

# 釧路川地域主要水系調査書

## (釧路川、阿寒川、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はいるものの、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

	頁
序 文	
調査書の概要 .....	1
収録資料の概要 .....	3
釧路川流域の概要 .....	11
資 料 表 .....	43
I 降水量資料 .....	45
II 水位・流量資料 .....	105
III 地下水位資料 .....	129
IV 水質資料 .....	141
V 取水口・排水口資料 .....	153
VI 主要井戸資料 .....	169
VII 上水道及び簡易水道資料 .....	179
VIII 工業用水使用状況資料 .....	185
IX 水力発電所資料 .....	189
X 下水道資料 .....	193
XI 営農用水等資料 .....	197
 (参考) .....	 201

# 調 査 書 の 概 要

## 1. 趣 旨

水資源開発計画、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

釧路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
北海道開発局	水系概要の執筆
北海道	資料の収集

- (2) 資料の収集にあたっては次の機関の協力を頂いた。

林野庁北海道管林局経営部  
通商産業省札幌通産局公益事業部  
気象庁札幌管区气象台  
北海道開発局釧路開発建設部  
北海道電力株式会社

## 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 .....	3
(2) 利水現況図の概要 .....	4
(3) 調査区域図 .....	9

## (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。

### I) 降水量資料

降水量観測所は、北海道開発局、札幌管区气象台、北海道電力株式会社等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長期観測資料があるものについて、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、流量観測所は、北海道開発局、北海道庁、北海道電力株式会社の資料をもとに水位・流量観測所総括表、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10年以上の長期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) 水質資料

水質調査地点は、北海道庁の資料をもとに、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。

### IV) 地下水水位資料

地下水水位観測井戸は、北海道庁の資料をもとに、地下水水位観測井戸総括表、一覧表等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10haまたは常時取水・排水量が0.5m<sup>3</sup>/sec(自然取水、ポンプを含む)以上のものについて、北海道庁の資料をもとにかんがい面積規模別、取水方法別、排水方法別の総括表、農業用取水口一覧表、農業用水排水口一覧表に整理し取りまとめた(本地域は農業用取水口は該当なし)。

工業用取水口及び排水口は、北海道庁の資料をもとに、取水方法別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100m<sup>3</sup>/日以上のものについて、北海道庁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、主要井戸総括表、主要井戸(用途別)一覧表に整理

し取りまとめた。

#### 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 以上について北海道庁の資料を上水道、簡易水道、専用水道の各事業別に分類整理し、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 1,000 m<sup>3</sup>/日以上のものについて、北海道庁の資料をもとに、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15m以上のものについて、ダム総括表、ダム一覧表に整理し取りまとめた（本地域は該当なし）。

#### Ⅹ) 水力発電所資料

水力発電所は、出力10kW以上のものについて札幌通産局公益事業部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 10,000m<sup>3</sup>以上のものについて、溜池総括表、溜池一覧表に整理し取りまとめた。（本地域は該当なし）。

#### 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北海道庁の資料を整理し取りまとめた。

#### ⅫⅢ) 営農用水

受益戸数30戸又は 100 人以上の規模のものを取りまとめた。

## (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（収集した資料と整理した図面）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。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治山治水関係の施設や区域、土地利用なども図示した。

本地域の利水現況図は10万分の1が2面及び5万分の1が1面からなっている。

## 2. 利水現況図の表示事項

この図は9色刷で、次の事項を表示した。

- (1) 河川, 湖沼
- (2) 用排水路
- (3) 取水, 排水施設  
ダム, 取水, 樋門, 樋管, ポンプ場, 集水埋渠
- (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(本地域は水路橋, サイフォン, トンネル, 配水池は該当なし)
- (6) 受益地区等  
用水路・水管受益地区, 地下水規制区域, 営農用水
- (7) 治山治水関連施設およびその区域等  
水門, 保安林, 地入り地
- (8) 土地利用  
水田
- (9) 観測施設および観測地点
- (10) 水系流域界
- (11) 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。ただし、10万分の1の利水現況図において図が錯綜する場合は一部変更した。

### (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0.6mm以上の場合は2条線, 0.6mm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

1m<sup>3</sup>/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。農業用水、農業排水、工業、上水道、多目的の用水路および水管については通水量  $100 \text{ m}^3/\text{日}$  以上のものを幹線として太くかいた。

