1.5～3.05                 | 5       | 2.06  |
| 51       | 12.3～ 393        | 10    | 130       | ND～0.002            | ~/5   | 0.001     | 1.1～ 2.4                 | 8       | 1.6   |
| 52       | 18.4～ 8,870      | 6     | 1,650     |                     |       |           |                          |         |       |
| 53       | 32.3～13,600      | 6/6   | 342       |                     |       |           |                          |         |       |
| 54       | 19.0～ 845        | 6/6   | 251       |                     |       |           |                          |         |       |
| 55       | 18.1～ 91.1       | 6/6   | 38.5      |                     |       |           |                          |         |       |
| 56       | 20.2～ 357        | 6/6   | 120       |                     |       |           |                          |         |       |
| 57       |                  |       |           |                     |       |           |                          |         |       |

| 達成期間        |     | 口   |      | 調査区分  |       | 年間 |  | 採取水深  |                     |  |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|-------|----|--|-------|---------------------|--|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |       |    |  |       |                     |  |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数                                |       |                     |  |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大                                    | m / n | 平 均                 |  |  |
|             | 4.6 |     |      | 4～39  | /14   | 15 | 0 ～2.7×10 <sup>5</sup>                   | /20   | 2.1×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             | 4.3 |     |      | 3～32  | 0/15  | 16 | 0 ～2 ×10 <sup>5</sup>                    | -/15  | 3.1×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             | 3.4 |     |      | 4～21  | 0/10  | 10 | 4.9×10 <sup>2</sup> ～3.5×10 <sup>5</sup> | -/10  | 1.0×10 <sup>3</sup> |  |  |
|             | 2.3 |     |      | 6～40  | 0/10  | 15 | 3.3×10 <sup>3</sup> ～1.7×10 <sup>5</sup> | -/10  | 4.1×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             | 1.9 |     |      | 4～13  | 0/ 6  | 8  | 7.0×10 <sup>3</sup> ～2.4×10 <sup>5</sup> | -/ 6  | 7.6×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             | 2.1 |     | 2.6  | 3～ 9  | 0/ 6  | 6  | 1.7×10 <sup>3</sup> ～1.7×10 <sup>5</sup> | -/ 6  | 5.8×10 <sup>4</sup> |  |  |
| 0           | 1.7 | 1.5 | 2.2  | 2～13  | 0/ 6  | 7  | 4.9×10 <sup>3</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> | -/ 6  | 2.9×10 <sup>4</sup> |  |  |
| 0           | 1.5 | 1.3 | 2.4  | 1～20  | 0/ 6  | 10 | 3.3×10 <sup>3</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup> | -/ 6  | 2.6×10 <sup>4</sup> |  |  |
| 17          | 2.5 | 1.7 | 2.2  | 1～ 9  | 0/ 6  | 6  | 2.3×10 <sup>3</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup> | -/ 6  | 2.2×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             |     |     |      |       |       |    |  |       |                     |  |  |



| 対照番号     |                     | 2 2 |        | 地点名      |                       | 河 口    |       | 該当河川名     |                                  | 江 口 川  |          | 類 型 |       | — |  |
|----------|---------------------|-----|--------|----------|-----------------------|--------|-------|-----------|----------------------------------|--------|----------|-----|-------|---|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |     |        |          |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
|          | P H                 |     |        | D O      |                       |        | B O D |           |                                  | 日 間    |          |     |       |   |  |
|          | 最小～最大               |     | m / n  | 最小～最大    |                       | m / n  | 平均    | 最小～最大     |                                  | m / n  | 最小～最大    |     | x / y |   |  |
| 47       |                     |     |        |          |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
| 48       |                     |     |        |          |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
| 49       |                     |     |        |          |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
| 50       | 6.91～8.03           |     | - / 20 | 3.9～11.7 |                       | - / 20 | 8.0   | 0.82～18.1 |                                  | - / 20 |          |     |       |   |  |
| 51       | 7.0 ～ 7.4           |     | - / 10 | 6.9～ 9.9 |                       | - / 10 | 8.4   | <0.5～ 8.6 |                                  | - / 10 |          |     |       |   |  |
| 52       | 7.1 ～ 7.5           |     | - / 6  | 6.1～ 9.6 |                       | - / 6  | 8.0   | 0.9 ～ 2.0 |                                  | - / 6  |          |     |       |   |  |
| 53       | 6.7 ～ 7.5           |     | - / 6  | 6.5～ 10  |                       | - / 6  | 8.1   | 0.6 ～ 3.2 |                                  | - / 6  |          |     |       |   |  |
| 54       | 6.5 ～ 7.8           |     | - / 6  | 7.0～ 9.9 |                       | - / 6  | 8.7   | 0.5 ～170  |                                  | - / 5  | 0.5～170  |     | - / 5 |   |  |
| 55       | 6.4 ～ 7.5           |     | - / 6  | 7.4～ 11  |                       | - / 6  | 9.1   | 0.5 ～ 3.5 |                                  | - / 6  | 0.5～ 3.5 |     | - / 6 |   |  |
| 56       | 7.3 ～ 7.6           |     | - / 6  | 7.4～ 9.9 |                       | - / 6  | 8.9   | 1.1 ～ 1.7 |                                  | - / 6  | 1.1～ 1.7 |     | - / 6 |   |  |
| 57       |                     |     |        |          |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |     |        |          |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |     |        |          | アンチモン ppm (0.001 ppm) |        |       |           | T O C $\mu$ g / $\ell$ (0.3 ppm) |        |          |     |       |   |  |
|          | 最小～最大               |     | k / n  | 平均       | 最小～最大                 |        | k / n | 平均        | 最小～最大                            |        | k / n    | 平均  |       |   |  |
| 47       |                     |     |        |          |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
| 48       |                     |     |        |          |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
| 49       |                     |     |        |          |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
| 50       | 6.5 ～16,000         |     | 20     | 1,533    | ND                    |        | - / 8 | ND        | 1.5～7.67                         |        | 8        | 2.7 |       |   |  |
| 51       | 15.7～ 2,140         |     | 10     | 277      | ND～0.003              |        | - / 5 | 0.001     | 0.8～ 5.1                         |        | 9        | 2.3 |       |   |  |
| 52       | 19.4～ 4,410         |     | 6      | 1,480    |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
| 53       | 12.2～ 4,480         |     | 6 / 6  | 1,760    |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
| 54       | 67.4～ 2,380         |     | 6 / 6  | 793      |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
| 55       | 21.6～ 1,260         |     | 6 / 6  | 267      |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
| 56       | 35.3～ 883           |     | 6 / 6  | 374      |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |
| 57       |                     |     |        |          |                       |        |       |           |                                  |        |          |     |       |   |  |

| 達成期間        |     |     |      | —     | 調査区分   |    | 年間                                       | 採取水深 |        |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|--------|----|--|------|--------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |        |    |  |      |        |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |        |    | 大 腸 菌 群 数                                |      |        |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n  | 平均 | 最小～最大                                    |      | m / n  | 平 均                 |  |
|             |     |     |      |       |        |    |  |      |        |                     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |  |      |        |                     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |  |      |        |                     |  |
|             | 4.1 |     |      | 3～369 | - / 20 | 37 | 1.3×10 <sup>3</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup> |      | - / 20 | 1.5×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 3.1 |     |      | 4～560 | - / 10 | 78 | 4.9×10 <sup>2</sup> ～1.3×10 <sup>5</sup> |      | - / 10 | 2.6×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 6.8 |     |      | 9～ 51 | - / 6  | 20 | 4.3×10 <sup>3</sup> ～3.5×10 <sup>5</sup> |      | - / 6  | 9.3×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 1.6 |     |      | 4～ 20 | - / 6  | 11 | 3.1×10 <sup>3</sup> ～3.3×10 <sup>4</sup> |      | - / 6  | 1.6×10 <sup>4</sup> |  |
| —           | 3.5 | 1.4 | —    | 7～ 66 | - / 6  | 23 | 7.0×10 <sup>3</sup> ～2.4×10 <sup>4</sup> |      | - / 6  | 1.2×10 <sup>4</sup> |  |
| —           | 1.7 | 1.4 | —    | 3～ 11 | - / 6  | 7  | 3.3×10 <sup>3</sup> ～3.5×10 <sup>4</sup> |      | - / 6  | 2.0×10 <sup>4</sup> |  |
| —           | 1.4 | 1.4 | —    | 1～ 17 | - / 6  | 10 | 9.5×10 <sup>2</sup> ～9.2×10 <sup>5</sup> |      | - / 6  | 1.6×10 <sup>5</sup> |  |
|             |     |     |      |       |        |    |  |      |        |                     |  |

| 対照番号     |                     | 2 3   | 地点名      | 河 口                   |       | 該当河川名    |                    | 神 之 川   |       | 類 型 | B |
|----------|---------------------|-------|----------|-----------------------|-------|----------|--------------------|---------|-------|-----|---|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |       |          |                       |       |          |                    |         |       |     |   |
|          | P H                 |       | D O      |                       |       | B O B    |                    | 日 間     |       |     |   |
|          | 最小~最大               | m / n | 最小~最大    | m / n                 | 平均    | 最小~最大    | m / n              | 最小~最大   | x / y |     |   |
| 47       |                     |       |          |                       |       |          |                    |         |       |     |   |
| 48       |                     |       |          |                       |       |          |                    |         |       |     |   |
| 49       | 7.22×7.78           | /20   | 6.8~12.7 | /20                   | 9.1   | 0.0 ~4.5 | /20                |         |       |     |   |
| 50       | 6.88×7.92           | -/20  | 7.5~ 13  | -/20                  | 9.3   | 0.8 ~3.8 | -/20               |         |       |     |   |
| 51       | 6.8 × 7.7           | -/20  | 7.3~ 11  | -/20                  | 9.2   | 0.5 ~2.7 | -/20               |         |       |     |   |
| 52       | 7.3 × 7.9           | -/ 6  | 8.2~ 11  | -/ 6                  | 9.6   | 0.8 ~1.6 | -/ 6               |         |       |     |   |
| 53       | 7.1 × 7.8           | -/ 6  | 7.9~ 11  | -/ 6                  | 9.5   | <0.5~1.7 | -/ 6               |         |       |     |   |
| 54       | 7.0 × 7.9           | 0/12  | 8.2~ 12  | 0/12                  | 9.5   | 0.8 ~3.1 | 1/10               | 0.8~3.1 | 1/10  |     |   |
| 55       | 7.0 × 7.7           | 0/12  | 7.6~ 10  | 0/12                  | 9.1   | 0.5 ~1.6 | 0/12               | 0.5~1.6 | 0/12  |     |   |
| 56       | 7.3 × 7.7           | 0/12  | 7.5~ 11  | 0/12                  | 9.1   | 0.8 ~3.9 | 1/12               | 0.8~3.9 | 1/12  |     |   |
| 57       |                     |       |          |                       |       |          |                    |         |       |     |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |       |          |                       |       |          |                    |         |       |     |   |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |       |          | アンチモン ppm (0.001 ppm) |       |          | TOC µg/L (0.3 ppm) |         |       |     |   |
|          | 最小~最大               | k / n | 平均       | 最小~最大                 | k / n | 平均       | 最小~最大              | k / n   | 平均    |     |   |
| 47       |                     |       |          |                       |       |          |                    |         |       |     |   |
| 48       |                     |       |          |                       |       |          |                    |         |       |     |   |
| 49       | 323~1,390           | /20   | 274      |                       |       |          |                    |         |       |     |   |
| 50       | 237~4450            | 18    | 383      | ND                    | -/ 8  | ND       | 0.87~2.6           | 10      | 1.35  |     |   |
| 51       | 8.0 ~ 782           | 20    | 112      | ND~0.002              | -/10  | 0.000    | 0.6 ~2.7           | 17      | 1.3   |     |   |
| 52       | 23.8~3,470          | 6     | 697      |                       |       |          |                    |         |       |     |   |
| 53       | 25.1~2,210          | 6/ 6  | 929      |                       |       |          |                    |         |       |     |   |
| 54       | 12.6~2,370          | 12/12 | 428      |                       |       |          |                    |         |       |     |   |
| 55       | 22 ~1,950           | 12/12 | 280      |                       |       |          |                    |         |       |     |   |
| 56       | 17.3~ 319           | 12/12 | 134      |                       |       |          |                    |         |       |     |   |
| 57       |                     |       |          |                       |       |          |                    |         |       |     |   |

| 達成期間        |     | イ   |      | 調査区分   |      | 年間 | 採取水深                                     |      |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|--------|------|----|--|------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |        |      |    |  |      |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S    |      |    | 大 腸 菌 群 数                                |      |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大  | m／n  | 平均 | 最小～最大                                    | m／n  | 平 均                 |  |
|             |     |     |      |        |      |    |  |      |                     |  |
|             | 1.7 |     |      | 6～ 60  | /20  | 18 | 0 ～3 ×10 <sup>4</sup>                    | /20  | 4.2×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.9 |     |      | 2～ 70  | -/20 | 11 | 1.7×10 <sup>3</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup> | -/20 | 1.4×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 1.4 |     |      | 4～190  | -/20 | 27 | 3.3×10 <sup>3</sup> ～3.3×10 <sup>5</sup> | -/20 | 3.1×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 1.3 |     |      | 6～ 23  | -/ 6 | 11 | 7.9×10 <sup>3</sup> ～2.3×10 <sup>4</sup> | -/ 6 | 1.1×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 1.2 |     |      | 3～ 13  | -/ 6 | 7  | 7.9×10 <sup>3</sup> ～3.3×10 <sup>4</sup> | -/ 6 | 1.5×10 <sup>4</sup> |  |
| 10          | 1.5 | 1.1 | —    | 5～ 16  | 0/12 | 9  | 2.2×10 <sup>3</sup> ～5.4×10 <sup>4</sup> | 7/11 | 1.6×10 <sup>4</sup> |  |
| 0           | 1.0 | 1.2 | —    | 5～ 28  | 1/12 | 15 | 2.2×10 <sup>3</sup> ～1.7×10 <sup>4</sup> | 9/12 | 9.4×10 <sup>3</sup> |  |
| 8           | 1.7 | 1.6 | —    | <1～ 28 | 1/12 | 14 | 1.7×10 <sup>3</sup> ～1.3×10 <sup>5</sup> | 7/12 | 1.9×10 <sup>4</sup> |  |
|             |     |     |      |        |      |    |  |      |                     |  |

| 対照番号     |                     | 2 4 |         | 地点名    |                       | 大 渡 橋  |        | 該当河川名   |                                      | 神 之 川  |         | 類 型 |        | B |  |
|----------|---------------------|-----|---------|--------|-----------------------|--------|--------|---------|--------------------------------------|--------|---------|-----|--------|---|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |     |         |        |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
|          | P H                 |     |         | D O    |                       |        | B O D  |         |                                      | 日 間    |         |     |        |   |  |
|          | 最小～最大               |     | m / n   | 最小～最大  |                       | m / n  | 平均     | 最小～最大   |                                      | m / n  | 最小～最大   |     | x / y  |   |  |
| 47       |                     |     |         |        |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 48       |                     |     |         |        |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 49       |                     |     |         |        |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 50       |                     |     |         |        |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 51       | 7.0～7.7             |     | 0 / 20  | 7.2～11 |                       | 0 / 20 | 9.2    | 1.1～5.0 |                                      | 3 / 19 |         |     |        |   |  |
| 52       | 7.3～7.5             |     | 0 / 6   | 8.1～10 |                       | 0 / 6  | 9.5    | 2.0～5.8 |                                      | 2 / 6  |         |     |        |   |  |
| 53       | 6.5～7.5             |     | 0 / 6   | 8.2～10 |                       | 0 / 6  | 9.3    | 1.7～3.4 |                                      | 2 / 6  |         |     |        |   |  |
| 54       | 6.9～7.8             |     | 0 / 12  | 7.4～11 |                       | 0 / 12 | 9.4    | 2.3～5.0 |                                      | 4 / 10 | 2.3～5.0 |     | 4 / 10 |   |  |
| 55       | 6.8～7.6             |     | 0 / 12  | 7.6～11 |                       | 0 / 12 | 9.2    | 1.3～4.0 |                                      | 3 / 12 | 1.3～4.0 |     | 3 / 12 |   |  |
| 56       | 7.2～7.7             |     | 0 / 12  | 7.2～11 |                       | 0 / 12 | 9.0    | 1.9～4.9 |                                      | 3 / 12 | 1.9～4.9 |     | 3 / 12 |   |  |
| 57       |                     |     |         |        |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |     |         |        |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |     |         |        | アンチモン ppm (0.001 ppm) |        |        |         | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |        |         |     |        |   |  |
|          | 最小～最大               |     | k / n   | 平均     | 最小～最大                 |        | k / n  | 平均      | 最小～最大                                |        | k / n   | 平均  |        |   |  |
| 47       |                     |     |         |        |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 48       |                     |     |         |        |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 49       |                     |     |         |        |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 50       |                     |     |         |        |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 51       | 7.2～54.2            |     | 20      | 13.6   | ND ～0.002             |        | - / 10 | 0.000   | 0.7～5.0                              |        | 17      | 1.8 |        |   |  |
| 52       | 9.9～13.1            |     | 6       | 11.4   |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 53       | 9.9～13.9            |     | 6 / 6   | 12.3   |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 54       | 9.3～15.4            |     | 12 / 12 | 12.4   |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 55       | 8.3～19.8            |     | 12 / 12 | 12.5   |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 56       | 8.7～14.7            |     | 12 / 12 | 11.1   |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |
| 57       |                     |     |         |        |                       |        |        |         |                                      |        |         |     |        |   |  |

| 達成期間        |     | イ   |      | 調査区分  |        | 年間 |  | 採取水深 |         |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|--------|----|--|------|---------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |        |    |  |      |         |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |        |    | 大 腸 菌 群 数                                |      |         |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n  | 平均 | 最小～最大                                    |      | m / n   | 平 均                 |  |
|             |     |     |      |       |        |    |  |      |         |                     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |  |      |         |                     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |  |      |         |                     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |  |      |         |                     |  |
|             | 2.2 |     |      | 3～400 | 4 / 20 | 44 | 2.7×10 <sup>3</sup> ～4.9×10 <sup>5</sup> |      | 19 / 20 | 4.6×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 3.2 |     |      | 6～ 54 | 1 / 6  | 18 | 1.7×10 <sup>3</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup> |      | 5 / 6   | 2.9×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 2.9 |     | 3.3  | 4～ 74 | 1 / 6  | 18 | 4.9×10 <sup>3</sup> ～1.7×10 <sup>5</sup> |      | 5 / 6   | 5.9×10 <sup>4</sup> |  |
| 40          | 3.2 | 2.9 | 3.5  | 3～ 41 | 1 / 12 | 12 | 3.5×10 <sup>3</sup> ～5.4×10 <sup>4</sup> |      | 10 / 11 | 2.4×10 <sup>4</sup> |  |
| 25          | 2.5 | 2.2 | 2.8  | 3～260 | 3 / 12 | 37 | 7.9×10 <sup>3</sup> ～1.7×10 <sup>5</sup> |      | 12 / 12 | 3.4×10 <sup>4</sup> |  |
| 25          | 2.8 | 2.7 | 2.9  | 2～ 39 | 3 / 12 | 16 | 4.8×10 <sup>2</sup> ～3.5×10 <sup>5</sup> |      | 9 / 12  | 5.1×10 <sup>4</sup> |  |
|             |     |     |      |       |        |    |  |      |         |                     |  |

| 对照番号     | 25                  | 地点名   | 万之瀬橋      | 該当河川名                 | 万之瀬川   | 類 型       | C                              |         |       |
|----------|---------------------|-------|-----------|-----------------------|--------|-----------|--------------------------------|---------|-------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |       |           |                       |        |           |                                |         |       |
|          | P H                 |       | D O       |                       |        | B O D     |                                | 日 間     |       |
|          | 最小～最大               | m / n | 最小～最大     | m / n                 | 平均     | 最小～最大     | m / n                          | 最小～最大   | x / y |
| 47       | 6.61～ 7.7           | /30   | 4.13～9.04 | /30                   | 8.0    | 1.52～16.2 | /29                            |         |       |
| 48       | 6.67～7.65           | /50   | 4 ～9.66   | /50                   | 7.1    | 1.34～18.3 | /50                            |         |       |
| 49       | 6.7 ～ 7.2           | 0/30  | 5.8 ～11.1 | 0/30                  | 7.9    | 1.6 ～16.3 | 16/30                          |         |       |
| 50       | 6.84～7.34           | 0/20  | 4.87～10.3 | 1/20                  | 7.8    | 1.31～16.1 | 5/20                           |         |       |
| 51       | 6.4 ～ 7.4           | 1/20  | 4.9 ～ 10  | 1/20                  | 8.3    | 1.1 ～ 7.9 | 8/20                           |         |       |
| 52       | 6.8 ～ 7.3           | 0/20  | 4.4 ～ 10  | 0/19                  | 7.8    | 1.7 ～ 39  |                                |         |       |
| 53       | 6.7 ～ 7.5           | 0/20  | 2.0 ～ 8.5 | 4/20                  | 6.3    | 1.0 ～ 27  | 8/20                           |         |       |
| 54       | 6.9 ～ 7.4           | 0/24  | 5.1 ～ 9.9 | 0/24                  | 7.7    | 0.5 ～ 11  | 4/24                           | 1.0～9.8 | 1/12  |
| 55       | 6.8 ～ 7.3           | 0/24  | 6.6 ～ 9.6 | 0/24                  | 8.4    | 0.6 ～ 8.2 | 4/24                           | 0.8～7.1 | 2/12  |
| 56       | 6.7 ～ 7.5           | 0/24  | 4.6 ～ 10  | 1/24                  | 8.0    | 0.9 ～ 7.2 | 2/24                           | 1.1～5.8 | 1/12  |
| 57       |                     |       |           |                       |        |           |                                |         |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |       |           |                       |        |           |                                |         |       |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |       |           | アンチモン ppm (0.001 ppm) |        |           | T O C $\mu g / \ell$ (0.3 ppm) |         |       |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均        | 最小～最大                 | k / n  | 平均        | 最小～最大                          | k / n   | 平均    |
| 47       | 10.4～16.2           | 0/30  | 12        |                       |        |           |                                |         |       |
| 48       | 10.5～13.6           | 50    | 12.2      |                       |        |           |                                |         |       |
| 49       | 9.89～14.9           | /30   | 12.5      |                       |        |           |                                |         |       |
| 50       | 10.0～15.0           | 20    | 13.1      | ND                    | - / 8  | ND        | 1.78～4.5                       | 14      | 26.7  |
| 51       | 8.1 ～15.8           | 20    | 12.3      | ND ～0.002             | - / 11 | 0.001     | 1.0 ～4.1                       | 20      | 2.4   |
| 52       | 11.4～17.0           | 20    | 13.8      |                       |        |           |                                |         |       |
| 53       | 12.1～18.3           | 20/20 | 14.3      |                       |        |           |                                |         |       |
| 54       | 10.5～14.4           | 24/24 | 12.4      |                       |        |           |                                |         |       |
| 55       | 8.8 ～12.6           | 24/24 | 11.5      |                       |        |           |                                |         |       |
| 56       | 10.2～18.0           | 24/24 | 12.6      |                       |        |           |                                |         |       |
| 57       |                     |       |           |                       |        |           |                                |         |       |

| 達成期間        |     | 口   |      | 調査区分    |      | 年間 | 採取水深                                      |      |                      |  |
|-------------|-----|-----|------|---------|------|----|---|------|----------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |         |      |    |   |      |                      |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S     |      |    | 大 腸 菌 群 数                                 |      |                      |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大   | m/ n | 平均 | 最小～最大                                     | m/ n | 平 均                  |  |
|             | 8.8 |     |      | 3 ～ 21  | /30  | 9  | 0 ～1 ×10 <sup>6</sup>                     | /30  | 3.8×10 <sup>4</sup>  |  |
|             | 6.6 |     |      | 3 ～ 23  | /44  | 9  | 8 ×10 <sup>2</sup> ～2 ×10 <sup>4</sup>    | /50  | 6.9×10 <sup>3</sup>  |  |
|             | 6.5 |     |      | 5 ～ 44  | 0/30 | 12 | 3 ×10 <sup>2</sup> ～1.2 ×10 <sup>5</sup>  | /30  | 1.6×10 <sup>4</sup>  |  |
|             | 4.4 |     |      | 3 ～ 43  | 0/20 | 13 | 4.9×10 <sup>3</sup> ～1.3 ×10 <sup>6</sup> | -/20 | 2.6×10 <sup>5</sup>  |  |
|             | 4.0 |     |      | 2 ～440  | 3/20 | 41 | 4.9×10 <sup>3</sup> ～7.9 ×10 <sup>5</sup> | -/20 | 5.7×10 <sup>5</sup>  |  |
|             |     |     |      | 4 ～ 24  | 0/20 | 10 | 2.4×10 <sup>3</sup> ～3.5 ×10 <sup>5</sup> | -/20 | 6.0×10 <sup>4</sup>  |  |
|             | 7.1 |     | 6.0  | 1 ～ 50  | 0/20 | 25 | 7.9×10 <sup>2</sup> ～5.4 ×10 <sup>5</sup> | 0/20 | 7.6×10 <sup>4</sup>  |  |
| 8           | 3.3 | 2.4 | 3.9  | 1 ～ 28  | 0/24 | 11 | 1.3×10 <sup>3</sup> ～1.6 ×10 <sup>5</sup> | -/24 | 3.6×10 <sup>4</sup>  |  |
| 17          | 2.8 | 2.1 | 3.2  | <1 ～110 | 1/24 | 13 | 7.9×10 <sup>3</sup> ～>2.4×10 <sup>5</sup> | -/24 | >4.0×10 <sup>4</sup> |  |
| 8           | 2.8 | 2.4 | 3.7  | 3 ～ 17  | 0/24 | 7  | 2.4×10 <sup>3</sup> ～>2.4×10 <sup>5</sup> | -/24 | >3.9×10 <sup>4</sup> |  |
|             |     |     |      |         |      |    |   |      |                      |  |



| 対照番号     | 2 6                | 地点名     | 花 川 橋     | 該当河川名                | 万之瀬川   | 類 型       | B                           |         |        |
|----------|--------------------|---------|-----------|----------------------|--------|-----------|-----------------------------|---------|--------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生        |         |           |                      |        |           |                             |         |        |
|          | P H                |         | D O       |                      |        | B O D     |                             | 日 間     |        |
|          | 最小～最大              | m / n   | 最小～最大     | m / n                | 平均     | 最小～最大     | m / n                       | 最小～最大   | x / y  |
| 47       |                    |         |           |                      |        |           |                             |         |        |
| 48       |                    |         |           |                      |        |           |                             |         |        |
| 49       | 6.78～7.73          | 0 / 30  | 7.22～11.6 | 0 / 30               | 8.6    | 0.64～7.49 | 13 / 30                     |         |        |
| 50       | 6.69～ 7.4          | 0 / 20  | 5.48～10.2 | 0 / 20               | 8.0    | 1.51～7.04 | 5 / 20                      |         |        |
| 51       | 6.5 ～ 7.4          | 0 / 20  | 7.1 ～ 10  | 0 / 20               | 8.6    | 0.9 ～ 6.3 | 7 / 20                      |         |        |
| 52       | 6.6 ～ 7.5          | 0 / 20  | 4.5 ～ 9.8 | 1 / 20               | 8.0    | 1.8 ～ 11  | 11 / 20                     |         |        |
| 53       | 6.8 ～ 7.3          | 0 / 20  | 3.5 ～ 9.6 | 2 / 20               | 7.4    | 1.0 ～ 6.2 | 7 / 20                      |         |        |
| 54       | 6.9 ～ 7.5          | 0 / 24  | 5.9 ～ 9.6 | 0 / 24               | 7.9    | 0.9 ～ 9.3 | 10 / 24                     | 1.3～7.9 | 5 / 12 |
| 55       | 6.8 ～ 7.2          | 0 / 24  | 5.6 ～ 9.8 | 2 / 24               | 8.3    | 1.0 ～ 7.3 | 8 / 24                      | 1.4～6.7 | 4 / 12 |
| 56       | 6.7 ～ 7.4          | 0 / 24  | 6.2 ～ 11  | 0 / 24               | 10     | 0.6 ～ 5.3 | 6 / 24                      | 1.0～4.1 | 3 / 12 |
| 57       |                    |         |           |                      |        |           |                             |         |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等          |         |           |                      |        |           |                             |         |        |
|          | 塩素イオン ppm(1.5 ppm) |         |           | アンチモン ppm(0.001 ppm) |        |           | T O C $\mu g / l$ (0.3 ppm) |         |        |
|          | 最小～最大              | k / n   | 平均        | 最小～最大                | k / n  | 平均        | 最小～最大                       | k / n   | 平均     |
| 47       |                    |         |           |                      |        |           |                             |         |        |
| 48       |                    |         |           |                      |        |           |                             |         |        |
| 49       | 9.34～12.7          | /30     | 11.1      |                      |        |           |                             |         |        |
| 50       | 9.89～14.5          | 20      | 13.0      | ND                   | - / 8  | ND        | 1.1～3.2                     | 14      | 1.72   |
| 51       | 6.9 ～14.2          | 20      | 11.2      | ND ～0.002            | - / 11 | 0.000     | 0.6～4.2                     | 19      | 1.5    |
| 52       | 11.2～14.0          | 20      | 12.7      |                      |        |           |                             |         |        |
| 53       | 12.1～18.2          | 20 / 20 | 13.2      |                      |        |           |                             |         |        |
| 54       | 9.6 ～14.2          | 24 / 24 | 11.6      |                      |        |           |                             |         |        |
| 55       | 8.9 ～12.0          | 24 / 24 | 10.8      |                      |        |           |                             |         |        |
| 56       | 8.9 ～14.7          | 24 / 24 | 11.5      |                      |        |           |                             |         |        |
| 57       |                    |         |           |                      |        |           |                             |         |        |

| 達成期間        |     |     |      | イ       | 調査区分   |    | 年間                                     | 採取水深    |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|---------|--------|----|--|---------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |         |        |    |  |         |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S     |        |    | 大 腸 菌 群 数                              |         |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大   | m / n  | 平均 | 最小～最大                                  | m / n   | 平 均                 |  |
|             |     |     |      |         |        |    |  |         |                     |  |
|             |     |     |      |         |        |    |  |         |                     |  |
|             | 3.2 |     |      | 3 ～ 21  | 0 / 30 | 9  | $3 \times 10^2 \sim 1.2 \times 10^5$   | 4 / 30  | $8.6 \times 10^3$   |  |
|             | 2.8 |     |      | 2 ～ 34  | 2 / 20 | 11 | $2.7 \times 10^3 \sim 7.9 \times 10^5$ | 17 / 20 | $5.6 \times 10^4$   |  |
|             | 2.7 |     |      | 1 ～ 650 | 4 / 20 | 47 | $4.9 \times 10^2 \sim 7.9 \times 10^4$ | 15 / 20 | $5.2 \times 10^4$   |  |
|             |     |     |      | 2 ～ 24  | 0 / 20 | 8  | $4.9 \times 10^2 \sim 4.9 \times 10^5$ | 17 / 20 | $5.7 \times 10^4$   |  |
|             | 2.9 |     | 3.7  | <1 ～ 46 | 1 / 20 | 8  | $1.1 \times 10^3 \sim 1.7 \times 10^5$ | 11 / 20 | $3.1 \times 10^4$   |  |
| 42          | 3.1 | 2.9 | 3.5  | 1 ～ 20  | 0 / 24 | 6  | $1.7 \times 10^3 \sim 1.6 \times 10^5$ | 20 / 24 | $3.4 \times 10^4$   |  |
| 33          | 2.8 | 2.0 | 3.1  | 1 ～ 55  | 2 / 24 | 9  | $3.3 \times 10^3 \sim 2.4 \times 10^5$ | 22 / 24 | $> 4.5 \times 10^4$ |  |
| 25          | 2.3 | 2.1 | 2.7  | 1 ～ 26  | 1 / 24 | 8  | $1.7 \times 10^3 \sim 2.4 \times 10^5$ | 18 / 24 | $> 4.1 \times 10^4$ |  |
|             |     |     |      |         |        |    |  |         |                     |  |

| 对照番号     | 27                   | 地点名     | 轟 橋       |                       | 該当河川名 | 万之瀬川      | 類 型                                | B        |        |
|----------|----------------------|---------|-----------|-----------------------|-------|-----------|------------------------------------|----------|--------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生          |         |           |                       |       |           |                                    |          |        |
|          | P H                  |         | D O       |                       |       | B O D     |                                    | 日 間      |        |
|          | 最小～最大                | m / n   | 最小～最大     | m / n                 | 平均    | 最小～最大     | m / n                              | 最小～最大    | x / y  |
| 47       |                      |         |           |                       |       |           |                                    |          |        |
| 48       |                      |         |           |                       |       |           |                                    |          |        |
| 49       | 6.83～7.01            | 0 / 5   | 8.25～11.6 | 0 / 5                 | 9.4   | 1.52～5.09 | 0 / 5                              |          |        |
| 50       | 6.83～7.31            | - / 10  | 6.02～9.36 | - / 10                | 8.2   | 0.9 ～5.49 | - / 10                             |          |        |
| 51       | 6.5 ～ 7.4            | - / 10  | 7.3 ～ 10  | - / 10                | 8.9   | 0.8 ～ 4.6 | - / 10                             |          |        |
| 52       | 6.8 ～ 7.3            | - / 10  | 7.5 ～ 10  | - / 10                | 7.9   | 1.8 ～ 5.1 | - / 10                             |          |        |
| 53       | 6.8 ～ 7.3            | - / 10  | 5.3 ～ 10  | - / 10                | 7.8   | 0.7 ～ 5.9 | - / 10                             |          |        |
| 54       | 6.8 ～ 7.5            | 0 / 12  | 7.3 ～ 9.8 | 0 / 12                | 8.7   | <0.5～ 5.9 | 1 / 12                             | <0.5～5.9 | 1 / 12 |
| 55       | 6.9 ～ 7.2            | 0 / 12  | 7.8 ～ 10  | 0 / 12                | 9.2   | 0.6 ～ 2.9 | 0 / 12                             | 0.6 ～2.9 | 0 / 12 |
| 56       | 6.8 ～ 7.3            | 0 / 12  | 7.8 ～ 10  | 0 / 12                | 9.0   | 0.7 ～ 4.3 | 2 / 12                             | 0.7 ～4.3 | 2 / 12 |
| 57       |                      |         |           |                       |       |           |                                    |          |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等            |         |           |                       |       |           |                                    |          |        |
|          | 塩素イオン ppm ( 1.5 ppm) |         |           | アンチモン ppm (0.001 ppm) |       |           | TOC $\mu\text{g} / \ell$ (0.3 ppm) |          |        |
|          | 最小～最大                | k / n   | 平均        | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                              | k / n    | 平均     |
| 47       |                      |         |           |                       |       |           |                                    |          |        |
| 48       |                      |         |           |                       |       |           |                                    |          |        |
| 49       | 10.4～ 13             | / 5     | 11.6      |                       |       |           |                                    |          |        |
| 50       | 9.89～13.8            | 10      | 12.3      | ND                    | - / 4 | ND        | 0.75～6.5                           | 6        | 2.66   |
| 51       | 7.0 ～13.8            | 10      | 11.5      | ND                    | - / 6 | ND        | 0.6 ～3.8                           | 10       | 1.5    |
| 52       | 10.7～13.6            | 10      | 12.4      |                       |       |           |                                    |          |        |
| 53       | 10.3～17.0            | 10 / 10 | 12.8      |                       |       |           |                                    |          |        |
| 54       | 10.5～12.0            | 12 / 12 | 11.4      |                       |       |           |                                    |          |        |
| 55       | 9.0 ～11.3            | 12 / 12 | 10.6      |                       |       |           |                                    |          |        |
| 56       | 8.9 ～16.3            | 12 / 12 | 11.4      |                       |       |           |                                    |          |        |
| 57       |                      |         |           |                       |       |           |                                    |          |        |

| 達成期間        |     | 1   |      | 調査区分     |        | 年間 |   | 採取水深    |       |                    |  |
|-------------|-----|-----|------|----------|--------|----|---|---------|-------|--------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |          |        |    |   |         |       |                    |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S      |        |    | 大 腸 菌 群 数                               |         |       |                    |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大    | m / n  | 平均 | 最小～最大                                   |         | m / n | 平 均                |  |
|             |     |     |      |          |        |    |   |         |       |                    |  |
|             |     |     |      |          |        |    |   |         |       |                    |  |
|             | 3.1 |     |      | 4 ～ 12   | 0 / 5  | 8  | $1 \times 10^3 \sim 3 \times 10^3$      | 0 / 5   |       | $2.1 \times 10^3$  |  |
|             | 2.8 |     |      | 2 ～ 71   | - / 10 | 22 | $1.3 \times 10^3 \sim 7.9 \times 10^4$  | - / 10  |       | $2.0 \times 10^4$  |  |
|             | 2.3 |     |      | 4 ～ 390  | - / 10 | 45 | $7.0 \times 10^3 \sim 3.3 \times 10^5$  | - / 10  |       | $4.6 \times 10^4$  |  |
|             | 3.3 |     |      | 4 ～ 18   | - / 10 | 7  | $7.9 \times 10^2 \sim 7.9 \times 10^4$  | - / 10  |       | $1.9 \times 10^4$  |  |
|             | 2.3 |     |      | <1 ～ 25  | - / 10 | 6  | $3.3 \times 10^3 \sim 1.7 \times 10^5$  | - / 10  |       | $2.6 \times 10^4$  |  |
| 8           | 2.0 | 2.0 | —    | <1 ～ 11  | 0 / 12 | 4  | $2.6 \times 10^3 \sim 1.6 \times 10^5$  | 11 / 12 |       | $3.7 \times 10^4$  |  |
| 0           | 1.4 | 1.3 | —    | <1 ～ 8   | 0 / 12 | 4  | $4.9 \times 10^3 \sim 1.6 \times 10^5$  | 11 / 12 |       | $2.8 \times 10^4$  |  |
| 17          | 2.1 | 1.7 | —    | 3. ～ 440 | 1 / 12 | 44 | $3.3 \times 10^3 \sim 72.4 \times 10^5$ | 8 / 12  |       | $73.2 \times 10^4$ |  |
|             |     |     |      |          |        |    |   |         |       |                    |  |

| 対照番号     | 2 8                 | 地点名     | 両 添 橋     | 該当河川名                 | 万之瀬川  | 類 型       | A                            |          |        |
|----------|---------------------|---------|-----------|-----------------------|-------|-----------|------------------------------|----------|--------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |         |           |                       |       |           |                              |          |        |
|          | P H                 |         | D O       |                       |       | B O D     |                              | 日 間      |        |
|          | 最小～最大               | m / n   | 最小～最大     | m / n                 | 平均    | 最小～最大     | m / n                        | 最小～最大    | x / y  |
| 47       |                     |         |           |                       |       |           |                              |          |        |
| 48       |                     |         |           |                       |       |           |                              |          |        |
| 49       | 6.45～7.08           | 1 / 5   | 7.46～10.2 | 0 / 5                 | 8.8   | 0.56～1.67 | 0 / 5                        |          |        |
| 50       | 6.55～7.38           | 0 / 10  | 7.22～11.8 | 1 / 10                | 8.9   | 0.36～2.84 | 1 / 10                       |          |        |
| 51       | 6.5 ～ 7.5           | 0 / 10  | 8.0 ～ 11  | 0 / 10                | 9.3   | <0.5～ 3.1 | 1 / 10                       |          |        |
| 52       | 6.5 ～ 7.4           | 0 / 10  | 8.4 ～ 11  | 0 / 10                | 9.5   | 1.1 ～ 2.6 | 1 / 10                       |          |        |
| 53       | 6.4 ～ 7.5           | - / 10  | 7.1 ～ 11  | 1 / 10                | 9.5   | <0.5～ 3.2 | 2 / 10                       |          |        |
| 54       | 7.0 ～ 7.9           | 0 / 12  | 8.7 ～ 11  | 0 / 12                | 9.9   | <0.5～ 1.2 | 0 / 12                       | <0.5～1.2 | 0 / 12 |
| 55       | 7.1 ～ 7.6           | 0 / 12  | 8.0 ～ 11  | 0 / 12                | 9.7   | <0.5～ 2.5 | 1 / 12                       | <0.5～2.5 | 1 / 12 |
| 56       | 6.9 ～ 7.5           | 0 / 12  | 8.5 ～ 12  | 0 / 12                | 9.0   | <0.5～ 1.6 | 0 / 12                       | <0.5～1.6 | 0 / 12 |
| 57       |                     |         |           |                       |       |           |                              |          |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |         |           |                       |       |           |                              |          |        |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |         |           | アンチモン ppm (0.001 ppm) |       |           | TOC $\mu g / \ell$ (0.3 ppm) |          |        |
|          | 最小～最大               | k / n   | 平均        | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                        | k / n    | 平均     |
| 47       |                     |         |           |                       |       |           |                              |          |        |
| 48       |                     |         |           |                       |       |           |                              |          |        |
| 49       | 8.65～10.9           | / 4     | 9.7       |                       |       |           |                              |          |        |
| 50       | 8.79～12.1           | 10      | 10.7      | ND                    | - / 4 | ND        | 0.5～2.6                      | 7        | 1.22   |
| 51       | 6.1 ～11.5           | 10      | 9.8       | ND                    | - / 6 | ND        | 0.4～2.9                      | 9        | 0.9    |
| 52       | 9.6 ～12.4           | 10      | 11.1      |                       |       |           |                              |          |        |
| 53       | 9.2 ～33.5           | 10 / 10 | 13.0      |                       |       |           |                              |          |        |
| 54       | 8.9 ～10.4           | 12 / 12 | 9.5       |                       |       |           |                              |          |        |
| 55       | 8.4 ～10.5           | 12 / 12 | 9.3       |                       |       |           |                              |          |        |
| 56       | 8.0 ～10.4           | 12 / 12 | 9.2       |                       |       |           |                              |          |        |
| 57       |                     |         |           |                       |       |           |                              |          |        |

| 達成期間        |     | イ   |      | 調査区分    |        | 年間 |   | 採取水深 |         |                       |  |
|-------------|-----|-----|------|---------|--------|----|---|------|---------|-----------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |         |        |    |   |      |         |                       |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S     |        |    | 大 腸 菌 群 数                                     |      |         |                       |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大   | m / n  | 平均 | 最小～最大   |      | m / n   | 平 均                   |  |
|             |     |     |      |         |        |    |   |      |         |                       |  |
|             |     |     |      |         |        |    |   |      |         |                       |  |
|             | 1.3 |     |      | 1 ~ 5   | 0 / 5  | 4  | 2 × 10 <sup>2</sup> ~ 1.6 × 10 <sup>3</sup>   |      | 1 / 5   | 5.6 × 10 <sup>2</sup> |  |
|             | 1.3 |     |      | 1 ~ 103 | 1 / 10 | 16 | 2.3 × 10 <sup>2</sup> ~ 4.9 × 10 <sup>4</sup> |      | 7 / 10  | 1.2 × 10 <sup>4</sup> |  |
|             | 1.3 |     |      | 1 ~ 770 | 2 / 10 | 84 | 4.6 × 10 <sup>2</sup> ~ 2.8 × 10 <sup>4</sup> |      | 8 / 10  | 8.5 × 10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.6 |     |      | 2 ~ 16  | 0 / 10 | 6  | 4.9 × 10 <sup>2</sup> ~ 2.4 × 10 <sup>4</sup> |      | 2 / 10  | 5.6 × 10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.4 |     | 1.7  | <1 ~ 14 | 0 / 10 | 3  | 3.3 × 10 <sup>2</sup> ~ 7.0 × 10 <sup>3</sup> |      | 8 / 10  | 2.4 × 10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 0.8 | 0.9 | 1.0  | <1 ~ 3  | 0 / 12 | 2  | 4.9 × 10 <sup>2</sup> ~ 1.1 × 10 <sup>4</sup> |      | 9 / 12  | 3.4 × 10 <sup>3</sup> |  |
| 8.3         | 1.1 | 0.9 | 1.4  | <1 ~ 5  | 0 / 12 | 2  | 2.2 × 10 <sup>2</sup> ~ 4.9 × 10 <sup>4</sup> |      | 11 / 12 | 1.2 × 10 <sup>4</sup> |  |
| 0           | 1.0 | 1.0 | 1.2  | 1 ~ 8   | 0 / 12 | 3  | 7.0 × 10 <sup>2</sup> ~ 3.5 × 10 <sup>3</sup> |      | 10 / 12 | 5.1 × 10 <sup>3</sup> |  |
|             |     |     |      |         |        |    |   |      |         |                       |  |

| 対照番号     |                  | 29 | 地点名   |           | 瀬戸山橋               |       | 該当河川名 |           | 万之瀬川                   |       | 類型       |      | A     |  |
|----------|------------------|----|-------|-----------|--------------------|-------|-------|-----------|------------------------|-------|----------|------|-------|--|
| 項目<br>年度 | 一般項目(生)          |    |       |           |                    |       |       |           |                        |       |          |      |       |  |
|          | P H              |    |       | D O       |                    |       | B O D |           |                        | 日間    |          |      |       |  |
|          | 最小～最大            |    | m / n | 最小～最大     |                    | m / n | 平均    | 最小～最大     |                        | m / n | 最小～最大    |      | x / y |  |
| 47       | 6.85～7.8         |    | /30   | 8.27～11.4 |                    | /30   | 9.8   | 0.47～2.23 |                        | /30   |          |      |       |  |
| 48       | 7.1 ～ 7.6        |    | /10   | 7.41～11   |                    | /10   | 9.4   | 0.49～2.3  |                        | /10   |          |      |       |  |
| 49       | 7.12～7.49        |    | 0/10  | 8.12～11.2 |                    | 0/10  | 9.3   | 0.24～2.85 |                        | 2/10  |          |      |       |  |
| 50       | 6.64～7.52        |    | -/10  | 7.57～11.4 |                    | -/10  | 8.9   | 0.24～1.7  |                        | -/10  |          |      |       |  |
| 51       | 6.5 ～ 7.5        |    | -/10  | 8.6 ～ 11  |                    | -/10  | 9.7   | 0.5 ～ 3.1 |                        | -/10  |          |      |       |  |
| 52       | 7.2 ～ 7.5        |    | -/10  | 8.6 ～ 11  |                    | -/10  | 9.9   | <0.5～2.3  |                        | -/10  |          |      |       |  |
| 53       | 7.2 ～ 7.6        |    | -/10  | 8.6 ～ 11  |                    | -/10  | 9.6   | <0.5～3.2  |                        | -/10  |          |      |       |  |
| 54       | 7.0 ～ 7.7        |    | 0/12  | 8.5 ～ 11  |                    | 0/12  | 9.8   | <0.5～1.5  |                        | 0/12  | <0.5～1.5 |      | 0/12  |  |
| 55       | 7.0 ～ 7.5        |    | 0/12  | 8.8 ～ 11  |                    | 0/12  | 9.9   | <0.5～2.0  |                        | 0/12  | <0.5～2.0 |      | 0/12  |  |
| 56       | 6.9 ～ 7.6        |    | 0/12  | 8.5 ～ 11  |                    | 0/12  | 8.0   | <0.5～1.7  |                        | 0/12  | <0.5～1.7 |      | 0/12  |  |
| 57       |                  |    |       |           |                    |       |       |           |                        |       |          |      |       |  |
| 項目<br>年度 | 特殊項目等            |    |       |           |                    |       |       |           |                        |       |          |      |       |  |
|          | 塩素イオンppm(1.5ppm) |    |       |           | アンチモンppm(0.001ppm) |       |       |           | TOC $\mu g/l$ (0.3ppm) |       |          |      |       |  |
|          | 最小～最大            |    | k / n | 平均        | 最小～最大              |       | k / n | 平均        | 最小～最大                  |       | k / n    | 平均   |       |  |
| 47       | 7.1 ～13.8        |    | - /30 | 9.9       |                    |       |       |           |                        |       |          |      |       |  |
| 48       | 8.4 ～10.4        |    | 10    | 9.35      |                    |       |       |           |                        |       |          |      |       |  |
| 49       | 7.87～9.4         |    | /10   | 8.8       |                    |       |       |           |                        |       |          |      |       |  |
| 50       | 7.47～11.8        |    | 10    | 10.4      | ND                 |       | - / 4 | ND        | 0.3 ～1.98              |       | 7        | 0.71 |       |  |
| 51       | 5.7 ～13          |    | 10    | 9.1       | ND～0.009           |       | - /10 | ND        | <0.3～2.4               |       | 9        | 0.5  |       |  |
| 52       | 8.9 ～10.5        |    | 10    | 9.5       |                    |       |       |           |                        |       |          |      |       |  |
| 53       | 8.4 ～15.1        |    | 10/10 | 9.9       |                    |       |       |           |                        |       |          |      |       |  |
| 54       | 8.2 ～10.0        |    | 12/12 | 8.8       |                    |       |       |           |                        |       |          |      |       |  |
| 55       | 7.6 ～9.4         |    | 12/12 | 8.4       |                    |       |       |           |                        |       |          |      |       |  |
| 56       | 7.9 ～9.4         |    | 12/12 | 8.7       |                    |       |       |           |                        |       |          |      |       |  |
| 57       |                  |    |       |           |                    |       |       |           |                        |       |          |      |       |  |

|             |      |      |      |        |      |    |  |      |                     |  |  |
|-------------|------|------|------|--------|------|----|--|------|---------------------|--|--|
| 達成期間        |      | 1    |      | 調査区分   |      | 年間 |  | 採取水深 |                     |  |  |
| 活 環 境 項 目 ) |      |      |      |        |      |    |  |      |                     |  |  |
| 平 均 値       |      |      |      | S S    |      |    | 大 腸 菌 群 数                                |      |                     |  |  |
| %           | 平均   | 中央値  | 75%値 | 最小～最大  | m/n  | 平均 | 最小～最大                                    | m/n  | 平 均                 |  |  |
|             | 0.96 |      |      | 0～ 11  | /30  | 4  | 0 ～ 1,700                                | /30  | 270                 |  |  |
|             | 1.1  |      |      | 1～ 10  | / 8  | 6  | 0 ～ 200                                  | /10  | 30                  |  |  |
|             | 1.3  |      |      | 1～ 5   | 0/10 | 4  | 0 ～8 ×10 <sup>2</sup>                    | 0/10 | 2.7×10 <sup>2</sup> |  |  |
|             | 0.8  |      |      | 1～280  | -/10 | 32 | 1.1×10 <sup>2</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> | -/10 | 8.6×10 <sup>3</sup> |  |  |
|             | 1.0  |      |      | 1～500  | -/10 | 52 | 94 ～4.9×10 <sup>4</sup>                  | -/10 | 7.7×10 <sup>3</sup> |  |  |
|             | 1.4  |      |      | <1～ 6  | -/10 | 2  | 13 ～7.9×10 <sup>3</sup>                  | -/10 | 1.1×10 <sup>3</sup> |  |  |
|             | 1.3  |      |      | <1～ 13 | -/10 | 2  | 1.3×10 ～3.3×10 <sup>3</sup>              | -/10 | 7.1×10 <sup>2</sup> |  |  |
| 0           | 0.8  | 0.7  | —    | <1～ 3  | 0/12 | 1  | 8.0×10 ～7.9×10 <sup>3</sup>              | 7/12 | 1.7×10 <sup>3</sup> |  |  |
| 0           | 1.1  | 0.9  | —    | <1～ 4  | 0/12 | 1  | 60 ～1.7×10 <sup>4</sup>                  | 3/12 | 2.1×10 <sup>3</sup> |  |  |
| 0           | 0.8  | <0.5 | —    | <1～ 6  | 0/12 | 2  | 80 ～4.6×10 <sup>3</sup>                  | 4/12 | 1.2×10 <sup>3</sup> |  |  |
|             |      |      |      |        |      |    |  |      |                     |  |  |



| 対照番号     |                   | 3 0 |       | 地点名                 |          | 田 中 橋 |                                     | 該当河川名     |          | 加世田川  |         | 類 型  |      | C |  |
|----------|-------------------|-----|-------|---------------------|----------|-------|-------------------------------------|-----------|----------|-------|---------|------|------|---|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生       |     |       |                     |          |       |                                     |           |          |       |         |      |      |   |  |
|          | P H               |     |       | D O                 |          |       | B O D                               |           |          | 日 間   |         |      |      |   |  |
|          | 最小～最大             |     | m/n   | 最小～最大               |          | m/n   | 平均                                  | 最小～最大     |          | m/n   | 最小～最大   |      | x/y  |   |  |
| 47       | 6.51～ 7.6         |     | /30   | 1.6 ～10.3           |          | /30   | 8.1                                 | 0.41～47.1 |          | /30   |         |      |      |   |  |
| 48       | 6.39～7.51         |     | /20   | 4.75～10.3           |          | /20   | 8.1                                 | 1.9 ～67.2 |          | /20   |         |      |      |   |  |
| 49       | 6.59～7.24         |     | 0/20  | 4.01～10.7           |          | 3/20  | 8.2                                 | 0.86～ 34  |          | 13/20 |         |      |      |   |  |
| 50       | 6.62～7.85         |     | 0/20  | 4.93～10.3           |          | 1/20  | 8.4                                 | 1.31～30.1 |          | 7 /20 |         |      |      |   |  |
| 51       | 6.5 ～ 7.4         |     | 0/20  | 2.1 ～ 12            |          | 2/20  | 8.6                                 | 1.5 ～ 48  |          | 7 /20 |         |      |      |   |  |
| 52       | 6.4 ～ 7.8         |     | 1/20  | 2.5 ～ 12            |          | 0/20  | 8.2                                 | 1.2 ～100  |          |       |         |      |      |   |  |
| 53       | 7.1 ～ 7.9         |     | 0/20  | 2.3 ～ 11            |          | 4/20  | 8.3                                 | 0.7 ～110  |          | 6 /20 |         |      |      |   |  |
| 54       | 6.7 ～ 7.8         |     | 0/24  | 3.4 ～ 11            |          | 2/24  | 8.6                                 | 0.7 ～ 45  |          | 7 /24 | 0.7～38  |      | 3/12 |   |  |
| 55       | 6.7 ～ 7.6         |     | 0/24  | 6.0 ～ 11            |          | 0/24  | 9.1                                 | <0.5～ 9.3 |          | 3 /24 | 0.6～8.6 |      | 2/12 |   |  |
| 56       | 6.7 ～ 8.8         |     | 2/24  | 6.0 ～ 17            |          | 0/24  | 10                                  | 0.6 ～ 16  |          | 2 /24 | 0.8～14  |      | 1/12 |   |  |
| 57       |                   |     |       |                     |          |       |                                     |           |          |       |         |      |      |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等         |     |       |                     |          |       |                                     |           |          |       |         |      |      |   |  |
|          | 塩素イオン ppm(1.5ppm) |     |       | アンチモン ppm(0.001ppm) |          |       | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3ppm) |           |          |       |         |      |      |   |  |
|          | 最小～最大             |     | k/n   | 平均                  | 最小～最大    |       | k/n                                 | 平均        | 最小～最大    |       | k/n     | 平均   |      |   |  |
| 47       | 6.55～16.7         |     | /30   | 14.7                |          |       |                                     |           |          |       |         |      |      |   |  |
| 48       | 11.4～14.6         |     | /20   | 12.7                |          |       |                                     |           |          |       |         |      |      |   |  |
| 49       | 11.5～16.2         |     | /20   | 13.8                |          |       |                                     |           |          |       |         |      |      |   |  |
| 50       | 10.6～16.0         |     | 20    | 14.2                | ND       |       | -/8                                 | ND        | 1.52～4.6 |       | 14      | 26.8 |      |   |  |
| 51       | 9.8 ～16.9         |     | 20    | 13.4                | ND～0.002 |       | -/10                                | 0.001     | 0.9 ～28  |       | 20      | 5.0  |      |   |  |
| 52       | 12.3～19.3         |     | 20    | 15.1                |          |       |                                     |           |          |       |         |      |      |   |  |
| 53       | 12.3～22.4         |     | 20/20 | 15.7                |          |       |                                     |           |          |       |         |      |      |   |  |
| 54       | 12.2～25.2         |     | 24/24 | 14.7                |          |       |                                     |           |          |       |         |      |      |   |  |
| 55       | 8.0 ～15.4         |     | 24/24 | 12.9                |          |       |                                     |           |          |       |         |      |      |   |  |
| 56       | 11.1～17.8         |     | 24/24 | 14.3                |          |       |                                     |           |          |       |         |      |      |   |  |
| 57       |                   |     |       |                     |          |       |                                     |           |          |       |         |      |      |   |  |

| 達成期間        |     |     |      | 口      | 調査区分 |    | 年間  | 採取水深 |                      |  |  |
|-------------|-----|-----|------|--------|------|----|---|------|----------------------|--|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |        |      |    |   |      |                      |  |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S    |      |    | 大 腸 菌 群 数                                 |      |                      |  |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大  | m/n  | 平均 | 最小～最大                                     | m/n  | 平 均                  |  |  |
|             | 13  |     |      | 1 ～ 20 | /30  | 9  | 0 ～1.1 ×10 <sup>6</sup>                   | /30  | 8.4 ×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             | 13  |     |      | 1 ～ 25 | /16  | 9  | 4 ×10 <sup>2</sup> ～1.7 ×10 <sup>4</sup>  | /20  | 4.3 ×10 <sup>3</sup> |  |  |
|             | 9.5 |     |      | 2 ～ 22 | 0/20 | 10 | 1 ×10 <sup>3</sup> ～4 ×10 <sup>5</sup>    | /20  | 5.5 ×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             | 5.5 |     |      | 5 ～200 | 3/20 | 29 | 7.0×10 <sup>2</sup> ～2.4 ×10 <sup>5</sup> | -/20 | 3.5 ×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             | 8.5 |     |      | 2 ～250 | 2/20 | 24 | 4.9×10 <sup>3</sup> ～1.3 ×10 <sup>3</sup> | -/20 | 1.2 ×10 <sup>5</sup> |  |  |
|             | 14  |     |      | 4 ～ 31 | 0/20 | 12 | 3.3×10 <sup>2</sup> ～1.3 ×10 <sup>6</sup> | -/20 | 1.2 ×10 <sup>5</sup> |  |  |
|             | 21  |     | 8.3  | <1～100 | 4/20 | 23 | 2.0×10 <sup>2</sup> ～1.6 ×10 <sup>6</sup> | -/20 | 3.0 ×10 <sup>5</sup> |  |  |
| 25          | 6.5 | 1.8 | 3.8  | <1～ 52 | 1/24 | 10 | 1.7×10 <sup>3</sup> ～1.6 ×10 <sup>5</sup> | -/24 | 3.1 ×10 <sup>4</sup> |  |  |
| 17          | 2.3 | 1.4 | 2.3  | <1～190 | 1/24 | 11 | 3.3×10 <sup>3</sup> ～1.3 ×10 <sup>5</sup> | -/24 | 2.1 ×10 <sup>4</sup> |  |  |
| 8           | 3.3 | 25  | 2.9  | 1 ～ 13 | 0/24 | 7  | 3.3×10 <sup>3</sup> ～1.24×10 <sup>5</sup> | -/24 | 14.0×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             |     |     |      |        |      |    |   |      |                      |  |  |

| 対照番号     | 3 1                   | 地点名     | 第 1 花渡橋 | 該当河川名                   | 花 渡 川  | 類 型      | C                                  |        |        |  |
|----------|-----------------------|---------|---------|-------------------------|--------|----------|------------------------------------|--------|--------|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生           |         |         |                         |        |          |                                    |        |        |  |
|          | P H                   |         | D O     |                         |        | B O D    |                                    | 日 間    |        |  |
|          | 最小～最大                 | m / n   | 最小～最大   | m / n                   | 平均     | 最小～最大    | m / n                              | 最小～最大  | x / y  |  |
| 47       |                       |         |         |                         |        |          |                                    |        |        |  |
| 48       |                       |         |         |                         |        |          |                                    |        |        |  |
| 49       |                       |         |         |                         |        |          |                                    |        |        |  |
| 50       | 6.9～8.2               | - / 10  | 2.1～7.8 | - / 10                  | 6.0    | 2.1～25.6 | - / 10                             |        |        |  |
| 51       | 6.7～7.9               | - / 30  | 2.8～8.9 | - / 30                  | 6.1    | 1.3～ 49  | - / 30                             |        |        |  |
| 52       | 6.8～7.6               | 0 / 10  | 2.9～8.2 | 4 / 10                  | 5.3    | 3.1～ 48  | 9 / 10                             |        |        |  |
| 53       | 6.7～7.5               | 0 / 10  | 2.0～6.8 | 4 / 10                  | 5.1    | 1.8～ 65  | 4 / 10                             |        |        |  |
| 54       | 6.6～7.5               | 0 / 12  | 4.7～8.9 | 1 / 12                  | 6.3    | 1.0～ 22  | 9 / 12                             | 1.0～22 | 9 / 12 |  |
| 55       | 6.6～7.3               | 0 / 12  | 5.1～8.0 | 0 / 12                  | 6.9    | 1.4～ 22  | 6 / 12                             | 1.4～22 | 6 / 12 |  |
| 56       | 7.0～7.6               | 0 / 12  | 2.7～9.1 | 3 / 12                  | 6.0    | 1.4～ 29  | 6 / 12                             | 1.4～29 | 6 / 12 |  |
| 57       |                       |         |         |                         |        |          |                                    |        |        |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等             |         |         |                         |        |          |                                    |        |        |  |
|          | 塩素イオン ppm ( 1.5 ppm ) |         |         | アンチモン ppm ( 0.001 ppm ) |        |          | T O C $\mu$ g / $\ell$ ( 0.3 ppm ) |        |        |  |
|          |                       |         |         |                         |        |          |                                    |        |        |  |
| 47       |                       |         |         |                         |        |          |                                    |        |        |  |
| 48       |                       |         |         |                         |        |          |                                    |        |        |  |
| 49       |                       |         |         |                         |        |          |                                    |        |        |  |
| 50       | 230 ～13,600           | 10      | 2,670   | ND                      | - / 4  | ND       | 1.3～8.7                            | 7      | 3.5    |  |
| 51       | 31.5 ～9,430           | 28      | 2,460   | ND                      | - / 10 | ND       | 1.6～38                             | 30     | 6.8    |  |
| 52       | 355 ～9,210            | 10      | 4,140   |                         |        |          |                                    |        |        |  |
| 53       | 2,100～12,600          | 10 / 10 | 5,500   |                         |        |          |                                    |        |        |  |
| 54       | 750 ～8,800            | 12 / 12 | 4,390   |                         |        |          |                                    |        |        |  |
| 55       | 13.1 ～6,400           | 12 / 12 | 1,530   |                         |        |          |                                    |        |        |  |
| 56       | 45.3 ～9,400           | 12 / 12 | 3,130   |                         |        |          |                                    |        |        |  |
| 57       |                       |         |         |                         |        |          |                                    |        |        |  |

| 達成期間        |     | ハ   |      | 調査区分   |      | 年間 | 採取水深   |      |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|--------|------|----|--|------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |        |      |    |  |      |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S    |      |    | 大 腸 菌 群 数  |      |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大  | m／n  | 平均 | 最小～最大  | m／n  | 平 均                 |  |
|             |     |     |      |        |      |    |  |      |                     |  |
|             |     |     |      |        |      |    |  |      |                     |  |
|             |     |     |      |        |      |    |  |      |                     |  |
|             | 6.5 |     |      | 6～ 84  | -／10 | 22 | $2.3 \times 10^3 \sim 7.9 \times 10^4$             | -／10 | $2.7 \times 10^4$   |  |
|             | 13  |     |      |        | /    |    |  |      |                     |  |
|             | 16  |     |      | 10～ 33 | 0／10 | 21 | $1.7 \times 10^4 \sim 4.9 \times 10^6$             | -／10 | $7.7 \times 10^5$   |  |
|             | 14  |     | 11   | 3～110  | 2／10 | 29 | $2.5 \times 10^3 \sim 1.6 \times 10^6$             | -／10 | $2.5 \times 10^5$   |  |
| 75          | 10  | 9.1 | 12   | 2～ 31  | 0／12 | 12 | $1.4 \times 10^4 \rightsquigarrow 1.6 \times 10^5$ | -／12 | $> 1.3 \times 10^5$ |  |
| 50          | 8.2 | 5.2 | 8.2  | 1～990  | 1／12 | 90 | $7.0 \times 10^3 \rightsquigarrow 2.4 \times 10^5$ | -／12 | $> 1.4 \times 10^5$ |  |
| 50          | 9.1 | 7.1 | 11   | 1～ 27  | 0／12 | 16 | $7.9 \times 10^3 \rightsquigarrow 2.4 \times 10^5$ | -／12 | $> 1.4 \times 10^5$ |  |
|             |     |     |      |        |      |    |  |      |                     |  |

| 对照番号     | 3 2                 | 地点名     | 上水道取水口  | 該当河川名                        | 花 渡 川 | 類 型      | A      |          |        |
|----------|---------------------|---------|---------|------------------------------|-------|----------|--------|----------|--------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |         |         |                              |       |          |        |          |        |
|          | P H                 |         | D O     |                              |       | B O D    |        | 日 間      |        |
|          | 最小～最大               | m / n   | 最小～最大   | m / n                        | 平均    | 最小～最大    | m / n  | 最小～最大    | x / y  |
| 47       |                     |         |         |                              |       |          |        |          |        |
| 48       |                     |         |         |                              |       |          |        |          |        |
| 49       |                     |         |         |                              |       |          |        |          |        |
| 50       |                     |         |         |                              |       |          |        |          |        |
| 51       | 7.3                 | - / 1   | 7.9     | - / 1                        | 7.9   | 1.8      | - / 1  |          |        |
| 52       | 7.2～7.8             | 0 / 10  | 8.9～1.0 | 0 / 10                       | 9.6   | 0.6 ～2.4 | 1 / 10 |          |        |
| 53       | 6.9～7.4             | 0 / 10  | 7.5～1.0 | 0 / 10                       | 8.8   | <0.5～0.9 | 0 / 10 |          |        |
| 54       | 7.1～7.6             | 0 / 12  | 8.0～1.0 | 0 / 12                       | 9.2   | <0.5～1.3 | 0 / 12 | 0.5 ～1.3 | 0 / 12 |
| 55       | 7.0～7.5             | 0 / 12  | 8.2～1.0 | 0 / 12                       | 9.4   | <0.5～1.6 | 0 / 12 | <0.5～1.6 | 0 / 12 |
| 56       | 6.8～7.7             | 0 / 12  | 7.8～1.1 | 0 / 12                       | 9.3   | <0.5～1.9 | 0 / 12 | <0.5～1.9 | 0 / 12 |
| 57       |                     |         |         |                              |       |          |        |          |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |         |         |                              |       |          |        |          |        |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |         |         | TOC $\mu g / \ell$ (0.3 ppm) |       |          |        |          |        |
|          | 最小～最大               | k / n   | 平均      | 最小～最大                        | k / n | 平均       |        |          |        |
| 47       |                     |         |         |                              |       |          |        |          |        |
| 48       |                     |         |         |                              |       |          |        |          |        |
| 49       |                     |         |         |                              |       |          |        |          |        |
| 50       |                     |         |         |                              |       |          |        |          |        |
| 51       | 621～6280            | 6       | 3390    | 2.4～4.8                      | 6     | 3.3      |        |          |        |
| 52       | 12.9～ 15.7          | 10      | 14.3    |                              |       |          |        |          |        |
| 53       | 12.9～ 16.3          | 10 / 10 | 14.2    |                              |       |          |        |          |        |
| 54       | 12.8～ 14.8          | 12 / 12 | 13.6    |                              |       |          |        |          |        |
| 55       | 8.9 ～ 13.8          | 12 / 12 | 12.3    |                              |       |          |        |          |        |
| 56       | 11.5～ 14.8          | 12 / 12 | 12.9    |                              |       |          |        |          |        |
| 57       |                     |         |         |                              |       |          |        |          |        |

| 達成期間        |     | Ⅰ   |      | 調査区分   |      | 年間 |  | 採取水深  |                     |  |  |
|-------------|-----|-----|------|--------|------|----|--|-------|---------------------|--|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |        |      |    |  |       |                     |  |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S    |      |    | 大 腸 菌 群 数                                |       |                     |  |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大  | m／n  | 平均 | 最小～最大                                    | m／n   | 平 均                 |  |  |
|             |     |     |      |        |      |    |  |       |                     |  |  |
|             |     |     |      |        |      |    |  |       |                     |  |  |
|             |     |     |      |        |      |    |  |       |                     |  |  |
|             |     |     |      |        |      |    |  |       |                     |  |  |
|             | 1.8 |     |      | 6      | -／1  | 6  | 1.1×10 <sup>4</sup>                      | -／1   | 1.1×10 <sup>4</sup> |  |  |
|             | 1.4 |     |      | 2 ～ 4  | 0／10 | 3  | 3.3×10 <sup>2</sup> ～1.1×10 <sup>4</sup> | 8／10  | 3.2×10 <sup>3</sup> |  |  |
|             | 0.6 |     | 0.7  | <1～72  | 1／10 | 11 | 1.1×10 <sup>2</sup> ～1.3×10 <sup>4</sup> | 8／10  | 4.6×10 <sup>3</sup> |  |  |
| 0           | 0.7 | 0.6 | 0.8  | <1～10  | 0／12 | 2  | 1.7×10 ～3.5×10 <sup>4</sup>              | 10／12 | 6.8×10 <sup>3</sup> |  |  |
| 0           | 0.9 | 0.9 | 0.9  | <1～360 | 1／12 | 32 | 3.3×10 <sup>2</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> | 11／12 | 1.5×10 <sup>4</sup> |  |  |
| 0           | 0.7 | 0.6 | 0.7  | 2 ～ 8  | 0／12 | 4  | 4.9×10 <sup>2</sup> ～7.9×10 <sup>3</sup> | 11／12 | 3.3×10 <sup>3</sup> |  |  |
|             |     |     |      |        |      |    |  |       |                     |  |  |

| 対照番号     |             | 3 3   | 地点名     | 加治佐橋  |     | 該当河川名    | 加治佐川  |          | 類 型   | — |
|----------|-------------|-------|---------|-------|-----|----------|-------|----------|-------|---|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生 |       |         |       |     |          |       |          |       |   |
|          | P H         |       | D O     |       |     | B O D    |       | 日 間      |       |   |
|          | 最小～最大       | m / n | 最小～最大   | m / n | 平均  | 最小～最大    | m / n | 最小～最大    | x / y |   |
| 47       |             |       |         |       |     |          |       |          |       |   |
| 48       |             |       |         |       |     |          |       |          |       |   |
| 49       |             |       |         |       |     |          |       |          |       |   |
| 50       |             |       |         |       |     |          |       |          |       |   |
| 51       |             |       |         |       |     |          |       |          |       |   |
| 52       | 7.1～7.5     | - / 2 | 8.3～8.5 | - / 2 | 8.4 | 0.9 ～1.7 | - / 2 |          |       |   |
| 53       | 7.1～7.5     | - / 2 | 8.1～8.6 | - / 2 | 8.4 | 0.8 ～2.8 | - / 2 |          |       |   |
| 54       | 6.7～7.4     | - / 6 | 6.6～9.0 | - / 6 | 8.2 | 0.6 ～4.0 | - / 6 | 0.6 ～4.0 | - / 6 |   |
| 55       | 6.8～7.1     | - / 6 | 7.7～9.2 | - / 6 | 8.4 | 0.9 ～4.8 | - / 6 | 0.9 ～4.8 | - / 6 |   |
| 56       | 6.8～7.2     | - / 6 | 8.4～8.9 | - / 6 | 8.7 | <0.5～2.0 | - / 6 | <0.5～2.0 | - / 6 |   |
| 57       |             |       |         |       |     |          |       |          |       |   |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等             |       |       |
|----------|-----------------------|-------|-------|
|          | 塩素イオン ppm ( 1.5 ppm ) |       |       |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均    |
| 47       |                       |       |       |
| 48       |                       |       |       |
| 49       |                       |       |       |
| 50       |                       |       |       |
| 51       |                       |       |       |
| 52       | 385～7,530             | 2     | 3,960 |
| 53       |                       |       |       |
| 54       | 430～1,800             | 6 / 6 | 755   |
| 55       | 190～2,300             | 6 / 6 | 653   |
| 56       | 200～1,700             | 6 / 6 | 1,020 |
| 57       |                       |       |       |

| 達成期間        |     |     |      | —      |     | 調査区分 |  | 年間 |     | 採取水深                |  |  |  |
|-------------|-----|-----|------|--------|-----|------|--|----|-----|---------------------|--|--|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |        |     |      |  |    |     |                     |  |  |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S    |     |      | 大 腸 菌 群 数                                |    |     |                     |  |  |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大  | m／n | 平均   | 最小～最大                                    |    | m／n | 平 均                 |  |  |  |
|             |     |     |      |        |     |      |  |    |     |                     |  |  |  |
|             |     |     |      |        |     |      |  |    |     |                     |  |  |  |
|             |     |     |      |        |     |      |  |    |     |                     |  |  |  |
|             |     |     |      |        |     |      |  |    |     |                     |  |  |  |
|             |     |     |      |        |     |      |  |    |     |                     |  |  |  |
|             | 1.3 |     |      | 18～ 29 | -／2 | 24   | 3.3×10 <sup>2</sup> ～4.9×10 <sup>3</sup> |    | -／2 | 2.6×10 <sup>3</sup> |  |  |  |
|             | 1.6 |     |      | 14～120 | -／2 | 67   | 7.9×10 <sup>3</sup> ～1.3×10 <sup>4</sup> |    | -／2 | 1.0×10 <sup>4</sup> |  |  |  |
| —           | 2.0 | 1.6 | —    | 33～540 | -／6 | 140  | 3.3×10 <sup>2</sup> ～5.4×10 <sup>4</sup> |    | -／6 | 1.1×10 <sup>4</sup> |  |  |  |
| —           | 2.3 | 2.0 | —    | 1 ～390 | -／6 | 140  | 7.0×10 <sup>3</sup> ～9.2×10 <sup>4</sup> |    | -／6 | 4.2×10 <sup>4</sup> |  |  |  |
| —           | 1.1 | 0.9 | —    | 4 ～100 | -／6 | 34   | 4.9×10 <sup>2</sup> ～3.5×10 <sup>4</sup> |    | -／6 | 9.7×10 <sup>3</sup> |  |  |  |
|             |     |     |      |        |     |      |  |    |     |                     |  |  |  |



|      |    |     |      |       |     |    |   |
|------|----|-----|------|-------|-----|----|---|
| 对照番号 | 34 | 地点名 | 旧馬渡橋 | 該当河川名 | 馬渡川 | 類型 | — |
|------|----|-----|------|-------|-----|----|---|

| 項目<br>年度 | 一般項目 ( 生 |       |         |       |     |          |       |         |       |
|----------|----------|-------|---------|-------|-----|----------|-------|---------|-------|
|          | P H      |       | D O     |       |     | B O D    |       | 日 間     |       |
|          | 最小～最大    | m / n | 最小～最大   | m / n | 平均  | 最小～最大    | m / n | 最小～最大   | x / y |
| 47       |          |       |         |       |     |          |       |         |       |
| 48       |          |       |         |       |     |          |       |         |       |
| 49       |          |       |         |       |     |          |       |         |       |
| 50       |          |       |         |       |     |          |       |         |       |
| 51       |          |       |         |       |     |          |       |         |       |
| 52       | 7.3～7.4  | -/2   | 7.3～8.2 | -/2   | 7.8 | 1.1～4.7  | -/2   |         |       |
| 53       | 6.2～6.8  | -/2   | 2.6～5.3 | -/2   | 4.0 | 1.8～16.0 | -/2   |         |       |
| 54       | 7.1～7.3  | -/2   | 6.7～8.9 | -/2   | 7.8 | 1.8～ 3.0 | -/2   | 1.8～3.0 | -/2   |
| 55       | 7.1～7.2  | -/2   | 8.4～8.8 | -/2   | 8.6 | 0.6～ 1.5 | -/2   | 0.6～1.5 | -/2   |
| 56       | 7.2～7.3  | -/2   | 7.4～7.7 | -/2   | 7.6 | 0.6～ 3.5 | -/2   | 0.6～3.5 | -/2   |
| 57       |          |       |         |       |     |          |       |         |       |

| 項目<br>年度 | 特殊項目等                |       |      |
|----------|----------------------|-------|------|
|          | 塩素イオン ppm ( 1.5 ppm) |       |      |
|          | 最小～最大                | k / n | 平均   |
| 47       |                      |       |      |
| 48       |                      |       |      |
| 49       |                      |       |      |
| 50       |                      |       |      |
| 51       |                      |       |      |
| 52       | 14.0～155             | 2     | 14.8 |
| 53       | 30.0～83.0            | 2/2   | 56.5 |
| 54       | 11.9～19.2            | 2/2   | 15.6 |
| 55       | 13.1～13.8            | 2/2   | 13.5 |
| 56       | 21.6～160             | 2/2   | 90.8 |
| 57       |                      |       |      |

| 達成期間        |     |     |      | —     | 調査区分 |    | 年間                                       | 採取水深 |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|------|----|--|------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |      |    |  |      |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |      |    | 大 腸 菌 群 数                                |      |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m／n  | 平均 | 最小～最大                                    | m／n  | 平 均                 |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                     |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                     |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                     |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                     |  |
|             | 2.9 |     |      | 3     | -／2  | 3  | $7.9 \times 10^2 \sim 3.3 \times 10^3$   | -／2  | $2.0 \times 10^3$   |  |
|             | 81  |     |      | 22～51 | -／2  | 37 | $4.9 \times 10^4 \sim 1.4 \times 10^5$   | -／2  | $9.5 \times 10^4$   |  |
| —           | 2.4 | 2.4 | —    | 5 ～17 | -／2  | 11 | $1.1 \times 10^4 \sim 1.7 \times 10^4$   | -／2  | $1.4 \times 10^4$   |  |
| —           | 1.1 | 1.1 | —    | 23～25 | -／2  | 24 | $9.2 \times 10^4 \sim > 2.4 \times 10^5$ | -／2  | $> 1.7 \times 10^5$ |  |
| —           | 2.1 | 2.1 | —    | 6 ～ 8 | -／2  | 7  | $3.5 \times 10^4 \sim 9.2 \times 10^4$   | -／2  | $6.4 \times 10^4$   |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                     |  |

| 対照番号     | 3 5                   | 地点名   | 旧高取橋    | 該当河川名 | 高 取 川 | 類 型       | —     |         |       |
|----------|-----------------------|-------|---------|-------|-------|-----------|-------|---------|-------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生           |       |         |       |       |           |       |         |       |
|          | P H                   |       | D O     |       |       | B O D     |       | 日 間     |       |
|          | 最小～最大                 | m / n | 最小～最大   | m / n | 平均    | 最小～最大     | m / n | 最小～最大   | x / y |
| 47       |                       |       |         |       |       |           |       |         |       |
| 48       |                       |       |         |       |       |           |       |         |       |
| 49       |                       |       |         |       |       |           |       |         |       |
| 50       |                       |       |         |       |       |           |       |         |       |
| 51       |                       |       |         |       |       |           |       |         |       |
| 52       | 7.3～7.5               | - / 2 | 7.7～8.0 | - / 2 | 7.9   | 0.7～ 5.6  | - / 2 |         |       |
| 53       | 5.9～7.0               | - / 2 | 1.5～7.2 | - / 2 | 4.4   | 2.4～41.0  | - / 2 |         |       |
| 54       | 7.0～7.6               | - / 2 | 7.2～9.2 | - / 2 | 8.2   | <0.5～ 1.2 | - / 2 | 0.5～1.2 | - / 2 |
| 55       | 7.2                   | - / 2 | 8.6～9.0 | - / 2 | 8.8   | 0.6～ 1.0  | - / 2 | 0.6～1.0 | - / 2 |
| 56       | 7.0～7.3               | - / 2 | 7.6～8.9 | - / 2 | 8.3   | 1.1～ 1.6  | - / 2 | 1.1～1.6 | - / 2 |
| 57       |                       |       |         |       |       |           |       |         |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等             |       |         |       |       |           |       |         |       |
|          | 塩素イオン ppm ( 1.5 ppm ) |       |         |       |       |           |       |         |       |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均      |       |       |           |       |         |       |
| 47       |                       |       |         |       |       |           |       |         |       |
| 48       |                       |       |         |       |       |           |       |         |       |
| 49       |                       |       |         |       |       |           |       |         |       |
| 50       |                       |       |         |       |       |           |       |         |       |
| 51       |                       |       |         |       |       |           |       |         |       |
| 52       | 13.6～13.8             | 2     | 13.7    |       |       |           |       |         |       |
| 53       | 14.7～24.3             | 2 / 2 | 19.5    |       |       |           |       |         |       |
| 54       | 11.1～12.6             | 2 / 2 | 11.9    |       |       |           |       |         |       |
| 55       | 11.4～11.8             | 2 / 2 | 11.6    |       |       |           |       |         |       |
| 56       |                       |       |         |       |       |           |       |         |       |
| 57       |                       |       |         |       |       |           |       |         |       |

|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                   |  |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|------|----|--|------|-------------------|--|--|
| 達成期間        |     |     |      | —     | 調査区分 |    | 年間                                     | 採取水深 |                   |  |  |
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |      |    |  |      |                   |  |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |      |    | 大 腸 菌 群 数                              |      |                   |  |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m／n  | 平均 | 最小～最大                                  | m／n  | 平 均               |  |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                   |  |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                   |  |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                   |  |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                   |  |  |
|             |     |     |      | 7     | -／2  | 7  | $4.9 \times 10^3 \sim 4.9 \times 10^4$ | -／2  | $2.7 \times 10^4$ |  |  |
|             | 210 |     |      | 73～94 | -／2  | 84 | $1.1 \times 10^5 \sim 1.6 \times 10^6$ | -／2  | $8.6 \times 10^5$ |  |  |
| —           | 0.9 | 0.9 | —    | 4 ～16 | -／2  | 10 | $1.3 \times 10^4$                      | -／2  | $1.3 \times 10^4$ |  |  |
| —           | 0.8 | 0.8 | —    | 2 ～10 | -／2  | 6  | $2.2 \times 10^4 \sim 1.6 \times 10^5$ | -／2  | $9.1 \times 10^4$ |  |  |
| —           | 1.4 | 1.4 | —    | 8 ～10 | -／2  | 9  | $1.3 \times 10^4 \sim 1.6 \times 10^5$ | -／2  | $8.7 \times 10^4$ |  |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                   |  |  |

| 対照番号     | 36                          | 地点名     | 基準点1   |                            | 該当河川名   | 池田湖      | 類型  | A       |        |
|----------|-----------------------------|---------|--------|----------------------------|---------|----------|---|---------|--------|
| 項目<br>年度 | 一般項目 (生)                    |         |        |                            |         |          |   |         |        |
|          | P H                         |         | D O    |                            |         | C O D    |   | 日 間     |        |
|          | 最小～最大                       | m / n   | 最小～最大  | m / n                      | 平均      | 最小～最大    | m / n   | 最小～最大   | x / y  |
| 47       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 48       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 49       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 50       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 51       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 52       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 53       | 6.9～9.0                     | 3 / 18  | 4.8～10 | 9 / 18                     | 7.5     | <0.5～2.7 | 0 / 18  |         |        |
| 54       |                             |         |        |                            |         | 0.5～3.8  | 1 / 18  | 1.3～2.0 | 0 / 6  |
| 55       |                             |         |        |                            |         | 0.9～3.4  | 2 / 18  | 1.2～1.9 | 0 / 6  |
| 56       |                             |         |        |                            |         | 0.7～7.6  | 4 / 18  | 1.5～3.4 | 1 / 6  |
| 57       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                     |         |        |                            |         |          |   |         |        |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)         |         |        | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm)   |         |          | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)  |         |        |
|          | 最小～最大                       | k / n   | 平均     | 最小～最大                      | k / n   | 平均       | 最小～最大   | k / n   | 平均     |
| 47       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 48       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 49       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 50       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 51       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 52       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 53       | 9.1～11.4                    | 18 / 18 | 10.0   | <0.01                      | 0 / 9   | <0.01    | <0.005  | 0 / 9   | <0.005 |
| 54       | 8.0～ 9.9                    | 18 / 18 | 8.9    | <0.01～0.05                 | 7 / 18  | 0.03     | <0.005  | 0 / 18  | —      |
| 55       | 7.5～10.2                    | 18 / 18 | 8.6    | <0.01～0.02                 | 3 / 18  | 0.01     | <0.005  | 0 / 18  | —      |
| 56       | 7.2～10.9                    | 18 / 18 | 8.8    |                            |         |          | (0.002 ppm)<br><0.002   | 0 / 18  | —      |
| 57       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                     |         |        |                            |         |          |   |         |        |
|          | オルトリン酸態リン ppm (0.005 ppm)   |         |        | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)      |         |          | クロロフィル a $\mu\text{g} / \text{L}$ (1 $\mu\text{g} / \text{L}$ ) |         |        |
|          | 最小～最大                       | k / n   | 平均     | 最小～最大                      | k / n   | 平均       | 最小～最大   | k / n   | 平均     |
| 47       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 48       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 49       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 50       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 51       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 52       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |
| 53       |                             |         |        | 0.005～0.014                | 9 / 9   | 0.008    |   |         |        |
| 54       |                             |         |        | <0.005～0.013               | 17 / 18 | 0.008    | <1～9  | 9 / 18  | 3      |
| 55       |                             |         |        | <0.005～0.023               | 16 / 18 | 0.008    | <1～9  | 8 / 17  | 3      |
| 56       | (0.002 ppm)<br><0.002～0.005 | 9 / 18  | 0.003  | (0.002 ppm)<br>0.002～0.057 | 18 / 18 | 0.011    | (0.1 $\mu\text{g} / \text{L}$ )<br><0.1～6.42                    | 17 / 18 | 6.4    |
| 57       |                             |         |        |                            |         |          |   |         |        |

| 達成期間                      |         | 1     |                          | 調査区分    |        | 年間                      |           | 採取水深   |     | 全 層 |  |
|---------------------------|---------|-------|--------------------------|---------|--------|-------------------------|-----------|--------|-----|-----|--|
| 活 環 境 項 目 )               |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
| 平 均 値                     |         |       |                          | S S     |        |                         | 大 腸 菌 群 数 |        |     |     |  |
| %                         | 平均      | 中央値   | 75%値                     | 最小～最大   | m / n  | 平均                      | 最小～最大     | m / n  | 平 均 |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           | 1.4     |       | 1.7                      | 0～5     | 0 / 18 | 1                       | 0～23      | 0 / 18 | 3   |     |  |
| 0                         | 1.5     | 1.4   | 1.7                      |         |        |                         |           |        |     |     |  |
| 0                         | 1.5     | 1.5   | 1.8                      |         |        |                         |           |        |     |     |  |
| 17                        | 2.2     | 2.1   | 2.2                      |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
| 目 等                       |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm)        |         |       | 有機態窒素 ppm(0.05ppm)       |         |        | 全 窒 素 ppm(0.05ppm)      |           |        |     |     |  |
| 最小～最大                     | k / n   | 平均    | 最小～最大                    | k / n   | 平均     | 最小～最大                   | k / n     | 平均     |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
| <0.005～0.16               | 6 / 9   | 0.097 | 0.08～0.22                | 9 / 9   | 0.15   | 0.16～0.29               | 9 / 9     | 0.22   |     |     |  |
| <0.05 ～0.23               | 10 / 18 | 0.13  | <0.05～0.26               | 17 / 18 | 0.12   | 0.14～0.29               |           |        |     |     |  |
| <0.005～0.2                | 18 / 18 | 0.11  | <0.05～0.24               | 17 / 18 | 0.11   | 0.17～0.29               | 18 / 18   | 0.24   |     |     |  |
| (0.002ppm)<br><0.002～0.17 | 17 / 18 | 0.11  | (0.002ppm)<br>0.037～0.47 | 18 / 18 | 0.17   | (0.002ppm)<br>0.17～0.52 | 18 / 18   | 0.28   |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
| 目 等                       |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
| クロロフィルb μg/ℓ(1μg/ℓ)       |         |       | クロロフィルc μg/ℓ(1μg/ℓ)      |         |        | T-クロロフィル μg/ℓ(1μg/ℓ)    |           |        |     |     |  |
| 最小～最大                     | k / n   | 平均    | 最小～最大                    | k / n   | 平均     | 最小～最大                   | k / n     | 平均     |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
|                           |         |       |                          |         |        |                         |           |        |     |     |  |
| <1                        | 0 / 18  | —     | <1～2                     | 8 / 18  | 1      | <1～11                   | 14 / 18   | 3      |     |     |  |
| <1                        | 0 / 17  | —     | <1～4                     | 5 / 17  | 2      | <1～15                   | 14 / 17   | 4      |     |     |  |
| (0.1μg/ℓ)<br><0.1～2.9     | 13 / 18 | 0.5   | (0.1μg/ℓ)<br>0.1～3.9     | 18 / 18 | 4.1    | (0.1μg/ℓ)<br>0.3～10.4   | 18 / 18   | 10.8   |     |     |  |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等   |      |     |                                      |       |     |
|----------|---|------|-----|--------------------------------------|-------|-----|
|          | カロチノイド $\mu\text{g}/\ell$ ( $1\mu\text{g}/\ell$ ) |      |     | TOC $\mu\text{g}/\ell$ (0.3ppm)      |       |     |
|          | 最小～最大   | k/n  | 平均  | 最小～最大                                | k/n   | 平均  |
| 47       |   |      |     |                                      |       |     |
| 48       |   |      |     |                                      |       |     |
| 49       |   |      |     |                                      |       |     |
| 50       |   |      |     |                                      |       |     |
| 51       |   |      |     |                                      |       |     |
| 52       |   |      |     |                                      |       |     |
| 53       |   |      |     | 0.3～1.5                              | 6/6   | 0.8 |
| 54       | <1～0  | 0/10 | —   | 0.4～3.0                              | 9/9   | 1.1 |
| 55       | <1～1  | 2/10 | 1   |                                      |       |     |
| 56       | ( $0.1\mu\text{g}/\ell$ )<br><0.1～71.5            | 7/18 | 9.1 | ( $0.1\mu\text{g}/\ell$ )<br>0.3～6.7 | 18/18 | 1.4 |
| 57       |   |      |     |                                      |       |     |





| 対照番号 | 36                   | 地点名 | 基準点1     | 該当河川名                   | 池田湖 | 類型        | A                                 |       |        |
|------|----------------------|-----|----------|-------------------------|-----|-----------|-----------------------------------|-------|--------|
| 項目   | 一般項目(生)              |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 年度   | P H                  |     | D O      |                         |     | C O D     |                                   | 日間    |        |
|      | 最小~最大                | m/n | 最小~最大    | m/n                     | 平均  | 最小~最大     | m/n                               | 最小~最大 | x/y    |
| 47   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 48   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 49   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 50   | 7.2~7.9              | -/3 | 7.4~9.94 | -/3                     | 9.0 | 1.39~3.08 | -/3                               |       |        |
| 51   | 7.0~8.6              | -/4 | 6.3~11.5 | -/4                     | 9.3 | 0.8 ~3    | -/4                               |       |        |
| 52   | 7.5~9.0              | 3/6 | 7.7~ 10  | 0/6                     | 9.0 | 1.5 ~3.2  | 1/6                               |       |        |
| 53   | 7.5~9.0              | 2/6 | 8.2~ 10  | 0/6                     | 9.2 |           |                                   |       |        |
| 54   | 7.2~9.0              | 2/6 | 8.0~ 10  | 0/6                     | 9.3 |           |                                   |       |        |
| 55   | 7.1~9.1              | 1/6 | 8.0~ 10  | 0/6                     | 9.2 |           |                                   |       |        |
| 56   | 7.3~9.3              | 2/6 | 8.3~ 11  | 0/6                     | 9.3 |           |                                   |       |        |
| 57   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 項目   | 特殊項目                 |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 年度   | 塩素イオン ppm(1.5 ppm)   |     |          | アンモニウム態窒素 ppm(0.01 ppm) |     |           | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005 ppm)             |       |        |
|      | 最小~最大                | k/n | 平均       | 最小~最大                   | k/n | 平均        | 最小~最大                             | k/n   | 平均     |
| 47   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 48   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 49   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 50   | 10.4~11.4            | 2   | 10.9     | 0.00~0.03               | 3   | 0.01      | 0.00                              | 3     | 0.00   |
| 51   | 9.6 ~10.8            | 4   | 10.1     | <0.01~0.05              | 4   | 0.01      | <0.005                            | 4     | <0.005 |
| 52   | 8.7 ~10.7            | 6   | 9.5      | <0.01~0.01              | 3   | 0.01      | <0.005                            | 3     | <0.005 |
| 53   | 9.1 ~10.6            | 6/6 | 10.0     | <0.01                   | 0/2 | <0.01     | <0.005                            | 0/3   | <0.005 |
| 54   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 55   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 56   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 57   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 項目   | 特殊項目                 |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 年度   | 全 リ ン ppm(0.005 ppm) |     |          | アンチモン ppm(0.001 ppm)    |     |           | T-クロロフィル $\mu g/l$ (1 $\mu g/l$ ) |       |        |
|      | 最小~最大                | k/n | 平均       | 最小~最大                   | k/n | 平均        | 最小~最大                             | k/n   | 平均     |
| 47   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 48   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 49   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 50   | 0.02                 | 2   | 0.02     | ND                      | -/1 | ND        | 232~10.25                         | 3     | 5.6    |
| 51   | 0.005~0.014          | 4   | 0.01     | ND                      | -/1 | ND        | 2 ~ 9                             | 4     | 4      |
| 52   | 0.007~0.009          | 3   | 0.008    |                         |     |           | 1 ~ 17                            | 3     | 7      |
| 53   | 0.009~0.014          | 3/3 | 0.011    |                         |     |           | 2 ~ 4                             | 3/3   | 3      |
| 54   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 55   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 56   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |
| 57   |                      |     |          |                         |     |           |                                   |       |        |



| 対照番号     | 36                  | 地点名   | 基準点1     | 該当河川名                  | 池田湖   | 類型       | A                                 |       |        |
|----------|---------------------|-------|----------|------------------------|-------|----------|-----------------------------------|-------|--------|
| 項目<br>年度 | 一般項目 (生)            |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
|          | P H                 |       | D O      |                        |       | C O D    |                                   | 日 間   |        |
|          | 最小～最大               | m / n | 最小～最大    | m / n                  | 平均    | 最小～最大    | m / n                             | 最小～最大 | x / y  |
| 47       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 48       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 49       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 50       | 7.0～7.2             | -/3   | 6.4～9.47 | -/3                    | 8.4   | 0.86～2.2 | -/3                               |       |        |
| 51       | 7.1～7.6             | -/4   | 5.9～10.1 | -/4                    | 7.8   | 0.7 ～1.4 | -/4                               |       |        |
| 52       | 7.1～7.5             | 0/6   | 6.0～ 10  | 3/6                    | 8.1   | 0.5 ～2.5 | 0/6                               |       |        |
| 53       | 7.0～7.5             | 1/6   | 5.7～ 9.5 | 3/6                    | 7.7   | 0.8 ～1.8 | 0/6                               |       |        |
| 54       | 7.2～7.7             | 0/6   | 5.7～ 9.2 | 2/6                    | 7.6   |          |                                   |       |        |
| 55       | 7.0～7.7             | 0/6   | 5.0～ 8.8 | 3/6                    | 7.3   |          |                                   |       |        |
| 56       | 7.0～7.9             | 0/6   | 6.0～ 9.1 | 4/6                    | 7.4   |          |                                   |       |        |
| 57       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目             |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
|          | 塩素イオン ppm (1.5ppm)  |       |          | アンモニウム態窒素 ppm(0.01ppm) |       |          | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005ppm)              |       |        |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均       | 最小～最大                  | k / n | 平均       | 最小～最大                             | k / n | 平均     |
| 47       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 48       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 49       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 50       | 10.6～11.7           | 2     | 11.1     | 0.00～0.03              | 3     | 0.01     | 0.00                              | 3     | 0.00   |
| 51       | 9.8 ～10.2           | 4     | 10       | <0.01～0.03             | 4     | 0.01     | <0.005                            | 4     | <0.005 |
| 52       | 9.0 ～11.1           | 6     | 9.7      | <0.01～0.01             | 3     | 0.01     | <0.005                            | 3     | <0.005 |
| 53       | 9.4 ～11.4           | 6/6   | 10.0     | <0.01                  | 0/3   | <0.01    | <0.005                            | 0/3   | <0.005 |
| 54       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 55       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 56       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 57       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目             |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
|          | 全 リ ン ppm(0.005ppm) |       |          | アンチモン ppm(0.001ppm)    |       |          | T-クロロフィル $\mu g/l$ ( $1\mu g/l$ ) |       |        |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均       | 最小～最大                  | k / n | 平均       | 最小～最大                             | k / n | 平均     |
| 47       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 48       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 49       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 50       | 0.02                | 2     | 0.02     | ND                     | -/1   | ND       | 2.32～10.25                        | 3     | 5.6    |
| 51       | <0.005～0.01         | 4     | 0.007    | ND                     | -/1   | ND       | <1 ～ 6                            | 4     | 3      |
| 52       | 0.005～0.007         | 3     | 0.006    |                        |       |          | <1 ～ 16                           | 3     | 9      |
| 53       | 0.005～0.007         | 3/3   | 0.007    |                        |       |          | <1 ～ 2                            | 2/3   | 2      |
| 54       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 55       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 56       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |
| 57       |                     |       |          |                        |       |          |                                   |       |        |



| 対照番号 | 36                  | 地点名 |         | 基準点1  |     | 該当河川名   | 池田湖                                  | 類型    | A      |
|------|---------------------|-----|---------|---|-----|---------|--------------------------------------|-------|--------|
| 項目   | 一般項目 (生)            |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 年度   | P H                 |     | D O     |   |     | C O D   |                                      | 日間    |        |
|      | 最小~最大               | m/n | 最小~最大   | m/n   | 平均  | 最小~最大   | m/n                                  | 最小~最大 | x/y    |
| 47   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 48   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 49   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 50   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 51   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 52   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 53   | 6.9~7.0             | 0/6 | 4.8~6.7 | 6/6   | 5.7 | 0.5~1.8 | 0/6                                  |       |        |
| 54   | 7.0~7.2             | 0/6 | 3.1~7.5 | 5/6   | 5.2 |         |                                      |       |        |
| 55   | 6.9~7.4             | 0/6 | 4.8~7.8 | 5/6   | 6.2 |         |                                      |       |        |
| 56   | 7.0~7.7             | 0/6 | 5.5~9.0 | 5/6   | 6.5 |         |                                      |       |        |
| 57   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 項目   | 特殊項目                |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 年度   | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |     |         | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm)                                    |     |         | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)               |       |        |
|      | 最小~最大               | k/n | 平均      | 最小~最大   | k/n | 平均      | 最小~最大                                | k/n   | 平均     |
| 47   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 48   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 49   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 50   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 51   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 52   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 53   | 9.6~11.4            | 6/6 | 10.0    | <0.01   | 0/3 | <0.01   | <0.005                               | 0/3   | <0.005 |
| 54   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 55   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 56   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 57   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 項目   | 特殊項目等               |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 年度   | 全リノ ppm (0.005 ppm) |     |         | T-クロロフィル $\mu\text{g}/\text{l}$ ( $1\mu\text{g}/\text{l}$ ) |     |         | TOC $\mu\text{g}/\text{l}$ (0.3 ppm) |       |        |
|      | 最小~最大               | k/n | 平均      | 最小~最大   | k/n | 平均      | 最小~最大                                | k/n   | 平均     |
| 47   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 48   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 49   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 50   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 51   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 52   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 53   | 0.005~0.009         | 3/3 | 0.007   | <1  | 0/2 | <1      | 0.3~0.4                              | 2/2   | 0.4    |
| 54   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 55   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 56   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |
| 57   |                     |     |         |   |     |         |                                      |       |        |

[illegible]

| 対照番号 | 37                         | 地点名     | 基準点 2   |                           | 該当河川名   | 池 田 湖    | 類 型  | A       |        |  |
|------|----------------------------|---------|---------|---------------------------|---------|----------|--|---------|--------|--|
| 項目   | 一 般 項 目 ( 生                |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 年度   | P H                        |         | D O     |                           |         | C O D    |  | 日 間     |        |  |
|      | 最小～最大                      | m / n   | 最小～最大   | m / n                     | 平均      | 最小～最大    | m / y  | 最小～最大   | x / y  |  |
| 47   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 48   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 49   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 50   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 51   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 52   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 53   | 6.8～9.0                    | 2 / 18  | 5.0～9.1 | 9 / 18                    | 7.3     | <0.5～2.7 | 0 / 18   |         |        |  |
| 54   |                            |         |         |                           |         | 0.5 ～3.5 | 1 / 21   | 1.1～1.8 | 0 / 6  |  |
| 55   |                            |         |         |                           |         | 0.7 ～3.2 | 1 / 20   | 1.2～1.6 | 0 / 6  |  |
| 56   |                            |         |         |                           |         | 0.6 ～4.8 | 4 / 18   | 1.5～2.2 | 0 / 6  |  |
| 57   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 項目   | 特 殊 項 目                    |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 年度   | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)        |         |         | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm)  |         |          | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)                                 |         |        |  |
|      | 最小～最大                      | k / n   | 平均      | 最小～最大                     | k / n   | 平均       | 最小～最大  | k / n   | 平均     |  |
| 47   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 48   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 49   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 50   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 51   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 52   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 53   | 9.2～10.8                   | 18 / 18 | 9.9     | <0.01～0.01                | 1 / 18  | 0.01     | <0.005   | 0 / 18  | <0.005 |  |
| 54   | 7.8～ 9.9                   | 21 / 21 | 8.9     | <0.01～0.05                | 7 / 21  | 0.03     | <0.005   | 0 / 21  | —      |  |
| 55   | 7.5～ 9.9                   | 20 / 20 | 8.5     | <0.01～0.01                | 2 / 20  | 0.01     | <0.005   | 0 / 20  | —      |  |
| 56   | 7.3～10.9                   | 18 / 18 | 8.8     |                           |         |          | (0.002ppm)<br><0.002                                   | 0 / 18  | —      |  |
| 57   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 項目   | 特 殊 項 目                    |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 年度   | オルトリン酸態リン ppm (0.005 ppm)  |         |         | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)     |         |          | クロロフィルa $\mu\text{g} / \ell$ (1 $\mu\text{g} / \ell$ ) |         |        |  |
|      | 最小～最大                      | k / n   | 平均      | 最小～最大                     | k / n   | 平均       | 最小～最大  | k / n   | 平均     |  |
| 47   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 48   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 49   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 50   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 51   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 52   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |
| 53   |                            |         |         | <0.005～0.013              | 16 / 18 | 0.008    |  |         |        |  |
| 54   |                            |         |         | <0.005～0.018              | 20 / 21 | 0.007    | <1～7   | 10 / 21 | 2      |  |
| 55   |                            |         |         | <0.005～0.014              | 16 / 20 | 0.008    | <1～4   | 11 / 20 | 2      |  |
| 56   | (0.002ppm)<br><0.002～0.005 | 9 / 18  | 0.004   | (0.002ppm)<br>0.003～0.021 | 18 / 18 | 0.008    | (0.1 $\mu\text{g} / \ell$ )<br><0.1～12.0               | 16 / 17 | 3.3    |  |
| 57   |                            |         |         |                           |         |          |  |         |        |  |

[illegible]



| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等   |        |     |  |         |     |
|----------|---|--------|-----|--|---------|-----|
|          | カロチノイド $\mu\text{g}/\text{L}$ ( $1\mu\text{g}/\text{L}$ ) |        |     | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3ppm)      |         |     |
|          | 最小～最大   | k / n  | 平均  | 最小～最大                                    | k / n   | 平均  |
| 47       |   |        |     |  |         |     |
| 48       |   |        |     |  |         |     |
| 49       |   |        |     |  |         |     |
| 50       |   |        |     |  |         |     |
| 51       |   |        |     |  |         |     |
| 52       |   |        |     |  |         |     |
| 53       |   |        |     | 0.3～1.6                                  | 6 / 6   | 0.8 |
| 54       | <1～2  | 3 / 11 | 1   | 0.4～2.5                                  | 10 / 10 | 1.0 |
| 55       | <1～1  | 2 / 12 | 1   |  |         |     |
| 56       | ( $0.1\mu\text{g}/\text{L}$ )<br><0.1～8.2                 | 6 / 17 | 2.9 | ( $0.1\mu\text{g}/\text{L}$ )<br>0.3～3.2 | 18 / 18 | 1.2 |
| 57       |   |        |     |  |         |     |



| 対照番号     | 37               | 地点名 | 基準点2     | 該当河川名                 | 池田湖 | 類型        | A                   |       |        |
|----------|------------------|-----|----------|-----------------------|-----|-----------|---------------------|-------|--------|
| 項目<br>年度 | 一般項目(生)          |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
|          | P H              |     | D O      |                       |     | C O D     |                     | 日間    |        |
|          | 最小～最大            | m/n | 最小～最大    | m/n                   | 平均  | 最小～最大     | m/n                 | 最小～最大 | x/y    |
| 47       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 48       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 49       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 50       | 7.2～8.8          | -/3 | 7.7～9.8  | -/3                   | 9.0 | 1.43～2.78 | -/3                 |       |        |
| 51       | 7.0～8.7          | -/4 | 6.2～11.5 | -/4                   | 9.3 | 0.9～2.8   | -/4                 |       |        |
| 52       | 7.4～9.3          | 3/6 | 7.5～10   | 0/6                   | 9.0 | 1.0～3.5   | 1/6                 |       |        |
| 53       | 7.5～9.0          | 2/6 | 8.1～10   | 0/6                   | 9.1 | 1.3～2.7   | 0/6                 |       |        |
| 54       | 7.1～9.0          | 2/6 | 7.8～10   | 0/6                   | 9.2 |           |                     |       |        |
| 55       | 7.2～9.2          | 2/6 | 7.9～10   | 0/6                   | 9.1 |           |                     |       |        |
| 56       | 7.3～9.5          | 2/6 | 8.1～11   | 0/6                   | 9.2 |           |                     |       |        |
| 57       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 項目<br>年度 | 特殊項目             |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
|          | 塩素イオンppm(1.5ppm) |     |          | アンモニウム態窒素ppm(0.01ppm) |     |           | 亜硝酸態窒素ppm(0.005ppm) |       |        |
|          | 最小～最大            | k/n | 平均       | 最小～最大                 | k/n | 平均        | 最小～最大               | k/n   | 平均     |
| 47       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 48       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 49       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 50       | 10.4～11.1        | 2   | 10.7     | 0.00～0.01             | 3   | 0.00      | 0.00                | 3     | 0.00   |
| 51       | 9.7～9.9          | 4   | 9.8      | <0.01～0.04            | 4   | 0.01      | <0.005              | 4     | <0.005 |
| 52       | 8.7～10.5         | 6   | 9.4      | <0.01～0.01            | 6   | 0.01      | <0.005              | 6     | <0.005 |
| 53       | 9.2～10.8         | 6/6 | 9.9      | <0.01～0.01            | 1/6 | <0.01     | <0.005              | 0/6   | <0.005 |
| 54       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 55       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 56       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 57       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 項目<br>年度 | 特殊項目             |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
|          | 全リンppm(0.005ppm) |     |          | アンチモンppm(0.001ppm)    |     |           | T-クロロフィルμg/ℓ(1μg/ℓ) |       |        |
|          | 最小～最大            | k/n | 平均       | 最小～最大                 | k/n | 平均        | 最小～最大               | k/n   | 平均     |
| 47       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 48       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 49       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 50       | 0.006            | 1   | 0.006    | ND                    | 0/1 | ND        | 0.74～6.24           | 3     | 2.6    |
| 51       | <0.005～0.01      | 4   | 0.007    | ND                    | -/1 | ND        | <1～11               | 4     | 4      |
| 52       | 0.006～0.016      | 6   | 0.008    |                       |     |           | 1～11                | 5     | 7      |
| 53       | 0.008～0.013      | 6/6 | 0.010    |                       |     |           | 1～4                 | 6/6   | 2      |
| 54       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 55       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 56       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |
| 57       |                  |     |          |                       |     |           |                     |       |        |

|      |   |      |    |      |                   |
|------|---|------|----|------|-------------------|
| 達成期間 | 1 | 調査区分 | 年間 | 採取水深 | 、0.5 m 53年度は0.2 m |
|------|---|------|----|------|-------------------|

活 環 境 項 目 )

| 平均 值 |     |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数 |       |     |
|------|-----|-----|------|-------|-------|----|-----------|-------|-----|
| %    | 平均  | 中央值 | 75%值 | 最小~最大 | m / n | 平均 | 最小~最大     | m / n | 平 均 |
|      |     |     |      |       |       |    |           |       |     |
|      |     |     |      |       |       |    |           |       |     |
|      | 2.1 |     |      | 0~2   | - / 3 | 1  | 0 ~ 2     | - / 3 | 0   |
|      | 1.9 |     |      | 0~2   | - / 4 | 1  | 0 ~ 5     | - / 4 | 1   |
|      | 2.2 |     |      | 1~4   | 0 / 6 | 2  | 0 ~ 8     | 0 / 6 | 1   |
|      | 2.2 |     |      | 1~4   | 0 / 6 | 2  | 0 ~ 8     | 0 / 6 | 3   |
|      |     |     |      | 1~2   | 0 / 6 | 1  | 0 ~ 7     | 0 / 6 | 2   |
|      |     |     |      | <1~2  | 0 / 6 | 1  | 2 ~ 9     | 0 / 6 | 5   |
|      |     |     |      | <1~5  | 0 / 6 | 3  | 0 ~ 13    | 0 / 6 | 4   |

等

| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |       | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |       |      |
|--------------------|-------|-------|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|
| 最小~最大              | k / n | 平均    | 最小~最大              | k / n | 平均   | 最小~最大              | k / n | 平均   |
|                    |       |       |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |       |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |       |                    |       |      |                    |       |      |
| 0.00 ~0.001        | 3     | 0.00  |                    |       |      | 0.03               | 2     | 0.03 |
| <0.005~0.11        | 4     | 0.03  |                    |       |      | 0.2 ~0.22          | 3     | 0.21 |
| <0.005~0.008       | 6     | 0.008 |                    |       |      | 0.17~0.27          | 6     | 0.21 |
| <0.005~0.019       | 2/6   | 0.012 | 0.10~0.28          | 6/6   | 0.18 | 0.11~0.28          | 6/6   | 0.18 |
|                    |       |       |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |       |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |       |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |       |                    |       |      |                    |       |      |

等

| TOC $\mu\text{g}/\ell$ (0.3 ppm) |       |     |
|----------------------------------|-------|-----|
| 最小~最大                            | k / n | 平均  |
|                                  |       |     |
|                                  |       |     |
| 1.02~1.4                         | 3     | 1.0 |
| 0.3 ~1.4                         | 4     | 0.9 |
| 1.0 ~1.4                         | 2     | 1.2 |
| 1.5 ~1.6                         | 2/2   | 1.6 |
|                                  |       |     |
|                                  |       |     |
|                                  |       |     |

| 対照番号     |                       | 3 7   |          | 地点名                      |       | 基準点 2     |                            | 該当河川名 |        | 池 田 湖 |       | 類 型 |       | A     |    |
|----------|-----------------------|-------|----------|--------------------------|-------|-----------|----------------------------|-------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|----|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生           |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
|          | P H                   |       | D O      |                          |       | C O D     |                            |       | 日 間    |       |       |     |       |       |    |
|          | 最小～最大                 | m / n | 最小～最大    | m / n                    | 平均    | 最小～最大     | m / n                      | 最小～最大 | x / y  |       |       |     |       |       |    |
| 47       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 48       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 49       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 50       | 7.0～7.3               | - / 3 | 6.5～11.1 | - / 3                    | 9.0   | 0.66～2.3  | - / 3                      |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 51       | 7.1～7.3               | - / 4 | 6.1～10.1 | - / 4                    | 7.9   | 0.8 ～1.2  | - / 4                      |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 52       | 7.1～7.4               | 0 / 6 | 6.1～ 10  | 1 / 6                    | 8.2   | <0.5 ～2.3 | 0 / 6                      |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 53       | 6.9～7.5               | 0 / 6 | 6.4～ 9.5 | 3 / 6                    | 7.8   | 0.7 ～2.0  | 0 / 6                      |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 54       | 6.8～7.6               | 0 / 9 | 2.8～ 9.1 | 5 / 9                    | 6.6   |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 55       | 7.0～7.9               | 0 / 8 | 5.3～ 10  | 4 / 9                    | 7.5   |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 56       | 7.0～8.1               | 0 / 6 | 5.9～ 9.0 | 3 / 6                    | 7.7   |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 57       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目               |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)   |       |          | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm) |       |           | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)     |       |        |       |       |     |       |       |    |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均       | 最小～最大                    | k / n | 平均        | 最小～最大                      | k / n | 平均     | 最小～最大 | k / n | 平均  | 最小～最大 | k / n | 平均 |
| 47       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 48       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 49       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 50       | 10.4～11.4             | 2     | 10.9     | 0.00～0.02                | 3     | 0.01      | 0.00                       | 3     | 0.00   |       |       |     |       |       |    |
| 51       | 9.7 ～ 9.9             | 4     | 9.8      | <0.01～0.02               | 4     | <0.01     | <0.005                     | 4     | <0.005 |       |       |     |       |       |    |
| 52       | 8.8 ～11.1             | 6     | 9.7      | <0.01～0.01               | 6     | 0.01      | <0.005                     | 6     | <0.005 |       |       |     |       |       |    |
| 53       | 9.2 ～10.6             | 6 / 6 | 9.8      | <0.01                    | 0 / 6 | <0.01     | <0.005                     | 0 / 6 | <0.005 |       |       |     |       |       |    |
| 54       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 55       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 56       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 57       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目               |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
|          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm) |       |          | アンチモン ppm (0.001 ppm)    |       |           | T-クロロフィル μg / ℓ (1 μg / ℓ) |       |        |       |       |     |       |       |    |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均       | 最小～最大                    | k / n | 平均        | 最小～最大                      | k / n | 平均     | 最小～最大 | k / n | 平均  | 最小～最大 | k / n | 平均 |
| 47       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 48       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 49       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 50       | 0.01                  | 2     | 0.01     | ND                       | - / 1 | ND        | 1.35～9.86                  | 3     | 4.5    |       |       |     |       |       |    |
| 51       | <0.005～0.01           | 4     | 0.006    | ND                       | - / 1 | ND        | <1 ～ 4                     | 3     | 2      |       |       |     |       |       |    |
| 52       | <0.005～0.008          | 6     | 0.006    |                          |       |           | 1 ～ 5                      | 6     | 2      |       |       |     |       |       |    |
| 53       | <0.005～0.008          | 5 / 6 | 0.007    |                          |       |           | <1 ～ 4                     | 4 / 6 | 2      |       |       |     |       |       |    |
| 54       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 55       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 56       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |
| 57       |                       |       |          |                          |       |           |                            |       |        |       |       |     |       |       |    |

|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|-----------------------------------|-------|-------|--------------------|-------|-------|--------------------|-----------|---------|-----|--|
| 達成期間                              | イ     |       |                    | 調査区分  |       | 年間                 | 採取水深      | 30～100m |     |  |
| 活 環 境 項 目 )                       |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
| 平 均 値                             |       |       |                    | S S   |       |                    | 大 腸 菌 群 数 |         |     |  |
| %                                 | 平均    | 中央値   | 75%値               | 最小～最大 | m / n | 平均                 | 最小～最大     | m / n   | 平 均 |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|                                   | 1.2   |       |                    | 1～3   | - / 3 | 3                  | 0 ～ 5     | - / 3   | 2   |  |
|                                   | 0.9   |       |                    | 1～2   | - / 4 | 2                  | 0 ～ 7     | - / 4   | 5   |  |
|                                   | 1.2   |       |                    | <1～2  | 0 / 6 | 1                  | 0 ～ 2     | 0 / 6   | 1   |  |
|                                   | 11    |       |                    | 0～4   | 0 / 6 | 2                  | 0 ～ 6     | 0 / 6   | 3   |  |
|                                   |       |       |                    | <1～1  | 0 / 9 | 1                  | 0 ～17     | 0 / 12  | 5   |  |
|                                   |       |       |                    | <1～1  | 0 / 8 | 1                  | 0 ～23     | 0 / 7   | 4   |  |
|                                   |       |       |                    | <1～1  | 0 / 6 | 1                  | 0 ～22     | 0 / 6   | 6   |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
| 目 等                               |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm)                |       |       | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |       | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |           |         |     |  |
| 最小～最大                             | k / n | 平均    | 最小～最大              | k / n | 平均    | 最小～最大              | k / n     | 平均      |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
| 0.00 ～0.06                        | 3     | 0.04  |                    |       |       | 0.01～0.09          | 2         | 0.05    |     |  |
| 0.02 ～0.12                        | 4     | 0.052 |                    |       |       | 0.16～0.19          | 3         | 0.17    |     |  |
| 0.007～0.13                        | 6     | 0.08  |                    |       |       | 0.13～0.27          | 6         | 0.21    |     |  |
| 0.022～0.10                        | 6 / 6 | 0.050 | 0.10～0.20          | 6 / 6 | 0.14  | 0.14～0.29          | 6 / 6     | 0.19    |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
| 等                                 |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
| T O C $\mu\text{g}/\ell$ (0.3ppm) |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
| 最小～最大                             | k / n | 平均    |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
| 0.42～1.08                         | 3     | 0.8   |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
| 0.3 ～ 0.8                         | 4     | 0.5   |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
| 0.5                               | 2     | 0.5   |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
| 0.4 ～ 0.6                         | 2 / 2 | 0.5   |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |
|                                   |       |       |                    |       |       |                    |           |         |     |  |

| 対照番号     |                      | 37  | 地点名      | 基準点2                    |     | 該当河川名    | 池田湖                               | 類型    | A      |
|----------|----------------------|-----|----------|-------------------------|-----|----------|-----------------------------------|-------|--------|
| 項目<br>年度 | 一般項目(生)              |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
|          | P H                  |     | D O      |                         |     | C O D    |                                   | 日間    |        |
|          | 最小~最大                | m/n | 最小~最大    | m/n                     | 平均  | 最小~最大    | m/n                               | 最小~最大 | x/y    |
| 47       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 48       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 49       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 50       | 6.8~7.0              | -/3 | 5.3~6.97 | -/3                     | 6.1 | 0.6~0.67 | -/3                               |       |        |
| 51       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 52       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 53       | 6.8~7.0              | 0/6 | 3.8~ 6.0 | 6/6                     | 5.0 | <0.5~0.9 | 0/6                               |       |        |
| 54       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 55       | 6.8~7.4              | 0/6 | 3.5~ 6.9 | 6/6                     | 4.2 |          |                                   |       |        |
| 56       | 7.0~7.6              | 0/6 | 4.8~ 6.0 | 6/6                     | 5.3 |          |                                   |       |        |
| 57       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 項目<br>年度 | 特殊項目                 |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
|          | 塩素イオン ppm(15 ppm)    |     |          | アンモニウム態窒素 ppm(0.01 ppm) |     |          | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005 ppm)             |       |        |
|          | 最小~最大                | k/n | 平均       | 最小~最大                   | k/n | 平均       | 最小~最大                             | k/n   | 平均     |
| 47       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 48       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 49       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 50       | 10.6~11.1            | 2   | 10.8     | 0.00~0.01               | 3   | 0.00     | 0.00                              | 3     | 0.00   |
| 51       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 52       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 53       | 9.2 ~10.7            | 6/6 | 9.9      | <0.01                   | 0/6 | <0.01    | <0.005                            | 0/6   | <0.005 |
| 54       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 55       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 56       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 57       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 項目<br>年度 | 特殊項目                 |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
|          | 全 リ ン ppm(0.005 ppm) |     |          | アンチモン ppm(0.001 ppm)    |     |          | T-クロロフィル $\mu g/l$ (1 $\mu g/l$ ) |       |        |
|          | 最小~最大                | k/n | 平均       | 最小~最大                   | k/n | 平均       | 最小~最大                             | k/n   | 平均     |
| 47       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 48       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 49       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 50       | 0.01                 | 2   | 0.01     | ND                      | -/1 | ND       | 0.07~0.83                         | 3     | 0.42   |
| 51       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 52       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 53       | <0.005~0.007         | 5/6 | 0.006    |                         |     |          | <1 ~ 2                            | 1/6   | <1     |
| 54       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 55       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 56       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |
| 57       |                      |     |          |                         |     |          |                                   |       |        |

|             |     |     |      |       |       |    |                         |       |      |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|-------|----|-------------------------|-------|------|--|
| 達成期間        | イ   |     | 調査区分 |       | 年間    |    | 採取水深                    |       | 100m |  |
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |       |    |                         |       |      |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数               |       |      |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大                   | m / n | 平 均  |  |
|             |     |     |      |       |       |    |                         |       |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |                         |       |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |                         |       |      |  |
|             | 0.6 |     |      | 0～1   | - / 3 | 0  | 0                       | - / 3 | 0    |  |
|             |     |     |      |       |       |    |                         |       |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |                         |       |      |  |
|             | 0.6 |     |      | 0～3   | 0 / 6 | 1  | 0 ～ 5                   | 0 / 6 | 2    |  |
|             |     |     |      |       |       |    |                         |       |      |  |
|             |     |     |      | <1～1  | 0 / 6 | 1  | 0 ～ 1.3×10 <sup>2</sup> | 0 / 6 | 24   |  |
|             |     |     |      | <1～1  | 0 / 6 | 1  | 0 ～ 23                  | 0 / 6 | 6    |  |
|             |     |     |      |       |       |    |                         |       |      |  |

目 等

| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |     |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |     |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |     |      |
|--------------------|-----|------|--------------------|-----|------|--------------------|-----|------|
| 最小～最大              | k/n | 平均   | 最小～最大              | k/n | 平均   | 最小～最大              | k/n | 平均   |
|                    |     |      |                    |     |      |                    |     |      |
|                    |     |      |                    |     |      |                    |     |      |
| 0.09～0.11          | 3   | 0.1  |                    |     |      | 0.09～0.14          | 2   | 0.11 |
|                    |     |      |                    |     |      |                    |     |      |
| 0.16～0.22          | 6/6 | 0.19 | <0.05～0.18         | 5/6 | 0.10 | 0.23～0.37          | 6/6 | 0.28 |
|                    |     |      |                    |     |      |                    |     |      |
|                    |     |      |                    |     |      |                    |     |      |
|                    |     |      |                    |     |      |                    |     |      |

等

| T O C $\mu g/l$ (0.3ppm) |     |     |
|--------------------------|-----|-----|
| 最小～最大                    | k/n | 平均  |
|                          |     |     |
|                          |     |     |
| 0.13～0.5                 | 3   | 0.3 |
|                          |     |     |
| 0.3                      | 2/2 | 0.3 |
|                          |     |     |
|                          |     |     |



|          |         |     |         |       |     |       |     |       |     |
|----------|---------|-----|---------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|
| 対照番号     | 37      | 地点名 | 基準点2    | 該当河川名 | 池田湖 | 類型    | A   |       |     |
| 項目<br>年度 | 一般項目(生) |     |         |       |     |       |     |       |     |
|          | P H     |     | D O     |       |     | C O D |     | 日 間   |     |
|          | 最小～最大   | m/n | 最小～最大   | m/n   | 平均  | 最小～最大 | m/n | 最小～最大 | x/y |
| 47       |         |     |         |       |     |       |     |       |     |
| 48       |         |     |         |       |     |       |     |       |     |
| 49       |         |     |         |       |     |       |     |       |     |
| 50       |         |     |         |       |     |       |     |       |     |
| 51       |         |     |         |       |     |       |     |       |     |
| 52       |         |     |         |       |     |       |     |       |     |
| 53       |         |     |         |       |     |       |     |       |     |
| 54       | 6.8～7.3 | 0/6 | 1.5～4.1 | 6/6   | 3.1 |       |     |       |     |
| 55       |         |     |         |       |     |       |     |       |     |
| 56       |         |     |         |       |     |       |     |       |     |
| 57       |         |     |         |       |     |       |     |       |     |

|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|-------------|----|-----|------|-------|-------|----|-----------|------|-------|------|--|
| 達成期間        |    | イ   |      | 調査区分  |       | 年間 |           | 採取水深 |       | 200m |  |
| 活 環 境 項 目 ) |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
| 平 均 値       |    |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数 |      |       |      |  |
| %           | 平均 | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大     |      | m / n | 平 均  |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |      |       |      |  |

| 対照番号     | 38                          | 地点名   | 基準点3    |                            | 該当河川名 | 池田湖      | 類型  | A       |        |  |
|----------|-----------------------------|-------|---------|----------------------------|-------|----------|---|---------|--------|--|
| 項目<br>年度 | 一般項目(生)                     |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
|          | P H                         |       | D O     |                            |       | C O D    |   | 日間      |        |  |
|          | 最小～最大                       | m/n   | 最小～最大   | m/n                        | 平均    | 最小～最大    | m/n   | 最小～最大   | x/y    |  |
| 47       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 48       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 49       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 50       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 51       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 52       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 53       | 6.8～9.0                     | 2/18  | 4.1～1.0 | 8/18                       | 7.4   | <0.5～2.6 | 0/18  |         |        |  |
| 54       |                             |       |         |                            |       | 0.6～4.0  | 1/18  | 1.2～2.0 | 0/6    |  |
| 55       |                             |       |         |                            |       | 0.7～3.0  | 0/18  | 1.1～1.6 | 0/6    |  |
| 56       |                             |       |         |                            |       | 0.6～5.0  | 4/18  | 1.5～2.5 | 0/6    |  |
| 57       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 項目<br>年度 | 特殊項目                        |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
|          | 塩素イオン ppm(1.5 ppm)          |       |         | アンモニア態窒素 ppm(0.01 ppm)     |       |          | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005 ppm)                                       |         |        |  |
|          | 最小～最大                       | k/n   | 平均      | 最小～最大                      | k/n   | 平均       | 最小～最大   | k/n     | 平均     |  |
| 47       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 48       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 49       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 50       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 51       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 52       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 53       | 9.2～11.4                    | 18/18 | 10.0    | <0.01                      | 0/9   | <0.01    | <0.005  | 0/9     | <0.005 |  |
| 54       | 7.7～10.0                    | 18/18 | 8.9     | <0.01～0.06                 | 8/18  | 0.03     | <0.005  | 7/18    | —      |  |
| 55       | 7.1～9.8                     | 18/18 | 8.5     | <0.01～0.02                 | 3/18  | 0.02     | <0.005  | 0/18    | —      |  |
| 56       | 7.4～11.1                    | 18/18 | 9.0     |                            |       |          | (0.002 ppm)<br><0.002                                       | 0/18    | —      |  |
| 57       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 項目<br>年度 | 特殊項目                        |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
|          | オルトリン酸態リン ppm(0.005 ppm)    |       |         | 全リン ppm(0.005 ppm)         |       |          | クロロフィル a $\mu\text{g}/\text{L}$ (1 $\mu\text{g}/\text{L}$ ) |         |        |  |
|          | 最小～最大                       | k/n   | 平均      | 最小～最大                      | k/n   | 平均       | 最小～最大   | k/n     | 平均     |  |
| 47       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 48       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 49       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 50       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 51       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 52       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |
| 53       |                             |       |         | 0.005～0.01                 | 9/9   | 0.008    |   |         |        |  |
| 54       |                             |       |         | <0.005～0.014               | 17/18 | 0.008    | <1～5  | 10/18   | 2      |  |
| 55       |                             |       |         | <0.005～0.013               | 13/18 | 0.009    | <1～5  | 10/18   | 4      |  |
| 56       | (0.002 ppm)<br><0.002～0.011 | 12/18 | 0.004   | (0.002 ppm)<br>0.003～0.021 |       |          | (0.1 $\mu\text{g}/\text{L}$ )<br>0.1～23.1                   | 18/18   | 3.2    |  |
| 57       |                             |       |         |                            |       |          |   |         |        |  |

| 達成期間                       |         | 1     |                          | 調査区分    |        | 年間                       |           | 採取水深   |     | 全 層 |  |
|----------------------------|---------|-------|--------------------------|---------|--------|--------------------------|-----------|--------|-----|-----|--|
| 活 環 境 項 目 )                |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
| 平 均 値                      |         |       |                          | S S     |        |                          | 大 腸 菌 群 数 |        |     |     |  |
| %                          | 平均      | 中央値   | 75%値                     | 最小～最大   | m / n  | 平均                       | 最小～最大     | m / n  | 平 均 |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            | 1.4     |       | 1.5                      | 0～3     | 0 / 18 | 2                        | 0 ～ 8     | 0 / 18 | 2   |     |  |
| 0                          | 1.5     | 1.4   | 1.5                      |         |        |                          |           |        |     |     |  |
| 0                          | 1.4     | 1.4   | 1.6                      |         |        |                          |           |        |     |     |  |
| 0                          | 2.0     | 2.1   | 2.2                      |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
| 目 等                        |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm)         |         |       | 有機態窒素 ppm(0.05ppm)       |         |        | 全 窒 素 ppm(0.05ppm)       |           |        |     |     |  |
| 最小～最大                      | k / n   | 平均    | 最小～最大                    | k / n   | 平均     | 最小～最大                    | k / n     | 平均     |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
| <0.005～0.19                | 7 / 9   | 0.076 | 0.07～0.27                | 9 / 9   | 0.16   | 0.14～0.32                | 9 / 9     | 0.24   |     |     |  |
| <0.005～0.21                | 9 / 18  | 0.16  | <0.05～0.26               | 17 / 18 | 0.12   | 0.13～0.33                | 18 / 18   | 0.22   |     |     |  |
| <0.005～0.21                | 17 / 18 | 0.13  | 0.05～0.21                | 18 / 18 | 0.11   | 0.17～0.3                 | 18 / 18   | 0.24   |     |     |  |
| (0.002ppm)<br>- 0.003～0.31 | 18 / 18 | 0.12  | (0.002ppm)<br>0.048～0.38 | 18 / 18 | 0.16   | (0.002ppm)<br>0.18～0.42  | 18 / 18   | 0.29   |     |     |  |
| 目 等                        |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
| クロロフィルb µg / ℓ(1µg / ℓ)    |         |       | クロロフィルc µg / ℓ(1µg / ℓ)  |         |        | T-クロロフィル µg / ℓ(1µg / ℓ) |           |        |     |     |  |
| 最小～最大                      | k / n   | 平均    | 最小～最大                    | k / n   | 平均     | 最小～最大                    | k / n     | 平均     |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
|                            |         |       |                          |         |        |                          |           |        |     |     |  |
| <1～1                       | 2 / 18  | 1     | <1～2                     | 9 / 18  | 1      | <1～6                     | 12 / 18   | 3      |     |     |  |
| <1                         | 0 / 18  | —     | <1～2                     | 5 / 18  | 2      | <1～8                     | 11 / 18   | 4      |     |     |  |
| (0.1µg / ℓ)<br>- <0.1～2.3  | 16 / 18 | 0.4   | (0.1µg / ℓ)<br>0.3～14.3  | 18 / 18 | 1.7    | (0.1µg / ℓ)<br>0.6～37.9  | 18 / 18   | 5.4    |     |     |  |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等   |        |     |                                     |         |     |
|----------|---|--------|-----|-------------------------------------|---------|-----|
|          | カロチノイド $\mu\text{g}/\text{L}$ ( $1\mu\text{g}/\text{L}$ ) |        |     | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3ppm) |         |     |
|          | 最小～最大   | k / n  | 平均  | 最小～最大                               | k / n   | 平均  |
| 47       |   |        |     |                                     |         |     |
| 48       |   |        |     |                                     |         |     |
| 49       |   |        |     |                                     |         |     |
| 50       |   |        |     |                                     |         |     |
| 51       |   |        |     |                                     |         |     |
| 52       |   |        |     |                                     |         |     |
| 53       |   |        |     | 0.3～1.6                             | 6 / 6   | 0.8 |
| 54       | <1～1  | 2 / 11 | 1   | 0.3～2.7                             | 9 / 9   | 1.1 |
| 55       | <1～1  | 3 / 10 | 1   |                                     |         |     |
| 56       | (0.1 $\mu\text{g}/\text{L}$ )<br><0.1～19.5                | 7 / 18 | 2.1 | (0.1ppm)<br>0.2～3.2                 | 18 / 18 | 1.2 |
| 57       |   |        |     |                                     |         |     |



| 対照番号     |                       | 3 8 |       | 地点名       |                          | 基準点 3 |       | 該当河川名     |                                       | 池 田 湖 |       | 類 型    |       | A |  |
|----------|-----------------------|-----|-------|-----------|--------------------------|-------|-------|-----------|---------------------------------------|-------|-------|--------|-------|---|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生           |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
|          | P H                   |     |       | D O       |                          |       | C O D |           |                                       | 日 間   |       |        |       |   |  |
|          | 最小～最大                 |     | m / n | 最小～最大     |                          | m / n | 平均    | 最小～最大     |                                       | m / n | 最小～最大 |        | x / y |   |  |
| 47       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 48       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 49       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 50       | 7.2～9.0               |     | - / 3 | 7.5～9.5 2 |                          | - / 3 | 8.8   | 1.39～2.78 |                                       | - / 3 |       |        |       |   |  |
| 51       | 7.1～8.7               |     | - / 4 | 6.5～10.8  |                          | - / 4 | 9.2   | 0.9 ～ 2.5 |                                       | - / 4 |       |        |       |   |  |
| 52       | 7.4～9.3               |     | 3 / 6 | 7.9～ 10   |                          | 0 / 6 | 9.1   | 1.1 ～ 2.9 |                                       | 0 / 6 |       |        |       |   |  |
| 53       | 7.5～9.0               |     | 2 / 6 | 8.0～ 10   |                          | 0 / 6 | 9.1   | 1.4 ～ 2.6 |                                       | 0 / 6 |       |        |       |   |  |
| 54       | 7.2～8.7               |     | 2 / 6 | 8.0～ 10   |                          | 0 / 6 | 9.3   |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 55       | 7.2～9.1               |     | 2 / 6 | 8.0～ 10   |                          | 0 / 6 | 9.2   |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 56       | 7.3～9.4               |     | 3 / 6 | 8.4～ 11   |                          | 0 / 6 | 9.3   |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 57       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目               |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)   |     |       |           | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm) |       |       |           | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)                |       |       |        |       |   |  |
|          | 最小～最大                 |     | k / n | 平均        | 最小～最大                    |       | k / n | 平均        | 最小～最大                                 |       | k / n | 平均     |       |   |  |
| 47       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 48       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 49       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 50       | 10.1～10.5             |     | 2     | 10.3      | 0.00～0.01                |       | 3     | 0.00      | 0.00                                  |       | 3     | 0.00   |       |   |  |
| 51       | 9.5 ～10.1             |     | 4     | 9.8       | <0.01～0.05               |       | 4     | 4         | <0.005                                |       | 4     | <0.005 |       |   |  |
| 52       | 8.8 ～10.5             |     | 6     | 9.5       | <0.01～0.01               |       | 3     | 0.01      | <0.005                                |       | 3     | <0.005 |       |   |  |
| 53       | 9.2 ～10.6             |     | 6 / 6 | 9.9       | <0.01                    |       | 0 / 3 | <0.01     | <0.005                                |       | 0 / 3 | <0.005 |       |   |  |
| 54       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 55       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 56       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 57       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目               |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
|          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm) |     |       |           | アンチモン ppm ( 0.001 ppm)   |       |       |           | T-クロロフィル $\mu g / l$ (1 $\mu g / l$ ) |       |       |        |       |   |  |
|          | 最小～最大                 |     | k / n | 平均        | 最小～最大                    |       | k / n | 平均        | 最小～最大                                 |       | k / n | 平均     |       |   |  |
| 47       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 48       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 49       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 50       | 0.01～0.05             |     | 2     | 0.03      | ND                       |       | - / 1 | ND        | 1.35～8.96                             |       | 2     | 5.1    |       |   |  |
| 51       | <0.005～0.01           |     | 4     | 0.007     | ND                       |       | - / 1 | ND        | 4 ～ 9                                 |       | 3     | 6      |       |   |  |
| 52       | 0.007～0.012           |     | 3     | 0.009     |                          |       |       |           | 2 ～ 11                                |       | 3     | 5      |       |   |  |
| 53       | 0.009～0.010           |     | 3 / 3 | 0.010     |                          |       |       |           | 1 ～ 2                                 |       | 3 / 3 | 2      |       |   |  |
| 54       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 55       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 56       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |
| 57       |                       |     |       |           |                          |       |       |           |                                       |       |       |        |       |   |  |





| 対照番号 | 38                 | 地点名 | 基準点3     |                         | 該当河川名 | 池田湖      | 類型  | A     |        |
|------|--------------------|-----|----------|-------------------------|-------|----------|---|-------|--------|
| 項目   | 一般項目(生)            |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 年度   | P H                |     | D O      |                         |       | C O D    |   | 日間    |        |
|      | 最小～最大              | m/n | 最小～最大    | m/n                     | 平均    | 最小～最大    | m/n   | 最小～最大 | x/y    |
| 47   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 48   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 49   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 50   | 6.9～7.2            | -/3 | 6.4～12.1 | -/3                     | 9.3   | 0.77～2.3 | -/3   |       |        |
| 51   | 7.1～7.3            | -/4 | 6.0～9.6  | -/4                     | 7.7   | 0.8～1.4  | -/4   |       |        |
| 52   | 7.1～7.5            | 0/6 | 6.4～9.9  | 2/6                     | 8.1   | <0.5～1.8 | 0/6   |       |        |
| 53   | 6.9～7.5            | 0/6 | 5.8～9.4  | 2/6                     | 7.8   | 0.8～2.0  | 0/6   |       |        |
| 54   | 7.2～7.5            | 0/6 | 5.6～9.2  | 2/6                     | 7.9   |          |   |       |        |
| 55   | 7.0～7.9            | 0/6 | 5.7～9.1  | 3/6                     | 7.6   |          |   |       |        |
| 56   | 7.0～8.1            | 0/6 | 5.5～8.8  | 3/6                     | 7.5   |          |   |       |        |
| 57   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 項目   | 特殊項目               |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 年度   | 塩素イオン ppm(1.5 ppm) |     |          | アンモニウム態窒素 ppm(0.01 ppm) |       |          | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005 ppm)                               |       |        |
|      | 最小～最大              | k/n | 平均       | 最小～最大                   | k/n   | 平均       | 最小～最大   | k/n   | 平均     |
| 47   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 48   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 49   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 50   | 10.6～10.7          | 2   | 10.6     | 0.00～0.03               | 3     | 0.01     | 0.00  | 3     | 0.00   |
| 51   | 9.9～10.7           | 4   | 10.2     | <0.01～0.01              | 4     | <0.01    | <0.005  | 4     | <0.005 |
| 52   | 9.0～11.1           | 6   | 9.6      | <0.01                   | 3     | <0.01    | <0.005  | 3     | <0.005 |
| 53   | 9.2～11.4           | 6/6 | 10.0     | <0.01                   | 0/3   | <0.01    | <0.005  | 0/3   | <0.005 |
| 54   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 55   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 56   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 57   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 項目   | 特殊項目               |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 年度   | 全リン ppm(0.005 ppm) |     |          | アンチモン ppm(0.001 ppm)    |       |          | T-クロロフィル $\mu\text{g}/\ell$ (1 $\mu\text{g}/\ell$ ) |       |        |
|      | 最小～最大              | k/n | 平均       | 最小～最大                   | k/n   | 平均       | 最小～最大   | k/n   | 平均     |
| 47   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 48   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 49   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 50   | 0.01～0.04          | 2   | 0.02     | ND                      | -/1   | ND       | 1.17～4.92   | 3     | 2.6    |
| 51   | <0.005～0.01        |     |          | ND                      | -/1   | ND       | <1～4  | 4     | 2      |
| 52   | 0.005～0.006        | 3   | 0.006    |                         |       |          | <1～11   | 3     | 7      |
| 53   | 0.007～0.008        | 3/3 | 0.007    |                         |       |          | <1～2  | 2/3   | 2      |
| 54   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 55   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 56   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |
| 57   |                    |     |          |                         |       |          |   |       |        |

|      |   |      |    |      |     |
|------|---|------|----|------|-----|
| 達成期間 | 1 | 調査区分 | 年間 | 採取水深 | 30m |
|------|---|------|----|------|-----|

活 環 境 項 目 )

| 平 均 値 |     |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数 |       |    |
|-------|-----|-----|------|-------|-------|----|-----------|-------|----|
| %     | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大     | m / n | 平均 |
|       |     |     |      |       |       |    |           |       |    |
|       |     |     |      |       |       |    |           |       |    |
|       |     |     |      |       |       |    |           |       |    |
|       | 1.3 |     |      | 0～2   | -/3   | 1  | 0 ～ 5     | -/3   | 2  |
|       | 0.9 |     |      | 0～2   | -/4   | 1  | 0 ～ 7     | -/4   | 4  |
|       | 1.0 |     |      | 1     | 0/6   | 1  | 0 ～ 13    | 0/6   | 5  |
|       | 1.3 |     |      | 0～3   | 0/6   | 2  | 0 ～ 5     | 0/6   | 2  |
|       |     |     |      | <1～1, | 0/6   | 1  | 0 ～ 9     | 0/6   | 4  |
|       |     |     |      | <1～1, | 0/6   | 1  | 0 ～ 49    | 0/6   | 12 |
|       |     |     |      | <1～1, | 0/6   | 1  | 0 ～ 49    | 0/6   | 13 |
|       |     |     |      |       |       |    |           |       |    |

目 等

| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |       | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |       |      |
|--------------------|-------|-------|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|
| 最小～最大              | k / n | 平均    | 最小～最大              | k / n | 平均   | 最小～最大              | k / n | 平均   |
|                    |       |       |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |       |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |       |                    |       |      |                    |       |      |
| 0.00 ～0.06         | 3     | 0.04  |                    |       |      | 0.00～0.12          | 2     | 0.06 |
| 0.016～0.12         | 4     | 0.055 |                    |       |      | 0.14～0.19          | 3     | 0.16 |
| 0.056～0.1          | 3     | 0.085 |                    |       |      | 0.17～0.2           | 3     | 0.18 |
| 0.019～0.06         | 3/3   | 0.044 | 0.08～0.21          | 3/3   | 0.14 | 0.14～0.28          | 3/3   | 0.19 |
|                    |       |       |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |       |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |       |                    |       |      |                    |       |      |

等

| TOC $\mu g/l$ (0.3ppm) |       |     |
|------------------------|-------|-----|
| 最小～最大                  | k / n | 平均  |
|                        |       |     |
|                        |       |     |
|                        |       |     |
| 0.42～1.5               | 3     | 0.8 |
| 0.4 ～1.0               | 3     | 0.7 |
| 0.5 ～0.6               | 2     | 0.6 |
| 0.7                    | 2/2   | 0.7 |
|                        |       |     |
|                        |       |     |
|                        |       |     |

| 対照番号     | 3 8                   | 地点名   | 基準点 3     |                          | 該当河川名 | 池 田 湖    | 類 型  | A     |        |
|----------|-----------------------|-------|-----------|--------------------------|-------|----------|--|-------|--------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生           |       |           |                          |       |          |  |       |        |
|          | P H                   |       | D O       |                          |       | C O D    |  | 日 間   |        |
|          | 最小～最大                 | m / n | 最小～最大     | m / n                    | 平均    | 最小～最大    | m / n  | 最小～最大 | x / y  |
| 47       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 48       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 49       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 50       | 6.8～7.0               | - / 3 | 6.0～6.6 8 | - / 3                    | 6.3   | 0.5～1.0  | - / 3  |       |        |
| 51       | 6.8～7.2               | - / 4 | 4.2～ 9.1  | - / 4                    | 6.4   | 0.3～1.1  | - / 4  |       |        |
| 52       | 6.9～7.2               | 0 / 6 | 5.5～ 7.7  | 4 / 6                    | 6.9   | <0.5～1.1 | 0 / 6  |       |        |
| 53       | 6.8～6.9               | 0 / 6 | 4.1～ 6.4  | 6 / 6                    | 5.2   | <0.5～1.1 | 0 / 6  |       |        |
| 54       | 6.8～7.2               | 0 / 6 | 3.0～ 6.0  | 6 / 6                    | 4.0   |          |  |       |        |
| 55       | 6.8～7.3               | 0 / 6 | 3.2～ 6.7  | 6 / 6                    | 4.3   |          |  |       |        |
| 56       | 7.0～7.6               | 0 / 6 | 4.4～ 6.8  | 6 / 6                    | 5.2   |          |  |       |        |
| 57       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目               |       |           |                          |       |          |  |       |        |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)   |       |           | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm) |       |          | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)   |       |        |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                    | k / n | 平均       | 最小～最大  | k / n | 平均     |
| 47       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 48       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 49       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 50       | 10.9～11.1             | 2     | 11        | 0.00～0.02                | 3     | 0.01     | 0.00   | 3     | 0.00   |
| 51       | 9.9 ～10.4             | 4     | 10.2      | <0.01～0.01               | 4     | <0.01    | <0.005   | 4     | <0.005 |
| 52       | 9.2 ～11.0             | 6     | 9.7       | <0.01                    | 3     | <0.01    | <0.005   | 3     | <0.005 |
| 53       | 9.2 ～11.0             | 6 / 6 | 10.0      | <0.01                    | 0 / 3 | <0.01    | <0.005   | 0 / 3 | <0.005 |
| 54       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 55       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 56       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 57       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目               |       |           |                          |       |          |  |       |        |
|          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm) |       |           | アンチモン ppm (0.001 ppm)    |       |          | T-クロロフィル $\mu\text{g} / \text{L}$ ( $1 \mu\text{g} / \text{L}$ ) |       |        |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                    | k / n | 平均       | 最小～最大  | k / n | 平均     |
| 47       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 48       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 49       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 50       | 0.01                  | 2     | 0.01      | ND                       | - / 1 | ND       | 0.14～7.33  | 3     | 2.7    |
| 51       | <0.005～0.01           | 4     | 0.007     | ND                       | - / 1 | ND       | <1 ～ 5   | 4     | 2      |
| 52       | 0.005～0.006           | 3     | 0.005     |                          |       |          | <1 ～ 3   | 3     | 3      |
| 53       | 0.005～0.008           | 3 / 3 | 0.007     |                          |       |          | <1 ～ 1   | 1 / 3 | 1      |
| 54       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 55       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 56       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |
| 57       |                       |       |           |                          |       |          |  |       |        |

|             |     |     |      |       |       |    |                         |      |       |         |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|-------|----|-------------------------|------|-------|---------|--|
| 達成期間        |     | 1   |      | 調査区分  |       | 年間 |                         | 採取水深 |       | 1 0 0 m |  |
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |       |    |                         |      |       |         |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数               |      |       |         |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大                   |      | m / n | 平 均     |  |
|             |     |     |      |       |       |    |                         |      |       |         |  |
|             |     |     |      |       |       |    |                         |      |       |         |  |
|             |     |     |      |       |       |    |                         |      |       |         |  |
|             | 0.7 |     |      | 0～1   | - / 3 | 0  | 0                       |      | - / 3 | 0       |  |
|             | 0.6 |     |      | 0～3   | - / 4 | 1  | 0 ～ 2                   |      | - / 4 | 2       |  |
|             | 0.6 |     |      | <1～1  | 0 / 6 | 1  | 0 ～ 13                  |      | 0 / 6 | 4       |  |
|             | 0.7 |     |      | 0～2   | 0 / 6 | 1  | 0 ～ 8                   |      | 0 / 6 | 2       |  |
|             |     |     |      | <1～1  | 0 / 6 | 1  | 0 ～ 3.5×10 <sup>2</sup> |      | 0 / 6 | 61      |  |
|             |     |     |      | <1～1  | 0 / 6 | 1  | 0 ～ 23                  |      | 0 / 5 | 7       |  |
|             |     |     |      | <1～1  | 0 / 6 | 1  | 2 ～ 8                   |      | 0 / 6 | 4       |  |

| 目 等                |       |      |                    |       |      |                    |       |      |
|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |       |      |
| 最小～最大              | k / n | 平均   | 最小～最大              | k / n | 平均   | 最小～最大              | k / n | 平均   |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |
| 0.07 ～0.12         | 3     | 0.09 |                    |       |      | 0.07～0.11          | 2     | 0.09 |
| 0.096～0.17         | 4     | 0.14 |                    |       |      | 0.16～0.26          | 3     | 0.22 |
| 0.066～0.17         | 3     | 0.12 |                    |       |      | 0.17～0.27          | 3     | 0.21 |
| 0.17 ～0.19         | 3/3   | 0.18 | 0.07～0.14          | 3/3   | 0.11 | 0.26～0.32          | 3/3   | 0.3  |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |

| 等                               |       |     |
|---------------------------------|-------|-----|
| TOC $\mu\text{g}/\ell$ (0.3ppm) |       |     |
| 最小～最大                           | k / n | 平均  |
|                                 |       |     |
|                                 |       |     |
|                                 |       |     |
| 0.17～0.5                        | 3     | 0.3 |
| 0.2 ～0.6                        | 4     | 0.4 |
| 0.3 ～0.4                        | 2     | 0.4 |
| 0.3 ～0.4                        | 2/2   | 0.4 |
|                                 |       |     |
|                                 |       |     |
|                                 |       |     |

| 対照番号     | 39                  | 地点名     | 監視点1   | 該当河川名                                    | 池田湖     | 類型       | A      |         |       |
|----------|---------------------|---------|--------|--|---------|----------|--------|---------|-------|
| 項目<br>年度 | 一般項目(生)             |         |        |  |         |          |        |         |       |
|          | P H                 |         | D O    |  |         | C O D    |        | 日 間     |       |
|          | 最小～最大               | m / n   | 最小～最大  | m / n                                    | 平均      | 最小～最大    | m / n  | 最小～最大   | x / y |
| 47       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |
| 48       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |
| 49       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |
| 50       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |
| 51       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |
| 52       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |
| 53       | 6.8～8.9             | - / 18  | 4.0～10 | - / 18                                   | 7.2     | <0.5～2.5 | - / 18 |         |       |
| 54       |                     |         |        |  |         | <0.5～3.8 | 1 / 18 | 1.2～1.9 | 0 / 6 |
| 55       |                     |         |        |  |         | 0.6～3.1  | 1 / 18 | 1.1～1.6 | 0 / 6 |
| 56       |                     |         |        |  |         | 0.5～4.9  | 4 / 18 | 1.2～2.1 | 0 / 6 |
| 57       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |         |        |  |         |          |        |         |       |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |         |        | T O C $\mu\text{g} / \text{L}$ (0.3 ppm) |         |          |        |         |       |
|          | 最小～最大               | k / n   | 平均     | 最小～最大                                    | k / n   | 平均       |        |         |       |
| 47       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |
| 48       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |
| 49       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |
| 50       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |
| 51       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |
| 52       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |
| 53       | 9.2～11.2            | 6 / 6   | 10.0   | 0.3～1.4                                  | 6 / 6   | 0.8      |        |         |       |
| 54       | 7.7～10.0            | 18 / 18 | 8.9    | 0.4～2.7                                  | 9 / 9   | 1.1      |        |         |       |
| 55       | 7.1～10.0            | 18 / 18 | 8.5    |  |         |          |        |         |       |
| 56       | 7.4～11.1            | 18 / 18 | 8.9    | 0.1 ppm)<br>0.5～3.1                      | 18 / 18 | 1.2      |        |         |       |
| 57       |                     |         |        |  |         |          |        |         |       |

| 達成期間        |     |     |      | 1     | 調査区分   |    | 年間        | 採取水深 |        | 全 層 |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|--------|----|-----------|------|--------|-----|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |        |    |           |      |        |     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |        |    | 大 腸 菌 群 数 |      |        |     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n  | 平均 | 最小～最大     |      | m / n  | 平 均 |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |        |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |        |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |        |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |        |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |        |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |        |     |  |
|             | 1.3 |     |      | 0～4   | - / 18 | 1  | 0～79      |      | - / 18 | 28  |  |
| 0           | 1.4 | 1.4 | —    |       |        |    |           |      |        |     |  |
| 0           | 1.4 | 1.4 | —    |       |        |    |           |      |        |     |  |
| 0           | 1.8 | 2.0 | —    |       |        |    |           |      |        |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |        |     |  |

| 対照番号     | 39                  | 地点名   | 監視点1   | 該当河川名                     | 池田湖   | 類型      | A     |       |       |
|----------|---------------------|-------|--------|---------------------------|-------|---------|-------|-------|-------|
| 項目<br>年度 | 一般項目(生)             |       |        |                           |       |         |       |       |       |
|          | P H                 |       | D O    |                           |       | C O D   |       | 日 間   |       |
|          | 最小～最大               | m / n | 最小～最大  | m / n                     | 平均    | 最小～最大   | m / n | 最小～最大 | x / y |
| 47       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 48       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 49       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 50       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 51       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 52       | 7.4～9.3             | - / 6 | 7.7～10 | - / 6                     | 9.0   | 1.2～3.1 | - / 6 |       |       |
| 53       | 7.5～8.9             | - / 6 | 8.0～10 | - / 6                     | 8.9   | 1.6～2.5 | - / 6 |       |       |
| 54       | 7.2～9.1             | 2 / 6 | 7.9～10 | 0 / 6                     | 9.3   |         |       |       |       |
| 55       | 7.2～9.1             | 1 / 6 | 7.9～10 | 0 / 6                     | 9.0   |         |       |       |       |
| 56       | 7.2～9.5             | 3 / 6 | 8.3～11 | 0 / 6                     | 9.3   |         |       |       |       |
| 57       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 項目<br>年度 | 特殊項目等               |       |        |                           |       |         |       |       |       |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |       |        | TOC $\mu g / l$ (0.3 ppm) |       |         |       |       |       |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均     | 最小～最大                     | k / n | 平均      |       |       |       |
| 47       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 48       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 49       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 50       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 51       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 52       | 8.7～10.5            | 6     | 9.4    | 0.9～1.5                   | 2     | 1.3     |       |       |       |
| 53       | 9.2～10.4            | 6 / 6 | 9.9    | 1.4                       | 2 / 2 | 1.4     |       |       |       |
| 54       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 55       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 56       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |
| 57       |                     |       |        |                           |       |         |       |       |       |

|             |     |     |      |       |       |      |                  |       |     |
|-------------|-----|-----|------|-------|-------|------|------------------|-------|-----|
| 達成期間        | 1   |     | 調査区分 |       | 年間    | 採取水深 | 0.5 m 53年度は0.2 m |       |     |
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |       |      |                  |       |     |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |       |      | 大 腸 菌 群 数        |       |     |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均   | 最小～最大            | m / n | 平 均 |
|             |     |     |      |       |       |      |                  |       |     |
|             |     |     |      |       |       |      |                  |       |     |
|             |     |     |      |       |       |      |                  |       |     |
|             |     |     |      |       |       |      |                  |       |     |
|             | 2.3 |     |      | <1～4  | - / 6 | 2    | 0 ～ 4            | - / 6 | 2   |
|             | 2.2 |     |      | 1～4   | - / 6 | 2    | 0 ～79            | - / 6 | 14  |
|             |     |     |      | 1～2   | 0 / 6 | 1    | 0 ～70            | 0 / 6 | 14  |
|             |     |     |      | <1～2  | 0 / 6 | 1    | 0 ～ 8            | 0 / 6 | 5   |
|             |     |     |      | <1～5  | 0 / 6 | 3    | 0 ～33            | 0 / 6 | 7   |
|             |     |     |      |       |       |      |                  |       |     |



|      |    |     |      |       |     |    |   |
|------|----|-----|------|-------|-----|----|---|
| 対照番号 | 39 | 地点名 | 監視点イ | 該当河川名 | 池田湖 | 類型 | A |
|------|----|-----|------|-------|-----|----|---|

| 項目<br>年度 | 一般項目(生) |     |         |     |     |         |     |       |     |
|----------|---------|-----|---------|-----|-----|---------|-----|-------|-----|
|          | P H     |     | D O     |     |     | C O D   |     | 日間    |     |
|          | 最小～最大   | m/n | 最小～最大   | m/n | 平均  | 最小～最大   | m/n | 最小～最大 | x/y |
| 47       |         |     |         |     |     |         |     |       |     |
| 48       |         |     |         |     |     |         |     |       |     |
| 49       |         |     |         |     |     |         |     |       |     |
| 50       |         |     |         |     |     |         |     |       |     |
| 51       |         |     |         |     |     |         |     |       |     |
| 52       | 7.1～7.4 | -/6 | 6.2～10  | -/6 | 8.2 | 0.5～2.4 | -/6 |       |     |
| 53       | 7.1～7.5 | -/6 | 6.1～9.5 | -/6 | 7.9 | 0.7～1.6 | -/6 |       |     |
| 54       | 7.2～7.5 | 0/6 | 5.8～9.4 | 2/6 | 7.8 |         |     |       |     |
| 55       | 7.0～7.8 | 0/6 | 6.4～9.1 | 2/6 | 7.8 |         |     |       |     |
| 56       | 7.0～8.1 | 0/6 | 5.5～8.6 | 3/6 | 7.4 |         |     |       |     |
| 57       |         |     |         |     |     |         |     |       |     |

| 項目<br>年度 | 特殊項目等               |     |      |                                      |     |     |
|----------|---------------------|-----|------|--------------------------------------|-----|-----|
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |     |      | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |     |     |
|          | 最小～最大               | k/n | 平均   | 最小～最大                                | k/n | 平均  |
| 47       |                     |     |      |                                      |     |     |
| 48       |                     |     |      |                                      |     |     |
| 49       |                     |     |      |                                      |     |     |
| 50       |                     |     |      |                                      |     |     |
| 51       |                     |     |      |                                      |     |     |
| 52       | 9.0～10.8            | 6   | 9.6  | 0.4                                  | 1   | 0.4 |
| 53       | 9.3～11.1            | 6/6 | 10.0 | 0.6～0.7                              | 2/2 | 0.7 |
| 54       |                     |     |      |                                      |     |     |
| 55       |                     |     |      |                                      |     |     |
| 56       |                     |     |      |                                      |     |     |
| 57       |                     |     |      |                                      |     |     |

|             |     |     |      |       |       |    |                       |      |       |     |     |
|-------------|-----|-----|------|-------|-------|----|-----------------------|------|-------|-----|-----|
| 達成期間        |     | 1   |      | 調査区分  |       | 年間 |                       | 採取水深 |       | 30m |     |
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |       |    |                       |      |       |     |     |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数             |      |       |     |     |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大                 |      | m / n |     | 平 均 |
|             |     |     |      |       |       |    |                       |      |       |     |     |
|             |     |     |      |       |       |    |                       |      |       |     |     |
|             |     |     |      |       |       |    |                       |      |       |     |     |
|             |     |     |      |       |       |    |                       |      |       |     |     |
|             | 1.1 |     |      | 1～3   | - / 6 | 1  | 0～8                   |      | - / 6 |     | 3   |
|             | 1.1 |     |      | 0～2   | - / 6 | 1  | 0～5                   |      | - / 6 |     | 3   |
|             |     |     |      | <1～1  | 0 / 6 | 1  | 0～1.7×10 <sup>2</sup> |      | 0 / 6 |     | 35  |
|             |     |     |      | <1～1  | 0 / 6 | 1  | 2～2.4×10 <sup>2</sup> |      | 0 / 6 |     | 45  |
|             |     |     |      | <1～1  | 0 / 6 | <1 | 0～13                  |      | 0 / 6 |     | 6   |
|             |     |     |      |       |       |    |                       |      |       |     |     |

|      |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
|------|-------------------|-----|---------|-------------------------------------|-----|----------|-----|-------|-----|
| 対照番号 | 39                | 地点名 | 監視点1    | 該当河川名                               | 池田湖 | 類型       | A   |       |     |
| 項目   | 一般項目(生)           |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 年度   | P H               |     | D O     |                                     |     | C O D    |     | 日間    |     |
|      | 最小～最大             | m/n | 最小～最大   | m/n                                 | 平均  | 最小～最大    | m/n | 最小～最大 | x/y |
| 47   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 48   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 49   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 50   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 51   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 52   | 6.9～7.2           | -/6 | 4.9～7.7 | -/6                                 | 6.7 | <0.5～0.7 | -/6 |       |     |
| 53   | 6.8～7.0           | -/6 | 4.0～5.9 | -/6                                 | 4.9 | <0.5～0.8 | -/6 |       |     |
| 54   | 6.8～7.2           | 0/6 | 3.1～4.5 | 6/6                                 | 3.8 |          |     |       |     |
| 55   | 6.8～7.3           | 0/6 | 3.5～7.3 | 6/6                                 | 4.4 |          |     |       |     |
| 56   | 6.9～7.8           | 0/6 | 3.7～5.5 | 6/6                                 | 4.8 |          |     |       |     |
| 57   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 項目   | 特殊項目等             |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 年度   | 塩素イオン ppm(1.5ppm) |     |         | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3ppm) |     |          |     |       |     |
|      | 最小～最大             | k/n | 平均      | 最小～最大                               | k/n | 平均       |     |       |     |
| 47   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 48   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 49   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 50   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 51   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 52   | 9.0～11.0          | 6   | 9.7     | 0.4                                 | 2   | 0.4      |     |       |     |
| 53   | 9.2～11.2          | 6/6 | 10.0    | 0.3～0.4                             | 2/2 | 0.4      |     |       |     |
| 54   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 55   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 56   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |
| 57   |                   |     |         |                                     |     |          |     |       |     |

|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|-------|----|-----------|-------|-----|------|--|
| 達成期間        |     | イ   |      | 調査区分  |       | 年間 |           | 採取水深  |     | 100m |  |
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数 |       |     |      |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大     | m / n | 平 均 |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             | 0.5 |     |      | <1~1  | - / 6 | 1  | 0 ~ 5     | - / 6 | 2   |      |  |
|             | 0.6 |     |      | 0 ~ 1 | - / 6 | 1  | 0 ~ 5     | - / 6 | 2   |      |  |
|             |     |     |      | <1~1  | 0 / 6 | 1  | 0 ~ 14    | 0 / 6 | 5   |      |  |
|             |     |     |      | <1~1  | 0 / 6 | 1  | 0 ~ 49    | 0 / 6 | 8   |      |  |
|             |     |     |      | <1~1  | 0 / 6 | <1 | 0 ~ 8     | 0 / 6 | 3   |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |

|      |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
|------|----------------------|---------|---------|--------------------------|---------|----------|--------|---------|-------|
| 対照番号 | 4 0                  | 地点名     | 監視点口    | 該当河川名                    | 池 田 湖   | 類 型      | A      |         |       |
| 項目   | 一 般 項 目 ( 生          |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 年度   | P H                  |         | D O     |                          |         | C O D    |        | 日 間     |       |
|      | 最小～最大                | m / n   | 最小～最大   | m / n                    | 平均      | 最小～最大    | m / n  | 最小～最大   | x / y |
| 47   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 48   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 49   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 50   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 51   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 52   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 53   | 6.9～9.0              | - / 18  | 3.9～1.0 | - / 18                   | 7.4     | <0.5～2.8 | - / 18 |         |       |
| 54   |                      |         |         |                          |         | <0.5～3.8 | 2 / 18 | 1.2～2.0 | 0 / 6 |
| 55   |                      |         |         |                          |         | 0.5～2.9  | 0 / 18 | 0.9～1.6 | 0 / 6 |
| 56   |                      |         |         |                          |         | 0.6～5.0  | 3 / 18 | 1.5～2.1 | 0 / 6 |
| 57   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 項目   | 特 殊 項 目 等            |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 年度   | 塩素イオン ppm ( 15 ppm ) |         |         | T O C μg / ℓ ( 0.3 ppm ) |         |          |        |         |       |
|      | 最小～最大                | k / n   | 平均      | 最小～最大                    | k / n   | 平均       |        |         |       |
| 47   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 48   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 49   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 50   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 51   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 52   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |
| 53   | 9.2～11.1             | 18 / 18 | 10.0    | 0.3～1.4                  | 6 / 6   | 0.7      |        |         |       |
| 54   | 7.8～10.2             | 18 / 18 | 8.9     | 0.4～2.2                  | 9 / 9   | 1.1      |        |         |       |
| 55   | 6.9～ 9.9             | 18 / 18 | 8.5     |                          |         |          |        |         |       |
| 56   | 7.4～11.1             | 18 / 18 | 8.9     | ( 0.1 ppm )<br>0.3～3.0   | 18 / 18 | 1.2      |        |         |       |
| 57   |                      |         |         |                          |         |          |        |         |       |

|             |     |     |      |       |        |    |           |        |     |     |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|--------|----|-----------|--------|-----|-----|--|
| 達成期間        |     |     |      | イ     | 調査区分   |    | 年間        | 採取水深   |     | 全 層 |  |
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |        |    |           |        |     |     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |        |    | 大 腸 菌 群 数 |        |     |     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n  | 平均 | 最小～最大     | m / n  | 平 均 |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |        |     |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |        |     |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |        |     |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |        |     |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |        |     |     |  |
| 1.4         |     |     |      | 0～4   | - / 18 | 1  | 0 ～ 79    | - / 18 | 8   |     |  |
| 0           | 1.6 | 1.5 | —    |       |        |    |           |        |     |     |  |
| 0           | 1.3 | 1.3 | —    |       |        |    |           |        |     |     |  |
| 0           | 1.8 | 1.9 | —    |       |        |    |           |        |     |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |        |     |     |  |

|          |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
|----------|--------------------|-----|--------|-------------------|------|---------|-------|-------|-----|--|----|--|---|--|
| 対照番号     |                    | 40  | 地点名    |                   | 監視点口 |         | 該当河川名 |       | 池田湖 |  | 類型 |  | A |  |
| 項目<br>年度 | 一般項目(生)            |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
|          | P H                |     | D O    |                   |      | C O D   |       | 日間    |     |  |    |  |   |  |
|          | 最小～最大              | m/n | 最小～最大  | m/n               | 平均   | 最小～最大   | m/n   | 最小～最大 | x/y |  |    |  |   |  |
| 47       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 48       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 49       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 50       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 51       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 52       | 7.4～9.3            | -/6 | 7.6～10 | -/6               | 9.0  | 1.4～3.0 | -/6   |       |     |  |    |  |   |  |
| 53       | 7.5～9.0            | -/6 | 8.1～10 | -/6               | 9.0  | 1.4～2.8 | -/6   |       |     |  |    |  |   |  |
| 54       | 7.2～9.0            | 2/6 | 7.8～11 | 0/6               | 9.4  |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 55       | 7.2～9.1            | 1/6 | 8.1～10 | 0/6               | 9.2  |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 56       | 7.2～9.5            | 3/6 | 8.3～11 | 0/6               | 9.3  |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 57       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 項目<br>年度 | 特殊項目等              |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
|          | 塩素イオン ppm(1.5 ppm) |     |        | TOC µg/l(0.3 ppm) |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
|          | 最小～最大              | k/n | 平均     | 最小～最大             | k/n  | 平均      |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 47       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 48       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 49       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 50       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 51       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 52       | 8.7～10.3           | 6   | 9.4    | 0.8～1.6           | 2    | 1.2     |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 53       | 9.2～11.1           | 6/6 | 10.0   | 1.2～1.4           | 2/2  | 1.3     |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 54       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 55       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 56       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |
| 57       |                    |     |        |                   |      |         |       |       |     |  |    |  |   |  |

|             |     |     |      |       |      |                |                        |     |     |
|-------------|-----|-----|------|-------|------|----------------|------------------------|-----|-----|
| 達成期間        | 1   |     | 調査区分 | 年間    | 採取水準 | 0.5m 53年度は0.2m |                        |     |     |
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |      |                |                        |     |     |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |      |                | 大 腸 菌 群 数              |     |     |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m／n  | 平均             | 最小～最大                  | m／n | 平 均 |
|             |     |     |      |       |      |                |                        |     |     |
|             |     |     |      |       |      |                |                        |     |     |
|             |     |     |      |       |      |                |                        |     |     |
|             |     |     |      |       |      |                |                        |     |     |
|             | 2.3 |     |      | 1～4   | -／6  | 3              | 0 ～ 5                  | -／6 | 1   |
|             | 2.1 |     |      | 1～4   | -／6  | 2              | 0 ～ 79                 | -／6 | 15  |
|             |     |     |      | 1～2   | 0／6  | 1              | 2 ～1.1×10 <sup>2</sup> | 0／6 | 25  |
|             |     |     |      | <1～2  | 0／6  | 1              | 2 ～ 49                 | 0／6 | 10  |
|             |     |     |      | <1～3  | 0／6  | 2              | 0 ～ 7                  | 0／6 | 3   |
|             |     |     |      |       |      |                |                        |     |     |



| 对照番号     | 40                   | 地点名   |         | 監視点口                        |       | 該当河川名    | 池田湖   | 類型    | A     |
|----------|----------------------|-------|---------|-----------------------------|-------|----------|-------|-------|-------|
| 項目<br>年度 | 一般項目 ( 生 )           |       |         |                             |       |          |       |       |       |
|          | P H                  |       | D O     |                             |       | C O D    |       | 日 間   |       |
|          | 最小～最大                | m / n | 最小～最大   | m / n                       | 平均    | 最小～最大    | m / n | 最小～最大 | x / y |
| 47       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 48       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 49       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 50       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 51       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 52       | 7.1～7.5              | - / 6 | 6.3～1.0 | - / 6                       | 8.3   | <0.5～2.4 | - / 6 |       |       |
| 53       | 6.9～7.5              | - / 6 | 6.5～9.8 | - / 6                       | 8.1   | 0.7～2.4  | - / 6 |       |       |
| 54       | 6.9～7.6              | 0 / 6 | 5.8～9.1 | 2 / 6                       | 7.8   |          |       |       |       |
| 55       | 7.0～7.8              | 0 / 6 | 5.6～9.2 | 3 / 6                       | 7.6   |          |       |       |       |
| 56       | 7.0～8.1              | 0 / 6 | 5.7～9.0 | 2 / 6                       | 7.6   |          |       |       |       |
| 57       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 項目<br>年度 | 特殊項目等                |       |         |                             |       |          |       |       |       |
|          | 塩素イオン ppm ( 15 ppm ) |       |         | TOC $\mu g / L$ ( 0.3 ppm ) |       |          |       |       |       |
|          | 最小～最大                | k / n | 平均      | 最小～最大                       | k / n | 平均       |       |       |       |
| 47       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 48       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 49       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 50       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 51       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 52       | 8.8～10.4             | 6     | 9.5     | 0.5                         | 2     | 0.5      |       |       |       |
| 53       | 9.2～10.9             | 6 / 6 | 10.0    | 0.5～0.6                     | 2 / 2 | 0.6      |       |       |       |
| 54       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 55       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 56       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |
| 57       |                      |       |         |                             |       |          |       |       |       |

|             |     |     |      |       |     |    |           |     |      |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|-----|----|-----------|-----|------|--|
| 達成期間        |     |     | 1    | 調査区分  |     | 年間 | 採取水深      |     | 30 m |  |
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |     |    |           |     |      |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |     |    | 大 腸 菌 群 数 |     |      |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m/n | 平均 | 最小～最大     | m/n | 平 均  |  |
|             |     |     |      |       |     |    |           |     |      |  |
|             |     |     |      |       |     |    |           |     |      |  |
|             |     |     |      |       |     |    |           |     |      |  |
|             |     |     |      |       |     |    |           |     |      |  |
|             | 1.1 |     |      | <1～1  | -/6 | 1  | 0 ～ 11    | -/6 | 3    |  |
|             | 1.2 |     |      | 0～2   | -/6 | 1  | 0 ～ 8     | -/6 | 5    |  |
|             |     |     |      | <1～1  | 0/6 | 1  | 2 ～ 8     | 0/6 | 4    |  |
|             |     |     |      | <1～1  | 0/6 | 1  | 0 ～ 11    | 0/6 | 4    |  |
|             |     |     |      | <1～1  | 0/6 | 1  | 0 ～ 8     | 0/6 | 3    |  |
|             |     |     |      |       |     |    |           |     |      |  |

| 対照番号 | 40                  | 地点名   |         | 監視点                                  | □     | 該当河川名    | 池田湖   | 類型    | A     |
|------|---------------------|-------|---------|--------------------------------------|-------|----------|-------|-------|-------|
| 項目   | 一般項目 (生)            |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 年度   | P H                 |       | C O D   |                                      |       | C O D    |       | 日間    |       |
|      | 最小～最大               | m / n | 最小～最大   | m / n                                | 平均    | 最小～最大    | m / n | 最小～最大 | x / y |
| 47   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 48   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 49   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 50   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 51   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 52   | 6.9～7.2             | - / 6 | 5.4～7.5 | - / 6                                | 6.7   | <0.5～0.9 | - / 6 |       |       |
| 53   | 6.9～7.0             | - / 6 | 3.9～6.5 | - / 6                                | 5.0   | <0.5～1.0 | - / 6 |       |       |
| 54   | 6.8～7.2             | 0 / 6 | 2.6～4.5 | 6 / 6                                | 3.6   |          |       |       |       |
| 55   | 6.8～7.3             | 0 / 6 | 3.5～5.8 | 6 / 6                                | 4.1   |          |       |       |       |
| 56   | 6.9～7.7             | 0 / 6 | 4.5～8.0 | 5 / 6                                | 5.7   |          |       |       |       |
| 57   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 項目   | 特殊項目等               |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 年度   | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |       |         | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |       |          |       |       |       |
|      | 最小～最大               | k / n | 平均      | 最小～最大                                | k / n | 平均       |       |       |       |
| 47   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 48   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 49   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 50   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 51   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 52   | 9.0～10.7            | 6     | 9.7     | 0.3                                  | 2     | 0.3      |       |       |       |
| 53   | 9.2～10.9            | 6 / 6 | 10.1    | 0.3                                  | 2 / 2 | 0.3      |       |       |       |
| 54   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 55   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 56   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |
| 57   |                     |       |         |                                      |       |          |       |       |       |

|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|-------|----|-----------|-------|-----|------|--|
| 達成期間        |     | 1   |      | 調査区分  |       | 年間 |           | 採取水深  |     | 100m |  |
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数 |       |     |      |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大     | m / n | 平 均 |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             | 0.6 |     |      | <1~1  | - / 6 | 1  | 0 ~ 5     | - / 6 | 2   |      |  |
|             | 0.7 |     |      | 0~3   | - / 6 | 1  | 0 ~ 5     | - / 6 | 3   |      |  |
|             |     |     |      | <1~1  | 0 / 6 | 1  | 0 ~ 8     | 0 / 6 | 3   |      |  |
|             |     |     |      | <1~1  | 0 / 6 | 1  | 0 ~ 6     | 0 / 6 | 2   |      |  |
|             |     |     |      | <1~1  | 0 / 6 | 1  | 0 ~ 13    | 0 / 6 | 5   |      |  |
|             |     |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |

| 対照番号     | 4 1                   | 地点名     | 監視点1     | 該当河川名                                       | 鰻 池     | 類 型      | A                              |         |       |
|----------|-----------------------|---------|----------|---|---------|----------|--------------------------------|---------|-------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生           |         |          |   |         |          |                                |         |       |
|          | P H                   |         | D O      |   |         | C O D    |                                | 日 間     |       |
|          | 最小～最大                 | m / n   | 最小～最大    | m / n                                       | 平均      | 最小～最大    | m / n                          | 最小～最大   | x / y |
| 47       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 48       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 49       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 50       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 51       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 52       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 53       | 6.5～9.5               | - / 42  | <0.5～1.0 | - / 42                                      | 4.6     | 1.5～6.1  | - / 42                         |         |       |
| 54       |                       |         |          |   |         | <0.5～3.8 | 1 / 18                         | 1.2～1.9 | 0 / 6 |
| 55       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 56       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 57       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目               |         |          |   |         |          |                                |         |       |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)   |         |          | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm)                    |         |          | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)         |         |       |
|          | 最小～最大                 | k / n   | 平均       | 最小～最大                                       | k / n   | 平均       | 最小～最大                          | k / n   | 平均    |
| 47       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 48       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 49       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 50       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 51       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 52       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 53       | 9.2～11.4              | 34 / 34 | 10.5     | <0.01～0.73                                  | 17 / 42 | 0.22     | <0.005～0.005                   | 2 / 42  | 0.005 |
| 54       | 7.7～10.0              | 18 / 18 | 8.9      |   |         |          |                                |         |       |
| 55       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 56       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 57       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等             |         |          |   |         |          |                                |         |       |
|          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm) |         |          | T-クロロフィル $\mu g / \ell$ (1 $\mu g / \ell$ ) |         |          | T O C $\mu g / \ell$ (0.3 ppm) |         |       |
|          | 最小～最大                 | k / n   | 平均       | 最小～最大                                       | k / n   | 平均       | 最小～最大                          | k / n   | 平均    |
| 47       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 48       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 49       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 50       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 51       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 52       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 53       | 0.018～0.13            | 42 / 42 | 0.032    | <1～26                                       | 31 / 41 | 6        | 0.9～4.1                        | 14 / 14 | 2.3   |
| 54       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 55       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 56       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |
| 57       |                       |         |          |   |         |          |                                |         |       |