農業用の水路については、トンネルを指示し、地下の部分を破線にしたが、水管は地上と地下と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  $15 \text{ m}$  以上を表示し、有効貯水量が  $50 \text{ 万 m}^3$  以上のものについては名称および貯水量を付記した。

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

取水堰は長さ  $200 \text{ m}$  以上を実長で、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  $400 \text{ m}$  以上を実長で示した。

樋門・樋管・ポンプ場、自然取水・排水は、取水・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、取水・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  $100 \text{ m}^3/\text{d}$  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。深・浅井戸の区別のできないものについては深井戸として扱った。

$2,000 \text{ m}^3/\text{d}$  以上、 $2,000 \text{ m}^3/\text{d} \sim 500 \text{ m}^3/\text{d}$

### (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。 $200 \text{ m}$  以上は実長で表示した。

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。

下水処理場には、流域下水道、公共下水道の処理場を含め、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

本図には工業用水、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、工事中の下水処理や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  $5 \text{ ha}$  以上に表示し、対照番号を付した。北海道については、北海道については、営農用水の受益地区（ $30 \text{ 戸}$  又は  $100 \text{ 人}$  以上）を加えた。

(7) 治山治水関連施設および区域等（今回は保安林のみ適用）

保安林は、国有林内のものと、民有林内のものを分けて表示した。官行造林は国有林に含めた。

(8) 土地利用

水田は1/5万地形図の植生現況および空中写真判読により表示した。

(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15km<sup>2</sup>（10万分の1の場合は30km<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>～15km<sup>2</sup>（30km<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微量の白部をあけて僅かに転位して表示した。

#### 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は、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、目的別の一連とし、水系順、本川より支川へ、下流より上流へ打つことを原則とした。

(イ) ダム

ダムの名称と貯水量を表示したほか目的を色分で表示した。

(ロ) 自然取水・排水、樋門・樋管、ポンプ場

水系名のアルファベットと水系別の一連の対照番号の組み合わせにより表示した。一級水系は大文字1字、二級水系は大文字と小文字それぞれ1字、その他の河川は小文字2字の組み合わせで表わした。

(例) 釧路川 K  
阿寒川 Ak

ただし、下水道については水系別頭文字記号はつけず、対照番号の前に「下」と付した。

(イ) 井戸

対照番号は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、目的別に一連とした。

(イ) 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。

(イ) 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。

北海道開発局(局)	通産省(通)
林野庁(林)	日本国有鉄道(国)
気象台(気)	北海道電力(電)
北海道庁(道)	

(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(道の場合は、支庁名)
- (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

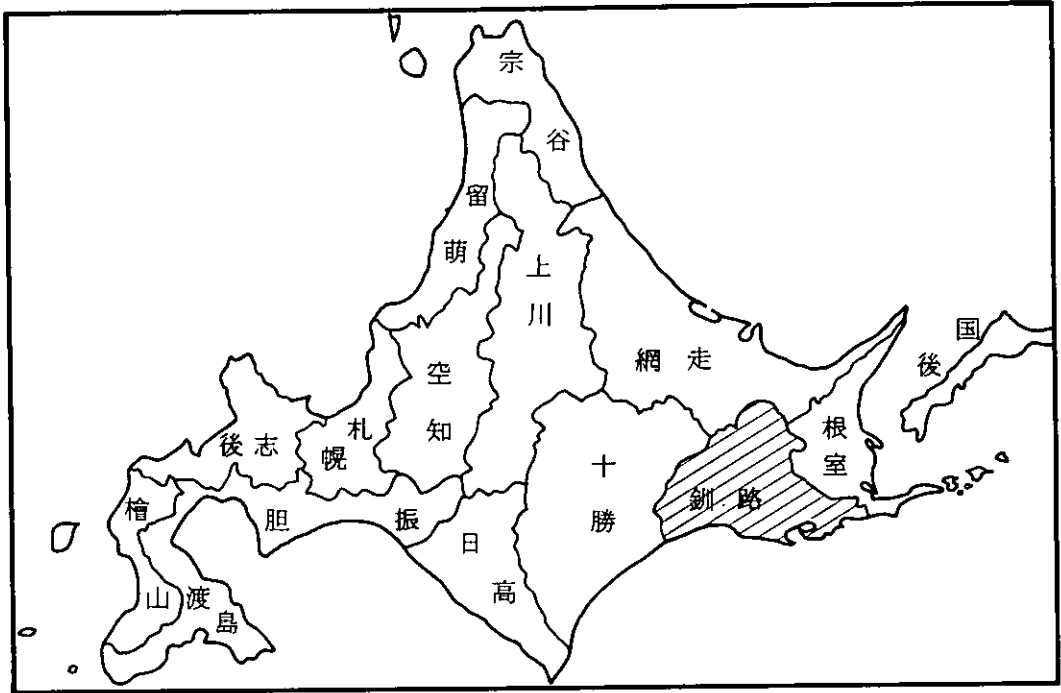
(4) 編集に使用した資料

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およ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。

図はおおむね昭和58年3月現在の状態を表わした。

### (3) 調査区域図





# 釧路川流域概要

釧路開発建設部

治水課河川計画係長

沖 富士男

# 釧路川流域概要目次

1. 流域の概要 .....	13
(1) 概    況 .....	13
(2) 地形及び地質 .....	19
(3) 林    相 .....	21
(4) 産    業 .....	22
(5) 自然保護等 .....	26
2. 河川工事の概要 .....	27
(1) 治水事業の経緯 .....	27
3. 水    文 .....	33
(1) 気象概況 .....	33
(2) 流    況 .....	34
4. 利水現況 .....	36
5. 水質現況 .....	37
(1) 主要地点の水質現況 .....	37
(2) 実測汚濁負荷量 .....	38
(3) 環境基準の状況 .....	39
(4) 排水規制 .....	40
(5) 下水道整備 .....	40

# 1. 流域の概要

## (1) 概況

釧路川は北海道の東部阿寒国立公園屈斜路湖(標高 121 m)に源を発し顕著な蛇行を続けながら緩流し、弟子屈市街地点で急勾配になり、鑑別川を合流し、更に南流を続け磯分内川、オソベツ川を合流する。この辺りから釧路原野の大湿原地帯を蛇行しながらゆっくり南流し、久著呂川、雪裡川更に河口付近で仁々志別川を合流して新富士海岸において釧路港外で太平洋に注ぐ、流路延長 154 km の一級河川である。また、旧釧路川は東釧路において別保川を合流して釧路港に注いでいる。