[illegible]

| 対照番号     | 4 1                   | 地点名   | 監視点イ      | 該当河川名                    | 鰻 池   | 類 型      | A                          |       |        |
|----------|-----------------------|-------|-----------|--------------------------|-------|----------|----------------------------|-------|--------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生           |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
|          | P H                   |       | D O       |                          |       | C O D    |                            | 日 間   |        |
|          | 最小～最大                 | m / n | 最小～最大     | m / n                    | 平均    | 最小～最大    | m / n                      | 最小～最大 | x / y  |
| 47       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 48       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 49       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 50       | 7.1～9.1               | - / 3 | 7.02～ 9.6 | - / 3                    | 8.4   | 2.7～6.9  | - / 3                      |       |        |
| 51       | 7.3～9.2               | - / 4 | 7.9 ～12.2 | - / 4                    | 10.3  | 3 ～ 4    | - / 4                      |       |        |
| 52       | 7.4～9.8               | - / 6 | 7.3 ～ 12  | - / 6                    | 9.8   | 3.0 ～9.0 | - / 6                      |       |        |
| 53       | 7.8～9.5               | - / 6 | 7.9 ～ 10  | - / 6                    | 9.2   | 4.1 ～5.6 | - / 6                      |       |        |
| 54       | 7.2～9.1               | 2 / 6 | 7.9 ～ 10  | 0 / 6                    | 9.3   |          |                            |       |        |
| 55       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 56       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 57       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目               |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)   |       |           | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm) |       |          | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)     |       |        |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                    | k / n | 平均       | 最小～最大                      | k / n | 平均     |
| 47       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 48       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 49       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 50       | 9.01～11.9             | 3     | 10.8      | 0.00～0.05                | 3     | 0.03     | 0.00                       | 3     | 0.00   |
| 51       | 9.6 ～10.6             | 4     | 10.2      | <0.01～0.07               | 4     | 0.02     | <0.005                     | 4     | <0.005 |
| 52       | 9.3 ～10.7             | 6     | 10.1      | <0.01～0.02               | 6     | 0.02     | <0.005                     | 6     | <0.005 |
| 53       | 9.2 ～10.9             | 6 / 6 | 10.1      | <0.01～0.09               | 1 / 6 | 0.09     | <0.005                     | 0 / 6 | <0.005 |
| 54       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 55       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 56       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 57       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 特 殊 項 目           |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
|          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm) |       |           | アンチモン ppm (0.001 ppm)    |       |          | T-クロロフィル µg / L (1 µg / L) |       |        |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                    | k / n | 平均       | 最小～最大                      | k / n | 平均     |
| 47       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 48       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 49       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 50       | 0.02 ～0.05            | 3     | 0.03      | ND                       | - / 1 | ND       | 3.06～12.6                  | 3     | 7.2    |
| 51       | 0.016～0.02            | 4     | 0.018     | ND                       | - / 1 | ND       | 6 ～ 27                     | 4     | 13     |
| 52       | 0.013～0.057           | 6     | 0.024     |                          |       |          | 1 ～ 38                     | 6     | 15     |
| 53       | 0.012～0.050           | 6 / 6 | 0.023     |                          |       |          | 4 ～ 11                     | 6 / 6 | 8      |
| 54       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 55       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 56       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |
| 57       |                       |       |           |                          |       |          |                            |       |        |

|      |   |      |    |      |                |
|------|---|------|----|------|----------------|
| 達成期間 | イ | 調査区分 | 年間 | 採取水深 | 0.5m 53年度は0.2m |
|------|---|------|----|------|----------------|

活 環 境 項 目 )

| 平 均 値 |     |     |      | S S   |     |    | 大 腸 菌 群 数             |     |        |
|-------|-----|-----|------|-------|-----|----|-----------------------|-----|--------|
| %     | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m/n | 平均 | 最小～最大                 | m/n | 平 均    |
|       |     |     |      |       |     |    |                       |     |        |
|       |     |     |      |       |     |    |                       |     |        |
|       |     |     |      |       |     |    |                       |     |        |
|       |     |     |      |       |     |    |                       |     |        |
|       | 5.2 |     |      | 3～7   | -/3 | 5  | 0～70                  | -/3 | 2.7×10 |
|       | 3.5 |     |      | 1～4   | -/4 | 3  | 0～1.3×10 <sup>2</sup> | -/4 | 34     |
|       | 4.0 |     |      | 2～13  | -/6 | 5  | 0～33                  | -/6 | 7      |
|       | 4.7 |     |      | 2～5   | -/6 | 4  | 0～79                  | -/6 | 15     |
|       |     |     |      | 1～2   | 0/6 | 1  | 0～70                  | 0/6 | 14     |
|       |     |     |      |       |     |    |                       |     |        |
|       |     |     |      |       |     |    |                       |     |        |
|       |     |     |      |       |     |    |                       |     |        |

目 等

| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |     |        | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |     |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |     |      |
|--------------------|-----|--------|--------------------|-----|------|--------------------|-----|------|
| 最小～最大              | k/n | 平均     | 最小～最大              | k/n | 平均   | 最小～最大              | k/n | 平均   |
|                    |     |        |                    |     |      |                    |     |      |
|                    |     |        |                    |     |      |                    |     |      |
|                    |     |        |                    |     |      |                    |     |      |
| 0.00～0.08          | 3   | 0.03   |                    |     |      | 0.2～0.35           | 3   | 0.28 |
| <0.005～0.012       | 4   | <0.005 |                    |     |      | 0.09～0.43          | 4   | 0.29 |
| <0.005～0.018       | 6   | 0.011  |                    |     |      | 0.26～0.54          | 6   | 0.39 |
| <0.005～0.046       | 3/6 | 0.021  | 0.27～0.69          | 6/6 | 0.45 | 0.27～0.80          | 6/6 | 0.48 |
|                    |     |        |                    |     |      |                    |     |      |
|                    |     |        |                    |     |      |                    |     |      |
|                    |     |        |                    |     |      |                    |     |      |

等

| TOC $\mu\text{g}/\ell$ (0.3ppm) |     |     |
|---------------------------------|-----|-----|
| 最小～最大                           | k/n | 平均  |
|                                 |     |     |
|                                 |     |     |
|                                 |     |     |
| 1.48～4.4                        | 3   | 3.2 |
| 1.4～2.8                         | 4   | 2.1 |
| 2.2                             |     | 2.2 |
| 2.7～4.1                         | 2/2 | 3.4 |
|                                 |     |     |
|                                 |     |     |
|                                 |     |     |



|      |    |     |      |       |    |    |   |
|------|----|-----|------|-------|----|----|---|
| 対照番号 | 41 | 地点名 | 監視点1 | 該当河川名 | 鰻池 | 類型 | A |
|------|----|-----|------|-------|----|----|---|

| 項目<br>年度 | 一般項目 (生) |     |           |     |     |          |     |       |     |  |
|----------|----------|-----|-----------|-----|-----|----------|-----|-------|-----|--|
|          | P H      |     | D O       |     |     | C O D    |     | 日 間   |     |  |
|          | 最小~最大    | m/n | 最小~最大     | m/n | 平均  | 最小~最大    | m/n | 最小~最大 | x/y |  |
| 47       |          |     |           |     |     |          |     |       |     |  |
| 48       |          |     |           |     |     |          |     |       |     |  |
| 49       |          |     |           |     |     |          |     |       |     |  |
| 50       | 6.8~7.1  | -/3 | 1.29~5.95 | -/3 | 3.7 | 1.35~2.8 | -/3 |       |     |  |
| 51       | 6.7~7.3  | -/4 | 0.5 ~ 7.5 | -/4 | 3.2 | 1.2 ~2.6 | -/4 |       |     |  |
| 52       | 7.0~7.3  | -/6 | 5.0 ~ 7.8 | -/6 | 6.7 | 1.4 ~2.9 | -/6 |       |     |  |
| 53       | 6.7~7.0  | -/6 | 0.5 ~ 3.5 | -/6 | 2.4 | 1.5 ~2.3 | -/6 |       |     |  |
| 54       | 7.2~7.5  | 0/6 | 5.8 ~ 9.4 | 2/6 | 7.8 |          |     |       |     |  |
| 55       |          |     |           |     |     |          |     |       |     |  |
| 56       |          |     |           |     |     |          |     |       |     |  |
| 57       |          |     |           |     |     |          |     |       |     |  |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項              |     |      |                        |     |       |                       |     |        |
|----------|--------------------|-----|------|------------------------|-----|-------|-----------------------|-----|--------|
|          | 塩素イオン ppm(1.5 ppm) |     |      | アンモニア態窒素 ppm(0.01 ppm) |     |       | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005 ppm) |     |        |
|          | 最小~最大              | k/n | 平均   | 最小~最大                  | k/n | 平均    | 最小~最大                 | k/n | 平均     |
| 47       |                    |     |      |                        |     |       |                       |     |        |
| 48       |                    |     |      |                        |     |       |                       |     |        |
| 49       |                    |     |      |                        |     |       |                       |     |        |
| 50       | 9.23~12.1          | 3   | 11.1 | 0.00~0.04              | 3   | 0.02  | 0.00                  | 3   | 0.00   |
| 51       | 10.5~ 11           | 4   | 10.8 | 0.01~0.13              | 4   | 0.06  | <0.005                | 4   | <0.005 |
| 52       | 9.7 ~11.6          | 6   | 10.4 | <0.01                  | 6   | <0.01 | <0.005                | 6   | <0.005 |
| 53       | 9.6 ~11.4          | 6/6 | 10.6 | <0.01~0.19             | 2/6 | 0.16  | <0.005                | 0/6 | <0.005 |
| 54       |                    |     |      |                        |     |       |                       |     |        |
| 55       |                    |     |      |                        |     |       |                       |     |        |
| 56       |                    |     |      |                        |     |       |                       |     |        |
| 57       |                    |     |      |                        |     |       |                       |     |        |

| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目              |     |       |                      |     |    |   |     |     |
|----------|----------------------|-----|-------|----------------------|-----|----|---|-----|-----|
|          | 全 リ ン ppm(0.005 ppm) |     |       | アンチモン ppm(0.001 ppm) |     |    | T-クロロフィル $\mu\text{g}/\text{L}$ (1 $\mu\text{g}/\text{L}$ ) |     |     |
|          | 最小~最大                | k/n | 平均    | 最小~最大                | k/n | 平均 | 最小~最大   | k/n | 平均  |
| 47       |                      |     |       |                      |     |    |   |     |     |
| 48       |                      |     |       |                      |     |    |   |     |     |
| 49       |                      |     |       |                      |     |    |   |     |     |
| 50       | 0.02 ~0.03           | 3   | 0.03  | ND                   | -/1 | ND | 0.87~7.9  | 3   | 3.8 |
| 51       | 0.016~0.02           | 4   | 0.018 | ND                   | -/1 | ND | <1 ~ 9  | 4   | 3   |
| 52       | 0.007~0.013          | 6   | 0.01  |                      |     |    | <1 ~ 8  | 6   | 4   |
| 53       | 0.008~0.02           | 6/6 | 0.015 |                      |     |    | <1 ~ 2  | 4/6 | 2   |
| 54       |                      |     |       |                      |     |    |   |     |     |
| 55       |                      |     |       |                      |     |    |   |     |     |
| 56       |                      |     |       |                      |     |    |   |     |     |
| 57       |                      |     |       |                      |     |    |   |     |     |



|          |                 |     |       |         |      |       |       |       |     |       |       |  |       |
|----------|-----------------|-----|-------|---------|------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|--|-------|
| 対照番号     |                 | 4 1 | 地点名   |         | 監視点イ |       | 該当河川名 |       | 鰻 池 |       | 類 型   |  | A     |
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生 日 間 |     |       |         |      |       |       |       |     |       |       |  |       |
|          | P H             |     | D O   |         |      | C O D |       | 日 間   |     |       |       |  |       |
|          | 最小～最大           |     | m / n | 最小～最大   |      | m / n | 平均    | 最小～最大 |     | m / n | 最小～最大 |  | x / y |
| 47       |                 |     |       |         |      |       |       |       |     |       |       |  |       |
| 48       |                 |     |       |         |      |       |       |       |     |       |       |  |       |
| 49       |                 |     |       |         |      |       |       |       |     |       |       |  |       |
| 50       |                 |     |       |         |      |       |       |       |     |       |       |  |       |
| 51       |                 |     |       |         |      |       |       |       |     |       |       |  |       |
| 52       |                 |     |       |         |      |       |       |       |     |       |       |  |       |
| 53       |                 |     |       |         |      |       |       |       |     |       |       |  |       |
| 54       | 6.8～7.2         |     | 0 / 6 | 3.1～4.5 |      | 6 / 6 | 3.8   |       |     |       |       |  |       |
| 55       |                 |     |       |         |      |       |       |       |     |       |       |  |       |
| 56       |                 |     |       |         |      |       |       |       |     |       |       |  |       |
| 57       |                 |     |       |         |      |       |       |       |     |       |       |  |       |

|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|-------------|----|-----|------|-------|-------|----|-----------|-------|-----|------|--|
| 達成期間        |    | イ   |      | 調査区分  |       | 年間 |           | 採取水深  |     | 100m |  |
| 活 環 境 項 目 ) |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
| 平 均 値       |    |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数 |       |     |      |  |
| %           | 平均 | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大     | m / n | 平 均 |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |
|             |    |     |      |       |       |    |           |       |     |      |  |

| 対照番号     | 4 3                     | 地点名    | 潮 見 橋     | 該当河川名                   | 和 田 川 | 類 型       | C                         |         |         |  |
|----------|-------------------------|--------|-----------|-------------------------|-------|-----------|---------------------------|---------|---------|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生             |        |           |                         |       |           |                           |         |         |  |
|          | P H                     |        | D O       |                         |       | B O D     |                           | 日 間     |         |  |
|          | 最小～最大                   | m / n  | 最小～最大     | m / n                   | 平均    | 最小～最大     | m / n                     | 最小～最大   | x / y   |  |
| 47       | 6.8～7.48                | / 9    | 6.01～8.56 | / 9                     | 7.5   | 2.13～10.7 | / 9                       |         |         |  |
| 48       | 7 ～ 8.1                 | /20    | 4.3 ～ 9.5 | /20                     | 7.7   | 1.2 ～ 13  | /20                       |         |         |  |
| 49       | 6.4～ 7.1                | 0 / 8  | 2.5 ～ 3.9 | 0 / 8                   | 5.3   | 0.3 ～ 21  | 1 / 8                     |         |         |  |
| 50       | 6.7～ 7.2                | 0 / 16 | 1.8 ～ 8.7 | 1 / 16                  | 6.5   | 0.9 ～ 8.7 | 1 / 16                    |         |         |  |
| 51       | 7.0～ 7.6                | 0 / 16 | 5.1 ～ 9.0 | 0 / 16                  | 7.1   | 0.5 ～ 19  | 8 / 16                    |         |         |  |
| 52       | 7.0～ 7.5                | 0 / 18 | 1.2 ～ 8.8 | 3 / 18                  | 6.4   | 1.2 ～ 15  | 8 / 18                    |         |         |  |
| 53       | 6.9～ 7.3                | 0 / 18 | 3.4 ～ 8.4 | 3 / 18                  | 6.2   | 1.2 ～ 23  | 10 / 18                   |         |         |  |
| 54       | 6.9～ 7.8                | 0 / 40 | 1.2 ～ 9.2 | 6 / 40                  | 6.9   | 1.1 ～ 19  | 19 / 40                   | 2.7～13  | 8 / 12  |  |
| 55       | 6.9～ 7.3                | 0 / 25 | 4.1 ～ 9.3 | 1 / 25                  | 7.7   | 1.4 ～ 23  | 17 / 25                   | 3.4～19  | 8 / 12  |  |
| 56       | 6.9～ 7.3                | 0 / 24 | 3.4 ～ 9.3 | 2 / 24                  | 7.2   | 2.8 ～ 29  | 19 / 24                   | 4.4～2.1 | 11 / 12 |  |
| 57       |                         |        |           |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項                   |        |           |                         |       |           |                           |         |         |  |
|          | 塩素イオン ppm(1.5 ppm)      |        |           | アンモニウム態窒素 ppm(0.01 ppm) |       |           | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005 ppm)     |         |         |  |
|          | 最小～最大                   | k / n  | 平均        | 最小～最大                   | k / n | 平均        | 最小～最大                     | k / n   | 平均      |  |
| 47       | 1.85～56.1               | /7     | 30        |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 48       | 14.7～86.4               | /20    | 178       |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 49       | 19 ～1.110               |        | 398.9     |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 50       | 14 ～394                 | 16     | 90        |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 51       |                         |        |           | 0.12～1.3                | 8     | 0.62      | <0.01～1.3                 | 8       | 0.28    |  |
| 52       |                         |        |           |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 53       |                         |        |           | 0.16～1.1                | 8/8   | 0.48      | 0.001～0.02                | 8/8     | 0.01    |  |
| 54       |                         |        |           |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 55       | 21 ～180                 | 10/10  | 69        | 0.18～3.0                | 10/10 | 1.0       | 0.02 ～0.51                | 10/10   | 0.13    |  |
| 56       | 16 ～ 72                 | 8/8    | 35        |                         |       |           | (0.001 ppm)<br>0.020～0.38 | 8/8     | 0.10    |  |
| 57       |                         |        |           |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項                   |        |           |                         |       |           |                           |         |         |  |
|          | 全 リ ン ppm(0.005 ppm)    |        |           | アンチモン ppm(0.001 ppm)    |       |           | M B A S ppm(0.01 ppm)     |         |         |  |
|          | 最小～最大                   | k / n  | 平均        | 最小～最大                   | k / n | 平均        | 最小～最大                     | k / n   | 平均      |  |
| 47       |                         |        |           |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 48       |                         |        |           |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 49       | 0.06～0.51               |        | 0.27      |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 50       | 0.08～0.64               | 8      | 0.26      | ND                      | 5     |           |                           |         |         |  |
| 51       | 0.05～0.42               | 16     | 0.18      |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 52       | 0.07～0.53               | 9/9    | 0.27      |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 53       | 0.06～0.63               | 10/10  | 0.27      |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 54       |                         |        |           |                         |       |           | 0.02～0.84                 | 18/18   | 0.4     |  |
| 55       | 0.12～0.77               | 10/10  | 0.34      |                         |       |           | 0.18～ 2.4                 | 8/8     | 0.7     |  |
| 56       | (0.01 ppm)<br>0.04～0.94 | 24/24  | 0.38      |                         |       |           |                           |         |         |  |
| 57       |                         |        |           |                         |       |           |                           |         |         |  |

| 達成期間        |     | ハ   |      | 調査区分     |      | 年間  |  | 採取水深 |                   |  |  |
|-------------|-----|-----|------|----------|------|-----|--|------|-------------------|--|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |          |      |     |  |      |                   |  |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S      |      |     | 大 腸 菌 群 数                              |      |                   |  |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大    | m/n  | 平均  | 最小～最大                                  | m/n  | 平 均               |  |  |
|             | 4.7 |     |      | 1 ～120   | / 8  | 22  | 1,200 ～14,000                          | / 9  | 6,300             |  |  |
|             | 5.1 |     |      | 3 ～137   | /18  | 24  | $4.5 \times 10^3 \sim 5 \times 10^4$   | /20  | $2 \times 10^4$   |  |  |
|             | 5.2 |     |      | 5.9～ 18  | 0/ 8 | 9.4 | ND ～ $2.4 \times 10^6$                 |      | $5.3 \times 10^5$ |  |  |
|             | 3.8 |     |      | 4.7～41.4 | 0/16 | 14  | $1.3 \times 10^5 \sim 1.6 \times 10^6$ | 16   | $2 \times 10^5$   |  |  |
|             | 6.5 |     |      | 2 ～130   | 2/16 | 25  | $3.1 \times 10^4 \sim 5.4 \times 10^5$ | -/16 | $2.1 \times 10^5$ |  |  |
|             | 5.7 |     |      | 2 ～ 39   | 0/18 | 15  | $1.7 \times 10^4 \sim 5.4 \times 10^5$ | -/16 | $1.4 \times 10^5$ |  |  |
|             | 8.1 |     | 12   | 3 ～ 28   | 0/18 | 14  | $7.9 \times 10^3 \sim 1.6 \times 10^6$ | -/16 | $2.8 \times 10^5$ |  |  |
| 67          | 6.5 | 6.0 | 8.8  | 1 ～ 53   | 1/40 | 9   | $1.1 \times 10^4 \sim 1.6 \times 10^6$ | -/40 | $3.0 \times 10^5$ |  |  |
| 67          | 8.5 | 6.6 | 9.0  | 4 ～ 22   | 0/25 | 10  | $3.3 \times 10^4 \sim 2.4 \times 10^6$ | -/15 | $4.2 \times 10^5$ |  |  |
| 92          | 9.8 | 7.9 | 12   | 5 ～ 43   | 0/24 | 16  | $3.5 \times 10^5 \sim 9.2 \times 10^5$ | -/18 | $4.9 \times 10^5$ |  |  |
|             |     |     |      |          |      |     |  |      |                   |  |  |

| 目 等                |       |      |                    |       |      |                    |       |      |  |
|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|--|
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |       |      |  |
| 最小～最大              | k/n   | 平均   | 最小～最大              | k/n   | 平均   | 最小～最大              | k/n   | 平均   |  |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |  |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |  |
|                    |       |      |                    |       |      | 0.08～4.15          |       | 1.14 |  |
|                    |       |      |                    |       |      | 1.4 ～ 3.1          | 6     | 2.2  |  |
| 0.9 ～1.9           | 8     | 1.5  | 0.37～2.0           | 8     | 0.81 | 1.4 ～ 4.6          | 8     | 2.6  |  |
|                    |       |      |                    |       |      | 1.0 ～ 3.6          | 7/7   | 2.2  |  |
| 0.6 ～0.86          | 8/8   | 0.67 | 0.13～0.96          | 8/8   | 0.34 |                    |       |      |  |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |  |
| 0.16～2.0           | 10/10 | 1.0  | 0.24～0.98          | 10/10 | 0.46 | 1.1 ～ 4.3          | 10/10 | 2.5  |  |
| (0.001ppm)         | 8/8   | 0.98 | (0.01ppm)          | 8/8   | 0.40 | (0.001ppm)         | 8/8   | 1.9  |  |
| 0.28～1.6           |       |      | 0.22～0.82          |       |      | 1.1～ 3.2           |       |      |  |

| 目 等  |       |       |                                |     |     |
|--|-------|-------|--------------------------------|-----|-----|
| 導 電 率 $\mu\text{U/cm}$ (1 $\mu\text{U/cm}$ ) |       |       | T O C $\mu\text{g/l}$ (0.3ppm) |     |     |
| 最小～最大  | k/n   | 平均    | 最小～最大                          | k/n | 平均  |
|  |       |       |                                |     |     |
|  |       |       |                                |     |     |
|  |       |       | 4.6～14.5                       |     | 8.6 |
| 120～ 1,200                                   | 16    | 440   | 3 ～ 7.5                        | 16  | 5.4 |
| 150～ 530                                     | 16    | 248   |                                |     |     |
| 110～ 4,500                                   | 18/18 | 1,200 |                                |     |     |
|  |       |       |                                |     |     |
| 110～14,000                                   | 26/26 | 760   |                                |     |     |
| 140～ 840                                     | 10/10 | 350   |                                |     |     |
| 130～ 360                                     | 8/8   | 230   |                                |     |     |
|  |       |       |                                |     |     |

| 対照番号     |                         | 4 5     |         | 地点名                     |         | 新永田橋    |                            | 該当河川名   |        | 永 田 川     |         | 類 型  |  | B |  |
|----------|-------------------------|---------|---------|-------------------------|---------|---------|----------------------------|---------|--------|-----------|---------|------|--|---|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生             |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
|          | P H                     |         | D O     |                         |         | B O D   |                            | 日 間     |        |           |         |      |  |   |  |
|          | 最小～最大                   | m / n   | 最小～最大   | m / n                   | 平均      | 最小～最大   | m / n                      | 最小～最大   | x / y  |           |         |      |  |   |  |
| 47       |                         |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 48       |                         |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 49       | 6.2～7.4                 | 1 / 8   | 3.7～9.2 | 2 / 8                   | 5.8     | 0.7～3.3 | 0 / 8                      |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 50       | 6.7～7.4                 | 0 / 16  | 2.1～9.5 | 2 / 16                  | 6.4     | 1.6～1.5 | 5 / 16                     |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 51       | 6.8～7.9                 | 0 / 16  | 4.2～1.3 | 3 / 16                  | 7.6     | 1.0～9.0 | 10 / 16                    |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 52       | 7.0～7.7                 | 0 / 18  | 4.7～1.0 | 1 / 18                  | 7.5     | 1.7～9.3 | 12 / 18                    |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 53       | 6.9～7.4                 | 0 / 18  | 5.1～1.1 | 0 / 18                  | 6.9     | 1.0～1.2 | 10 / 18                    |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 54       | 6.9～8.4                 | 0 / 40  | 3.8～1.3 | 2 / 40                  | 8.5     | 1.2～5.1 | 14 / 40                    | 1.3～4.6 | 5 / 12 |           |         |      |  |   |  |
| 55       | 7.0～7.4                 | 0 / 25  | 6.1～1.0 | 0 / 25                  | 8.5     | 0.8～5.3 | 6 / 25                     | 1.3～4.2 | 3 / 12 |           |         |      |  |   |  |
| 56       | 7.0～7.9                 | 0 / 24  | 5.6～1.4 | 0 / 24                  | 9.6     | 0.8～6.0 | 6 / 24                     | 1.6～5.9 | 3 / 12 |           |         |      |  |   |  |
| 57       |                         |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項                   |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)     |         |         | アモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm) |         |         | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)     |         |        |           |         |      |  |   |  |
|          | 最小～最大                   | k / n   | 平均      | 最小～最大                   | k / n   | 平均      | 最小～最大                      | k / n   | 平均     |           |         |      |  |   |  |
| 47       |                         |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 48       |                         |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 49       | 19.1～11.6               |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 50       | 12.8～22.2               | 10      | 17.1    |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 51       |                         |         |         | 0.12～1.3                | 8       | 0.3     | <0.01～1.3                  | 8       | 0.31   |           |         |      |  |   |  |
| 52       |                         |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 53       |                         |         |         | 0.06～0.28               | 8 / 8   | 0.19    | 0.004～0.02                 | 8 / 8   | 0.013  |           |         |      |  |   |  |
| 54       |                         |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 55       | 12 ～ 25                 | 10 / 10 | 16      | 0.12～0.39               | 10 / 10 | 0.26    | 0.02 ～ 0.04                | 10 / 10 | 0.03   |           |         |      |  |   |  |
| 56       | 9 ～ 16                  | 8 / 8   | 11      |                         |         |         | (0.001 ppm)<br>0.007～0.030 | 8 / 8   | 0.015  |           |         |      |  |   |  |
| 57       |                         |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項                   |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
|          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)   |         |         | アンチモン ppm (0.001 ppm)   |         |         | MBA S ppm (0.01 ppm)       |         |        |           |         |      |  |   |  |
|          | 最小～最大                   | k / n   | 平均      | 最小～最大                   | k / n   | 平均      | 最小～最大                      | k / n   | 平均     |           |         |      |  |   |  |
| 47       |                         |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 48       |                         |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 49       | 0.04～0.13               |         | 0.08    |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 50       | 0.08～0.19               | 8       | 0.12    | ND～0.003                | 5       |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 51       | 0.02～0.28               | 16      | 0.1     |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 52       | 0.06～0.15               | 9 / 9   | 0.1     |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 53       | 0.04～0.19               | 9 / 9   | 0.11    |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 54       |                         |         |         |                         |         |         |                            |         |        | 0.04～0.32 | 18 / 18 | 0.13 |  |   |  |
| 55       | 0.07～0.16               | 10 / 10 | 0.11    |                         |         |         |                            |         |        | 0.08～0.38 | 8 / 8   | 0.19 |  |   |  |
| 56       | (0.01 ppm)<br>0.03～0.33 | 24 / 24 | 0.10    |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |
| 57       |                         |         |         |                         |         |         |                            |         |        |           |         |      |  |   |  |

| 達成期間   |         | ハ    |                                | 調査区分    |        | 年間                      |  | 採取水深      |                   |     |  |
|--|---------|------|--------------------------------|---------|--------|-------------------------|--|-----------|-------------------|-----|--|
| 活 環 境 項 目 )                                  |         |      |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
| 平 均 値  |         |      |                                | S S     |        |                         | 大 腸 菌 群 数                              |           |                   |     |  |
| %  | 平均      | 中央値  | 75%値                           | 最小～最大   | m / n  | 平均                      | 最小～最大                                  | m / n     | 平 均               |     |  |
|  |         |      |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
|  | 2.3     |      |                                | 1.3～ 15 | 0 / 8  | 7                       | $1.7 \times 10^3 \sim 2.4 \times 10^6$ |           | $3.8 \times 10^5$ |     |  |
|  | 5.4     |      |                                | 5.4～ 42 | 0 / 16 | 16                      | $1.7 \times 10^4 \sim 9.2 \times 10^5$ | 16        | $1.8 \times 10^5$ |     |  |
|  | 4.3     |      |                                | 6 ～120  | 6 / 16 | 31                      | $1.7 \times 10^4 \sim 1.6 \times 10^6$ | 16 / 16   | $2.1 \times 10^5$ |     |  |
|  | 3.7     |      |                                | 2 ～ 44  | 1 / 18 | 17                      | $2.4 \times 10^4 \sim 1.6 \times 10^6$ | 16 / 16   | $2.2 \times 10^5$ |     |  |
|  | 4.3     |      | 5.9                            | 4 ～ 26  | 1 / 18 | 13                      | $4.9 \times 10^4 \sim 1.6 \times 10^6$ | 16 / 16   | $3.5 \times 10^5$ |     |  |
| 42   | 2.7     | 2.9  | 3.1                            | 2 ～ 46  | 3 / 40 | 11                      | $2.1 \times 10^3 \sim 5.4 \times 10^5$ | 36 / 40   | $1.4 \times 10^5$ |     |  |
| 25   | 2.5     | 2.4  | 2.9                            | 2 ～190  | 4 / 25 | 17                      | $7.9 \times 10^3 \sim 1.6 \times 10^6$ | 15 / 15   | $2.2 \times 10^5$ |     |  |
| 25   | 2.7     | 2.2  | 2.3                            | 4 ～ 28  | 2 / 24 | 14                      | $1.7 \times 10^4 \sim 5.4 \times 10^5$ | 8 / 8     | $2.4 \times 10^5$ |     |  |
|  |         |      |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
| 目 等  |         |      |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm)                           |         |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm)             |         |        | 全 窒 素 ppm(0.05ppm)      |  |           |                   |     |  |
| 最小～最大  | k / n   | 平均   | 最小～最大                          | k / n   | 平均     | 最小～最大                   | k / n                                  | 平均        |                   |     |  |
|  |         |      |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
|  |         |      |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
|  |         |      |                                |         |        |                         |  | 0.1 ～0.83 |                   | 0.4 |  |
|  |         |      |                                |         |        |                         |  | 0.76～ 2.6 | 6                 | 1.5 |  |
| 0.71～1.3                                     | 8       | 0.92 | 0.34～1.3                       | 8       | 0.82   | 1.3 ～ 3.0               | 8                                      | 2.0       |                   |     |  |
|  |         |      |                                |         |        | 0.89～ 2.3               | 7 / 7                                  | 1.5       |                   |     |  |
| 0.59～0.77                                    | 8 / 8   | 0.68 | 0.19～0.64                      | 8 / 8   | 0.34   |                         |  |           |                   |     |  |
|  |         |      |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
| 0.48～0.96                                    | 10 / 10 | 0.74 | 0.12～0.52                      | 10 / 10 | 0.32   | 1.0 ～ 1.5               | 10 / 10                                | 1.3       |                   |     |  |
| 0.001ppm<br>- 0.50～0.65                      | 8 / 8   | 0.57 | (0.01ppm)<br>0.10～0.23         | 8 / 8   | 0.16   | (0.001ppm)<br>0.72～ 1.0 | 8 / 8                                  | 0.84      |                   |     |  |
| 目 等  |         |      |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
| 導 電 率 $\mu\text{V/cm}$ (1 $\mu\text{V/cm}$ ) |         |      | T O C $\mu\text{g/l}$ (0.3ppm) |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
| 最小～最大  | k / n   | 平均   | 最小～最大                          | k / n   | 平均     |                         |  |           |                   |     |  |
|  |         |      |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
|  |         |      |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
|  |         |      | 3.2～7.5                        |         | 5.3    |                         |  |           |                   |     |  |
| 140～220                                      | 16      | 170  | 3 ～13                          | 16      | 6.4    |                         |  |           |                   |     |  |
| 120～160                                      | 16      | 146  |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
| 110～200                                      | 18 / 18 | 150  |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
|  |         |      |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
| 110～230                                      | 26 / 26 | 160  |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
| 130～160                                      | 10 / 10 | 150  |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
| 110～130                                      | 8 / 8   | 120  |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |
|  |         |      |                                |         |        |                         |  |           |                   |     |  |



| 対照番号     | 47                     | 地点名   | 脇田井堰       |                        | 該当河川名 | 脇田川       |                          | 類型     | C     |
|----------|------------------------|-------|------------|------------------------|-------|-----------|--------------------------|--------|-------|
| 項目<br>年度 | 一般項目(生活)               |       |            |                        |       |           |                          |        |       |
|          | P H                    |       | D O        |                        |       | B O D     |                          | 日間     |       |
|          | 最小～最大                  | m/n   | 最小～最大      | m/n                    | 平均    | 最小～最大     | m/n                      | 最小～最大  | x/y   |
| 47       | 7.01～7.98              | 0/38  | 3.48～10.81 | 2/38                   | 7.9   | 1.16～23.1 | 24/38                    |        |       |
| 48       | 7.15～9.2               | 3/40  | 5.8～11     | 0/40                   | 8.    | 0.6～12    | 16/40                    |        |       |
| 49       | 5.8～7.6                | 2/16  | 3.9～9.8    | 1/16                   | 7.3   | 0.3～19    | 9/16                     |        |       |
| 50       | 6.9～7.4                | 0/16  | 5.5～11     | 0/16                   | 7.7   | 1.2～46    | 9/16                     |        |       |
| 51       | 7.2～7.9                | 0/16  | 5.3～11     | 0/16                   | 8.4   | 0.9～14    | 9/16                     |        |       |
| 52       |                        |       |            |                        |       |           |                          |        |       |
| 53       | 7.2～8.3                | 0/18  | 5.0～10     | 0/18                   | 7.2   | 1.1～20    | 9/18                     |        |       |
| 54       | 7.0～9.5                | 3/40  | 2.0～13     | 4/40                   | 7.9   | 1.8～24    | 27/40                    | 5.0～24 | 11/12 |
| 55       | 7.0～8.1                | 0/25  | 6.4～10     | 0/25                   | 8.1   | 2.1～14    | 14/25                    | 2.1～10 | 7/12  |
| 56       | 7.3～8.3                | 0/24  | 6.4～11     | 0/24                   | 8.4   | 2.9～27    | 13/24                    | 4.0～16 | 9/12  |
| 57       |                        |       |            |                        |       |           |                          |        |       |
| 項目<br>年度 | 特殊項目                   |       |            |                        |       |           |                          |        |       |
|          | 塩素イオン ppm(1.5ppm)      |       |            | アンモニウム態窒素 ppm(0.01ppm) |       |           | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005ppm)     |        |       |
|          | 最小～最大                  | k/n   | 平均         | 最小～最大                  | k/n   | 平均        | 最小～最大                    | k/n    | 平均    |
| 47       | 10.1～24                |       | 18         |                        |       |           |                          |        |       |
| 48       | 9.48～37.1              | /40   | 21.8       |                        |       |           |                          |        |       |
| 49       | 13.9～32.2              |       |            |                        |       |           |                          |        |       |
| 50       | 12.9～19.4              | 10    | 16.4       |                        |       |           |                          |        |       |
| 51       |                        |       |            | 0.11～1.3               | 8     | 0.39      | <0.01～1.3                | 8      | 0.26  |
| 52       |                        |       |            |                        |       |           |                          |        |       |
| 53       |                        |       |            | 0.11～0.63              | 8/8   | 0.26      | <0.001～0.07              | 7/8    | 0.03  |
| 54       |                        |       |            |                        |       |           |                          |        |       |
| 55       | 20～43                  | 23/23 | 25         | 0.05～1.2               | 23/23 | 0.58      | 0.004～0.2                | 23/23  | 0.078 |
| 56       | 17～28                  | 21/21 | 19         |                        |       |           | (0.001ppm)<br>0.030～0.17 | 15/15  | 0.062 |
| 57       |                        |       |            |                        |       |           |                          |        |       |
| 項目<br>年度 | 特殊項目                   |       |            |                        |       |           |                          |        |       |
|          | 全リン ppm(0.005ppm)      |       |            | アンチモン ppm(0.001ppm)    |       |           | MBAS ppm(0.01ppm)        |        |       |
|          | 最小～最大                  | k/n   | 平均         | 最小～最大                  | k/n   | 平均        | 最小～最大                    | k/n    | 平均    |
| 47       |                        |       |            |                        |       |           |                          |        |       |
| 48       |                        |       |            |                        |       |           |                          |        |       |
| 49       | 0.07～0.85              |       | 0.31       |                        |       |           |                          |        |       |
| 50       | 0.07～0.46              | 8     | 0.31       | ND～0.002               | 5     |           |                          |        |       |
| 51       | 0.04～0.37              | 16    | 0.17       |                        |       |           |                          |        |       |
| 52       |                        |       |            |                        |       |           |                          |        |       |
| 53       | 0.08～0.3               | 10/10 | 0.2        |                        |       |           |                          |        |       |
| 54       |                        |       |            |                        |       |           | 0.06～1.8                 | 18/18  | 0.59  |
| 55       | 0.07～0.63              | 23/23 | 0.3        |                        |       |           | 0.01～1.8                 | 21/21  | 0.62  |
| 56       | (0.01ppm)<br>0.05～0.56 | 37/37 | 0.28       |                        |       |           |                          |        |       |
| 57       |                        |       |            |                        |       |           |                          |        |       |

| 達成期間        |     |     |      | 口        | 調査区分  |     | 年間  | 採取水深 |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|----------|-------|-----|---|------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |          |       |     |   |      |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S      |       |     | 大 腸 菌 群 数                                   |      |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大    | m／n   | 平均  | 最小～最大                                       | m／n  | 平 均                 |  |
|             | 6.5 |     |      | 10～2,550 | 13／38 | 140 | 500 ～1.7×10 <sup>5</sup>                    | ／38  | 3.4×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 4.8 |     |      | 4 ～ 355  | 2／32  | 30  | 1.1×10 <sup>3</sup> ～1 ×10 <sup>5</sup>     | ／40  | 3.3×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 5.5 |     |      | 5.5～ 520 | 2／16  | 56  | 1.3×10 <sup>3</sup> ～2.4×10 <sup>6</sup> 以上 |      | 4.9×10 <sup>5</sup> |  |
|             | 8.2 |     |      | 10～ 350  | 3／16  | 64  | 2.4×10 <sup>4</sup> ～1.6×10 <sup>6</sup>    | 16   | 3.3×10 <sup>5</sup> |  |
|             | 5.9 |     |      | 8 ～ 540  | 8／16  | 88  | 3.3×10 <sup>4</sup> ～9.2×10 <sup>5</sup>    | -／16 | 3.0×10 <sup>5</sup> |  |
|             |     |     |      |          |       |     |   |      |                     |  |
|             | 5.9 |     | 6.4  | 1 ～ 24   | 0／17  | 13  | 3.3×10 <sup>4</sup> ～1.6×10 <sup>6</sup>    | -／16 | 4.8×10 <sup>5</sup> |  |
| 92          | 9.0 | 8.2 | 8.6  | 2 ～ 330  | 2／40  | 21  | 3.3×10 <sup>4</sup> ～1.6×10 <sup>6</sup>    | -／40 | 6.1×10 <sup>5</sup> |  |
| 58          | 6.3 | 6.1 | 8.4  | 4 ～ 120  | 4／25  | 30  | 4.9×10 <sup>4</sup> ～1.6×10 <sup>6</sup>    | -／15 | 6.4×10 <sup>5</sup> |  |
| 75          | 6.9 | 5.8 | 7.6  | 4 ～ 55   | 1／24  | 14  | 4.9×10 <sup>4</sup> ～7.9×10 <sup>5</sup>    | -／ 8 | 2.5×10 <sup>5</sup> |  |
|             |     |     |      |          |       |     |   |      |                     |  |

| 目 等                |       |      |                    |       |      |                    |       |      |  |
|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|--|
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |       |      |  |
| 最小~最大              | k/n   | 平均   | 最小~最大              | k/n   | 平均   | 最小~最大              | k/n   | 平均   |  |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |  |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |  |
|                    |       |      |                    |       |      | 0.13~2.18          |       | 0.87 |  |
|                    |       |      |                    |       |      | 1.4 ~ 6.4          | 6     | 2.3  |  |
| 0.56~1.3           | 8     | 1.1  | 0.26~1.6           | 8     | 0.7  | 1.4 ~ 3.2          | 8     | 1.9  |  |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |  |
| 0.7 ~0.96          | 8/8   | 0.81 | 0.2 ~0.64          | 8/8   | 0.38 |                    |       |      |  |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |  |
| 0.55~1.8           | 23/23 | 1.1  | 0.29~1.1           | 23/23 | 0.58 | 1.2 ~ 3.4          | 23/23 | 2.3  |  |
| (0.001ppm)         | 15/15 | 0.92 | (0.01ppm)          | 15/15 | 0.41 | (0.001ppm)         | 15/15 | 1.7  |  |
| 0.10~1.3           |       |      | 0.16~0.78          |       |      | 1.1~2.5            |       |      |  |

| 目 等                 |       |     |                    |     |    |
|---------------------|-------|-----|--------------------|-----|----|
| 導 電 率 μV/cm(1μV/cm) |       |     | T O C μg/l(0.3ppm) |     |    |
| 最小~最大               | k/n   | 平均  | 最小~最大              | k/n | 平均 |
|                     |       |     |                    |     |    |
|                     |       |     |                    |     |    |
|                     |       |     | 2.5~11.5           |     | 7  |
| 130~220             | 16    | 170 | 3 ~ 47             | 16  | 10 |
| 120~250             | 16    | 178 |                    |     |    |
|                     |       |     |                    |     |    |
|                     |       |     |                    |     |    |
| 140~320             | 26/26 | 230 |                    |     |    |
| 160~290             | 23/23 | 220 |                    |     |    |
| 180~240             | 21/21 | 210 |                    |     |    |
|                     |       |     |                    |     |    |

| 対照番号     |                     | 4 8    |         | 地点名                     |         | 宮 下 橋   |  | 該当河川名   |       | 脇 田 川 |       | 類 型 |  | C |  |
|----------|---------------------|--------|---------|-------------------------|---------|---------|--|---------|-------|-------|-------|-----|--|---|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
|          | P H                 |        | D O     |                         |         |         | B O D  |         | 日 間   |       |       |     |  |   |  |
|          | 最小～最大               | m / n  | 最小～最大   | m / n                   | 平均      | 最小～最大   | m / n  | 最小～最大   | m / n | 最小～最大 | x / y |     |  |   |  |
| 47       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 48       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 49       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 50       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 51       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 52       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 53       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 54       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 55       | 7.1～7.5             | 0 / 8  | 7.5～9.8 | 0 / 8                   | 8.9     | 1.6～7.5 | 2 / 8  | 2.3～5.6 | 1 / 4 |       |       |     |  |   |  |
| 56       | 7.2～7.6             | 0 / 12 | 7.6～9.8 | 0 / 12                  | 8.8     | 1.9～9.7 | 6 / 12   | 3.0～6.8 | 2 / 6 |       |       |     |  |   |  |
| 57       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |        |         | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)   |         |         | 導 電 率 $\mu\text{U}/\text{cm}$ (1 $\mu\text{U}/\text{cm}$ ) |         |       |       |       |     |  |   |  |
|          | 最小～最大               | k / n  | 平均      | 最小～最大                   | k / n   | 平均      | 最小～最大  | k / n   | 平均    |       |       |     |  |   |  |
| 47       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 48       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 49       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 50       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 51       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 52       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 53       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 54       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 55       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |
| 56       | 15～16               | 4 / 4  | 16      | (0.01 ppm)<br>0.14～0.34 | 12 / 12 | 0.22    | 160～180  | 4 / 4   | 180   |       |       |     |  |   |  |
| 57       |                     |        |         |                         |         |         |  |         |       |       |       |     |  |   |  |

| 達成期間        |     |     |      | 口     | 調査区分   |    | 年間        | 採取水深 |       |     |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|--------|----|-----------|------|-------|-----|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |        |    |           |      |       |     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |        |    | 大 腸 菌 群 数 |      |       |     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n  | 平均 | 最小～最大     |      | m / n | 平 均 |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |       |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |       |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |       |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |       |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |       |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |       |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |       |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |       |     |  |
| 25          | 4.1 | 4.3 | —    | 1～34  | 0 / 8  | 12 |           |      |       |     |  |
| 33          | 4.7 | 4.1 | —    | 4～54  | 1 / 12 | 16 |           |      |       |     |  |
|             |     |     |      |       |        |    |           |      |       |     |  |

| 対照番号     |                         | 5 0 |         | 地点名                      |          | 鶴ヶ崎第 2 橋 |                        | 該当河川名      |                           | 新 川     |         | 類 型  |         | C |  |
|----------|-------------------------|-----|---------|--------------------------|----------|----------|------------------------|------------|---------------------------|---------|---------|------|---------|---|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生 日 間 )       |     |         |                          |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
|          | P H                     |     |         | D O                      |          |          | B O D                  |            |                           | 日 間     |         |      |         |   |  |
|          | 最小～最大                   |     | m / n   | 最小～最大                    |          | m / n    | 平均                     | 最小～最大      |                           | m / n   | 最小～最大   |      | x / y   |   |  |
| 47       | 6.77～7.43               |     | 0 / 38  | 3.25～9.45                |          | 13 / 38  | 5.6                    | 1.47～9.48  |                           | 34 / 38 |         |      |         |   |  |
| 48       | 6.75～ 8.2               |     | 0 / 40  | 0 ～ 9.3                  |          | 14 / 40  | 5.6                    | 2.6 ～ 9.4  |                           | 29 / 37 |         |      |         |   |  |
| 49       | 5.6 ～ 7.7               |     | 1 / 16  | 2.7 ～ 1.0                |          | 7 / 16   | 6.1                    | 1.3 ～ 1.4  |                           | 12 / 16 |         |      |         |   |  |
| 50       | 6.7 ～ 7.2               |     | 0 / 16  | 3.3 ～ 1.0                |          | 5 / 16   | 6.                     | 2.6 ～ 2.7  |                           | 12 / 16 |         |      |         |   |  |
| 51       | 7.1 ～ 7.5               |     | 0 / 16  | 3.5 ～ 9.0                |          | 5 / 16   | 5.9                    | 2.4 ～ 2.0  |                           | 14 / 16 |         |      |         |   |  |
| 52       | 7.0 ～ 7.3               |     | 0 / 18  | 3.0 ～ 8.9                |          | 7 / 18   | 5.2                    | 2.8 ～1.9.0 |                           | 15 / 18 |         |      |         |   |  |
| 53       | 7.1 ～ 7.5               |     | 0 / 18  | 3.5 ～ 9.4                |          | 8 / 18   | 5.4                    | 1.2 ～ 3.0  |                           | 15 / 18 |         |      |         |   |  |
| 54       | 7.0 ～ 8.6               |     | 1 / 40  | 2.5 ～ 9.7                |          | 7 / 40   | 6.5                    | 3.1 ～ 2.7  |                           | 32 / 40 | 6.4～1.5 |      | 12 / 12 |   |  |
| 55       | 7.1 ～ 7.5               |     | 0 / 25  | 4.6 ～ 8.5                |          | 1 / 25   | 6.6                    | 3.4 ～ 1.9  |                           | 19 / 25 | 4.2～1.2 |      | 9 / 12  |   |  |
| 56       | 7.1 ～ 7.6               |     | 0 / 24  | 3.9 ～ 9.6                |          | 2 / 24   | 6.7                    | 4.2 ～ 1.7  |                           | 21 / 24 | 5.7～1.4 |      | 12 / 12 |   |  |
| 57       |                         |     |         |                          |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                 |     |         |                          |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
|          | 塩素イオン ppm ( 1.5 ppm )   |     |         | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm) |          |          | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm) |            |                           |         |         |      |         |   |  |
|          | 最小～最大                   |     | k / n   | 平均                       | 最小～最大    |          | k / n                  | 平均         | 最小～最大                     |         | k / n   | 平均   |         |   |  |
| 47       |                         |     |         |                          |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 48       | 2.25～2.9.5              |     | /40     | 1.35                     |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 49       |                         |     |         |                          |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 50       | 1.4.1～2.9.7             |     | 10      | 20                       |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 51       |                         |     |         |                          | 0.04～2.2 |          | 8                      | 0.72       | 0.01～2.2                  |         | 8       | 0.51 |         |   |  |
| 52       |                         |     |         |                          |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 53       |                         |     |         |                          | 0.13～1.2 |          | 8 / 8                  | 0.56       | 0.05～0.13                 |         | 8 / 8   | 0.09 |         |   |  |
| 54       | 1.6 ～ 3.7               |     | 12 / 12 | 2.6                      |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 55       | 1.8 ～ 3.7               |     | 23 / 23 | 2.8                      | 0.14～1.1 |          | 23 / 23                | 0.74       | 0.03～0.35                 |         | 23 / 23 | 0.15 |         |   |  |
| 56       | 1.3 ～ 2.9               |     | 21 / 21 | 2.0                      |          |          |                        |            | (0.001 ppm)<br>0.060～0.44 |         | 15 / 15 | 0.15 |         |   |  |
| 57       |                         |     |         |                          |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                 |     |         |                          |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
|          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)   |     |         | アンチモン ppm (0.001 ppm)    |          |          | M B A S ppm (0.01 ppm) |            |                           |         |         |      |         |   |  |
|          | 最小～最大                   |     | k / n   | 平均                       | 最小～最大    |          | k / n                  | 平均         | 最小～最大                     |         | k / n   | 平均   |         |   |  |
| 47       |                         |     |         |                          |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 48       |                         |     |         |                          |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 49       |                         |     |         |                          |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 50       | 0.16～0.7                |     | 8       | 0.39                     | ND～0.003 |          | 5                      |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 51       | 0.08～0.58               |     | 16      | 0.33                     |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 52       | 0.16～0.54               |     | 9 / 9   | 0.36                     |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 53       | 0.11～0.7                |     | 10 / 10 | 0.38                     |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 54       | 0.19～0.82               |     | 26 / 26 | 0.56                     |          |          |                        |            | 0.12～1.2                  |         | 18 / 18 | 0.71 |         |   |  |
| 55       | 0.07～0.63               |     | 23 / 23 | 0.43                     |          |          |                        |            | <0.01～0.88                |         | 19 / 21 | 0.5  |         |   |  |
| 56       | (0.01 ppm)<br>0.06～0.90 |     | 37 / 37 | 0.44                     |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |
| 57       |                         |     |         |                          |          |          |                        |            |                           |         |         |      |         |   |  |

| 達成期間        | 口   | 調査区分 | 年間   | 採取水深    |           |
|-------------|-----|------|------|---------|-----------|
| 活 環 境 項 目 ) |     |      |      |         |           |
| 平 均 値       |     |      |      | S S     |           |
| %           | 平均  | 中央値  | 75%値 | 最小～最大   | m/n 平均    |
|             | 29  |      |      | 9～1,920 | 15/38 130 |
|             | 20  |      |      | 5～449   | 5/34 43   |
|             | 8   |      |      | 9.1～180 | 2/16 36   |
|             | 11  |      |      | 5.4～550 | 5/16 86   |
|             | 9.4 |      |      | 4～110   | 1/16 29   |
|             | 9.1 |      |      | 7～500   | 4/18 58   |
|             | 10  |      | 11   | 7～480   | 4/17 64   |
| 100         | 10  | 9.1  | 11   | 2～320   | 10/40 44  |
| 75          | 7.8 | 8.2  | 9.7  | 13～340  | 10/25 73  |
| 100         | 8.5 | 7.7  | 10   | 13～620  | 7/24 85   |

|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |     |  |
|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|--------------------|-------|-----|--|
| 目 等                |       |      |                    |       |      |                    |       |     |  |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |       |     |  |
| 最小～最大              | k/n   | 平均   | 最小～最大              | k/n   | 平均   | 最小～最大              | k/n   | 平均  |  |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |     |  |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |     |  |
|                    |       |      |                    |       |      | 1.7～7.3            | 6     | 3.5 |  |
| 1.1～2.2            | 8     | 1.4  | 0.29～2.2           | 8     | 1.1  | 1.5～4.6            | 8     | 2.8 |  |
|                    |       |      |                    |       |      | 1.4～3.7            | 7/7   | 2.4 |  |
| 0.83～0.98          | 8/8   | 0.91 | 0.27～0.95          | 8/8   | 0.59 |                    |       |     |  |
|                    |       |      |                    |       |      | 1.7～4.4            | 13/13 | 3.1 |  |
| 0.74～2.3           | 23/23 | 1.4  | 0.23～1.1           | 23/23 | 0.63 | 1.7～3.9            | 23/23 | 2.9 |  |
| (0.001ppm)         | 15/15 | 1.1  | (0.01ppm)          | 15/15 | 0.68 | (0.001ppm)         | 15/15 | 2.1 |  |
| 0.84～1.2           |       |      | 0.28～1.3           |       |      | 1.6～4.5            |       |     |  |

|  |       |     |                                     |     |    |
|--|-------|-----|-------------------------------------|-----|----|
| 等  |       |     |                                     |     |    |
| 導 電 率 $\mu\text{S}/\text{cm}$ ( $1\mu\text{S}/\text{cm}$ ) |       |     | TOC $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3ppm) |     |    |
| 最小～最大  | k/n   | 平均  | 最小～最大                               | k/n | 平均 |
|  |       |     |                                     |     |    |
|  |       |     |                                     |     |    |
| 140～260  | 16    | 200 | 4～30                                | 16  | 11 |
| 130～270  | 16    | 208 |                                     |     |    |
| 100～240  | 18/18 | 190 |                                     |     |    |
|  |       |     |                                     |     |    |
| 140～380  | 26/26 | 250 |                                     |     |    |
| 160～290  | 23/23 | 240 |                                     |     |    |
| 190～310  | 21/21 | 240 |                                     |     |    |

|          |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
|----------|--------------------|------|--------|-------------------------|-------|---------|--------------------|---------|------|
| 対照番号     | 51                 | 地点名  | 田上橋    |                         | 該当河川名 | 新川      | 類型                 | C       |      |
| 項目<br>年度 | 一般項目(生)            |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
|          | P H                |      | D O    |                         |       | B O D   |                    | 日間      |      |
|          | 最小~最大              | m/n  | 最小~最大  | m/n                     | 平均    | 最小~最大   | m/n                | 最小~最大   | x/y  |
| 47       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 48       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 49       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 50       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 51       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 52       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 53       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 54       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 55       | 7.2~7.4            | 0/8  | 7.1~10 | 0/8                     | 8.3   | 1.9~8.0 | 4/8                | 3.2~7.3 | 2/4  |
| 56       | 7.2~8.1            | 0/12 | 6.8~10 | 0/12                    | 8.6   | 1.4~10  | 3/12               | 1.6~6.7 | 1/6  |
| 57       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 項目<br>年度 | 特殊項目               |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
|          | 塩素イオン ppm(1.5 ppm) |      |        | 全リン ppm(0.005 ppm)      |       |         | MBAS ppm(0.01 ppm) |         |      |
|          | 最小~最大              | k/n  | 平均     | 最小~最大                   | k/n   | 平均      | 最小~最大              | k/n     | 平均   |
| 47       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 48       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 49       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 50       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 51       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 52       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 53       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 54       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |
| 55       | 21~24              | 2/2  | 23     |                         |       |         | 0.23               | 1/1     | 0.23 |
| 56       | 8~11               | 4/4  | 10     | (0.01 ppm)<br>0.07~0.37 | 12/12 | 0.20    |                    |         |      |
| 57       |                    |      |        |                         |       |         |                    |         |      |





| 対照番号     | 5 3                     | 地点名     | 松 方 橋     | 該当河川名                    | 甲 突 川   | 類 型        | D                         |         |        |
|----------|-------------------------|---------|-----------|--------------------------|---------|------------|---------------------------|---------|--------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生             |         |           |                          |         |            |                           |         |        |
|          | P H                     |         | D O       |                          |         | B O D      |                           | 日 間     |        |
|          | 最小～最大                   | m / n   | 最小～最大     | m / n                    | 平均      | 最小～最大      | m / n                     | 最小～最大   | x / y  |
| 47       | 6.71～7.4                | 0 / 56  | 4.21～9.39 | 0 / 56                   | 6.6     | 1.7 ～ 13.4 | 6 / 54                    |         |        |
| 48       | 7.05～7.58               | 0 / 58  | 4.4 ～ 8.9 | 0 / 58                   | 6.8     | 0.93～ 7.9  | 0 / 58                    |         |        |
| 49       | 6 ～ 7.5                 | 0 / 25  | 2.2 ～ 8.2 | 0 / 25                   | 6.1     | 1.2 ～ 7.4  | 0 / 25                    |         |        |
| 50       | 6.7 ～ 7.3               | 0 / 25  | 3.3 ～ 8.7 | 0 / 24                   | 6.3     | 1.5 ～ 26.4 | 1 / 25                    |         |        |
| 51       | 7.1 ～ 7.6               | 0 / 25  | 3.6 ～ 8.8 | 0 / 25                   | 6.5     | 1.0 ～ 6.4  | 0 / 25                    |         |        |
| 52       | 7.1 ～ 7.8               | 0 / 27  | 3.7 ～ 8.9 | 0 / 27                   | 6.5     | 0.9 ～ 9.3  | 2 / 27                    |         |        |
| 53       | 7.0 ～ 7.5               | 0 / 42  | 4.5 ～ 8.7 | 0 / 42                   | 6.3     | 0.6 ～ 10   | 5 / 40                    |         |        |
| 54       | 7.1 ～ 8.3               | 0 / 49  | 3.1 ～ 9.4 | 0 / 49                   | 6.3     | 1.3 ～ 8.1  | 1 / 49                    | 1.6～6.1 | 0 / 12 |
| 55       | 7.2 ～ 7.5               | 0 / 25  | 5.3 ～ 10  | 0 / 25                   | 7.5     | 1.3 ～ 5.5  | 3 / 25                    | 1.9～4.4 | 0 / 12 |
| 56       | 7.1 ～ 7.5               | 0 / 24  | 5.5 ～ 9.5 | 0 / 24                   | 7.3     | 1.1 ～ 7.4  | 2 / 24                    | 1.7～5.8 | 1 / 12 |
| 57       |                         |         |           |                          |         |            |                           |         |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                 |         |           |                          |         |            |                           |         |        |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)     |         |           | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm) |         |            | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)    |         |        |
|          | 最小～最大                   | k / n   | 平均        | 最小～最大                    | k / n   | 平均         | 最小～最大                     | k / n   | 平均     |
| 47       |                         |         |           |                          |         |            |                           |         |        |
| 48       | 10.8～2,730              | / 58    | 87.5      |                          |         |            |                           |         |        |
| 49       | 8.1～5,880               |         | 482.5     |                          |         |            |                           |         |        |
| 50       | 9.8～ 420                | 25      | 32.3      |                          |         |            |                           |         |        |
| 51       |                         |         |           | 0.05～1.2                 | 19      | 0.25       | <0.01 ～1.2                | 19      | 0.12   |
| 52       |                         |         |           |                          |         |            |                           |         |        |
| 53       |                         |         |           | 0.07～0.76                | 11 / 11 | 0.32       | 0.005～0.04                | 10 / 10 | 0.018  |
| 54       |                         |         |           |                          |         |            |                           |         |        |
| 55       | 14 ～ 280                | 36 / 36 | 24        | <0.02～0.52               | 28 / 36 | 0.26       | <0.001～0.13               | 28 / 36 | 0.036  |
| 56       | 12 ～ 430                | 34 / 34 | 33        |                          |         |            | (0.001 ppm)<br>0.007～0.13 | 22 / 22 | 0.035  |
| 57       |                         |         |           |                          |         |            |                           |         |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                 |         |           |                          |         |            |                           |         |        |
|          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)   |         |           | アンチモン ppm (0.001 ppm)    |         |            | M B A S ppm (0.01 ppm)    |         |        |
|          | 最小～最大                   | k / n   | 平均        | 最小～最大                    | k / n   | 平均         | 最小～最大                     | k / n   | 平均     |
| 47       |                         |         |           |                          |         |            |                           |         |        |
| 48       |                         |         |           |                          |         |            |                           |         |        |
| 49       | 0.1 ～ 0.54              |         | 0.27      |                          |         |            |                           |         |        |
| 50       | 0.1 ～ 0.58              | 19      | 0.27      | ND～0.004                 | 5       |            |                           |         |        |
| 51       | 0.03～0.24               | 25      | 0.13      |                          |         |            |                           |         |        |
| 52       | 0.12～0.26               | 11 / 11 | 0.19      |                          |         |            |                           |         |        |
| 53       | 0.08～0.38               | 16 / 16 | 0.22      |                          |         |            |                           |         |        |
| 54       |                         |         |           |                          |         |            | 0.05～0.7                  | 20 / 20 | 0.29   |
| 55       | 0.07～0.32               | 36 / 36 | 0.19      |                          |         |            | <0.01～0.69                | 33 / 34 | 0.26   |
| 56       | (0.01 ppm)<br>0.04～0.30 | 50 / 50 | 0.10      |                          |         |            |                           |         |        |
| 57       |                         |         |           |                          |         |            |                           |         |        |

| 達成期間        |     |     |      | 口        | 調査区分 |     | 年間  | 採取水深 |                   |  |
|-------------|-----|-----|------|----------|------|-----|---|------|-------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |          |      |     |   |      |                   |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S      |      |     | 大 腸 菌 群 数                                 |      |                   |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大    | m/n  | 平均  | 最小～最大                                     | m/ n | 平 均               |  |
|             | 5.2 |     |      | 5 ～ 583  | 4/56 | 45  | $2 \times 10^3 \sim 4.1 \times 10^5$      | /56  | $8 \times 10^4$   |  |
|             | 4.1 |     |      | 4 ～ 367  | 2/54 | 2.7 | $0 \sim 1.2 \times 10^5$                  | /58  | $2.4 \times 10^4$ |  |
|             | 3.8 |     |      | 4.5～ 34  | 0/25 | 11  | $7.9 \times 10^3 \sim 2.4 \times 10^6$ 以上 |      | $3.3 \times 10^5$ |  |
|             | 5.3 |     |      | 8.8～ 170 | 1/25 | 40  | $2.4 \times 10^4 \sim 1.6 \times 10^6$    | 25   | $4.0 \times 10^5$ |  |
|             | 2.7 |     |      | 5 ～ 230  | 1/25 | 25  | $1.7 \times 10^4 \sim 3.5 \times 10^5$    | -/25 | $1.4 \times 10^5$ |  |
|             | 4.0 |     |      | 5 ～ 250  | 1/27 | 33  | $1.7 \times 10^4 \sim 1.6 \times 10^6$    | -/25 | $2.5 \times 10^5$ |  |
|             | 4.7 |     | 6.2  | 4 ～ 1100 | 6/39 | 32  | $2.1 \times 10^4 \sim 5.4 \times 10^5$    | -/30 | $1.3 \times 10^5$ |  |
| 0           | 4.1 | 4.1 | 4.6  | 3 ～ 63   | 0/49 | 13  | $1.3 \times 10^4 \sim 9.2 \times 10^5$    | -/49 | $1.7 \times 10^5$ |  |
| 0           | 3.2 | 3.5 | 4.0  | 3 ～ 29   | 0/25 | 13  | $2.4 \times 10^4 \sim 1.6 \times 10^6$    | -/15 | $2.3 \times 10^5$ |  |
| 8           | 3.3 | 3.5 | 3.7  | 5 ～ 54   | 1/24 | 18  | $7.1 \times 10^4 \sim 3.5 \times 10^5$    | -/ 8 | $1.7 \times 10^5$ |  |
|             |     |     |      |          |      |     |   |      |                   |  |

目 等

| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |       |      |
|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|
| 最小～最大              | k/n   | 平均   | 最小～最大              | k/n   | 平均   | 最小～最大              | k/n   | 平均   |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |
|                    |       |      |                    |       |      | 0.23～1.65          |       | 7.86 |
|                    |       |      |                    |       |      | 1.2 ～ 5.0          | 6     | 2.0  |
| 0.4 ～ 1.2          | 19    | 0.93 | 0.23～0.91          | 19    | 0.42 | 1.2 ～ 2.0          | 19    | 1.5  |
|                    |       |      |                    |       |      | 0.93～ 2.0          | 9/9   | 1.6  |
| 0.58～0.88          | 10/10 | 0.72 | 0.15～0.63          | 10/10 | 0.36 |                    |       |      |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |
| 0.74～1.6           | 36/36 | 0.98 | 0.16～0.56          | 36/36 | 0.33 | 1.2 ～ 2.2          | 36/36 | 1.6  |
| (0.001ppm)         | 22/22 | 0.87 | (0.01ppm)          | 22/22 | 0.20 | (0.001ppm)         | 22/22 | 1.2  |
| 0.72～1.1           |       |      | 0.10～0.37          |       |      | 0.88～1.6           |       |      |

目 等

| 導 電 率 $\mu\text{V/cm}$ (1 $\mu\text{V/cm}$ ) |       |     | T O C $\mu\text{g/L}$ (0.3ppm) |    |     |
|--|-------|-----|--------------------------------|----|-----|
| 最小～最大  | k/n   | 平均  | 最小～最大                          | k/ | 平均  |
|  |       |     |                                |    |     |
|  |       |     |                                |    |     |
|  |       |     | 2.7～10.2                       |    | 6.1 |
| 130～1,500                                    | 25    | 220 | 2.0～21                         | 25 | 6.5 |
| 120～ 610                                     | 25    | 197 |                                |    |     |
| 120～1,600                                    | 27/27 | 220 |                                |    |     |
|  |       |     |                                |    |     |
| 130～4,000                                    | 35/35 | 320 |                                |    |     |
| 140～1,100                                    | 36/36 | 190 |                                |    |     |
| 120～1,600                                    | 34/34 | 230 |                                |    |     |

| 対照番号     | 5 4                     | 地点名     | 岩 崎 橋     |                          | 該当河川名   | 甲 突 川     | 類 型  | B       |        |  |
|----------|-------------------------|---------|-----------|--------------------------|---------|-----------|--|---------|--------|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生             |         |           |                          |         |           |  |         |        |  |
|          | P H                     |         | D O       |                          |         | B O D     |  | 日 間     |        |  |
|          | 最小～最大                   | m / n   | 最小～最大     | m / n                    | 平均      | 最小～最大     | m / n  | 最小～最大   | x / y  |  |
| 47       | 7.11～8.15               | 0 / 38  | 7.28～10.6 | 0 / 38                   | 8.8     | 0.6 ～54   | 9 / 38                                       |         |        |  |
| 48       | 7.22～8.15               | 0 / 40  | 4 ～ 12    | 1 / 40                   | 8.6     | 0.79～5.8  | 16 / 40                                      |         |        |  |
| 49       | 6.2 ～ 8.3               | 1 / 16  | 4.4 ～ 11  | 1 / 16                   | 7.9     | 0.3 ～7.6  | 4 / 16                                       |         |        |  |
| 50       | 6.7 ～ 7.5               | 0 / 16  | 6.5 ～ 11  | 0 / 16                   | 8.6     | 0.5 ～10   | 4 / 16                                       |         |        |  |
| 51       | 7.3 ～ 7.9               | 0 / 16  | 6.1 ～ 10  | 0 / 16                   | 8.7     | <0.5 ～4.4 | 2 / 16                                       |         |        |  |
| 52       | 7.3 ～ 7.9               | 0 / 18  | 5.6 ～ 10  | 0 / 18                   | 8.8     | 0.7 ～3.9  | 4 / 18                                       |         |        |  |
| 53       | 7.2 ～ 7.8               | 0 / 39  | 6.3 ～ 10  | 0 / 39                   | 8.7     | <0.5 ～5.4 | 10 / 39                                      |         |        |  |
| 54       | 7.1 ～ 8.6               | 2 / 49  | 4.0 ～ 13  | 2 / 49                   | 8.8     | 0.7 ～7.3  | 13 / 49                                      | 0.7～3.8 | 1 / 12 |  |
| 55       | 7.3 ～ 7.9               | 0 / 25  | 7.8 ～ 11  | 0 / 25                   | 9.4     | 0.6 ～5.9  | 1 / 25                                       | 0.9～4.2 | 1 / 12 |  |
| 56       | 7.3 ～ 7.8               | 0 / 24  | 7.2 ～ 10  | 0 / 24                   | 9.1     | 0.8 ～3.9  | 1 / 24                                       | 0.9～2.8 | 0 / 12 |  |
| 57       |                         |         |           |                          |         |           |  |         |        |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項                   |         |           |                          |         |           |  |         |        |  |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm)     |         |           | アンモニウム態窒素 ppm (0.01 ppm) |         |           | 亜硝酸態窒素 ppm (0.005 ppm)                       |         |        |  |
|          | 最小～最大                   | k / n   | 平均        | 最小～最大                    | k / n   | 平均        | 最小～最大  | k / n   | 平均     |  |
| 47       | 4.33～ 17.8              |         | 9.6       |                          |         |           |  |         |        |  |
| 48       | 7.78～ 14.6              | /40     | 11.1      |                          |         |           |  |         |        |  |
| 49       | 10.2～ 17.5              |         | 11.7      |                          |         |           |  |         |        |  |
| 50       | 9.0～ 16.2               | 10      | 12.3      |                          |         |           |  |         |        |  |
| 51       |                         |         |           | <0.01～0.78               | 8       | 0.21      | <0.01 ～0.78                                  | 8       | 0.19   |  |
| 52       |                         |         |           |                          |         |           |  |         |        |  |
| 53       |                         |         |           | 0.04～0.23                | 17 / 17 | 0.13      | 0.002～0.03                                   | 16 / 16 | 0.016  |  |
| 54       |                         |         |           |                          |         |           |  |         |        |  |
| 55       | 8.4～ 19                 | 36 / 36 | 13        | <0.02～0.16               | 18 / 36 | 0.05      | <0.001～0.09<br>(0.001 ppm)                   | 33 / 36 | 0.016  |  |
| 56       | 6 ～ 11                  | 34 / 34 | 9         |                          |         |           | 0.005～0.050                                  | 22 / 22 | 0.014  |  |
| 57       |                         |         |           |                          |         |           |  |         |        |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                 |         |           |                          |         |           |  |         |        |  |
|          | 全 リ ン ppm (0.005 ppm)   |         |           | M B A S ppm (0.01 ppm)   |         |           | 導 電 率 $\mu\text{U/cm}$ (1 $\mu\text{U/cm}$ ) |         |        |  |
|          | 最小～最大                   | k / n   | 平均        | 最小～最大                    | k / n   | 平均        | 最小～最大  | k / n   | 平均     |  |
| 47       |                         |         |           |                          |         |           |  |         |        |  |
| 48       |                         |         |           |                          |         |           |  |         |        |  |
| 49       | 0.06～0.2                |         | 0.12      |                          |         |           |  |         |        |  |
| 50       | 0.04～0.32               | 8       | 0.14      |                          |         |           | 120～140                                      | 16      | 130    |  |
| 51       | 0.02～0.13               | 16      | 0.08      |                          |         |           | 100～140                                      | 16      | 124    |  |
| 52       | 0.06～0.13               | 9 / 9   | 0.09      |                          |         |           | 100～140                                      | 18 / 18 | 120    |  |
| 53       | 0.06～0.15               | 22 / 22 | 0.1       |                          |         |           |  |         |        |  |
| 54       |                         |         |           | 0.01～0.89                | 20 / 20 | 0.09      | 100～240                                      | 35 / 35 | 140    |  |
| 55       | 0.05～0.15               | 36 / 36 | 0.09      | <0.01～0.22               | 25 / 34 | 0.07      | 110～130                                      | 36 / 36 | 130    |  |
| 56       | (0.01 ppm)<br>0.01～0.18 | 50 / 50 | 0.10      |                          |         |           | 100～150                                      | 34 / 34 | 120    |  |
| 57       |                         |         |           |                          |         |           |  |         |        |  |

|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|--------------------|-----|-------|--------------------|-----------|-------|--------------------|--|------------|---------------------|-------|------|
| 達成期間               |     |       |                    | 口         | 調査区分  |                    | 年間                                       | 採取水深       |                     |       |      |
| 活 環 境 項 目 )        |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
| 平 均 値              |     |       |                    | S S       |       |                    | 大 腸 菌 群 数                                |            |                     |       |      |
| %                  | 平均  | 中央値   | 75%値               | 最小~最大     | m / n | 平均                 | 最小~最大                                    | m / n      | 平 均                 |       |      |
|                    | 2.3 |       |                    | 4~ 82     | 10/38 | 24                 | 0 ~2.8×10 <sup>4</sup>                   | 21/38      | 8,600               |       |      |
|                    | 2.9 |       |                    | 1~269     | 3/36  | 25                 | 100 ~3 ×10 <sup>4</sup>                  | 28/40      | 1 ×10 <sup>4</sup>  |       |      |
|                    | 2.5 |       |                    | 2~243     | 0/16  | 10                 | 2.4×10 <sup>3</sup> ~5.4×10 <sup>5</sup> | 4/16       | 9.5×10 <sup>4</sup> |       |      |
|                    | 3.0 |       |                    | 3~160     | 7/16  | 45                 | 2.4×10 <sup>4</sup> ~1.6×10 <sup>6</sup> | 16/16      | 1.6×10 <sup>5</sup> |       |      |
|                    | 2.0 |       |                    | 4~ 68     | 2/16  | 17                 | 3.5×10 <sup>3</sup> ~2.2×10 <sup>5</sup> | 15/16      | 5.6×10 <sup>4</sup> |       |      |
|                    | 2.1 |       |                    | 3~ 93     | -/18  | 20                 | 3.3×10 <sup>3</sup> ~2.2×10 <sup>5</sup> | 14/16      | 4.3×10 <sup>4</sup> |       |      |
|                    | 2.4 |       | 2.9                | 1~260     | 10/36 | 23                 | 7.0×10 <sup>3</sup> ~3.5×10 <sup>5</sup> | 27/27      | 6.6×10 <sup>4</sup> |       |      |
| 8                  | 2.0 | 1.9   | 2.3                | 1~ 80     | 5/49  | 12                 | 8.0×10 <sup>2</sup> ~2.4×10 <sup>5</sup> | 47/49      | 6.3×10 <sup>4</sup> |       |      |
| 8.3                | 1.7 | 1.6   | 1.9                | 3~ 23     | 0/25  | 11                 | 7.0×10 <sup>3</sup> ~7.9×10 <sup>4</sup> | 15/15      | 3.5×10 <sup>4</sup> |       |      |
| 0                  | 1.5 | 1.5   | 1.7                | 3~ 36     | 1/24  | 13                 | 1.7×10 <sup>4</sup> ~9.2×10 <sup>5</sup> | 8/ 8       | 1.4×10 <sup>5</sup> |       |      |
| 目 等                |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |     |       | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |           |       | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |  |            |                     |       |      |
| 最小~最大              |     | k / n | 平均                 | 最小~最大     |       | k / n              | 平均                                       | 最小~最大      |                     | k / n | 平均   |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  | 0.09~1.32  |                     |       | 0.47 |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  | 0.74~ 27   |                     | 6     | 1.3  |
| 0.7 ~1.0           |     | 8     | 0.85               | 0.24~0.39 |       | 8                  | 0.3                                      | 1.0 ~ 1.4  |                     | 8     | 1.2  |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  | 0.75~ 1.3  |                     | 7/7   | 1.0  |
| 0.62~0.9           |     | 16/16 | 0.8                | 0.16~0.45 |       | 16/16              | 0.27                                     |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
| 0.63~1.1           |     | 36/36 | 0.84               | 0.05~0.37 |       | 36/36              | 0.22                                     | 0.94~ 1.2  |                     | 36/36 | 1.1  |
| (0.001ppm)         |     | 22/22 | 0.79               | (0.01ppm) |       | 22/22              | 0.20                                     | (0.001ppm) |                     | 22/22 | 1.0  |
| 0.60~1.0           |     |       |                    | 0.08~0.32 |       |                    |  | 0.76~1.4   |                     |       |      |
| 等                  |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
| TOC μg/ℓ(0.3ppm)   |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
| 最小~最大              |     | k / n | 平均                 |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
| 1.8~8.5            |     |       | 5.2                |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
| 1.5~7.0            |     | 16    | 3.7                |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |
|                    |     |       |                    |           |       |                    |  |            |                     |       |      |

| 対照番号     |                       | 5 5    | 地点名    | 飯 山 橋                     |         | 該当河川名    |                          | 甲 突 川    | 類 型   | B |
|----------|-----------------------|--------|--------|---------------------------|---------|----------|--------------------------|----------|-------|---|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生           |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
|          | P H                   |        | D O    |                           |         | B O D    |                          | 日 間      |       |   |
|          | 最小～最大                 | m / n  | 最小～最大  | m / n                     | 平均      | 最小～最大    | m / n                    | 最小～最大    | x / y |   |
| 47       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 48       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 49       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 50       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 51       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 52       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 53       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 54       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 55       | 7.4～7.9               | 0 / 7  | 8.4～11 | 0 / 7                     | 9.7     | <0.5～2.1 | 0 / 7                    | <0.5～1.9 | 0 / 4 |   |
| 56       | 7.4～7.9               | 0 / 12 | 8.0～11 | 0 / 12                    | 9.5     | <0.5～2.4 | 0 / 12                   | 0.6～1.7  | 0 / 6 |   |
| 57       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目               |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
|          | 塩素イオン ppm ( 1.5 ppm ) |        |        | 全 リ ン ppm ( 0.005 ppm )   |         |          | M B A S ppm ( 0.01 ppm ) |          |       |   |
|          | 最小～最大                 | k / n  | 平均     | 最小～最大                     | k / n   | 平均       | 最小～最大                    | k / n    | 平均    |   |
| 47       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 48       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 49       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 50       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 51       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 52       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 53       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 54       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |
| 55       | 8.4～17                | 6 / 6  | 12     | 0.09～0.1                  | 2 / 2   | 0.1      | 0.01～0.02                | 2 / 2    | 0.02  |   |
| 56       | 8                     | 4 / 4  | 8      | ( 0.01 ppm )<br>0.04～0.12 | 12 / 12 | 0.07     |                          |          |       |   |
| 57       |                       |        |        |                           |         |          |                          |          |       |   |



| 対照番号     |                        | 5 6   |      | 地点名                    |       | ひまわり橋 |                           | 該当河川名 |         | 甲 突 川 |     | 類 型 |  | A |  |
|----------|------------------------|-------|------|------------------------|-------|-------|---------------------------|-------|---------|-------|-----|-----|--|---|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生            |       |      |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
|          | P H                    |       |      | D O                    |       |       | B O D                     |       |         | 日 間   |     |     |  |   |  |
|          | 最小～最大                  | m/n   |      | 最小～最大                  | m/n   | 平均    | 最小～最大                     | m/n   |         | 最小～最大 | x/y |     |  |   |  |
| 47       | 7.16～8.05              | 0/38  |      | 7.5～10.6               | 0/38  | 9     | 0.53～6.9                  | 17/38 |         |       |     |     |  |   |  |
| 48       | 7.15～7.82              | 0/40  |      | 7.2～ 12                | 2/40  | 9     | 0.44～5.1                  | 9/40  |         |       |     |     |  |   |  |
| 49       | 6.2 ～ 7.6              | 1/16  |      | 5.5～ 11                | 8/16  | 8.5   | 0.3 ～1.9                  | 8/16  |         |       |     |     |  |   |  |
| 50       | 6.7 ～ 7.4              | 0/16  |      | 7.2～ 11                | 1/16  | 9.2   | 0.8 ～3.9                  | 5/16  |         |       |     |     |  |   |  |
| 51       | 7.4 ～ 7.9              | 0/16  |      | 6.5～ 11                | 3/16  | 9.3   | <0.5～5.6                  | 4/16  |         |       |     |     |  |   |  |
| 52       | 7.4 ～ 8.2              | 0/18  |      | 6.8～ 10                | 2/18  | 9.2   | 0.7 ～3.1                  | 5/18  |         |       |     |     |  |   |  |
| 53       | 7.1 ～ 7.8              | 0/33  |      | 7.2～ 11                | 2/33  | 9.1   | <0.5～6.2                  | 10/33 |         |       |     |     |  |   |  |
| 54       | 7.4 ～ 9.3              | 3/40  |      | 6.7～ 12                | 2/40  | 9.2   | <0.5～2.2                  | 2/40  | 0.7～1.7 | 0/12  |     |     |  |   |  |
| 55       | 7.4 ～ 8.3              | 0/25  |      | 8.2～ 11                | 0/25  | 9.7   | 0.5 ～2.0                  | 0/25  | 0.5～2.0 | 0/12  |     |     |  |   |  |
| 56       | 7.4 ～ 8.0              | 0/24  |      | 7.7～ 11                | 0/24  | 9.5   | <0.5～2.3                  | 1/24  | 0.6～2.2 | 1/12  |     |     |  |   |  |
| 57       |                        |       |      |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項                  |       |      |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
|          | 塩素イオン ppm(1.5ppm)      |       |      | アンモニウム態窒素 ppm(0.01ppm) |       |       | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005ppm)      |       |         |       |     |     |  |   |  |
|          | 最小～最大                  | k/n   | 平均   | 最小～最大                  | k/n   | 平均    | 最小～最大                     | k/n   | 平均      |       |     |     |  |   |  |
| 47       | 3.95～19.1              |       | 9.8  |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 48       | 8.42～13.2              | /40   | 10.6 |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 49       | 9 ～13.3                |       | 10.8 |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 50       | 9.3 ～14.4              | 10    | 11.6 |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 51       |                        |       |      |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 52       |                        |       |      | 0.02～1.0               | 8     | 0.25  | <0.01～1.0                 | 8     | 0.21    |       |     |     |  |   |  |
| 53       |                        |       |      | 0.03～0.1               | 9/9   | 0.06  | 0.001～0.02                | 8/8   | 0.006   |       |     |     |  |   |  |
| 54       |                        |       |      |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 55       | 8.4 ～ 18               | 36/36 | 12   | <0.02～0.11             | 16/36 | 0.04  | <0.001～0.04               | 28/36 | 0.011   |       |     |     |  |   |  |
| 56       | 7 ～ 11                 | 34/34 | 9    |                        |       |       | (0.001ppm)<br>0.001～0.020 | 22/22 | 0.009   |       |     |     |  |   |  |
| 57       |                        |       |      |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項                  |       |      |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
|          | 全 リ ン ppm(0.005ppm)    |       |      | アンチモン ppm(0.001ppm)    |       |       | M B A S ppm(0.01ppm)      |       |         |       |     |     |  |   |  |
|          | 最小～最大                  | k/n   | 平均   | 最小～最大                  | k/n   | 平均    | 最小～最大                     | k/n   | 平均      |       |     |     |  |   |  |
| 47       |                        |       |      |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 48       |                        |       |      |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 49       | 0.03～2.3               |       |      |                        |       | 1     |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 50       | 0.03～0.16              | 8     | 0.07 | ND                     |       | 4     |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 51       | 0.03～0.64              | 16    | 0.1  |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 52       | 0.05～0.11              | 9/9   | 0.07 |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 53       | 0.04～0.1               | 14/14 | 0.07 |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 54       |                        |       |      |                        |       |       | <0.01～0.05                | 16/16 | 0.02    |       |     |     |  |   |  |
| 55       | 0.03～0.09              | 36/36 | 0.07 |                        |       |       | <0.01～0.03                | 21/34 | 0.02    |       |     |     |  |   |  |
| 56       | (0.01ppm)<br>0.01～0.15 | 50/50 | 0.06 |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |
| 57       |                        |       |      |                        |       |       |                           |       |         |       |     |     |  |   |  |

|             |     |     |      |         |        |    |  |         |                     |
|-------------|-----|-----|------|---------|--------|----|--|---------|---------------------|
| 達成期間        | 1   |     |      | 調査区分    |        | 年間 | 採取水深                                     |         |                     |
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |         |        |    |  |         |                     |
| 平 均 値       |     |     |      | S S     |        |    | 大 腸 菌 群 数                                |         |                     |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大   | m / n  | 平均 | 最小～最大                                    | m / n   | 平 均                 |
|             | 2.7 |     |      | 3 ～40   | 6 / 38 | 16 | 0 ～2.6×10 <sup>4</sup>                   | 31 / 38 | 4,200               |
|             | 1.7 |     |      | 2 ～194  | 4 / 36 | 23 | 0 ～4.8×10 <sup>4</sup>                   | 31 / 40 | 5.5×10 <sup>3</sup> |
|             | 3.4 |     |      | 1.1～142 | 2 / 16 | 24 | 45 ～5.4×10 <sup>5</sup>                  | 14 / 16 | 7.2×10 <sup>4</sup> |
|             | 1.7 |     |      | 18～29   | 1 / 16 | 13 | 2.3×10 <sup>3</sup> ～1.6×10 <sup>5</sup> | 16 / 16 | 2.5×10 <sup>4</sup> |
|             | 1.8 |     |      | 1 ～23   | 0 / 16 | 9  | 1.7×10 <sup>3</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> | 16 / 16 | 1.8×10 <sup>4</sup> |
|             | 1.7 |     |      | 2 ～74   | - / 18 | 16 | 1.4×10 <sup>3</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> | 16 / 16 | 1.9×10 <sup>4</sup> |
|             | 1.8 |     | 2.2  | 2 ～110  | 5 / 30 | 16 | 8.0×10 <sup>2</sup> ～1.3×10 <sup>5</sup> | 20 / 21 | 1.5×10 <sup>4</sup> |
| 0           | 1.3 | 1.4 | 1.4  | 2 ～47   | 4 / 40 | 12 | 8.0×10 <sup>2</sup> ～1.7×10 <sup>5</sup> | 39 / 40 | 2.5×10 <sup>4</sup> |
| 0           | 1.1 | 1.1 | 1.3  | 3 ～35   | 3 / 25 | 13 | 1.7×10 <sup>3</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> | 15 / 15 | 1.8×10 <sup>4</sup> |
| 8           | 1.1 | 1.0 | 1.1  | 1 ～110  | 5 / 24 | 19 | 4.9×10 <sup>3</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup> | 8 / 8   | 1.9×10 <sup>4</sup> |
|             |     |     |      |         |        |    |  |         |                     |

| 目 等                |       |      |                    |       |      |                    |       |      |  |
|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|--------------------|-------|------|--|
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |       |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |       |      |  |
| 最小~最大              | k/n   | 平均   | 最小~最大              | k/n   | 平均   | 最小~最大              | k/n   | 平均   |  |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |  |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |  |
|                    |       |      |                    |       |      | 0.07~4.1           |       | 0.73 |  |
|                    |       |      |                    |       |      | 0.59~1.2           | 6     | 0.92 |  |
|                    |       |      |                    |       |      | 1.0 ~1.5           | 8     | 1.2  |  |
| 0.68~1.0           | 8     | 0.86 | 0.19~0.43          | 8     | 0.29 | 0.72~1.4           | 7/7   | 1.0  |  |
| 0.49~0.81          | 8/8   | 0.67 | 0.19~0.56          | 8/8   | 0.29 |                    |       |      |  |
|                    |       |      |                    |       |      |                    |       |      |  |
| 0.59~1.0           | 36/36 | 0.77 | 0.09~0.29          | 36/36 | 0.19 | 0.88~1.2           | 36/36 | 0.97 |  |
| (0.001ppm)         | 22/22 | 0.71 | (0.01ppm)          | 22/22 | 0.15 | (0.001ppm)         | 22/22 | 0.90 |  |
| 0.57~0.94          |       |      | 0.02~0.48          |       |      | 0.67~1.3           |       |      |  |

| 目 等  |       |     |                                       |     |     |
|--|-------|-----|---------------------------------------|-----|-----|
| 導 電 率 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (1 $\mu\text{S}/\text{cm}$ ) |       |     | T O C $\mu\text{g}/\text{l}$ (0.3ppm) |     |     |
| 最小~最大  | k/n   | 平均  | 最小~最大                                 | k/n | 平均  |
|  |       |     |                                       |     |     |
|  |       |     |                                       |     |     |
|  |       |     | 18~34                                 |     | 7.3 |
| 110~120  | 16    | 110 | 1.5~7.0                               | 16  | 3.7 |
| 94~130   | 16    | 112 |                                       |     |     |
| 94~120   | 18/18 | 110 |                                       |     |     |
|  |       |     |                                       |     |     |
| 95~220   | 26/26 | 120 |                                       |     |     |
| 100~120  | 36/36 | 110 |                                       |     |     |
| 100~130  | 34/34 | 110 |                                       |     |     |
|  |       |     |                                       |     |     |



| 対照番号     | 5 8                   | 地点名   | 黒葛原橋      |                        | 該当河川名 | 稲 荷 川     |                           | 類 型    | C     |
|----------|-----------------------|-------|-----------|------------------------|-------|-----------|---------------------------|--------|-------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生           |       |           |                        |       |           |                           |        |       |
|          | P H                   |       | D O       |                        |       | B O D     |                           | 日 間    |       |
|          | 最小～最大                 | m / n | 最小～最大     | m / n                  | 平均    | 最小～最大     | m / n                     | 最小～最大  | x / y |
| 47       | 6.95～ 8.7             | 1/38  | 7.54～10.2 | 0/38                   | 8.8   | 0.32～18.5 | 22/38                     |        |       |
| 48       | 6.8 ～7.85             | 0/40  | 7.1 ～ 11  | 0/40                   | 8.4   | 1.4 ～ 15  | 25/40                     |        |       |
| 49       | 6.4 ～ 7.7             | 1/16  | 4.4 ～ 11  | 4/16                   | 7.2   | 1 ～ 18    | 12/16                     |        |       |
| 50       | 6.4 ～ 7.4             | 1/16  | 6.5 ～ 11  | 0/16                   | 8.1   | 2.6 ～ 27  | 11/16                     |        |       |
| 51       | 7.4 ～ 7.7             | 0/16  | 6.3 ～ 11  | 0/16                   | 8.6   | 0.8 ～ 14  | 9/16                      |        |       |
| 52       | 7.4 ～ 7.9             | 0/18  | 6.0 ～ 9.3 | 0/18                   | 8.2   | 1.6 ～ 31  | 12/18                     |        |       |
| 53       | 7.2 ～ 7.7             | 0/18  | 1.3 ～ 7.7 | 5/18                   | 5.8   | 2.3 ～ 43  | 14/18                     |        |       |
| 54       | 7.0 ～ 8.1             | 0/40  | 0.6 ～ 9.8 | 3/40                   | 7.5   | 2.2 ～ 85  | 31/40                     | 3.3～34 | 9/12  |
| 55       | 7.3 ～ 7.8             | 0/25  | 6.2 ～ 10  | 0/25                   | 8.6   | 1.5 ～ 24  | 15/25                     | 1.6～19 | 6/12  |
| 56       | 7.3 ～ 7.7             | 0/24  | 6.6 ～ 9.6 | 0/24                   | 8.0   | 2.4 ～ 26  | 20/24                     | 3.6～21 | 11/12 |
| 57       |                       |       |           |                        |       |           |                           |        |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目               |       |           |                        |       |           |                           |        |       |
|          | 塩素イオン ppm(1.5ppm)     |       |           | アンモニウム態窒素 ppm(0.01ppm) |       |           | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005ppm)      |        |       |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                  | k / n | 平均        | 最小～最大                     | k / n  | 平均    |
| 47       | 5.52～17.8             |       | 12        |                        |       |           |                           |        |       |
| 48       | 2.7 ～19.9             | /40   | 13.8      |                        |       |           |                           |        |       |
| 49       | 12.7～38.6             |       | 18.1      |                        |       |           |                           |        |       |
| 50       | 11.6～23.6             | 10    | 16.7      |                        |       |           |                           |        |       |
| 51       |                       |       |           | 0.1 ～2.4               | 8     | 0.74      | <0.01 ～2.4                | 8      | 0.52  |
| 52       |                       |       |           |                        |       |           |                           |        |       |
| 53       |                       |       |           | 0.08～1.7               | 8/8   | 0.81      | <0.001～0.11               | 7/8    | 0.052 |
| 54       |                       |       |           |                        |       |           |                           |        |       |
| 55       | 9.0 ～ 30              | 23/23 | 22        | <0.02～3.0              | 10/23 | 1.1       | 0.01 ～0.18                | 23/23  | 0.089 |
| 56       | 9 ～170                | 21/21 | 20        |                        |       |           | (0.001ppm)<br>0.090 ～0.41 | 15/15  | 0.18  |
| 57       |                       |       |           |                        |       |           |                           | /      |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目               |       |           |                        |       |           |                           |        |       |
|          | 全 リ ン ppm(0.005ppm)   |       |           | アンチモン ppm(0.001ppm)    |       |           | MBA S ppm(0.01ppm)        |        |       |
|          | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                  | k / n | 平均        | 最小～最大                     | k / n  | 平均    |
| 47       |                       |       |           |                        |       |           |                           |        |       |
| 48       |                       |       |           |                        |       |           |                           |        |       |
| 49       | 0.15～0.74             |       | 0.32      |                        |       |           |                           |        |       |
| 50       | 0.1 ～1.1              | 8     | 0.4       | ND                     | 5     |           |                           |        |       |
| 51       | 0.07～0.63             | 16    | 0.24      |                        |       |           |                           |        |       |
| 52       | 0.11～0.53             | 9/9   | 0.26      |                        |       |           |                           |        |       |
| 53       | 0.01～0.79             | 10/10 | 0.5       |                        |       |           |                           |        |       |
| 54       |                       |       |           |                        |       |           | 0.04～2.6                  | 18/18  | 0.62  |
| 55       | 0.04～0.72             | 23/23 | 0.35      |                        |       |           | 0.02～2.8                  | 21/21  | 0.69  |
| 56       | (0.01ppm)<br>0.10～1.2 | 37/37 | 0.61      |                        |       |           |                           |        |       |
| 57       |                       |       |           |                        |       |           |                           |        |       |

| 達成期間        |     |     |      | 口       | 調査区分  |    | 年間                                       | 採取水深  |        |  |  |
|-------------|-----|-----|------|---------|-------|----|--|-------|--------|--|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |         |       |    |  |       |        |  |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S     |       |    | 大 腸 菌 群 数                                |       |        |  |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大   | m / n | 平均 | 最小～最大                                    | m / n | 平 均    |  |  |
|             | 6   |     |      | 6 ～135  | 4/38  | 28 | 6.000 ～1.2×10 <sup>5</sup>               | 38/38 | 4 ×10  |  |  |
|             | 6.4 |     |      | 6 ～906  | 2/36  | 50 | 0 ～3.6×10 <sup>5</sup>                   | /40   | 4.5×10 |  |  |
|             | 8.5 |     |      | 7.3～104 | 1/16  | 24 | ND～2.4×10 <sup>6</sup> 以上                |       | 8.7×10 |  |  |
|             | 11  |     |      | 6.4～530 | 4/16  | 81 | 7.0×10 <sup>5</sup> ～1.6×10 <sup>6</sup> | 16    | 6.4×10 |  |  |
|             | 7.0 |     |      | 3 ～ 99  | 2/16  | 25 | 3.5×10 <sup>4</sup> ～1.6×10 <sup>6</sup> | - /16 | 4.4×10 |  |  |
|             | 8.6 |     |      | 3 ～140  | - /18 | 27 | 3.3×10 <sup>4</sup> ～1.6×10 <sup>6</sup> | - /16 | 4.9×10 |  |  |
|             | 13  |     | 13   | 2 ～170  | 1/18  | 23 | 7.9×10 <sup>4</sup> ～9.2×10 <sup>5</sup> | - /16 | 3.5×10 |  |  |
| 75          | 12  | 7.7 | 12   | <1～ 84  | 1/40  | 13 | 2.2×10 <sup>4</sup> ～2.4×10 <sup>6</sup> | - /40 | 3.4×10 |  |  |
| 50          | 7.1 | 6.0 | 9.0  | 5 ～290  | 1/25  | 25 | 3.3×10 <sup>4</sup> ～9.2×10 <sup>5</sup> | - /15 | 2.4×10 |  |  |
| 92          | 11  | 9.6 | 14   | 4 ～550  | 7/24  | 70 | 1.7×10 <sup>5</sup> ～2.4×10 <sup>5</sup> | - / 8 | 6.8×10 |  |  |
|             |     |     |      |         |       |    |  |       |        |  |  |

| 目 等                   |       |     |                        |       |      |                         |       |     |  |
|-----------------------|-------|-----|------------------------|-------|------|-------------------------|-------|-----|--|
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm)    |       |     | 有機態窒素 ppm(0.05ppm)     |       |      | 全 窒 素 ppm(0.05ppm)      |       |     |  |
| 最小~最大                 | k/n   | 平均  | 最小~最大                  | k/n   | 平均   | 最小~最大                   | k/n   | 平均  |  |
|                       |       |     |                        |       |      |                         |       |     |  |
|                       |       |     |                        |       |      | 0.39~3.76               |       | 1.2 |  |
|                       |       |     |                        |       |      | 2.3 ~ 6.5               | 6     | 3.8 |  |
| 1.7~2.4               | 8     | 2.1 | 0.3 ~1.9               | 8     | 0.85 | 2.2 ~ 4.6               | 8     | 3.2 |  |
|                       |       |     |                        |       |      | 2.0 ~ 7.2               | 7/7   | 3.4 |  |
| 1.1~1.9               | 8/8   | 1.4 | 0.23~0.95              | 8/8   | 0.64 |                         |       |     |  |
|                       |       |     |                        |       |      |                         |       |     |  |
| 1.0~3.0               | 23/23 | 1.8 | 0.18~0.97              | 23/23 | 0.51 | 1.9 ~ 5.3               | 23/23 | 3.3 |  |
| (0.001ppm)<br>1.0~2.2 | 15/15 | 1.9 | (0.001ppm)<br>0.16~1.9 | 15/15 | 0.64 | (0.001ppm)<br>2.0 ~ 5.6 | 15/15 | 3.4 |  |

| 等  |       |     |                                       |     |      |
|--|-------|-----|---------------------------------------|-----|------|
| 導 電 率 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (1 $\mu\text{S}/\text{cm}$ ) |       |     | T O C $\mu\text{g}/\text{l}$ (0.3ppm) |     |      |
| 最小~最大  | k/n   | 平均  | 最小~最大                                 | k/n | 平均   |
|  |       |     |                                       |     |      |
|  |       |     | 8 ~16.4                               |     | 11.1 |
| 140~220  | 16    | 170 | 3.0~ 4.6                              | 16  | 11   |
| 140~250  | 16    | 175 |                                       |     |      |
| 110~250  | 18/18 | 180 |                                       |     |      |
|  |       |     |                                       |     |      |
| 130~430  | 26/26 | 220 |                                       |     |      |
| 100~270  | 23/23 | 200 |                                       |     |      |
| 140~780  | 21/21 | 220 |                                       |     |      |

| 対照番号     | 5 9                     | 地点名    | 水車入口橋    | 該当河川名                   | 稲 荷 川 | 類 型       | A                         |         |         |
|----------|-------------------------|--------|----------|-------------------------|-------|-----------|---------------------------|---------|---------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生             |        |          |                         |       |           |                           |         |         |
|          | P H                     |        | D O      |                         |       | B O D     |                           | 日 間     |         |
|          | 最小～最大                   | m / n  | 最小～最大    | m / n                   | 平均    | 最小～最大     | m / n                     | 最小～最大   | x / y   |
| 47       | 6.74～ 7.8               | 0 / 38 | 8.1～10.8 | 0 / 38                  | 9.4   | 0.68～8.67 | 29 / 38                   |         |         |
| 48       | 7.36～7.84               | 0 / 40 | 7.1～ 12  | 1 / 40                  | 9.2   | 0.92～ 9.7 | 35 / 40                   |         |         |
| 49       | 6.4 ～ 7.9               | 2 / 16 | 6.2～ 11  | 8 / 16                  | 8.8   | 0.8 ～ 6.3 | 8 / 16                    |         |         |
| 50       | 6.0 ～ 7.5               | 1 / 16 | 8.2～ 11  | 0 / 16                  | 9.3   | 0.6 ～ 6.5 | 8 / 16                    |         |         |
| 51       | 7.4 ～ 7.8               | 0 / 16 | 6.9～11.0 | 3 / 16                  | 9.3   | 0.7 ～ 8.8 | 8 / 16                    |         |         |
| 52       | 7.4 ～ 7.9               | 0 / 18 | 7.8～ 10  | 0 / 18                  | 9.2   | <0.5～ 15  | 9 / 18                    |         |         |
| 53       | 7.3 ～ 7.9               | 0 / 18 | 7.6～ 10  | 0 / 18                  | 8.8   | 0.5 ～ 27  | 13 / 18                   |         |         |
| 54       | 7.3 ～ 8.6               | 1 / 40 | 7.6～ 10  | 0 / 40                  | 9.1   | 0.9 ～ 16  | 28 / 40                   | 1.7～6.4 | 9 / 12  |
| 55       | 7.4 ～ 7.9               | 0 / 25 | 8.6～ 11  | 0 / 25                  | 9.6   | 0.6 ～ 9.5 | 16 / 25                   | 0.8～6.5 | 8 / 12  |
| 56       | 7.2 ～ 7.9               | 0 / 24 | 7.9～ 11  | 0 / 24                  | 9.4   | 1.2 ～ 23  | 18 / 24                   | 1.8～1.4 | 10 / 12 |
| 57       |                         |        |          |                         |       |           |                           |         |         |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                 |        |          |                         |       |           |                           |         |         |
|          | 塩素イオン ppm(1.5 ppm)      |        |          | アンモニウム態窒素 ppm(0.01 ppm) |       |           | 亜硝酸態窒素 ppm(0.005 ppm)     |         |         |
|          | 最小～最大                   | k / n  | 平均       | 最小～最大                   | k / n | 平均        | 最小～最大                     | k / n   | 平均      |
| 47       | 5.41～21.6               |        | 10       |                         |       |           |                           |         |         |
| 48       | 5.4 ～15.7               | /40    | 11.5     |                         |       |           |                           |         |         |
| 49       | 9.6 ～16.6               |        | 12       |                         |       |           |                           |         |         |
| 50       | 10.2～16.8               | 10     | 12.8     |                         |       |           |                           |         |         |
| 51       |                         |        |          | 0.05～1.9                | 8     | 0.56      | <0.01 ～1.9                | 8       | 0.47    |
| 52       |                         |        |          |                         |       |           |                           |         |         |
| 53       |                         |        |          | 0.08～1.9                | 8/8   | 0.46      | 0.007～0.11                | 8/8     | 0.043   |
| 54       |                         |        |          |                         |       |           |                           |         |         |
| 55       | 7.0 ～ 20                | 21/23  | 16       | <0.02～2.0               | 10/23 | 0.48      | 0.006～0.17                | 23/23   | 0.066   |
| 56       | 7 ～ 21                  | 21/21  | 13       |                         |       |           | (0.001 ppm)<br>0.020～0.37 | 15/15   | 0.093   |
| 57       |                         |        |          |                         |       |           |                           |         |         |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目                 |        |          |                         |       |           |                           |         |         |
|          | 全 リ ン ppm(0.005 ppm)    |        |          | アンチモン ppm(0.001 ppm)    |       |           | M B A S ppm(0.01 ppm)     |         |         |
|          | 最小～最大                   | k / n  | 平均       | 最小～最大                   | k / n | 平均        | 最小～最大                     | k / n   | 平均      |
| 47       |                         |        |          |                         |       |           |                           |         |         |
| 48       |                         |        |          |                         |       |           |                           |         |         |
| 49       | 0.07～0.32               |        | 0.18     |                         |       |           |                           |         |         |
| 50       | 0.05～0.22               | 8      | 0.11     | ND～0.001                | 4     |           |                           |         |         |
| 51       | 0.05～0.2                | 16     | 0.11     |                         |       |           |                           |         |         |
| 52       | 0.09～0.48               | 9/9    | 0.18     |                         |       |           |                           |         |         |
| 53       | 0.09～0.57               | 10/10  | 0.26     |                         |       |           |                           |         |         |
| 54       |                         |        |          |                         |       |           | 0.03～0.7                  | 18/18   | 0.84    |
| 55       | 0.02～0.69               | 23/23  | 0.25     |                         |       |           | <0.01～0.99                | 18/21   | 0.23    |
| 56       | (0.01 ppm)<br>0.05～0.75 | 37/37  | 0.27     |                         |       |           |                           |         |         |
| 57       |                         |        |          |                         |       |           |                           |         |         |

| 達成期間                |       | 口   |                    | 調査区分      |       | 年間                 |   | 採取水深  |                     |     |      |
|---------------------|-------|-----|--------------------|-----------|-------|--------------------|---|-------|---------------------|-----|------|
| 活 環 境 項 目 )         |       |     |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
| 平 均 値               |       |     |                    | S S       |       |                    | 大 腸 菌 群 数                                   |       |                     |     |      |
| %                   | 平均    | 中央値 | 75%値               | 最小～最大     | m/n   | 平均                 | 最小～最大                                       | m/n   | 平 均                 |     |      |
|                     | 3.5   |     |                    | 6 ～ 54    | 15/38 | 21                 | 200 ～ 2 × 10 <sup>5</sup>                   | 37/38 | 6.1×10 <sup>4</sup> |     |      |
|                     | 4.2   |     |                    | 3 ～ 1,220 | 7/35  | 55                 | 0 ～ 1.1×10 <sup>6</sup>                     | 37/40 | 1.1×10 <sup>5</sup> |     |      |
|                     | 3.0   |     |                    | 3.8～ 55   | 4/16  | 18                 | 3.3×10 <sup>4</sup> ～2.4×10 <sup>6</sup> 以上 | 16/16 | 6.2×10 <sup>5</sup> |     |      |
|                     | 2.2   |     |                    | 4.3～ 46   | 3/16  | 16.6               | 7.9×10 <sup>3</sup> ～ 5.4×10 <sup>5</sup>   | 16/16 | 1.1×10 <sup>5</sup> |     |      |
|                     | 2.4   |     |                    | 5 ～ 190   | 4/16  | 28                 | 9 ～ 1.6×10 <sup>6</sup>                     | 13/16 | 2.4×10 <sup>5</sup> |     |      |
|                     | 2.9   |     |                    | 3 ～ 130   | 4/18  | 23                 | 2.0×10 <sup>2</sup> ～ 5.4×10 <sup>5</sup>   | 12/16 | 9.4×10 <sup>4</sup> |     |      |
|                     | 4.0   |     | 4.9                | 2 ～ 180   | 3/18  | 17                 | 23 ～ 1.6×10 <sup>6</sup>                    | 14/16 | 2.4×10 <sup>5</sup> |     |      |
| 75                  | 3.2   | 3.0 | 3.6                | <1～100    | 2/40  | 8                  | 20 ～ 1.6×10 <sup>6</sup>                    | 38/40 | 1.3×10 <sup>5</sup> |     |      |
| 67                  | 2.7   | 2.7 | 3.5                | 1～ 46     | 1/25  | 9                  | 1.7×10 <sup>4</sup> ～ 1.6×10 <sup>6</sup>   | 15/15 | 1.7×10 <sup>5</sup> |     |      |
| 83                  | 4.3   | 2.9 | 4.6                | <1～ 91    | 3/24  | 16                 | 2.4×10 <sup>4</sup> ～ 1.6×10 <sup>6</sup>   | 8/ 8  | 3.3×10 <sup>5</sup> |     |      |
|                     |       |     |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
| 目 等                 |       |     |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
| 硝酸態窒素 ppm(0.05ppm)  |       |     | 有機態窒素 ppm(0.05ppm) |           |       | 全 窒 素 ppm(0.05ppm) |   |       |                     |     |      |
| 最小～最大               | k/n   | 平均  | 最小～最大              | k/n       | 平均    | 最小～最大              | k/n   | 平均    | 最小～最大               | k/n | 平均   |
|                     |       |     |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
|                     |       |     |                    |           |       |                    |   |       | 0.14～3.35           |     | 0.95 |
|                     |       |     |                    |           |       |                    |   |       | 1.3 ～ 2.3           | 6   | 2.0  |
| 1.8～2.8             | 8     | 2.2 | 0.19～0.68          | 8         | 0.44  | 2.2 ～ 3.2          | 8   | 2.7   | 1.7 ～ 5.7           | 7/7 | 0.29 |
|                     |       |     |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
| 1.1～2.2             | 8/8   | 1.5 | 0.11～0.51          | 8/8       | 0.34  |                    |   |       |                     |     |      |
|                     |       |     |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
| 1.0～4.2             | 23/23 | 2.1 | 0.14～0.97          | 23/23     | 0.37  | 1.9 ～ 6.8          | 23/23                                       | 3.0   |                     |     |      |
| (0.001ppm)          |       |     | (0.01ppm)          |           |       | (0.001ppm)         |   |       |                     |     |      |
| 1.2～3.0             | 15/15 | 1.9 | 0.10～0.44          | 15/15     | 0.25  | 1.4 ～ 4.5          | 15/15                                       | 2.6   |                     |     |      |
|                     |       |     |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
| 目 等                 |       |     |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
| 導 電 率 μV/cm(1μV/cm) |       |     | T O C μg/l(0.3ppm) |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
| 最小～最大               | k/n   | 平均  | 最小～最大              | k/n       | 平均    |                    |   |       |                     |     |      |
|                     |       |     |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
|                     |       |     |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
|                     |       |     | 2 ～ 9              |           | 4.9   |                    |   |       |                     |     |      |
| 120～150             | 16    | 140 | 2.5～9.5            | 16        | 4.8   |                    |   |       |                     |     |      |
| 110～140             | 16    | 133 |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
| 100～220             | 18/18 | 140 |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
|                     |       |     |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
| 120～270             | 26/26 | 160 |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
| 110～230             | 23/23 | 160 |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
| 110～230             | 21/21 | 160 |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |
|                     |       |     |                    |           |       |                    |   |       |                     |     |      |

| 対照番号     | 6 1               | 地点名   | 青木水流橋     |                    | 該当河川名 | 思 川       | 類 型                    | A        |       |
|----------|-------------------|-------|-----------|--------------------|-------|-----------|------------------------|----------|-------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生       |       |           |                    |       |           |                        |          |       |
|          | P H               |       | D O       |                    |       | B O D     |                        | 日 間      |       |
|          | 最小～最大             | m / n | 最小～最大     | m / n              | 平均    | 最小～最大     | m / n                  | 最小～最大    | x / y |
| 47       |                   |       |           |                    |       |           |                        |          |       |
| 48       | 7.05～7.95         | /15   | 6.58～10.1 | /15                | 8.6   | 0.74～2.78 | /15                    |          |       |
| 49       | 6.5 ～ 8.2         | 0/15  | 5.1 ～ 10  | 6/15               | 7.8   | 0.5～ 3.5  | 6/15                   |          |       |
| 50       | 6.9 ～ 8.1         | 0/20  | 5.8 ～10.1 | 6/20               | 8.3   | 0.8～ 1.8  | 0/20                   |          |       |
| 51       | 6.8 ～ 7.6         | 0/10  | 6.3 ～ 12  | 1/10               | 8.9   | 0.5～ 2.7  | 4/10                   |          |       |
| 52       | 7.1 ～ 7.7         | 0/10  | 7.1 ～ 11  | 3/10               | 8.8   | <0.5～ 2.1 | 1/10                   |          |       |
| 53       | 6.5 ～ 7.5         | 0/20  | 6.3 ～ 10  | 5/20               | 8.3   | <0.5～ 2.1 | 1/20                   |          |       |
| 54       | 7.0 ～ 8.2         | 0/24  | 6.5 ～ 11  | 2/24               | 9.0   | 0.6～ 1.8  | 0/21                   | 0.6～1.5  | 0/11  |
| 55       | 6.9 ～ 7.9         | 0/24  | 7.4 ～ 11  | 1/24               | 9.1   | <0.5～ 5.2 | 1/24                   | <0.5～3.6 | 1/12  |
| 56       | 6.9 ～ 8.3         | 0/18  | 6.3 ～ 11  | 3/18               | 9.5   | <0.5～ 15  | 1/18                   | 0.8～7.9  | 1/12  |
| 57       |                   |       |           |                    |       |           |                        |          |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等         |       |           |                    |       |           |                        |          |       |
|          | 塩素イオン ppm(1.5ppm) |       |           | アンチモンppm(0.001ppm) |       |           | TOC $\mu g/l$ (0.3ppm) |          |       |
|          | 最小～最大             | k / n | 平均        | 最小～最大              | k / n | 平均        | 最小～最大                  | k / n    | 平均    |
| 47       |                   |       |           |                    |       |           |                        |          |       |
| 48       | 25.3～ 7,730       | /15   | 1,260     |                    |       |           |                        |          |       |
| 49       | 13.6～ 9,730       | /15   | 1,854     |                    |       |           |                        |          |       |
| 50       | 11.5～16,900       | 20    | 1,663     | ND                 | -/10  | ND        | 0.5～2.3                | 10       | 1.25  |
| 51       | 9.7～ 225          | 10    | 81.4      | ND                 | -/ 5  | ND        | 0.6～1.8                | 10       | 1.3   |
| 52       | 16.0～ 319         | 10    | 88.5      |                    |       |           |                        |          |       |
| 53       | 15.5～ 304         | 20/20 | 74.9      |                    |       |           |                        |          |       |
| 54       | 10.3～14,800       | 24/24 | 1,230     |                    |       |           |                        |          |       |
| 55       |                   |       |           |                    |       |           |                        |          |       |
| 56       | 13.3～17,200       | 18/18 | 1,710     |                    |       |           |                        |          |       |
| 57       |                   |       |           |                    |       |           |                        |          |       |

|           |     |     |      |       |       |    |  |      |       |                     |  |
|-----------|-----|-----|------|-------|-------|----|--|------|-------|---------------------|--|
| 達成期間      |     | ハ   |      | 調査区分  |       | 年間 |  | 採取水深 |       |                     |  |
| 活 環 境 目 ) |     |     |      |       |       |    |  |      |       |                     |  |
| 平 均 値     |     |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数                                |      |       |                     |  |
| %         | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大                                    |      | m / n | 平 均                 |  |
|           | 1.8 |     |      | 0～ 52 | /15   | 15 | 0 ～3.5×10 <sup>4</sup>                   |      | /15   | 7.7×10 <sup>3</sup> |  |
|           | 1.8 |     |      | 2～106 | 6/15  | 25 | 0 ～1.7×10 <sup>4</sup>                   |      | 8/15  | 3.6×10 <sup>3</sup> |  |
|           | 1.3 |     |      | 1～ 34 | 1/20  | 9  | 1.7×10 <sup>3</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> |      | 19/20 | 1.3×10 <sup>4</sup> |  |
|           | 1.7 |     |      | 2～ 26 | 1/10  | 11 | 4.9×10 <sup>3</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> |      | 10/10 | 2.6×10 <sup>4</sup> |  |
|           | 1.3 |     |      | 5～ 23 | 0/10  | 13 | 3.3×10 <sup>2</sup> ～1.7×10 <sup>4</sup> |      | 8/10  | 6.8×10 <sup>3</sup> |  |
|           | 1.2 |     | 1.6  | 1～780 | 4/20  | 55 | 7.9×10 <sup>2</sup> ～3.3×10 <sup>5</sup> |      | 19/20 | 3.1×10 <sup>4</sup> |  |
| 0         | 1.1 | 1.2 | 1.4  | 1～ 52 | 3/24  | 11 | 1.3×10 <sup>3</sup> ～4.9×10 <sup>5</sup> |      | 24/24 | 4.1×10 <sup>4</sup> |  |
| 8.3       | 1.3 | 1.1 | 1.6  | 2～430 | 9/24  | 60 | 5.4×10 <sup>2</sup> ～1.6×10 <sup>5</sup> |      | 22/24 | 2.5×10 <sup>4</sup> |  |
| 8         | 1.7 | 1.0 | 1.3  | 2～ 99 | 3/18  | 16 | 50 ～1.6×10 <sup>6</sup>                  |      | 13/18 | 1.1×10 <sup>5</sup> |  |
|           |     |     |      |       |       |    |  |      |       |                     |  |

| 対照番号     |                     | 6 2   | 地点名       |                    | 岩 淵 橋 |           | 該当河川名                                  |          | 別 府 川 |  | 類 型 |  | A |  |
|----------|---------------------|-------|-----------|--------------------|-------|-----------|--|----------|-------|--|-----|--|---|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |       |           |                    |       |           |  |          |       |  |     |  |   |  |
|          | P H                 |       | D O       |                    |       |           | B O D                                  |          | 日 間   |  |     |  |   |  |
|          | 最小～最大               | m / n | 最小～最大     | m / n              | 平均    | 最小～最大     | m / n                                  | 最小～最大    | x / y |  |     |  |   |  |
| 47       |                     |       |           |                    |       |           |  |          |       |  |     |  |   |  |
| 48       | 7.2～8.12            | /15   | 7.74～ 11  | /15                | 9.2   | 0.53～3.68 | /15                                    |          |       |  |     |  |   |  |
| 49       | 6.9～ 7.9            | 0/15  | 5.1 ～11.1 | 4/15               | 8.6   | 0.8～ 2.1  | 1/15                                   |          |       |  |     |  |   |  |
| 50       | 7.0～ 8.0            | 0/20  | 6.5 ～11.5 | 4/20               | 8.4   | 0.5～ 3.2  | 4/20                                   |          |       |  |     |  |   |  |
| 51       | 7.2～ 7.9            | 0/10  | 7.5 ～ 13  | 0/10               | 9.6   | 0.5～ 2.1  | 1/10                                   |          |       |  |     |  |   |  |
| 52       | 7.4～ 7.8            | 0/10  | 7.5 ～ 12  | 0/10               | 9.1   | 0.5～ 2.2  | 1/10                                   |          |       |  |     |  |   |  |
| 53       | 6.8～ 7.7            | 0/20  | 6.8 ～ 11  | 5/20               | 8.7   | 0.6～ 2.2  | 1/20                                   |          |       |  |     |  |   |  |
| 54       | 7.1～ 8.2            | 0/24  | 7.0 ～ 11  | 2/24               | 9.1   | 0.5～ 1.5  | 0/21                                   | 0.6～1.5  | 0/11  |  |     |  |   |  |
| 55       | 7.0～ 8.2            | 0/24  | 7.8 ～ 12  | 0/24               | 9.4   | 0.5～ 2.5  | 1/24                                   | 0.7～2.4  | 1/12  |  |     |  |   |  |
| 56       | 7.1～ 8.3            | 0/18  | 7.4 ～ 12  | 1/17               | 9.5   | <0.5～ 2.0 | 0/18                                   | <0.5～2.0 | 0/12  |  |     |  |   |  |
| 57       |                     |       |           |                    |       |           |  |          |       |  |     |  |   |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |       |           |                    |       |           |  |          |       |  |     |  |   |  |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |       |           | アンチモンppm(0.001ppm) |       |           | T O C $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |          |       |  |     |  |   |  |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均        | 最小～最大              | k / n | 平均        | 最小～最大                                  | k / n    | 平均    |  |     |  |   |  |
| 47       |                     |       |           |                    |       |           |  |          |       |  |     |  |   |  |
| 48       | 11.9～10,700         | /15   | 1,230     |                    |       |           |  |          |       |  |     |  |   |  |
| 49       | 8.43～ 9,940         |       |           |                    |       |           |  |          |       |  |     |  |   |  |
| 50       | 12.4～ 4,530         | 20    | 1,054     | ND                 | -/10  | ND        | 0.7～1.9                                | 12       | 1.26  |  |     |  |   |  |
| 51       | 8.0～ 1,680          | 10    | 363       | ND                 | -/ 5  | ND        | 0.7～7.0                                | 10       | 1.1   |  |     |  |   |  |
| 52       | 11.6～ 2,240         | 10    | 321       |                    |       |           |  |          |       |  |     |  |   |  |
| 53       | 9.6～ 1,190          | 20/20 | 156       |                    |       |           |  |          |       |  |     |  |   |  |
| 54       | 8.1～12,600          | 24/24 | 1,910     |                    |       |           |  |          |       |  |     |  |   |  |
| 55       |                     |       |           |                    |       |           |  |          |       |  |     |  |   |  |
| 56       | 9.7～14,800          | 18/18 | 1,960     |                    |       |           |  |          |       |  |     |  |   |  |
| 57       |                     |       |           |                    |       |           |  |          |       |  |     |  |   |  |

| 達成期間        |     |     |      | イ     | 調査区分 |    | 年間                                       | 採取水深  |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|------|----|--|-------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |      |    |  |       |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |      |    | 大 腸 菌 群 数                                |       |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m/ n | 平均 | 最小～最大                                    | m/ n  | 平 均                 |  |
|             | 1.7 |     |      | 0～ 17 | /15  | 5  | 0 ～6 ×10 <sup>3</sup>                    | /15   | 2.4×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.3 |     |      | 9～ 38 | 2/15 | 17 | 0 ～8.8×10 <sup>4</sup>                   | 11/15 | 8.3×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.4 |     |      | 2～ 24 | 0/20 | 8  | 3.3×10 <sup>2</sup> ～5.4×10 <sup>4</sup> | 16/20 | 1.1×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 1.2 |     |      | 5～ 21 | 0/10 | 9  | 1.7×10 <sup>3</sup> ～1.7×10 <sup>4</sup> | 10/10 | 8.1×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.2 |     |      | 2～ 15 | 0/10 | 9  | 0 ～2.4×10 <sup>4</sup>                   | 7/10  | 6.9×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.2 |     | 1.7  | 3～ 40 | 1/20 | 11 | 2.1×10 <sup>2</sup> ～1.3×10 <sup>4</sup> | 15/20 | 4.5×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 0.9 | 0.8 | 1.1  | 2～ 31 | 1/24 | 9  | 1.7×10 <sup>3</sup> ～3.5×10 <sup>4</sup> | 24/24 | 7.2×10 <sup>3</sup> |  |
| 8.3         | 1.1 | 1.0 | 1.1  | 4～150 | 4/24 | 19 | 0 ～5.4×10 <sup>4</sup>                   | 17/24 | 6.2×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 1.0 | 0.8 | 1.3  | 4～100 | 3/18 | 18 | 2.7×10 <sup>2</sup> ～5.4×10 <sup>4</sup> | 16/18 | 7.9×10 <sup>3</sup> |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |       |                     |  |



| 対照番号     | 6 3                 | 地点名   | 田 中 橋     | 該当河川名                 | 網 掛 川 | 類 型       | A                                    |         |       |
|----------|---------------------|-------|-----------|-----------------------|-------|-----------|--------------------------------------|---------|-------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |       |           |                       |       |           |                                      |         |       |
|          | P H                 |       | D O       |                       |       | B O D     |                                      | 日 間     |       |
|          | 最小～最大               | m / n | 最小～最大     | m / n                 | 平均    | 最小～最大     | m / n                                | 最小～最大   | x / y |
| 47       |                     |       |           |                       |       |           |                                      |         |       |
| 48       | 7.43～7.92           | /15   | 7.81～11.7 | /15                   | 8.8   | 0.45～2.23 | /15                                  |         |       |
| 49       | 6.8 ～ 7.8           | 0/15  | 6.1 ～11.8 | 4/15                  | 8.8   | 0.6～ 2.6  | 1/15                                 |         |       |
| 50       | 7.1 ～ 8.1           | 0/20  | 6.5 ～10.9 | 6/20                  | 8.7   | 0.6～ 2.7  | 2/20                                 |         |       |
| 51       | 6.9 ～ 7.8           | 0/10  | 7.2 ～ 13  | 1/10                  | 9.5   | 0.7～ 2.5  | 3/10                                 |         |       |
| 52       | 7.1 ～ 7.8           | 0/10  | 7.7 ～ 12  | 0/10                  | 9.4   | 0.6～ 2.3  | 2/10                                 |         |       |
| 53       | 6.9 ～ 7.7           | 0/20  | 7.3 ～ 11  | 3/20                  | 9.0   | 0.6～ 2.9  | 4/20                                 |         |       |
| 54       | 7.1 ～ 8.0           | 0/24  | 7.3 ～ 12  | 1/23                  | 9.8   | 0.5～ 4.3  | 5/22                                 | 0.6～3.3 | 2/11  |
| 55       | 7.0 ～ 7.8           | 0/24  | 8.2 ～ 12  | 0/24                  | 9.7   | <0.5～ 3.4 | 3/24                                 | 0.6～3.0 | 1/12  |
| 56       | 7.2 ～ 8.0           | 0/18  | 7.4 ～ 12  | 1/18                  | 10    | <0.5～ 2.5 | 2/18                                 | 0.6～2.5 | 2/12  |
| 57       |                     |       |           |                       |       |           |                                      |         |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |       |           |                       |       |           |                                      |         |       |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |       |           | アンチモン ppm (0.001 ppm) |       |           | TOC $\mu\text{g}/\text{l}$ (0.3 ppm) |         |       |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均        | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                                | k / n   | 平均    |
| 47       |                     |       |           |                       |       |           |                                      |         |       |
| 48       | 8.65～ 335           | /15   | 36        |                       |       |           |                                      |         |       |
| 49       | 8.34～2780           | /15   | 219       |                       |       |           |                                      |         |       |
| 50       | 9.14～5510           | 20    | 495       | ND                    | -/10  | ND        | 0.5～2.7                              | 12      | 1.54  |
| 51       | 8.9 ～ 25.5          | 10    | 13.5      | ND                    | -/ 5  | ND        | 0.7～3.4                              | 10      | 1.4   |
| 52       | 9.0 ～ 44.5          | 10    | 20.2      |                       |       |           |                                      |         |       |
| 53       | 9.3 ～ 287           | 20/20 | 467       |                       |       |           |                                      |         |       |
| 54       | 6.1 ～2310           | 24/24 | 122       |                       |       |           |                                      |         |       |
| 55       |                     |       |           |                       |       |           |                                      |         |       |
| 56       | 6.6 ～1,270          | 18/18 | 72.9      |                       |       |           |                                      |         |       |
| 57       |                     |       |           |                       |       |           |                                      |         |       |

| 達成期間        |     |     |      | 1     | 調査区分  |    | 年間                                       | 採取水深  |                     |  |  |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|-------|----|--|-------|---------------------|--|--|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |       |    |  |       |                     |  |  |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数                                |       |                     |  |  |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大                                    | m / n | 平 均                 |  |  |  |
|             | 1.6 |     |      | 0～ 23 | /15   | 6  | 0 ～2.4×10 <sup>4</sup>                   | /15   | 6.6×10 <sup>3</sup> |  |  |  |
|             | 1.3 |     |      | 1～ 97 | 4/15  | 25 | 0 ～1.7×10 <sup>4</sup>                   | 10/15 | 4.8×10 <sup>3</sup> |  |  |  |
|             | 1.3 |     |      | 1～ 21 | 0/20  | 9  | 2.4×10 <sup>3</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> | 20/20 |                     |  |  |  |
|             | 1.6 |     |      | 3～ 91 | 2/10  | 20 | 1.3×10 <sup>3</sup> ～1.3×10 <sup>5</sup> | 10/10 | 2.8×10 <sup>4</sup> |  |  |  |
|             | 1.5 |     |      | 2～ 14 | 0/10  | 7  | 7.0×10 <sup>2</sup> ～3.3×10 <sup>4</sup> | 9/10  | 1.0×10 <sup>4</sup> |  |  |  |
|             | 1.5 |     | 2.0  | 6～ 45 | 1/20  | 12 | 1.1×10 <sup>3</sup> ～9.2×10 <sup>4</sup> | 19/19 | 1.8×10 <sup>4</sup> |  |  |  |
| 18          | 1.5 | 1.3 | 2.0  | 3～ 33 | 1/24  | 9  | 3.3×10 <sup>3</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup> | 24/24 | 1.8×10 <sup>4</sup> |  |  |  |
| 8.3         | 1.4 | 1.3 | 1.7  | 3～430 | 8/24  | 56 | 50 ～5.4×10 <sup>4</sup>                  | 22/24 | 1.3×10 <sup>4</sup> |  |  |  |
| 17          | 1.4 | 1.1 | 1.9  | 1～120 | 5/18  | 22 | 3.4×10 <sup>2</sup> ～9.2×10 <sup>4</sup> | 17/18 | 1.7×10 <sup>4</sup> |  |  |  |
|             |     |     |      |       |       |    |  |       |                     |  |  |  |

| 対照番号     |                     | 6 4     | 地点名  |                       | 新 川 橋  |     | 該当河川名                |        | 天 降 川    |        | 類 型   | A  |
|----------|---------------------|---------|------|-----------------------|--------|-----|----------------------|--------|----------|--------|-------|----|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生 日 間 )   |         |      |                       |        |     |                      |        |          |        |       |    |
|          | P H                 |         |      | D O                   |        |     | B O D                |        |          | 日 間    |       |    |
|          | 最小～最大               | m / n   |      | 最小～最大                 | m / n  | 平均  | 最小～最大                | m / n  |          | 最小～最大  | x / y |    |
| 47       | 6.99～7.65           | / 33    |      | 7.57～10.7             | / 33   | 9.2 | 0.48～2.58            | / 33   |          |        |       |    |
| 48       | 7.5 ～7.84           | / 15    |      | 7.85～ 10              | / 15   | 8.9 | 0.61～2.96            | / 15   |          |        |       |    |
| 49       | 7.3 ～ 7.9           | 0 / 20  |      | 6.8 ～10.6             | 3 / 20 | 8.7 | 0.5～ 3.9             | 4 / 20 |          |        |       |    |
| 50       | 7.1 ～ 7.9           | 0 / 20  |      | 6.7 ～ 10              | 4 / 20 | 8.3 | 0.3～ 3.6             | 2 / 20 |          |        |       |    |
| 51       | 7.3 ～ 7.8           | 0 / 10  |      | 7.8 ～ 10              | 0 / 10 | 9.0 | 0.5～ 2.0             | 0 / 10 |          |        |       |    |
| 52       | 7.4 ～ 7.9           | 0 / 10  |      | 7.5 ～ 10              | 0 / 10 | 8.9 | 0.5～ 1.8             | 0 / 9  |          |        |       |    |
| 53       | 6.9 ～ 7.9           | 0 / 20  |      | 7.4 ～ 10              | 1 / 20 | 8.8 | 0.5～ 3.3             | 3 / 20 |          |        |       |    |
| 54       | 7.3 ～ 7.9           | 0 / 24  |      | 7.7 ～ 11              | 0 / 24 | 9.4 | 0.5～ 2.1             | 1 / 22 | 0.6～2.0  | 0 / 11 |       |    |
| 55       | 7.2 ～ 7.9           | 0 / 24  |      | 8.3 ～ 11              | 0 / 23 | 9.4 | <0.5～ 1.9            | 0 / 24 | <0.5～1.9 | 0 / 12 |       |    |
| 56       | 7.2 ～ 8.1           | 0 / 18  |      | 8.0 ～ 11              | 0 / 18 | 9.3 | <0.5～ 1.6            | 0 / 18 | <0.5～1.6 | 0 / 12 |       |    |
| 57       |                     |         |      |                       |        |     |                      |        |          |        |       |    |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |         |      |                       |        |     |                      |        |          |        |       |    |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |         |      | アンチモン ppm (0.001 ppm) |        |     | TOC µg / ℓ (0.3 ppm) |        |          |        |       |    |
|          | 最小～最大               | k / n   | 平均   | 最小～最大                 | k / n  | 平均  | 最小～最大                | k / n  | 平均       | 最小～最大  | k / n | 平均 |
| 47       | 3.87～13.7           |         | 9.57 |                       |        |     |                      |        |          |        |       |    |
| 48       | 9.73～ 18            | / 15    | 11.9 |                       |        |     |                      |        |          |        |       |    |
| 49       | 9.38～7.48           | / 20    | 15   |                       |        |     |                      |        |          |        |       |    |
| 50       | 4.3～17.1            | 20      | 12.7 | ND                    | - / 10 | ND  | 0.9～3.9              | 12     | 1.84     |        |       |    |
| 51       | 8.2～20.8            | 10      | 11.2 | ND                    | - / 5  | ND  | 0.7～3.4              | 10     | 1.4      |        |       |    |
| 52       | 10.8～17.0           | 10      | 13.1 |                       |        |     |                      |        |          |        |       |    |
| 53       | 12.9～18.6           | 20 / 20 | 30.4 |                       |        |     |                      |        |          |        |       |    |
| 54       | 8.3～15.7            | 24 / 24 | 10.9 |                       |        |     |                      |        |          |        |       |    |
| 55       |                     |         |      |                       |        |     |                      |        |          |        |       |    |
| 56       | 7.8～19.6            | 18 / 18 | 20.0 |                       |        |     |                      |        |          |        |       |    |
| 57       |                     |         |      |                       |        |     |                      |        |          |        |       |    |

| 達成期間        |     | 1   |      | 調査区分  |       | 年間 |  | 採取水深 |       |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|-------|----|--|------|-------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |       |    |  |      |       |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |       |    | 大 腸 菌 群 数                                |      |       |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m / n | 平均 | 最小～最大                                    |      | m / n | 平 均                 |  |
|             | 1.3 |     |      | 3～ 30 | /34   | 11 | 0 ～5 ×10 <sup>3</sup>                    |      | /33   | 1,800               |  |
|             | 1.1 |     |      | 1～ 57 | /15   | 15 | 0 ～3 ×10 <sup>4</sup>                    |      | /15   | 4.2×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.3 |     |      | 1～ 87 | 10/20 | 30 | 1 ×10 <sup>2</sup> ～2.3×10 <sup>4</sup>  |      | 14/20 | 3.6×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.2 |     |      | 2～132 | 8/20  | 34 | 1.7×10 <sup>3</sup> ～4.9×10 <sup>4</sup> |      | 20/20 | 1.5×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 1.1 |     |      | 7～104 | 2/10  | 20 | 1.3×10 <sup>3</sup> ～1.3×10 <sup>4</sup> |      | 10/10 | 6.8×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.1 |     |      | 3～110 | 1/10  | 20 | 0 ～4.9×10 <sup>3</sup>                   |      | 5/10  | 2.0×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.4 |     | 1.7  | 6～ 25 | 0/20  | 11 | 7.9×10 <sup>2</sup> ～2.4×10 <sup>4</sup> |      | 18/20 | 6.9×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 1.1 | 1.2 | 1.2  | 4～ 67 | 5/24  | 17 | 1.1×10 <sup>3</sup> ～2.4×10 <sup>4</sup> |      | 24/24 | 8.9×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 1.1 | 1.0 | 1.2  | 5～140 | 9/24  | 28 | 1.4×10 <sup>2</sup> ～1.6×10 <sup>4</sup> |      | 17/24 | 4.1×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 0.9 | 0.9 | 1.1  | 5～ 25 | 0/18  | 10 | 7.0×10 <sup>2</sup> ～1.6×10 <sup>4</sup> |      | 14/18 | 5.8×10 <sup>3</sup> |  |
|             |     |     |      |       |       |    |  |      |       |                     |  |

| 対照番号     | 6 5             | 地点名     | 下 原 橋     | 該当河川名              | 天 降 川 | 類 型       | A                                   |          |       |
|----------|-----------------|---------|-----------|--------------------|-------|-----------|-------------------------------------|----------|-------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生     |         |           |                    |       |           |                                     |          |       |
|          | P H             |         | D O       |                    |       | B O D     |                                     | 日 間      |       |
|          | 最小～最大           | m / n   | 最小～最大     | m / n              | 平均    | 最小～最大     | m / n                               | 最小～最大    | x / y |
| 47       |                 |         |           |                    |       |           |                                     |          |       |
| 48       | 7.32～7.65       | / 4     | 8.17～9.15 | / 4                | 8.6   | 0.43～3.25 | / 4                                 |          |       |
| 49       | 7.0 ～ 7.6       | 0 / 4   | 7.1 ～ 9.4 | 1 / 4              | 8.3   | 0.3～ 1.7  | 0 / 4                               |          |       |
| 50       | 7.3 ～ 7.5       | - / 5   | 7.7 ～ 9.5 | - / 5              | 8.5   | 0.6～ 1.2  | - / 5                               |          |       |
| 51       | 7.0 ～ 7.5       | - / 5   | 8.3 ～ 11  | - / 5              | 9.2   | 0.6～ 1.5  | - / 5                               |          |       |
| 52       | 7.3 ～ 7.9       | - / 5   | 8.8 ～ 10  | - / 5              | 9.3   | 0.6～ 1.8  | - / 5                               |          |       |
| 53       | 7.1 ～ 7.8       | - / 10  | 8.6 ～ 10  | - / 10             | 9.3   | 0.6～ 1.3  | - / 10                              |          |       |
| 54       | 7.2 ～ 7.8       | 0 / 6   | 8.7 ～ 10  | 0 / 6              | 9.4   | <0.5～ 1.1 | 0 / 6                               | <0.5～1.1 | 0 / 6 |
| 55       | 7.1 ～ 7.8       | 0 / 6   | 8.5 ～ 10  | 0 / 6              | 9.4   | 0.5～ 2.0  | 0 / 6                               | 0.5～2.0  | 0 / 6 |
| 56       | 7.3 ～ 7.7       | 0 / 6   | 8.4 ～ 10  | 0 / 6              | 9.7   | <0.5～ 0.7 | 0 / 6                               | <0.5～0.7 | 0 / 6 |
| 57       |                 |         |           |                    |       |           |                                     |          |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等       |         |           |                    |       |           |                                     |          |       |
|          | 塩素イオンppm(15ppm) |         |           | アンチモンppm(0.001ppm) |       |           | TOC $\mu\text{g}/\text{l}$ (0.3ppm) |          |       |
|          | 最小～最大           | k / n   | 平均        | 最小～最大              | k / n | 平均        | 最小～最大                               | k / n    | 平均    |
| 47       |                 |         |           |                    |       |           |                                     |          |       |
| 48       | 8.65～12.1       | /4      | 9.58      |                    |       |           |                                     |          |       |
| 49       | 8.99～9.67       | /4      | 9.3       |                    |       |           |                                     |          |       |
| 50       | 8.79～12.8       | 5       | 11.0      | ND                 | - / 2 | ND        | 0.4～0.5                             | 3        | 0.43  |
| 51       | 7.2 ～ 9.8       | 5       | 8.8       | ND                 | - / 2 | ND        | 0.4～1.0                             | 5        | 0.7   |
| 52       | 7.9 ～11.1       | 5       | 9.9       |                    |       |           |                                     |          |       |
| 53       | 8.0 ～12.9       | 10 / 10 | 17.6      |                    |       |           |                                     |          |       |
| 54       | 8.1 ～ 9.5       | 6 / 6   | 8.8       |                    |       |           |                                     |          |       |
| 55       |                 |         |           |                    |       |           |                                     |          |       |
| 56       | 6.8 ～ 9.2       | 6 / 6   | 8.2       |                    |       |           |                                     |          |       |
| 57       |                 |         |           |                    |       |           |                                     |          |       |

| 達成期間        |     |     |      | 1      | 調査区分  |    | 年間                                       | 採取水深  |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|--------|-------|----|--|-------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |        |       |    |  |       |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S    |       |    | 大 腸 菌 群 数                                |       |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大  | m / n | 平均 | 最小～最大                                    | m / n | 平 均                 |  |
|             | 1.6 |     |      | 2～ 37  | / 4   | 19 | 0 ～1 ×10 <sup>3</sup>                    | / 4   | 3 ×10 <sup>2</sup>  |  |
|             | 1.1 |     |      | 11～ 39 | 1/ 4  | 19 | 0 ～6.8×10 <sup>3</sup>                   | 1/ 4  | 3 ×10 <sup>3</sup>  |  |
|             | 0.8 |     |      | 1～ 15  | -/ 5  | 4  | 89 ～1.1×10 <sup>4</sup>                  | -/ 5  | 3.7×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.1 |     |      | 2～ 11  | -/ 5  | 7  | 33×10 <sup>3</sup> ～9.4×10 <sup>3</sup>  | -/ 5  | 5.2×10 <sup>3</sup> |  |
|             |     |     |      | 1～ 4   | -/ 5  | 2  | 0 ～4.9×10 <sup>3</sup>                   | -/ 5  | 1.6×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.0 |     |      | 1～ 8   | -/10  | 4  | 7.0×10 <sup>2</sup> ～1.7×10 <sup>4</sup> | -/10  | 5.5×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 0.9 | 0.9 | —    | 2～ 6   | 0/ 6  | 3  | 1.7×10 <sup>3</sup> ～3.3×10 <sup>4</sup> | 6/ 6  | 8.7×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 0.9 | 0.7 | —    | 2～210  | 2/ 6  | 44 | 4.9×10 <sup>2</sup> ～1.6×10 <sup>4</sup> | 5/ 6  | 3.8×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 0.6 | 0.5 | —    | 1～ 7   | 0/ 6  | 4  | 7.0×10 <sup>2</sup> ～1.6×10 <sup>3</sup> | 5/ 6  | 3.8×10 <sup>3</sup> |  |
|             |     |     |      |        |       |    |  |       |                     |  |

| 対照番号     |                     | 6 6 |         | 地点名 |                       | 武 安 橋 |        | 該当河川名 |  | (霧 島 川)<br>天 降 川 |          | 類 型 |         | A |          |  |       |  |
|----------|---------------------|-----|---------|-----|-----------------------|-------|--------|-------|--|------------------|----------|-----|---------|---|----------|--|-------|--|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |     |         |     |                       |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
|          | P H                 |     | D O     |     |                       |       | B O D  |       | 日 間                                    |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
|          | 最小～最大               |     | m / n   |     | 最小～最大                 |       | m / n  |       | 平均                                     |                  | 最小～最大    |     | m / n   |   | 最小～最大    |  | x / y |  |
| 47       |                     |     |         |     |                       |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
| 48       |                     |     |         |     |                       |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
| 49       | 7.1～7.6             |     | 0 / 4   |     | 6.9～10.6              |       | 1 / 4  |       | 8.7                                    |                  | 0.2～2.4  |     | 1 / 4   |   |          |  |       |  |
| 50       | 7.4～8.0             |     | - / 5   |     | 7.5～10.2              |       | - / 5  |       | 8.8                                    |                  | 0.7～1.4  |     | - / 5   |   |          |  |       |  |
| 51       | 7.3～8.0             |     | - / 5   |     | 7.8～ 12               |       | - / 5  |       | 9.5                                    |                  | 0.6～1.4  |     | - / 5   |   |          |  |       |  |
| 52       | 7.4～8.3             |     | - / 5   |     | 8.4～ 10               |       | - / 5  |       | 9.3                                    |                  | 0.8～1.4  |     | - / 5   |   |          |  |       |  |
| 53       | 7.0～7.9             |     | - / 10  |     | 8.5～ 11               |       | - / 10 |       | 9.6                                    |                  | 0.7～2.8  |     | - / 10  |   |          |  |       |  |
| 54       | 7.6～7.8             |     | 0 / 6   |     | 8.9～ 11               |       | 0 / 6  |       | 9.8                                    |                  | <0.5～1.5 |     | 0 / 6   |   | <0.5～1.5 |  | 0 / 6 |  |
| 55       | 7.5～7.9             |     | 0 / 6   |     | 8.9～ 10               |       | 0 / 6  |       | 9.7                                    |                  | <0.5～1.4 |     | 0 / 6   |   | <0.5～1.4 |  | 0 / 6 |  |
| 56       | 7.3～8.2             |     | 0 / 6   |     | 8.7～ 11               |       | 0 / 6  |       | 10                                     |                  | <0.5～1.5 |     | 0 / 6   |   | <0.5～1.5 |  | 0 / 6 |  |
| 57       |                     |     |         |     |                       |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |     |         |     |                       |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |     |         |     | アンチモン ppm (0.001 ppm) |       |        |       | T O C $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
|          | 最小～最大               |     | k / n   |     | 平均                    |       | 最小～最大  |       | k / n                                  |                  | 平均       |     | 最小～最大   |   | k / n    |  | 平均    |  |
| 47       |                     |     |         |     |                       |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
| 48       |                     |     |         |     |                       |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
| 49       | 7.64～11.3           |     | /4      |     | 8.8                   |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
| 50       | 8.24～11.2           |     | 5       |     | 9.3                   |       | ND     |       | - / 3                                  |                  | ND       |     | 0.6～1.4 |   | 3        |  | 0.6   |  |
| 51       | 7.3 ～ 9.5           |     | 5       |     | 8.2                   |       | ND     |       | - / 2                                  |                  | ND       |     | 0.4～1.0 |   | 5        |  | 0.7   |  |
| 52       | 9.5 ～25.7           |     | 5       |     | 12.9                  |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
| 53       | 7.7 ～15.3           |     | 10 / 10 |     | 10.3                  |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
| 54       | 6.7 ～ 9.6           |     | 6 / 6   |     | 8.0                   |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
| 55       |                     |     |         |     |                       |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
| 56       | 7.8 ～13.2           |     | 6 / 6   |     | 9.2                   |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |
| 57       |                     |     |         |     |                       |       |        |       |  |                  |          |     |         |   |          |  |       |  |

| 達成期間        |     |     |      | イ     | 調査区分 |    | 年間                                       | 採取水深 |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|------|----|--|------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |      |    |  |      |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |      |    | 大 腸 菌 群 数                                |      |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m／n  | 平均 | 最小～最大                                    | m／n  | 平 均                 |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                     |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                     |  |
|             | 1.4 |     |      | 1～ 10 | 0／ 4 | 6  | 0 ～4.3×10 <sup>3</sup>                   | 1／ 4 | 1.1×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.1 |     |      | 3～ 17 | -／ 5 | 7  | 90 ～2.2×10 <sup>4</sup>                  | 3／ 5 | 4.9×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.1 |     |      | 2～ 15 | -／ 5 | 7  | 1.1×10 <sup>3</sup> ～1.3×10 <sup>4</sup> | -／ 5 | 6.1×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.1 |     |      | 2～220 | -／ 5 | 46 | 0 ～7.9×10 <sup>3</sup>                   | -／ 5 | 2.4×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.5 |     |      | 2～110 | -／10 | 23 | 3.3×10 <sup>3</sup> ～3.3×10 <sup>4</sup> | -／10 | 8.8×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 1.2 | 1.4 | —    | 2～ 50 | 1／ 6 | 12 | 1.4×10 <sup>3</sup> ～9.2×10 <sup>3</sup> | 6／ 6 | 5.0×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 0.9 | 1.0 | —    | 4～ 51 | 1／ 6 | 17 | 2.2×10 <sup>2</sup> ～3.5×10 <sup>3</sup> | 2／ 6 | 1.4×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 0.8 | 0.8 | —    | 3～ 5  | 0／ 6 | 4  | 6.3×10 <sup>2</sup> ～5.4×10 <sup>4</sup> | 5／ 6 | 2.6×10 <sup>3</sup> |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |                     |  |



| 対照番号     | 6 7                 | 地点名     | 犬 飼 橋    |                       | 該当河川名 | 中 津 川    | 類 型                    | A        |        |
|----------|---------------------|---------|----------|-----------------------|-------|----------|------------------------|----------|--------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |         |          |                       |       |          |                        |          |        |
|          | P H                 |         | D O      |                       |       | B O D    |                        | 日 間      |        |
|          | 最小～最大               | m / n   | 最小～最大    | m / n                 | 平均    | 最小～最大    | m / n                  | 最小～最大    | x / y  |
| 47       |                     |         |          |                       |       |          |                        |          |        |
| 48       |                     |         |          |                       |       |          |                        |          |        |
| 49       | 7.1～7.7             | 0 / 10  | 6.6～10.8 | 1 / 10                | 9.0   | 0.2～2.1  | 1 / 10                 |          |        |
| 50       | 7.2～7.9             | 0 / 10  | 7.4～10.1 | 2 / 10                | 8.6   | 0.3～4.2  | 2 / 10                 |          |        |
| 51       | 7.2～7.8             | 0 / 10  | 7.8～ 11  | 0 / 10                | 9.3   | <0.5～1.4 | 0 / 10                 |          |        |
| 52       | 7.4～7.8             | 0 / 10  | 8.0～ 11  | 0 / 10                | 9.1   | <0.5～1.1 | 0 / 10                 |          |        |
| 53       | 7.3～7.7             | 0 / 10  | 8.5～ 11  | 0 / 10                | 9.5   | 0.7～1.6  | 0 / 10                 |          |        |
| 54       | 7.2～7.8             | 0 / 24  | 8.2～ 11  | 0 / 23                | 9.6   | <0.5～1.8 | 0 / 22                 | 0.5～1.5  | 0 / 11 |
| 55       | 6.9～7.9             | 0 / 24  | 7.8～ 11  | 0 / 24                | 9.3   | <0.5～5.6 | 1 / 23                 | 0.5～3.4  | 1 / 12 |
| 56       | 7.2～7.8             | 0 / 18  | 8.1～ 11  | 0 / 18                | 9.9   | <0.5～1.4 | 0 / 18                 | <0.5～1.4 | 0 / 12 |
| 57       |                     |         |          |                       |       |          |                        |          |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |         |          |                       |       |          |                        |          |        |
|          | 塩素イオン ppm ( 15 ppm) |         |          | アンチモン ppm (0.001 ppm) |       |          | T O C μg / ℓ (0.3 ppm) |          |        |
|          | 最小～最大               | k / n   | 平均       | 最小～最大                 | k / n | 平均       | 最小～最大                  | k / n    | 平均     |
| 47       |                     |         |          |                       |       |          |                        |          |        |
| 48       |                     |         |          |                       |       |          |                        |          |        |
| 49       | 10.9～16.8           | / 10    | 12.9     |                       |       |          |                        |          |        |
| 50       | 11.0～16.7           | 10      | 13.2     | ND                    | - / 5 | ND       | 0.1～1.2                | 6        | 0.63   |
| 51       | 7.7～14.2            | 10      | 11.5     | ND                    | - / 6 | ND       | 0.3～1.8                | 10       | 0.8    |
| 52       | 11.1～15.2           | 10      | 13       |                       |       |          |                        |          |        |
| 53       | 9.7～82.8            | 10 / 10 | 21.4     |                       |       |          |                        |          |        |
| 54       | 7.5～14.5            | 24 / 24 | 11.4     |                       |       |          |                        |          |        |
| 55       |                     |         |          |                       |       |          |                        |          |        |
| 56       | 8.1～17.8            | 18 / 18 | 12.9     |                       |       |          |                        |          |        |
| 57       |                     |         |          |                       |       |          |                        |          |        |

|             |     |     |      |       |      |    |  |      |       |                     |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|------|----|--|------|-------|---------------------|--|
| 達成期間        |     | イ   |      | 調査区分  |      | 年間 |  | 採取水深 |       |                     |  |
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |      |    |  |      |       |                     |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |      |    | 大 腸 菌 群 数                                |      |       |                     |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m/n  | 平均 | 最小～最大                                    |      | m/n   | 平 均                 |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |       |                     |  |
|             | 1.1 |     |      | 1～103 | 3/10 | 25 | 0 ～4.5×10 <sup>3</sup>                   |      | 4/10  | 14×10 <sup>3</sup>  |  |
|             | 1.5 |     |      | 1～ 29 | 1/10 | 7  | 2.4×10 <sup>3</sup> ～3.3×10 <sup>4</sup> |      | 10/10 | 9.4×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 0.9 |     |      | 1～ 50 | 2/10 | 16 | 7 ×10 <sup>2</sup> ～2.2×10 <sup>4</sup>  |      | 9/10  | 5.8×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 0.8 |     |      | 1～ 16 | 0/10 | 6  | 3.3×10 <sup>2</sup> ～7.9×10 <sup>3</sup> |      | 6/10  | 3.1×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.1 |     | 1.4  | 1～ 13 | 0/10 | 4  | 4.0×10 <sup>2</sup> ～1.7×10 <sup>4</sup> |      | 9/10  | 4.8×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 1.0 | 1.1 | 1.1  | 1～ 20 | 0/24 | 6  | 4.6×10 <sup>2</sup> ～1.7×10 <sup>4</sup> |      | 20/24 | 5.5×10 <sup>3</sup> |  |
| 8.3         | 1.1 | 0.8 | 1.3  | 3～610 | 4/24 | 54 | 3.3×10 <sup>2</sup> ～3.5×10 <sup>4</sup> |      | 19/24 | 4.9×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 0.8 | 0.6 | 1.1  | 2～110 | 1/18 | 13 | 2.3×10 <sup>2</sup> ～2.4×10 <sup>4</sup> |      | 14/18 | 4.8×10 <sup>3</sup> |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |      |       |                     |  |

| 対照番号     | 6 8                 | 地点名   | 検校川橋      | 該当河川名               | 検 校 川 | 類 型       | A                                      |          |       |
|----------|---------------------|-------|-----------|---------------------|-------|-----------|--|----------|-------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |       |           |                     |       |           |  |          |       |
|          | P H                 |       | D O       |                     |       | B O D     |  | 日 間      |       |
|          | 最小～最大               | m / n | 最小～最大     | m / n               | 平均    | 最小～最大     | m / n                                  | 最小～最大    | x / y |
| 47       | 6.86～7.57           | / 9   | 8.59～11.5 | / 9                 | 10.1  | 0.74～2.35 | / 9                                    |          |       |
| 48       | 7.3 ～7.95           | /15   | 8.42～ 11  | /15                 | 9.7   | 0.9～2.01  | /15                                    |          |       |
| 49       | 7.1 ～ 8.2           | 0/15  | 6.8 ～10.6 | 2/15                | 9.1   | 0.1～ 2.3  | 1/15                                   |          |       |
| 50       | 7.2 ～ 8             | 0/20  | 7.1 ～10.9 | 2/20                | 8.9   | 0.4～      | 0/20                                   |          |       |
| 51       | 7.1 ～ 7.8           | 0/10  | 7.8 ～ 12  | 0/10                | 9.7   | 0.5～ 2.8  | 1/10                                   |          |       |
| 52       | 7.3 ～ 7.9           | 0/10  | 8.0 ～ 12  | 0/10                | 9.5   | <0.5～ 6.3 | 1/10                                   |          |       |
| 53       | 7.1 ～ 7.8           | 0/20  | 6.8 ～ 11  | 1/20                | 9.0   | 0.6～ 3.8  | 2/20                                   |          |       |
| 54       | 7.2 ～ 8.2           | 0/24  | 8.3 ～ 13  | 0/24                | 9.9   | 0.7～ 1.8  | 0/22                                   | 0.7～1.6  | 0/11  |
| 55       | 7.0 ～ 8.3           | 0/24  | 8.1 ～ 12  | 0/24                | 9.5   | <0.5～ 1.7 | 0/24                                   | 0.6～1.5  | 0/12  |
| 56       | 7.1 ～ 8.3           | 0/18  | 7.8 ～ 12  | 0/18                | 8.6   | <0.5～ 1.3 | 0/18                                   | <0.5～1.2 | 0/12  |
| 57       |                     |       |           |                     |       |           |  |          |       |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |       |           |                     |       |           |  |          |       |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |       |           | アンチモン ppm(0.001ppm) |       |           | T O C $\mu\text{g}/\text{L}$ (0.3 ppm) |          |       |
|          | 最小～最大               | k / n | 平均        | 最小～最大               | k / n | 平均        | 最小～最大                                  | k / n    | 平均    |
| 47       | 6.01～ 1,200         |       | 220       |                     |       |           |  |          |       |
| 48       | 10.3～11,300         | /15   | 1,000     |                     |       |           |  |          |       |
| 49       | 88.6～ 9,670         | /15   | 2,740     |                     |       |           |  |          |       |
| 50       | 43.9～10,000         | 20    | 1,166     | ND                  | -/10  | ND        | 0.4～3                                  | 10       | 0.88  |
| 51       | 10.5～ 172           | 10    | 116       | ND                  | -/ 5  | ND        | 0.5～1.7                                | 10       | 0.9   |
| 52       | 8.2～ 767            | 10    | 300       |                     |       |           |  |          |       |
| 53       | 12.7～ 7,920         | 20/20 | 1,210     |                     |       |           |  |          |       |
| 54       | 16.6～ 8,950         | 24/24 | 1,400     |                     |       |           |  |          |       |
| 55       |                     |       |           |                     |       |           |  |          |       |
| 56       | 50.4～ 9,910         | 18/18 | 2,340     |                     |       |           |  |          |       |
| 57       |                     |       |           |                     |       |           |  |          |       |

| 達成期間        |      |     |      | イ     | 調査区分 |    | 年間                                       | 採取水深  |                     |  |
|-------------|------|-----|------|-------|------|----|--|-------|---------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |      |     |      |       |      |    |  |       |                     |  |
| 平 均 値       |      |     |      | S S   |      |    | 大 腸 菌 群 数                                |       |                     |  |
| %           | 平均   | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m／n  | 平均 | 最小～最大                                    | m／n   | 平 均                 |  |
|             | 1.51 |     |      | 3～117 | /10  | 19 | 100 ～ 1,500                              | /9    | 450                 |  |
|             | 1.4  |     |      | 0～43  | /15  | 9  | 0 ～2.5×10 <sup>3</sup>                   | /15   | 8 ×10 <sup>2</sup>  |  |
|             | 0.9  |     |      | 1～36  | 1/15 | 11 | 0 ～5 ×10 <sup>3</sup>                    | 6/15  | 1.1×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.0  |     |      | 2～2   | 0/20 | 9  | 3.3×10 <sup>2</sup> ～1 ×10 <sup>4</sup>  | 16/20 | 4.6×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.4  |     |      | 2～69  | 1/10 | 17 | 1.8×10 <sup>3</sup> ～1.1×10 <sup>4</sup> | 10/10 | 5.2×10 <sup>3</sup> |  |
|             | 1.7  |     |      | 1～24  | 0/10 | 8  | 79 ～7.9×10 <sup>5</sup>                  | 7/10  | 8.5×10 <sup>4</sup> |  |
|             | 1.3  |     | 1.2  | 2～79  | 2/20 | 13 | 1.7×10 <sup>2</sup> ～7.9×10 <sup>4</sup> | 17/20 | 7.2×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 1.1  | 1.0 | 1.4  | 1～97  | 2/24 | 11 | 4 ×10 <sup>2</sup> ～3.5×10 <sup>4</sup>  | 20/24 | 5.4×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 0.9  | 0.8 | 1.0  | 2～280 | 7/24 | 24 | 80 ～9.2×10 <sup>4</sup>                  | 14/24 | 6.6×10 <sup>3</sup> |  |
| 0           | 0.8  | 0.9 | 1.0  | 3～38  | 2/18 | 10 | 2.3×10 <sup>2</sup> ～1.6×10 <sup>4</sup> | 12/18 | 4.0×10 <sup>3</sup> |  |
|             |      |     |      |       |      |    |  |       |                     |  |

| 対照番号     | 69                  | 地点名     | 割田橋       | 該当河川名                 | 大淀川    | 類型        | A                            |         |        |
|----------|---------------------|---------|-----------|-----------------------|--------|-----------|------------------------------|---------|--------|
| 項目<br>年度 | 一般項目(生)             |         |           |                       |        |           |                              |         |        |
|          | P H                 |         | D O       |                       |        | B O D     |                              | 日間      |        |
|          | 最小～最大               | m / n   | 最小～最大     | m / n                 | 平均     | 最小～最大     | m / n                        | 最小～最大   | x / y  |
| 47       |                     |         |           |                       |        |           |                              |         |        |
| 48       | 6.86～7.4            | 0 / 7   | 4.82～8.39 | 2 / 7                 | 7.3    | 2.44～18.6 | 7 / 7                        |         |        |
| 49       | 6.6 ～7.4            | 0 / 10  | 4.8 ～ 8.9 | 4 / 10                | 7.6    | 2.0 ～15.9 | 9 / 10                       |         |        |
| 50       | 6.8 ～7.4            | 0 / 20  | 4.5 ～ 9.8 | 7 / 20                | 7.8    | 1.4 ～18.2 | 16 / 20                      |         |        |
| 51       | 6.9 ～7.4            | 0 / 20  | 5.9 ～ 10  | 6 / 20                | 8.2    | 1.2 ～ 12  | 15 / 20                      |         |        |
| 52       | 6.8 ～7.4            | 0 / 10  | 5.7 ～ 11  | 1 / 10                | 8.7    | 2.2 ～ 16  | 10 / 10                      |         |        |
| 53       | 6.8 ～7.6            | 0 / 10  | 5.9 ～ 10  | 3 / 10                | 7.8    | 2.4 ～ 18  | 10 / 10                      |         |        |
| 54       | 6.8 ～7.7            | 0 / 12  | 5.7 ～ 10  | 1 / 12                | 8.4    | 1.6 ～ 23  | 9 / 12                       | 1.6～23  | 9 / 12 |
| 55       | 6.8 ～7.4            | 0 / 12  | 7.6 ～ 10  | 0 / 12                | 8.9    | 1.1 ～ 9.1 | 5 / 12                       | 1.1～9.1 | 5 / 12 |
| 56       | 7.0 ～7.8            | 0 / 12  | 4.0 ～ 10  | 3 / 12                | 8.2    | 1.1 ～ 16  | 7 / 12                       | 1.1～16  | 7 / 12 |
| 57       |                     |         |           |                       |        |           |                              |         |        |
| 項目<br>年度 | 特殊項目等               |         |           |                       |        |           |                              |         |        |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |         |           | アンチモン ppm (0.001 ppm) |        |           | TOC $\mu g / \ell$ (0.3 ppm) |         |        |
|          | 最小～最大               | k / n   | 平均        | 最小～最大                 | k / n  | 平均        | 最小～最大                        | k / n   | 平均     |
| 47       |                     |         |           |                       |        |           |                              |         |        |
| 48       | 7.5 ～ 8.1           | / 7     | 7.78      |                       |        |           |                              |         |        |
| 49       | 6.25～ 12            |         |           |                       |        |           |                              |         |        |
| 50       | 6.59～ 12            | 20      | 9         | ND                    | - / 10 | ND        | 1.7～5.5                      | 6       | 3.02   |
| 51       | 7.0 ～11.9           | 20      | 8.6       | ND                    | - / 10 | ND        | 1.2～12                       | 19      | 3.3    |
| 52       | 7.3 ～12.4           | 10      | 9.1       |                       |        |           |                              |         |        |
| 53       | 8.9 ～11.3           | 10 / 10 | 10.1      |                       |        |           |                              |         |        |
| 54       | 5.4 ～ 8.2           | 12 / 12 | 7.1       |                       |        |           |                              |         |        |
| 55       | 5.3 ～ 6.7           | 11 / 11 | 6.3       |                       |        |           |                              |         |        |
| 56       | 5.3 ～11.3           | 12 / 12 | 7.4       |                       |        |           |                              |         |        |
| 57       |                     |         |           |                       |        |           |                              |         |        |

| 達成期間        |     |     |      | 口      | 調査区分    |    | 年間                                     | 採取水深    |                   |  |  |
|-------------|-----|-----|------|--------|---------|----|--|---------|-------------------|--|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |        |         |    |  |         |                   |  |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S    |         |    | 大 腸 菌 群 数                              |         |                   |  |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大  | m / n   | 平均 | 最小～最大                                  | m / n   | 平 均               |  |  |
|             | 7.6 |     |      | 14～ 33 | 1 / 5   | 21 | $1.2 \times 10^3 \sim 2 \times 10^4$   | 7 / 7   | $8 \times 10^3$   |  |  |
|             | 5.1 |     |      | 1～ 29  | 1 / 10  | 13 | $1.7 \times 10^3 \sim 5.2 \times 10^4$ | 10 / 10 | $1.1 \times 10^4$ |  |  |
|             | 4.8 |     |      | 6～101  | 6 / 20  | 32 | $7.0 \times 10^2 \sim 3.3 \times 10^5$ | 19 / 20 | $4.8 \times 10^4$ |  |  |
|             | 4.2 |     |      | 11～167 | 13 / 20 | 47 | $2.4 \times 10^3 \sim 2.4 \times 10^5$ | 20 / 20 | $3.9 \times 10^4$ |  |  |
|             | 5.5 |     |      | 7～530  | 5 / 10  | 94 | $1.3 \times 10^3 \sim 4.9 \times 10^4$ | 10 / 10 | $2.3 \times 10^4$ |  |  |
|             | 4.5 |     | 7.5  | 4～180  | 2 / 10  | 31 | $7.0 \times 10^3 \sim 4.9 \times 10^4$ | 9 / 9   | $2.1 \times 10^4$ |  |  |
| 75          | 6.0 | 3.4 | 5.8  | 5～130  | 4 / 12  | 38 | $1.7 \times 10^3 \sim 3.5 \times 10^5$ | 12 / 12 | $4.0 \times 10^4$ |  |  |
| 42          | 2.5 | 1.9 | 2.6  | 3～ 54  | 3 / 12  | 17 | $1.6 \times 10^3 \sim 9.2 \times 10^4$ | 12 / 12 | $2.7 \times 10^4$ |  |  |
| 58          | 5.0 | 2.8 | 5.0  | 4～ 32  | 1 / 12  | 14 | $3.5 \times 10^3 \sim 9.2 \times 10^4$ | 12 / 12 | $2.6 \times 10^4$ |  |  |
|             |     |     |      |        |         |    |  |         |                   |  |  |

| 対照番号     |                     | 7 0     | 地点名       |                       | 中 谷 橋 |           | 該当河川名                  |          | 溝之口川   |  | 類 型 |  | A |
|----------|---------------------|---------|-----------|-----------------------|-------|-----------|------------------------|----------|--------|--|-----|--|---|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |         |           |                       |       |           |                        |          |        |  |     |  |   |
|          | P H                 |         | D O       |                       |       |           | B O D                  |          | 日 間    |  |     |  |   |
|          | 最小～最大               | m / n   | 最小～最大     | m / n                 | 平均    | 最小～最大     | m / n                  | 最小～最大    | x / y  |  |     |  |   |
| 47       |                     |         |           |                       |       |           |                        |          |        |  |     |  |   |
| 48       | 7.22～7.67           | 0 / 4   | 7.78～10.3 | 0 / 4                 | 9.4   | 0.96～1.45 | 0 / 4                  |          |        |  |     |  |   |
| 49       | 7.0 ～ 7.5           | 0 / 5   | 8.6 ～10.7 | 0 / 5                 | 9.6   | 1.0 ～ 2.2 | 1 / 5                  |          |        |  |     |  |   |
| 50       | 7.0 ～ 7.5           | 0 / 10  | 8.2 ～11.2 | 0 / 10                | 9.6   | 0.8 ～ 2.3 | 1 / 10                 |          |        |  |     |  |   |
| 51       | 7.1 ～ 7.5           | 0 / 10  | 7.6 ～ 11  | 0 / 10                | 9.5   | 0.5 ～ 2.8 | 1 / 10                 |          |        |  |     |  |   |
| 52       | 7.1 ～ 7.5           | 0 / 10  | 8.6 ～ 11  | 0 / 10                | 9.6   | <0.5～ 1.7 | 0 / 10                 |          |        |  |     |  |   |
| 53       | 6.9 ～ 7.5           | 0 / 10  | 8.2 ～ 11  | 0 / 10                | 9.5   | <0.5～ 1.6 | 0 / 10                 |          |        |  |     |  |   |
| 54       | 6.9 ～ 7.7           | 0 / 12  | 8.9 ～ 11  | 0 / 12                | 9.6   | <0.5～ 2.2 | 2 / 12                 | <0.5～2.2 | 2 / 12 |  |     |  |   |
| 55       | 7.1 ～ 7.5           | 0 / 12  | 8.9 ～ 11  | 0 / 12                | 9.9   | <0.5～ 1.3 | 0 / 12                 | <0.5～1.3 | 0 / 12 |  |     |  |   |
| 56       | 7.1 ～ 7.7           | 0 / 12  | 8.3 ～ 11  | 0 / 12                | 9.5   | 0.8 ～ 1.6 | 0 / 12                 | 0.8～1.6  | 0 / 12 |  |     |  |   |
| 57       |                     |         |           |                       |       |           |                        |          |        |  |     |  |   |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |         |           |                       |       |           |                        |          |        |  |     |  |   |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |         |           | アンチモン ppm (0.001 ppm) |       |           | T O C μg / l (0.3 ppm) |          |        |  |     |  |   |
|          | 最小～最大               | k / n   | 平均        | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                  | k / n    | 平均     |  |     |  |   |
| 47       |                     |         |           |                       |       |           |                        |          |        |  |     |  |   |
| 48       | 5.94～10.7           | / 4     | 6.18      |                       |       |           |                        |          |        |  |     |  |   |
| 49       | 4.38～6.29           | / 5     | 5.37      |                       |       |           |                        |          |        |  |     |  |   |
| 50       | 4.94～7.48           | 10      | 6         | ND                    | - / 5 | ND        | 0.5～6.0                | 3        | 0.73   |  |     |  |   |
| 51       | 5.4 ～ 6.9           | 10      | 6.0       | ND                    | - / 5 | ND        | <0.3～0.8               | 10       | 0.5    |  |     |  |   |
| 52       | 5.3 ～ 8.2           | 10      | 6.3       |                       |       |           |                        |          |        |  |     |  |   |
| 53       | 5.8 ～ 9.7           | 10 / 10 | 7.2       |                       |       |           |                        |          |        |  |     |  |   |
| 54       | 3.6 ～ 5.2           | 12 / 12 | 4.5       |                       |       |           |                        |          |        |  |     |  |   |
| 55       | 3.8 ～ 4.9           | 11 / 11 | 4.3       |                       |       |           |                        |          |        |  |     |  |   |
| 56       | 3.8 ～ 7.0           | 12 / 12 | 4.9       |                       |       |           |                        |          |        |  |     |  |   |
| 57       |                     |         |           |                       |       |           |                        |          |        |  |     |  |   |

| 達成期間        |     |     |      | 1      | 調査区分   |    | 年間                                     | 採取水深   |                   |  |
|-------------|-----|-----|------|--------|--------|----|--|--------|-------------------|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |        |        |    |  |        |                   |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S    |        |    | 大 腸 菌 群 数                              |        |                   |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大  | m / n  | 平均 | 最小～最大                                  | m / n  | 平 均               |  |
|             |     |     |      |        |        |    |  |        |                   |  |
|             | 1.2 |     |      | 0 ～ 3  | 0 / 3  | 2  | 200 ～ 500                              | 0 / 4  | 280               |  |
|             | 1.6 |     |      | 1 ～ 4  | 0 / 5  | 2  | 0 ～ 200                                | 0 / 5  | 100               |  |
|             | 1.4 |     |      | 1 ～ 9  | 0 / 10 | 5  | $2.3 \times 10^2 \sim 1.3 \times 10^4$ | 5 / 10 | $2.8 \times 10^3$ |  |
|             | 1.3 |     |      | 1 ～ 19 | 0 / 10 | 5  | 79 ～ $3.3 \times 10^3$                 | 5 / 10 | $1.6 \times 10^3$ |  |
|             | 1.0 |     |      | 0 ～ 7  | 0 / 10 | 3  | $3.3 \times 10^2 \sim 2.2 \times 10^4$ | 6 / 10 | $5.4 \times 10^3$ |  |
|             | 1.1 |     | 1.3  | 1 ～ 6  | 0 / 10 | 3  | $4.9 \times 10^2 \sim 1.3 \times 10^4$ | 6 / 9  | $4.6 \times 10^3$ |  |
| 17          | 1.1 | 1.0 | 1.4  | 1 ～ 9  | 0 / 12 | 4  | $1.3 \times 10^2 \sim 1.6 \times 10^4$ | 5 / 12 | $3.2 \times 10^3$ |  |
| 0           | 0.9 | 0.8 | 1.2  | 1 ～ 33 | 1 / 12 | 5  | 70 ～ $4.9 \times 10^3$                 | 6 / 12 | $1.4 \times 10^4$ |  |
| 0           | 1.1 | 0.9 | 1.2  | 1 ～ 4  | 0 / 12 | 2  | $7.0 \times 10^2 \sim 2.4 \times 10^4$ | 9 / 12 | $4.5 \times 10^3$ |  |
|             |     |     |      |        |        |    |  |        |                   |  |



| 対照番号     | 7 1                 | 地点名     | 宝 来 橋     |                       | 該当河川名 | 横 市 川     | 類 型                            | A       |        |
|----------|---------------------|---------|-----------|-----------------------|-------|-----------|--------------------------------|---------|--------|
| 項目<br>年度 | 一 般 項 目 ( 生         |         |           |                       |       |           |                                |         |        |
|          | P H                 |         | D O       |                       |       | B O D     |                                | 日 間     |        |
|          | 最小～最大               | m / n   | 最小～最大     | m / n                 | 平均    | 最小～最大     | m / n                          | 最小～最大   | x / y  |
| 47       |                     |         |           |                       |       |           |                                |         |        |
| 48       | 7.18～7.61           | 0 / 4   | 6.45～9.85 | 1 / 4                 | 8.6   | 1.63～13.3 | 2 / 4                          |         |        |
| 49       | 6.6 ～ 7.3           | 0 / 5   | 7.2 ～10.4 | 1 / 5                 | 8.7   | 1.2 ～ 5.4 | 3 / 5                          |         |        |
| 50       | 6.9 ～ 7.3           | 0 / 10  | 7.4 ～ 11  | 2 / 10                | 8.7   | 1.2 ～ 6.5 | 3 / 10                         |         |        |
| 51       | 7.0 ～ 7.5           | 0 / 10  | 7.9 ～ 10  | 0 / 10                | 9.0   | 0.6 ～ 7.6 | 4 / 10                         |         |        |
| 52       | 6.8 ～ 7.4           | 0 / 10  | 7.5 ～ 10  | 0 / 10                | 9.1   | 0.7 ～ 8.6 | 3 / 10                         |         |        |
| 53       | 6.8 ～ 7.4           | 0 / 10  | 6.9 ～ 10  | 2 / 10                | 8.6   | 1.3 ～ 7.3 | 5 / 10                         |         |        |
| 54       | 6.9 ～ 7.6           | 0 / 12  | 8.2 ～ 10  | 0 / 12                | 9.1   | 0.9 ～ 4.8 | 5 / 12                         | 0.9～4.8 | 5 / 12 |
| 55       | 6.9 ～ 7.4           | 0 / 12  | 8.4 ～ 11  | 0 / 12                | 9.4   | 0.6 ～ 8.9 | 3 / 12                         | 0.6～8.9 | 3 / 12 |
| 56       | 7.0 ～ 7.6           | 0 / 12  | 7.7 ～ 10  | 0 / 12                | 8.8   | 0.9 ～ 5.9 | 7 / 12                         | 0.9～5.9 | 7 / 12 |
| 57       |                     |         |           |                       |       |           |                                |         |        |
| 項目<br>年度 | 特 殊 項 目 等           |         |           |                       |       |           |                                |         |        |
|          | 塩素イオン ppm (1.5 ppm) |         |           | アンチモン ppm (0.001 ppm) |       |           | T O C $\mu g / \ell$ (0.3 ppm) |         |        |
|          | 最小～最大               | k / n   | 平均        | 最小～最大                 | k / n | 平均        | 最小～最大                          | k / n   | 平均     |
| 47       |                     |         |           |                       |       |           |                                |         |        |
| 48       | 7 ～7.22             | / 4     | 7.11      |                       |       |           |                                |         |        |
| 49       | 5.21～ 12            | / 5     | 8.11      |                       |       |           |                                |         |        |
| 50       | 5.71～9.62           | 10      | 8         | ND                    | - / 5 | ND        | 1.1～2.0                        | 3       | 1.53   |
| 51       | 6.2 ～ 9.2           | 10      | 7.8       | ND                    |       |           | 0.9～2.6                        | 10      | 1.6    |
| 52       | 6.7 ～11.9           | 10      | 7.8       |                       |       |           |                                |         |        |
| 53       | 7.3 ～11.4           | 10 / 10 | 9.0       |                       |       |           |                                |         |        |
| 54       | 5.0 ～ 6.1           | 12 / 12 | 10.7      |                       |       |           |                                |         |        |
| 55       | 4.9 ～ 6.7           | 11 / 11 | 5.6       |                       |       |           |                                |         |        |
| 56       | 5.3 ～ 9.2           | 12 / 12 | 7.3       |                       |       |           |                                |         |        |
| 57       |                     |         |           |                       |       |           |                                |         |        |

| 達成期間        |     | 口   |      | 調査区分  |      | 年間 |  | 採取水深  |                   |  |  |
|-------------|-----|-----|------|-------|------|----|--|-------|-------------------|--|--|
| 活 環 境 項 目 ) |     |     |      |       |      |    |  |       |                   |  |  |
| 平 均 値       |     |     |      | S S   |      |    | 大 腸 菌 群 数                              |       |                   |  |  |
| %           | 平均  | 中央値 | 75%値 | 最小～最大 | m/n  | 平均 | 最小～最大                                  | m/n   | 平 均               |  |  |
|             | 4.8 |     |      | 9～28  | /3   | 9  | $1 \times 10^3 \sim 3 \times 10^3$     | /4    | $1.7 \times 10^3$ |  |  |
|             | 3.2 |     |      | 1～18  | 0/5  | 7  | $0 \sim 9 \times 10^3$                 | 2/5   | $2.8 \times 10^3$ |  |  |
|             | 2.5 |     |      | 5～46  | 2/10 | 18 | $1.7 \times 10^2 \sim 1.1 \times 10^5$ | 9/10  | $3.1 \times 10^4$ |  |  |
|             | 2.8 |     |      | 7～33  | 3/10 | 17 | $4.9 \times 10^3 \sim 1.3 \times 10^5$ | 10/10 | $3.5 \times 10^4$ |  |  |
|             | 2.8 |     |      | 2～48  | 3/10 | 22 | $1.3 \times 10^3 \sim 1.3 \times 10^6$ | 10/10 | $1.4 \times 10^5$ |  |  |
|             | 2.8 |     | 4.0  | 4～20  | 0/10 | 8  | $4.1 \times 10^3 \sim 3.5 \times 10^4$ | 9/9   | $1.6 \times 10^4$ |  |  |
| 42          | 2.1 | 1.9 | 2.1  | 3～67  | 3/12 | 20 | $7.9 \times 10^2 \sim 9.2 \times 10^4$ | 11/12 | $2.6 \times 10^4$ |  |  |
| 25          | 2.2 | 1.7 | 2.0  | 5～61  | 2/12 | 20 | $9.2 \times 10^2 \sim 3.5 \times 10^4$ | 11/12 | $1.1 \times 10^4$ |  |  |
| 58          | 2.5 | 2.3 | 3.0  | 4～33  | 2/12 | 11 | $7.9 \times 10^2 \sim 3.5 \times 10^5$ | 11/12 | $3.9 \times 10^4$ |  |  |
|             |     |     |      |       |      |    |  |       |                   |  |  |