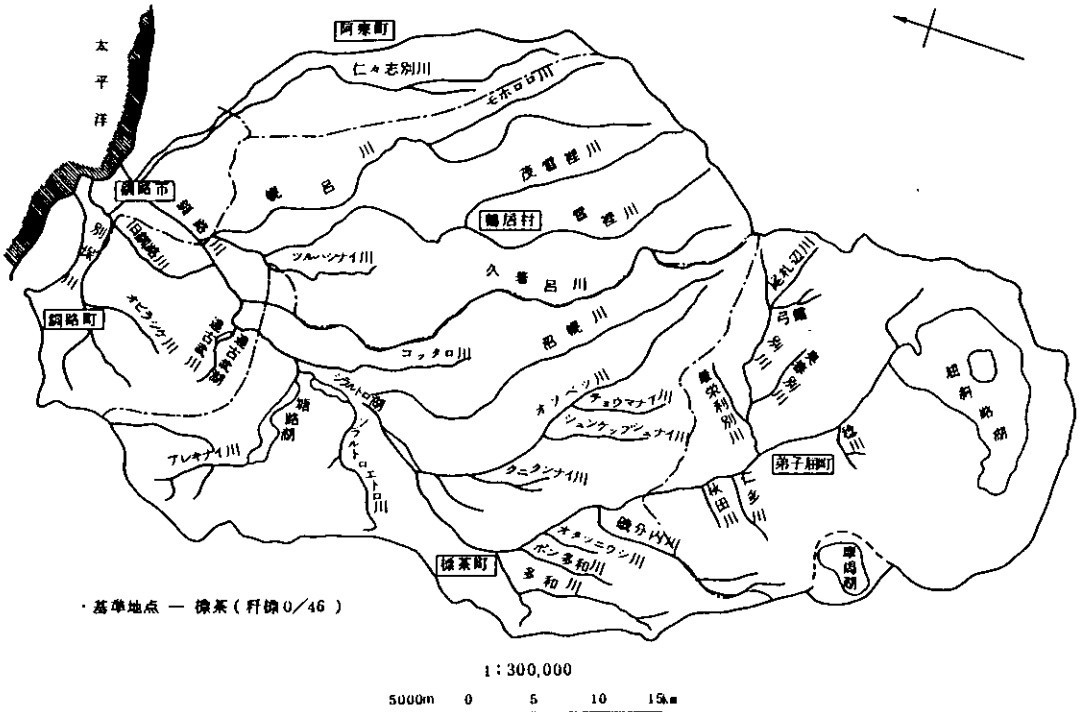


図 1-1 釧路川流域内

釧路川は北海道では石狩川、十勝川、天塩川について大きい 2,510 ㎡の流域面積を有しているが、その流域の地形は、中流部の標茶を境として大きく異なり、上流は山地が流域の 65% を占めるのに対し、標茶以南下流は根釧原野や釧路湿原が広がり、平地がほとんどを占めている。水源地である屈斜路湖の標高が 121 m と極めて低いことから、上流部の河床勾配は山地の多い割合には比較的緩やかであり、上流屈斜路湖付近で 1/1250 程度であり、最大である弟子屈町附近の急に狭さくした区間においても 1/430 である。中流部では 1/880 ~ 1/1200、オソベツ川との合流点より釧路湿原を経て河口までの下流部では 1/1700 ~ 1/7500 程度である。



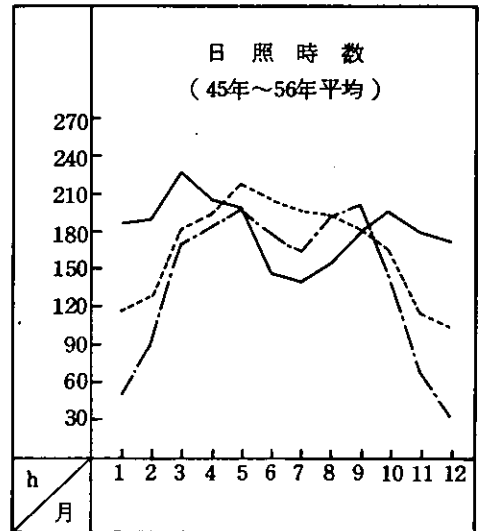
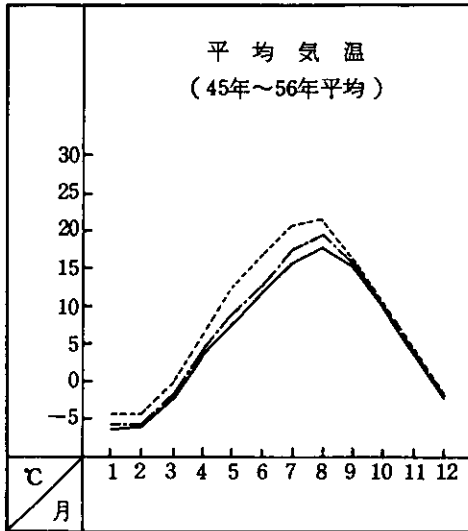


表1-1 流域特性

河川名	流域面積 (km <sup>2</sup> )				幹線 流路延長 (km)	流域 形状係数
	全面積	山地	平地	水路及び 水路面積		
釧路川	2,510.0	1,674.0	732.0	104.0	154.0	0.106
鶴別川	138.5	110.4	27.9	0.2	22.8	0.266
オソベツ川	159.4	126.2	32.4	0.8	42.5	0.088
雪裡川	483.7	348.3	133.7	1.7	59.8	0.135
別保川	100.9	91.7	9.0	0.2	19.8	0.257

(昭和53年度河川現況調査)

流域内の年平均降水量は1,000 mm内外であり、積雪寒冷地のため融雪期の流出が大きい、台風等の影響は比較的少なく年間の流況はあまり変動はない。



—— 釧路  
 - - - 札幌  
 - · - 稚内

図1-4 気象状況図

気候は春から盛夏にかけては、オホーツク海性高気圧や海霧の影響を受けるため冷湿な日が多くなる。初秋から冬にかけては、大陸性高気圧や移動性高気圧により再び晴天乾燥となる。年間の日照時間は2188時間である。

図1-1に気象状況図、図1-2に流域図、図1-3に釧路川縦断面図、図1-4に釧路川水系縦断面図、表1-1に流域特性を示すほか釧路川水系構図、河川状況を示す。

上段 虎尾面河川  
下段 鈴鹿河川系河川

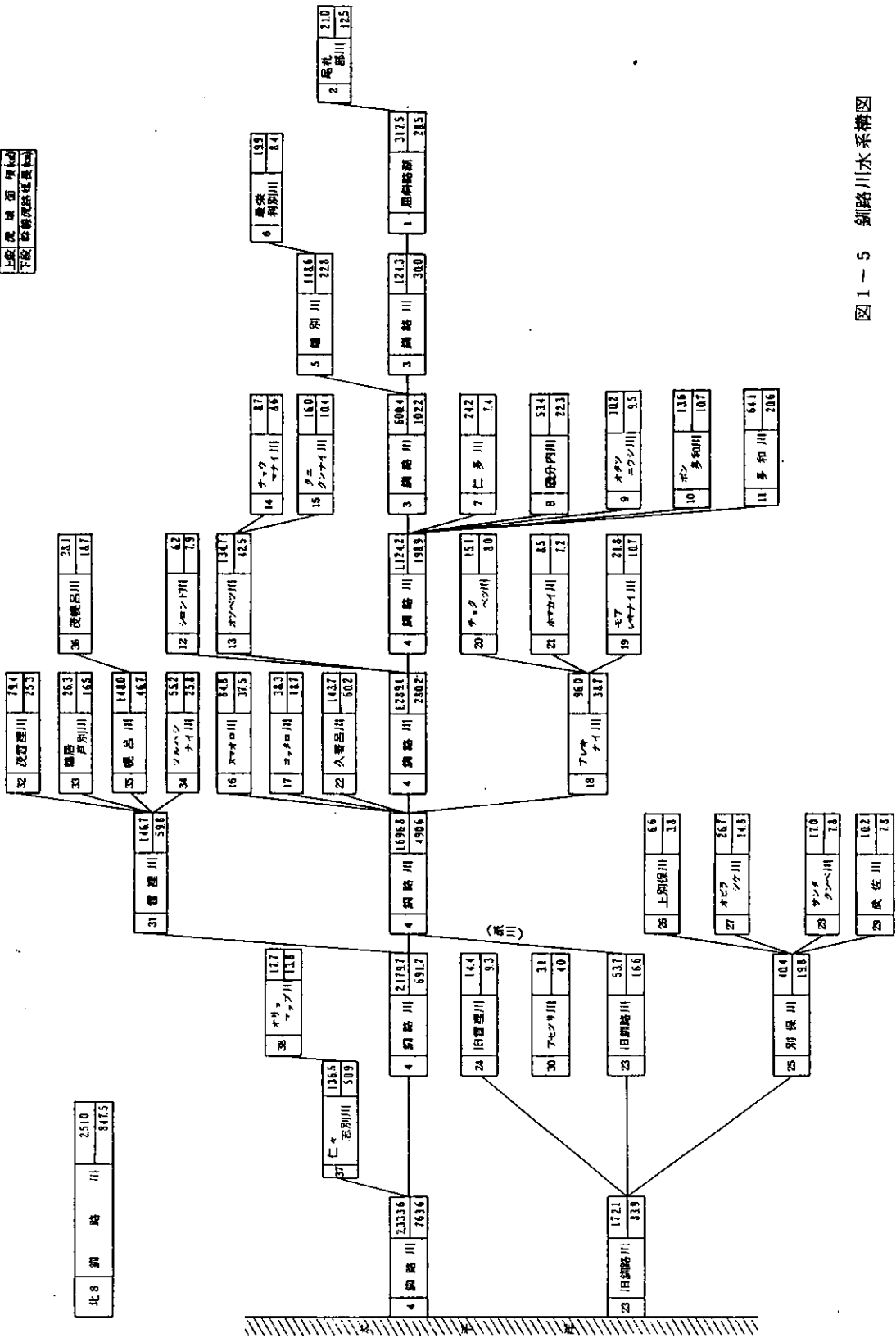


図1-5 鈴鹿川水系構図

表1-2 河川状況（流域面積、流路延長、河川法指定河川延長）

（昭和53年度河川状況調査）

番号	水系名	流域面積						河川法指定河川延長				
		全流域面積(A) (km <sup>2</sup> )	山地面積(B) (km <sup>2</sup> )	B/A (%)	平地面積(C) (km <sup>2</sup> )	C/A (%)	河川区域面積 (km <sup>2</sup> )	D/A (%)	幹線流路延長 (km)	河川法指定河川延長 (km)	指定河川延長 (km)	指定河川延長 (km)
	河川名											
	銅路川(合群)	2,510.0	1,674.0	66.7	732.0	29.2	104.0	4.1	847.5	569.4	(2.2)	466.6
	屈斜路湖(幹線)	338.5	193.9	57.3	61.1	18.0	83.5	24.7	41.0	33.0	-	33.0
1	木川(幹線)	317.5	174.5	55.0	59.6	18.8	83.4	6.2	28.5	28.5	-	28.5
2	尾札部川(幹線)	21.0	19.4	92.4	1.5	7.1	3.1	0.5	12.5	4.5	-	4.5
	銅路川(幹線)	483.7	252.6	52.2	223.5	46.2	7.6	1.6	113.0	113.0	88.3	24.7
3	銅路川(幹線)	124.5	56.5	45.4	67.4	54.1	0.6	0.5	24.7	24.7	-	24.7
4	銅路川(幹線)	359.2	196.1	54.6	156.1	43.5	7.0	1.9	88.3	88.3	-	-
	銅路川	138.5	110.4	79.8	27.9	20.1	0.2	0.1	31.2	15.5	-	15.5
5	本川	118.6	94.9	80.0	23.5	19.8	0.2	0.2	22.8	14.0	-	14.0