## V 取水口，排水口資料

### V. 1 農業用取水口，排水口資料

V. 1. 1 農業用取水口（かんがい面積規模別，水系別）總括表

V. 1. 2 農業用取水口（取水方法別，水系別）總括表

V. 1. 3 農業用取水口一覽表

V. 1. 4 農業用排水口（排水方法別，水系別）總括表

V. 1. 5 農業用排水口一覽表

### V. 2 水道用取水口資料

V. 2. 1 水道用取水口（使用事項別，水系別）總括表

V. 2. 2 水道用取水口一覽表

### V. 3 工業用取水口，排水口資料

V. 3. 1 工業用取水口（取水方法別，水系別）總括表

V. 3. 2 工業用取水口一覽表

V. 3. 3 工業用排水口（排水方法別，水系別）總括表

V. 3. 4 工業用排水口一覽表



# V 取水口，排水口資料

## V. 1 農業用取水口，排水口資料

### V. 1. 1 農業用取水口（かんがい面積規模別，水系別）総括表

#### A. 宮崎県

| かんがい<br>面積<br>水系別 | 0<br>ha<br>～<br>19.9 | 20.0<br>～<br>49.9<br>ha | 50.0<br>～<br>99.9<br>ha | 100.0<br>～<br>199.9<br>ha | 200.0<br>～<br>499.9<br>ha | 500.0<br>～<br>999.9<br>ha | 計   |
|-------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-----|
| 川内川               | 10                   | 8                       | 1                       | 8                         |                           |                           | 27  |
| 大淀川               | 101                  | 81                      | 32                      | 12                        | 7                         |                           | 233 |
| その他               | 45                   | 30                      | 10                      | 7                         | 4                         |                           | 96  |
| 計                 | 156                  | 119                     | 43                      | 27                        | 11                        |                           | 356 |

#### B. 鹿児島県

| かんがい<br>面積別<br>水系別 | 0<br>ha<br>～<br>19.9 | 20.0<br>～<br>49.9<br>ha | 50.0<br>～<br>99.9<br>ha | 100.0<br>～<br>199.9<br>ha | 200.0<br>～<br>499.9<br>ha | 500.0<br>～<br>999.9<br>ha | 1,000 ha<br>以上 | 計   |
|--------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------|-----|
| 川内川                | 94                   | 60                      | 11                      | 6                         | 2                         | 0                         | 0              | 173 |
| 大淀川                | 12                   | 12                      | 3                       | 0                         | 0                         | 0                         | 0              | 27  |
| その他                | 137                  | 84                      | 18                      | 10                        | 7                         | 4                         | 2              | 262 |
| 計                  | 243                  | 156                     | 32                      | 16                        | 9                         | 4                         | 2              | 462 |

V. 1. 2 農業用取水口（取水方法別，水系別）総括表

A. 宮崎県

| 取水方法別<br>水系別 | 井堰によるかんがい |          | ポンプによるかんがい |         | 樋門・樋管によるかんがい |         | 計   |          |
|--------------|-----------|----------|------------|---------|--------------|---------|-----|----------|
|              | ヶ所        | 面積 (ha)  | ヶ所         | 面積 (ha) | ヶ所           | 面積 (ha) | ヶ所  | 面積 (ha)  |
| 川内川          | 27        | 1,455    |            |         |              |         | 27  | 1,455    |
| 大淀川          | 194       | 7,147.1  | 39         | 1,641.0 |              |         | 233 | 8,788.1  |
| その他          | 88        | 3,876.8  | 7          | 325     | 1            | 125     | 96  | 4,326.8  |
| 計            | 309       | 12,478.9 | 46         | 1,966.0 | 1            | 125     | 356 | 14,569.9 |

B. 鹿児島県

| 取水方法別<br>水系名 | 井堰によるかんがい |           | 自然取水によるかんがい |         | ポンプによるかんがい |          | 樋門・樋管によるかんがい |         | 集水埋渠によるかんがい |         | 計   |           |
|--------------|-----------|-----------|-------------|---------|------------|----------|--------------|---------|-------------|---------|-----|-----------|
|              | ヶ所        | 面積 (ha)   | ヶ所          | 面積 (ha) | ヶ所         | 面積 (ha)  | ヶ所           | 面積 (ha) | ヶ所          | 面積 (ha) | ヶ所  | 面積 (ha)   |
| 川内川          | 142       | 43,831.3  | 3           | 48      | 28         | 52,004   | 0            | 0       | 0           | 0       | 173 | 49,511.7  |
| 大淀川          | 27        | 7,566     | 0           | 0       | 0          | 0        | 0            | 0       | 0           | 0       | 27  | 7,566     |
| その他          | 218       | 10,328.77 | 6           | 202     | 33         | 7,925.9  | 1            | 17      | 4           | 97      | 262 | 18,570.67 |
| 計            | 387       | 15,468.50 | 9           | 250     | 61         | 84,459.4 | 1            | 17      | 4           | 97      | 462 | 24,278.44 |

V. 1. 3 農業用水取口一覽表

A. 宮崎県

| 対照番号 | 5万分1地形図名 | 水系名 | 第1次支那名 | 該河川名 | 用水名称    | 土地改良区又は団体の名称 | 団体の面積<br>ha | かんがい面積<br>ha | 取水量 (m <sup>3</sup> /sec) |    |      | 取水期間 | 取水設備      |                   | 備考<br>(市町村名) |
|------|----------|-----|--------|------|---------|--------------|-------------|--------------|---------------------------|----|------|------|-----------|-------------------|--------------|
|      |          |     |        |      |         |              |             |              | 最大                        | 常時 | 水利権量 |      | 施設        | 規模<br>(m)         |              |
| S 1  | 加久藤      | 川内川 |        | 川内川  | 堂本頭首工   | 堂本土地改良区      | 106         | 105          |                           |    |      |      | コンクリート固定堰 | H=5.0<br>L=2.0    | えびの市 ①       |
| 2    | "        | "   |        | "    | 下方      | "            | 125         | 153          |                           |    |      |      | 自動巻上堰     | H=3.0<br>L=3.0    | " ①          |
| 3    | "        | "   |        | "    | 昭和      | "            | 339         | 100          |                           |    |      |      | コンクリート固定堰 | H=2.0<br>L=4.20   | "            |
| 4    | "        | "   |        | "    | 水流      | "            | 339         | 10           |                           |    |      |      | "         | H=2.0<br>L=3.50   | "            |
| 5    | "        | "   |        | "    | 享保      | "            | 339         | 150          |                           |    |      |      | "         | H=2.0<br>L=2.10   | "            |
| 6    | "        | "   |        | "    | 岡松      | 岡松土地改良区      | 28          | 28           |                           |    |      |      | "         | H=2.0<br>L=2.0    | " ①          |
| 7    | "        | "   | 白      | 白    | 三反      | 三反水利組合       | 33          | 33           |                           |    |      |      | "         | H=2.0<br>L=2.30   | " ①          |
| 8    | 大口       | "   | "      | "    | 豊岡第2    | "            | 18          | 18           |                           |    |      |      | 取水堰       | H=0.52<br>L=1.02  | " ①          |
| 9    | "        | "   | "      | 堂出川  | 天神免     | "            | 13          | 13           |                           |    |      |      | コンクリート固定堰 | H=0.79<br>L=1.02  | " ①          |
| 10   | 加久藤      | "   | 細荷川    | 細荷川  | 一ツ橋     | "            | 11          | 11           |                           |    |      |      | 取水堰       | H=1.25<br>L=6.36  | " ①          |
| 11   | "        | "   | 湯ノ川    | 湯ノ川  | 水流      | 水流土地改良区      | 22          | 22           |                           |    |      |      | コンクリート固定堰 | H=0.79<br>L=1.02  | " ①          |
| 12   | "        | "   | "      | "    | 湯屋      | 湯屋水利組合       | 15          | 15           |                           |    |      |      | "         | H=1.25<br>L=6.36  | " ①          |
| 13   | "        | "   | "      | 小ヶ倉川 | 高山      | "            | 11          | 11           |                           |    |      |      | 取水堰       | H=0.90<br>L=7.30  | " ①          |
| 14   | "        | "   | 天神川    | 天神川  | 西川北     | "            | 30          | 30           |                           |    |      |      | コンクリート固定堰 | H=1.10<br>L=2.30  | " ①          |
| 15   | "        | "   | 川北川    | 川北川  | 北部      | 北部土地改良区      | 39          | 12           |                           |    |      |      | "         | H=1.10<br>L=2.30  | " ①          |
| 16   | "        | "   | "      | "    | 初川      | 初川水利組合       | 10          | 10           |                           |    |      |      | 取水堰       | H=0.90<br>L=7.30  | " ①          |
| 17   | "        | "   | 門川     | 門川   | "       | "            | 39          | 12           |                           |    |      |      | "         | H=1.10<br>L=2.30  | " ①          |
| 18   | "        | "   | 長江川    | 長江川  | 宮崎王・頭首王 | 中央土地改良区      | 120         | 120          |                           |    |      |      | コンクリート固定堰 | H=1.39<br>L=28.30 | " ①          |
| 19   | "        | "   | "      | "    | 宮崎      | 西郷用水組合       | 94          | 94           |                           |    |      |      | "         | H=1.50<br>L=39.0  | " ①          |
| 20   | "        | "   | "      | 長谷川  | 長谷      | 東長江浦下水組合     | 20          | 20           |                           |    |      |      | "         | H=0.50<br>L=8.40  | " ①          |
| 21   | 鶴島山      | "   | "      | 赤子川  | 岡元      | 岡元水利組合       | 17          | 17           |                           |    |      |      | 取水堰       | H=1.20<br>L=6.20  | " ①          |
| 22   | 加久藤      | "   | 池島川    | 池島川  | 昭和      | 昭和土地改良区      | 89          | 102          |                           |    |      |      | コンクリート固定堰 | H=0.90<br>L=4.20  | " ①          |
| 23   | "        | "   | "      | "    | 池島      | "            | 52          | 47           |                           |    |      |      | "         | H=0.80<br>L=1.70  | " ①          |
| 24   | "        | "   | "      | "    | 上江      | "            | 155         | 153          |                           |    |      |      | "         | H=1.20<br>L=1.20  | " ①          |
| 25   | "        | "   | "      | "    | 仲吾線     | "            | 125         | 100          |                           |    |      |      | 巻上堰       | H=1.20<br>L=1.20  | " ①          |
| 26   | "        | "   | "      | 白鳥川  | 弘山      | "            | 40          | 43           |                           |    |      |      | コンクリート固定堰 | H=1.0<br>L=5.15   | " ②          |



| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支流(川名) | 該<br>河川名 | 当<br>用水名称  | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団地面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水水量 (m³/sec) |       | 取水期間      | 取水設備      |                 | 備考<br>(市町村名) |
|----------|--------------|-----|---------------|----------|------------|------------------|------------|------------------|---------------|-------|-----------|-----------|-----------------|--------------|
|          |              |     |               |          |            |                  |            |                  | 最大            | 常時    |           | 施設        | 規模<br>(m)       |              |
| S 27     | 加久藤          | 川内川 | 二十里川          | 松原王・頭首工  | 松原用水組合     | 26               | 26         | 26               |               |       |           | コンクリート固定堰 | H=0.90<br>L=7.0 | えびの市 (市町村名)  |
| Hs 1     | 志布志          | 福島川 | 福島川           | 上町頭首工    | 大島土地改良区    | 196              | 196        | 100              |               |       |           | 可動堰       | H=1.5<br>L=10.0 | 串間市          |
| 2        | "            | "   | "             | 大島       | "          | 196              | 196        | 101              |               |       |           | コンクリート固定堰 | H=2.2<br>L=62.0 | "            |
| 3        | 末吉           | "   | "             | 前鶴       | 前鶴井堰水利組合   | 34               | 34         | 34               |               |       |           | "         | H=1.6<br>L=86.0 | "            |
| 4        | "            | "   | "             | 杉鶴       | 杉鶴井堰       | 15               | 15         | 15               |               |       |           | "         | H=1.4<br>L=46.0 | "            |
| 5        | "            | "   | "             | 市の瀬      | 市の瀬井堰      | 70               | 70         | 70               |               |       |           | "         | H=1.8<br>L=27.7 | "            |
| 6        | 志布志          | "   | 善田川           | 善田       | 善田土地改良区    | 24               | 24         | 27               |               |       |           | "         | H=2.0<br>L=17.5 | "            |
| 7        | "            | "   | "             | 上田口      | 上田口集落      | 15               | 15         | 15               |               |       |           | "         | H=1.3<br>L=6.0  | "            |
| 8        | "            | "   | 鹿谷川           | 木代       | 木代井堰水利組合   | 30               | 30         | 30               |               |       |           | "         | H=2.0<br>L=14.2 | "            |
| 9        | "            | "   | 天神川           | 天神       | 松尾集落       | 30               | 30         | 30               |               |       |           | "         | H=1.5<br>L=5.0  | "            |
| 10       | 都井岬          | "   | 初田川           | 山之隈      | 松下井堰水利組合   | 24               | 24         | 24               |               |       |           | "         | H=1.6<br>L=16.0 | "            |
| 11       | "            | "   | 大平川           | あみだ前     | あみだ井堰土地改良区 | 105              | 105        | 105              |               |       |           | "         | H=1.5<br>L=11.2 | "            |
| 12       | 末吉           | "   | "             | 黒土       | 黒土井堰水利組合   | 12               | 12         | 12               |               |       |           | "         | H=1.5<br>L=11.5 | "            |
| 13       | "            | "   | "             | 高則       | 高則井堰       | 11               | 11         | 11               |               |       |           | "         | H=1.3<br>L=4.5  | "            |
| 14       | 都井岬          | "   | "             | 揚原       | 揚原井堰       | 12               | 12         | 12               |               |       |           | "         | H=2.3<br>L=23.3 | "            |
| 15       | "            | "   | "             | 上江       | 堤治集落       | 24               | 24         | 24               |               |       |           | "         | H=2.2<br>L=22.2 | "            |
| 16       | "            | "   | "             | 山下       | 山下井堰水利組合   | 12               | 12         | 12               |               |       |           | "         | H=1.5<br>L=14.5 | "            |
| 17       | 志布志          | "   | 徳佐ヶ川          | 梅田       | 徳佐ヶ原集落     | 14               | 14         | 14               |               |       |           | "         | H=1.2<br>L=3.0  | "            |
| Ta 1     | "            | 千野川 | 千野川           | 下千野      | 千野土地改良区    | 100              | 88         | 88               |               |       |           | "         | H=8.6<br>L=8.0  | "            |
| 2        | 都井岬          | "   | "             | 上千野      | "          | 100              | 100        | 12               |               |       |           | "         | H=0.6<br>L=1.0  | "            |
| Hj 1     | "            | 本城川 | 本城川           | 鳥之巢      | 鳥之巢土地改良区   | 28               | 28         | 28               |               |       |           | "         | H=1.0<br>L=1.6  | "            |
| 2        | "            | "   | 黒仁田川          | 六月鶴      | 六月鶴        | 28               | 28         | 28               |               |       |           | "         | H=1.1<br>L=1.5  | "            |
| ek 1     | "            | 江切川 | 江切川           | 山の神      | 浜田集落       | 18               | 18         | 18               |               |       |           | "         | H=1.5<br>L=4.0  | "            |
| 2        | "            | "   | "             | 牟田       | "          | 18               | 38         | 38               |               |       |           | "         | H=1.5<br>L=4.0  | "            |
| Ti 1     | "            | 都井川 | 都井川           | 吹ヶ字戸     | 吹ヶ字戸集落     | 13               | 13         | 13               |               |       |           | "         | H=1.8<br>L=84.6 | "            |
| Kk 1     | "            | 島土川 | 島土川           | 藤本       | 南部土地改良区    | 270              | 68         | 68               | 0.593         | 0.395 | 4.14~7.20 | 可動堰       | H=1.7<br>L=13.0 | 横郷町          |
| 2        | "            | "   | "             | 鶴田       | "          | 270              | 17         | 17               | 0.177         | 0.177 |           | コンクリート固定堰 | H=2.0<br>L=15.0 | "            |
| 3        | "            | "   | "             | 上松崎      | "          | 270              | 13         | 13               | 0.135         | 0.090 | 4.14~7.20 | 可動堰       | H=1.3<br>L=16.5 | "            |
| Hd 1     | "            | 細田川 | 細田川           | 前鶴       | 前鶴水利組合     | 80               | 80         | 80               |               |       | 3.20~7.25 | "         | H=3.0<br>L=18.0 | 日南市          |

| 対照番号 | 5万分1地形図名 | 水系名  | 第1次支那川名 | 該河川名   | 当用名      | 土地改良区又は団体の名称 | 団地面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水水量<br>(m <sup>3</sup> /sec) | 取水<br>大<br>小 | 常<br>時<br>水<br>量 | 取水期間      | 取水設備<br>施設                | 備考<br>(市町村名) |
|------|----------|------|---------|--------|----------|--------------|------------|------------------|-------------------------------|--------------|------------------|-----------|---------------------------|--------------|
| Hd 2 | 飯        | 細田川  |         | 細田川    | 片平原頭首工   | 東下中水利組合      | 14         | 14               |                               |              |                  | 3.20~7.25 | コンクリート固定堰<br>H=13.0       | 日南市          |
| 3    | "        | "    |         | "      | 常橋       | 常橋           | 11         | 11               |                               |              |                  | "         | "<br>H=14.0               | "            |
| 4    | "        | "    | 南郷川     | 南郷川    | 谷之口      | 南郷町土地改良区     | 270        | 140              | 0.729                         | 0.508        |                  | 3.10~7.20 | "<br>H=13.5               | "            |
| 5    | "        | "    | 屋根田川    | 屋根田川   | 富田       | 西寺水利組合       | 15         | 15               | 0.0372                        | 0.069        |                  | 3.20~7.25 | "<br>H=12.0               | "            |
| Ky 1 | "        | 限谷川  |         | 限谷川    | 下限谷      | 下限谷          | 10.7       | 10.7             | 0.2654                        | 0.0492       |                  | "         | "<br>H=13.0               | "            |
| Hr 1 | "        | 広渡川  |         | 広渡川    | 松永       | 東郷土地改良区      | 371        | 300              |                               |              |                  | "         | "<br>H=14.1               | "            |
| 2    | "        | "    |         | "      | 内之田      | 大藤           | 229        | 30               | 0.192                         | 0.192        |                  | 3.15~7.20 | コンクリート<br>一部可動<br>H=13.10 | 北郷町          |
| 3    | 日向青島     | "    |         | "      | 大藤       | "            | 229        | 90               | 0.269                         | 0.269        |                  | "         | コンクリート固定堰<br>H=13.00      | "            |
| 4    | "        | "    |         | "      | 上郷       | 郷之原          | 125        | 125              | 0.588                         | 0.588        |                  | "         | 橋門<br>H=14.5              | "            |
| 5    | "        | "    |         | "      | 坂元       | 北河内          | 145        | 32               | 0.398                         | 0.398        |                  | "         | コンクリート固定堰<br>H=15.0       | "            |
| 6    | "        | "    |         | "      | 森野       | "            | 145        | 31               | 0.177                         | 0.177        |                  | "         | "<br>H=13.0               | "            |
| 7    | 飯        | "    | 養手川     | 沼川     | 新川第1     | 佐河内水利組合      | 13         | 13               | 0.3224                        | 0.0598       |                  | 3.20~7.25 | "<br>H=18.0               | 日南市          |
| 8    | "        | "    | 益安川     | 神田     | 神田       | 東郷土地改良区      | 371        | 20               | 0.496                         | 0.092        |                  | "         | "<br>H=13.0               | "            |
| 9    | "        | "    | 酒谷川     | 向原     | 向原       | 吉田池原         | 110        | 107              |                               |              |                  | "         | "<br>H=14.5               | "            |
| 10   | "        | "    | "       | "      | 橋原       | 橋原           | 32         | 60               |                               |              |                  | "         | "<br>H=14.5               | "            |
| 11   | "        | "    | "       | "      | 向田       | 向田           | 52         | 53               |                               |              |                  | "         | "<br>H=15.6               | "            |
| 12   | "        | "    | "       | "      | 鯛の子      | 中津留          | 34         | 34               |                               |              |                  | "         | "<br>H=13.3               | "            |
| 13   | "        | "    | "       | "      | 桃の木      | 上津留          | 20         | 18               |                               |              |                  | "         | "<br>H=23.0               | "            |
| 14   | "        | "    | 飛ヶ峰川    | 飯屋     | 飯屋       | 飯屋水利組合       | 20         | 20               |                               |              |                  | "         | "<br>H=14.0               | "            |
| 15   | "        | "    | 大根川     | 長谷場    | 長谷場      | 長谷場          | 11         | 11               |                               |              |                  | "         | "<br>H=13.90              | "            |
| 16   | "        | "    | "       | "      | 杵田       | 西の村          | 14         | 14               |                               |              |                  | "         | "<br>H=13.90              | "            |
| 17   | "        | "    | 倉掛川     | 倉掛川    | 倉掛川      | 倉掛           | 20         | 20               | 0.496                         | 0.104        |                  | "         | "<br>H=18.0               | "            |
| 18   | 日向青島     | "    | 猪八重川    | 猪八重川   | 年見       | 年見地区         | 11         | 11               | 0.091                         | 0.091        |                  | "         | "<br>H=15.0               | 北郷町          |
| Mu 1 | 飯        | 宮浦川  |         | 宮浦川    | 河原田      | 宮浦           | 10         | 10               |                               |              |                  | "         | "<br>H=13.0               | "            |
| Th 1 | 日向青島     | 知福川  |         | 知福川    | 内山       | 加江田土地改良区     | 30         | 20               | 0.0472                        | 0.0472       |                  | 3.20~3.19 | "<br>H=11.30              | 日南市          |
| Ke 1 | "        | 加江田川 |         | 加江田川   | 竹の内      | 前田水利組合       | 20         | 20               | 0.120                         | 0.110        |                  | 3.10~3.9  | "<br>H=15.0               | 宮崎市          |
| 2    | "        | "    | 正蓮寺排水路  | 正蓮寺排水路 | 正蓮寺水門    | 宮崎果          | 398.9      | 398.9            |                               |              |                  | "         | 手動巻上式<br>H=20             | "            |
| 3    | "        | "    | 正蓮寺排水路  | 正蓮寺排水路 | 正蓮寺排水機   | 清武川土地改良区     | 464        | 15               | 0.0442                        | 0.0354       |                  | 3.10~7.31 | うず巻ポンプ<br>φ125 1台<br>H=10 | "            |
| 4    | "        | "    | 深田川     | 深田川    | 片の田1号頭首工 | 加江田          | 30         | 13               | 0.0385                        | 0.0354       |                  | "         | コンクリート固定堰<br>H=10.0       | "            |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支那川名 | 該<br>河川名   | 用<br>水<br>名<br>称 | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団地面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水容量 (m³/sec) |         |          | 取水期間      | 取水設備      |                  | 備<br>考<br>(市町村名) |
|----------|--------------|-----|-------------|------------|------------------|------------------|------------|------------------|---------------|---------|----------|-----------|-----------|------------------|------------------|
|          |              |     |             |            |                  |                  |            |                  | 最大            | 常時      | 水利<br>水量 |           | 施設        | 規模<br>(m)        |                  |
| K1       | 宮崎           | 清武川 |             | 清武川        | 清武川頭首工           | 清武川土地改良区         | 464        | 409              | 0.740         | 0.700   |          | 3.1~7.31  | 湘江橋倒ダート   | H=3.3<br>L=1.6   | 宮崎市              |
| 2        | "            | "   | "           | "          | 新井手              | 赤江               | 229        | 215              | 0.900         | 0.8900  |          | 3.1~2.28  | コンクリート固定堰 | H=3.0<br>L=1.47  | "                |
| 3        | "            | "   | "           | "          | 木原               | 木原水利組合           | 66         | 66               |               |         |          | 3.1~7.15  | "         | H=7.28<br>L=2.8  | 清武町              |
| 4        | "            | "   | "           | "          | 船引               | 船引               | 32         | 32               |               |         |          |           | "         | H=3.0<br>L=1.0   | "                |
| 5        | "            | "   | "           | "          | 北今泉揚水機           | 北今泉土地改良区         | 179        | 166              |               |         |          |           | ポンプ多段式    | φ250 3台          | "                |
| 6        | "            | "   | "           | "          | 下屋敷頭首工           | 平原末盛             | 13.5       | 13.5             |               |         |          |           | 芝堰        | H=2.0<br>L=7.0   | 田野町              |
| 7        | 日向青島         | "   | "           | "          | 地ヶ島              | 十ヶ島水利組合          | 15         | 15               | 0.1446        | 0.1446  |          | 6.1~9.30  | コンクリート固定堰 | H=4.5<br>L=6.5   | "                |
| 8        | "            | "   | "           | "          | 南原               | 池宮瀬人             | 19         | 19               |               |         |          |           | "         | H=7.0<br>L=3.0   | "                |
| 9        | "            | "   | "           | "          | 楠原               | 林野序              | 11         | 11               |               |         |          |           | 砂防堰       | H=6.0<br>L=2.5   | "                |
| 10       | 宮崎           | "   | "           | 島ノ田<br>排水路 | 島ノ田1号            | 清武川土地改良区         | 464        | 15               | 0.0368        | 0.03    |          | 3.20~7.31 | 手動巻上固定式   | H=1.5<br>L=4.0   | 宮崎市              |
| 11       | "            | "   | "           | "          | 松崎樋門             | 松崎水利組合           | 80         | 80               |               |         |          |           | 招き戸       | H=1.98<br>L=1.8  | "                |
| 12       | "            | "   | "           | "          | 朝原揚水機            | 朝原たばこ生産組合        | 12         | 12               | 0.001         | 0.001   |          | 2.10~7.31 | 渦巻ポンプ     | φ70 1台           | "                |
| 13       | 日向青島         | "   | "           | 田上川        | 蒲田頭首工            | 蒲田水利組合           | 17         | 17               |               |         |          | 3.1~7.15  | 取水堰       | H=1.5<br>L=8.0   | 清武町              |
| 14       | 宮崎           | "   | "           | 水無川        | 永山               | 黒坂・永田            | 25         | 25               |               |         |          |           | コンクリート固定堰 | H=1.5<br>L=1.4   | "                |
| 15       | 日向青島         | "   | "           | "          | 今泉               | 今泉               | 33.3       | 33.3             |               |         |          |           | "         | H=2.5<br>L=4.0   | "                |
| 16       | "            | "   | "           | "          | 丸目砂防             | 丸目               | 30         | 30               |               |         |          |           | "         | H=0.9<br>L=2.0   | "                |
| 17       | 宮崎           | "   | "           | 岡川         | 谷口               | 谷口               | 17.6       | 17.6             |               |         |          |           | "         | H=0.8<br>L=8.0   | "                |
| 18       | "            | "   | "           | "          | 宮掛下              | 宮掛下              | 17.8       | 17.8             |               |         |          |           | "         | H=3.0<br>L=8.0   | "                |
| 19       | 日向青島         | "   | "           | "          | 石久保              | 鍋倉敬男             | 15.9       | 15.9             |               |         |          |           | "         | H=2.0<br>L=6.0   | 田野町              |
| 20       | "            | "   | "           | "          | 井倉川              | 栗下               | 12         | 12               |               |         |          |           | "         | H=1.00<br>L=4.00 | "                |
| 21       | "            | "   | "           | "          | "                | 裕原               | 30         | 30               |               |         |          |           | "         | H=5.0<br>L=5.0   | "                |
| 22       | "            | "   | "           | "          | 芝                | 村内水利組合           | 11.5       | 11.5             |               |         |          |           | 床止堰       | H=3.0<br>L=6.0   | "                |
| 23       | "            | "   | "           | "          | 村内               | 宮崎県              | 16.5       | 16.5             |               |         |          |           | コンクリート固定堰 | H=5.0<br>L=25.0  | "                |
| 24       | 宮崎           | "   | "           | 松山川        | まきいざ             | 宮崎県              | 16         | 16               |               |         |          |           | 砂防堰       | H=0.7<br>L=2.0   | "                |
| 25       | 日向青島         | "   | "           | 片井野川       | 第1頭首工<br>第2揚水機   | 宮崎県水利組合          | 12         | 12               | 0.14462       | 0.14462 |          | 3.3~10.30 | 取水堰       | H=4.0<br>L=1.5   | "                |
| 26       | "            | "   | "           | "          | 藤ノ元頭首工           | 宮崎県              | 15         | 15               |               |         |          |           | 床止堰       | H=5.0<br>L=1.5   | "                |
| 27       | "            | "   | "           | "          | 片井野              | 片井野水利組合          | 15         | 15               |               |         |          |           | コンクリート固定堰 | H=5.0<br>L=1.5   | "                |
| 28       | "            | "   | "           | 山下川        | 黒草第2             | 蛇原義明             | 16.1       | 16.1             |               |         |          |           | 渦巻ポンプ     | φ600 1台          | 宮崎市              |
| O 1      | 宮崎           | 大淀川 |             | 大淀川        | 穂南部揚水機           | 穂南部水利組合          | 60         | 60               | 0.85          | 0.85    |          | 4.10~7.20 |           |                  |                  |

| 対照番号 | 5 万 分 1 地形図名 | 水 系 名 | 第 1 次 支 派 川 名 | 該 河 川 名 | 用 水 名 称         | 土 地 改 良 区 又 は 団 体 ( 管 理 者 ) の 名 称 | 団 体 面 積 h a | かんがい 面 h a | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /sec ) |        | 取 水 期 間    | 取 水 設 備           |           | 備 考 ( 市 町 村 名 ) |
|------|--------------|-------|---------------|---------|-----------------|-----------------------------------|-------------|------------|-------------------------------|--------|------------|-------------------|-----------|-----------------|
|      |              |       |               |         |                 |                                   |             |            | 最 大                           | 常 時    |            | 施 設               | 規 模 ( m ) |                 |
| 0    | 宮 崎          | 大 淀 川 |               | 大 淀 川   | 下小松揚水機          | 大 淀 川 新 設 土 地 改 良 区               | 60          | 66         | 0.417                         | 0.417  | 5.20~10.15 | 高 巻 ポ ン プ         | φ 300 2 台 | 宮 崎 市 ( 法 )     |
| 2    | "            | "     | "             | "       | 有 田             | 中 部 土 地 改 良 区                     | 60          | 100        | 0.50                          | 0.50   | 6.25~9.30  | "                 | φ 350 2 台 | " ( 法 )         |
| 3    | "            | "     | "             | "       | 糸 原             | 大 南 部 土 地 改 良 区                   | 94          | 65         | 1.50                          | 1.50   | 6.20~9.20  | "                 | φ 320 1 台 | " ( 法 )         |
| 4    | 野 尻          | "     | "             | "       | 井 野 城           | "                                 | 12          | 12         | 0.099                         | 0.099  | 6.1~10.30  | 河 吸 入 揚 水 ポ ン プ   | φ 200 1 台 | 高 城 町 ( 法 )     |
| 5    | "            | "     | "             | "       | 香 禰 寺           | 高 城 町                             | 343         | 45         | 0.656                         | 0.656  | 6.11~10.10 | 水 中 ポ ン プ 揚 水 式   | φ 400 2 台 | " ( 法 )         |
| 6    | "            | "     | "             | "       | 新 地             | 石 山                               | 172         | 20         | 0.183                         | 0.183  | "          | 河 吸 入 揚 水 ポ ン プ   | φ 300 1 台 | " ( 法 )         |
| 7    | 都 城          | "     | "             | "       | 石 山             | 石 山                               | 172         | 50         | 0.381                         | 0.381  | "          | "                 | φ 350 2 台 | " ( 法 )         |
| 8    | "            | "     | "             | "       | 東 水 渡           | 東 水 渡                             | 331         | 223        | 1.2                           | 1.2    | 7.1~9.30   | "                 | φ 500 2 台 | " ( 法 )         |
| 9    | "            | "     | "             | "       | 高 木             | 高 木 古 田                           | 99          | 13         | 0.0116                        | 0.0116 | 6.10~9.30  | 高 巻 ポ ン プ         | φ 300 1 台 | 都 城 市 ( 法 )     |
| 10   | "            | "     | "             | "       | 海 北 頭 首 工       | 海 北 頭 首 工                         | 73          | 42         | 1.690                         | 1.300  | 5.1~10.5   | コ ン グ リ ー ト 固 定 堰 | H=4.0     | " ( 法 )         |
| 11   | "            | "     | "             | "       | 有 里             | 海 北 頭 首 工                         | 316         | 260        | 0.0889                        | 0.0708 | 3.13~10.12 | "                 | H=3.0     | " ( 法 )         |
| 12   | 宮 崎          | "     | 新 別 府 川       | "       | 覆 丸             | 高 木 原 土 地 改 良 区                   | 30          | 30         | 0.0442                        | 0.0354 | 3.20~7.31  | "                 | H=2.5     | 宮 崎 市 ( 法 )     |
| 13   | "            | "     | "             | "       | 六 反 田           | 大 島 土 地 改 良 区                     | 71          | 12         | 0.0442                        | 0.0354 | 6.10~10.20 | "                 | H=1.8     | " ( 法 )         |
| 14   | "            | "     | "             | "       | 三 反 田           | 村 角 土 地 改 良 区                     | 71          | 16         | 0.0590                        | 0.0472 | "          | "                 | H=1.4     | " ( 法 )         |
| 15   | "            | "     | "             | "       | 藤 葉             | 新 別 府 水 利 組 合                     | 10          | 10         | 0.042                         | 0.040  | 3.20~7.31  | "                 | H=0.8     | " ( 法 )         |
| 16   | "            | "     | "             | "       | 竹 鶴             | 阿 波 岐 原 水 利 組 合                   | 102         | 12         | 0.045                         | 0.043  | 3.10~7.31  | 手 動 巻 上 式         | H=2.5     | " ( 法 )         |
| 17   | "            | "     | "             | "       | 下 宮             | "                                 | 102         | 10         | 0.045                         | 0.042  | "          | コ ン グ リ ー ト 固 定 堰 | H=3.0     | " ( 法 )         |
| 18   | "            | "     | "             | "       | 江 田 原           | "                                 | 102         | 20         | 0.150                         | 0.120  | "          | "                 | H=2.0     | " ( 法 )         |
| 19   | "            | "     | "             | "       | 坊 の 下           | "                                 | 102         | 12         | 0.0354                        | 0.0283 | "          | "                 | H=1.5     | " ( 法 )         |
| 20   | "            | "     | "             | "       | 高 下 川           | "                                 | 102         | 28         | 0.050                         | 0.0401 | "          | 手 動 巻 上 固 定 堰     | H=1.0     | " ( 法 )         |
| 21   | "            | "     | "             | "       | 先 切             | "                                 | 102         | 20         | 0.085                         | 0.083  | "          | コ ン グ リ ー ト 固 定 堰 | H=1.0     | " ( 法 )         |
| 22   | "            | "     | "             | "       | す め き           | "                                 | 146         | 20         | 0.054                         | 0.054  | 6.10~10.20 | 巻 上 機             | H=1.5     | " ( 法 )         |
| 23   | "            | "     | "             | "       | 南 万 1 号 巻 上 水 門 | 他 内 南 万 土 地 改 良 区                 | 146         | 20         | 0.054                         | 0.054  | "          | "                 | H=1.5     | " ( 法 )         |
| 24   | "            | "     | "             | "       | 南 万 5 号         | "                                 | 146         | 20         | 0.1387                        | 0.1109 | "          | コ ン グ リ ー ト 可 重 式 | H=3.0     | " ( 法 )         |
| 25   | "            | "     | "             | "       | 南 万 1 号 頭 首 工   | "                                 | 229         | 20         | 0.0442                        | 0.0354 | 3.20~7.31  | 高 巻 ポ ン プ         | φ 125 1 台 | " ( 法 )         |
| 26   | "            | "     | "             | "       | 八 重 川           | 赤 江 土 地 改 良 区                     | 229         | 17         | 0.0501                        | 0.0401 | 4.5~7.31   | コ ン グ リ ー ト 固 定 堰 | H=2.3     | " ( 法 )         |
| 27   | "            | "     | "             | "       | 山 内 川           | "                                 | 229         | 29         | 0.0617                        | 0.058  | 3.15~7.31  | 二 連 巻 上 固 定 堰     | H=1.2     | " ( 法 )         |
| 28   | "            | "     | "             | "       | 津 和 田 川         | "                                 | 229         | 60         | 0.147                         | 0.12   | 3.1~7.31   | 石 積 固 定 堰         | H=1.0     | " ( 法 )         |
| 29   | "            | "     | "             | "       | 山 崎 川           | "                                 | 229         | 10         | 0.0295                        | 0.0236 | 4.15~8.30  | 切 石 積 固 定 堰       | H=2.0     | " ( 法 )         |
| 30   | "            | "     | "             | "       | 古 城 川           | 古 城                               | 96          | 10         | 0.0295                        | 0.0236 |            |                   | H=8.0     | " ( 法 )         |

| 対照<br>番号 | 5 万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支那川名 | 試<br>河川名 | 用水名称    | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団体の面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水量 (m³/sec) |       |          | 取水期間       | 取水設備      |                            | 備考<br>(市町村名) |
|----------|---------------|-----|-------------|----------|---------|------------------|-------------|------------------|--------------|-------|----------|------------|-----------|----------------------------|--------------|
|          |               |     |             |          |         |                  |             |                  | 最大           | 常時    | 水利<br>水量 |            | 施設        | 規模<br>(m)                  |              |
| 0 31     | 宮崎            | 大淀川 | 大谷川         | 大谷川      | 境の前揚水機  | 新江水利組合           | 88          | 88               | 0.284        | 0.264 |          | 4.5~9.30   | 渦巻ポンプ     | φ330 2台<br>H=17<br>L=20    | 宮崎市          |
| 32       | "             | "   | "           | "        | 大谷頭首工   | 細江土地改良区          | 65          | 10               | 0.022        | 0.020 |          | 6.20~10.10 | 石積固定堰     | H=17<br>L=20               | "            |
| 33       | "             | "   | "           | 金竹川      | 新江巻上水門  | 新江水利組合           | 10          | 10               | 0.0367       | 0.030 |          | 6.10~10.10 | 手動巻上      | H=15<br>L=7.0              | "            |
| 34       | "             | "   | "           | 宮の下川     | 前田揚水機   | 生目土地改良区          | 43          | 29               | 0.0735       | 0.072 |          | 6.20~9.30  | 渦巻ポンプ     | φ100 1台<br>H=7.5<br>L=1.5  | "            |
| 35       | "             | "   | "           | "        | 前田頭首工   | "                | 43          | 29               | 0.0735       | 0.072 |          | "          | 自動転倒式     | H=9.9<br>L=9.30            | "            |
| 36       | "             | "   | "           | 柳迫川      | 岩下      | 細江               | 65          | 10               | 0.022        | 0.020 |          | 6.20~10.10 | コンクリート固定堰 | H=7.0<br>L=7.0             | "            |
| 37       | "             | "   | 五十鈴川        | 五十鈴川     | 上北方揚水機  | 上北方              | 45          | 30               | 0.032        | 0.030 |          | 6.15~9.27  | 渦巻ポンプ     | φ200 1台<br>H=1.6<br>L=3.0  | "            |
| 38       | "             | "   | 瓜生野川        | 瓜生野川     | ニグマ頭首工  | 瓜生野              | 96          | 30               | 0.0735       | 0.060 |          | 6.10~10.20 | コンクリート固定堰 | H=1.6<br>L=3.0             | "            |
| 39       | "             | "   | "           | 前溝川      | 坂根      | 大瀬町              | 113         | 30               | 0.0735       | 0.060 |          | "          | "         | H=2.0<br>L=2.0             | "            |
| 40       | "             | "   | 本庄川         | 本庄川      | 金崎揚水機   | 金崎水利組合           | 49          | 49               | 0.152        | 0.152 | 0.152    | 5.10~9.30  | 渦巻ポンプ     | φ300 1台<br>H=2.0<br>L=2.0  | "            |
| 41       | "             | "   | "           | "        | 宮王丸     | 宮王丸土地改良区         | 54          | 38               | 0.216        | 0.216 | 0.216    | 5.15~10.10 | 水中ポンプ     | φ300 1台<br>H=2.0<br>L=2.0  | 宮崎市          |
| 42       | "             | "   | "           | "        | 吉野      | 吉野水利組合           | 23          | 23               | 0.215        | 0.215 | 0.215    | 6.10~9.20  | 片吸込式      | φ150 1台<br>H=2.0<br>L=2.0  | 宮崎市          |
| 43       | "             | "   | "           | "        | 下本庄     | 下本庄土地改良区         | 61          | 60               | 0.429        | 0.429 | 0.429    | 5.16~9.30  | 渦巻ポンプ     | φ450 1台<br>H=1.4<br>L=1.10 | 宮崎市          |
| 44       | "             | "   | "           | "        | 木森頭首工   | 木森井堰土地改良区        | 273         | 271              | 0.150        | 0.150 | 0.150    | 5.20~9.20  | コンクリート固定堰 | H=1.4<br>L=1.10            | "            |
| 45       | "             | "   | "           | "        | 古屋揚水機   | 古屋水利組合           | 14          | 14               | 0.146        | 0.096 | 0.096    | "          | 渦巻ポンプ     | φ150 1台<br>H=2.5<br>L=7.00 | 綾町           |
| 46       | 野尻            | "   | "           | "        | 宮ノ谷頭首工  | 綾町土地改良区          | 492         | 23               | 0.291        | 0.184 | 0.288    | 5.1~9.30   | コンクリート固定堰 | H=2.5<br>L=7.00            | "            |
| 47       | "             | "   | "           | "        | 四枝      | "                | 492         | 114              | 0.950        | 0.667 |          | "          | "         | H=6.0<br>L=6.0             | "            |
| 48       | 須木            | "   | "           | "        | 上畑揚水機   | "                | 492         | 16               | 0.263        | 0.168 |          | 5.15~9.20  | 渦巻ポンプ     | φ300 1台<br>H=2.0<br>L=3.19 | 須木村          |
| 49       | "             | "   | "           | "        | 下田頭首工   | 須木               | 19          | 19               | 0.265        | 0.262 |          | 4.5~9.30   | コンクリート固定堰 | H=2.0<br>L=3.19            | "            |
| 50       | "             | "   | "           | "        | 富永      | "                | 12          | 12               | 0.182        | 0.112 |          | 4.10~9.30  | "         | H=1.2<br>L=2.90            | "            |
| 51       | 宮崎            | "   | "           | 古川       | 金崎2号揚水機 | 金崎水利組合           | 10          | 10               | 0.0295       | 0.020 |          | 5.10~9.30  | 渦巻ポンプ     | φ125 1台<br>H=1.0<br>L=5.00 | 宮崎市          |
| 52       | "             | "   | "           | 岩知野川     | 岩瀬      | 大瀬町土地改良区         | 113         | 90               | 0.55         | 0.55  |          | 6.20~10.10 | "         | φ400 1台<br>H=1.0<br>L=5.00 | "            |
| 53       | "             | "   | "           | 深年川      | 塚原      | 塚原水利組合           | 26          | 26               | 0.201        | 0.201 | 0.201    | 5.27~9.30  | "         | φ300 1台<br>H=1.0<br>L=5.00 | 宮崎市          |
| 54       | "             | "   | "           | "        | 金留      | 木郷土地改良区          | 102         | 38               | 0.270        | 0.270 |          | 5.22~9.30  | "         | φ350 1台<br>H=1.0<br>L=5.00 | "            |
| 55       | "             | "   | "           | "        | 太原      | 太原水利組合           | 75          | 75               | 0.268        | 0.268 | 0.268    | 5.20~9.30  | "         | φ300 1台<br>H=1.0<br>L=5.00 | "            |
| 56       | "             | "   | "           | "        | 大盛頭首工   | 大盛               | 25          | 25               | 0.077        | 0.062 |          | "          | コンクリート固定堰 | H=1.0<br>L=5.00            | "            |
| 57       | "             | "   | "           | "        | 八幡      | 八幡               | 40          | 40               | 0.077        | 0.062 |          | 5.20~9.20  | "         | H=1.0<br>L=5.00            | "            |
| 58       | "             | "   | "           | "        | 中川原     | 宮王丸土地改良区         | 54          | 12               | 0.051        | 0.042 |          | "          | "         | H=1.5<br>L=4.80            | "            |
| 59       | "             | "   | "           | "        | 寺中      | 寺中               | 30          | 18               | 0.072        | 0.058 |          | 5.25~9.30  | "         | H=1.0<br>L=5.80            | "            |

| 対照番号 | 5万分1地形図名 | 水系名 | 第1次支線川名 | 該河川名 | 用水名称     | 団地改良区又は団体の名称 | 団地面積ha | かんがい面積ha | 取水水量 (m <sup>3</sup> /sec) |       |       | 取水期間       | 取水設備      |                 | 備考  |
|------|----------|-----|---------|------|----------|--------------|--------|----------|----------------------------|-------|-------|------------|-----------|-----------------|-----|
|      |          |     |         |      |          |              |        |          | 最大                         | 常時    | 水利水量  |            | 施設        | 規格 (m)          |     |
| 060  | 養        | 大淀川 | 本庄川     | 深年川  | 七枝揚水機    | 寺中土地改良区      | 30     | 12       | 0.105                      | 0.105 |       | 5.25~9.30  | 滴灌ポンプ     | φ250 1台         | 国富町 |
| 61   | "        | "   | "       | "    | 五反田頭首工   | 水田水利組合       | 42     | 42       | 0.184                      | 0.151 |       | "          | コンクリート固定堰 | H=1.0<br>L=36.0 | "   |
| 62   | "        | "   | "       | "    | 飯盛       | 飯盛           | 14     | 14       | 0.265                      | 0.213 |       | 5.15~10.5  | "         | H=1.0<br>L=46.0 | "   |
| 63   | "        | "   | "       | "    | 岩下       | 岩下           | 20     | 20       | 0.085                      | 0.070 |       | 4.25~9.10  | "         | H=1.2<br>L=27.0 | "   |
| 64   | "        | "   | "       | "    | 宮ノ前      | 宮ノ前          | 55     | 55       | 0.234                      | 0.191 |       | "          | "         | H=1.0<br>L=57.0 | "   |
| 65   | "        | "   | "       | "    | 大谷       | 大谷           | 11     | 11       | 0.047                      | 0.038 |       | "          | 取水堰       |                 | "   |
| 66   | "        | "   | "       | "    | 高野       | 高田原          | 41     | 41       | 0.142                      | 0.106 |       | 5.1~9.10   | コンクリート固定堰 | H=0.8<br>L=18.0 | "   |
| 67   | "        | "   | "       | 三名川  | 森田       | 丁屋           | 64     | 64       | 0.0272                     | 0.222 |       | 5.20~9.30  | 可動堰       | H=1.5<br>L=54.0 | "   |
| 68   | "        | "   | "       | "    | 井手ノ口     | 井手ノ口         | 31     | 31       | 0.121                      | 0.096 |       | 6.5~9.25   | コンクリート固定堰 | H=2.0<br>L=20.0 | "   |
| 69   | "        | "   | "       | "    | 宮園       | 宮園堰堤組合       | 28     | 28       | 0.097                      | 0.004 |       | 5.5~9.20   | "         | H=1.5<br>L=36.0 | "   |
| 70   | "        | "   | "       | "    | 大迫       | 大迫水利組合       | 21     | 21       | 0.064                      | 0.046 |       | 5.1~9.10   | "         | H=0.8<br>L=24.0 | "   |
| 71   | "        | "   | "       | 北俣川  | 大町揚水機    | 大町           | 11     | 11       | 0.018                      | 0.018 |       | 5.15~9.25  | 滴灌ポンプ     | φ150 1台         | "   |
| 72   | "        | "   | "       | "    | 山下頭首工    | 今平           | 20     | 20       | 0.032                      | 0.025 |       | 5.15~9.20  | コンクリート固定堰 | H=0.8<br>L=6.2  | "   |
| 73   | "        | "   | "       | 後川   | 縣島揚水機    | 梶原第3         | 18     | 18       | 0.055                      | 0.055 |       | 5.27~      | 滴灌ポンプ     | φ200 1台         | "   |
| 74   | "        | "   | "       | "    | 仙崎田1号揚水機 | 梶原第2         | 33     | 33       | 0.066                      | 0.066 |       | 5.27~9.30  | "         | φ250 1台         | "   |
| 75   | "        | "   | "       | "    | 仙崎田2号揚水機 | 梶原第1         | 22     | 22       | 0.034                      | 0.034 |       | "          | "         | φ150 1台         | "   |
| 76   | 宮崎       | "   | "       | 明久川  | 堤内揚水機    | 堤内           | 15     | 15       | 0.05                       | 0.048 |       | 6.20~9.20  | "         | φ125 1台         | 宮崎市 |
| 77   | "        | "   | "       | "    | 龍方造      | 嵐田地区         | 13     | 13       | 0.018                      | 0.018 |       | 5.20~9.30  | "         | φ200 1台         | 国富町 |
| 78   | "        | "   | "       | "    | 出水取水口    | 出水水利組合       | 18     | 18       |                            |       | 0.322 |            | 取水堰       |                 | "   |
| 79   | "        | "   | "       | 綾北川  | 北川揚水機    | 北川           | 45     | 45       | 0.322                      | 0.322 |       | 5.15~9.30  | 滴灌ポンプ     | φ400 1台         | 法   |
| 80   | 須木       | "   | "       | "    | 浦ノ田自然取水  | 綾町土地改良区      | 492    | 170      | 2.13                       | 1.36  |       | 5.1~9.30   | 取水堰       |                 | 綾町  |
| 81   | 宮崎       | "   | 天神川     | "    | 野間頭首工    | 生田、富土地改良区    | 81     | 10       | 0.022                      | 0.020 |       | 6.20~10.10 | コンクリート固定堰 | H=1.2<br>L=2.0  | 宮崎市 |
| 82   | "        | "   | 瓜田川     | "    | 下倉揚水機    | 倉永土地改良区      | 145    | 50       |                            |       |       |            | 滴灌ポンプ     | φ350 1台         | 高岡町 |
| 83   | "        | "   | "       | 浦の名川 | 水田頭首工    | 小山田水利組合      | 14     | 14       |                            |       |       |            | コンクリート固定堰 | H=1.5<br>L=2.0  | "   |
| 84   | 野尻       | "   | "       | "    | 樋下       | 樋下           | 10     | 10       | 0.153                      | 0.153 |       | 5.21~9.30  | "         | H=1.5<br>L=3.0  | "   |
| 85   | "        | "   | "       | "    | 岩前       | 漆野原土地改良区     | 130    | 107      | 1.25                       | 1.25  |       |            | "         | H=1.5<br>L=3.0  | 野尻町 |
| 86   | 須木       | "   | 岩瀬川     | "    | 浜瀬       | 野尻原          | 214    | 168      | 0.685                      | 0.685 |       |            | "         | H=1.5<br>L=3.0  | "   |
| 87   | "        | "   | "       | "    | 大丸       | 大丸水利組合       | 37     | 37       |                            |       |       |            | "         | H=1.8<br>L=18.0 | 小林市 |
| 88   | "        | "   | "       | "    | 赤松       | 二原土地改良区      | 171    | 171      |                            |       |       |            | "         | H=2.5<br>L=27.0 | "   |

| 対 照<br>番 号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 派 川 名 | 該<br>河 川 名 | 用 水 名 称   | 土 地 改 良 区 又 は<br>団 体 ( 管 理 者 )<br>の 名 称 | 団 体 面 積<br>h <sub>2</sub> | かんがい<br>面 積<br>h <sub>a</sub> | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /sec ) |       | 取 水 期 間 | 取 水 設 備   |              | 備 考<br>( 市 町 村 名 ) |
|------------|--------------------|-------|------------------|------------|-----------|---|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------|---------|-----------|--------------|--------------------|
|            |                    |       |                  |            |           |   |                           |                               | 最 大                           | 常 時   |         | 施 設       | 規 模<br>( m ) |                    |
| O 89-      | 野 尻                | 大 庭 川 | 岩 瀬 川            | 戸 崎 川      | 中 頭 首 工   | 中 瀬 用 水 組 合                             | 11                        | 11                            | 0.13                          | 0.13  |         | コンクリート固定堰 | H=16.6       | 野尻町 ( 値 )          |
| 90         | "                  | "     | "                | "          | 藤 立       | 藤 立 堰                                   | 10.3                      | 10.3                          | 0.13                          | 0.13  |         | "         | H=17.4       | " ( 値 )            |
| 91         | "                  | "     | "                | 城 の 下 川    | 跡 瀬       | 跡 瀬 水 利 組 合                             | 21                        | 21                            | 0.25                          | 0.25  |         | "         | H=10.5       | " ( 値 )            |
| 92         | "                  | "     | "                | "          | 頭 瀬       | 頭 瀬 幸 田 原 工                             | 20                        | 20                            | 0.22                          | 0.22  |         | "         | H=13.6       | " ( 値 )            |
| 93         | 霧 島 山              | "     | "                | 辻 の 壺 川    | 下 江 頭 首 工 | 堀 土 地 改 良 区                             | 227                       | 32                            |                               |       |         | コンクリート重力式 | H=12.5       | 小林市 ( 値 )          |
| 94         | "                  | "     | "                | "          | 中 江       | "                                       | 227                       | 73                            |                               |       |         | "         | H=16.3       | " ( 値 )            |
| 95         | "                  | "     | "                | "          | 上 江       | "                                       | 227                       | 56                            |                               |       |         | "         | H=16.2       | " ( 値 )            |
| 96         | "                  | "     | "                | "          | 宝 光 院     | 宝 光 院                                   | 50                        | 58                            |                               |       |         | "         | H=15.5       | " ( 値 )            |
| 97         | "                  | "     | "                | 安 丸 川      | 中 村       | 温 谷 水 利 組 合                             | 12                        | 12                            |                               |       |         | コンクリート固定堰 | H=13.0       | 高岡町 ( 値 )          |
| 98         | "                  | "     | "                | 木 場 田 川    | 木 場 田     | 八 久 保 用 水 組 合                           | 11                        | 11                            |                               |       |         | "         | H=10.0       | " ( 値 )            |
| 99         | "                  | "     | "                | 熊 迫 川      | 高 月       | 高 月 水 利 組 合                             | 12                        | 12                            |                               |       |         | "         | H=9.5        | 小林市 ( 値 )          |
| 100        | "                  | "     | "                | "          | 今 村       | 今 村 井 堰                                 | 10                        | 10                            |                               |       |         | "         | H=1.6        | " ( 値 )            |
| 101        | "                  | "     | "                | "          | 熊 迫       | 熊 迫                                     | 30                        | 30                            |                               |       |         | "         | H=16.5       | " ( 値 )            |
| 102        | 須 木                | "     | "                | 谷 之 木 川    | 猫 坂       | 東 万 土 地 改 良 区                           | 137                       | 26                            |                               |       |         | "         | H=15.5       | " ( 値 )            |
| 103        | 霧 島 山              | "     | "                | 石 米 川      | 水 流 追 第 1 | 水 流 追 水 利 組 合                           | 74                        | 74                            |                               |       |         | "         | H=16.0       | " ( 値 )            |
| 104        | "                  | "     | "                | "          | 水 流 追 第 2 | "                                       | 74                        | 74                            |                               |       |         | "         | H=13.0       | " ( 値 )            |
| 105        | 加 久 藤              | "     | "                | "          | 中 央       | 中 央                                     | 20                        | 20                            |                               |       |         | "         | H=13.5       | " ( 値 )            |
| 106        | "                  | "     | "                | "          | 石 塚       | 石 塚 土 地 改 良 区                           | 15                        | 13                            |                               |       |         | "         | H=12.0       | " ( 値 )            |
| 107        | "                  | "     | "                | "          | 大 出 水 第 4 | 上 瀬 水 利 組 合                             | 10                        | 10                            | 0.12                          | 0.12  |         | "         | H=12.0       | " ( 値 )            |
| 108        | "                  | "     | "                | "          | 鬼 塚       | 鬼 塚                                     | 10                        | 10                            | 0.106                         | 0.106 |         | "         | H=13.0       | " ( 値 )            |
| 109        | "                  | "     | "                | 真 万 川      | 長 者       | 長 者 井 堰 土 地 改 良 区                       | 43                        | 42                            |                               |       |         | 可 動 堰     | H=14.3       | " ( 値 )            |
| 110        | "                  | "     | "                | 永 久 井 野 川  | 木 場 田     | 木 場 田 水 利 組 合                           | 15                        | 15                            |                               |       |         | コンクリート固定堰 | H=17.0       | " ( 値 )            |
| 111        | "                  | "     | "                | "          | 保 壽 院 原   | 保 壽 院 原 土 地 改 良 区                       | 18                        | 18                            |                               |       |         | "         | H=12.0       | " ( 値 )            |
| 112        | "                  | "     | "                | "          | 永 久 井 野   | 永 久 井 野 水 利 組 合                         | 10                        | 10                            | 0.108                         | 0.108 |         | "         | H=15.0       | " ( 値 )            |
| 113        | "                  | "     | "                | 種子田川       | 水 流 追 第 3 | 水 流 追                                   | 74                        | 74                            |                               |       |         | "         | H=17.0       | " ( 値 )            |
| 114        | "                  | "     | "                | 果 ノ 浦 川    | 十三 堰      | 十三 堰 堰                                  | 13                        | 13                            |                               |       |         | "         | H=17.5       | " ( 値 )            |
| 115        | 霧 島 山              | "     | "                | "          | 果 ノ 浦 第 1 | 果 ノ 浦                                   | 21                        | 21                            |                               |       |         | "         | H=18.7       | " ( 値 )            |
| 116        | "                  | "     | "                | "          | 黒 沢 津     | 黒 沢 津                                   | 19                        | 19                            |                               |       |         | "         | H=9.0        | " ( 値 )            |
| 117        | 加 久 藤              | "     | "                | 青 川 川      | 小 丘       | 小 丘                                     | 15                        | 15                            | 0.18                          | 0.18  |         | "         | H=18.0       | " ( 値 )            |

| 対 照   | 5 万 分 1 | 水 系 名 | 第 1 次   | 該     | 用 水 名 称     | 土 地 改 良 区 又 は<br>団 体 ( 管 理 者 ) | 団 体 面 積<br>h a | かんがい<br>面 積<br>h a | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /sec ) | 取 水 期 間 | 取 水 設 備          | 備 考<br>( 市 町 村 名 ) |
|-------|---------|-------|---------|-------|-------------|--------------------------------|----------------|--------------------|-------------------------------|---------|------------------|--------------------|
| 番 号   | 地 形 図 名 |       | 支 派 川 名 | 河 川 名 |             | の 名 称                          | h a            | 面 積<br>h a         | 大 常 時 水                       | 水 利 權 量 | 施 工 機            |                    |
| O 118 | 須 木     | 大 湍 川 | 岩 瀬 川   | 熊 川   | 小 川 頭 首 工   | 仲 間 水 利 組 合                    | 16             | 16                 |                               |         | コンクリート固定堰        | 小林市                |
| 119   | 野 尻     | "     | 炭 床 川   | 炭 床 川 | 鳩 越 "       | 鳩 越 土 地 改 良 区                  | 118            | 50                 | 1.000                         | 0.800   | "                | 高崎町                |
| 120   | "       | "     | "       | "     | 井 之 原 "     | 井 之 原 水 利 組 合                  | 13             | 13                 |                               |         | "                | 高崎町                |
| 121   | "       | "     | "       | 木 下 川 | 木 下 "       | 江 平 "                          | 18             | 18                 | 0.030                         | 0.030   | "                | 高崎町                |
| 122   | "       | "     | "       | 佐 渡 川 | 鍋 "         | 鍋 "                            | 13             | 13                 | 0.070                         | 0.070   | "                | "                  |
| 123   | "       | "     | 今 尾 川   | 今 尾 川 | 今 尾 "       | 高 崎 土 地 改 良 区                  | 452            | 21                 | 0.120                         | 0.120   | 鉄筋コンクリート<br>固定 堰 | "                  |
| 124   | "       | "     | 有 水 川   | 有 水 川 | 柿 木 原 揚 水 機 | 高 崎 町                          | 343            | 10.5               | 0.1296                        | 0.1296  | 両段吹揚揚水ポンプ        | 高崎町                |
| 125   | "       | "     | "       | "     | 鑑 頭 首 工     | 豊 広 石 山                        | 172            | 48                 |                               |         | コンクリート固定堰        | "                  |
| 126   | "       | "     | "       | "     | 星 原 "       | 星 原 水 利 組 合                    | 10             | 10                 | 0.08                          | 0.08    | "                | "                  |
| 127   | "       | "     | "       | 水 山 川 | 水 山 "       | 石 山 土 地 改 良 区                  | 172            | 15                 |                               |         | "                | "                  |
| 128   | "       | "     | "       | 長 野 川 | 小 善 城 "     | 小 善 城 水 利 組 合                  | 10             | 10                 | 0.074                         | 0.074   | "                | "                  |
| 129   | "       | "     | "       | 高 崎 川 | 松 之 水 流     | 高 崎 土 地 改 良 区                  | 452            | 33                 | 0.190                         | 0.190   | "                | 高崎町                |
| 130   | "       | "     | "       | "     | 田 平 "       | "                              | 452            | 281                | 3.950                         | 3.700   | "                | "                  |
| 131   | "       | "     | "       | "     | 柏 田 "       | 柏 田 "                          | 20             | 12                 | 0.100                         | 0.070   | 自動転倒堰            | "                  |
| 132   | "       | "     | "       | "     | 谷 川 "       | 谷 川 "                          | 140            | 210                | 1.760                         | 1.570   | コンクリート固定堰        | "                  |
| 133   | 霧 島 山   | "     | "       | "     | 上 川 原 "     | 薄 年 田                          | 59             | 60                 |                               |         | "                | 高崎町                |
| 134   | "       | "     | "       | "     | 小 湫 "       | 霧 島 勢 野 原                      | 57             | 34                 |                               |         | "                | "                  |
| 135   | "       | "     | "       | "     | 下 川 原 "     | 高 千 穂                          | 116            | 110                |                               |         | "                | "                  |
| 136   | 都 城     | "     | "       | 丸 谷 川 | 丸 谷 "       | 丸 谷 "                          | 59             | 58                 |                               |         | "                | "                  |
| 137   | "       | "     | "       | "     | 上 下 水 流     | 上 下 水 流                        | 259            | 224                |                               |         | 石 積 固 定 堰        | 都城市                |
| 138   | "       | "     | "       | "     | 大 古 川       | 大 五 郎                          | 101            | 105                |                               |         | コンクリート固定堰        | "                  |
| 139   | "       | "     | "       | "     | 牧 原 "       | 牧 原 水 利 組 合                    | 79             | 79                 |                               |         | "                | 山田町                |
| 140   | 国 分     | "     | "       | "     | 北 田 "       | 北 田 "                          | 60             | 60                 |                               |         | "                | "                  |
| 141   | "       | "     | "       | "     | 小 井 礼       | 小 井 礼                          | 60             | 60                 |                               |         | "                | "                  |
| 142   | "       | "     | "       | "     | 山 神         | 山 神                            | 10             | 10                 | 0.058                         | 0.058   | "                | "                  |
| 143   | 都 城     | "     | "       | "     | 岩 瀬         | 岩 瀬 土 地 改 良 区                  | 30             | 30                 |                               |         | "                | 都城市                |
| 144   | "       | "     | "       | "     | 瀬 戸         | 瀬 戸 水 利 組 合                    | 13             | 13                 |                               |         | 可 動 堰            | 山田町                |
| 145   | 野 尻     | "     | "       | "     | 小 長 田       | 小 長 田                          | 13             | 13                 |                               |         | コンクリート固定堰        | "                  |
| 146   | "       | "     | "       | "     | 若 宮         | 若 宮 水 利 組 合                    | 15             | 15                 |                               |         | "                | "                  |



| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支那川名 | 該<br>河川名 | 用水名称    | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団地面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水水量 (m <sup>3</sup> /sec) |       |          | 取水期間       | 取水設備      |                  | 備考<br>(市町村名) |
|----------|--------------|-----|-------------|----------|---------|------------------|------------|------------------|----------------------------|-------|----------|------------|-----------|------------------|--------------|
|          |              |     |             |          |         |                  | ba         |                  | 最大                         | 常時    | 水利<br>水量 |            | 施設        | 規模<br>(m)        |              |
| O 147    | 野尻           | 大荒川 | 高崎川         | 木之川内川    | 西原頭首工   | 西原用水組合           | 15         | 15               |                            |       |          | 6.1~10.30  | コンクリート固定堰 | H=4.3<br>H=11.0  | 山田町 (債)      |
| 148      | "            | "   | "           | "        | 四方面     | "                | 10         | 10               |                            |       |          | 5.20~10.30 | "         | H=5.0<br>H=18.0  | " (債)        |
| 149      | 都            | "   | "           | 山田川      | 下置      | 栗立土地改良区          | 79         | 38               |                            |       |          |            | "         | H=6.0<br>H=28.0  | " (債)        |
| 150      | "            | "   | "           | "        | 地頭      | 地頭用水組合           | 10         | 10               |                            |       |          | 6.1~10.30  | "         | H=2.0<br>H=9.2   | " (債)        |
| 151      | "            | "   | "           | "        | 下江      | "                | 19         | 19               |                            |       |          | "          | "         | H=3.0<br>H=10.5  | " (債)        |
| 152      | "            | "   | "           | "        | 山中      | "                | 18         | 18               |                            |       |          | 5.20~10.30 | "         | H=3.1<br>H=17.0  | " (債)        |
| 153      | "            | "   | "           | 渡司川      | 榎木田     | "                | 26         | 26               |                            |       |          | 6.1~10.30  | "         | H=3.3<br>H=7.5   | " (債)        |
| 154      | 国分           | "   | "           | "        | 岩下      | "                | 11         | 11               |                            |       |          | 5.20~10.30 | "         | H=2.2<br>H=7.5   | " (債)        |
| 155      | 野尻           | "   | "           | 御太刀田川    | 御太刀田    | 高崎土地改良区          | 452        | 17               | 0.140                      | 0.100 |          | 6.10~9.10  | "         | H=1.8<br>H=7.8   | 高崎町 (債)      |
| 156      | "            | "   | "           | 荒川内川     | 上勢西     | "                | 452        | 12               | 0.100                      | 0.070 |          | 5.1~10.1   | "         | H=2.2<br>H=4.50  | " (債)        |
| 157      | "            | "   | "           | 荒場川      | 荒場      | "                | 452        | 16               | 0.133                      | 0.089 |          | 4.30~7.30  | "         | H=1.6<br>H=3.60  | " (債)        |
| 158      | "            | "   | "           | 栗巣川      | 栗巣上野田   | 栗巣用水組合           | 21         | 21               | 0.170                      | 0.120 |          | 5.1~10.10  | "         | H=1.50<br>H=4.00 | " (債)        |
| 159      | "            | "   | "           | 前田迫川     | 前田迫     | "                | 16         | 16               | 0.080                      | 0.080 |          | 5.4~10.10  | "         | H=2.0<br>H=10.0  | " (債)        |
| 160      | 霧島山          | "   | "           | 馬登川      | 木場谷     | 木場谷水利組合          | 23         | 23               |                            |       |          |            | "         | H=1.2<br>H=2.5   | 高崎町 (債)      |
| 161      | "            | "   | "           | 薄の元川     | 字都下     | "                | 20         | 20               |                            |       |          |            | "         | H=1.5<br>H=20.0  | " (債)        |
| 162      | "            | "   | "           | "        | 薄之元     | "                | 10         | 10               |                            |       |          |            | "         | H=1.5<br>H=14.0  | " (債)        |
| 163      | "            | "   | "           | 御池川      | 祇川      | 待合               | 25         | 25               |                            |       |          |            | "         | H=1.0<br>H=3.0   | " (債)        |
| 164      | "            | "   | "           | 赤池川      | 前野下江    | "                | 14         | 14               |                            |       |          |            | "         | H=1.5<br>H=2.0   | " (債)        |
| 165      | "            | "   | "           | "        | 前野上江    | "                | 20         | 20               |                            |       |          |            | "         | H=1.0<br>H=6.4   | " (債)        |
| 166      | "            | "   | "           | 二之谷川     | 二之谷     | 霧島・狭野原<br>土地改良区  | 57         | 18               |                            |       |          |            | "         | H=1.0<br>H=2.0   | " (債)        |
| 167      | "            | "   | "           | 花堂川      | 花堂      | 花堂用水組合           | 37         | 37               |                            |       |          |            | "         | H=1.0<br>H=2.0   | " (債)        |
| 168      | 野尻           | "   | 岩崎川         | 下川       | 石山土地改良区 | "                | 172        | 20               |                            |       |          | 6.1~9.30   | 鋼板可動堰     | H=1.6<br>H=2.5   | 高崎町 (債)      |
| 169      | "            | "   | "           | 岩崎       | "       | "                | 172        | 10               |                            |       |          | "          | コンクリート固定堰 | H=2.0<br>H=5.2   | " (債)        |
| 170      | 都            | "   | 田島川         | 金重       | "       | "                | 172        | 50               | 0.369                      | 0.289 |          | "          | "         | H=1.5<br>H=14.0  | " (債)        |
| 171      | "            | "   | 東岳川         | 土器田      | 東水流     | "                | 331        | 10               | 0.166                      | 0.166 | 0.166    | 6.15~10.10 | "         | H=1.5<br>H=4.57  | " (債)        |
| 172      | "            | "   | "           | 灘防       | "       | "                | 331        | 22               | 0.3                        | 0.3   | 0.3      | "          | "         | H=2.0<br>H=48.0  | " (債)        |
| 173      | "            | "   | "           | 芝原       | "       | "                | 331        | 35               | 0.557                      | 0.557 | 0.557    | "          | "         | H=1.4<br>H=6.65  | " (債)        |
| 174      | "            | "   | "           | 中川原      | "       | "                | 331        | 10               | 0.28                       | 0.28  |          | "          | "         | H=1.2<br>H=50.0  | " (債)        |
| 175      | "            | "   | "           | 三條       | "       | "                | 331        | 180              | 2.783                      | 2.783 | 2.783    | "          | "         | H=1.7<br>H=52.0  | " (債)        |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 那 川 名 | 該 当<br>河 川 名 | 用 水 名 称         | 土地改良区又は<br>団 体 ( 管 理 者 )<br>の 名 称 | 団 体 面 積<br>h a | かんがい<br>面<br>h a | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /sec ) |        |         | 取 水 期 間    | 取 水 設 備         |                  | 備 考<br>( 市 町 村 名 ) |
|----------|--------------------|-------|------------------|--------------|-----------------|-----------------------------------|----------------|------------------|-------------------------------|--------|---------|------------|-----------------|------------------|--------------------|
|          |                    |       |                  |              |                 |                                   |                |                  | 最 大                           | 常 時    | 水 利 機 量 |            | 施 設             | 規 模<br>( m )     |                    |
| O 176    | 都 城                | 大 宛 川 | 東 岳 川            | 東 岳 川        | 尾 曲 頭 首 工       | 東 水 洲 土 地 改 良 区                   | 331            | 18               |                               |        |         | 6.15~10.10 | 粗 梁             | H=12.0<br>L=42.0 | 高 塚 町 ④            |
| 177      | "                  | "     | "                | "            | 大 井 手           | "                                 | 331            | 37               | 0.4                           | 0.4    |         |            | コンクリート固定堰       | H=12.0<br>L=41.3 | " ④                |
| 178      | "                  | "     | "                | "            | 小 井 手           | 東 岳                               | 76             | 35.8             |                               |        |         | 4.25~10.10 | "               | H=3.0<br>L=33.0  | 山 之 口 町 ④          |
| 179      | "                  | "     | "                | "            | 前 田             | "                                 | 76             | 26.2             |                               |        |         | 4.20~10.10 | "               | H=2.0<br>L=24.5  | " ④                |
| 180      | "                  | "     | "                | "            | 高 木 第 1 揚 水 機   | 高 木、古 田                           | 99             | 49               |                               |        |         |            | ボ ン プ           |                  | 和 塚 市              |
| 181      | "                  | "     | "                | "            | 花 木 川 第 2 揚 水 機 | 花 木 川 筋                           | 172            | 31.6             |                               |        |         | 6.10~9.30  | 水 中 ポ ン プ 脱 離 式 | φ 400 1 台        | 高 塚 町              |
| 182      | "                  | "     | "                | "            | 花 木 川 第 3 揚 水 機 | "                                 | 172            | 41.9             |                               |        |         | "          | "               | φ 400 1 台        | "                  |
| 183      | "                  | "     | "                | "            | 花 木 川 第 4 揚 水 機 | "                                 | 343            | 29               |                               |        |         | "          | "               | φ 300 1 台        | "                  |
| 184      | "                  | "     | "                | "            | 花 木 川 第 5 揚 水 機 | 高 塚 町                             | 172            | 61.7             |                               |        |         | "          | 鋼 筋 可 動 堰       | H=15.0<br>L=22.0 | "                  |
| 185      | "                  | "     | "                | "            | 笹 原             | 花 木 川 筋                           | 131            | 18.1             |                               |        |         | 5.1~10.10  | コンクリート固定堰       | H=19.0<br>L=20.5 | 山 之 口 町 ④          |
| 186      | "                  | "     | "                | "            | 古 塚             | 下 高 吉                             | 131            | 10.5             |                               |        |         | "          | "               | H=12.0<br>L=16.3 | " ④                |
| 187      | "                  | "     | "                | "            | 上 高 吉           | 夢 池                               | 326            | 24               | 0.016                         | 0.012  |         | 5.25~9.30  | "               | H=14.0<br>L=16.0 | 三 股 町              |
| 188      | "                  | "     | "                | "            | 大 葉 木           | "                                 | 326            | 16               | 0.016                         | 0.012  |         | "          | "               | H=20.0<br>L=22.0 | "                  |
| 189      | "                  | "     | "                | "            | 中               | "                                 | 326            | 20               | 0.016                         | 0.012  |         | "          | "               | H=10.0<br>L=3.6  | "                  |
| 190      | "                  | "     | "                | "            | 小 園             | "                                 | 326            | 11               | 0.016                         | 0.012  |         | "          | "               | H=23.0<br>L=29.0 | "                  |
| 191      | "                  | "     | "                | "            | 別 崎             | "                                 | 326            | 13               | 0.016                         | 0.012  |         | "          | "               | H=14.0<br>L=15.0 | "                  |
| 192      | "                  | "     | "                | "            | 下 又 合           | "                                 | 326            | 14               | 0.016                         | 0.012  |         | "          | 転 倒 堰           | H=0.58<br>L=1.68 | 山 之 口 町 ④          |
| 193      | "                  | "     | "                | "            | 箱 島             | 高 吉                               | 142            | 10.2             | 0.0856                        | 0.0406 |         | 4.25~10.10 | コンクリート固定堰       | H=25.0<br>L=15.0 | " ④                |
| 194      | "                  | "     | "                | "            | 樋 口 川           | 下 高 吉                             | 131            | 27.8             |                               |        |         | 5.1~10.10  | "               | H=3.0<br>L=8.0   | " ④                |
| 195      | "                  | "     | "                | "            | 星 川             | 高 吉                               | 142            | 12.7             |                               |        |         | 4.15~10.10 | "               | H=1.0<br>L=1.20  | " ④                |
| 196      | "                  | "     | "                | "            | 野々字郷川           | 高 木、古 田                           | 93             | 15               |                               |        |         | 4.25~10.10 | "               | H=1.0<br>L=1.20  | 和 塚 市              |
| 197      | "                  | "     | "                | "            | 高 木 川           | 高 木、古 田                           | 99             | 20               |                               |        |         |            | "               | H=1.5<br>L=5.0   | "                  |
| 198      | "                  | "     | "                | "            | 大 谷 川           | 森 田                               | 38             | 31               |                               |        |         |            | 転 倒 堰           | H=20.0<br>L=23.0 | " ④                |
| 199      | "                  | "     | "                | "            | 庄 内 川           | 庄 内                               | 1,007          | 160              |                               |        |         | 6.1~9.30   | 石 積 固 定 堰       | H=0.8<br>L=4.5   | " ④                |
| 200      | 国 分                | "     | "                | "            | 北 前             | "                                 | 1,007          | 79               |                               |        |         | 5.1~10.15  | 石 積 固 定 堰       | H=2.0<br>L=4.30  | " ④                |
| 201      | "                  | "     | "                | "            | 関之尾             | "                                 | 1,007          | 420.9            |                               |        |         | 3.10~10.5  | 石 積 固 定 堰       | H=2.0<br>L=2.50  | " ④                |
| 202      | "                  | "     | "                | "            | 田 野             | 木 崎 ケ 野 水 利 組 合                   | 10             | 10               |                               |        |         | 4.20~10.15 | コンクリート固定堰       | H=0.7<br>L=4.0   | " ④                |
| 203      | "                  | "     | "                | "            | 吉之元             | 吉 之 元                             | 14             | 14               |                               |        |         | 4.20~9.30  | "               | H=1.4<br>L=6.3   | " ④                |
| 204      | "                  | "     | "                | "            | 關 橋             | 關 橋                               | 15             | 15               |                               |        |         | 4.20~9.30  | "               |                  | " ④                |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 派 川 名 | 該<br>河 川 名 | 当<br>河 川 名      | 用 水 名 称         | 土 地 改 良 区 又 は<br>団 体 ( 管 理 者 )<br>の 名 称 | 団 体 面 積<br>h <sub>a</sub> | かんがい<br>面 積<br>h <sub>a</sub> | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /Sec )<br>最 大 常 時 水 利 權 量 | 取 水 期 間   | 取 水 設 備<br>施 設 ( m ) | 備 考<br>( 市 町 村 名 ) |
|----------|--------------------|-------|------------------|------------|-----------------|-----------------|---|---------------------------|-------------------------------|--|-----------|----------------------|--------------------|
| O 205    | 都 城                | 大 庭 川 | 沖 水 川            | 沖 水 川      | 沖 水 第 5 号 第 1 号 | 沖 水 第 5 号 第 1 号 | 沖 水 川 筋 土 地 改 良 区                       | 335                       | 70                            | 0.650  |           | コンクリート固定堰<br>H=2.0   | 都城町 (注)            |
| 206      | "                  | "     | "                | "          | 沖 水 第 4 号       | 沖 水 第 4 号       | "                                       | 335                       | 101                           | 0.940  |           | "<br>H=2.0           | " (注)              |
| 207      | "                  | "     | "                | "          | 沖 水 第 3 号       | 沖 水 第 3 号       | "                                       | 335                       | 21.6                          | 0.240  |           | "<br>H=1.0           | " (注)              |
| 208      | "                  | "     | "                | "          | 沖 水 第 2 号       | 沖 水 第 2 号       | "                                       | 335                       | 54                            | 0.650  |           | "<br>H=1.0           | " (注)              |
| 209      | "                  | "     | "                | "          | 勝 間 第 2 号       | 勝 間 第 2 号       | 勝 間                                     | 244                       | 26                            | 0.017  | 5.22~9.30 | "<br>H=2.0           | 三股町 (注)            |
| 210      | "                  | "     | "                | "          | 勝 間 第 1 号       | 勝 間 第 1 号       | "                                       | 244                       | 57                            | 0.034  | 5.20~9.30 | "<br>H=3.0           | " (注)              |
| 211      | "                  | "     | "                | "          | 三 股             | 三 股             | 山 新                                     | 112                       | 30                            | 0.017  | 5.22~9.30 | "<br>H=6.85          | " (注)              |
| 212      | "                  | "     | "                | "          | 矢 ヶ 洲           | 矢 ヶ 洲           | 樽 山                                     | 615                       | 59                            | 0.013  | 5.20~9.30 | "<br>H=2.0           | " (注)              |
| 213      | "                  | "     | "                | "          | 海 戸             | 海 戸             | 堀 山                                     | 108                       | 30                            | 0.017  | 5.22~9.30 | "<br>H=4.0           | " (注)              |
| 214      | "                  | "     | "                | "          | 福 留             | 福 留             | 樽 山                                     | 615                       | 50                            | 0.017  | 5.20~9.30 | "<br>H=4.0           | " (注)              |
| 215      | "                  | "     | "                | "          | 石 寺             | 石 寺             | 堀 山                                     | 108                       | 28                            | 0.016  | 5.22~9.30 | "<br>H=1.0           | " (注)              |
| 216      | "                  | "     | "                | "          | 天 木 野           | 天 木 野           | 長 田                                     | 118                       | 22                            | 0.017  | 5.22~9.30 | "<br>H=2.30          | " (注)              |
| 217      | "                  | "     | "                | "          | 長 原             | 長 原             | "                                       | 118                       | 13                            | 0.017  | 5.11~9.30 | "<br>H=5.5           | " (注)              |
| 218      | "                  | "     | "                | "          | 井 口 第 1 号       | 井 口 第 1 号       | 樽 山                                     | 615                       | 11                            | 0.017  | 5.25~9.30 | "<br>H=5.0           | " (注)              |
| 219      | "                  | "     | "                | "          | 表 川 内           | 表 川 内           | 長 田                                     | 118                       | 20                            | 0.018  | 5.22~9.30 | "<br>H=3.50          | " (注)              |
| 220      | "                  | "     | "                | "          | 横 市 川           | 横 市 川           | 横 市                                     | 193                       | 160                           | 0.014  |           | "<br>H=1.6           | 都城市 (注)            |
| 221      | "                  | "     | "                | "          | 母 智 丘           | 母 智 丘           | "                                       | 193                       | 14                            |  |           | "<br>H=4.0           | " (注)              |
| 222      | "                  | "     | "                | "          | 年 見 川           | 年 見 川           | 樽 山                                     | 615                       | 13                            | 0.017  | 5.22~9.30 | "<br>H=8.0           | 三股町 (注)            |
| 223      | "                  | "     | "                | "          | 萩 原 川           | 萩 原 川           | 榮 源 寺                                   | 23                        | 21                            |  | 5.20~9.30 | "<br>H=1.5           | 都城市 (注)            |
| 224      | "                  | "     | "                | "          | 皮 籠 東           | 皮 籠 東           | 上 長 飯                                   | 191                       | 11.3                          |  | "         | "<br>H=8.06          | " (注)              |
| 225      | "                  | "     | "                | "          | 並 木             | 並 木             | 樽 山                                     | 615                       | 19                            | 0.017  | 5.22~9.30 | コンクリート管理設<br>H=0.3   | 三股町 (注)            |
| 226      | "                  | "     | "                | "          | 岩 切             | 岩 切             | "                                       | 615                       | 10                            | 0.017  | "         | コンクリート固定堰<br>H=2.0   | " (注)              |
| 227      | "                  | "     | "                | "          | 高 畑             | 高 畑             | "                                       | 615                       | 12                            | 0.018  | 5.25~9.30 | 石 造 固 定 堰<br>H=12.5  | " (注)              |
| 228      | "                  | "     | "                | "          | 安 久 川           | 安 久 川           | 安 久                                     | 26                        | 26                            |  |           | コンクリート固定堰<br>H=1.0   | 都城市 (注)            |
| 229      | "                  | "     | "                | "          | 寺 柱 川           | 寺 柱 川           | 樽 山                                     | 615                       | 14                            | 0.018  | 5.22~9.30 | "<br>H=0.7           | 三股町 (注)            |
| 230      | "                  | "     | "                | "          | 大 飯             | 大 飯             | "                                       | 615                       | 19                            | 0.018  | 5.22~9.30 | "<br>H=2.30          | " (注)              |
| 231      | "                  | "     | "                | "          | 萩 原             | 萩 原             | "                                       | 615                       | 16                            | 0.018  | "         | "<br>H=1.30          | " (注)              |
| 232      | "                  | "     | "                | "          | 梅 北 川           | 梅 北 川           | 梅 北, 萩 原 水 利 組 合                        | 73                        | 31                            |  | 5.20~10.5 | 可 動 堰<br>H=1.80      | 都城市 (注)            |
| 233      | "                  | "     | "                | "          | 平 長 谷 川         | 平 長 谷 川         | 五十町 土 地 改 良 区                           | 129                       | 10                            |  |           | コンクリート固定堰<br>H=3.0   | " (注)              |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支那川名 | 該<br>河川名 | 用水名称  | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団地面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水<br>最大<br>量 | 取水<br>常時<br>量 | 水利権<br>水量 | 取水<br>期間  | 取水<br>設備<br>施設 | 取水<br>設備<br>規模<br>(m) | 備<br>考<br>(市町村名) |
|----------|--------------|-----|-------------|----------|-------|------------------|------------|------------------|---------------|---------------|-----------|-----------|----------------|-----------------------|------------------|
| 15-1     | 養            | 石崎川 |             | 石崎川      | 石崎揚水機 | 石崎土地改良区          | 81         | 60               |               |               |           | 4.1~7.20  | 渦巻ポンプ          | φ500 1台               | 佐土原町 (養)         |
| 2        | 宮            | "   |             | "        | 岩瀬    | 島之内、川東<br>土地改良区  | 50         | 32               | 0.250         | 0.240         | 0.1667    | 3.25~7.31 | "              | φ250 1台               | 宮崎市 (養)          |
| 3        | "            | "   |             | "        | 下園    | 広原土地改良区          | 144        | 30               |               |               |           |           | "              | φ250 1台               | " (養)            |
| 4        | 養            | "   |             | "        | 伊倉頭首工 | 伊倉水利組合           | 28         | 28               |               |               |           | 4.1~7.20  | コンクリート固定堰      | H=12<br>B=13.4        | 佐土原町 (養)         |
| 5        | "            | "   |             | "        | 次郎太郷  | 小永野              | 16.7       | 16.7             |               |               |           | "         | "              | H=12.5<br>B=13.5      | " (養)            |
| 6        | 宮            | "   | 新名瓜川        | 新名瓜川     | 西園    | 新名瓜土地改良区         | 141        | 22               | 0.0618        | 0.0519        |           | 6.10~10.5 | 手動巻上式螺旋堰       | H=10<br>B=15          | 宮崎市 (養)          |
| 7        | "            | "   | "           | "        | 一の宮   | "                | 141        | 20               | 0.085         | 0.083         |           | "         | コンクリート固定堰      | H=15<br>B=20          | " (養)            |
| 8        | "            | "   | "           | "        | 篠平揚水機 | "                | 141        | 10               | 0.0167        | 0.0167        |           | "         | 自汲式            | φ100 1台               | " (養)            |
| 9        | "            | "   | "           | "        | 砥場頭首工 | "                | 141        | 10               | 0.295         | 0.236         |           | "         | 石積固定式          | H=15<br>B=3.7         | " (養)            |
| 10       | "            | "   | 野田川         | 野田川      | 中井手内  | 広原               | 141        | 20               | 0.0444        | 0.0394        |           | 6.25~10.5 | コンクリート固定堰      | H=10<br>B=4.0         | " (養)            |
| 11       | 養            | "   | 下村川         | 下村川      | 下村    | 下村水利組合           | 28.3       | 28.3             |               |               |           | 4.1~7.20  | "              |                       | 佐土原町 (養)         |

B. 鹿兒島県

| 対照<br>番号 | 5分1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支流川名 | 該<br>河川名 | 当<br>河川名 | 用水名称          | 土地改良区又は<br>団体(管理者)<br>の名称 | 団地面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水量 (m <sup>3</sup> /sec) |        |          | 取水期間       | 取水設備    |                  | 備考 |
|----------|-------------|------|-------------|----------|----------|---------------|---------------------------|------------|------------------|---------------------------|--------|----------|------------|---------|------------------|----|
|          |             |      |             |          |          |               |                           |            |                  | 最大                        | 常時     | 水利<br>水量 |            | 施設      | 備                |    |
| Km 1     | 出水          | 米之津川 |             | 米之津川     |          | 原田揚水機         | 下知郷土地改良区                  | 18         | 田 18             | 0.333                     | 0.333  | (0.333)  | 5.15~10.15 | 揚水ポンプ   | 40PS 1台          | ⑤  |
| 2        | "           | "    | "           | "        | "        | 原田頭首工         | "                         | 150        | " 150            | 1.424                     | 0.958  | (1.424)  | "          | コンクリート堰 | H×L<br>15m×126m  | ⑤  |
| 3        | "           | "    | "           | "        | "        | 六月田下知郷<br>頭首工 | "                         | 233        | " 233            | 1.218                     | 1.200  | (1.218)  | 6.21~10.10 | "       | 15×126.5         | "  |
| 4        | "           | "    | "           | "        | "        | "             | 六月田                       | 50         | " 50             | 0.256                     | 0.200  | (0.256)  | "          | "       | 15×126.5         | ⑤  |
| 5        | "           | "    | "           | "        | "        | 沖田, 大井手       | 沖田郷                       | 129        | " 129            | 0.591                     | 0.349  | (0.591)  | "          | (全部可動)  | 16×101.2         | ⑤  |
| 6        | "           | "    | "           | "        | "        | 五万石頭首工        | 出水平野                      | 2,110      | 田 029<br>畑 081   | 4.94                      | 4.00   | (4.94)   | 通年         | (一部可動)  | 34×43.2          | ⑤  |
| 7        | "           | "    | "           | 高柳川      | 高柳川      | 高柳            | 昭和干拓                      | 14         | 田 14             | 0.14                      | 0.1    | (0.14)   | 5.25~10.20 | (全部可動)  | 20×40            | ⑤  |
| 8        | "           | "    | "           | 平川       | 平川       | 若杉            | 出水                        | 80         | " 80             | 0.481                     | 0.4    | (0.481)  | 5.15~10.15 | "       | 15×50            | ⑤  |
| 9        | "           | "    | "           | "        | "        | 野添田           | 野添田用水組合                   | 15         | " 15             | 0.368                     | 0.309  | (0.368)  | 5.25~10.15 | "       | 15×50            | ⑤  |
| 10       | "           | "    | "           | "        | "        | 上尾田           | 上尾田水利組合                   | 14         | " 14             | 0.17                      | 0.121  | (0.17)   | 5.20~10.20 | "       | 15×50            | ⑤  |
| 11       | "           | "    | "           | "        | "        | 大野田           | 大野田郷                      | 15         | " 15             | 0.39                      | 0.356  | (0.39)   | 5.10~10.15 | "       | 15×50            | ⑤  |
| 12       | "           | "    | "           | 軸谷川      | 軸谷川      | 下原            | 下原用水組合                    | 10         | " 10             | 0.152                     | 0.10   | (0.152)  | 5.10~10.30 | "       | 12×20            | ⑤  |
| 13       | "           | "    | "           | "        | "        | 上原            | 上原                        | 12         | " 12             | 0.219                     | 0.145  | (0.219)  | 5.20~10.10 | "       | 12×20            | ⑤  |
| 14       | "           | "    | "           | "        | "        | 芭蕉井堰          | 芭蕉                        | 7          | " 7              | 0.139                     | 0.0793 | (0.139)  | 5.10~10.30 | 石       | 12×20            | ⑤  |
| 15       | "           | "    | "           | 坂元川      | 坂元川      | 西原頭首工         | 西原                        | 13.4       | 13.4             | 0.15                      | 0.1    | (0.15)   | 4.20~9.30  | コンクリート堰 | 15×30            | ⑤  |
| 16       | "           | "    | "           | "        | "        | 坂元            | 坂元                        | 16         | " 16             | 0.354                     | 0.317  | (0.354)  | 5.20~9.30  | "       | 15×30            | ⑤  |
| To 1     | 高尾野川        | 高尾野川 |             | 高尾野川     |          | 南郷集水渠         | 高尾郷土地改良区                  | 460.1      | 39               | 0.163                     | 0.146  | (0.163)  | 5.1~11.5   | ヒュ—ム管   | L=97.2<br>φ600   | ⑤  |
| 2        | "           | "    | "           | "        | "        | 水天丸           | "                         | 460.1      | 24               | 0.115                     | 0.103  | (0.115)  | "          | "       | L=14.58<br>φ600  | ⑤  |
| 3        | "           | "    | "           | "        | "        | 上水原新集<br>水渠   | "                         | 460.1      | 24               | 0.115                     | 0.103  | (0.115)  | "          | "       | L=20.0<br>φ600   | ⑤  |
| 4        | "           | "    | "           | "        | "        | 丁後田集水渠        | "                         | 460.1      | 10               | 0.048                     | 0.103  | (0.048)  | "          | "       | L=122.4<br>φ600  | ⑤  |
| 5        | "           | "    | "           | "        | "        | 千間山床止         | "                         | 460.1      | 10               | 0.05                      | 0.043  | "        | "          | コンクリート堰 | L=50             | ⑤  |
| 6        | "           | "    | "           | "        | "        | 綿木頭堰          | "                         | 460.1      | 12.7             | 0.44                      | 0.330  | (0.44)   | "          | "       | H×L<br>18m×24.8m | ⑤  |
| 7        | "           | "    | "           | "        | "        | 大井手           | "                         | 460.1      | 34.9             | 0.24                      | 0.187  | (0.24)   | "          | "       | 2.4×22.8         | ⑤  |
| 8        | "           | "    | "           | "        | "        | 築原            | "                         | 460.1      | 13.6             | 0.08                      | 0.081  | (0.08)   | "          | "       | 1.9×40           | ⑤  |
| 9        | "           | "    | "           | "        | "        | 八久保           | "                         | 460.1      | 108.1            | 0.98                      | 0.755  | (0.98)   | "          | "       | 1.6×24.5         | ⑤  |
| 10       | "           | "    | "           | 天神川      | 天神川      | 出水干拓東         | "                         | 185.3      | 191              | 0.67                      | 0.60   | (0.67)   | 5.1~10.31  | "       | 1×20             | ⑤  |
| 11       | "           | "    | "           | 野田川      | 野田川      | 柳川橋門          | 柳丸水利組合                    | 17         | " 17             | 0.180                     | 0.090  | (0.180)  | 5.25~9.25  | 橋       | 10×1.8           | ⑤  |

| 対照番号  | 5万分1地形図名 | 水系名  | 第1次支那川名 | 該河川名 | 用水名称   | 土地改良区又は団体の名称 | 団体の面積ha | かんがい面積ha | 取水最大量 | 取水常時水量 | 水利権水量   | 取水期間       | 取水設備    | 備考 |
|-------|----------|------|---------|------|--------|--------------|---------|----------|-------|--------|---------|------------|---------|----|
| To 12 | 出水       | 高尾野川 | 野田川     | 野田川  | 夜中田    | 夜中田水利組合      | 37      | 37       | 0.342 | 0.118  | (0.342) | 5.25~9.25  | コンクリート堰 | 左岸 |
| 13    | "        | "    | "       | "    | 八幡     | "            | 28      | 28       | 0.182 | 0.153  | 0.182   | "          | "       | "  |
| 14    | "        | "    | "       | "    | 早風     | "            | 35      | 35       | 0.280 | 0.177  | (0.280) | "          | "       | "  |
| 15    | "        | "    | "       | "    | 土穴     | "            | 34      | 34       | 0.120 | 0.100  | (0.120) | "          | "       | "  |
| 16    | "        | "    | "       | "    | 大井手    | "            | 45      | 45       | 0.336 | 0.116  | (0.336) | 5.20~9.20  | "       | "  |
| 17    | "        | "    | "       | "    | 野元井    | "            | 11      | 11       | 0.280 | 0.200  | 0.280   | 5.20~10.20 | "       | "  |
| 18    | "        | "    | "       | "    | 新田     | "            | 20      | 20       | 0.213 | 0.071  | 0.213   | 5.20~10.20 | "       | "  |
| 19    | "        | "    | "       | "    | 笠山井    | 高尾野土地改良区     | 460.1   | 15       | 0.09  | 0.0695 | (0.09)  | 5.1~11.15  | "       | "  |
| En 1  | "        | 江内川  | 江内川     | 江内川  | 分水     | "            | 127.3   | 15       | 0.096 | 0.074  | (0.096) | 5.1~10.31  | "       | "  |
| 2     | 阿久根      | "    | "       | "    | ツクロ    | "            | 127.3   | 15       | 0.085 | 0.065  | (0.085) | "          | "       | "  |
| Ok 1  | 出水       | 折口川  | 折口川     | 折口川  | 受口頭首工  | 折田地区         | 10.0    | 10.0     | 0.112 | 0.075  | (0.112) | 6.10~10.10 | "       | 右岸 |
| Tr 1  | 阿久根      | 高松川  | 高松川     | 高松川  | 浜田     | 浜田地区水利組合     | 15.0    | 15.0     | 0.27  | 0.18   | (0.27)  | 5.20~9.30  | 可動堰     | 左岸 |
| 2     | "        | "    | "       | "    | 臼田     | 臼田地区         | 19.0    | 19.0     | 0.21  | 0.14   | (0.21)  | "          | コンクリート堰 | "  |
| 3     | "        | "    | "       | "    | 西光     | 西光地区         | 15.0    | 15.0     | 0.075 | 0.072  | (0.075) | "          | "       | "  |
| 4     | "        | "    | "       | "    | 鶴田     | 鶴田地区         | 18.0    | 18.0     | 0.27  | 0.18   | (0.27)  | "          | "       | "  |
| 5     | "        | "    | "       | "    | 宇都迫    | 宇都迫地区        | 10.0    | 10.0     | 0.101 | 0.067  | (0.101) | "          | 可動堰     | "  |
| 6     | "        | "    | "       | "    | 宮原     | 宮原地区         | 10.0    | 10.0     | 0.084 | 0.056  | (0.084) | "          | コンクリート堰 | 右岸 |
| 7     | "        | "    | "       | "    | 遠矢     | 遠矢地区         | 10.0    | 10.0     | 0.17  | 0.15   | (0.17)  | "          | "       | 左岸 |
| Ud 1  | 西方       | 湯田川  | 山下川     | 湯田川  | 中州     | 湯田土地改良区      | 152.1   | 12.0     | 0.068 | 0.048  | (0.068) | 6.10~10.10 | 石堰      | 左岸 |
| 2     | "        | "    | "       | "    | 浜田     | "            | 152.1   | 14.0     | 0.080 | 0.056  | (0.080) | "          | "       | 両岸 |
| Ed 1  | "        | 原田川  | 原田川     | 原田川  | 湯之浦    | 水引           | 358.0   | 20.0     | 0.114 | 0.080  | (0.114) | 4.25~9.10  | コンクリート堰 | 左岸 |
| 2     | "        | "    | 網津川     | 網津川  | 宮川     | "            | 358.0   | 17.0     | 0.097 | 0.068  | (0.097) | 4.10~9.10  | 石堰      | 両岸 |
| S 1   | 川内川      | 川内川  | 川内川     | 川内川  | 清水湯水機  | 宮里自治会        | 196.6   | 24       | 0.137 | 0.08   | (0.137) | 6.10~10.10 | ポンプ     | 左岸 |
| 2     | "        | "    | "       | "    | 大島     | 川内土地改良区      | 220.0   | 10       | 0.057 | 0.035  | (0.057) | "          | "       | 右岸 |
| 3     | "        | "    | "       | "    | 前畑     | "            | 220.0   | 15       | 0.086 | 0.052  | (0.086) | "          | "       | "  |
| 4     | 宮之城      | "    | "       | "    | 須机     | 宮之城          | 707.6   | 18.8     | 0.149 | 0.149  | (0.149) | 6.1~9.30   | "       | "  |
| 5     | 大口       | "    | "       | "    | 川西     | 川西水利組合       | 20      | 20       | 0.20  | 0.20   | 0.20    | 6.15~10.5  | ウザ式ポンプ  | 左岸 |
| 6     | 栗野       | "    | "       | "    | 湯ノ尾頭首工 | 養父町土地改良区     | 230     | 田 230    | 3.196 | 1.805  | 3.194   | 5.5~5.4    | コンクリート堰 | 右岸 |
| 7     | "        | "    | "       | "    | "      | "            | 235     | 田 235    | 3.273 | 2.122  | 3.273   | "          | "       | 左岸 |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 用 水 名 称 | 土地改良区又は<br>団体(管理者)<br>の 名 称 | 団地面積<br>ha | かんがい<br>面<br>ha | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /sec ) |       |              | 取 水 期 間    | 取 水 設 備 |     | 備 考      |
|----------|--------------|-----|-------------|----------|---------|-----------------------------|------------|-----------------|-------------------------------|-------|--------------|------------|---------|-----|----------|
|          |              |     |             |          |         |                             |            |                 | 最 大                           | 常 時   | 水 利 權 量<br>水 |            | 施 設     | 機 械 |          |
| S 8      | 栗 野          | 川内川 |             | 川内川      | 矢 新 田   | 栗野町土地改良区                    | 166        | 166             | 1.230                         | 0.770 | 1.230        | 5.10~9.10  | コンクリート堰 |     | 右岸 多目的 ① |
| 9        | 大 口          | "   |             | "        | 源 訪 原   | 源訪原水利組合                     | 10         | 10              | 0.036                         | 0.032 | 0.036        | 5.10~10.5  | ボ ン プ   |     | 右岸 ②     |
| 10       | "            | "   |             | "        | 中津川揚水機  | 吉松町土地改良区                    | 30         | 30              | 0.183                         | 0.183 | 0.183        | "          | "       |     | 左岸 ③     |
| 11       | 羽 島          | "   | 新 川         | 新 川      | 新川3号頭首工 | 高 江                         | 242.0      | 21              | 0.12                          | 0.084 | (0.12)       | 6.10~10.10 | コンクリート堰 |     | 両岸 ④     |
| 12       | 川 内          | "   | "           | "        | 新川2号    | "                           | 242.0      | 44              | 0.251                         | 0.176 | (0.251)      | "          | "       |     | " ⑤      |
| 13       | "            | "   | "           | "        | 新川1号    | "                           | 242.0      | 53              | 0.302                         | 0.212 | (0.302)      | "          | 堰       |     | " ⑥      |
| 14       | "            | "   | 八間川         | 八間川      | 小 森     | "                           | 242.0      | 118             | 0.673                         | 0.464 | (0.673)      | "          | コンクリート堰 |     | " ⑦      |
| 15       | "            | "   | "           | "        | 井手元     | "                           | 242.0      | 33              | 0.189                         | 0.132 | (0.189)      | "          | 石       |     | " ⑧      |
| 16       | "            | "   | "           | "        | 牟 田     | "                           | 242.0      | 19              | 0.108                         | 0.076 | (0.108)      | "          | 石       |     | " ⑨      |
| 17       | "            | "   | 小倉川         | 小倉川      | 石ノ尻     | 水 引                         | 358.0      | 15              | 0.086                         | 0.060 | (0.086)      | 4.25~9.10  | コンクリート堰 |     | 右岸 ⑩     |
| 18       | "            | "   | "           | "        | 石ノ尻揚水機  | "                           | 358.0      | 10              | 0.057                         | 0.03  | (0.057)      | "          | ボ ン プ   |     | " ⑪      |
| 19       | 宮之塚          | "   | "           | "        | 平川頭首工   | "                           | 358.0      | 15              | 0.086                         | 0.060 | (0.086)      | 4.15~9.10  | コンクリート堰 |     | 左岸 ⑫     |
| 20       | "            | "   | "           | "        | 出口      | "                           | 358.0      | 10              | 0.057                         | 0.03  | (0.057)      | 4.25~9.10  | 石       |     | 両岸 ⑬     |
| 21       | 川 内          | "   | 高城川         | 高城川      | 川江揚水機   | 川 内                         | 222.0      | 24              | 0.096                         | 0.080 | (0.096)      | 6.10~9.30  | ボ ン プ   |     | 左岸 ⑭     |
| 22       | 宮之塚          | "   | "           | "        | 板井頭首工   | "                           | 222.0      | 10              | 0.057                         | 0.040 | (0.057)      | 6.10~10.10 | 石       |     | 右岸 ⑮     |
| 23       | "            | "   | "           | "        | 新井寺     | "                           | 222.0      | 78              | 0.445                         | 0.312 | (0.445)      | "          | "       |     | 左岸 ⑯     |
| 24       | "            | "   | "           | "        | 磐井田     | 高木郷                         | 82.2       | 63              | 0.359                         | 0.260 |              | "          | コンクリート堰 |     | 両岸 ⑰     |
| 25       | "            | "   | "           | "        | 一 瀬     | 下塚上                         | 165.0      | 25              | 0.143                         | 0.100 | (0.143)      | "          | "       |     | 右岸 ⑱     |
| 26       | "            | "   | "           | "        | 大 園     | "                           | 165.0      | 14              | 0.080                         | 0.056 | (0.080)      | "          | "       |     | 左岸 ⑲     |
| 27       | "            | "   | "           | "        | 宮崎      | 陽 成                         | 163.7      | 10              | 0.200                         | 0.040 | (0.200)      | 5.10~10.10 | "       |     | 両岸 ⑳     |
| 28       | 川 内          | "   | 平良川         | 平良川      | 古坂揚水機   | 宮里自治会                       | 198.6      | 18              | 0.072                         | 0.060 | (0.072)      | 6.10~10.10 | ボ ン プ   |     | 左岸 ㉑     |
| 29       | "            | "   | 隈之城川        | 隈之城川     | 尾 賀     | 隈之城土地改良区                    | 117.0      | 45              | 0.257                         | 0.180 | (0.257)      | "          | "       |     | 右岸 ㉒     |
| 30       | "            | "   | "           | "        | 畑田頭首工   | "                           | 117.0      | 24              | 0.137                         | 0.019 | (0.137)      | "          | コンクリート堰 |     | 左岸 ㉓     |
| 31       | "            | "   | "           | "        | 赤沢津湯水機  | 宮 崎                         | 74.3       | 18              | 0.103                         | 0.072 | (0.103)      | 5.10~10.10 | ボ ン プ   |     | " ㉔      |
| 32       | "            | "   | "           | "        | 平田大     | 平佐水利組合                      | 16.1       | 22              | 0.125                         | 0.088 | (0.125)      | "          | "       |     | 右岸 ㉕     |
| 33       | "            | "   | "           | "        | 宮崎1号頭首工 | 宮崎土地改良区                     | 74.3       | 30              | 0.171                         | 0.120 | (0.171)      | 6.10~10.10 | コンクリート堰 |     | " ㉖      |
| 34       | "            | "   | "           | "        | 宮崎2号    | 隈之城                         | 117.0      | 20              | 0.114                         | 0.080 | (0.114)      | "          | "       |     | 左岸 ㉗     |
| 35       | "            | "   | "           | "        | 宮崎3号    | 宮崎                          | 74.3       | 10              | 0.057                         | 0.040 | (0.057)      | "          | "       |     | 右岸 ㉘     |
| 36       | "            | "   | "           | "        | 橋 元     | 百次郷会                        | 120.0      | 10              | 0.057                         | 0.040 | (0.057)      | "          | "       |     | " ㉙      |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 采 名 | 第 1 次<br>支 那 川 名 | 該<br>河 川 名 | 当<br>河 川 名 | 用 水 名 称          | 土 地 改 良 区 又 是<br>団 体 ( 管 理 者 )<br>の 名 称 | 団 体 面 積<br>h a | かんがい<br>面 積<br>h a | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /sec )<br>最 大 常 時 水 | 取 水 期 間    | 取 水 設 備<br>施 設 規 模           | 備 考 |
|----------|--------------------|-------|------------------|------------|------------|------------------|---|----------------|--------------------|--|------------|------------------------------|-----|
| S 37     | 川 内                | 川 内 川 | 龍之郷川             | 百次川        | 勝目頭首工      | 龍之郷土地改良区         | 117.0                                   | 10             | 0.057              | 0.040                                      | 6.10~10.10 | コンクリート堰<br>H×L<br>1.5m×1.80m | 左岸  |
| 38       | "                  | "     | "                | "          | 源八         | 百次愛郷会            | 120.0                                   | 10             | 0.057              | 0.040                                      | 5.10~10.20 | "                            | "   |
| 39       | "                  | "     | "                | 多良木川       | 満田         | "                | 120.0                                   | 12             | 0.068              | 0.048                                      | "          | "                            | "   |
| 40       | "                  | "     | "                | 都          | 大前         | 龍之郷土地改良区         | 117.0                                   | 23             | 0.131              | 0.092                                      | 6.10~10.10 | 鋼製堰<br>12×6.5                | 右岸  |
| 41       | "                  | "     | 三堂川              | 三堂川        | 三堂揚水機      | 天辰               | 108.8                                   | 21             | 0.120              | 0.084                                      | "          | ポンプ<br>150mm×1台              | "   |
| 42       | 宮之郷                | "     | 田海川              | 田海川        | 宮城頭首工      | 田海               | 208.7                                   | 15             | 0.085              | 0.060                                      | "          | コンクリート堰<br>H×L<br>2.5m×1.80m | "   |
| 43       | "                  | "     | "                | "          | 坂元         | "                | 208.7                                   | 11             | 0.063              | 0.044                                      | "          | ( 図 2.35×41.0<br>前 2.35×40   | 左岸  |
| 44       | "                  | "     | "                | "          | 矢野         | 鳥丸生野             | 119.0                                   | 25             | 0.153              | 0.117                                      | 5.20~10.10 | "                            | 両岸  |
| 45       | "                  | "     | "                | "          | 小鷹         | 藤川               | 91.4                                    | 10             | 0.046              | 0.023                                      | "          | "                            | 左岸  |
| 46       | "                  | "     | 横渡川              | 七迫         | 七迫         | 東郷               | 63.3                                    | 13             | 0.056              | 0.029                                      | 5.10~10.15 | "                            | "   |
| 47       | "                  | "     | "                | "          | 渡訪         | "                | 63.3                                    | 25             | 0.115              | 0.057                                      | "          | "                            | "   |
| 48       | "                  | "     | 横脇川              | 横脇川        | 庄込揚水機      | 東                | 292.4                                   | 10             | 0.057              | 0.040                                      | 6.10~10.10 | ポンプ<br>150mm×1台              | 右岸  |
| 49       | 川 内                | "     | "                | "          | 飯母         | "                | 292.4                                   | 10             | 0.057              | 0.040                                      | "          | "                            | "   |
| 50       | "                  | "     | "                | "          | 元村新田用水     | 横脇町元村新田<br>土地改良区 | 104.2                                   | 104.2          | 0.624              | 0.312                                      | 5.2~10.5   | コンクリート堰<br>H×L<br>3.0×5.00   | "   |
| 51       | "                  | "     | "                | "          | 永田揚水       | 永田水利組合           | 10                                      | 10             | 0.018              | 0.009                                      | "          | ポンプ<br>φ 125×14×1            | 左岸  |
| 52       | "                  | "     | "                | "          | 四反田堰       | 入来町土地改良区         | 382.0                                   | 24.5           | 0.108              | 0.102                                      | 5.1~9.30   | コンクリート堰<br>H×L<br>1.1×2.54   | "   |
| 53       | "                  | "     | "                | "          | 近井手堰       | "                | 382.0                                   | 19.8           | 0.081              | 0.076                                      | "          | "                            | 右岸  |
| 54       | "                  | "     | "                | "          | 内無         | "                | 382.0                                   | 17.7           | 0.081              | 0.076                                      | "          | "                            | 左岸  |
| 55       | "                  | "     | "                | 田代川        | 第1田代水利組合   | "                | 11.0                                    | 11             | 0.070              | 0.035                                      | 5.1~10.5   | "                            | 右岸  |
| 56       | "                  | "     | "                | 市北野川       | 吉原揚水       | 吉原果樹組合           | 10.0                                    | 10             | —                  | 0.001                                      | 4.1~3.31   | ポンプ<br>φ 40×1.6×1            | "   |
| 57       | "                  | "     | "                | "          | 上井手堰       | 上井手水利組合          | 25.0                                    | 25             | 0.150              | 0.075                                      | 5.5~10.5   | コンクリート堰<br>H×L<br>1.3×2.20   | 左岸  |
| 58       | "                  | "     | "                | 武田川        | 竹山         | 竹山               | 13.0                                    | 13             | 0.072              | 0.036                                      | 5.15~10.5  | "                            | 右岸  |
| 59       | "                  | "     | "                | 戸部野川       | 向湯         | 向湯               | 12.0                                    | 12             | 0.088              | 0.044                                      | 5.5~9.30   | "                            | 左岸  |
| 60       | "                  | "     | "                | "          | 笹原         | 笹原               | 12.0                                    | 12             | 0.090              | 0.045                                      | 5.5~10.5   | "                            | "   |
| 61       | "                  | "     | "                | 城後川        | 小野         | 小野土地改良区          | 24.4                                    | 24.4           | 0.180              | 0.090                                      | 5.6~9.30   | "                            | "   |
| 62       | "                  | "     | "                | "          | 入田         | 入田水利組合           | 10.0                                    | 10             | 0.066              | 0.033                                      | 5.10~10.1  | "                            | 右岸  |
| 63       | "                  | "     | "                | 野入平川       | 井手口        | 井手口              | 15.0                                    | 15             | 0.032              | 0.016                                      | 5.1~9.30   | "                            | 左岸  |
| 64       | "                  | "     | "                | 永田川        | 永田         | 永田               | 11.0                                    | 11             | 0.021              | 0.010                                      | "          | "                            | 右岸  |
| 65       | "                  | "     | "                | 徳内川        | 新          | 入来町土地改良区         | 382.0                                   | 26.8           | 0.108              | 0.102                                      | 6.1~10.10  | "                            | "   |



| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 水系名 | 第 1 次<br>支那川名 | 該<br>河川名 | 用水名称   | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団体の<br>名称 | 団体の<br>面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水<br>量<br>大<br>小<br>常<br>時<br>( $m^3/sec$ ) | 取水<br>量<br>水<br>利<br>權<br>量<br>( $m^3/sec$ ) | 取水<br>期<br>間 | 施<br>設<br>規<br>模   | 備<br>考 |
|----------|-----------------|-----|---------------|----------|--------|------------------|-----------|-----------------|------------------|--|--|--------------|--|--------|
| S 66     | 宮之坂             | 川内川 | 山田川           | 山田川      | 南瀬揚水機  | 南瀬土地改良区          | 213.0     | 213.0           | 0.025            | 0.012  | (0.025)                                      | 5.1~10.15    | ポンプ(揚水)<br>コンクリート堰<br>$1.25 \times 22 \times 1$<br>$15 \times 13.5 \times 1$ | 右岸     |
| 67       | "               | "   | "             | "        | 井之野頭首工 | "                | 213.0     | 213.0           | 0.920            | 0.450  | (0.920)                                      | "            | "  | "      |
| 68       | "               | "   | 大山口川          | 大山口川     | 西の堰    | 二渡水利組合           | 13.6      | 10.48           | 0.161            | 0.150  | (0.161)                                      | 5.10~10.5    | "  | "      |
| 69       | "               | "   | 久富木川          | 久富木川     | 六畝町堰   | 宮之坂土地改良区         | 707.6     | 707.6           | 0.492            | 0.489  | (0.492)                                      | 5.10~10.15   | "  | "      |
| 70       | "               | "   | "             | "        | 角郷     | "                | 707.6     | 707.6           | 0.492            | 0.489  | (0.492)                                      | 5.10~10.5    | "  | "      |
| 71       | "               | "   | "             | "        | 樽山揚水機  | 樽山水利組合           | 1,050.4   | 1,050.4         | 0.560            | 0.140  | (0.560)                                      | 5.1~10.10    | ポンプ<br>$300 \times 25 \times 1$  | 左岸     |
| 72       | "               | "   | "             | "        | 鏡ヶ淵    | "                | 1,050.4   | 1,050.4         | 0.084            | 0.034  | (0.084)                                      | "            | "  | "      |
| 73       | 栗               | "   | "             | "        | 山下頭首工  | 山下               | 1,050.4   | 1,050.4         | 0.384            | 0.084  | (0.384)                                      | 4.15~10.10   | コンクリート堰<br>$20 \times 13.0$  | 左岸     |
| 74       | "               | "   | "             | "        | 樋之口    | 樋之口              | 1,050.4   | 1,050.4         | 0.224            | 0.056  | (0.224)                                      | 5.5~10.10    | "  | "      |
| 75       | "               | "   | "             | "        | 煙硝山    | 煙硝山              | 1,050.4   | 1,050.4         | 0.3584           | 0.0896                                       | (0.3584)                                     | "            | "  | "      |
| 76       | 宮之坂             | "   | 治野川           | 治野川      | 二渡堰    | 宮之坂土地改良区         | 707.6     | 707.6           | 0.42             | 0.410  | (0.42)                                       | 5.10~10.20   | "  | 右岸     |
| 77       | "               | "   | "             | "        | 一ツ木頭首工 | "                | 707.6     | 707.6           | 0.616            | 0.612  | (0.616)                                      | 5.15~10.20   | "  | 左岸     |
| 78       | "               | "   | "             | "        | 大井手堰   | "                | 707.6     | 707.6           | 0.770            | 0.765  | (0.770)                                      | 5.10~10.20   | "  | 右岸     |
| 79       | "               | "   | "             | "        | 母ヶ野頭首工 | "                | 707.6     | 707.6           | 0.274            | 0.272  | (0.274)                                      | "            | "  | 左岸     |
| 80       | "               | "   | "             | "        | 井手元堰   | "                | 707.6     | 707.6           | 0.095            | 0.094  | (0.095)                                      | "            | "  | 右岸     |
| 81       | "               | "   | "             | "        | 小井手    | "                | 707.6     | 707.6           | 0.550            | 0.545  | (0.550)                                      | "            | "  | "      |
| 82       | "               | "   | "             | "        | 柿之木頭首工 | "                | 707.6     | 707.6           | 0.182            | 0.076  | (0.182)                                      | 5.15~10.5    | "  | 左岸     |
| 83       | "               | "   | "             | "        | 時吉井堰   | "                | 707.6     | 707.6           | 1.04             | 1.024  | (1.04)                                       | 5.1~10.5     | "  | 右岸     |
| 84       | 栗               | "   | "             | "        | 永山頭首工  | "                | 707.6     | 707.6           | 1.016            | 1.010  | (1.016)                                      | 5.10~10.5    | "  | "      |
| 85       | "               | "   | "             | "        | 黒鳥堰    | 藤澤町              | 350.0     | 350.0           | 0.176            | 0.093  | (0.176)                                      | 6.10~10.5    | "  | "      |
| 86       | "               | "   | "             | "        | 龜石之野堰  | 宮之坂町             | 707.6     | 707.6           | 0.236            | 0.233  | (0.236)                                      | 5.10~10.5    | "  | 左岸     |
| 87       | "               | "   | "             | "        | 技尻堰    | 藤澤町              | 350.0     | 350.0           | 0.945            | 0.829  | 0.945  | 5.10~10.10   | "  | "      |
| 88       | "               | "   | "             | "        | 大丸     | "                | 350.0     | 350.0           | 0.250            | 0.200  | 0.250  | "            | "  | 右岸     |
| 89       | "               | "   | "             | "        | 上新開    | "                | 350.0     | 350.0           | 0.901            | 0.855  | 0.901  | "            | "  | 左岸     |
| 90       | "               | "   | "             | "        | 砲石下頭首工 | 砲石下              | 1,050.4   | 1,050.4         | 0.315            | 0.0776                                       | (0.315)                                      | 4.10~10.15   | 堰<br>$10 \times 6.5$   | 両岸     |
| 91       | "               | "   | "             | "        | 冷水     | 冷水水利組合           | 1,050.4   | 1,050.4         | 0.420            | 0.102  | (0.420)                                      | 5.1~10.20    | コンクリート堰<br>$20 \times 8.0$   | 左岸     |
| 92       | "               | "   | "             | "        | 山ノ口    | 山ノ口              | 1,050.4   | 1,050.4         | 0.797            | 0.254  | (0.797)                                      | 5.5~10.15    | 堰<br>$10 \times 3.0$   | 右岸     |
| 93       | "               | "   | "             | "        | 崩面     | 崩面               | 1,050.4   | 1,050.4         | 0.2045           | 0.0563                                       | (0.2045)                                     | 4.20~10.5    | コンクリート堰<br>$20 \times 11.0$  | "      |
| 94       | "               | "   | "             | "        | 原田     | 原田               | 1,050.4   | 1,050.4         | 0.430            | 0.1075                                       | (0.430)                                      | 4.20~10.10   | 堰<br>$10 \times 6.5$   | 左岸     |

| 対 照<br>番 号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 源 川 名 | 該 河 川 名 | 用 水 名 称       | 土 地 改 良 区 又 は<br>団 体 ( 管 理 者 )<br>の 名 称 | 団 体 面 積<br>h a | かんがい<br>面 積<br>h a | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /sec ) |        |         | 取 水 期 間    | 取 水 設 備 |                        | 備 考 |
|------------|--------------------|-------|------------------|---------|---------------|---|----------------|--------------------|-------------------------------|--------|---------|------------|---------|------------------------|-----|
|            |                    |       |                  |         |               |   |                |                    | 最 大                           | 常 時    | 水 利 機 量 |            | 施 設     | 模 様                    |     |
| S 95       | 栗 野                | 川 内 川 | 穴 川              | 北 方 川   | 星 原 頭 首 工     | 蘆 澤 町 土 地 改 良 区                         | 350.0          | 10.7               | 0.051                         | 0.044  | 0.051   | 3.10~10.10 | コンクリート堰 | H×L<br>1.0×10.0 m      | 両岸  |
| 96         | "                  | "     | "                | 荒 田 川   | 丁 場 堰         | "                                       | 22.4           | 22.4               | 0.132                         | 0.104  | 0.132   | "          | "       | 2.0×1.0                | 右岸  |
| 97         | 宮 之 坂              | "     | 夜 星 川            | "       | 大 願 寺         | "                                       | 22.0           | 13.5               | 1.960                         | 0.783  | 1.960   | 5.5~10.5   | "       | 4.0×3.0                | "   |
| 98         | "                  | "     | "                | "       | 柏 原           | "                                       | 289.4          | 39.7               | 5.750                         | 2.300  | 5.750   | "          | "       | 4.0×2.0                | 左岸  |
| 99         | "                  | "     | "                | "       | 紙 澤 田         | "                                       | 15.0           | 15.0               | 2.175                         | 0.870  | 2.175   | 5.10~10.10 | "       | 4.0×2.0                | "   |
| 100        | "                  | "     | "                | "       | 荒 井 第 一 頭 首 工 | 宮 之 城 町 土 地 改 良 区                       | 707.6          | 20.0               | 0.308                         | 0.306  | (0.308) | 5.10~10.20 | "       | 2.0×1.0                | "   |
| 101        | "                  | "     | "                | "       | 竹 下           | "                                       | 707.6          | 20.0               | 0.308                         | 0.306  | (0.308) | "          | "       | 2.5×1.0                | "   |
| 102        | "                  | "     | "                | "       | 終 野 第 二       | "                                       | 707.6          | 20.0               | 0.308                         | 0.306  | (0.308) | "          | "       | 3.0×1.0                | 右岸  |
| 103        | "                  | "     | "                | 大 澤 川   | 種 子 田 堰       | "                                       | 289.4          | 15.0               | 2.175                         | 0.870  | 2.175   | 5.5~10.5   | "       | 2.0×2.0                | "   |
| 104        | 栗 野                | "     | 前 川              | "       | 田 間 田         | "                                       | 289.4          | 21.0               | 3.045                         | 1.218  | 3.045   | 5.10~10.5  | "       | 4.0×2.0                | "   |
| 105        | "                  | "     | "                | "       | 矢 房           | 矢 房 根 水 利 組 合                           | 24.0           | 24.0               | 1.305                         | 1.020  | 1.305   | 3.10~10.10 | "       | 1.5×1.0                | 左岸  |
| 106        | "                  | "     | "                | 野 平 川   | 宮 前 頭 首 工     | "                                       | 20.0           | 20.0               | 1.100                         | 1.000  | 1.100   | "          | "       | 1.5×8.0                | 右岸  |
| 107        | "                  | "     | 蒲 川 内 川          | "       | 鷹 の 巣         | "                                       | 10.0           | 10.0               | 0.150                         | 0.130  | 0.150   | 5.5~10.15  | "       | 2.0×1.5                | "   |
| 108        | "                  | "     | "                | "       | 谷 之 口 頭 首 工   | 蘆 澤 町 土 地 改 良 区                         | 11.9           | 11.9               | 0.049                         | 0.048  | 0.049   | 5.10~10.10 | "       | 1.0×3.4                | "   |
| 109        | 大 口                | "     | 宮 入 川            | 宮 入 川   | 宮 人 堰         | 川 岸 新 宮 入                               | 21.0           | 21.0               | 0.24                          | 0.20   | 0.24    | 6.6~10.5   | 石       | 1.0×1.2                | 左岸  |
| 110        | 栗 野                | "     | 針 持 川            | 針 持 川   | 古 川 堰         | 西 太 良                                   | 24.0           | 24.0               | 0.261                         | 0.20   | 0.261   | 6.7~10.6   | コンクリート堰 | 1.0×2.0                | 両岸  |
| 111        | "                  | "     | "                | "       | 田 原 堰         | "                                       | 24.0           | 24.0               | 0.261                         | 0.20   | 0.261   | "          | "       | 0.8×14.6               | 左岸  |
| 112        | "                  | "     | "                | "       | 第 二 前 田 堰     | 針 持                                     | 11.0           | 11.0               | 0.110                         | 0.09   | 0.110   | "          | "       | 2.0×1.5                | "   |
| 113        | 大 口                | "     | 羽 月 川            | 羽 月 川   | 黒 岩 堰         | 西 水 産 水 利 組 合                           | 20.0           | 20.0               | 0.22                          | 0.20   | 0.22    | 6.5~10.5   | "       | 2.0×5.0                | "   |
| 114        | "                  | "     | "                | "       | 大 田 揚 水 機     | 大 田 土 地 改 良 区                           | 35.0           | 35.0               | 0.50                          | 0.40   | 0.50    | "          | ウチ巻式ポンプ | φ 200 mm               | "   |
| 115        | "                  | "     | "                | "       | 大 園 堰         | 大 口                                     | 95.0           | 95.0               | 1.15                          | 1.15   | 1.15    | "          | コンクリート堰 | H×L<br>3.0×8.3         | 右岸  |
| 116        | "                  | "     | "                | "       | 豊 穂 堰         | "                                       | 190            | 190                | 0.679                         | 0.623  | 0.679   | "          | 転倒ゲート   | 22×40                  | 左岸  |
| 117        | "                  | "     | "                | "       | 坂 下 堰         | 山 野                                     | 16.6           | 16.6               | 0.0588                        | 0.0544 | 0.0588  | "          | コンクリート堰 | 1.0×2.50               | "   |
| 118        | "                  | "     | "                | "       | 柿 内 堰         | "                                       | 10.8           | 10.8               | 0.0383                        | 0.0354 | 0.0383  | "          | 転倒ゲート   | 1.5×1.80               | 右岸  |
| 119        | "                  | "     | "                | 白 木 川   | 湯 ノ 谷 堰       | な                                       | 12.0           | 12.0               | 0.14                          | 0.136  | 0.14    | 6.4~10.3   | 石       | 1.5×1.3                | "   |
| 120        | "                  | "     | "                | "       | 飯 屋 前 堰       | "                                       | 15.0           | 15.0               | 0.15                          | 0.13   | 0.15    | "          | コンクリート堰 | 0.5×2.0                | 左岸  |
| 121        | "                  | "     | "                | "       | 第 一 正 賢 年 田 堰 | "                                       | 19.0           | 19.0               | 0.218                         | 0.21   | 0.218   | 5.27~10.2  | "       | 0.6×10.5               | "   |
| 122        | "                  | "     | "                | 市 山 川   | 花 北 湯 水 機     | 菱 刈 北 郷 土 地 改 良 区                       | 14             | 14                 | 0.103                         | 0.097  | (0.103) | 6.8~10.5   | ボ ン プ   | φ 200 Kw 台<br>200×11×1 | "   |
| 123        | "                  | "     | "                | "       | 後 卒 田 堰       | 青 木                                     | 14.0           | 14.0               | 0.16                          | 0.14   | 0.16    | 6.5~10.4   | 石       | H×L<br>1.0×2.0         | "   |

| 対照<br>番号 | 5分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支那川名 | 該<br>河川名 | 用 水 名 称  | 土地改良区又は<br>団体(管理者)<br>の 名 称 | 団地面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /Sec) |        |           | 取水期間      | 取 水 設 備 |           | 備 考 |
|----------|-------------|-----|-------------|----------|----------|-----------------------------|------------|------------------|------------------------------|--------|-----------|-----------|---------|-----------|-----|
|          |             |     |             |          |          |                             |            |                  | 最 大                          | 常 時    | 水利権<br>水量 |           | 施 設     | 模 様       |     |
| S 124    | 大 口         | 川内川 | 羽月川         | 市山川      | 花北頭首工    | 美利北郡土地改良区                   | 19         | 19               | 0.165                        | 0.165  | (0.165)   | 6.8~10.5  | ポン      | 14m×410m  | 左岸  |
| 125      | "           | "   | "           | "        | 市山       | "                           | 52         | 52               | 0.374                        | 0.374  | (0.374)   | 5.10~5.9  | コンクリート堰 | 25×32.0   | "   |
| 126      | "           | "   | "           | "        | 助        | "                           | 17         | 17               | 0.086                        | 0.086  | (0.086)   | 5.10~9.25 | "       | 0.7×12.5  | "   |
| 127      | "           | "   | "           | "        | 山井手堰     | 青木                          | 30.0       | 30.0             | 0.31                         | 0.15   | 0.31      | 6.5~10.4  | 石       | 1.2×1.5   | "   |
| 128      | "           | "   | "           | 重留川      | 浜川頭首工(治) | 美利北郡                        | 50         | 50               | 0.381                        | 0.381  | 不明        | 5.10~9.30 | コンクリート堰 | 23×37.0   | 右岸  |
| "        | "           | "   | "           | "        | "        | "                           | 22         | 22               | 0.103                        | 0.101  | (0.103)   | "         | "       | "         | 左岸  |
| 129      | "           | "   | "           | "        | 山下頭首工    | 美利北郡                        | 11         | 11               | 0.084                        | 0.084  | (0.084)   | 5.5~9.25  | 石       | 24×10.0   | "   |
| 130      | "           | "   | "           | 田中川      | 堀食       | "                           | 26         | 26               | 0.315                        | 0.315  | (0.315)   | 5.10~9.30 | "       | 0.4×6.5   | 右岸  |
| 131      | "           | "   | "           | 楠木川      | 山下       | "                           | 27         | 27               | 0.145                        | 0.145  | (0.145)   | 5.1~10.31 | コンクリート堰 | 0.75×18.0 | "   |
| 132      | "           | "   | "           | 新川川      | 徳辺       | "                           | 39         | 39               | 0.302                        | 0.302  | (0.302)   | 5.5~9.25  | "       | 1.5×10.2  | "   |
| 133      | "           | "   | "           | "        | 小路       | "                           | 10         | 10               | 0.080                        | 0.080  | (0.080)   | "         | "       | 0.7×8.9   | 左岸  |
| 134      | 栗 野         | "   | "           | 中原川      | "        | "                           | 11         | 11               | 0.084                        | 0.084  | 0.084     | "         | 自然取水    | "         | 両岸  |
| 135      | 大 口         | "   | "           | 水之手川     | 原田堰      | 大口中央土地改良区                   | 24.0       | 24.0             | 0.469                        | 0.07   | 0.469     | 6.10~10.8 | 鋼鉄      | 18×28     | 右岸  |
| 136      | "           | "   | "           | "        | 中川原揚水機   | 中川原水利組合                     | 15.34      | 15.34            | 0.053                        | 0.052  | 0.053     | 6.10~10.8 | ポン      | "         | "   |
| 137      | "           | "   | "           | "        | 天師堰      | 巨 丸土地改良区                    | 23.00      | 23.00            | 0.14                         | 0.14   | 0.14      | "         | 床止方式    | 18×18     | 左岸  |
| 138      | "           | "   | "           | "        | 藤勢古場堰    | 大口中央                        | 22.87      | 22.87            | 0.102                        | 0.100  | 0.102     | 6.7~10.7  | "       | 13×16.0   | 右岸  |
| 139      | "           | "   | "           | "        | 山神堰      | "                           | 38.32      | 38.32            | 0.168                        | 0.165  | 0.168     | "         | "       | 1.5×13.0  | "   |
| 140      | "           | "   | "           | "        | 山畑堰      | "                           | 12.96      | 12.96            | 0.043                        | 0.042  | 0.043     | "         | コンクリート堰 | 10×17.0   | "   |
| 141      | "           | "   | "           | 青木川      | 瀬ノ口堰     | "                           | 14.0       | 14.0             | 0.115                        | 0.10   | 0.115     | 6.3~10.5  | "       | 10×30     | "   |
| 142      | "           | "   | "           | "        | 鼻繰堰      | "                           | 48.0       | 48.0             | 0.116                        | 0.10   | 0.116     | "         | "       | 10×10     | "   |
| 143      | "           | "   | "           | "        | 羽月堰      | 大口                          | 106.0      | 106.0            | 0.48                         | 0.48   | 0.48      | 6.7~10.6  | 転倒ゲート   | 0.85×23   | "   |
| 144      | "           | "   | "           | 平出水川     | 樋掛水利組合   | "                           | 10.0       | 10.0             | 0.15                         | 0.10   | 0.15      | 6.7~10.5  | コンクリート堰 | 18×21     | 両岸  |
| 145      | "           | "   | "           | "        | 鳥神堰      | 樋掛水利組合                      | 15.0       | 15.0             | 0.11                         | 0.08   | 0.11      | "         | "       | 13×20     | 右岸  |
| 146      | "           | "   | "           | 牛尾川      | 平出水堰     | 平出水土地改良区                    | 14.0       | 14.0             | 0.0377                       | 0.0296 | 0.0377    | 6.4~10.6  | "       | 1.4×9.7   | "   |
| 147      | "           | "   | "           | 牛尾川      | 大井手堰     | "                           | 180.0      | 180.0            | 0.60                         | 0.60   | 0.60      | 6.5~10.5  | "       | 4.0×13.2  | 左岸  |
| 148      | "           | "   | "           | 十曾川      | 牛ノ子堰     | "                           | 13.8       | 13.8             | 0.0493                       | 0.0453 | 0.0493    | "         | 転倒ゲート   | 22×15     | 右岸  |
| 149      | "           | "   | "           | "        | 大代堰      | 山野                          | 15.5       | 15.5             | 0.046                        | 0.041  | 0.046     | "         | コンクリート堰 | 10×20     | 左岸  |
| 150      | "           | "   | "           | "        | 梅木堰      | "                           | 23.6       | 23.6             | 0.0716                       | 0.061  | 0.0716    | "         | "       | 0.9×1.5   | 右岸  |
| 151      | "           | "   | "           | "        | 水草堰      | "                           | 35.0       | 35.0             | 0.1042                       | 0.096  | 0.1042    | "         | "       | 1.2×1.5   | 左岸  |

| 対 照<br>番 号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名   | 第 1 次<br>支 流 川 名 | 該 当<br>河 川 名 | 用 水 名 称       | 土 地 改 良 区 又 は<br>団 体 ( 管 理 者 )<br>の 名 称 | 団 体 面 積<br>h a | かんがい<br>面<br>h a | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /sec )<br>最 大 常 時 | 取 水 量<br>水 利 權 量 | 取 水 期 間    | 取 水 設 備<br>施 設 規 模       | 備 考 |
|------------|--------------------|---------|------------------|--------------|---------------|---|----------------|------------------|--|------------------|------------|--------------------------|-----|
| S 152      | 大 口                | 川 内 川   | 羽 月 川            | 十 曾 川        | 萬 山 堰         | 山野土地改良区                                 | 70.7           | 70.7             | 0.190                                    | 0.1805           | 6.5~10.5   | コンクリート堰<br>H×L<br>1.5×12 | 右岸  |
| 153        | "                  | "       | "                | 山 野 川        | 中 村 堰         | "                                       | 70.6           | 70.6             | 0.1894                                   | 0.1803           | 6.2~10.4   | "                        | 左岸  |
| 154        | "                  | "       | "                | "            | 山 井 手 堰       | "                                       | 37.5           | 37.5             | 0.1116                                   | 0.1033           | "          | 転倒ゲート<br>1.5×18.5        | "   |
| 155        | "                  | "       | "                | 井 立 田 川      | 井 立 田 堰       | "                                       | 12.4           | 12.4             | 0.0439                                   | 0.0406           | 6.4~10.7   | コンクリート堰<br>0.6×1.6       | "   |
| 156        | "                  | "       | "                | 小 川 内 川      | 小 川 内 堰       | "                                       | 12.1           | 12.1             | 0.0427                                   | 0.0364           | 5.26~10.7  | 転倒ゲート<br>1.0×1.0         | "   |
| 157        | 栗 野                | "       | 川 間 川            | 川 間 川        | 名 折 頭 首 工     | 荒田原                                     | 43             | 田 43             | 0.302                                    | 0.152            | 5.5~9.25   | コンクリート堰<br>0.6×10.0      | 左岸  |
| 158        | "                  | "       | "                | "            | 松 戸 堰         | 松 戸 堰                                   | 13             | " 13             | 0.095                                    | 0.047            | "          | "                        | 右岸  |
| 159        | "                  | "       | 芋 田 川            | 芋 田 川        | 小 川 堰         | 小川流水路組合                                 | 12             | 12               | 0.090                                    | 0.007            | "          | "                        | "   |
| 160        | "                  | "       | 白 川              | 白 川          | 山 下 堰         | 山下                                      | 14             | 田 14             | 0.021                                    | 0.011            | "          | "                        | 左岸  |
| 161        | "                  | "       | "                | "            | 永 池 堰         | 永池                                      | 11             | 11               | 0.093                                    | 0.093            | "          | "                        | "   |
| 162        | "                  | "       | 境 川              | 境 川          | 原 田 平 堰       | 永池土地改良区<br>(設立予定)                       | 18.0           | 18.0             | 0.056                                    | 0.028            | 5.10~9.10  | "                        | "   |
| 163        | "                  | "       | "                | "            | 日 野 々 堰       | 原田平土地改良組合                               | 10             | 10               | 0.080                                    | 0.060            | 5.10~9.25  | 石 堰<br>0.8×6.0           | "   |
| 164        | "                  | "       | 幸 田 川            | 幸 田 川        | 二 渡 堰         | 二渡水利組合                                  | 18.0           | 18.0             | 0.120                                    | 0.090            | 5.10~9.10  | コンクリート堰<br>3.0×12.0      | "   |
| 165        | "                  | "       | 上 村 川            | 上 村 川        | 梨 木 堰         | 栗野町土地改良区                                | 11             | 11               | 0.080                                    | 0.060            | "          | "                        | "   |
| 166        | "                  | "       | 綿 打 川            | 綿 打 川        | 丸 池 水 路       | "                                       | 10             | 10               | 0.070                                    | 0.050            | "          | "                        | 左岸  |
| 167        | "                  | "       | 丸 池 川            | 丸 池 川        | 永 山 堰         | 丸池水利組合                                  | 27             | 27               | 0.190                                    | 0.140            | "          | 自然取水<br>φ 15 Kw 台        | 右岸  |
| 168        | "                  | "       | 鯛 香 川            | 鯛 香 川        | 中 溝 堰         | 吉松町土地改良区                                | 20             | 20               | 0.093                                    | 0.083            | 5.10~10.5  | ボ ン プ<br>150×119×1       | "   |
| 169        | 大 口                | "       | 中 溝 川            | 中 溝 川        | 輪 水 流 工       | "                                       | 10             | 10               | 0.065                                    | 0.058            | "          | "                        | 左岸  |
| 170        | "                  | "       | 輪 水 流 工          | 輪 水 流 工      | 山 角 水 路       | "                                       | 20             | 20               | 0.140                                    | 0.125            | "          | "                        | "   |
| 171        | 加 久 藤              | "       | 瀬 久 谷 川          | 瀬 久 谷 川      | 赤 鼻 首 工       | 山角水利組合                                  | 10             | 10               | 0.023                                    | 0.021            | "          | 自然取水<br>H×L<br>3×15      | "   |
| 172        | 大 口                | "       | "                | "            | 赤 鼻 首 工       | 赤鼻                                      | 12             | 12               | 0.072                                    | 0.0642           | "          | "                        | 右岸  |
| Tr 1       | 羽 島                | 瀬 川     | 瀬 川              | 瀬 川          | 密 田 土 地 改 良 区 | "                                       | 120.0          | 23.0             | 0.092                                    | (0.131)          | 6.10~10.10 | "                        | "   |
| Hm 1       | "                  | 平 身 川   | 平 身 川            | 平 身 川        | 大 谷 口 水 路     | 密田土地改良区                                 | 23.0           | 23.0             | 0.09                                     | 0.09             | 5.10~10.30 | "                        | "   |
| Ar 1       | 川 内                | 荒 川     | 荒 川              | 荒 川          | 坂 井 手 堰       | 坂井手                                     | 16.0           | 16.0             | 0.0555                                   | 0.0555           | 5.10~10.10 | "                        | 左岸  |
| Gt 1       | "                  | 五 反 田 川 | 五 反 田 川          | 五 反 田 川      | 南 並 堰         | 南並                                      | 20.0           | 20.0             | 0.07                                     | 0.07             | 5.20~10.31 | (鋼材堰)<br>(固定ゲート)         | 右岸  |
| 2          | "                  | "       | "                | "            | 玉 子 藤 堰       | 玉子藤                                     | 10.5           | 10.5             | 0.037                                    | 0.037            | 5.1~10.5   | "                        | 両岸  |
| Yb 1       | "                  | 八 房 川   | 八 房 川            | 八 房 川        | 中 組 堰         | 中組用水組合                                  | 13.0           | 13.0             | 0.046                                    | 0.046            | 5.10~10.30 | コンクリート堰                  | "   |
| Os 1       | "                  | 大 里 川   | 大 里 川            | 大 里 川        | 字 都 堰         | 大里水利組合                                  | 132            | 132              | 0.882                                    | 1.223            | 5.10~10.5  | 一部可動堰<br>1.4×4.0         | "   |
| 2          | "                  | "       | "                | "            | 溝 下 堰         | 溝田                                      | 25             | 25               | 0.359                                    | 4.62             | 3.10~10.10 | コンクリート堰<br>1.6×3.7       | "   |

| 対照番号 | 5万分1地形図名 | 水系名 | 第1次支流川名 | 該河川名 | 用水名称  | 土地改良区又は団体(管理者)の名称 | 団地面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水量 (m³/Sec) |       |      | 取水期間       | 取水設備    |           | 備考 |
|------|----------|-----|---------|------|-------|-------------------|------------|------------------|--------------|-------|------|------------|---------|-----------|----|
|      |          |     |         |      |       |                   |            |                  | 最大           | 常時    | 水利権量 |            | 施設      | 規模        |    |
| Os 3 | 川内       | 大里川 |         | 大里川  | 上床用水路 | 晴田水利組合            | 11         | 11               | 227          | 0.361 | 2.27 | 3.10~10.10 | 石堰      | 140m×150m |    |
| 4    | "        | "   |         | "    | 鹿尾    | 鹿尾                | 15         | 15               | 108          | 0.124 | 1.08 | "          | コンクリート堰 | 140×50    |    |
| Eg 1 | 伊集院      | 江口川 |         | 江口川  | 玉田    | 伊作田               | 47.0       | 47.0             | 230          | 0.079 | 2.30 | "          | 可動堰     | 45×200    |    |
| 2    | "        | "   |         | "    | 浦田    | "                 | 40.0       | 40.0             |              |       |      | "          | "       | 15×15×5.1 |    |
| 3    | "        | "   |         | "    | 野山    | 原田用水組合            | 22.0       | 22.0             | 343          | 0.183 | 3.43 | "          | コンクリート堰 | 10×40     |    |
| 4    | "        | "   |         | "    | 養母    | 養母                | 43.0       | 43.0             | 0.63         | 0.34  | 0.63 | "          | "       | 20×100    |    |
| 5    | "        | "   |         | "    | 中野    | "                 | 13.0       | 13.0             | 0.63         | 0.07  | 0.63 | "          | 可動堰     | 40×130    |    |
| 6    | 川内       | "   |         | "    | 前田    | 前田                | 10.0       | 10.0             | 0.63         | 0.135 | 0.63 | "          | コンクリート堰 | 20×100    |    |
| 7    | "        | "   |         | "    | 竹下    | 田代                | 10.0       | 10.0             | 0.03         | 0.03  | 0.03 | "          | 石造堰     | 20×40     |    |
| Kn 1 | 伊集院      | 神之川 |         | 神之川  | 宮田    | 神之川用水路組合          | 18         | 18               | 0.28         | 0.019 | 0.28 | "          | 石堰      | 70×10     |    |
| 2    | "        | "   |         | "    | 宮田揚水機 | 美山                | 10         | 10               | 0.12         | 0.09  | 0.12 | "          | ポンプ     |           |    |
| 3    | "        | "   |         | "    | 大田用水路 | 大田部落              | 25         | 25               | 125          | 1.15  |      | "          | 可動堰     | 25×15     |    |
| 4    | "        | "   |         | "    | 郡2号   | 郡                 | 25.0       | 25.0             | 1.25         | 1.25  |      | "          | 石堰      | 20×80     |    |
| 5    | "        | "   |         | "    | 麦生田   | 麦生田               | 30.2       | 30.2             | 1.51         | 1.41  |      | "          | コンクリート堰 | 30×1      |    |
| 6    | 川内       | "   |         | "    | 堀之内   | 堀之内水利組合           | 10.2       | 10.2             | 0.288        | 0.216 |      | 4.15~10.5  | "       | 30×130    |    |
| 7    | 伊集院      | "   | 野田川     | 野田川  | 寺島    | 寺島部落              | 19.0       | 19.0             | 0.95         | 0.90  |      | 5.3~10.15  | "       | 25×170    |    |
| 8    | "        | "   | "       | "    | 玉田    | 野田                | 18.0       | 18.0             | 0.90         | 0.80  |      | 5.10~10.15 | 石堰      | 35×150    |    |
| 9    | "        | "   | "       | "    | 桑畑    | 桑畑                | 14.4       | 14.4             | 0.72         | 0.70  |      | 5.5~10.10  | コンクリート堰 | 25×80     |    |
| 10   | "        | "   | "       | "    | 井手下   | 下神殿               | 35         | 35               | 1.75         | 1.70  |      | 5.15~10.15 | 石堰      | 20×55     |    |
| 11   | "        | "   | "       | "    | 中島田   | "                 | 20         | 20               | 1.0          | 0.90  |      | "          | "       | 18×45     |    |
| 12   | "        | "   | 下谷口川    | 下谷口川 | 下谷口   | 末永                | 25.5       | 25.5             | 1.27         | 1.10  |      | 5.1~10.10  | "       | 25×90     |    |
| 13   | "        | "   | "       | "    | 新ノ浦   | 新ノ浦用水組合           | 10.0       | 10.0             | 0.180        | 0.147 |      | 5月~10月     | コンクリート堰 | 120×10    |    |
| 14   | "        | "   | 長松川     | 長松川  | 清藤    | 清藤部落              | 20.0       | 1.0              | 1.0          | 0.8   |      | 5.10~10.10 | 石堰      | 50×25.0   |    |
| 15   | "        | "   | "       | "    | 山崎    | 山崎                | 11.3       | 11.3             | 0.57         | 0.40  |      | 5.1~10.10  | コンクリート堰 | 30×55     |    |
| 16   | "        | "   | "       | "    | 笠松1号  | 笠松                | 11.2       | 11.2             | 0.56         | 0.50  |      | 5.5~10.10  | "       | 40×70     |    |
| Do 1 | "        | 大川  |         | 大川   | 大瀬    | 日吉町土地改良区          | 9.0        | 9.0              | 0.90         | 0.90  | 0.90 | 6月~10月     | ポンプ     | 200×10×1台 |    |
| 2    | "        | "   |         | "    | 若宮    | "                 | 20.0       | 20.0             | 0.54         | 0.54  | 0.54 | "          | "       | 200×5×1   |    |
| 3    | "        | "   |         | "    | 武田    | "                 | 10.0       | 10.0             | 0.46         | 0.46  | 0.46 | "          | "       | "         |    |
| 4    | "        | "   |         | "    | 瀬防    | "                 | 20.0       | 20.0             | 1.06         | 1.06  | 1.06 | "          | "       | "         |    |