6	最榮利別川	19.9	15.5	77.9	4.4	22.1	-	-	8.4	1.5	-	1.5
7	仁多川	24.2	13.1	54.1	11.1	45.9	-	-	7.4	1.5	(0.2)	1.5
8	蘭分内川	53.4	24.8	46.5	28.5	53.3	0.1	0.2	22.3	1.5	-	1.5
9	オクニウシ川	10.2	7.8	76.5	2.4	23.5	-	-	9.5	1.8	-	1.8
10	ボン多和川	13.6	13.3	97.8	0.3	2.2	-	-	10.7	2.5	(0.5)	2.5
11	多和川	64.1	57.7	90.0	6.3	9.8	0.1	0.2	20.6	11.0	(0.3)	11.0
12	シロソフ川	6.2	2.2	35.5	4.0	64.5	-	-	7.9	1.5	-	1.5
	オソベツ川	159.4	126.2	79.2	32.4	20.3	0.8	0.5	61.5	29.2	(1.2)	14.7
13	本川	134.7	104.5	77.6	29.6	22.0	0.6	0.4	42.5	26.3	4.5	11.8
14	チュウマナイ川	8.7	8.3	95.5	0.3	3.4	0.1	1.1	8.6	1.7	-	1.7
15	クニクニナイ川	16.0	13.4	83.8	2.5	15.6	0.1	0.6	10.4	1.2	(1.2)	1.2
16	マオロ川	84.8	75.0	88.4	9.5	11.2	0.3	0.4	37.5	31.0	-	31.0
17	コタロ川	38.3	29.8	77.7	8.4	22.0	0.1	0.3	18.7	7.5	-	7.5
	アレキナイ川	141.4	115.6	81.8	19.2	13.5	6.6	4.7	64.6	33.3	-	33.3
18	本川	96.0	74.5	77.6	15.0	15.7	6.4	6.7	38.7	(湯路湖含む) 19.3	-	19.3
19	モアレキナイ川	21.8	19.3	88.5	2.4	11.0	0.1	0.5	10.7	6.8	-	6.8
20	チュクベツ川	15.1	14.1	93.4	0.9	6.0	0.1	0.6	8.0	3.0	-	3.0
21	ホマカ川	8.5	7.7	90.6	0.8	9.4	-	-	7.2	4.2	-	4.2

番号	水系名	流域面積				積			幹線流路延長		河川法河川延長		
		全流域面積(A) (km <sup>2</sup> )	山地面積(B) (km <sup>2</sup> )	平地面積(C) (km <sup>2</sup> )	B/A (%)	C/A (%)	河川区域面積 (D)(km <sup>2</sup> )	D/A (%)	(km)	計(km)	指定区間外区 間外延長(km)	指定区間区間 延長(km)	
22	久老呂川	143.7	93.2	50.1	64.8	34.9	0.4	0.3	60.2	45.0	-	45.0	
	旧細路川(派川)	172.1	110.2	59.7	64.0	34.7	2.2	1.3	83.9	66.2	-	66.2	
23	本	53.7	18.5	33.2	34.5	61.8	2.0	3.7	16.6	16.0	-	16.0	
24	旧野裡川	14.4	-	14.4	-	100.0	-	-	9.3	8.5	-	8.5	
	別保川	100.9	91.7	9.0	90.9	8.9	0.2	0.2	54.0	39.7	-	39.7	
25	本	40.4	35.3	5.0	87.4	12.4	0.1	0.2	19.8	19.1	-	19.1	
26	上別保川	6.6	6.1	0.5	92.4	7.6	-	-	3.8	3.6	-	3.6	
27	オピラシケ川	26.7	24.9	1.7	93.2	6.4	0.1	0.4	14.8	12.0	-	12.0	
28	サンタクンベ川	17.0	16.8	0.2	98.8	1.2	-	-	7.8	3.0	-	3.0	
29	武佐川	10.2	8.6	1.6	84.3	15.7	-	-	7.8	2.0	-	2.0	
30	アセツリ川	3.1	-	3.1	-	100.0	-	-	4.0	2.0	-	2.0	
	野裡川	483.7	348.3	133.7	72.0	27.6	1.7	0.4	192.8	127.4	-	127.4	
31	本	146.7	92.8	53.4	63.3	36.4	0.5	0.3	59.8	34.3	-	34.3	
32	茂野裡川	79.4	72.7	6.4	91.6	8.0	0.3	0.4	25.3	13.0	-	13.0	
33	鶴居芦別川	26.3	17.9	8.2	68.1	31.2	0.2	0.7	16.5	9.0	-	9.0	
34	ツルハシナイ川	55.2	38.4	16.6	69.5	30.1	0.2	0.4	25.8	16.6	-	16.6	
	幌呂川	176.1	126.5	49.1	71.8	27.9	0.5	0.3	65.7	54.5	-	54.5	
35	本	148.0	100.4	47.3	67.8	32.0	0.3	0.2	46.7	42.5	-	42.5	
36	茂幌呂川	28.1	26.1	1.8	92.9	6.4	0.2	0.7	18.7	12.0	-	12.0	
	仁々志別川	154.2	99.9	53.9	64.8	34.9	0.4	0.3	64.7	38.5	-	38.5	
37	本	136.5	84.5	51.7	61.9	37.9	0.3	0.2	50.9	35.0	-	35.0	
38	オリエツツ川	17.7	15.4	2.2	87.0	12.4	0.1	0.6	13.8	3.5	-	3.5	

## (2) 地形及び地質

弟子屈市街地付近より上流域は、屈斜路、摩周の火山群が分布する火山地帯であり、中流域はこれら火山の裾野とこれにつらなる洪積台地よりなり、また、下流域の大部分は火山の裾野と台地を開析した谷底平野と標高10m以下の広大な湿原からなっている。