| 対 照<br>番 号 | 5 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 流 川 名 | 該<br>河 川 名 | 用 水 名 称  | 土 地 改 良 区 又 は<br>団 体 ( 管 理 者 )<br>の 名 称               | 団 体 面 積<br>h a | かんがい<br>面 積<br>h a | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /sec ) |        |              | 取 水 期 間    | 取 水 設 備 |                   | 備 考                        |           |
|------------|------------------|-------|------------------|------------|----------|---|----------------|--------------------|-------------------------------|--------|--------------|------------|---------|-------------------|----------------------------|-----------|
|            |                  |       |                  |            |          |   |                |                    | 最 大                           | 常 時    | 水 利 權<br>水 量 |            | 施 設     | 規 模               |                            |           |
| Do 5       | 伊 集 院            | 大 川   |                  | 大 川        | 城の下用水路   | 日吉町土地改良区  | 30.0           | 30.0               | 0.50                          | 0.50   | 0.50         | 6月～10月     | コンクリート堰 | H×L<br>0.70m×2.0m | ①                          |           |
| 6          | "                | "     |                  | "          | 転石       | "   | 35.0           | 35.0               | 0.40                          | 0.40   | 0.40         | "          | "       | 0.70×1.50         |                            |           |
| Ny 1       | "                | 永吉川   |                  | 永吉川        | 矢昌寺橋取水   | 永吉  | 18             | 18                 | 0.078                         | 0.078  | (0.078)      | "          | ボ       | φ300mm<br>掘込5.0m  |                            |           |
| 2          | "                | "     |                  | "          | 川北用水路    | "   | 46             | 46                 | 0.46                          | 0.46   | (0.46)       | "          | コンクリート堰 | H×L<br>1.2×1.8    |                            |           |
| 3          | "                | "     | 太田川              | 小永吉川       | 小永吉3号    | 小永吉水利組合   | 10             | 10                 | 0.10                          | 0.10   | (0.10)       | 4月～9月      | "       | 1.1×3.0           | ②                          |           |
| 4          | "                | "     | 二俣川              | 川南         | 川南       | 永吉土地改良区   | 18             | 18                 | 0.23                          | 0.23   | (0.23)       | "          | 石       | 0.8×2.1           |                            |           |
| On 1       | "                | 小野川   |                  | 小野川        | 岩瀬戸堰     | 野首原土地改良区  | 18             | 18                 | 0.18                          | 0.18   | (0.18)       | "          | コンクリート堰 | 3.0×1.90          |                            |           |
| 2          | "                | "     |                  | "          | 山之口      | "   | 10             | 10                 | 0.10                          | 0.10   | (0.10)       | "          | "       | 1.5×6.1           |                            |           |
| Es 1       | "                | 伊作川   |                  | 伊作川        | 新隆用水路    | "   | 39             | 39                 | 0.57                          | 0.57   | (0.57)       | "          | "       | 1.5×1.85          | ③                          |           |
| 2          | "                | "     | 湯之浦川             | 湯之浦川       | 宮坂       | 湯之原   | 16             | 16                 | 0.20                          | 0.20   | (0.20)       | "          | "       | 1.0×1.27          |                            |           |
| 3          | "                | "     | "                | "          | 前田       | "   | 13             | 13                 | 0.15                          | 0.15   | (0.15)       | "          | 石       | 1.5×1.10          |                            |           |
| Ms 1       | "                | 万之瀬川  |                  | 万之瀬川       | 益山揚水機    | 加世田市、益山、<br>加世田土地改良区<br>川内、内、地、改、良、区<br>九、ば、の、耕、作、組、合 | 128            | 90.0               | 0.347                         | 0.347  | 0.347        | 4.25～9.10  | ボ       | ン                 |                            | 揚水機φ350mm |
| 2          | "                | "     |                  | "          | 万世       | "   | 50             | 50.0               | 0.269                         | 0.269  | 0.269        | "          | "       | "                 | (多目的堰)<br>(カサガリ型)<br>(分水)  |           |
| 3          | "                | "     |                  | "          | 御新田用水路   | 阿多御新田土地改良区  | 228            | 220                | 1.8                           | 1.8    | (1.8)        | 3.10～10.1  | 全部可動    | H×L<br>1.8×4.0    |                            |           |
| 4          | "                | "     |                  | "          | 橋元揚水     | 永田上用水路組合  | 24             | 24                 | 0.388                         | 0.219  | (0.60)       | 6.10～10.15 | ボ       | ン                 |                            | φ200mm    |
| 5          | "                | "     |                  | "          | 井手元堰     | 平山田田  | 120            | 120                | 2.240                         | 1.053  | (1.00)       | "          | 鋼製堰全部可動 | H×B<br>2.50×6.78  |                            |           |
| 6          | "                | "     |                  | "          | 中関       | 両谷  | 56             | 56                 | 0.907                         | 0.424  | (0.907)      | 6.19～9.30  | コンクリート堰 | 2.40×6.0          | ④                          |           |
| 7          | "                | "     |                  | "          | 横手       | 古殿  | 29             | 29                 | 0.469                         | 0.197  | (0.20)       | 6.10～10.10 | "       | "                 |                            | 23.0×3.6  |
| 8          | "                | "     |                  | "          | 岩屋       | 清水古殿  | 13             | 13                 | 0.279                         | 0.162  | (0.30)       | 6.15～10.10 | "       | "                 |                            | 2.50×20.4 |
| 9          | "                | "     |                  | "          | 新屋       | "   | 28             | 28                 | 0.453                         | 0.205  | (0.20)       | "          | "       | 2.50×3.2          |                            |           |
| 10         | "                | "     | 堀川               | 堀川         | 金峰       | 金峰土地改良区   | 568            | 90                 | 0.6036                        | 0.6036 | (0.6036)     | 3.10～10.10 | 全部可動    | H×L<br>2.7×1.8    | ⑤                          |           |
| 11         | "                | "     | "                | "          | 三田       | "   | 568            | 70                 | 0.336                         | 0.208  | (0.336)      | "          | 石       | 2.0×1.00          |                            |           |
| 12         | "                | "     | "                | "          | 水田       | "   | 568            | 21                 | 0.395                         | 0.094  | (0.395)      | "          | "       | "                 |                            |           |
| 13         | "                | "     | "                | "          | 藤之元      | 藤之原   | 14             | 14                 | 0.24                          | 0.24   | (0.24)       | 4月～9月      | "       | "                 |                            | 1.1×2.48  |
| 14         | "                | "     | 境川               | 境川         | 日置町揚水機   | 金峰  | 568            | 30                 | 0.104                         | 0.100  | (0.104)      | 3.10～10.10 | ボ       | ン                 | φ <sup>Kw</sup><br>150×11× | ⑥         |
| 15         | "                | "     | "                | "          | 南下堰      | "   | 568            | 27                 | 0.134                         | 0.052  | (0.134)      | "          | コンクリート堰 | 1.8×5.0           |                            |           |
| 16         | "                | "     | "                | "          | 黄毛       | "   | 568            | 28                 | 0.09568                       | 0.0740 | (0.09568)    | "          | "       | 1.5×8.0           |                            |           |
| 17         | "                | "     | "                | "          | 盤付       | "   | 568            | 35                 | 0.194                         | 0.066  | (0.194)      | "          | "       | 1.2×5.0           |                            |           |
| 18         | "                | "     | "                | "          | 瀬之名7号取水堰 | "   | 568            | 10                 | 0.09                          | 0.09   | (0.09)       | 3.1～10.20  | "       | "                 | 1.8×5.9                    | ⑦         |

| 対照<br>番号 | 5分1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支那川名 | 該<br>河川名 | 当<br>河川名 | 用水名称         | 土地改良区又は<br>団休(管理者)<br>の名称 | 団休面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水容量 (m <sup>3</sup> /sec) |          |          | 取水期間       | 取水設備         |   | 備<br>考   |
|----------|-------------|------|-------------|----------|----------|--------------|---------------------------|------------|------------------|----------------------------|----------|----------|------------|--------------|---|----------|
|          |             |      |             |          |          |              |                           |            |                  | 最大                         | 常時       | 水利<br>水量 |            | 施設           | 規模  |          |
| Ms 19-   | 加世田         | 万之瀬川 | 堀川          | 堀元川      | 加賀町堰     | 金峰土地改良区      | 568                       | 12         | 0.0416           | 0.0416                     | (0.0416) | (0.0416) | 3.20~9.30  | 全部可動         | H×L<br>1.4m×6.0m                              | ①        |
| 20       | "           | "    | "           | 大田川      | 上篠之毛     | "            | 568                       | 32         | 0.084            | 0.084                      | (0.084)  | (0.084)  | 3.10~10.10 | コンクリート堰      | 0.8×2.0                                       | ①        |
| 21       | "           | "    | "           | 小川       | 小川       | "            | 568                       | 16         | 0.055            | 0.055                      | (0.055)  | (0.055)  | "          | "            | 1.0×1.8                                       | ①        |
| 22       | "           | "    | "           | 新溝       | 塩屋堀      | "            | 568                       | 41         | 0.113            | 0.113                      | (0.113)  | (0.113)  | "          | "            | 1.0×3.4                                       | ①        |
| 23       | "           | "    | 加世田川        | 加世田川     | 愛宕井      | 加世田市<br>塩田地区 | 128                       | 139.6      | (1.00)           | (1.00)                     | (1.00)   | (1.00)   | 4.1~9.30   | "            | L×H×B<br>21.0×25×4.0<br>堰門2門<br>水門1.3×1.3×2.5 | ②        |
| 24       | "           | "    | "           | "        | 大井手      | 加世田市<br>内山田  | 54.6                      | 25.0       | (0.10)           | (0.10)                     | (0.10)   | (0.10)   | 5.20~10.5  | 石積コンクリート堰    | 取水口<br>0.90×0.50×1.0<br>ゲート1.10×3.30          | ①        |
| 25       | "           | "    | "           | 立神川      | 宮下       | "            | 54.6                      | 10.0       | (0.06)           | (0.06)                     | (0.06)   | (0.06)   | "          | "            | 堰 9.0×1.3×1.8<br>取水口1.1×1.0                   | ①        |
| 26       | "           | "    | 大谷川         | 大谷川      | 落し湯水機    | 加世田市川畑       | 20.3                      | 10.0       | (0.007)          | (0.007)                    | (0.007)  | (0.007)  | "          | ボンプ          | 揚水機φ100mm                                     | ①        |
| 27       | "           | "    | "           | "        | 落し湯      | 川畑用水利用組合     | 20.0                      | 20.0       | (0.128)          | (0.128)                    | (0.128)  | (0.128)  | "          | 石            | 堰 4.0×3.8×10.0<br>水門1.5×0.9<br>取水口0.6×0.5     | ①        |
| 28       | "           | "    | "           | "        | 垣系湯水機    | 下山田用水組合      | 25                        | 25         | 0.351            | 0.145                      | (0.001)  | (0.001)  | 6.10~10.15 | ボンプ          | φ 250mm Kw<br>250×22×<br>φ 200mm              | ①        |
| 29       | "           | "    | "           | "        | 楠波瀬      | 龜錦地区         | 20                        | 20         | 0.319            | 0.115                      | (0.003)  | (0.003)  | 6.10~8.31  | "            | "   | ①        |
| 30       | "           | "    | "           | "        | 口之平堰     | 口之平          | 26                        | 26         | 0.459            | 0.216                      | (0.002)  | (0.002)  | 6.10~10.15 | コンクリート堰      | H×B<br>2.60×9.2                               | ①        |
| 31       | "           | "    | "           | "        | 龜錦       | 龜錦地区         | 23                        | 23         | 0.453            | 0.115                      | (0.001)  | (0.001)  | 6.10~10.5  | "            | 250×12.7                                      | ①        |
| 32       | "           | "    | "           | "        | 本門       | 中山田          | 18                        | 18         | 0.341            | 0.143                      | (0.001)  | (0.001)  | "          | "            | 200×14.1                                      | ①        |
| 33       | "           | "    | 長谷川         | 長谷川      | 白川       | 阿多新田土地改良区    | 228                       | 193        | 2.535            | 2.400                      | (2.535)  | (2.535)  | 3.10~10.10 | "            | H×L<br>3.0×6.0                                | Ms 3の補給水 |
| 34       | "           | "    | "           | "        | 古屋敷      | 松佐新田水利組合     | 13                        | 13         | 0.227            | 0.199                      | 0.227    | 0.227    | "          | 石            | 堰 2.5×5.0                                     | ①        |
| 35       | "           | "    | 永里川         | 永里川      | 穴川湯水機    | 高田用水組合       | 12                        | 12         | 0.199            | 0.095                      | 0.091    | 0.091    | 6.15~10.8  | ボンプ          | φ 240mm                                       | ①        |
| 36       | "           | "    | "           | "        | 穴川堰      | 穴川           | 12                        | 12         | 0.172            | 0.106                      | 0.172    | 0.172    | "          | コンクリート堰      | H×B<br>1.3×2.50                               | ①        |
| 37       | "           | "    | "           | "        | 川床       | 知賢町土地改良区     | 12.8                      | 12.8       | 0.291            | 0.288                      | (0.291)  | (0.291)  | 5.10~9.30  | 石            | 堰 取水堰 20×3.5                                  | ①        |
| 38       | "           | "    | "           | "        | 瀬世二番     | "            | 13.9                      | 13.9       | 0.259            | 0.130                      | (0.259)  | (0.259)  | 5.15~9.30  | コンクリート堰      | 取水堰 14.5×2.4                                  | ①        |
| 39       | "           | "    | "           | "        | 井袋湯水     | "            | 11.2                      | 11.2       | 0.180            | 0.120                      | (0.180)  | (0.180)  | 5.10~9.30  | ボンプ          | 200×7.5×1                                     | ①        |
| 40       | "           | "    | "           | "        | 松ノ木2号堰   | "            | 11.0                      | 11.0       | 0.162            | 0.133                      | (0.162)  | (0.162)  | 6.1~9.30   | コンクリート堰      | 取水堰 10.3×4.3                                  | ①        |
| 41       | "           | "    | 山仁田川        | 山仁田川     | 松ノ木1号    | "            | 10.6                      | 10.6       | 0.246            | 0.115                      | (0.246)  | (0.246)  | "          | 鋼<br>(全部可動)鉄 | " 5.2×1.6                                     | ①        |
| 42       | "           | "    | 龍川          | 龍川       | 小野       | 小野用水組合       | 42                        | 42         | 0.751            | 0.433                      | (0.004)  | (0.004)  | 6.10~10.5  | コンクリート堰      | H×B<br>0.6×3.95                               | ①        |
| 43       | "           | "    | "           | "        | "        | 松崎           | 20                        | 20         | 0.324            | 0.167                      | (0.324)  | (0.324)  | 6.10~9.30  | "            | "   | ①        |
| 44       | "           | "    | "           | "        | 花井手      | 知賢町土地改良区     | 19.0                      | 19.0       | 0.343            | 0.164                      | (0.343)  | (0.343)  | 5.5~9.30   | "            | 取水堰 37.7×22.6                                 | ①        |

| 対照番号  | 5万分1地形図名 | 水系名  | 第1次支那川名 | 該河川名  | 用水名称   | 土地改良区又は団体(管理者)の名称 | 団地面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水水量 (m <sup>3</sup> /sec) |        | 取水期間       | 取水設備                     |                      | 備考   |
|-------|----------|------|---------|-------|--------|-------------------|------------|------------------|----------------------------|--------|------------|--------------------------|----------------------|------|
|       |          |      |         |       |        |                   |            |                  | 最大                         | 常時     |            | 施設                       | 規模                   |      |
| Ms 45 | 加世田      | 万之瀬川 | 麓川      | 厚地川   | 樋田堰    | 知覧町土地改良区          | 11.87      | 11.87            | 0.697                      | 0.121  | 5.15~10.5  | コンクリート堰                  | 堰水通<br>107×1.4       |      |
| 46    | "        | "    | "       | "     | 木戸橋第1  | "                 | 10.20      | 10.20            | 0.344                      | 0.143  | 3.15~10.5  | "                        | "                    | ④    |
| 47    | "        | "    | 野崎川     | 野崎川   | 宮下     | 両添用水組合            | 16         | 16               | 0.381                      | 0.305  | 6.19~10.10 | "                        | 107×1.2<br>107×2.1   | ④    |
| 48    | "        | "    | "       | "     | 堤角     | 野崎                | 25         | 25               | 0.417                      | 0.186  | 6.15~10.10 | "                        | 19×1.5               | ④    |
| 49    | "        | "    | "       | "     | 柳田     | "                 | 15         | 15               | 0.231                      | 0.112  | "          | "                        | 28×28                | ④    |
| 50    | "        | "    | "       | "     | 新田     | "                 | 20         | 20               | 0.302                      | 0.126  | "          | 石                        | 1.5×1.5              | ④    |
| 51    | "        | "    | "       | 桑水流川  | 柳田川原   | 桑水流               | 14.4       | 14.4             | 0.201                      | 0.153  | 6.20~10.5  | コンクリート堰                  | 34×10.5              | ④    |
| Ou 1  | 野間岳      | 大浦川  | "       | 大浦川   | 大浦干拓   | 大浦干拓              | 124        | 124              | 3.332                      | 2.072  | 3.1~7.31   | 鋼鉄製                      | 20×20.0              | 自動井堰 |
| 2     | "        | "    | "       | "     | 下      | 大浦(下玉)            | 20         | 20               | 0.08                       | 0.05   | 3.1~2月末    | コンクリート堰                  | 25×40.0              | 自然   |
| 3     | "        | "    | "       | "     | 大      | 大浦(大玉)            | 15         | 15               | 0.06                       | 0.04   | 3.15~3.14  | "                        | 15×3.0               | "    |
| 4     | "        | "    | 横川      | 横川    | 横塩浜    | 越路                | 10         | 10               | 0.03                       | 0.03   | 3.1~7.31   | "                        | 1.5×10.0             | "    |
| 5     | "        | "    | "       | "     | 横塩浜上   | "                 | 15         | 15               | 0.037                      | 0.032  | "          | "                        | 1.5×10.0             | "    |
| 6     | "        | "    | "       | "     | 横塩上    | 横                 | 10         | 10               | 0.028                      | 0.025  | "          | "                        | 1.5×12.5             | "    |
| Ki 1  | "        | 笠石川  | 笠石川     | 清水頭首工 | 清水頭首工  | 大浦干拓第2改良区         | 140        | 75.7             | 0.2271                     | 0.1438 | 3月~8月      | ポンプ<br>コンクリート堰<br>(一部可動) | 300×225×1台<br>1×1×1台 | ④    |
| 2     | "        | "    | "       | "     | 笠石川堰   | 新田地区田圃組合          | 17         | 10               | 0.034                      | 0.023  | "          | コンクリート堰                  | 10×1.0               |      |
| Ka 1  | 坊        | 久志川  | 山口川     | 山口川   | 山仁田前2号 | 山仁田前地区水利組合        | 2.5        | 2.5              | 1.06                       | 1.05   | 3.1~7.20   | "                        | H×L<br>0.50×50.0     |      |
| 2     | "        | "    | "       | "     | " 1号   | "                 | 3.5        | 3.5              | 1.05                       | 1.03   | "          | "                        | "                    |      |
| Uo 1  | 杓崎       | 馬追川  | 馬追川     | 馬追川   | 桑木迫ポンプ | 桑木迫果樹組合           | 10         | 10               | 0.01                       | 0.01   | 8.1~10.31  | ポンプ                      | 100mm<br>18pp 1台     |      |
| 2     | "        | "    | "       | "     | 桑前ポンプ  | 立神果樹生産組合          | 32         | 32               | 16.5                       | 16.5   | "          | "                        | 100mm<br>30pp 1台     |      |
| Kd 1  | "        | 花渡川  | 中州川     | 中州川   | 山口田ポンプ | 二俣川水利組合           | 15         | 15               | 0.008                      | 0.008  | 4.1~7.31   | "                        | 200mm<br>10pp 1台     |      |
| 2     | "        | "    | "       | "     | 栄立堰    | 栄立地区              | 14         | 14               | 0.18                       | 0.18   | "          | 固定コンクリート堰                | H×L<br>1.2×9.3       | ④    |
| Ig 1  | "        | 石垣川  | 石垣川     | 石垣川   | 田中上    | 田中勝水利組合           | 20.0       | 20.0             | 0.162                      | 0.116  | 3.1~8.15   | 石                        | 5.0×18.0             |      |
| Mt 1  | "        | 馬渡川  | 馬渡川     | 馬渡川   | 田中上    | 田中勝水利組合           | 15.0       | 15.0             | 0.122                      | 0.087  | 3.1~9.15   | コンクリート堰                  | 1.4×10.5             |      |
| 2     | "        | "    | "       | "     | 東新田    | 東新田               | 104.0      | 104.0            | 0.842                      | 0.603  | "          | 自然取水                     |                      |      |
| 3     | "        | "    | "       | "     | 鶴田上    | 鶴田上               | 10.0       | 10.0             | 0.081                      | 0.058  | "          | コンクリート堰                  | 1.0×10.0             |      |
| 4     | "        | "    | 高取川     | 高取川   | 大井出    | 大井出               | 24.0       | 24.0             | 0.194                      | 0.139  | "          | "                        | 2.8×2.20             |      |
| 5     | 岡岡岳      | "    | "       | "     | 日当平新田  | 日当平新田             | 39.0       | 39.0             | 0.316                      | 0.226  | "          | "                        | 3.0×15.0             |      |
| 6     | "        | "    | "       | "     | 飯山上    | "                 | 15.0       | 15.0             | 0.122                      | 0.087  | "          | 石                        | 1.5×8.0              |      |



| 対照番号 | 5万分1地形図名 | 水系別 | 第1次支脈川名 | 該河川名 | 用水名称   | 土地改良区又は団体(管理者)の名称 | 団地面積ha | かんがい面積ha | 取水水量 (m³/sec) |        |                  | 取水期間       | 取水設備        |                     | 備考 |
|------|----------|-----|---------|------|--------|-------------------|--------|----------|---------------|--------|------------------|------------|-------------|---------------------|----|
| Si   | 開闢地      | 新川  |         | 新川   | 新川用水   | 開闢町土地改良区          | 33     | 33       | 最大            | 常時     | 水利幅              |            | 施設          | 規模                  |    |
| 1    | "        | "   |         | "    | 仙田新田   | "                 | 21     | 21       | 0.22          | 0.175  |                  | 5月中旬~9月末   | 取水堰         | H×L 1.10m×0.80m     | ①  |
| 2    | "        | "   |         | "    | 十町新田   | "                 | 36     | 36       | 0.22          | 0.21   |                  | "          | "           | "                   | ②  |
| 3    | "        | "   |         | "    | 源太郎    | "                 | 13     | 13       | 0.62          | 0.53   |                  | 4月中旬~9月末   | ポン          | 700×75×1            | ③  |
| 4    | "        | "   | 宮田川     | 宮田川  | "      | "                 | 23     | 23       | 0.09          | 0.07   |                  | 5月中旬~9月末   | 自然取水        | コンクリート三股堰 0.60×1.10 | ④  |
| 5    | "        | "   | "       | "    | 十町宮田   | "                 | 26     | 26       | 0.16          | 0.125  |                  | "          | コンクリート堰     | H×L 1.30×3.30       | ⑤  |
| 6    | "        | "   | "       | "    | 仙田宮田   | "                 | 6.169  | 6.169    | 0.17          | 0.135  |                  | "          | 自然取水        | 0.50×0.70           | ⑥  |
| 7    | "        | "   | 池田湖     | 池田湖  | 南部揚水機場 | 南薩                | 6.169  | 6.169    | 1.123         | 1.123  | 期別許可 1.123~0.688 | 通年         | ポン          | 500×690×3           | ⑦  |
| 8    | "        | "   | "       | "    | 東部     | "                 | 823    | 823      | 0.622         | 0.622  | 0.622~0.293      | "          | "           | "                   | ⑧  |
| 9    | "        | "   | "       | "    | 西部     | "                 | 3.801  | 3.801    | 3.083         | 3.083  | 3.083~1.569      | "          | "           | "                   | ⑨  |
| Mn 1 | "        | 養川  | 1号支線    | 新田川  | 水田用水   | 指宿                | 60.0   | 40       | 0.184         | 0.135  |                  | 4~8月       | "           | 50馬力 1台             | ⑩  |
| Tn 1 | "        | 田賀川 |         | 田賀川  | 小森頭首工  | 田賀、旧牧、古盛用水組合      | 15     | 15       | 0.104         | 0.086  | (0.104)          | 3.10~3.9   | コンクリート堰     | H×L 20×48           | ⑪  |
| Ht 1 | 垂水       | 八幡川 |         | 八幡川  | 宮坂     | 宮坂用水組合            | 73     | 73       | 0.504         | 0.420  | (0.504)          | 6.20~12.10 | "           | 2.5×2.80            | ⑫  |
| Ag 1 | "        | 愛宕川 |         | 愛宕川  | 梅田     | 中名                | 54     | 21       | 0.156         | 0.107  | (0.156)          | 5.1~10.10  | "           | H×L 0.5×5.0         | ⑬  |
| 2    | "        | "   |         | "    | 福田     | "                 | 54     | 17       | 0.115         | 0.076  | (0.115)          | 5.1~10.10  | "           | 0.5×5.0             | ⑭  |
| Nt 1 | 鹿兒島      | 永田川 |         | 永田川  | 国科     | 国科                | 20.0   | 20.0     | 0.20          | 0.08   | (0.20)           | 4.30~10.10 | コンクリート固定式水門 | 2.5×2.20            | ⑮  |
| 2    | "        | "   |         | "    | 黒丸     | 黒丸                | 45.5   | 45.5     | 0.54          | 0.21   | (0.54)           | "          | "           | 0.7×1.20            | ⑯  |
| 3    | 伊集院      | "   |         | "    | 大河内    | 大河内               | 35.6   | 35.6     | 0.33          | 0.23   | (0.33)           | "          | "           | 1.5×8.0             | ⑰  |
| Wr 1 | 鹿兒島      | 藤田川 |         | 藤田川  | 馬渡     | 馬渡                | 15.0   | 15.0     | 0.072         | 0.06   | (0.072)          | "          | "           | 水門 3.0×2.00         | ⑱  |
| Ko 1 | 川内       | 甲斐川 |         | 甲斐川  | 池田     | 池田                | 18.0   | 18.0     | 0.083         | 0.066  | (0.066)          | "          | "           | 1.2×1.50            | ⑲  |
| 2    | 加治木      | "   | 川田川     | 川田川  | 煙渡用水路  | 煙渡水利組合            | 15.6   | 15.6     | 0.193         | 0.113  |                  | 4.5~9.30   | コンクリート堰     | 5.0×2.00            | ⑳  |
| In 1 | 鹿兒島      | 稲荷川 |         | 稲荷川  | 下田     | 下田用水組合            | 17.0   | 17.0     | 0.14          | 0.08   | (0.14)           | 4.30~10.10 | 石固定式        | 2.0×3.0             | ㉑  |
| 2    | "        | "   |         | "    | 島郷     | 大溝                | 15.0   | 15.0     | 0.08          | 0.066  | (0.08)           | "          | コンクリート固定式   | 1.5×6.0             | ㉒  |
| 3    | "        | "   | 年礼谷川    | 年礼谷川 | 岩下     | 岩下                | 10.0   | 10.0     | 0.14          | 0.072  | (0.14)           | "          | "           | 3.5×1.00            | ㉓  |
| On 1 | 加治木      | 忌川  |         | 忌川   | 融田井堰   | 忌川土地改良区           | 35.0   | 35.0     | 1.1904        | 0.595  | 1.1904           | "          | コンクリート堰     | 1.6×1.70            | ㉔  |
| 2    | "        | "   |         | "    | 小野田    | 小野田地区水利組合         | 45.0   | 45.0     | 0.2093        | 0.1700 | (0.2093)         | 5.15~10.2  | 可動堰(全部)     | 2.2×1.45            | ㉕  |
| 3    | "        | "   |         | "    | 慶田     | 慶田地区              | 16.0   | 16.0     | 0.1035        | 0.0540 | (0.1035)         | "          | コンクリート堰     | 1.3×2.65            | ㉖  |
| 4    | "        | "   | 本名川     | 本名川  | 本町     | 本町地区              | 10.6   | 10.6     | 0.0701        | 0.0510 | (0.0701)         | 5.10~9.30  | "           | 1.8×6.0             | ㉗  |
| 5    | "        | "   | 塩祖川     | 塩祖川  | 山下     | 山下地区              | 12.0   | 12.0     | 0.101         | 0.049  | (0.101)          | 5.1~9.30   | "           | 口徑300mm 揚程10m       | ㉘  |
| Bp 1 | "        | 別府川 |         | 別府川  | 西新田揚水機 | 西新田土地改良区          | 11     | 11       | 0.066         | 0.063  |                  | 5月~10月     | ポン          | "                   | ㉙  |

| 対照番号 | 5万分地形図名 | 水系名  | 第1次支線川名 | 該河川名  | 用水名称    | 土地改良区又は団体の名称  | 団地面積ha | かんがい面積ha | 取水水量 (m³/sec) |         |          | 取水期間       | 取水設備      |                     | 備考      |
|------|---------|------|---------|-------|---------|---------------|--------|----------|---------------|---------|----------|------------|-----------|---------------------|---------|
|      |         |      |         |       |         |               |        |          | 最大            | 常時      | 水利水量     |            | 施設        | 規模                  |         |
| Bp 2 | 加治木     | 別府川  |         | 別府川   | 綾井揚水機   | 綾井水利組合        | 23     | 23       | 0.14          | 0.133   |          | 5月~10月     | ポンプ       | 口径300mm<br>揚程10m    | 左岸 (未臨) |
| 3    | "       | "    | "       | "     | 春花 "    | 春花土地改良区       | 13     | 13       | 0.0189        | 0.015   |          | "          | "         | "                   | " (未臨)  |
| 4    | "       | "    | "       | "     | 米丸頭首工   | 蒲生 "          | 68     | 68       | 0.447         | 0.387   | (0.447)  | 5.25~8.30  | コンクリート堰   | H×L<br>23×54        | 西岸 (未臨) |
| 5    | "       | "    | "       | 山田川   | 最上川堰    | 川北 "          | 30     | 30       | 0.182         | 0.114   | 0.182    | 5月~10月     | "         | 4×70                | " (未臨)  |
| 6    | "       | "    | "       | "     | 山崎井 "   | "             | 81     | 81       | 0.492         | 0.469   | 0.492    | "          | "         | 4×75                | " (未臨)  |
| 7    | "       | "    | "       | "     | 山下井 "   | 山下 "          | 69     | 69       | 0.419         | 0.399   | 0.419    | "          | "         | 4×82                | " (未臨)  |
| 8    | "       | "    | "       | "     | 宮下井 "   | 上名 "          | 23     | 23       | 0.14          | 0.133   | 0.14     | "          | "         | 25×53               | " (未臨)  |
| 9    | "       | "    | "       | 蒲生川   | 高崎井 "   | 三叉 "          | 13     | 13       | 0.09          | 0.06    | 0.09     | "          | "         | 1.7×6.0             | 右岸 (未臨) |
| 10   | "       | "    | "       | 寺師川   | 中州井 "   | "             | 28     | 28       | 0.18          | 0.12    | 0.18     | "          | "         | 20×10               | " (未臨)  |
| 11   | "       | "    | "       | 前郷川   | 中坪揚水機   | 三大学 "         | (58)   | (58)     | (0.451)       | (0.331) | (0.451)  |            | ポンプ       | 口径200mm<br>揚程10m    | " (未臨)  |
| 12   | "       | "    | "       | "     | 大王頭首工   | 蒲生 "          | 58     | 58       | 0.451         | 0.331   | 0.451    | 5.10~10.7  | コンクリート堰   | H×L<br>15×36.4      | " (未臨)  |
| 13   | "       | "    | "       | "     | 皿木 "    | "             | 18     | 18       | 0.145         | 0.106   | 0.145    | 5.10~10.15 | "         | 1.5×27.0            | " (未臨)  |
| 14   | "       | "    | "       | 田平川   | 唐船 "    | "             | 19     | 19       | 0.176         | 0.129   | (0.176)  | 6.10~10.5  | "         | 3.15×3.6            | 左岸 (未臨) |
| 15   | "       | "    | "       | "     | 深ノ上堰    | "             | 12     | 12       | 0.094         | 0.068   | (0.094)  | "          | 石         | 0.8×1.20            | " (未臨)  |
| 16   | "       | "    | "       | 小川内川  | 城下 "    | "             | 18     | 18       | 0.141         | 0.103   | (0.141)  | "          | コンクリート堰   | 20×9.3              | " (未臨)  |
| Ar 1 | "       | 網掛川  | "       | 網掛川   | 高井田 "   | 木田 "          | 30     | 30       | 0.214         | 0.214   | (0.214)  | 5月~10月     | 自然取水      |                     | (未臨)    |
| 2    | "       | "    | "       | "     | 金山 "    | "             | 50     | 50       | 0.610         | 0.448   | (0.610)  | 通年         | 石積頭首工     | 20×26.0             | (未臨)    |
| 3    | "       | "    | "       | "     | 川内 "    | "             | 10     | 10       | 0.087         | 0.083   | (0.087)  | 5月~10月     | コンクリート頭首工 | 15×15.5             | (未臨)    |
| 4    | "       | "    | "       | 宇智ノ木川 | 宇智ノ木 "  | "             | 207    | 207      | 0.795         | 0.795   | (0.795)  | 通年         | "         | 1.5×17.0            | (未臨)    |
| 5    | "       | "    | "       | "     | 川床 "    | "             | 10     | 10       | 0.095         | 0.095   | (0.095)  | "          | "         | 1.5×31.5            | (未臨)    |
| 6    | "       | "    | "       | "     | 十三塚原    | 十三塚原土地改良区     | 1,044  | 982      | 0.805         | 0.805   | 0.805    | "          | ポンプ       | % Kw 台<br>300×600×3 | (未臨)    |
| 7    | 栗野      | "    | "       | "     | 今別府堰    | "             | 11.1   | 11.1     | 0.1776        | 0.0888  | (0.1776) | 6.10~10.15 | コンクリート堰   | 10×40               | (未臨)    |
| 8    | 加治木     | "    | "       | 崎桑川   | 竹島      | "             | 19     | 19       | 0.311         | 0.311   | (0.311)  | 通年         | "         | 20×19.0             | (未臨)    |
| Ik 1 | "       | 日木山川 | "       | 日木山川  | 里       | 宮内原土地改良区      | 12     | 12       | 0.120         | 0.120   | 0.120    | 常時         | 自然取水      |                     | (未臨)    |
| Sh 1 | "       | 清水川  | "       | 清水川   | 九在エ門堰   | 市成、吉沢、新田土地改良区 | 70     | 70       | 0.414         | 0.338   | 0.414    | 4月~10月     | コンクリート堰   | 15×20               | 左岸 (未臨) |
| Ar 1 | "       | 天降川  | "       | 天降川   | 市成新田用水堰 | "             | 40     | 40       | 0.32          | 0.30    | 0.32     | "          | "         | 0.5×30              | " (未臨)  |
| 2    | "       | "    | "       | "     | 市成新田揚水機 | "             | 14     | 14       | 0.112         | 0.100   | 0.112    | "          | ポンプ       | % Kw 台<br>150×13×1  | " (未臨)  |
| 3    | "       | "    | "       | "     | 生吉新田 "  | "             | 60     | 60       | 0.48          | 0.48    | 0.48     | "          | "         | Kw 台<br>14×1        | 右岸 (未臨) |
| 4    | 国分      | "    | "       | "     | 宮内新田用水堰 | 宮内原 "         | 560    | 560      | 3.680         | 3.400   | 3.680    | "          | コンクリート堰   | H×L<br>0.3×13       | " (未臨)  |

| 対照<br>番号 | 5分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支流川名 | 該<br>河川名 | 用<br>水<br>名<br>称 | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団地面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水水量 (m <sup>3</sup> /sec) |        |                  | 取水期間       | 取水設備             |                            | 備<br>考    |
|----------|-------------|-----|-------------|----------|------------------|------------------|------------|------------------|----------------------------|--------|------------------|------------|------------------|----------------------------|-----------|
|          |             |     |             |          |                  |                  |            |                  | 最<br>大                     | 常<br>時 | 水<br>利<br>規<br>量 |            | 施<br>工           | 設<br>規<br>模                |           |
| Ah 5     | 栗 野         | 天降川 |             | 天降川      | 下原揚水機            | 下原水利組合           | 10.0       | 10.0             | 0.100                      | 0.060  |                  | 6.10~9.30  | ポン<br>プ          | 300×375                    | 右岸 ①      |
| 6        | "           | "   |             | "        | 牧ノ原堰             | 黒瀬原              | 30.0       | 30.0             | 0.300                      | 0.180  |                  | 4.15~10.15 | コンクリート堰<br>(固定式) | 18×11<br>3×4.0             | " ①       |
| 7        | 国 分         | "   | 手籠川         | 手籠川      | 重久海堰             | 国分土地改良区          | 41         | 41               | 0.410                      | 0.404  | 0.410            | 5.21~10.1  | コンクリート堰<br>(側門)  | 24×1.0<br>2×1.0            | " ①       |
| 8        | "           | "   | "           | "        | 中台海堰             | "                | 73         | 73               | 0.520                      | 0.516  | 0.520            | 5.21~10.1  | コンクリート堰          | 18×11<br>2×1.0             | 左岸 ①      |
| 9        | "           | "   | "           | "        | 重久海堰             | 重久上溝用水組合         | 20         | 20               | 0.110                      | 0.100  | 0.110            | "          | 石                | "                          | 右岸 ①      |
| 10       | "           | "   | 郡田川         | 郡田川      | 平溝頭首工            | 国分土地改良区          | 200        | 200              | 0.880                      | 0.888  | 0.880            | 4.1~9.30   | コンクリート堰<br>(側門)  | 18×35<br>20×1.5 2門<br>15×8 | 左岸 ①      |
| 11       | "           | "   | "           | "        | 日蔭堰              | 日蔭溝用水組合          | 13         | 13               | 0.052                      | 0.050  | 0.052            | "          | コンクリート堰          | 15×11                      | " ①       |
| 12       | "           | "   | 霧島川         | 霧島川      | 下園田              | 下園田水利組合          | 10         | 10               | 0.080                      | 0.069  | 0.080            | "          | 石                | 積                          | " ①       |
| 13       | "           | "   | "           | "        | 宇都溝              | 宇都溝堰             | 18         | 18               | 0.160                      | 0.130  | 0.160            | "          | "                | 3.0×1.1                    | " ①       |
| 14       | "           | "   | "           | "        | 小鹿野              | 松永溝土地改良区         | 450        | 450              | 2.50                       | 1.80   | 2.50             | "          | "                | 3.2×6                      | " ①       |
| 15       | "           | "   | "           | "        | 桑原               | 桑原               | 19.0       | 19.0             | 0.346                      | 0.289  | 0.346            | 1.1~12.31  | コンクリート堰          | 15×2.50                    | " ①       |
| 16       | "           | "   | "           | "        | 川北               | 川北               | 12.0       | 12.0             | 0.531                      | 0.465  | 0.531            | "          | "                | 1.5×3.30                   | 右岸 ①      |
| 17       | 霧島山         | "   | "           | "        | 東                | 田口               | 27.4       | 27.4             | 1.454                      | 1.448  | 1.454            | "          | "                | 2.7×2.20                   | " ①       |
| 18       | "           | "   | "           | "        | 戸崎               | 白土               | 13.0       | 13.0             | 0.763                      | 0.563  | 0.763            | "          | "                | 3.0×2.30                   | 左岸 ①      |
| 19       | "           | "   | "           | "        | 竹ノ実              | 高千穂              | 18.1       | 18.1             | 0.607                      | 0.459  | 0.607            | "          | "                | 3.0×2.30                   | 右岸 ①      |
| 20       | "           | "   | "           | "        | 上場               | 上場               | 19.5       | 19.5             | 0.446                      | 0.403  | 0.446            | "          | "                | 2.0×2.30                   | " ①       |
| 21       | 国 分         | "   | 狩川          | 狩川       | 梅北頭首工            | 豊後池水利組合          | 18.0       | 18.0             | 0.346                      | 0.239  |                  | 4.1~9.30   | "                | 1.5×7.0                    | 左岸 ① (未届) |
| 22       | "           | "   | 中津川         | 中津川      | 戸之迫              | "                | 11         | 11               | 0.392                      | 0.392  |                  | 4.20~10.15 | "                | 1.1×2.5                    | " ①       |
| 23       | 霧島山         | "   | "           | "        | 荒瀬               | "                | 37         | 37               | 0.209                      | 0.171  |                  | 4.10~10.10 | "                | 1.0×3.00                   | 右岸 ①      |
| 24       | "           | "   | "           | "        | 笹之股              | "                | 23         | 23               | 0.122                      | 0.122  |                  | 4.20~10.20 | "                | 0.5×1.80                   | 左岸 ①      |
| 25       | "           | "   | "           | "        | 甲辺               | "                | 12         | 12               | 0.488                      | 0.472  |                  | 4.1~10.10  | "                | 1.5×1.80                   | 右岸 ①      |
| 26       | "           | "   | "           | "        | 藤                | "                | 11         | 11               | 0.374                      | 0.374  |                  | 4.30~10.20 | "                | 1.5×1.40                   | " ①       |
| 27       | "           | "   | 石坂川         | 石坂川      | 赤田               | "                | 14         | 14               | 0.139                      | 0.139  |                  | 4.10~10.20 | "                | 3.0×2.50                   | " ①       |
| 28       | 栗 野         | "   | 久留見川        | 久留見川     | 宮久               | "                | 12.0       | 12.0             | 0.192                      | 0.096  |                  | 5.5~9.30   | "                | 2.0×1.00                   | " ①       |
| 29       | "           | "   | 万瀬川         | 万瀬川      | 喜岡田              | "                | 10         | 10               | 0.375                      | 0.375  |                  | 4.1~10.20  | "                | 1.2×1.00                   | 左岸 未届     |
| 30       | "           | "   | "           | "        | 佃                | "                | 16.0       | 16.0             | 0.160                      | 0.090  |                  | 5.1~10.25  | 石                | 2.0×3.00                   | 右岸 ①      |
| 31       | "           | "   | "           | "        | 上古城2             | 古城               | 20         | 20               | 0.140                      | 0.100  | 0.140            | 5.10~9.10  | コンクリート堰          | 20×8.5                     | 左岸 ①      |
| 32       | "           | "   | "           | "        | 上古城1             | "                | 17         | 17               | 0.119                      | 0.110  | 0.119            | "          | 自然取水<br>(側門)     | B×H×門<br>23×2.1×1<br>15×7  | 右岸 ①      |
| Xk 1     | 国 分         | 校校川 |             | 校校川      | 五ヶ村井堰            | 国分市部分土地改良区       | 210        | 田210             | 0.75                       | 0.74   | (0.75)           | 5.26~10.1  | コンクリート堰          | 25×3.5                     | " ①       |

| 対照<br>番号 | 5万分<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支線川名 | 該<br>河川名 | 用<br>水<br>名<br>称 | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団地面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水水量 (m <sup>3</sup> /sec) |        |           | 取水期間       | 取水設備              |                           | 備<br>考  |
|----------|-------------|-----|-------------|----------|------------------|------------------|------------|------------------|----------------------------|--------|-----------|------------|-------------------|---------------------------|---------|
|          |             |     |             |          |                  |                  |            |                  | 最<br>大                     | 常<br>時 | 水利權<br>水量 |            | 施<br>設            | 現<br>機                    |         |
| K& 2     | 分           | 後牧川 | 後牧川         | 後牧川      | 新田井堰             | 川原用水組合           | 10         | 田                | 0.048                      | 0.043  | (0.048)   | 5.20~10.1  | (新田井堰)<br>コンクリート堰 | H×L<br>5m×10m             | 左岸 (備)  |
| 3        | "           | "   | 後牧川         | 後牧川      | 中 溝              | 川内 "             | 11         | "                | 0.050                      | 0.048  | (0.050)   | "          | "                 | 2×20                      | 右岸 (備)  |
| Th 1     | "           | 高橋川 | 高橋川         | 高橋川      | 第1敷根井堰           | 敷根 "             | 42         | "                | 0.202                      | 0.200  | (0.202)   | 5.20~10.10 | "                 | B×H 1.0×1.0×1<br>H×L 3×20 | " (備)   |
| 2        | "           | "   | "           | "        | 第2敷根 "           | "                | 40         | "                | 0.193                      | 0.190  | (0.193)   | "          | コンクリート堰           | H×L<br>2×15               | 左岸 (備)  |
| 3        | "           | "   | "           | "        | 第2杣木 "           | 杣木 "             | 20         | "                | 0.101                      | 0.098  | (0.101)   | "          | "                 | 3×15                      | 右岸 (備)  |
| 4        | "           | "   | "           | "        | 第1入在 "           | "                | 10         | "                | 0.048                      | 0.043  | (0.048)   | "          | "                 | 2×10                      | " (備)   |
| O 1      | 末           | 大堀川 | 大堀川         | 大堀川      | 竹下堰              | 竹下堰水利組合          | 46.0       | "                | 0.500                      | 0.201  | (0.500)   | 5月~10月     | 自 動 堰             | 1.0×22.0                  | 左岸 (備)  |
| 2        | "           | "   | "           | "        | 大内田              | 大内田 "            | 82.0       | "                | 0.668                      | 0.399  | (0.668)   | "          | コンクリート堰           | 4.0×39.3                  | 右岸 (備)  |
| 3        | "           | "   | "           | "        | 岩 松              | 岩 松 "            | 35.0       | "                | 0.419                      | 0.300  | (0.419)   | "          | "                 | 3.0×20.1                  | " (備)   |
| 4        | "           | "   | "           | "        | 山口殿              | 山口殿 "            | 36.0       | "                | 0.470                      | 0.150  | (0.470)   | "          | "                 | 4.0×21.0                  | 左岸 (備)  |
| 5        | "           | "   | "           | "        | 重 門              | 重 門 "            | 17.0       | "                | 0.357                      | 0.200  | (0.357)   | "          | "                 | 4.5×20.2                  | 右岸 (備)  |
| 6        | 分           | "   | 庄内川         | 庄内川      | 堤 堤              | 中央土地改良区          | 16.0       | "                | 0.334                      | 0.300  | (0.334)   | 4.25~9.30  | "                 | 1.5×23.0                  | " (備)   |
| 7        | "           | "   | "           | 溝之口川     | 溝之口 "            | "                | 17.0       | "                | 0.300                      | 0.270  | (0.300)   | "          | "                 | 2.0×25.0                  | " (備)   |
| 8        | "           | "   | 横市川         | 横市川      | 市ノ坂              | 田平下              | 72.0       | "                | 1.237                      | 1.109  | 1.680     | "          | "                 | 4.0×21.0                  | " (備)   |
| 9        | "           | "   | "           | "        | 裏 原              | 裏 原 "            | 91.0       | "                | 0.621                      | 0.556  | 0.556     | "          | "                 | 3.2×12.0                  | " (備)   |
| 10       | "           | "   | "           | "        | 飯 野              | 飯 野 "            | 33.0       | "                | 0.670                      | 0.600  | 0.540     | "          | "                 | 5.0×23.0                  | " (備)   |
| 11       | "           | "   | "           | "        | 片 蓋              | ( 片 蓋 )          | 13.6       | "                | 0.153                      | 0.137  | (0.153)   | "          | "                 | 2.5×9.0                   | " (備)   |
| 12       | "           | "   | "           | 後 川      | 沢 田              | 財部土地改良区          | 48.0       | "                | 0.665                      | 0.596  | (0.665)   | "          | "                 | 3.8×22.5                  | " (備)   |
| 13       | "           | "   | "           | "        | 西 村              | "                | 25.0       | "                | 0.301                      | 0.270  | (0.301)   | "          | "                 | 9.5×8.7                   | 左岸 (備)  |
| 14       | "           | "   | "           | 至比野川     | 平 原              | ( 平 原 )          | 20.0       | "                | 0.200                      | 0.180  | (0.200)   | "          | "                 | 4.5×14.0                  | " (備)   |
| 15       | "           | "   | "           | 今別麻川     | 七 村              | 七村土地改良区          | 33.0       | "                | 0.159                      | 0.143  | (0.159)   | "          | "                 | 7.0×12.0                  | " (備)   |
| 16       | "           | "   | "           | 常野川      | 大 正              | ( 常 野 )          | 10.0       | "                | 0.089                      | 0.080  | (0.089)   | "          | "                 | 2.0×3.0                   | " (備)   |
| 17       | "           | "   | "           | 荒川内      | 代 田              | ( 代 田 )          | 10.0       | "                | 0.120                      | 0.108  | (0.120)   | "          | "                 | 5.0×10.0                  | 右岸 (備)  |
| 18       | 城           | "   | 後迫川         | 後迫川      | 後 迫              | 後迫水利組合           | 10.0       | "                | 0.060                      | 0.050  | (0.060)   | 5月~10月     | "                 | B×W 3.5×3.5               | 左岸 (未備) |
| 19       | "           | "   | 迫下川         | 迫下川      | 二反田              | 二反田 "            | 12.0       | "                | 0.070                      | 0.060  | (0.070)   | "          | "                 | 3.5×5.0                   | " (未備)  |
| 20       | 末           | "   | 村山川         | 村山川      | 新井手              | 新井手 "            | 25.0       | "                | 0.250                      | 0.230  | (0.250)   | "          | "                 | 5.5×15.0                  | " (備)   |
| 21       | 都           | "   | "           | "        | 村 山              | 村 山 "            | 21.0       | "                | 0.300                      | 0.300  | (0.300)   | "          | "                 | 7.0×7.5                   | " (備)   |
| 22       | 国           | "   | "           | "        | 猪之川内             | 猪之川内 "           | 25.0       | "                | 0.300                      | 0.300  | (0.300)   | "          | "                 | 5.0×12.0                  | 右岸 (備)  |
| 23       | "           | "   | "           | "        | 種子田              | 種子田 "            | 25.0       | "                | 0.900                      | 0.900  | (0.900)   | "          | "                 | 6.0×9.5                   | 左岸 (備)  |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支那川名 | 該<br>河川名 | 当<br>地名 | 用水名称 | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団体の面積<br>ha | かんがい<br>面積<br>ha | 取水<br>最大<br>量 | 取水<br>容量<br>時<br>水 | 取水<br>期間 | 取水<br>設備<br>施設 | 取水<br>設備<br>規模    | 備考       |
|----------|--------------|-----|-------------|----------|---------|------|------------------|-------------|------------------|---------------|--------------------|----------|----------------|-------------------|----------|
| O 24     | 国分           | 大淀川 | 村山川         | 村山川      | 和       | 堰    | 和田水利組合           | 13.0        | 田 13.0           | 0.167         | 0.070              | 5月~10月   | コンクリート堰        | H×W<br>5.0m×13.9m | 右岸 ④(未届) |
| 25       | "            | "   | "           | "        | 飛       | 山    | "                | 15.0        | " 15.0           | 0.176         | 0.066              | "        | "              | 9.0×11.0          | 左岸 ④(未届) |
| 26       | "            | "   | "           | "        | 熊       | 氏    | "                | 10.0        | " 10.0           | 0.150         | 0.150              | "        | "              | 4.0×8.3           | 右岸 ④(未届) |
| 27       | 末吉           | "   | 湯之尻田        | 湯之尻田     | 大       | 隣田   | "                | 16.0        | " 16.0           | 0.200         | 0.200              | "        | 自 動 堰          | 4.5×15.0          | 左岸 ④(未届) |

V. 1. 4 農業用排水口（排水方法別，水系別）総括表

B. 鹿児島県

| 排水方法別<br>水系別 | 自 然 排 水 |             |                              | ポンプによる排水 |             |                              | 樋門，樋管による排水 |             |                              | 合 計 |             |                              |
|--------------|---------|-------------|------------------------------|----------|-------------|------------------------------|------------|-------------|------------------------------|-----|-------------|------------------------------|
|              | ヶ所      | 延支配面積<br>ha | 計画排水量<br>m <sup>3</sup> /sec | ヶ所       | 延支配面積<br>ha | 計画排水量<br>m <sup>3</sup> /sec | ヶ所         | 延支配面積<br>ha | 計画排水量<br>m <sup>3</sup> /sec | ヶ所  | 延支配面積<br>ha | 計画排水量<br>m <sup>3</sup> /sec |
| 川内川          | 127     | 6,451.18    | 550.554                      | 7        | 793         | 25.42                        | 150        | 5,273.48    | 437.300                      | 284 | 12,517.66   | 1,013.74                     |
| 大淀川          | 6       | 198.0       | 19.94                        | 0        | 0           | 0                            | 0          | 0           | 0                            | 6   | 198.0       | 19.94                        |
| その他          | 313     | 16,136.23   | 1,148.88                     | 1        | 1,735       | 10.00                        | 102        | 5,773.8     | 442.643                      | 416 | 23,645.03   | 1,601.523                    |
| 計            | 446     | 22,785.41   | 1,719.374                    | 8        | 2,528       | 35.42                        | 252        | 11,047.28   | 879.943                      | 706 | 36,360.69   | 2,634.737                    |

V. 1. 5 農業用排水口一覽表

B. 鹿児島県

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支那川名 | 該<br>河川名 | 排水名称    | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団地面積<br>ha | 支<br>面<br>ha | 配<br>積<br>ha | 計<br>排水<br>量<br>m <sup>3</sup> /s | 排水設備   |                 |        | 排水期間 | 備<br>考 |
|----------|--------------|------|-------------|----------|---------|------------------|------------|--------------|--------------|-----------------------------------|--------|-----------------|--------|------|--------|
|          |              |      |             |          |         |                  |            |              |              |                                   | 施<br>設 | 規格<br>(m)       | 種<br>類 |      |        |
| Km 1     | 出水           | 米之津川 |             | 米之津川     | 第3排水路   | 六月田土地改良区         | 10         | 10           | 10           | 0.53                              | 自然排水   | W×H<br>1.7×0.9  | 通      | 年    |        |
| 2        | "            | "    | "           | "        | 第2 "    | "                | 30         | 30           | 30           | 1.75                              | "      | 2.5×2.0         | "      | "    |        |
| 3        | "            | "    | "           | "        | 中下 "    | 出水               | 75         | 75           | 75           | 2.10                              | "      | 4.0×1.5         | "      | "    |        |
| 4        | "            | "    | "           | "        | 第1 "    | 六月田              | 20         | 20           | 20           | 1.16                              | "      | 2.5×2.0         | "      | "    |        |
| 5        | "            | "    | "           | "        | 左 "     | 沖田溝              | 30         | 30           | 30           | 2.3                               | "      | 3.1×2.2         | "      | "    |        |
| 6        | "            | "    | "           | "        | "       | 出水               | 10         | 10           | 10           | 0.12                              | "      | 0.9×0.4         | "      | "    |        |
| 7        | "            | "    | "           | "        | 5号排水路   | "                | 130        | 130          | 130          | 3.5                               | "      | 3.4×1.3         | "      | "    |        |
| 8        | "            | "    | "           | "        | 左 "     | "                | 12         | 12           | 12           | 0.57                              | "      | 1.1×0.65        | "      | "    |        |
| 9        | "            | "    | "           | "        | "       | 下原用水組合           | 10         | 10           | 10           | 0.2                               | "      | 1.0×0.5         | "      | "    |        |
| 10       | "            | "    | "           | "        | "       | 西原水利組合           | 10         | 10           | 10           | 2.4                               | "      | 2.0×1.5         | "      | "    |        |
| 11       | "            | "    | 高柳町         | 高柳町      | 仁王前排水   | 六月田土地改良区         | 38         | 38           | 38           | 2.4                               | "      | 2.0×1.5         | "      | "    |        |
| 12       | "            | "    | "           | "        | 左 "     | 沖田溝              | 25         | 25           | 25           | 0.72                              | "      | 0.9×1.0         | "      | "    |        |
| 13       | "            | "    | "           | "        | "       | "                | 12         | 12           | 12           | 0.54                              | "      | 1.7×0.8         | "      | "    |        |
| 14       | "            | "    | "           | "        | "       | "                | 14         | 14           | 14           | 0.64                              | "      | 1.6×1.0         | "      | "    |        |
| 15       | "            | "    | "           | "        | "       | "                | 14         | 14           | 14           | 0.4                               | "      | φ 0.8           | "      | "    |        |
| 16       | "            | "    | 平良川         | 平良川      | "       | 出水               | 15         | 15           | 15           | 0.22                              | "      | φ 0.6           | "      | "    |        |
| 17       | "            | "    | "           | "        | "       | 牧野田              | 30         | 30           | 30           | 3.92                              | "      | 4.0×1.4         | "      | "    |        |
| 18       | "            | "    | "           | "        | "       | 牧野田水利組合          | 10         | 10           | 10           | 0.3                               | "      | φ 0.7           | "      | "    |        |
| ii 1     | "            | 大窪川  |             | 大窪川      | 2.5号排水路 | 下知藏土地改良区         | 12         | 12           | 12           | 0.74                              | "      | W×H<br>1.7×0.55 | "      | "    |        |
| 2        | "            | "    | "           | "        | 小次郎排水   | "                | 83         | 83           | 83           | 17.64                             | "      | 1.10×1.5        | "      | "    |        |
| 3        | "            | "    | "           | "        | 21号排水路  | "                | 11         | 11           | 11           | 0.52                              | "      | 1.3×0.5         | "      | "    |        |
| 4        | "            | "    | "           | "        | 19 "    | "                | 11         | 11           | 11           | 0.43                              | "      | 1.2×0.45        | "      | "    |        |
| 5        | "            | "    | "           | "        | 17 "    | "                | 10         | 10           | 10           | 0.56                              | "      | 1.4×0.5         | "      | "    |        |

| 対照番号 | 5分1地形図名 | 水系名  | 第1次支流川名 | 該当河川名 | 排水名称          | 土地改良区又は団体(管理者)の名称 | 団地面積ha | 支面積ha | 計排水量m <sup>3</sup> /S | 排水施設         | 排水設備規模(m)          | 排水期間 | 備考 |
|------|---------|------|---------|-------|---------------|-------------------|--------|-------|-----------------------|--------------|--------------------|------|----|
| ii 6 | 出水      | 犬童川  |         | 犬童川   | 18号排水路        | 下知農土地改良区          | 10     | 10    | 0.48                  | 自然排水         | W×H<br>1.1×0.55    | 通年   |    |
| 7    | "       | "    |         | "     | 11号           | "                 | 14     | 14    | 1.14                  | "            | 2.6×0.55           | "    |    |
| Ui 1 | "       | 浦田川  |         | 浦田川   | 海軍            | "                 | 30     | 30    | 3.96                  | "            | 3.3×1.5            | "    |    |
| Zi 1 | "       | 蛇湖川  |         | 蛇湖川   | 洗切            | 出水平野              | 3207   | 25    | 1.8                   | コンクリート三面張    | 2.4×3.0            | "    |    |
| 2    | "       | "    |         | "     | 2号            | 下知農               | 45     | 45    | 6.16                  | 自然排水         | 3.5×2.2            | "    |    |
| 3    | "       | "    |         | "     | 下水流1号         | 出水平野              | 3207   | 25    | 2.1                   | コンクリート三面張    | 2.4×3.0            | "    |    |
| 4    | "       | "    |         | "     | 下水流2号         | "                 | 3207   | 25    | 2.1                   | "            | 0.8×1.0            | "    |    |
| 5    | "       | "    |         | "     | 下水流3号         | "                 | 3207   | 40    | 2.6                   | "            | 0.4×0.8            | "    |    |
| To 1 | "       | 高尾野川 |         | 高尾野川  | 干拓<br>1号幹線排水路 | 出水干拓東             | 189.3  | 145   | 12.1                  | 樋門           |                    | "    |    |
| 2    | "       | "    |         | "     | 西水流           | 高尾野               | 460.1  | 40    | 3.3                   | 木製樋門<br>鋼製樋門 | 1.2×1.3<br>0.8×0.8 | 干瀬時  |    |
| 3    | "       | "    |         | "     | 上水流新田         | "                 | 460.1  | 30    | 2.9                   | コンクリート三面張    | 2.4×1.4            | 通年   |    |
| 4    | "       | "    |         | "     | 下都左岸          | "                 | 460.1  | 23    | 1.9                   | 鋼製樋門         | 1.6×1.6            | "    |    |
| 5    | "       | "    |         | "     | 下都右岸          | "                 | 460.1  | 35    | 3.0                   | コンクリート三面張    | 4.0×1.6            | "    |    |
| 6    | "       | "    |         | "     | 下都左岸          | "                 | 460.1  | 100   | 12.0                  | 鋼製樋門2門       | 2.0×2.5            | "    |    |
| 7    | "       | "    |         | "     | 上水流           | "                 | 460.1  | 10    | 0.7                   | 土水路          | 1.0×1.0            | "    |    |
| 8    | "       | "    |         | "     | 千龍山7号         | "                 | 460.1  | 25    | 2.1                   | コンクリート三面張    | 2.4×1.6            | "    |    |
| 9    | "       | "    |         | "     | 千龍山2号         | "                 | 460.1  | 25    | 2.1                   | 鋼製樋門         | 1.8×1.5            | "    |    |
| 10   | "       | "    |         | "     | 上都左岸          | "                 | 460.1  | 20    | 1.6                   | 土水路          | 1.0×0.6            | "    |    |
| 11   | "       | "    |         | "     | 上ノ原           | "                 | 460.1  | 39    | 3.4                   | コンクリート三面張    | 0.7×0.4            | "    |    |
| 12   | "       | "    |         | "     | 工業団地          | "                 | 460.1  | 10    | 0.6                   | "            | 1.0×0.8            | "    |    |
| 13   | "       | "    |         | "     | 大野原           | 出水平野              | 3207   | 19    | 1.1                   | "            | 4.0×2.0            | "    |    |
| 14   | "       | "    |         | "     | 柳岳川           | 高尾野町              | 83     | 83    | 4.9                   | コンクリートブロック   | 3.0×1.8            | "    |    |
| 15   | "       | "    |         | "     | 野平川           | "                 | 215    | 215   | 16.4                  | 土水路          | 5.0×3.0            | "    |    |
| 16   | "       | "    |         | "     | 川領川           | "                 | 360    | 360   | 27.5                  | コンクリートブロック   | 6.0×2.5            | "    |    |
| 17   | "       | "    | 天神川     | 天神川   | 天神川           | 高尾野土地改良区          | 460.1  | 66    | 5.6                   | "            | 1.4×2.3            | "    |    |
| 18   | "       | "    | "       | "     | 西水流           | "                 | 460.1  | 28    | 2.3                   | 土水路          | 1.7×1.0            | "    |    |



| 対照番号  | 5万分1地形図名 | 水系名  | 第1次支系川名 | 該当河川名 | 排水名称    | 土地改良区又は団体の名称    | 団地面積<br>ha | 支配面積<br>ha | 計画排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水設備<br>施設 | 排水設備<br>規模<br>(m)  | 排水期間 | 備考 |
|-------|----------|------|---------|-------|---------|-----------------|------------|------------|----------------------------|------------|--------------------|------|----|
| To 19 | 出水       | 高尾野川 | 天神川     | 天神川   | 南蔵川排水路  | 高尾野土地改良区        | 460.1      | 69         | 58                         | 土水路        | W×H<br>5.0×1.6     | 通    |    |
| 20    | "        | "    | 野田川     | 野田川   | 夜中田     | 八幡水利組合          | 284        | 150        | 1.10                       | L型水路       | 1.10×1.0           | "    | 左岸 |
| 21    | "        | "    | "       | "     | 前田      | 高尾野土地改良区        | 460.1      | 125        | 80                         | コンクリート三面張  | 4.0×1.8            | "    |    |
| 22    | "        | "    | "       | "     | 石坂川     | "               | 460.1      | 78         | 6.6                        | "          | 5.8×1.7            | "    |    |
| 23    | "        | "    | "       | "     | 大師川     | "               | 460.1      | 63         | 5.3                        | "          | 4.0×1.6            | "    |    |
| 24    | "        | "    | "       | "     | 土穴      | 大井手水利組合         | 45.1       | 45.0       | 0.30                       | L型水路       | 1.70×1.55          | "    | 左岸 |
| 25    | "        | "    | "       | 岩下川   | 旭樋門     | 柳丸              | 17.0       | 60.0       | 42.0                       | 樋          | 2.00×1.50          | "    | 右岸 |
| 26    | "        | "    | "       | "     | 塩入排水路   | 夜中田             | 36.9       | 60.0       | 4.0                        | L型水路       | 1.50×1.00          | "    | "  |
| 27    | "        | "    | "       | 御手洗川  | 小山田     | 野元              | 10.8       | 24.0       | 1.70                       | "          | 1.10×1.00          | "    | 左岸 |
| 28    | "        | "    | "       | "     | 岸越通川    | 高尾野土地改良区        | 460.1      | 67         | 5.1                        | コンクリート三面張  | 2.0×1.6            | "    | "  |
| 29    | "        | "    | "       | "     | 野角      | 新田水利組合          | 20.5       | 14.0       | 0.98                       | L型水路       | 1.00×1.00          | "    | "  |
| Eu 1  | "        | 江内川  | "       | 江内川   | 野口樋門    | 江内、荒崎出水干拓西土地改良区 | 371.4      | 1735       | 145                        | ステンレス樋門    | W×H×門<br>24×3×1.1  | 干瀬   | 時  |
| 3     | "        | "    | "       | "     | 江内排水機場  | 高尾野、町           | 1735       | 1735       | 10                         | 操輪排水ポンプ    | φ1350 3台           | 洪水   | 時  |
| 4     | "        | "    | "       | "     | 荒崎幹線排水路 | 荒崎土地改良区         | 160        | 160        | 13                         | 鋼製樋門       | W×H×門<br>14×2×4    | 通    | 年  |
| Nt 1  | 阿久根      | 新田川  | "       | 新田川   | 冷筋      | 江内              | 127.3      | 20         | 1.6                        | 土水路        | W×H<br>1.5×0.9     | "    | 右岸 |
| Og 1  | "        | 折口川  | "       | 折口川   | 松代      | 新田地区            | 10.0       | 20         | 2440                       | コンクリート三面張  | 上巾1.5×1.0<br>下巾1.9 | "    | "  |
| 2     | "        | "    | "       | "     | 折口川     | 折田地区土地改良区       | 10.0       | 320        | 3904                       | 樋          | 1.0×1.0            | "    | "  |
| 3     | "        | "    | "       | "     | 折口川     | "               | 40.0       | 800        | 97.6                       | "          | 1.5×1.5            | "    | "  |
| 4     | "        | "    | "       | "     | 折口川     | "               | 15.0       | 300        | 3.66                       | "          | 2.0×2.0            | "    | "  |
| 5     | "        | "    | "       | 内田川   | 内田川     | 内田地区水利組合        | 10.0       | 100        | 1.22                       | ヒューム管      | φ600%              | "    | "  |
| Tk 1  | "        | 高松川  | "       | 大下川   | 大下川     | 大下地区            | 120        | 250        | 305                        | コンクリート三面張  | 上巾1.6×1.0<br>下巾1.2 | "    | "  |
| 2     | "        | "    | "       | 高松川   | 西光路     | 西光地区            | 120        | 120        | 14.64                      | 樋          | 1.2×1.2            | "    | 左岸 |
| 3     | "        | "    | "       | "     | 伊瀬湖排水路  | 伊瀬湖地区           | 15.0       | 150        | 1.83                       | "          | 1.5×1.5            | "    | "  |
| 4     | "        | "    | "       | "     | 格1号     | 格地区             | 100        | 100        | 1.22                       | "          | 1.5×1.5            | "    | 右岸 |
| Oh 1  | "        | 大瀬川  | "       | 山下川   | 楠田      | 楠田地区            | 100        | 100        | 1.22                       | "          | 1.0×1.0            | "    | 左岸 |
|       | "        | "    | "       | 大瀬川   | 海       | 海地区             | 100        | 100        | 1.22                       | 土水路        | 上巾2.5×0.5<br>下巾2.0 | "    | "  |

| 対照番号 | 5万分1地形図名 | 水系名 | 第1次支源川名 | 該河川名 | 排水名称     | 土地改良区又は団体(管理者)の名称 | 団地面積ha' | 支面ha | 計排水量m <sup>3</sup> /S | 排水設備      | 排水期間      | 備考 |
|------|----------|-----|---------|------|----------|-------------------|---------|------|-----------------------|-----------|-----------|----|
| 1a1  | 西        | 飛松川 |         | 飛松川  | 砂1号排水路   | 和地区水利組合           | 120     | 120  | 1,464                 | コンクリート三面張 | 通         | 左岸 |
| Ud1  | "        | 湯田川 |         | 湯田川  | 柳沢方追     | 湯田土地改良区           | 1,050   | 420  | 3,210                 | 樋         | "         | "  |
| 2    | "        | "   |         | "    | 唐田       | "                 | 1,050   | 100  | 0,850                 | 樋         | "         | "  |
| Hd1  | "        | 原田川 |         | 原田川  | 西田追      | 水引                | 3,960   | 110  | 0,930                 | "         | "         | 右岸 |
| 2    | "        | "   | 細津川     | 細津川  | 屋原       | "                 | 3,960   | 140  | 1,190                 | "         | "         | "  |
| 3    | "        | "   | "       | "    | 原田口      | "                 | 3,960   | 200  | 1,700                 | "         | "         | "  |
| 4    | "        | "   | 草道川     | 草道川  | 湯原       | "                 | 3,960   | 100  | 0,850                 | "         | "         | "  |
| 5    | "        | "   | "       | "    | 月屋       | "                 | 3,960   | 130  | 1,100                 | "         | "         | 左岸 |
| S1   | 川内       | 川内川 |         | 川内川  | 石の尻      | "                 | 3,960   | 250  | 1,970                 | 樋         | "         | "  |
| 2    | "        | "   |         | "    | 永田排水機    | 川内                | 1,050   | 350  | 1,280                 | 樋         | 6/1~10/31 | "  |
| 3    | 宮之城      | "   |         | "    | 五代田      | 東                 | 1,210   | 130  | 1,100                 | 樋         | 通         | "  |
| 4    | "        | "   |         | "    | 糸田崎      | "                 | 1,210   | 120  | 0,930                 | "         | "         | "  |
| 5    | "        | "   |         | "    | 中須       | "                 | 1,210   | 210  | 1,780                 | "         | "         | "  |
| 6    | "        | "   |         | "    | 南瀬       | 南瀬                | 2130    | 213  | 14,900                | 自然排水      | 5月~10月    | "  |
| 7    | "        | "   |         | "    | 上向1号     | 宮之城町              | 7076    | 192  | 1,557                 | 樋         | 通         | "  |
| 8    | "        | "   |         | "    | 時吉3号     | "                 | 7076    | 150  | 1,220                 | "         | "         | 右岸 |
| 9    | "        | "   |         | "    | 御手水      | 京塚原               | 4,990   | 100  | 0,800                 | "         | "         | 左岸 |
| 10   | "        | "   |         | "    | 白百合第1    | 柏原                | 2,894   | 120  | 0,960                 | "         | "         | 右岸 |
| 11   | "        | "   |         | "    | 瀬田1号     | 宮之城町湯田            | 2,240   | 200  | 1,587                 | "         | "         | "  |
| 12   | "        | "   |         | "    | 川口       | 川口水利組合            | 150     | 150  | 1,200                 | "         | "         | 左岸 |
| 13   | "        | "   |         | "    | 新田       | 新田                | 150     | 150  | 1,200                 | "         | "         | "  |
| 14   | "        | "   |         | "    | 湯田原第1    | 柏原土地改良区           | 2,894   | 200  | 1,600                 | "         | "         | 左岸 |
| 15   | "        | "   |         | "    | "第2      | "                 | 2,894   | 200  | 1,600                 | "         | "         | "  |
| 16   | 大口       | "   |         | "    | 西乃ジラス排水路 | 吉野原               | 10      | 625  | 496                   | 自然排水      | "         | "  |
| 17   | "        | "   |         | "    | 塩木川      | な                 | 20      | 200  | 1,587                 | "         | "         | "  |
| 18   | "        | "   |         | "    | 下荒田樋門    | 鹽                 | 142     | 142  | 683                   | 樋         | "         | "  |

| 対照<br>番号 | 5分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支那川名 | 該<br>河川名 | 排水名称  | 土地改良区又は<br>団体(管理者)<br>の名称 | 団地面積<br>ha | 支<br>面<br>積<br>ha | 計<br>面<br>積<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /s | 排水設備<br>施設 | 排水設備<br>規模<br>(m) | 排水期間      | 備<br>考   |
|----------|-------------|-----|-------------|----------|-------|---------------------------|------------|-------------------|---|------------|-------------------|-----------|----------|
| S 19     | 大口          | 川内川 |             | 川内川      | 下荒田樋管 | 建設省                       | 12         | 12                | 0.57                                    | 樋          | 管 φ10×1           | 通         | 左岸       |
| 20       | "           | "   |             | "        | 下名樋門  | "                         | 75         | 75                | 3.58                                    | 樋          | 門 4.0×3.3×2       | "         | 右        |
| 21       | "           | "   |             | "        | 夢刈第1  | "                         | 47         | 47                | 2.28                                    | "          | 3.0×3.0×1         | "         | 左        |
| 22       | "           | "   |             | "        | 夢刈第2  | "                         | 33         | 33                | 1.50                                    | "          | 3.0×3.0×1         | "         | "        |
| 23       | "           | "   |             | "        | 前目    | "                         | 92         | 92                | 4.45                                    | "          | 4.0×3.3×2         | "         | 右        |
| 24       | 栗野          | "   |             | "        | 川北排水路 | "                         | 10         | 10                | 0.48                                    | ツングリ-ト三面張  | 1.5×1.3           | "         | "        |
| 25       | "           | "   |             | "        | 川南    | "                         | 30         | 30                | 1.44                                    | 樋          | 管 φ0.6            | "         | 左        |
| 26       | "           | "   |             | "        | 下北    | 栗野町土地改良区                  | 500        | 500               | 4.30                                    | 自然排水       | 3.0×2.0           | "         | 右岸       |
| 27       | "           | "   |             | "        | 新川    | "                         | 150        | 150               | 1.29                                    | "          | 2.0×1.3           | "         | 左岸       |
| 28       | "           | "   |             | "        | 六ッ江   | 吉松町                       | 18         | 18                | 0.57                                    | "          | 1.2×1.0           | "         | "        |
| 29       | 大口          | "   |             | "        | 中溝    | "                         | 20         | 20                | 0.43                                    | 樋          | 門 1×0.8           | "         | "        |
| 30       | "           | "   |             | "        | 鶴丸    | "                         | 10         | 10                | 0.30                                    | "          | 4×4               | "         | "        |
| 31       | 羽島          | "   | 新川          | 新川       | 長崎前   | "                         | 1,700      | 350               | 2,720                                   | 樋          | 管 10×10           | "         | 右岸       |
| 32       | 川内          | "   | 八間川         | 八間川      | 八間第3  | "                         | 1,700      | 120               | 0.980                                   | 樋          | 門 1.9×1.9×1       | "         | "        |
| 33       | "           | "   | "           | "        | 基切前   | "                         | 1,700      | 380               | 3.210                                   | "          | 1.5×2.0×1         | "         | "        |
| 34       | 宮之城         | "   | 小倉川         | 小倉川      | 平川    | 水引                        | 3,960      | 210               | 1.680                                   | 樋          | 管 20×1.0          | "         | "        |
| 35       | "           | "   | "           | "        | 川底    | "                         | 3,960      | 410               | 3.210                                   | "          | 1.5×0.8           | "         | "        |
| 36       | 川内          | "   | 高城川         | 高城川      | 五代    | 川内                        | 1,050      | 240               | 0.900                                   | 樋          | 門 2.4×2.8×1       | 6/1~10/31 | 左岸 水中ポンプ |
| 37       | "           | "   | "           | "        | 御崎山   | "                         | 1,050      | 210               | 0.800                                   | 排水ポンプ      | φ500×2            | "         | "        |
| 38       | "           | "   | "           | "        | 久留米   | "                         | 1,050      | 310               | 2.600                                   | 樋          | φ500×2            | "         | "        |
| 39       | 宮之城         | "   | "           | "        | 上内第1  | "                         | 1,050      | 580               | 5.390                                   | 樋          | 1.5×1.5×1         | 通         | "        |
| 40       | "           | "   | "           | "        | 上内第2  | "                         | 1,050      | 150               | 1.270                                   | "          | 2.0×2.0×1         | "         | 右岸       |
| 41       | "           | "   | "           | "        | 松井    | "                         | 1,050      | 130               | 1.110                                   | "          | 1.5×1.5×1         | "         | "        |
| 42       | "           | "   | "           | "        | 横ノ岡   | 高城麓                       | 620        | 430               | 3.430                                   | "          | 10×1.0×1          | "         | "        |
| 43       | "           | "   | "           | "        | 上手    | "                         | 620        | 1,490             | 11,750                                  | 樋          | "                 | "         | 左岸       |
| 44       | "           | "   | "           | "        | 溝口    | 下城上                       | 1,570      | 130               | 1.050                                   | "          | 20×2.0            | "         | 右岸       |
|          |             |     |             |          |       |                           |            |                   |   | "          | 10×1.0            | "         | "        |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支那川名 | 該<br>河川名 | 排水名称  | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団地面積<br>ha | 支<br>配<br>排水量<br>ha | 計<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水設備<br>施設  | 排水設備<br>規模<br>(m)  | 排水期間      | 備<br>考 |
|----------|--------------|-----|-------------|----------|-------|------------------|------------|---------------------|-------------------------------|-------------|--------------------|-----------|--------|
| S 45     | 宮之城          | 川内川 | 高城川         | 高城川      | 下堰排水路 | 下城上土地改良区         | 1,570      | 160                 | 1,260                         | 埋           | ヒューム管<br>φ600      | 通         | 左岸     |
| 46       | "            | "   | "           | "        | 新田    | 上城上              | 1,570      | 100                 | 1,210                         | "           | "                  | "         | 右岸     |
| 47       | "            | "   | "           | "        | 協和    | "                | 2,590      | 120                 | 0,980                         | 埋           | 門<br>10×10×1       | "         | "      |
| 48       | "            | "   | "           | 愛之浦川     | 八反田   | 陽城               | 2,590      | 180                 | 1,530                         | 埋           | 管<br>10×10         | "         | 左岸     |
| 49       | "            | "   | "           | "        | 福崎    | "                | 1,930      | 610                 | 4,810                         | "           | "                  | "         | 右岸     |
| 50       | 川内           | "   | 隠之城川        | 隠之城川     | 赤沢津   | 宮崎               | 260        | 230                 | 1,950                         | 埋           | 門<br>15×12×1       | "         | "      |
| 51       | "            | "   | "           | "        | 中津    | "                | 260        | 360                 | 3060                          | "           | "                  | "         | "      |
| 52       | "            | "   | "           | "        | 隠之城   | 隠之城              | 2,330      | 3,400               | 6,000                         | ボ<br>ン<br>ブ | φ1200×2<br>20×19×1 | "         | 左岸     |
| 53       | "            | "   | "           | "        | 八幡    | 宮崎               | 260        | 310                 | 2,630                         | "           | "                  | 6/1~10/31 | 右岸     |
| 54       | "            | "   | "           | "        | 城之下   | 隠之城              | 2,330      | 140                 | 1,190                         | "           | "                  | 通         | 左岸     |
| 55       | "            | "   | "           | "        | 尾白江   | "                | 2,330      | 130                 | 1,100                         | "           | "                  | "         | 右岸     |
| 56       | "            | "   | "           | "        | 表2号   | "                | 2,330      | 160                 | 1,360                         | 埋           | 門<br>10×10         | "         | 左岸     |
| 57       | "            | "   | "           | 平佐川      | 力手    | 宮崎               | 260        | 190                 | 1,610                         | "           | "                  | "         | "      |
| 58       | "            | "   | "           | "        | 八間堂   | "                | 260        | 480                 | 3,460                         | "           | "                  | "         | "      |
| 59       | "            | "   | "           | "        | 櫛下    | 山田振興会            | 1,150      | 250                 | 2,120                         | "           | "                  | "         | "      |
| 60       | "            | "   | "           | 百次川      | 勝目後   | 隠之城土地改良区         | 2,330      | 210                 | 1,780                         | "           | "                  | "         | "      |
| 61       | "            | "   | "           | "        | 櫛元1号  | 百次愛郷会            | 1,150      | 150                 | 1,270                         | "           | "                  | "         | 右岸     |
| 62       | "            | "   | "           | 勝目川      | 勝目前   | 隠之城土地改良区         | 2,330      | 120                 | 1,020                         | "           | "                  | "         | 左岸     |
| 63       | "            | "   | "           | 高貫川      | 大田    | "                | 2,330      | 160                 | 1,360                         | 埋           | 管<br>10×10         | "         | "      |
| 64       | 宮之城          | "   | 田海川         | 車内       | 別所4号  | 田海               | 9300       | 100                 | 0,800                         | 埋           | ヒューム管<br>φ100×1門   | 5月~10月    | 右岸     |
| 65       | "            | "   | "           | "        | 別所1号  | "                | 9300       | 180                 | 1,450                         | 埋           | 管<br>16×11         | 通         | 左岸     |
| 66       | "            | "   | "           | "        | 穴野    | 鳥丸穴野             | 1,190      | 225                 | 18,000                        | "           | "                  | "         | 右岸     |
| 67       | "            | "   | "           | "        | 上園    | 藤川               | 914        | 123                 | 9,800                         | (コンクリート)    | 3.6×20             | "         | 左岸     |
| 68       | "            | "   | "           | "        | 平上水渡  | 東郷               | 633        | 113                 | 7,800                         | 自然排水        | 0.5×0.5            | "         | "      |
| 69       | "            | "   | "           | "        | 荒川内   | "                | 633        | 301                 | 24,100                        | 埋           | 0.7×0.5            | "         | "      |
| 70       | "            | "   | "           | "        | "     | "                | "          | "                   | "                             | (コンクリート)    | "                  | "         | 右岸     |

| 对照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 水系名 | 第 1 次<br>支那川名 | 当<br>河川名 | 排水名称  | 土地改良区又は<br>团体 (管理者)<br>の名称 | 团体面積<br>ha | 支<br>面<br>ha | 計<br>排水<br>量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水設備          |                | 排水期間 | 備<br>考 |
|----------|----------------|-----|---------------|----------|-------|----------------------------|------------|--------------|-----------------------------------|---------------|----------------|------|--------|
|          |                |     |               |          |       |                            |            |              |                                   | 施設            | 規模 (m)         |      |        |
| 871      | 宮之城            | 川内川 | 越渡川           | 越渡川      | 排水路   | 東郷土地改良区                    | 633        | 231          | 18500                             | 自然排水          | 0.7×0.7        | 通    | 右岸     |
| 72       | "              | "   | "             | "        | 鳥丸西   | "                          | 119.0      | 11.7         | 9400                              | "             | 1.1×0.9        | "    | "      |
| 73       | "              | "   | 越渡川           | 越渡川      | 瀬越    | "                          | 1210       | 390          | 3110                              | 橋             | 20×2.1×1       | "    | "      |
| 74       | 川内             | "   | "             | "        | 飯母    | "                          | 1210       | 200          | 1600                              | 橋             | 1.0×1.0        | "    | "      |
| 75       | "              | "   | "             | "        | 高瀬    | 高瀬水利組合                     | 100        | 120          | 1602                              | 自然上水路         | 12×15×12       | "    | 左岸     |
| 76       | "              | "   | "             | "        | 溝     | 諏訪池<br>上之原池                | 220        | 300          | 3927                              | "             | 25×30×20       | "    | "      |
| 77       | "              | "   | "             | "        | 塔地山   | 元村新田土地改良区                  | 300        | 560          | 7043                              | "             | 20×30×20       | "    | 右岸     |
| 78       | "              | "   | "             | "        | 羽田    | "                          | 150        | 170          | 2291                              | "             | 25×25×15       | "    | "      |
| 79       | "              | "   | "             | "        | 西之原   | 前床池水利組合                    | 110        | 180          | 2299                              | 三面張           | B×H<br>1.0×1.0 | "    | 左岸     |
| 80       | "              | "   | "             | "        | 境谷    | 元村新田土地改良区                  | 210        | 460          | 5691                              | 自然上水路         | 30×35×30       | "    | 右岸     |
| 81       | "              | "   | "             | "        | 元村    | 入来町                        | 3820       | 1950         | 10672                             | 自然排水上水路       | B×H<br>20×20   | "    | "      |
| 82       | "              | "   | "             | "        | 赤水排水  | 入来町土地改良区                   | 3820       | 100          | 0538                              | "             | 1.0×0.5        | "    | 左岸     |
| 83       | "              | "   | "             | "        | 宮前    | "                          | 3820       | 180          | 1077                              | 自然排水三面張       | 1.4×2.0        | "    | 右岸     |
| 84       | "              | "   | "             | "        | 五反田   | "                          | 3820       | 280          | 1572                              | 自然排水上水路       | 1.0×0.5        | "    | "      |
| 85       | "              | "   | "             | "        | 久木宇都  | 入来町                        | 3820       | 820          | 4376                              | "             | 0.5×0.5        | "    | 左岸     |
| 86       | "              | "   | "             | "        | 池頭7号  | 入来町土地改良区                   | 382        | 130          | 0730                              | "             | 0.4×0.4        | "    | "      |
| 87       | "              | "   | "             | "        | 池頭9号  | "                          | 382        | 190          | 0982                              | "             | 0.5×0.5        | "    | "      |
| 88       | "              | "   | "             | "        | 池頭11号 | "                          | 382        | 160          | 0899                              | "             | 0.5×0.5        | "    | "      |
| 89       | "              | "   | "             | "        | 池頭12号 | "                          | 382        | 270          | 1594                              | "             | 0.6×0.6        | "    | "      |
| 90       | "              | "   | "             | "        | 鹿子田1号 | "                          | 382        | 1450         | 7647                              | 自然排水三面張       | 20×1.5         | "    | "      |
| 91       | "              | "   | "             | "        | 堀田2号  | "                          | 382        | 250          | 1306                              | "             | 0.5×0.5        | "    | "      |
| 92       | "              | "   | "             | "        | 松尾    | 入来町                        | 382        | 376.0        | 19521                             | 自然排水<br>アロップ張 | 4.0×2.5        | "    | "      |
| 93       | "              | "   | "             | "        | 栗下    | 入来町土地改良区                   | 382        | 1450         | 7459                              | "             | 2.5×2.0        | "    | 右岸     |
| 94       | "              | "   | "             | "        | 小原    | "                          | 382        | 190          | 0996                              | 自然排水三面張       | 1.0×1.0        | "    | 左岸     |
| 95       | "              | "   | "             | "        | 黒武者   | "                          | 382        | 910          | 4818                              | 自然排水上水路       | 20×1.0         | "    | "      |
| 96       | "              | "   | "             | "        | 永田    | 永田水利組合                     | 100        | 100          | 1378                              | "             | 20×30×20       | "    | "      |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 流 川 名 | 該<br>河 川 名 | 排 水 名 称     | 土 地 改 良 区 又 は<br>団 体 ( 管 理 者 )<br>の 名 称 | 団 体 面 積<br>ha | 支 面 積<br>ha | 計 排 水 量<br>m <sup>3</sup> /s | 施 設           | 排 水 設 備<br>規 模<br>( m ) | 排 水 期 間 | 備 考 |
|----------|--------------------|-------|------------------|------------|-------------|---|---------------|-------------|------------------------------|---------------|-------------------------|---------|-----|
| S 97     | 川 内                | 川 内 川 | 徳 島 川            | 田 代 川      | 田 代 排 水     | 第 1 田 代 水 利 組 合<br>第 2 田 代 水 利 組 合      | 12.0          | 20.0        | 25.49                        | 自然排水土水路       | 15×15×1.0               | 通 年     | 右岸  |
| 98       | "                  | "     | "                | 市 比 野 川    | 新 礼 比 排 水 路 | 小 野 土 地 改 良 区                           | 17.0          | 25.0        | 32.38                        | 自然三面張         | 1.0×1.0                 | "       | 左岸  |
| 99       | "                  | "     | "                | "          | 知 浦         | "                                       | 10.0          | 25.0        | 30.57                        | 自然土水路         | 1.5×2.5×2.0             | "       | "   |
| 100      | "                  | "     | "                | "          | 國 田         | 上 井 手 水 利 組 合                           | 18.0          | 25.0        | 32.64                        | 自然三面張         | 1.0×1.0                 | "       | "   |
| 101      | "                  | "     | "                | 戸 坂 野 川    | 笹 原         | "                                       | 12.0          | 23.0        | 28.85                        | 自然トラフ         | 600型                    | "       | "   |
| 102      | "                  | "     | "                | 城 後 川      | 長 田         | 井 手 口                                   | 15.0          | 76.0        | 88.93                        | 自然土水路         | H 2.0 上巾 3.0<br>下巾 2.5  | "       | "   |
| 103      | "                  | "     | "                | 後 山 内 川    | 小 川 路       | 入 来 町 土 地 改 良 区                         | 382.0         | 51.0        | 28.01                        | 自然排水土水路       | 1.5×2.0                 | "       | 右岸  |
| 104      | "                  | "     | "                | "          | 新 田 1 号     | "                                       | 382.0         | 129.0       | 6.773                        | 自然排水<br>プロック横 | 2.5×2.4                 | "       | "   |
| 105      | "                  | "     | "                | "          | 宇 部 呂 木     | "                                       | 382.0         | 145.0       | 7.521                        | 自然排水土水路       | 2.0×1.5                 | "       | "   |
| 106      | "                  | "     | "                | "          | 水 流         | "                                       | 382.0         | 27.0        | 1.704                        | 自然排水三面張       | 1.0×1.0                 | "       | 左岸  |
| 107      | "                  | "     | "                | "          | 赤 田         | "                                       | 382.0         | 42.0        | 2.323                        | "             | 1.2×1.2                 | "       | 右岸  |
| 108      | "                  | "     | "                | "          | 宮 脇         | "                                       | 382.0         | 114.0       | 6.218                        | "             | 1.6×1.6                 | "       | 左岸  |
| 109      | "                  | "     | "                | "          | 天 貴 美       | "                                       | 382.0         | 79.0        | 4.189                        | "             | 2.0×1.4                 | "       | 右岸  |
| 110      | "                  | "     | "                | "          | 開 排 水       | "                                       | 382.0         | 14.0        | 0.765                        | 自然排水トラフ       | 0.4×0.4                 | "       | 左岸  |
| 111      | "                  | "     | "                | "          | 老 々 田       | "                                       | 382.0         | 164.0       | 8.645                        | 自然排水三面張       | 2.5×2.0                 | "       | "   |
| 112      | "                  | "     | "                | "          | 観 治 作 排 水   | "                                       | 382.0         | 15.0        | 0.812                        | 自然排水土水路       | "                       | "       | 右岸  |
| 113      | "                  | "     | "                | "          | 原           | 入 来 町                                   | 382.0         | 68.0        | 3.551                        | "             | "                       | "       | "   |
| 114      | "                  | "     | "                | "          | 尾 排 水 路     | 羽 倉 院 町 土 地 改 良 区                       | 1,050.4       | 30.0        | 3.880                        | 自然排水<br>プロック横 | H 2.5 上巾 4.5<br>下巾 3.0  | "       | 左岸  |
| 115      | "                  | "     | "                | 市 野 々 川    | 市 野 々 排 水   | 入 来 町                                   | 382.0         | 253         | 13.458                       | 自然排水土水路       | "                       | "       | "   |
| 116      | "                  | "     | "                | 中 島 川      | 小 平 排 水 路   | 羽 倉 院 町 土 地 改 良 区                       | 1,050.4       | 22.0        | 26.40                        | "             | B×H<br>1.5×1.0          | "       | 右岸  |
| 117      | "                  | "     | "                | "          | 芦 田         | "                                       | 1,050.4       | 43.0        | 52.60                        | 自然排水石積        | H 2.0 上巾 4.2<br>下巾 3.0  | "       | "   |
| 118      | "                  | "     | "                | "          | 中 島         | "                                       | 1,030.4       | 60.0        | 7.590                        | "             | H 2.3 上巾 6.0<br>下巾 5.0  | "       | "   |
| 119      | 宮 之 城              | "     | 山 田 川            | 山 田        | 玉 田         | 山 田                                     | 199.0         | 11.8        | 8.300                        | 自然排水          | B×H<br>0.5×0.5          | 5月~10月  | "   |
| 120      | "                  | "     | 久 富 太 川          | 大 畠 町 2 号  | 宮 之 城 町     | "                                       | 707.6         | 109.8       | 82.95                        | 縦 溝           | 1.5×1.5                 | 通 年     | 左岸  |
| 121      | "                  | "     | "                | "          | 大 畠 町 4 号   | "                                       | 707.6         | 133         | 0.933                        | "             | φ 600                   | "       | 右岸  |
| 122      | "                  | "     | "                | "          | 大 畠 町 7 号   | "                                       | 707.6         | 27.1        | 2.077                        | "             | B×H<br>0.9×0.9          | "       | 左岸  |

| 対照番号  | 5 万 分 1 地形図名 | 水系名 | 第 1 次支派川名 | 該当河川名 | 排水名称     | 土地改良区又は<br>団 体 ( 管 理 者 ) の 名 称 | 団 体 面 積<br>ha | 支 面<br>ha | 計 画<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /sec | 取 水 設 備        |                        | 排 水 期 間 | 備 考 |
|-------|--------------|-----|-----------|-------|----------|--------------------------------|---------------|-----------|-----------------------------------|----------------|------------------------|---------|-----|
|       |              |     |           |       |          |                                |               |           |                                   | 施 設            | 規 模 ( m )              |         |     |
| S 123 | 宮之城          | 川内川 | 久富木川      | 久富木川  | 大蔵町8号排水路 | 宮之城町土地改良区                      | 707.6         | 17.1      | 1254                              | 樋              | 0.8×0.8                | 通       | 右岸  |
| 124   | "            | "   | "         | "     | 大蔵町9号    | "                              | 707.6         | 28.9      | 2119                              | "              | φ 350                  | "       | "   |
| 125   | "            | "   | "         | "     | 角郷1号排水路  | "                              | 707.6         | 21.5      | 1548                              | "              | B×H 0.8×0.8            | "       | "   |
| 126   | "            | "   | "         | "     | 角郷2号     | "                              | 707.6         | 84.8      | 6546                              | "              | 1.5×1.5                | "       | "   |
| 127   | "            | "   | "         | "     | 角郷3号     | "                              | 707.6         | 116.3     | 12831                             | "              | 1.5×1.5                | "       | 左岸  |
| 128   | "            | "   | "         | "     | 角郷5号     | "                              | 707.6         | 21.6      | 1607                              | "              | 0.8×0.8                | "       | "   |
| 129   | "            | "   | "         | "     | 角郷6号     | "                              | 707.6         | 12.6      | 0.943                             | "              | 0.8×0.8                | "       | "   |
| 130   | "            | "   | "         | "     | 角郷7号     | "                              | 707.6         | 85.8      | 6680                              | "              | 1.3×1.3                | "       | 右岸  |
| 131   | "            | "   | "         | "     | 市之瀬2号    | 和名院町                           | 1,050.4       | 15.5      | 2020                              | 自然排水 鉄筋コンクリート型 | 500型                   | "       | "   |
| 132   | 栗 野          | "   | "         | "     | 溝 添      | "                              | 1,050.4       | 12.9      | 1790                              | 樋 管 ポックスコンクリート | B×H 1.5×1.5            | "       | "   |
| 133   | "            | "   | "         | "     | 西牟田      | "                              | 1,050.4       | 25.0      | 2270                              | 樋管, ヒューム管      | φ 400                  | "       | 左岸  |
| 134   | "            | "   | "         | "     | 鹽 田      | "                              | 1,050.4       | 20.2      | 2470                              | ク リ ー ト 三 面 張  | B×H 0.7×0.7            | "       | "   |
| 135   | "            | "   | "         | "     | 滝 間      | "                              | 1,050.4       | 20.0      | 2410                              | 樋管, ポックスコンクリート | 1.5×1.5                | "       | "   |
| 136   | 加治木          | "   | "         | "     | 穴 堀      | "                              | 1,050.4       | 1790      | 20820                             | 自然排水 フロッグ横     | H 2.5 上巾 3.0<br>下巾 2.5 | "       | "   |
| 137   | 宮之城          | "   | "         | ひわ川   | 大長1号     | 宮之城町                           | 707.6         | 100.4     | 8090                              | 樋              | B×H 1.8×1.3            | "       | "   |
| 138   | "            | "   | "         | 井出田川  | 大長2号     | "                              | 707.6         | 12.5      | 0.935                             | "              | φ 700                  | "       | "   |
| 139   | "            | "   | "         | 山仁田川  | 大長3号     | "                              | 707.6         | 63.0      | 4883                              | "              | B×H 1.3×1.0            | "       | 右岸  |
| 140   | 川 内          | "   | "         | 枯木野川  | 荏 尾      | 和名院町                           | 1,050.4       | 17.7      | 2340                              | 自然排水 石樋        | H 1.3 上巾 2.0<br>下巾 1.2 | "       | "   |
| 141   | "            | "   | "         | "     | 城 平      | "                              | 1,050.4       | 65.0      | 7800                              | 樋管, ポックスコンクリート | 1.8×1.0                | "       | "   |
| 142   | 宮之城          | "   | "         | 谷丸川   | 谷 丸      | "                              | 1,050.4       | 38        | 0.550                             | 樋管, ヒューム管      | φ 600                  | "       | "   |
| 143   | "            | "   | "         | "     | 岩 下      | "                              | 1,050.4       | 25.0      | 2860                              | 自然排水 コンクリート三面張 | B×H 1.5×1.1            | "       | 左岸  |
| 144   | 栗 野          | "   | "         | 字々石川  | 字 々 石    | "                              | 1,050.4       | 24.0      | 2840                              | 自然排水 土水路       | 20×25                  | "       | "   |
| 145   | "            | "   | "         | 秋上川   | 浦下1号     | "                              | 1,050.4       | 12.2      | 1600                              | 樋管, ポックスコンクリート | 1.0×1.0                | "       | "   |
| 146   | "            | "   | "         | "     | 浦下2号     | "                              | 1,050.4       | 17.9      | 2350                              | 樋              | 1.0×1.0                | "       | "   |
| 147   | 宮之城          | "   | 泊野川       | 泊野川   | 母之野1号    | 宮之城町                           | 707.6         | 54.1      | 4212                              | "              | 1.2×1.0                | "       | "   |
| 148   | "            | "   | "         | "     | 母之野4号    | "                              | 707.6         | 12.6      | 0.938                             | "              | 0.7×0.6                | "       | "   |

| 対照<br>番号 | 5万1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排水名称        | 土地改良区又は<br>団地(管理区)<br>の名称 | 団地面積<br>ha | 配<br>支<br>面積<br>ha | 計<br>排水<br>量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水<br>施設                 | 排水<br>設備<br>規模<br>(m) | 排水期間 | 備<br>考 |
|----------|-------------|-----|-------------|----------|-------------|---------------------------|------------|--------------------|-----------------------------------|--------------------------|-----------------------|------|--------|
| 8149     | 宮之城         | 川内川 | 泊野川         | 泊野川      | 母方野6号排水路    | 宮之城町土地改良区                 | 7076       | 141                | 1061                              | 樋                        | 管<br>φ350             | 通    | 左岸     |
| 150      | "           | "   | "           | "        | 母方野7号       | "                         | 7076       | 541                | 4212                              | "                        | B×H 12×10             | "    | "      |
| 151      | "           | "   | 海老川         | 海老川      | 平川第2        | "                         | 7076       | 264                | 1400                              | "                        | φ550                  | "    | "      |
| 152      | "           | "   | "           | "        | 平川第5        | "                         | 7076       | 132                | 0708                              | "                        | φ600                  | "    | "      |
| 153      | "           | "   | "           | "        | 平川第7        | "                         | 7076       | 215                | 1194                              | "                        | φ350                  | "    | "      |
| 154      | "           | "   | "           | "        | 平川第25       | "                         | 7076       | 234                | 1218                              | "                        | φ500                  | "    | 右岸     |
| 155      | "           | "   | "           | "        | 平川第26       | "                         | 7076       | 127                | 0675                              | "                        | φ500                  | "    | "      |
| 156      | "           | "   | 穴           | 穴        | 高祖1号        | "                         | 7076       | 193                | 1400                              | "                        | B×H 10×10             | "    | 左岸     |
| 157      | 栗野          | "   | "           | "        | 永野1号<br>幹線  | 薩摩町                       | 100        | 300                | 6692                              | 樋<br>コンクリート              | 管<br>1.8×12           | "    | 右岸     |
| 158      | "           | "   | "           | "        | 永野21号<br>幹線 | "                         | 129        | 301                | 1538                              | "                        | φ3×0.3                | "    | "      |
| 159      | "           | "   | "           | 南方川      | 佐志19号       | 宮之城町                      | 7076       | 181                | 0186                              | 樋                        | 管<br>φ500             | "    | "      |
| 160      | "           | "   | "           | "        | 滝下1号        | "                         | 7076       | 181                | 1343                              | "                        | φ8×0.6                | "    | "      |
| 161      | "           | "   | "           | 大王川      | 南方          | 郡谷院町                      | 10504      | 260                | 3380                              | 樋<br>管<br>ボック<br>スコンクリート | B×H 10×10             | "    | 左岸     |
| 162      | "           | "   | "           | 会田川      | 普山          | "                         | 10504      | 230                | 2940                              | 自然排水<br>コン<br>クリート三面張    | 1.5×1.5               | "    | "      |
| 163      | "           | "   | "           | "        | 会田          | "                         | 10504      | 1090               | 12050                             | "                        | 25×1.7                | "    | 右岸     |
| 164      | "           | "   | "           | 中黒木川     | 永山          | "                         | 10504      | 152                | 1770                              | "                        | φ6×0.6                | "    | "      |
| 165      | "           | "   | "           | "        | 竹下          | "                         | 10504      | 120                | 1400                              | "                        | φ9×0.8                | "    | "      |
| 166      | "           | "   | "           | "        | 中黒木         | "                         | 10504      | 500                | 5880                              | "                        | 1.8×1.0               | "    | "      |
| 167      | "           | "   | "           | 北方川      | 北方23号       | 薩摩町                       | 3500       | 155                | 1211                              | 樋<br>コンクリート              | 管<br>φ8×0.5           | "    | "      |
| 168      | "           | "   | "           | "        | 北方25号       | "                         | 3500       | 173                | 1345                              | "                        | φ8×0.5                | "    | 左岸     |
| 169      | "           | "   | "           | "        | 北方26号       | "                         | 3500       | 101                | 0608                              | "                        | φ6×0.6                | "    | "      |
| 170      | "           | "   | "           | "        | 北方27号       | "                         | 3500       | 105                | 0727                              | "                        | φ8×0.7                | "    | 右岸     |
| 171      | "           | "   | "           | "        | 北方30号       | "                         | 3500       | 193                | 1363                              | "                        | φ8×0.8                | "    | "      |
| 172      | "           | "   | "           | "        | 北方32号       | "                         | 3500       | 884                | 6610                              | "                        | 1.6×1.6               | "    | "      |
| 173      | "           | "   | "           | "        | 北方36号       | "                         | 3500       | 114                | 0894                              | "                        | φ6×0.6                | "    | 左岸     |
| 174      | 宮之城         | "   | 夜星川         | 夜星川      | 岩元第2        | 相原                        | 2894       | 400                | 3200                              | 樋                        | 管<br>20×20            | "    | "      |



| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 派 川 名 | 核 当<br>河 川 名 | 排 水 名 称  | 土 地 改 良 区 又 は<br>団 体 ( 管 理 者 )<br>の 名 称 | 団 体 面 積<br>ha | 支 面<br>ha | 計 画<br>排 水 量<br>m <sup>3</sup> /s | 取 水 設 備<br>施 設 規 模<br>( m ) | 排 水 期 間 | 備 考 |
|----------|--------------------|-------|------------------|--------------|----------|---|---------------|-----------|-----------------------------------|-----------------------------|---------|-----|
| 8175     | 宮之城                | 川内川   | 夜星川              | 夜星川          | 片野排水路    | 片野水利組合                                  | 10.0          | 10.0      | 0.800                             | 樋                           | 通       | 右岸  |
| 176      | "                  | "     | "                | "            | 林野第4 "   | 宮之城町土地改良区                               | 7076          | 111       | 1.185                             | "                           | "       | 左岸  |
| 177      | "                  | "     | "                | "            | 林野第13 "  | "                                       | 7076          | 370       | 4.554                             | "                           | "       | "   |
| 178      | "                  | "     | "                | 大藤川          | 大第2 "    | "                                       | 7076          | 130       | 0.692                             | "                           | "       | "   |
| 179      | "                  | "     | "                | "            | 大第4 "    | "                                       | 7076          | 151       | 0.806                             | "                           | "       | 右岸  |
| 180      | "                  | "     | "                | "            | 大第6 "    | "                                       | 7076          | 131       | 0.725                             | "                           | "       | "   |
| 181      | "                  | "     | "                | "            | 大第12 "   | "                                       | 7076          | 181       | 0.954                             | "                           | "       | 左岸  |
| 182      | "                  | "     | "                | "            | 大第17 "   | "                                       | 7076          | 167       | 0.897                             | "                           | "       | 右岸  |
| 183      | "                  | "     | "                | "            | 大第20 "   | "                                       | 7076          | 130       | 0.692                             | "                           | "       | "   |
| 184      | "                  | "     | "                | "            | 大第21 "   | "                                       | 7076          | 468       | 3.690                             | "                           | "       | "   |
| 185      | "                  | "     | "                | "            | 大第22 "   | "                                       | 7076          | 638       | 4.975                             | "                           | "       | "   |
| 186      | "                  | "     | 前川               | 前川           | 菅元第1 "   | 柏原                                      | 2894          | 100       | 0.800                             | "                           | "       | "   |
| 187      | "                  | "     | "                | "            | 東善寺      | "                                       | 2894          | 100       | 0.800                             | "                           | "       | 左岸  |
| 188      | "                  | "     | "                | "            | 菅元第2 "   | "                                       | 2894          | 120       | 0.960                             | "                           | "       | 右岸  |
| 189      | "                  | "     | "                | "            | 田間田      | "                                       | 2894          | 500       | 4.000                             | "                           | "       | 左岸  |
| 190      | 栗野                 | "     | "                | 戸子田川         | 熊田保全     | 熊田保全水利組合                                | 100           | 400       | 4.100                             | 樋                           | "       | 右岸  |
| 191      | 大口                 | "     | 馬渡川              | 馬渡川          | 松葉江川     | な し                                     | 30            | 60        | 4.76                              | 樋                           | "       | "   |
| 192      | "                  | "     | "                | 辺母木沼         | 蓮川内川     | "                                       | 12            | 150       | 11.9                              | 自然排水                        | "       | 左岸  |
| 193      | "                  | "     | 宮人川              | 宮人川          | 宮人シラス排水路 | 川岩瀬宮人土地改良区                              | 24            | 55        | 4.36                              | "                           | "       | "   |
| 194      | "                  | "     | "                | "            | 佐牟田川     | "                                       | 40            | 110       | 8.73                              | "                           | "       | 右岸  |
| 195      | "                  | "     | "                | "            | 若松前排水路   | "                                       | 15            | 15        | 1.19                              | "                           | "       | "   |
| 196      | "                  | "     | "                | "            | 宮人第4月    | "                                       | 10            | 55        | 4.36                              | "                           | "       | "   |
| 197      | "                  | "     | "                | "            | 川岩瀬西村    | "                                       | 13            | 32        | 2.54                              | "                           | "       | "   |
| 198      | "                  | "     | "                | "            | 本城川      | "                                       | 30            | 80        | 6.35                              | "                           | "       | 左岸  |
| 199      | "                  | "     | 針持川              | 針持川          | 影島上排水路   | 西太良                                     | 14            | 40        | 3.17                              | "                           | "       | 右岸  |
| 200      | "                  | "     | "                | "            | 針持田      | "                                       | 11            | 25        | 1.98                              | "                           | "       | 左岸  |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名   | 第1次<br>支源川名 | 該当<br>河川名 | 排水名称           | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団地面積<br>ha | 支配<br>面積<br>ha | 計<br>排水<br>量<br>m <sup>3</sup> /s | 取水<br>施設      | 設備<br>規模<br>(m) | 排水期間 | 備<br>考 |
|----------|--------------|-------|-------------|-----------|----------------|------------------|------------|----------------|-----------------------------------|---------------|-----------------|------|--------|
| S 201    | 栗 野          | 川 内 川 | 針 持 川       | 針 持 川     | 門前竹下排水路        | 西太良土地改良区         | 14         | 26             | 2.06                              | 自然排水          | 20×20           | 通    | 左岸     |
| '202     | "            | "     | "           | "         | 高 野            | 高 野              | 22         | 52             | 41.3                              | "             | 15×10           | "    | "      |
| 203      | "            | "     | "           | "         | 高塚川            | 堂山水利組合           | 25         | 80             | 63.5                              | "             | 20×20           | "    | "      |
| 204      | 大 口          | "     | 羽月川         | 羽月川       | 下手排月樋門         | 建 設 省            | 53         | 53             | 2.53                              | 樋 門           | 30×30×2         | "    | "      |
| 205      | "            | "     | "           | "         | 須 川 樋 管        | "                | 21         | 21             | 1.01                              | 樋 管           | 15×15×1         | "    | "      |
| 206      | "            | "     | "           | "         | 金波田第1樋門        | 大口土地改良区          | 40         | 42             | 3.33                              | 樋 門           | 225×2.5×1       | "    | 右岸     |
| 207      | "            | "     | "           | "         | 西 保 樋 管        | 建 設 省            | 18         | 18             | 0.86                              | 樋 管           | φ 07×1          | "    | 左岸     |
| 208      | "            | "     | "           | "         | 国ノ十排水路         | 大口土地改良区          | 10         | 15             | 1.19                              | 自然排水          | 1.5×110         | "    | "      |
| 209      | "            | "     | "           | "         | 小水流下           | "                | 27         | 30             | 2.38                              | 樋 門           | 235×2.35×2      | "    | "      |
| 210      | "            | "     | "           | "         | 黒 樋 門          | "                | 14         | 14             | 1.11                              | "             | 3.3×3.0×2       | "    | "      |
| 211      | "            | "     | "           | "         | 狐 岩 樋 管        | "                | 10.5       | 10.5           | 0.83                              | 樋 管           | 1.5×1.5         | "    | 右岸     |
| 212      | "            | "     | "           | "         | 第2山野<br>41号排水路 | "                | 125.9      | 125.9          | 1.00                              | 自然排水          | 250×10          | "    | "      |
| 213      | "            | "     | "           | "         | 第2山野<br>39号    | "                | 120        | 120            | 0.95                              | "             | 1.6×10          | "    | "      |
| 214      | "            | "     | "           | "         | 第2山野<br>36号    | "                | 120.6      | 120.6          | 0.96                              | "             | 10×10           | "    | 左岸     |
| 215      | "            | "     | "           | "         | 第2山野<br>38号    | "                | 292.1      | 292.1          | 2.32                              | "             | 21×11.0         | "    | 右岸     |
| 216      | "            | "     | "           | "         | 山野16号          | 山 野              | 45.0       | 45.0           | 3.57                              | "             | 1.5×1.2         | "    | 左岸     |
| 217      | "            | "     | "           | "         | 山野48号<br>支樋    | "                | 11.4       | 11.4           | 0.90                              | "             | 1.10×0.7        | "    | "      |
| 218      | "            | "     | "           | "         | 山野48号<br>9号    | "                | 14.0       | 12.20          | 9.68                              | 樋 門           | 1.5×1.6×2       | "    | 右岸     |
| 219      | "            | "     | "           | "         | 向井野東           | "                | 15.0       | 13.50          | 10.71                             | "             | 20×1.5×2        | "    | 左岸     |
| 220      | "            | "     | "           | 白木川       | 芝崎西            | 大 口              | 33         | 40             | 3.17                              | "             | 20×2.5×1        | "    | "      |
| 221      | "            | "     | "           | "         | 高峰原            | な                | 25         | 45             | 3.17                              | 自然排水          | 1.4×1.1×1       | "    | 右岸     |
| 222      | "            | "     | "           | "         | 包 1 原          | "                | 10         | 16             | 1.27                              | "             | 1.7×1.8         | "    | 左岸     |
| 223      | "            | "     | "           | "         | 白 神            | "                | 15         | 50             | 3.97                              | 樋 門           | 1.1×1.0×1       | "    | "      |
| 224      | "            | "     | "           | 市 山 川     | 5号支樋           | 豊前北部土地改良区        | 11         | 11             | 0.70                              | コンクリート<br>三面張 | "               | "    | "      |
| 225      | "            | "     | "           | "         | 4号支樋           | "                | 14         | 14             | 0.89                              | "             | "               | "    | "      |
| 226      | "            | "     | "           | "         | 原 田 下          | 青 木              | 24         | 24             | 1.90                              | 自然排水          | 10×10           | "    | 右岸     |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支流川名 | 該<br>河川名 | 排水名称       | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団地面積<br>ha | 配<br>支<br>面<br>ha | 計<br>画<br>排水<br>量<br>m <sup>3</sup> /s | 排水設備          |                | 排水期間 | 備<br>考 |
|----------|--------------|-----|-------------|----------|------------|------------------|------------|-------------------|--|---------------|----------------|------|--------|
|          |              |     |             |          |            |                  |            |                   |  | 施<br>設        | 規<br>(m)       |      |        |
| 227      | 大 口          | 川内川 | 羽月川         | 市山川      | 池田樋門       | 鹿兒島県             | 29         | 29                | 246                                    | 樋             | 1.5×1.5×1<br>門 | 通    | 左岸     |
| 228      | "            | "   | "           | "        | 永尾下排水路     | 青木土地改良区          | 16         | 16                | 127                                    | "             | 0.8×0.8×1      | "    | 右岸     |
| 229      | "            | "   | "           | "        | 永 尾        | "                | 17         | 20                | 159                                    | 樋             | 1.2×1.0×1      | "    | "      |
| 230      | "            | "   | "           | "        | 23-1号小     | 菱刈北部             | 14         | 14                | 0.88                                   | コンクリート<br>三面張 | "              | "    | 左岸     |
| 231      | "            | "   | "           | "        | 23号小       | "                | 16         | 16                | 116                                    | "             | "              | "    | "      |
| 232      | "            | "   | "           | "        | 西原下        | 青木               | 10         | 15                | 1.19                                   | 自然排水          | 1.0×0.8        | "    | 右岸     |
| 233      | "            | "   | "           | "        | 西原上        | "                | 12         | 12                | 0.95                                   | "             | 1.2×0.8        | "    | "      |
| 234      | "            | "   | "           | "        | 波瀬         | "                | 26         | 35                | 278                                    | "             | 1.0×1.0        | "    | "      |
| 235      | "            | "   | "           | "        | 2号支線       | 菱刈北部             | 21         | 21                | 1.79                                   | コンクリート<br>三面張 | "              | "    | 左岸     |
| 236      | "            | "   | "           | "        | 布山前        | 青木               | 11         | 11                | 0.87                                   | 自然排水          | 1.0×1.0        | "    | 右岸     |
| 237      | "            | "   | "           | "        | 下青木        | "                | 12         | 12                | 0.95                                   | 樋             | 0.8×0.8×1      | "    | "      |
| 238      | "            | "   | "           | "        | 青木森吉       | "                | 20         | 58                | 4.60                                   | 自然排水          | 3.0×2.0        | "    | "      |
| 239      | "            | "   | "           | "        | 1号支線       | 菱刈北部             | 12         | 12                | 0.59                                   | コンクリート<br>三面張 | "              | "    | 左岸     |
| 240      | "            | "   | "           | 富富川      | 花北第1樋門     | 鹿兒島県             | 19         | 19                | 1.610                                  | 樋             | 1.5×1.5×1<br>門 | "    | 右岸     |
| 241      | "            | "   | "           | "        | 重富第1樋門     | "                | 24         | 24                | 207                                    | "             | 2.0×2.0×1      | "    | "      |
| 242      | "            | "   | "           | "        | 78号小排水路    | 菱刈北部土地改良区        | 13         | 13                | 0.82                                   | コンクリート<br>三面張 | "              | "    | "      |
| 243      | "            | "   | "           | "        | 重留第2樋門     | 鹿兒島県             | 10         | 10                | 0.48                                   | 樋             | 1.5×1.5×1<br>門 | "    | 左岸     |
| 244      | "            | "   | "           | "        | 16号支線排水路   | 菱刈北部土地改良区        | 12         | 12                | 1.06                                   | コンクリート<br>三面張 | "              | "    | "      |
| 245      | "            | "   | "           | "        | 3号支線       | 菱刈町徳辺            | 11         | 11                | 0.67                                   | "             | "              | "    | 右岸     |
| 246      | "            | "   | "           | "        | 芦谷川(4支線)   | "                | 10         | 10                | 0.89                                   | "             | "              | "    | "      |
| 247      | "            | "   | "           | "        | 前田1号排水路    | "                | 11         | 11                | 0.53                                   | "             | "              | "    | 左岸     |
| 248      | "            | "   | "           | 田中川      | 9号支線       | 菱刈北部土地改良区        | 13         | 13                | 0.85                                   | "             | "              | "    | "      |
| 249      | "            | "   | "           | "        | 8号支線       | "                | 10         | 10                | 0.69                                   | "             | "              | "    | "      |
| 250      | "            | "   | "           | 水之手川     | 永 尾        | 目丸               | 77         | 99                | 825                                    | 自然排水          | 1.7×1.7<br>門   | "    | "      |
| 251      | "            | "   | "           | "        | 肥テラス       | 木崎原水利組合          | 130.0      | 350.0             | 2779                                   | 樋             | 2.0×2.0×2      | "    | 右岸     |
| 252      | "            | "   | "           | "        | 中央庄場<br>1号 | 大口中央土地改良区        | 52         | 203.0             | 1.651                                  | "             | 2.5×2.0×1      | "    | "      |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支流川名 | 該<br>河川名 | 排 水 名 称          | 土地改良区又は<br>団体 ( 管理 者 )<br>の 名 称 | 団 体 面 積<br>ha | 支 配 面 積<br>ha | 計 画<br>排 水 量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備       |                    | 排 水 期 間 | 備 考 |
|----------|-----------------|-------|---------------|----------|------------------|---------------------------------|---------------|---------------|-----------------------------------|---------------|--------------------|---------|-----|
|          |                 |       |               |          |                  |                                 |               |               |                                   | 施 設           | 規 模<br>( m )       |         |     |
| S 253    | 大 口             | 川 内 川 | 羽 月 川         | 水之手川     | 雁 川              | な                               | 20.0          | 310.0         | 2460                              | 自然排水          | 60×30              | 通       | 左岸  |
| 254      | "               | "     | "             | "        | 中央は橋排水路<br>19号支線 | 大口中央土地改良区                       | 1783          | 3226          | 261                               | 橋 門           | 1.2×1.2×1          | "       | "   |
| 255      | "               | "     | "             | "        | 中央は橋<br>9号支線     | "                               | 2216          | 2216          | 176                               | 自然排水          | 20×10              | "       | 右岸  |
| 256      | "               | "     | "             | "        | 山ノ口川             | な                               | 150           | 300.0         | 238                               | "             | 50×2.5             | "       | 左岸  |
| 257      | "               | "     | "             | "        | 中央は橋排水路<br>2号支線  | 大口中央土地改良区                       | 2086          | 2086          | 166                               | "             | 18×0.5             | "       | 右岸  |
| 258      | "               | "     | "             | 平出水川     | 松木原<br>排水1号      | "                               | 150           | 150           | 119                               | 溝 管           | φ 60               | "       | 左岸  |
| 259      | "               | "     | "             | "        | 松木原<br>排水9号      | "                               | 130           | 130           | 103                               | 自然排水          | 1.2×1.0            | "       | "   |
| 260      | "               | "     | "             | "        | 平出水川<br>向江前      | 平出水土地改良区                        | 10.0          | 20.0          | 159                               | 溝 管           | 25×1.5             | "       | 右岸  |
| 261      | "               | "     | "             | "        | 寺 宇 部 川          | "                               | 130           | 20.0          | 159                               | 自然排水          | 1.5×1.0            | "       | 左岸  |
| 262      | "               | "     | "             | 牛尾川      | 大 口              | "                               | 255           | 40.0          | 317                               | 溝 管           | 250×1.5            | "       | "   |
| 263      | "               | "     | "             | "        | 第2山野排水路<br>は橋20号 | "                               | 2043          | 541.2         | 429                               | 溝 門           | 160×1.5            | "       | 右岸  |
| 264      | "               | "     | "             | 十曾川      | 山野は橋<br>8号       | 山 野                             | 238           | 238           | 189                               | "             | 20×1.5             | "       | "   |
| 265      | "               | "     | "             | "        | 山野は橋<br>13号      | "                               | 231           | 231           | 183                               | 溝 管           | 1.50×1.0           | "       | 左岸  |
| 266      | "               | "     | "             | "        | 山野は橋<br>12号      | "                               | 150           | 250           | 198                               | "             | 150×1.0            | "       | 右岸  |
| 267      | "               | "     | "             | 山野川      | 平 川              | "                               | 40.7          | 491.5         | 3834                              | 自然排水          | 80×40              | "       | 左岸  |
| 268      | "               | "     | "             | "        | 山野は橋排水路<br>3号    | "                               | 115           | 115           | 098                               | 溝 管           | φ 90               | "       | "   |
| 269      | 栗 野             | "     | 芋 田 川         | "        | 楠 原              | "                               | 10            | 10            | 048                               | コンクリート<br>三面張 | 1.5×1.4            | "       | 右岸  |
| 270      | "               | "     | "             | "        | 榎木田川             | "                               | 12            | 12            | 057                               | 土 水 路         | 0.5×0.5<br>0.5×0.5 | "       | 右岸  |
| 271      | "               | "     | 境 川           | "        | 原 田 平            | 原 田 平 水 利 組 合                   | 180           | 180           | 154                               | コンクリート<br>三面張 | 20×1.0             | "       | 左岸  |
| 272      | "               | "     | "             | "        | 平沢津1号            | "                               | 13            | 13            | 062                               | 土 水 路         | 0.4×0.4            | "       | 右岸  |
| 273      | "               | "     | "             | "        | 平沢津2号            | "                               | 15            | 15            | 072                               | コンクリート<br>三面張 | 1.0×1.0            | "       | "   |
| 274      | "               | "     | 幸 田 川         | "        | 二 渡              | 二 渡 水 利 組 合                     | 180           | 180           | 154                               | "             | 20×2.0             | "       | 左岸  |
| 275      | "               | "     | 原 幸 田 川       | "        | 夏 越 田            | 栗 野 町 土 地 改 良 区                 | 200           | 200           | 172                               | 自然排水          | 20×1.5             | "       | "   |
| 276      | "               | "     | "             | "        | 原 幸 田            | "                               | 100           | 100           | 086                               | "             | 1.5×1.2            | "       | 右岸  |
| 277      | "               | "     | 竹 下 川         | "        | 竹 下              | "                               | 100           | 100           | 086                               | "             | 1.5×1.2            | "       | "   |
| 278      | "               | "     | "             | "        | 大 牟 田            | "                               | 100           | 100           | 080                               | コンクリート<br>三面張 | 1.5×1.2            | "       | 左岸  |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支那川名 | 核当<br>河川名 | 排水名称       | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団地面積<br>ha | 配<br>支<br>面<br>ha | 計<br>排水<br>量<br>m <sup>3</sup> /s | 排水設備<br>施設    | 排水設備<br>規模 (m) | 排水期間      | 備<br>考               |
|----------|--------------|-----|-------------|-----------|------------|------------------|------------|-------------------|-----------------------------------|---------------|----------------|-----------|----------------------|
| S 279    | 栗野           | 川内川 | 竹下川         | 竹下川       | 九月田排水路     | 栗野町土地改良区         | 10.0       | 10.0              | 0.80                              | コンタリート<br>三面張 | 15×12          | 通         | 左岸                   |
| 280      | 露島山          | "   | 越寄川         | 越寄川       | 川原         | "                | 15         | 15                | 0.86                              | 樋             | 14×12          | "         | "                    |
| 281      | "            | "   | "           | "         | 桶辺         | "                | 113        | 113               | 2.62                              | "             | 5×35           | "         | "                    |
| 282      | 栗野           | "   | 古川          | 古川        | 古川         | "                | 70         | 70                | 1.52                              | "             | 5×3            | "         | "                    |
| 283      | 大口           | "   | 湯ノ元川        | 湯ノ元川      | 井原溝        | 吉松町              | 12         | 12                | 0.47                              | 自然排水          | 2×1.7          | "         | "                    |
| 284      | "            | "   | 輪水流川        | 輪水流川      | 山角         | "                | 10         | 10                | 0.36                              | "             | 15×15          | "         | "                    |
| Tr 1     | 羽島           | 藤川  | 十原川         | 十原川       | 藤川         | 寄田土地改良区          | 15.20      | 14.0              | 1.190                             | 樋             | 20×20          | "         | 左岸                   |
| Os 1     | 川内           | 大里川 | 大里川         | 大里川       | 川兩畔堤<br>1号 | 大里水利組合           | 55         | 55                | 4.8                               | コンタリート<br>門   | 30.0×1.50      | 5/10~10/5 | "                    |
| 2        | "            | "   | "           | "         | 湯田1号       | 湯田               | 240        | 120               | 0.3                               | 樋             | 1.0×1.0        | 3~10      | "                    |
| Eg 1     | 伊集院          | 江口川 | 江口川         | 江口川       | 浦田1号       | 浦田               | 190        | 230               | 0.3                               | "             | 14×1.1         | 4/1~10/30 | "                    |
| 2        | "            | "   | "           | "         | 井手元        | 井手元              | 180        | 180               | 0.3                               | "             | 15×1.0         | "         | "                    |
| 3        | "            | "   | "           | "         | 西牟田1号      | 前田               | 110        | 430               | 0.4                               | "             | 16×1.2         | "         | "                    |
| 4        | "            | "   | "           | "         | 西牟田3号      | "                | 110        | 430               | 0.2                               | "             | 10×0.9         | "         | "                    |
| 5        | "            | "   | "           | "         | 西牟田4号      | "                | 110        | 430               | 0.2                               | 樋             | 1.1×1.0        | 4/1~10/30 | "                    |
| 6        | "            | "   | "           | "         | 西牟田5号      | "                | 100        | 420               | 0.2                               | "             | 12×1.1         | "         | "                    |
| 7        | "            | "   | "           | "         | 中野2号       | 中野               | 10.0       | 330               | 2.228                             | 三面張           | 0.80×0.75      | 花         | 時                    |
| 8        | "            | "   | "           | "         | 梅木2号       | 梅木用水組合           | 30         | 160.19            | 11.596                            | "             | 15×1.5         | "         | シラネ対策第二農停地区<br>1号排水路 |
| 9        | 川内           | "   | "           | "         | 梅木5号       | "                | 10.0       | 361.1             | 26.74                             | "             | 10×1.0         | "         | 2号                   |
| 10       | "            | "   | "           | "         | 萩東5号       | 萩東               | 10.0       | 400               | 0.99                              | 土水路           | 10×0.8         | "         | 3号                   |
| 11       | "            | "   | "           | "         | 東前田        | 東前田              | 30.0       | 85.27             | 6.12                              | 三面張           | 0.6×0.6        | "         | "                    |
| Kn 1     | 伊集院          | 神之川 | 神之川         | 神之川       | 最谷         | 大田上郡彦            | 15.0       | 320               |                                   | 自然排水          | 18×1.3         | 1月~12月    | "                    |
| 2        | "            | "   | "           | "         | 徳重東        | 徳重               | 12.0       | 250               |                                   | "             | 1.2×0.7        | "         | "                    |
| 3        | "            | "   | 野田川         | 野田川       | 上神殿        | 上神殿              | 11.0       | 20                |                                   | "             | 1.2×0.8        | "         | "                    |
| Oo 1     | "            | 大川  | 大川          | 大川        | 下田圃        | 日吉町土地改良区         | 14.0       | 140               | 0.20                              | "             | 200×1.50       | 10月~4月    | "                    |
| 2        | "            | "   | "           | "         | 八幡         | "                | 50.0       | 500               | 0.40                              | "             | 1.00×0.90      | "         | "                    |
| 3        | "            | "   | "           | "         | 寺下         | "                | 20.0       | 200               | 0.50                              | "             | 1.80×1.80      | "         | "                    |

| 対照番号 | 5万分1地形図名 | 水系名  | 第1次支派川名 | 該河川名 | 排水名称    | 土地改良区又は団体の名称 | 団地面積ha | 支面ha | 計排水量m <sup>3</sup> /S | 排水設備   |                         | 排水期間       | 備考 |
|------|----------|------|---------|------|---------|--------------|--------|------|-----------------------|--------|-------------------------|------------|----|
|      |          |      |         |      |         |              |        |      |                       | 施設     | 規模(m)                   |            |    |
| 00 4 | 伊集院      | 大川   | 山之口川    | 山之口川 | 大橋      | 日吉町土地改良区     | 10.0   | 10.0 | 0.30                  | 自然排水   | 0.90×0.90               | 10月~4月     |    |
| NY 1 | "        | 永吉川  | "       | 永吉川  | 川北2号排水路 | 水吉           | 14     | 19   | 5.17                  | コンクリート | 1.4×1.0                 | 4月~9月      |    |
| 2    | "        | "    | "       | "    | 川北3号    | "            | 14     | 43   | 3.50                  | 土水路    | 1.4×1.1                 | "          |    |
| 3    | "        | "    | "       | "    | 川南1号    | "            | 10     | 68   | 1.01                  | "      | 1.0×0.6                 | "          |    |
| 4    | "        | "    | "       | "    | 川南2号    | "            | 11     | 192  | 3.41                  | "      | 1.5×1.0                 | "          |    |
| 5    | "        | "    | 太田川     | 太田川  | 大平      | "            | 16     | 25   | 3.41                  | "      | 1.5×1.0                 | 9月~10月     |    |
| 6    | "        | "    | "       | "    | 中草田     | "            | 22     | 59   | 1.93                  | "      | 1.1×0.9                 | "          |    |
| 7    | "        | "    | "       | 小水吉川 | 小水吉1号   | 小水吉水利組合      | 19     | 28   | 0.30                  | "      | 0.6×0.4                 | "          |    |
| 8    | "        | "    | "       | "    | 小水吉2号   | "            | 18     | 56   | 1.77                  | コンクリート | 0.8×0.8                 | "          |    |
| On 1 | "        | 小野川  | "       | 小野川  | 山下1号排水  | 野原土地改良区      | 19     | 37   | 2.87                  | "      | 0.9×0.9                 | 4月~9月      |    |
| 2    | "        | "    | "       | "    | 内田      | "            | 22     | 37   | 0.08                  | 土水路    | B×H<br>0.3×0.3          | "          |    |
| Es 1 | "        | 伊作川  | "       | 伊作川  | 新臨排水路   | "            | 39     | 74   | 1.679                 | "      | 2.5×2.0                 | "          |    |
| 2    | 加世田      | "    | "       | "    | 宮坂      | 湯之原          | 16     | 46   | 3.41                  | "      | 1.5×1.0                 | "          |    |
| 3    | "        | "    | 入来堀川    | 入来堀川 | 入来堀川    | "            | 15     | 58   | 5.04                  | "      | 2.0×1.0                 | "          |    |
| 4    | 伊集院      | "    | 湯之瀬川    | 湯之瀬川 | 前田      | "            | 13     | 68   | 0.30                  | "      | 0.5×0.5                 | "          |    |
| Ms 1 | 加世田      | 万之瀬川 | "       | 万之瀬川 | 宮田水入排水口 | 阿田郷新田        | 228    | 20   | 0.3                   | 樋      | W H<br>2.8×1.5          | 常時         |    |
| 2    | "        | "    | "       | "    | 持身本松    | "            | 228    | 10   | 0.1                   | "      | 1.4×1.4                 | "          |    |
| 3    | "        | "    | "       | "    | 元川      | "            | 228    | 10   | 0.3                   | "      | 4.0×2.2                 | "          |    |
| 4    | "        | "    | "       | "    | 水元      | 水田区          | 51     | 25   | 1.918                 | 土水路    | 1.0×1.2                 | 通年         |    |
| 5    | "        | "    | "       | "    | 新田      | 田部田区         | 69     | 10.1 | 9.559                 | 樋      | 3.0×1.9<br>H=2.0, B=3.0 | 6/10~10/10 |    |
| 6    | "        | "    | "       | "    | 京田      | "            | 69     | 10   | 1.014                 | 土水路    | 1.0×1.0                 | "          |    |
| 7    | "        | "    | "       | "    | 中水      | 高田区          | 214    | 28   | 2.209                 | "      | 1.5×1.0                 | 通年         |    |
| 8    | "        | "    | "       | "    | 御田      | 宮平区          | 63     | 54   | 4.647                 | 三面     | 0.8×0.8                 | "          |    |
| 9    | "        | "    | "       | "    | 私川      | 山平区          | 89     | 47   | 4.523                 | 樋      | 0.6×0.6<br>H=2.1, B=2.0 | 6/10~10/10 |    |
| 10   | "        | "    | "       | "    | 松山      | 小野区          | 24     | 74   | 6.876                 | "      | 1.5×1.0<br>H=2.4, B=2.6 | 6/10~10/5  |    |
| 11   | "        | "    | "       | "    | 横枕      | 山平区          | 89     | 59   | 5.419                 | "      | 1.5×1.0<br>H=1.9, B=2.2 | 6/19~9/30  |    |

| 対照<br>番号 | 5万1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排水名称   | 土地改良区又は<br>団体の名称   | 団地面積<br>ha | 支配<br>面積<br>ha | 計<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /s | 排水設備                | 排水期間       | 備考 |
|----------|-------------|------|-------------|----------|--------|--------------------|------------|----------------|-------------------------------|---------------------|------------|----|
|          |             |      |             |          |        |                    |            |                |                               | 施<br>設<br>規模<br>(m) |            |    |
| Ms 12    | 加世田         | 万之瀬川 |             | 万之瀬川     | 矢掛     | 両添区                | 31         | 86             | 7916                          | 土水路                 | 6/19~9/30  |    |
| 13       | "           | "    |             | "        | 川      | 原野区                | 24         | 54             | 4906                          | "                   | 6/10~10/5  |    |
| 14       | "           | "    |             | "        | 下垣     | 内野区                | 43         | 11             | 1006                          | "                   | 6/10~10/10 |    |
| 15       | "           | "    |             | "        | 下前田    | 古殿区                | 29         | 18             | 1486                          | "                   | 通年         |    |
| 16       | "           | "    |             | "        | 瀬戸口    | "                  | 29         | 34             | 3172                          | 樋門                  | 6/15~10/10 |    |
| 17       | "           | "    |             | "        | 北原     | 清水区                | 32         | 28             | 2568                          | 土水路                 | 6/10~10/10 |    |
| 18       | "           | "    |             | "        | 加治屋    | "                  | 32         | 14             | 1181                          | 樋門                  | 6/15~10/10 |    |
| 19       | "           | "    |             | "        | 井手     | "                  | 32         | 27             | 2465                          | 土水路                 | 通年         |    |
| 20       | "           | "    |             | "        | 下別     | "                  | 32         | 51             | 4368                          | "                   | "          |    |
| 21       | "           | "    | 唐仁塚川        | 唐仁塚川     | 綱揚     | 綱揚土地改良組合           | 50         | 650            | 4835                          | 自然排水                | 年          | 天水 |
| 22       | "           | "    | 荒田川         | 荒田川      | 川原     | 加世田市荻山加世田<br>土地改良区 | 28         | 380            | 3070                          | 樋門                  | 年          |    |
| 23       | "           | "    | "           | "        | 荒田     | 加世田市宮原             | 184        | 2960           | 27221                         | "                   | 年          |    |
| 24       | "           | "    | 堀川          | 堀川       | 宮崎機場   | 阿多御新田              | 228        | 15             | 01                            | "                   | 常          |    |
| 25       | "           | "    | "           | "        | 宮崎第2   | "                  | 228        | 18             | 01                            | "                   | "          |    |
| 26       | "           | "    | "           | "        | 尾下     | 金峰土地改良区            | 568        | 95             | 05                            | "                   | "          |    |
| 27       | "           | "    | "           | "        | 高橋     | "                  | 568        | 21             | 03                            | "                   | "          |    |
| 28       | "           | "    | "           | "        | "      | "                  | 568        | 21             | 02                            | "                   | "          |    |
| 29       | "           | "    | "           | "        | 力出     | "                  | 568        | 20             | 01                            | "                   | "          |    |
| 30       | "           | "    | "           | "        | 小松下排水口 | "                  | 568        | 15             | 005                           | "                   | 3月~8月      |    |
| 31       | "           | "    | "           | "        | 園田     | 湯之原                | 18         | 31             | 278                           | コンクリート              | 4月~9月      |    |
| 32       | "           | "    | "           | "        | 藤之元    | "                  | 14         | 93             | 1068                          | "                   | "          |    |
| 33       | "           | "    | 境川          | 境川       | 宮崎第3   | 阿田御新田<br>土地改良区     | 228        | 18             | 003                           | 樋門                  | 常          |    |
| 34       | "           | "    | "           | "        | 宮崎第4   | "                  | 228        | 34             | 008                           | "                   | "          |    |
| 35       | "           | "    | "           | "        | 南下     | 金峰土地改良区            | 568        | 17             | 002                           | "                   | "          |    |
| 36       | "           | "    | "           | "        | 岸元川    | "                  | 568        | 56             | 02                            | "                   | "          |    |
| 37       | "           | "    | 加世田川        | 加世田川     | 新吉原    | 加世田市川畑<br>土地改良区    | 28         | 460            | 4169                          | "                   | 年          |    |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支流川名 | 該<br>河川名 | 排水<br>名称 | 土地改良区又は<br>団体の名称 | 団地面積<br>ha | 支配<br>面積<br>ha | 計<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水設備 |                    |        | 排水期間       | 備<br>考 |
|----------|--------------|------|-------------|----------|----------|------------------|------------|----------------|-------------------------------|------|--------------------|--------|------------|--------|
|          |              |      |             |          |          |                  |            |                |                               | 施設   | 経<br>路<br>(m)      | 模<br>様 |            |        |
| Ms 38    | 加世田          | 万之瀬川 | 加世田川        | 加世田川     | 村原水門     | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 12         | 45.0           | 4536                          | 樋    | B 1.7×2.5<br>H 2.5 |        | 年          | 天水     |
| 39       | "            | "    | "           | "        | 塘        | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 32         | 66.0           | 5304                          | "    | 1.7×2.5            |        |            |        |
| 40       | "            | "    | "           | "        | 吉        | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 13         | 22.0           | 2150                          | "    | 1.7×2.5            |        | 年          |        |
| 41       | "            | "    | "           | "        | 前田       | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 29         | 59.0           | 5060                          | "    | 2.0×1.5            |        |            | 天水     |
| 42       | "            | "    | "           | "        | 貝        | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 23         | 29.0           | 2150                          | "    | 1.3×1.4            |        |            | "      |
| 43       | "            | "    | "           | "        | 西        | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 15         | 33.0           | 2554                          | 自然排水 | 1.5×1.0            |        |            |        |
| 44       | "            | "    | "           | "        | 千河第1     | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 28         | 87.0           | 6985                          | "    | 2.0×1.5            |        | 年          |        |
| 45       | "            | "    | "           | "        | 千河第2     | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 53         | 317.0          | 26843                         | "    | 3.0×2.0            |        | "          |        |
| 46       | "            | "    | "           | "        | 西山第2     | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 13         | 76.0           | 1249                          | "    | 2.1×1.6            |        |            |        |
| 47       | "            | "    | "           | "        | 田        | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 19         | 78.0           | 6375                          | "    | 1.5×1.3            |        |            |        |
| 48       | "            | "    | "           | "        | 内山田上     | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 30         | 174.0          | 14703                         | "    | 1.7×1.5            |        |            | 天水     |
| 49       | "            | "    | "           | "        | 加治屋      | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 23         | 68.0           | 5680                          | "    | 1.5×1.7            |        |            | "      |
| 50       | "            | "    | "           | "        | 桑持野      | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 22         | 72.0           | 5774                          | "    | 1.5×2.0            |        |            | "      |
| 51       | "            | "    | "           | "        | 小        | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 46         | 145.0          | 12074                         | "    | 2.0×3.0            |        |            | "      |
| 52       | "            | "    | "           | "        | 登        | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 64         | 216            | 17076                         | 三面   | W 2.2×1.8<br>H 1.8 |        | 通年         |        |
| 53       | "            | "    | "           | "        | 黒木迫      | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 64         | 10             | 0910                          | "    | 0.8×0.8            |        | 6/10~10/15 |        |
| 54       | "            | "    | "           | "        | 第1平田     | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 64         | 10             | 0910                          | "    | 0.8×0.8            |        | "          |        |
| 55       | "            | "    | "           | "        | 第2平田     | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 64         | 16             | 1502                          | "    | 0.8×0.8            |        | "          |        |
| 56       | "            | "    | "           | "        | 第2樋之口    | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 64         | 25             | 2214                          | "    | 0.8×0.8            |        | "          |        |
| 57       | "            | "    | "           | "        | 諏訪園      | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 64         | 16             | 1432                          | "    | 0.8×0.8            |        | 6/10~8/31  |        |
| 58       | "            | "    | "           | "        | 垣添       | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 64         | 14             | 1390                          | 樋    | B 1.8<br>H 1.4     |        | 6/10~10/15 |        |
| 59       | "            | "    | "           | "        | 餅田       | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 64         | 23             | 1927                          | "    | B 1.3<br>H 1.8     |        | 6/10~8/31  |        |
| 60       | "            | "    | "           | "        | 川        | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 64         | 18             | 1204                          | 三面   | W 0.7×0.7<br>H 0.7 |        | "          |        |
| 61       | "            | "    | "           | "        | 第1橋渡瀬    | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 64         | 19             | 1763                          | "    | 0.7×0.7            |        | "          |        |
| 62       | "            | "    | "           | "        | 第2       | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 64         | 55             | 3936                          | "    | 0.8×0.8            |        | "          |        |
| 63       | "            | "    | "           | "        | 深田       | 加世田市加瀬田<br>土地改良区 | 64         | 38             | 3299                          | 樋    | 1.0×1.0<br>B 1.6   |        | "          |        |



| 対 照<br>番 号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 別 | 第 1 次<br>支 線 川 名 | 該<br>河 川 名 | 排 水 名 称        | 土 地 改 良 区 又 是 社<br>団 体 ( 管 理 者 )<br>の 名 称 | 団 体 面 積<br>h a | 支 配<br>面 積<br>h a | 計 画<br>排 水 量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備<br>施 設 | 規 模<br>( m )                 | 排 水 期 間    | 備 考 |
|------------|--------------------|-------|------------------|------------|----------------|---|----------------|-------------------|-----------------------------------|----------------|------------------------------|------------|-----|
| Ms 64      | 加 世 田              | 万之瀬川  | 大谷川              | 大谷川        | 八 反 田          | 中 山 田 区                                   | 12             | 62                | 4857                              | 三 面 水 路        | W<br>0.8×0.8<br>H<br>1.0×1.0 | 通 年        |     |
| 65         | "                  | "     | "                | "          | 竹 内            | "   | 12             | 20                | 1700                              | 土              | "                            | "          |     |
| 66         | "                  | "     | "                | "          | 園 田            | "   | 12             | 18                | 1533                              | "              | 1.2×1.0                      | "          |     |
| 67         | "                  | "     | "                | "          | 亀 崎            | "   | 12             | 39                | 3308                              | "              | 1.0×1.0                      | 6/10~10/5  |     |
| 68         | "                  | "     | "                | "          | 下 牧 ノ 田        | "   | 12             | 43                | 3921                              | "              | 1.5×1.0                      | 通 年        |     |
| 69         | "                  | "     | "                | "          | 谷 山 下          | 上 山 田 区                                   | 121            | 30                | 2482                              | "              | 1.0×1.0                      | "          |     |
| 70         | "                  | "     | "                | "          | 三 反 田          | "   | 121            | 66                | 5387                              | "              | 1.0×1.0                      | 6/10~10/5  |     |
| 71         | "                  | "     | "                | "          | 坂 ノ 下          | "   | 121            | 55                | 4359                              | "              | 2.0×1.5                      | 通 年        |     |
| 72         | "                  | "     | "                | "          | 星 合 平          | "   | 121            | 55                | 4672                              | "              | 1.2×1.2                      | "          |     |
| 73         | "                  | "     | "                | "          | 中 島 谷          | "   | 121            | 69                | 5796                              | "              | 1.0×1.0                      | "          |     |
| 74         | "                  | "     | "                | "          | 横 畑            | "   | 121            | 88                | 7473                              | "              | 1.0×0.8                      | "          |     |
| 75         | 枕 崎                | "     | "                | "          | 片 吹 野 下        | "   | 121            | 154               | 12440                             | "              | 2.5×1.5                      | "          |     |
| 76         | "                  | "     | "                | "          | 竹 内            | "   | 121            | 66                | 5355                              | "              | 1.5×1.2                      | "          |     |
| 77         | "                  | "     | "                | "          | 下 川 口          | "   | 121            | 81                | 6868                              | "              | 1.0×1.0                      | "          |     |
| 78         | "                  | "     | "                | "          | 木 屋 下          | "   | 121            | 62                | 5099                              | "              | 1.0×1.0                      | "          |     |
| 79         | 加 世 田              | "     | "                | 松園川        | 門 前 上          | "   | 121            | 36                | 2844                              | "              | 1.5×1.2                      | "          |     |
| 80         | "                  | "     | 永里川              | 永里川        | 尾 込 新 田        | 宮 区                                       | 63             | 36                | 3206                              | 三 面 水 路        | 1.0×1.0                      | 6/20~10/10 |     |
| 81         | "                  | "     | "                | "          | 逆 瀬 川          | "   | 63             | 32                | 2886                              | "              | 1.0×1.0                      | 6/15~10/8  |     |
| 82         | "                  | "     | "                | "          | 寺 下            | 高 田 区                                     | 214            | 19                | 1530                              | "              | 0.8×0.8                      | 通 年        |     |
| 83         | "                  | "     | "                | "          | 炬 田            | "   | 214            | 16                | 1534                              | "              | 0.8×0.8                      | "          |     |
| 84         | "                  | "     | "                | "          | 中 園            | "   | 214            | 65                | 5958                              | "              | 1.8×1.5                      | 6/15~10/8  |     |
| 85         | "                  | "     | "                | "          | 新 田            | "   | 214            | 16                | 1469                              | "              | 1.2×1.2                      | "          |     |
| 86         | "                  | "     | "                | "          | 井 科            | "   | 214            | 21                | 1935                              | "              | 0.8×0.8                      | "          |     |
| 87         | "                  | "     | "                | "          | 立 山 原          | 知 覧 町 土 地 改 良 区                           | 45.91          | 80.06             | 6179                              | 自 然 排 水        | 1.5×1.2                      | 年 間        |     |
| 88         | "                  | "     | "                | "          | 木 佐 10 号 集 水 路 | "   | 1282           | 1576              | 1157                              | "              | 1.0×0.6                      | "          |     |
| 89         | "                  | "     | "                | "          | 土 佐 11 号 集 水 路 | "   | 1624           | 1915              | 1554                              | "              | 1.0×0.6                      | "          |     |

| 対照番号 | 5万分1地形図名 | 水系名  | 第1次支線川名 | 該河川名 | 排水名称       | 土地改良区又は団体の名称 | 団地面積ha | 支面積ha | 計排水量m <sup>3</sup> /S | 排水設備 |  | 排水期間      | 備考 |
|------|----------|------|---------|------|------------|--------------|--------|-------|-----------------------|------|--|-----------|----|
|      |          |      |         |      |            |              |        |       |                       | 施設   | 規模(m)  |           |    |
| M690 | 加世田      | 万之瀬川 | 水堀川     | 水堀川  | 立山原3号排水路   | 知覧町土地改良区     | 3318   | 10829 | 0525                  | 自然排水 | W H<br>0.5×0.5   | 年         |    |
| 91   | 枕崎       | "    | "       | "    | 流木1号排水路    | "            | 7907   | 20497 | 16086                 | "    | 25×1.49  | "         |    |
| 92   | "        | "    | "       | "    | " 2号       | "            | 10122  | 16669 | 2835                  | "    | 20×1.29  | "         |    |
| 93   | "        | "    | "       | "    | " 3号       | "            | 3175   | 3898  | 2826                  | "    | 0.8×0.7  | "         |    |
| 94   | 加世田      | "    | "       | "    | 木佐買原4号     | "            | 6043   | 8005  | 6081                  | "    | 1.8×1.2  | "         |    |
| 95   | "        | "    | "       | "    | " 3号       | "            | 4974   | 13465 | 11125                 | "    | 25×1.4   | "         |    |
| 96   | "        | "    | "       | "    | " 2号       | "            | 6180   | 12107 | 9360                  | "    | 20×1.2   | "         |    |
| 97   | "        | "    | "       | "    | 木佐買原4号排水路  | "            | 3276   | 4719  | 3508                  | "    | 1.4×0.9  | "         |    |
| 98   | "        | "    | "       | "    | 集木佐買原1号    | "            | 2883   | 4284  | 3107                  | "    | 1.2×0.8  | "         |    |
| 99   | "        | "    | "       | "    | 木佐買原2号     | "            | 5599   | 7162  | 5152                  | "    | 1.5×0.9  | "         |    |
| 100  | "        | "    | "       | "    | 木佐買原3号     | "            | 6123   | 7253  | 5230                  | "    | 1.5×1.0  | "         |    |
| 101  | "        | "    | 綾川      | 綾川   | 橋小         | 小野区          | 24     | 55    | 5295                  | 樋門   | 1.5×1.0<br>H=1.5 B=2.2<br>1.0×1.0<br>H=1.5 B=1.7<br>1.0×1.0<br>H=2.6 B=2.5 | 6/10~10/5 |    |
| 102  | "        | "    | "       | "    | 六田         | 宮区           | 63     | 69    | 5569                  | "    | "  | 6/10~9/30 |    |
| 103  | "        | "    | "       | "    | 七麦         | "            | 63     | 76    | 6141                  | "    | "  | "         |    |
| 104  | "        | "    | "       | "    | 小野         | 小野区          | 24     | 26    | 2327                  | 三箇張  | 0.8×0.8  | "         |    |
| 105  | "        | "    | "       | "    | 川原1号排水路    | 知覧町土地改良区     | 2322   | 6539  | 5258                  | 自然排水 | 底幅<br>12×1.4   | 年         |    |
| 106  | "        | "    | "       | "    | 木佐買原13号排水路 | "            | 2163   | 3721  | 2950                  | "    | 1.3×0.8  | "         |    |
| 107  | "        | "    | "       | "    | 川原4号排水路    | "            | 2347   | 3888  | 2891                  | "    | 1.4×1.2  | "         |    |
| 108  | "        | "    | 神蔵川     | 神蔵川  | 崎川         | 野間区          | 24     | 22    | 1804                  | 土水路  | 1.0×0.8  | 通年        |    |
| 109  | "        | "    | "       | "    | 大久保        | "            | 24     | 16    | 1309                  | "    | 0.8×0.8  | 6/10~10/5 |    |
| 110  | "        | "    | "       | "    | 樋之口        | "            | 24     | 18    | 1447                  | "    | 1.0×1.0  | "         |    |
| 111  | "        | "    | "       | "    | 新田         | "            | 24     | 23    | 1933                  | "    | 1.0×1.0  | "         |    |
| 112  | "        | "    | "       | "    | 樋越         | 神蔵区          | 32     | 43    | 3651                  | "    | 1.0×1.0  | "         |    |
| 113  | "        | "    | "       | "    | 祝太         | "            | 32     | 17    | 1607                  | "    | 1.5×1.0  | "         |    |
| 114  | "        | "    | "       | "    | 九玉         | "            | 32     | 23    | 2069                  | "    | 1.0×1.0  | "         |    |
| 115  | "        | "    | "       | "    | 神田         | "            | 32     | 27    | 2305                  | "    | 1.0×1.0  | "         |    |

| 対照<br>番号 | 5分1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支脈川名 | 該<br>河川名 | 排水名称  | 土地改良区又社<br>団体(管理者)<br>の名称 | 団地面積<br>ha | 支<br>面<br>積<br>ha | 計<br>面<br>積<br>m <sup>2</sup> /S | 排水設備   |                          | 排水期間       | 備<br>考 |
|----------|-------------|------|-------------|----------|-------|---------------------------|------------|-------------------|----------------------------------|--------|--------------------------|------------|--------|
|          |             |      |             |          |       |                           |            |                   |                                  | 端      | 設<br>規<br>(m)            |            |        |
| Ms116    | 加世田         | 万之瀬川 | 神蔵川         | 神蔵川      | 宮田    | 神蔵区                       | 32         | 38                | 3272                             | 土水路    | 1.5×0.8                  | 6/10~9/30  |        |
| 117      | "           | "    | "           | "        | 花田    | "                         | 32         | 67                | 5826                             | "      | 1.0×1.0                  | 10/10~10/8 |        |
| 118      | "           | "    | "           | "        | 前平    | "                         | 32         | 153               | 12970                            | "      | 2.5×1.5                  | "          |        |
| 119      | "           | "    | 野崎川         | 野崎川      | 大坪田   | 崎区                        | 43         | 61                | 5644                             | 橋門     | ピンジャ+<br>B=1.9 B=2.4     | 6/15~10/10 |        |
| 110      | "           | "    | "           | "        | 古川    | "                         | 43         | 71                | 6099                             | 土水路    | 1.0×1.0                  | "          |        |
| 121      | "           | "    | "           | "        | 新田    | "                         | 43         | 10                | 0870                             | "      | 1.0×1.0                  | 通年         |        |
| 122      | "           | "    | "           | "        | 佐野    | 清水区                       | 32         | 26                | 2291                             | 三面張    | 0.8×0.8                  | 6/20~10/5  |        |
| 123      | "           | "    | "           | "        | 上ノ田   | "                         | 32         | 30                | 2629                             | "      | 0.8×0.8                  | 通年         |        |
| 124      | "           | "    | "           | "        | 上田代   | "                         | 32         | 32                | 2764                             | "      | 0.8×0.8                  | "          |        |
| Ab 1     | "           | 相屋川  | 相屋川         | 相屋川      | 下川    | 加世田市万世<br>土地改良区           | 49         | 71.0              | 6338                             | 橋門     | B=2.1<br>B=1.7           | "          |        |
| On 1     | 野間岳         | 大瀬川  | 大瀬川         | 大瀬川      | 越路干拓  | 干拓                        | 10         | 10                | 0900                             | "      | 2×1.7×2連                 | 年          | 塩浜     |
| 2        | "           | "    | "           | "        | 大瀬干拓  | 干拓                        | 124        | 124               | 11160                            | "      | 1.8×1.8×4連<br>2.2×1.3×2連 | "          | 大瀬干拓   |
| 3        | "           | "    | "           | "        | 梓干拓   | 干拓                        | 15         | 15                | 1350                             | "      | 2×2                      | "          | 塩浜上    |
| 4        | "           | "    | "           | "        | 梓干拓   | 干拓                        | 17         | 17                | 1530                             | "      | 2×2×3連                   | "          | 橋下上    |
| 5        | "           | "    | "           | "        | 大玉    | 大玉(大玉)                    | 15         | 15                | 1353                             | コンタリート | 1.75×1.0                 | "          | 荒井手    |
| 6        | "           | "    | 横川          | 横川       | 越路    | 越路                        | 10         | 10                | 0970                             | 橋門     | 2×2×3連                   | "          |        |
| 7        | "           | "    | 大王川         | 大王川      | 九山島   | 大瀬(下玉)                    | 12         | 12                | 108                              | "      | 1.5×1.8                  | "          |        |
| 8        | "           | "    | "           | "        | 下玉    | "                         | 15         | 15                | 135                              | "      | 1.5×1.8                  | "          |        |
| Ki 1     | "           | 笠石川  | 笠石川         | 笠石川      | 新田排水口 | 新田地区田圃組合                  | 17         | 10                | 0861                             | "      | 1×20×1                   | 1月~12月     |        |
| Ka 1     | 枕崎          | 花渡川  | 花渡川         | 花渡川      | 8号集水路 | 飯山西土地改良区                  | 270        | 120               | 0984                             | 橋管     | 1.3×20×1                 | 年          |        |
| 2        | "           | "    | "           | "        | 上木屋   | 上木屋用水組合                   | 21         | 470               | 3727                             | 自然排水   | B12<br>H21               | 天水         |        |
| 3        | "           | "    | "           | "        | 川路追   | 久木野                       | 18         | 500               | 4056                             | "      | B10<br>H17               | "          |        |
| 4        | 加世田         | "    | "           | "        | 新山    | "                         | 52         | 1930              | 15839                            | "      | B40<br>H27               | "          |        |
| 5        | "           | "    | "           | "        | 上門    | "                         | 28         | 600               | 4844                             | "      | B13<br>H12               | "          |        |
| 6        | "           | "    | "           | "        | 鯉川    | "                         | 14         | 1360              | 11473                            | "      | B25<br>H15               | 天水         |        |
| 7        | 枕崎          | "    | 中州川         | 中州川      | 1号排水路 | 鶴原土地改良区                   | 934        | 17.6              | 1443                             | 橋管     | 1.2×1.8×2                | 年          |        |

| 対照番号 | 5万分1地形図名 | 水系名  | 第1次支源川名 | 該当河川名 | 排水名称     | 土地改良区又は団体の名称 | 団地面積<br>ha | 支面<br>ha | 計排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水設備 |                  | 排水期間 | 備考 |
|------|----------|------|---------|-------|----------|--------------|------------|----------|---------------------------|------|------------------|------|----|
|      |          |      |         |       |          |              |            |          |                           | 施設   | 規模<br>(m)        |      |    |
| Kd 8 | 枕崎       | 花渡川  | 中州川     | 中州川   | 2号排水路    | 平門土地改良区      | 106.5      | 10.5     | 0.869                     | 横管   | 20×23×1          | 年    |    |
| Tr 1 | "        | 竹迫川  |         | 竹迫川   | 上西       | 知覧町土地改良区     | 59.40      | 178.40   | 200.8                     | 自然排水 | 280×200          | "    |    |
| Kg 1 | "        | 加治佐川 |         | 加治佐川  | 松山2号     | "            | 89.50      | 30.400   | 22.49                     | "    | 280×200          | "    |    |
| 2    | "        | "    | "       | "     | 上木屋      | "            | 336.00     | 448.20   | 32.30                     | "    | 75×75<br>484×224 | "    |    |
| 3    | "        | "    | "       | "     | 飯野       | "            | 90.20      | 20.160   | 15.90                     | "    | 230×1.90         | "    |    |
| Ig 1 | "        | 石垣川  |         | 石垣川   | 福留       | "            | 34.1       | 34.1     | 2.14                      | "    | 10×1.0           | "    |    |
| 2    | "        | "    | "       | "     | 福留45号集水路 | "            | 16.5       | 16.5     | 1.14                      | "    | 10×0.6           | "    |    |
| 3    | "        | "    | "       | "     | 福吉排水路    | "            | 60.7       | 60.7     | 4.16                      | "    | 1.5×0.9          | "    |    |
| 4    | "        | "    | "       | "     | 飯伏1号     | "            | 88.5       | 88.5     | 6.03                      | "    | 18×1.2           | "    |    |
| 5    | "        | "    | 吉崎川     | 吉崎川   | 吉崎       | "            | 20.5       | 20.5     | 1.35                      | "    | 10×0.6           | "    |    |
| 6    | "        | "    | "       | "     | 石垣第1     | "            | 76.0       | 76.0     | 5.06                      | "    | 15×1.0           | "    |    |
| 7    | "        | "    | 折尾川     | 折尾川   | 飯水第2号    | "            | 20.0       | 20.0     | 1.44                      | "    | 10×0.6           | "    |    |
| Mt 1 | "        | 馬渡川  |         | 馬渡川   | 瀬別府      | "            | 11.5       | 11.5     | 0.66                      | "    | 0.8×0.6          | "    |    |
| 2    | "        | "    | "       | "     | 上瀬別府     | "            | 4.12       | 4.12     | 2.99                      | "    | 1.5×1.0          | "    |    |
| 3    | "        | "    | "       | "     | 只角       | "            | 99.5       | 99.5     | 7.51                      | "    | 20×1.8           | "    |    |
| 4    | "        | "    | 高取川     | 高取川   | 水之元      | "            | 103.5      | 103.5    | 6.23                      | "    | 20×1.6           | "    |    |
| 5    | "        | "    | "       | "     | 春向1号集水路  | "            | 82.2       | 82.2     | 5.66                      | "    | 1.8×1.4          | "    |    |
| 6    | "        | "    | "       | "     | 堀川排水路    | "            | 60.4       | 60.4     | 6.44                      | "    | 20×1.6           | "    |    |
| At 1 | 開聞岳集川    |      |         | 集川    | 平丹花      | "            | 1.46       | 1.46     | 0.93                      | "    | 0.7×0.6          | "    |    |
| 2    | "        | "    | "       | "     | 志戸下      | "            | 45.0       | 45.0     | 2.81                      | "    | 1.2×1.0          | "    |    |
| Si 1 | "        | 新川   |         | 新川    | 川尻第1     | 開聞町          | 30.2       | 32.27    | 2.32                      | "    | B H<br>100×0.80  | "    |    |
| 2    | "        | "    | "       | "     | 利水       | "            | 56.8       | 63.90    | 4.21                      | "    | 130×1.30         | "    |    |
| 3    | "        | "    | "       | "     | 上野第2     | 南さつ土地改良区     | 12.6       | 29.44    | 2.34                      | "    | 100×0.90         | "    |    |
| 4    | "        | "    | "       | "     | 上野第1     | "            | 18.4       | 38.18    | 3.05                      | "    | 130×1.30         | "    |    |
| 5    | "        | "    | "       | "     | 上野地区     | 開聞町          | 4.50       | 67.40    | 50.5                      | "    | 120×1.00         | "    |    |
| 6    | "        | "    | "       | "     | 沖道地区     | "            | 32.0       | 39.00    | 2.92                      | "    | 10.5×0.90        | "    |    |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 水系名   | 第 1 次<br>支流川名 | 該<br>河川名 | 排水名<br>称  | 土地改良区又は<br>団体(管理者)<br>の 名 称 | 団体面積<br>ha | 支<br>面<br>ha | 計<br>排水<br>量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水設備      |           | 排水期間       | 備<br>考 |
|----------|----------------|-------|---------------|----------|-----------|-----------------------------|------------|--------------|-----------------------------------|-----------|-----------|------------|--------|
|          |                |       |               |          |           |                             |            |              |                                   | 施<br>設    | 規<br>(m)  |            |        |
| Si 7     | 陽 関 岳          | 新 川   | 宮 田 川         | 宮 田 川    | 下 仙 田 地 区 | 南さつ土地改良区                    | 35.3       | 4330         | 278                               | 自然排水      | 0.90×0.60 |            |        |
| 8        | "              | "     | "             | "        | 仙田宮田 "    | 陽関町 "                       | 26.2       | 4330         | 303                               | "         | 0.80×0.70 |            |        |
| 9        | "              | "     | "             | "        | 十 町 第 2   | 南さつ "                       | 14.2       | 17910        | 1354                              | "         | 2.10×1.40 |            |        |
| 10       | "              | "     | "             | "        | 玉 之 井     | " "                         | 110.6      | 25073        | 1870                              | "         | 2.50×2.30 |            |        |
| 11       | "              | "     | "             | "        | 上 仙 田     | " "                         | 24.2       | 2874         | 241                               | "         | 0.90×0.60 |            |        |
| Tn 1     | "              | 田 貫 川 | "             | 田 貫 川    | 田貫3号排水    | 生 見 部 落                     | 14         | 14           | 2246                              | "         |           | 10/11~3/9  |        |
| 2        | "              | "     | 中 島 川         | 中 島 川    | 田貫2号 "    | " "                         | 19         | 19           | 2361                              | "         |           | "          |        |
| Kz 1     | 垂 水            | 貝 底 川 | 貝 底 川         | 貝 底 川    | 貝底2号 "    | 前之浜部落                       | 25         | 25           | 2486                              | "         |           | 10/16~5/14 |        |
| 2        | "              | "     | "             | "        | 貝底3号 "    | " "                         | 28         | 28           | 2965                              | "         |           | "          |        |
| Ht 1     | "              | 八 幡 川 | 八 幡 川         | 八 幡 川    | 八幡1号 "    | 宮 坂 部 落                     | 23         | 23           | 2325                              | "         |           | 10/2~6/19  |        |
| 2        | "              | "     | "             | "        | 八幡2号 "    | " "                         | 16         | 16           | 1221                              | "         |           | "          |        |
| 3        | "              | "     | "             | "        | 八幡3号 "    | " "                         | 10         | 10           | 1237                              | "         |           | "          |        |
| Ag 1     | "              | 愛 宕 川 | 愛 宕 川         | 愛 宕 川    | 愛宕2号 "    | 中 名 部 落                     | 20         | 20           | 2983                              | 自然排水      |           | 10/15~4/30 |        |
| 2        | "              | "     | "             | "        | 愛宕3号 "    | " "                         | 15         | 15           | 2126                              | "         |           | "          |        |
| Nt 1     | 鹿 児 島          | 水 田 川 | 水 田 川         | 水 田 川    | 黒丸用水組合    | 黒丸用水組合                      | 57.5       | 57.5         | 0.64                              | 樋 門       | 20×1.50   | 4/30~10/10 |        |
| 2        | "              | "     | "             | "        | 滝 之 下     | 滝之下 "                       | 10.3       | 10.3         | 0.074                             | 自然排水      | 50×60     | "          |        |
| 3        | "              | "     | "             | "        | 大 河 内     | 大河内 "                       | 42.6       | 42.6         | 0.40                              | "         | 70×70     | "          |        |
| 4        | 伊 集 院          | "     | 滝之下川          | 滝之下川     | 国 科 内     | 国 科 内                       | 27         | 27           | 0.27                              | 樋 管       | φ120      | "          |        |
| Wh 1     | 鹿 児 島          | 勝 田 川 | 勝 田 川         | 勝 田 川    | 渡 広 木     | 渡 広 木                       | 15.0       | 15.0         | 0.072                             | 自然排水      | 1.50×1.0  | "          |        |
| Ko 1     | 伊 集 院          | 甲 斐 川 | 甲 斐 川         | 甲 斐 川    | 池 田       | 池 田                         | 18         | 18           | 0.083                             | "         | 0.7×0.7   | "          |        |
| In 1     | 鹿 児 島          | 稲 荷 川 | 稲 荷 川         | 稲 荷 川    | 下 田       | 下 田                         | 17         | 17           | 0.14                              | "         | 0.8×0.8   | "          |        |
| 2        | "              | "     | "             | "        | 島 廻       | 大 溝                         | 15         | 15           | 0.08                              | "         | 0.8×0.8   | "          |        |
| 3        | "              | "     | 牟礼谷川          | 牟礼谷川     | 岩 下       | 岩 下                         | 10         | 10           | 0.14                              | "         | 0.5×0.5   | "          |        |
| Om 1     | 加 治 木          | 恩 川   | 恩 川           | 恩 川      | 山野排水路     | 恩川土地改良区                     | 11         | 11           | 0.228                             | コンクリート三面張 | 1.0×1.0   |            | 左岸     |
| 2        | "              | "     | "             | "        | 森 山       | " "                         | 20         | 20           | 0.414                             | "         | 1.2×1.2   |            | "      |
| 3        | "              | "     | "             | "        | 新 関       | " "                         | 10         | 10           | 0.207                             | "         | 0.8×0.8   |            | "      |

| 対照番号 | 5万分1地形図名 | 水系名 | 第1次支流(河川名) | 級河川名 | 土地改良区又は団体の名称 | 団地面積ha    | 支配面積ha | 計排水量m <sup>3</sup> /S | 排水設備  |                   | 備考             |          |    |
|------|----------|-----|------------|------|--------------|-----------|--------|-----------------------|-------|-------------------|----------------|----------|----|
|      |          |     |            |      |              |           |        |                       | 排水施設  | 排水設備(m)           |                |          |    |
| Om 4 | 加治木      | 恩川  |            | 恩川   | 松木田排水路       | 松田水利組合    | 13     | 13                    | 0.269 | コンクリート三面張         | 0.6×0.6        | 5/1~10/2 | 右岸 |
| 5    | "        | "   |            | "    | 東下           | 恩川第1土地改良区 | 10.0   | 48                    | 0.05  | 土水路               | W×H<br>1.0×0.8 |          |    |
| 6    | "        | "   |            | "    | 奥之宇都         | "         | 12.0   | 72                    | 0.06  | 三面張               | 0.8×0.8        |          |    |
| 7    | "        | "   |            | "    | 表郷           | "         | 11.0   | 64                    | 0.09  | "                 | 0.8×1.0        |          |    |
| 8    | "        | "   |            | "    | 井手口          | "         | 12.0   | 106                   | 0.20  | ブロック積             | 4.0×2.0        |          |    |
| 9    | "        | "   |            | "    | 桑之丸          | "         | 12.0   | 244                   | 0.30  | "                 | 3.0×2.5        | 通年       | 右岸 |
| Bp 1 | "        | 別府川 |            | 別府川  | 谷村排水路        | 恩川土地改良区   | 15     | 15                    | 0.311 | 樋門                | W H<br>2.0×1.0 |          |    |
| 2    | "        | "   |            | "    | 渡口           | "         | 12     | 12                    | 0.248 | 石積                | 0.8×0.6        |          |    |
| 3    | "        | "   |            | "    | 加根分原         | "         | 34     | 34                    | 0.705 | "                 | 2.4×1.0        |          |    |
| 4    | "        | "   |            | "    | 牟田           | "         | 26     | 26                    | 0.539 | ブロック積             | 2.0×2.0        |          |    |
| 5    | "        | "   |            | "    | 高畑           | "         | 29     | 29                    | 0.601 | 樋門                | 1.8×1.6        | 左岸       | 右岸 |
| 6    | "        | "   |            | "    | 松木田          | 西飯田       | 24     | 24                    | 0.497 | 水路                | 1.8×1.6        |          |    |
| 7    | "        | "   |            | "    | 川北1号         | 川北        | 59     | 59                    | 1.223 | コンクリート三面張         | 1.2×1.2        |          |    |
| 8    | "        | "   |            | "    | 袴田           | 船津水利組合    | 10     | 10                    | 0.207 | 土水路               | 1.0×1.0        |          |    |
| 9    | "        | "   |            | "    | 早田           | "         | 11     | 11                    | 0.228 | ブロック積             | 1.5×1.5        |          |    |
| 10   | "        | "   |            | "    | 一丁目          | 春花土地改良区   | 17     | 17                    | 0.352 | コンクリート三面張         | 1.2×1.0        | 左岸       | 右岸 |
| 11   | "        | "   |            | "    | 外園           | "         | 14     | 14                    | 0.290 | "                 | 1.2×1.0        |          |    |
| 12   | "        | "   |            | "    | 佃排           | 三叉        | 23     | 23                    | 0.477 | "                 | 0.6×0.6        |          |    |
| 13   | "        | "   |            | "    | 下久徳          | 三大字       | 46     | 46                    | 0.954 | 自然水路              | H=1.5<br>土巾1.6 |          |    |
| 14   | "        | "   |            | "    | 宮前           | 三叉        | 10     | 10                    | 0.207 | 土水路               | W H<br>0.8×0.6 |          |    |
| 15   | "        | "   |            | "    | 古川           | "         | 17     | 17                    | 0.352 | コンクリート三面張         | 0.6×0.6        | 右岸       | 左岸 |
| 16   | "        | "   |            | "    | 三池原          | 三大字       | 11     | 11                    | 0.228 | "                 | 0.6×0.6        |          |    |
| 17   | "        | "   |            | "    | 住吉           | 三叉        | 14     | 14                    | 0.290 | ブロック積             | 1.0×2.5        |          |    |
| 18   | "        | "   |            | "    | 本長谷          | 三大字       | 12     | 12                    | 0.248 | 右岸ブロック積<br>左岸自然水路 | H=1.4<br>土巾1.8 |          |    |
| 19   | "        | "   |            | "    | 正孝庵          | 三叉        | 13     | 13                    | 0.269 | コンクリート三面張         | W H<br>1.2×1.0 |          |    |
| 20   | "        | "   |            | "    | 米丸           | 蒲生        | 74     | 74                    | 1.538 | "                 | 2.0×1.6        | 右岸       | 左岸 |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 水系名 | 第 1 次<br>支流川名 | 該<br>河川名 | 排水名     | 土地改良区又は<br>団休(管理)者<br>の名称 | 団休面積<br>ha | 支<br>面<br>積<br>ha | 計<br>排水<br>量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水<br>施設  | 排水<br>設備<br>(m)           | 排水期間   | 備<br>考 |
|----------|----------------|-----|---------------|----------|---------|---------------------------|------------|-------------------|-----------------------------------|-----------|---------------------------|--------|--------|
| Bp 21    | 加治木            | 別府川 |               | 別府川      | 辰一町     | 辰石水利組合                    | 11         | 11                | 0.228                             | 自然水路      | H=1.2 上下 1.4<br>下 1.1     | 年      | 左岸     |
| 22       | "              | "   |               | "        | 一町田     | "                         | 14         | 14                | 0.290                             | "         | H=1.6 上下 1.6<br>下 1.2     | "      | "      |
| 23       | "              | "   |               | "        | 川原      | 森中                        | 16         | 16                | 0.331                             | コンクリート三面張 | W <sub>H</sub><br>2.0×1.8 | "      | "      |
| 24       | "              | "   |               | "        | 前田      | "                         | 12         | 12                | 0.248                             | 自然水路      | H=1.2 上下 1.2<br>下 1.0     | "      | 右岸     |
| 25       | "              | "   |               | "        | 水流      | 水流田                       | 13         | 13                | 0.269                             | コンクリート三面張 | W <sub>H</sub><br>0.6×0.6 | "      | "      |
| 26       | "              | "   | 山田川           | 山田川      | 川北2号排水路 | 川北土地改良区                   | 32         | 32                | 0.663                             | 樋         | 門 0.8×0.8                 | "      | 左岸     |
| 27       | "              | "   | "             | "        | 宮下川原    | 山下                        | 12         | 12                | 0.248                             | 土水路       | 0.6×0.6                   | "      | 右岸     |
| 28       | "              | "   | "             | "        | 川北3号    | 川北                        | 27         | 27                | 0.560                             | 樋         | 門 0.8×0.8                 | "      | 左岸     |
| 29       | "              | "   | "             | "        | 中川原     | 山下                        | 16         | 16                | 0.331                             | 土水路       | 0.6×0.6                   | "      | 右岸     |
| 30       | "              | "   | "             | "        | 上名2号    | 上名                        | 10         | 10                | 0.207                             | コンクリート三面張 | 0.8×0.6                   | "      | "      |
| 31       | "              | "   | "             | "        | 上名4号    | "                         | 11         | 11                | 0.228                             | "         | 0.6×0.6                   | "      | "      |
| 32       | "              | "   | 前郷川           | 前郷川      | 平田      | 平田水利組合                    | 17         | 17                | 0.352                             | ブロック積     | H=1.8 上下 2.4<br>下 1.8     | "      | "      |
| 33       | "              | "   | "             | "        | 谷川水流    | 溝生土地改良区                   | 32         | 32                | 0.663                             | コンクリート三面張 | W <sub>H</sub><br>1.8×1.2 | "      | 左岸     |
| 34       | "              | "   | "             | "        | 大牟礼     | 三文学                       | 16         | 16                | 0.331                             | "         | 2.5×1.8                   | "      | 右岸     |
| 35       | "              | "   | "             | "        | 中福良     | 溝生                        | 19         | 19                | 0.394                             | "         | 1.6×1.2                   | "      | "      |
| 36       | "              | "   | "             | "        | 大王      | "                         | 11         | 11                | 0.228                             | "         | 0.8×0.65                  | "      | "      |
| 37       | 川内             | "   | "             | "        | 良久      | 良久                        | 11         | 11                | 0.228                             | 自然水路      | H=0.6 上下 0.8<br>下 0.4     | "      | 左岸     |
| 38       | 加治木            | "   | "             | 田平川      | 唐輪      | 溝生土地改良区                   | 14         | 14                | 0.290                             | "         | H=1.0 上下 1.2<br>下 1.0     | "      | 右岸     |
| Al 1     | "              | 網走川 |               | 網走川      | 高井田     | 木田                        | 10         | 10                | 0.83                              | コンクリート三面張 | 1.0×1.0                   | 5月~10月 |        |
| 2        | "              | "   |               | "        | 石踊排水路   | "                         | 11.8       | 11.8              | 0.90                              | 樋         | 管 φ600                    | 通      | 左岸     |
| 3        | "              | "   |               | "        | 久木田     | "                         | 31.8       | 31.8              | 2.42                              | "         | "                         | "      | "      |
| 4        | "              | "   |               | "        | 山下      | "                         | 15.6       | 15.6              | 1.19                              | "         | "                         | "      | 右岸     |
| 5        | "              | "   |               | "        | 八ヶ代1号   | "                         | 15.6       | 15.6              | 1.19                              | 樋         | 門 0.6×0.6                 | "      | 左岸     |
| 6        | "              | "   |               | "        | 梨子木     | "                         | 12.5       | 12.5              | 0.95                              | "         | 1.0×1.0                   | "      | 右岸     |
| 7        | "              | "   |               | "        | 平田      | "                         | 15.6       | 15.6              | 1.19                              | 樋         | 管 φ400                    | "      | 左岸     |
| 8        | "              | "   |               | "        | 山ノ口     | "                         | 28.1       | 28.1              | 2.14                              | "         | "                         | "      | 右岸     |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支源川名 | 該<br>河川名 | 排水名称   | 土地改良区又は<br>団体(管理者)<br>の名称 | 団地面積<br>ha | 支<br>面<br>積<br>ha | 計<br>排水<br>量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水<br>施設     | 排水<br>規模<br>(m) | 排水期間   | 備<br>考 |
|----------|--------------|-----|-------------|----------|--------|---------------------------|------------|-------------------|-----------------------------------|--------------|-----------------|--------|--------|
| Ak 9     | 加治木          | 綱掛川 |             | 綱掛川      | 井手下排水路 |                           | 187        | 187               | 1.43                              | 自然排水         | 0.6×0.6         | 通      | 左岸     |
| 10       | "            | "   |             | "        | 麦牟田    |                           | 627        | 627               | 4.77                              | 樋            | 1.0×1.0         | "      | 右岸     |
| 11       | "            | "   |             | "        | 谷口1号   |                           | 325        | 325               | 2.48                              | コクリト三面張      | 1.5×1.2         | "      | 左岸     |
| 12       | "            | "   |             | "        | 谷口2号   |                           | 487        | 487               | 3.71                              | 樋            | 0.6×0.6         | "      | "      |
| 13       | "            | "   |             | "        | 白石     |                           | 181        | 181               | 1.38                              | 自然排水         | 0.5×0.5         | "      | 右岸     |
| 14       | 栗野           | "   |             | "        | 竹森     |                           | 156        | 156               | 6.15                              | 樋<br>(ヒュ-△管) | φ600            | "      | "      |
| 15       | "            | "   |             | "        | 永割1号   |                           | 537        | 537               | 4.09                              | 樋            | 1.0×1.0         | "      | 左岸     |
| 16       | "            | "   |             | "        | 永割2号   |                           | 115        | 115               | 0.88                              | 樋<br>(ヒュ-△管) | φ600            | "      | "      |
| 17       | "            | "   |             | "        | 前畑     |                           | 518        | 518               | 3.95                              | 樋<br>(ヒュ-△管) | φ400            | "      | 右岸     |
| 18       | "            | "   |             | "        | 前      |                           | 1074       | 1074              | 8.19                              | L S トラフ      | 2.0×1.0         | "      | "      |
| 19       | "            | "   |             | "        | 並松     |                           | 275        | 275               | 2.10                              | 自然排水         | 1.0×1.0         | "      | 左岸     |
| 20       | "            | "   |             | "        | 水荒     |                           | 506        | 506               | 3.86                              | "            | 1.0×1.5         | "      | 右岸     |
| 21       | "            | "   |             | "        | 野中     |                           | 836        | 836               | 6.37                              | 樋<br>(ヒュ-△管) | φ300            | "      | "      |
| 22       | "            | "   |             | "        | 田ノ平    |                           | 259        | 259               | 1.97                              | 自然排水         | 0.6×1.0         | "      | 左岸     |
| 23       | 加治木          | "   | 湯之谷川        | 湯之谷川     | 赤坂     | 木田土地改良区                   | 13         | 13                | 1.15                              | L S 三面張      | 1.3×0.9         | 5月~10月 |        |
| 24       | "            | "   | "           | "        | 大園     | "                         | 16         | 16                | 1.40                              | "            | "               | "      | "      |
| 25       | "            | "   | "           | "        | 湯之谷    | "                         | 12         | 12                | 1.00                              | "            | 1.5×0.8         | "      | "      |
| 26       | "            | "   | 宇留ノ木川       | 伊留野川     | 西浦     |                           | 37         | 37                | 2.23                              | 土水路          | 0.6×0.5 2分所     | 降雨時    |        |
| 27       | "            | "   | "           | "        | 山神平    |                           | 198        | 198               | 15.1                              | 自然排水         | 2.0×1.5         | 通      | 右岸     |
| 28       | "            | "   | "           | "        | 灘平     |                           | 144        | 144               | 10.98                             | "            | "               | "      | "      |
| 29       | "            | "   | "           | "        | 一之渡    |                           | 325        | 325               | 2.48                              | 樋<br>(ヒュ-△管) | φ600            | "      | "      |
| 30       | 栗野           | "   | "           | "        | 白崩     |                           | 281        | 281               | 2.14                              | 自然排水         | 0.5×0.5         | "      | 左岸     |
| 31       | "            | "   | "           | "        | 木場     |                           | 50         | 50                | 3.81                              | "            | 0.6×1.0         | "      | "      |
| 32       | "            | "   | "           | "        | 永尾     |                           | 160        | 160               | 12.20                             | "            | 2.0×1.5         | "      | 支流     |
| 33       | 加治木          | "   | 崎森川         | 崎森川      | 岩下     |                           | 562        | 562               | 4.29                              | "            | 5.0×2.0         | "      | 左岸     |
| 34       | "            | "   | "           | "        | 崎森丘見   |                           | 437        | 437               | 3.33                              | "            | 2.0×5.0         | "      | 右岸     |



| 対照<br>番号 | 5分1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支系川名 | 該<br>河川名 | 排水名称     | 土地改良区又は<br>団体(管理者)<br>の名称 | 団地面積<br>ha | 支<br>面<br>積<br>ha | 計水面<br>積<br>m <sup>2</sup> /S | 排水設備<br>施設        | 排水期間   | 備<br>考 |
|----------|-------------|------|-------------|----------|----------|---------------------------|------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|--------|--------|
| Ak 35    | 加治木         | 網掛川  | 崎森川         | 崎森川      | 谷 排水路    |                           | 1218       | 1218              | 929                           | 自然排水              | 通 年    | 右岸     |
| 36       | "           | "    | "           | "        | 麓広見 "    |                           | 1143       | 1143              | 872                           | "                 | "      | 支流     |
| Hk 1     | "           | 日木山川 | 日木山川        | 日木山川     | 黒 川      |                           | 42         | 42                | 360                           | コンクリート三面張         | 5月~10月 |        |
| 2        | "           | "    | "           | "        | 日 木 山    |                           | 12         | 12                | 100                           | "                 | "      |        |
| 3        | "           | "    | "           | "        | 堀 木 國    |                           | 1175       | 1175              | 896                           | ブロック積             | 通 年    |        |
| 4        | "           | "    | "           | "        | 山 下      |                           | 356        | 356               | 271                           | "                 | "      |        |
| Ah 1     | 國 分         | 天降川  | 天降川         | 天降川      | 天降川排水路   | 國分土地改良区                   | 150        | 150               | 837                           | 樋 門               | "      | 左岸     |
| 2        | "           | "    | "           | "        | 内 排水     | 宮内原 "                     | 560        | 8478              | 730                           | コンクリート三面張         | 4月~10月 | 右岸     |
| 3        | "           | "    | "           | "        | 中 須      | "                         | 560        | 2566              | 221                           | コンクリート三面張         | "      | "      |
| 4        | "           | "    | 手籠川         | 手籠川      | 鏡橋排水路    | 國分 "                      | 10         | 10                | 325                           | 樋 門               | 通 年    | "      |
| 5        | "           | "    | "           | "        | 奈良田 "    | "                         | 10         | 10                | 363                           | "                 | "      | "      |
| 6        | "           | "    | "           | "        | 向 江      | "                         | 30         | 30                | 621                           | コンクリート三面張         | "      | 左岸     |
| 7        | "           | "    | 西光寺川        | 西光寺川     | 日 当 山 排水 | 宮内原 "                     | 560        | 7015              | 604                           | "                 | 4月~10月 | "      |
| 8        | "           | "    | 縣島川         | 縣島川      | 松永3号排水路  | 國分 "                      | 450        | 3728              | 321                           | "                 | "      | "      |
| 9        | "           | "    | "           | 真田川      | 田 口 "    | 田口水利組合                    | 18         | 18                | 0900                          | 自然排水              | 通 年    | "      |
| 10       | 栗 野         | "    | 久留米川        | 久留米川     | 横道1号     |                           | 409        | 409               | 312                           | コンクリート三面張         | "      | 右岸     |
| 11       | "           | "    | "           | "        | 横道2号     |                           | 1206       | 1206              | 920                           | 自然排水              | "      | "      |
| 12       | "           | "    | "           | "        | 山 向      |                           | 2306       | 2306              | 1758                          | "                 | "      | "      |
| 13       | "           | "    | "           | "        | 橋口1号     |                           | 246        | 246               | 187                           | コンクリート三面張         | "      | "      |
| 14       | "           | "    | "           | "        | 橋口2号     |                           | 406        | 406               | 310                           | "                 | "      | "      |
| 15       | "           | "    | "           | "        | 久保田      |                           | 337        | 337               | 257                           | "                 | "      | "      |
| 16       | "           | "    | "           | "        | 山口田      |                           | 246        | 246               | 188                           | L S ト ラ フ         | "      | "      |
| 17       | "           | "    | "           | "        | 栗木橋1号    |                           | 381        | 381               | 291                           | 自然排水              | "      | "      |
| 18       | "           | "    | "           | "        | 栗木橋2号    |                           | 856        | 856               | 653                           | 左側ブロック積<br>右側自然排水 | "      | "      |
| 19       | "           | "    | "           | "        | 山 志 布    |                           | 950        | 950               | 724                           | ブロック積             | "      | "      |
| Kk 1     | 國 分         | 鏡校川  | 鏡校川         | 鏡校川      | 中 川      | 國分土地改良区                   | 130        | 1300              | 752                           | 樋 門               | "      | "      |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支那川名 | 該<br>河川名 | 排水名<br>称 | 土地改良区又は<br>団体(管理者)<br>の名称 | 団体面積<br>ha | 支配<br>面積<br>ha | 計<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水<br>施設  | 排水<br>設備<br>規模<br>(m)             | 排水期間<br>年 | 備<br>考 |
|----------|--------------|-----|-------------|----------|----------|---------------------------|------------|----------------|-------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|--------|
| Kk 2     | 国            | 校校川 |             | 校校川      | 上川排水路    | 川内土地改良区                   | 約 10       | 10.0           | 0.86                          | コンクリート三面張 | 1.0×1.0                           | 通         | 左岸     |
| 01 A     | "            | 大淀川 | 庄内川         | 溝ノ口川     | 中        | 中央 "                      | 10.0       | 30.0           | 4.680                         | 自然排水      | B <sub>0.7</sub> H <sub>0.7</sub> | "         | 右岸     |
| 2 B      | 郡            | "   | 横市川         | 横市川      | 字        | 財部町 "                     | 10.0       | 10.0           | 12.00                         | "         | 1.1 1.4                           | "         | 左岸     |
| 3 A      | "            | "   | "           | "        | 田平下 8 号  | 田平下 "                     | 10.0       | 30.0           | 3.600                         | "         | 1.2 1.0                           | "         | 右岸     |
| 4 A      | "            | "   | "           | "        | 田平下 14 号 | " "                       | 10.0       | 30.0           | 3.600                         | "         | 2.0 1.5                           | "         | "      |
| 5 A      | 末            | "   | 瀬之尻川        | 久幸河川     | 第松 2 排水口 | 高松堰水利組合                   | 47.0       | 48.0           | 3.360                         | "         | 1.5 1.5                           | 5月~10月    | "      |
| 6 A      | "            | "   | "           | "        | 高松 1     | " "                       | 48.0       | 50.0           | 3.500                         | "         | 2.0 2.0                           | "         | "      |

# V. 2 水道用取水口資料

## V. 2. 1 水道用取水口（使用事項別、水系別）総括表

### A. 宮城県

| 水系別 | 使用事項別 | 上水道 |               | 簡易水道 |               | 専用水道 |               | 計  |               |
|-----|-------|-----|---------------|------|---------------|------|---------------|----|---------------|
|     |       | ヶ所  | 取水量 $m^3/sec$ | ヶ所   | 取水量 $m^3/sec$ | ヶ所   | 取水量 $m^3/sec$ | ヶ所 | 取水量 $m^3/sec$ |
| 川内川 |       | 1   | 0.049         | 2    | 0.00105       |      |               | 3  | 0.05005       |
| 大淀川 |       | 3   | 1.6151        | 7    | 0.00680       |      |               | 10 | 1.6219        |
| その他 |       | 3   | 0.12088       | 9    | 0.01252       | 3    | 0.0049        | 15 | 0.13830       |
| 計   |       | 7   | 1.78498       | 18   | 0.02037       | 3    | 0.0049        | 27 | 1.81025       |

### B. 鹿児島県

| 水系別 | 使用事項別 | 上水道 |               | 簡易水道 |               | 専用水道 |               | 計   |               |
|-----|-------|-----|---------------|------|---------------|------|---------------|-----|---------------|
|     |       | ヶ所  | 取水量 $m^3/sec$ | ヶ所   | 取水量 $m^3/sec$ | ヶ所   | 取水量 $m^3/sec$ | ヶ所  | 取水量 $m^3/sec$ |
| 川内川 |       | 20  | 0.2899        | 21   | 0.0533        |      |               | 41  | 0.3432        |
| 大淀川 |       | 1   | 0.0173        | 11   | 0.0154        |      |               | 12  | 0.0327        |
| その他 |       | 61  | 2.9356        | 163  | 1.8821        | 6    | 0.0466        | 230 | 4.8643        |
| 計   |       | 82  | 3.2428        | 195  | 1.9508        | 6    | 0.0466        | 283 | 5.2402        |

V. 2. 2 水道用取水口一覧表

A. 宮崎県

| 対照番号 | 5万分1地形図名 | 水系名  | 第1次支流川名 | 該河川名 | 取水地点      | 事業者名(工場名) | 給水区(工場所在地) | 主要使用事項 | 水利権者     | 取水量 (m <sup>3</sup> /sec) |         | 取水設備           | 備考     |
|------|----------|------|---------|------|-----------|-----------|------------|--------|----------|---------------------------|---------|----------------|--------|
|      |          |      |         |      |           |           |            |        |          | 最大                        | 常時      |                |        |
| S 1  | 加久藤      | 川内川  |         | 川内川  | えびの市大字大河平 | えびの市      | えびの市       | 上水道    | えびの市     | 0.116                     | 0.049   | コンクリート堰        | 対象地区番号 |
| 2    | 霧島山      | "    | 長江川     | 長江川  | " 尾八重野    | 尾八重野水道組合  | えびの市尾八重野   | 簡易水道   |          | 0.00093                   | 0.00084 | 取水堰            |        |
| 3    | "        | "    | 池島川     | 白鳥川  | " 霧島      | 霧島第3区     | えびの市出水     | "      |          | 0.00057                   | 0.00021 | "              |        |
| Hs 1 | 妖肥       | 福島川  | 大平川     |      | 串間市大字中原   | 串間市       |            | "      |          | 0.00029                   | 0.00029 | コンクリート堰        |        |
| 2    | "        | "    | "       |      | " 大字広野    | "         |            | "      |          | 0.00041                   | 0.00041 | "              |        |
| ot 1 | 都井岬      | 大谷川  |         | 大谷川  | " 大字大納字御崎 | 都井岬観光ホテル  | 都井岬観光ホテル   | 専用水道   | 都井岬観光ホテル | 0.0069                    | 0.0041  | 集水堰            |        |
| Dn 1 | "        | 大納川  |         | 大納川  | " 大字大納字御崎 | 都井岬観光ホテル  | 都井岬観光ホテル   | "      |          | 0.0011                    | 0.0004  | コンクリート堰        |        |
| 2    | "        | "    |         | "    | "         | 都井岬観光ホテル  | 都井岬観光ホテル   | "      |          | 0.0012                    | 0.0004  | "              |        |
| Ta 1 | 妖肥       | 手洗川  |         | 手洗川  | 日南市吹毛井    | 日南市       | 日南市吹毛井     | 簡易水道   |          | 0.00311                   | 0.00255 | "              |        |
| Mu 1 | "        | 宮浦川  |         | 宮浦川  | " 宮浦      | "         | " 宮浦       | "      |          | 0.00142                   | 0.00111 | "              |        |
| Ih 1 | 日向清島     | 伊比井川 |         | 伊比井川 | " 伊比井河内   | "         | " 伊比井      | "      |          | 0.00137                   | 0.00121 | "              |        |
| Ku 1 | "        | 小内海川 |         | 小内海川 | 宮崎市小内海    | 小内海水道組合   | 宮崎市小内海     | "      |          | 0.00127                   | 0.00127 | 自然取水           |        |
| Nj 1 | "        | 野島川  |         | 野島川  | " 内海野島    | 野島水道組合    | " 内海野島     | "      |          | 0.00090                   | 0.00090 | "              |        |
| Ut 1 | "        | 内海川  |         | 内海川  | " 内海      | 宮崎市       | " 内海       | "      |          | 0.00718                   | 0.00408 | "              |        |
| Kt 1 | "        | 清武川  |         | 清武川  | 宮崎郡清武町    | 清武町       | 清武町        | 上水道    |          | 0.01103                   | 0.00578 | コンクリート堰        |        |
| 2    | "        | "    | 片井野川    | 片井野川 | " 田野町字高野  | 田野町       | 田野町        | "      |          | 0.0191                    | 0.0174  | ボンプ            |        |
| O 1  | 宮崎       | 大淀川  |         | 大淀川  | 宮崎市柏田     | 宮崎市       | 宮崎市        | "      |          | 1.265                     | 1.157   | 100mm×13m×2台   |        |
| 2    | "        | "    |         | "    | " 富吉      | "         | "          | "      |          | 0.868                     | 0.420   | 1500mm×120m×5台 |        |
| 3    | "        | 本庄川  |         | 本庄川  | 東諸県郡国富町   | 国富町       | 国富町        | "      |          | 0.0694                    | 0.0381  | 1200mm×75m×4台  |        |
| 4    | 須木       | "    | 池之名川    | 荒口谷  | 西諸県郡須木村   | 須木村       | 須木村        | "      |          | 0.00087                   | 0.00073 | 集水堰            |        |
| 5    | 野尻       | "    | 岩瀬川     | 戸崎川  | " 野尻町     | 野尻町       | 野尻町        | 簡易水道   |          | 0.003                     | 0.002   | コンクリート堰        |        |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支沢川名 | 核<br>河川名 | 取水地点            | 事業者名<br>(工場名) | 給水区域<br>(工場)<br>(所在地) | 主要使用<br>事項 | 水利権者 | 取水量 (m <sup>3</sup> /sec) |         |            | 取水設備    |                   | 備考<br>対象地区番号 |
|----------|--------------|------|-------------|----------|-----------------|---------------|-----------------------|------------|------|---------------------------|---------|------------|---------|-------------------|--------------|
|          |              |      |             |          |                 |               |                       |            |      | 最大                        | 常時      | 水利権<br>水量  | 施設      | 規模<br>(B) m×(H) m |              |
| O 6      | 野尻           | 大淀川  | 岩瀬川         | 谷之木川     | 小林市大字<br>東方栗野   | 栗野<br>水道組合    | 栗野地区                  | 簡易水道       |      | 0.00016                   | 0.00016 |            | ポンプ     |                   |              |
| 7        | 須木           | "    | "           | "        | 西諸郡須木村<br>大字奈佐木 | 須木村           | 須木村                   | "          |      | 0.0017                    | 0.0017  |            | コンクリート埋 | 1.5×0.8           |              |
| 8        | 野尻           | "    | 田辺川         | 田辺川      | 北諸郡高城町田辺        | 高城町           | 高城町田辺                 | "          |      | 0.00214                   | 0.00139 |            | 自然取水    |                   |              |
| 9        | "            | "    | 有水川         | 有水川      | "               | "             | 高城町七瀬谷                | "          |      | 0.00066                   | 0.00030 |            | "       |                   |              |
| 10       | "            | "    | "           | "        | "               | "             | "市野々                  | "          |      | 0.00056                   | 0.00052 |            | "       |                   |              |
| Is 1     | 宮崎           | 石崎川  | 新名爪川        |          | 宮崎市篠平           | 篠平簡易<br>水道組合  | 宮崎市篠平                 | "          |      | 0.00104                   | 0.00070 |            | "       |                   |              |
| He 1     | 妻            | 一ツ瀬川 |             | 一ツ瀬川     | 児湯郡新富町柳瀬        | 佐土原町          | 佐土原町                  | 上水道        | 佐土原町 | 0.175                     | 0.0977  | ⑤<br>0.175 | ポンプ     | 200mm×37kF×4台     |              |

B. 鹿兒島県

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名       | 第1次<br>支流川名 | 該<br>河川名  | 取水地点                | 事業者名<br>(工場名) | 給水区域<br>(工場所在地)                     | 主要使用<br>事項 | 水利権者 | 取水量 (m <sup>3</sup> /sec.) |        | 取水設備             |  | 備<br>考 |
|----------|--------------|-----------|-------------|-----------|---------------------|---------------|-------------------------------------|------------|------|----------------------------|--------|------------------|--|--------|
|          |              |           |             |           |                     |               |                                     |            |      | 最大                         | 常時     | 施<br>工           | 規<br>模                                   |        |
| Km 1     | 出 水          | 米之津川      | 平良川         | 平良川       | 出水市武本               | 出水市           | 出水市下四郎、<br>下鶴洞、武本                   | 上水道        | 出水市長 | 0.0492                     | 0.0467 | コンクリート造          | 径6.0m 深11.0m                             | 湧水(注)  |
| 2        | "            | "         | 軸谷川         | 軸谷川       | " 上鶴洞東平             | "             | " 上鶴洞                               | 簡易水道       | "    | 0.0020                     | 0.0015 | コンクリート渠          | 内法 長 高<br>4.0m×1.5m×1.8m                 | "      |
| 3        | "            | "         | 坂元川         | 坂元川       | " 上大川内藤盛            | "             | " 上大川内                              | "          | "    | 0.0040                     | 0.0040 | "                | 内法 長 高<br>0.4m×1.5m×0.4m                 | "      |
| To 1     | 宮之城          | 高尾野川      | 高尾野川        | 高尾野川      | 出水郡高尾野町<br>大久保字藤吉山神 | 高尾野市          | 出水郡高尾野町大字<br>大久保、紫引、唐笠木<br>下高尾野、上水流 | 上水道        | 高尾野町 | 0.0350                     | 0.0208 | 取水渠<br>集水渠       | 高土0.8m、下巾2.8m<br>高さ3.7m<br>径100mm多孔管L=5m | "      |
| Ka 1     | 阿久根          | 黒之坂川      | 黒之坂川        | 黒之坂川      | 阿久根市                | 阿久根市          | 阿久根市大字<br>黒之坂                       | 黒之坂        | 阿久根市 | 0.0007                     | 0.0007 | 集水渠<br>ポンプ       | 径200mm 径=8.8m<br>径50mm×3.7m×3台           | 湧水     |
| ak 1     | 牛 深          | 赤崎川       | 赤崎川         | 赤崎川       | 出水郡東町川床赤崎           | 東 町           | 出水郡東町川床赤崎                           | 簡易水道       | 東 町  | 0.0006                     | 0.0006 | コンクリート渠          | L=2.5m, H=1.95m                          | 堤道湧水   |
| 2        | "            | "         | "           | "         | "                   | "             | " 川床赤崎                              | "          | "    | 0.0005                     | 0.0001 | "                | L=5m, H=1.0m                             | 赤崎湧水   |
| Uz 1     | "            | 浦底川       | 浦底川         | 浦底川       | "                   | "             | "                                   | "          | "    | 0.0005                     | 0.0001 | 集水渠              | "  | "      |
| uk 1     | 水 俣          | 湯之口川      | 湯之口川        | 湯之口川      | " 獅子島湯之口            | "             | " 獅子島湯之口                            | "          | "    | 0.0005                     | 0.0001 | コンクリート渠          | L=5.0m, H=0.3m                           | 湯之口湧水  |
| gu 1     | 牛 深          | 御所浦川      | 御所浦川        | 御所浦川      | " 獅子島御所浦            | "             | " 獅子島御所浦                            | "          | "    | 0.0022                     | 0.0001 | "                | L=2.5m, H=0.6m<br>L=2m, H=0.5m           | 御所浦湧水  |
| ks 1     | "            | 片側川       | 片側川         | 片側川       | " 獅子島片側             | "             | " 獅子島片側                             | "          | "    | 0.0020                     | 0.0004 | "                | L=3.2 H=0.7                              | 片側湧水   |
| 2        | "            | "         | "           | "         | "                   | "             | "                                   | "          | "    | 0.0009                     | 0.0009 | 堰                | L=3.4 H=0.7                              | "      |
| kn 1     | "            | 口之福<br>浦川 | 口之福<br>浦川   | 口之福<br>浦川 | " 長島町<br>平尾渡崎       | 長島町           | 出水郡長島町平尾                            | "          | 長島町  | 0.0150                     | 0.0110 | コンクリート止<br>水壁湧水管 | (L)13.8m×(H)2.0m<br>径75mm×(L)24.0m       | 湧水(注)  |
| sn 1     | "            | 北方崎川      | 北方崎川        | 北方崎川      | " 平尾赤尾木             | "             | "                                   | "          | "    | 0.0560                     | 0.0330 | ポンプ<br>ポンプ       | 内注1.0m×1.0m×1.5m<br>径40mm×22mm×1台        | "      |
| yn 1     | 阿久根          | 津山川       | 津山川         | 津山川       | " 指江御手水             | "             | " 指江                                | "          | "    | 0.0330                     | 0.0330 | 水壁集水渠<br>ポンプ     | 内注1.0m×1.0m×1.88m<br>径40mm×22mm×1台       | "      |
| Nt 1     | "            | 新田川       | 新田川         | 新田川       | " 山下龍御倉             | "             | "                                   | "          | "    | 0.0330                     | 0.0330 | コンクリート止<br>水壁湧水管 | 内注1.0m×1.0m×1.2m<br>径40mm×22mm×1台        | "      |
| Tk 1     | 宮之城          | 高松川       | 山下川         | 山下川       | 阿久根市<br>阿久根市本宮崎下    | 阿久根市          | 阿久根市<br>大字黒木の一部                     | 簡易水道       | 阿久根市 | 0.0330                     | 0.0330 | コンクリート止<br>水壁湧水管 | 内注1.0m×1.0m×1.2m<br>径40mm×22mm×1台        | "      |
| 2        | "            | "         | 白木川         | 白木川       | " 鶴川内平              | "             | 大字鶴川内の一部                            | 簡易水道       | "    | 0.0330                     | 0.0330 | コンクリート止<br>水壁湧水管 | 内注1.0m×1.0m×1.2m<br>径40mm×22mm×1台        | "      |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 水系名  | 第 1 次<br>支派川名 | 該<br>河川名  | 取水地点             | 事業名<br>(工場名) | 給水区域<br>(工場所在地)      | 主要使用<br>事項 | 水利協定 | 取水量 (m <sup>3</sup> /sec) |        |                      | 取水設備          |                                     | 備<br>考                                   |
|----------|-----------------|------|---------------|-----------|------------------|--------------|----------------------|------------|------|---------------------------|--------|----------------------|---------------|-------------------------------------|--|
|          |                 |      |               |           |                  |              |                      |            |      | 最大                        | 常時     | 水利協定<br>水量           | 施設            | 規模                                  |  |
| Tk 3     | 宮之城             | 高松川  | 金山川           | 金山川       | 阿久根市鶴川内金山        | 阿久根市         | 阿久根市                 | 田代<br>開野水道 | 阿久根市 | 0.0011                    | 0.0005 |                      | 集水埋渠          | φ100m/m                             |  |
| Ok 1     | 西 方             | 大川川  | 本之牟<br>礼川     | 本之牟<br>礼川 | 阿久根市<br>西目本之牟礼   | "            | 大字大川の一部              | 牛之浜        | "    | 0.0028                    | 0.0021 |                      | コンクリート埋       | φ=3.6m H=1.00m                      |  |
| 2        | 宮之城             | "    | 小徳倉川          | 小徳倉川      | 阿久根市大川小徳倉        | "            | 大字大川の一部              | 大川         | "    | 0.0058                    | 0.0031 | (S77.3.31)<br>0.0058 | "             | φ=8.00m H=1.00m                     |  |
| Sa 1     | 西 方             | 尻無川  | "             | 尻無川       | "                | "            | "                    | 虎無         | 鹿児島県 | 0.0064                    | 0.0020 | (S84.3.31)<br>0.0064 | 埋 門 ポンプ       | B=1.20m H=0.60m<br>φ75mm×3.7k×3台    |  |
| 2        | 宮之城             | "    | "             | "         | "                | "            | "                    | "          | 阿久根市 | 0.0025                    | 0.0025 |                      | コンクリート埋       | φ=10.0m H=2.5m                      |  |
| S 1      | "               | 川内川  | 川内川           | 川内川       | 川内市中郷町山田島        | 川内市          | 川内市                  | 上水道        | 川内市  | 0.1280                    | 0.0479 | (S65.3.31)<br>0.1280 | コンクリート<br>井筒  | 深さ 巾<br>6.5m × 3.8m                 |  |
| 2        | "               | "    | "             | "         | 薩摩郡宮之城町<br>虎居字宮下 | 宮之城町         | 薩摩郡宮之城町<br>虎居・堅地     | "          | "    | 0.0043                    | 0.0035 | 0.0220               | 湧 水           | "                                   | ⑤ } (S33.3.29 ~<br>S63.3.31)             |
| 3        | "               | "    | "             | "         | "                | "            | "                    | "          | "    |                           |        |                      | "             | "                                   |  |
| 4        | "               | "    | "             | "         | "                | "            | "                    | "          | "    |                           |        |                      | "             | "                                   |  |
| 5        | 霧島山             | "    | "             | "         | 始良郡吉松町八所         | 吉松町          | 始良郡吉松町全区域            | 簡易水道       | 吉松町  | 0.0208                    | 0.0174 | 0.0208               | コンクリート壁       | 3.50×0.25×0.50 <sup>m</sup>         |  |
| 6        | 宮之城             | 戸室川  | 田海川           | 戸室川       | 薩摩郡東郷町藤川         | 東郷町          | 薩摩郡東郷町一円             | 上水道        | 東郷町  | 0.4500                    | 0.1360 | 0.0160               | コンクリート埋       | L H<br>8.00m × 2.20m                | ⑤ 湧水                                     |
| 7        | 川内              | 川内川  | 樋脇川           | 字都呂<br>木川 | 薩摩郡入来町<br>浦之名盛水  | 入来町          | 入来町、副田<br>地区、浦之名地区   | 上水道        | 入来町  | 0.0370                    | 0.0214 | 0.0370               | コンクリート<br>止水埋 | 12.50m × 3.80m<br>φ100mm × 11k × 3台 | ⑤ 湧水                                     |
| 8        | "               | "    | "             | 市野々川      | "                | "            | 浦之名市野々               | 簡易水道       | "    | 0.0002                    | 0.0001 | 0.0002               | "             | 8.0m × 2.50m                        | "  |
| 9        | "               | "    | "             | 小 平 川     | 町宮院町<br>福幸田島     | 町宮院町         | 町宮院町<br>砂石地区         | "          | 町宮院町 | 0.0026                    | 0.0023 | 0.0026               | コンクリート埋       | 1.5m × 3.6m                         | "  |
| 10       | "               | "    | "             | 三 田 川     | 入来町<br>浦之名三田前    | 入来町          | 入来町<br>浦之名山之口        | "          | 入来町  | 0.0004                    | 0.0002 | 0.0004               | コンクリート<br>取水埋 | H B<br>3.20m × 3.80m                | ⑤  |
| 11       | 宮之城             | 大山口川 | 大山口川          | 久富木川      | 宮之城町<br>渡 二      | 宮之城町         | 宮之城町・二渡<br>山崎・二渡     | "          | 宮之城町 | 0.0018                    | 0.0015 |                      | 湧 水           | "                                   | ⑤  |
| 12       | "               | "    | "             | 久富木川      | "                | "            | "                    | "          | "    | 0.0010                    | 0.0008 |                      | "             | "                                   | ⑤  |
| 13       | "               | "    | "             | "         | 山崎、松山            | "            | "                    | "          | "    | 0.0008                    | 0.0007 |                      | "             | "                                   | ⑤  |
| 14       | 川内              | "    | "             | 枯木野川      | 町宮院町<br>福幸田島     | 町宮院町         | 久富木<br>町宮院町<br>福幸田地区 | "          | 町宮院町 | 0.0046                    | 0.0043 | 0.0046               | コンクリート埋       | 1.0m × 2.0m<br>2.0m × 3.0m          | ⑤ ポンプ 湧水<br>φ50mm × 7.5k<br>φ40mm × 5.5k |
| 15       | "               | "    | "             | "         | "                | "            | "                    | "          | "    | 0.0016                    | 0.0015 | 0.0019               | "             | 4.0m × 3.0m                         | ⑤ ポンプ 湧水<br>φ40mm × 7.5k                 |
| 16       | 栗 野             | "    | "             | 秋上川       | "                | "            | 上手地区                 | "          | "    | 0.0028                    | 0.0025 | 0.0028               | "             | 1.0m × 2.5m                         | ⑤ ポンプ 湧水<br>φ40mm × 3.7k                 |
| 17       | 加治木             | "    | "             | 中武川       | "                | "            | 中武地区                 | "          | "    | 0.0003                    | 0.0002 | 0.0003               | "             | 1.0m × 1.0m                         | ⑤  |
| 18       | 宮之城             | "    | 五反田川          | 五反田川      | 宮之城町<br>船木字南     | 宮之城町         | 宮之城町<br>船木、堅地        | 上水道        | 宮之城町 | 0.0012                    | 0.0008 |                      | 湧 水           | "                                   | ⑤  |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 派 川 名 | 該 河 川 名 | 取 水 地 点         | 事業者名<br>(工場名) | 給 水 区 域<br>(工場所在地) | 主要使用<br>事 項 | 水利権者 | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /sec ) |        |                          | 取 水 設 備       |                                    | 備 考                                  |
|----------|--------------------|-------|------------------|---------|-----------------|---------------|--------------------|-------------|------|-------------------------------|--------|--------------------------|---------------|------------------------------------|--------------------------------------|
|          |                    |       |                  |         |                 |               |                    |             |      | 最 大                           | 常 時    | 水 利 權 量                  | 施 設           | 規 模                                |                                      |
| S 19     | 宮之城                | 川内川   | 五反田川             | 五反田川    | 薩摩郡宮之城町<br>船木字南 | 宮之城町          | 薩摩郡宮之城町<br>船木、置地   | 上水道         | 宮之城町 |                               |        |                          | 湧             | 水                                  | ④                                    |
| 20       | "                  | "     | "                | "       | "               | "             | "                  | "           | "    |                               |        |                          | "             | "                                  | ④                                    |
| 21       | "                  | "     | "                | "       | "               | "             | "                  | "           | "    |                               |        |                          | "             | "                                  | ④                                    |
| 22       | "                  | "     | "                | "       | "               | "             | "                  | "           | "    | 0.0036                        | 0.0025 |                          | "             | "                                  | ④                                    |
| 23       | "                  | "     | "                | "       | "               | "             | "                  | "           | "    |                               |        |                          | "             | "                                  | ④                                    |
| 24       | "                  | "     | "                | "       | "               | "             | "                  | "           | "    |                               |        |                          | "             | "                                  | ④                                    |
| 25       | 宮之城                | "     | 穴                | 穴       | "               | "             | "                  | 簡易水道        | "    | 0.0032                        | 0.0024 |                          | "             | "                                  | ④                                    |
| 26       | 栗野                 | "     | "                | 山神川     | 龍谷院町<br>龍木字立    | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>黒木地区       | "           | 龍谷院町 | 0.0021                        | 0.0020 | 0.0021                   | コンクリート堰       | 1.5m×12m                           | S. 55. 3. 10<br>~ S. 65. 3. 31<br>湧水 |
| 27       | "                  | "     | "                | 南       | 龍谷院町<br>龍木字龍倉田  | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>永野、求名、中津川  | "           | 龍谷院町 | 0.0087                        | 0.0044 | (S. 62. 3. 31)<br>0.0117 | "             | 230m×29.0m<br>ポンプ<br>φ80mm×2.2m×1台 |                                      |
| 28       | 宮之城                | "     | 夜星川              | 紫尾川     | 龍谷院町<br>紫尾字十良地内 | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>紫尾、求名、中津川  | "           | 龍谷院町 | 0.0036                        | 0.0036 | 0.0036                   | 取水堰           | L×H=4.80m×0.75m                    |                                      |
| 29       | "                  | "     | "                | 前       | 龍谷院町<br>紫尾字赤坂地内 | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>紫尾、求名、中津川  | 上水道         | 龍谷院町 | 0.0125                        | 0.0036 | 0.0125                   | ポンプ           | φ75mm×15m×2台                       |                                      |
| 30       | 栗野                 | "     | "                | 求名川     | 龍谷院町<br>求名字野平   | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>求名字野平      | 簡易水道        | 龍谷院町 | 0.0023                        | 0.0013 | (0.0031)                 | コンクリート堰       | 2.0m×2.5m                          | ④                                    |
| 31       | "                  | "     | "                | "       | "               | "             | "                  | "           | "    |                               |        |                          | "             | "                                  | ④                                    |
| 32       | "                  | "     | 白岩川              | 白岩川     | 龍谷院町<br>求名字松元   | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>求名字松元      | 上水道         | 龍谷院町 | 0.0100                        | 0.0093 | 0.0100                   | コンクリート堰       | L×H=9.50m×1.50m                    | ④                                    |
| 33       | 大口                 | "     | 羽月川              | 羽月川     | 龍谷院町<br>求名字松元   | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>求名字松元      | 簡易水道        | 龍谷院町 | 0.0004                        | 0.0003 | 0.0005                   | 湧             | 水                                  | ④                                    |
| 34       | "                  | "     | "                | 水之手川    | 龍谷院町<br>求名字松元   | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>求名字松元      | 上水道         | 龍谷院町 | 0.0167                        | 0.0098 | 0.0167                   | "             | "                                  | ④                                    |
| 35       | "                  | "     | 山野川              | 山野川     | 龍谷院町<br>求名字松元   | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>求名字松元      | "           | 龍谷院町 | 0.0354                        | 0.0252 | 0.0354                   | "             | "                                  | ④                                    |
| 36       | "                  | "     | "                | "       | 龍谷院町<br>求名字松元   | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>求名字松元      | "           | 龍谷院町 | 0.0014                        | 0.0010 | 0.0014                   | "             | "                                  | ④                                    |
| 37       | "                  | "     | 井立田川             | 井立田川    | 龍谷院町<br>求名字松元   | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>求名字松元      | "           | 龍谷院町 | 0.0117                        | 0.0109 | 0.0117                   | "             | "                                  | ④                                    |
| 38       | "                  | "     | 山田川              | 山田川     | 龍谷院町<br>求名字松元   | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>求名字松元      | 簡易水道        | 龍谷院町 | 0.0002                        | 0.0002 | 0.0002                   | コンクリート<br>集水井 | 直結タービン<br>φ25mm×2.2m×1台            | ④                                    |
| 39       | 栗野                 | "     | 丸池川              | 丸池川     | 龍谷院町<br>求名字松元   | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>求名字松元      | 上水道         | 龍谷院町 | 0.0320                        | 0.0180 | 0.0320                   | 湧             | 水                                  | ④                                    |
| 40       | 栗山                 | "     | 湯之谷川             | 湯之谷川    | 龍谷院町<br>求名字松元   | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>求名字松元      | 簡易水道        | 龍谷院町 | 0.0120                        | 0.0002 | 0.0120                   | 取水堰           | 2.0m×3.25m×2.5m                    | ④ 湧水                                 |
| 41       | 加久藤                | "     | 福島川              | 福島川     | 龍谷院町<br>求名字松元   | 龍谷院町          | 龍谷院町<br>求名字松元      | 簡易水道        | 龍谷院町 | 0.0139                        | 0.0074 | 0.0139                   | コンクリート壁       | 3.00m×8.20m×0.50m                  |                                      |



| 対照<br>番号 | 5 万分<br>地形図名 | 水系名     | 第 1 次<br>支那川名 | 該<br>河川名 | 取 水 地 点          | 事業者名<br>(工場名) | 給 水 区 域<br>(工場所在地)                 | 主要使用<br>事 項  | 水利備考<br>水利備考   | 取 水 量 (m <sup>3</sup> /sec) |        |                     | 取 水 設 備     |   | 備 考              |
|----------|--------------|---------|---------------|----------|------------------|---------------|------------------------------------|--------------|----------------|-----------------------------|--------|---------------------|-------------|---|------------------|
|          |              |         |               |          |                  |               |                                    |              |                | 最 大                         | 常 時    | 水利權<br>水            | 施 設         | 規 模   |                  |
| Hm 1     | 羽 島          | 平 島 川   | 赤 岩 川         | 赤 岩 川    | 串木野市<br>羽島平石ノ後   | 串木野市<br>市長    | 串木野市羽島                             | 簡易水道         | 水組合協定          | 0.0084                      | 0.0052 | 0.0084              | 湧 水         |   | 羽島簡易水道           |
| Gt 1     | 川 内          | 五反田川    |               | 五反田川     | 串木野市上名山之神        | "             | " 上名, 下名                           | 上 水道         | 鹿児島県           | 0.0417                      | 0.0301 | 0.0417              | 集 水 埋 渠     | φ400mm×1125m  | 串木野市上水道          |
| Os 1     | "            | 大 里 川   |               | 大 里 川    | 日置郡東市来町<br>湯田山王  | 東市来町          | 日置郡東市来町<br>湯田上野                    | 簡易水道         | 東市来町長          | 0.0015                      | 0.0010 | 0.0016              | コンクリート      | φ300mm深さ11.6m   | 湧水現在建設中          |
| 2        | "            | "       | "             | "        | "                | "             | "                                  | 上 水道         | "              | 0.0144                      | 0.0098 | 0.0098              | "           | φ400mm深さ11.6m   | "                |
| 3        | "            | "       | "             | "        | "                | "             | "                                  | "            | "              | 0.0024                      | 0.0010 | 0.0017              | "           | φ2000mm深さ1.2m   | "                |
| Eg 1     | 伊 集 院        | 江 口 川   |               | 江 口 川    | "                | "             | "                                  | "            | "              | 0.0050                      | 0.0028 | 0.0121              | "           | φ3000mm深さ5.0m   | "                |
| 2        | 川 内          | "       | "             | "        | "                | "             | "                                  | "            | "              | 0.0021                      | 0.0013 | 0.0005              | "           | φ1000mm深さ2.8m   | "                |
| 3        | 伊 集 院        | 神 之 川   |               | 神 之 川    | "                | "             | "                                  | "            | "              | 0.0395                      | 0.0143 | 0.0325              | "           | φ4000mm深さ6.2m   | "                |
| Kn 1     | "            | "       | 下谷口川          | 下谷口川     | 伊集院町<br>伊集院町     | 伊集院町          | 伊集院町伊集院                            | 四元地区<br>簡易水道 | 伊集院町           | 0.0191                      | 0.0095 | 0.0217              | コンクリート      | 高 市<br>4m×3m×6m   | "                |
| 2        | "            | "       | "             | "        | "                | "             | "                                  | 四元地区<br>簡易水道 | 松元町            | 0.0014                      | 0.0011 | 0.0015              | コンクリート      | 50m×4.0m×1.0m<br>30m×2.0m×1.3m                                      | "                |
| 3        | "            | "       | "             | "        | "                | "             | "                                  | 四元地区<br>簡易水道 | "              | 0.0013                      | 0.0011 | 0.0014              | "           | φ30m×H 3.0m   | "                |
| 4        | "            | "       | "             | "        | "                | "             | "                                  | 四元地区<br>簡易水道 | "              | 0.0003                      | 0.0002 | 0.0003              | "           | 2.5m×1.0m×1.35m   | "                |
| 5        | "            | "       | "             | "        | "                | "             | "                                  | 四元地区<br>簡易水道 | "              | 0.0031                      | 0.0025 | 0.0033              | "           | φ20m×H 2.6m   | "                |
| 6        | "            | "       | 長 松 川         | 長 松 川    | 伊集院町<br>土橋寺田平    | 伊集院町          | 伊集院町上土橋                            | 簡易水道         | 伊集院町           | 0.0011                      | 0.0007 |                     | コンクリート      | φ500mm×L 6m   | 集水埋渠             |
| Ny 1     | "            | 永 吉 川   | 永 田 川         | 永 田 川    | "                | 松元町入佐         | 松元町入佐                              | 入佐地区<br>簡易水道 | 松元町            | 0.0055                      | 0.0046 | 0.0056              | コンクリート      | 1.5m×1.8m×1.0m<br>1.5m×2.9m×1.0m                                    | "                |
| Es 1     | "            | 伊 作 川   |               | 伊 作 川    | 吹上町<br>湯之浦大手口    | 吹上町           | 吹上町<br>中里, 田尻, 花栗理<br>中之里, 幸田, 湯之浦 | 簡易水道         | 吹上町            | 0.0049                      | 0.0032 | (S61.331)<br>0.0116 | 樋           | φ300mm 田型外注<br>制水扉一基<br>水中調整<br>φ80mm×3.7m×2                        | 注 表流水            |
| 2        | "            | "       | "             | "        | "                | "             | "                                  | "            | "              | 0.0007                      | 0.0005 |                     | 集 水 埋 渠     | φ250mm×4.0m<br>1.2m×1.2m×1.0m<br>内注 4.3m×高1.0m<br>内注 1.5m×2.0m×2.5m | 湧 水              |
| 3        | "            | "       | "             | "        | "                | "             | "                                  | "            | "              | 計画<br>0.0039                | 0.0027 |                     | 止 水 井       | 内注 2m×深さ6m  | 表流水              |
| 4        | "            | "       | "             | "        | "                | "             | "                                  | "            | "              | 0.0029                      | 0.0027 |                     | 取 水 埋 渠     | φ300mm×1.0m<br>φ50mm×3.7m×1台  | 伏流水              |
| 5        | "            | "       | "             | "        | "                | "             | "                                  | "            | "              | 0.0003                      | 0.0003 |                     | 止 水 井       | 高さ0.6m×長さ7.9m<br>内径3.0m×深さ3.1m                                      | 湧 水              |
| Ms 1     | 加 世 田        | 万 之 瀬 川 |               | 万 之 瀬 川  | 川辺郡川辺町<br>清水字小栗橋 | 川 辺 町         | 川辺郡川辺町                             | 上 水道         | 古野・清水<br>土地改良区 | 0.0347                      | 0.0231 | 0.0347              | コンクリート      | 深さ0.9m×内径1.2m   | 古野・清水土地改良区と協定 湧水 |
| 2        | "            | "       | 加世田川          | 加世田川     | 加世田市<br>内山田ノ下    | 加世田市          | 加世田市<br>内山田, 武田                    | "            | 加世田市           | 0.0148                      | 0.0110 | 0.0150              | 鉄筋コンクリート取水池 | 深さ1.9m×8.5m×1.5m  | 湧 水              |

| 対照<br>番号  | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 流 川 名 | 該 河 川 名     | 取 水 地 点             | 事業者名<br>(工場名)        | 給 水 区 域<br>(工場所在地)        | 主要使用<br>事 項 | 水利権者         | 取 水 量 (m <sup>3</sup> /sec) |        |        | 取 水 設 備         |  | 備 考                    |
|-----------|--------------------|-------|------------------|-------------|---------------------|----------------------|---------------------------|-------------|--------------|-----------------------------|--------|--------|-----------------|--|------------------------|
|           |                    |       |                  |             |                     |                      |                           |             |              | 最 大                         | 常 時    | 水 利 權  | 施 設             | 規 模  |                        |
| Ms 3      | 加 世 田              | 万之瀬川  | 加世田川             | 内 布 川       | 加世田市<br>武田生田ヶ鼻      | 加世田市<br>(工場名)        | 加世田市武田                    | 簡易水道        | 加世田市         | 0.0015                      | 0.0011 | 0.0035 | 鉄筋コンクリート<br>集水池 | 深<br>1.2m×1.2m×1.3m                        | 湧 水                    |
| 4         | "                  | "     | "                | 立 神 川       | "<br>内山田立神ヶ谷        | 東山<br>水道組合           | "<br>内山田                  | "           | 東山<br>水道組合   |                             |        |        | 鉄筋コンクリート<br>取水池 | 2.5m×1.7m×1.5m<br>2.5m×2.5m×1m             | "                      |
| 5         | "                  | "     | "                | 田之野川        | "<br>内山田四角目谷        | 鉄山<br>水道組合           | "<br>"                    | "           | 鉄山<br>水道組合   |                             |        |        | "               | 4m×1.5m×1m                                 | "                      |
| 6         | "                  | "     | "                | ( " )       | "<br>内山田イモレ下        | 大野<br>水道組合           | "<br>"                    | "           | 大野<br>水道組合   |                             |        |        | "               | 2m×2m×1m                                   | "                      |
| 7         | "                  | "     | "                | ( " )       | "<br>内山田大谷山ノ下       | 田之野<br>水道組合          | "<br>"                    | "           | 田之野<br>水道組合  |                             |        |        | "               | 4m×2m×1m                                   | "                      |
| 8         | "                  | "     | "                | 千 河 川       | 加世田市津貫音ヶ滝           | 千河<br>水道組合           | "<br>津貫                   | "           | 千河<br>水道組合   |                             |        |        | "               | 2.5m×2m×1.5m<br>3m×2m×1m<br>1.8m×1.8m×1.8m | "                      |
| 9         | "                  | "     | "                | "           | "<br>津貫納戸           | "<br>"               | "<br>"                    | "           | "            |                             |        |        | "               | 深 3.8m×2m×2m                               | "                      |
| 10        | "                  | "     | 大 谷 川            | 大 谷 川       | "<br>川畑崎ヶ穴堀         | 加世田市<br>高倉第1<br>水道組合 | 地頭所、村原、出畑                 | 上 水 道       | 加世田市         | 0.0102                      | 0.0076 | 0.0104 | "               | 深 6.0m×2m×1.5m                             | "                      |
| 11        | "                  | "     | 芦 牟 田 川          | 芦 牟 田 川     | 川辺郡川辺町<br>水田芦牟田     | 高倉第1<br>水道組合         | 加世田市川畑                    | 簡易水道        | 高倉第1<br>水道組合 | 0.0050                      | 0.0032 | 0.0031 | 集 水 槽           | 1.0m×1.0m×3.4m                             | 湧 水                    |
| 12        | "                  | "     | 永 里 川            | 永 里 川       | "<br>知寛町            | 知寛町<br>水道組合          | 川辺郡知寛町                    | "           | 知寛町          | 0.0008                      | 0.0007 |        | "               |  | "                      |
| 13        | "                  | "     | "                | "           | "<br>東別所、ニッ谷        | 追分郡<br>水道組合          | 永里、東別所                    | "           | 追分郡<br>水道組合  | 0.0008                      | 0.0001 |        | "               |  | "                      |
| 14        | "                  | "     | "                | "           | "<br>東風橋、ニッ谷        | ニッ谷<br>水道組合          | "<br>"                    | "           | ニッ谷<br>水道組合  | 0.0002                      | 0.0001 |        | "               |  | "                      |
| 15 枕 崎    | "                  | "     | "                | ( " )       | "<br>川辺町<br>本別所字綴治山 | 川 辺 町                | 川辺郡川辺町本別所                 | "           | 川 辺 町        | 0.0008                      | 0.0006 | 0.0008 | コンクリート<br>取水槽   | 深さ<br>0.85m×0.6m×1.0m                      | "                      |
| 16 加 世 田  | "                  | "     | 蔵 川              | 蔵 川         | "<br>知寛町<br>思い川     | 知寛町<br>水道組合          | 知寛町<br>部、永里、西元、<br>瀬世、東別所 | "           | 知寛町          | 0.0233                      | 0.0148 | 0.0090 | ボ ン 井<br>取水槽    | 深さ<br>0.80m×5.5m×1.1m<br>0.80m×1.8m×2.2m   | S. 45.3.31付<br>水利権確保 " |
| 17        | "                  | "     | "                | "           | "<br>部、豆渡           | 小金園<br>水道組合          | 知寛町 部                     | "           | 小金園<br>水道組合  | 0.0003                      | 0.0003 |        | ボ ン 井<br>取水槽    | 2.2m<br>1 台                                | "                      |
| 18        | "                  | "     | "                | "           | "<br>永里、伊木屋         | 知寛町                  | "<br>"                    | "           | 知寛町          | 0.0113                      | 0.0072 | 0.0063 | 集 水 堤           | 7.0m×2.0m                                  | "                      |
| 19        | "                  | "     | "                | "           | "<br>永里、利友          | "                    | "<br>"                    | "           | "            | 0.0011                      | 0.0006 | 0.0041 | ボ ン 井<br>取水槽    | 深さ<br>0.50m×5.5m×2.2m                      | S. 55.3.18付<br>水利権確保 " |
| 20        | "                  | "     | "                | 利 友 川       | "<br>厚地宮之谷          | 宮之谷<br>水道組合          | 川辺郡知寛町                    | "           | 宮之谷<br>水道組合  | 0.0008                      | 0.0007 | 0.0262 | 自然 取水           |  | S. 55.2.19付<br>水利権確保 " |
| 21        | "                  | "     | "                | 厚 地 川       | "<br>川辺町<br>神殿字桑木瀬戸 | 川 辺 町                | "<br>厚地                   | "           | 川 辺 町        | 0.0003                      | 0.0003 | 0.0009 | コンクリート<br>井筒    | 深さ<br>0.6m×1.2m                            | 湧 水                    |
| 22        | "                  | "     | 瀬 戸 山 川          | 瀬 戸 山 川     | "<br>坊津町<br>久志平崎地内  | 川 辺 町                | 川辺郡神殿                     | 飲料水<br>供給施設 | 平崎集落         | 0.0002                      | 0.0001 | 0.0002 | コンクリート堤         | 0.4m×3.20m                                 | "                      |
| g 1 野 間 岳 | "                  | 田之尻川  | 田之尻川             | 田之尻川        | "<br>笠沙町<br>片浦上坂床   | 平崎集落                 | 坊津町                       | "           | 笠沙町          | 0.3120                      | 0.2080 | 0.3120 | "               | 高さ 1m×巾 5m                                 | "                      |
| Hr 1 磯    | "                  | 荒 木 川 | 荒 木 川            | 荒 木 川       | "<br>片浦四谷宇都         | 笠沙町                  | 笠沙町<br>片浦地区               | 簡易水道        | 笠沙町          | 0.0690                      | 0.0480 | 0.0690 | 石 積 堤           | 内径<br>(0.8m×2m)×4                          | 湧 水                    |
| x 1       | "                  | "     | "                | (四谷<br>宇都川) | "                   | "                    | "<br>野間地区                 | "           | "            |                             |        |        |                 |  |                        |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支流川名 | 該<br>河川名 | 取水地点             | 事業名<br>(工場地)    | 給水区域<br>(工場所在地)      | 主要使用<br>事項 | 水利権者          | 取水量 (m <sup>3</sup> /sec) |        |           | 取水設備            |                                  | 備<br>考 |
|----------|--------------|------|-------------|----------|------------------|-----------------|----------------------|------------|---------------|---------------------------|--------|-----------|-----------------|----------------------------------|--------|
|          |              |      |             |          |                  |                 |                      |            |               | 最大                        | 常時     | 水利権<br>水量 | 施設              | 規模                               |        |
| x 2      | 野間岳          |      |             | (湧水)     | 川辺郡空沙町<br>片浦原橋横平 | 空沙町             | 川辺郡空沙町神地区            | 簡易水道       | 空沙町           | 0.0520                    | 0.0340 | 0.0520    | 溝               | 水                                | 湧水     |
| cb 1     | 坊            | 末柏川  |             | 末柏川      | 坊津町<br>久志末柏地内    | 末柏集落            | 坊津町                  | 任意         | 末柏集落          | 0.0004                    | 0.0003 | 0.0004    | コンクリート堰         |                                  |        |
| fb 1     | "            | 正仙川  |             | 正仙川      | "                | 池屋敷集落           | "                    | 簡易水道       | 池屋敷集落         | 0.0003                    | 0.0003 | 0.0004    | "               |                                  |        |
| ka 1     | "            | 久志川  |             | 久志川      | "                | 久志池屋敷地内         | "                    | 簡易水道       | 坊津町           | 0.0003                    | 0.0003 | 0.0004    | "               |                                  |        |
| 2        | "            | "    | 山口川         | 山口川      | "                | 久志帽子ノ下          | 久志地区                 | "          | "             | 0.0043                    | 0.0028 | 0.0088    | "               |                                  | 湧水     |
| 3        | "            | "    | 上野川         | 上野川      | "                | 久志島別当           | "                    | "          | "             | 0.0003                    | 0.0002 | 0.0004    | "               |                                  |        |
| Tm 1     | "            | 泊川   |             | 泊川       | "                | 久志上野            | 上野集落                 | "          | 上野集落          | 0.0144                    | 0.0117 | 0.0186    | "               |                                  |        |
| Kd 1     | 枕崎           | 花渡川  |             | 花渡川      | 枕崎市西原橋<br>字名木山   | 坊津町             | 川辺郡坊津町坊地区            | 上水道        | 坊津町           | 0.0320                    | 0.0116 | 0.1160    | 鉄筋<br>コンクリート    | 1.5×20                           |        |
| 2        | "            | "    |             | "        | "                | 東原橋<br>588番地先   | 枕崎市                  | "          | 枕崎市           | 0.1160                    | 0.0466 | 0.1160    | "               | 4.1×12                           | 河川水    |
| 3        | "            | "    |             | "        | "                | 西原橋<br>上大橋瀬     | 上竹中地区                | 簡易水道       | "             | 0.0004                    | 0.0003 | 0.0003    | "               | 1.0×1.0                          | 湧水     |
| 4        | "            | "    | 中洲川         | 中洲川      | "                | 東原橋大河内          | 水口原地区                | "          | "             | 0.0005                    | 0.0004 | 0.0004    | "               | 1.05×1.0                         | "      |
| ns 1     | "            | 永沢川  |             | (永沢川)    | "                | 別府<br>8513の2    | 白沢地区                 | "          | "             | 0.0035                    | 0.0030 | 0.0030    | ボンプ             | φ65×3.7mm×1台                     | "      |
| 2        | "            | "    |             | "        | "                | 一本松             | 板敷地区                 | "          | "             | 0.0004                    | 0.0003 | 0.0003    | コンクリート堰         | 0.5×3.0                          | "      |
| 3        | "            | "    |             | "        | "                | 中原上             | 中原地区                 | "          | "             | 0.0023                    | 0.0021 | 0.0021    | "               | 0.3×4.0                          | "      |
| 4        | "            | "    |             | "        | "                | 絶谷              | 茅野地区                 | "          | "             | 0.0006                    | 0.0005 | 0.0005    | 集水槽             | 22×12×1.6                        | "      |
| 5        | "            | "    |             | "        | "                | 川辺郡知里町<br>地蔵・登立 | 知里町                  | 上水道        | 知里町           | 0.0023                    | 0.0014 | 0.0014    | コンクリート堰         | 2.5×20.0                         | "      |
| 6        | "            | "    |             | "        | "                | 枕崎市別府西          | 駒水地区                 | 簡易水道       | 駒水地区          | 0.0011                    | 0.0009 | 0.0009    | 石堰              | 1.0×2.0                          | "      |
| 7        | "            | "    |             | "        | "                | 下山              | 下山地区                 | "          | "             | 0.0011                    | 0.0009 | 0.0009    | コンクリート堰         | 0.3×5.0                          | "      |
| 8        | "            | "    |             | "        | "                | 真茅下             | 真茅地区                 | "          | "             | 0.0005                    | 0.0004 | 0.0004    | 鉄筋コンクリート<br>取水塔 | 内径1.50m×5.0m                     | "      |
| Kg 1     | "            | 加治佐川 |             | 加治佐川     | 横宿郡横宿町<br>別府豆腐場  | 横宿町             | 横宿郡横宿町大川             | "          | 横宿町           | 0.0046                    | 0.0040 | 0.0046    | ボンプ             | φ80%×11.5mm×1台                   | 湧水     |
| 2        | "            | "    |             | "        | "                | 川辺郡知里町<br>南別府   | 川辺郡知里町<br>南別府・塩原・東別府 | 上水道        | 知里町           | 0.0197                    | 0.0117 | 0.0111    | 取水塔             | φ100%×15.5mm×1台                  |        |
| 3        | "            | "    |             | "        | "                | "               | 川辺郡知里町<br>西元山ノ頭      | 簡易水道       | 西元山ノ頭<br>水道組合 | 0.0013                    | 0.0011 | 0.0011    | 集水塔             | 1.5m×5.0m×2.0m<br>1.0m×2.0m×8.0m | 湧水     |

| 対照<br>番号 | 5万1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 取水地点                 | 事業名<br>(工場名)    | 給水区域<br>(工場所在地) | 主要使用<br>事項   | 水利権者         | 取水量 (m <sup>3</sup> /sec) |        |           | 取水設備            |                         | 備考     |
|----------|-------------|------|-------------|----------|----------------------|-----------------|-----------------|--------------|--------------|---------------------------|--------|-----------|-----------------|-------------------------|--------|
|          |             |      |             |          |                      |                 |                 |              |              | 最大                        | 常時     | 水利権<br>水量 | 施設              | 規模                      |        |
| Kg 4     | 枕崎          | 加治佐川 |             | 加治佐川     | 川辺郡知里町東別府<br>東別府、東折口 | 加治佐<br>水道組合     | 川辺郡知里町東別府       | 簡易水道         | 加治佐<br>水道組合  | 0.0004                    | 0.0003 |           | 鉄筋コンクリート<br>取水槽 | 120m×100m×1.00m         | 湧水 (注) |
| 5        | "           | "    |             | "        | 横濱郡新井町上別府番川          | 新井<br>水道組合      | 横濱郡新井町番川        | "            | 新井<br>水道組合   | 0.0010                    | 0.0008 | 0.0010    | "               | 長さ<br>3.00m×1.50m×1.90m | "      |
| mz 1     | "           | 水成川  |             | 水成川      | "                    | 新井町             | "               | "            | 新井町          | 0.0037                    | 0.0030 | 0.0037    | "               | 長さ<br>3.50m×2.50m×2.70m | "      |
| Ig 1     | "           | 石垣川  |             | 石垣川      | "                    | 別府城             | "               | "            | 別府城          | 0.0013                    | 0.0010 | 0.0013    | "               | 長さ<br>2.00m×2.85m       | "      |
| 2        | "           | "    |             | "        | "                    | 別府城             | "               | "            | "            | 0.0050                    | 0.0040 | 0.0050    | 取水              | 200m×200m×2.00m         | "      |
| Mt 1     | "           | 馬渡川  |             | 馬渡川      | "                    | 牧之内上川平          | "               | "            | "            | 0.0052                    | 0.0050 | 0.0052    | 取水              | 200m×200m×2.00m         | "      |
| 2        | "           | "    |             | "        | "                    | 牧之内上川平          | "               | "            | "            | 0.0014                    | 0.0010 | 0.0014    | 取水              | 長さ<br>1.50m×2.00m       | "      |
| 3        | 開聞岳         | "    |             | ( " )    | "                    | 上別府マヤシキ場        | "               | "            | "            | 0.0037                    | 0.0030 | 0.0037    | 取水              | 長さ<br>1.20m×1.00m       | "      |
| 4        | 枕崎          | "    |             | "        | "                    | 牧之内黒岩           | "               | "            | "            | 0.0008                    | 0.0007 | 0.0008    | "               | 長さ<br>0.65m×高0.80m      | "      |
| 5        | 開聞岳         | "    |             | ( " )    | "                    | 牧之内新牧           | "               | 新牧           | 新牧<br>水道組合   | 0.0010                    | 0.0008 | 0.0010    | 取水              | 長さ<br>2.00m×2.40m       | "      |
| 6        | "           | "    | 高取川         | 高取川      | "                    | 新井町             | "               | "            | 新井町          | 0.0012                    | 0.0010 | 0.0012    | 取水              | 長さ<br>1.00m×2.00m×1.00m | "      |
| 7        | "           | "    | "           | "        | "                    | 飯山下             | "               | "            | "            | 0.0007                    | 0.0006 | 0.0007    | 取水              | 長さ<br>1.20m×1.00m       | "      |
| 8        | "           | "    | "           | "        | "                    | 大迫              | "               | "            | "            | 0.0141                    | 0.0100 | 0.0141    | 取水              | 長さ<br>3.00m×1.50m×2.00m | "      |
| 9        | "           | "    | "           | ( " )    | "                    | 谷場              | "               | "            | "            | 0.0010                    | 0.0008 | 0.0010    | "               | 長さ<br>1.50m×4.0m×2.50m  | "      |
| At 1     | "           | 集川   |             | 集川       | "                    | 郡津ノ川            | "               | "            | "            | 0.0102                    | 0.0100 | 0.0102    | 取水              | 長さ<br>1.00m×1.00m×1.00m | "      |
| 2        | "           | "    |             | "        | "                    | 郡津ノ川            | "               | "            | "            | 0.0008                    | 0.0006 | 0.0008    | 取水              | 長さ<br>1.50m×2.50m       | "      |
| 3        | "           | "    |             | "        | "                    | 郡津ノ上            | "               | "            | "            | 0.0010                    | 0.0007 | 0.0010    | 取水              | 長さ<br>3.00m×4.00m×1.00m | "      |
| Si 1     | "           | 新川   | 宮田川         | 宮田川      | "                    | 開聞町<br>十町字泉田    | "               | 開聞町<br>十町字泉田 | 開聞町<br>十町字泉田 | 0.0810                    | 0.0377 | 0.0810    | コンクリート<br>井筒    | 長さ<br>2.00m×1.50m×1.00m | "      |
| 2        | "           | "    | 池田湖         | 池田湖      | "                    | 山田町<br>大字利永字内蔵敷 | "               | 山田町<br>大字利永  | 山田町<br>大字利永  | 0.0005                    | 0.0005 | 0.0005    | コンクリート<br>堰     | 高さ<br>2.00m×6.0m×6.0m   | "      |
| 3        | "           | "    | "           | 大谷川      | 横濱市十二町池田             | 大迫部落            | 横濱市十二町池田        | 簡易水道         | 大迫部落         | 0.0012                    | 0.0010 | 0.0012    | 石<br>堰          | 高さ<br>1.5m×巾<br>2.0m    | "      |
| 4        | "           | "    | "           | 田神川      | "                    | 飯塚部落            | "               | "            | 飯塚部落         | 0.0019                    | 0.0016 | 0.0019    | 集水埋渠            | 150m×200m               | "      |
| 5        | "           | "    | "           | 新永吉川     | "                    | 新永吉<br>部落       | "               | "            | 新永吉<br>部落    | 0.0009                    | 0.0007 | 0.0009    | 石<br>堰          | 高さ<br>1.0m×巾<br>2.0m    | "      |
| Un 1     | "           | 鰐池   |             | 鰐池       | 横濱郡山田町<br>大字成川字地蔵坂   | 山田町             | 横濱郡山田町<br>大字成川  | 上水道          | 山田町<br>大字成川  | 0.0009                    | 0.0005 | 0.0005    | ポン<br>プ         | 長さ<br>50×5.5m×1         | "      |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支派川名 | 該当<br>河川名 | 取水地点                    | 事業者名<br>(工場名)        | 給水区域<br>(工場所在地)                      | 主要使用<br>事項          | 水利権者        | 取水量 (m <sup>3</sup> /sec) |                    |           | 取水設備          |                       | 備考                 |
|----------|--------------|------|-------------|-----------|-------------------------|----------------------|--------------------------------------|---------------------|-------------|---------------------------|--------------------|-----------|---------------|-----------------------|--------------------|
|          |              |      |             |           |                         |                      |                                      |                     |             | 最大                        | 常時                 | 水利権<br>水量 | 施設            | 規模                    |                    |
| un 2     | 開闢地          | 鰐池   |             | 鰐池        | 指宿郡山川町<br>大字成川字磯口       | 山川町<br>(森松土地<br>改良区) | 指宿郡山川町<br>大字小川、鰐池、<br>荒見ヶ水、町区<br>指定区 | 多目的<br>(上水道、<br>農業) | 森松土地<br>改良区 | 0.1314<br>(0.1911)        | 0.0423<br>(0.0624) |           | ポンプ           | φ300×300×1            | 取水量の( )内<br>は全体の数字 |
| ss 1     | "            | 山王川  |             | (山王川)     | 指宿市十二町                  | 向吉<br>文六部落           | 指宿市十二町                               | 簡易水道                | 向吉<br>文六部落  | 0.0038                    | 0.0035             | 0.0038    | 石堰            | 1.5m×1m               | 湧水 (注)             |
| 2        | "            | "    |             | ( " )     | "                       | 指宿市                  | "                                    | 上水道                 | 指宿市長        | 0.0085                    | 0.0036             | 0.0085    | 有孔<br>コンクリート管 | 延長<br>φ600×40m        | " (注)              |
| ts 1     | "            | 丹波川  |             | (丹波川)     | "                       | 片野田<br>部落            | "                                    | 簡易水道                | 片野田<br>部落   | 0.0021                    | 0.0019             | 0.0021    | 集水埋渠          | 100mm                 | (注)                |
| 2        | "            | "    |             | ( " )     | "                       | 国立<br>指宿病院           | "                                    | 専用水道                | 国立<br>指宿病院  | 0.0044                    | 0.0020             | 0.0044    | "             | 延長<br>φ150mm×30m      | (注)                |
| ks 1     | "            | 逆瀬川  |             | (逆瀬川)     | "                       | 小田部落                 | "                                    | 簡易水道                | 小田部落        | 0.0020                    | 0.0017             | 0.0020    | "             | 100mm                 | 湧水 (注)             |
| 2        | "            | "    |             | ( " )     | "                       | 指宿市                  | "                                    | 上水道                 | 指宿市長        | 0.0022                    | 0.0011             | 0.0022    | セメント管         | 延長<br>φ150×36m        | " (注)              |
| Nd 1     | "            | 二反田川 | 宮谷川         | 宮谷川       | 指宿市東方字二又                | 指宿市                  | 指宿市東方                                | "                   | "           | 0.0262                    | 0.0095             | 0.0262    | コンクリート<br>集水溝 | 高さ<br>0.70m×0.60m×280 | " (注)              |
| Tn 1     | "            | 田貫川  |             | "         | 指宿郡喜入町生見                | 喜入町                  | 指宿市瀬崎<br>喜入町生見                       | 簡易水道                | "           | 0.2203                    | 0.1529             |           | 取水溝           | 84m×19×25             | " (注)              |
| 2        | "            | "    |             | "         | "                       | "                    | "                                    | "                   | "           | 0.0122                    | 0.0102             |           | "             | φ1.5m×20              | " (注)              |
| 3        | "            | "    |             | "         | "                       | "                    | "                                    | "                   | "           |                           |                    |           | "             | "                     | " (注)              |
| 4        | "            | "    | 中島川         | 中島川       | 指宿市小牧                   | 小牧部落                 | 指宿市小牧                                | "                   | 小牧部落        | 0.0057                    | 0.0051             |           | 集水埋渠          | φ150×1m               | " (注)              |
| 5        | "            | "    | "           | "         | "                       | 島久保<br>部落            | "                                    | "                   | 島久保<br>部落   | 0.0008                    | 0.0008             |           | "             | φ75×0.2m              | " (注)              |
| Kz 1     | "            | 貝底川  |             | (貝底川)     | 指宿郡喜入町前之浜<br>字南空蔵尻10914 | 喜入町                  | 指宿郡喜入町<br>前之浜地区                      | 前之浜地区<br>簡易水道       | 喜入町         | 0.1335                    | 0.0980             | 0.0049    | コンクリート<br>取水溝 | 10.0m×20m×2.0m<br>H   | " (注)              |
| Ht 1     | 垂水           | 八幡川  |             | "         | "                       | "                    | "                                    | 宮坂地区<br>簡易水道        | "           | 0.3554                    | 0.2743             | 0.0156    | "             | 205m×11.5m×1.6m<br>H  | " (注)              |
| 2        | "            | "    |             | "         | "                       | "                    | "                                    | "                   | "           |                           |                    |           | "             | 28.3m×10.2m×1.6m<br>H | " (注)              |
| 3        | "            | "    |             | ( " )     | "                       | "                    | "                                    | 洲田地区<br>簡易水道        | "           | 0.0307                    | 0.0252             | 0.0012    | "             | φ1.5m×20m<br>H        | " (注)              |
| 4        | "            | "    |             | ( " )     | "                       | "                    | "                                    | "                   | "           |                           |                    |           | "             | φ1.5m×20m<br>H        | " (注)              |
| 5        | "            | "    |             | ( " )     | "                       | "                    | "                                    | 一倉地区<br>簡易水道        | "           | 0.0405                    | 0.0312             | 0.0014    | "             | 3.7m×1.5m×2.1m<br>H   | " (注)              |
| 6        | "            | "    |             | ( " )     | "                       | "                    | "                                    | "                   | "           |                           |                    |           | "             | 3.7m×1.5m×2.1m<br>H   | " (注)              |
| nm 1     | "            | 中名川  |             | 中名川       | 中名<br>字仁田屋2095-1        | "                    | 中名地区<br>簡易水道                         | 中名地区<br>簡易水道        | "           | 0.7073                    | 0.5006             | 0.0282    | コンクリート埋       | L<br>20m×0.5m         | " (注)              |
| nn 1     | "            | 水無川  |             | 水無川       | 中名<br>字野島帽子6793         | "                    | 中名地区<br>簡易水道                         | 中名地区<br>簡易水道        | "           | 0.2112                    | 0.1581             | 0.0088    | "             | L<br>49m×0.95m        | " (注)              |

| 対照<br>番号 | 5 万分1<br>地形図名 | 水系名   | 第1次<br>支流川名 | 該<br>河川名 | 取 水 地 点         | 事業者名<br>(工場名) | 給 水 区 域<br>(工場所在地) | 主要使用<br>事 項 | 水利権者        | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /sec ) |        |                      | 取 水 設 備 |                              | 備 考 |
|----------|---------------|-------|-------------|----------|-----------------|---------------|--------------------|-------------|-------------|-------------------------------|--------|----------------------|---------|------------------------------|-----|
|          |               |       |             |          |                 |               |                    |             |             | 最 大                           | 常 時    | 水利権<br>水             | 施 設     | 規 模                          |     |
| Wd 1     | 鹿 児 島         | 和 田 川 |             | 和 田 川    | 鹿児島市和田町         | 鹿児島<br>市長     | 鹿児島市               | 上 水 道       | 鹿児島市        | 0.0247                        | 0.0201 |                      |         |                              | 湧 水 |
| 2        | "             | "     | 木ノ下川        | 木ノ下川     | " 下福元町          | "             | "                  | "           | "           | 0.0651                        | 0.0336 |                      |         |                              | "   |
| 3        | "             | "     | "           | "        | "               | "             | "                  | "           | "           | 0.0527                        | 0.0381 |                      |         |                              | "   |
| Nt 1     | 伊 集 院         | 永 田 川 |             | 永 田 川    | " 五ヶ別併町         | "             | "                  | "           | "           | 0.0571                        | 0.0431 |                      |         |                              | "   |
| 2        | "             | "     |             | ( " )    | " 上福元町          | "             | "                  | "           | "           |                               |        |                      |         |                              | "   |
| Ko 1     | 鹿 児 島         | 甲 突 川 |             | 甲 突 川    | " 小野町           | "             | "                  | "           | "           |                               |        |                      | 取 水 門   | 1.2m×1.2m 2連                 |     |
| 2        | "             | "     |             | "        | " 伊敷町           | "             | "                  | "           | "           | 0.2172                        | 0.0105 | (S64.3.31)<br>0.2320 | "       | 1.4m×1.4m 2連                 |     |
| 3        | "             | "     |             | "        | " 大迫町           | "             | "                  | "           | "           | 0.8102                        | 0.6013 | (S64.3.31)<br>0.8100 | "       | 1.5m×1.5m 2連                 |     |
| 4        | 川 内           | "     |             | "        | 日置郡郡山町郡山        | 郡山麓<br>水道組合   | 日置郡郡山町郡山           | 簡易水道        | 郡山麓<br>水道組合 | 0.0005                        | 0.0005 | 0.0005               | 集 水 井   | φ600 <sup>mm</sup> ×1.2m     | 湧 水 |
| 5        | "             | "     |             | "        | " 郡山小水取         | 坪久田<br>水道組合   | "                  | "           | 坪久田<br>水道組合 | 0.0001                        | 0.0001 | 0.0001               | "       | 1.0m×1.0m×1.5m               | "   |
| 6        | 鹿 児 島         | "     |             | "        | 鹿児島市下伊敷町        | 鹿児島<br>市長     | 鹿児島市               | 上 水 道       | 鹿児島市        | 0.0117                        | 0.0100 |                      |         |                              | "   |
| 7        | "             | "     | 山 崎 川       | 山 崎 川    | " 下田町           | "             | "                  | "           | "           | 0.1716                        | 0.1553 |                      |         |                              | "   |
| 8        | 川 内           | "     | 小 湊 川       | 小 湊 川    | 日置郡郡山町郡山        | 大湊<br>水道組合    | 日置郡郡山町郡山           | 簡易水道        | 大湊<br>水道組合  | 0.0007                        | 0.0005 | 0.0007               | 集 水 井   | 1.0m×1.0m×1.25m <sup>H</sup> | "   |
| hm 1     | 鹿 児 島         | 冷 水 川 |             | 冷 水 川    | 鹿児島市冷水町         | 鹿児島<br>市長     | 鹿児島市               | 上 水 道       | 鹿児島市        | 0.0245                        | 0.0203 |                      |         |                              | "   |
| In 1     | "             | 稀 荷 川 |             | 稀 荷 川    | " 清水町           | "             | "                  | "           | "           | 0.0381                        | 0.0317 |                      |         |                              | "   |
| 2        | "             | "     |             | "        | " 吉野町           | "             | "                  | "           | "           | 0.1736                        | 0.1402 |                      |         |                              | "   |
| 3        | "             | "     |             | "        | " 坂元町           | "             | "                  | "           | "           | 0.4626                        | 0.3706 | (S64.3.31)<br>0.4630 | コンクリート堰 | 34.675m×8.00m <sup>L</sup>   | 湧 水 |
| 4        | "             | "     |             | "        | " 下田町           | "             | "                  | "           | "           | 0.0177                        | 0.0113 |                      |         |                              | "   |
| 5        | "             | "     |             | "        | " 川上町           | "             | "                  | "           | "           | 0.0152                        | 0.0078 |                      |         |                              | "   |
| 6        | "             | "     | 坂 元 川       | 坂 元 川    | " 池之上町          | "             | "                  | "           | "           | 0.0292                        | 0.0206 |                      |         |                              | "   |
| 7        | "             | "     | アヒル川        | 備前荒川     | " 下池尾町          | "             | "                  | "           | "           | 0.0056                        | 0.0041 |                      |         |                              | "   |
| 8        | "             | "     | 川 上 川       | 川 上 川    | " 川上町           | "             | "                  | "           | "           | 0.0328                        | 0.0214 |                      |         |                              | "   |
| 9        | 加 治 木         | "     | 樽 木 川       | 樽 木 川    | " 郡吉田町<br>宮之浦奈施 | 鹿児島郡<br>吉田町   | 鹿児島郡<br>吉田町宮之浦     | 簡易水道        | 吉田町         | 0.0017                        | 0.0013 | 0.0017               | 取 水 槽   | 6m×2m×2m                     | "   |

| 対照<br>番号 | 5. 10 分<br>地形図名 | 水系名   | 第 1 次<br>支派川名 | 該<br>河川名  | 取水地 点             | 事業者名<br>(工務名) | 給 水 区 域<br>(工場所在地)    | 主要使用<br>事 項 | 水利権者        | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /sec ) |        |          | 取 水 設 備       |                            | 備 考                          |
|----------|-----------------|-------|---------------|-----------|-------------------|---------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------------------------|--------|----------|---------------|----------------------------|------------------------------|
|          |                 |       |               |           |                   |               |                       |             |             | 最 大                           | 常 時    | 水利権<br>水 | 施 設           | 規 模                        |                              |
| In10     | 加 治 木           | 楠 荷 川 | 吉 水 川         | 吉 水 川     | 鹿兒島郡吉田町<br>宮之浦芝原  | 吉 田 町         | 鹿兒島郡吉田町<br>本名大原       | 簡易水道        | 吉 田 町       | 0.0120                        | 0.0100 | 0.0120   | ポンプ           | φ400mm×7.5m×1台             | 湧 水                          |
| 11       | "               | "     | "             | "         | "                 | "             | "                     | "           | "           | 0.0010                        | 0.0007 | 0.0010   | 取水槽           | 3.0m×1.5m×1.5m             | "                            |
| kk 1     | 鹿 児 島           | 花 倉 川 | 花 倉 川         | 花 倉 川     | 鹿兒島市吉野町           | 鹿 児 島 市       | 鹿兒島市                  | 上水道         | 鹿 児 島 市     | 0.0069                        | 0.0029 |          | コンクリート堰       | 9m×1.3m                    | "                            |
| Om 1     | 加 治 木           | 忍 川   | 忍 川           | 忍 川       | 鹿兒島郡吉田町<br>西佐多浦岩落 | 吉 田 町         | 鹿兒島郡吉田町<br>東佐多浦、西佐多浦  | 簡易水道        | 吉 田 町       | 0.0078                        | 0.0052 | 0.0078   | 自然取水          |                            | 湧 水                          |
| 2        | "               | "     | 白 浜 川         | 第 3 白 浜 川 | 始良郡始良町<br>臨元白浜    | 始 良 町         | 始良郡始良町<br>臨元白浜        | "           | 始 良 町       | 0.0004                        | 0.0004 | 0.0004   |               |                            | "                            |
| 3        | "               | "     | 本 名 川         | 本 名 川     | 鹿兒島郡吉田町<br>本名中と原  | 吉 田 町         | 鹿兒島郡吉田町<br>本名         | "           | 吉 田 町       | 0.0027                        | 0.0018 | 0.0027   | 取水槽           | 7m×1.5m×2m                 | "                            |
| 4        | "               | "     | "             | "         | 始良郡始良町<br>平松浦ヶ野   | 始 良 町         | 始良郡始良町<br>平松浦ヶ野       | "           | "           | 0.0010                        | 0.0007 | 0.0010   | "             | 5m×1.5m×2m                 | "                            |
| Bp 1     | "               | 別 府 川 | 別 府 川         | 別 府 川     | 川東中<br>浦生町        | 川東中<br>浦生町    | 川東中<br>浦生町            | 上水道         | 川東中<br>浦生町  | 0.0069                        | 0.0055 |          | コンクリート造       | 高さ1.0m 長さ3.0m              | "                            |
| 2        | "               | "     | "             | "         | "                 | 浦 生 町         | 上久保、下久保、久末<br>白男、北、米丸 | 上水道         | 浦 生 町       | 1.7674                        | 1.3285 | 1.7361   | "             | 高さ3.0m<br>長さ2.0m<br>実行8.0m | "                            |
| Ak 1     | 栗 野             | 網 掛 川 | 網 掛 川         | 網 掛 川     | 溝辺町<br>竹千永堤 19-カ  | 財団法人<br>竹共正会  | 溝辺町<br>竹千永堤 19-カ      | 簡易水道        | 国           | 0.0029                        | 0.0028 | 0.0029   | コンクリート堰       | H W<br>1.0m×11.0m          | "                            |
| 2        | 加 治 木           | "     | 宇曾ノ木<br>川     | 宇曾ノ木<br>川 | 有川<br>宇曾水 1394の9  | 溝 辺 町         | 有川<br>宇曾水 1394の9      | 上水道         | 溝 辺 町       | 0.0196                        | 0.0173 | 0.0217   | ポンプ取水         | φ800mm×23m×2台              | 1つの湧水を2<br>分所で使用。            |
| 3        | "               | "     | 崎 森 川         | 崎 森 川     | "                 | 加治木町          | 加治木町                  | 簡易水道        | "           | 0.0040                        | 0.0028 | 0.0046   | コンクリート堰       | 0.8m×3.0m                  |                              |
| 4        | "               | "     | "             | "         | "                 | "             | "                     | 上水道         | 加治木町        | 0.0570                        | 0.0570 | 0.0570   | 集水埋渠          | 0.6m×0.6m×60.0m            | 湧 水                          |
| 5        | "               | "     | "             | "         | "                 | "             | "                     | "           | "           | 0.0150                        | 0.0046 | 0.0115   | コンクリート堰       | 1.2m×1.50m                 | "                            |
| 6        | "               | "     | "             | "         | "                 | "             | "                     | "           | "           | 0.0057                        | 0.0023 | 0.0057   | "             | 1.0m×10.0m                 | "                            |
| Ah 1     | 国 分             | 天 降 川 | 天 降 川         | 天 降 川     | 下石巻<br>水道組合       | 下石巻<br>水道組合   | 下石巻<br>水道組合           | 簡易水道        | 下石巻<br>水道組合 | 0.0007                        | 0.0007 | 0.0007   | ポンプ取水         | φ500mm×3.7m×1台             | "                            |
| 2        | 栗 野             | "     | "             | "         | 単人町<br>内字下川原      | 単 人 町         | 単人町                   | 上水道         | 単 人 町       | 0.1200                        | 0.0900 | 0.1500   | 樋             | 出力 数<br>φ100mm×3.5m×1台     | 鹿 児 島 県<br>S. 47 年 ~ S. 76 年 |
| 3        | "               | "     | "             | "         | "                 | "             | "                     | "           | "           | 0.0144                        | 0.0094 | 0.0144   | ポンプ 2 台       | 口径<br>φ100mm×3.5m×1台       | 湧 水                          |
| 4        | 国 分             | "     | "             | "         | "                 | "             | "                     | "           | "           | 0.0007                        | 0.0004 | 0.0007   | コンクリート堰       | (H) (B)<br>1.0m×2.0m       | "                            |
| 5        | "               | "     | "             | "         | "                 | "             | "                     | "           | "           | 0.0271                        | 0.0271 | 0.0231   | コンクリート<br>止水堰 | 1.1m×6.9m                  | 湧 水                          |
| 6        | "               | "     | "             | "         | "                 | "             | "                     | "           | "           | 0.1447                        | 0.1037 | 0.1736   | 自然取水          | 1.5m×6.0m                  | "                            |

| 対照<br>番号 | 5分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 取水地点                          | 事業者名<br>(工場名)    | 給水区域<br>(工場所在地)        | 主要使用<br>事項 | 水利権者      | 取水量 (m <sup>3</sup> /sec) |        |           | 取水設備       |                           | 備<br>考               |
|----------|-------------|-----|-------------|----------|-------------------------------|------------------|------------------------|------------|-----------|---------------------------|--------|-----------|------------|---------------------------|----------------------|
|          |             |     |             |          |                               |                  |                        |            |           | 最大                        | 常時     | 水利権<br>水量 | 施設         | 規模                        |                      |
| Alt 7    | 国分          | 天降川 | 手籠川         | 郡田川      | 始良郡霧島町<br>永水字水瀬戸              | 霧島町              | 始良郡霧島町牧神               | 簡易水道       | 霧島町       | 0.0004                    | 0.0003 | 0.0004    | 集水埋込<br>ポン | φ40%×10m                  | 湧水 ④                 |
| 8        | 加治木         | "   | 西光寺川        | "        | " 御人町<br>西光寺字八ヶ窪              | 集人町              | " 集人町                  | 上水道        | "         | 0.0019                    | 0.0019 |           |            |                           | " ④                  |
| 9        | "           | "   | "           | "        | "                             | "                | "                      | "          | "         |                           |        |           |            |                           | " ④                  |
| 10       | "           | "   | "           | 荒谷川      | " 西光寺荒谷                       | "                | "                      | "          | "         |                           |        |           |            |                           | " ④                  |
| 11       | 国分          | "   | 霧島川         | 霧島川      | 霧島町<br>田口字湯之口                 | 霧島町              | 霧島町田口                  | "          | 霧島町       | 0.0022                    | 0.0018 | 0.0022    | 集水渠        | 高 巾 長<br>0.4m×0.15m×11.5m | " ④                  |
| 12       | 霧島山         | "   | "           | "        | " 霧島山                         | "                | "                      | "          | "         | 0.0042                    | 0.0038 | 0.0042    | "          | 高 巾 長<br>0.6m×0.6m×10.0m  | " ④                  |
| 13       | "           | "   | "           | "        | "                             | "                | "                      | "          | "         | 0.0116                    | 0.0110 | 0.0116    | 集水埋込<br>ポン | φ150%×30kV                | " ④                  |
| 14       | "           | "   | "           | "        | "                             | 霧島神宮             | " 神宮前                  | 専用水道       | 霧島神宮      | 0.0093                    | 0.0085 | 0.0093    | 集水渠        | 高 巾 長<br>1.0m×1.0m        | 湧水 霧島神宮及<br>ひ神宮前地区 ④ |
| 15       | 国分          | "   | "           | 相尾川      | " 大窪字小窪                       | 霧島町              | "                      | 上水道        | 霧島町       | 0.0031                    | 0.0028 | 0.0031    | "          | 高 巾 長<br>0.9m×0.9m×1.5m   | 湧水 ④                 |
| 16       | 霧島山         | "   | "           | 北霧島川     | " 田口字霧島山<br>牧園町持松<br>音葉1815-2 | 福止<br>事業用<br>牧園町 | " 湯野々<br>牧園町<br>持松、中津川 | 専用水道       | 福止<br>事業用 | 0.0058                    | 0.0050 | 0.0058    | "          | 高 巾<br>1.0m×1.0m          | 湧水 霧島温泉<br>中津川地区 ④   |
| 17       | "           | "   | 中津川         | 小谷川      | " 高千穂<br>手洗3917-6             | "                | " 高千穂、持松               | 簡易水道       | 牧園町       | 0.0361                    | 0.0022 | 0.0439    | コンクリート埋    | 1.0m×5.0m                 | 簡易水道 高千穂地区<br>の合計 ④  |
| 18       | "           | "   | "           | "        | "                             | "                | "                      | "          | "         | 0.0361                    | 0.0022 | 0.0439    | 集水埋込       | φ75%×5m                   | 簡易水道 高千穂地区           |
| 19       | "           | "   | "           | "        | " 高千穂<br>殿湯3878-141           | "                | "                      | "          | "         |                           |        |           | "          | φ100%×70m                 | "                    |
| 20       | "           | "   | "           | ( )      | " 柳ヶ平3131                     | "                | " 高千穂                  | "          | "         | 0.0007                    | 0.0006 | 0.0007    | コンクリート埋    | 1.0m×4m                   | 寺原地区簡易水道             |
| 21       | "           | "   | "           | ( )      | " 手洗3917-4                    | "                | "                      | "          | 工         | 事                         | 中      |           |            |                           | 工事中                  |
| 22       | "           | "   | "           | ( )      | 新床58151林小班内                   | "                | " 高千穂、持松               | "          | 牧園町       |                           |        |           | 集水埋込       | φ100%×15m                 | 高千穂地区<br>簡易水道        |
| 23       | "           | "   | "           | ( )      | " 高千穂湯之尻<br>宿田                | 林田<br>ホテル        | 林田ホテル                  | 専用水道       | 林田<br>ホテル | 0.0301                    | 0.0266 | 0.0313    | "          | 0.5m×10m                  | 林田専用水道               |
| 24       | "           | "   | 石坂川         | 石坂川      | " 鬼火津2796                     | 牧園町              | 始良郡牧園町三休堂<br>宿深田、三休堂   | 簡易水道       | 牧園町       | 0.0087                    | 0.0079 | 0.0148    | "          | 1.25m×25m<br>1.5m×10m     | 簡易水道 簡易水道            |
| 25       | "           | "   | "           | "        | " 三休堂<br>宇都口371               | "                | " 三休堂                  | "          | "         | 0.0003                    | 0.0003 | 0.0007    | "          | φ150%×20m                 | 宇都口地区<br>簡易水道        |
| 26       | "           | "   | "           | 三休川      | " 万穂坂下1312                    | "                | " 万穂、三休堂               | "          | "         | 0.0018                    | 0.0012 | 0.0022    | "          | φ150%×24m                 | 三休坂谷地区<br>簡易水道       |
| 27       | 栗野          | "   | 有村川         | 有村川      | " 万穂<br>2346                  | "                | " 万穂、有村                | "          | "         | 0.0004                    | 0.0004 | 0.0005    | コンクリート埋    | 1.5m×5m                   | 有村地区<br>簡易水道         |
| 28       | 霧島山         | "   | 万穂川         | 万穂川      | " 佐賀利山1450-2                  | "                | " 万穂                   | "          | "         | 0.0051                    | 0.0023 | 0.0071    | "          | 1.5m×1.5m                 | 万穂地区<br>簡易水道         |



| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支派川名 | 該<br>河川名   | 取水地点            | 事業名<br>(工場名)   | 給水区<br>(工場所在地)            | 主要使用<br>事項 | 水利権者           | 取水量 (m <sup>3</sup> /sec) |        |           | 取水設備          |                    | 備<br>考           |
|----------|--------------|------|-------------|------------|-----------------|----------------|---------------------------|------------|----------------|---------------------------|--------|-----------|---------------|--------------------|------------------|
|          |              |      |             |            |                 |                |                           |            |                | 最大                        | 常時     | 水利權<br>水量 | 施設            | 規模                 |                  |
| Ab 29    | 栗野           | 天降川  | 万福川         | 佃川         | 始良郡栗野町<br>木場上古城 | 栗野町            | 始良郡栗野町<br>木場, 米永          | 簡易水道       | 栗野町            | 0.0300                    | 0.0014 | 0.0300    | 自然取水          |                    | ① 湧水             |
| Kk 1     | 国分           | 後校川  |             | 後校川        | 国分市木原, 田代       | 国分市            | 国分市木原, 田代<br>上木原, 中木原     | "          | 国分市            | 0.0027                    | 0.0026 | 0.0028    | コンクリート堰       |                    | 木原湧水 "           |
| 2        | "            | "    | "           | (須守<br>尾川) | " 荒谷            | 上川内地区<br>向川原地区 | 上川内, 向川原<br>上井, 漆, 下井, 広瀬 | 部落簡水       | 上川内地区<br>向川原地区 | 0.0014                    | 0.0011 | 0.0015    | コンクリート枠       | 1.0m×1.5m×0.6m     | 上川内<br>向川原) 部落簡水 |
| 3        | "            | "    | "           | "          | " 川内編迫          | 国分市            | "                         | 上水道        | 国分市            | 0.0118                    | 0.0042 | 0.0174    | コンクリート堰       | 2.5m×6.0m          | 湧水               |
| Th 1     | 国分           | 高橋川  |             | 高橋川        | " 敷根内倉          | "              | 国分市敷根                     | 上水道        | "              | 0.0081                    | 0.0057 | 0.0208    | "             | 0.6m×3.0m×10.0m    | "                |
| 2        | "            | "    | 朴木川         | 朴木川        | " 上之段           | 上之段地区          | " 新中                      | 部落簡水       | 上之段地区          | 0.0004                    | 0.0003 | 0.0005    |               |                    | 上之段部落簡水          |
| 3        | "            | "    | "           | "          | " 上之段椎木迫        | 鹿兒島県<br>普賢武蔵場  | 普賢武蔵場                     | 専用水道       | 鹿兒島県           | 0.0029                    | 0.0024 | 0.0041    | コンクリート<br>止水堰 | 4.6m×2.4m×1.5m     | 湧水               |
| 4        | "            | "    | "           | ( " )      | " 落波            | "              | "                         | "          | "              | 0.0029                    | 0.0021 | 0.0041    | "             | 5.0m×8.0m          | 試験場専用<br>湧水      |
| 5        | "            | "    | "           | "          | " 塚脇            | 塚脇地区           | 国分市塚脇                     | 部落簡水       | 塚脇地区           | 0.0004                    | 0.0003 | 0.0005    |               |                    | 湧水               |
| tf 1     | "            | 田尻川  | 一本松川        | 一本松川       | " 羽堂山           | 福山町            | 始良郡福山町福山                  | 簡易水道       | 福山町            | 0.0013                    | 0.0013 | 0.0013    | 取水堰渠          | φ400mm<br>L=40.5m  | 塚脇部落簡水           |
| mf 1     | "            | 湊川   |             | 湊川         | 始良郡福山町<br>福山池宇都 | "              | "                         | "          | "              | 0.0081                    | 0.0063 | 0.0081    | 取水渠           | L=30.0m<br>H=2.60m | 湧水               |
| 2        | "            | "    | 田方川         | 田方川        | " 福山御前水         | "              | "                         | "          | "              | 0.0034                    | 0.0034 | 0.0034    | 集水堰           | L=10.0m<br>H=2.0m  | "                |
| af 1     | 岩川           | 阿弥瀬川 |             | 阿弥瀬川       | " 福山松屋坂         | "              | "                         | "          | "              | 0.0044                    | 0.0034 | 0.0044    | コンクリート堰       | L=5.90m<br>H=1.50m | "                |
| 2        | "            | "    | "           | "          | " 福山柳元          | "              | "                         | "          | "              | 0.0044                    | 0.0034 | 0.0044    | "             | L=6.20m<br>H=1.50m | "                |
| sm 1     | "            | 境川   |             | 境川         | 垂水市牛根境川下        | 川下簡易<br>水道組合   | 垂水市牛根境川下                  | "          | 水道組合           | 0.0010                    | 0.0009 |           | "             |                    | "                |
| 2        | "            | "    | "           | "          | " 境大園           | 大園簡易<br>水道組合   | " 境大園                     | "          | "              | 0.0010                    | 0.0009 |           | "             |                    | "                |
| 3        | "            | "    | "           | ( " )      | " 牛根境           | 城簡易<br>水道組合    | " 牛根境                     | "          | "              | 0.0059                    | 0.0049 |           | "             |                    | "                |
| um 1     | "            | 浮津川  |             | 浮津川        | " 牛根浮津          | 浮津簡易<br>水道組合   | " 牛根浮津                    | "          | "              | 0.0014                    | 0.0012 |           | "             |                    | "                |
| fm 1     | "            | 深港川  |             | 深港川        | " 牛根深港          | 深港簡易<br>水道組合   | " 牛根深港                    | "          | "              | 0.0009                    | 0.0007 |           | "             |                    | "                |
| mf 1     | "            | 松崎川  |             | 松崎川        | " 牛根二川          | 二川簡易<br>水道組合   | " 牛根二川                    | "          | "              | 0.0016                    | 0.0013 |           | "             |                    | "                |
| 2        | "            | "    | "           | "          | " 牛根上ノ原         | 上ノ原簡易<br>水道組合  | " 牛根上ノ原                   | "          | "              | 0.0009                    | 0.0007 |           | "             |                    | "                |
| nm 1     | "            | 中浜川  |             | 中浜川        | " 牛根中浜          | 中浜簡易<br>水道組合   | " 牛根中浜                    | "          | "              | 0.0009                    | 0.0007 |           | "             |                    | "                |
| hm 1     | "            | 平野川  |             | 平野川        | " 牛根辺田          | 辺田簡易<br>水道組合   | " 牛根辺田                    | "          | "              | 0.0017                    | 0.0014 |           | "             |                    | "                |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 水系名 | 第 1 次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 取水地点             | 事業者名<br>(工場名)       | 結水区域<br>(工場所在地)  | 主要使用<br>事項 | 水利権者          | 取水量 (m <sup>3</sup> /sec) |        | 取水設備    |    | 備<br>考  |
|----------|----------------|-----|---------------|----------|------------------|---------------------|------------------|------------|---------------|---------------------------|--------|---------|----|---|
|          |                |     |               |          |                  |                     |                  |            |               | 最大                        | 常時     | 施設      | 規模 |   |
| ym 1     | 鹿兒島            | 宮崎川 |               | 宮崎川      | 垂水市牛根郷           | 牛根郷簡易<br>水道組合       | 垂水市牛根郷           | 簡易水道       | 水道組合          | 0.0016                    | 0.0013 | コンクリート埋 |    | 湧水  |
| hs 1     | "              | 早崎川 |               | 早崎川      | "                | 鹿兒島市長<br>水道組合       | 鹿兒島市             | 上水道        | 鹿兒島市          | 0.0057                    | 0.0031 |         |    | "   |
| cm 1     | "              | 小浜川 |               | 小浜川      | "                | 小浜簡易<br>水道組合        | 垂水市海馬小浜          | 簡易水道       | 水道組合          | 0.0005                    | 0.0004 | コンクリート埋 |    | "   |
| rm 1     | "              | 鶴田川 |               | 鶴田川      | "                | 鶴田簡易<br>水道組合        | 海馬郷登             | "          | "             | 0.0007                    | 0.0006 | "       |    | "   |
| bm 1     | "              | 飛岡川 |               | 飛岡川      | "                | 飛岡簡易<br>水道組合        | 海馬郷園             | "          | "             | 0.0009                    | 0.0007 | "       |    | "   |
| O 1      | 未              | 大淀川 |               | 大淀川      | 曾於郡未吉町<br>南之郷飯屋  | 飯屋簡易<br>水道組合        | 曾於郡未吉町<br>南之郷飯屋  | "          | 飯屋地区<br>水道組合  | 0.0057                    | 0.0057 | ボ       | ズ  | δ50×3.7m                                      |
| 2        | 国              | "   | 庄内川           | 溝之口川     | 曾於郡下財部<br>谷ヶ峯    | 溝之口部落<br>水道組合       | 曾於郡下財部           | "          | 溝之口部落         | 0.0005                    | 0.0004 | "       | "  | δ40×5.5m                                      |
| 3        | "              | "   | 横市川           | 横市川      | "                | 本比野部落               | "                | "          | 本比野部落         | 0.0001                    | 0.0001 | "       | "  | δ50×5.5m                                      |
| 4        | "              | "   | "             | "        | "                | 八ヶ代部落               | "                | "          | 八ヶ代部落         | 0.0003                    | 0.0002 | "       | "  | δ32×3.7                                       |
| 5        | "              | "   | "             | "        | 始良郡福山町<br>佳例川中羽山 | 福山町                 | 始良郡福山町<br>佳例川    | "          | 福山町           | 0.0008                    | 0.0004 | コンクリート埋 |    | L=910<br>H=0.70<br>δ65×15<br>δ80×15<br>δ65×11 |
| 6        | "              | "   | "             | 後川       | 曾於郡財部町<br>北原早馬   | 財部町                 | 曾於郡財部町<br>北原・下財部 | 上水道        | 財部町           | 0.0229                    | 0.0173 | ボ       | ズ  | δ25×0.7                                       |
| 7        | "              | "   | "             | 谷川内川     | "                | 日光部落                | "                | 簡易水道       | 日光部落          | 0.0002                    | 0.0002 | "       | "  | δ40×3.7                                       |
| 8        | "              | "   | "             | (後川)     | "                | 上十文字<br>部落          | "                | "          | 上十文字<br>部落    | 0.0003                    | 0.0002 | "       | "  | δ40×5.5×2台                                    |
| 9        | "              | "   | "             | 今別府川     | "                | 財部町                 | "                | "          | 財部町           | 0.0033                    | 0.0020 | "       | "  | δ40×5.5                                       |
| 10       | "              | "   | "             | "        | "                | 通山部落                | "                | "          | 通山部落          | 0.0004                    | 0.0004 | "       | "  | δ40×3.7                                       |
| 11       | "              | "   | "             | 狭山谷川     | "                | 中野部落                | "                | "          | 中野部落          | 0.0001                    | 0.0001 | 自然流下    |    | "   |
| 12       | 岩              | "   | 村山川           | 村山川      | 未吉町<br>兼訪方五位郷    | 五位郷地区<br>簡易水道<br>地区 | 五位郷地区<br>兼訪方五位郷  | "          | 五位郷地区<br>水道組合 | 0.0057                    | 0.0057 | ボ       | ズ  | δ40×3.7                                       |

# V. 3 工業用取水口・排水口資料

## V. 3. 1 工業用取水口（取水方法別・水系別）総括表

### A. 宮城県

| 取水方法別<br>水系別 | 堰による取水 |               | 集水埋渠による取水 |               | 計  |               |
|--------------|--------|---------------|-----------|---------------|----|---------------|
|              | ヶ所     | 取水量 $m^3/sec$ | ヶ所        | 取水量 $m^3/sec$ | ヶ所 | 取水量 $m^3/sec$ |
| 広 渡 川        | 1      | 0.828         | 1         | 0.824         | 2  | 1.652         |
| 計            | 1      | 0.828         | 1         | 0.824         | 2  | 1.652         |

### B. 鹿児島県

| 取水方法別<br>水系別 | 堰による取水 |               | ポンプによる取水 |               | 自然取水 |               | 計  |               |
|--------------|--------|---------------|----------|---------------|------|---------------|----|---------------|
|              | ヶ所     | 取水量 $m^3/sec$ | ヶ所       | 取水量 $m^3/sec$ | ヶ所   | 取水量 $m^3/sec$ | ヶ所 | 取水量 $m^3/sec$ |
| 川 内 川        | 1      | 0.015         | 5        | 1.227         |      |               | 6  | 1.242         |
| 大 淀 川        | 2      | 0.026         | 1        | 0.023         |      |               | 3  | 0.049         |
| そ の 他        | 6      | 0.338         | 19       | 0.581         | 9    | 0.184         | 34 | 1.103         |
| 計            | 9      | 0.379         | 25       | 1.831         | 9    | 0.184         | 43 | 2.394         |

V. 3. 2 工業用取水口一覽表

A. 宮崎県

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支流川名 | 該<br>河川名 | 取水地点           | 事業名<br>(工場名)    | 給水区域<br>(工場所在地) | 主要使用<br>事項 | 水利権者            | 取水水量 (m <sup>3</sup> /sec) |       |           | 取水設備                  |                | 備<br>考 |
|----------|--------------|-----|-------------|----------|----------------|-----------------|-----------------|------------|-----------------|----------------------------|-------|-----------|-----------------------|----------------|--------|
|          |              |     |             |          |                |                 |                 |            |                 | 最大                         | 常時    | 水利権<br>水量 | 施設                    | 規模             |        |
| Hr 1     | 鉄 肥          | 広瀬川 |             | 広瀬川      | 日南市大字<br>殿所字鼻線 | 王子製紙(株)<br>日南工場 | 日南市大字戸高         | 工業用        | 王子製紙(株)<br>日南工場 | 0.833                      | 0.828 | 0.835     | コンクリー<br>ト埋<br>(一部可動) | H 2.33<br>L 63 |        |
| 2        | "            | "   | 酒谷川         | 酒谷川      | " 平<br>野字馬形    | "               | "               | "          | "               | 0.833                      | 0.824 | 0.835     | 集水埋渠                  | φ 1 m L 500    |        |

B. 鹿兒島県

| 対照<br>番号 | 5 万分<br>地形図名 | 水系名   | 第 1 次<br>支流川名 | 該 河 川 名 | 取水地点                  | 事業者名<br>(工場名)  | 給 水 区 域<br>(工場所在地)    | 主要使用<br>事 項 | 水利権者         | 取 水 量 ( m <sup>3</sup> /sec ) |       |            | 取 水 設 備 |  | 備 考                       |
|----------|--------------|-------|---------------|---------|-----------------------|----------------|-----------------------|-------------|--------------|-------------------------------|-------|------------|---------|--|---------------------------|
|          |              |       |               |         |                       |                |                       |             |              | 最 大                           | 常 時   | 水利権<br>水 量 | 施 設     | 規 模  |                           |
| Km1      | 出 水          | 米之津川  | 平良川           | 栗毛野川    | 出水市武本字<br>栗毛野 15641   | 共和物産(株)        | 出水市武本 15641           | 冷却水         | 共和物産(株)      | 0.280<br>(1 座 30 機)           | 0.150 |            | 自然取水    |  |                           |
| ak1      | 牛 深          | 赤崎川   |               | 赤崎川     | 出水郡東町大字<br>川床字浜田      | 伊藤粉工場          | 出水郡東町大字<br>川床字浜田      | 洗淨水         | 受益者          | 0.017                         | 0.017 |            | コンクリート堰 | 取水堰<br>L 5m×M 0.2m   | 24 h. 揚業                  |
| kh1      | 阿久根          | 小浜川   |               | 小浜川     | " 長島町大字<br>蔵之元字小浜     | 杉本酒造<br>合資会社   | " 長島町大字<br>蔵之元字小浜     | "           |              | 0.001                         | 0.001 |            | 湧 水     |  |                           |
| se1      | "            | 指江川   |               | 指江川     | " 指江字郷式日当             | 柳長崎産業          | " 指江字郷式日当             | 混合水         |              | 0.001                         | 0.001 |            |         |  |                           |
| ja1      | "            | 櫛之浦川  |               | 櫛之浦川    | 阿久根市櫛本<br>之浦西         | 江良香造(株)        | 阿久根市櫛本<br>櫛之浦西 431    | 洗淨水         | 江良英千代        | 0.500                         | 0.300 | (66.331)   | ポンプ     | 5522k <sup>W</sup> ×150m<br>400.75k <sup>W</sup> ×120m     | 1 日取水量 1100m <sup>3</sup> |
| S 1      | 川 内          | 川内川   |               | 川内川     | 川内市宮内町                | 中越パルプ工業        | 川内市宮内町                | 冷却水         | 中越パルプ工業      | 1.366                         | 1.166 | 1.435      | "       | "  |                           |
| 2        | 宮之城          | "     |               | "       | " 櫛元町                 | 光栄紅葉(株)        | " 櫛元町                 | 混合水         | 光栄紅葉(株)      | 0.007                         | 0.006 | (65.331)   | "       | φ100×5.5   |                           |
| 3        | 栗 野          | "     |               | "       | 始良郡栗野町木場              | 土佐厚生コン         | 始良郡栗野町木場              | "           |              | 0.002                         | 0.001 | 0.010      | "       | φ60×3.7  |                           |
| 4        | 川 内          | "     | 櫛之城町          | 百次川     | 川内市百次町                | 農協粉工場          | 川内市百次町                | 洗淨水         | 川内市農協        | 0.059                         | 0.052 | 0.064      | "       | φ100×10k <sup>W</sup><br>φ80×7.5<br>φ80×5                  |                           |
| 5        | 宮之城          | "     | 梶田川           | 梶田川     | 薩摩郡宮之城町船木             | 船伊地知<br>機織場    | 薩摩郡宮之城町山崎             | 洗淨水         |              | 0.015                         | 0.015 |            | コンクリート堰 | H=3.0 L=7.0  |                           |
| 6        | 大 口          | "     | 羽月川           | 市山川     | 伊佐郡奥刈町花北              | 大春化学<br>工業所    | 伊佐郡奥刈町花北              | 混合水         |              | 0.003                         | 0.002 |            | ポンプ     | φ75×3.7  |                           |
| Eg1      | 伊 業 院        | 江 口 川 |               | 江 口 川   | 日置郡東市来町大字<br>伊作田字宮跡   | 鹿兒島化成(株)       | 日置郡東市来町大字<br>伊作田字宮跡   | 冷却水         | 伊作田<br>用外路組合 | 0.004                         | 0.002 | 0.004      | 石 堰     | 巾 高さ<br>0.6×0.35   |                           |
| 2        | "            | "     |               | "       | " 養母字横手               | 元養母 粉工場        | " 養母字横手               | 混合水         | 元養母 下<br>養母  | 0.007                         | 0.004 | 0.012      | コンクリート堰 | 巾 高さ 最<br>大 1m×1m×3m                                       | 10 月～11 月<br>まで使用         |
| Oo1      | "            | 大 川   | 森腰川           | 森腰川     | " 日吉町<br>吉利福渡         | 神 辺 粉 粉 工場     | " 日吉町<br>吉利福渡         | 洗淨水         | 神 辺 粉 粉      | 0.014                         | 0.014 | 0.014      | ポンプ     | 口径 100 <sup>mm</sup> ×3.5×2<br>口径 100 <sup>mm</sup> ×1.5×1 |                           |
| Es1      | "            | 伊 作 川 |               | 伊 作 川   | " 吹上町<br>今田 429-1     | 伊作粉造<br>粉 工場   | " 吹上町<br>今田 429-1     | 混合水         | 鹿兒島 興        | 0.002                         | 0.002 | 0.010      | " 3 台   | φ 100×165m×1 台   | 河川水                       |
| Ms1      | 加 世 田        | 万之瀬川  |               | 万之瀬川    | 川辺郡川辺町<br>大字永田字古市     | 上原粉工場          | 川辺郡川辺町<br>大字永田字古市     | 粉製造用        | 上原利武         | 0.015                         | 0.010 | 0.015      | ポンプ     | φ 150×0.75k <sup>W</sup> ×1 台                              | "                         |
| 2        | "            | "     |               | "       | " 野間字城ノ下<br>大字        | "              | " 野間字城ノ下<br>大字        | "           |              | 0.008                         | 0.008 |            | "       | φ 100×0.5k <sup>W</sup> ×1 台                               | "                         |
| 3        | "            | "     | 堀 川           | 岸元川     | 日置郡金峰町<br>新山字岸元       | 阿久農協<br>粉 工場   | 日置郡金峰町<br>新山字岸元       | 洗淨水         | 本坊通造<br>株式会社 | 0.015                         | 0.015 | 0.015      | "       | φ 75×2.2k <sup>W</sup> ×1 台                                |                           |
| 4        | "            | "     | 加世田川          | 加世田川    | 加世田市大字<br>津貫字園田       | 本坊通造(株)        | 加世田市大字<br>津貫字園田       | 冷却水         | 加世田市<br>農協   | 0.032                         | 0.032 | 0.032      | 石 堰     | 11m×3m   |                           |
| 5        | "            | "     | "             | 立神川     | " 内山田字市来前<br>大字       | 加世田市農協<br>粉 工場 | " 内山田字市来前<br>大字       | 洗淨水         | 加世田市<br>農協   | 0.032                         | 0.032 | 0.032      | ポンプ     | φ 100×7.5×2 台  |                           |
| 6        | "            | "     | 大谷川           | 大谷川     | " 川畑字元屋敷<br>大字        | サンマ化工(株)       | " 川畑字元屋敷<br>大字        | 冷却水         | サンマ<br>化工(株) | 0.028                         | 0.023 | 0.028      | "       | φ 125×1k <sup>W</sup> ×1 台                                 |                           |
| 7        | "            | "     | "             | "       | 川辺郡川辺町大字<br>下山田字二長田ヶ原 | かわなべ町<br>農協粉工場 | 川辺郡川辺町大字<br>下山田字二長田ヶ原 | 粉製造用        |              | 0.022                         | 0.019 |            | "       | φ 150×1k <sup>W</sup> ×1 台                                 | 伏流水、河川水                   |

| 参照<br>番号 | 5分1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 取水地点              | 事業者名<br>(工場名)    | 給水区域<br>(工場所在地)    | 主要使用<br>事項 | 水利権者             | 取水量 (m³/sec) |       |           | 取水設備   |                            | 備<br>考   |
|----------|-------------|------|-------------|----------|-------------------|------------------|--------------------|------------|------------------|--------------|-------|-----------|--------|----------------------------|--|
|          |             |      |             |          |                   |                  |                    |            |                  | 最大           | 常時    | 水利権<br>水量 | 施設     | 規模                         |  |
| Ms 8     | 枕 崎         | 万之瀬川 | 永里川         | 永里川      | 川辺郡知里町<br>西元字田邊瀬原 | 上之美 取            | 川辺郡知里町<br>西元字田邊瀬原  | 洗浄水        | 上之美 取            | 0.040        | 0.020 | 0.040     | ポンプ    | φ 100×3.75×1台              | 10月～翌3月までのうち50日操業<br>プラスチック製造操行                            |
| Ki 1     | 野間岳         | 笠石川  | 笠石川         | 笠石川      | 笠石町大字赤生木字柳木ノ元     | 神前機械工業           | 笠石町大字赤生木字柳木ノ元 2573 | "          | "                | 0.001        | 0.001 | 0.001     | 自然取水   | "                          |  |
| Kd 1     | 枕 崎         | 花渡川  | 花渡川         | 花渡川      | 枕崎市枕崎後平田 1153     | ㈱ポニト食品           | 枕崎市枕崎後平田 1153      | 冷却水        | 枕崎市農協組合<br>本坊瀬造納 | 0.007        | 0.004 | 0.004     | ポンプ    | 1.5m×10ps×1                |  |
| 2        | "           | "    | "           | "        | 東鹿瀬 府ノ二 586       | 枕崎市農協工場          | 東鹿瀬 府ノ二 495        | 洗浄水        | 枕崎市農協組合<br>本坊瀬造納 | 0.023        | 0.023 | 0.023     | 自然取水   | "                          |  |
| ns 1     | "           | 永沢川  | 永沢川         | 永沢川      | 川辺郡知里町<br>堤屋字川比良  | 知里工場             | 川辺郡知里町<br>堤屋字川比良   | "          | 知里町農協<br>南郡家粉工場  | 0.031        | 0.031 | 0.031     | ポンプ    | φ 80×7.5×2台                | 9月～翌3月まで   |
| Kg 1     | "           | 加治佐川 | 加治佐川        | 加治佐川     | 南別 府字鶴谷比良         | 知里工場             | 南別 府字鶴谷比良          | "          | 知里町農協<br>南郡家粉工場  | 0.023        | 0.017 | 0.017     | "      | "                          |  |
| 2        | "           | "    | "           | "        | 別府字加治佐川           | 炭粉工場             | 東別府字加治佐川           | 諸          | 加治佐川<br>炭粉工場     | 0.022        | 0.022 | 0.022     | "      | "                          | 10月～翌4月まで<br>120日操業 排水は<br>地下浸透の爲なし<br>排水先 隣郡須賀川<br>別府字下前畑 |
| Ig 1     | "           | 石廻川  | 鶴留川         | 鶴留川      | 須賀郡須賀川<br>別府字成    | えい農協<br>石垣工場     | 須賀郡須賀川<br>別府字成     | 洗 浄 水      | 加治佐川<br>炭粉工場     | 0.019        | 0.017 | 0.017     | "      | "                          | 排水先 隣郡須賀川<br>別府字下前畑<br>須賀郡須賀川<br>別府字成                      |
| Mt 1     | "           | 馬渡川  | 馬渡川         | 馬渡川      | 上別府字東坂口           | 青戸工場             | 上別府字東坂口            | "          | "                | 0.021        | 0.019 | 0.019     | "      | "                          | 排水先 隣郡須賀川<br>別府字成  |
| 2        | "           | "    | 高取川         | 高取川      | 牧之内字山越下           | 吉崎重機<br>吉崎農協     | 牧之内字山越下            | "          | "                | 0.194        | 0.139 | 0.139     | 取水堀    | H=28<br>L=22.0             | 排水先 隣郡須賀川<br>別府字成  |
| Si 1     | 開闢岳         | 新 川  | 池田湖         | 池田湖      | 指宿市池田百間半          | 錦道下炭粉<br>池田工場    | 指宿市池田百間半 3604      | 混合水        | 錦道下炭粉            | 0.009        | 0.009 | 0.009     | ポンプ    | φ 750×5×1                  | 9時間操業炭処理   |
| ny 1     | "           | 鳴 川  | 鳴 川         | 鳴 川      | 成川堀干形             | 田村合名会社           | 成川 7351            | 冷却水        | 鹿兒島県<br>知事       | 0.005        | 0.005 | 0.005     | 自然取水   | "                          |  |
| Nt 1     | 鹿兒島         | 永田川  | 永田川         | 永田川      | 鹿兒島市上福元町川原        | 日本ガス<br>本坊瀬造外    | 鹿兒島市上福元町川原         | "          | 鹿兒島県<br>知事       | 0.204        | 0.161 | 0.161     | 堀      | ローラーゲート                    | 細道間 22.0m 門数 3<br>門 渠高 2.0                                 |
| Omt      | 加治木         | 思 川  | 思 川         | 思 川      | 始良郡始良町平松岩下        | 伏見興業納            | 始良郡始良町平松岩下         | 洗浄水        | 伏見興業納            | 0.012        | 0.010 | 0.017     | ポンプ    | 市 100×55×1                 | 思 川  |
| Ab 1     | "           | 天降川  | 西光寺川        | 西光寺川     | 西光寺字羽子原           | 日当山鐵道納           | 西光寺字羽子原            | 洗浄水        | 日当山鐵道納           | 0.002        | 0.001 | 0.001     | 自然取水   | 150m²タンクから<br>35mmパイプ 400m | 湧 水  |
| mf 1     | 国 分         | 前平川  | 前平川         | 前平川      | 前平 2467           | 竹之下益雄<br>前平 2467 | 前平 2467            | 製造水        | 福 山 町            | 0.001        | 0.001 | 0.001     | 井 筒    | φ 90×1M                    | "  |
| uf 1     | "           | 宮浦川  | 宮浦川         | 宮浦川      | 宮田 2246           | 福山前瀬造場           | 宮田 2246            | "          | "                | 0.001        | 0.001 | 0.001     | "      | "                          | "  |
| O 1      | 末 吉         | 大波川  | 大波川         | 大波川      | 曾於郡末吉町二之方 455     | 片倉工場             | 曾於郡末吉町二之方 455      | 洗浄水        | 曾於郡末吉町二之方 455    | 0.006        | 0.005 | 0.005     | ポンプ    | φ 75mm×20m×1台              | 取水期間<br>9/25～11/25まで                                       |
| 2        | 国 分         | "    | 横市川         | 李比野川     | 財部町南侯寺平原          | 財部町農協同組合         | 財部町南侯寺平原           | "          | 財部町農協同組合         | 0.004        | 0.004 | 0.004     | 堀      | 市 1m×高 0.8m                |  |
| 3        | 末 吉         | "    | 村山川         | 村山川      | 末吉町二之方 55         | 農協農粉             | 末吉町二之方 55          | "          | 新井手組合            | 0.022        | 0.022 | 0.022     | 溝 取水セキ | L=26<br>H=1.0              |  |
| 4        | "           | "    | 湯之尻川        | 湯之尻川     | 二之方 1828          | 南九州蓄産            | 二之方 1828           | "          | "                | 0.023        | 0.023 | 0.023     | ポンプ    | "                          |  |

V. 3. 3 工業排水口（排水方法別，水系別）総括表

A. 宮崎県

| 排水方法別<br>水系別 | 樋門・樋筒による排水 |               | ポンプによる排水 |               | 計  |               |
|--------------|------------|---------------|----------|---------------|----|---------------|
|              | ヶ所         | 排水量 $m^3/sec$ | ヶ所       | 排水量 $m^3/sec$ | ヶ所 | 排水量 $m^3/sec$ |
| 大平洋          | 1          | 1.667         | 1        | 1.667         | 1  | 1.667         |
| 計            | 1          | 1.667         | 1        | 1.667         | 1  | 1.667         |

B. 鹿児島県

| 排水方法別<br>水系別 | 樋門・樋筒による排水 |               | ポンプによる排水 |               | 自然排水 |               | 計   |               |
|--------------|------------|---------------|----------|---------------|------|---------------|-----|---------------|
|              | ヶ所         | 排水量 $m^3/sec$ | ヶ所       | 排水量 $m^3/sec$ | ヶ所   | 排水量 $m^3/sec$ | ヶ所  | 排水量 $m^3/sec$ |
| 川内川          | 6          | 1.561         | 2        | 0.059         | 68   | 1.572         | 76  | 3.192         |
| 大淀川          |            |               | 1        | 0.009         | 7    | 0.077         | 8   | 0.086         |
| その他          | 9          | 0.207         | 7        | 0.227         | 150  | 2.643         | 166 | 3.077         |
| 計            | 15         | 1.768         | 10       | 0.295         | 225  | 4.292         | 250 | 6.355         |

V. 3. 4 工業用排水口一覽表

A. 宮崎県

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 水系名   | 第 1 次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排水地点    | 事業者名<br>又は事業名   | 計<br>排水<br>量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水設備    |                           | 備<br>考 |
|----------|----------------|-------|---------------|----------|---------|-----------------|-----------------------------------|---------|---------------------------|--------|
|          |                |       |               |          |         |                 |                                   | 施<br>設  | 規<br>模                    |        |
| P 1      | 肥 飢            | 大 平 洋 |               | 大 平 洋    | 日南市大字平山 | 王子製紙(株)<br>日南工場 | 1.667                             | ポン<br>プ | 台<br>450×75×4<br>350×37×2 |        |



B. 鹿 児 島 県

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 派 川 名 | 該 当<br>河 川 名 | 排 水 地 点            | 事 業 者 名<br>又 は 事 業 名 | 計 画<br>排 水 量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備     |                          | 備 考                             |
|----------|--------------------|-------|------------------|--------------|--------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------------------|
|          |                    |       |                  |              |                    |                      |                                   | 施 設         | 規 模                      |                                 |
| Km1      | 出 水                | 米之津川  |                  | 米之津川         | 出水市明神町<br>字中羽山川原   | 南国生コンクリ<br>ート工業(株)   | 0.004                             | 自然排水        |                          | 井 戸                             |
| 2        | "                  | "     |                  | "            | " 下知識字高次田          | 鹿児島<br>横水工業(株)       | 0.011                             | 樋 門         | (B) (H)<br>6 m × 3.5 m   | "                               |
| "        | "                  | "     |                  | "            | " " "              | 日本カラギーナン<br>工業(株)    | 0.013                             | "           | "                        | "                               |
| 3        | "                  | "     |                  | "            | " 六月田字楨木           | 出水食品<br>協業組合         | 0.003                             | ポンプ<br>3 馬力 | (一部分のみ)<br>口径 50mm       | "                               |
| 4        | "                  | "     |                  | "            | " 昭和町<br>65 の 3 地先 | 池 田 乳 業 (株)          | 0.006                             | 樋 門         | (B) (H)<br>1.7 m × 1.8 m | "                               |
| 5        | "                  | "     | 高 柳 川            | 高 柳 川        | " 六月田字牛込           | 出水アルコール<br>工場        | 0.150                             | "           | (B) (H)<br>0.9 m × 1 m   | "                               |
| 6        | "                  | "     | "                | 江 良 川        | " 下鶴刈字高細工          | 鶏協食品(株)<br>米之津工場     | 0.002                             | 樋 管         | 口径 15cm                  | "                               |
| 7        | "                  | "     | 平 良 川            | 平 良 川        | " 武本字下山下           | (株) 松 原 産 業          | 0.010                             | 自然排水        |                          | "                               |
| 8        | "                  | "     | "                | "            | " 武本字<br>栗毛野 15641 | 共 和 物 産 (株)          | 0.002                             | 樋 管         | 口径 15cm                  | 河川水                             |
| 9        | "                  | "     | 坂 元 川            | 坂 元 川        | " 上大川内字堂免          | (株) 大 川 内 食 品        | 0.002                             | "           | " 100mm                  | 井 戸                             |
| ui1      | "                  | 浦 田 川 |                  | 浦 田 川        | " 汐見町字蔵ノ前          | 畑 中 水 産 (株)          | 0.001                             | 自然排水        |                          | 上水道                             |
| 2        | "                  | "     |                  | "            | " 平和町字東古沼          | 鹿児島<br>日本電氣(株)       | 0.006                             | "           |                          | "                               |
| "        | "                  | "     |                  | "            | " " "              | 出水化学林産<br>協業組合(株)    | 0.001                             | "           |                          | 井 戸                             |
| zi1      | "                  | 蛇 刈 川 |                  | 蛇 刈 川        | 出水郡高尾野町下水流         | (株) 出水機設工業           | 0.018                             | "           |                          | " 530 m <sup>3</sup> /d<br>8 時間 |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 水系名   | 第 1 次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排 水 地 点            | 事 業 者 名<br>又は事業名     | 計 画<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備   |                | 備 考                             |
|----------|----------------|-------|---------------|----------|--------------------|----------------------|---------------------------------|-----------|----------------|---------------------------------|
|          |                |       |               |          |                    |                      |                                 | 施 設       | 規 模            |                                 |
| To1      | 出 水            | 高尾野川  |               | 高尾野川     | 出水郡高尾野町大久保         | 出 水 防 績 (株)          | 0.042                           | 自然排水      |                | 井 戸                             |
| 2        | "              | "     |               | "        | "                  | 出 水 養 鶏              | 0.007                           | "         |                | "                               |
| 3        | "              | "     |               | "        | "                  | ヤマト電子(株)             | 0.007                           | "         |                | "                               |
| 4        | "              | "     | 天神川           | 天神川      | "                  | 出 水 養 鶏              | 0.016                           | "         |                | "                               |
| 5        | "              | "     | 野田川           | 野田川      | " 野田町下名<br>1681 番地 | (株)マルイ食鳥セン<br>ター野田工場 | 0.067                           | ポンプ<br>排水 | ポンプ1台 11<br>kW | 排水ポンプ<br>3時間稼動1日<br>1日4時間<br>排水 |
| 6        | "              | "     | "             | "        | " 256 番地           | (株)野田食 鶏             | 0.021                           | 自然排水      |                | "                               |
| Eu1      | "              | 江 内 川 |               | 江 内 川    | " 高尾野町江内           | (株)新 町 物 産           | 0.001                           | "         |                | " 19 m <sup>3</sup> /d<br>8 時間  |
| ak1      | 牛 深            | 赤 崎 川 |               | 赤 崎 川    | " 東町大字<br>川床字浜田    | 杵 澱 粉 工 場            | 0.021                           | "         |                | 河川水<br>井 戸                      |
| So1      | 阿 久 根          | 汐 見 川 |               | 汐 見 川    | " " 山門野字北園         | 宮 内 酒 蔵              | 0.001                           | "         |                | 井 戸                             |
| ja1      | "              | 槇之浦川  |               | 槇之浦川     | 阿久根市榎本槇之浦西         | 西 田 澱 粉 工 場          | 0.017                           | "         |                | "                               |
| 2        | "              | "     |               | "        | " " "              | 江 良 酒 造 (株)          | 0.002                           | "         |                | 河川水                             |
| Nt1      | "              | 新 田 川 |               | 新 田 川    | " " 新田             | (株)産 業<br>出水工場       | 0.039                           | "         |                | 井 戸                             |
| 2        | "              | "     | 鳴 迫 川         | 鳴 迫 川    | " " 上原             | 三笠工場<br>日本澱粉(株)      | 0.047                           | "         |                | "                               |
| 3        | "              | "     | 中川原川          | 中川原川     | " " 槇之浦川           | (株)松木建設工業            | 0.001                           | "         |                | 上水道                             |
| Og1      | "              | 折 口 川 |               | 折 口 川    | " 折口折口東            | 太 陽 建 材              | 0.003                           | "         |                | "                               |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 水系名   | 第 1 次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排 水 地 点   | 事 業 者 名<br>又は事業名  | 計 画<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備 |                            | 備 考 |
|----------|----------------|-------|---------------|----------|-----------|-------------------|---------------------------------|---------|----------------------------|-----|
|          |                |       |               |          |           |                   |                                 | 施 設     | 規 模                        |     |
| Og 2     | 阿 久 根          | 折 口 川 |               | 折 口 川    | 阿久根市多田    | 阿久根生<br>コンクリート(株) | 0.001                           | 自然排水    |                            | 上水道 |
| 3        | "              | "     | 筒 田 川         | 筒 田 川    | " 脇本筒田    | (南)宇部産業<br>三笠工場   | 0.014                           | "       |                            | 井 戸 |
| 4        | "              | "     | "             | "        | " 折口七反田   | 植村産業(株)<br>阿久根工場  | 0.002                           | "       |                            | "   |
| jal      | "              | 池 尻 川 |               | 池 尻 川    | " 栄町      | 安楽酒造(株)<br>阿久根工場  | 0.002                           | "       | コンクリート<br>排水溝<br>30cm×30cm | 上水道 |
| "        | "              | "     | "             | "        | " 波留耳取    | 広 島 製 瓦           | 0.002                           | "       | "                          | 井 戸 |
| Tk1      | "              | 高 松 川 |               | 高 松 川    | " 波留火の山   | (株)上野製作所<br>火の山工場 | 0.001                           | "       |                            | 上水道 |
| Oh1      | "              | 大 橋 川 |               | 大 橋 川    | " " 塩屋    | (株)ゼンチク<br>阿久根支店  | 0.002                           | "       |                            | "   |
| 2        | 西 方            | "     | "             | "        | " " 上塩浜   | 阿久根林産<br>事業協同組合   | 0.001                           | "       |                            | 井 戸 |
| 3        | 阿 久 根          | "     | "             | "        | " 山下遠矢    | 阿久根工場<br>(株)細井製作所 | 0.001                           | "       |                            | 上水道 |
| Ud1      | 西 方            | 湯 田 川 |               | 湯 田 川    | 川内市湯田町字砂岳 | (南)下園藤男商店         | 0.003                           | "       |                            | 井 戸 |
| Hd1      | 宮之城            | 原 田 川 |               | 原 田 川    | " 水引町草道中  | 下 門 と う ふ         | 0.004                           | "       |                            | "   |
| S 1      | 西 方            | 川 内 川 |               | 川 内 川    | " 久見崎町字上浜 | 安 藤 水 産 (株)       | 0.002                           | "       |                            | "   |
| 2        | "              | "     |               | "        | " " "     | 近 藤 "             | } 0.002                         | "       |                            | "   |
| "        | "              | "     |               | "        | " " "     | 永 井 "             |                                 | "       |                            | "   |
| 3        | "              | "     |               | "        | " " "     | 下 園 "             | 0.002                           | "       |                            | "   |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名   | 第1次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排 水 地 点          | 事 業 者 名<br>又は事業名     | 計 画<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備    |                         | 備 考 |
|----------|--------------|-------|-------------|----------|------------------|----------------------|---------------------------------|------------|-------------------------|-----|
|          |              |       |             |          |                  |                      |                                 | 施 設        | 規 模                     |     |
| S 4      | 西 方          | 川 内 川 |             | 川 内 川    | 川内市久見崎町字上浜       | 永 田 水 産              | 0.002                           | 自然排水       |                         | "   |
| 5        | "            | "     |             | "        | "                | 榎 並                  | 0.002                           | "          |                         | "   |
| 6        | "            | "     |             | "        | "                | 末 田                  | 0.002                           | "          |                         | "   |
| 7        | 羽 島          | "     |             | "        | 茂山               | 植村産業(株)              | 0.002                           | "          | φ600%                   | "   |
| 8        | 川 内          | "     |             | "        | 花木町              | 川 崎 徹                | 0.002                           | "          |                         | "   |
| "        | "            | "     |             | "        | "                | 矢 神 義 久              | 0.002                           | "          |                         | "   |
| "        | "            | "     |             | "        | "                | 梶 原 義 夫              | 0.002                           | "          |                         | "   |
| "        | "            | "     |             | "        | "                | 桐 原 醬 油 (株)          | 0.001                           | "          |                         | 井 戸 |
| 9        | 宮 之 城        | "     |             | "        | 中郷町久留主           | (有)タムラパン             | 0.010                           | "          | φ120                    | 上水道 |
| 10       | "            | "     |             | "        | 楠元町森山            | 光 来 鉱 業 (株)          | 0.010                           | "          |                         | 河川水 |
| 11       | "            | "     |             | "        | 薩摩郡宮之城町<br>二渡字水流 | 川薩コンクリート<br>ブロック協業組合 | 0.100                           | "          |                         | 井 戸 |
| 12       | "            | "     |             | "        | "                | (株)伊地知種鶏場<br>宮之城工場   | 0.047                           | 樋 樋<br>門 管 | 幅×高<br>m m<br>0.3×0.3×2 | "   |
| 13       | "            | "     |             | "        | 上畑               | 東郷ブロック<br>工場         | 0.150                           | 自然排水       |                         | 上水道 |
| 14       | "            | "     |             | "        | 虎ノ居字宮ノ下<br>屋地字川添 | 堀之内製糸工場              | 0.001                           | "          |                         | "   |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名   | 第1次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排 水 地 点      | 事 業 考 者 名<br>又は事業名    | 計 画<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備 |                        | 備 考 |
|----------|--------------|-------|-------------|----------|--------------|-----------------------|---------------------------------|---------|------------------------|-----|
|          |              |       |             |          |              |                       |                                 | 施 設     | 規 模                    |     |
| S15      | 大 口          | 川 内 川 |             | 川 内 川    | 大口市宮人 638    | 鹿児島<br>軽石研究所          | 0.002                           | 自然排水    |                        | 井 戸 |
| 16       | "            | "     |             | "        | " 519        | 鹿児島日本ハム               | 0.016                           | "       |                        | "   |
| 17       | "            | "     |             | "        | 伊佐郡菱刈町目下名    | (株)福岡セメント工<br>業所 福岡義秋 | 0.020                           | "       |                        | "   |
| "        | "            | "     |             | "        | "            | (株)羅弘商店 弘             | 0.020                           | "       |                        | "   |
| 18       | 栗 野          | "     |             | "        | " 南浦字鏡       | スカラーク・K九州<br>工場 植島祥光  | 0.030                           | ボ ン プ   | φ 75mm<br>4.5×7.5×1 台  | "   |
| 19       | "            | "     |             | "        | 始良郡栗野町 北方字京田 | 日本楽器製造(株)<br>鹿児島工場    | 0.035                           | 樋 管     | φ 1000mm<br>1000×516   | "   |
| 20       | "            | "     |             | "        | " 木場字本城      | 土佐屋生コン                | 0.001                           | 自然排水    |                        | 河 川 |
| 21       | 川 内          | "     | 高 城 川       | 高 城 川    | 川内市五代町字久留巢   | 山 元 酒 造 (有)           | 0.024                           | "       |                        | 井 戸 |
| 22       | 宮 之 城        | "     | "           | "        | 高城町字西町       | 京 セ ラ (株)<br>川内工場     | 0.029                           | ボ ン プ   | φ 75mm<br>1.25×7.5×1 台 | "   |
| 23       | "            | "     | "           | 菱之浦川     | 小倉町字本川       | 南 州 食 品 (株)           | 0.006                           | 自然排水    |                        | "   |
| 24       | "            | "     | "           | "        | 陽成町字山王田      | 植 村 産 業 (株)           | 0.008                           | "       |                        | 河川水 |
| 25       | "            | "     | "           | "        | " 字田口        | 南日本高压(株)              | 0.007                           | "       |                        | 井 戸 |
| 26       | "            | "     | "           | "        | " 字登尾        | 村 尾 寿 彦               | 0.004                           | "       |                        | "   |
| 27       | 川 内          | "     | "           | 後牟田川     | 後陵下町         | 高 来 食 品               | 0.002                           | "       |                        | "   |
| 28       | "            | "     | 銀 杏 川       | 銀 杏 川    | "            | 小 川 食 品               | 0.001                           | "       |                        | "   |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 I<br>地形図名 | 水系名   | 第 1 次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排 水 地 点   | 事業者名<br>又は事業名 | 計 画<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備 |  | 備 考 |
|----------|-----------------|-------|---------------|----------|-----------|---------------|---------------------------------|---------|--|-----|
|          |                 |       |               |          |           |               |                                 | 施 設     | 規 模  |     |
| S 29     | 川 内             | 川 内 川 | 銀 杏 川         | 銀 杏 川    | 川内市宮内町字宮内 | 中越パルプ工業(株)    | 1.435                           | 樋 門     | m <sup>3</sup><br>1.5×1.5×1門<br>1.5×2.1×1門           | 河川水 |
| "        | "               | "     | "             | "        | "         | 九州板紙(株)       |                                 | (ポンプ)   | kw<br>500×125×1台<br>450×75×1<br>400×55×1<br>400×37×3 | 井 戸 |
| "        | "               | "     | "             | "        | "         | 鹿児島化成(株)      |                                 |         |  |     |
| 30       | "               | "     | "             | "        | "         | 吉村食品          |                                 | 自然排水    |  | 上水道 |
| 31       | "               | "     | "             | "        | 大小路町      | 小平武成          | 0.001                           | "       |  | 井 戸 |
| 32       | "               | "     | "             | "        | 中郷町       | 梅ヤマカ          | 0.016                           | "       |  | "   |
| 33       | "               | "     | 隈之城川          | 隈之城川     | 宮里町字清水    | 南国コンクリート(株)   | 0.003                           | "       |  | "   |
| 34       | "               | "     | "             | "        | 西開聞町      | 知 識 正 昭       | 0.001                           | "       |  | "   |
| "        | "               | "     | "             | "        | "         | 知 識 重 治       | 0.001                           | "       |  | "   |
| "        | "               | "     | "             | "        | "         | 新 原 三 郎       | 0.001                           | "       |  | "   |
| "        | "               | "     | "             | "        | "         | 木 場 輝 美       | 0.001                           | "       |  | "   |
| "        | "               | "     | "             | "        | "         | 深 沢 愛 子       | 0.001                           | "       |  | "   |
| "        | "               | "     | "             | "        | 向田本町      | 前 原 蒲 鉾       | 0.003                           | "       |  | "   |
| "        | "               | "     | "             | "        | "         | 大 山 製 麵       | 0.004                           | "       |  | "   |
| "        | "               | "     | "             | "        | "         | 橋 口 蒲 鉾       | 0.003                           | "       |  | "   |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 水系名   | 第 1 次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排水地点              | 事業者名<br>又は事業名       | 計<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水設備 |           | 備<br>考 |
|----------|----------------|-------|---------------|----------|-------------------|---------------------|-------------------------------|------|-----------|--------|
|          |                |       |               |          |                   |                     |                               | 施設   | 規模        |        |
| S 35     | 川 内            | 川 内 川 | 隈之城川          | 平 佐 川    | 川内市平佐町            | 野 元 食 品             | 0.005                         | 自然排水 |           | 上水道    |
| 36       | "              | "     | "             | "        | " 宮崎町             | 三 和 酒 造             | 0.003                         | "    |           | 井 戸    |
| 37       | "              | "     | "             | "        | " 永利町             | 寿 酒 造               | 0.005                         | "    |           | "      |
| 38       | "              | "     | "             | 勝 目 川    | " 勝目町宇脇田          | 隈之城興産㈱              | 0.001                         | "    |           | "      |
| 39       | "              | "     | "             | "        | " " 字山口田          | ㈱鹿児島くみあ<br>いの食鳥センター | 0.016                         | "    |           | "      |
| 40       | "              | "     | "             | 百 次 川    | " 百次町字和田          | 薩摩川内川農協<br>澱粉工場     | 0.800                         | "    |           | 河川水、井戸 |
| 41       | "              | "     | "             | 芹ヶ野川     | 串木野市下名芹ヶ野         | 北 山 産 業 ㈱           | 0.001                         | "    |           | 井 戸    |
| 42       | "              | "     | 春 田 川         | 春 日 川    | 川内市東向田町           | 大 場 岩 夫             | 0.004                         | "    |           | "      |
| 43       | "              | "     | "             | "        | " 平佐町             | 南国光（竹材）             | 0.001                         | "    |           | "      |
| 44       | "              | "     | "             | "        | " " 字稲迫           | 川内酪農業<br>協同組合       | 0.004                         | "    |           | "      |
| 45       | "              | "     | "             | "        | " " 字撫島           | 春 山 一 郎             | 0.003                         | "    |           | "      |
| 46       | "              | "     | 樋 脇 川         | 釣 尾 川    | 薩摩郡入来町<br>訓田字立山   | ㈱鹿児島富士通             | 0.008                         | 樋 管  | φ600mm    | "      |
| 47       | 宮之城            | "     | 穴 川           | 穴 川      | " 宮之城町田<br>田原字前之原 | 日本特殊陶業㈱<br>宮之城工場    | 0.006                         | 樋 門  | 0.6m×0.8m | "      |
| 48       | 栗 野            | "     | 前 川           | 前 川      | " 薩摩町求名字柵         | 県開拓畜産<br>農業協同組合     | 0.006                         | 自然排水 |           | "      |
| 49       | "              | "     | 針 持 川         | 針 持 川    | 大口市針持4213         | 児島セメント瓦<br>工業所      | 0.001                         | "    |           | "      |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名   | 第1次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排水地点         | 事業者名<br>又は事業名    | 計排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水設備  |                   | 備考  |
|----------|--------------|-------|-------------|----------|--------------|------------------|---------------------------|-------|-------------------|-----|
|          |              |       |             |          |              |                  |                           | 施設    | 規模                |     |
| S 50     | 大 口          | 川 内 川 | 羽 月 川       | 白 木 川    | 大口市下殿 784    | 南日本コンクリート(株)大口工場 | 0.001                     | 自然排水  |                   | 井 戸 |
| 51       | "            | "     | "           | 重 留 川    | 伊佐郡菱刈町 花北字八房 | サツマ食品 山口康弘       | 0.020                     | "     |                   | "   |
| 52       | "            | "     | "           | "        | " 重留字島村      | 松 山 豆 腐 店        | 0.020                     | "     |                   | "   |
| 53       | "            | "     | "           | "        | "            | 南 豆 腐 店          | 0.020                     | "     |                   | "   |
| 54       | "            | "     | "           | "        | " 重留字平瀬      | 三晃コンクリート 産業(株)   | 0.020                     | "     |                   | "   |
| "        | "            | "     | "           | "        | "            | (株)藤井生コンクリート工場   | (0.020)                   | (ポンプ) | ∅ 50×3.7×1台<br>kW | "   |
| 55       | "            | "     | "           | 市 山 川    | " 花北字池田      | 大春化学工業所 大口出張所    | 0.030                     | 自然排水  |                   | 河川水 |
| 56       | "            | "     | "           | "        | " 市山字池田      | 山 上 製 麵 所        | 0.020                     | "     |                   | 井 戸 |
| 57       | "            | "     | "           | "        | "            | (有)上田製瓦工場        | 0.020                     | "     |                   | "   |
| 58       | "            | "     | "           | "        | "            | 玉 名 林 業 (有)      | 0.020                     | "     |                   | "   |
| 59       | "            | "     | "           | 水之手川     | 大口市原田 643    | 大口酒造 協業組合        | 0.003                     | "     |                   | "   |
| 60       | "            | "     | "           | "        | " 里 1848     | 大口生コンクリート(株)     | 0.004                     | "     |                   | "   |
| 61       | "            | "     | "           | "        | " 目丸 35-1    | (株)サンコ電機         | 0.001                     | "     |                   | "   |
| 62       | "            | "     | "           | 田 中 川    | 伊佐郡菱刈町 田中宇堀倉 | 北山豆腐店 北山 明       | 0.020                     | "     |                   | "   |
| 63       | "            | "     | "           | 平出水川     | 大口市大島 1111-3 | 尾 崎 縫 製 (株)      | 0.003                     | "     |                   | "   |



| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 派 川 名 | 該 河 川 名 | 排 水 地 点         | 事 業 者 名<br>又 は 事 業 名 | 計 画<br>排 水 量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備 |                 | 備 考 |
|----------|--------------------|-------|------------------|---------|-----------------|----------------------|-----------------------------------|---------|-----------------|-----|
|          |                    |       |                  |         |                 |                      |                                   | 施 設     | 規 模             |     |
| S 64     | 大 口                | 川 内 川 | 羽 月 川            | 農業用水路   | 大口市里 2084       | (有) 甲斐商店             | 0.002                             | 自然排水    |                 | 井戸  |
| 65       | "                  | "     | "                | 牛尾川     | " 小木原 362-24    | 大口林産<br>協同組合         | 0.006                             | "       |                 | "   |
| 66       | "                  | "     | "                | "       | " 牛尾 1772       | (有) 鍋生鉱業所<br>大口鉱業所   | 0.001                             | "       |                 | "   |
| 67       | "                  | "     | "                | "       | " 1775の2        | 大口電子機<br>大口工場        | 0.001                             | "       |                 | "   |
| 68       | "                  | "     | "                | 十曾川     | " 小木原 1490      | 内村製瓦(有)              | 0.001                             | "       |                 | "   |
| 69       | 栗 野                | "     | 荒 田 川            | 荒 田 川   | 伊佐郡菱刈町<br>荒田学園川 | 大山酒造(有)<br>大山佐之助     | 0.030                             | 樋 門     | m<br>0.5×0.45×2 | "   |
| 70       | "                  | "     | 川 間 川            | 川 間 川   | " 荒田字曾源寺原       | (有) 鹿北製油<br>和田輝      | 0.020                             | 自然排水    |                 | "   |
| 71       | "                  | "     | 北 方 川            | 北 方 川   | 始良郡栗野町<br>北方字追山 | 稻留紡績                 | 0.017                             | "       |                 | "   |
| 72       | "                  | "     | 丸 池 川            | 丸 池 川   | " 木場字宮前         | 坂本豆腐店                | 0.004                             | "       |                 | "   |
| 73       | "                  | "     | "                | "       | " 木場字上五反田       | 前田豆腐店                | 0.004                             | "       |                 | "   |
| 74       | "                  | "     | "                | "       | " "             | 野本セメント<br>瓦工場        | 0.001                             | "       |                 | "   |
| 75       | "                  | "     | 湯 谷 川            | 湯 谷 川   | " 木場字屋根添        | 三堂製めん所               | 0.002                             | "       |                 | "   |
| 76       | "                  | "     | "                | "       | " 木場字黒岩         | 亀沢もやし                | 0.002                             | "       |                 | "   |
| Gt 1     | 川 内                | 五反田川  |                  | 五反田川    | 串木野市曙町          | 石丸食品製麵(有)            | 0.001                             | "       |                 | 上水道 |
| "        | "                  | "     |                  | "       | " 下名字坂元         | 白石水産(有)              | 0.001                             | "       |                 | "   |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 派 川 名 | 該 当<br>河 川 名 | 排 水 地 点          | 事 業 者 名<br>又 は 事 業 名 | 計 画<br>排 水 量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備 |     |  | 備 考      |
|----------|--------------------|-------|------------------|--------------|------------------|----------------------|-----------------------------------|---------|-----|--|----------|
|          |                    |       |                  |              |                  |                      |                                   | 施 設     | 規 模 |  |          |
| Gt 2     | 川 内                | 五反田川  |                  | 五反田川         | 串木野市下名字坂元        | ブリマハム(株)<br>鹿児島工場    | 0.016                             | 樋       |     |  | 井戸, 上水道  |
| 3        | "                  | "     |                  | "            | " 下名五反田          | 三井串木野<br>鉱山(株)       | 0.068                             | 自然排水    |     |  | 地下水 鉱内排水 |
| 4        | "                  | "     | 金山川              | 金山川          | " 下名字丸岡          | 串木野冷蔵(株)             | 0.001                             | "       |     |  | 井戸, 上水道  |
| ky 1     | "                  | 酔之尾川  |                  | 酔之尾川         | " 下名田中中村         | 日高水産加工(株)            | 0.001                             | "       |     |  | 上水道, 井戸  |
| Yb 1     | "                  | 八房川   |                  | 八房川          | 日置郡市来町川上梶原       | 鹿児島スター<br>ライト工場      | 0.020                             | "       |     |  | 井戸       |
| Os 1     | "                  | 大里川   |                  | 大里川          | " 湊町井原塩入         | 浜田酒造                 | 0.001                             | "       |     |  | "        |
| 2        | "                  | "     |                  | "            | " 大里烏居松          | 三孝製紙(株)              | 0.007                             | "       |     |  | "        |
| 3        | "                  | "     |                  | "            | "                | 経済連農協ハム              | 0.001                             | "       |     |  | " 農業用排水  |
| 4        | "                  | "     | 重信川              | 重信川          | " 町溜池尻           | たからや(株)              | 0.002                             | "       |     |  | "        |
| Kn 1     | 伊集院                | 神之川   |                  | 神之川          | 伊集院町<br>徳重字野中    | 鹿児島<br>松下電子(株)       | 0.042                             | "       |     |  | "        |
| 2        | "                  | "     |                  | "            | " 徳重字湖廻          | (株)ヒガシマル             | 0.200                             | "       |     |  | " 公共測溝   |
| 3        | "                  | "     |                  | "            | " 麦生田字笹原         | 日之出紙器<br>工業(株)       | 0.001                             | "       |     |  | "        |
| 4        | 川 内                | "     |                  | "            | 郡山町大字<br>西俣字小早稲田 | 高橋食品                 | 0.001                             | "       |     |  | "        |
| 5        | 伊集院                | "     |                  | 野田川          | 伊集院町寺脇<br>字屋敷添   | 鹿児島<br>油肥工業(株)       | 0.002                             | "       |     |  | "        |
| 6        | "                  | "     |                  | "            | " 下神殿字井手元        | 宮下製茶                 | 0.001                             | "       |     |  | " 公共測溝   |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名 | 第1次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排水地点              | 事業者名<br>又は事業名    | 計<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排水設備 |        | 備考       |
|----------|--------------|-----|-------------|----------|-------------------|------------------|-------------------------------|------|--------|----------|
|          |              |     |             |          |                   |                  |                               | 施設   | 規模     |          |
| Kn7      | 伊集院          | 神之川 | 野田川         | 野田川      | 日置郡伊集院町<br>下神殿字永山 | 植村産業(株)          | 0.003                         | 自然排水 |        | 井戸 公共測溝  |
| 8        | "            | "   | 長谷川         | 長谷川      | "                 | ケイエム蓄産(株)        | 0.001                         | "    |        | "        |
| 9        | "            | "   | "           | "        | "                 | 南国コンクリ<br>ート(株)  | 0.972                         | "    |        | "        |
| 10       | "            | "   | 下谷口川        | 下谷口川     | "                 | 家村製糸             | 0.008                         | "    |        | "        |
| 11       | "            | "   | "           | "        | "                 | (株)ヒガシマル         | 0.002                         | "    |        | "        |
| 12       | "            | "   | 福山川         | 福山川      | "                 | 日置中部農協<br>福山茶工場  | 0.002                         | 自然排水 |        | "        |
| 13       | "            | "   | 上谷口川        | 上谷口川     | "                 | 森山清(組)<br>プラント工場 | 0.001                         | "    |        | "        |
| 14       | "            | "   | 石谷川         | 石谷川      | "                 | 日置中部農協<br>石谷茶工場  | 0.002                         | "    |        | "        |
| Oo1      | "            | 大川  |             | 大川       | "                 | 小正醸造(有)          | 0.007                         | "    |        | "        |
| "        | "            | "   |             | "        | "                 | 大西化成             | 0.005                         | "    |        | "        |
| 2        | "            | "   | 森護川         | 森護川      | "                 | 神辺澱粉             | 0.001                         | "    |        | 河川水(大川)  |
| Ny1      | "            | 永吉川 | 永田川         | 永田川      | "                 | 日置中部農協<br>直木茶工場  | 0.002                         | "    |        | 井戸       |
| 2        | "            | "   | "           | "        | "                 | (株)直木生コン         | 0.005                         | "    |        | "        |
| Es1      | "            | 伊作川 |             | 伊作川      | "                 | 伊作農協<br>澱粉工場     | 0.002                         | 通管   | φ400×1 | 河川水(伊作川) |
| 2        | "            | "   |             | "        | "                 | 安楽石材             | 0.001                         | 自然排水 |        | 井戸       |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 水系名  | 第1次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排 水 地 点           | 事 業 者 名<br>又は事業名                  | 計 画<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備 |     | 備 考                           |
|----------|--------------|------|-------------|----------|-------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---------|-----|-------------------------------|
|          |              |      |             |          |                   |                                   |                                 | 施 設     | 規 模 |                               |
| Ms 1     | 加 世 田        | 万之瀬川 |             | 万之瀬川     | 川辺郡川辺町大字<br>永田字古市 | 上 原 穀 粉                           | 0.015                           | 自然排水    |     | 河川水                           |
| 2        | "            | "    |             | "        | " 宮牧之園            | 高 良 醸 造                           | 0.001                           | "       |     | 万之瀬川<br>農業用排水路へ               |
| 3        | "            | "    |             | "        | " 平山字松山           | かねだいの食品(株)                        | 0.001                           | "       |     | 井 戸 "                         |
| 4        | "            | "    |             | "        | " 平山字諏訪下          | 尾 込 醸 造                           | 0.002                           | "       |     | " 都市                          |
| 5        | "            | "    |             | "        | " 野間字城ノ下          | 中 之 菌 濃 粉                         | 0.008                           | "       |     | 河川水<br>井 戸                    |
| 6        | "            | "    | 荒 田 川       | 荒 田 川    | 加世田市大字<br>地頭所字玉川  | 池 田 製 菓 (株)                       | 0.005                           | "       |     | 井戸 } 用水路を通じて農業用排水<br>" } 路に放流 |
| 7        | "            | "    | 堀 川         | 堀 川      | 日置郡金峰町<br>池辺字瀬戸   | 桜 井 酒 造 (有)                       | 0.001                           | "       |     |                               |
| "        | "            | "    | "           | "        | " 池辺字砂取           | 桜 井 製 菓 (有)                       | 0.002                           | "       |     | 井戸<br>農業用排水路に放流               |
| 8        | "            | "    | "           | 岸 元 川    | " 宮崎字町屋敷          | 水 溜 食 品 (株)                       | 0.001                           | "       |     | 井 戸                           |
| 9        | "            | "    | "           | "        | " 新山字岸元           | 阿多農協<br>濃粉工場                      | 0.002                           | "       |     | 河川水<br>井 戸                    |
| 10       | "            | "    | "           | "        | " 新山字城之越          | 南 光 食 品 (有)                       | 0.001                           | "       |     | 井 戸                           |
| 11       | "            | "    | "           | "        | " 原之下             | 宝 碎 石 (株)                         | 0.007                           | "       |     | "                             |
| 12       | "            | "    | 加世田川        | 加世田川     | 加世田市大字<br>川畑字新吉原  | サツマ化工(株)                          | 0.072                           | "       |     | 上水道<br>井 戸                    |
| 13       | "            | "    | "           | "        | " 内山田字穴ノ口         | 徳ゼンチク<br>加世田営業所<br>横コフダヤ<br>加世田支店 | 0.012                           | "       |     | 井 戸<br>側溝を通じて                 |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 水系名   | 第 1 次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排 水 地 点              | 事 業 者 名<br>又は事業名            | 計<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備 |     | 備 考       |
|----------|----------------|-------|---------------|----------|----------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------|-----|-----------|
|          |                |       |               |          |                      |                             |                               | 施 設     | 規 模 |           |
| Msl 4    | 加 世 田          | 万之瀬川  | 加世田川          | 加世田川     | 加世田市大字<br>内山田字ホサ田    | 加世田市農協<br>澱粉工場              | 0.026                         | 自然排水    |     | 河川水       |
| 15       | "              | "     | "             | "        | "                    | 本坊酒造(株)<br>津貫工場             | 0.018                         | "       |     | 河川水       |
| 16       | "              | "     | "             | 武 田 川    | "                    | 橋 口 製 澱 (株)                 | 0.002                         | "       |     | 井 戸       |
| 17       | "              | "     | 大 谷 川         | 大 谷 川    | 川辺郡川辺町大字<br>山田字二反田ヶ原 | かわなべ町<br>農協澱粉               | 0.041                         | "       |     | 河川水       |
| 18       | "              | "     | 永 里 川         | 永 里 川    | "                    | チ ラ ン 食 品 (株)               | 0.008                         | "       |     | 井 戸       |
| 19       | 枕 崎            | "     | "             | "        | "                    | 上 之 美 取                     | 0.040                         | "       |     | 河川水       |
| 20       | "              | "     | "             | "        | "                    | 知覧町農協<br>霜出澱粉工場             | 0.052                         | "       |     | 井 戸       |
| 21       | 加 世 田          | "     | "             | "        | "                    | 榑鹿児島くみあ<br>い食鳥セセンター<br>知覧工場 | 0.035                         | "       |     | "         |
| 22       | "              | "     | 麓 川           | 麓 川      | "                    | 県経済連<br>液卵工場                | 0.004                         | "       |     | "         |
| 23       | "              | "     | "             | "        | "                    | 南 薩 食 鳥 (株)                 | 0.004                         | "       |     | "         |
| Ab 1     | "              | 相 星 川 | 相 星 川         | 相 星 川    | 加世田市大字<br>小湊字大瀨      | 恵 比 須 水 産                   | 0.001                         | "       |     | " 側溝を通じて  |
| Ou 1     | 野 間 岳          | 大 浦 川 | 大 浦 川         | 大 浦 川    | 川辺郡大浦町<br>字加治屋下      | 株式会社イシイ<br>鹿児島工場            | 0.009                         | "       |     | "         |
| Ki 1     | "              | 笠 石 川 | 笠 石 川         | 笠 石 川    | "                    | 笠砂町大字赤生木<br>字柳木ノ元 2673      | 0.001                         | "       |     | 河川水 (笠石川) |
| Uo 1     | 枕 崎            | 馬 追 川 | 馬 追 川         | 馬 追 川    | 枕崎市西鹿籍垣内<br>3423     | 薩摩酒造<br>第 3 工場              | 0.019                         | "       |     | 井 戸       |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 水系名   | 第 1 次<br>支派川名 | 該 当<br>河川名 | 排 水 地 点            | 事 業 者 名<br>又は事業名                         | 計 画<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備 |                    | 備 考        |
|----------|-----------------|-------|---------------|------------|--------------------|--|---------------------------------|---------|--------------------|------------|
|          |                 |       |               |            |                    |  |                                 | 施 設     | 規 模                |            |
| Uo2      | 枕 崎             | 馬 追 川 | 牧 園 川         | 牧 園 川      | 枕崎市西鹿籠<br>梅ヶ迫 4750 | 牧 野 と う ふ                                | 0.005                           | 自然排水    |                    | 井 戸        |
| Kd1      | "               | 花 渡 川 | 花 渡 川         | 花 渡 川      | "                  | 枕崎市水産加工<br>組合化成工場                        | 0.011                           | ポンプ     | ∅<br>80×11×4<br>kW | 上水道        |
| 2        | "               | "     | "             | "          | "                  | 薩摩酒造<br>第 1 工場                           | 0.006                           | 自然排水    |                    | 井 戸        |
| 3        | "               | "     | "             | "          | "                  | 薩摩酒造<br>塩詰工場                             | 0.008                           | "       |                    | "          |
| 4        | "               | "     | "             | "          | "                  | 有 村 豆 腐 店                                | 0.001                           | "       |                    | 上水道        |
| 5        | "               | "     | "             | "          | "                  | 新屋敷饅頭店                                   | 0.002                           | "       |                    | 井 戸        |
| 6        | "               | "     | "             | "          | "                  | ポ ニ ト 食 品                                | 0.007                           | "       |                    | 河川水 (花渡川)  |
| 7        | "               | "     | "             | "          | "                  | 枕崎市農協<br>金山農粉工場                          | 0.018                           | "       |                    | "          |
| Ss1      | "               | 尻 無 川 | 尻 無 川         | 尻 無 川      | "                  | 鯨島水産商事                                   | 0.001                           | "       |                    | 井 戸        |
| ns1      | "               | 永 沢 川 | 永 沢 川         | 永 沢 川      | 川辺郡知覧町<br>塩屋字川比良   | 本坊酒造(株)<br>知覧工場                          | 0.049                           | "       |                    | 河川水, 井 戸   |
| tr1      | "               | 竹 迫 川 | 竹 迫 川         | 竹 迫 川      | "                  | 松 山 商 店                                  | 0.006                           | "       |                    | 上水道        |
| Kg1      | "               | 加治佐川  | 加治佐川          | (加治佐川)     | "                  | 知覧町農協                                    | 0.017                           | "       |                    | 河川水 (加治佐川) |
| 2        | "               | "     | ( " )         | ( " )      | "                  | (株)鹿児島くみあ<br>い、食肉南薩工場<br>中央生<br>コンタリートKK | 0.026                           | "       |                    | 井 戸        |
| Sn1      | 鹿 児 島           | 新 川   | 新 川           | 新 川        | 鹿児島市新栄町 24-18      | 福山食品工業KK                                 | 0.002                           |         |                    | 井 戸        |
| 2        | "               | "     | "             | "          | "                  | 郡元町 6-13                                 | 0.002                           |         |                    | "          |
| 3        | "               | "     | "             | "          | "                  | カ ク イ (株)                                | 0.009                           |         |                    | "          |
| 4        | "               | "     | "             | "          | "                  | セイカ食品(株)<br>唐湊工場                         | 0.004                           |         |                    | "          |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 水系名   | 第 1 次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排 水 地 点            | 事業 者 名<br>又は事業名                | 計 画<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備 |           | 備 考 |
|----------|-----------------|-------|---------------|----------|--------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------|-----------|-----|
|          |                 |       |               |          |                    |                                |                                 | 施 設     | 規 模       |     |
| Sn 5     | 鹿 児 島           | 新 川   | 彦四郎川          | 彦四郎川     | 鹿児島市新栄町 18-6       | 鹿児島県織物<br>工業協同組合               | 0.001                           |         |           | 井 戸 |
| Ko 1     | "               | 甲 突 川 |               | 甲 突 川    | " 小野町 104          | ダイヤカラー<br>現象所                  | 0.001                           |         |           |     |
| 2        | "               | "     |               | "        | " 167              | 鹿児島<br>共同乳業㈱                   | 0.009                           |         |           | 井 戸 |
| 3        | "               | "     |               | "        | " 366              | 鹿児島フジカラー<br>現象所                | 0.004                           |         |           |     |
| 4        | "               | "     | 長井田川          | 長井田川     | " 伊敷町 1156         | (有) 岩 切 食 品                    | 0.001                           |         |           | 井 戸 |
| 5        | "               | "     | 花 野 川         | 花 野 川    | " 岡之原町 130         | (有) 鹿児島<br>ブローラー               | 0.004                           |         |           | "   |
| 6        | 伊 集 院           | "     | 下大迫川          | 下大迫川     | " 小山田町 6496        | いけだ食品㈱<br>小山田工場                | 0.006                           |         |           | "   |
| 7        | 川 内             | "     | 油須木川          | 油須木川     | 日置郡郡山町油須木          | 協 和 薬 品                        | 0.001                           |         |           |     |
| In 1     | 鹿 児 島           | 稲 荷 川 |               | 稲 荷 川    | 鹿児島市川上野 3149-1     | (株) 伊地知種鶏場                     | 0.007                           |         |           | 井 戸 |
| Om 1     | 加 治 木           | 思 川   |               | 思 川      | 始長郡始長町平松           | 池 田 製 菓 ㈱                      | 0.001                           | 自然排水    |           | "   |
| 2        | "               | "     | 塩 杣 川         | 塩 杣 川    | 鹿児島郡吉田町<br>西佐多浦桑の丸 | 南郷化成工業<br>K. K                 | 0.012                           | "       |           | 水 道 |
| Bp 1     | "               | 別 府 川 |               | 別 府 川    | 始長郡加治木町<br>木田弥敷    | 南九州ココロラ<br>ボトリング K. K<br>鹿児島工場 | 0.033                           | ポン プ    | 100×5.5×2 | 井 戸 |
| 2        | "               | "     |               | "        | " 清生町<br>下久徳字藤坂    | 鹿児島中央商事<br>株式会社                | 0.028                           | 自然排水    |           | "   |
| 3        | "               | "     | 前 郷 川         | 前 郷 川    | " 北字加治屋町           | (株) 南日本<br>シヤッター               | 0.001                           | "       |           | 上水道 |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 派 川 名 | 該<br>河 川 名 | 排 水 地 点          | 事 業 者 名<br>又 は 事 業 名 | 計 画<br>排 水 量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備 |     | 備 考                                    |
|----------|--------------------|-------|------------------|------------|------------------|----------------------|-----------------------------------|---------|-----|--|
|          |                    |       |                  |            |                  |                      |                                   | 施 設     | 規 模 |  |
| Bp 3     | 加 治 木              | 別 府 川 | 前 郷 川            | 前 郷 川      | 始良郡蒲生町<br>北字加治屋町 | 立電工業<br>株式会社         | 0.001                             | 自然排水    |     | 上水道                                    |
| Mt 1     | 枕 崎                | 馬 渡 川 |                  | 馬 渡 川      | 揖宿郡類娃町<br>御領字田中下 | えい農協青戸<br>澱粉工場       | 0.021                             | "       |     | 河川水（馬渡川）                               |
| 2        | "                  | "     | 高 取 川            | 高 取 川      | " " 御領字横枕        | 薩摩酒造<br>類娃工場         | 0.017                             | "       |     | 井 戸 測溝                                 |
| 3        | "                  | "     | "                | "          | " 牧之内字山脇下        | 吉崎澱粉<br>吉崎重義         | 0.002                             | "       |     | 河川水（馬渡川）                               |
| Si 1     | 開 聞 岳              | 新 川   |                  | 新 川        | " 開聞町<br>仙田字堂迫   | 大 段 澱 粉              | 0.006                             | "       |     | 上水道、井戸                                 |
| 2        | "                  | "     | 宮 田 川            | 宮 田 川      | " 仙田字平屋敷         | サントワニー<br>鹿児島工場      | 0.013                             | "       |     | "                                      |
| 3        | "                  | "     | "                | "          | " 十町字浜仮屋         | 富 田 澱 粉              | 0.009                             | "       |     | " 新川                                   |
| 4        | "                  | "     | "                | "          | " 十町字弓場          | 開聞町農業協同<br>組合澱粉工場    | 0.026                             | "       |     | "                                      |
| ko 1     | "                  | 古毛曾川  |                  | 古毛曾川       | 指宿市十三町大山崎        | カンダ小野田<br>レミコン       | 0.002                             | "       |     | " 測溝利用<br>55.8 m <sup>3</sup> /日, 9 時間 |
| ks 1     | "                  | 逆 瀬 川 |                  | 逆 瀬 川      | " 湊三丁目           | 永 田 豆 腐 店            | 0.001                             | "       |     | " 24 m <sup>3</sup> /日, 9.5 時間         |
| 2        | "                  | "     |                  | "          | " 湊二丁目           | 飯 伏 製 面 工 場          | 0.001                             | "       |     | " 22.2 m <sup>3</sup> /日, 9 時間         |
| Wd 1     | 鹿 児 島              | 和 田 川 |                  | 和 田 川      | 鹿児島市南栄 3 丁目 4    | 株式会社屋生コン<br>リート鹿児島工場 | 0.001                             |         |     |  |
| 2        | "                  | "     |                  | "          | " " 1            | 株式会社上ミクロ<br>IC 工場    | 0.003                             |         |     |  |
| Nt 1     | "                  | 永 田 川 | 田 辺 川            | 田 辺 川      | " 上福元町 5201      | 森永乳業(株)<br>鹿児島工場     | 0.009                             |         |     | 井 戸                                    |
| 2        | "                  | "     | "                | "          | " " 3862         | 丸 久 食 品 (株)          | 0.001                             |         |     |  |



| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 水系名   | 第 1 次<br>支派川名 | 該 当<br>河 川 名 | 排 水 地 点           | 事 業 者 名<br>又は事業名     | 計 画<br>排水量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 設 備 |                   | 考<br>備 |
|----------|----------------|-------|---------------|--------------|-------------------|----------------------|---------------------------------|---------|-------------------|--------|
|          |                |       |               |              |                   |                      |                                 | 施 設     | 規 模               |        |
| Nt3      | 伊 集 院          | 永 田 川 | 滝之下川          | 滝之下川         | 鹿児島市中山町 66        | 鹿児島農産加工<br>㈱ 第 2 工場  | 0.004                           |         |                   |        |
| Sn 1     | 鹿 児 島          | 新 川   |               | 新 川          | " 新栄町 24-18       | 中央生コンクリ<br>ート工業㈱     | 0.002                           |         |                   |        |
| 2        | "              | "     |               | "            | " 東郡元町 6-13       | 福山食品工業㈱              | 0.002                           |         |                   | 井 戸    |
| Bp4      | 加 治 木          | 別 府 川 | 前 郷 川         | 平 田 川        | 始良郡蒲生町<br>久末字荒平   | キュービータマゴ<br>株式会社     | 0.003                           | 樋 管     | φ 500mm<br>円管 1 門 | 上水道    |
| Ak1      | "              | 網 掛 川 |               | 網 掛 川        | " 加治木町<br>諏訪町 200 | ㈱ さ つ ま 司            | 0.002                           | 自然排水    |                   | 井 戸    |
| "        | "              | "     |               | "            | " 新富町 35-1        | ㈱坂上文且堂<br>加治木工場      | 0.001                           | "       |                   | "      |
| "        | "              | "     |               | "            | " 反土内原田           | 桃 木 野 木 材            | 0.002                           | "       |                   | "      |
| 2        | "              | "     |               | "            | " 錦江町 28          | 宮 内 石 材              | 0.001                           | "       |                   | "      |
| 3        | "              | "     |               | "            | " 反土 3243         | 東亜道路工業㈱<br>鹿児島工場     | 0.045                           | "       |                   | "      |
| "        | "              | "     |               | "            | " 木田岩原            | 明治乳業㈱<br>鹿児島工場       | 0.007                           | (ポンプ)   | 7.5×20×1          | "      |
| "        | "              | "     |               | "            | "                 | "                    | 0.002                           | ( " )   | 1.5×15×1          | "      |
| 4        | "              | "     |               | "            | " 小山田 408         | 南国生コン㈱<br>加治木工場      | 0.014                           | ポ ン プ   | 50×1.5×3          | "      |
| 5        | "              | "     |               | "            | " 5944            | 竜 門 司 焼              | 0.002                           | 自然排水    |                   | 水路     |
| 6        | "              | "     |               | "            | 溝辺町<br>有川麦牟田      | 九州新進㈱                | 0.008                           | "       |                   | "      |
| Hk 1     | "              | 日本山川  |               | 日本山川         | " 加治木町<br>反土新田    | ㈱土佐屋・生コン<br>事業部加治木工場 | 0.079                           | ポ ン プ   | 65×20×2           | "      |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 水系名   | 第 1 次<br>支派川名 | 該<br>河川名 | 排 水 地 点           | 事業 者 名<br>又は事業名         | 計 画<br>排水量<br>㎡/S | 排 水 設 備 |                   | 備 考              |
|----------|----------------|-------|---------------|----------|-------------------|-------------------------|-------------------|---------|-------------------|------------------|
|          |                |       |               |          |                   |                         |                   | 施 設     | 規 模               |                  |
| Hk2      | 加 治 木          | 日木山川  |               | 日木山川     | 始良郡加治木町<br>反土新田   | ㈱土佐屋ビ<br>ム管事業所<br>加治木工場 | 0.020             | ポンプ     | 55×20×2           | 井 戸              |
| 3        | "              | "     |               | "        | "                 | 吹上運 輸 ㈱                 | 0.004             | 自然排水    |                   | " 道路側溝           |
| 4        | "              | "     |               | "        | "                 | 上 荒 磯 石 材               | 0.002             | "       |                   | "                |
| 5        | "              | "     |               | "        | 反土黒川 54           | 東洋高圧㈱<br>溝辺工場           | 0.005             | "       |                   | "                |
| Sm1      | "              | 清 水 川 | 笛 吹 川         | 笛 吹 川    | 隼人町<br>真孝字浜田上     | 大和ハウス工業                 | 0.002             | "       |                   | "                |
| Ah1      | "              | 天 降 川 |               | 天 降 川    | 国分市野口字龍喰          | 隼 人 食 品                 | 0.001             | "       |                   | " 農業用排水路         |
| 2        | 国 分            | "     |               | "        | 始良郡隼人町<br>内字木ノ房川原 | 鹿児島<br>エレクトロニクス         | 0.006             | "       |                   | 上水道              |
| 3        | "              | "     |               | "        | 国分市野口 982         | ソ ニ ー 国 分               | 0.058             | "       | ビューム管<br>φ600mm×4 | 井 戸 用排水路を<br>通じて |
| 4        | 栗 野            | "     |               | "        | 始良郡横川町中 1         | 飯 屋 康 章                 | 0.013             | "       |                   | " 石岸             |
| 5        | "              | "     |               | "        | "                 | 林 主 税                   | 0.007             | "       |                   | "                |
| "        | "              | "     |               | "        | "                 | 橋 口 栄 次                 | 0.002             | "       |                   | "                |
| 6        | 加 治 木          | "     | 角之下川          | 角之下川     | 隼人町<br>見次字大津      | 西 豆 腐                   | 0.027             | "       |                   | " 用排水路を<br>通じて   |
| 7        | 国 分            | "     | 手 籠 川         | 郡 田 川    | 国分市郡田             | 南 九 州 食 品               | 0.010             | "       | ビューム管<br>φ800mm   | "                |
| 8        | "              | "     | 霧 島 川         | 霧 島 川    | 始良郡隼人町<br>松永字川原園  | 津 曲 食 品                 | 0.001             | "       |                   | "                |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 第 1 次<br>支 派 川 名 | 該<br>河 川 名 | 排 水 地 点          | 事 業 者 名<br>又 は 事 業 名 | 計 排 水 量<br>$m^3/S$ | 排 水 設 備 |                                       | 備 考       |
|----------|--------------------|-------|------------------|------------|------------------|----------------------|--------------------|---------|---------------------------------------|-----------|
|          |                    |       |                  |            |                  |                      |                    | 施 設     | 規 模                                   |           |
| Ab 9     | 栗 野                | 天 降 川 | 仁石田川             | 仁石田川       | 始良郡横川町中 1        | 中 村 栄                | 0.009              | 自然排水    |                                       | 井 戸 左岸    |
| 10       | "                  | "     | 清水川              | 清水川        | " 栗野町<br>米永字本尾   | 栗 野 生 コ ン            | 0.007              | "       |                                       | "         |
| 11       | "                  | "     | "                | "          | " 米永字王ノ山         | NY プロ ッ ク            | 0.002              | "       |                                       | 水 道       |
| Kk 1     | 国 分                | 檢 校 川 |                  | 檢 校 川      | 国分市川内、高田山        | み ゆ き 産 業            | 0.002              | "       | 塩化ビニール管<br>$\phi 200mm$               | 井 戸       |
| Th 1     | "                  | 高 橋 川 |                  | 高 橋 川      | " 敷根、脇元          | 敷 根 産 業              | 0.009              | "       | ビニール管<br>$\phi 300mm$                 | 河川水 (高橋川) |
| O 1      | 末 吉                | 大 淀 川 |                  | 大 淀 川      | 曾於郡末吉町<br>南之郷崩之上 | サ ン ノ ー 食 品          | 0.011              | "       |                                       | 井 戸       |
| 2        | "                  | "     |                  | "          | " 二之方 455        | 片 倉 工 場              | 0.009              | ポ ン プ   | ポ ン プ<br>$\phi 100mm$<br>$\times 50m$ | 井 戸, 河川水  |
| 3        | "                  | "     |                  | "          | " 南之郷弓場迫         | 藤 井 物 産              | 0.004              | 自然排水    |                                       | 井 戸       |
| 4        | 都 城                | "     | 後 迫 川            | 後 迫 川      | 曾於郡末吉町深川 2880    | 末吉町農協漬物              | 0.003              | "       |                                       |           |
| "        | "                  | "     | "                | "          | " 3670-1         | 大 陽 漬 物 工 場          | 0.002              | "       |                                       |           |
| 5        | 末 吉                | "     | 村 山 川            | 村 山 川      | " 55             | 末吉町農協澱粉              | 0.020              | "       |                                       | 井 戸, 河川水  |
| 6        | 都 城                | "     | "                | "          | " 不動ヶ尾           | 山 久 製 陶 所            | 0.002              | "       |                                       | 側溝へ       |
| 7        | 末 吉                | "     | 湯之尻川             | 湯之尻川       | " 二之方<br>1028    | 南 九 州 蓄 産            | 0.025              | "       |                                       | 井 戸, 河川水  |
| 8        | "                  | "     | "                | 荻 崎 川      | " 5142           | 末吉町農協<br>茶工場         | 0.010              | "       |                                       | " 側溝へ     |

## Ⅵ 主 要 井 戸 資 料

### Ⅵ. 1 主要井戸資料

#### Ⅵ. 1.1 主要井戸（用途別）総括表

#### Ⅵ. 1.2 主要井戸（市・郡別，用途別）総括表

#### Ⅵ. 1.3 農業用井戸一覧表

#### Ⅵ. 1.4 水道用井戸一覧表

#### Ⅵ. 1.5 工業用井戸一覧表

#### Ⅵ. 1.6 雑用井戸一覧表

### Ⅵ. 2 農業用湧水資料

#### Ⅵ. 2.1 農業用湧水（県，市郡別）総括表

#### Ⅵ. 2.2 農業用湧水一覧表



# VI 主要井戸資料

VI.1.1 主要井戸（用途別）総括表

## A. 宮崎県

| 用途別<br>県 | 農業用井戸 |                          | 水道用井戸 |                          | 工業用井戸 |                          | 計   |                          |
|----------|-------|--------------------------|-------|--------------------------|-------|--------------------------|-----|--------------------------|
|          | 本数    | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数    | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数    | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数  | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d |
| 宮崎県      | 93    | 76,168                   | 80    | 177,140                  | 32    | 56,040                   | 205 | 309,348                  |

## B. 鹿児島県

| 用途別<br>県 | 農業用井戸 |                          | 水道用井戸 |                          | 工業用井戸 |                          | 雑用井戸 |                          | 計   |                          |
|----------|-------|--------------------------|-------|--------------------------|-------|--------------------------|------|--------------------------|-----|--------------------------|
|          | 本数    | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数    | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数    | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数   | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数  | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d |
| 鹿児島県     | 39    | 48,038                   | 167   | 261,331                  | 79    | 102,225                  | 107  | 142,124                  | 392 | 553,718                  |

# Ⅴ.1.2 主要井戸（市郡別，用途別）総括表

## A. 宮崎県

| 用途別<br>市郡別 | 農業用井戸 |                          | 水道用井戸 |                          | 工業用井戸 |                          | 計   |                          |
|------------|-------|--------------------------|-------|--------------------------|-------|--------------------------|-----|--------------------------|
|            | 本数    | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数    | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数    | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数  | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d |
| 宮崎 市       | 83    | 53,050                   | 4     | 42,281                   |       |                          | 87  | 95,331                   |
| 都 城 市      | 2     | 15,206                   | 33    | 56,804                   | 17    | 30,530                   | 52  | 102,540                  |
| 日 南 市      |       |                          | 6     | 21,223                   |       |                          | 6   | 21,223                   |
| 小 林 市      |       |                          | 5     | 9,528                    | 4     | 8,772                    | 9   | 18,300                   |
| 串 間 市      |       |                          | 5     | 12,312                   |       |                          | 5   | 12,312                   |
| 宮 崎 郡      |       |                          | 6     | 8,400                    | 4     | 3,908                    | 10  | 12,308                   |
| 南那珂郡       |       |                          | 5     | 6,141                    |       |                          | 5   | 6,141                    |
| 北諸県郡       | 3     | 2,232                    | 14    | 18,580                   | 7     | 12,830                   | 24  | 33,642                   |
| 西諸県郡       |       |                          | 2     | 1,871                    |       |                          | 2   | 1,871                    |
| 東諸県郡       | 5     | 5,680                    |       |                          |       |                          | 5   | 5,680                    |
| 計          | 93    | 76,168                   | 80    | 177,140                  | 32    | 56,040                   | 205 | 309,348                  |

## B. 鹿児島県

| 用途別<br>市郡別 | 農業用井戸 |                          | 水道用井戸 |                          | 工業用井戸 |                          | 雑用井戸 |                          | 計   |                          |
|------------|-------|--------------------------|-------|--------------------------|-------|--------------------------|------|--------------------------|-----|--------------------------|
|            | 本数    | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数    | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数    | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数   | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d | 本数  | 揚水量<br>m <sup>3</sup> /d |
| 鹿児島市       | 2     | 1,800                    | 22    | 34,600                   | 2     | 1,176                    |      |                          | 26  | 37,576                   |
| 川内 市       | 1     | 1,000                    | 8     | 11,690                   | 6     | 10,105                   | 37   | 53,886                   | 52  | 76,681                   |
| 枕崎 市       | 2     | 3,460                    | 3     | 3,700                    | 3     | 3,300                    |      |                          | 8   | 10,460                   |
| 串木野市       | 3     | 2,474                    | 9     | 11,323                   |       |                          |      |                          | 12  | 13,797                   |
| 阿久根市       |       |                          | 7     | 18,695                   | 5     | 4,650                    |      |                          | 12  | 23,345                   |
| 出水 市       | 1     | 564                      | 2     | 13,410                   | 1     | 9,660                    |      |                          | 7   | 23,634                   |
| 大口 市       | 1     | 660                      | 3     | 8,549                    | 3     | 2,400                    | 5    | 4,800                    | 12  | 16,409                   |
| 指宿 市       |       |                          | 7     | 29,795                   |       |                          |      |                          | 7   | 29,795                   |
| 加世田市       |       |                          | 3     | 2,987                    | 4     | 4,890                    | 2    | 1,404                    | 9   | 9,281                    |
| 国分 市       |       |                          | 2     | 6,302                    | 8     | 9,916                    | 1    | 500                      | 11  | 16,718                   |
| 鹿児島郡       | 2     | 1,105                    | 12    | 10,505                   |       |                          |      |                          | 14  | 11,610                   |
| 揖宿 郡       | 1     | 1,658                    | 14    | 17,972                   | 1     | 1,500                    | 4    | 4,134                    | 20  | 25,264                   |
| 川辺 郡       | 1     | 1,020                    | 7     | 6,645                    | 5     | 4,302                    |      |                          | 13  | 11,967                   |
| 日置 郡       | 4     | 5,573                    | 21    | 18,118                   | 8     | 7,433                    | 8    | 5,038                    | 41  | 36,162                   |
| 薩摩 郡       |       |                          | 3     | 2,445                    | 5     | 4,041                    | 13   | 12,511                   | 21  | 18,997                   |
| 出水 郡       | 13    | 13,152                   | 9     | 8,296                    | 4     | 3,143                    | 4    | 3,645                    | 30  | 28,236                   |
| 伊佐 郡       |       |                          | 1     | 519                      |       |                          |      |                          | 1   | 519                      |
| 姦良 郡       | 3     | 6,348                    | 26    | 41,371                   | 12    | 16,465                   | 26   | 48,300                   | 67  | 112,484                  |
| 曾於 郡       | 5     | 9,224                    | 8     | 14,409                   | 9     | 19,244                   | 7    | 7,906                    | 29  | 50,783                   |
| 計          | 39    | 48,038                   | 167   | 261,331                  | 79    | 102,225                  | 107  | 142,124                  | 392 | 553,718                  |

Ⅴ. 1. 3 農業用井戸一覽表

A. 宮崎県

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 井戸の位置   | 所有者又は<br>管理者 | 用途    | 作<br>井<br>年<br>月 | 深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水<br>温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m | 考<br>備 | 地質資料<br>の有無 |
|----------|--------------|---------|--------------|-------|------------------|-------------|--------------|----------------------------|----------------------------|---|------------------------------|-------------------|--------|-------------|
| 1        | 宮崎           | 宮崎市新別府町 | 新別府水利組合      | かんがい用 | S 50             | 8           | 100          | 2                          | 6                          | 800                                       |                              |                   |        | 無           |
| 2        | "            | "       | "            | "     | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 3        | "            | "       | "            | "     | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 4        | "            | "       | "            | "     | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 5        | "            | "       | "            | "     | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 6        | "            | "       | "            | "     | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 7        | "            | "       | "            | "     | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 8        | "            | "       | "            | "     | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 9        | "            | "       | "            | "     | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 10       | "            | "       | "            | "     | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 11       | "            | "       | "            | "     | S 52             | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 12       | "            | "       | "            | "     | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 13       | "            | "       | "            | "     | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 14       | "            | "       | "            | "     | S 50             | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 15       | "            | "       | "            | "     | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |



| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置    | 所有者又は<br>管理者 | 用<br>途 | 井<br>作<br>年<br>月 | 深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水<br>温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m | 考<br>備 | 地質資料<br>の有無 |
|----------|----------------|----------|--------------|--------|------------------|-------------|--------------|----------------------------|----------------------------|---|------------------------------|-------------------|--------|-------------|
| 16       | 宮崎             | 宮崎市新別府町  | 新別府水利組合      | かんがい用  | S 50             | 8           | 100          | 2                          | 6                          | 800                                       |                              |                   |        | 無           |
| 17       | "              | "        | "            | "      | "                | "           | 60           | "                          | "                          | 670                                       |                              |                   |        | "           |
| 18       | "              | "        | "            | "      | "                | "           | 100          | "                          | "                          | 800                                       |                              |                   |        | "           |
| 19       | "              | "        | "            | "      | "                | "           | 60           | "                          | "                          | 670                                       |                              |                   |        | "           |
| 20       | "              | "        | "            | "      | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 21       | "              | "        | "            | "      | "                | "           | 100          | "                          | "                          | 800                                       |                              |                   |        | "           |
| 22       | "              | "阿波岐原町松下 | 阿波岐原 "       | "      | S 52             | "           | "            | "                          | "                          | 760                                       |                              |                   |        | "           |
| 23       | "              | "山崎町     | 山崎 "         | "      | S 56             | "           | 75           | "                          | "                          | 750                                       |                              |                   |        | "           |
| 24       | "              | "        | "            | "      | S 54             | "           | "            | "                          | "                          | 700                                       |                              |                   |        | "           |
| 25       | "              | "昭栄町     | 檜南郡 "        | "      | S 52             | "           | 100          | "                          | "                          | 650                                       |                              |                   |        | "           |
| 26       | "              | "        | "            | "      | S 46             | 7           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 27       | "              | "        | "            | "      | S 52             | 8           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 28       | "              | "        | "            | "      | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 29       | "              | "        | "            | "      | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 30       | "              | "        | "            | "      | "                | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 31       | "              | "        | "            | "      | S 46             | "           | "            | "                          | "                          | "   |                              |                   |        | "           |
| 32       | "              | "日ノ出町    | "            | "      | "                | "           | 80           | "                          | "                          | 500                                       |                              |                   |        | "           |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置   | 所有者又は<br>管 理 者 | 用 途   | 作 井<br>年 月 | 深 度<br>m | 井 径<br>mm | 自然水位<br>(観 測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観 測)<br>(年月日)<br>m | 揚 水 量<br>(観 測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観 測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の 位 置<br>m | 考 備 | 地質資料<br>の有 無 |
|----------|----------------|---------|----------------|-------|------------|----------|-----------|-----------------------------|-----------------------------|--|----------------------------|---------------------|-----|--------------|
| 33       | 宮 崎            | 宮崎市 中西町 | 様南部水利組合        | かんがい用 | S 46       | 8        | 80        | 2                           | 6                           | 500  |                            |                     |     | 無            |
| 34       | "              | " 曾師町   | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | "  |                            |                     |     | "            |
| 35       | "              | " 吉村町北中 | 北中             | "     | S 48       | "        | 100       | "                           | "                           | 600  |                            |                     |     | "            |
| 36       | "              | " "     | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | "  |                            |                     |     | "            |
| 37       | "              | " "     | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | "  |                            |                     |     | "            |
| 38       | "              | " "     | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | "  |                            |                     |     | "            |
| 39       | "              | " "     | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | "  |                            |                     |     | "            |
| 40       | "              | " "     | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | "  |                            |                     |     | "            |
| 41       | "              | " "     | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | "  |                            |                     |     | "            |
| 42       | "              | " "     | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | "  |                            |                     |     | "            |
| 43       | "              | " "     | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | "  |                            |                     |     | "            |
| 44       | "              | " "     | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | "  |                            |                     |     | "            |
| 45       | "              | " "     | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | "  |                            |                     |     | "            |
| 46       | "              | " 岩村町西中 | 西中             | "     | "          | "        | 80        | "                           | "                           | 540  |                            |                     |     | "            |
| 47       | "              | " "     | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | "  |                            |                     |     | "            |
| 48       | "              | " "     | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | 600  |                            |                     |     | "            |
| 49       | "              | " "     | "              | "     | "          | "        | "         | "                           | "                           | "  |                            |                     |     | "            |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置    | 所有者又は<br>管 理 者 | 用 途   | 作 井<br>年 月 | 深 度<br>m | 井 径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚 水 量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の 位 置<br>m | 考 備 | 地質資料<br>の有 無 |
|----------|----------------|----------|----------------|-------|------------|----------|-----------|----------------------------|----------------------------|---|---------------------------|---------------------|-----|--------------|
| 50       | 宮 崎            | 宮崎市村河「西中 | 西中 水利組合        | かんがい用 | S 50       | 8        | 80        | 2                          | 5                          | 500   |                           |                     |     | 無            |
| 51       | "              | "        | "              | "     | "          | "        | "         | "                          | "                          | "   |                           |                     |     | "            |
| 52       | "              | " 大島町原   | 大島連合           | "     | S 47       | "        | 100       | "                          | "                          | "   |                           |                     |     | "            |
| 53       | "              | "        | "              | "     | S 57       | 21       | "         | "                          | 6                          | 550   |                           |                     |     | "            |
| 54       | "              | "        | "              | "     | S 47       | 8        | "         | "                          | 5                          | 500   |                           |                     |     | "            |
| 55       | "              | " 花ヶ島入道  | 花ヶ島            | "     | S 57       | "        | 75        | "                          | "                          | "   |                           |                     |     | "            |
| 56       | "              | "        | "              | "     | "          | "        | "         | "                          | "                          | "   |                           |                     |     | "            |
| 57       | "              | " 大島町本村  | 大島連合           | "     | S 46       | 7        | 100       | "                          | "                          | "   |                           |                     |     | "            |
| 58       | "              | "        | "              | "     | "          | "        | "         | "                          | "                          | "   |                           |                     |     | "            |
| 59       | "              | " 大島町平原  | "              | "     | "          | 8        | "         | "                          | "                          | "   |                           |                     |     | "            |
| 60       | "              | "        | "              | "     | S 44       | "        | "         | "                          | "                          | "   |                           |                     |     | "            |
| 61       | "              | "        | "              | "     | S 46       | "        | 80        | "                          | "                          | "   |                           |                     |     | "            |
| 62       | "              | "        | "              | "     | S 43       | "        | "         | "                          | "                          | "   |                           |                     |     | "            |
| 63       | "              | "        | "              | "     | S 44       | "        | "         | "                          | "                          | "   |                           |                     |     | "            |
| 64       | "              | " 村角町    | 村角土地改良区        | "     | S 53       | 22       | "         | 1.5                        | 7                          | 800   |                           |                     |     | "            |
| 65       | "              | "        | "              | "     | "          | 23       | "         | "                          | 10                         | 700   |                           |                     |     | "            |
| 66       | "              | "        | "              | "     | "          | 18       | "         | "                          | 8                          | "   |                           |                     |     | "            |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置   | 所有者又は<br>管理者 | 用途    | 井<br>年 月 | 深 度<br>m | 井 径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の 位 置<br>m | 考 備 | 地質資料<br>の有 無 |
|----------|----------------|---------|--------------|-------|----------|----------|-----------|----------------------------|----------------------------|---|---------------------------|---------------------|-----|--------------|
| 67       | 宮 崎            | 宮崎市 村角町 | 村角土地改良区      | かんがい用 | S 53     | 18       | 80        | 1.5                        | 10                         | 700                                       |                           |                     |     | 無            |
| 68       | "              | "       | "            | "     | "        | 21       | "         | "                          | 13                         | 600                                       |                           |                     |     | "            |
| 69       | "              | "       | "            | "     | "        | 22       | "         | "                          | 11                         | 650                                       |                           |                     |     | "            |
| 70       | "              | "       | "            | "     | "        | 20       | "         | "                          | 9                          | 600                                       |                           |                     |     | "            |
| 71       | "              | "       | "            | "     | "        | 21       | "         | "                          | 10                         | 700                                       |                           |                     |     | "            |
| 72       | "              | "       | "            | "     | S 54     | 20       | "         | "                          | 9                          | 600                                       |                           |                     |     | "            |
| 73       | "              | "       | "            | "     | "        | 15       | "         | "                          | 6                          | 750                                       |                           |                     |     | "            |
| 74       | "              | "       | "            | "     | "        | 23       | "         | "                          | 11                         | 550                                       |                           |                     |     | "            |
| 75       | "              | "       | "            | "     | S 56     | 21       | "         | "                          | 7                          | 500                                       |                           |                     |     | "            |
| 76       | "              | "       | "            | "     | "        | "        | "         | "                          | "                          | 600                                       |                           |                     |     | "            |
| 77       | "              | "       | "            | "     | "        | "        | "         | "                          | 6                          | "   |                           |                     |     | "            |
| 78       | "              | "       | "            | "     | "        | 20       | "         | "                          | 7                          | 500                                       |                           |                     |     | "            |
| 79       | "              | "       | "            | "     | S 55     | 21       | "         | 1.0                        | 6                          | 600                                       |                           |                     |     | "            |
| 80       | "              | "       | "            | "     | S 54     | 20       | "         | "                          | 7                          | "   |                           |                     |     | "            |
| 81       | "              | " 花ケ島   | 花ケ島          | "     | S 57     | 8        | 100       | 2.0                        | 5                          | 500                                       |                           |                     |     | "            |
| 82       | "              | " 大字熊野  | 小島 水利組合      | "     | S 49     | 5        | 125       | 1.5                        | 4                          | 600                                       |                           |                     |     | "            |
| 83       | "              | "       | 熊野 水利組合      | "     | S 51     | "        | "         | "                          | "                          | "   |                           |                     |     | "            |

| 知照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置              | 所有者又は<br>管理者 | 用途    | 作<br>井<br>年<br>月 | 深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水<br>温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m | 備<br>考 | 地質資料<br>の有無 |
|----------|----------------|--------------------|--------------|-------|------------------|-------------|--------------|----------------------------|----------------------------|---|------------------------------|-------------------|--------|-------------|
| 1        | 都 城            | 都城市<br>太郎坊町広瀬      | 太郎坊土地改良区     | かんがい用 | S 32             | 4           | 125<br>100   | 3                          | 4                          | 8,294                                     |                              |                   |        | 無           |
| 2        | "              | "<br>志比田町徳益        | 徳益土地改良区      | "     | S 34             | 7           | 300          | 5                          | 7                          | 6,912                                     |                              |                   |        | "           |
| 1        | "              | 北諸県郡三股町<br>大字夢池三本松 | 福 重 征 盛      | "     | S57.3            | 102         | 60           | 17                         | 80                         | 864                                       |                              |                   |        | "           |
| 2        | "              | "<br>大字夢池高才        | (株) 島津茶園     | "     | S31.3            | 97          | 40           | 40                         | 42                         | 720                                       |                              |                   |        | "           |
| 3        | "              | "<br>大字榑山高見        | 上 水 漸        | "     | S56.1            | 102         | 20           | 31                         | 70                         | 648                                       |                              |                   |        | "           |
| 1        | 宮 崎            | 東諸県郡綾町<br>大字人野     | 綾町土地改良区      | "     | S 42             | 3~5         | 100          | "                          | "                          | 960                                       |                              |                   |        | "           |
| 2        | "              | "<br>大字北俣          | "            | "     | S 57             | "           | "            | "                          | "                          | 1,050                                     |                              |                   |        | "           |
| 3        | "              | "<br>"             | "            | "     | S 54             | "           | 125          | "                          | "                          | 1,150                                     |                              |                   |        | "           |
| 4        | "              | "<br>大字南俣          | "            | "     | S 45             | "           | "            | "                          | "                          | 1,080                                     |                              |                   |        | "           |
| 5        | 野 尻            | "<br>"             | "            | "     | S 55             | "           | 150          | "                          | "                          | 1,440                                     |                              |                   |        | "           |
|          |                |                    |              |       |                  |             |              |                            |                            |   |                              |                   |        |             |
|          |                |                    |              |       |                  |             |              |                            |                            |   |                              |                   |        |             |
|          |                |                    |              |       |                  |             |              |                            |                            |   |                              |                   |        |             |
|          |                |                    |              |       |                  |             |              |                            |                            |   |                              |                   |        |             |
|          |                |                    |              |       |                  |             |              |                            |                            |   |                              |                   |        |             |
|          |                |                    |              |       |                  |             |              |                            |                            |   |                              |                   |        |             |
|          |                |                    |              |       |                  |             |              |                            |                            |   |                              |                   |        |             |
|          |                |                    |              |       |                  |             |              |                            |                            |   |                              |                   |        |             |
|          |                |                    |              |       |                  |             |              |                            |                            |   |                              |                   |        |             |
|          |                |                    |              |       |                  |             |              |                            |                            |   |                              |                   |        |             |

# B. 鹿 児 島 県

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名     | 井 戸 の 位 置     | 所 有 者 又 は<br>管 理 者 | 用 途         | 作 年   | 井 深<br>m    | 井 径<br>mm        | 自然水位<br>観測<br>年月日<br>m | 揚水水位<br>観測<br>年月日<br>m | 揚水量<br>観測<br>年月日<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>観測<br>年月日<br>℃                           | ストレーナ<br>の 位 置<br>m | 備 考 |
|----------|------------------------|---------------|--------------------|-------------|-------|-------------|------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------------|--|---------------------|-----|
| 1        | 鹿児島<br>鹿兒島市<br>高免町高免利石 | 高免町かん組合       | かんがい               | 49.3        | 107   | 200         | 82.5<br>(49.3)   | 83.48<br>(49.3)        | 1,000<br>(49.3)        | 1.2<br>(49.3)                         | 19   |                     |     |
| 2        | "                      | 野尻町野尻         | かん施設組合             | "           | 52.3  | 70          | 47.25<br>(52.3)  | 51.73<br>(52.3)        | 800<br>(52.3)          |                                       | 16.5   |                     |     |
| 1        | 川 内                    | 川内市<br>百次町広方  | 川内市長               | "           | 52.2  | 176         | 96.4<br>(52.2)   | 45.82<br>(52.2)        | 1,000<br>(52.2)        |                                       | 17.0~39.0<br>38.0~42.0<br>132.0<br>135.0~176.0 |                     |     |
| 1        | 枕 崎                    | 枕崎市<br>西鹿嶋新牛角 | 田畑次男               | "           | 45.3  | 90          | 12.5<br>(45.3)   | 2.4<br>(45.3)          | 2,660<br>(45.3)        |                                       | 40~75  |                     |     |
| 2        | "                      | "             | "                  | "           | 45.3  | 90          | 18<br>(45.3)     | 28<br>(45.3)           | 800<br>(45.3)          |                                       | 40~75  |                     |     |
| 1        | 川 内                    | 串木野市<br>上名畑田  | 串木野市長              | "           | 50.12 | 160         | 13.68<br>(50.12) | 35.6<br>(51.2)         | 541<br>(51.2)          |                                       | 69.0~74.5<br>80.0~85.5<br>96.5~113.0           |                     |     |
| 2        | "                      | "             | 早馬                 | 企業農場        | 48.3  | 825         | 8.10<br>(48.3)   | 47.65<br>(48.3)        | 933<br>(48.3)          |                                       | 22.0~55.0<br>60.5~86.0                         |                     |     |
| 3        | "                      | "             | 下名前床               | かんがい        | 56.3  | 114.5       | 15.80<br>(56.3)  | 25.85<br>(56.3)        | 1,000<br>(56.3)        |                                       | 55   |                     |     |
| 1        | 出 水                    | 出水市<br>上瀬崎渡吉  | 出水市長               | 営業用<br>飲雑用水 | 50.2  | 73.0        | 0.90<br>(50.2)   | 50.73<br>(50.2)        | 564<br>(50.2)          |                                       | 38.5   |                     |     |
| 1        | 大 口                    | 大口市青木         | 西口直美               | 水田用水<br>補給  | 44.12 | 40.0        | 3.90<br>(44.12)  | 6.50<br>(44.12)        | 660<br>(44.12)         |                                       | 21.0   |                     |     |
| 1        | 鹿児島<br>鹿兒島郡<br>桜島町西邊   | 桜島町長          | かんがい               | 50.3        | 108   | 200<br>~150 | 47.0<br>(50.3)   | 54.0<br>(50.3)         | 500<br>(50.3)          |                                       | 36.0   |                     |     |
| 2        | "                      | "             | 武                  | "           | 49.3  | 130         | 6.95<br>(49.3)   | 70.57<br>(49.3)        | 605<br>(49.3)          |                                       | 85~121   |                     |     |
| 1        | 垂 水                    | 枕宿郡<br>喜入町中名  | 喜入町長               | "           | 47.3  | 89          | 25.90<br>(46.11) | 26.90<br>(46.11)       | 1,658<br>(46.11)       |                                       | 39~66<br>84~89                                 |                     |     |
| 1        | 枕 崎                    | 川辺郡<br>知覧町西元  | 垂水養生産組合            | 防除用水        | 46.3  | 101         | 53.60<br>(46.3)  | 54.70<br>(46.3)        | 1,020<br>(46.3)        |                                       | 57~79<br>84.5~101                              |                     |     |
| 1        | 川 内                    | 日置郡<br>市来町大里  | 大里農業<br>協同組合       | 育苗<br>かんがい  | 48.8  | 52          | 1.00<br>(48.8)   | 15.00<br>(48.8)        | 1,973<br>(48.8)        |                                       | 15   |                     |     |
| 1        | 伊集院                    | "             | 松元町香山              | かんがい        | 47.12 | 75          | 3.00<br>(47.12)  | 27.50<br>(47.12)       | 800<br>(47.12)         |                                       | 12~25<br>50~75                                 |                     |     |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 井 戸 の 位 置      | 所 有 者 又 は<br>管 理 者 | 用 途                     | 作 井<br>年 月 | 深 度<br>m | 井 径<br>mm   | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレナー<br>の 位 置<br>m  | 備 考 |
|----------|--------------------|----------------|--------------------|-------------------------|------------|----------|-------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------|--|-----|
| 1        | 加世田                | 日置郡<br>金峰町白川   | 下室園美吉              | 畑地<br>かんがい              | 4.9.3      | 73       | 200         | 3.85<br>(4.9.3.)           | 8.25<br>(4.9.3.)           | 2000<br>(4.9.3.)                          | 18<br>(4.9.3.)           | 14~39<br>48~73   |     |
| 2        | "                  | " 金峰町大野        | 樹 盛 治              | "                       | 4.8.3      | 85       | 200         | 30.00<br>(4.8.3.20)        | 45.00<br>(4.8.3.20)        | 800<br>(4.8.3.20)                         | 19<br>(4.8.3.20)         | 60   |     |
| 1        | 出 水                | 出水郡<br>高尾町下高毛野 | 内野々園芸<br>水利組合      | ハウス園芸                   | 5.4.3      | 203      | 150<br>~100 | 自 噴<br>(5.4.3.)            | 1.79<br>(5.4.3.)           | 664<br>(5.4.3.)                           |                          | 43~51.90~100.145~159<br>57~62.104~114.170~192<br>73~84.132~137.198~202 |     |
| 2        | "                  | " " 江内         | 畜産組合               | 畜産                      | 4.3.8      | 141      | 150         | 1.00<br>(4.3.8.)           | 4.80<br>(4.3.8.)           | 979<br>(4.3.8.)                           |                          | 68   |     |
| 3        | "                  | " " "          | 江内農協               | 畑地<br>かんがい<br>(ハウスかんがい) | 5.4.3      | 80       | 165         | 0.50<br>(5.4.3.)           | 2.00<br>(5.4.3.)           | 1045<br>(5.4.3.)                          |                          | 25~47<br>53.5~69<br>74.5~80  |     |
| 1        | 阿久根                | " 東町山門野        | 田尻部落               |                         | 4.4.1      | 40       | 200<br>~80  | 20.00<br>(4.4.1.14)        | 30.00<br>(4.4.1.14)        | 900<br>(4.4.1.14)                         | 14.8<br>(4.4.1.14)       | 20~40  |     |
| 2        | "                  | " " "          | 山門野土地<br>改良区       |                         | 4.4.3      | 110      | 200<br>~100 | 40.00<br>(4.4.3.20)        | 57.00<br>(4.4.3.20)        | 970<br>(4.4.3.20)                         | 14.8<br>(4.4.3.20)       | 42~110   |     |
| 3        | "                  | " " 川床         | 川床 "               |                         | 4.4.3      | 160      | 200<br>~100 | 22.00<br>(4.4.3.20)        | 55.00<br>(4.4.3.20)        | 879<br>(4.4.3.20)                         | 14.8<br>(4.4.3.20)       | 40~160   |     |
| 1        | 牛 深                | " 長島町平尾        | 平尾水利組合<br>(坪久目一)   | 水田用水<br>補給              | 4.4.3      | 100      | 250<br>~130 | 16.00<br>(4.4.3.25)        | 35.00<br>(4.4.3.25)        | 732<br>(4.4.3.25)                         |                          | 0~70   |     |
| 2        | "                  | " " "          | " " "              | "                       | 4.2        | 525      | 150         | 5.99<br>(4.2.)             | 7.47<br>(4.2.)             | 1,300<br>(4.2.)                           |                          | 22.5~32.5  |     |
| 3        | 阿久根                | " " 山門野        | 山門野水利組合<br>(藤崎忠幸)  | 畑地<br>かんがい              | 4.3.3      | 61       | 200<br>~100 | 2.31<br>(4.3.3.)           | 10.70<br>(4.3.3.)          | 1,900<br>(4.3.3.)                         |                          | 30~61  |     |
| 4        | "                  | " " 城川内        | 唐間水利組合<br>(田ノ上一正)  | 水田用水<br>補給              | 4.5.3      | 85       | 200<br>~150 | 31.00<br>(4.5.3.)          | 36.00<br>(4.5.3.)          | 850<br>(4.5.3.)                           |                          | 32~85  |     |
| 5        | "                  | " " "          | 城川内水利組合<br>(橋元貞夫)  | "                       | 4.4.3      | 60       | 200<br>~150 | 7.50<br>(4.4.3.)           | 37.00<br>(4.4.3.)          | 561<br>(4.4.3.)                           |                          | 20~45  |     |
| 6        | 牛 深                | " " 蔵之元        | 蔵之元水利組合<br>(二階堂機満) | "                       | 4.3.9      | 70       | 150<br>~100 | 6.30<br>(4.3.8.22)         | 22.00<br>(4.3.8.22)        | 930<br>(4.3.8.22)                         |                          | 8~18   |     |
| 7        | "                  | " " 平尾         | 筑波水利組合<br>(永田敏雄)   | 畑地<br>かんがい              | 4.7.3      | 100      | 250<br>~200 | 22.00<br>(4.7.3.)          | 32.0<br>(4.7.3.)           | 1,442<br>(4.7.3.)                         |                          | 0~40   |     |
| 1        | 栗 野                | 始良郡<br>横川町宇都口  | 柿木水利組合             | 水田用水<br>補給              | 4.3        | 70       | 300         | 3.75<br>(4.3.)             | 48.55<br>(4.3.)            | 1,304<br>(4.3.)                           |                          | 37~64.5  |     |

[illegible]



# Ⅵ. 1.4 水道用井戸一覽表

## A. 宮崎県

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 井戸の位置         | 所有者又は<br>管理者 | 用途  | 作<br>年   | 井<br>月 | 深<br>度<br>m | 井<br>径<br>m | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m | 備考 | 地質資料<br>の有無 |
|----------|--------------|---------------|--------------|-----|----------|--------|-------------|-------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------|-------------------|----|-------------|
| 1        | 宮崎           | 宮崎市<br>都司分字岩切 | 宮崎市          | 上水道 | 51.2     | S      | 840         | 8000        | (51. 2.12)<br>357          | (51. 2.12)<br>634          | (51. 2.2)<br>10080                        |                          | 670~ 730          |    | 有           |
| 2        | "            | "             | "            | "   | 421      |        | 6355        | "           | (41. 1.21)<br>255          | (41. 1.21)<br>514          | (41. 1.21)<br>10080                       |                          | 445~ 505          |    | 無           |
| 3        | "            | "             | "            | "   | 40.2     |        | 770         | "           | (40. 3.2)<br>253           | (40. 3.2)<br>513           | (40. 3.2)<br>12041                        |                          | 460~ 520          |    | "           |
| 4        | "            | "             | "            | "   | 421      |        | 615         | "           | (42. 1.18)<br>172          | (42. 1.18)<br>414          | (42. 1.18)<br>10080                       |                          | 325~ 385          |    | "           |
| 1        | 都城           | 都城市下水流町       | 都城市          | "   | 56.11.20 |        | 310         | 400         | (57. 8.1)<br>070           | (57. 8.1)<br>1350          | (57. 8.1)<br>1440                         | (57. 8.1)<br>20          | 1100~ 2800        |    | 有           |
| 2        | "            | "             | "            | "   | 46.11.3  |        | 80          | 3500        | (57. 8.1)<br>260           | (57. 8.1)<br>390           | (57. 8.1)<br>696                          | (57. 8.1)<br>20          | 310~ 780          |    | "           |
| 3        | "            | "             | "            | "   | 54. 8.16 |        | 160         | 400         | (57. 8.1)<br>718           | (57. 8.1)<br>1105          | (57. 8.1)<br>2832                         | (57. 8.1)<br>18          | 5550~13800        |    | "           |
| 4        | "            | "             | "            | "   | 54. 5.21 |        | 141         | "           | (57. 8.1)<br>1615          | (57. 8.1)<br>2485          | (57. 8.1)<br>2552                         | (57. 8.1)<br>19          | 4700~13500        |    | "           |
| 5        | "            | "             | "            | "   | 50. 3.25 |        | 160         | "           | (57. 8.1)<br>1907          | (57. 8.1)<br>2735          | (57. 8.1)<br>2832                         | (57. 8.1)<br>19          | 5750~14800        |    | "           |
| 6        | "            | "             | "            | "   | 50. 3.25 |        | "           | "           | (57. 8.1)<br>1196          | (57. 8.1)<br>2840          | (57. 8.1)<br>1224                         | (57. 8.1)<br>19          | 5000~14200        |    | "           |
| 7        | "            | "             | "            | "   | 48. 3.25 |        | "           | "           | (57. 8.1)<br>2408          | (57. 8.1)<br>3595          | (57. 8.1)<br>1776                         | (57. 8.1)<br>20          | 4600~14150        |    | "           |
| 8        | "            | "             | "            | "   | 50. 3.25 |        | "           | "           | (57. 8.1)<br>1176          | (57. 8.1)<br>1960          | (57. 8.1)<br>3648                         | (57. 8.1)<br>188         | 4600~14800        |    | "           |
| 9        | "            | "             | "            | "   | 43. 6.20 |        | "           | "           | (57. 8.1)<br>1574          | (57. 8.1)<br>2205          | (57. 8.1)<br>3216                         | (57. 8.1)<br>195         | 5000~14900        |    | "           |
| 10       | "            | "             | "            | "   | 41. 5.20 |        | "           | "           | (57. 8.1)<br>970           | (57. 8.1)<br>1430          | (57. 8.1)<br>504                          | (57. 8.1)<br>19          | 7850~15400        |    | "           |
| 11       | "            | "             | "            | "   | 48. 9.30 |        | "           | "           | (57. 8.1)<br>949           | (57. 8.1)<br>1460          | (57. 8.1)<br>3120                         | (57. 8.1)<br>18          | 4600~14800        |    | "           |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 井戸の位置 | 所有者又は<br>管理者 | 用途  | 作<br>年<br>月 | 深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>観測<br>年月日<br>m | 揚水水位<br>観測<br>年月日<br>m | 揚水量<br>観測<br>年月日<br>m <sup>3</sup> /D | 水<br>温<br>観測<br>年月日<br>℃ | ストレーナ<br>の位置 | 備考 | 地質資料<br>の有無 |
|----------|--------------|-------|--------------|-----|-------------|-------------|--------------|------------------------|------------------------|---------------------------------------|--------------------------|--------------|----|-------------|
| 12       | 都城           | 都城市川東 | 都市           | 上水道 | 50.3.25     | 160         | 400          | (57.8.1)<br>2282       | (57.8.1)<br>3260       | (57.7.31)<br>~81<br>1728              | (57.8.1)<br>20           | 51.50~149.00 |    | 有           |
| 13       | "            | "     | "            | "   | 42.3.30     | "           | "            | (57.8.1)<br>903        | (57.8.1)<br>1290       | (57.7.31)<br>~81<br>2256              | (57.8.1)<br>18           | 88.00~154.00 |    | "           |
| 14       | "            | "     | "            | "   | 43.3.31     | "           | "            | (57.8.1)<br>1365       | (57.8.1)<br>1950       | (57.7.31)<br>~81<br>2448              | (57.8.1)<br>19.4         | 76.00~155.00 |    | "           |
| 15       | "            | "     | "            | "   | 37.12.20    | 150         | "            | (57.8.1)<br>1704       | (57.8.1)<br>2260       | (57.7.31)<br>~81<br>1080              | (57.8.1)<br>20           | 39.50~86.50  |    | "           |
| 16       | "            | "     | "            | "   | 35.10.24    | 130         | "            | (57.8.1)<br>1587       | (57.8.1)<br>2035       | (57.7.31)<br>~81<br>864               | (57.8.1)<br>19           | 25.00~72.00  |    | "           |
| 17       | "            | "     | "            | "   | 57.5.30     | 161         | "            | (57.8.1)<br>1411       | (57.8.1)<br>1728       | (57.7.31)<br>~81<br>1422              | (57.8.1)<br>18           | 39.50~150.00 |    | "           |
| 18       | "            | "     | "            | "   | 43.3.31     | 160         | "            | (57.8.1)<br>1680       | (57.8.1)<br>2125       | (57.7.31)<br>~81<br>3408              | (57.8.1)<br>22           | 52.50~144.00 |    | "           |
| 19       | "            | "     | "            | "   | 33.12.12    | 8437        | 300          | (57.8.1)<br>1953       | (57.8.1)<br>2505       | (57.7.31)<br>~81<br>1560              | (57.8.1)<br>18.4         | 64.00~72.31  |    | "           |
| 20       | "            | "     | "            | "   | 47.7.30     | 160         | 400          | (57.8.1)<br>2185       | (57.8.1)<br>2875       | (57.7.31)<br>~81<br>552               | (57.8.1)<br>19           | 66.5~143.50  |    | "           |
| 21       | "            | "     | "            | "   | 46.4.15     | "           | "            | (57.8.1)<br>1870       | (57.8.1)<br>2395       | (57.7.31)<br>~81<br>2040              | (57.8.1)<br>19           | 58.50~154.50 |    | "           |
| 22       | "            | "     | "            | "   | 30.11.17    | 11320       | 300          | (57.8.1)<br>1661       | (57.8.1)<br>1910       | (57.7.31)<br>~81<br>1200              | (57.8.1)<br>18.4         | 69.72~111.45 |    | "           |
| 23       | "            | "     | "            | "   | 40.3.15     | 165         | 400          | (57.8.1)<br>2805       | (57.8.1)<br>3595       | (57.7.31)<br>~81<br>2064              | (57.8.1)<br>20           | 69.50~162.00 |    | "           |
| 24       | "            | "     | "            | "   | 56.5.30     | 161         | "            | (57.8.1)<br>690        | (57.8.1)<br>1950       | (57.7.31)<br>~81<br>1368              | (57.8.1)<br>18.5         | 40.20~144.50 |    | "           |
| 25       | "            | "     | "            | "   | 56.4.30     | 160         | "            | (57.8.1)<br>860        | (57.8.1)<br>2030       | (57.7.31)<br>~81<br>1848              | (57.8.1)<br>19           | 55.70~154.50 |    | "           |
| 26       | "            | "     | "            | "   | 54.7.31     | 168         | "            | (57.8.1)<br>1730       | (57.8.1)<br>2040       | (57.7.31)<br>~81<br>1632              | (57.8.1)<br>18.4         | 50.50~163.00 |    | "           |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 井戸の位置          | 所有者又は<br>管理者 | 用途  | 作<br>年   | 井<br>月 | 深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>観測<br>年月日<br>m | 揚水水位<br>観測<br>年月日<br>m | 揚水量<br>観測<br>年月日<br>m <sup>3</sup> /D | 水<br>温<br>観測<br>年月日<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m                | 備考 | 地質資料<br>の有無 |
|----------|--------------|----------------|--------------|-----|----------|--------|-------------|--------------|------------------------|------------------------|---------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|----|-------------|
| 27       | 都城           | 都城市 広原         | 都城市          | 上水道 | 56.11.30 |        | 1625        | 400          | (57.8.1)<br>13.90      | (57.8.1)<br>18.70      | (57.7.31)<br>~81)<br>2088             | (57.8.1)<br>19           | 47.00~157.50                     |    | 有           |
| 28       | "            | " 二子実          | "            | "   | 52.12.20 |        | 145.50      | "            | (57.8.1)<br>29.90      | (57.8.1)<br>37.80      | (57.7.31)<br>~81)<br>866              | (57.8.1)<br>20           | 71.00~140.00                     |    | "           |
| 29       | "            | " 安久           | "            | "   | 39.3.13  |        | 100         | 300          | (57.8.1)<br>10.00      | (57.8.1)<br>17.30      | (57.7.31)<br>~81)<br>737              | (57.8.1)<br>20           | 28.00~100.00                     |    | "           |
| 30       | "            | " "            | "            | "   | 38.11.20 |        | 104         | "            | (57.8.1)<br>6.90       | (57.8.1)<br>18.10      | (57.7.31)<br>~81)<br>746              | (57.8.1)<br>19           | 27.00~102.00                     |    | "           |
| 31       | "            | " "            | "            | "   | 48.7.10  |        | 110         | 400          | (57.8.1)<br>12.80      | (57.8.1)<br>28.20      | (57.7.31)<br>~81)<br>895              | (57.8.1)<br>19           | 45.00~99.00                      |    | "           |
| 32       | 末吉           | " 大浦           | "            | "   | 40.11.30 |        | 50          | 200          | (57.8.1)<br>1.10       | (57.8.1)<br>0.27       | (57.7.31)<br>~81)<br>918              | (57.8.1)<br>18           | 26.00~48.00                      |    | "           |
| 33       | "            | " "            | "            | "   | 46.4.30  |        | 65          | "            | (57.8.1)<br>0.99       | (57.8.1)<br>2.70       | (57.7.31)<br>~81)<br>844              | (57.8.1)<br>18           | 7.25~54.00                       |    | "           |
| 1        | 鉄肥           | 日南市大字楠原<br>下耕整 | 日南市          | "   | 52.3     |        | 10          | 8000         | (57.8.1)<br>3.83       | (57.8.1)<br>4.40       | (57.8.1)<br>4.118                     | (57.8.1)<br>190          | 無                                |    | 無           |
| 2        | "            | " 大字吉野方<br>長谷場 | "            | "   | 52.3     |        | 11          | 5000         | (57.8.1)<br>4.27       | (57.8.1)<br>4.95       | (57.8.1)<br>5.125                     | (57.8.1)<br>170          | "                                |    | "           |
| 3        | "            | " "            | "            | "   | 52.3     |        | 10.7        | "            | (57.8.1)<br>3.62       | (57.8.1)<br>4.20       | (57.8.1)<br>3.874                     | (57.8.1)<br>200          | "                                |    | "           |
| 4        | "            | " 大字楠原<br>中耕整  | "            | "   | 51.3     |        | 9.50        | 8000         | (57.8.1)<br>3.35       | (57.8.1)<br>3.80       | (57.8.1)<br>2.246                     | (57.8.1)<br>180          | "                                |    | "           |
| 5        | "            | " 長谷場          | "            | "   | 51.3     |        | 10          | "            | (57.8.1)<br>3.62       | (57.8.1)<br>4.20       | (57.8.1)<br>2.980                     | (57.8.1)<br>185          | "                                |    | "           |
| 6        | "            | " 中河原新田        | "            | "   | 56.3     |        | 9           | "            | (57.8.1)<br>3.30       | (57.8.1)<br>3.87       | (57.8.1)<br>2.880                     | (57.8.1)<br>220          | "                                |    | "           |
| 1        | 霧島山          | 小林市堤平ノ下        | 小林市          | "   | 48.3.31  |        | 70          | 350          | (57.4.20)<br>1.15      | (57.4.20)<br>13.00     | (57.4.20)<br>2.475                    | (57.4.20)<br>185         | 12~135, 195~21<br>27~315, 315~42 |    | 有           |
| 2        | "            | " 細野永田         | "            | "   | 46.8.31  |        | 61          | 500          | (57.4.20)<br>2.15      | (57.4.20)<br>23.00     | (57.4.20)<br>1.327                    | (57.4.20)<br>18          | 155~20, 335~35<br>41~423         |    | "           |
| 3        | "            | " "            | "            | "   | 39.4.1   |        | 36          | 350          | (57.4.20)<br>5.70      | (57.4.20)<br>10.30     | (57.4.20)<br>1.030                    | (57.4.20)<br>19          | 不明                               |    | "           |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 井戸の位置                       | 所有者又は<br>管 理 者 | 用 途  | 作 井<br>年 月          | 深 度<br>m | 井 径<br>mm  | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m          | 備 考 | 地質資料<br>の有無 |
|----------|-----------------|-----------------------------|----------------|------|---------------------|----------|------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------|----------------------------|-----|-------------|
| 4        | 霧島山             | 小林市畑野永田                     | 小林市            | 上水道  | S<br>44.3.31        | 85       | 350        | (57.4.20)<br>5.40          | (57.4.20)<br>17.00         | (57.4.20)<br>2,364                        | (57.4.20)<br>19          | 30~36.40~43<br>50~56.65~75 |     | 有           |
| 5        | "               | "大字南西方字<br>鬼塚地内             | "              | 簡易水道 | 55.10.10<br>56.11.5 | 69       | 150<br>250 | (55.12)<br>16.33           | (55.12)<br>17.05           | (55.12)<br>2,332                          | (56.1.22)<br>13          | 35~39<br>39~69             |     | "           |
| 1        | 志布志             | 串間市大字歩知                     | 串間市            | 上水道  | 52.4.1              | 6.3      | 6          | (52.4.1)<br>20             | (52.4.1)<br>1.0            | (52.4.1)<br>5,040                         | (51.2.20)<br>19          | 1.8                        |     | 無           |
| 2        | "               | " " 1,267                   | "              | "    | 42.12.15            | 6        | 3          | (46.12.20)<br>1.20         | (57.11)<br>1.00            | (57.11)<br>2,160                          | (57.11)<br>18            | 1.5                        |     | "           |
| 3        | "               | "大字千駄木<br>2097              | "              | "    | 37.5.30             | 8.7      | 5          | (37.6.9)<br>20             | (57.11)<br>1.5             | (57.11)<br>720                            | (57.11)<br>18            | 2.0                        |     | "           |
| 4        | "               | " 大字歩知<br>1,276             | "              | "    | 37.5.30             | 6        | 3          | (37.5.30)<br>1.5           | (57.11)<br>1.5             | (57.11)<br>3,600                          | (57.11)<br>18            | 1.5                        |     | "           |
| 5        | 末吉              | " 大字湯原                      | "              | "    | 52.4.1              | 6        | 7.3        | (52.4.1)<br>20             | (52.4.1)<br>1.5            | (52.4.1)<br>792                           | (51.5.20)<br>19          | 1.5                        |     | "           |
| 1        | 宮崎              | 佐藤町大字<br>大字本原寺地内<br>6705-17 | 清武町            | "    | 51.3                | 8.15     | 5,000      | (57.8.1)<br>4.20           | (57.8.1)<br>4.50           | (57.8.1)<br>2,000                         | (57.8.1)<br>21           | 8.15                       |     | 有           |
| 2        | "               | " " 6705-8                  | "              | "    | "                   | 8.20     | "          | (57.8.1)<br>4.60           | (57.8.1)<br>4.15           | (57.8.1)<br>2,079                         | (57.8.1)<br>21           | 8.20                       |     | "           |
| 3        | "               | " " 正手<br>3丁目23-1           | "              | "    | 43.3                | 6.85     | 3,000      | (57.8.1)<br>4.83           | (57.8.1)<br>2.50           | (57.8.1)<br>1,311                         | (57.8.1)<br>22           | 6.35                       |     | "           |
| 4        | "               | " " 正手<br>3丁目58             | "              | "    | 51.3                | 8.05     | 5,000      | (57.8.1)<br>5.80           | (57.8.1)<br>3.00           | (57.8.1)<br>1,310                         | (57.8.1)<br>22           | 7.55                       |     | "           |
| 5        | "               | " " 大字<br>給引字小所<br>3117-3   | "              | "    | 57.3                | 9.0      | "          | (57.8.1)<br>6.40           | (57.8.1)<br>3.10           | (57.8.1)<br>900                           | (57.8.1)<br>21           | 8.50                       |     | "           |
| 1        | 日向青島            | 田野町字<br>倉谷甲8022-1           | 田野町            | "    | 57.2                | 4.4      | 4,000      | (57.8.28)<br>24            | (57.8.28)<br>1.8           | (57.8.28)<br>800                          | (57.8.28)<br>19          | 4.1                        |     | "           |
| 1        | "               | 南郷町北郷町<br>大字郷之原<br>640, 641 | 北郷町            | 簡易水道 | 56.3                | 10.5     | 3,000      | (57.8.18)<br>7.0           | (57.8.18)<br>8.0           | (57.8.18)<br>670                          | (57.8.18)<br>22          | 9.4                        |     | 無           |
| 2        | "               | " " 544-2                   | "              | "    | 50.3                | 12.0     | "          | (57.8.18)<br>7.5           | (57.8.18)<br>8.0           | (57.8.18)<br>1,000                        | (57.8.18)<br>22          | 11.5                       |     | "           |
| 3        | "               | " " 527-3                   | "              | "    | 46.3                | 10.0     | 2,000      | (57.8.18)<br>8.0           | (57.8.18)<br>8.5           | (57.8.18)<br>57.530                       | (57.8.18)<br>22          | 9.5                        |     | "           |

| 幻照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 井 戸 の 位 置                 | 所 有 者 又 は<br>管 理 者 | 用 途 | 作 年 月      | 井<br>深<br>度<br>m | 井 径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の 位 置<br>m | 備 考 | 地質資料<br>の有 無 |
|----------|--------------------|---------------------------|--------------------|-----|------------|------------------|-----------|----------------------------|----------------------------|---|---------------------------|---------------------|-----|--------------|
| 1        | 鉄 肥                | 南洲郡南郷町<br>大字島上字田中<br>1328 | 南 郷 町              | 上水道 | S<br>53. 3 | 11               | 6,000     | (56. 9.30)<br>8.10         | (56. 9.30)<br>9.85         | (56. 9.30)<br>2,003                       | (56. 9.30)<br>18          | 10.50               |     | 有            |
| 2        | "                  | "<br>大字島上字上合<br>1451      | "                  | "   | 46. 6      | 9                | 5,000     | (55.11. 7)<br>6.78         | (55.11. 7)<br>7.27         | (55.11. 7)<br>1,938                       | (55.11. 7)<br>18          | 8.50                |     | "            |
| 1        | 都 城                | 北諸県郡三股町<br>大字横山<br>6154の2 | 三 股 町              | "   | 51.12      | 60               | 350       | 5                          | 19                         | 1,890                                     | "                         | 40~55               |     |              |
| 2        | "                  | "<br>大字横山<br>6087の5       | "                  | "   | 46. 9      | 58               | 250       | 7                          | 21                         | 1,890                                     | "                         | 38~58               |     |              |
| 3        | "                  | "<br>大字横山<br>3711         | "                  | "   | 35. 3      | 120              | "         | 21                         | 24                         | 750                                       | "                         | 62~88               |     |              |
| 4        | "                  | 北諸県郡三股町<br>大字長田557        | "                  | "   | 45. 6      | 61               | 300       | 8                          | 11                         | 750                                       | (55.11. 7)<br>18          | 40~55               |     |              |
| 1        | "                  | 脇の黒場<br>山田町<br>3837番地     | 山 田 町              | "   | 37.10.22   | 30               | 1,500     |                            |                            | 500                                       | 15                        |                     |     | 無            |
| 2        | "                  | 脇の黒場<br>3850-1            | "                  | "   | 46. 7.20   | 1000             | 300       |                            |                            | 1,200                                     | 17                        | 30.5~63.0           |     | 有            |
| 3        | "                  | 脇の黒場<br>3881-乙            | "                  | "   | 53.10.31   | 700              | 300       |                            |                            | 1,000                                     | "                         | 37.0~70.0           |     | "            |
| 4        | "                  | 柿木野<br>3750-1             | "                  | "   | "          | 120              | "         |                            |                            | 800                                       | 15                        | 7.5~10.5            |     | 無            |
| 1        | 野 尻                | 高崎町<br>大字田<br>3336-9      | 高 崎 町              | "   | 36.9       | 8                | 3,500     | 3.0                        | 6.0                        | "   | 21                        |                     |     |              |
| 2        | "                  | "<br>大字田3330              | "                  | "   | "          | "                | "         | 2.5                        | 5.0                        | "   | "                         |                     |     |              |
| 3        | "                  | "<br>大字田3319              | "                  | "   | "          | "                | "         | 4.0                        | "                          | "   | "                         |                     |     |              |
| 4        | "                  | "<br>大字田<br>3321-3        | "                  | "   | 45.11      | 7.5              | "         | 3.0                        | 6.0                        | "   | 18                        |                     |     |              |
| 5        | "                  | "<br>大字田3319              | "                  | "   | 49.4       | 100              | 300       | 4.0                        | 3.0                        | 1,800                                     | 19                        | 40~82               |     |              |
| 6        | "                  | "<br>大字田721               | "                  | "   | 54.2       | 7.7              | 4,000     | 5.3                        | 4.7                        | 4,800                                     | 21                        |                     |     |              |

[illegible]

B. 鹿 児 島 県

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 井 戸 の 位 置    | 所 有 者 又 は<br>管 理 者 | 用 途 | 作<br>年 月 | 井<br>深 度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚 水 量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ス ト レ ー ナ<br>の 位 置<br>m                   | 備 考 |
|----------|-----------------|--------------|--------------------|-----|----------|---------------|--------------|----------------------------|----------------------------|---|---------------------------|---|-----|
| 1        | 鹿児島             | 鹿児島市<br>南郡元町 | 鹿児島市水道局            | 上水道 | S 32.7   | 46            | 400          | 0.0                        | 11.25                      | 4000  | 19.0                      | 20.0~31.0<br>34.0~41.0                    |     |
| 2        | "               | " 郡元一丁目      | "                  | "   | 53.3     | 49            | 400          | 2.83<br>(53.227)           | 6.61<br>(53.320)           | 3500<br>(53.320)                            | 19.0<br>(53.227)          |   |     |
| 3        | "               | " 字宿一丁目      | "                  | "   | 38.8     | 50            | 300          | 1.26                       | 6.30                       | 2000  | 19.4                      | 13.0~45.0                                 |     |
| 4        | "               | " 上福元町       | "                  | "   | 45.5     | 72            | 400          | 0.32                       | 6.51                       | 1000  | 20.0                      | 14.0~41.0<br>50.5~59.5                    |     |
| 5        | "               | " 字宿町        | "                  | "   | 45.1     | 70            | 400          | 2.42                       | 5.26                       | 2000  | 19.0                      | 16.0~30.8<br>48.0~49.0<br>52.0~64.0       |     |
| 6        | "               | " 郡元町        | "                  | "   | 44.11    | 80            | 300          | 4.60                       | 11.97                      | 1500  | 19.5                      | 19.0~34.0<br>50.0~60.0                    |     |
| 7        | "               | " 田上町        | "                  | "   | 52.2     | 90            | 300          | 5.5<br>(52.221)            | 10.06<br>(52.221)          | 500<br>(52.221)                             | 18.5<br>(52.224)          | 24.0~40.5<br>51.5~79.0                    |     |
| 8        | "               | " 玉里町        | "                  | "   | 44.10    | 40<br>30      | 300<br>250   | 0.0                        | 8.19                       | 1600  | 19.7                      | 4.00~70.0                                 |     |
| 9        | "               | " 下田町        | "                  | "   | 56.5     | 124           | 250          | 0.0<br>(56.413)            | 37.03<br>(56.413)          | 1000<br>(56.413)                            | 22.8<br>(56.417)          | 250~360 113.0~118.5<br>580~635<br>690~800 |     |
| 10       | "               | " "          | "                  | "   | 53.4     | 120           | 200          | 25.0                       | 4.00                       | 500   | 19.0                      | 26.5~ 32.0<br>43.0~ 65.0<br>76.0~103.5    |     |
| 11       | "               | " 川上町        | "                  | "   | 54.8     | 30<br>88      | 300<br>250   | 0.0                        |                            | 500   | 19.0                      | 26.5~ 32.0<br>43.0~ 65.0<br>76.0~103.5    |     |
| 12       | "               | " "          | "                  | "   | 53.3     | 100           | 200          | 2.66<br>(53.316)           | 20.36<br>(53.319)          | 500<br>(53.319)                             | 18.0<br>(53.319)          | 155~320 71.0~92.5<br>375~540<br>595~650   |     |
| 13       | "               | " "          | "                  | "   | 53.5     | 120           | 300          | 1.76<br>(53.5)             | 9.55<br>(53.5)             | 4000<br>(53.5)                              | 21.8                      | 41.0~74.0<br>90.5~112.5                   |     |
| 14       | 垂水              | " 下福元町       | "                  | "   | 52.6     | 50            | 400          | 4.70                       |                            | 3000  | 17.9                      | 5.5~21.5<br>33.5~39.5                     |     |
| 15       | "               | " 上福元町       | "                  | "   | 54.2     | 110           | 250          | 10.4                       | 16.7                       | 500   | 21.0                      | 66.25~ 88.25<br>96.5 ~107.5               |     |
| 16       | 鹿児島             | " 下福元町       | "                  | "   | 51.3     | 60<br>50      | 300<br>200   | 0.0<br>(51.325)            | 12.9                       | 2000<br>(51.326)                            | 20.5<br>(51.325)          | 220~270 68.0~96.0<br>330~440<br>550~630   |     |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 井戸の位置         | 所有者又は<br>管 理 者 | 用 途  | 作 井<br>年 月 | 井<br>深 度<br>m | 井 径<br>m   | 自然水位<br>(観 測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観 測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観 測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観 測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の 位 置<br>m                       | 備 考                        |
|----------|-----------------|---------------|----------------|------|------------|---------------|------------|-----------------------------|-----------------------------|--|----------------------------|---|----------------------------|
| 17       | 鹿兒島             | 鹿兒島市<br>上福元町  | 鹿兒島市水道局        | 上水道  | 51. 6      | 100           | 300        | 373                         | 1617                        | 500  | 18.7                       | 18.0~34.5                                 |                            |
| 18       | 伊集院             | " "           | "              | "    | 51. 2      | 120           | 300        | 213<br>(51. 227)            | 2830<br>(51. 227)           | 500<br>(51. 227)                           | 20.5<br>(51. 227)          | 32.0~54.0<br>65.0~98.0                    |                            |
| 19       | 鹿兒島             | " 田上町         | "              | "    | 52. 3      | 134           | 200        | 893<br>(52. 325)            | 1958<br>(52. 325)           | 500<br>(52. 325)                           | 19.0                       | 55.0~66.0<br>83.0~94.0<br>105.0~126.5     |                            |
| 20       | "               | " "           | "              | "    | 41. 3      | 80            | 250        | 332                         | 2065                        | 2000                                       | 19.0                       | 35.0~44.0<br>56.0~75.0                    |                            |
| 21       | "               | " 伊敷町         | "              | "    | 56. 3      | 70            | 300        | 115<br>(56. 317)            | 2706<br>(56. 317)           | 2000<br>(56. 317)                          | 19.9<br>(56. 323)          | 23.0~31.5<br>37.0~48.0<br>53.5~67.5       |                            |
| 22       | 伊集院             | " 五ヶ別町        | "              | "    | 52.10      | 52<br>30      | 200<br>300 | 0.0<br>(52.10.17)           | 2045<br>(52.10.17)          | 1000<br>(52.10.17)                         | 19.0<br>(52.10.17)         | 11.0~22.0<br>33.0~49.5                    |                            |
| 1        | 川 内             | 川内市<br>田崎町小幸田 | 川 内 市 長        | "    | 53. 9      | 66<br>87      | 200<br>75  | 390<br>(53. 9.20)           | 1000<br>(53. 9.30)          | 500<br>(53. 9.20)                          | 21.5<br>(53. 9.20)         | なし  | D-66m鋼管ケーシング<br>66~153m 爆孔 |
| 2        | 宮之坂             | " 中郷町山田島      | "              | "    | 53. 6      | 50<br>130     | 300<br>250 | 713<br>(53. 6. 1)           | 924<br>(53. 6. 1)           | 2000<br>(53. 6. 1)                         | 21<br>(53. 6. 1)           | なし  | D-66m鋼管ケーシング<br>50~180m 爆孔 |
| 3        | 川 内             | " 平佐町春田       | "              | "    | 43. 7      | 12<br>58      | 300<br>200 | 417<br>(43. 7.17)           | 835<br>(43. 7.17)           | 1500<br>(43. 7.17)                         | 24<br>(43. 7.17)           | 35~67                                     |                            |
| 4        | "               | " "           | "              | "    | 48. 1      | 70            | 300        | 410<br>(48. 1.23)           | 610<br>(48. 1.23)           | 1500<br>(48. 1.23)                         | 24<br>(48. 1.23)           | 37.65~39.65<br>43.85~45.85<br>48.55~52.75 | 57.95~61.95<br>62.65~66.65 |
| 5        | "               | " 尾白江町寺田      | "              | "    | 55. 3      | 30<br>235     | 200<br>150 | -12.0<br>(55. 3.17)         | 790<br>(55. 3.17)           | 750<br>(55. 3.17)                          | 29<br>(55. 3.17)           | 31~24.9                                   | 自 噴                        |
| 6        | "               | " 上川内町        | "              | "    | 45. 7      | 40.5          | 300        | 0.00<br>(45. 7.14)          | 270<br>(45. 7.14)           | 1440<br>(45. 7.14)                         | 20.7<br>(45. 7.14)         | 18.5~27.00<br>30 ~37.00                   |                            |
| 7        | 西 方             | " 港町唐山        | "              | 簡易水道 | 53.10      | 160           | 6000       | 550<br>(53.10.20)           | 580<br>(53.10.20)           | 1500<br>(53.10.20)                         | 20.5<br>(53.10.20)         | なし  | 港 簡 水                      |
| 8        | 羽 島             | " 宿田町字山口      | "              | "    | 54.12      | 55<br>115     | 300<br>200 | -0.45<br>(54.12.13)         | 0.35<br>(54.12.13)          | 2500<br>(54.12.13)                         | 24.5<br>(54.12.13)         | 55~170                                    | 久見崎寄田簡水                    |
| 1        | 枕 崎             | 枕崎市<br>西鹿嶋深浦  | 枕崎市水道課         | 上水道  | 42.10      | 45            | 150        | 25<br>(57. 6. 9)            | 7.5<br>(57. 6. 9)           | 1500<br>(57. 6. 9)                         | 18                         | 26  |                            |
| 2        | "               | " " 谷東        | "              | "    | 48. 8      | 40            | 150        | 30<br>(57. 7. 1)            | 120<br>(57. 7. 1)           | 1200<br>(57. 7. 1)                         | 18.5                       | 23  |                            |



| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置        | 所有者又は<br>管理 者 | 用 途  | 井<br>年 月  | 深 度<br>m    | 井 径<br>mm  | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレート<br>の 位 置<br>m | 備 考                  |
|----------|----------------|--------------|---------------|------|-----------|-------------|------------|----------------------------|----------------------------|---|---------------------------|---------------------|----------------------|
| 3        | 杭 崎            | 杭崎市<br>西鹿籠立神 | 杭崎市水道課        | 上水道  | 49. 8.    | 43          | 150        | 28<br>(57. 7. 1)           | 11.0<br>(57. 7. 1)         | 1,000<br>(57. 7. 1)                       | 18.1                      | 25                  |                      |
| 1        | 川 内            | 串木野市<br>上名七曲 | 串木野市長         | "    | 55. 3. 28 | 43.5<br>130 | 300<br>200 | 185                        | 53.6                       | 1,000                                     |                           | 86~130              | 水中ポンプ挿入位置<br>GL~70 m |
| 2        | "              | " " 東川骨      | "             | "    | 52. 1. 25 | 152         | 200        | 16<br>(57. 1. 27)          | 47.98                      | 1,600                                     | 18.5                      | 53~69.5<br>97~152   | 水中ポンプは 52 m<br>設 定   |
| 3        | "              | " " "        | "             | "    | 51.10.30  | 150         | 150        | 150<br>(51.10.17)          | 31.4                       | 600                                       | 18.5                      | 51~67.5<br>105~150  | 水中ポンプ仮設<br>45.0 m    |
| 4        | "              | " " ホギノ下     | "             | "    | 50. 2. 14 | 100         | 200        | 13.88                      | 26.37                      | 2,002                                     |                           | 51~100              | ポンプ設定位置は<br>49 m     |
| 5        | "              | " " "        | "             | "    | 51. 3.    | 80<br>70    | 200<br>150 | 13.45                      | 33.25                      | 1,600                                     |                           | 14~63.5<br>80~150   |                      |
| 6        | "              | " " 田之神元     | "             | "    | 53.10.15  | 112         | 200        | 17.18<br>(53.10.15)        | 31.65                      | 1,800                                     |                           | 57~106.5            | 水中ポンプ挿入位置<br>50 m    |
| 7        | "              | " " 鍵元       | "             | "    | 47.12.25  | 47<br>23    | 250<br>200 | 4.5                        | 13.0                       | 1,500                                     |                           | 30~53<br>57~78      |                      |
| 8        | "              | " " 瀬戸口      | "             | "    | 47. 8. 15 | 85          | 150        | 4.5                        | 13.5                       | 541                                       | 21                        | 18~49               | 水中ポンプ設定位置<br>33 m    |
| 9        | "              | " " 緑 町      | "             | "    | 47.10.31  | 80          | 150        | 8.1                        | 16.0                       | 680                                       |                           | 41.5~80             |                      |
| 1        | 阿久根            | 阿久根市鶴川内      | 阿 久 根 市       | 簡易水道 | 56. 3.    | 59.5        | 3000       | 397<br>(54.11.30)          | 41.9<br>(54.11.30)         | 911<br>(54.11.30)                         | 18<br>(57. 6. 15)         |                     |                      |
| 2        |                | " " "        | "             | 上水道  | 56. 3.    | 9.0         | 5,000      | 370<br>(56. 3. 23)         | 5.05<br>(56. 3. 23)        | 3,018<br>(56. 3. 23)                      | 18<br>(57. 6. 15)         |                     |                      |
| 3        |                | " " 脇 本      | "             | 簡易水道 | 46. 1.    | 100         | 100        | 24.82<br>(47. 1. 29)       | 26.19<br>(47. 1. 29)       | 626<br>(47. 1. 29)                        | 16.2<br>(50. 1. 27)       | 41.5~100            |                      |
| 4        |                | " " 波 留      | "             | 上水道  | 44. 3.    | 7.0         | 5,000      | 340<br>(57. 6. 15)         | 4.15<br>(57. 6. 15)        | 5160<br>(57. 6. 15)                       | 18<br>(57. 6. 15)         |                     |                      |
| 5        |                | " " "        | "             |      | 26. 3.    | 5.0         | 6,200      | 170<br>(57. 6. 15)         | 25.0<br>(57. 6. 15)        | 6,220<br>(57. 6. 15)                      | 18<br>(57. 6. 15)         |                     |                      |
| 6        |                | " " 脇 本      | "             | 簡易水道 | 43. 3.    | 58.0        | 100        | 自 費                        |                            | 1,300<br>(43. 3. 23)                      | 19<br>(43. 3. 23)         | 36.3~43.0           |                      |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 井戸の位置             | 所有者又は<br>管理者 | 用途   | 作<br>年<br>月 | 井<br>深<br>度<br>m | 井<br>径<br>m | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m  | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m       | 備考 |
|----------|--------------|-------------------|--------------|------|-------------|------------------|-------------|----------------------------|-----------------------------|---|--------------------------|-------------------------|----|
| 7        | 阿久根          | 阿久根市 盛本           | 阿久根市         | 簡易水道 | S<br>54.12  | 100.0            | 150         | 760<br>(54.12.20)          | 1000<br>(54.12.20)          | 960<br>(54.12.20)                         | 19<br>(57.6.15)          | 18.0~34.5<br>40.0~100.0 |    |
| 1        | 出水           | 出水市<br>武本現王川原     | 出水市長         | 上水道  | 38.3        | 7                | 5000        | 280<br>(40.11.24)          | 210<br>(40.11.24)           | 2160<br>(40.11.24)                        | 20<br>(48.1.7)           |                         |    |
| 2        | "            | "六月田小出水           | "            | "    | 49.3        | 10               | 6000        | 277<br>(49.3.29)           | 3715<br>(49.3.29)           | 11250<br>(49.3.29)                        | 16<br>(49.3.14)          |                         |    |
| 1        | 大口           | 大口市水ノ手            | 大口市長         | "    | 46.220      | 100              | 300<br>250  | 162<br>(45.12.17)          | 1142<br>(45.12.17)          | 3725<br>(45.12.17)                        | 185<br>(45.12.17)        | 36                      |    |
| 2        | "            | "曾木3085           | "            | "    | 46.331      | 100              | 200         | 080<br>(46.3.29)           | 6251<br>(46.3.29)           | 732<br>(46.3.31)                          | 235<br>(47.1.10)         | 75                      |    |
| 3        | "            | 大口市山野内村<br>3119~1 | "            | "    | 56.720      | 3                | 200         | 123<br>(56.7.23)           | 155<br>(56.7.23)            | 4092<br>(56.7.23)                         | 172<br>(55.10.14)        |                         |    |
| 1        | 開闢<br>田      | 指宿市<br>地田字古栗      | 指宿市長         | "    | 55.2        | 230              | 350         | 8055                       | 8810                        | 4000<br>(55.2.9)                          | 165                      | 9.8~13.9<br>13.4~20.5   |    |
| 2        | "            | " " "             | "            | "    | 41.3        | 200              | 350         | 6430                       | 6480<br>(41.3.14~41.3.17)   | 4708<br>(41.3.14~41.3.17)                 | 167                      | 6.7~12.7<br>14.2~16.0   |    |
| 3        | "            | " " "             | "            | "    | 55.2        | 192              | 350         | 8180                       | 8350                        | 4000<br>(55.2.9)                          | 165                      | 8.1~12.2<br>13.4~18.5   |    |
| 4        | "            | " " "             | "            | "    | 55.2        | 183              | 350         | 8160                       | 8865                        | 4000<br>(55.2.9)                          | 165                      | 7.4~11.5<br>12.5~17.8   |    |
| 5        | "            | " " "             | "            | "    | 37.4        | 200              | 300         | 5000                       | 5060<br>(37.4.18~37.4.20)   | 4291<br>(37.4.18~37.4.20)                 | 160                      | 14.3~18.4               |    |
| 6        | "            | " " "             | "            | "    | 37.4        | 200              | 300         | 5000                       | 5170<br>(37.4.18~37.4.20)   | 4092<br>(37.4.18~37.4.20)                 | 160                      | 14.3~18.4               |    |
| 7        | "            | " " "             | "            | "    | 45.12       | 200              | 350         | 5300                       | 6510<br>(45.12.15~45.12.18) | 4704<br>(45.12.15~45.12.18)               | 160                      | 11.0~17.0               |    |
| 1        | 加世田          | 加世田市<br>川畑岩下      | 加世田市長        | "    | 52.3        | 100              | 300         | 860<br>(51.7.26)           |                             | 1000<br>(57.7.26)                         | 20<br>(51.7.26)          | 70                      |    |
| 2        | "            | "武田水流出            | "            | "    | 43.9        | 60               | 75          | 20<br>(43.8.12)            |                             | 1325<br>(43.8.12)                         | 19<br>(43.8.12)          | 25                      |    |
| 3        | "            | "小湊垣内             | "            | 簡易水道 | 57.1        | 30               | 65          |                            |                             | 662<br>(57.1. )                           | 21<br>(57.1. )           | 22                      |    |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置             | 所有者又は<br>管理者 | 用途   | 作<br>年<br>月  | 井<br>深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m      | 備<br>考     |
|----------|----------------|-------------------|--------------|------|--------------|------------------|--------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------|------------------------|------------|
| 1        | 国分             | 国分市川原             | 国分市長         | 上水道  | S<br>44.8.10 | 100              | 300          | 122<br>(44.7.23)           | 115<br>(44.7.23)           | 2702<br>(44.7.23)                         |                          | 45~100                 |            |
| 2        | "              | " 野口東荒野           | "            | "    | 49.7.20      | 140              | 300          | 1005<br>(49.6.28)          | 1090<br>(49.6.28)          | 3600<br>(49.6.28)                         |                          | 61.5~140               |            |
| 1        | 鹿兒島            | 鹿兒島郡吉田町<br>宮之浦牟礼谷 | 三井炭林         | 簡易水道 | 54.10.       | 130              | 300          |                            |                            | 1,050<br>(54.10.)                         | 17<br>(54.10.15)         | 3段 { 20<br>48<br>100 } | 第1水源(三井団地) |
| 2        | "              | " " "             | "            | "    | 54.8.        | 110<br>40        | 300<br>200   |                            |                            | 1,300<br>(54.8.)                          | 18<br>(54.8.7)           | 3段 { 37<br>90<br>130 } | 第2水源( " )  |
| 3        | "              | " " "             | "            | "    | 54.10.       | 120              | 200          |                            |                            | 1,500<br>(54.10.)                         | 17<br>(54.10.15)         | 3段 { 20<br>70<br>100 } | 第3水源( " )  |
| 4        | 加治木            | " 岩下              | 吉田町長         | "    | 52.10.       | 100              | 200          | 580<br>(52.10.1)           | 2547<br>(52.10.1)          | 1,054<br>(52.10.1)                        | 21<br>(52.10.1)          | 89-                    |            |
| 5        | "              | " 本城              | "            | "    | 55.12.       | 100              | 200          | 自噴<br>(55.12.23)           | -1320<br>(55.12.23)        | 603<br>(55.12.23)                         | 20<br>(55.12.23)         | 73                     |            |
| 6        | 加治木            | 鹿兒島郡吉田町<br>本名大宮田  | 吉田町長         | "    | 54.3.        | 95               | 200          | 159<br>(54.3.17)           | -2590<br>(54.3.17)         | 518<br>(54.3.17)                          | 19<br>(54.3.17)          | 75                     |            |
| 1        | 鹿兒島            | " 桜島町二俣           | 桜島町          | "    | 53.9.        | 140              | 150          | 256<br>(55.1.30)           | 106<br>(55.1.30)           | 600<br>(55.1.30)                          | 178<br>(55.1.30)         | 85~129                 |            |
| 2        | "              | " " "             | "            | "    | 54.9.        | 140              | 150          | 230<br>(55.1.30)           | 050<br>(55.1.30)           | 580<br>(55.1.30)                          | 175<br>(55.1.30)         | 95~135                 |            |
| 3        | "              | " 藤野              | "            | "    | 51.11.       | 120              | 150          | 212<br>(53.7.14)           | 066<br>(53.7.14)           | 800<br>(53.7.14)                          | 17<br>(53.7.14)          | 80~110                 |            |
| 4        | "              | " " "             | "            | "    | 50.11.       | 120              | 150          | 214<br>(53.7.14)           | 064<br>(53.7.14)           | 900<br>(53.7.14)                          | 18<br>(53.7.14)          | 80~110                 |            |
| 5        | "              | " " 武             | "            | "    | 51.10.       | 120              | 150          | 380<br>(53.7.14)           | 068<br>(53.7.14)           | 600<br>(53.7.14)                          | 17<br>(53.7.14)          | 82~118                 |            |
| 6        | "              | " 藤野              | "            | "    | 35.7.        | 8                | 1,800        | 340<br>(53.7.14)           | 140<br>(53.7.14)           | 1,000<br>(53.7.14)                        | 185<br>(53.7.14)         |                        |            |
| 1        | 垂水             | 振宿郡<br>喜入町中名      | 喜入町          | "    | 43.          | 60.0             | 300          | 176<br>(57.3.)             | 170<br>(57.3.)             | 500<br>(57.3.)                            | 17.5<br>(57.3.)          | 60.0                   |            |
| 1        | 開聞岳            | 開聞町上野             | 山川町          | 上水道  | 51.3.        | 120              | 3,000        | 595<br>(51.3.)             | 795<br>(51.3.)             | 1,872<br>(51.3.)                          | 21<br>(51.3.)            |                        |            |

| 対照<br>番号 | 5万分<br>地形図名 | 井戸の位置    | 所有者又は<br>管理者 | 用途   | 作<br>年    | 井<br>月 | 深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m              | 備<br>考 |
|----------|-------------|----------|--------------|------|-----------|--------|-------------|--------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------|--------------------------------|--------|
| 1        | 開闢岳         | 奥宿郡額田町郡  | 額 田 町        | 簡易水道 | S<br>54.1 |        | 31          | 150          | 1190<br>(54.1.10)          | 1455<br>(54.1.10)          | 600<br>(54.1.10)                          |                          | 8.2~26.0                       |        |
| 2        | 枕 崎         | " " 牧之内  | "            | "    | 54.7      |        | 56          | 300          | 2261<br>(54.7.8)           | 2299<br>(54.7.8)           | 1,000<br>(54.7.8)                         |                          | 28.3~55.8                      |        |
| 3        | "           | " " "    | "            | "    | 53.12     |        | 65          | 250          | 1885<br>(53.9.9)           | 1896<br>(53.9.9)           | 4,000<br>(53.9.9)                         |                          | 33.0~65.0                      |        |
| 4        | "           | " " "    | "            | "    | 52.3      |        | 120         | 250          | 5964<br>(52.2.17)          | 7179<br>(52.2.17)          | 600<br>(52.2.17)                          | 18                       | 54.0~120.0                     |        |
| 5        | "           | " " "    | "            | "    | 57.3      |        | 77          | 200          | 310<br>(57.3.31)           | 1514<br>(57.3.31)          | 700<br>(57.3.31)                          |                          | 11.0~33.0<br>54.0~65.0         |        |
| 6        | "           | " " 御領   | "            | "    | 45.12     |        | 81          | 100          | 480<br>(45.12.10)          | 1980<br>(45.12.10)         | 500<br>(45.12.10)                         | 23                       | 30.0~80.0                      |        |
| 7        | "           | " " 別府   | "            | "    | 57.3      |        | 200         | 150          | 2350<br>(57.3.31)          | 2850<br>(57.3.31)          | 1,000<br>(57.3.31)                        | 17                       | 138.5~200.0                    |        |
| 8        | "           | " " 上別府  | "            | "    | 50.3      |        | 120         | 250          | 7470<br>(50.3.15)          | 7975<br>(50.3.15)          | 700<br>(50.3.15)                          |                          | 65.0~120.0                     |        |
| 9        | 枕 崎         | " 額田町別府  | "            | "    | 55.1      |        | 155         | 200          | 4060<br>(55.1.31)          | 5650<br>(55.1.31)          | 500<br>(55.1.31)                          |                          | 95~137<br>144.5~155            |        |
| 1        | 開闢岳         | " 開闢町御崎  | 指宿観光ホテル      | 専用水道 | 51.3      |        | 230         | 350          | 5450                       | 5600                       | 2000<br>(51.3)                            | 160                      | 5.0~16.0<br>18.0~23.0          | 指宿市で使用 |
| 2        | "           | " " "    | "            | "    | 51.3      |        |             | 350          | 5450                       | 5650                       | 2,000<br>(51.3)                           | 160                      | 10.0~15.0<br>17.0~28.0         |        |
| 3        | "           | " " "    | "            | "    | 51.3      |        |             | 350          | 5450                       | 5650                       | 2,000<br>(51.3)                           | 160                      | 7.0~13.0<br>15.0~26.0          |        |
| 1        | 野間岳         | 川辺郡大浦町三尾 | 大 浦 町        | 簡易水道 | 54.9      |        | 120         | 250          | 199<br>(54.11.15)          | 1679<br>(54.11.25)         | 704<br>(54.11.25)                         |                          | 29.5~47.1<br>91.1~117.5        |        |
| 2        | "           | " " 平田   | "            | "    | 55.5      |        | 150         | 250          | 385<br>(55.7.4)            | 1790<br>(55.7.4)           | 705<br>(55.7.4)                           |                          | 32~49.6<br>60.6~65.0<br>87~109 |        |
| 3        | "           | " " "    | "            | "    | 49.9      |        | 76          | 200          | 105<br>(49.9)              | 1,000<br>(49.9)            | 600<br>(49.9)                             |                          | 23.5~34.5<br>40~51             |        |
| 1        | 坊           | " 坊津町泊   | 坊 津 町        | "    | 45.       |        | 11          | 1,500        | 754<br>(57.7)              | 940<br>(57.7)              | 2,000<br>(45.)                            | 19<br>(45.)              |                                |        |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置        | 所有者又は<br>管理 者 | 用 途  | 作 年      | 井<br>月 | 深 度<br>m | 井 径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の 位 置<br>m                | 備 考 |
|----------|----------------|--------------|---------------|------|----------|--------|----------|-----------|----------------------------|----------------------------|---|---------------------------|------------------------------------|-----|
| 1        | 加世田            | 川辺郡<br>川辺町清水 | 川 辺 町         | 上水道  | S<br>46. |        | 35       | 200       | 44.2<br>(52.10.24)         | 94.6<br>(52.10.24)         | 600<br>(52.10.24)                         | 19<br>(52.10.24)          |                                    |     |
| 2        | "              | " " 永田       | "             | 簡易水道 | 48. 3.   |        | 30       | 200       | 0.25<br>(48. 3.15)         | 0.86<br>(48. 3.15)         | 1,530<br>(48. 3.15)                       | 19<br>(48. 3.15)          | 145~24.5                           |     |
| 3        | 枕 崎            | " " 上山田      | "             | "    | 55.12.   |        | 100      | 150       | 4.00<br>(55.12. 2)         | 25.70<br>(55.12. 2)        | 506<br>(55.12. 2)                         | 20.5<br>(55.12. 2)        | 34.5~40.0<br>52~57.5<br>83~94      |     |
| 1        | 川 内            | 日置郡<br>市来町川上 | 市 来 町         | "    | 53. 3.   |        | 130      | 200       | 0<br>(53. 3. )             | 30<br>(53. 3. )            | 1,139<br>(55. 3. )                        | 21<br>(55. 3. )           | 50~130                             |     |
| 1        | 伊集院            | " 東市来町長里     | 東 市 来 町       | 上水道  | 54. 3.   |        | 77       | 200       | 3.1<br>(54. 3.15)          | 11.0<br>(54. 3.15)         | 1,100<br>(54. 3.15)                       | 22.5<br>(54. 3.15)        | 43                                 |     |
| 1        | "              | " 伊集院町下谷口    | 伊 集 院 町       | "    | 48. 9.   |        | 80       | 250       | 7<br>(48. 9.10)            | 60<br>(48. 9.10)           | 800<br>(48. 9.10)                         | 18.5<br>(57. 6. 1)        | 65                                 |     |
| 2        | "              | " " "        | "             | "    | 51. 2.   |        | 100      | 150       | 6<br>(51. 2. 1)            | 60<br>(51. 2. 1)           | 980<br>(51. 2. 1)                         | 18.5<br>(51. 2. 1)        | 62                                 |     |
| 3        | "              | " " 寺脇       | "             | 簡易水道 | 56. 3.   |        | 66       | 150       | 4<br>(56. 3.10)            | 5<br>(56. 3.10)            | 800<br>(56. 3.10)                         | 18<br>(56. 3.10)          | 55                                 |     |
| 1        | "              | " 松元町春山      | 松 元 町         | "    | 50.12. 4 |        | 220      | 250       | 8.5<br>(50.11.25)          | 32.03<br>(50.11.25)        | 1,304<br>(50.11.25)                       |                           | 113~133                            |     |
| 2        | "              | " " "        | "             | 簡易水道 | 52.11.10 |        | 200      | 200       | 3.63<br>(52.11. 1)         | 33.55<br>(52.11. 1)        | 1,226<br>(52.11. 1)                       |                           | 117~150                            |     |
| 3        | "              | " " 上谷口      | "             | "    | 50.11. 7 |        | 80       | 150       |                            |                            | 800                                       |                           |                                    |     |
| 4        | "              | " " 石 谷      | "             | "    | 55. 2.29 |        | 150      | 150       | 0<br>(55. 2.20)            | 45.71<br>(55. 2.20)        | 732<br>(55. 2.20)                         |                           | 67.5~78.5<br>89.5~100.5<br>128~150 |     |
| 5        | "              | " " 直 木      | "             | "    | 51. 8.28 |        | 125      | 200       | 1.50<br>(51. 8.20)         | 40.40<br>(51. 8.20)        | 803<br>(51. 8.20)                         |                           | 47~59<br>89~113                    |     |
| 6        | "              | " " "        | "             | "    | 57. 3. 3 |        | 127      | 150       | 6.45<br>(57. 2.25)         | 43.20<br>(57. 2.25)        | 809<br>(57. 2.25)                         |                           | 97~125                             |     |
| 1        | 川 内            | " 郡山町東俣砂足    | 郡 山 町 長       | "    | 55.10.   |        | 120      | 200       | 0.8<br>(55.10.21)          | 24.1<br>(55.10.21)         | 630<br>(55.10.21)                         | 20<br>(55.10.21)          | 24~54<br>65~120                    |     |
| 2        | "              | " " 百田       | "             | "    | 55. 6.   |        | 200      | 200       | 5.1<br>(55. 6.20)          | 33<br>(55. 6.20)           | 650<br>(55. 6.20)                         | 21<br>(55. 6.20)          | 40~75<br>130~165                   |     |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 井戸の位置            | 所有者又は<br>管理者 | 用途   | 作<br>年<br>月       | 深<br>度<br>m      | 井<br>径<br>mm     | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水<br>温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m   | 備<br>考                    |
|----------|--------------|------------------|--------------|------|-------------------|------------------|------------------|----------------------------|----------------------------|---|------------------------------|---|---------------------------|
| 3        | 川内           | 日置郡厚地南迫          | 郡山町長         | 簡易水道 | S <sub>48.4</sub> | 130              | 250<br>200       | 10<br>(48.4)               | 50<br>(48.4)               | 500<br>(48.4)                             | 19<br>(48.4)                 |   |                           |
| 4        | "            | " "久木田           | "            | "    | 47.10             | 75               | 200<br>150       | 25<br>(47.10)              | 50<br>(47.10)              | 800<br>(47.10)                            | 18<br>(47.10)                |   |                           |
| 1        | 加世田          | "吹上町和田           | 吹上町          | "    | 53.11             | 64               | 200              | 6.58<br>(53.11.17)         | 23.62<br>(53.11.17)        | 563<br>(53.11.17)                         |                              | 36.5~58.5   |                           |
| 2        | "            | " "中之里           | "            | "    | 51.5              | 90.7             | 200              | 4.40<br>(51.5.21)          | 38.20<br>(51.5.21)         | 804<br>(51.5.21)                          |                              | 53~90.7   |                           |
| 3        | 伊集院          | " "今田            | "            | "    | 50.6              | 47               | 200              | 1.84<br>(55.5.8)           | 24.40<br>(55.5.8)          | 902<br>(55.5.8)                           | 231<br>(55.5.8)              | 130~15.4<br>21.0~31.0<br>40.0~41.3  |                           |
| 4        | "            | " "中原            | "            | "    | 54.9              | 77               | 250              | 6.40<br>(54.9.28)          | 19.72<br>(54.9.28)         | 1,096<br>(54.9.28)                        | 20<br>(54.9.28)              | 36.5~52.5<br>58.5~64.0  |                           |
| 1        | 加世田          | "金峰町岩津野          | 金峰町          | 上水道  | 49.12             | 65.3             | 250              | 0.45<br>(54.7.15)          | 29.17<br>(54.7.15)         | 694<br>(54.7.15)                          | 21.5<br>(54.7.15)            | 30~42<br>47~58  |                           |
| 2        | "            | " "新山            | "            | "    | 50.8              | 72.5             | 200              | 11.10<br>(55.5.23)         | 25.67<br>(55.5.23)         | 986<br>(55.5.23)                          | 200<br>(55.5.23)             | 29~45<br>56~63.5  |                           |
| 1        | 宮之城          | 磯原郡宮之城町<br>船木字前田 | 宮之城町長        | "    |                   | 150              | 250              | 2.6<br>(56.3.10)           | 25.0<br>(56.3.10)          | 737<br>(56.3.10)                          | 24<br>(56.3.10)              |   | 水中ポンプ<br>80×22k w×1台 (工事) |
| 2        | "            | " "山崎井倉          | "            | 簡易水道 | 50.9.25           | 100              | 200              | 4.70<br>(50.9.25)          | 15.95<br>(50.9.25)         | 700<br>(50.9.25)                          | 19                           |   | 水中ポンプ<br>80×9k w×1台       |
| 1        | "            | 磯原郡郡家院町<br>下手川東  | 郡家院町長        | "    | 46.10             | 80               | 150              | 0<br>(57.5.10)             | 4<br>(57.5.10)             | 1,008<br>(57.5.10)                        | 20<br>(57.5.10)              | 15  | 水中ポンプ                     |
| 1        | 出水           | 出水郡<br>野田町野角     | 野田町町長        | 水道   | 52                | 150              | 250              | 4<br>(57.3.30)             | 15<br>(57.3.30)            | 500<br>(57.3.30)                          | 18<br>(57.3.30)              | 80~150  |                           |
| 1        | "            | " "高尾野町<br>江内畑田  | 高尾野町長        | 簡易水道 | 54.9              | 100              | 150              | 自噴<br>(54.9.20)            | GL+20(自噴)<br>(54.9.20)     | 22.68<br>(54.9.20)                        | 19                           | 19.50~30.50 63.50~80.00<br>36.00~41.50 85.50~102.00 辺田地区簡水<br>47.00~58.00 |                           |
| 2        | "            | " "江内浦窪          | "            | "    | 49.6              | 81               | 150              | "<br>(56.1.30)             | GL-9.50<br>(56.1.30)       | 664<br>(56.1.30)                          | 19<br>(56.1.30)              | GL-40~81  | 浦窪地区簡水                    |
| 1        | 阿久根          | "東町川庄山ノ平<br>3013 | 東町長          | "    | 53.3              | 81               | 150              | 20.80<br>(53.3.20)         | 31.25<br>(53.3.20)         | 564<br>(53.3.20)                          |                              | 43.5~54.5<br>59~81  | 塩道 "                      |
| 2        | "            | " "川床坂本原<br>884  | "            | "    | 45.8              | 80<br>120<br>140 | 200<br>100<br>85 | 22.00<br>(45.8.10)         | 50.00<br>(45.8.10)         | 800<br>(45.8.10)                          |                              | 63~120  | 川床 "                      |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 井戸の位置             | 所有者又は<br>管理者 | 用途   | 井<br>年<br>月 | 井<br>深<br>m | 井<br>径<br>mm            | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレート<br>の位置<br>m                    | 備考         |
|----------|--------------|-------------------|--------------|------|-------------|-------------|-------------------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------|--------------------------------------|------------|
| 3        | 牛 深          | 出水郡東町<br>浦底2丁2576 | 東 町 長        | 簡易水道 | S<br>43.11  | 60          | 200                     | 0<br>(43.11.10)            | 0<br>(43.11.10)            | 1500<br>(43.11.10)                        |                          | 35~45                                | 属浦地区簡水     |
| 1        | 阿久根          | 出水郡<br>長島町堀江郷式    | 長 島 町 長      | "    | 47. 6.10    | 137         | 250<br>190<br>130<br>15 | 630<br>(47. 6.14)          | 850<br>(47. 6.14)          | 540<br>(47. 6.14)                         | 16.5<br>(47. 6.14)       | 30~90                                |            |
| 2        | 牛 深          | "<br>" 平尾神手       | "            | "    | 44. 3.18    | 50          | 200<br>130<br>20        | 607<br>(44. 3.19)          | 1470<br>(44. 3.19)         | 900<br>(44. 3.19)                         | 160<br>(44. 3.19)        | 20~30                                |            |
| 3        | "            | "<br>" 蔵之元上渡り     | "            | "    | 55.10. 1    | 100         | 150<br>100              | 2345<br>(55.10. 5)         | 2394<br>(55.10. 5)         | 560<br>(55.10. 5)                         | 168<br>(55.10. 5)        | 52~90                                |            |
| 1        | 栗 野          | 伊佐郡<br>菱刈町南浦      | 菱 刈 町        | "    | 57. 7       | 100         | 150                     | 35<br>(57. 7 )             | 871<br>(57. 7 )            | 519<br>(57. 7 )                           | 18<br>(57. 7 )           | 4 4                                  |            |
| I        | 加治木          | 給良郡<br>加治木町反土     | 加 治 木 町 長    | 上水道  | 51. 6       | 825         | 250                     | 10<br>(57. 7.21)           | 13<br>(57. 7.21)           | 1000<br>(50. 4.10)                        | 194<br>(51. 6.20)        | 49.5~825                             |            |
| 2        | "            | " " "             | "            | "    | 51. 6       | 64          | 250                     | 14<br>(57. 7.21)           | 16<br>(57. 7.21)           | 900<br>(50. 4.10)                         | 196<br>(51. 6.20)        | 46.5~64.0                            |            |
| 3        | "            | " " "             | "            | "    | 55. 2       | 100         | 300                     | 6<br>(57. 7.21)            | 9<br>(57. 7.21)            | 1500<br>(54. 4.10)                        | 192<br>(55. 3. 3)        | 65.3~89.0                            |            |
| 4        | "            | " " 木田            | "            | "    | 55.10       | 100         | 300                     | 3<br>(57. 7.21)            | 5<br>(57. 7.21)            | 1500<br>(54. 4.10)                        | 183<br>(55.10.20)        | 70.8~94.5                            |            |
| 5        | "            | " " "             | "            | "    | 47. 7       | 100         | 250                     | 3<br>(57. 7.21)            | 4<br>(57. 7.21)            | 1000<br>(46. 2. 1)                        | 197<br>(47. 7.15)        | 59.0~89.0                            |            |
| 6        | "            | " " "             | "            | "    | 47. 7       | 100         | 250                     | 5<br>(57. 7.21)            | 7<br>(57. 7.21)            | 1000<br>(46. 2. 1)                        | 194<br>(47. 7.15)        | 59.0~89.0                            |            |
| 7        | "            | " " "             | "            | "    | 47. 7       | 100         | 250                     | 5<br>(57. 7.21)            | 7<br>(57. 7.21)            | 1000<br>(46. 2. 1)                        | 198<br>(47. 7.15)        | 59.0~89.0                            |            |
| 8        | "            | " " "             | "            | "    | 55. 3       | 100         | 300                     | 4<br>(57. 7.21)            | 7<br>(57. 7.21)            | 1500<br>(54. 4. 6)                        | 198<br>(55. 3.17)        | 50.0~527.5<br>58.0~66.0<br>77.0~85.0 | 90.5~94.5  |
| 9        | "            | " " "             | "            | "    | 55. 3       | 100         | 300                     | 2<br>(57. 7.21)            | 5<br>(57. 7.21)            | 1500<br>(54. 4. 6)                        | 203<br>(55. 3.17)        | 53.0~57.0<br>68.0~77.0<br>82.5~94.5  |            |
| 10       | "            | " " "             | "            | "    | 55. 3       | 120         | 300                     | 3<br>(57. 7.21)            | 6<br>(57. 7.21)            | 1500<br>(54. 4.15)                        | 213<br>(55. 3.17)        | 47.1~55.1<br>66.1~72.6<br>78.1~86.1  | 92.5~114.5 |
| 11       | "            | " " "             | "            | "    | 55. 3       | 100         | 300                     | 5<br>(57. 7.21)            | 7<br>(57. 7.21)            | 1500<br>(54. 4.15)                        | 205<br>(55. 3.17)        | 53.0~66.0<br>77.0~85.0<br>90.5~94.5  |            |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置               | 所有者又は<br>管理者   | 用途    | 井<br>年<br>月 | 深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m      | 備考    |
|----------|----------------|---------------------|----------------|-------|-------------|-------------|--------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------|------------------------|-------|
| 1        | 加治木            | 始良郡<br>始良町下名        | 始良町長           | 上水道   | S 42. 7     | 7.6         | 2000         | 286<br>(52. 7.28)          | 466<br>(52. 7.28)          | 1600<br>(52. 7.28)                        | 18.5<br>(52. 7.28)       | なし                     | 中川原   |
| 2        | "              | " " "               | "              | "     | 43. 7       | 7.0         | 900          | 370<br>(43. 7.10)          | 560<br>(43. 7.10)          | 600<br>(43. 7.10)                         | 21.5<br>(39.10. 9)       | なし                     | 浄水場入口 |
| 3        | "              | " " "               | "              | "     | 51. 9       | 50          | 150          | 375<br>(51.10.16)          | 583<br>(51.10.16)          | 800<br>(51.10.17)                         | 14.5<br>(51.10.17)       | 15~30                  | 浄水場中  |
| 4        | "              | " " "               | "              | "     | 41. 3       | 10          | 6000         | 390<br>(41. 3.10)          | 790<br>(41. 3.10)          | 1500<br>(41. 3.10)                        | 17.5<br>(41. 1.10)       | なし                     | "     |
| 5        | "              | " " 中野              | "              | "     | 54. 1       | 50          | 300          | 228<br>(54. 1. 6)          | 486<br>(54. 1. 6)          | 3530<br>(54. 1. 6)                        | 21<br>(54. 1. 5)         | 26~48                  | 5 号   |
| 6        | "              | " " "               | "              | "     | 43.11       | 38          | 300          | 034<br>(44. 3.21)          | 571<br>(44. 3.21)          | 1079<br>(44. 3.21)                        | 20.5<br>(49. 2. 6)       | 16~21.5<br>27~38       | 1 号   |
| 7        | "              | " " "               | "              | "     | 53.10       | 50          | 300          | 210<br>(53.12. 4)          | 430<br>(53.12. 8)          | 3712<br>(53.12. 8)                        | 21<br>(54. 1. 5)         | 22.5~44.5              | 4 号   |
| 8        | "              | " " "               | "              | "     | 44. 3       | 38          | 300          | 048<br>(44. 4. 2)          | 369<br>(44. 4. 2)          | 3712<br>(44. 4. 2)                        | 20.5<br>(49. 2. 6)       | 13.5~30                | 3 号   |
| 9        | "              | " " 結津              | "              | "     | 55.12       | 42          | 150          | 350<br>(55.12.12)          | 1636<br>(55.12.12)         | 792<br>(55.12.12)                         | 21.5<br>(55.12.12)       | 21.5~41                |       |
| 10       | "              | " " "               | "              | "     | 55.12       | 47          | 300          | 380<br>(55.12.12)          | 928<br>(55.12.12)          | 4560<br>(55.12.12)                        | 22<br>(55.12.12)         | 30~42                  |       |
| 1        | "              | " 溝辺町<br>有川慶幸田307ノ2 | 溝辺町長           | 上水道水源 | 44. 3       | 150         | 300          | 277<br>(57. 7. 7)          | 34<br>(57. 7. 8)           | 1440<br>(57. 7. 9)                        | 17<br>(57. 7. 7)         | 35~73<br>100~140       |       |
| 1        | 栗野             | " 横川町上1             | 横川町長           | 簡易水道  | 56. 1       | 70          | 150          | 015                        | 1.54                       | 1225                                      | 17                       | 20.5~42.5<br>48.0~59.0 | 正幸田簡水 |
| 1        | 国分             | 始良郡霧島町<br>大字永水字萩原   | 霧島町長           | "     | 54.10.30    | 82          | 200          | 3037<br>(54.10.16)         | 3180<br>(54.10.17)         | 761<br>(54.10.18)                         | 18<br>(54.10.18)         | 50~60<br>65~82         |       |
| 2        | 霧島山            | " " 大字門口字願山         | 大和ハウス<br>工業k-k | 専用    | 53. 2.16    | 100         | 300          | 3370<br>(53. 2.23)         | 4970<br>(53. 2.24)         | 1152<br>(53. 2.25)                        | 17.5<br>(53. 2.25)       | 50~62<br>67~83         |       |
| 3        | "              | " " "               | "              | "     | 54.11.15    | 100         | 300          | 1550<br>(54.11.20)         | 3330<br>(54.11.21)         | 1008<br>(54.11.22)                        | 170<br>(54.11.22)        | 54~65<br>81.5~98       |       |
| 1        | 国分             | 曾於郡財部町<br>南原久保      | 財部町長           | 簡易水道  | 54.11.20    | 100         | 200          | 110<br>(54.11.10)          | 357<br>(54.11.10)          | 1642<br>(54.11.10)                        | 180<br>(54.11.10)        | 38.5~44.0<br>49.5~82.5 |       |



[illegible]

Ⅵ. 1.5 工業用井戸一覽表

A. 宮崎県

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 井戸の位置   | 所有者又は<br>管理者    | 用途  | 作<br>年<br>月 | 井<br>深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>年月日<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>年月日<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>年月日<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>(観測)<br>年月日<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m                    | 備考 | 地質資料<br>の有無 |
|----------|--------------|---------|-----------------|-----|-------------|------------------|--------------|--------------------------|--------------------------|---|------------------------|--------------------------------------|----|-------------|
| 1        | 都城           | 都城市志和池町 | 宮崎南部食糧㈱         | 工業用 | 4.9.5       | 150              | 150          | 18<br>(49.5)             | 40<br>(49.5)             | 800<br>(49.5)                           | 21<br>(49.5)           | 40                                   |    | 無           |
| 2        | "            | "       | 森田産業㈱           | "   | 4.3.5       | 88               | 350          | 141<br>(4.3.5)           | 437<br>(4.3.5)           | 880<br>(4.3.5)                          | 18.3<br>(4.3.5)        | 19~45<br>55~67<br>79~85              |    | 有           |
| 3        | "            | "       | オーツダイヤ㈱<br>宮崎工場 | "   | 5.1.4       | 91               | 400          | 10<br>(5.1.4)            | 30<br>(5.1.4)            | 1,540<br>(5.1.4)                        |                        | 50~80                                |    | 無           |
| 4        | "            | "       | "               | "   | 5.1.7       | 10               | 2,000        | 3<br>(5.1.7)             | 6<br>(5.1.7)             | 960<br>(5.1.4)                          | 21<br>(5.1.4)          | 9~10                                 |    | "           |
| 5        | "            | "       | "               | "   | 5.6.8       | 10               | 2,000        | 3<br>(5.6.8)             | 65<br>(5.6.8)            | 600<br>(5.6.8)                          | 21<br>(5.1.4)          | 9~10                                 |    | "           |
| 6        | "            | "       | 昭和発酵㈱           | "   | 3.7.4       | 131              | 250          |                          |                          | 2,700<br>(3.7.4)                        |                        | 73~75<br>100~109                     |    | 有           |
| 7        | "            | "       | 霧島酒造㈱           | "   | 3.6.12      | 97               | 127          |                          |                          | 520<br>(3.6.12)                         |                        | 93~97                                |    | "           |
| 8        | "            | "       | "               | "   | 4.5.8       | 159              | 250          |                          |                          | 2,700<br>(4.5.8)                        |                        | 111~159                              |    | "           |
| 9        | "            | "       | 林業産業㈱<br>都城工場   | "   | 3.6.9       | 150              | 300          |                          | 7<br>(3.6.9)             | 2,000<br>(3.6.9)                        |                        | 117.5~145                            |    | "           |
| 10       | "            | "       | "               | "   | 4.6.6       | 164              | 250          | 5<br>(4.5.6)             | 21<br>(4.5.6)            | 2,500<br>(4.5.6)                        | 21<br>(4.5.6)          | 55~87<br>129~147.5<br>152~158.5      |    | "           |
| 11       | "            | "       | "               | "   | 4.5.4       | 170              | 250          | 64<br>(4.5.4)            | 23<br>(4.5.4)            | 2,450<br>(4.5.4)                        | 21<br>(4.5.4)          | 63~90, 121~148<br>96~99, 153.5~164.5 |    | "           |
| 12       | "            | "       | 都城食肉<br>専業協同組合  | "   | 5.3.10      | 160              | 400          | 13<br>(5.3.10)           | 30<br>(5.3.10)           | 2,000<br>(5.3.10)                       | 18.5<br>(5.3.10)       | 80~120                               |    | 無           |
| 13       | "            | "       | 雪印乳業㈱<br>都城工場   | "   | 3.8.12      | 150              | 425          | 75<br>(3.8.12)           | 36.5<br>(3.8.12)         | 2,408<br>(3.8.12)                       | 18.5<br>(3.8.12)       | 86.5~138                             |    | 有           |
| 14       | "            | "       | "               | "   | 3.9.1       | 150              | 350          | 118<br>(3.9.1)           | 15.7<br>(3.9.1)          | 3,712<br>(3.9.1)                        | 19<br>(3.9.1)          | 87~138                               |    | "           |
| 15       | "            | "       | 宮崎ガス㈱<br>都城工場   | "   | 3.9.10      | 120              | 150          |                          | 5.5<br>(3.9.10)          | 730<br>(3.9.10)                         | 19<br>(3.9.10)         | 80~83<br>87~90<br>109~120            |    | "           |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置           | 所有者又は<br>管 理 者      | 用 途 | 作 井<br>年 月 | 深 度<br>m | 井 径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位 置<br>m      | 備 考 | 地質資料<br>の有 無 |
|----------|----------------|-----------------|---------------------|-----|------------|----------|-----------|----------------------------|----------------------------|---|---------------------------|-------------------------|-----|--------------|
| 16       | 都 城            | 都城市西町           | 江夏<br>食品工業㈱         | 工業用 | 39.12      | 126      | 150       |                            | 40<br>(39.12)              | 1,530<br>(39.12)                          | 222<br>(39.12)            | 71~82<br>98~126         |     | 有            |
| 17       | "              | "               | 高木町<br>南日本<br>酪農協同㈱ | "   | 36.11      | 126      | 300       |                            | 4<br>(36.11)               | 2,500<br>(36.11)                          |                           | 74~79<br>115~125        |     | "            |
| 1        | 霧島山            | 小林市大字堤          | 小林養鶏㈱               | "   | 51.11      | 80       | 200       | 9<br>(51.11)               | 10.5<br>(51.11)            | 2,200<br>(51.11)                          | 18<br>(51.11)             | 25~36<br>32~38<br>69~80 |     | "            |
| 2        | "              | " 大字細野          | 九州グンゼ㈱<br>宮崎工場      | "   | 45.7       | 20       | 350       | 1.2<br>(45.7)              | 38<br>(45.7)               | 541<br>(45.7)                             | 21<br>(45.7)              |                         |     | "            |
| 3        | "              | " "             | "                   | "   | 45.10      | 45       | 350       | 0.5<br>(45.10)             | 12.4<br>(45.10)            | 1,531<br>(45.10)                          | 20<br>(45.10)             | 12~21<br>33~39          |     | "            |
| 4        | "              | " "             | 本坊酒造㈱<br>小林工場       | "   | 54.9       | 183      | 150       |                            |                            | 4,500<br>(54.9)                           | 18<br>(57.9)              | 110                     |     | 無            |
| 1        | 宮 崎            | 宮崎郡<br>清武町大字木原  | 宮崎沖電気㈱              | "   | 55.10      | 15       | 750       | 5.28<br>(57.9)             | 5.28<br>(57.9)             | 1,218<br>(57.9)                           | 19<br>(57.9)              | 3.4~1.4                 |     | 有            |
| 2        | "              | " "             | 九州小松電子㈱             | "   | 55.7       | 25       | 200       | 5<br>(57.9)                | 5.5<br>(57.9)              | 690<br>(57.9)                             | 18<br>(57.9)              | 7~20                    |     | "            |
| 3        | "              | " "             | 三朋紡織㈱               | "   |            | 6.7      | 800       | 5.8<br>(57.9)              | 6<br>(57.9)                | 1,200<br>(57.9)                           | 19<br>(57.9)              | 6.4                     |     | 無            |
| 4        | "              | " "             | 新サンジ工業㈱             | "   |            | 6.8      | 1,200     | 5.8<br>(57.9)              | 6<br>(57.9)                | 800<br>(57.9)                             | 19<br>(57.9)              | 6.6                     |     | "            |
| 1        | 都 城            | 北諸県郡<br>三股町大字豊池 | 聖天紡績㈱               | "   | 48.5       | 118      | 400       | 1.2<br>(48.5)              | 61.5<br>(48.5)             | 2,500<br>(48.5)                           | 21<br>(48.5)              | 40                      |     | 有            |
| 2        | "              | " "             | 南九興業㈱               | "   | 45.4       | 80       | 150       | 3.5<br>(45.4)              | 4.7<br>(45.4)              | 650<br>(45.4)                             | 21<br>(45.4)              | 38                      |     | 無            |
| 1        | "              | "               | 宮村<br>九州新興ゴム㈱       | "   | 44.12      | 76       | 80        | 10<br>(44.12)              | 20<br>(44.12)              | 3,000<br>(44.12)                          | 19<br>(44.12)             | 45~70                   |     | 有            |
| 2        | "              | " "             | 宮崎トーマツ㈱             | "   | 49.3       | 80       | 300       | 6.3<br>(49.3)              | 20.5<br>(49.3)             | 1,900<br>(49.3)                           | 19<br>(49.3)              |                         |     | "            |
| 3        | "              | " "             | "                   | "   | 50.4       | 80       | 300       |                            | 39<br>(57.8)               | 1,440<br>(57.8)                           | 20<br>(57.8)              |                         |     | 無            |
| 4        | "              | " "             | "                   | "   | 51.4       | 65       | 400       | 1.3<br>(57.8)              |                            | 720<br>(57.8)                             | 20<br>(57.8)              |                         |     | "            |

[illegible]

B. 鹿 児 島 県 :

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 井 戸 の 位 置        | 所 有 者 又 は<br>管 理 者   | 用 途              | 作 井<br>年 月 | 深 度<br>m | 井 径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚 水 水 位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚 水 量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ス ト レ ー ナ<br>の 位 置<br>m                       | 備 考     |
|----------|--------------------|------------------|----------------------|------------------|------------|----------|-----------|----------------------------|-------------------------------|---|---------------------------|---|---------|
| 1        | 鹿児島                | 鹿児島市<br>新栄町 5-21 | 鹿児島物産化工<br>業製紙工場     | 洗 浄<br>ボイラー      | S          |          | 1,250     |                            |                               | 506   |                           |   |         |
| 2        | "                  | "                | 都元町 927              |                  | 54.        | 80       | 250       |                            |                               | 670   |                           | 22~39<br>66~77                                |         |
| 1        | 川 内                | 川内市<br>官里町字市場    | 中越<br>バルブ工業株         | 洗 浄              | 54.12      | 88       | 250       | 5.5<br>(54.12)             | 20.4<br>(54.12)               | 1,500<br>(57.7)                             |                           | 44~55   |         |
| 2        | "                  | "                | 宮内町字井手園              | 冷 却<br>洗 浄       | 54.9       | 157      | 180       | 4<br>(54.8)                | 26.3<br>(54.8)                | 1,000<br>(57.7)                             |                           | 55~100  |         |
| 3        | "                  | "                | 御陵下町字公仏              | 洗 浄              | 56.5       | 111      | 250       | 6<br>(56.10)               |                               | 2,000                                       |                           | 56~111  | 未使用     |
| 4        | "                  | "                | " 字城前                | "                | 55.6       | 150      | 250       | 4.7<br>(56.10)             |                               | 計画量<br>2,000                                |                           | 38.5~9.9<br>104.5~121                         | "       |
| 5        | "                  | "                | " 字公仏                | "                | 56.11      | 120      | 250       | 50.8<br>(56.10)            |                               | 1,500                                       |                           | 37.5~49.5, 70.5~76.0<br>59.5~65.0, 81.5~114.5 | "       |
| 6        | 宮之城                | 高城町字西町           | 京都セラミック              | 洗 浄<br>冷 却       | 47.3       | 110      | 550       |                            |                               | 210.5<br>(57.7.18)                          | 22<br>(57.7.19)           |   |         |
| 1        | 枕 崎                | 枕崎市<br>西原町後半門    | 田 畑 次 雄              | 洗 浄<br>冷 却<br>混合 | 55.8       | 4.8      | 200       |                            |                               | 1,300<br>(55.8)                             |                           | 30  | 鹽 摩 酒 造 |
| 2        | "                  | "                | "                    | "                | 50.10      | 50       | 200       |                            |                               | 1,200<br>(50.10)                            |                           | 30  | "       |
| 3        | "                  | "                | 本 坊 豊 吉              | "                | 52.11      | 67       | 165       |                            |                               | 800<br>(52.11)                              |                           | 44  | "       |
| 1        | 阿久根                | 阿久根市<br>脇本宿田     | 三 笠 工 場<br>御 宇 都 工 業 | 洗 浄 水            | 50         | 150      | 200       | 0<br>(56.9.10)             | 9<br>(56.11.15)               | 800<br>(56.11.15)                           | 16<br>(57.7.8)            | 80~200  |         |
| 2        | "                  | "                | "                    | "                | 54         | 300      | 250       | 9<br>(56.9.10)             | 35<br>(56.11.15)              | 550<br>(56.11.15)                           | 16<br>(57.7.8)            | 250~300                                       |         |
| 3        | "                  | "                | 出 水 工 場<br>御 抄 産 業   | "                | 33         | 60       | 130       | 4<br>(57.7.12)             | 6<br>(57.7.12)                | 1,400<br>(56.9.10)                          | 17<br>(57.7.12)           | 50  |         |
| 4        | "                  | "                | "                    | "                | 33         | 60       | 130       | 4<br>(57.7.12)             | 6<br>(57.7.12)                | 1,400<br>(56.9.10)                          | 17<br>(57.7.12)           | 60  |         |
| 5        | "                  | "                | 西田澱粉工場               | "                | 49         | 40       | 200       | 0<br>(57.7.5)              | 3<br>(57.7.5)                 | 500<br>(57.7.5)                             | 17.5<br>(57.7.5)          | 30  |         |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 井戸の位置            | 所有者又は<br>管理者  | 用途                | 作<br>年<br>月 | 井<br>深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>観測<br>年月日<br>m | 揚水水位<br>観測<br>年月日<br>m | 揚水量<br>観測<br>年月日<br>m <sup>3</sup> /D | 水<br>温<br>観測<br>年月日<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m  | 考<br>備 |
|----------|--------------|------------------|---------------|-------------------|-------------|------------------|--------------|------------------------|------------------------|---------------------------------------|--------------------------|--------------------|--------|
| 1        | 出水           | 出水市<br>昭和町60-18  | 出水<br>アルファ工場  | ボイラー用<br>製造用      | S45.10      | 100              | 125          | 9<br>(45.10)           | 15~100                 | 3,400                                 | 19                       | 30                 |        |
| 2        | "            | "                | "             | "                 | 18.4        | 50               | 125          | 9                      | 14~45                  | 1,500                                 | 17                       | 25                 |        |
| 3        | "            | "                | "             | "                 | 51.3        | 100              | 300          | 9<br>(51.3)            | 15~100<br>(51.3)       | 3,800<br>(51.3)                       | 19<br>(51.3)             | 30                 |        |
| 4        | "            | "                | 鹿児島<br>積水工業 ㈱ | 冷却水               | 40.         | 130              | 150          |                        |                        | 960                                   | 20                       | 55                 |        |
| 1        | 大口           | 大口市<br>小木原362-24 | 大口林産<br>協同組合  | "                 | 56.7        | 110              | 150          | 20<br>(56.7)           | 30<br>(56.7)           | 500<br>(56.7)                         | 19<br>(56.7)             | 40                 |        |
| 2        | "            | "                | "             | "                 | 56.7        | 130              | 150          | 20<br>(56.7)           | 35<br>(56.7)           | 500<br>(56.7)                         | 19<br>(56.7)             | 40                 |        |
| 3        | "            | "                | 鹿児島<br>日本ハム ㈱ | 洗浄水               | 48.8        | 100              | 200          | 8<br>(57.4)            | 17<br>(57.4)           | 1,400<br>(57.4)                       | 20<br>(57.4)             | 50                 |        |
| 1        | 加世田          | 加世田市<br>大字川崎字元家敷 | サツマ化工 ㈱       | 冷却水               | 51.7        | 57               | 200          | 3                      | 22                     | 1,728                                 | 19                       | 30~50              |        |
| 2        | "            | "                | "             | "                 | 51.6        | 57               | 250          | 3                      | 23                     | 2,016                                 | 19                       | 30~50              |        |
| 3        | "            | "                | 池田製菓 ㈱        | "                 | 46.9        | 68               | 150          | 12<br>(46.9.15)        | 30<br>(46.9.15)        | 576<br>(46.9.15)                      | 21<br>(46.9.15)          | 36~51              |        |
| 4        | "            | "                | "             | "                 | 53.10       | 735              | 150          | 12<br>(53.10.3)        | 30<br>(53.10.3)        | 570<br>(53.10.3)                      | 22<br>(53.10.3)          | 41~56              |        |
| 1        | 国分           | 国分市山下町1-1        | 京都モラミック       | 製品処理<br>洗浄用<br>冷却 | 47.7        | 150              | 150          |                        |                        | 1,050                                 | 20                       |                    |        |
| 2        | "            | "                | "             | "                 | 54.7        | 100              | 250          |                        |                        | 2,200                                 | 20                       | 56~67<br>72.5~94.5 |        |
| 3        | "            | "                | 中野戦布産業        | 冷却用               | 55.11       | 90               | 100          | 7                      | 10                     | 1,728                                 | 20                       |                    |        |
| 4        | "            | "                | 山久製薬所         | 製品処理<br>原料用       | 45.5        | 90               | 400          | 4                      | 20                     | 612                                   | 21                       | 79~90              |        |
| 5        | "            | "                | ソニ-           | "                 | 56.5        | 110              | 350          | 3.9                    | 558                    | 1,100                                 | 19                       | 58~98              |        |

| 対照<br>番号 | 5 万 1<br>地形図名 | 井戸の位置             | 所有者又は<br>管理者    | 用途          | 作<br>年 | 井<br>月 | 深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m      | 考<br>備                      |
|----------|---------------|-------------------|-----------------|-------------|--------|--------|-------------|--------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------|------------------------|-----------------------------|
| 6        | 国分            | 国分市野口982          | ソニ              | 製品処理<br>原料用 | S50.11 |        | 110         | 450          | 4.0                        | 4.65                       | 1,000                                     | 19                       | 50~70<br>80~100        |                             |
| 7        | "             | "                 | "               | "           | 49.2   |        | 110         | 350          | 4.3                        | 4.87                       | 1,226                                     | 19                       | 55~90                  |                             |
| 8        | "             | "                 | "               | "           | 57.3   |        | 100         | 300          | 4.0                        | 4.5                        | 1,000                                     | 19                       | 60~70                  |                             |
| 1        | 杭崎            | 横濱市磯子区<br>磯之内字雨包  | 藤原酒造(株)         | 洗浄水<br>冷却水  | 55.10  |        | 65          | 250          | 19                         | 30                         | 1,500                                     |                          | 33~65                  |                             |
| 1        | 加世田           | 川辺郡知覧町<br>永里字立石後  | 知覧町農協<br>知覧工場   | 洗浄水         | 52.8   |        | 100         | 80           | 20<br>(52.8)               | 40<br>(52.8)               | 600<br>(57.6)                             | 18<br>(57.630)           | 85~90                  |                             |
| 2        | 杭崎            | 東別府字井手山頭          | 知覧町農協<br>知覧工場   | "           | 56.9   |        | 180         | 200          | 120<br>(56.9)              | 140<br>(56.9)              | 1,500<br>(56.9)                           | 17<br>(57.715)           | 165~170                |                             |
| 3        | "             | 南別府字堂免            | 知覧町農協<br>知覧工場   | "           | 54.11  |        | 182         | 200          | 39<br>(54.11)              | 48<br>(54.11)              | 750<br>(57.6)                             | 24<br>(57.630)           | 100~127.5<br>144~171.5 |                             |
| 4        | "             | 知覧字川比良            | 本坊酒造(株)<br>知覧工場 | "           | 49.2   |        | 30          | 80           | 17<br>(56.7)               | 22<br>(56.7)               | 500<br>(56.10)                            | 18<br>(57.6)             | 22.5~33.5              | 9月~翌3月まで使用                  |
| 1        | 加世田           | "川辺町大字<br>下山田字先ノ田 | 川辺町農協           | 濃粉          | 56.12  |        | 80          | 300          | 29.8<br>(56.12)            | 34.3<br>(56.12)            | 952<br>(56.12)                            |                          | 30~70                  | 10月~12月800m <sup>3</sup> /d |
| 1        | 川内            | 日置郡<br>市来町大里507   | 三考製紙            | 工業用<br>ボイラー | 56.9   |        | 100         | 200          | 15                         | 40.0                       | 600                                       | 22                       | 1~90                   |                             |
| 2        | "             | "川上1730           | 鹿兒島<br>スターライト工場 | 工業用<br>加工製造 | 54.4   |        | 156         | 200          | 5.0                        | 14.5                       | 1,750                                     | 23                       | 10~56                  |                             |
| 1        | 伊集院           | "伊集院町<br>篠重字瀬頭    | (株)ヒガシマル        | 混合水         | 45.10  |        | 100         | 200          |                            |                            | 600<br>(57.710)                           | 18<br>(57.710)           |                        |                             |
| 2        | "             | "字前田平             | 鹿兒島<br>松下電子(株)  | 冷却用<br>空調   | 44.8   |        | 150         | 300<br>200   | 45.3<br>(57.6.4)           | 49.2<br>(57.6.4)           | 1,300<br>(57.6.4)                         | 18<br>(57.6.4)           | 61~80<br>106~150       |                             |
| 3        | "             | "                 | "               | "           | 45.3   |        | 130         | 300<br>250   | 45<br>(57.6.4)             | 70.5<br>(57.6.4)           | 860<br>(57.6.4)                           | 18<br>(57.6.4)           | 62~87                  |                             |
| 1        | "             | "松元町<br>直木4924-1  | (株)直木生コン        | 混合水         |        |        | 152         | 150          | 52                         |                            | 725                                       |                          | 138~152                |                             |
| 1        | 加世田           | "金峰町<br>新山字原之下    | 宝砂石(株)          | 粉塵<br>防止散水  | 48.12  |        | 56          | 150          | 0.8                        | 26.0                       | 576                                       | 20                       | 5~29<br>44~54          |                             |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 井 戸 の 位 置           | 所 有 者 又 は<br>管 理 者  | 用 途            | 作 井<br>年 月 | 井<br>深 度<br>m  | 井 径<br>mm         | 自 然 水 位<br>(観 測)<br>(年 月 日)<br>m | 揚 水 水 位<br>(観 測)<br>(年 月 日)<br>m | 揚 水 量<br>(観 測)<br>(年 月 日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観 測)<br>(年 月 日)<br>℃ | ス ト レ ー ナ<br>の 位 置<br>m | 備 考   |
|----------|--------------------|---------------------|---------------------|----------------|------------|----------------|-------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|------------------------------|-------------------------|-------|
| 2        | 加世田                | 日置郡金峰町<br>高崎字真門砂入   | 柳 寿 草               | 清涼飲料水          | S<br>48.11 | 60             | 100               | 3.0                              | 150                              | 1,022  | 20                           | 30~50                   |       |
| 1        | 川 内                | 薩摩郡鶴岡町<br>塔源妙甘ケ迫    | 塚 田 ミ フ             | 焼 酎            | 53. 7      | 90             | 150               | 1.6<br>(53. 7. 5)                | 20<br>(53. 7. 5)                 | 648<br>(53. 7. 5)                              | 180<br>(53. 7. 5)            | 75~150                  |       |
| 1        | 宮之城                | 薩摩郡東郷町<br>斎指字大谷     | 伊コンクリート<br>川内工場     | コンクリート<br>製造他  | 49. 6      | 260            | 100               | 8<br>(49. 6)                     | 120<br>(49. 6)                   | 1,000<br>(49. 6)                               | 15<br>(49. 6)                | 245~250                 | ポンプ1台 |
| 1        | "                  | " 宮之城町<br>山崎字上大田    | 伊 地 知 昭 正           | 冷 却 水<br>洗 浄 水 | 47. 8      | 100            | 150               | 33<br>(56. 9. 17)                | 532<br>(56. 9. 17)               | 730<br>(57. 7. 8)                              | 27.5<br>(57. 7. 8)           |                         |       |
| 2        | "                  | "                   | "                   | "              | 47. 8      | 100            | 150               | 32<br>(56. 9. 17)                | 476<br>(56. 9. 17)               | 799<br>(57. 7. 8)                              | 27.5<br>(57. 7. 8)           |                         |       |
| 3        | "                  | "                   | "                   | "              | 47. 8      | 145            | 150               | 31.2<br>(56. 9. 17)              | 45<br>(56. 9. 17)                | 864<br>(57. 7. 8)                              | 28<br>(57. 7. 8)             |                         |       |
| 1        | 出 水                | 出水郡高尾町<br>大久保4901-2 | 出水養蠶出水紡績<br>県土地開発公社 | 工業用水<br>冷 却 水  |            | 101            | 200               | 89                               | 176                              | 700  |                              | 29~46                   |       |
| 2        | "                  | " 6903-3            | "                   | 工業用水           | 50. 4      | 101            | 200               | 1482                             | 1482                             | 700  |                              | 24~29                   |       |
| 1        | 阿久根                | "長島町大字<br>下山間野字堀入   | 出水養蠶農協              | 洗 浄 水          | 54. 3      | (100)          | 200               | 0.1<br>(54. 3)                   | 5<br>(54. 3)                     | 1,011<br>(54. 3)                               | 19<br>(54. 3)                | 55~60<br>72~100         |       |
| 2        | 牛 深                | " 大字<br>平尾字桑ノ尾下     | 坪 久 田 一             | "              | 44. 3      | 30<br>40<br>30 | 250<br>180<br>130 | 16<br>(44. 3. 25)                | 35<br>(44. 3. 25)                | 732<br>(44. 3. 25)                             | 18<br>(44. 3. 25)            | 0~70                    |       |
| 1        | 加治木                | 始良郡加治木町<br>反土新田     | 田 中 祥               | "              | 46. 4      | 70             | 50                | 10<br>(46. 4. 10)                | 17<br>(46. 4. 10)                | 6800<br>(46. 4. 10)                            | 21<br>(46. 4. 10)            | 14                      |       |
| 2        | "                  | "                   | 黒 田 豊 隆             | "              | 46. 5      | 35             | 65                | 6<br>(46. 4. 10)                 | 7.0<br>(46. 4. 10)               | 864<br>(46. 4. 10)                             | 21<br>(46. 4. 10)            | 10                      |       |
| 3        | "                  | 始良郡加治木町<br>木田 岩原    | 貝 津 将 輔             | 冷 却 水          | 40. 5      | 120            | 350               | 2.5<br>(57. 7. 8)                | 33<br>(57. 7. 8)                 | 560<br>(57. 7. 8)                              | 23.5<br>(57. 7. 8)           | 40                      |       |
| 4        | "                  | " 弥勒                | 本 防 豊 吉             | 洗 浄 水          | 41. 2      | 110            | 350               | 5.4<br>(41.12.20)                | 5.55<br>(41.12.20)               | 2003<br>(41.12.20)                             | 21.5<br>(41.12.20)           | 30~55                   |       |
| 1        | "                  | " 始良町西耕田            | 南日本稻農協              | 混 合 水<br>冷 却 水 | 41. 7      | 120            | 300               | 6<br>(57. 3. 10)                 | 10<br>(57. 3. 10)                | 960<br>(57. 7. 16)                             | 21.8<br>(57. 7. 16)          | 80                      |       |
| 1        | 栗 野                | " 横川町中210-1         | 飯 屋 康 章             | 冷 却 水<br>色     | 45.12      | 55<br>25<br>30 | 250<br>200<br>150 | 70<br>(45.12)                    | 65<br>(45.12)                    | 1,000<br>(45.12)                               | 18<br>(45.12)                | 55                      |       |



| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 井戸の位置                | 所有者又は<br>管理者       | 用途         | 作<br>年<br>月 | 井<br>深<br>度<br>m          | 井<br>徑<br>mm      | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m                              | 備<br>考 |
|----------|--------------|----------------------|--------------------|------------|-------------|---------------------------|-------------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------|--|--------|
| 2        | 栗野           | 始良郡加治木町<br>柳町上3390-2 | 中村 栄               | 冷却水<br>洗淨水 | S<br>54.1   | 302                       | 150               | 54.8<br>(54.1.31)          | 825<br>(54.1.31)           | 750<br>(54.1.31)                          | 20<br>(54.1.31)          | 78~99.135~152<br>181~218.280~295               |        |
| 3        | "            | " 3313               | 林 主税               | 冷却水        | 57.4        | 200<br>200                | 250<br>150        | 77<br>(57.7.17)            | 85<br>(57.7.17)            | 600<br>(57.7.17)                          | 23<br>(57.7.17)          | 100~130.145~170<br>300~310.320~335<br>350~375. |        |
| 1        | "            | " 栗野町<br>北方字迫山       | 日本楽器製造(株)<br>鹿兒島工場 | 洗淨水<br>冷却水 |             |                           |                   |                            |                            | 977<br>(51.12.)                           | 22<br>(51.12.)           |  |        |
| 2        | "            | "                    | "                  | "          | 51.12       | 0~64<br>64~113<br>113~160 | 300<br>200<br>150 | 65<br>(51.12.)             | 3425<br>(51.12.)           |   | 24<br>(51.12.)           | 427.5~527.5<br>58.5~160                        |        |
| 3        | "            | "                    | "                  | "          | 51.9        | 0~76<br>76~138            | 250<br>150        | 183<br>(51.9.)             | 2048<br>(51.9.)            | 1231                                      | 22<br>(57.7.)            | 33~50<br>55~138                                |        |
| 4        | "            | "                    | 稲留紡績               | 空調用        | 48.9        | 107                       | 200               | 82                         |                            | 720<br>(51.7.20)                          | 20<br>(57.7.14)          |  |        |
| 1        | 末吉           | 曾於郡末吉町<br>南之郷弓場迫     | 藤井物産               | 洗淨水        | 52.2        | 100                       | 1000              |                            | 自噴                         | 1000<br>(52.5.)                           | 20                       |  |        |
| 2        | "            | "                    | 末吉町農協              | "          | 52.2        | 100                       | 150               | 12<br>(52.2.)              | 25<br>(52.2.)              | 864<br>(52.2.)                            | 21<br>(52.2.)            | 33   | 製茶     |
| 3        | "            | " 二之方1828            | 南九州畜産              | 洗淨水<br>冷却水 | 43.3        | 153                       | 300               |                            | 45<br>(43.9.)              | 4500<br>(43.9.)                           | 21                       | 95~112   |        |
| 4        | "            | "                    | "                  | "          | 53.7        | 150                       | 300               |                            | 45<br>(56.7.)              | 4100<br>(56.7.)                           | 21                       | 117~144  |        |
| 5        | "            | " 深川 55              | 末吉町農協              | 洗淨水        | 43.8        | 151                       | 300               |                            |                            | 3500                                      | 22                       | 54   |        |
| 6        | 都城           | " 不動ヶ尾               | 山久製陶所              | 冷却水<br>混合水 | 49.5        | 130                       | 250               | 49<br>(49.5.)              | 49<br>(49.5.)              | 1300<br>(49.5.)                           | 19                       | 54   |        |
| 7        | "            | " 2880               | 末吉町農協              | 洗淨水        | 46.11       | 110                       | 200               | 30<br>(46.11.)             | 54<br>(46.11.)             | 1100<br>(46.11.)                          |                          | 70~105   |        |
| 8        | "            | " 3670               | 大陽漬物               | "          | 52.10       | 110                       | 200               | 21<br>(52.10.)             | 45<br>(52.10.)             | 880<br>(52.10.)                           |                          | 49~61<br>66~88<br>99~104                       |        |
| 1        | 末吉           | 松山町<br>泰野字田之頭        | 松山農協<br>製粉工場       | "          | 50.9        | 50                        | 150               | 50                         | 30                         | 2000                                      | 19.5                     | 35~40  |        |

VI . 1 . 6 雑用井戸一覽表

A. 宮崎県

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置  | 所有者又は<br>管理者 | 用途  | 作<br>年 | 井<br>月 | 深 度<br>m | 井 径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の 位 置<br>m | 考<br>備 |
|----------|----------------|--------|--------------|-----|--------|--------|----------|-----------|----------------------------|----------------------------|---|---------------------------|---------------------|--------|
| 1        | 宮之城            | 川内市中村町 | 中村水産養殖所      | 養 鱈 | S50.   |        | 301.7    | 250       |                            |                            | 1,440<br>(57.7.)                          | 20<br>(57.7.)             |                     |        |
| 2        | "              | "      | "            | "   | "      |        | 90       | 200       |                            |                            | 1,500<br>(57.7.)                          | 20<br>(57.7.)             |                     |        |
| 3        | "              | "      | "            | "   | "      |        | 70       | 150       |                            |                            | 600<br>(57.7.)                            | 19<br>(57.7.)             |                     |        |
| 4        | 川 内            | " 百次町  | 大 平 水 産      | "   | 49.    |        | 500      | 200       | 6<br>(49.)                 |                            | 2,100<br>(57.729)                         | 26<br>(57.729)            | 30                  |        |
| 5        | "              | "      | "            | "   | "      |        | 500      | 200       | 6<br>(49.)                 |                            | 2,100<br>(57.729)                         | 26<br>(57.729)            | 30                  |        |
| 6        | "              | "      | "            | "   | "      |        | 500      | 200       | 6<br>(49.)                 |                            | 2,100<br>(57.729)                         | 26<br>(57.729)            | 30                  |        |
| 7        | "              | "      | "            | "   | "      |        | 500      | 200       | 6<br>(57.7)                |                            | 1,400<br>(57.5.)                          | 26<br>(57.5.)             | 30                  |        |
| 8        | "              | "      | "            | "   | 52.    |        | 500      | 200       | 6<br>(57.7)                |                            | 1,400<br>(57.5.)                          | 26<br>(57.5.)             | 30                  |        |
| 9        | "              | "      | "            | "   | 47.    |        | 350      | 200       | 6<br>(57.7)                |                            | 1,400<br>(57.1.)                          | 26<br>(57.1.)             | 30                  |        |
| 10       | "              | "      | "            | "   | 45.    |        | 200      | 200       | 6<br>(57.7)                |                            | 1,400<br>(57.1.)                          | 26<br>(57.1.)             | 20                  |        |
| 11       | "              | "      | "            | "   | 46.    |        | 200      | 200       | 6<br>(57.7)                |                            | 1,400<br>(57.1.)                          | 26<br>(57.1.)             | 20                  |        |
| 12       | "              | "      | "            | "   | 45.    |        | 60       | 200       | 6<br>(57.7)                |                            | 1,000<br>(57.1.)                          | 26<br>(57.1.)             | 15                  |        |
| 13       | "              | " 平佐町  | (株) 新 洋 水 産  | "   | 5210   |        | 450      | 150       | 14<br>(5210)               |                            | 2,160<br>(57.730)                         | 25<br>(57.730)            | 250                 |        |
| 14       | "              | "      | "            | "   | "      |        | 500      | 150       | 14<br>(5210)               |                            | 2,590<br>(57.731)                         | 25<br>(57.731)            | 300                 |        |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置  | 所有者又は<br>管理者 | 用途  | 作<br>年<br>月 | 井<br>深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m | 備考 |
|----------|----------------|--------|--------------|-----|-------------|------------------|--------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------|-------------------|----|
| 15       | 川内             | 川内市平佐町 | (有)五光源粉      | 養鱈  | S50.        | 500              | 200          |                            |                            | 2100<br>(57.730)                          | 25<br>(57.730)           | 50                |    |
| 16       | "              | "      | "            | "   | "           | 350              | 200          |                            |                            | 1500<br>(57.730)                          | 25<br>(57.730)           | 50                |    |
| 17       | "              | "      | "            | "   | "           | 200              | 200          |                            |                            | 1000<br>(57.730)                          | 19<br>(57.730)           | 50                |    |
| 18       | "              | " 隈之城町 | (有)岩崎商店      | "   | 51.3        | 220              | 250          | <sup>6</sup><br>(57.7.)    |                            | 1700<br>(57.729)                          | 27<br>(57.729)           | 40                |    |
| 19       | 宮之城            | " 中郷町  | 小原義典         | 銭湯  | 48.11       | 220              | 200          | <sup>10</sup><br>(57.731)  |                            | 1000<br>(57.731)                          | 21<br>(57.731)           | 100~220           |    |
| 20       | "              | "      | "            | "   | 52.6        | 410              | 250          | <sup>10</sup><br>(57.731)  |                            | 1800<br>(57.731)                          | 30<br>(57.731)           | 230~400           |    |
| 21       | "              | "      | "            | "   | 48.11       | 50               | 150          | <sup>9</sup><br>(57.731)   |                            | 2000<br>(57.731)                          | 20<br>(57.731)           | 30~40             |    |
| 22       | 川内             | " 青山町  | (有)岩崎商店      | 洗 浄 | 53.10       | 300              | 300          | <sup>9</sup><br>(57.729)   |                            | 3000<br>(57.729)                          | 25<br>(53.10)            | 40                |    |
| 23       | "              | "      | "            | "   | "           | 500              | 300          | <sup>0</sup><br>(57.729)   | <sup>0</sup><br>(57.729)   | 1200<br>(57.729)                          | 36<br>(57.729)           | 40                |    |
| 24       | "              | " 宮内町  | 松元睦夫         | 養鱈  | 52.12       | 180              | 200          | <sup>5</sup><br>(57.730)   |                            | 570<br>(57.729)                           | 22<br>(57.730)           | 40                |    |
| 25       | 宮之城            | " 五代町  | 衛生処理組合       | 浄 化 | 53.3        | 150              | 150          | <sup>1</sup>               | <sup>30</sup>              | 650<br>(57.7.)                            | 27<br>(57.7.)            | 18~40             |    |
| 26       | "              | "      | "            | "   | 54.2        | 150              | 200<br>250   | <sup>1</sup>               | <sup>30</sup>              | 800<br>(57.7.)                            | 27<br>(57.7.)            | 55~150            |    |
| 27       | 羽島             | " 湯島町  | 下川水影         | 養鱈  | 40.         | 50               | 150          | <sup>15</sup><br>(57.715)  |                            | 720<br>(57.731)                           | 20<br>(57.731)           | 50                |    |
| 28       | "              | "      | "            | "   | 45.         | 350              | 150          | <sup>30</sup><br>(57.715)  |                            | 720<br>(57.7.)                            | 30<br>(57.7.)            | 60                |    |
| 29       | "              | "      | "            | "   | 30.         | 60               | 150          | <sup>15</sup><br>(57.715)  |                            | 720<br>(57.731)                           | 20<br>(57.731)           | 60                |    |
| 30       | "              | " 寄田町  | 中川隆雄         | "   | 50.1        | 50               | 180          | <sup>8</sup><br>(50.1)     |                            | 1440<br>(57.724)                          | 23<br>(57.729)           | 9                 |    |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置   | 所有者又は<br>管理者      | 用<br>途 | 作<br>年 | 井<br>月 | 深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m/D | 水<br>温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m      | 考<br>備 |
|----------|----------------|---------|-------------------|--------|--------|--------|-------------|--------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------|--------|
| 31       | 西 方            | 川内市港 町  | 村尾 隆 幸            | 養 鯉    | S54.8  |        | 315         | 150          | 66<br>(56.10)              |                            | 936<br>(57.731)             | 29<br>(57.731)               |                        |        |
| 32       | "              | "       | (有)山元産業           | "      | 44.    |        | 43          | 150          | 2<br>(44.)                 |                            | 720<br>(57.731)             | 19<br>(57.731)               |                        |        |
| 33       | 羽 島            | " 寄田町   | 柿元 勝 徳            | "      | 51.3   |        | 200         | 200          | 2<br>(57.7)                | 8<br>(57.7)                | 800<br>(57.7)               | 22<br>(57.7)                 | 35                     |        |
| 34       | "              | "       | (有)下園水産           | 養 魚    | 52.    |        | 200         | 250          |                            |                            | 1800<br>(57.726)            | 24<br>( )                    | 40                     |        |
| 35       | "              | "       | "                 | "      | 49.    |        | 200         | 200          |                            |                            | 2160<br>(57.726)            | 29<br>(57.726)               | 40                     |        |
| 36       | "              | "       | "                 | "      | 49.    |        | 205         | 200          |                            |                            | 2160<br>(57.726)            | 27<br>(57.726)               | 40                     |        |
| 37       | "              | "       | "                 | "      | 52.    |        | 200         | 250          |                            |                            | 1800<br>(57.726)            | 22<br>( )                    | 40                     |        |
| 1        | 大 口            | 大口市藤原   | 大口中学校             | プー ル   | 53.8.  |        | 81          | 200          | 2<br>(53.8.)               | 15<br>(53.8.)              | 1000<br>(53.8.)             | 19<br>(53.8.)                | 40                     |        |
| 2        | "              | " 里     | し尿処理場             | 混 合 水  | 51.8.  |        | 106         | 400          | 10<br>(51.8.)              | 20<br>(51.8.)              | 600<br>(51.8.)              | 19<br>(53.8.)                | 40                     |        |
| 3        | "              | " 下 殿   | 南 中 学 校           | プー ル   | 47.3.  |        | 120         | 200          | 5<br>(47.3.)               | 20<br>(47.3.)              | 700<br>(47.3.)              | 22<br>(47.3.)                | 40                     |        |
| 4        | "              | " 鳥 巢   | 大口市<br>総合運動公園     | "      | 50.10. |        | 150         | 318          | 5<br>(50.10.)              | 40<br>(50.10.)             | 1500<br>(50.10.)            | 19<br>(50.10.)               | 40                     |        |
| 5        | "              | " 山 野   | 山野小学校             | "      | 52.8.  |        | 81          | 200          | 2<br>(53.8.)               | 15<br>(53.8.)              | 1000<br>(53.8.)             | 19<br>(53.8.)                | 11                     |        |
| 1        | 加世田            | 加世田市村原  | 磯部衛生処理組合<br>し尿処理場 | 棄 却 水  | 54.2   |        | 100         | 300          | 738<br>(54.228)            | 480<br>(54.228)            | 600<br>(54.228)             | 20<br>(54.228)               | 1035~3235<br>4335~6535 |        |
| 2        | "              | "       | "                 | "      | 56.7.  |        | 75          | 300          | 1414<br>(56.715)           | 3861<br>(56.715)           | 804<br>(56.715)             | 20<br>(56.715)               | 365 ~475<br>53 ~64     |        |
| 1        | 国 分            | 国分市福 島  | 自 衛 隊             |        | 31.1.  |        | 130         | 100          | 7<br>( )                   | 85<br>( )                  | 500<br>( )                  | 20<br>( )                    |                        |        |
| 1        | 垂 水            | 檳榔嶼入町中名 | 日本石油基地部           | ボイラー用  | 49.12  |        | 200         | 254          |                            |                            | 1446<br>(49.12.4)           | 286<br>(49.12.4)             | 133~200                |        |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 井戸の位置          | 所有者又は<br>管 理 者  | 用 途   | 作 井<br>年 月 | 深 度<br>m | 井 径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚 水 量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の 位 置<br>m        | 備 考  |
|----------|-----------------|----------------|-----------------|-------|------------|----------|-----------|----------------------------|----------------------------|---|---------------------------|----------------------------|------|
| 2        | 垂 水             | 揖保郡喜入町中名       | 衛生処理場           | 混合水   | S54. 1. 31 | 60       | 200       |                            |                            | 1,680                                       | 20<br>(54. 2. 21)         | 295~545                    |      |
| 1        | 開闢岳             | 山川町福元          | 今村 常雄           | 養 魚   | 53. 3.     | 100      | 200       | 4                          |                            | 1,008                                       |                           | 60                         |      |
| 2        | "               | "              | "               | "     | 56. 2.     | 100      | 200       | 3                          |                            |   |                           | 60                         |      |
| 1        | 伊集院             | 日置郡<br>伊集院町下谷口 | 伊集院 町           | プール用  | 56. 1.     | 190      | 65        | 59.5<br>(56. 1. 20)        | 70<br>(56. 1. 20)          | 720<br>(57. 7. 10)                          | 18<br>(57. 7. 10)         | 100~130                    | 伊集院中 |
| 2        | "               | " 野田           | 日置地区<br>芥 理 組 合 | 冷却水   | 50. 9.     | 100      | 300       | 30.7<br>(50. 9. 1)         | 32<br>(50. 9. 1)           | 700<br>(57. 7. 1)                           | 17<br>(57. 4. 1)          | 95~425<br>70~865<br>92~100 |      |
| 3        | "               | " 大田           | 宮田石遊園地          | 養 魚   | 45. 4.     | 130      | 350       |                            |                            | 570<br>(57. 7. 10)                          | 25<br>(57. 7. 10)         |                            |      |
| 1        | 川 内             | 郡山町郡山          | 大和木材            | "     | 48. 4.     | 200      | 120       | 120                        |                            | 720   | 28                        |                            |      |
| 1        | 伊集院             | 日吉町日置          | 内山水産            | "     |            | 85       | 200       |                            |                            | 600   | 17.5                      |                            |      |
| 1        | 加世田             | 金峰町尾下          | 南日本養魚協          | 養 鱈   | 48. 5.     | 72       | 200       | 3                          | 20                         | 576   | 20                        | 35~40<br>55~65             |      |
| 2        | "               | 金峰町尾下          | "               | "     | 48. 6.     | 70       | 200       | 3                          | 20                         | 576   | 20                        | "                          |      |
| 3        | "               | "              | "               | "     | 48. 7.     | 70       | 200       | 3                          | 20                         | 576   | 20                        | "                          |      |
| 1        | 川 内             | 薩摩郡<br>延慶町市比野  | 林 雅之            | "     | 57. 4.     | 100      | 200       | 18<br>(57. 4. 1)           | 31<br>(57. 4. 1)           | 576<br>(57. 4. 1)                           | 24.5<br>(57. 4. 1)        | 50~150                     |      |
| 2        | "               | " 塔之原          | 延 勝 町           | プ ー ル | 43. 12.    | 90       | 150       | 16<br>(43. 12. 8)          | 22<br>(43. 12. 8)          | 576<br>(43. 12. 8)                          | 17<br>(43. 12. 8)         | 80~90                      |      |
| 3        | "               | " 市比野          | 鳥越広志            | 養 鱈   | 53. 3.     | 300      | 150       | 0<br>(53. 3. 3)            | 30<br>(53. 3. 3)           | 884<br>(53. 3. 3)                           | 23<br>(53. 3. 3)          | 200~250                    |      |
| 4        | "               | " 市比野          | "               | "     | 54. 7.     | 500      | 150       | 0<br>(54. 7. 21)           | 40<br>(54. 7. 21)          | 576<br>(54. 7. 21)                          | 23.5<br>(54. 7. 21)       | 250~300                    |      |
| 1        | 宮之岐             | 東郷町            | かねいち養鱈          | "     | 55. 7.     | 400      | 100       | 0<br>(55. 7. )             | 45<br>(55. 7. )            | 700<br>(55. 7. )                            | 25<br>(55. 7. )           | 50~400                     |      |

| 対照<br>番号 | 5 万分<br>地形図名 | 井戸の位置     | 所有者又は<br>管理者 | 用途    | 井<br>年 月 | 深 度<br>m | 井 径<br>mm         | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年/月)<br>m <sup>3</sup> /D | 水 温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の 位 置<br>m | 備 考   |
|----------|--------------|-----------|--------------|-------|----------|----------|-------------------|----------------------------|----------------------------|---|---------------------------|---------------------|-------|
| 2        | 宮之城          | 柳井部東郷町南瀬  | かねいち養鰻       | 養 鰻   | 54. 8.   | 170      | 100               | 0<br>(54. 8.)              | 50<br>(54. 8.)             | 700<br>(54. 8.)                           | 22<br>(54. 8.)            | 25~110<br>140~170   |       |
| 3        | "            | " 芹別      | 永園養鰻         | "     | 52.11    | 70       | 250               | 5<br>(52.11.)              | 40<br>(52.11.)             | 1000<br>(52.11.)                          | 20~22<br>(52.11.)         | 60~70               |       |
| 4        | "            | " " "     | "            | "     | 52.11    | 210      | 250               | 5<br>(52.11.)              | 40<br>(52.11.)             | 1000<br>(52.11.)                          | 20~22<br>(52.11.)         | 250~270             |       |
| 5        | "            | " " "     | 桑畑時春         | "     | 44.11    | 278      | 200               | 7<br>(54.11.)              | 50<br>(54.11.)             | 500<br>(54.11.)                           | 18~27<br>(56. 6.)         | 120~278             |       |
| 1        | "            | " 宮之城町時結  | 下市 鶴雄        | "     | 54. 3    | 150      | 150               | 4<br>(54. 3.)              | 9<br>(54. 3.)              | 835<br>(54. 3.)                           | 31.5<br>(54. 3.)          | 46                  |       |
| 1        | "            | " 紀勢郡下手   | 崎原 暉雄        | "     | 55.10    | 300      | 250               | 5<br>(55.11.15)            | 40<br>(55.11.15)           | 2150<br>(55.11.15)                        | 32<br>(55.11.15)          | 50<br>100<br>255    |       |
| 2        | "            | " " "     | "            | "     | 54.12    | 300      | 200               | 20<br>(55. 4.11)           | 50<br>(55. 4.11)           | 1008<br>(55. 4.11)                        | 29<br>(55. 4.11)          | 100<br>150<br>260   |       |
| 3        | "            | " " "     | "            | "     | 54. 9    | 300      | 200               | 14<br>(56.12. 5)           | 30<br>(56.12. 5)           | 2016<br>(56.12. 5)                        | 36<br>(56.12. 5)          | 256                 |       |
| 1        | 出 水          | 出水郡野田町上名  | 野 田 町        | プ ール  | 51. 7    | 107      | 150               | 15                         | 3875                       | 541                                       | 28                        |                     | 野 田 小 |
| 2        | "            | " " "     | 鹿 児 島 県      | "     | 43.      | 130      | 200               | 68                         | 649                        | 1,442                                     | 25                        |                     | 野田女子高 |
| 1        | 牛 深          | " 長島町蔵之元  | 二階堂 輝満       | "     | 43. 8    | 72       | 150<br>125<br>100 | 63<br>(43. 8.22)           | 22<br>(43. 8.22)           | 930<br>(43. 8.22)                         | 19<br>(43. 8.22)          | 0~20                |       |
| 2        | "            | " " 平尾    | 坪久田 一        | "     | 44. 3    | 100      | 250<br>150        | 16<br>(44. 3.25)           | 35<br>(44. 3.25)           | 732<br>(44. 3.25)                         | 18<br>(44. 3.25)          | 0~70                |       |
| 1        | 加治木          | 始良郡加治木町木田 | 加 治 木 町      | 冷 却 水 | 50. 7    | 100      | 85                | 50<br>(57. 7.20)           | 35<br>(57. 7.20)           | 1800<br>(57. 7.20)                        | 20<br>(57. 7.20)          | 25~30<br>45~50      |       |
| 1        | "            | " 始良町上名   | 上名養魚場        | 養 魚   | 53. 7    | 100      | 100               | 0<br>(53. 7.20)            | 35<br>(53. 7.20)           | 570<br>(53. 7.20)                         | 23<br>(53. 7.20)          | 80                  |       |
| 2        | "            | " " "     | "            | "     | 53. 9    | 100      | 100               | 0<br>(53. 9.30)            | 35<br>(53. 9.30)           | 570<br>(53. 9.30)                         | 23<br>(53. 9.30)          | 80                  |       |
| 1        | 國 分          | " 牟婁町松永   | 城 山 観 光      |       | 55. 9    | 200      | 150               |                            |                            | 1,152                                     | 33                        |                     |       |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 井戸の位置    | 所有者又は<br>管理者   | 用途   | 作<br>年<br>月 | 井<br>深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水量<br>(観測)<br>(年月日)<br>m <sup>3</sup> /D | 水温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレーナ<br>の位置<br>m | 考<br>備 |
|----------|----------------|----------|----------------|------|-------------|------------------|--------------|----------------------------|----------------------------|---|--------------------------|-------------------|--------|
| 2        | 国分             | 始良郡陣人町松永 | 城山観光           |      | 55. 4.      | 90               | 350          |                            | 40                         | 720                                       |                          |                   |        |
| 3        | "              | 始良郡陣人町松永 | "              | 養殖   | 55.10       | 80               | 350          |                            | 20                         | 1,440                                     |                          |                   |        |
| 4        | "              | " " "    | "              | "    | 56. 2       | 200              | 150          |                            |                            | 1,152                                     |                          |                   |        |
| 5        | "              | " " "    | "              | "    | 55. 7       | 100              | 350          |                            |                            | 1,440                                     |                          |                   |        |
| 6        | "              | " " 西光寺  | "              | "    |             | 30               | 150          |                            |                            | 720                                       |                          |                   |        |
| 7        | "              | " " "    | "              | "    | 55.10       | 80               | 350          |                            |                            | 2,880                                     |                          |                   |        |
| 8        | "              | " " "    | "              | "    | 55.         | 200              | 150          |                            | 20                         | 1,728                                     | 37                       |                   |        |
| 9        | "              | " " "    | "              | "    | 54.         | 30               | 150          |                            |                            | 720                                       |                          |                   |        |
| 10       | "              | " " "    | "              | "    | 54.         | 180              | 150          |                            |                            | 1,728                                     |                          |                   |        |
| 11       | "              | " " 松永   | "              | "    | 45. 9       | 200              | 150          |                            |                            | 1,152                                     | 37                       |                   |        |
| 12       | "              | " " "    | "              | "    | 53. 6       | 200              | 150          |                            |                            | 1,728                                     | 37                       |                   |        |
| 13       | "              | " " "    | "              | "    | 55.10       | 70               | 350          |                            |                            | 2,880                                     |                          |                   |        |
| 14       | "              | " " "    | "              | "    | 57. 4       | 93               | 350          |                            |                            | 2,880                                     |                          |                   |        |
| 15       | "              | " " "    | "              | "    | 57. 6       | 100              | 350          |                            | 20                         | 2,880                                     |                          |                   |        |
| 16       | 加治木            | " " 住吉   | 国分, 陣人, 衛生管理組合 | し尿処理 | 33. 2       | 94.7             | 150          | 4                          |                            | 1,710                                     | 17                       |                   |        |
| 17       | "              | " " "    | 丸宮水産           | 養殖   | 47. 4       | 100              | 100          |                            |                            | 2,610                                     |                          |                   |        |

| 対照<br>番号 | 5万分1<br>地形図名 | 井戸の位置    | 所有者又は<br>管理者 | 用途  | 作<br>年<br>月 | 井<br>深<br>度<br>m | 井<br>径<br>mm | 自然水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m | 揚水位<br>(観測)<br>(年月日)<br>m/D | 水<br>温<br>(観測)<br>(年月日)<br>℃ | ストレート<br>の位置<br>m | 考<br>備 |
|----------|--------------|----------|--------------|-----|-------------|------------------|--------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------|--------|
| 18       | 加治木          | 始良郡津人町真孝 | 城山観光         | 養殖  | S54.        | 60               | 350          | 4                          | 20                         | 2,880                       | 22                           |                   |        |
| 19       | "            | "        | "            | "   | 54.         | 60               | 350          | 4                          | 20                         | 2,880                       | 22                           |                   |        |
| 20       | "            | "        | "            | "   | 54.         | 60               | 350          | 4                          |                            | 2,880                       | 22                           |                   |        |
| 21       | "            | "        | "            | "   | 54.         | 60               | 350          | 4                          |                            | 2,880                       | 22                           |                   |        |
| 22       | "            | "        | "            | "   | 54.         | 60               | 350          | 4                          | 20                         | 1,440                       | 22                           |                   |        |
| 23       | "            | "        | "            | "   | 54.         | 60               | 350          | 4                          | 20                         | 2,880                       | 22                           |                   |        |
| 1        | 末吉           | 曾於郡末吉町岩崎 | 末吉町          | プール | 43. 8.      | 133              | 200          | 20<br>(43. 8.)             | 36<br>(43. 8.)             | 900<br>(43. 8.)             | 21<br>(43. 8.)               | 55~130            |        |
| 2        | "            | "        | 二之方<br>鹿兒島県  | "   | 40. 4.      | 141              | 200          | 21<br>(40. 4.)             | 37<br>(40. 4.)             | 1,100<br>(40. 4.)           | 195<br>(40. 4.)              | 120~141           |        |
| 3        | "            | "        | 末吉町          | "   | 38. 6.      | 135              | 200          | 145<br>(38. 6.)            | 30<br>(38. 6.)             | 1,500<br>(38. 6.)           | 20<br>(38. 6.)               | 60~130            |        |
| 4        | "            | "        | "            | "   | 51. 9.      | 115              | 250          | 8<br>(51. 9.)              | 46<br>(51. 9.)             | 1,226<br>(51. 9.)           | 21<br>(51. 9.)               | 61~69<br>75~97    |        |
| 5        | 都城           | "        | 深川           | "   | 46. 9.      | 112              | 200          |                            |                            | 820<br>(46. 9.)             | 197<br>(46. 9.)              | 50~95             |        |
| 6        | 国分           | "        | 瓢箪方          | "   | 45. 8.      | 120              | 200          | 38<br>(45. 8.)             | 54<br>(45. 8.)             | 560<br>(45. 8.)             |                              | 60~115            |        |
| 7        | "            | "        | 深川           | 洗浄水 | 51. 8.      | 72               | 150          | 32                         | 37                         | 1,800                       | 21<br>(51. 8.)               | 45~70             |        |
|          |              |          |              |     |             |                  |              |                            |                            |                             |                              |                   |        |
|          |              |          |              |     |             |                  |              |                            |                            |                             |                              |                   |        |
|          |              |          |              |     |             |                  |              |                            |                            |                             |                              |                   |        |



## Ⅵ. 2 農 業 用 湧 水 資 料

### Ⅵ. 2. 1 農 業 用 湧 水 ( 県 ・ 市 郡 別 ) 総 括 表

#### A. 宮 崎 県

| 用途別<br>県市郡別 | 本 数 | 受益面積<br>ha | 使用水量<br>$m^3/sec$ |
|-------------|-----|------------|-------------------|
| 宮 崎 県       | 47  | 907.8      | 7.8088            |
| 都 城 市       | 20  | 395        | 2.160             |
| 小 林 市       | 2   | 30.8       | 0.29              |
| 宮 崎 郡       | 1   | 10.5       | 0.0315            |
| 北 諸 県 郡     | 14  | 240.5      | 1.961             |
| 西 諸 県 郡     | 10  | 231        | 3.3663            |

VI. 2. 2 農業用湧水一覽表

A. 宮崎県

| 整理<br>番号 | 名称    | 5 万分 I<br>地形図名 | 所在地       | 水系名 | 該当<br>河川名 | 管理者             | 目的<br>(単独・補助の別) | 受益面積<br>ha | 湧水量<br>m <sup>3</sup> /sec | 使用水量<br>m <sup>3</sup> /sec | 備考<br>(使用時期, 施設等)                     |
|----------|-------|----------------|-----------|-----|-----------|-----------------|-----------------|------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| 1        | 屏風谷湧水 | 都城             | 都城市下水町屏風谷 | 大淀川 |           | —               | かんがい            | 15         | 0.097                      | 0.081                       | 5/15~9/30 開水路                         |
| 2        | 荒ヶ田   | "              | " 丸谷町荒ヶ田  | "   |           | —               | "               | 10         | 0.065                      | 0.054                       | "                                     |
| 3        | 西之谷   | "              | " " "     | "   |           | —               | "               | 16         | 0.106                      | 0.088                       | "                                     |
| 4        | 高木    | "              | " 高木町高木   | "   |           | 高木, 古田<br>土地改良区 | "               | 12         | 0.099                      | 0.066                       | 5/10~9/30 " コンクリート三方張及び土水路<br>L=500 m |
| 5        | 太郎坊   | "              | " 太郎坊町太郎坊 | "   |           | "               | "               | 28         | 0.184                      | 0.154                       | " " L=800 m                           |
| 6        | 大島 2  | "              | " 金田町大島   | "   |           | 大島<br>水利組合      | "               | 26         | 0.216                      | 0.144                       | 5/15~9/30 " L=900 m                   |
| 7        | 大島 1  | "              | " " "     | "   |           | "               | "               | 35         | 0.291                      | 0.194                       | " " L=600 m                           |
| 8        | 花立原   | 国分             | " 庄内町     | "   |           | 庄内<br>土地改良区     | "               | 18         | 0.117                      | 0.097                       | 5/10~9/30 U字フリューム 300mm               |
| 9        | 小椎山   | "              | " 美川町     | "   |           | 共 同             | "               | 18         | 0.15                       | 0.09                        | " " "                                 |
| 10       | 田所    | "              | " 吉之元町    | "   |           | 西岳<br>土地改良区     | "               | 18         | 0.117                      | 0.097                       | " " 4ヶ所                               |
| 11       | 蔵内    | 都城             | " 郡元町     | "   |           | 沖水山筋<br>土地改良区   | "               | 21         | 0.137                      | 0.113                       | "                                     |
| 12       | 小笹    | "              | " 鷹尾町小笹   | "   |           | —               | "               | 28         | 0.185                      | 0.155                       | 5/15~9/30 開水路                         |
| 13       | 桶底    | "              | " 五十町桶底   | "   |           | —               | "               | 11         | 0.072                      | 0.06                        | "                                     |
| 14       | 孤塚    | "              | " " "     | "   |           | 五十市<br>土地改良区    | "               | 18         | 0.121                      | 0.101                       | 5/20~9/30 "                           |
| 15       | 今町    | "              | " 今町      | "   |           | 今町<br>水利組合      | "               | 19         | 0.126                      | 0.105                       | " 土水路 0.3×0.3                         |

| 整理<br>番号 | 名 称       | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所 在 地           | 水 系 名 | 該 当<br>河川名 | 管 理 者          | 目 的<br>(単独・補<br>助 の 別) | 受益面積<br>ha. | 湧 水 量<br>m <sup>3</sup> /sec | 使用水量<br>m <sup>3</sup> /sec | 備 考<br>(使用時期, 施設等)                   |
|----------|-----------|-----------------|-----------------|-------|------------|----------------|------------------------|-------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| 16       | 高見堂湧水     | 都 城             | 都城市梅北町高見堂       | 大淀川   |            | 高見堂<br>水利組合    | かんがい                   | 27          | 0.179                        | 0.149                       | 5/20~9/30 土水路 0.4×0.4 L=4,000m       |
| 17       | 七ツ谷       | 末 吉             | 梅北町七谷           | "     |            | 七谷<br>水利組合     | "                      | 26          | 0.172                        | 0.143                       | " 0.3×0.3                            |
| 18       | 冷水        | 都 城             | 安久町冷水           | "     |            | 冷水<br>水利組合     | "                      | 22          | 0.145                        | 0.121                       | "                                    |
| 19       | 安 久       | "               | 安久町安久           | "     |            | 安久<br>水利組合     | "                      | 15          | 0.100                        | 0.083                       | " コンクリートフレーム 0.3×0.3                 |
| 20       | 大 谷       | "               | 豊満町             | "     |            | 豊満<br>土地改良区    | "                      | 12          | 0.078                        | 0.065                       | " U字フレーム 300mm                       |
| 1        | 山 中       | 霧島山             | 小林市大字細野字山中      | "     |            | 山中<br>土地改良区    | "                      | 19          | 0.17                         | 0.17                        | 湧水を利用した散雑用水は年間使用<br>5/10~9/30 間が農水用水 |
| 2        | 竹山(庚守)    | "               | 竹山 字竹山          | "     |            | 竹山(庚守)<br>水利組合 | "                      | 11.8        | 0.12                         | 0.12                        | "                                    |
| 1        |           | 妻               | 宮崎郡佐土原町新宮       | 石碓川   |            |                | "                      | 10.5        | 0.003                        | 0.0315                      | 4/1~7/20(早期水稻)                       |
| 1        | 田 上       | 都 城             | 北諸県郡三股町<br>大字長田 | 大淀川   |            | 夢池<br>土地改良区    | "                      | 25          |                              | 0.42                        |                                      |
| 2        | 内の木場      | "               | "               | "     |            | 長田<br>土地改良区    | "                      | 20          |                              | 0.34                        |                                      |
| 1        | 第1<br>雀ヶ野 | 野 尻             | 高城町<br>大字四家字雀ヶ野 | "     |            | 共同管理           | "                      | 13.7        | 0.10                         | 0.084                       | 代 灌 期 普 通 期<br>6/1~6/10 6/11~9/30    |
| 2        | 後屋敷       | "               | " 字大開           | "     |            | "              | "                      | 9.5         | 0.07                         | 0.057                       | "                                    |
| 3        | 蔵ヶ野       | "               | " 字蔵ヶ野          | "     |            | "              | "                      | 15.6        | 0.12                         | 0.094                       | "                                    |
| 4        | 岩屋野       | "               | " 字岩屋野          | "     |            | "              | "                      | 24.4        | 0.20                         | 0.150                       | "                                    |
| 5        | 第1大寺      | "               | " 字大寺           | "     |            | "              | "                      | 10.0        | 0.09                         | 0.070                       | "                                    |
| 6        | 杵ヶ野都      | "               | 大字有水字杵ヶ野都       | "     |            | "              | "                      | 24.5        | 0.20                         | 0.149                       | 6/10~6/19 6/20~9/30                  |

| 整理<br>番号 | 名称     | 5 万分1<br>地形図名 | 所在地                  | 水系名 | 該当<br>河川名 | 管理者         | 目的<br>(単独・複<br>助の別) | 受益面積<br>ha | 湧水量<br>m <sup>3</sup> /sec | 使用水量<br>m <sup>3</sup> /sec | 備考<br>(使用時期, 施設等)   |
|----------|--------|---------------|----------------------|-----|-----------|-------------|---------------------|------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------|
| 7        | 久井抄野湧水 | 野尻            | 北諸県郡高城町<br>大字有水字久井ヶ野 | 大淀川 |           | 共同管理        | かんがい                | 126        | 0.09                       | 0.077                       | 6/10~6/19 6/20~9/30 |
| 8        | 木所     | "             | " 字木所                | "   | "         | "           | "                   | 174        | 0.15                       | 0.106                       | "                   |
| 9        | 市野々    | "             | " 字市野々               | "   | "         | "           | "                   | 213        | 0.15                       | 0.129                       | "                   |
| 10       | 谷之口    | "             | 大字石山字谷之口             | "   | "         | "           | "                   | 118        | 0.09                       | 0.072                       | "                   |
| 11       | 瀬口     | 都城            | " 字瀬口                | "   | "         | "           | "                   | 170        | 0.13                       | 0.103                       | "                   |
| 12       | 中崎谷    | "             | 大字穂満坊字中崎谷            | "   | "         | "           | "                   | 177        | 0.13                       | 0.110                       | "                   |
| 1        | 正入木    | 野尻            | 西諸県郡<br>高岡町大字後川内     | "   |           | 正入木<br>水利組合 | "                   | 10         | 0.150                      | 0.125                       | 5/10~9/30           |
| 2        | 立山     | "             | " 字西麓                | "   |           | 立山          | "                   | 11         | 0.150                      | 0.115                       | " ~ "               |
| 3        | 上馬場    | "             | " 字満牟田               | "   |           | 上馬場         | "                   | 20         | 0.700                      | 0.619                       | " ~5/9              |
| 4        | 鷹栗原    | "             | " 大字広原               | "   |           | 鷹栗原<br>水利組合 | "                   | 15         | 0.200                      | 0.115                       | " ~ "               |
| 5        | 南俣     | "             | " 字 "                | "   |           | 南俣<br>土地改良区 | "                   | 47         | 0.600                      | 0.500                       | " ~ "               |
| 6        | 北俣     | "             | " 字 "                | "   |           | 北俣<br>用水組合  | "                   | 32         | 0.600                      | 0.258                       | " ~ "               |
| 7        | 字都上江   | "             | " 字満牟田               | "   |           | 字都<br>水利組合  | "                   | 15         | 0.300                      | 0.2814                      | " ~9/30             |
| 8        | 狭野     | "             | " 字 "                | "   |           | 狭野<br>土地改良区 | "                   | 57         | 1.300                      | 1.0693                      | " ~5/9              |
| 9        | 皇子     | "             | " 字 "                | "   |           | "           | "                   | 10         | 0.300                      | 0.1876                      | " ~ "               |
| 10       | 小丸     | 野尻            | 野尻町                  | "   |           | 大笹<br>水利組合  | "                   | 14         | 0.098                      | 0.098                       |                     |



## Ⅶ 上水道及び簡易水道（専用水道を含む）資料

- Ⅶ． 1 水道用（県事業別，主要項目別）総括表
- Ⅶ． 2 上水道地区一覧表
- Ⅶ． 3 簡易水道地区一覧表
- Ⅶ． 4 専用水道地区一覧表



## Ⅶ 上水道及び簡易水道（専用水道を含む）資料

### Ⅶ. 1 水道用水（県事業別、主要項目別）総括表

#### A. 宮崎県

| 主要<br>項目別<br>県<br>事業別 | ヶ所  | 計画給水区<br>域内の計画<br>給水人口<br>(人) | 給水区域内<br>の現在人口<br>(a)<br>(人) | 給水区域内<br>の現在給水<br>人口(b)<br>(人) | 現 況<br>普及率<br>(b)/(a)<br>% | 日最大取水実績量           |                    | 摘 要 |
|-----------------------|-----|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------|--------------------|-----|
|                       |     |                               |                              |                                |                            | 地下水<br>( $m^3/d$ ) | 地表水<br>( $m^3/d$ ) |     |
| 宮 崎 県                 | 137 | 796,153                       | (728,602)                    | 676,436                        |                            | 推定<br>130,964      | 推定<br>161,433      |     |
| 上 水 道                 | 18  | 714,000                       | 656,876                      | 611,682                        | 93.1                       | 推定<br>118,969      | 推定<br>154,065      |     |
| 簡易水道                  | 107 | 75,018                        | 67,451                       | 58,791                         | 87.2                       | 推定<br>10,926       | 推定<br>6,768        |     |
| 専用水道                  | 12  | 7,135                         | ( 4,275)                     | 5,963                          |                            | 1,069              | 600                |     |

#### B. 鹿児島県

| 主要<br>項目別<br>県<br>事業別 | ヶ所  | 計画給水区<br>域内の計画<br>給水人口<br>(人) | 給水区域内<br>の現在人口<br>(a)<br>(人) | 給水区域内<br>の現在給水<br>人口(b)<br>(人) | 現 況<br>普及率<br>(b)/(a)<br>% | 日最大取水実績量           |                    | 摘 要 |
|-----------------------|-----|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------|--------------------|-----|
|                       |     |                               |                              |                                |                            | 地下水<br>( $m^3/d$ ) | 地表水<br>( $m^3/d$ ) |     |
| 鹿児島県                  | 376 | 1,438,418                     | 1,259,908                    | 1,177,642                      | 93.4                       | 199,727            | 324,024            |     |
| 上 水 道                 | 33  | 1,072,456                     | 986,970                      | 929,585                        | 94.2                       | 153,121            | 281,346            |     |
| 簡易水道                  | 322 | 302,647                       | 251,520                      | 226,664                        | 90.1                       | 40,731             | 38,016             |     |
| 専用水道                  | 21  | 63,315                        | 21,418                       | 21,393                         | 99.9                       | 5,875              | 4,662              |     |



A. 宮崎県

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名     | 所 在 地   | 事業主<br>体者名 | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|--------------------|---------|------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                    |         |            |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 1        | 妻, 宮崎,<br>日向青島     | 宮 崎 市   | 宮 崎 市      | 8<br>6 0       | 169.54                        | 297,000       | 265,781                    | 169.54                               | 259,237                    |
| 2        | 野尻, 都城,<br>末吉, 国分  | 都 城 市   | 都 城 市      | 6 4            | 160                           | 137,000       | 126,485                    | 160                                  | 108,647                    |
| 3        | 妖 肥                | 日 南 市   | 日 南 市      | 6 0            | 37.42                         | 50,000        | 46,387                     | 3,694                                | 45,800                     |
| 4        | 加久藤, 霧島<br>山, 野尻   | 小 林 市   | 小 林 市      | 6 0            | 19.5                          | 24,000        | 25,387                     | 19.5                                 | 22,301                     |
| 5        | 妖肥, 都井岬<br>末吉, 志布志 | 串 間 市   | 串 間 市      | 4 7            | 27.10                         | 18,000        | 20,430                     | 27.10                                | 18,000                     |
| 6        | 加久藤, 霧島<br>山, 大口   | え び の 市 | えびの市       | 6 5            | 13.1                          | 25,000        | 25,612                     | 13.1                                 | 21,542                     |
| 7        | 宮崎, 日向青<br>島       | 宮崎郡 清武町 | 清 武 町      | 6 5            | 27                            | 18,000        | 14,388                     | 27                                   | 14,244                     |
| 8        | 宮崎, 日向青<br>島       | " 田野町   | 田 野 町      | 6 5            | 28.56                         | 10,000        | 9,528                      | 28.56                                | 8,364                      |
| 9        | 妻, 宮崎              | " 佐土原町  | 佐土原町       | 6 0            | 37.06                         | 30,000        | 26,757                     | 37.06                                | 22,806                     |
| 10       | 妖肥, 都井岬            | 南那珂郡南郷町 | 南 郷 町      | 6 0            | 17                            | 13,500        | 11,503                     | 17                                   | 11,370                     |
| 11       | 都 城                | 北諸県郡三股町 | 三 股 町      | 6 0            | 15                            | 16,000        | 16,614                     | 15                                   | 16,534                     |
| 12       | 野尻, 都城             | " 高城町   | 高 城 町      | 6 0            | 42.35                         | 12,000        | 11,838                     | 42.35                                | 10,025                     |
| 13       | " "                | " 山田町   | 山 田 町      | 6 0            | 22.75                         | 10,000        | 8,178                      | 22.75                                | 7,545                      |
| 14       | 野 尻                | " 高崎町   | 高 崎 町      | 6 5            | 80.46                         | 15,400        | 12,980                     | 56.32                                | 12,311                     |
| 15       | 霧島山, 野尻            | 西諸県郡高原町 | 高 原 町      | 5 2            | 10                            | 12,000        | 7,473                      | 18                                   | 7,449                      |
| 16       | 宮 崎                | 東諸県郡高岡町 | 高 岡 町      | 6 2            | 27                            | 5,500         | 5,632                      | 27                                   | 5,060                      |
| 17       | 妻, 宮崎              | " 国富町   | 国 富 町      | 6 6            | 22.50                         | 13,500        | 15,033                     | 22.50                                | 13,779                     |
| 18       | 妻, 宮崎<br>須木, 野尻    | " 綾 町   | 綾 町        | 6 0            | 12.5                          | 7,100         | 6,870                      | 12.5                                 | 6,668                      |

地区一覽表

| 現況普及率<br>( $b/a \times 100$ )<br>% | 計画1人<br>1日当た<br>り最大<br>給水量<br>$\ell/D$ | 日最大給水能力        |                     | 計画日<br>最大取<br>水量<br>$m^3/D$ | 日最大取水<br>実績量   |                | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>$m^3/s$ | 備考            |
|------------------------------------|--|----------------|---------------------|-----------------------------|----------------|----------------|---------------------|----------------------|---------------|
|                                    |  | 認可済<br>$m^3/D$ | 現在<br>公称<br>$m^3/D$ |                             | 地下水<br>$m^3/D$ | 地表水<br>$m^3/D$ |                     |                      |               |
| 97.5                               | 665                                    | 197,500        | 161,250             | 210,000                     | 推<br>15,325    | 推<br>113,455   | 浅4                  | ㊦<br>2.13            | 表流水 1         |
| 85.9                               | 510                                    | 70,000         | 70,000              | 70,000                      | 45,234         |                | 浅2<br>深33           |                      |               |
| 98.7                               | 400                                    | 25,000         | 25,000              | 25,000                      | 20,383         | 0              | 浅6                  |                      |               |
| 87.84                              | 500                                    | 12,000         | 12,000              | 12,000                      | 推<br>3,956     | 推<br>7,912     | 深4                  |                      | 湧水 1          |
| 88.1                               | 300                                    | 10,200         | 10,200              | 10,200                      | 推<br>322       | 推<br>5,047     | 浅6                  |                      | 湧水 1          |
| 84.1                               | 400                                    | 10,000         | 10,000              | 10,000                      |                | 5,174          | —                   | ㊦<br>0.155           | 表流水 1         |
| 79.1                               | 450                                    | 8,100          | 8,100               | 8,100                       | 4,708          | 663            | 浅5                  |                      | 表流水 1         |
| 87.8                               | 500                                    | 5,000          | 5,000               | 5,000                       | 2,980          | 2,100          | 浅1                  |                      | 表流水 1<br>湧水 1 |
| 85.2                               | 500                                    | 15,000         | 15,000              | 15,100                      |                | 10,904         |                     | ㊦<br>0.175           | 表流水 1         |
| 98.8                               | 500                                    | 6,750          | 6,750               | 6,750                       | 4,800          |                | 浅2                  |                      |               |
| 99.5                               | 400                                    | 6,400          | 6,400               | 6,400                       | 6,565          |                | 浅3<br>深4            |                      |               |
| 84.5                               | 400                                    | 4,800          | 4,800               | 4,800                       | 3,450          |                | 深3                  |                      |               |
| 92.3                               | 350                                    | 3,500          | 3,500               | 3,500                       | 2,919          |                | 浅2<br>深2            |                      |               |
| 94.8                               | 480                                    | 7,400          | 7,400               | 7,800                       | 5,121          |                | 浅5<br>深1            |                      |               |
| 62                                 | 285                                    | 3,600          | 3,600               | 3,600                       |                | 3,430          |                     |                      | 湧水 1          |
| 89.8                               | 300                                    | 1,650          | 1,650               | 1,650                       | 1,460          |                | 浅1                  |                      |               |
| 91.7                               | 420                                    | 5,670          | 5,670               | 5,670                       |                | 5,380          |                     | ㊦<br>0.07            | 表流水 1         |
| 97.1                               | 282                                    | 2,000          | 2,000               | 2,000                       | 1,746          | —              | 浅1                  | —                    |               |

B. 鹿兒島県

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名         | 所 在 地   | 事業主<br>体者名 | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|------------------------|---------|------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                        |         |            |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 1        | 加治木, 伊集院, 垂水, 加世田, 鹿兒島 | 鹿 兒 島 市 | 鹿兒島市       | 65             | 147.51                        | 520,000       | 490,000                    | 140.80                               | 474,247                    |
| 2        | 川内, 宮之城                | 川 内 市   | 川 内 市      | 58             | 21.60                         | 34,000        | 42,301                     | 21.60                                | 33,933                     |
| 3        | 枕 崎                    | 枕 崎 市   | 枕 崎 市      | 60             | 23.25                         | 30,000        | 25,824                     | 23.25                                | 24,744                     |
| 4        | 川 内                    | 串 木 野 市 | 串木野市       | 62             | 8.90                          | 26,700        | 23,632                     | 8.90                                 | 22,687                     |
| 5        | 西方, 阿久根                | 阿 久 根 市 | 阿久根市       | 65             | 21.53                         | 18,500        | 16,811                     | 21.53                                | 16,425                     |
| 6        | 出 水                    | 出 水 市   | 出水市        | 65             | 24.90                         | 31,900        | 35,296                     | 24.90                                | 31,734                     |
| 7        | 栗野, 大口                 | 大 口 市   | 大口市        | 61             | 24.44                         | 18,000        | 19,545                     | 21.64                                | 17,344                     |
| 8        | 開 聞 岳                  | 指 宿 市   | 指宿市        | 62             | 30.85                         | 30,600        | 30,200                     | 30.85                                | 29,200                     |
| 9        | 加 世 田                  | 加 世 田 市 | 加世田市       | 58             | 28.18                         | 17,300        | 18,494                     | 28.18                                | 16,979                     |
| 10       | 加治木, 国分                | 国 分 市   | 国分市        | 57             | 33.40                         | 40,000        | 33,168                     | 33.40                                | 32,384                     |
| 11       | 佐 多 岬<br>開 聞 岳         | 揖宿郡 山川町 | 山 川 町      | 64             | 26.58                         | 16,000        | 13,798                     | 26.43                                | 13,688                     |
| 12       | 開 聞 岳                  | " 開聞町   | 開 聞 町      | 63             | 10.10                         | 8,800         | 8,663                      | 10.10                                | 8,663                      |
| 13       | 枕 崎                    | 川辺郡 知覧町 | 知 覧 町      | 58             | 15.00                         | 5,100         | 3,917                      | 15.00                                | 3,917                      |
| 14       | 加 世 田                  | " 川辺町   | 川 辺 町      | 58             | 13.75                         | 13,000        | 12,149                     | 13.75                                | 10,504                     |
| 15       | 川内, 伊集院                | 日置郡東市来町 | 東市来町       | 64             | 55.57                         | 15,000        | 14,219                     | 44.45                                | 13,787                     |
| 16       | 伊 集 院                  | " 伊集院   | 伊集院町       | 65             | 8.61                          | 24,300        | 11,655                     | 5.94                                 | 9,365                      |
| 17       | 加 世 田                  | " 金峰町   | 金 峰 町      | 58             | 16.82                         | 7,400         | 8,181                      | 16.82                                | 7,033                      |
| 18       | 川 内                    | 薩摩郡 樋脇町 | 樋 脇 町      | 62             | 13.00                         | 6,000         | 5,202                      | 13.00                                | 5,000                      |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/s | 備 考 |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|-----|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |     |
| 97                      | 437                           | 290,000     | 220,000          | 295,000                  | 31,888       | 172,275     | 22                  | 2.364             |     |
| 80                      | 300                           | 14,500      | 14,500           | 14,500                   | 9,941        | 9,976       | 6                   | 0.1678            |     |
| 96                      | 600                           | 19,000      | 19,000           | 19,000                   | 9,000        | 10,000      | 3                   | 0.2080            |     |
| 96                      | 400                           | 10,680      | 10,680           | 10,680                   | 5,502        | 3,600       | 8                   | 0.0416            |     |
| 98                      | 400                           | 11,100      | 11,100           | 11,100                   | 9,295        | 0           | 4                   |                   |     |
| 90                      | 600                           | 18,507      | 18,507           | 18,507                   | 13,767       | 4,740       | 2                   | 0.0492            |     |
| 89                      | 350                           | 9,000       | 4,410            | 9,000                    | 6,251        | 8,464       | 3                   |                   |     |
| 95                      | 494                           | 21,000      | 15,300           | 21,000                   | 16,781       | 3,187       | 7                   |                   |     |
| 92                      | 266                           | 6,920       | 6,920            | 7,200                    | 7,091        |             | 3                   |                   |     |
| 98                      | 500                           | 20,000      | 20,000           | 20,000                   |              | 15,815      |                     | 0.2314            |     |
| 99                      | 423                           |             | 8,870            | 8,870                    | 1,605        | 6,067       | 2                   |                   |     |
| 100                     | 370                           | 4,597       | 4,597            | 7,000                    |              | 2,718       |                     |                   |     |
| 100                     | 100                           | 965         | 2,000            | 965                      |              | 1,915       |                     |                   |     |
| 86                      | 231                           | 4,225       | 4,225            | 4,225                    | 758          | 3,000       | 2                   | 0.0347            |     |
| 97                      | 300                           | 6,000       | 5,307            | 6,000                    | 1,448        | 3,859       | 4                   | 4.32              |     |
| 80                      | 366                           | 12,300      | 9,660            | 12,850                   | 955          | 0           | 4                   | 0.0217            |     |
| 86                      | 240                           | 1,780       | 1,189            | 1,180                    | 1,180        |             | 3                   |                   |     |
| 96                      | 200                           | 2,000       | 1,260            | 2,000                    | 1,260        |             | 3                   |                   |     |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名    | 所 在 地   | 事業主<br>体者名 | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|-------------------|---------|------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                   |         |            |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 19       | 川内, 宮之城           | 薩摩郡 入来町 | 入 来 町      | 61             | 18.60                         | 6,900         | 5,756                      | 17.44                                | 5,706                      |
| 20       | 宮 之 城             | " 東郷町   | 東 郷 町      | 55             | 20.00                         | 6,500         | 6,190                      | 15.00                                | 4,821                      |
| 21       | "                 | " 宮之城町  | 宮之城町       | 67             | 7.33                          | 10,000        | 8,718                      | 4.33                                 | 8,679                      |
| 22       | 宮之城, 栗野           | " 鶴田町   | 鶴 田 町      | 58             | 8.50                          | 5,200         | 4,206                      | 6.90                                 | 2,958                      |
| 23       | 出 水               | 出水郡高尾野町 | 高尾野町       | 50             | 20.00                         | 12,000        | 9,402                      | 20.00                                | 9,088                      |
| 24       | 加 治 木             | 始良郡加治木町 | 加治木町       | 65             | 12.23                         | 27,000        | 20,596                     | 12.23                                | 20,535                     |
| 25       | "                 | " 始良町   | 始 良 町      | 65             | 36.30                         | 46,000        | 31,237                     | 36.30                                | 27,651                     |
| 26       | "                 | " 蒲生町   | 蒲 生 町      | 55             | 17.01                         | 8,700         | 6,050                      | 17.01                                | 5,935                      |
| 27       | 加治木, 栗野           | " 溝辺町   | 溝 辺 町      | 57             | 34.40                         | 8,000         | 6,610                      | 31.10                                | 6,412                      |
| 28       | 霧島山, 栗野           | " 栗野町   | 栗 野 町      | 58             | 7.50                          | 7,856         | 6,856                      | 7.50                                 | 6,412                      |
| 29       | 国分, 霧島山           | " 霧島町   | 霧 島 町      | 61             | 25.00                         | 5,300         | 4,967                      | 25.00                                | 4,854                      |
| 30       | 加治木, 国分           | " 隼人町   | 隼 人 町      | 60             | 35.20                         | 30,000        | 27,933                     | 35.20                                | 24,696                     |
| 31       | 都城, 国分            | 曾於郡 財部町 | 財 部 町      | 47             | 10.00                         | 8,400         | 6,191                      | 10.00                                | 5,697                      |
| 32       | 末吉, 国分,<br>都城, 岩川 | " 末吉町   | 末 吉 町      | 66             | 25.50                         | 12,000        | 10,470                     | 25.50                                | 9,560                      |
| 33       | 垂水, 鹿児島<br>鹿屋     | 垂 水 市   | 垂 水 市      | 62             | 15.30                         | 16,000        | 18,733                     | 14.50                                | 14,947                     |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/S | 備 考 |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|-----|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |     |
| 99                      | 313                           | 3,200       | 3,200            | 3,200                    |              | 2,919       |                     | 0.037             | 慣   |
| 78                      | 191                           | 1,240       | 1,200            | 1,364                    |              | 1,364       |                     | 0.016             |     |
| 100                     | 300                           | 4,700       | 3,000            | 4,700                    | 1,057        | 2,322       | 2                   | 0.022             |     |
| 70                      | 100                           | 868         | 868              | 960                      |              | 1,618       |                     | 0.016             |     |
| 97                      | 100                           | 1,800       | 1,800            | 2,000                    |              | 2,000       |                     | 0.035             |     |
| 100                     | 370                           | 13,500      | 13,500           | 13,500                   | 12,400       | 1,100       | 11                  |                   |     |
| 89                      | 380                           | 25,300      | 10,000           | 26,400                   | 10,856       |             | 11                  |                   |     |
| 98                      | 250                           | 2,500       | 2,347            | 2,500                    |              | 2,337       |                     |                   | 慣   |
| 97                      | 193                           | 2,880       | 2,880            | 2,880                    | 1,086        | 1,273       | 1                   | 0.021             |     |
| 94                      | 200                           | 2,826       | 2,826            | 2,826                    | 2,800        |             |                     |                   |     |
| 98                      | 287                           | 2,082       | 1,840            | 2,082                    | 220          | 1,621       | 1                   |                   |     |
| 88                      | 380                           | 15,000      | 10,381           | 15,000                   |              | 10,381      |                     | 0.150             |     |
| 92                      | 80                            | 1,975       | 1,975            | 1,030                    |              | 1,955       |                     | 0.0229            |     |
| 91                      | 367                           | 6,200       | 6,200            | 6,400                    | 6,400        |             | 4                   |                   |     |
| 80                      | 500                           | 8,000       | 8,000            | 9,200                    | 1,580        | 6,840       | 2                   | 0.0891            |     |

Ⅶ. 3 簡 易

A. 宮崎県

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地            | 事業主<br>体者名         | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|------------------|--------------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|
|          |                |                  |                    |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                          |
| 1        | 日 向 青 島        | 宮 崎 市 小 内 海      | 同左地区<br>簡易水道<br>組合 |                |                               | 250           | 200                        |                                      | 200                      |
| 2        | "              | " 野 島            | "                  |                |                               | 500           | 393                        |                                      | 393                      |
| 3        | "              | " 内 海            | 宮 崎 市              |                |                               | 1,800         | 1,800                      |                                      | 1,061                    |
| 4        | 宮 崎            | " 蔭 平            | 同左地区<br>簡易水道<br>組合 |                |                               | 600           | 400                        |                                      | 400                      |
| 5        | "              | " 日 平            | "                  |                |                               | 120           | 82                         |                                      | 82                       |
| 6        | 国 分            | 都 城 市 高 野        | "                  |                |                               | 984           | 611                        |                                      | 611                      |
| 7        | "              | " 東 田 野          | "                  |                |                               | 230           | 170                        |                                      | 170                      |
| 8        | "              | " 西 田 野          | "                  |                |                               | 198           | 101                        |                                      | 101                      |
| 9        | 国分, 霧島山        | " 作之久保           | "                  |                |                               | 170           | 140                        |                                      | 140                      |
| 10       | 霧 島 山          | " 御 池            | "                  |                |                               | 760           | 500                        |                                      | 500                      |
| 11       | 末 吉            | " 石 原            | 都 城 市              |                |                               | 220           | 220                        |                                      | 210                      |
| 12       | 鉄 肥            | 日 南 市 吹 毛 井      | 日 南 市              |                |                               | 500           | 400                        |                                      | 400                      |
| 13       | 鉄 肥<br>日向青島    | " 宮 浦            | "                  |                |                               | 400           | 348                        |                                      | 348                      |
| 14       | 日 向 青 島        | " 富 士            | "                  |                |                               | 315           | 284                        |                                      | 284                      |
| 15       | "              | " 伊 比 井          | "                  |                |                               | 360           | 370                        |                                      | 370                      |
| 16       | 野 尻            | 小 林 市<br>大字東方栗巢野 | 栗 巢 野<br>水道組合      |                |                               | 110           | 110                        |                                      | 110                      |
| 17       | 須 木 野 尻        | " 谷ノ木            | 小 林 市              | 60             | 0.5                           | 250           | 255                        |                                      | 195                      |

水道地区一覽表

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日あたり最大<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/S | 備 考                                 |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|-------------------------------------|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |                                     |
| 100                     | 300                           | 75          | 75               | 75                       |              | 推 75        |                     |                   | 地 表 水                               |
| 100                     | 150                           | 75          | 75               | 75                       |              | 推 75        |                     |                   | "                                   |
| 58.9                    | 417                           | 750         | 750              | 750                      |              | 620         |                     |                   | "                                   |
| 100                     | 150                           | 90          | 90               | 90                       |              | 推 90        |                     |                   | "                                   |
| 100                     | 167                           | 20          | 20               | 20                       |              | 推 20        |                     |                   | 湧 水                                 |
| 100                     | 282                           | 277         | 277              | 277                      |              | 150         |                     |                   | "                                   |
| 100                     | 152                           | 35          | 35               | 35                       |              | 38          |                     |                   | "                                   |
| 100                     | 192                           | 38          | 38               | 38                       |              | 43          |                     |                   | "                                   |
| 100                     | 153                           | 26          | 26               | 26                       |              | 28          |                     |                   | "                                   |
| 100                     | 150                           | 114         | 114              | 114                      |              | 232         |                     |                   | "                                   |
| 95.5                    | 295                           | 65          | 65               | 65                       | 58           |             | 浅1                  |                   |                                     |
| 100                     | 500                           | 250         | 250              | 250                      |              | 269         |                     |                   | 地 表 水                               |
| 100                     | 300                           | 120         | 120              | 120                      |              | 123         |                     |                   | "                                   |
| 100                     | 190                           | 60          | 60               | 60                       |              |             |                     |                   | 宮崎交通(株)<br>さぼてん公園<br>より77m³/D<br>受水 |
| 100                     | 250                           | 90          | 90               | 90                       |              | 118         |                     |                   | 地 表 水                               |
| 100                     | 145                           | 16          | 16               | 16                       |              | 14          |                     |                   | "                                   |
| 77                      | 148                           | 37          | 37               | 37                       |              | 42          |                     |                   | 湧 水                                 |



| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名          | 所 在 地          | 事業主<br>体者名     | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                         |                |                |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 18       | 須 木                     | 小林市<br>大字東方高津佐 | 高津佐<br>水道組合    |                |                               | 150           | 144                        |                                      | 144                        |
| 19       | 加久藤, 霧島<br>山, 野尻,<br>須木 | "<br>大字東方      | 小 林 市          |                | 4.5                           | 1,885         | 2,890                      |                                      | 2,527                      |
| 20       | 須木, 加久藤                 | "<br>大字東方上ノ園   | "              |                | 3.0                           | 1,040         | 1,338                      |                                      | 1,308                      |
| 21       | 加 久 藤                   | " 大字<br>北西方黒仁田 | 黒仁田<br>水道組合    |                |                               | 162           | 141                        |                                      | 141                        |
| 22       | "                       | " 岡原           | 岡原<br>水道組合     |                |                               | 250           | 2,401                      |                                      | 156                        |
| 23       | 霧 島 山                   | "<br>大字細野山中    | 山中<br>水道組合     |                |                               | 330           | 253                        |                                      | 253                        |
| 24       | "                       | " 竹山           | 竹山<br>水道組合     |                |                               | 194           | 281                        |                                      | 281                        |
| 25       | "                       | " 夷守           | 夷守<br>水道組合     |                |                               | 232           | 382                        |                                      | 382                        |
| 26       | "                       | " 大王           | 大王<br>水道組合     |                |                               | 425           | 304                        |                                      | 304                        |
| 27       | "                       | "<br>大字細野      | 小 林 市          |                | 1.5                           | 2,000         | 1,548                      |                                      | 1,460                      |
| 28       | "                       | " 大字<br>南西方孝の子 | 孝の子<br>水道組合    |                |                               | 382           | 536                        |                                      | 536                        |
| 29       | "                       | " 生駒           | 生駒<br>水道組合     |                |                               | 235           | 228                        |                                      | 226                        |
| 30       | "                       | " 生駒           | 生駒下段<br>水道組合   |                |                               | 140           | 150                        |                                      | 150                        |
| 31       | "                       | " 巣ノ浦          | 小 林 市          |                | 0.5                           | 237           | 177                        |                                      | 154                        |
| 32       | 霧 島 山<br>加 久 藤          | " 下刈目          | 下刈目<br>水道組合    |                |                               | 118           | 98                         |                                      | 98                         |
| 33       | 霧 島 山                   | " 千才           | 千才・環<br>野 水道組合 |                |                               | 159           | 250                        |                                      | 250                        |
| 34       | 霧 島 山<br>加 久 藤          | " 大出水          | 小 林 市          |                | 1.0                           | 417           | 370                        |                                      | 370                        |
| 35       | "                       | " 鬼塚           | "              |                | 6.0                           | 3,100         | 3,097                      |                                      | 2,001                      |
| 36       | 加 久 藤                   | " 平木場          | 平木場<br>水道組合    |                |                               | 160           | 78                         |                                      | 78                         |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/S | 備 考  |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|------|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |      |
| 100                     | 153                           | 23          | 23               | 23                       |              | 54          |                     |                   | 湧水 1 |
| 87                      | 167                           | 314         | 314              | 314                      |              | 590         |                     |                   | "    |
| 97                      | 150                           | 156         | 156              | 156                      |              | 320         |                     |                   | "    |
| 100                     | 148                           | 24          | 24               | 24                       |              | 32          |                     |                   | "    |
| 65                      | 148                           | 37          | 37               | 37                       |              | 35          |                     |                   | "    |
| 100                     | 148                           | 49          | 49               | 49                       |              | 45          |                     |                   | "    |
| 100                     | 149                           | 29          | 29               | 29                       |              | 26          |                     |                   | "    |
| 100                     | 147                           | 34          | 34               | 34                       |              | 46          |                     |                   | "    |
| 100                     | 148                           | 63          | 63               | 63                       |              | 60          |                     |                   | "    |
| 94                      | 259                           | 517         | 517              | 517                      |              | 380         |                     |                   | "    |
| 100                     | 148                           | 57          | 57               | 57                       |              | 54          |                     |                   | "    |
| 99                      | 149                           | 35          | 35               | 35                       |              | 32          |                     |                   | "    |
| 100                     | 164                           | 23          | 23               | 23                       |              | 35          |                     |                   | "    |
| 87                      | 148                           | 35          | 35               | 35                       |              | 37          |                     |                   | "    |
| 100                     | 144                           | 17          | 17               | 17                       |              | 22          |                     |                   | "    |
|                         | 145                           | 23          | 23               | 23                       |              | 45          |                     |                   | "    |
| 100                     | 149                           | 62          | 62               | 62                       |              | 75          |                     |                   | "    |
| 64                      | 286                           | 888         | 888              | 888                      | 329          |             | 深1                  |                   |      |
| 100                     | 150                           | 24          | 24               | 24                       |              | 22          |                     |                   | 湧水   |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地        | 事業主<br>体者名        | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 面<br>積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 人<br>口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|--------------|-------------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|------------------------------------|--------------------------|
|          |                |              |                   |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                    |                          |
| 37       | 末吉, 鉄肥         | 串間市中原        | 串 間 市             |                |                               | 230           | 135                        |                                    | 100                      |
| 38       | 末 吉            | " 広野         | "                 |                |                               | 400           | 161                        |                                    | 144                      |
| 39       | 鉄 肥            | " 古大内        | "                 |                |                               | 550           | 394                        |                                    | 367                      |
| 40       | 末 吉            | " 一氏         | "                 |                |                               | 300           | 184                        |                                    | 180                      |
| 41       | "              | " 大重野        | "                 |                |                               | 360           | 248                        |                                    | 245                      |
| 42       | "              | " 下大矢取       | "                 |                |                               | 300           | 178                        |                                    | 100                      |
| 43       | 都 井 岬          | " 本城5181     | "                 |                |                               | 1,650         | 1,735                      |                                    | 1,348                    |
| 44       | "              | " 都井2454     | "                 |                |                               | 1,330         | 1,004                      |                                    | 871                      |
| 45       | "              | " 市木5748     | "                 |                |                               | 2,359         | 1,166                      |                                    | 844                      |
| 46       | 加 久 藤          | えびの市東川北      | 東川北<br>簡易<br>水道組合 |                |                               | 800           | 369                        |                                    | 170                      |
| 47       | "              | " 坂元         | 高野<br>"           |                |                               | 177           | 99                         |                                    | 99                       |
| 48       | 霧 島 山          | " 西長江浦       | 尾八重野<br>"         |                |                               | 400           | 216                        |                                    | 216                      |
| 49       | 加 霧 山          | " 原田         | 霧島<br>"           |                |                               | 120           | 39                         |                                    | 39                       |
| 50       | 加 久 藤          | " 末永         | 東出水<br>"          |                |                               | 117           | 113                        |                                    | 108                      |
| 51       | "              | " "          | 田代<br>"           |                |                               | 435           | 405                        |                                    | 360                      |
| 52       | "              | " 原田         | 西妙見<br>簡易<br>水道組合 |                |                               | 210           | 52                         |                                    | 52                       |
| 53       | 宮 崎            | 宮崎郡<br>清武町黒北 | 清 武 町             |                |                               | 430           | 417                        |                                    | 417                      |
| 54       | "              | " 田野町鹿村野     | 田 野 町             |                |                               | 260           | 96                         |                                    | 95                       |
| 55       | "              | " 堀口         | "                 |                |                               | 155           | 118                        |                                    | 118                      |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり最大<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                    | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水 量<br>m³/S | 備 考   |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|--------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|--------------------|-------|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現 在<br>公 称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                    |       |
| 74                      | 304                           | 70          | 70                 | 70                       |              | 19          |                     |                    | 地表水 1 |
| 89                      | 300                           | 120         | 120                | 120                      |              | 25          |                     |                    | 地表水 1 |
| 93                      | 236                           | 130         | 130                | 130                      | 95           |             | 浅2                  |                    |       |
| 98                      | 367                           | 110         | 110                | 110                      | 33           |             | 浅1                  |                    |       |
| 99                      | 222                           | 80          | 80                 | 80                       | 39           |             | 浅1                  |                    |       |
| 56                      | 267                           | 80          | 80                 | 80                       | 27           |             | 浅1                  |                    |       |
| 78                      | 165                           | 272         | 272                | 272                      | 332          |             | 浅1                  |                    |       |
| 87                      | 188                           | 250         | 250                | 250                      | 265          |             | 浅1                  |                    |       |
| 72                      | 217                           | 512.9       | 512.9              | 512.9                    |              |             | 浅1                  |                    |       |
| 46                      | 20                            | 16          | 16                 | 16                       |              | 96          |                     |                    | 湧 水   |
| 100                     | 158                           | 28          | 28                 | 28                       |              | 52          |                     |                    | "     |
| 100                     | 158                           | 63          | 63                 | 63                       |              | 80          |                     |                    | 地表水   |
| 100                     | 125                           | 15          | 15                 | 15                       |              | 49          |                     |                    | "     |
| 96                      | 145                           | 17          | 17                 | 17                       |              | 23          |                     |                    | 湧 水   |
| 89                      | 138                           | 60          | 60                 | 60                       |              | 71          |                     |                    | 地表水   |
| 100                     | 105                           | 25          | 25                 | 25                       |              | 22          |                     |                    | 湧 水   |
| 100                     | 149                           | 64          | 64                 | 64                       |              | 193         |                     |                    | "     |
| 99                      | 150                           | 39          | 39                 | 39                       |              | 39          |                     |                    | "     |
| 100                     | 155                           | 24          | 24                 | 24                       |              | 30          |                     |                    | "     |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地             | 事業主<br>体者名         | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>口 人<br>(b) 人 |
|----------|----------------|-------------------|--------------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                |                   |                    |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 56       | 宮 崎            | 宮崎郡<br>清武町野崎      | 田 野 町              |                |                               | 120           | 79                         |                                      | 75                         |
| 57       | "              | " 八重              | "                  |                |                               | 300           | 178                        |                                      | 136                        |
| 58       | 日 向 青 島        | " 七野              | "                  |                |                               | 350           | 373                        |                                      | 319                        |
| 59       | "              | " 片井野             | "                  |                |                               | 180           | 204                        |                                      | 199                        |
| 60       | "              | " 黒草・楠原           | "                  |                |                               | 270           | 231                        |                                      | 215                        |
| 61       | 妻              | " 佐土原町小永野         | 同左地区<br>簡易<br>水道組合 |                |                               | 460           | 272                        |                                      | 272                        |
| 62       | "              | " 上・下浦            | "                  |                |                               | 380           | 263                        |                                      | 177                        |
| 63       | 鉢 日 向 肥 島      | 南那珂郡北郷町<br>郷之原，大藤 | 北 郷 町              | 64             | 8.25                          | 4,500         | 4,501                      | 8.25                                 | 4,051                      |
| 64       | 鉢 肥            | " 南郷町<br>榎原       | 南 郷 町              |                | 3                             | 1,200         | 776                        | 2                                    | 631                        |
| 65       | "              | " 大島              | "                  |                | 2                             | 259           | 82                         | 1                                    | 82                         |
| 66       | 都 城            | 北諸県郡三股町<br>寺柱     | 同左地区<br>簡易<br>水道組合 |                |                               | 400           | 390                        |                                      | 390                        |
| 67       | "              | " 森木              | "                  |                |                               | 160           | 140                        |                                      | 140                        |
| 68       | "              | " 秋丸              | "                  |                |                               | 277           | 259                        |                                      | 259                        |
| 69       | "              | " 山之口町<br>富吉      | 山之口町               | 67             |                               | 2,850         | 2,323                      |                                      | 2,323                      |
| 70       | "              | " 花木              | "                  | 65             |                               | 4,200         | 3,257                      |                                      | 3,257                      |
| 71       | "              | " 麓               | "                  |                |                               | 3,000         | 1,523                      |                                      | 1,523                      |
| 72       | 都城，野尻          | " 永野              | "                  |                |                               | 250           | 166                        |                                      | 166                        |
| 73       | 都 城            | " 五反田             | "                  |                |                               | 250           | 182                        |                                      | 182                        |
| 74       | "              | " 青井岳             | "                  |                |                               | 450           | 218                        |                                      | 163                        |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり<br>最大給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/S | 備 考 |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|-----|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |     |
| 95                      | 150                           | 18          | 18               | 18                       |              | 21          |                     |                   | 湧水  |
| 76                      | 150                           | 45          | 45               | 45                       |              | 44          |                     |                   | "   |
| 86                      | 151                           | 53          | 53               | 53                       | 58           |             | 浅1                  |                   |     |
| 98                      | 150                           | 27          | 27               | 27                       | 34           |             | 浅1                  |                   |     |
| 93                      | 148                           | 40          | 40               | 40                       | 42           |             | 浅1                  |                   |     |
| 100                     | 150                           | 69          | 69               | 69                       |              | 51          |                     |                   | 湧水  |
| 67                      | 80                            | 30.4        | 30.4             | 30.4                     |              | 14          |                     |                   | "   |
| 90                      | 338                           | 1,520       | 1,520            | 1,520                    | 2,300        | —           | 浅3                  |                   |     |
| 81                      | 150                           | 180         | 180              | 180                      |              | 150         |                     |                   | 湧水  |
| 100                     | 300                           | 78          | 78               | 78                       |              | 37          |                     |                   | "   |
| 100                     | 195                           | 78          | 78               | 78                       |              | 146         |                     |                   | "   |
| 100                     | 156                           | 25          | 25               | 25                       |              | 53          |                     |                   | "   |
| 100                     | 220                           | 61          | 61               | 61                       |              | 97          |                     |                   | "   |
| 100                     | 282                           | 804         | 804              | 804                      | 862          |             | 浅1                  |                   |     |
| 100                     | 113                           | 475         | 475              | 475                      | 790          |             | 浅1<br>深1            |                   |     |
| 100                     | 142                           | 427         | 427              | 427                      | 671          |             | 浅1                  |                   |     |
| 100                     | 148                           | 37          | 37               | 37                       | 47           |             | 浅1                  |                   |     |
| 100                     | 148                           | 37          | 37               | 37                       | 55           |             | 浅1                  |                   |     |
| 75                      | 169                           | 76          | 76               | 76                       | 131          |             | 浅1                  |                   |     |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地            | 事業主<br>体者名         | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|------------------|--------------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                |                  |                    |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 75       | 野 尻            | 北諸県郡高城町<br>四家    | 山之口町               |                |                               | 800           | 752                        |                                      | 730                        |
| 76       | "              | " " 田辺           | "                  |                |                               | 600           | 558                        |                                      | 553                        |
| 77       | "              | " " 七瀬谷          | "                  |                |                               | 300           | 257                        |                                      | 246                        |
| 78       | "              | " " 市野々          | "                  |                |                               | 350           | 191                        |                                      | 191                        |
| 79       | 都城, 野尻         | " 山田町<br>上椎屋     | 同左地区<br>簡易<br>水道組合 |                |                               | 140           | 92                         |                                      | 72                         |
| 80       | 都 城            | " " 坂下           | "                  |                |                               | 150           | 78                         |                                      | 78                         |
| 81       | 野 尻            | 西諸県郡高原町<br>大字後川内 | 温水平<br>簡易<br>水道組合  |                |                               | 360           | 331                        |                                      | 316                        |
| 82       | "              | " " "            | 奥地蔵原<br>簡易<br>水道組合 |                |                               | 275           | 252                        |                                      | 240                        |
| 83       | "              | " " "            | 高 原 町              |                |                               | 980           | 931                        |                                      | 920                        |
| 84       | "              | " " "            | "                  |                |                               | 150           | 124                        |                                      | 124                        |
| 85       | 霧島山, 野尻        | " " 大字蒲牟田被川      | "                  |                |                               | 750           | 726                        |                                      | 686                        |
| 86       | 霧 島 山          | " " 宇津木          | "                  |                |                               | 1,600         | 1,382                      |                                      | 1,262                      |
| 87       | "              | " " 大字広原         | 開拓<br>水道組合         |                |                               | 470           | 413                        |                                      | 321                        |
| 88       | "              | " " 鷹巣原          | 高 原 町              |                |                               | 680           | 644                        |                                      | 531                        |
| 89       | "              | " " 大迫           | "                  |                |                               | 500           | 505                        |                                      | 498                        |
| 90       | 野 尻            | " 野尻町<br>大字紙屋    | 野 尻 町              | 63             | 0.8                           | 320           | 328                        | 0.8                                  | 327                        |
| 91       | "              | " " "            | "                  | 64             | 1.8                           | 1,600         | 1,567                      | 1.8                                  | 1,374                      |
| 92       | "              | " " "            | 今別府<br>水道組合        |                | 0.4                           | 300           | 349                        | 0.4                                  | 282                        |
| 93       | "              | " " 大字東麓         | 野 尻 町              | 61             | 0.4                           | 170           | 193                        | 0.4                                  | 193                        |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり最大<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/S | 備考   |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|------|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |      |
| 97                      | 400                           | 320         | 320              | 320                      |              | 171         |                     |                   | 湧水   |
| 99                      | 300                           | 180         | 180              | 180                      |              | 185         |                     |                   | 地表水  |
| 96                      | 523                           | 157         | 157              | 157                      |              | 57          |                     |                   | "    |
| 100                     | 151                           | 53          | 53               | 53                       |              | 48          |                     |                   | "    |
| 78                      | 100                           | 14          | 14               | 14                       |              | 18          |                     |                   | 湧水   |
| 100                     | 100                           | 15          | 15               | 15                       |              | 15          |                     |                   | "    |
| 96                      | 139                           | 50          | 50               | 50                       |              | 38          |                     |                   | "    |
| 95                      | 364                           | 100         | 100              | 100                      |              | 60          |                     |                   | "    |
| 99                      | 173                           | 147         | 170              | 170                      | 210          |             | 深1                  |                   |      |
| 100                     | 1,147                         | 172         | 172              | 172                      |              | 15          |                     |                   | 湧水   |
| 95                      | 160                           | 120         | 120              | 120                      |              | 184         |                     |                   | "    |
| 91                      | 150                           | 240         | 240              | 240                      |              | 275         |                     |                   | 湧水 1 |
| 78                      | 383                           | 180         | 180              | 180                      | 170          |             | 浅1                  |                   |      |
| 83                      | 176                           | 120         | 120              | 120                      |              | 134         |                     |                   | 湧水   |
| 99                      | 230                           | 115         | 115              | 115                      | 78           |             | 深1                  |                   |      |
| 99.7                    | 200                           | 64          | 64               | 64                       | 78           |             | 深1                  |                   |      |
| 88                      | 375                           | 600         | 600              | 600                      | 592          |             | 深1                  |                   | 湧水   |
| 81                      | 250                           | 75          | 75               | 75                       | 推 58         | 推 25        | 浅1                  |                   | "    |
| 100                     | 541                           | 92          | 92               | 92                       | 72           |             | 深1                  |                   |      |



| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地           | 事業主<br>体者名         | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|-----------------|--------------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                |                 |                    |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 94       | 野 尻            | 西諸県郡高原町<br>大字東麓 | 牟田原<br>水道組合        |                | 0.35                          | 330           | 372                        | 0.35                                 | 336                        |
| 95       | "              | " " 三ヶ野山        | 野 尻 町              | 66             | 3.0                           | 4,000         | 3,762                      | 3.0                                  | 3,680                      |
| 96       | "              | " "             | "                  | 63             | 1.5                           | 1,300         | 1,290                      | 1.5                                  | 1,065                      |
| 97       | 須 木, 野 尻       | " 須木村<br>大字内山   | 須 木 村              | 56             | 5                             | 250           | 265                        | 5                                    | 250                        |
| 98       | 須 木            | " " 奈佐木         | "                  | 57             | 5                             | 370           | 380                        | 5                                    | 330                        |
| 99       | "              | " " 中原          | "                  | 45             | 8                             | 1,950         | 2,100                      | 8                                    | 1,945                      |
| 100      | 宮 崎            | 東諸県郡高岡町<br>城ヶ峰  | 高 岡 町              | 64             |                               | 250           | 251                        |                                      | 246                        |
| 101      | "              | " " 穆佐          | "                  | 60             |                               | 2,800         | 2,642                      |                                      | 2,575                      |
| 102      | "              | " " 内山          | "                  | 60             |                               | 1,620         | 1,525                      |                                      | 1,359                      |
| 103      | 野 尻            | " " 山下          | "                  |                |                               | 400           | 217                        |                                      | 217                        |
| 104      | 宮 崎            | " 国富町<br>向高     | 同左地区<br>簡易<br>水道組合 | 62             |                               | 333           | 334                        |                                      | 334                        |
| 105      | 妻              | " " 尾園          | "                  |                |                               | 600           | 509                        |                                      | 289                        |
| 106      | "              | " " 旭           | "                  |                |                               | 120           | 171                        |                                      | 30                         |
| 107      | "              | " " 法ヶ岳         | "                  | 63             |                               | 378           | 364                        |                                      | 364                        |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日あたり最大<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/S | 備 考     |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|---------|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |         |
| 90                      | 94                            | 31          | 31               | 31                       |              | 推102        |                     |                   | 湧 水     |
| 98                      | 515                           | 2,060       | 2,060            | 2,060                    | 1,703        | 160         | 深3                  |                   | 地表水, 湧水 |
| 83                      | 300                           | 390         | 390              | 390                      | 345          |             | 深1                  |                   | 湧 水     |
| 94                      | 520                           | 117         | 117              | 130                      |              | 75          |                     |                   | 地表水     |
| 87                      | 400                           | 135         | 135              | 148                      |              |             |                     |                   | "       |
| 93                      | 179                           | 325         | 325              | 350                      | 500          |             | 浅1                  |                   |         |
| 98                      | 200                           | 50          | 50               | 50                       | 21           |             | 浅1                  |                   |         |
| 98                      | 161                           | 452         | 452              | 452                      | 628          |             | 浅1                  |                   |         |
| 89                      | 150                           | 243         | 243              | 243                      | 303          |             | 浅1                  |                   |         |
| 100                     | 150                           | 60          | 60               | 60                       |              | 46          |                     |                   | 湧 水     |
| 100                     | 417                           | 138.9       | 138.9            | 138.9                    |              |             |                     |                   |         |
| 56.8                    | 120                           | 72          | 72               | 72                       |              |             |                     |                   | 湧 水     |
| 17.5                    | 117                           | 14          | 14               | 14                       |              |             |                     |                   | "       |
| 100                     | 460                           | 173.8       | 173.8            | 173.8                    |              |             |                     |                   | "       |

B. 鹿兒島県

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地   | 事 業 主<br>体 者 名 | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 面<br>積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 人<br>口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|---------|----------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|------------------------------------|--------------------------|
|          |                |         |                |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                    |                          |
| 1        | 加 治 木<br>鹿 兒 島 | 鹿 兒 島 市 | 平松簡水組合         |                |                               | 110           | 40                         |                                    | 40                       |
| 2        | 鹿 兒 島          | "       | 竜ヶ水上ノ村<br>水道組合 |                |                               | 150           | 30                         |                                    | 30                       |
| 3        | "              | "       | 花倉簡水組合         |                |                               | 200           | 149                        |                                    | 149                      |
| 4        | 加 治 木          | "       | 白木山 "          |                |                               | 200           | 240                        |                                    | 130                      |
| 5        | 鹿 兒 島          | "       | 花野 "           |                |                               | 450           | 490                        |                                    | 380                      |
| 6        | "              | "       | 飯山 "           |                |                               | 500           | 455                        |                                    | 455                      |
| 7        | 垂 水            | "       | 平 川 農 協        |                |                               | 1,000         | 1,303                      |                                    | 1,303                    |
| 8        | 加 治 木          | "       | 中宮簡水組合         |                |                               | 200           | 148                        |                                    | 148                      |
| 9        | 鹿 兒 島          | "       | 皆房上 "          |                |                               | 200           | 188                        |                                    | 188                      |
| 10       | "              | "       | 平谷 "           |                |                               | 300           | 300                        |                                    | 300                      |
| 11       | "              | "       | 皆房下 "          |                |                               | 350           | 347                        |                                    | 347                      |
| 12       | 加 治 木          | "       | 転住 "           |                |                               | 150           | 88                         |                                    | 88                       |
| 13       | 鹿 兒 島          | "       | 胡麻田 "          |                |                               | 200           | 156                        |                                    | 156                      |
| 14       | 鹿 兒 島<br>加 治 木 | "       | 菖蒲谷 "          |                |                               | 250           | 170                        |                                    | 170                      |
| 15       | 鹿 兒 島          | "       | 河頭 "           |                |                               | 250           | 128                        |                                    | 128                      |
| 16       | "              | "       | 大峰 "           |                |                               | 500           | 520                        |                                    | 323                      |
| 17       | "              | "       | 蒲ヶ原 "          |                |                               | 250           | 205                        |                                    | 205                      |
| 18       | 鹿 兒 島<br>伊 集 院 | "       | 入佐池ヶ迫 "        |                |                               | 250           | 280                        |                                    | 150                      |
| 19       | 鹿 兒 島          | "       | 久木田 "          |                |                               | 340           | 340                        |                                    | 230                      |
| 20       | 鹿 兒 島<br>伊 集 院 | "       | 高城 "           |                |                               | 200           | 218                        |                                    | 218                      |
| 21       | 伊 集 院          | "       | 荒磯 "           |                |                               | 440           | 295                        |                                    | 295                      |
| 22       | 伊 集 院<br>川     | "       | 上原 "           |                |                               | 600           | 580                        |                                    | 580                      |
| 23       | 伊 集 院          | "       | 永吉 "           |                |                               | 400           | 320                        |                                    | 320                      |
| 24       | "              | "       | 川路共栄 "         |                |                               | 750           | 585                        |                                    | 470                      |
| 25       | "              | "       | 栗ヶ迫 "          |                |                               | 200           | 148                        |                                    | 148                      |
| 26       | "              | "       | 西別府 "          |                |                               | 300           | 400                        |                                    | 400                      |
| 27       | "              | "       | 名越 "           |                |                               | 700           | 760                        |                                    | 760                      |
| 28       | 川 内            | "       | 堀之内 "          |                |                               | 110           | 85                         |                                    | 85                       |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人1日当たり平均給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |             | 計画日最大取水量<br>m³/D | 日最大取水実績量    |             | 使用井戸本数<br>本 | 水利権水量<br>m³/S | 備考 |
|-------------------------|-----------------------|-------------|-------------|------------------|-------------|-------------|-------------|---------------|----|
|                         |                       | 認可済<br>m³/D | 現在称<br>m³/D |                  | 地下水<br>m³/D | 地表水<br>m³/D |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 33          |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 45          |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 60          |             |               |    |
| 54                      |                       |             |             |                  | 60          |             |             |               |    |
| 78                      |                       |             |             |                  | 135         |             |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 150         |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 300         |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  | 60          |             |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  | 60          |             |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  | 90          |             |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 105         |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 45          |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 60          |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 75          |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 75          |             |               |    |
| 62                      |                       |             |             |                  | 150         |             |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 75          |             |               |    |
| 54                      |                       |             |             |                  | 75          |             |             |               |    |
| 68                      |                       |             |             |                  |             | 102         |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 60          |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  | 132         |             |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  | 180         |             |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 120         |             |               |    |
| 80                      |                       |             |             |                  | 225         |             |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 60          |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 90          |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  | 210         |             |             |               |    |
| 100                     |                       |             |             |                  |             | 33          |             |               |    |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地   | 事 業 主<br>体 者 名 | 計 画<br>目 標<br>年 次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|---------|----------------|-------------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                |         |                |                   | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 29       | 伊 集 院          | 鹿 児 島 市 | 田中園<br>簡水組合    |                   |                               | 500           | 464                        |                                      | 464                        |
| 30       | "              | "       | 横井・古別府         |                   |                               | 380           | 390                        |                                      | 390                        |
| 31       | "              | "       | 栗ヶ迫 "          |                   |                               | 300           | 198                        |                                      | 198                        |
| 32       | "              | "       | 古園 "           |                   |                               | 250           | 240                        |                                      | 240                        |
| 33       | "              | "       | 萩別府 "          |                   |                               | 200           | 143                        |                                      | 143                        |
| 34       | "              | "       | 上大迫 "          |                   |                               | 200           | 148                        |                                      | 148                        |
| 35       | 川 内            | 川 内 市   | 川 内 市          | 58                | 1.63                          | 600           |                            | 1.63                                 |                            |
| 36       | 宮 之 城          | "       | "              | 46                | 0.38                          | 420           | 420                        | 0.38                                 | 368                        |
| 37       | 羽川             | 島内城     | "              | 55                | 4.16                          | 1,900         | 1,834                      | 4.16                                 | 1,502                      |
| 38       | 宮川             | 城内城     | "              | 52                | 0.65                          | 400           | 400                        | 0.66                                 | 400                        |
| 39       | 宮西羽川           | 方島内     | "              | 58                | 7.70                          | 2,430         |                            | 7.70                                 |                            |
| 40       | 宮 之 城          | "       | "              | 47                | 0.21                          | 200           | 165                        | 0.21                                 | 132                        |
| 41       | 西 方            | "       | "              | 43                | 1.72                          | 1,500         | 970                        | 1.72                                 | 970                        |
| 42       | "              | "       | "              | 50                | 3.41                          | 1,350         | 1,022                      | 3.41                                 | 948                        |
| 43       | 西羽             | 方島      | "              | 56                | 5.59                          | 1,800         | 1,168                      | 5.59                                 | 544                        |
| 44       | 羽 島            | "       | "              | 30                | 0.33                          | 200           | 180                        | 0.33                                 | 180                        |
| 45       | 枕 崎            | 枕 崎 市   | 枕 崎 市          | 42                | 1.19                          | 2,000         | 1,118                      | 1.19                                 | 1,118                      |
| 46       | "              | "       | "              | 46                | 1.54                          | 1,400         | 1,003                      | 1.54                                 | 1,003                      |
| 47       | "              | "       | 木口屋部落          |                   |                               | 250           | 145                        |                                      | 145                        |
| 48       | "              | "       | 上竹中 "          |                   |                               | 150           | 122                        |                                      | 122                        |
| 49       | "              | "       | 板 敷 "          |                   |                               | 1,000         | 885                        |                                      | 885                        |
| 50       | "              | "       | 中 原 "          |                   |                               | 500           | 452                        |                                      | 452                        |
| 51       | "              | "       | 芳 野 "          |                   |                               | 200           | 156                        |                                      | 156                        |
| 52       | "              | "       | 下 山 "          |                   |                               | 250           | 228                        |                                      | 228                        |
| 53       | "              | "       | 駒 水 "          |                   |                               | 250           | 217                        |                                      | 217                        |
| 54       | "              | "       | 真 孝 "          |                   |                               | 270           | 195                        |                                      | 195                        |
| 55       | 羽 島            | 串 木 野 市 | 串 木 野 市        | 64                | 1.88                          | 3,700         | 3,482                      | 1.88                                 | 3,416                      |
| 56       | 出 水            | 阿 久 根 市 | 阿 久 根 市        | 46                | 0.56                          | 500           | 261                        | 0.56                                 | 253                        |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/S | 備 考  |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|------|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |      |
| 100                     |                               |             |                  |                          | 150          |             |                     |                   |      |
| 100                     |                               |             |                  |                          |              | 114         |                     |                   |      |
| 100                     |                               |             |                  |                          | 105          |             |                     |                   |      |
| 100                     |                               |             |                  |                          | 75           |             |                     |                   |      |
| 100                     |                               |             |                  |                          |              | 60          |                     |                   |      |
| 100                     |                               |             |                  |                          |              | 60          |                     |                   |      |
|                         | 190                           | 150         |                  | 160                      |              |             | 1                   |                   |      |
| 88                      | 100                           | 63          | 63               | 69                       | 154          |             | 1                   |                   |      |
| 82                      | 150                           | 420         | 420              | 440                      | 691          |             | 1                   |                   |      |
| 100                     | 100                           | 83          | 83               | 85                       | 118          |             | 1                   |                   |      |
|                         | 150                           | 600         |                  | 630                      |              |             | 1                   |                   |      |
| 80                      | 100                           | 60          | 60               | 66                       | 187          |             | 1                   |                   |      |
| 100                     | 100                           | 240         | 240              | 260                      | 534          |             | 1                   |                   |      |
| 93                      | 170                           | 1,550       | 1,550            | 1,550                    | 1,485        |             | 1                   |                   |      |
| 47                      | 150                           | 2,100       | 2,100            | 2,150                    | 529          |             | 1                   |                   |      |
| 100                     | 160                           | 50          | 50               | 50                       | 79           |             | 1                   |                   |      |
| 100                     | 100                           | 300         | 300              | 300                      | 350          |             | 1                   |                   |      |
| 100                     | 100                           | 280         | 280              | 280                      | 300          |             | 1                   |                   |      |
| 100                     |                               | 40          | 40               | 40                       |              |             | 1                   |                   |      |
| 100                     |                               | 30          | 30               | 30                       |              |             | 1                   |                   |      |
| 100                     |                               | 300         | 300              | 300                      |              |             | 1                   |                   |      |
| 100                     |                               | 200         | 200              | 200                      |              |             | 1                   |                   |      |
| 100                     |                               | 50          | 50               | 50                       |              |             | 1                   |                   |      |
| 100                     |                               | 100         | 100              | 100                      |              |             | 1                   |                   |      |
| 100                     |                               | 100         | 100              | 100                      |              |             | 1                   |                   |      |
| 100                     |                               | 40          | 40               | 40                       |              |             | 1                   |                   |      |
| 98                      | 180                           | 1,015       | 1,015            | 1,015                    | 200          | 815         | 1                   |                   |      |
| 97                      | 100                           |             | 92               | 92                       |              | 92          |                     |                   | 田代簡水 |

| 対照<br>番号 | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所 在 地 | 事 業 主<br>体 者 名 | 計画<br>目 標<br>年 次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|-----------------|-------|----------------|------------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                 |       |                |                  | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 57       | 阿久根宮之城          | 阿久根市  | 阿久根市           | 56               | 1.24                          | 470           | 411                        | 1.24                                 | 393                        |
| 58       | 阿久根             | "     | "              | 65               | 4.01                          | 1,500         | 1,160                      | 4.01                                 | 1,151                      |
| 59       | 西方              | "     | "              | 64               | 0.91                          | 1,700         | 1,615                      | 2.84                                 | 1,554                      |
| 60       | 西方宮之城           | "     | "              | 56               | 3.07                          | 2,200         | 1,750                      | 3.07                                 | 1,725                      |
| 61       | 西方              | "     | "              | 58               | 2.54                          | 1,450         | 1,128                      | 2.54                                 | 1,048                      |
| 62       | 阿久根             | "     | "              | 55               | 1.96                          | 600           | 557                        | 1.96                                 | 537                        |
| 63       | "               | "     | "              | 53               | 2.04                          | 1,500         | 1,513                      | 2.04                                 | 1,099                      |
| 64       | "               | "     | "              | 65               | 2.17                          | 2,000         | 1,906                      | 2.17                                 | 1,820                      |
| 65       | "               | "     | "              | 65               | 1.39                          | 700           | 786                        | 1.39                                 | 493                        |
| 66       | "               | "     | "              | 63               | 1.71                          | 1,500         | 1,450                      | 1.71                                 | 1,434                      |
| 67       | 出水              | 出水市   | 出水市            | 67               | 6.40                          | 1,500         | 1,383                      | 6.40                                 | 1,120                      |
| 68       | "               | "     | "              | 67               | 3.62                          | 900           | 765                        | 3.62                                 | 630                        |
| 69       | "               | "     | "              | 64               | 0.21                          | 200           | 63                         | 0.21                                 | 63                         |
| 70       | 大口              | 大口市   | 大口市            | 43               | 0.28                          | 180           | 55                         | 0.28                                 | 54                         |
| 71       | "               | "     | "              | 48               | 0.81                          | 560           | 453                        | 0.81                                 | 300                        |
| 72       | 開聞岳             | 指宿市   | 片野田部落          |                  | 0.08                          | 400           | 352                        | 0.08                                 | 352                        |
| 73       | "               | "     | 向吉. 文六 "       |                  | 0.17                          | 750           | 778                        | 0.17                                 | 778                        |
| 74       | "               | "     | 小田 "           |                  | 0.13                          | 360           | 374                        | 0.13                                 | 374                        |
| 75       | "               | "     | 畠久保 "          |                  | 0.07                          | 150           | 93                         | 0.07                                 | 93                         |
| 76       | "               | "     | 小牧 "           |                  | 0.24                          | 1,100         | 627                        | 0.24                                 | 627                        |
| 77       | "               | "     | 大迫 "           |                  | 0.11                          | 230           | 154                        | 0.11                                 | 154                        |
| 78       | "               | "     | 飯屋 "           |                  | 0.20                          | 350           | 269                        | 0.20                                 | 269                        |
| 79       | "               | "     | 新永吉 "          |                  | 0.02                          | 150           | 121                        | 0.02                                 | 121                        |
| 80       | 加世田             | 加世田市  | 加世田市           | 65               | 1.82                          | 500           | 306                        | 1.82                                 | 300                        |
| 81       | "               | "     | "              | 54               | 1.70                          | 1,040         | 621                        | 1.70                                 | 621                        |
| 82       | "               | "     | "              | 66               | 1.50                          | 2,500         | 2,044                      | 1.50                                 | 1,800                      |
| 83       | 加世田<br>枕崎       | "     | "              | 68               | 14.2                          | 900           | 880                        | 14.2                                 | 880                        |
| 84       | 加世田             | "     | 高倉第1<br>水道組合   |                  | 0.20                          | 550           | 439                        | 0.20                                 | 415                        |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/s | 備考    |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|-------|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |       |
| 96                      | 100                           |             | 75               | 82                       |              | 82          |                     |                   | 尾崎簡水  |
| 99                      | 200                           |             | 422              | 422                      | 290          | 132         | 1                   |                   | 鶴川内 " |
| 96                      | 200                           | 694         | 694              | 763                      |              | 763         |                     |                   | 尻無 "  |
| 99                      | 100                           | 497         | 497              | 547                      |              | 547         |                     |                   | 大川 "  |
| 93                      | 100                           |             | 219              | 240                      |              | 240         |                     |                   | 牛ノ浜 " |
| 96                      | 100                           |             | 90               | 90                       | 90           |             | 1                   |                   | 桐野 "  |
| 73                      | 100                           |             | 225              | 225                      | 225          |             | 1                   |                   | 三笠 "  |
| 95                      | 190                           |             | 740              | 740                      | 620          | 120         | 1                   |                   | 脇本 "  |
| 63                      | 200                           |             | 182              | 182                      | 182          |             | 1                   |                   | 隼人 "  |
| 99                      | 190                           |             | 375              | 375                      | 312          | 63          | 2                   |                   | 黒之浜 " |
| 81                      | 190                           | 454         | 260              | 908                      |              | 339         |                     | (0.0040)          | 大川内 " |
| 82                      | 190                           | 225         | 162              | 450                      |              | 220         |                     | (0.0020)          | 軸谷 "  |
| 100                     | 150                           | 24          | 24               |                          |              |             |                     |                   | 桂島部落  |
| 98                      | 225                           | 27          | 27               | 27                       |              | 30          |                     | (0.0004)          |       |
| 66                      | 100                           | 114         | 114              | 114                      | 145          |             | 1                   |                   |       |
| 100                     | 400                           | 180         | 160              | 180                      |              | 180         |                     | (0.0021)          |       |
| 100                     | 400                           | 330         | 300              | 330                      |              | 330         |                     | (0.0038)          |       |
| 100                     | 400                           | 170         | 150              | 170                      |              | 170         |                     | (0.0020)          |       |
| 100                     | 400                           | 70          | 60               | 70                       |              | 70          |                     | (0.0008)          |       |
| 100                     | 400                           | 490         | 440              | 490                      |              | 490         |                     | (0.0057)          |       |
| 100                     | 400                           | 100         | 90               | 100                      |              | 100         |                     | (0.0017)          |       |
| 100                     | 400                           | 160         | 140              | 160                      |              | 160         |                     | (0.0019)          |       |
| 100                     | 400                           | 80          | 60               | 80                       |              | 80          |                     | (0.0009)          |       |
| 98                      | 200                           | 131         | 131              | 131                      | 59           |             | 1                   |                   |       |
| 100                     | 200                           | 420         | 300              | 150                      | 148          |             | 1                   |                   |       |
| 88                      | 200                           | 657         | 657              | 657                      | 24           |             | 1                   |                   |       |
| 100                     | 190                           | 257         | 257              | 257                      |              |             | 2                   |                   |       |
| 95                      |                               |             |                  |                          |              |             | 2                   |                   |       |



| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地         | 事 業 主<br>体 者 名 | 計画<br>目 標<br>年 次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|---------------|----------------|------------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                |               |                |                  | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 85       | 加世田            | 加世田市          | 東山水道組合         |                  | 0.31                          | 250           | 181                        | 0.31                                 | 124                        |
| 86       | "              | "             | 鉄山 "           |                  | 0.58                          | 150           | 136                        | 0.58                                 | 102                        |
| 87       | "              | "             | 田之平 "          |                  | 0.22                          | 200           | 202                        | 0.22                                 | 135                        |
| 88       | "              | "             | 大野 "           |                  | 0.16                          | 175           | 72                         | 0.16                                 | 72                         |
| 89       | "              | "             | 千河 "           |                  | 0.66                          | 600           | 372                        | 0.66                                 | 372                        |
| 90       | "              | "             | 千河江 "          |                  | 0.27                          | 150           | 105                        | 0.27                                 | 96                         |
| 91       | 枕 崎            | "             | 中山 "           |                  | 0.27                          | 320           | 278                        | 0.27                                 | 264                        |
| 92       | 国 分            | 国 分 市         | 国 分 市          | 57               | 1.60                          | 830           | 400                        | 1.60                                 | 350                        |
| 93       | "              | "             | "              | 58               | 1.00                          | 200           | 100                        | 1.00                                 | 90                         |
| 94       | "              | "             | 向川原部落          | 56               | 0.11                          | 400           | 475                        | 0.11                                 | 450                        |
| 95       | "              | "             | 上川内 "          | 52               | 0.07                          | 140           | 71                         | 0.07                                 | 60                         |
| 96       | "              | "             | 上之段 "          | 57               | 0.22                          | 420           | 156                        | 0.22                                 | 135                        |
| 97       | "              | "             | 塚脇 "           | 51               | 0.34                          | 180           | 178                        | 0.34                                 | 160                        |
| 98       | 岩 川            | 垂 水 市         | 境簡易水道組合        |                  | 0.15                          | 1,700         | 1,193                      | 0.15                                 | 1,193                      |
| 99       | "              | "             | 大園 "           |                  | 0.04                          | 300           | 235                        | 0.04                                 | 235                        |
| 100      | "              | "             | 川下 "           |                  | 0.04                          | 300           | 229                        | 0.04                                 | 229                        |
| 101      | "              | "             | 浮津 "           |                  | 0.08                          | 400           | 236                        | 0.08                                 | 236                        |
| 102      | "              | "             | 深港 "           |                  | 0.13                          | 250           | 178                        | 0.13                                 | 178                        |
| 103      | "              | "             | 岳野 "           |                  | 0.22                          | 200           | 101                        | 0.22                                 | 101                        |
| 104      | "              | "             | 二川 "           |                  | 0.14                          | 450           | 350                        | 0.14                                 | 350                        |
| 105      | "              | "             | 上ノ原 "          |                  | 0.11                          | 250           | 187                        | 0.11                                 | 187                        |
| 106      | "              | "             | 中浜 "           |                  | 0.06                          | 250           | 253                        | 0.06                                 | 253                        |
| 107      | "              | "             | 辺田 "           |                  | 0.21                          | 500           | 524                        | 0.21                                 | 369                        |
| 108      | 鹿 児 島          | "             | 麓 "            |                  | 0.20                          | 450           | 440                        | 0.20                                 | 440                        |
| 109      | "              | "             | 小浜 "           |                  | 0.08                          | 150           | 105                        | 0.08                                 | 37                         |
| 110      | "              | "             | 脇登 "           |                  | 0.06                          | 200           | 132                        | 0.06                                 | 118                        |
| 111      | "              | "             | 源園 "           |                  | 0.04                          | 250           | 182                        | 0.04                                 | 152                        |
| 112      | 鹿 児 島<br>加 治 木 | 鹿 児 島 郡 吉 田 町 | 吉 田 町          | 49               | 1.22                          | 900           | 784                        | 1.22                                 | 720                        |
| 113      | 加 治 木          | "             | "              | 62               | 2.86                          | 2,600         | 2,207                      | 2.86                                 | 2,016                      |

| 現況普及率<br>( $b/a \times 100$ )<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>$\ell/D$ | 日最大給水能力        |                     | 計画日<br>最大取<br>水量<br>$m^3/D$ | 日最大取水<br>実績量   |                | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>$m^3/S$ | 備考    |
|------------------------------------|------------------------------------|----------------|---------------------|-----------------------------|----------------|----------------|---------------------|----------------------|-------|
|                                    |                                    | 認可済<br>$m^3/D$ | 現在<br>公称<br>$m^3/D$ |                             | 地下水<br>$m^3/D$ | 地表水<br>$m^3/D$ |                     |                      |       |
| 69                                 |                                    |                |                     |                             |                |                | 1                   |                      |       |
| 75                                 |                                    |                |                     |                             |                |                | 1                   |                      |       |
| 67                                 |                                    |                |                     |                             |                |                | 1                   |                      |       |
| 100                                |                                    |                |                     |                             |                |                | 1                   |                      |       |
| 100                                |                                    |                |                     |                             |                |                | 1                   |                      |       |
| 91                                 |                                    |                |                     |                             |                |                | 1                   |                      |       |
| 95                                 |                                    |                |                     |                             |                |                | 1                   |                      |       |
| 88                                 | 200                                | 229            | 229                 | 250                         |                | 175            |                     | 0.0029               | 木原簡水  |
| 90                                 | 144                                | 30             | 30                  | 50                          |                | 30             |                     | 0.0004               | 青山 "  |
| 95                                 | 150                                |                |                     | 120                         |                |                |                     |                      |       |
| 85                                 | 150                                |                |                     | 40                          |                |                |                     |                      |       |
| 87                                 | 150                                |                |                     | 130                         |                |                |                     |                      |       |
| 90                                 | 150                                |                |                     | 50                          |                |                |                     |                      |       |
| 100                                | 250                                |                |                     | 510                         |                | 510            |                     |                      |       |
| 100                                | 250                                |                |                     | 90                          |                | 90             |                     |                      |       |
| 100                                | 250                                |                |                     | 90                          |                | 90             |                     |                      |       |
| 100                                | 250                                |                |                     | 120                         |                | 120            |                     |                      |       |
| 100                                | 250                                |                |                     | 75                          |                | 75             |                     |                      |       |
| 100                                | 250                                |                |                     | 60                          |                | 60             |                     |                      |       |
| 100                                | 250                                |                |                     | 135                         |                | 135            |                     |                      |       |
| 100                                | 250                                |                |                     | 75                          |                | 75             |                     |                      |       |
| 100                                | 250                                |                |                     | 75                          |                | 75             |                     |                      |       |
| 70                                 | 250                                |                |                     | 150                         |                | 150            |                     |                      |       |
| 100                                | 250                                |                |                     | 135                         |                | 135            |                     |                      |       |
| 35                                 | 250                                |                |                     | 45                          |                | 45             |                     |                      |       |
| 89                                 | 250                                |                |                     | 60                          |                | 60             |                     |                      |       |
| 84                                 | 250                                |                |                     | 75                          |                | 75             |                     |                      |       |
| 92                                 | 100                                | 150            | 150                 | 150                         |                | 150            |                     | 0.0017               | 宮ノ浦地区 |
| 91                                 | 190                                | 720            | 720                 | 1,300                       | 1,000          | 300            | 2                   | 0.0196               | 吉水 "  |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地   | 事 業 主<br>体 者 名 | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区域<br>内現在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|---------|----------------|----------------|-------------------------------|---------------|------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                |         |                |                | 給水区域<br>面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                        |                                      |                            |
| 114      | 加 治 木          | 鹿児島郡吉田町 | 吉 田 町          | 64             | 1.27                          | 1,100         | 1,129                  | 1.27                                 | 746                        |
| 115      | "              | " "     | "              | 65             | 1.24                          | 510           | 623                    | 1.24                                 | 607                        |
| 116      | "              | " "     | "              | 67             | 3.37                          | 3,000         | 2,320                  | 3.37                                 | 2,024                      |
| 117      | 鹿 児 島          | " "     | 榑三井農林          | 64             | 0.55                          | 4,400         | 186                    | 0.55                                 | 186                        |
| 118      | "              | 鹿児島郡桜島町 | 桜 島 町          | 55             | 0.56                          | 2,100         | 1,764                  | 0.56                                 | 1,761                      |
| 119      | "              | " "     | "              | 52             | 1.82                          | 3,800         | 3,669                  | 1.82                                 | 3,639                      |
| 120      | "              | " "     | 赤水公民館          | 45             | 0.31                          | 700           | 569                    | 0.31                                 | 569                        |
| 121      | "              | " "     | 桜 島 町          | 57             | 0.04                          | 80            | 54                     |                                      |                            |
| 122      | 開 聞 岳          | 揖宿郡 喜入町 | 喜 入 町          | 65             | 1.41                          | 2,300         | 1,559                  | 1.41                                 | 1,559                      |
| 123      | "              | " "     | "              | 56             | 0.15                          | 520           | 220                    | 0.15                                 | 220                        |
| 124      | 垂 水            | " "     | "              | 54             | 0.48                          | 2,700         | 1,635                  | 0.48                                 | 1,620                      |
| 125      | "              | " "     | "              | 64             | 2.27                          | 4,600         | 3,320                  | 2.27                                 | 3,280                      |
| 126      | "              | " "     | "              | 55             | 0.14                          | 520           | 339                    | 0.14                                 | 339                        |
| 127      | "              | " "     | "              | 66             | 0.55                          | 450           | 445                    | 0.55                                 | 412                        |
| 128      | "              | " "     | "              | 62             | 2.54                          | 2,600         | 2,428                  | 2.54                                 | 2,412                      |
| 129      | "              | " "     | "              | 67             | 0.74                          | 2,300         | 2,290                  | 0.74                                 | 2,262                      |
| 130      | 開 聞 岳          | " 穎娃町   | 穎 娃 町          | 54             | 0.15                          | 370           | 370                    | 0.15                                 | 370                        |
| 131      | 開 聞 岳<br>枕 崎   | " "     | "              | 29             | 1.95                          | 3,100         | 1,699                  | 1.95                                 | 1,699                      |
| 132      | 開 聞 岳          | " "     | "              | 50             | 0.36                          | 310           | 273                    | 0.36                                 | 273                        |
| 133      | "              | " "     | 山下水道組合         | 35             | 0.18                          | 200           | 215                    | 0.18                                 | 215                        |
| 134      | "              | " "     | 瀬谷 "           | 48             | 0.26                          | 200           | 205                    | 0.26                                 | 205                        |
| 135      | "              | " "     | 持山 "           | 47             | 0.30                          | 200           | 221                    | 0.30                                 | 221                        |
| 136      | "              | " "     | 穎 娃 町          | 30             | 1.48                          | 3,300         | 2,210                  | 1.11                                 | 2,210                      |
| 137      | 枕 崎            | " "     | "              | 29             | 0.10                          | 380           | 131                    | 0.10                                 | 131                        |
| 138      | "              | " "     | "              | 27             | 0.21                          | 700           | 313                    | 0.21                                 | 313                        |
| 139      | 開 聞 岳          | " "     | "              | 57             | 0.30                          | 300           | 262                    | 0.30                                 | 262                        |
| 140      | 枕 崎            | " "     | "              | 52             | 2.52                          | 2,100         | 2,006                  | 2.52                                 | 2,006                      |
| 141      | 枕 崎<br>開 聞 岳   | " "     | "              | 51             | 2.31                          | 950           | 900                    | 2.31                                 | 900                        |
| 142      | 枕 崎            | " "     | "              | 35             | 0.65                          | 790           | 403                    | 0.65                                 | 403                        |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/S | 備 考  |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|------|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |      |
| 66                      | 180                           | 315         | 315              | 500                      | 200          | 300         | 1                   | 0.0053            | 本名地区 |
| 97                      | 180                           | 145         | 145              | 320                      | 200          | 120         | 1                   | 0.0033            | 本城 " |
| 87                      | 190                           | 830         | 830              | 1,600                    | 1,200        | 400         | 1                   | 0.0216            | 北部 " |
| 100                     | 340                           | 3,850       | 3,850            | 3,850                    | 3,850        |             | 3                   |                   |      |
| 100                     | 210                           | 646         | 1,296            | 1,296                    | 650          |             | 2                   |                   |      |
| 99                      | 180                           | 1,000       | 1,500            | 1,500                    | 1,500        |             | 3                   |                   |      |
| 100                     | 200                           | 300         | 300              | 300                      | 300          |             | 7                   |                   |      |
|                         | 210                           |             |                  |                          |              |             |                     |                   |      |
| 100                     | 200                           | 646         | 455              | 646                      |              | 635         |                     | (0.0074)          |      |
| 100                     | 100                           | 78          | 30               | 78                       |              | 40          |                     | (0.0009)          |      |
| 99                      | 100                           | 430         | 300              | 430                      |              | 382         |                     | (0.0049)          |      |
| 98                      | 200                           | 1,350       | 790              | 1,350                    |              | 1,024       |                     | (0.0156)          |      |
| 100                     | 100                           | 106         | 72               | 106                      |              | 88          |                     | (0.0012)          |      |
| 92                      | 190                           | 125         | 90               | 125                      | 32           | 104         | 1                   | (0.0014)          |      |
| 99                      | 300                           | 1,840       | 1,570            | 1,840                    | 500          | 1,420       | 1                   | (0.0212)          |      |
| 98                      | 200                           | 575         | 455              | 575                      | 300          | 308         | 1                   | (0.0016)          |      |
| 100                     | 200                           | 97          | 97               | 97                       | 97           |             | 1                   |                   |      |
| 100                     | 200                           | 884         | 844              | 844                      |              | 850         |                     |                   |      |
| 100                     | 150                           | 70          | 70               | 70                       |              | 72          |                     |                   |      |
| 100                     | 100                           | 90          | 90               | 90                       | 90           |             |                     |                   |      |
| 100                     | 100                           | 90          | 90               | 90                       | 90           |             | 1                   |                   |      |
| 100                     | 100                           | 90          | 90               | 90                       |              | 90          |                     |                   |      |
| 100                     | 270                           | 1,220       | 1,220            | 1,220                    |              | 1,220       | 2                   |                   |      |
| 100                     | 100                           | 60          | 60               | 60                       |              | 91          |                     |                   |      |
| 100                     | 80                            | 100         | 100              | 100                      |              | 78          |                     |                   |      |
| 100                     | 270                           | 105         | 105              | 105                      | 105          |             | 1                   |                   |      |
| 100                     | 100                           | 445         | 445              | 445                      | 310          | 750         | 2                   |                   |      |
| 100                     | 150                           | 380         | 380              | 380                      | 340          |             | 1                   |                   |      |
| 100                     | 100                           | 120         | 120              | 120                      |              | 200         |                     |                   |      |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地   | 事 業 主<br>体 者 名   | 計画<br>目 標<br>年 次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|---------|------------------|------------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                |         |                  |                  | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 143      | 枕 崎            | 揖宿郡 額娃町 | 額 娃 町            | 36               | 0.32                          | 470           | 307                        | 0.32                                 | 307                        |
| 144      | 枕 崎            | " "     | "                | 30               | 0.47                          | 790           | 536                        | 0.47                                 | 536                        |
| 145      | 開 閤 岳          | " "     | "                | 29               | 0.84                          | 2,900         | 1,533                      | 0.84                                 | 1,533                      |
| 146      | 枕 崎            | " "     | "                | 33               | 0.37                          | 750           | 447                        | 0.37                                 | 447                        |
| 147      | "              | " "     | "                | 49               | 2.80                          | 3,340         | 1,692                      | 2.80                                 | 1,692                      |
| 148      | "              | " "     | "                | 30               | 0.90                          | 2,150         | 1,071                      | 0.90                                 | 1,071                      |
| 149      | "              | " "     | "                | 43               | 1.09                          | 2,690         | 1,645                      | 1.09                                 | 1,645                      |
| 150      | "              | " "     | "                | 54               | 0.70                          | 910           | 299                        | 0.70                                 | 299                        |
| 151      | "              | " "     | "                | 57               | 1.35                          | 850           | 836                        | 1.35                                 | 836                        |
| 152      | 野 間 岳          | 川辺郡 笠沙町 | 笠 沙 町            | 35               | 0.64                          | 2,200         | 1,660                      | 0.64                                 | 1,200                      |
| 153      | "              | " "     | "                | 45               | 0.09                          | 480           | 310                        | 0.09                                 | 310                        |
| 154      | "              | " "     | "                | 54               | 0.17                          | 400           | 370                        | 0.17                                 | 370                        |
| 155      | "              | " "     | 片 浦 部 落          | 54               |                               | 700           | 611                        |                                      | 549                        |
| 156      | "              | " "     | 片 浦 部 落<br>内グループ | 39               |                               | 200           | 195                        |                                      | 55                         |
| 157      | "              | " "     | 笠 松 部 落          | 32               |                               | 200           | 178                        |                                      | 164                        |
| 158      | "              | " "     | 大 当 部 落          | 32               |                               | 350           | 131                        |                                      | 131                        |
| 159      | "              | " "     | 大 当 部 落<br>グループ  | 32               |                               | 200           | 96                         |                                      | 96                         |
| 160      | "              | " "     | 山 野 部 落          | 32               |                               | 200           | 122                        |                                      | 109                        |
| 161      | "              | " "     | 上 村 部 落          | 32               |                               | 200           | 102                        |                                      | 92                         |
| 162      | "              | " "     | 並 木 部 落          | 37               |                               | 130           | 79                         |                                      | 79                         |
| 163      | "              | " "     | 市崎木場部落           | 32               |                               | 180           | 96                         |                                      | 96                         |
| 164      | "              | " "     | 清水水道組合           | 32               |                               | 200           | 158                        |                                      | 117                        |
| 165      | 野 間 岳<br>加 世 田 | " 大浦町   | 大 浦 町            | 57               | 4.68                          | 3,800         | 3,457                      | 4.68                                 | 2,376                      |
| 166      | 野 間 岳          | " "     | "                | 54               | 0.35                          | 490           | 321                        | 0.35                                 | 311                        |
| 167      | 坊, 枕崎          | " 坊津町   | 坊 津 町            | 66               | 3.02                          | 4,900         | 4,973                      | 3.00                                 | 4,953                      |
| 168      | " "            | " "     | "                | 64               |                               | 650           | 629                        |                                      | 629                        |
| 169      | 坊              | " "     | "                | 62               |                               | 1,000         | 969                        |                                      | 954                        |
| 170      | "              | " "     | 池 屋 敷            |                  |                               | 380           | 129                        |                                      | 129                        |
| 171      | "              | " "     | 末 柏              |                  |                               | 500           | 149                        |                                      | 149                        |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/S | 備考 |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|----|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |    |
| 100                     | 100                           | 70          | 70               | 70                       |              | 70          |                     |                   |    |
| 100                     | 100                           | 320         | 320              | 320                      |              | 320         |                     |                   |    |
| 100                     | 100                           | 440         | 440              | 440                      |              | 440         |                     |                   |    |
| 100                     | 100                           | 110         | 110              | 110                      |              | 126         |                     |                   |    |
| 100                     | 100                           | 480         | 480              | 480                      | 480          |             | 2                   |                   |    |
| 100                     | 80                            | 320         | 320              | 320                      | 320          |             |                     |                   |    |
| 100                     | 100                           | 400         | 400              | 400                      |              | 680         |                     |                   |    |
| 100                     | 100                           | 150         |                  | 150                      | 150          |             | 1                   |                   |    |
| 100                     | 172                           | 300         |                  | 300                      | 300          |             | 1                   |                   |    |
| 75                      | 100                           | 450         | 450              | 450                      |              | 450         |                     | 0.3120            |    |
| 100                     | 100                           | 75          | 75               | 75                       |              | 75          |                     | 0.0690            |    |
| 100                     |                               | 100         | 100              | 100                      |              | 100         |                     | 0.0520            |    |
| 90                      |                               |             | 150              | 150                      |              |             |                     |                   |    |
| 28                      |                               |             | 100              | 100                      |              |             |                     |                   |    |
| 92                      |                               |             | 30               | 30                       |              |             |                     |                   |    |
| 100                     |                               |             | 40               | 40                       |              |             |                     |                   |    |
| 100                     |                               |             | 30               | 30                       |              |             |                     |                   |    |
| 89                      |                               |             | 30               | 30                       |              |             |                     |                   |    |
| 90                      |                               |             | 30               | 30                       |              |             |                     |                   |    |
| 100                     |                               |             | 20               | 20                       |              |             |                     |                   |    |
| 100                     |                               |             | 27               | 27                       |              |             |                     |                   |    |
| 74                      |                               |             | 30               | 30                       |              |             |                     |                   |    |
| 69                      | 150                           | 1,130       | 1,130            | 1,250                    | 439          |             | 4                   |                   |    |
| 97                      | 150                           | 228         | 228              | 250                      | 110          |             | 1                   |                   |    |
| 100                     | 260                           | 1,813       | 2,810            | 1,813                    | 706          | 1,241       | 3                   | 0.0014            |    |
| 100                     | 150                           | 130         | 303              | 130                      | 188          |             | 1                   | 0.0001            |    |
| 99                      | 150                           | 342         | 730              | 342                      |              | 375         |                     | 0.0003            |    |
| 100                     | 65                            |             |                  |                          |              | 28          |                     |                   |    |
| 100                     | 50                            |             |                  |                          |              | 33          |                     |                   |    |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名  | 所 在 地   | 事 業 主<br>体 者 名 | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>人 |
|----------|-----------------|---------|----------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|------------------------|
|          |                 |         |                |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                        |
| 172      | 坊               | 川辺部 坊津町 | 上 野            |                |                               | 210           | 106                        |                                      | 106                    |
| 173      | 野 間 岳           | " "     | 坊 津 町          | 63             |                               | 65            | 32                         |                                      | 32                     |
| 174      | 枕 崎<br>加 世 田    | " 知覧町   | 知 覧 町          | 58             | 14.40                         | 3,460         | 3,761                      | 14.40                                | 3,761                  |
| 175      | 加 世 田           | " "     | "              | 58             | 3.00                          | 300           | 678                        | 4.20                                 | 678                    |
| 176      | "               | " "     | "              | 47             | 4.40                          | 1,700         | 1,200                      | 4.40                                 | 1,200                  |
| 177      | "               | " "     | "              | 58             | 4.00                          | 2,750         | 2,823                      | 4.40                                 | 2,744                  |
| 178      | "               | " "     | "              | 64             | 6.60                          | 4,900         | 980                        | 6.60                                 | 980                    |
| 179      | 枕 崎             | " "     | 東垂水<br>水道組合    | 40             | 0.15                          | 350           | 188                        | 0.15                                 | 188                    |
| 180      | "               | " "     | 西垂水 "          | 35             | 0.15                          | 300           | 160                        | 0.15                                 | 160                    |
| 181      | "               | " "     | 加治佐 "          | 43             | 0.08                          | 250           | 136                        | 0.08                                 | 100                    |
| 182      | 加 世 田           | " "     | 迫瀬戸山 "         | 44             | 0.44                          | 400           | 222                        | 0.44                                 | 222                    |
| 183      | "               | " "     | 二ッ谷 "          | 44             | 0.06                          | 200           | 58                         | 0.06                                 | 58                     |
| 184      | "               | " "     | 小金藺 "          | 42             | 0.10                          | 200           | 100                        | 0.10                                 | 100                    |
| 185      | "               | " "     | 宮 谷 "          | 43             | 0.14                          | 300           | 233                        | 0.14                                 | 214                    |
| 186      | "               | " 川辺町   | 川 辺 町          | 52             | 0.55                          | 170           | 66                         | 0.55                                 | 66                     |
| 187      | "               | " "     | "              | 63             | 3.25                          | 830           | 712                        | 3.25                                 | 700                    |
| 188      | "               | " "     | "              | 64             | 0.80                          | 228           | 214                        | 0.80                                 | 214                    |
| 189      | 枕 崎             | " "     | "              | 41             | 0.20                          | 556           | 216                        | 0.20                                 | 216                    |
| 190      | 加 世 田           | " "     | "              | 57             | 7.70                          | 3,200         | 2,839                      | 7.70                                 | 2,781                  |
| 191      | 加 世 田<br>枕 崎 院内 | " "     | "              | 65             | 1.55                          | 550           | 520                        | 0                                    | 0                      |
| 192      | 伊 集 院           | 目置郡 市来町 | 市 来 町          | 52             | 2.50                          | 1,680         | 1,748                      | 2.50                                 | 1,412                  |
| 193      | "               | " "     | "              | 56             | 5.40                          | 4,980         | 4,509                      | 4.20                                 | 3,948                  |
| 194      | 川 内             | " 東市来町  | 東 市 来 町        | 57             | 2.10                          | 500           | 496                        | 工事中                                  | 工事中                    |
| 195      | "               | " "     | "              | 58             | 2.50                          | 800           | 785                        | "                                    | "                      |
| 196      | 伊 集 院           | " 伊集院町  | 伊 集 院 町        | 63             | 0.61                          | 500           | 391                        | 0.61                                 | 391                    |
| 197      | "               | " "     | "              | 40             | 1.36                          | 800           | 376                        | 1.36                                 | 376                    |
| 198      | "               | " "     | "              | 58             | 0.83                          | 400           | 330                        | 0.83                                 | 330                    |
| 199      | "               | " "     | "              | 63             | 0.43                          | 340           | 255                        | 0.43                                 | 255                    |
| 200      | "               | " "     | "              | 58             | 1.75                          | 700           | 673                        | 1.75                                 | 673                    |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/S | 備考  |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|-----|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |     |
| 100                     | 95                            |             |                  |                          |              | 24          |                     |                   |     |
| 100                     | 190                           | 16          | 16               | 16                       |              | 16          |                     |                   |     |
| 100                     | 100                           | 783         | 2,200            | 783                      |              | 2,014       |                     |                   |     |
| 100                     | 100                           | 130         |                  | 130                      |              |             |                     |                   |     |
| 100                     | 90                            | 230         | 589              | 276                      |              | 440         |                     |                   |     |
| 97                      | 100                           | 550         | 1,100            | 550                      |              | 981         |                     |                   |     |
| 100                     | 200                           | 2,250       | 390              | 2,656                    |              | 96          |                     |                   |     |
| 100                     | 205                           |             | 65               | 72                       |              | 120         |                     |                   |     |
| 100                     | 220                           |             | 55               | 66                       |              |             |                     |                   |     |
| 74                      | 160                           |             | 35               | 40                       |              | 35          |                     |                   |     |
| 100                     | 210                           |             | 77               | 84                       |              | 77          |                     |                   |     |
| 100                     | 175                           |             | 20               | 35                       |              | 20          |                     |                   |     |
| 100                     | 225                           |             | 34               | 45                       |              | 34          |                     |                   |     |
| 92                      | 230                           |             | 74               | 69                       |              | 74          |                     |                   |     |
| 100                     | 100                           | 30          | 30               | 30                       |              | 30          |                     | 0.0009            |     |
| 98                      | 150                           | 243         | 243              | 243                      | 186          |             | 2                   |                   |     |
| 100                     | 140                           | 143         | 143              | 143                      | 85           |             | 1                   |                   |     |
| 100                     | 80                            | 67          | 67               | 67                       |              | 70          |                     | 0.0008            |     |
| 98                      | 100                           | 701         | 701              | 701                      | 701          |             | 1                   |                   |     |
| 0                       | 150                           | 149         | 149              | 149                      | 0            |             | 1                   |                   | 工事中 |
| 81                      | 140                           | 336         | 336              | 336                      | 289          |             | 2                   | 0.0039            |     |
| 88                      | 190                           | 1,710       | 1,710            | 1,710                    | 1,191        |             | 5                   | 0.0198            |     |
| 工事中                     | 180                           | 130         | 工事中              | 143                      | 工事中          | 工事中         | 1                   | 0.0990            |     |
| "                       | 150                           | 170         | "                | 187                      | "            | "           | 1                   | 0.1200            |     |
| 100                     | 190                           | 129         | 129              | 129                      | 80           | 0           | 1                   |                   |     |
| 100                     | 105                           | 116         | 116              | 116                      | 83           | 0           | 1                   |                   |     |
| 100                     | 140                           | 80          | 80               | 80                       | 60           | 0           | 1                   |                   |     |
| 100                     | 190                           | 89          | 89               | 89                       | 49           | 0           | 1                   |                   |     |
| 100                     | 140                           | 160         | 160              | 160                      | 162          | 0           | 1                   |                   |     |



| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名        | 所 在 地   | 事 業 主<br>体 者 名 | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>口<br>(b) 人 |
|----------|-----------------------|---------|----------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|
|          |                       |         |                |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                          |
| 201      | 伊 集 院                 | 日置郡伊集院町 | 伊 集 院 町        | 59             | 0.27                          | 380           | 385                        | 0.27                                 | 350                      |
| 202      | "                     | " "     | "              | 64             | 0.42                          | 250           | 228                        | 0.42                                 | 180                      |
| 203      | "                     | " 松元町   | 松 元 町          | 63             | 1.07                          | 1,500         | 1,802                      | 1.07                                 | 1,802                    |
| 204      | "                     | " "     | "              | 45             | 1.71                          | 700           | 984                        | 1.71                                 | 984                      |
| 205      | "                     | " "     | "              | 67             | 0.19                          | 1,400         | 750                        | 0.19                                 | 0                        |
| 206      | "                     | " "     | "              | 46             | 0.69                          | 720           | 638                        | 0.69                                 | 462                      |
| 207      | "                     | " "     | "              | 50             | 0.75                          | 1,250         | 1,814                      | 0.75                                 | 1,344                    |
| 208      | "                     | " "     | "              | 40             | 0.45                          | 900           | 479                        | 0.45                                 | 479                      |
| 209      | "                     | " "     | "              | 66             | 1.42                          | 2,000         | 1,057                      | 1.42                                 | 1,007                    |
| 210      | "                     | " "     | "              | 44             | 0.09                          | 250           | 108                        | 0.09                                 | 102                      |
| 211      | "                     | " "     | "              | 41             | 0.50                          | 830           | 435                        | 0.50                                 | 435                      |
| 212      | 加 治 木<br>鹿 児 島<br>川 内 | " 郡山町   | 郡 山 町          | 64             | 5.99                          | 3,250         | 3,101                      | 5.99                                 | 2,200                    |
| 213      | "                     | " "     | 大浦水道組合         | 38             | 0.57                          | 500           | 317                        | 0.57                                 | 300                      |
| 214      | "                     | " "     | 郡山麓 "          |                | 0.10                          | 390           | 428                        | 0.10                                 | 350                      |
| 215      | "                     | " "     | 坪久田 "          |                | 0.05                          | 150           | 128                        | 0.05                                 | 100                      |
| 216      | 伊 集 院                 | " 日吉町   | 日 吉 町          | 64             | 7.69                          | 4,800         | 4,660                      | 7.69                                 | 3,362                    |
| 217      | "                     | " "     | 柿ノ谷<br>水道組合    | 65             | 0.35                          | 250           | 210                        | 0.35                                 | 188                      |
| 218      | "                     | " "     | 草原 "           | 65             | 0.20                          | 150           | 135                        | 0.20                                 | 127                      |
| 219      | "                     | " 吹上町   | 吹 上 町          | 66             | 1.80                          | 1,200         | 738                        | 1.80                                 |                          |
| 220      | "                     | " "     | "              | 62             | 0.61                          | 570           | 549                        | 0.61                                 | 432                      |
| 221      | 伊 集 院<br>加 世 田        | " "     | "              | 54             | 0.30                          | 1,000         | 783                        | 0.30                                 | 773                      |
| 222      | "                     | " "     | "              | 62             | 3.15                          | 1,600         | 1,537                      | 3.15                                 | 1,090                    |
| 223      | "                     | " "     | "              | 60             | 5.00                          | 4,700         | 4,093                      | 5.00                                 | 3,441                    |
| 224      | 伊 集 院                 | " "     | "              | 54             | 0.24                          | 340           | 186                        | 0.24                                 | 170                      |
| 225      | "                     | " "     | "              | 63             | 3.55                          | 1,300         | 1,354                      | 3.55                                 | 833                      |
| 226      | "                     | " "     | "              | 57             | 1.60                          | 1,200         | 1,086                      | 1.60                                 | 869                      |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |              | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/S | 備考 |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|--------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|----|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |    |
| 91                      | 140                           | 76          | 76           | 76                       | 75           | 0           | 1                   |                   |    |
| 79                      | 190                           | 64          | 64           | 64                       | 21           | 0           | 1                   |                   |    |
| 100                     | 200                           | 300         | 434          | 300                      | 360          |             | 2                   |                   |    |
| 100                     | 80                            | 84          | 225          | 84                       |              | 270         |                     |                   |    |
| 0                       | 250                           | 350         | 350          | 350                      | 工事中          |             | 2                   |                   |    |
| 72                      | 80                            | 72          | 109          | 72                       | 131          |             | 1                   |                   |    |
| 74                      | 100                           | 230         | 396          | 230                      |              | 476         |                     |                   |    |
| 100                     | 80                            | 96          | 96           | 96                       |              | 116         |                     |                   |    |
| 95                      | 250                           | 640         | 242          | 640                      | 291          |             | 2                   |                   |    |
| 94                      | 80                            | 21          | 21           | 21                       |              | 23          |                     |                   |    |
| 100                     | 80                            | 86          | 86           | 86                       |              | 122         |                     |                   |    |
| 71                      | 214                           | 937         | 937          | 937                      | 500          |             | 4                   | 0.0110            |    |
| 95                      | 80                            | 60          | 60           | 0                        |              | (湧水)<br>60  |                     | 0.0007            |    |
| 81                      |                               |             | 50           | 50                       |              | (湧水)<br>50  | 1                   |                   |    |
| 78                      |                               |             | 17           | 17                       |              | (湧水)<br>17  | 1                   |                   |    |
| 72                      | 200                           | 1,269       | 1,270        | 1,300                    | 1,300        |             | 7                   |                   |    |
| 90                      | 200                           | 150         | 150          | 160                      | 160          |             | 1                   |                   |    |
| 94                      | 200                           | 30          | 30           | 35                       | 35           |             | 1                   |                   |    |
|                         |                               | 193         | 307          | 338                      |              |             |                     |                   |    |
| 79                      | 207                           | 162         | 162          | 162                      | 100          | 62          | 1                   |                   |    |
| 99                      | 150                           | 225         | 225          | 325                      |              | 278         |                     |                   |    |
| 71                      | 200                           | 431         | 431          | 431                      | 431          |             | 2                   |                   |    |
| 84                      | 190                           | 1,500       | 1,500        | 1,585                    | 570          | 426         | 3                   | 0.0116            |    |
| 91                      | 100                           | 101         | 101          | 101                      | 101          |             | 1                   |                   |    |
| 62                      | 190                           | 325         | 325          | 325                      | 220          |             | 1                   |                   |    |
| 80                      | 140                           | 268         | 268          | 270                      | 270          |             | 1                   |                   |    |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地   | 事 業 主<br>体 者 名 | 計画<br>目 標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|---------|----------------|-----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                |         |                |                 | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 227      | 川 内            | 薩摩郡 入来町 | 入 来 町          | 65              | 0.23                          | 140           | 132                        | 0.23                                 | 132                        |
| 228      | "              | " "     | "              | 60              | 0.20                          | 120           | 81                         | 0.20                                 | 81                         |
| 229      | 栗 野<br>宮 之 城   | " 宮之城町  | 宮 之 城 町        | 67              | 2.71                          | 1,000         | 1,004                      |                                      |                            |
| 230      | 宮 之 城          | " "     | "              | 61              | 1.52                          | 560           | 529                        | 1.52                                 | 528                        |
| 231      | "              | " "     | "              | 60              | 2.40                          | 1,800         | 8,718                      | 2.40                                 | 8,679                      |
| 232      | "              | " 鶴田町   | 鶴 田 町          | 65              | 1.30                          | 900           | 840                        | 1.30                                 | 758                        |
| 233      | 栗 野            | " 薩摩町   | 薩 摩 町          | 62              | 31.55                         | 4,000         | 4,106                      | 25.87                                | 3,365                      |
| 234      | "              | " "     | "              | 43              | 0.35                          | 900           | 950                        | 0.30                                 | 815                        |
| 235      | "              | " 祁答院町  | 祁 答 院 町        | 55              | 20.00                         | 1,350         | 1,163                      | 20.00                                | 1,111                      |
| 236      | 加 治 木<br>栗 野   | " "     | "              | 50              | 22.33                         | 1,300         | 1,080                      | 22.33                                | 1,070                      |
| 237      | 栗 野<br>宮 之 城   | " "     | "              | 46              | 18.00                         | 2,340         | 1,728                      | 18.00                                | 1,616                      |
| 238      | 加 治 木<br>川 内   | " "     | "              | 37              | 20.18                         | 2,600         | 1,080                      | 20.18                                | 986                        |
| 239      | 川 内            | " "     | "              | 57              | 0.78                          | 570           | 480                        | 0.78                                 | 480                        |
| 240      | 出 水            | 出水郡 野田町 | 野 田 町          | 40              | 3.29                          | 4,500         | 4,814                      | 3.29                                 | 4,056                      |
| 241      | 出 水<br>阿 久 根   | " "     | "              | 45              | 4.00                          | 1,880         | 1,610                      | 4.00                                 | 1,459                      |
| 242      | "              | " 高尾野町  | 高 尾 野 町        | 52              | 1.39                          | 1,000         | 1,196                      | 1.39                                 | 849                        |
| 243      | 出 水            | " "     | "              | 53              | 1.80                          | 1,000         | 736                        | 1.80                                 | 718                        |
| 244      | 出 水<br>阿 久 根   | " "     | "              | 53              | 1.72                          | 1,000         | 984                        | 1.72                                 | 876                        |
| 245      | 水 俣            | " 東 町   | 東 町            | 49              | 0.09                          | 130           | 139                        | 0.09                                 | 139                        |
| 246      | 牛 深            | " "     | "              | 48              | 0.31                          | 560           | 456                        | 0.31                                 | 391                        |
| 247      | "              | " "     | "              | 46              | 0.14                          | 560           | 597                        | 0.14                                 | 493                        |
| 248      | "              | " "     | "              | 48              | 0.18                          | 410           | 314                        | 0.18                                 | 288                        |
| 249      | "              | " "     | "              | 45              | 0.25                          | 530           | 440                        | 0.25                                 | 440                        |
| 250      | 阿 久 根          | " "     | "              | 53              | 0.16                          | 230           | 230                        | 0.16                                 | 230                        |
| 251      | 牛 深            | " "     | "              | 49              | 0.25                          | 160           | 155                        | 0.25                                 | 155                        |
| 252      | 阿 久 根          | " "     | "              | 45              | 3.11                          | 1,600         | 1,466                      | 3.11                                 | 1,424                      |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人1日当たり平均給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |              | 計画日最大取水量<br>m³/D | 日最大取水実績量    |             | 使用井戸本数<br>本 | 水利権水量<br>m³/S | 備考                   |
|-------------------------|-----------------------|-------------|--------------|------------------|-------------|-------------|-------------|---------------|----------------------|
|                         |                       | 認可済<br>m³/D | 現在公称<br>m³/D |                  | 地下水<br>m³/D | 地表水<br>m³/D |             |               |                      |
| 100                     | 200                   | 35          | 35           | 35               |             | 22          |             |               | 計画中<br>(57.8 ~ 59.3) |
| 100                     | 120                   | 18          | 18           | 18               |             | 18          |             |               |                      |
|                         | 190                   | 280         |              | 308              |             |             |             |               |                      |
| 100                     | 130                   | 113         | 113          | 120              |             | 69          |             |               |                      |
| 100                     | 140                   | 409         | 409          | 509              | 205         | 285         | 1           |               |                      |
| 90                      | 190                   | 286         | 286          | 314              | 0           | 67          | 0           | 0.0036        |                      |
| 82                      | 200                   | 874         | 520          | 960              |             | 750         |             | 0.0117        |                      |
| 86                      | 120                   | 108         | 97           | 120              |             | 200         |             | 0.0031        |                      |
| 95                      | 190                   | 360         | 360          | 374              | 220         | 180         | 1           | 0.0043        |                      |
| 98                      | 140                   | 278         | 278          | 278              | 38          | 240         | 1           | 0.0032        |                      |
| 93                      | 100                   | 394         | 394          | 394              | 394         |             | 2           | 0.0046        |                      |
| 91                      | 100                   | 390         | 390          | 390              |             | 390         |             | 0.0046        |                      |
| 100                     | 80                    | 120         | 120          | 120              |             | 120         |             | 0.0026        |                      |
| 84                      | 150                   | 1,256       | 1,256        | 1,180            | 1,000       | 400         | 3           |               |                      |
| 91                      | 135                   | 387         | 387          | 387              | 431         |             | 1           |               |                      |
| 71                      | 100                   | 150         | 136          | 150              | 150         |             | 1           | 0.0017        |                      |
| 98                      | 200                   | 400         | 400          | 425              | 425         |             | 2           | 0.0017        |                      |
| 89                      | 100                   | 150         | 138          | 150              | 1,000       |             | 1           | 0.0017        |                      |
| 100                     | 100                   | 21          | 11           | 23               | 0           | 11          | 0           | 0.0002        |                      |
| 86                      | 100                   | 88          | 47           | 97               | 0           | 47          | 0           | 0.0010        |                      |
| 83                      | 100                   | 92          | 17           | 101              | 17          | 0           | 1           |               |                      |
| 92                      | 100                   | 74          | 52           | 78               | 0           | 52          | 0           | 0.0008        |                      |
| 100                     | 100                   | 84          | 81           | 93               | 81          | 0           | 1           |               |                      |
| 100                     | 180                   | 58          | 48           | 200              | 48          | 0           | 1           | 0.0006        |                      |
| 100                     | 100                   | 24          | 19           | 48               | 0           | 19          | 0           | 0.0002        |                      |
| 97                      | 100                   | 275         | 229          | 303              | 229         | 0           | 1           |               |                      |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地   | 事 業 主<br>体 者 名 | 計画<br>目 標<br>年 次 | 計 画                           |               | 給水区域<br>内現在<br>人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|---------|----------------|------------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|
|          |                |         |                |                  | 給水区域<br>面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                          |
| 253      | 阿久根            | 出水郡 東 町 | 東 町            | 43               | 1.22                          | 640           | 488                        | 1.22                                 | 488                      |
| 254      | "              | " "     | "              | 46               | 1.78                          | 770           | 639                        | 1.78                                 | 639                      |
| 255      | 牛 深            | " "     | "              | 44               | 3.56                          | 3,100         | 2,872                      | 3.56                                 | 2,872                    |
| 256      | "              | " "     | "              | 46               | 0.24                          | 330           | 421                        | 0.24                                 | 421                      |
| 257      | "              | " "     | "              | 47               | 0.49                          | 590           | 576                        | 0.49                                 | 576                      |
| 258      | 阿久根            | " 長島町   | 長 島 町          | 55               | 0.13                          | 260           | 185                        | 0.13                                 | 180                      |
| 259      | "              | " "     | "              | 55               | 0.72                          | 820           | 619                        | 0.72                                 | 603                      |
| 260      | "              | " "     | "              | 55               | 0.74                          | 400           | 349                        | 0.74                                 | 337                      |
| 261      | "              | " "     | "              | 61               | 0.97                          | 730           | 675                        | 0.97                                 | 669                      |
| 262      | "              | " "     | "              | 57               | 1.53                          | 1,210         | 915                        | 1.53                                 | 900                      |
| 263      | 阿久根<br>牛 深     | " "     | "              | 65               | 3.29                          | 1,220         | 1,288                      | 3.29                                 | 1,282                    |
| 264      | 牛 深            | " "     | "              | 53               | 3.36                          | 1,700         | 1,542                      | 3.36                                 | 1,459                    |
| 265      | "              | " "     | "              | 60               | 0.32                          | 110           | 116                        | 0.32                                 | 116                      |
| 266      | "              | " "     | "              | 54               | 0.90                          | 470           | 320                        | 0.90                                 | 306                      |
| 267      | 栗 野            | 伊佐郡 菱刈町 | 菱 刈 町          | 50               | 2.78                          | 1,200         | 1,176                      | 2.78                                 | 1,096                    |
| 268      | 大 口            | " "     | "              | 48               | 0.10                          | 130           | 125                        | 0.10                                 | 125                      |
| 269      | 栗 野            | " "     | "              | 52               | 0.33                          | 350           | 391                        | 0.33                                 | 340                      |
| 270      | "              | " "     | "              | 57               | 1.54                          | 450           | 440                        | 1.54                                 | 352                      |
| 271      | 加 治 木          | 始良郡加治木町 | 加 治 木 町        | 62               | 2.61                          | 900           | 899                        | 2.61                                 | 899                      |
| 272      | "              | " "     | 市来原<br>水道組合    |                  | 0.23                          | 158           | 158                        | 0.23                                 | 158                      |
| 273      | "              | " 始良町   | 始 良 町          | 41               | 0.08                          | 300           | 170                        | 0.08                                 | 170                      |
| 274      | "              | " "     | "              | 54               | 1.33                          | 1,000         | 458                        | 1.33                                 | 390                      |
| 275      | "              | " 浦生町   | 川 東 中<br>水道組合  | 59               | 0.06                          | 120           | 118                        | 0.06                                 | 105                      |
| 276      | 栗 野            | " 溝辺町   | 竹子共正会          | 54               | 6.88                          | 1,000         | 985                        | 6.88                                 | 963                      |
| 277      | 加 治 木          | " "     | 石原水道組合         | 35               | 0.50                          | 450           | 450                        | 0.50                                 | 450                      |
| 278      | "              | " "     | 下石峰<br>水道組合    | 22               | 0.40                          | 170           | 170                        | 0.40                                 | 170                      |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                   | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水 量<br>m³/S | 備 考 |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|-------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|--------------------|-----|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公 称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                    |     |
| 100                     | 100                           | 96          | 112               | 96                       | 112          | 0           | 1                   |                    |     |
| 100                     | 100                           | 122         | 161               | 134                      | 161          | 0           | 1                   |                    |     |
| 98                      | 100                           | 570         | 638               | 904                      | 638          | 0           | 1                   |                    |     |
| 100                     | 100                           | 86          | 144               | 210                      | 144          | 0           | 1                   |                    |     |
| 100                     | 100                           | 93          | 99                | 102                      | 99           | 0           | 1                   |                    |     |
| 97                      | 100                           | 39          | 39                | 43                       | 43           |             | 1                   | 0.0300             |     |
| 97                      | 100                           | 130         | 130               | 143                      | 143          |             | 1                   | 0.0990             |     |
| 97                      | 100                           | 60          | 60                | 66                       | 66           |             | 1                   | 0.0460             |     |
| 99                      | 140                           | 166         | 166               | 183                      | 183          |             | 1                   | 0.1270             |     |
| 98                      | 100                           | 292         | 292               | 292                      | 242          | 50          | 1                   | 0.2030             |     |
| 100                     | 150                           | 362         | 362               | 362                      | 362          |             | 2                   | 0.2510             |     |
| 95                      | 100                           | 285         | 285               | 315                      | 315          |             | 1                   | 0.2190             |     |
| 100                     | 100                           | 21          | 21                | 21                       |              | 21          |                     | 0.0150             |     |
| 96                      | 100                           | 70          | 70                | 80                       |              | 80          |                     | 0.0560             |     |
| 93                      | 100                           | 240         | 240               | 240                      | 240          |             | 1                   | 0.0666             |     |
| 100                     | 130                           | 20          | 20                | 20                       | 20           |             | 1                   | 0.0002             |     |
| 87                      | 180                           | 77          | 77                | 77                       | 77           |             | 1                   | 0.0213             |     |
| 80                      | 642                           | 289         | 289               | 289                      | 289          |             | 1                   | 0.0033             |     |
| 100                     | 257                           | 346         | 240               | 346                      |              | 240         | 0                   | 0.0046             |     |
| 100                     | 200                           |             | 35                | 50                       | 35           |             |                     | 0.0005             |     |
| 100                     | 80                            | 36          | 36                | 36                       | 36           |             |                     |                    |     |
| 85                      | 181                           | 286         | 286               | 286                      | 286          |             | 1                   |                    |     |
| 89                      | 200                           |             |                   | 24                       |              | 10          |                     |                    |     |
| 97                      | 150                           | 250         | 250               | 250                      |              | 240         |                     | 0.0027             |     |
| 100                     | 300                           | 137         | 137               | 137                      | 120          |             | 1                   | 0.0015             |     |
| 100                     | 380                           | 65          | 65                | 65                       |              | 60          | 0                   | 0.0007             |     |

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名          | 所 在 地   | 事 業 主<br>体 者 名 | 計画<br>目 標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>口 人<br>(b) |
|----------|-------------------------|---------|----------------|-----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|
|          |                         |         |                |                 | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                          |
| 279      | 栗 野                     | 始良郡 横川町 | 横 川 町          | 55              | 0.61                          | 180           | 180                        | 0.61                                 | 180                      |
| 280      | "                       | " "     | "              | 57              | 4.42                          | 3,510         | 3,306                      | 4.42                                 | 1,302                    |
| 281      | "                       | " "     | "              | 30              | 0.36                          | 250           | 250                        | 0.36                                 | 248                      |
| 282      | "                       | " "     | "              | 56              | 0.87                          | 360           | 360                        | 0.87                                 | 360                      |
| 283      | 栗 野<br>霧 島 山            | " 栗野町   | 栗 野 町          | 58              | 6.00                          | 1,700         | 1,019                      | 5.00                                 | 977                      |
| 284      | 栗 野                     | " "     | "              | 58              | 0.50                          | 350           | 354                        | 0.50                                 | 350                      |
| 285      | 霧 島 山<br>栗 野 口          | " "     | 部 落            |                 | 1.20                          | 120           | 110                        | 1.00                                 | 93                       |
| 286      | 大 久 藤<br>加 野 山<br>霧 島 山 | " 吉松町   | 吉 松 町          | 43              | 0.30                          | 5,000         | 4,830                      | 0.30                                 | 4,415                    |
| 287      | 栗 野<br>加 治 分<br>国 霧 島 山 | " 牧園町   | 牧 園 町          | 51              | 2.76                          | 4,000         | 3,175                      | 2.76                                 | 3,174                    |
| 288      | 霧 島 山                   | " "     | "              | 50              | 1.97                          | 1,500         | 1,396                      | 1.97                                 | 1,395                    |
| 289      | 霧 島 山                   | " "     | "              | 30              | 0.39                          | 220           | 180                        | 0.39                                 | 127                      |
| 290      | 栗 野                     | " "     | "              | 35              | 0.26                          | 300           | 186                        | 0.26                                 | 183                      |
| 291      | 霧 島 山                   | " "     | "              | 67              | 0.38                          | 350           | 315                        | 0.38                                 | 312                      |
| 292      | 霧 島 山<br>国 霧 島 山        | " "     | "              | 52              | 10.67                         | 4,600         | 4,058                      | 10.67                                | 4,057                    |
| 293      | 霧 島 山                   | " "     | "              | 31              | 2.49                          | 1,310         | 665                        | 2.47                                 | 663                      |
| 294      | 栗 野<br>霧 島 山            | " "     | "              | 50              | 1.88                          | 1,000         | 885                        | 1.88                                 | 881                      |
| 295      | 国 分                     | " 霧島町   | 霧 島 町          | 63              | 9.00                          | 740           | 719                        | 9.00                                 | 640                      |
| 296      | 岩 川 分                   | " 福山町   | 福 山 町          | 65              | 0.75                          | 450           | 437                        | 0.75                                 | 402                      |
| 297      | 国 分                     | " "     | "              |                 | 0.30                          | 360           | 117                        | 0.30                                 | 117                      |
| 298      | 国 分<br>岩 川 分            | " "     | "              | 55              | 3.18                          | 2,500         | 2,367                      | 3.18                                 | 2,369                    |
| 299      | " "                     | " "     | "              |                 | 1.09                          | 3,600         | 2,284                      | 1.09                                 | 1,873                    |
| 300      | 国 分                     | 曾於郡 財部町 | 財 部 町          | 63              | 0.40                          | 400           | 350                        | 0.40                                 | 345                      |
| 301      | "                       | "       | "              | 56              | 2.16                          | 900           | 771                        | 2.16                                 | 771                      |
| 302      | "                       | "       | 帯 野 部 落        | 54              | 0.44                          | 230           | 237                        | 0.44                                 | 208                      |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当た<br>り平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>水<br>m³/s | 備考 |
|-------------------------|-----------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|------------------------|----|
|                         |                                   | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                        |    |
| 100                     | 150                               | 87          | 87               | 87                       | 44           |             | 1                   | 0.0010                 |    |
| 42                      | 150                               | 1,243       | 1,243            | 1,243                    |              | 460         |                     | 0.0144                 |    |
| 99                      | 150                               | 60          | 60               | 60                       |              | 55          |                     | 0.0007                 |    |
| 100                     | 150                               | 150         | 150              | 150                      | 70           |             | 1                   | 0.0017                 |    |
| 98                      | 100                               | 150         | 150              | 255                      | 255          |             |                     | 0.0030                 |    |
| 100                     | 150                               | 70          | 70               | 70                       | 70           |             | 2                   | 0.0008                 |    |
| 85                      | 150                               | 18          | 18               | 20                       |              | 20          |                     | 0.0002                 |    |
| 91                      | 100                               | 1,800       | 1,500            | 1,500                    |              | 1,880       |                     | 0.0208                 |    |
| 99                      | 250                               | 1,287       | 1,287            | 1,287                    |              | 1,287       |                     | 0.0150                 |    |
| 99                      | 415                               | 630         | 60               | 60                       |              | 630         |                     | 0.0070                 |    |
| 98                      | 160                               | 36          | 36               | 36                       |              | 36          |                     | 0.0004                 |    |
| 98                      | 150                               | 45          | 45               | 45                       |              | 45          |                     | 0.0005                 |    |
| 99                      | 250                               | 117         | 117              | 117                      |              | 117         |                     | 0.0014                 |    |
| 99                      | 550                               | 3,800       | 3,800            | 3,800                    |              |             |                     | 0.0439                 |    |
| 99                      | 150                               | 197         | 197              | 197                      |              | 197         |                     | 0.0022                 |    |
| 99                      | 609                               | 615         | 615              | 615                      |              | 615         |                     | 0.0071                 |    |
| 89                      | 250                               | 190         | 170              | 191                      | 160          | 10          | 1                   | 0.0020                 |    |
| 92                      | 180                               | 148         | 148              | 163                      |              | 52          |                     | 0.0018                 |    |
| 100                     | 80                                | 43          | 43               |                          |              | 26          |                     | 0.0008                 |    |
| 100                     | 100                               | 572         | 572              | 580                      | 350          | 408         |                     | 0.0067                 |    |
| 82                      | 100                               | 540         | 540              |                          |              | 571         |                     | 0.0063                 |    |
| 99                      | 190                               | 115         | 115              | 115                      | 51           |             | 2                   | 0.0013                 |    |
| 100                     | 100                               | 282         | 282              | 141                      | 224          |             |                     | 0.0033                 |    |
| 88                      | 150                               | 316         | 316              | 77                       | 39           |             | 1                   | 0.0037                 |    |



| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地   | 事 業 主<br>体 者 名 | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|---------|----------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                |         |                |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 303      | 国 分            | 曾於郡 財部町 | 下十文字部落         | 64             | 0.39                          | 180           | 167                        | 0.39                                 | 162                        |
| 304      | "              | " "     | 朶比野部落          | 60             | 0.14                          | 135           | 128                        | 0.14                                 | 66                         |
| 305      | "              | " "     | 上十文字部落         | 58             | 0.26                          | 250           | 133                        | 0.26                                 | 127                        |
| 306      | "              | " "     | 日 光 部 落        | 61             | 0.14                          | 160           | 119                        | 0.14                                 | 89                         |
| 307      | "              | " "     | 溝之口部落          | 42             | 0.41                          | 300           | 273                        | 0.41                                 | 261                        |
| 308      | "              | " "     | 浦興禪寺部落         | 65             | 0.14                          | 140           | 134                        | 0.14                                 | 117                        |
| 309      | "              | " "     | 通 山 部 落        | 57             | 0.13                          | 330           | 204                        | 0.13                                 | 184                        |
| 310      | "              | " "     | 八ヶ代部落          | 62             | 0.26                          | 150           | 131                        | 0.26                                 | 113                        |
| 311      | "              | " "     | 高 塚 部 落        | 64             | 0.31                          | 150           | 139                        | 0.31                                 | 139                        |
| 312      | "              | " "     | 正 部 部 落        | 60             | 0.24                          | 200           | 196                        | 0.24                                 | 166                        |
| 313      | "              | " "     | 水ノ久保部落         | 60             | 0.34                          | 250           | 216                        | 0.34                                 | 216                        |
| 314      | "              | " "     | 大川原部落          | 62             | 0.76                          | 530           | 515                        | 0.76                                 | 498                        |
| 315      | "              | " "     | 中 野 部 落        | 42             | 0.18                          | 107           | 90                         | 0.18                                 | 60                         |
| 316      | 国 分            | " 末吉町   | 末 吉 町          | 64             | 12.50                         | 2,560         | 2,728                      | 12.50                                | 2,571                      |
| 317      | 国 分            | " "     | "              | 66             | 3.00                          | 720           | 612                        | 3.00                                 | 594                        |
| 318      | 岩 川            | " "     | 長 野 実 幸        | 60             | 0.30                          | 153           | 130                        | 0.30                                 | 126                        |
| 319      | "              | " "     | 溝 口 為 蔵        | 61             | 0.30                          | 110           | 76                         | 0.30                                 | 76                         |
| 320      | "              | " "     | 重 留 光 夫        | 58             | 0.40                          | 280           | 227                        | 0.40                                 | 227                        |
| 321      | 末 吉            | " "     | 今 村 恵          | 42             | 0.20                          | 300           | 209                        | 0.20                                 | 194                        |
| 322      | "              | " "     | 新 田 貞 二        | 65             | 0.70                          | 250           | 229                        | 0.70                                 | 225                        |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |              | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/S | 備考 |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|--------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|----|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |    |
| 97                      | 200                           | 130         | 130          | 45                       | 35           |             | 1                   | 0.0005            |    |
| 52                      | 120                           | 288         | 288          | 20                       | 12           |             |                     |                   |    |
| 96                      | 200                           | 144         | 144          | 63                       | 23           |             |                     |                   |    |
| 75                      | 150                           | 40          | 40           | 40                       | 19           |             |                     |                   |    |
| 96                      | 100                           | 144         | 144          | 45                       | 48           |             |                     |                   |    |
| 87                      | 200                           | 130         | 130          | 42                       | 15           |             | 1                   | 0.0005            |    |
| 90                      | 200                           | 144         | 144          | 83                       | 36           |             |                     |                   |    |
| 86                      | 200                           | 72          | 72           | 45                       | 25           |             |                     |                   |    |
| 100                     | 250                           | 130         | 130          | 50                       | 40           |             | 1                   | 0.0006            |    |
| 85                      | 150                           | 250         | 250          | 50                       | 33           |             | 1                   | 0.0006            |    |
| 100                     | 150                           | 102         | 102          | 75                       | 45           |             | 1                   | 0.0009            |    |
| 97                      | 200                           | 360         | 360          | 200                      | 125          |             | 2                   | 0.0023            |    |
| 67                      | 100                           | 10          | 10           | 10                       | 10           |             |                     |                   |    |
| 94                      | 195                           | 670         | 670          | 670                      | 670          |             | 1                   | 0.0078            |    |
| 97                      | 188                           | 306         | 306          | 306                      | 306          |             | 1                   | 0.0035            |    |
| 97                      | 100                           | 240         | 240          | 240                      | 240          |             | 1                   | 0.0028            |    |
| 100                     | 100                           | 240         | 240          | 240                      | 240          |             | 1                   | 0.0028            |    |
| 100                     | 100                           | 500         | 500          | 500                      |              | 500         |                     | 0.0058            |    |
| 93                      | 100                           | 500         | 500          | 500                      |              | 500         |                     | 0.0058            |    |
| 98                      | 93                            | 360         | 360          | 360                      | 360          |             | 1                   | 0.0042            |    |

A. 宮崎県

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地              | 事 業 主<br>体 者 名         | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|--------------------|------------------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|          |                |                    |                        |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                      |                            |
| 専 1      | 宮 崎            | 宮 崎 市              | 宮崎刑務所                  |                |                               | 900           | 718                        |                                      | 718                        |
| 専 2      | 都 城            | 都 城 市              | 都城工業<br>高等専門学校         |                |                               | 375           | 851                        |                                      | 851                        |
| 専 3      | "              | "                  | 国立都城病院                 |                |                               | 165           | 165                        |                                      | 165                        |
| 専 4      | "              | " 上 町              | 藤 元 病 院                |                |                               | 150           | 163                        |                                      | 163                        |
| 専 5      | "              | " 早 鈴              | "                      |                |                               | 500           | 683                        |                                      | 683                        |
| 専 6      | "              | "                  | 陸上自衛隊<br>都城駐屯部隊        |                |                               | 2,000         | 1,089                      |                                      | 1,089                      |
| 専 7      | 都 井 岬          | 串間市野地 4            | 航空自衛隊<br>第 13 警戒群      |                |                               | 300           | 250                        |                                      | 250                        |
| 専 8      | "              | " 大字大納<br>字御崎 42-3 | (株) 都 井 岬<br>観 光 ホ テ ル |                |                               | 560           |                            |                                      | 200                        |
| 専 9      | 霧 島 山          | えびの市大字<br>末永 1,495 | (株) え び の<br>高 原 ホ テ ル |                | 1.5                           | 535           | 72                         | 0.03                                 | 630                        |
| 専10      | 加 久 藤          | "                  | 陸上自衛隊<br>えびの駐屯地        |                |                               | 1,300         |                            |                                      | 930                        |
| 専11      | 宮 崎            | 宮崎郡 清武町            | 宮崎沖電気<br>株式会社          |                |                               | 154           | 154                        |                                      | 154                        |
| 専12      | 都 城            | 北諸県郡三股町            | 大 悟 病 院                |                |                               | 196           | 130                        |                                      | 130                        |

用 水 道

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                  | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水量<br>m³/S | 備 考          |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|-------------------|--------------|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現在<br>公称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                   |              |
| 100                     | 440                           | 396         | 396              | 396                      |              |             |                     |                   | 上水受水<br>のみ   |
| 100                     | 640                           | 240         | 240              | 240                      | 200          |             | 1深                  |                   |              |
| 100                     | 400                           | 66          | 66               | 66                       | 60           |             | 1深                  |                   |              |
| 100                     | 600                           | 90          | 90               | 90                       | 150          |             | 1浅                  |                   |              |
| 100                     | 390                           | 195         | 195              | 195                      | 250          |             | 1浅                  |                   |              |
| 100                     | 250                           | 500         | 500              | 500                      | 350          |             | 2浅                  |                   |              |
| 100                     | 233                           | 200         | 70               | 70                       |              |             |                     |                   | 表流水          |
|                         | 1,339                         | 600         | 350              | 750                      |              | 600         |                     | ⑤<br>0.0081       | 表流水          |
|                         | 1,869                         | 1,000       | 1,000            | 1,000                    |              |             |                     | ⑤<br>0.011        | 湧水           |
|                         | 660                           | 858         | 858              | 858                      |              |             |                     |                   | 上水, 受水<br>のみ |
| 100                     | 857                           | 110         | 110              | 132                      |              |             | 1深                  |                   |              |
| 100                     | 867                           | 170         | 170              | 170                      | 59           |             | 1深                  |                   |              |

## B. 鹿兒島県

| 対照<br>番号 | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地   | 事 業 主<br>体 者 名     | 計画<br>目標<br>年次 | 計 画                           |               | 給水区<br>域内現<br>在人口<br>(a) 人 | 現 在<br>給 面<br>積<br>km <sup>2</sup> | 現 在<br>給 水<br>人 口<br>(b) 人 |
|----------|----------------|---------|--------------------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------------------|------------------------------------|----------------------------|
|          |                |         |                    |                | 給水区<br>域面積<br>km <sup>2</sup> | 給水<br>人口<br>人 |                            |                                    |                            |
| 1        | 鹿 兒 島          | 鹿 兒 島 市 | 三 般 病 院            |                |                               | 320           | 320                        |                                    | 320                        |
| 2        | "              | "       | 花 倉 病 院            |                |                               | 200           | 200                        |                                    | 200                        |
| 3        | "              | "       | 日本住宅公団             | 54             |                               | 2,300         | 2,016                      |                                    | 2,016                      |
| 4        | "              | "       | "                  | 54             |                               | 2,200         | 1,347                      |                                    | 1,347                      |
| 5        | "              | "       | 仲 敬 止              |                | 10.13                         | 1,500         | 1,150                      |                                    | 1,150                      |
| 6        | "              | "       | 上 野 敏 孝            |                |                               | 1,200         | 1,150                      |                                    | 1,150                      |
| 7        | "              | "       | "                  | 58             | 1.30                          | 15,568        | 6,147                      |                                    | 6,147                      |
| 8        | 鹿 兒 島<br>伊 集 院 | "       | 鹿 兒 島<br>開 発 事 業 団 | 59             | 1.90                          | 14,000        | 4,326                      |                                    | 4,326                      |
| 9        | "              | "       | 南 国 地 所            | 63             | 1.50                          | 13,312        | 0                          |                                    | 0                          |
| 10       | 川 内            | 川 内 市   | 川 内 市              | 51             | 0.01                          | 400           | 392                        | 0.01                               | 392                        |
| 11       | 西 方            | "       | "                  | 55             | 0.01                          | 220           | 220                        | 0.01                               | 220                        |
| 12       | 開 聞 岳          | 指 宿 市   | 国立指宿病院             |                | 0.04                          | 450           | 450                        | 0.04                               | 450                        |
| 13       | "              | "       | 指宿<br>観 光 ホ テ ル    |                | 0.30                          | 1,600         | 1,600                      | 0.30                               | 1,600                      |
| 14       | 国 分            | 国 分 市   | 県立<br>牧之原学園        |                | 0.10                          | 140           | 85                         | 0.10                               | 85                         |
| 15       | "              | "       | 畜産試験場              | 60             | 2.00                          | 300           | 304                        | 2.00                               | 304                        |
| 16       | 加 治 木          | 始良郡 始食町 | 鹿 兒 島 県            |                | 0.05                          | 500           | 500                        | 0.05                               | 500                        |
| 17       | 霧 島 山          | " 牧園町   | 林 田 ホ テ ル          | 51             | 0.01                          | 4,300         | 255                        | 0.11                               | 230                        |
| 18       | 霧 島 山<br>国 分   | " 霧島町   | 大和ハウス<br>工業KK      | 59             | 0.04                          | 4,300         | 6                          | 0.04                               | 6                          |
| 19       | 霧 島 山          | " "     | 霧 島 神 宮            | 14             | 0.01                          | 125           | 120                        | 0.01                               | 120                        |
| 20       | "              | " "     | 霧 島 温 泉<br>労 災 病 院 | 41             | 0.001                         | 130           | 30                         | 0.001                              | 30                         |
| 21       | 岩 川            | " 福山町   | 福 山 病 院            | 40             | 1.00                          | 250           | 800                        | 2.00                               | 800                        |

| 現況普及率<br>(b/a×100)<br>% | 計画1人<br>1日当たり平均<br>給水量<br>ℓ/D | 日最大給水能力     |                    | 計画日<br>最大取<br>水量<br>m³/D | 日最大取水<br>実績量 |             | 使用<br>井戸<br>本数<br>本 | 水利権<br>水 量<br>m³/S | 備 考            |
|-------------------------|-------------------------------|-------------|--------------------|--------------------------|--------------|-------------|---------------------|--------------------|----------------|
|                         |                               | 認可済<br>m³/D | 現 在<br>公 称<br>m³/D |                          | 地下水<br>m³/D  | 地表水<br>m³/D |                     |                    |                |
| 100                     |                               |             | 90                 |                          |              |             |                     |                    |                |
| 100                     |                               |             | 7                  |                          |              |             |                     |                    |                |
| 100                     |                               |             |                    |                          |              |             |                     |                    | 鴨池海浜<br>ニュータウン |
| 100                     |                               |             |                    |                          |              |             |                     |                    | 鴨池2丁目<br>市街地住宅 |
| 100                     |                               |             | 300                |                          |              |             |                     |                    | 岡之原団地          |
| 100                     |                               |             | 240                |                          |              |             |                     |                    | 上野団地           |
| 100                     |                               |             | 8,200              |                          |              |             |                     |                    | 西郷団地           |
| 100                     | 400                           | 7,000       | 1,700              |                          |              |             |                     |                    | 星ヶ峰<br>ニュータウン  |
| 0                       | 400                           | 6,656       |                    |                          |              |             |                     |                    | 皇徳寺<br>ニュータウン  |
| 100                     | 150                           | 94          | 94                 | 94                       | 97           |             | 1                   |                    |                |
| 100                     | 190                           | 55          | 55                 | 55                       | 54           |             | 1                   |                    |                |
| 100                     | 390                           | 382         | 382                | 382                      |              | 382         |                     | 0.0044             |                |
| 100                     | 1,000                         | 6,000       | 6,000              | 6,000                    | 4,992        |             | 3                   |                    |                |
| 100                     | 150                           |             |                    | 40                       |              |             | 2                   |                    |                |
| 100                     | 150                           |             |                    | 90                       |              |             |                     |                    |                |
| 100                     | 500                           | 250         | 250                | 250                      | 232          |             | 1                   |                    | 県立鹿児島<br>保健院   |
| 90                      | 627                           | 2,700       | 2,700              | 2,700                    |              | 2,700       |                     | 0.0313             |                |
| 100                     | 265                           | 1,580       | 1,505              | 1,728                    | 500          |             | 2                   |                    | ゴルフ場<br>別 荘 地  |
| 100                     | 150                           | 800         | 500                | 800                      |              | 600         |                     | 0.0093             |                |
| 100                     | 200                           | 500         | 450                | 500                      |              | 480         |                     | 0.0058             |                |
| 100                     | 200                           | 500         | 500                | 500                      |              | 500         |                     |                    |                |



## Ⅷ 工業用水使用狀況資料

Ⅷ. 1 工業用水使用狀況（水源別）總括表

Ⅷ. 2 工業用水使用狀況調查一覽表





## Ⅷ 工業用水使用状況資料

### Ⅷ. 1 工業用水使用状況（水源別）総括表

#### A. 宮崎県

| 用途別<br>県名 | 1日当りの淡水平均実績水量（ $m^3/d$ ） |         |        |     |        |         | 地下水の使用<br>井戸本数 |     | 備<br>考 |
|-----------|--------------------------|---------|--------|-----|--------|---------|----------------|-----|--------|
|           | 工業用<br>水道                | 地表水     | 地下水    | 上水道 | その他    | 合 計     | 浅井戸            | 深井戸 |        |
| 宮 崎 県     |                          | 184,724 | 12,136 | 53  | 13,986 | 210,899 | 3              | 16  |        |

#### B. 鹿児島県

| 用途別<br>事業所数<br>県名 | 1日当りの淡水最大実績水量（ $m^3/d$ ） |         |        |       |     |         | 地下水の使用<br>井戸本数 |     | 備<br>考 |
|-------------------|--------------------------|---------|--------|-------|-----|---------|----------------|-----|--------|
|                   | 工業用<br>水道                | 地表水     | 地下水    | 上水道   | その他 | 合 計     | 浅井戸            | 深井戸 |        |
| 鹿児島県 56           |                          | 146,509 | 88,369 | 2,619 | 8   | 237,505 | 5              | 64  |        |

Ⅷ. 2 工業用水使用状況調査一覧表

A. 宮崎県

| 市町村名 | 主要業種<br>(中分類)    | 主要事業所名<br>及事業所数          | 1日当り淡水平均実績水量 ( $m^3/d$ ) |                 |       |     |                 |         | 地下水の使用井戸本数 |          | 備考 |
|------|------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------|-------|-----|-----------------|---------|------------|----------|----|
|      |                  |                          | 工業用水道                    | 地表水<br>(伏流水を含む) | 地下水   | 上水道 | その他<br>(回収水を含む) | 合計      | 浅井戸<br>本   | 深井戸<br>本 |    |
| 都城市  | 食                | 品<br>南日本酪農<br>5          |                          |                 | 7,066 |     |                 | 7,066   |            | 9        |    |
| "    | ゴ                | ム<br>オートタイヤ<br>宮崎工場<br>1 |                          |                 | 1,440 | 30  | 13,936          | 15,406  | 2          | 1        |    |
| 日南市  | パ<br>ル<br>プ<br>紙 | 王子製紙<br>日南工場<br>1        |                          | 183,644         |       |     |                 | 183,644 |            |          |    |
| 小林市  | 衣                | 服<br>九州グンゼ<br>宮崎工場<br>1  |                          |                 | 1,200 | 10  | 50              | 1,260   |            | 2        |    |
| 清武町  | 電                | 気<br>宮崎沖電気<br>1          |                          | 1,080           |       |     |                 | 1,080   | 1          |          |    |
| 高城町  | 織                | 維<br>宮崎トナー<br>1          |                          |                 | 2,430 | 13  |                 | 2,443   |            | 4        |    |

B. 鹿児島県

| 市町村名 | 主要業種<br>(中分類)    | 主要事業所<br>と事業所数 | 1日当り淡水最大実績水量 (m <sup>3</sup> /d) |                 |        |     |                 |         | 地下水の使用井戸本数 |      | 備考 |
|------|------------------|----------------|----------------------------------|-----------------|--------|-----|-----------------|---------|------------|------|----|
|      |                  |                | 工業用水道                            | 地表水<br>(伏流水を含む) | 地下水    | 上水道 | その他<br>(回收水を含む) | 合計      | 浅井戸本       | 深井戸本 |    |
| 川内市  | 食料品製造業           | 1              |                                  | 2,124           | 200    |     |                 | 2,324   |            | 1    |    |
|      | パルプ・紙<br>紙加工品製造業 | 2              |                                  | 118,022         | 2,500  |     |                 | 120,522 |            | 2    |    |
|      | 窯業・土石製品<br>製造業   | 1              |                                  |                 | 2,105  |     |                 | 2,105   |            | 1    |    |
| 計    |                  | 4              |                                  | 120,146         | 4,805  |     |                 | 124,951 |            | 4    |    |
| 枕崎市  | 食料品製造業           | 4              |                                  |                 | 6,500  |     |                 | 6,500   |            | 4    |    |
| 阿久根市 | 〃                | 1              |                                  | 1,500           |        |     |                 | 1,500   |            |      |    |
| 出水市  | 化学工業             | 1              |                                  |                 | 11,700 |     |                 | 11,700  | 2          | 3    |    |
| 大口市  | 食料品製造業           | 1              |                                  |                 | 1,400  |     |                 | 1,400   |            | 1    |    |
|      | 木材・木製品<br>製造業    | 1              |                                  |                 | 1,000  |     |                 | 1,000   |            | 2    |    |
| 計    |                  | 2              |                                  |                 | 2,400  |     |                 | 2,400   |            | 3    |    |
| 加世田市 | 食料品製造業           | 2              |                                  | 4,110           | 2,000  |     |                 | 6,110   | 1          |      |    |

| 市町村名 | 主要業種<br>(中分類)  | 主要事業所名<br>と事業所数 | 1日当り淡水最大実績水量 ( m <sup>3</sup> / d ) |                 |        |       |                 |         | 地下水の使用井戸本数 |          | 備考 |
|------|----------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------|--------|-------|-----------------|---------|------------|----------|----|
|      |                |                 | 工業用水道                               | 地表水<br>(伏流水を含む) | 地下水    | 上水道   | その他<br>(回収水を含む) | 合計      | 浅井戸<br>本   | 深井戸<br>本 |    |
|      | 化学工業           | 1               |                                     | 2,390           | 3,750  | 45    |                 | 6,185   | 1          | 2        |    |
| 計    |                | 3               |                                     | 6,500           | 5,750  | 45    |                 | 12,295  | 2          | 2        |    |
| 国分市  | 繊維工業           | 1               |                                     |                 | 1,728  |       |                 | 1,728   |            | 1        |    |
|      | 電気機械<br>器具製造業  | 2               |                                     |                 | 7,576  | 95    |                 | 7,671   |            | 6        |    |
| 計    |                | 3               |                                     |                 | 9,304  | 95    |                 | 9,399   |            | 7        |    |
| 市計   |                | 18              |                                     | 128,146         | 40,459 | 140   |                 | 168,745 | 4          | 23       |    |
| 鹿児島郡 | その他の製造業        | 1               |                                     |                 |        | 1,000 |                 | 1,000   |            |          |    |
| 揖宿郡  | 食料品製造業         | 1               |                                     |                 | 1,500  |       |                 | 1,500   |            | 1        |    |
| 川辺郡  | "              | 5               |                                     | 8,096           | 1,500  |       |                 | 9,596   |            | 1        |    |
| 日置郡  | "              | 1               |                                     | 1,192           | 50     |       |                 | 1,242   |            | 1        |    |
|      | 窯業・土石<br>製品製造業 | 1               |                                     |                 | 140    |       |                 | 140     |            | 1        |    |
|      | 電気機械<br>器具製造業  | 1               |                                     |                 | 2,400  |       |                 | 2,400   |            | 3        |    |

| 市町村名 | 主 要 業 種<br>( 中 分 類 ) | 主 要 事 業 所 名<br>と 事 業 所 数 | 1 日 当 り 淡 水 最 大 実 績 水 量 ( m <sup>3</sup> / d ) |                             |       |       |                             |       | 地 下 水 の 使 用 井 戸 本 数 |            | 備 考 |
|------|----------------------|--------------------------|--|-----------------------------|-------|-------|-----------------------------|-------|---------------------|------------|-----|
|      |                      |                          | 工 業 用 水 道                                      | 地 表 水<br>( 伏 流 水<br>を 含 む ) | 地 下 水 | 上 水 道 | そ の 他<br>( 回 収 水<br>を 含 む ) | 合 計   | 浅 井 戸<br>本          | 深 井 戸<br>本 |     |
|      | その他の製造業              | 1                        |  |                             | 1,750 |       |                             | 1,750 |                     | 1          |     |
| 計    |                      | 4                        |  | 1,192                       | 4,340 |       |                             | 5,532 |                     | 6          |     |
| 薩摩郡  | 食料品製造業               | 1                        |  | 2,094                       | 2,000 |       |                             | 4,094 | 1                   | 7          |     |
|      | 窯業・土石<br>製品製造業       | 3                        |  |                             | 2,295 | 1,381 |                             | 3,676 | 1                   | 1          |     |
| 計    |                      | 4                        |  | 2,094                       | 4,295 | 1,381 |                             | 7,770 |                     | 8          |     |
| 出水郡  | 食料品製造業               | 1                        |  | 1,500                       |       |       |                             | 1,500 |                     |            |     |
|      | 繊維工業                 | 1                        |  |                             | 1,200 | 3     |                             | 1,203 |                     | 2          |     |
| 計    |                      | 2                        |  | 1,500                       | 1,200 | 3     |                             | 2,703 |                     | 2          |     |
| 始良郡  | 食料品製造業               | 1                        |  |                             | 1,360 | 95    |                             | 1,455 |                     | 1          |     |
|      | 繊維工業                 | 1                        |  |                             | 1,000 |       | 8                           | 1,008 |                     | 1          |     |
|      | その他の製造業              | 1                        |  |                             | 2,208 |       |                             | 2,208 |                     | 3          |     |
| 計    |                      | 3                        |  |                             | 4,568 | 95    | 8                           | 4,671 |                     | 5          |     |

| 市町村名 | 主要業種<br>(中分類)  | 主要事業所名<br>と事業所数 | 1日当り淡水最大実績水量 (m <sup>3</sup> /d) |                 |        |       |                 |        | 地下水の使用井戸本数 |          | 備考 |
|------|----------------|-----------------|----------------------------------|-----------------|--------|-------|-----------------|--------|------------|----------|----|
|      |                |                 | 工業用水道                            | 地表水<br>(伏流水を含む) | 地下水    | 上水道   | その他<br>(回収水を含む) | 合計     | 浅井戸<br>本   | 深井戸<br>本 |    |
| 曾於郡  | 食料品製造業         | 16              |                                  | 5,481           | 26,324 |       |                 | 31,805 |            | 16       |    |
|      | 繊維工業           | 1               |                                  |                 | 1,663  |       |                 | 1,663  |            | 1        |    |
|      | 窯業・土石<br>製品製造業 | 1               |                                  |                 | 2,520  |       |                 | 2,520  |            | 1        |    |
| 計    |                | 18              |                                  | 5,481           | 30,507 |       |                 | 35,988 |            | 18       |    |
|      |                |                 |                                  |                 |        |       |                 |        |            |          |    |
| 郡計   |                | 38              |                                  | 18,363          | 47,910 | 2,479 | 8               | 68,760 | 1          | 41       |    |
|      |                |                 |                                  |                 |        |       |                 |        |            |          |    |

## Ⅸ ダム 資 料

Ⅸ. 1 ダム（主要項目別，水系別）総括表

Ⅸ. 2 ダム 一 覧 表





# Ⅸ ダム 資 料

Ⅸ. 1 ダム ( 主要項目別, 水系別 ) 総括表

## A. 宮 崎 県

| 主要項目別<br>水系別 | ダム数 | 有効貯水量<br>(10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> ) | 経 済 効 果 別 ダ ム 数 |          |             |         |               | 砂防 | 備 |
|--------------|-----|--|-----------------|----------|-------------|---------|---------------|----|---|
|              |     |  | 水調達<br>ダム       | かんがい(ダム) |             | 発電(ダム)  |               | ダム | 考 |
| 大 淀 川        | 10  | 112,485.4                                  | ヶ所<br>4         | ヶ所<br>3  | ha<br>7,319 | ヶ所<br>6 | kw<br>157,200 | 1  |   |
| そ の 他        | 4   | 10,336                                     | 2               |          |             |         |               | 2  |   |
| 計            | 14  | 122,821.4                                  | 6               | 3        | 7,319       | 6       | 157,200       | 3  |   |

## B. 鹿 児 島 県

| 主要<br>項目別<br>水系別 | ダム<br>数 | 有効貯水量<br>( $10^3 m^3$ ) | 経 済 効 果 別 ダ ム 数 |              |           |         |               |               |         |              | 備<br>考  |
|------------------|---------|-------------------------|-----------------|--------------|-----------|---------|---------------|---------------|---------|--------------|---------|
|                  |         |                         | 水調達<br>ダム       | かんがい<br>(ダム) |           | 発電(ダム)  |               | 上 水 道<br>(ダム) |         | 工業用水<br>(ダム) |         |
| 川内川              | 4       | 100,627                 | ヶ所<br>2         | ヶ所<br>1      | ha<br>156 | ヶ所<br>2 | kw<br>135,000 | ヶ所            | $m^3/d$ | ヶ所           | $m^3/d$ |
| 大淀川              | 0       |                         |                 |              |           |         |               |               |         |              |         |
| その他              | 10      | 17,804                  | 6               | 5            | 3,319     |         |               |               |         |              |         |
| 計                | 14      | 118,431                 | 8               | 6            | 3,475     | 2       | 135,000       |               |         |              |         |

K. 2 ダム 一 覧 表

A. 宮崎県

| 対<br>照<br>番<br>号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | ダ ム 名        | 位 置                                     | 目 的 | 水 系 名 | 該 当<br>河 川 名 | 集 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 堰 堤      |                              | 有 効<br>貯 水 量<br>10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup> | 経 済 効 果                                |                        |                     |  | 使 用<br>開 始<br>年 月 | 使 用 者 名        | 事業主体<br>者 名<br>(管 理 者 名) | 備 考            |
|------------------|--------------------|--------------|---|-----|-------|--------------|-------------------------------|----------|------------------------------|--|--|------------------------|---------------------|--|-------------------|----------------|--------------------------|----------------|
|                  |                    |              |   |     |       |              |                               | 高 さ<br>m | 型 式                          |  | 決 水 調節 量<br>計画貯水量<br>m <sup>3</sup> /s | かん<br>がい<br>面積<br>(ha) | 発 電<br>(最大出力)<br>kw | 上 水 道<br>(日給<br>水量)<br>m <sup>3</sup> /d |                   |                |                          |                |
| 1                | 飯 肥                | 榎 原          | 南那珂郡南郷町<br>荒川内                          | N   | 細 田 川 | 覆 原 川        | 2.5                           | 16.0     | 重 力 式<br>コンクリート              | 114.0  |  |                        |                     |  |                   | 宮 崎 県          | 砂防ダム                     |                |
| 2                | 日向青島               | 広 渡          | 〃 北郷町<br>大字北河内                          | F   | 広 渡 川 | 広 渡 川        | 34.4                          | 66.0     | 〃                            | 5,350  | 475                                    |                        |                     |  |                   | 〃              | 工 事 中                    |                |
| 3                | 飯 肥                | 日 南          | 日南市酒谷大字<br>名尾                           | F   | 〃     | 酒 谷 川        | 59.2                          | 47.0     | 〃                            | 4,640  | 570                                    |                        |                     | S<br>60.2                                |                   | 〃              | 〃                        |                |
| 4                | 日向青島               | 片 井 野        | 宮崎郡<br>田野町片井野                           | N   | 清 武 川 | 片 井 野 川      | 7.7                           | 16.5     | 〃                            | 232.0  |  |                        |                     |  |                   | 〃              | 砂防ダム                     |                |
| 5                | 野 尻                | 高 岡          | 東諸県郡<br>高岡町大字浦の名                        | P   | 大 淀 川 | 大 淀 川        | 377.6                         | 38.915   | 〃                            | 3,984  | 0                                      |                        |                     | S<br>7.3                                 | 九州電力㈱             | 九州電力㈱          |                          |                |
| 6                | 〃                  | 大 淀 川<br>第 1 | 北諸県郡<br>高崎町大字留水                         | P   | 〃     | 〃            | 941.0                         | 47.00    | 一部可動扉<br>付動力式<br>連流ダム        | 2,950  | 3,617                                  | 0                      |                     | T<br>15.1                                | 〃                 | 〃              | 〃                        |                |
| 7                | 須 木                | 綾 南          | 右岸西諸県郡<br>須木村内山国山林                      | F・P | 〃     | 本 庄 川        | 101.0                         | 64.0     | 動 力 式<br>コンクリート              | 33,900   | 230.0                                  | 790.0                  |                     | S<br>33.4                                | 宮 崎 県             | 宮 崎 県          |                          |                |
| 8                | 〃                  | 古賀橋線         | 左岸<br>〃<br>大字北原字北浦<br>右岸東諸県郡綾町<br>中尾園山林 | P・A | 〃     | 綾 北 川        | 281.0                         | 32.0     | 〃                            | 416  |  |                        | 3,370               | 34.3                                     | 〃                 | 〃              | 〃                        |                |
| 9                | 〃                  | 綾 北          | 左岸<br>〃<br>右岸諸県郡須木村<br>柳瀬園山林 102 林班     | F・P | 〃     | 〃            | 149.3                         | 75.3     | ト - A 型<br>フ - A 式<br>コンクリート | 18,800   | 2,404                                  | 1,330.0                |                     | 35.7                                     | 〃                 | 〃              | 〃                        |                |
| 10               | 宮 崎                | 瓜 田          | 左岸<br>〃<br>柳瀬園山林 125 林班                 | F   | 〃     | 瓜 田 川        | 4.4                           | 33.5     | 重 力 式<br>コンクリート              | 930  | 90                                     |                        |                     |  |                   | 〃              | 調 査 中                    |                |
| 11               | 須 野                | 広 沢          | 東諸県郡高岡町<br>大字小山田                        | A   | 〃     | 浦の名川         | 43                            | 62       | 〃                            | 3,800  | 110                                    |                        | 1,949               |  | 工事中               | 大淀川左岸<br>土地改良区 | 農林水産省                    |                |
| 12               | 野 尻                | 浦 の 名        | 東諸県郡綾町倉輪                                | N   | 〃     | 〃            | 45.5                          | 19.5     | 〃                            | 505.4  |  |                        |                     |  |                   | 宮 崎 県          | 砂防ダム                     |                |
| 13               | 都 城                | 天神 左岸        | 宮崎郡田野町<br>北諸県郡高嶺町                       | A   | 〃     | 境 町          | 10.2                          | 59.5     | ロックアップ<br>コンクリート             | 6,200  |  |                        | 2,000               |  | 工事中               | 大淀川右岸<br>土地改良区 | 農林水産省                    | 完 成 予 定<br>S65 |
| 14               | 野 尻                | 岩 瀬          | 右岸北諸県郡<br>高崎町大字留水<br>左岸西諸県郡<br>野尻町東原    | F・P | 〃     | 岩 瀬 川        | 350.4                         | 55.5     | 重 力 式<br>コンクリート              | 41,000   | 450.0                                  | 1,050                  |                     | 42.7                                     | 宮 崎 県             | 宮 崎 県          |                          |                |

B. 鹿児島県

| 対<br>照<br>番<br>号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | ダ ム 名   | 位 置        | 目 的    | 水 系 名 | 該 当<br>河 川 名 | 集 水<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 堰 堤<br>高 さ<br>m | 堰 堤<br>型 式      | 有 効<br>貯 水 量<br>10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> | 効 果<br>計 画 貯 水 量<br>m <sup>3</sup> /S | かん<br>がい<br>面 積<br>ha | 電 力<br>需 要<br>出力<br>kw | 上 水 道<br>(最大<br>出力)<br>m <sup>3</sup> /D | 工業用水<br>(日給<br>水量)<br>m <sup>3</sup> /D | 使 用<br>開 始<br>年 月 | 使 用 者 名       | 事業主体<br>者 名<br>(管理 者 名) | 備 考 |
|------------------|--------------------|---------|------------|--------|-------|--------------|-------------------------------|-----------------|-----------------|--|---------------------------------------|-----------------------|------------------------|--|---|-------------------|---------------|-------------------------|-----|
| 1                | 出 水                | 高 川     | 出水市下大川内    | A      | 米之瀬川  | 高 川 川        | 23.5                          | 42.0            | 重力式<br>コンクリートダム | 7,727  | —                                     | 1,469                 | —                      | —  | —                                       | 昭 53.4            | 出水平野<br>土地改良区 | 鹿児島県<br>(出水平野<br>土地改良区) |     |
| 2                | "                  | 高 尾 野   | 出水郡高尾野町    | F      | 高尾野川  | 高尾野川         | 11.68                         | 35.0            | "               | 750  | 750千m <sup>3</sup>                    | —                     | —                      | —  | —                                       | 昭 44.3            | 高尾野町長         | 鹿児島県<br>(高尾野町長)         |     |
| 3                | "                  | 嶽       | 野田町上名      | A      | "     | 野 田 川        | 1.93                          | 20.7            | アーチダム           | 320  | —                                     | 518                   | —                      | —  | —                                       | 昭 23.3            | 野田町長          | 鹿児島県<br>(野田町長)          |     |
| 4                | "                  | 御 手 洗   | "          | F      | "     | 御手洗川         | 6.6                           | 43.4            | 中心コ字型<br>ロックダム  | 1,140  | 98                                    | —                     | —                      | —  | —                                       | 昭 57.             | "             | "                       |     |
| 5                | 牛 深                | 鷹 巣     | 東町         | A      | 小幡川   | 小 幡 川        | 1.75                          | 28.9            | 傾斜コ字型<br>アーチダム  | 225  | 80                                    | 140                   | —                      | —  | —                                       | 工事中               | 阿久根市長         | 鹿児島県                    | 工事中 |
| 6                | 出 水                | 高 松     | 阿久根市鶴川内    | F      | 高松川   | 高 松 川        | 22.9                          | 37.0            | 重力式<br>コンクリートダム | 1,126  | 1,126千m <sup>3</sup>                  | —                     | —                      | —  | —                                       | 昭 44.3            | 阿久根市長         | 鹿児島県<br>(阿久根市長)         |     |
| 7                | 栗 野                | 川 内 第 2 | 薩摩郡鶴田町大字鶴田 | P      | 川内川   | 川 内 川        |                               | 24.0            | "               | 1,322  | 800                                   | 15,000                | —                      | —  | —                                       | 昭 29              | 電源開発機構        | 電源開発機構                  |     |
| 8                | 宮之塚                | 鶴 田     | "          | F.N.P. | "     | "            |                               | 117.5           | "               | 98,000   | 800                                   | 120,000               | —                      | —  | —                                       | 昭 30              | "             | 建設省                     |     |
| 9                | 川 内                | 清 浦     | 入来町浦之名     | F      | "     | 鍾 勝 川        | 8.7                           | 38.1            | "               | 855  | 855千m <sup>3</sup>                    | —                     | —                      | —  | —                                       | 昭 49.3            | 入来町長          | 鹿児島県<br>(入来町長)          |     |
| 10               | 大 口                | 十 曾     | 大口市小水原     | A      | "     | 十 曾 川        | 17.9                          | 19.3            | "               | 450  | —                                     | 156                   | —                      | —  | —                                       | 昭 20.3            | 十<br>土地改良区    | 鹿児島県<br>(十曾土地改良区)       |     |
| 11               | 川 内                | 串 木 野   | 串木野市上名     | F      | 五反田川  | 五反田川         | 13.0                          | 31.7            | 傾斜コ字型<br>ロックダム  | 1,500  | 1,500千m <sup>3</sup>                  | —                     | —                      | —  | —                                       | 昭 46.4            | 串木野市長         | 鹿児島県<br>(串木野市長)         |     |
| 12               | "                  | 市 来     | 日置郡市来町川上   | F      | 八 房 川 | 八 房 川        | 16.0                          | 41.0            | 中心コ字型<br>ロックダム  | 1,930  | 1,930千m <sup>3</sup>                  | —                     | —                      | —  | —                                       | 昭 57.4            | 市来町長          | 鹿児島県<br>(市来町長)          |     |
| 13               | 伊 集 院              | 永 吉     | "          | A.F    | 永 吉 川 | 二 俣 川        | 8.02                          | 37.0            | 傾斜コ字型<br>ロックダム  | 996  | 684千m <sup>3</sup>                    | 256                   | —                      | —  | —                                       | 昭 54.5            | 吹上町長          | 鹿児島県<br>(吹上町長)          |     |
| 14               | 加 治 木              | 竹 山     | 姶良郡藤岡町有川   | A      | 網 掛 川 | 網 掛 川        | 10.53                         | 53.3            | "               | 2,090  | 467                                   | 936                   | —                      | —  | —                                       | 工事中               | 十三家原<br>土地改良区 | 鹿児島県<br>(十三家原土地改良区)     | 工事中 |



## X 水 力 発 電 所 資 料

X. 1 水 力 発 電 所 総 括 表

X. 2 水 力 発 電 所 一 覧 表



# X 水 力 発 電 所 資 料

## X . 1 水 力 発 電 所 総 括 表

### A . 宮 崎 県

| 主要項目別<br>水系別 | 発電所数 | 形式分類 |     |       | 使用水量         |              | 発電力      |          | 年間発生<br>電力量<br>MWH | 企業者<br>別の数                |
|--------------|------|------|-----|-------|--------------|--------------|----------|----------|--------------------|---------------------------|
|              |      | ダム式  | 水路式 | ダム水路式 | 最大<br>m³/sec | 常時<br>m³/sec | 最大<br>kw | 常時<br>kw |                    |                           |
| 大淀川          | 8    | 2    | 3   | 3     | 331.81       | 98.04        | 159,050  | 43,198   | 670,504.316        | 宮崎県…3<br>山田町…1<br>九州電力㈱…4 |
| その他          | 1    |      | 1   |       | 1.67         | 0.42         | 200      | 50       | 1,322              | 九州電力㈱…1                   |
| 計            | 9    | 2    | 4   | 3     | 333.48       | 98.46        | 159,250  | 43,248   | 671,826.316        | 宮崎県…3<br>山田町…1<br>九州電力㈱…5 |

### B . 鹿 児 島 県

| 主要項目別<br>水系別 | 発電所数 | 形式分類 |     |       | 使用水量         |              | 発電力       |          | 年間発生<br>電力量<br>MWH | 企業者<br>別の数                               |
|--------------|------|------|-----|-------|--------------|--------------|-----------|----------|--------------------|--|
|              |      | ダム式  | 水路式 | ダム水路式 | 最大<br>m³/sec | 常時<br>m³/sec | 最最大<br>kw | 常時<br>kw |                    |  |
| 川内川          | 5    | 2    | 3   |       | 302.90       | 85.90        | 139,800   | 25,260   | 463,126            | 九州電力㈱…2<br>電源開発㈱…2<br>チッソ㈱1              |
| 大淀川          | 1    |      | 1   |       | 1.11         | 0.79         | 200       | 143      | 1,620              | 九州電力㈱…1                                  |
| その他          | 15   |      | 14  | 1     | 74.857       | 38.049       | 19,655    | 10,087   | 131,273            | 九州電力㈱…15<br>九州電力㈱18<br>電源開発KK2<br>チッソ㈱…1 |
| 計            | 21   | 2    | 18  | 1     | 378.867      | 124.739      | 159,655   | 35,490   | 596,019            |  |



## A. 宮 崎 県

| 対<br>照<br>番<br>号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 該 当 河 川 名 | 事 業 者 名 | 発 電 所 名          | 型 式       | 位 置  |                                      | 流 域<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 使 用 水 量                     |                             |
|------------------|--------------------|-------|-----------|---------|------------------|-----------|--|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|                  |                    |       |           |         |                  |           | 取 水 口  | 放 水 口                                |                               | 最<br>大<br>m <sup>3</sup> /S | 常<br>時<br>m <sup>3</sup> /S |
| 1                | 宮 崎                | 清 武 川 | 清 武 川     | 九州電力    | 黒 北              | 水路式       | 宮崎郡<br>田野町   | 宮崎郡<br>清武町                           | 74.59                         | 1.67                        | 0.42                        |
| 2                | "                  | 大 淀 川 | 大 淀 川     | "       | 大淀川第二            | ダム<br>水路式 | 東諸県郡<br>高岡町  | 東諸県郡<br>高岡町                          | 1,377.6                       | 66.78                       | 37.09                       |
| 3                | 野 尻                | "     | "         | "       | 大淀川第一            | ダム式       | 北諸県郡<br>高崎町  | 北諸県郡<br>高崎町                          | 941.0                         | 165.0                       | 26.9                        |
| 4                | 須 木                | "     | 本 庄 川     | "       | 南                | 水路式       | 東諸県郡<br>綾町   | 東諸県郡<br>綾町                           | 33.0                          | 1.81                        | 0.25                        |
| 5                | "                  | "     | 綾 北 川     | 宮 崎 県   | 綾 第 二            | ダム<br>水路式 | "<br>大字北俣<br>字北浦   | "<br>大字北俣<br>字椎屋                     | 281.0                         | 16.0                        | 6.7                         |
| 6                | 須 木                | "     | 綾 北 川     | "       | 綾 第 一<br>( 綾 北 ) | ダム<br>水路式 | 西諸県郡<br>須木村<br>柚園国有林<br>第102林班                                 | 西諸県郡<br>須木村<br>柚園国有林<br>第99林班        | 149.3                         | 14.0                        | 3.35                        |
|                  |                    | "     | 本 庄 川     | "       | "<br>( 綾 南 )     | ダム<br>水路式 | "<br>柚園国有林<br>第65林班  | "<br>"                               | 101.0                         | 10.0                        | 2.85                        |
| 7                | 野 尻                | "     | 岩 瀬 川     | "       | 岩 瀬 川            | ダム式       | 北諸県郡<br>高崎町<br>大字笛水<br>字竹元<br>下平58林班                           | 北諸県郡<br>高崎町<br>大字笛水<br>字竹元<br>下平58林班 | 354.0                         | 50.0                        | 15.3                        |
| 8                | "                  | "     | "         | 九州電力    | 野 尻              | 水路式       | 西諸県郡<br>野尻町  | 西諸県郡<br>野尻町                          | 225.6                         | 5.56                        | 3.75                        |
| 9                | 国 分                | "     | 丸 谷 川     | 山 田 町   | 駒                | "         | 第1北諸県<br>郡山田町<br>大字山田字<br>床浪78-11<br>第2都城市<br>西岳町口入<br>橋6524-9 | 北諸県郡<br>山田町<br>大字山田字<br>床浪1-4        | 21.8                          | 2.66                        | 1.85                        |

発電所一覧表

| 有効落差    |         | 発電力      |          | 年間発生<br>電力量<br>MWH | 貯水（調整）池      |                   |  | 水位（ELm）       |               | 発電<br>開始<br>年月日 | 備考                   |
|---------|---------|----------|----------|--------------------|--------------|-------------------|--|---------------|---------------|-----------------|----------------------|
| 最大<br>m | 常時<br>m | 最大<br>kW | 常時<br>kW |                    | ダム<br>高<br>m | ダム<br>構造<br>型式    | 有効<br>容量<br>10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> | 取水<br>水位<br>m | 放水<br>水位<br>m |                 |                      |
| 16.67   | 16.90   | 200      | 50       | 1,322              |              |                   |  | 55.393        | 36.200        | M 40.7.3        |                      |
| 56.30   | 57.51   | 30,600   | 16,100   | 223,881            | 38.915       | コンクリート<br>重力式     | 3,984                                      | 76.500        | 14.900        | S 7.3.1         |                      |
| 39.44   | 38.40   | 55,000   | 8,200    | 153,992            | 47.0         | 一部可動扉付<br>重力式越流ダム | 2,950                                      | 118.100       | 77.800        | T 15.1          |                      |
| 33.70   | 35.418  | 450      | 38       | 2,396              |              |                   |  | 77.599        | 40.599        | T 4.3.30        |                      |
| 126.3   | 144.9   | 28,000   | 7,600    | 122,618            | 32.0         | 重力式<br>コンクリート     | 416  | 186.00        | 38.80         | S 34.3.9        |                      |
| 97.6    | 96.18   | 12,000   | 2,500    | 46,215             | 75.3         | ドーム型アーチ           | 18,800                                     | 291.50        | 186.00        | S 35.7.12       | 1つの建物に独立した発電施設が2つある。 |
| 151.8   | 152.13  | 13,000   | 3,400    | 48,427             | 64.0         | 重力式<br>コンクリート     | 33,900                                     | 349.50        | 186.00        | S 33.4.12       |                      |
| 43.65   | 38.93   | 18,600   | 4,400    | 63,100             | 55.5         | "                 | 41,000                                     | 120.00        | 76.35         | S 42.7.7        |                      |
| 22.57   | 23.10   | 980      | 670      | 7,137              |              |                   |  | 146.818       | 122.424       | S 3.11.28       |                      |
| 24      | 24.72   | 420      | 290      | 2738.316           | 5            | "                 | 0.266                                      | 221.5         | 194.57        | S 30.12.30      |                      |

B. 鹿児島県

| 対<br>照<br>番<br>号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水系名  | 該当河川名       | 事業者名         | 発電所名         | 型 式       | 位 置          |              | 流域<br>面積<br>km <sup>2</sup> | 使 用 水 量                     |                             |
|------------------|--------------------|------|-------------|--------------|--------------|-----------|--------------|--------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|                  |                    |      |             |              |              |           | 取 水 口        | 放 水 口        |                             | 最<br>大<br>m <sup>3</sup> /S | 常<br>時<br>m <sup>3</sup> /S |
| 1                | 宮之城                | 川内川  | 川内川         | 九州電力㈱        | 湯田           | 水路式       | 薩摩郡<br>鶴田町   | 薩摩郡<br>宮之城町  | 850                         | 16.70                       | 16.70                       |
| 2                | "                  | "    | "           | "            | 神子           | "         | "            | 鶴田町          | 850                         | 22.0                        | 4.70                        |
| 3                | 栗野                 | "    | "           | 電源開発<br>株式会社 | 川内川<br>第二発電所 | ダム式       | 川内川          | 川内川          | 813.6                       | 100.00                      | 28.40                       |
| 4                | 宮之城                | "    | "           | "            | 川内川<br>第一発電所 | "         | "            | "            | 805.0                       | 150.00                      | 28.19                       |
| 5                | 栗野                 | "    | "           | チッソ㈱         | 栗野           | 水路式       | "(右岸)        | "(右岸)        | 331.0                       | 14.20                       | 7.91                        |
| 6                | 伊集院                | 神之川  | 神之川         | 九州電力㈱        | 大田           | "         | 日置郡<br>伊集院町  | 日置郡<br>伊集院町  | 111.8                       | 3.62                        | 1.39                        |
| 7                | 加世田                | 万之瀬川 | 万之瀬川        | "            | 万の瀬          | ダム<br>水路式 | 川辺郡<br>川辺町   | 川辺郡<br>加世田市  | 194.3                       | 21.0                        | 4.09                        |
| 8                | "                  | "    | 麓川          | "            | 麓川           | 水路式       | "            | 川辺町          | 31.1                        | 0.83                        | 0.42                        |
| 9                | 鹿児島                | 甲突川  | 甲突川         | "            | 河頭           | "         | 鹿児島郡<br>小山田町 | 鹿児島郡<br>小山田町 | 51.7                        | 1.25                        | 0.835                       |
| 10               | 伊集院                | "    | "           | "            | 小山田          | "         | "            | "            | 26.7                        | 1.10                        | 0.72                        |
| 11               | 加治木                | 思川   | 本名川         | "            | 高附           | "         | 吉田町          | 吉田町          | 16.9                        | 0.67                        | 0.36                        |
| 12               | "                  | 別府川  | 前郷川         | "            | 前郷川          | "         | 始良郡<br>浦生町   | 始良郡<br>浦生町   | 25.6                        | 0.45                        | 0.22                        |
| 13               | "                  | 綱掛川  | 宇曾木川        | "            | 宇曾木川         | "         | 加治木          | 加治木          | 25.0                        | 0.835                       | 0.56                        |
| 14               | 国分                 | 天降川  | 天降川<br>嘉例川  | "            | 新川           | "         | 隼人町          | 隼人町          | 244.9                       | 11.42                       | 5.52                        |
| 15               | "                  | "    | 天降川         | "            | 水天洞          | "         | "            | "            | 228.0                       | 10.58                       | 8.35                        |
| 16               | "                  | "    | 天降川<br>中津川  | "            | 妙見           | "         | 牧園町          | 牧園町          | 217.6                       | 10.02                       | 7.51                        |
| 17               | 加治木                | "    | 天降川<br>石坂川  | "            | 塩浸           | "         | "            | "            | 143.1                       | 8.49                        | 5.57                        |
| 18               | 国分                 | "    | 霧島川         | "            | 小鹿野          | "         | 始良郡<br>牧園町   | 始良郡<br>牧園町   | 66.0                        | 3.48                        | 1.67                        |
| 19               | 霧島山                | "    | 霧島川,<br>外 2 | "            | 霧島第 1        | "         | 霧島町          | 霧島町          | 14.53                       | 0.556                       | 0.417                       |
| 20               | "                  | "    | 霧島川         | "            | 霧島第 2        | "         | "            | "            | 9.43                        | 0.556                       | 0.417                       |
| 21               | 国分                 | 大淀川  | 溝之口川        | "            | 溝之口          | "         | 曾於郡<br>財部町   | 曾於郡<br>財部町   | 36.3                        | 1.11                        | 0.79                        |

| 有効落差           |                | 発電力      |          | 年間発生<br>電力量<br>MWH | 貯水（調整）池      |                    |  | 水位(ELm)            |               | 発電<br>開始<br>年月日 | 備考           |
|----------------|----------------|----------|----------|--------------------|--------------|--------------------|--|--------------------|---------------|-----------------|--------------|
| 最大<br>m        | 常時<br>m        | 最大<br>kW | 常時<br>kW |                    | ダム<br>高<br>m | ダム<br>構造<br>型式     | 有効<br>容量<br>10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> | 取水<br>水位<br>m      | 放水<br>水位<br>m |                 |              |
| 9.09           | 9.09           | 1,200    | 1,200    | 6,861              |              |                    |  | 37.919             | 28.075        | T1 0.8.20       |              |
| 8.00           | 9.15           | 1,400    | 260      | 10,702             |              |                    |  | 37.919             | 29.200        | T5 1.1.25       |              |
| 18.10          | 16.77          | 15,000   | 3,900    | 58,000             | 24.0         | 動力式越流型<br>コンクリートダム | 1,322                                      | 58.00              | 39.03         | S3 9.10.5       |              |
| 93.10          | 89.07          | 120,000  | 18,900   | 370,000            | 117.5        | "                  | 77,500                                     | 150.000            | 55.51         | S4 0.2.28       | ダムは<br>建設省管理 |
| 19.45          | 20.34          | 2,200    | 1,000    | 17,563             |              |                    |  | 205.21             | 183.86        | T8 2.28         |              |
| 19.85          | 20.40          | 530      | 190      | 3,697              |              |                    |  | 447.77             | 23.809        | M4 1.10.15      |              |
| 28.56          | 31.30          | 5,000    | 800      | 18,327             | 4.60         | コンクリート<br>重力ダム     | 250  | 36.500             | 4.400         | S3 4.5.16       |              |
| 31.10          | 31.10          | 185      | 90       | 1,440              |              |                    |  | 81.968             | 47.694        | T9 1.3          |              |
| 19.20          | 19.50          | 180      | 120      | 1,596              |              |                    |  | 51.156             | 30.050        | M3 3.9.11       |              |
| 28.50          | 28.75          | 220      | 140      | 1,668              |              |                    |  | 86.304             | 57.110        | M3 1.7.22       |              |
| 49.70          | 51.40          | 190      | 120      | 1,546              |              |                    |  | 127.388            | 75.273        | T1 3.2          |              |
| 36.60          | 37.10          | 100      | 30       | 591                |              |                    |  | 97.905             | 59.658        | T1 3.8.30       |              |
| 33.0           | 33.0           | 195      | 120      | 1,731              |              |                    |  | 52.623             | 18.107        | M4 5.3.21       |              |
| 9.25<br>62.80  | 不明             | 685      | 432      | 5,117              |              |                    |  | 18.744<br>82.140   | 8.74<br>13.04 | S1 6.5.12       |              |
| 17.03          | 17.03          | 1,400    | 1,025    | 11,680             |              |                    |  | 37.393             | 18.811        | M4 0.6          |              |
| 38.00<br>91.00 | 38.55<br>91.85 | 3,700    | 2,730    | 30,691             |              |                    |  | 87.005<br>138.622  | 44.880        | T1 0.85         |              |
| 54.88          | 55.49          | 3,680    | 2,360    | 26,012             |              |                    |  | 150.877<br>148.070 | 89.961        | S9 1.2.13       |              |
| 99.10          | 101.74         | 2,600    | 1,300    | 18,852             |              |                    |  | 153.808            | 50.689        | M4 5.3.21       |              |
| 101.50         | 102.80         | 440      | 280      | 3,828              |              |                    |  | 597.281            | 490.707       | S2 2.2.22       |              |
| 131.87         | 132.58         | 550      | 350      | 4,497              |              |                    |  | 736.310            | 602.33        | T1 1.1.4        |              |
| 30.58          | 30.78          | 200      | 143      | 1,620              |              |                    |  | 239.000            | 307.480       | M4 3.6.20       |              |



## XI 溜 池 資 料

### XI. 1 溜池（市郡別）総括表

### XI. 2 溜池一覽表



# XI 溜池 資料

XI. 1 溜池（市郡別）総括表

## A. 宮崎県

| 目的別<br>市郡別 | 農 業 用 溜 池    |               |            | 備 考                 |
|------------|--------------|---------------|------------|---------------------|
|            | ヶ 所 数        |               | 有効貯水量      |                     |
|            | 10 万㎡<br>以 上 | 10 万㎡<br>1 万㎡ |            |                     |
| 宮 崎 市      | 28           | 122           | 9,796,710  |                     |
| 都 城 市      |              | 7             | 88,700     |                     |
| 日 南 市      |              | 22            | 565,700    |                     |
| 小 林 市      | 1            | 5             | 490,800    |                     |
| 串 間 市      |              | 20            | 377,090    |                     |
| えびの市       |              | 6             | 114,000    | 鹿児島県吉松町の<br>井戸を1つ含む |
| 宮 崎 郡      | 5            | 57            | 2,715,000  |                     |
| 南那珂郡       |              | 8             | 167,354    |                     |
| 北諸県郡       | 3            | 10            | 1,359,000  |                     |
| 東諸県郡       | 5            | 35            | 2,577,300  |                     |
| 計          | 42           | 292           | 18,251,654 |                     |

## B. 鹿児島県

| 目的別<br>市郡別 | 農 業 用 溜 池    |                 |            | 備 考 |
|------------|--------------|-----------------|------------|-----|
|            | ヶ 所 数        |                 | 有効貯水量      |     |
|            | 10 万㎡<br>以 上 | 10 万 ~<br>1 万 ㎡ |            |     |
| 鹿児島市       |              | 1               | 17,000     |     |
| 川内市        | 5            | 25              | 1,714,000  |     |
| 枕崎市        |              | 1               | 30,000     |     |
| 串木野市       | 1            | 6               | 269,700    |     |
| 阿久根市       |              | 14              | 264,550    |     |
| 大口市        | 1            | 22              | 785,900    |     |
| 垂水市        |              | 3               | 48,000     |     |
| 揖宿郡        | 1            |                 | 100,000    |     |
| 川辺郡        | 1            | 3               | 354,000    |     |
| 日置郡        |              | 26              | 727,167    |     |
| 薩摩郡        | 1            | 16              | 1,341,000  |     |
| 出水郡        |              | 13              | 332,551    |     |
| 伊佐郡        |              | 13              | 365,000    |     |
| 始良郡        | 3            | 46              | 5,317,488  |     |
| 計          | 13           | 189             | 11,666,356 |     |



A. 宮 崎 県

| 対象<br>番号 | 名 称           | 5万分1<br>地形図名 | 所 在 地    | 事業主体                  | 工事時期    | 管 理 者                 |
|----------|---------------|--------------|----------|-----------------------|---------|-----------------------|
| 1        | 丸 牟 田 池       | 宮 崎          | 宮崎市大字島之内 | 島之内, 川 東<br>土 地 改 良 区 | 文政 11 年 | 島之内, 川 東<br>土 地 改 良 区 |
| 2        | 住 之 江 池       | "            | " "      | 西 島 之 内               | 明治 7 年  | 西 島 之 内               |
| 3        | 永 迫 池         | "            | " 大字新名爪  | 新 名 爪                 | 享保 7 年  | 新 名 爪                 |
| 4        | 坂ノ下池          | "            | " "      | "                     | 安永 7 年  | "                     |
| 5        | 備 後 下 池       | "            | " "      | "                     | 延宝 1 年  | "                     |
| 6        | 備 後 上 池       | "            | " "      | "                     | "       | "                     |
| 7        | 下相ヶ迫池         | "            | " "      | "                     | 安永 7 年  | "                     |
| 8        | 上相ヶ迫池         | "            | " "      | "                     | "       | "                     |
| 9        | 横 柱 池         | "            | " 大字島之内  | 西 島 之 内               | 延宝 1 年  | 西 島 之 内               |
| 10       | 権 現 中 池       | "            | " "      | "                     | "       | "                     |
| 11       | 権 現 新 池       | "            | " "      | "                     | 弘化 1 年  | "                     |
| 12       | 権現寺田池         | "            | " "      | "                     | 享保 7 年  | "                     |
| 13       | 権現尺八池         | "            | " "      | "                     | 延宝 1 年  | "                     |
| 14       | 表ノ堤池          | "            | " "      | "                     | 寛政 11 年 | "                     |
| 15       | 黒見ヶ迫池         | "            | " "      | 広原土地改良区               | 弘化 1 年  | 広原土地改良区               |
| 16       | 切 通 池         | "            | " 大字広原   | "                     | 明治 12 年 | "                     |
| 17       | 新 池           | "            | " "      | "                     | 昭和 12 年 | "                     |
| 18       | 下大迫池          | 妻            | " "      | "                     | 寛永 1 年  | "                     |
| 19       | 上大迫池          | "            | " "      | "                     | "       | "                     |
| 20       | 千 鳥 ヶ 迫<br>下池 | 妻・宮崎         | " "      | "                     | 享保 7 年  | "                     |
| 21       | 千 鳥 ヶ 迫<br>上池 | 妻            | " "      | "                     | "       | "                     |

一 覧 表

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤形式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現状 | 備 考 |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|-----|
| かんがい | 3          | 土 堰 堤 | 21,000                  | 3        | 216      |       |     |
| "    | 11         | "     | 72,000                  | 8        | 50       |       |     |
| "    | 15         | "     | 75,000                  | 9        | 60       |       |     |
| "    | 5          | "     | 24,000                  | 7        | 35       |       |     |
| "    | 8          | "     | 70,000                  | 9        | 87       |       |     |
| "    | 20         | "     | 150,000                 | 10.5     | 87       |       |     |
| "    | 5          | "     | 70,000                  | 6        | 60       |       |     |
| "    | 19         | "     | 145,000                 | 14       | 50       |       |     |
| "    | 12         | "     | 125,000                 | 5        | 180      |       |     |
| "    | 98         | "     | 255,000                 | 11       | 140      |       |     |
| "    | 6          | "     | 19,000                  | 7        | 55       |       |     |
| "    | 11         | "     | 26,000                  | 7        | 65       |       |     |
| "    | 8          | "     | 69,000                  | 6        | 95       |       |     |
| "    | 10         | "     | 26,000                  | 14       | 70       |       |     |
| "    | 4          | "     | 17,000                  | 4        | 65       |       |     |
| "    | 15         | "     | 26,000                  | 4        | 15       |       |     |
| "    | 9          | "     | 32,000                  | 5        | 45       |       |     |
| "    | 25         | "     | 185,000                 | 9        | 100      |       |     |
| "    | 15         | "     | 80,000                  | 7        | 70       |       |     |
| "    | 2          | "     | 48,000                  | 7        | 60       |       |     |
| "    | 1          | "     | 12,000                  | 6        | 30       |       |     |

| 対照<br>番号 | 名 称     | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地   | 事業主体               | 工事時期    | 管 理 者              |
|----------|---------|----------------|---------|--------------------|---------|--------------------|
| 22       | 姿 池     | 宮 崎            | 宮崎市大字広原 | 広原土地改良区            | 延宝 1 年  | 広原土地改良区            |
| 23       | 山王迫池    | "              | " "     | "                  | 享保 7 年  | "                  |
| 24       | 大 迫 池   | "              | " "     | "                  | "       | "                  |
| 25       | 釜ヶ迫池    | "              | " "     | "                  | "       | "                  |
| 26       | 南 迫 池   | "              | " "     | "                  | 安永 7 年  | "                  |
| 27       | 下 畑 池   | 妻              | " 大字瓜生野 | 下畑水利組合             | 昭和 14 年 | 下畑水利組合             |
| 28       | 田 池     | 宮 崎            | " 大字島之内 | 元村 "               | 弘化 1 年  | 元村 "               |
| 29       | 御 諏 訪 池 | "              | " "     | " "                | "       | " "                |
| 30       | 小 崔 池   | "              | " 大字芳士  | " "                | 延宝 1 年  | " "                |
| 31       | 大 崔 池   | "              | " "     | " "                | "       | " "                |
| 32       | 中 池     | "              | " 大字島之内 | 青 水・元 村<br>水 利 組 合 | 弘化 1 年  | 青 水・元 村<br>水 利 組 合 |
| 33       | 蓮 ヶ 池   | "              | " 大字芳士  | 青水水利組合             | "       | 青水水利組合             |
| 34       | 稻 荷 池   | "              | " "     | 元村 "               | "       | 元村 "               |
| 35       | 前 田 池   | "              | " "     | 青水 "               | 明治 20 年 | 青水 "               |
| 36       | 観 音 寺 池 | "              | " 下北方町  | 下北方 "              | 延宝 1 年  | 下北方 "              |
| 37       | 長 迫 池   | "              | " "     | 不 明                | 安永 7 年  | " "                |
| 38       | 新 池     | "              | " "     | "                  | 文政 11 年 | " "                |
| 39       | 天 口 池   | "              | " 花ヶ島町  | 花 ヶ 島<br>土 地 改 良 区 | 享保 7 年  | 花 ヶ 島<br>土 地 改 良 区 |
| 40       | 大 迫 池   | "              | " 南方町   | 池 内・南 方<br>"       | 文政 11 年 | 池 内・南 方<br>"       |
| 41       | 迫 山 池   | "              | " "     | "                  | 安永 7 年  | "                  |
| 42       | 鹿治屋園池   | "              | " 池内町   | "                  | "       | "                  |
| 43       | 大 鹿 黒 池 | "              | " "     | "                  | 享保 7 年  | "                  |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考 |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|-----|
| かんがい | 33         | 土 堰 堤 | 210,000                 | 9        | 95       |       |     |
| "    | 20         | "     | 26,000                  | 10       | 45       |       |     |
| "    |            | "     | 15,000                  | 7        | 30       |       |     |
| "    |            | "     | 15,000                  |          |          |       |     |
| "    | 2          | "     | 12,000                  | 4        | 30       |       |     |
| "    | 5          | "     | 18,900                  | 5        | 10       |       |     |
| "    | 12         | "     | 107,000                 | 6.5      | 170      |       |     |
| "    | 6          | "     | 139,000                 | 9        | 90       |       |     |
| "    | 1          | "     | 20,000                  | 4        | 30       |       |     |
| "    | 4          | "     | 39,600                  | 4.5      | 40       |       |     |
| "    | 22         | "     | 195,000                 | 9        | 98       |       |     |
| "    | 3          | "     | 30,000                  | 2        | 30       |       |     |
| "    | 10         | "     | 12,000                  | 7        | 40       |       |     |
| "    | 1          | "     | 19,800                  | 4        | 30       |       |     |
| "    | 30         | "     | 200,000                 | 4.8      | 290      |       |     |
| "    | 4          | "     | 45,000                  | 5        | 70       |       |     |
| "    | 60         | "     | 241,000                 | 9        | 80       |       |     |
| "    | 87         | "     | 390,000                 | 8        | 191      |       |     |
| "    | 47         | "     | 235,000                 | 6        | 50       |       |     |
| "    | 29         | "     | 235,000                 | 6.5      | 270      |       |     |
| "    | 10         | "     |                         | 7        | 86       |       |     |
| "    | 6          | "     | 24,000                  | 10       | 60       |       |     |

| 対照<br>番号 | 名 称     | 5万分1<br>地形図名 | 所 在 地    | 事業主体                 | 工事時期         | 管 理 者                |
|----------|---------|--------------|----------|----------------------|--------------|----------------------|
| 44       | 立 野 池   | 宮 崎          | 宮崎市池内町   | 池 内・南 方<br>土 地 改 良 区 | 文化11年        | 池 内・南 方<br>土 地 改 良 区 |
| 45       | 石 田 池   | "            | " "      | "                    | "            | "                    |
| 46       | 新 池     | "            | " "      | "                    | "            | "                    |
| 47       | 松葉ヶ迫池   | "            | " 大字郡可分  | 西山崎水利組合              | 明 治 以 前      | 西山崎水利組合              |
| 48       | 鵜戸尾 池   | "            | " 大字本郷北方 | 柳 籠 "                | "            | 柳 籠 "                |
| 49       | 田吉池田池   | "            | " 大字恒久   | 田 吉 "                | "            | 田 吉 "                |
| 50       | 下 池     | "            | " 源藤町    | 源 藤 "                | "            | 源 藤 "                |
| 51       | 観 音 池   | "            | " "      | " "                  | "            | " "                  |
| 52       | 島ノ巣池    | "            | " 大字恒久   | 上恒久水利組合              | "            | 上恒久 "                |
| 53       | 諏 訪 池   | "            | " "      | " "                  | "            | " "                  |
| 54       | 池ノ内池    | "            | " 吉城町    | 吉 城 "                | 文政11年        | 吉 城 "                |
| 55       | 和 田 内 池 | "            | " "      | " "                  | "            | " "                  |
| 56       | 門 前 下 池 | "            | " "      | " "                  | 享保7年         | " "                  |
| 57       | 宮ヶ迫池    | "            | " "      | " "                  | "            | " "                  |
| 58       | 大 谷 池   | "            | " "      | " "                  | 不 明<br>享保2年? | " "                  |
| 59       | 坂 谷 池   | "            | " 北川内町   | 北川内 "                | 安永9年         | 北川内 "                |
| 60       | 川 迫 池   | "            | " "      | " "                  | 安永7年         | " "                  |
| 61       | 山ノ田池    | "            | " "      | " "                  | 昭和10年        | " "                  |
| 62       | 大 坪 池   | "            | " 大坪町    | 大坪土地改良区              | 延宝1年         | 大坪土地改良区              |
| 63       | 新 池     | "            | " 福島町    | " "                  | 大正13年        | " "                  |
| 64       | 乱 橋 池   | "            | " 大塚町    | 大塚 水利組合              | 享保7年         | 大塚 水利組合              |
| 65       | 柳ヶ迫池    | "            | " "      | " "                  | "            | " "                  |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考                             |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|---------------------------------|
| かんがい | 13         | 土 堰 堤 | 29,800                  | 4.5      | 105      |       |                                 |
| "    | 23         | "     | 55,800                  | 8.9      | 155      |       |                                 |
| "    | 40         | "     | 223,000                 | 13       | 68       |       |                                 |
| "    | 3.5        | "     | 12,000                  | 3.5      | 42       |       |                                 |
| "    | 12         | "     | 72,500                  | 5.6      | 65       |       |                                 |
| "    | 12         | "     | 220,000                 | 3.2      | 274      |       |                                 |
| "    | 10         | "     | 120,000                 | 4        | 140      |       |                                 |
| "    | 10         | "     | 13,000                  | 6        | 35       |       |                                 |
| "    | 15         | "     | 300,000                 | 3.5      | 224      |       |                                 |
| "    |            | "     | 120,000                 | 3        | 168      |       |                                 |
| "    | 16         | "     | 50,900                  | 4.9      | 90       |       |                                 |
| "    | 7          | "     | 32,300                  | 4        | 77       |       |                                 |
| "    | 2.5        | "     | 12,400                  | 4.4      | 53       |       |                                 |
| "    | 14.3       | "     | 32,300                  | 5.4      | 76       |       |                                 |
| "    | 10         | "     | 19,900                  | 5        | 24       |       | 大谷池から<br>2つの取水<br>口で取水し<br>ている。 |
| "    | 11         | "     |                         | 9        | 80       |       |                                 |
| "    | 1          | "     | 35,000                  | 5.1      | 27       |       |                                 |
| "    | 15         | "     | 26,900                  | 9        | 66       |       |                                 |
| "    | 13         | "     | 29,900                  | 6.5      | 48       |       |                                 |
| "    | 10         | "     | 250,000                 | 6.5      | 200      |       |                                 |
| "    | 7          | "     | 12,000                  | 7.5      | 35       |       |                                 |
| "    | 7.3        | "     | 57,500                  | 5        | 25       |       |                                 |
| "    | 11         | "     | 16,000                  | 4.7      | 78       |       |                                 |

| 対照<br>番号 | 名 称   | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地  | 事業主体                 | 工事時期    | 管 理 者                |
|----------|-------|----------------|--------|----------------------|---------|----------------------|
| 66       | 鯉ヶ迫池  | 宮 崎            | 宮崎市大塚町 | 大 塚 水利組合             | 安永 7 年  | 大 塚 水利組合             |
| 67       | 鎌ヶ迫池  | "              | " "    | " "                  | 文化 6 年  | " "                  |
| 68       | 古戦場坂池 | "              | " "    | " "                  | 享保 7 年  | " "                  |
| 69       | 南 田 池 | "              | " 上小松  | 上小松 "                | "       | 上小松 "                |
| 70       | 南田新池  | "              | " "    | " "                  | 昭和 14 年 | " "                  |
| 71       | 高 場 池 | "              | " "    | " "                  | 享保 7 年  | " "                  |
| 72       | 高野ヶ迫池 | "              | " 大字富吉 | 生 目・富 吉<br>土 地 改 良 区 | "       | 生 目・富 吉<br>土 地 改 良 区 |
| 73       | 古宮田池  | "              | " 大字柏原 | 柏 原 水利組合             | "       | 柏 原 水別組合             |
| 74       | 照明院下池 | "              | " 大字浮田 | 浮田土地改良区              | "       | 浮田土地改良区              |
| 75       | 照明院上池 | "              | " "    | " "                  | "       | " "                  |
| 76       | 正月田池  | "              | " "    | " "                  | "       | " "                  |
| 77       | 山府下池  | "              | " 大字生目 | 生目 "                 | "       | 生目 "                 |
| 78       | 山府上池  | "              | " 大字浮田 | " "                  | "       | " "                  |
| 79       | 倉 瀬 池 | "              | " 大字富吉 | 柏 原 水利組合             | "       | 柏 原 水利組合             |
| 80       | 浦之迫池  | "              | " 大字浮田 | 浮田土地改良区              | "       | 浮田土地改良区              |
| 81       | 角力田池  | "              | " "    | " "                  | "       | " "                  |
| 82       | 西 田 池 | "              | " "    | " "                  | "       | " "                  |
| 83       | 九日田池  | "              | " 大字長嶺 | 長嶺 "                 | "       | 長嶺 "                 |
| 84       | 小光下池  | "              | " "    | " "                  | "       | " "                  |
| 85       | 小光上池  | "              | " "    | " "                  | "       | " "                  |
| 86       | 大 坪 池 | "              | " "    | " "                  | "       | " "                  |
| 87       | 北 迫 池 | "              | " 大字細江 | 細江 "                 | "       | 細江 "                 |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考 |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|-----|
| かんがい | 10         | 土 堰 堤 | 22,000                  | 4.6      | 67       |       |     |
| "    | 38         | "     | 133,000                 | 5        | 227      |       |     |
| "    | 3          | "     | 26,000                  | 5.4      | 54       |       |     |
| "    | 3          | "     | 35,000                  | 4.5      | 31       |       |     |
| "    | 2.5        | "     | 11,700                  | 4        | 30       |       |     |
| "    | 14         | "     | 100,000                 | 7.7      | 111      |       |     |
| "    | 10         | "     | 30,000                  | 5        | 58       |       |     |
| "    | 4.5        | "     | 23,000                  | 2        | 42       |       |     |
| "    | 15         | "     | 12,700                  | 5        | 80       |       |     |
| "    | 1.5        | "     | 12,000                  | 5        | 80       |       |     |
| "    | 15         | "     | 14,700                  | 4        | 58       |       |     |
| "    | 19         | "     | 32,900                  | 9.8      | 91       |       |     |
| "    | 15         | "     | 32,900                  | 5        | 80       |       |     |
| "    | 40         | "     | 181,500                 | 4.3      | 180      |       |     |
| "    | 15         | "     | 38,400                  | 4        | 60       |       |     |
| "    | 12         | "     | 38,000                  | 3.5      | 90       |       |     |
| "    | 40         | "     | 157,200                 | 4        | 286      |       |     |
| "    | 13.2       | "     | 13,200                  | 5        | 60       |       |     |
| "    | 15         | "     | 32,000                  | 4        | 83       |       |     |
| "    | 15         | "     | 32,500                  | 4        | 83       |       |     |
| "    | 8          | "     | 35,000                  | 4.5      | 70       |       |     |
| "    | 19         | "     | 34,000                  | 5        | 120      |       |     |



| 対照<br>番号 | 名 称   | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地   | 事業主体                 | 工事時期   | 管 理 者                |
|----------|-------|----------------|---------|----------------------|--------|----------------------|
| 88       | 柳 迫 池 | 宮 崎            | 宮崎市大字細江 | 細江土地改良区              | 享保 7 年 | 細江土地改良区              |
| 89       | 大谷上池  | "              | " "     | " "                  | "      | " "                  |
| 90       | 岩 下 池 | "              | " "     | " "                  | "      | " "                  |
| 91       | 大谷上池  | "              | " "     | " "                  | "      | " "                  |
| 92       | 城ノ下池  | "              | " 大字跡江  | 跡 江 水利組合             | "      | 跡 江 水利組合             |
| 93       | 石 迫 池 | "              | " "     | " "                  | "      | " "                  |
| 94       | 上ノ迫池  | "              | " "     | " "                  | "      | " "                  |
| 95       | 深田下池  | "              | " "     | " "                  | "      | " "                  |
| 96       | 深田上池  | "              | " "     | " "                  | "      | " "                  |
| 97       | 籠 池   | "              | " "     | " "                  | "      | " "                  |
| 98       | 大戸迫池  | "              | " 大字有田  | 有 田 集 落              | "      | 有 田 集 落              |
| 99       | 天神出池  | "              | " "     | "                    | 昭和 6 年 | "                    |
| 100      | 黒 田 池 | "              | " 大字富吉  | 生 目・富 吉<br>土 地 改 良 区 | 享保 7 年 | 生 目・富 吉<br>土 地 改 良 区 |
| 101      | 松ヶ迫池  | "              | " "     | " "                  | "      | " "                  |
| 102      | 高野ヶ迫池 | "              | " "     | " "                  | "      | " "                  |
| 103      | 真 田 池 | "              | " "     | " "                  | "      | " "                  |
| 104      | 山 下 池 | "              | " "     | " "                  | "      | " "                  |
| 105      | 走 山 池 | "              | " 大字上北方 | 上 北 方                | 延宝 1 年 | 上 北 方                |
| 106      | 目 引 池 | "              | " "     | " "                  | 寛永 1 年 | " "                  |
| 107      | 二反田下池 | "              | " 大字瓜生野 | 瓜 生 野                | "      | 瓜 生 野                |
| 108      | 松ヶ迫池  | "              | " 大字上北方 | 上 北 方                | "      | 上 北 方                |
| 109      | 伊屋ヶ谷池 | "              | " "     | 瓜 生 野                | "      | 瓜 生 野                |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考                             |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|---------------------------------|
| かんがい | 25         | 土 堰 堤 | 52,800                  | 4        | 65       |       |                                 |
| "    | 8          | "     | 19,900                  | 9        | 80       |       |                                 |
| "    | 4.5        | "     | 11,400                  | 3.5      | 42       |       |                                 |
| "    | 8          | "     | 19,900                  | 9        | 80       |       |                                 |
| "    | 7          | "     | 49,100                  | 5        | 50       |       |                                 |
| "    | 2          | "     | 15,700                  | 4.5      | 30       |       |                                 |
| "    | 8          | "     | 48,900                  | 4        | 38       |       |                                 |
| "    | 5          | "     | 49,100                  |          |          |       |                                 |
| "    | 8          | "     | 56,000                  | 4.5      | 80       |       |                                 |
| "    | 4.5        | "     | 12,000                  | 4        | 130      |       |                                 |
| "    | 15         | "     | 15,000                  | 3.6      | 107      |       |                                 |
| "    | 10         | "     | 50,000                  | 4        | 112      |       |                                 |
| "    | 32         | "     | 217,000                 | 6.5      | 117      |       |                                 |
| "    | 5          | "     | 10,500                  | 5.2      | 70       |       |                                 |
| "    | 15         | "     | 16,800                  | 5        | 60       |       |                                 |
| "    | 28         | "     | 11,600                  | 7        | 114      |       |                                 |
| "    | 5          | "     | 11,000                  | 3.8      | 34       |       | 山下池から<br>2つの取水<br>口で取水し<br>ている。 |
| "    | 5          | "     |                         | 3.7      | 100      |       |                                 |
| "    | 13.3       | "     | 35,300                  | 5.8      | 40       |       |                                 |
| "    | 7.7        | "     | 24,300                  | 6        | 60       |       |                                 |
| "    | 6.7        | "     | 34,500                  | 4.5      | 90       |       |                                 |
| "    | 10.2       | "     | 33,300                  | 7.5      | 60       |       |                                 |
| "    | 3.7        | "     | 18,000                  | 5        | 40       |       |                                 |

| 対照<br>番号 | 名 称    | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地    | 事業主体               | 工事時期    | 管 理 者              |
|----------|--------|----------------|----------|--------------------|---------|--------------------|
| 110      | 小 林 池  | 宮 崎            | 宮崎市大字瓜生野 | 瓜 生 野<br>土 地 改 良 区 | 寛永 1 年  | 瓜 生 野<br>土 地 改 良 区 |
| 111      | 天 神 池  | "              | " "      | "                  | "       | "                  |
| 112      | 古 池    | "              | " "      | "                  | "       | "                  |
| 113      | 北ヶ迫池   | "              | " "      | "                  | "       | "                  |
| 114      | 野 間 池  | "              | " 大字大瀬町  | 大 瀬 町              | "       | 大 瀬 町              |
| 115      | トクロ池   | "              | " "      | "                  | "       | "                  |
| 116      | 地 蔵 池  | "              | " "      | "                  | "       | "                  |
| 117      | スダキ池   | "              | " 大字瓜生野  | 瓜 生 野              | "       | 瓜 生 野              |
| 118      | 大 池    | "              | " "      | "                  | "       | "                  |
| 119      | ソヤノキ池  | "              | " "      | "                  | "       | "                  |
| 120      | 耳 取 池  | "              | " 大字大瀬町  | 大 瀬 町              | "       | 大 瀬 町              |
| 121      | 蛇 羅 池  | "              | " "      | "                  | "       | "                  |
| 122      | サギス池   | "              | " "      | "                  | "       | "                  |
| 123      | 寺 尻 池  | "              | " 大字糸原   | 糸原土地改良区            | 文政 11 年 | 糸原土地改良区            |
| 124      | 鳥ノ巣1号池 | "              | " "      | " "                | 文化 6 年  | " "                |
| 125      | 鳥ノ巣2号池 | "              | " "      | " "                | 弘化 1 年  | " "                |
| 126      | 池ノ内池   | "              | " "      | " "                | 文化 11 年 | " "                |
| 127      | 天ヶ山池   | "              | " "      | " "                | 寛政 10 年 | " "                |
| 128      | 新 池    | "              | " 大字金崎   | 金 崎 水利組合           | 明治 44 年 | 金 崎 水利組合           |
| 129      | 古 池    | "              | " "      | " "                | 不 明     | " "                |
| 130      | 小 池    | "              | " "      | " "                | "       | " "                |
| 131      | 夫婦岩池   | "              | " "      | " "                | "       | " "                |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考 |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|-----|
| かんがい | 5.2        | 土 堰 堤 | 27,500                  | 4.5      | 50       |       |     |
| "    | 6          | "     | 39,900                  | 6        | 60       |       |     |
| "    | 6          | "     | 26,200                  | 5        | 50       |       |     |
| "    | 8.2        | "     | 20,700                  | 6        | 60       |       |     |
| "    | 6.3        | "     | 30,800                  | 5.5      | 80       |       |     |
| "    | 2.3        | "     | 15,400                  | 5        | 30       |       |     |
| "    | 4.5        | "     | 16,500                  | 5.5      | 50       |       |     |
| "    | 6          | "     | 28,100                  | 4.2      | 85       |       |     |
| "    | 50         | "     | 387,000                 | 8        | 140      |       |     |
| "    | 2.2        | "     | 10,560                  | 3.5      | 40       |       |     |
| "    | 2.6        | "     | 13,200                  | 5        | 30       |       |     |
| "    | 60         | "     | 413,000                 | 8        | 200      |       |     |
| "    | 2.8        | "     | 41,200                  | 4.5      | 150      |       |     |
| "    | 5          | "     | 70,000                  | 7        | 60       |       |     |
| "    | 12.5       | "     | 120,000                 | 8        | 80       |       |     |
| "    | 12.5       | "     | 50,000                  | 8        | 25       |       |     |
| "    | 3          | "     | 30,000                  | 5        | 28       |       |     |
| "    | 4          | "     | 40,000                  | 7        | 30       |       |     |
| "    | 7.3        | "     | 17,250                  | 8.7      | 137      |       |     |
| "    | 8          | "     | 15,000                  | 6        | 60       |       |     |
| "    | 5          | "     | 15,000                  | 5        | 50       |       |     |
| "    | 9          | "     | 51,000                  | 6        | 60       |       |     |

| 対照<br>番号 | 名 称      | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地    | 事業主体          | 工事時期    | 管 理 者         |
|----------|----------|----------------|----------|---------------|---------|---------------|
| 132      | 谷 口 池    | 宮 崎            | 宮崎市大字吉野  | 吉 野 水利組合      | 弘化 1 年  | 吉 野 水利組合      |
| 133      | 山 田 池    | "              | " "      | " "           | "       | " "           |
| 134      | 蔵元 2 号池  | "              | " 大字堤内   | 堤 内 "         | 寛永 10 年 | 堤 内 "         |
| 135      | 松ヶ迫 池    | "              | " 大字本郷南方 | 南 方 "         | 明 治 以 前 | 南 方 "         |
| 136      | 山王 1 号池  | 日向青島           | " 大字熊野   | 熊 野 "         | 明治 6 年  | 熊 野 "         |
| 137      | 山ノ口 3 号池 | "              | " 大字加江田  | 中 原 "         | 明治 28 年 | 中 原 "         |
| 138      | 山ノ口 2 号池 | "              | " "      | " "           | 明治 6 年  | " "           |
| 139      | 山ノ口 1 号池 | "              | " "      | " "           | "       | " "           |
| 140      | 山ノ口 4 号池 | "              | " "      | " "           | 明治 28 年 | " "           |
| 141      | 天 神 池    | "              | " "      | 中 島 "         | 明治 23 年 | 中 島 "         |
| 142      | 桃 1 号 池  | "              | " 大字熊野   | 熊 野 "         | 明治 6 年  | 熊 野 "         |
| 143      | 岩 崎 池    | "              | " 大字加江田  | 山 下 "         | 明治 25 年 | 山 下 "         |
| 144      | 下箸方 1 号池 | "              | " 大字折生迫  | 大 農 業 実 行 組 合 | 安永 7 年  | 大 農 業 実 行 組 合 |
| 145      | 下箸方 2 号池 | "              | " "      | " "           | "       | " "           |
| 146      | 左葛ヶ迫池    | "              | " "      | " "           | "       | " "           |
| 147      | 塩谷ヶ平池    | "              | " "      | " "           | "       | " "           |
| 148      | 上白浜 池    | "              | " 大字白浜   | 白 浜 "         | 文政 11 年 | 白 浜 "         |
| 149      | 中 畑 池    | "              | " 大字折生迫  | 大 路 "         | 明 治 以 前 | 大 路 "         |
| 150      | 鵜 山 池    | "              | " 大字内海   | 前 田 "         | 文政 11 年 | 前 田 "         |
| 1        | 早 水 池    | 都 城            | 都城市早水町   | 共 同 施 工       | 明 治 以 前 | 早水水利組合        |
| 2        | 田 谷 池    | "              | " 横市町尻枝  | "             | "       | 田谷水利組合        |
| 3        | 坂 元 池    | "              | " 上長飯町坂元 | "             | "       | 上長飯土地改良区      |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考 |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|-----|
| かんがい | 5          | 土 堰 堤 | 51,000                  | 5.7      | 45       |       |     |
| "    | 5          | "     | 39,000                  | 4.5      | 33       |       |     |
| "    | 1          | "     | 12,000                  | 4.5      | 40       |       |     |
| "    | 8          | "     | 27,000                  | 3.3      | 38       |       |     |
| "    | 10         | "     | 93,000                  | 6        | 180      |       |     |
| "    | 10         | "     | 18,000                  | 10.2     | 40       |       |     |
| "    | 7          | "     | 11,200                  | 9.1      | 36.5     |       |     |
| "    | 8          | "     | 18,000                  | 5        | 58       |       |     |
| "    | 5          | "     | 10,000                  | 9.1      | 91       |       |     |
| "    | 12         | "     | 29,600                  | 5        | 110      |       |     |
| "    | 30         | "     | 23,000                  | 6        | 320      |       |     |
| "    | 8          | "     | 15,800                  | 3.5      | 50       |       |     |
| "    | 10         | "     | 77,000                  | 4        | 60       |       |     |
| "    | 10         | "     | 77,000                  | 4.7      | 55       |       |     |
| "    | 2          | "     | 65,000                  | 4        | 33       |       |     |
| "    | 2          | "     | 98,000                  | 4        | 36       |       |     |
| "    | 2          | "     | 85,000                  | 4.5      | 27       |       |     |
| "    | 3          | "     | 19,000                  | 4        | 35       |       |     |
| "    | 1          | "     | 45,000                  | 3        | 20       |       |     |
| "    | 10         | "     | 13,500                  | 3        | 40       |       |     |
| "    | 2          | "     | 10,000                  | 4        | 80       |       |     |
| "    | 6          | "     | 10,500                  | 2.5      | 50       |       |     |

| 対照<br>番号 | 名 称      | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地           | 事業主体    | 工事時期         | 管 理 者              |
|----------|----------|----------------|-----------------|---------|--------------|--------------------|
| 4        | 福 島 池    | 都 城            | 都城市上長飯町福島       | 共 同 施 工 | 明 治 以 前      | 上 長 飯<br>土 地 改 良 区 |
| 5        | 長 谷 谷 池  | "              | " 安久町           | "       | "            | 長谷谷水利組合            |
| 6        | 斧 研 池    | "              | " 梅北町           | "       | "            | 斧 研 "              |
| 7        | 上 高 池    | 末 吉            | " "             | "       | "            | 上 高 "              |
| 1        | 山 の 田 池  | 飫 肥            | 日南市大字隈谷<br>下隈谷  | 山の田水利組合 | 推定<br>180 年前 | 山の田 "              |
| 2        | 七 迫 池    | "              | " 大字平野七迫        | 七 迫 "   | "<br>200 年前  | 七 迫 "              |
| 3        | 木 場 迫 池  | "              | " 大字西弁分<br>中浦   | 夫 婦 "   | "<br>140 年前  | 夫 婦 "              |
| 4        | 夫 婦 下 池  | "              | " " "           | " "     | "<br>180 年前  | " "                |
| 5        | 影 裏 池    | "              | " " 後河内         | 後河内 "   | "<br>100 年前  | 後河内 "              |
| 6        | 新 地 池    | "              | " " "           | 新 池 "   | "<br>80 年前   | 新 池 "              |
| 7        | 後 池      | "              | " " "           | 後 池 "   | "<br>150 年前  | 後 池 "              |
| 8        | 時 任 池    | "              | " 大字星倉時任        | 時 任 "   | "<br>130 年前  | 時 任 "              |
| 9        | 原 之 迫 池  | "              | " 大字板敷<br>原之迫   | 原之迫 "   | "<br>150 年前  | 原之迫 "              |
| 10       | 隠山第 1 池  | "              | " 大字風田隠山        | 東郷土地改良区 | "<br>200 年前  | 東郷土地改良区            |
| 11       | 池の平第 2 池 | "              | " 大字平山<br>池の平   | " "     | "<br>190 年前  | "                  |
| 12       | 池の平第 3 池 | "              | " " "           | " "     | "<br>180 年前  | "                  |
| 13       | 穴 越 池    | "              | " 大字益安穴越        | " "     | "<br>200 年前  | "                  |
| 14       | 阿 部 口 池  | "              | " 大字東弁分乙<br>阿部口 | " "     | "<br>100 年前  | "                  |
| 15       | 神 田 池    | "              | " " 神田          | " "     | 昭和 10 年      | "                  |
| 16       | 桜 谷 池    | "              | " " 甲東          | " "     | 推定<br>100 年前 | "                  |
| 17       | 野中第 1 池  | "              | " 大字風田山口<br>目平  | " "     | "<br>200 年前  | "                  |
| 18       | 野中第 2 池  | "              | " " コブシ谷        | " "     | "<br>190 年前  | "                  |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 参 考 |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|-----|
| かんがい | 25         | 土 堰 堤 | 20,000                  | 2        | 100      |       |     |
| "    | 10         | "     | 11,200                  | 4.5      | 40       |       |     |
| "    | 8          | "     | 11,000                  | 4        | 50       |       |     |
| "    | 10         | "     | 12,500                  | 3        | 80       |       |     |
| "    | 2.4        | "     | 16,000                  | 3.0      | 65       |       |     |
| "    | 5.5        | "     | 70,000                  | 6.0      | 60       |       |     |
| "    | 9          | "     | 10,000                  | 3.5      | 40       |       |     |
| "    | 9          | "     | 25,000                  | 6.0      | 50       |       |     |
| "    | 3          | "     | 12,000                  | 5.0      | 50       |       |     |
| "    | 2          | "     | 10,000                  | 3.0      | 40       |       |     |
| "    | 1.5        | "     | 15,000                  | 4.5      | 40       |       |     |
| "    | 2.2        | "     | 12,000                  | 5.0      | 30       |       |     |
| "    | 18         | "     | 67,500                  | 7.0      | 50       |       |     |
| "    | 2.8        | "     | 12,000                  | 4.0      | 75       |       |     |
| "    | 20         | "     | 16,200                  | 4.5      | 70       |       |     |
| "    | 20         | "     | 26,000                  | 5.0      | 80       |       |     |
| "    | 8          | "     | 38,000                  | 7.0      | 115      |       |     |
| "    | 3          | "     | 24,000                  | 9.0      | 50       |       |     |
| "    | 6          | "     | 44,000                  | 6.4      | 70.7     |       |     |
| "    | 0.8        | "     | 16,000                  | 4.0      | 50       |       |     |
| "    | 30         | "     | 20,000                  | 5.0      | 80       |       |     |
| "    | 30         | "     | 14,000                  | 3.0      | 70       |       |     |



| 対照<br>番号 | 名 称             | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地           | 事業主体               | 工事時期        | 管 理 者              |
|----------|-----------------|----------------|-----------------|--------------------|-------------|--------------------|
| 19       | 野中第3池           | 飫 肥            | 日南市大字鳳田<br>中ノ谷  | 東郷土地改良区            | 推定<br>180年前 | 東郷土地改良区            |
| 20       | 田平第1池           | "              | " " 田平          | "                  | "<br>200年前  | "                  |
| 21       | 田平第2池           | "              | " " "           | "                  | "<br>190年前  | "                  |
| 22       | 白 幡 崩 池         | "              | " " 白幡崩         | "                  | "<br>150年前  | "                  |
| 1        | 出ノ山池            | 霧 島 山          | 小林市大字細野<br>字出ノ山 | 出 ノ 山<br>土 地 改 良 区 | 延宝2年        | 出 ノ 山<br>土 地 改 良 区 |
| 2        | 大 幡 池<br>(千谷原池) | "              | " " 字大幡         | 千 石 原<br>水 利 組 合   | 明治27年       | 千 石 原<br>水 利 組 合   |
| 3        | 山ノ口原池           | 須 木            | " 東方字<br>字山ノ口原  | 東方土地改良区            | 天保2年        | 東方土地改良区            |
| 4        | 芹 川 池           | 霧 島 山          | " 南西方<br>字芹川原   | 芹 川 水利組合           | 天保3年        | 芹 川 水利組合           |
| 5        | 黒 沢 津 池         | "              | " " 黒沢津         | 上方土地改良区            | 明 治 以 前     | 上方土地改良区            |
| 6        | 綿 内 池           | 野 尻            | " 大字水流迫<br>字水流  | 綿 内 水利組合           | 明治20年       | 綿 内 水利組合           |
| 1        | 親子池(親)          | 都 井 岬          | 串間市大字本城<br>字千野  | 千 野 "              |             | 千 野 "              |
| 2        | 後 谷 池           | 志 布 志          | " " 字上千野        | 上千野 "              |             | 上千野 "              |
| 3        | 返し 藤 池          | "              | " " 字下千野        | 下千野 "              |             | 下千野 "              |
| 4        | 笠 補 池           | "              | " " 字上千野        | 上千野 "              |             | 上千野 "              |
| 5        | 浜 田 池           | "              | " 大字北方<br>字下弓田  | 下弓田 "              |             | 下弓田 "              |
| 6        | 大 上 切 池         | "              | " " "           | " "                |             | " "                |
| 7        | 山田2号池           | "              | " " "           | " "                |             | " "                |
| 8        | わしが尾池<br>(2)    | "              | " " "           | " "                |             | " "                |
| 9        | 河内2号池           | "              | " " "           | " "                |             | " "                |
| 10       | 吹ヶ谷池            | 都 井 岬          | " " 字前田         | 前 田 "              |             | 前 田 "              |
| 11       | 竹下池(上)          | "              | " " 字初田         | 初 田 "              |             | 初 田 "              |
| 12       | 年ヶ神池(下)         | "              | " " "           | " "                |             | " "                |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考 |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|-----|
| かんがい | 30         | 土 堰 堤 | 43,000                  | 6        | 70       |       |     |
| "    | 40         | "     | 20,000                  | 6.4      | 98       |       |     |
| "    | 16         | "     | 30,000                  | 6        | 70       |       |     |
| "    | 3          | "     | 25,000                  | 6        | 50       |       |     |
| "    | 64.3       | "     | 64,000                  | 5        | 45       |       |     |
| "    | 13.8       | 雑石積堤  | 360,000                 | 3.2      | 37       |       |     |
| "    | 18         | 土 堰 堤 | 15,000                  | 10       | 46       |       |     |
| "    | 19         | "     | 12,000                  | 2.5      | 30       |       |     |
| "    | 120        | "     | 29,800                  | 7        | 40       |       |     |
| "    | 4          | "     | 10,000                  | 2        | 28       |       |     |
| "    | 25         | "     | 19,600                  | 6        | 20       |       |     |
| "    | 18         | "     | 13,750                  | 5        | 57       |       |     |
| "    | 5          | "     | 14,700                  | 5        | 90       |       |     |
| "    | 3          | "     | 18,000                  | 5        | 50       |       |     |
| "    | 5          | "     | 13,500                  | 4        | 100      |       |     |
| "    | 12         | "     | 44,000                  | 5.1      | 93       |       |     |
| "    | 8          | "     | 22,500                  | 4.8      | 65       |       |     |
| "    | 15         | "     | 11,900                  | 5.6      | 38       |       |     |
| "    | 15         | "     | 10,800                  | 5.6      | 11       |       |     |
| "    | 6          | "     | 17,100                  | 5        | 38       |       |     |
| "    | 25         | "     | 13,800                  | 3.5      | 145      |       |     |
| "    | 25         | "     | 30,240                  | 7.5      | 40       |       |     |

| 対照<br>番号 | 名 称            | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所 在 地                | 事業主体               | 工事時期    | 管 理 者              |
|----------|----------------|-----------------|----------------------|--------------------|---------|--------------------|
| 13       | 穂佐ヶ原池          | 志 布 志           | 串間市大字西方<br>字穂佐ヶ原     | 穂 佐 ヶ 原<br>水 利 組 合 |         | 穂 佐 ヶ 原<br>水 利 組 合 |
| 14       | 王 子 谷<br>(下) 池 | "               | " " 字霧島              | 霧 島 水 利 組 合        |         | 霧 島 水 利 組 合        |
| 15       | 王 子 谷<br>(上) 池 | "               | " " "                | " "                |         | " "                |
| 16       | 松 尾 池          | "               | " " 字松尾              | 松 尾 "              |         | 松 尾 "              |
| 17       | 下 田 口 池        | "               | " " 字田口              | 田 口 "              |         | 田 口 "              |
| 18       | 長浜第2池          | "               | " 大字高松<br>字長浜        | 長 浜 "              |         | 長 浜 "              |
| 19       | 前 田 池          | "               | " " 字高松              | 前 田 "              |         | 前 田 "              |
| 20       | 鳥帽子島池          | "               | " " 字鳥帽子島            | 鳥 帽 子 島<br>水 利 組 合 |         | 鳥 帽 子 島<br>水 利 組 合 |
| 1        | 陣 ノ 池          | 加 久 藤           | えびの市大字未永             | 田代土地改良区            | 明 治 以 前 | 田代土地改良区            |
| 2        | 妙 木 池          | "               | " 大字浦                | 妙 木 用 水 組 合        | "       | 妙 木 水 利 組 合        |
| 3        | 中大鳥池           | "               | " "                  | 中大鳥 "              | "       | 中大鳥 "              |
| 4        | 入 佐 原 池        | "               | " "                  | 入 佐 原<br>土 地 改 良 区 | "       | 入 佐 原              |
| 5        | 馬 渡 池          | "               | " 大字未永               | 白鳥土地改良区            | "       | 白鳥土地改良区            |
| 6        | 楠 辺 池          | "               | 鹿児島県始良郡<br>吉松町       | 前 畑 用 水 組 合        | "       | 前 畑 用 水 組 合        |
| 1        | 白 砂 坂 池        | 宮 崎             | 宮崎郡清武町<br>大字加納甲 1969 | 下加納水利組合            | 不 詳     | 下加納水利組合            |
| 2        | 西 迫 池          | "               | " " 乙 303            | " "                | "       | " "                |
| 3        | 櫛 間 池          | "               | " " 甲 1548           | 櫛 間 "              | "       | 櫛 間 "              |
| 4        | 黒 岩 池          | "               | " " 乙 928            | 下加納 "              | "       | 下加納 "              |
| 5        | 菰 迫 池          | "               | " " 甲 68~1           | 上加納 "              | "       | 上加納 "              |
| 6        | 不 動 迫 池        | "               | " " 甲 675            | " "                | "       | " "                |
| 7        | 大 照 寺 池        | "               | " " 甲 1013           | 長 峰 "              | "       | 長 峰 "              |
| 8        | 平 野 池          | "               | " " 甲 2121           | 平 野・界 田<br>水 利 組 合 | "       | 平 野・界 田<br>水 利 組 合 |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考          |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|--------------|
| かんがい | 15         | 土 堰 堤 | 23,560                  | 6        | 46       |       |              |
| "    | 7.5        | "     | 25,840                  | 7.5      | 46       |       |              |
| "    | 7.5        | "     | 22,800                  | 7.5      | 40       |       |              |
| "    | 5.2        | "     | 17,200                  | 5.5      | 42       |       |              |
| "    | 27         | "     | 13,500                  | 4.8      | 30       |       |              |
| "    | 4          | "     | 20,300                  | 5.5      | 48       |       |              |
| "    | 4          | "     | 10,500                  | 5        | 36       |       |              |
| "    | 20         | "     | 13,500                  | 4.2      | 45       |       |              |
| "    | 30         | "     | 18,000                  | 4        | 80       |       |              |
| "    | 10         | "     | 20,000                  | 5        | 150      |       |              |
| "    | 20         | "     | 16,000                  | 4        | 120      |       |              |
| "    | 28         | "     | 18,000                  | 4        | 150      |       |              |
| "    | 30         | "     | 18,000                  | 10       | 130      |       |              |
| "    | 10         | "     | 24,000                  | 6        | 200      |       | 宮崎県のみ<br>で使用 |
| "    | 6          | "     | 35,000                  | 5.3      | 55       |       |              |
| "    | 8.9        | "     | 35,000                  | 5.6      | 72       |       |              |
| "    | 10         | "     | 45,000                  | 8.8      | 89       |       |              |
| "    | 12         | "     | 45,000                  | 5.3      | 61       |       |              |
| "    | 13         | "     | 90,000                  | 7.3      | 63       |       |              |
| "    | 9          | "     | 43,000                  | 6        | 54       |       |              |
| "    | 12         | "     | 40,000                  | 5.8      | 54       |       |              |
| "    | 20         | "     | 100,000                 | 5.9      | 120      |       |              |

| 対照<br>番号 | 名 称          | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地                | 事業主体               | 工事時期    | 管 理 者              |
|----------|--------------|----------------|----------------------|--------------------|---------|--------------------|
| 9        | 菖蒲迫池         | 宮 崎            | 宮崎郡清武郡<br>大字加納丙 1254 | 下中野水利組合            | 不 詳     | 下中野水利組合            |
| 10       | 小 丸 池        | "              | " " " 丙 1084         | " "                | "       | "                  |
| 11       | 苔宮田池         | "              | " " " 大字木原 926       | " "                | "       | "                  |
| 12       | 古 陳 池        | "              | " " " 大字加納甲 3398     | 上中野 "              | "       | 上中野 "              |
| 13       | 崩 谷 池        | "              | " " " 大字船引庵屋         | 床 浪 "              | "       | 床 浪 "              |
| 14       | 見極田池         | "              | " " " 黒北             | 黒 北 "              | "       | 黒 北 "              |
| 15       | かくれ池         | "              | " " " 大字今泉甲 310      | 岡 "                | "       | 岡 "                |
| 16       | 新 池          | "              | " " " 甲 1979         | " "                | "       | " "                |
| 17       | 東ヶ迫池         | "              | " " " 甲 1364         | 谷ノ口 "              | "       | 谷ノ口 "              |
| 18       | 切抜迫池         | "              | " " " 字切抜迫           | 大久保 "              | "       | 大久保 "              |
| 19       | 乳 岩 池        | "              | " " " 乙 1944         | 今 泉 "              | "       | 今 泉 "              |
| 20       | 北 谷 池        | "              | " " " 乙 1904-1       | " "                | "       | " "                |
| 21       | 神 堤 池        | "              | " " " 丙 1389         | " "                | "       | " "                |
| 22       | 三月田池         | "              | " " " 丙 1510         | " "                | "       | " "                |
| 23       | 上高尾池         | 日向青島           | " " " 丙 1278         | 永 山 "              | "       | 永 山 "              |
| 24       | 高 尾 池        | "              | " " " 丙 807          | " "                | "       | " "                |
| 25       | スゲタ池         | "              | " " " 丙 1223         | " "                | "       | " "                |
| 26       | 新 池          | "              | " " " 丙 1222         | " "                | 大正 10 年 | " "                |
| 27       | (黒 坂)<br>大 池 | 日向青島<br>宮 崎    | " " " 丙 732-1        | 水 田・黒 坂<br>水 利 組 合 | 不 詳     | 水 田・黒 坂<br>水 利 組 合 |
| 28       | ユウ池          | 宮 崎            | " " " 大字木原 5705      | " "                | "       | " "                |
| 29       | 堂ノ下池         | 日向青島           | " " " 5873           | " "                | "       | " "                |
| 30       | 梅 谷 池        | "              | " " " 5840           | " "                | "       | " "                |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考 |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|-----|
| かんがい | 5          | 土 堰 堤 | 30,000                  | 6        | 78       |       |     |
| "    | 5          | "     | 30,000                  | 5.5      | 56       |       |     |
| "    | 6          | "     | 20,000                  | 8.2      | 61       |       |     |
| "    | 5          | "     | 24,000                  | 5.5      | 40       |       |     |
| "    | 3          | "     | 30,000                  | 5        | 28       |       |     |
| "    | 1.9        | "     | 20,000                  | 4.3      | 75       |       |     |
| "    | 8          | "     | 15,000                  | 5.3      | 72       |       |     |
| "    | 3          | "     | 20,000                  | 8        | 85       |       |     |
| "    | 17.6       | "     | 60,000                  | 9.2      | 108      |       |     |
| "    | 15         | "     | 10,000                  | 5        | 32       |       |     |
| "    | 1          | "     | 10,000                  | 5        | 50       |       |     |
| "    | 2          | "     | 56,000                  | 7        | 86       |       |     |
| "    | 18         | "     | 33,000                  | 5        | 50       |       |     |
| "    | 20         | "     | 82,000                  | 8        | 98       |       |     |
| "    | 17         | "     | 32,000                  | 7        | 71       |       |     |
| "    | 17         | "     | 30,000                  | 6        | 85       |       |     |
| "    | 17         | "     | 108,000                 | 6.3      | 120      |       |     |
| "    | 1          | "     | 75,000                  | 5        | 52       |       |     |
| "    | 17         | "     | 52,000                  | 8.4      | 152      |       |     |
| "    | 5          | "     | 50,000                  | 6        | 100      |       |     |
| "    | 2          | "     | 44,000                  | 5        | 80       |       |     |
| "    | 5          | "     | 50,000                  | 7        | 180      |       |     |

| 対照<br>番号 | 名 称        | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地                   | 事業主体                 | 工事時期    | 管 理 者                |
|----------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|---------|----------------------|
| 31       | 新 池        | 日向青島           | 宮崎郡清武町<br>大字木原 5 8 3 9  | 水 田 ・ 黒 坂<br>水 利 組 合 | 不 詳     | 水 田 ・ 黒 坂<br>水 利 組 合 |
| 32       | 蒲 田 池      | "              | "                       | 蒲 田 水 利 組 合          | "       | 蒲 田 水 利 組 合          |
| 1        | 堂ヶ 迫 池     | 妻              | " 4 1 9 5 - 1<br>佐土原町下村 |                      | 明 治 時 代 | 下 村 水 利 組 合          |
| 2        | 河原田上池      | "              | " " 信成町                 |                      | "       | " "                  |
| 3        | 河原田下池      | "              | " " "                   |                      | "       | " "                  |
| 4        | 大 門 池      | "              | " " 江原                  |                      | "       | 江 原 "                |
| 5        | 山の神池       | "              | " " "                   |                      | "       | " "                  |
| 6        | 永 山 池      | "              | " " "                   |                      | "       | 津 倉 "                |
| 7        | 通善寺<br>の上池 | "              | " " 新木                  |                      | "       | 新木土地改良区              |
| 8        | 通善寺<br>の下池 | "              | " " "                   |                      | "       | "                    |
| 9        | 新 木 池      | "              | " " "                   |                      | "       | "                    |
| 10       | 新 赤 白 池    | "              | " " "                   |                      | "       | "                    |
| 11       | 東 俣 池      | "              | " " "                   |                      | "       | "                    |
| 12       | 三 枝 池      | "              | " " 年居                  |                      | "       | 年 居 水 利 組 合          |
| 13       | 寺 田 池      | "              | " " "                   |                      | "       | " "                  |
| 14       | 新 宮 上 池    | "              | " " 新宮                  |                      | "       | 新 宮 "                |
| 15       | 新 宮 下 池    | "              | " " "                   |                      | "       | " "                  |
| 16       | 小 迫 池      | "              | " " 井上                  |                      | "       | " "                  |
| 17       | 中 畑 池      | "              | " " 大字平等寺               |                      | "       | 平等寺 "                |
| 18       | 松原の上池      | "              | " " 下浦下                 |                      | "       | 個 人                  |
| 19       | 松原の下池      | "              | " " "                   |                      | "       | "                    |
| 20       | 相ヶ谷上池      | "              | " " 北伊倉                 |                      | "       | 北伊原水利組合              |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考 |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|-----|
| かんがい | 0.5        | 土 堰 堤 | 14,000                  | 7        | 27       |       |     |
| "    | 17         | "     | 30,000                  | 6.3      | 72       |       |     |
| "    | 25         | "     | 22,000                  | 9        | 71       |       |     |
| "    | 25         | "     | 23,000                  | 8        | 79       |       |     |
| "    | 25         | "     | 12,000                  | 7        | 31       |       |     |
| "    | 35         | "     | 41,000                  | 8        | 40       |       |     |
| "    | 35         | "     | 65,000                  | 10       | 75       |       |     |
| "    | 35         | "     | 52,000                  | 9        | 50       |       |     |
| "    | 30         | "     | 12,000                  | 7        | 50       |       |     |
| "    | 30         | "     | 34,000                  | 7        | 31       |       |     |
| "    | 30         | "     | 84,000                  | 10       | 80       |       |     |
| "    | 30         | "     | 28,000                  | 15       | 50       |       |     |
| "    | 30         | "     | 90,000                  | 11       | 80       |       |     |
| "    | 28         | "     | 83,000                  | 9        | 95       |       |     |
| "    | 28         | "     | 41,000                  | 10       | 77       |       |     |
| "    | 20         | "     | 10,000                  | 5        | 28       |       |     |
| "    | 20         | "     | 72,000                  | 9        | 56       |       |     |
| "    | 20         | "     | 20,000                  | 11       | 29       |       |     |
| "    | 27         | "     | 35,000                  | 9        | 60       |       |     |
| "    | 27         | "     | 21,000                  | 7        | 48       |       |     |
| "    | 27         | "     | 21,000                  | 4        | 30       |       |     |
| "    | 36         | "     | 21,000                  | 7        | 87       |       |     |



| 対照<br>番号 | 名 称     | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地                | 事業主体                 | 工事時期    | 管 理 者                |
|----------|---------|----------------|----------------------|----------------------|---------|----------------------|
| 21       | 相ヶ谷下池   | 妻              | 宮崎郡佐土原町<br>北伊倉       |                      | 明 治 時 代 | 北伊原水利組合              |
| 22       | 黒 田 池   | "              | " " 亀田               |                      | "       | 黒田土地改良区              |
| 23       | 大 迫 池   | 宮 崎            | " " 南田               |                      | "       | 南田 "                 |
| 24       | 田 宮 池   | 妻              | " " 東田               |                      | "       | 東田 "                 |
| 25       | 坂 本 池   | "              | " " 岡                |                      | "       | " "                  |
| 26       | 深 迫 池   | "              | " " "                |                      | "       | " "                  |
| 27       | 谷 の 子 池 | "              | " " 南田               |                      | "       | 南田 "                 |
| 28       | 小 苗 代 池 | "              | " " 年居               |                      | "       | 年 居 水利組合             |
| 29       | 平 原 池   | 宮 崎            | " " 成枝               |                      | "       | 東田土地改良区              |
| 30       | 柳 の 内 池 | 妻              | " " 久谷               |                      | "       | 鈴町土地改良区              |
| 1        | 深 田 池   | 飢 肥            | 南那珂郡南郷町<br>大字津屋野字石倉田 | 上 津 屋 野<br>水 利 組 合   | 明 治 初 期 | 上 津 屋 野<br>水 利 組 合   |
| 2        | 河ヶ迫池    | "              | " " 字河ヶ迫             | 南 郷 町 区<br>土 地 改 良 区 | "       | 南 郷 町 区<br>土 地 改 良 区 |
| 3        | ゲス谷池    | "              | " " 大字中村字四反田         | "                    | "       | "                    |
| 4        | 蛇 谷 池   | "              | " " 字蛇谷              | "                    | "       | "                    |
| 5        | 宮 園 池   | "              | " " 字無田              | "                    | "       | "                    |
| 6        | 平 原 池   | "              | " " 大字脇本字八幡谷         | "                    | "       | "                    |
| 7        | 大 迫 池   | "              | " " 大字潟上字池之上         | 大 迫 水利組合             | "       | 大 迫 水利組合             |
| 8        | 坪 子 池   | 都 市 岬          | " " 大字贅波字小丸          | 贅 波 "                | "       | 贅 波 "                |
| 1        | 池 の 谷 池 | 都 城            | 北諸県郡三股町<br>大字餅原      | 蓼池土地改良区              | 明治 4 年  | 蓼池土地改良区              |
| 2        | 宮 田 池   | "              | " " 大字樺山             | 樺 山 "                | 明治 8 年  | 樺 山 "                |
| 3        | 大 谷 池   | "              | " " "                | " "                  | 明治 40 年 | " "                  |
| 4        | 前 山 池   | "              | " " "                | " "                  | 不 明     | " "                  |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考 |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|-----|
| かんがい | 36         | 土 堰 堤 | 120,000                 | 8        | 80       |       |     |
| "    | 30         | "     | 210,000                 | 12       | 95       |       |     |
| "    | 20         | "     | 90,000                  | 10       | 97       |       |     |
| "    | 25         | "     | 120,000                 | 10       | 77       |       |     |
| "    | 6          | "     | 12,000                  | 11       | 40       |       |     |
| "    | 7          | "     | 50,000                  | 11       | 47       |       |     |
| "    | 12         | "     | 15,000                  | 10       | 60       |       |     |
| "    | 6          | "     | 11,000                  | 21       | 32       |       |     |
| "    | 9          | "     | 14,000                  | 7        |          |       |     |
| "    | 17         | "     | 36,000                  | 6        |          |       |     |
| "    | 0.3        | "     | 13,071                  | 6.6      | 82       |       |     |
| "    | 6.2        | "     | 24,603                  | 6.7      | 44.5     |       |     |
| "    | 3.6        | "     | 43,776                  | 5.4      | 60       |       |     |
| "    | 3.5        | "     | 11,095                  | 6.2      | 25       |       |     |
| "    | 5.0        | "     | 16,185                  | 5.9      | 50       |       |     |
| "    | 5.8        | "     | 17,484                  | 6.2      | 73.3     |       |     |
| "    | 5.0        | "     | 10,486                  | 7.0      | 55       |       |     |
| "    | 13         | "     | 30,654                  | 8.0      | 74       |       |     |
| "    | 10         | "     | 25,000                  | 13       | 86       |       |     |
| "    | 8          | "     | 72,000                  | 16       | 160      |       |     |
| "    | 6          | "     | 28,000                  | 18       | 110      |       |     |
| "    | 5          | "     | 20,000                  | 5        | 170      |       |     |

| 対照<br>番号 | 名 称        | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地             | 事業主体    | 工事時期    | 管 理 者              |
|----------|------------|----------------|-------------------|---------|---------|--------------------|
| 5        | 上 の 園 池    | 都 城            | 北諸県郡三股町<br>大字樺山   | 樺山土地改良区 | 不 明     | 樺山土地改良区            |
| 6        | 堂 領 池      | "              | " "               | " "     | 明治 9 年  | " "                |
| 1        | 大 谷 池      | "              | " 山之口町<br>大字花木字大谷 | 花木 "    | 不 明     | 花木 "               |
| 1        | 西 久 保 池    | 野 尻            | " 高城町<br>大字有水字西久保 |         | 明 治 以 前 | 西久保水利組合            |
| 2        | 柿ヶ野池       | "              | " "<br>" 字柿ヶ野     |         | "       | 柿ヶ野 "              |
| 3        | 萩 原 池      | "              | " "<br>大字石山字高取原   |         | 明治 10 年 | 萩 原 "              |
| 4        | 定 満 池      | 都 城            | " "<br>大字石山       |         | 明 治 以 前 | 石山土地改良区            |
| 5        | 中 池        | "              | " "<br>大字大井手字小杉   |         | "       | 東 水 流<br>土 地 改 良 区 |
| 6        | 上 池        | "              | " "<br>" 字池ノ上     |         | "       | " "                |
| 1        | 城ヶ峰池       | 宮 崎            | " 高岡町<br>大字花見城ヶ峰  |         | 不 明     | 城ヶ峰<br>水 利 組 合     |
| 2        | 祇 園 池      | "              | " "<br>" 花見       |         | "       | 花 見 水 利 組 合        |
| 3        | 竹ノ内池       | "              | " "<br>" "        |         | "       | " "                |
| 4        | 山 頭 池      | "              | " "<br>" "        |         | "       | " "                |
| 5        | ぜにがめ池      | "              | " "<br>" 中山       |         | "       | 栗 野 "              |
| 6        | 大 迫 池      | "              | " "<br>大字下倉永の野    |         | "       | 倉 永 "              |
| 7        | 小 湊 池      | "              | " "<br>大字上倉永の野    |         | "       | " "                |
| 8        | ぶちめ池       | "              | " "<br>" "        |         | "       | " "                |
| 9        | 宇 都 池      | "              | " "<br>" 宇都       |         | 安政 3 年  | " "                |
| 10       | 山 田 池      | "              | " "<br>" 山田       |         | 寛文元年    | " "                |
| 11       | 湯ノ谷池       | "              | " "<br>大字小山田麓     |         | "       | 湯ノ谷 "              |
| 12       | 松葉迫<br>1号池 | "              | " "<br>" "        |         | "       | 小山田 "              |
| 13       | 松葉迫<br>2号池 | "              | " "<br>" "        |         | "       | " "                |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式             | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考 |
|------|------------|------------------|-------------------------|----------|----------|-------|-----|
| かんがい | 2          | 土 堰 堤            | 10,000                  | 5        | 45       |       |     |
| "    | 3          | "                | 40,000                  | 11       | 160      |       |     |
| "    | 2.7        | "                | 16,000                  | 6.0      | 80       |       |     |
| "    | 1          | "                | 20,000                  | 3.0      | 13       |       |     |
| "    | 5          | "                | 150,000                 | 8.0      | 60       |       |     |
| "    | 15         | "                | 58,000                  | 5.0      | 58       |       |     |
| "    | 18         | コンクリート<br>ブロック堰堤 | 650,000                 | 6.8      | 110      |       |     |
| "    | 15         | 土 堰 堤            | 200,000                 | 7.2      | 85       |       |     |
| "    | 3          | "                | 70,000                  | 6.0      | 83       |       |     |
| "    | 34         | "                | 35,000                  | 7.0      | 80       |       |     |
| "    | 7          | "                | 13,000                  | 7.0      | 30       |       |     |
| "    | 10         | "                | 98,000                  | 6.5      | 90       |       |     |
| "    | 4          | "                | 16,500                  | 5.0      | 70       |       |     |
| "    | 10         | "                | 15,000                  | 4.0      | 45       |       |     |
| "    | 16         | "                | 40,000                  | 4.5      | 140      |       |     |
| "    | 13         | "                | 11,800                  | 5.3      | 55       |       |     |
| "    | 9          | "                | 12,500                  | 4.7      | 63       |       |     |
| "    | 15         | "                | 89,000                  | 8.3      | 66       |       |     |
| "    | 46         | "                | 137,000                 | 6.0      | 160      |       |     |
| "    | 20         | "                | 12,500                  | 7.0      | 46       |       |     |
| "    | 17         | "                | 10,000                  | 5.0      | 65       |       |     |
| "    | 17         | "                | 10,500                  | 6.0      | 20       |       |     |

| 対照<br>番号 | 名 称            | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地           | 事業主体     | 工事時期    | 管 理 者              |
|----------|----------------|----------------|-----------------|----------|---------|--------------------|
| 14       | 二ツ橋池           | 宮 崎            | 東諸県郡高岡町<br>大字高浜 |          | 寛政元年    | 高 浜 水利組合           |
| 15       | 下 池            | "              | " "             |          | 不 明     | " "                |
| 16       | 紙屋造池           | "              | " "<br>大字花見中山   |          | "       | 紙屋造 "              |
| 17       | 境 野 池          | "              | " "<br>大字飯田境野   |          | "       | 境 野 "              |
| 18       | 中 尾 池          | "              | " "<br>中尾       |          | "       | 飯田土地改良区            |
| 19       | 冷 窪 池          | "              | " "<br>冷窪       |          | "       | " "                |
| 20       | 山 田 池          | "              | " "<br>大字五町伊勢原  |          | "       | 伊勢原水利組合            |
| 21       | 長 谷 池          | "              | " "<br>原田       |          | "       | 原 田 "              |
| 22       | 板ヶ八重池          | "              | " "<br>大字内山板ヶ八重 |          | "       | 板 ヶ 八 重<br>水 利 組 合 |
| 23       | 南 城 寺 池        | "              | " "<br>南城寺      |          | "       | 南 城 寺<br>"         |
| 24       | 三 反 田 池        | "              | " "<br>大字花見     | 糸原土地改良区  | 昭和 24 年 | 糸原土地改良区            |
| 25       | 仁 庄 屋 池        | "              | " "             | " "      | 寛政 1 年  | " "                |
| 1        | (上)<br>浦ノ田池    | "              | " 国富町<br>浦ノ田    | 岩知野水利組合  | 明 治 以 前 | 岩 知 野<br>水 利 組 合   |
| 2        | (上)<br>大 谷 池   | 妻              | " " 大谷          | 木脇土地改良区  | 江 戸 以 前 | 木脇土地改良区            |
| 3        | (下)<br>大 谷 池   | "              | " " "           | " "      | "       | " "                |
| 4        | 修理ヶ迫池          | 宮 崎            | " "<br>木の峯      | " "      | "       | " "                |
| 5        | (下)<br>木 の 峯 池 | "              | " " "           | " "      | 明 治 以 前 | " "                |
| 6        | 堂ヶ峯池           | 妻              | " "<br>堂ヶ峯      | " "      | "       | " "                |
| 7        | 新 池            | "              | " " 尾谷          | 宮 崎 県    | 昭和 18 年 | 三名 水利 組合           |
| 8        | (下)<br>加 藍 尾 池 | "              | " " 加藍尾         | 三 名 水利組合 | 江 戸 以 前 | 三 名 水利組合           |
| 9        | 権 現 迫 池        | "              | " " 権現迫         | 鳥 巢 "    | 明 治 以 前 | 鳥 巢 "              |
| 10       | 大 谷 池          | "              | " " 大谷          | 大 谷 "    | 江 戸 以 前 | 大 谷 "              |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考 |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|-----|
| かんがい | 10         | 土 堰 堤 | 49,000                  | 7.7      | 72       |       |     |
| "    | 20         | "     | 15,000                  | 5.2      | 44       |       |     |
| "    | 7          | "     | 17,500                  | 5.0      | 60       |       |     |
| "    | 15         | "     | 46,000                  | 6.0      | 120      |       |     |
| "    | 7          | "     | 16,000                  | 6.0      | 50       |       |     |
| "    | 40         | "     | 110,000                 | 6.0      | 320      |       |     |
| "    | 7          | "     | 27,000                  | 5.0      | 30       |       |     |
| "    | 8          | "     | 31,000                  | 6.0      | 70       |       |     |
| "    | 6          | "     | 11,000                  | 3.0      | 10       |       |     |
| "    | 5          | "     | 17,000                  | 4.5      | 30       |       |     |
| "    | 20         | "     | 210,000                 | 10       | 70       |       |     |
| "    | 12.5       | "     | 200,000                 | 5.5      | 90       |       |     |
| "    | 40         | "     | 20,000                  | 9.0      | 44       |       |     |
| "    | 50         | "     | 25,000                  | 5.0      | 55       |       |     |
| "    | 50         | "     | 45,000                  | 11       | 97       |       |     |
| "    | 50         | "     | 22,000                  | 5.5      | 43       |       |     |
| "    | 50         | "     | 15,000                  | 5.0      | 54       |       |     |
| "    | 20         | "     | 16,000                  | 5.0      | 45       |       |     |
| "    | 40         | "     | 60,000                  | 9.5      | 72       |       |     |
| "    | 10         | "     | 12,000                  | 6.0      | 79       |       |     |
| "    | 15         | "     | 10,000                  | 7.0      | 32       |       |     |
| "    | 11         | "     | 16,000                  | 9.0      | 80       |       |     |

| 対照<br>番号 | 名 称称  | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地          | 事業主体    | 工事時期    | 管 理 者              |
|----------|-------|----------------|----------------|---------|---------|--------------------|
| 11       | 市之野池  | 妻              | 東諸県郡国富町<br>市之野 | 市之原水利組合 | 昭 和 初 期 | 市之野水利組合            |
| 12       | 中別府池  | "              | " " 中別府        | 大 迫 "   | 江 戸 以 前 | 大 迫 "              |
| 13       | 糺 木 池 | "              | " " 糺 木        | 宮 崎 県   | 大正3年    | 薩 摩 原<br>土 地 改 良 区 |
| 1        | 後 平 池 | "              | " 大字入野         |         | 明治8年    | 受 益 者              |
| 2        | 古 屋 池 | 宮 崎            | " "            |         | "       | "                  |

| 目 的  | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考 |
|------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|-----|
| かんがい | 13         | 土 堰 堤 | 18,000                  | 9.0      | 35       |       |     |
| "    | 35         | "     | 25,000                  | 10       | 55       |       |     |
| "    | 63         | "     | 990,000                 | 30       | 120      |       |     |
| "    | 6          | "     | 10,500                  | 4.5      | 38       |       |     |
| "    | 5          | "     | 42,500                  | 6.5      | 120      |       |     |



B. 鹿児島県

| 対照<br>番号 | 名 称     | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所 在 地         | 事業主体  | 工事時期    | 管 理 者              |
|----------|---------|-----------------|---------------|-------|---------|--------------------|
| 1        | 牟 田 池   | 鹿 児 島           | 鹿児島市中山町椿山     | 不 明   | 大 正     | 池 田 地 区<br>水 利 組 合 |
| 1        | 岩 川 池   | 宮 之 城           | 川内市久住町岩川      | 不 明   | 寛政 9 年  | 東 土 地 改 良 区        |
| 2        | 大 又 池   | "               | " 中村町大又       | 平 佐 村 | 安 永 年 間 | " "                |
| 3        | 広 迫 池   | "               | " " 広迫        | 不 明   | 安永 5 年  | " "                |
| 4        | 飯 母 溜 池 | 川 内             | " " 池ヶ丸       | "     | 明 治 初 期 | " "                |
| 5        | 楠 元 上 池 | 宮 之 城           | " 楠元町宮之上      | 平 佐 村 | 不 明     | " "                |
| 6        | 楠 元 下 池 | "               | " " "         | 不 明   | "       | " "                |
| 7        | 倉 谷 池   | 川 内             | " 田崎町倉谷       | 平 佐 村 | "       | 田崎 "               |
| 8        | 三 ツ 峯 池 | "               | " 川永野町<br>三ツ峯 | 川 内 村 | 昭和 9 年  | 隅 之 城<br>土 地 改 良 区 |
| 9        | 大 原 野 池 | "               | " " 大原町       | 不 明   | 不 明     | " "                |
| 10       | 才 原 池   | "               | " 天辰町才原       | "     | "       | 天辰土地改良区            |
| 11       | 有 山 池   | 宮 之 城           | " " 有山        | "     | "       | " "                |
| 12       | 地 頭 池   | 川 内             | " 隅之城町地頭      | 川 内 村 | 昭和 10 年 | 隅 之 城<br>土 地 改 良 区 |
| 13       | 藤 治 原 池 | "               | " " 藤治原       | 不 明   | 文政 4 年  | " "                |
| 14       | 天 神 池   | 川 内,<br>宮之城     | " 中郷町京田       | 東 郷 村 | 享保 14 年 | 川内土地改良区            |
| 15       | 中 郷 下 池 | 宮之城             | " " 鶴峯        | "     | 寛文 6 年  | " "                |
| 16       | 中 郷 上 池 | "               | " " 米加美       | "     | 元禄 12 年 | " "                |

| 目 的         | 受益面積<br>ha | 堰堤型式         | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜 池 の 現 況  | 備 考 |
|-------------|------------|--------------|-------------------------|----------|----------|--|-----|
| 水 田<br>かんがい | 7          | (土)<br>自 然 堤 | 17,000                  | 4        | 280      | 溜池周辺の整備不良。<br>放水経路、取水装置の<br>整備不良   |     |
| "           | 15         | 土 堰 堤        | 10,000                  | 6        | 65       | 貯水容量不足   |     |
| "           | 21         | "            | 72,000                  | 10       | 84       | 比較的良好  |     |
| "           | 41         | コンクリ<br>ー ト  | 40,000                  | 8        | 83       | 昭和52年老溜事業で<br>堰堤底樋、斜樋、余水<br>吐の改修   |     |
| "           | 10         | 土 堰 堤        | 30,000                  | 7        | 46       | 昭和55年 災害によ<br>り堰堤の改修   |     |
| "           | 10         | "            | 10,000                  | 3        | 40       |  |     |
| "           | 15         | "            | 15,000                  | 5        | 60       | 貯水容量不足であるが<br>施設は比較的良好   |     |
| "           | 10         | "            | 40,000                  | 5        | 50       | 施設が老朽化している   |     |
| "           | 60         | コンクリ<br>ー ト  | 35,000                  | 12       | 40       | "  |     |
| "           | 30         | 土 堰 堤        | 335,000                 | 4        | 185      | "  |     |
| "           | 18         | "            | 121,000                 | 5        | 85       | "  |     |
| "           | 18         | "            | 21,000                  | 5        | 60       | "  |     |
| "           | 14         | "            | 15,000                  | 3        | 90       | "  |     |
| "           | 30         | "            | 54,000                  | 5        | 38       | 昭和47年老溜事業で<br>堰堤斜樋、底樋の改修。<br>昭和55年県単により<br>漏水防止工事。昭和55<br>年市単により余水吐の<br>改修 |     |
| "           | 8          | "            | 53,000                  | 7        | 60       |  |     |
| "           | 8          | "            | 180,000                 | 10       | 210      |  |     |
| "           | 3          | "            | 180,000                 | 10       | 210      | 昭和32年に老溜事業<br>で堰堤の改修   |     |

| 対照<br>番号 | 名 称  | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所 在 地         | 事業主体  | 工事時期       | 管 理 者          |
|----------|------|-----------------|---------------|-------|------------|----------------|
| 17       | 溜池平池 | 川 内             | 川内市宮里町植松      | 不 明   | 江戸中期<br>以前 | 宮里自治会          |
| 18       | 木場谷池 | "               | " 青山町宇重野      | 隅之城村  | 昭和10年      | 隅之城<br>土地改良区   |
| 19       | 須貫段池 | "               | " 宮里町永野       | 不 明   | 嘉永4年       | 高江土地改良区        |
| 20       | 射勝池  | 宮之城             | " 水引町射勝       | 水 引 村 | 文政5年       | 水引 "           |
| 21       | 裸島池  | 西方,<br>宮之城      | " " 裸島        | "     | 不 明        | " "            |
| 22       | 別府池  | 西方              | " " 小松迫       | "     | 大正4年       | " "            |
| 23       | 倉谷池  | 羽 島             | " 高江町倉谷       | 不 明   | 不 明        | 高江 "           |
| 24       | 一丁田池 | 西方              | " 水引町一丁田      | "     | "          | 水引 "           |
| 25       | 横山池  | "               | " 綱津町横山       | 水 引 村 | 昭和10年      | " "            |
| 26       | 間瀬田池 | "               | " 水引町間瀬田      | "     | 昭和19年      | " "            |
| 27       | オノブ池 | "               | " 港町星原        | "     | 不 明        | " "            |
| 28       | 庵之平池 | 西方,<br>羽 島      | " 久見崎町<br>庵之平 | 不 明   | "          | 久 見 崎<br>土地改良区 |
| 29       | 小比良池 | 羽 島             | " 寄田町小比良      | "     | "          | 寄田土地改良区        |
| 30       | 丸羽山池 | "               | " " 小瀬戸野      | "     | "          | " "            |
| 1        | 中島溜池 | 枕 崎             | 枕崎市東鹿籠中島      | "     | 昭和10年      | 枕 崎 農 協        |
| 1        | 志母良池 | 川 内             | 串木野市上名志母良     | "     | "          | 志母良水利組合        |

| 目 的         | 受益面積<br>ha | 堰堤型式   | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜 池 の 現 況  | 備 考 |
|-------------|------------|--------|-------------------------|----------|----------|--|-----|
| 水 田<br>かんがい | 30         | コンクリート | 20,000                  | 5        | 257      | 昭和55年災害により<br>余水吐の改修   |     |
| "           | 20         | 土 堰 堤  | 30,000                  | 8        | 91       | 貯水能力不足   |     |
| "           | 35         | "      | 173,000                 | 21       | 95       |  |     |
| "           | 18         | "      | 43,000                  | 6        | 61       | 施設が老朽化している   |     |
| "           | 10         | "      | 12,000                  | 4        | 50       | "  |     |
| "           | 18         | "      | 32,000                  | 7        | 52       | "  |     |
| "           | 10         | "      | 13,000                  | 7        | 60       | 昭和52年老溜事業で<br>斜樋、底樋、余水吐、<br>堰堤の改修  |     |
| "           | 55         | "      | 15,000                  | 6        | 55       | 施設が老朽化している   |     |
| "           | 34         | "      | 35,000                  | 13       | 39       |  |     |
| "           | 10         | "      | 10,000                  | 7        | 43       | 施設が老朽化している   |     |
| "           | 18         | "      | 54,000                  | 8        | 40       | "  |     |
| "           | 5          | "      | 15,000                  | 3        | 70       | "  |     |
| "           | 9          | "      | 35,000                  | 2        | 20       |  |     |
| "           | 6          | "      | 16,000                  | 6        | 40       |  |     |
| "           | 70         | 動 式    | 30,000                  | 12       | 50       | ○樋門破損のため用水<br>調節ができず泥土の<br>堆積が甚しい。また<br>堤体取付部岩からと<br>思われる漏水により、<br>干ばつ期に水不足を<br>生じている。<br>○昭和67年までの長<br>期計画に総工費10<br>億で改修計画中であ<br>る。 |     |
| "           | 6.0        | 土 堰 堤  | 48,000                  | 5.5      | 35.0     | ○昭和55年老朽のため、<br>堤体余水吐、斜樋、<br>底樋を整備   |     |

| 対照<br>番号 | 名 称     | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地             | 事業主体      | 工事時期    | 管 理 者                |
|----------|---------|----------------|-------------------|-----------|---------|----------------------|
| 2        | 斉 連 ケ 池 | 川 内            | 串木野市上名<br>斉連ケ岡    | 不 明       | 明 治 初 期 | 斉 連 ケ 岡<br>水 利 組 合   |
| 3        | 六 反 田 池 | "              | " " 六反田           | "         | 不 明     | 六反田水利組合              |
| 4        | 床 虫 堀 池 | "              | " 下名床虫堀           | 串 木 野 市   | 昭和 9 年  | 床虫堀 "                |
| 5        | 河 原 池   | 羽 島            | " 羽島河原            | "         | 大正 2 年  | 河 原 "                |
| 6        | 小 ケ 倉 池 | "              | " " 小ケ倉           | "         | 昭和 33 年 | 小ケ倉 "                |
| 7        | 万 福 池   | "              | " " 万福            | 不 明       | 弘化 4 年  | 万 福 "                |
| 1        | 長 谷     | 阿 久 根          | 阿久根市大字鶴川内<br>字黒牟田 | 桑 原 城 部 落 | 文化 8 年  | 長 谷 地 区<br>水 利 組 合   |
| 2        | 迫 ノ 口   | "              | " 大字多田<br>字迫ノ口    | 陣 ノ 尾 "   | 昭和 8 年  | 折多土地改良区              |
| 3        | 奥 園     | "              | " " 奥園            | 内 田 "     | 不 明     | " "                  |
| 4        | 陣 ノ 原   | "              | " " 陣ノ原           | 陣 ノ 尾 "   | 昭和 11 年 | " "                  |
| 5        | 太 郎 原   | 西 方            | " 大字山下<br>字太郎原    | 山 下 "     | 昭和 10 年 | 太 郎 原 地 区<br>水 利 組 合 |
| 6        | 陣 ノ 坂   | 阿 久 根          | " 大字折口<br>字阿部迫    | 折 口 "     | 昭和 11 年 | 折多土地改良区              |
| 7        | 端 爪     | "              | " 大字赤瀬川<br>字葦下    | 赤 瀬 川 "   | 昭和 6 年  | 赤 瀬 川 地 区<br>水 利 組 合 |
| 8        | ツ ケ     | "              | " 大字脇本<br>字大瀬川    | 瀬 之 浦 "   | 明 治 初 期 | 瀬 之 浦 地 区<br>"       |
| 9        | 新       | "              | " " "             | " "       | "       | " "                  |
| 10       | 小 糖 蒔   | "              | " " 溜脇            | 永 田 上 "   | "       | 折多土地改良区              |
| 11       | 岩 元     | "              | " " 引地            | 瀬 之 浦 "   | 不 明     | 瀬 之 浦 地 区<br>水 利 組 合 |
| 12       | 波 留     | "              | " 大字波留<br>字池場     | 波 留 "     | 文化 5 年  | 波 留 地 区<br>"         |
| 13       | 瀧 ノ 平   | "              | " 大字脇本<br>字権現平    | 嶋 ノ 浦 "   | 昭和 11 年 | 嶋 ノ 浦 地 区<br>"       |
| 14       | 古 田     | "              | " " 古田            | " "       | 不 明     | 古 田 地 区<br>"         |
| 1        | 青 木 溜 池 | 大 口            | 大口市青木             | 任 意 団 体   | 500 年前  | 部 落                  |

| 目 的         | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜 池 の 現 況                  | 備 考                          |
|-------------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|----------------------------|------------------------------|
| 水 田<br>かんがい | 30.0       | 土 堰 堤 | 640 00                  | 7.6      | 45.0     | ○昭和54年老朽のため、堤体余水吐、斜樋、底樋を整備 |                              |
| "           | 5.6        | "     | 12,500                  | 6.6      | 65.0     |                            | 昭和37年<br>改修                  |
| "           | 5.0        | "     | 12,400                  | 5.0      | 65.0     | 堤体より漏水                     |                              |
| "           | 24.0       | "     | 15,000                  | 10.0     | 80.0     | "                          |                              |
| "           | 10.0       | "     | 13,800                  | 10.0     | 92.0     | "                          |                              |
| "           | 50.0       | "     | 104,000                 | 10.0     | 115.0    |                            | 昭和56年<br>より工事中<br>大正4年改<br>修 |
| "           | 18.0       | "     | 19,000                  | 5.0      | 30.0     | 昭和53年斜樋、余水吐、堤体中央改修         |                              |
| "           | 10.0       | "     | 16,000                  | 5.2      | 40.0     | 良 好                        |                              |
| "           | 15.0       | "     | 16,200                  | 4.0      | 28.0     | 堤体より漏水                     |                              |
| "           | 8.0        | "     | 11,000                  | 5.3      | 85.0     | 良 好                        |                              |
| "           | 12.0       | "     | 20,000                  | 11.0     | 42.0     | "                          |                              |
| "           | 8.0        | "     | 13,500                  | 5.5      | 60.0     | "                          |                              |
| "           | 6.0        | "     | 12,300                  | 5.4      | 85.0     | "                          |                              |
| "           | 50.0       | "     | 48,000                  | 5.0      | 25.0     | "                          |                              |
| "           | 40.0       | "     | 16,200                  | 3.0      | 42.0     | "                          |                              |
| "           | 10.0       | "     | 20,000                  | 5.0      | 70.0     | 余水吐不良                      |                              |
| "           | 15.0       | "     | 15,750                  | 4.5      | 75.0     | 良 好                        |                              |
| "           | 6.0        | "     | 21,600                  | 4.6      | 43.0     | "                          |                              |
| "           | 16.0       | "     | 25,000                  | 6.0      | 30.0     | 前刃金の改修                     |                              |
| "           | 20.0       | "     | 10,000                  | 3.5      | 51.5     | 良 好                        |                              |
| "           | 21         | "     | 133,000                 | 6        | 50       |                            |                              |

| 対照<br>番号 | 名 称     | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地 | 事業主体      | 工事時期            | 管 理 者                |
|----------|---------|----------------|-------|-----------|-----------------|----------------------|
| 2        | 不 動 池   | 大 口            | 大口市篠原 | 任 意 団 体   | 350年前           | 部 落                  |
| 3        | 目 丸 上 池 | "              | " 目丸  | "         | 210年前           | 目丸土地改良区<br>理 事 長     |
| 4        | 目 丸 下 池 | "              | " "   | "         | "               | "                    |
| 5        | 松ヶ迫池    | "              | " 国ノ十 | "         | 文久3年            | 大口山野土地改<br>良 区 理 事 長 |
| 6        | 神 池     | "              | " 里   | 大 口 耕 組   | 明治42年           | 部 落                  |
| 7        | 木崎下池    | "              | " 大田  | 任 意 団 体   | "               | 西 窪 栄 蔵              |
| 8        | 木崎上池    | "              | " "   | "         | 200年前           | "                    |
| 9        | 諏 訪 池   | "              | " 曾木  | "         | 昭和10年           | 戸 田 銀次郎              |
| 10       | 月 池     | 栗 野            | " "   | "         | 昭和9年            | 高 木 政 武              |
| 11       | 唐 池     | 大 口            | " 下殿  | "         | 明治<br>10年頃      | 部 落                  |
| 12       | 祇 園 池   | "              | " "   | "         | 明治23年           | "                    |
| 13       | 松ヶ迫池    | "              | " 大島  | "         | 120年前           | "                    |
| 14       | 永 山 池   | "              | " 小木原 | "         | 明治24年           | 大久保 政 光              |
| 15       | 測 辺 池   | "              | " 測辺  | "         | 昭和5年            | 部 落                  |
| 16       | 竜 石 池   | "              | " 曾木  | "         | 220年前           | "                    |
| 17       | 大 住 池   | "              | " 宮人  | "         | 200年前           | "                    |
| 18       | 奥牟田池    | "              | " 平出水 | 平 出 水 耕 組 | 昭和10年           | 平出水土地改良<br>区 理 事 長   |
| 19       | 新 池     | "              | " "   | 任 意 団 体   | 昭和10年～<br>" 11年 | 完 野 純 容              |
| 20       | 赤 坊 池   | "              | " "   | "         | 推定<br>110年前     | "                    |
| 21       | 札 木 池   | "              | " 宮人  | "         | 300年<br>以上前     | 部 落                  |
| 22       | 中 山 池   | "              | " 川岩瀬 | "         | "               | "                    |
| 23       | 下 村 池   | "              | " 田代  | "         | 250年前           | "                    |

| 目 的         | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜 池 の 現 況                | 備 考 |
|-------------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|--------------------------|-----|
| 水 田<br>かんがい | 13         | 土 堰 堤 | 45,000                  | 7        | 85       |                          |     |
| "           | 20         | "     | 15,000                  | 4        | 80       |                          |     |
| "           | 23         | "     | 32,000                  | 4        | 270      |                          |     |
| "           | 22         | "     | 33,000                  | 3        | 45       |                          |     |
| "           | 20         | "     | 25,900                  | 2        | 190      | S 5 2 尺八堰堤改修<br>S 5 6 浚渫 |     |
| "           | 35         | "     | 21,000                  | 6        | 55       | S 5 4 浚渫                 |     |
| "           | 35         | "     | 33,000                  | 5        | 48       |                          |     |
| "           | 5          | "     | 10,000                  | 4.5      | 30       |                          |     |
| "           | 16         | "     | 12,000                  | 12       | 75       | S 5 5 浚渫                 |     |
| "           | 8.0        | "     | 45,000                  | 6        | 85       |                          |     |
| "           | 5.0        | "     | 11,000                  | 2        | 70       | S 5 2 浚渫                 |     |
| "           | 5.4        | "     | 37,000                  | 3        | 150      | S 5 2 堰堤改修               |     |
| "           | 15         | "     | 12,000                  | 6        | 40       |                          |     |
| "           | 5.5        | "     | 16,000                  | 4        | 81       |                          |     |
| "           | 16         | "     | 60,000                  | 3        | 90       |                          |     |
| "           | 5          | "     | 47,000                  | 3.5      | 100      |                          |     |
| "           | 14         | "     | 36,000                  | 6        | 75       |                          |     |
| "           | 25         | "     | 11,000                  | 11       | 11.5     |                          |     |
| "           | 25         | "     | 72,000                  | 6        | 60       |                          |     |
| "           | 8.7        | "     | 31,000                  | 2        | 80       |                          |     |
| "           | 5          | "     | 30,000                  | 4        | 70       |                          |     |
| "           | 5          | "     | 18,000                  | 3        | 65       |                          |     |



| 対照<br>番号 | 名 称     | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地                   | 事業主体    | 工事時期          | 管 理 者              |
|----------|---------|----------------|-------------------------|---------|---------------|--------------------|
| 1        | 飛 岡 溜 池 | 鹿 児 島          | 垂水市海潟 352               | 飛岡土地改良区 | 藩 政           | 飛岡土地改良区            |
| 2        | 飛岡新溜池   | "              | 中俣 3387<br>3393-2       | "       | 昭和 10 年<br>11 | "                  |
| 3        | 米 山 溜 池 | "              | 海潟 1644                 | 海潟土地改良区 | 藩政            | 海潟土地改良区            |
| 1        | 山 崎 溜 池 | 開 闢 岳          | 揖宿郡開闢町十町<br>山崎          |         | 弘化 4 年        | 開 闢 町<br>土 地 改 良 区 |
| 1        | 宇 都 山   | 枕 崎            | 川辺郡知覧町<br>東別府宇都山 9739-2 | 不 明     | 大 正           | 浮辺田人組合             |
| 2        | 二 又 池   | 加 世 田          | " "<br>厚地穴山 3849        | "       | 明 治           | 厚地用水組合             |
| 1        | 宮 塘 之 池 | "              | " "<br>川辺町宮池ノ谷          | "       | 明 治 以 前       | 宮 水 利 組 合          |
| 2        | 塘 之 池   | "              | " "<br>" 下山田宮ノ谷         | "       | 昭 和           | 塘之池用水組合            |
| 1        | 珍 の 山 池 | 川 内            | 日置郡市来町<br>大字川上字柿内ヶ原     | 団 体 営   | 大正<br>10 年頃   | 任 意 団 体            |
| 2        | 観 音 ケ 池 | "              | " "<br>大字湊町字池ノ平         | "       | 昭和<br>24 年頃   | "                  |
| 3        | 新観音ヶ池   | "              | " "<br>大字湊町字観音ヶ迫        | "       | 昭和<br>24 年頃   | "                  |
| 4        | 北 条 川 尻 | "              | " "<br>大字大里字北条川尻        | "       | 大正 5 年頃       | "                  |
| 5        | 溜 池     | "              | " "<br>大字湊町字溜池平         | "       | 昭和 21 年       | "                  |
| 1        | 美 山     | 伊 集 院          | " 東市来町<br>美山字池ノ平        | 不 明     | 不 明           | 不 明                |
| 2        | 内 之 田   | 川 内            | " "<br>湯田字池の平           | "       | "             | "                  |
| 3        | 上 野     | "              | " "<br>湯田字半太郎堀          | "       | "             | "                  |
| 1        | 下 田 郎   | 伊 集 院          | 日置郡日吉町吉利                |         |               | 日 吉 町<br>土 地 改 良 区 |
| 2        | 御 伊 勢 殿 | "              | " " 日置                  |         | 昭和 11 年       | "                  |
| 3        | 堂 園 池   | "              | " " "                   |         | "             | "                  |
| 4        | 鬼 ケ 宇 都 | "              | " " 吉利                  |         | 昭和 6 年        | "                  |
| 5        | 天 神 ケ 尾 | "              | " " 日置                  |         | 不 明           | "                  |

| 目 的         | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜 池 の 現 況                                    | 備 考 |
|-------------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|--|-----|
| 水 田<br>かんがい | 10.0       | 土 堰 堤 | 16,000                  | 3.0      | 640      | 堤体より漏水                                       |     |
| "           | 8.0        | "     | 20,000                  | 11.5     | 65.0     | 土砂堆積   |     |
| "           | 12.0       | "     | 12,000                  | 9.3      | 143.0    | "  |     |
| "           | 12.0       | 土 造   | 100,000                 | 15.98    | 70       | S23～25年改修<br>尺八改修, 昭和52年<br>度県単土地改良事業で<br>施工 |     |
| "           | 2.2        | 土 堰 堤 | 14,000                  | 3.0      | 200      | S35<br>斜樋, 泥吐改修                              |     |
| "           | 10.2       | "     | 10,000                  | 2.5      | 500      | 土砂堆積, 斜樋不良                                   |     |
| "           | 15         | アースダム | 50,000                  | 7.0      | 57       | 土砂堆積<br>取水装置不良                               |     |
| "           | 25         | "     | 280,000                 | 12.0     | 149      | 余水吐<br>S55年堤体改修                              |     |
| "           | 20         | 土 堰 堤 | 13,600                  | 8.0      | 34       |  |     |
| "           | 14         | "     | 35,000                  | 7.3      | 61.5     |  |     |
| "           | 25         | "     | 38,000                  | 8.0      |          |  |     |
| "           | 10         | "     | 34,000                  | 4.5      | 59       |  |     |
| "           | 6          | "     | 16,000                  | 5.5      | 40       |  |     |
| "           | 15         | "     | 10,000                  | 10       | 60       |  |     |
| "           | 10         | "     | 17,000                  | 15       | 100      |  |     |
| "           | 5          | "     | 13,000                  | 10       | 50       |  |     |
| "           | 23.0       | "     | 75,887                  |          |          | 堤体より漏水                                       |     |
| "           | 4.3        | "     | 15,060                  |          |          | "  |     |
| "           | 13.0       | "     | 25,719                  |          |          | "  |     |
| "           | 26.7       | "     | 88,497                  |          |          | "  |     |
| "           | 15.6       | "     | 56,745                  |          |          | 放水路断面不足<br>土砂堆積                              |     |

| 対照<br>番号 | 名 称     | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地              | 事業主体               | 工事時期    | 管 理 者                    |
|----------|---------|----------------|--------------------|--------------------|---------|--------------------------|
| 6        | 小 谷     | 伊 集 院          | 日置郡日吉町山田           |                    | 不 明     | 日 吉 町<br>土 地 改 良 区       |
| 7        | 山 田 新   | "              | " " "              |                    | 昭和 10 年 | "                        |
| 1        | 内 田 溜 池 | "              | " 吹上町<br>田尻内田      | 不 明                | 不 明     | 野 首 原<br>"               |
| 2        | 新 山 "   | "              | " " 田尻真谷           | "                  | 江 戸 時 代 | 新 山 水 利 組 合              |
| 3        | 小永吉 "   | "              | " " 永吉友ノ下          | "                  | "       | 小永吉 "                    |
| 4        | 大 平 "   | "              | " " 永吉大平           | "                  | "       | 永吉土地改良区                  |
| 5        | 緑 池 "   | 加 世 田          | " " 湯ノ浦突喰          | "                  | "       | 湯之原 ""                   |
| 1        | 田 代 池   | "              | " 金峰町<br>大字浦之名字田代原 | 中津野水利組合            | 明 治 以 前 | 金 峰 "                    |
| 2        | 大 谷 池   | "              | " " 大字新山字大谷        | 不 明                | 昭和 4 年  | 新 山 部 落                  |
| 3        | 鍋 浦 池   | "              | " " 大字中津野字鍋浦       | 中津野水利組合            | "       | 金峰土地改良区                  |
| 4        | 矢 筈 池   | "              | " " 大字尾下字池之平       | 尾 下 "              | 明 治 以 前 | " "                      |
| 5        | 四 拾 田 池 | "              | " " 大字尾下四拾田        | " "                | 昭和 4 年  | " "                      |
| 6        | 五 反 田 池 | "              | " " 大字大野字五反田       | 不 明                | 不 明     | " "                      |
| 1        | 堀 段 池   | 川 内            | 薩摩郡樋脇町塔之原<br>11900 | 堀段池水利組合            | "       | 堀段池水利組合                  |
| 2        | 前 床 池   | "              | " " " 8404-4       | 前床池 "              | 昭和 10 年 | 前床池 "                    |
| 3        | 上ノ原池    | "              | " " " 1428         | 上之原池 "             | "       | 上 之 原 池<br>水 利 組 合       |
| 4        | 諏 訪 池   | "              | " " " 1047         | 諏訪池 "              | 昭和 18 年 | 諏 訪 池<br>水 利 組 合         |
| 1        | 山 口 溜 池 | "              | " 入来町副田<br>字山口     | 入 来 町<br>土 地 改 良 区 | 昭和 11 年 | 入 来 町<br>土 地 改 良 区       |
| 1        | 舟木早谷池   | 宮 之 城          | " 宮之城町<br>大字田原字早谷  |                    | 1765 年  | 舟 木 水 利 組 合              |
| 2        | 湯 田 新 塘 | "              | " " 大字湯田字城         |                    | 1853 年  | 宮 之 城 町 湯 田<br>土 地 改 良 区 |
| 3        | 湯 田 旧 塘 | "              | " " 大字湯田字供養山       |                    | 1624 年  | "                        |

| 目 的         | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜 池 の 現 況  | 備 考 |
|-------------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|--|-----|
| 水 田<br>かんがい | 9.9        | 土 堰 堤 | 21,637                  |          |          | 土砂堆積   |     |
| "           | 6.7        | "     | 24,222                  |          |          | 堤体より漏水   |     |
| "           | 6          | "     | 10,000                  | 5.0      | 20       | 土砂堆積が少々あるが<br>他は良好である  |     |
| "           | 5          | "     | 12,000                  | 5.6      | 25       | 堤体より漏水、土砂堆<br>積あり  |     |
| "           | 7          | "     | 10,000                  | 5.5      | 20       | 土砂堆積あり   |     |
| "           | 10         | "     | 10,800                  | 5.0      | 20       | 堤体より漏水のため<br>56年度より改修中   |     |
| "           | 2          | "     | 14,000                  | 6.0      | 25       | 土砂堆積等も少なく余<br>水吐等も良好   |     |
| "           | 50         | "     | 18,000                  | 10       | 60       |  |     |
| "           | 40         | "     | 34,000                  | 10       | 40       | 老朽化により余水吐の<br>漏水著しい  |     |
| "           | 50         | "     | 38,000                  | 12       | 90       | 昭和45年余水吐及び<br>堆積土搬出行う  |     |
| "           | 50         | "     | 21,000                  | 10       | 43       | 老朽化により尺八の改<br>修59年の予定  |     |
| "           | 50         | "     | 40,000                  | 8        | 29       |  |     |
| "           | 15         | "     | 35,000                  | 12       | 32       |  |     |
| "           | 5.5        | "     | 10,000                  | 3.5      | 22.0     | 土砂堆積   |     |
| "           | 11.0       | "     | 21,000                  | 8.0      | 60.0     | "  |     |
| "           | 17.0       | "     | 26,000                  | 6.5      | 42.0     | "  |     |
| "           | 10.0       | "     | 36,000                  | 6.5      | 50.0     | "  |     |
| "           | 57.0       | "     | 41,000                  | 5.0      | 98.0     | 老朽溜池補強事業 S46<br>年度事業量余水吐工<br>67.5 m 堤体工取水装<br>置工一式、斜樋工一式<br>98 m |     |
| "           | 12.4       | "     | 46,000                  | 6.0      | 50.0     |  |     |
| "           | 18.8       | "     | 80,000                  | 10.0     | 100.0    | 昭和27年斜樋改修  |     |
| "           | 21.2       | "     | 81,000                  | 10.0     | 85.0     |  |     |

| 対照<br>番号 | 名 称         | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地                    | 事業主体                   | 工事時期         | 管 理 者                  |
|----------|-------------|----------------|--------------------------|------------------------|--------------|------------------------|
| 4        | 舟木<br>小松原池  | 宮 之 城          | 薩摩郡宮之城町<br>大字舟木字小松原      |                        | 1935年        | 舟木水利組合                 |
| 5        | 角 郷 溜 池     | "              | " " " " " "<br>大字山崎字瀬ヶ谷  |                        | " 年          | 宮 之 城 町<br>土 地 改 良 区   |
| 6        | 山崎大窪池       | "              | " " " " " "<br>大字山崎字大久保  |                        | 1778年        | "<br>"                 |
| 7        | 荒 瀬 溜 池     | "              | " " " " " "<br>大字山崎字滑    |                        | 1935年        | 宮之城町荒瀬<br>"            |
| 8        | 平 川 下 塘     | "              | " " " " " "<br>大字平川字井戸ノ迫 |                        | 1806年        | 宮 之 城 町<br>"           |
| 9        | 平川大薄<br>大迫塘 | "              | " " " " " "<br>大字平川字立場山  |                        | 1765年        | "<br>"                 |
| 1        | 植 村         | 栗 野            | " 薩摩町<br>来名字植村           | 植 村 溜 池<br>管 理 組 合     | 大 正          | 植 村 溜 池<br>管 理 組 合     |
| 2        | 上 土 橋       | "              | " " " " " "<br>求名字上土橋    | 上 土 橋 溜 池<br>"         | 昭和17年        | 上 土 橋 溜 池<br>"         |
| 1        | 藺 牟 田 池     | 川 内            | " 祁答院町<br>大字藺牟田字牟田       | 不 明                    | 明 治          | 祁答院町藺牟<br>田池水利組合       |
| 1        | 青 木 溜 池     | 出 水            | 出水郡野田町<br>大字上名字竹林        | 青 木 耕 地<br>整 理 組 合     | 昭和3年2月       | 青木耕作者組合                |
| 2        | 鹿茂岡溜池       | "              | " " " " " "<br>大字下名字青毛ヶ迫 | 来 仙 平太郎                | 昭和10年<br>3月  | 鹿 茂 岡 溜 池<br>耕 作 者 組 合 |
| 3        | 一本松<br>迫溜池  | 阿 久 根          | " " " " " "<br>大字下名字一本松迫 | 中 餅 井 耕 地<br>整 理 組 合   | 大正13年<br>4月  | 一 本 松 迫<br>"           |
| 1        | 本 町         | 出 水            | " 高尾町<br>下高尾野上紫山         | 不 明                    | 昭和10年        | 高 尾 野<br>土 地 改 良 区     |
| 2        | 野 添         | "              | " " " " " "<br>杵ヶ谷       | "                      | 昭和5年         | "<br>"                 |
| 3        | 古 溜         | "              | " " " " " "<br>古溜        | "                      | 大正12年        | "<br>"                 |
| 4        | 本 城         | "              | " " " " " "<br>鉦取川       | "                      | 大正5年         | "<br>"                 |
| 5        | 冷 筋         | "              | " " " " " "<br>江内小牟礼山    | 江内土地改良区                | 昭和4年         | 江内土地改良区                |
| 6        | 小 島         | "              | " " " " " "<br>堤迫        | "                      | 明治35年        | "                      |
| 1        | 長 山         | 牛 深            | " 東町鷹巣牛川                 | 不 明                    | 不 明          | 本 町 部 落                |
| 2        | 山 門 野       | 阿 久 根          | " " 山門<br>野寺内            | 東 町 山 門 野<br>土 地 改 良 区 | "            | 東 町 山 門 野<br>土 地 改 良 区 |
| 1        | 母 良 木       | 牛 深            | " 長島町<br>大字平尾字次木山        | 県 営                    | 昭和56~<br>57年 | 母 良 木 部 落              |
| 2        | 蔵 之 元       | "              | " " " " " "<br>大字蔵之元字堤原  | "                      | 昭和57~<br>58年 | 蔵 之 元 部 落              |

| 目 的         | 受益面積<br>ha | 堰堤型式      | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜 池 の 現 況            | 備 考        |
|-------------|------------|-----------|-------------------------|----------|----------|----------------------|------------|
| 水 田<br>かんがい | 9.7        | 土 堰 堤     | 28,000                  | 5.0      |          |                      |            |
| "           | 25.0       | "         | 40,000                  | 10.0     | 63.0     |                      |            |
| "           | 7.5        | "         | 24,000                  | 5.0      | 70.0     |                      |            |
| "           | 5.4        | "         | 15,000                  | 6.0      | 40.0     |                      |            |
| "           | 5.0        | "         | 20,000                  | 10.0     | 35.0     |                      |            |
| "           | 12.4       | "         | 46,000                  | 6.0      | 50.0     |                      |            |
| "           | 5.0        | "         | 15,000                  | 4.0      | 40.0     | 堆積土量が多く漏水が<br>著しい    |            |
| "           | 10.0       | "         | 12,000                  | 3.0      | 20.0     | 土砂堆積が多くS57<br>年浚渫の計画 |            |
| "           | 30.0       | 樋 門       | 800,000                 | 0.5      | 3.0      | 整備されている              |            |
| "           | 2          | 中 コ ア 型   | 18,370                  |          |          | 土砂堆積あり               | 高尾野川水<br>系 |
| "           | 15         | "         | 20,691                  | 6.0      | 79.45    | "                    | "          |
| "           | 6          | "         | 17,600                  | 4.6      | 52.00    |                      | 折口川水系      |
| "           | 91.3       | 土 堰 堤     | 36,000                  | 6.0      | 80.0     | 土砂堆積                 |            |
| "           | 15.0       | "         | 14,200                  | 6.0      | 40.0     |                      |            |
| "           | 5.0        | "         | 18,000                  | 5.0      | 45.0     |                      |            |
| "           | 10.0       | "         | 39,600                  | 6.0      | 50.0     | S56年浚渫               |            |
| "           | 20.0       | "         | 40,000                  | 5.0      | 70.0     | S57年より老タメ事<br>業により改修 |            |
| "           | 30.0       | "         | 50,000                  | 5.0      | 60.0     |                      |            |
| "           | 5          | "         | 10,000                  | 6        | 80       | 堤体から少漏水              |            |
| "           | 20         | "         | 40,000                  | 8        | 270      | " S27年改修             |            |
| "           | 18.0       | 傾 コ ア 斜 型 | 17,090                  | 11.0     | 62.0     | S56年度余水吐改修           |            |
| "           | 15.0       | "         | 11,000                  | 7.0      | 98.0     | 堤体より漏水<br>(57年度より改修) |            |

| 対照<br>番号 | 名 称        | 5 万 分 1<br>地形図名 | 所 在 地           | 事業主体                 | 工事時期   | 管 理 者              |
|----------|------------|-----------------|-----------------|----------------------|--------|--------------------|
| 1        | 千 鳥 池      | 大 口             | 伊佐郡菱刈町<br>徳辺千鳥  | 個 人                  | 昭和5~7年 | 森 正 芳              |
| 2        | 崩ヶ字都池      | 栗 野             | " "<br>前田崩ヶ字都   | 団 体                  | 昭和15年  | 水 利 組 合            |
| 3        | 山 下 池      | "               | " "<br>川南山仁田    | "                    | 昭和2年   | "                  |
| 4        | 諏 訪 池      | "               | " "<br>前目宮ノ尻    | "                    | 昭和9年   | "                  |
| 5        | 字 都 池      | 大 口             | " " 北山          | "                    | 大正8年   | 前 目 部 落            |
| 6        | 薬 師 池      | "               | " " 前目          | "                    | 昭和10年  | 水 利 組 合            |
| 7        | 稻 荷 池      | "               | " " "           | "                    | 明治33年  | "                  |
| 8        | 第二<br>山仁田池 | 栗 野             | " "<br>荒田上キ田    | "                    | 文政5年   | "                  |
| 9        | 第一<br>山仁田池 | "               | " "<br>"        | "                    | "      | "                  |
| 10       | 城ヶ山池       | 大 口             | " "<br>花北城ヶ山    | "                    | 明 治    | "                  |
| 11       | 西ヶ迫池       | "               | " " 西ヶ迫         | "                    | 明治40年  | "                  |
| 12       | 田子山池       | "               | " "<br>下手西ヶ迫    | "                    | 昭和18年  | "                  |
| 13       | 中牟田池       | "               | " " 中牟田         | "                    | 昭和10年  | "                  |
| 1        | 鳥 越 池      | 加 治 木           | 始良町加治木町<br>木田鳥越 | 木田土地改良区              | 大 正    | 木田土地改良区            |
| 1        | 鍋 倉        | "               | " 始良町<br>鍋倉瀧ノ下  | 鍋 倉 耕 地 合<br>整 理 組 合 | 昭和8年   | 組 合 理 事            |
| 2        | 福 人        | "               | " "<br>三拾町諏訪前   | 藩 営                  | 天保年間   | "                  |
| 3        | 大 門 寺      | "               | " " 西餅田         | "                    | 明 治    | 西 餅 田<br>土 地 改 良 区 |
| 4        | 戸 越        | "               | " " "           | 戸 越 耕 地 合<br>整 理 組 合 | 昭和6年   | 組 合 理 事            |
| 5        | 官 田        | "               | " "<br>般津宮田     | 耕 作 組 合              | 不 明    | "                  |
| 6        | 炉 山        | "               | " "<br>脇元平田     | "                    | "      | "                  |
| 7        | 平 田        | "               | " "<br>"        | "                    | 昭和9年   | "                  |
| 8        | 森 山        | "               | " "<br>平松仁礼木    | 森 山 耕 地 合<br>整 理 組 合 | 天保年間   | 西 餅 田<br>土 地 改 良 区 |

| 目 的         | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜 池 の 現 況           | 備 考 |
|-------------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|---------------------|-----|
| 水 田<br>かんがい | 3.5        | 土 堰 堤 | 30,000                  | 6        | 50       |                     |     |
| "           | 3.7        | "     | 18,000                  | 5        | 58       |                     |     |
| "           | 12         | "     | 28,000                  | 5        | 30       |                     |     |
| "           | 13.8       | "     | 70,000                  | 4        | 15       | 52年度改修済             |     |
| "           | 20         | "     | 12,000                  | 6        | 101      | 土砂流入により貯水量減         |     |
| "           |            | "     | 28,000                  | 6        | 92       | "                   |     |
| "           |            | "     | 20,000                  | 6        | 90       | "                   |     |
| "           | 16         | "     | 16,000                  | 5        | 24       |                     |     |
| "           |            | "     | 36,000                  | 5        | 47       |                     |     |
| "           | 8          | "     | 32,000                  | 6        | 40       |                     |     |
| "           | 4          | "     | 20,000                  | 6        | 30       |                     |     |
| "           | 5          | "     | 35,000                  | 7        | 60       |                     |     |
| "           | 4          | "     | 20,000                  | 4        | 50       |                     |     |
| "           | 0.5        | "     | 10,600                  | 5.0      | 15.0     | 満水しない<br>取水口改修 56年度 |     |
| "           | 10.0       | "     | 12,000                  | 5.8      | 73       |                     |     |
| "           | 25.0       | "     | 12,000                  | 4.9      | 95       |                     |     |
| "           | 18.0       | "     | 110,000                 | 7.0      | 115      |                     |     |
| "           | 2.0        | "     | 21,000                  | 4.5      | 60       |                     |     |
| "           | 5.0        | "     | 11,664                  | 7.0      | 20       |                     |     |
| "           | 3.0        | "     | 13,996                  | 8.0      | 30       | 満水しない<br>(堤体より漏水)   |     |
| "           | 6.0        | "     | 13,996                  | 8.0      | 30       |                     |     |
| "           | 12.0       | "     | 45,000                  | 6.0      | 82       |                     |     |



| 対照<br>番号 | 名 称        | 5万分1<br>地形図名 | 所 在 地           | 事業主体    | 工事時期               | 管 理 者               |
|----------|------------|--------------|-----------------|---------|--------------------|---------------------|
| 9        | 森 木        | 加 治 木        | 始良郡始良町<br>般津森木  | 耕 作 組 合 | 不 明                | 組 合 理 事             |
| 10       | 梅 木        | "            | " " "           | "       | 明 治                | "                   |
| 11       | 山 ノ 口      | "            | " " "<br>平松山線   | "       | 不 明                | "                   |
| 12       | 萩 ノ 字 都    | "            | " " "<br>般津萩ノ字都 | "       | 昭和7年               | "                   |
| 13       | 大 迫        | "            | " " "<br>平松城瀬   | "       | 明 治                | "                   |
| 14       | 柚 ケ 谷      | "            | " " "<br>般津柚ケ谷  | "       | 不 明                | "                   |
| 15       | 住 吉 池      | "            | " " "<br>住吉大瀬戸  | 藩 営     | 和銅元年               | 三又土地改良区             |
| 1        | 嶽 友 池      | "            | " 蒲生町下久徳        | 不 明     | 安政4年               | 下久徳水利組合             |
| 2        | 大 字 都 池    | "            | " " "           | "       | 文政3年               | 蒲生町三大字<br>土 地 改 良 区 |
| 3        | 小 字 都 池    | "            | " " "           | "       | 文政5年               | "                   |
| 4        | 滑 池        | "            | " " 北           | 滑水利申合組合 | 昭和33年              | 蒲生土地改良区             |
| 1        | 井手段地       | 栗 野          | " 溝辺町三縄<br>古屋敷  | 井手段水利組合 | 昭和10年              | 井手段水利組合             |
| 2        | 上金割池       | 加 治 木        | " " 有川<br>宮口    | 不 明     | 江 戸                |                     |
| 3        | 下金割池       | "            | " " " "         | "       | "                  |                     |
| 4        | 現 王 池      | "            | " " " "<br>現王   | "       | 江 戸 以 前            |                     |
| 5        | 深 田 池      | 栗 野          | " " " "<br>深田   | "       | 江 戸                |                     |
| 6        | 西川地池       | 加 治 木        | " " " "<br>中尾   | 石原水利組合  | 昭和10~11年           | 石原水利組合              |
| 7        | 下水流池       | 栗 野          | " " 竹子<br>開木    | 下水流水利組合 | 昭和8年               | 下水流水利組合             |
| 8        | 古 池        | "            | " " " "<br>古池   |         |                    |                     |
| 9        | 上十一月田<br>池 | 栗 野          | " " " "<br>上十一月 | 極楽水利組合  | S19~20<br>昭和19~20年 | 極楽水利組合              |

| 目 的         | 受益面積<br>ha | 堰堤型式  | 有効貯水量<br>m <sup>3</sup> | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜池の現況 | 備 考  |
|-------------|------------|-------|-------------------------|----------|----------|-------|--|
| 水 田<br>かんがい | 5.0        | 土 堰 堤 | 11,664                  | 7.0      | 20       |       |  |
| "           | 5.0        | "     | 11,664                  | 7.0      | 15       |       |  |
| "           | 2.0        | "     | 13,996                  | 8.0      | 25       |       |  |
| "           | 14.0       | "     | 31,779                  | 9.0      | 45       |       |  |
| "           | 5.0        | "     | 11,664                  | 7.0      | 40       |       |  |
| "           | 14.7       | "     | 33,529                  | 10.0     | 50       |       |  |
| "           | 111.0      | "     | 3,780,000               | 12.0     | 60       |       |  |
| "           | 9.0        | 土 堰 堤 | 39,900                  | 12.0     | 60.0     |       |  |
| "           | 7.0        | "     | 95,000                  | 14.5     | 95.0     |       | 石造尺八23穴φ<br>10cm内径20cm<br>素堀39m                          |
| "           | 18.0       | "     | 14,700                  | 10.4     | 35.0     |       | 石造尺八素堀<br>32m  |
| "           | 5.0        | "     | 83,000                  | 7.0      | 67.0     |       | 斜通コンクリート<br>ヒューム管φ30<br>cmコンクリートL<br>=510m 素堀<br>随道L=20m |
| "           | 3.08       | "     | 10,280                  | 10.0     | 34.0     |       |  |
| "           | 6.0        | "     | 44,800                  | 10.0     | 36.0     |       |  |
| "           | 3.0        | "     | 13,440                  | 4.7      | 28.0     |       |  |
| "           | 14.0       | "     | 30,000                  | 7.0      | 24.0     | S41   | 老朽溜池事業   |
| "           | 8.0        | 土 堰 堤 | 72,000                  | 7.5      | 90.0     |       |  |
| "           | 5.0        | "     | 11,250                  | 7.0      | 50.0     |       |  |
| "           | 12.0       | "     | 80,000                  | 10.0     | 90.0     |       |  |
| "           | 4.0        | "     | 19,200                  | 10.0     | 34.0     |       |  |
| "           | 13.0       | "     | 10,500                  | 17.0     | 70.0     |       |  |

| 対照<br>番号 | 名 称     | 5 万分 1<br>地形図名 | 所 在 地            | 事業主体               | 工事時期            | 管 理 者              |
|----------|---------|----------------|------------------|--------------------|-----------------|--------------------|
| 10       | 山 下 池   | 栗 野            | 始良野溝辺町竹子<br>山下   | 不 明                | 江 戸             |                    |
| 11       | 宇都呂谷池   | "              | " " " 宇都呂谷       | 栗下水利組合             | 昭和4～5年          | 栗下水利組合             |
| 12       | 剥 岩 池   | "              | " " " 田ノ平        | 不 明                | 江 戸             |                    |
| 1        | 柿 木 池   | "              | " 横川町<br>上ノ後迫    | 柿木池管理組合            |                 | 柿木池管理組合            |
| 2        | 五 牟 田 池 | "              | " " " 上ノ築池       | 正 牟 田 池<br>管 理 組 合 |                 | 正 牟 田 池<br>管 理 組 合 |
| 1        | 中 ノ 池   | "              | " 栗野町<br>米永田頭    | 鹿 児 島 県            | 昭和55年<br>～昭和58年 | 中ノ池水利組合            |
| 2        | 玉 の 山 池 | "              | " " " 米永荒平       | 不 明                |                 | 玉の山 "              |
| 3        | 築 池     | "              | " " " 恒次築池       | 町                  |                 | 広 田                |
| 1        | 竹 中     | 霧 島 山          | " 吉松町<br>川添竹中    | 川添水利組合             | 明治20年           | 吉 松 町<br>土 地 改 良 区 |
| 2        | 堀 之 原   | 大 口            | " " " 川西堀之原      | 不 明                | 明 治             | 堀 之 原<br>水 利 組 合   |
| 3        | 御 手 洗   | "              | " " " 御手洗        | "                  | 江 戸             | 御手洗水利組合            |
| 4        | 長 谷     | 栗 野            | " " " 長谷         | "                  | 昭 和             | 吉 松 町<br>土 地 改 良 区 |
| 5        | 諏 訪 原   | 大 口            | " " " 諏訪原        | 諏訪原水利組合            | 昭和7年            | 諏訪原水利組合            |
| 6        | 大 原     | "              | " " " 大原         | 吉 松 町              | 昭和40年           | 吉 松 町              |
| 1        | 朝 日 池   | 加 治 木          | " 隼人町朝日          | 不 明                | 不 明             | 朝日溜池組合             |
| 2        | 唐 人 池   | "              | " " " 野久美田       | "                  | "               | 唐 人 "              |
| 3        | 鳴 瀬 戸 池 | "              | " " " 小浜         | "                  | "               | 鳴瀬戸 "              |
| 4        | 芋 ケ 迫 池 | "              | " " " "          | "                  | "               | 芋ケ迫 "              |
| 5        | 星 原 池   | "              | " " " "          | "                  | "               | 星 原 "              |
| 1        | 牧 野 池   | 国 分            | " 福山町<br>佳例川牧野地図 | "                  | "               | 牧之池管理組合            |

| 目 的         | 受益面積<br>ha | 堰堤型式             | 有効貯水量<br>m³ | 堤 高<br>m | 堤 長<br>m | 溜 池 の 現 況                                      | 備 考               |
|-------------|------------|------------------|-------------|----------|----------|--|-------------------|
| 水 田<br>かんがい | 5.4        | 土 堰 堤            | 11,200      | 8.0      | 44.0     |  |                   |
| "           | 7.0        | "                | 40,000      | 12.0     | 108.0    | 改修S10.5.15                                     |                   |
| "           | 8.0        | "                | 31,500      | 12.0     | 104.0    |  |                   |
| "           | 1.25       | "                | 100,008     | 15       | 40       | 満水しない  | 満水面積<br>12,501 m² |
| "           | 0.81       | "                | 56,658      | 13       | 60       | 堤体より漏水   | "<br>8,094 m²     |
| "           | 6          | "                | 19,000      | 5        | 50       |  |                   |
| "           | 5          | "                | 13,500      | 5        | 20       |  |                   |
| "           | 6          | "                | 17,000      | 7        | 50       |  |                   |
| "           | 80         | 土 堰 堤<br>コンクリート長 | 40,000      | 5        | 320      | 満水する   |                   |
| "           | 7          | "                | 34,000      | 4        | 209      | 55～56～57<br>溜池等整備事業、堤体<br>取水工                  |                   |
| "           | 6          | "                | 56,000      | 6.3      | 136      | 満水しない<br>S53～54溜池等整備<br>事業、堤体、余水吐、<br>取水工道、水路工 |                   |
| "           | 7          | "                | 14,000      | 4        | 70       | 土砂堆積、堤体より漏<br>水                                |                   |
| "           | 10         | "                | 35,000      | 7        | 80       | 池敷より漏水   |                   |
| "           | 10         | "                | 15,000      | 8        | 100      | 土砂堆積   |                   |
| "           | 7          | 土 堰 堤            | 30,000      | 6.5      | 85       | 満水面積0.6ha<br>最大水深4.0m                          |                   |
| "           | 7          | "                | 18,000      | 10       | 40       | " 0.3ha<br>" 4.0m                              |                   |
| "           | 6          | "                | 10,000      | 5.8      | 40       | " 0.1ha<br>" 6.50m                             |                   |
| "           | 5          | "                | 13,000      | 10       | 30       | " 0.4ha<br>" 7.0m                              |                   |
| "           | 25         | "                | 65,000      | 11.5     | 35       | " 0.8ha<br>" 11.0m                             |                   |
| "           | 5.0        | "                | 30,000      | 10       | 40       | 池敷及び堤体より漏水                                     |                   |



## XII 下 水 道 資 料

### XII. 1 下 水 道 一 覽 表



# Ⅱ 下水道資料

Ⅱ. 1 下水道一覽表

## A. 宮崎県

| 対<br>照<br>番<br>号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名 | 水 系 名 | 該 当<br>河 川 名 | 排 水 地 点                       | 事 業 者<br>は<br>ま<br>た<br>事 業 名 | 排 水 区 域<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 計 画 排 水<br>人 口 人 | 計 画<br>排 水 量<br>m <sup>3</sup> /日最 | 排 水 施 設       |                                       |  | 備 考                       |
|------------------|--------------------|-------|--------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|------------------|------------------------------------|---------------|---------------------------------------|--|---------------------------|
|                  |                    |       |              |                               |                               |                                   |                  |                                    | 施 設           | 規 模                                   |  |                           |
| 1                | 宮 崎<br>日 向 青 島     | 清 武 川 | 熊 野 川        | 宮 崎 市 大 字 熊 野<br>8737 番 地     | 宮 崎 市 公 共 下 水 道<br>事 業        | 349                               | 7,400            | 6,600                              | 木 花 処 理 場     | 処 理 能 力 な し                           |  | 昭 和 59 年 度<br>一 部 処 理 開 始 |
| 2                | 宮 崎                | 大 淀 川 | 大 淀 川        | 〃 高 洲 町<br>10 番 地             | 〃                             | 1,006                             | 88,700           | 62,090                             | 宮 崎 処 理 場     | 処 理 能 力<br>62,090 m <sup>3</sup> /日 最 |  | 昭 和 53 年 度<br>一 部 処 理 開 始 |
| 3                | 〃                  | 〃     | 宮 田 川        | 〃 大 塚 台 西<br>2 丁 目 34 番 地     | 〃                             | 118                               | 12,000           | 4,800                              | 大 塚 台 処 理 場   | 処 理 能 力<br>4,800 m <sup>3</sup> /日 最  |  | 昭 和 49 年 度<br>一 部 処 理 開 始 |
| 4                | 都 城                | 〃     | 年 見 川        | 都 城 市 宮 丸 町<br>5026 番 地       | 都 城 市 公 共 下 水 道<br>事 業        | 373.5                             | 35,000           | 23,500                             | 中 央 終 末 処 理 場 | 処 理 能 力<br>14,700 m <sup>3</sup> /日 最 |  | 昭 和 47 年 度<br>一 部 処 理 開 始 |
| 5                | 飫 肥                | 広 渡 川 | 妻 手 川        | 日 南 市 大 字 平 野<br>字 勘 助 島 2820 | 日 南 市 公 共 下 水 道<br>事 業        | 714.24                            | 60,000           | 45,000                             | 日 南 終 末 処 理 場 | 処 理 能 力 な し                           |  | 昭 和 59 年 度<br>処 理 開 始     |



## B. 鹿 児 島 県

| 対 照<br>番 号 | 5 万 分 1<br>地 形 図 名    | 水<br>系<br>名 | 該 当<br>河 川 名 | 排 水 地 点       | 事 業 者 また は<br>事 業 名                     | 排 水 区 域<br>面 積<br>km <sup>2</sup> | 計 画 排 水<br>人 口<br>人 | 計 画 排 水 量<br>m <sup>3</sup> /S | 排 水 施 設 |          | 備 考 |
|------------|-----------------------|-------------|--------------|---------------|---|-----------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------|----------|-----|
|            |                       |             |              |               |   |                                   |                     |                                | 施設      | 規 模      |     |
| 1          | 伊集院,<br>加世田,<br>鹿 児 島 | 和 田 川       | 和田川          | 鹿児島市和田町       | 鹿 児 島 市<br>( 鹿 児 島 市 公 共 下 水 道<br>事 業 ) | 25                                | 4,000               | 1,400                          | 樋管      | 200%×1門  |     |
|            | 鹿 児 島                 | 永 田 川       | 永田川          | " 南栄2丁目       | ( " " )                                 |                                   | 24,480              | 122,400                        | "       | 1,350 ×1 |     |
|            | "                     | "           | "            | " "           | ( " " )                                 | 2,493                             | 0                   | 11,000                         |         | 同上供用     |     |
|            | "                     | 脇 田 川       | 脇田川          | " 字宿2丁目       | ( " " )                                 |                                   | 19,200              | 9,600                          | 樋管      | 400 ×1   |     |
|            | "                     | 甲 突 川       | 甲突川          | " 錦江町         | ( " " )                                 | 760                               | 112,000             | 56,000                         | "       | 1,350 ×1 |     |
|            | "                     | (鹿児島港)      |              | " 谷山港3丁目      | ( " " )                                 | 251                               | 25,000              | 12,500                         | "       | 1,400 ×1 | 計 画 |
| 2          | 枕 崎                   | 花 渡 川       | 花渡川          | 枕崎市           | 枕 崎 市<br>( 公 共 下 水 道 事 業 )              | 163                               | 16,600              | 11,600                         | "       |          | 工事中 |
| 3          | 出 水                   | (八代海)       |              | 出水市米ノ津町       | 出 水 市<br>( " " )                        | 170                               | 7,900               | 5,800                          | "       | 900 ×1   | "   |
| 4          | 開 闢 岳                 | 二 反 田 川     | 五間川          | 指宿市           | 指 宿 市<br>( " " )                        | 200                               | 10,000              | 9,600                          | "       |          | "   |
| 5          | 伊 集 院                 | 神 之 川       | 神之川          | 日置郡伊集院町<br>徳連 | 伊 集 院 町<br>( " " )                      | 169                               | 10,500              | 5,250                          | "       | 1,000 ×1 |     |

(参 考)

(1) 宮 崎 県 資 料 の 出 典

# (1) 宮崎県資料の出典

| (総括)            | 宮崎県企画調整部企画調整課 | ダム資料     | 宮崎県農政水産部農業振興課 |
|-----------------|---------------|----------|---------------|
| 降水量資料           | 企業局           |          | 土木部河川課        |
| 水位・流量資料         | 土木部河川課        |          | 砂防課           |
|                 | 企業局           |          | 企業局           |
| 水質資料            | 環境保健部公害課      | 水力発電所資料  |               |
| 地下水位資料          | 都城市水道局工務課     | 溜池資料     | 北諸県郡山田町企画課    |
| 農業用取水口、排水口資料    | 農政水産部耕地課      | 農業用湧水資料  | 農政水産部耕地課      |
| 水道用             | 環境保健部環境衛生課    | 河川・水系流域界 |               |
| 工業用             | 商工労働部商工振興課    | 保安林      | 土木部河川課        |
| 農業用井戸           | 農政水産部耕地課      | 海岸線資料    | 林務部造林課        |
| 水道              | 環境保健部環境衛生課    |          | 農政水産部漁港課      |
| 工業              | 商工労働部商工振興課    |          | 土木部港湾課        |
| 上水道、簡易水道、専用水道資料 | 環境保健部環境衛生課    |          |               |
| 下水道資料           | 土木部都市計画課      |          |               |