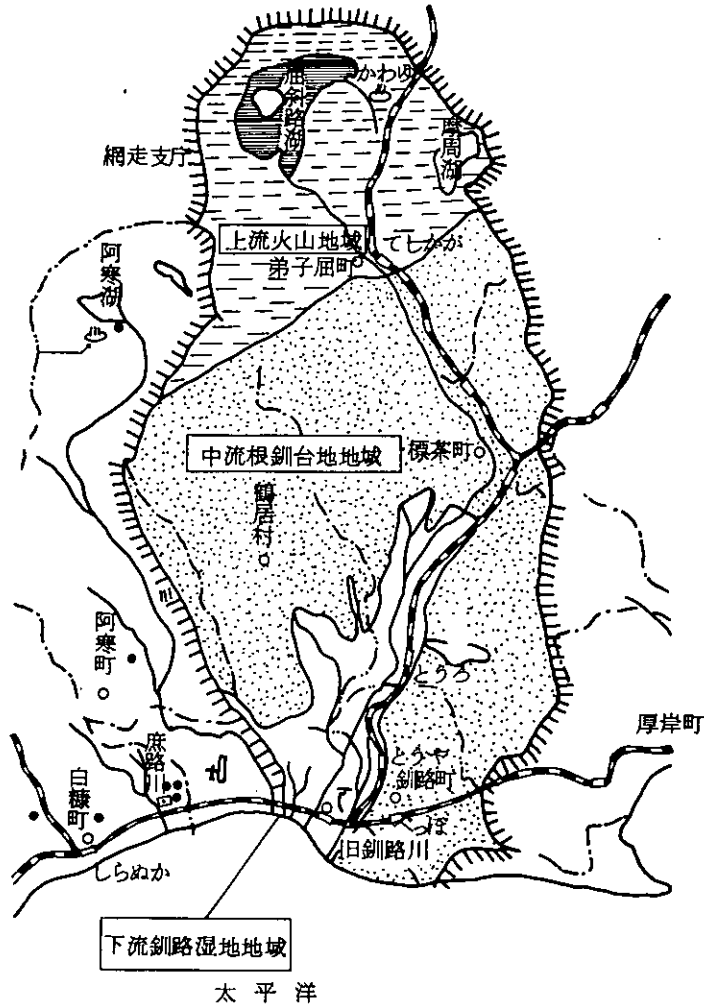


図1-6 地域区分図

### i) 上流火山地域

この地域は、千島火山帯の一部を形成し、屈斜路火山群及び摩周火山群の存する海拔300m以上1,000mに亘る火山地域である。釧路川の源流屈斜路湖を湛える屈斜路カルデラは、東西径26km、南北径20kmに及ぶ大カルデラであり、そのなかには、西北西から東南東に向って、中島(355m)、現在も活動しているアトサヌブリ(512m)、摩周などの新しい火山が形成され、サマツカリヌブリ(974m)等からなる外輪山がとり囲んでいる。

このように火山地帯である上流域の基盤岩類は、新第三紀中新生に堆積した砂岩、泥岩、礫岩を覆っている、中新世から鮮新世の火山活動により生じた緑色凝灰岩、石英安山岩などであり、弟子屈西方の美羅尾山、辺計礼山、志辺計礼山などに孤立丘としてみられる。

屈斜路、摩周などは、この基盤岩層を第四紀に噴出した火山岩類が被覆して形成されている。これら火山群の初期の活動は、デイサイト質の火砕流の大量放出であり、火山群の裾野の山なみを構成するいわゆるシラスと呼ばれる軽石質火砕流堆積物とその産物である。摩周湖、屈斜路湖のカルデラは、デイサイト質火砕流の噴出口であり、その後の活動で生じた中島、アトサヌブリ、摩周の火口火山は輝石安山岩からなっている。

## ii) 中流根釧台地地域

この地域は火山地域の南部に広がり、下流の釧路湿地を取り囲む弟子屈から太平洋までの地域である。その海拔は300m以下40mまでで、釧路台地の一角を占める台地もしくは丘陵地であり、ゆるやかな起伏をなしている。

台地もしくは丘陵地を構成する地質はほとんど洪積層であるが、これは半凝固の海成堆積物からなる釧路層群及び北西部ではそれを被覆している阿寒火山の軽石流堆積物や熔結凝灰岩から形成されている。この洪積層の基盤は、南部では泥岩、砂岩等の白亜紀層または古第三紀層であり、北部では火山岩類からなる新第三紀層である。南部の太平洋に沿う釧路市から根室半島にかけては、白亜紀層がほとんど地表にあらわれている。この地域の東部は北にゆくほど沖積世の摩周火山の火山灰が降下軽石とロームの累層をなして厚くおおっている。

また、台地及び丘陵に樹枝状に拡がる釧路川の各支川は、比高数mから50m程度の段丘の発達が著しく、火山堆積物の二次堆積が進展している。釧路市の東側の高台も標高40m前後の河岸段丘である。

## iii) 下流釧路低地（釧路湿原）地域

標茶以南の釧路川および西方阿寒川の下流域に拡がる低地で、大部分は低温な泥炭地である。しかし泥炭の厚さはうすく3～4m以下で、その下は厚い海成沖積層である。低地の大部分はヨシ、スゲの低位泥炭から成っている。ここは、かつて根室、釧路両段丘地域を切刻して拡がった谷低地で、沖積世の海進によって海水に満たされ海湾を形成し、その後の海退に伴って陸化し泥炭地を形成したものである。

釧路湿原は、その輪郭が東縁でやや直線的だが、全体的に不規則であり、諸河川に沿って深く湾入し、ちょうど右手のひらを開いた南北に長い形を呈する。その面積は、29,084haで、東西の幅は南部で13km、北部では10kmであるが、阿寒川と別保川沿いの湾入地では、東西の幅が25kmに及ぶ、南北はほぼ18km、その最大長は釧路川本流に沿い、約40kmで標茶近くまで及んでいる。

湿原の表面は平坦でかつその標高は低く数mを越えることはほとんどない。湿原全体の地形をみると、その勾配は1/1000～1/4000であり、南半部では東方へ、北半部では南方へそれぞれきわめてゆるく傾いている。

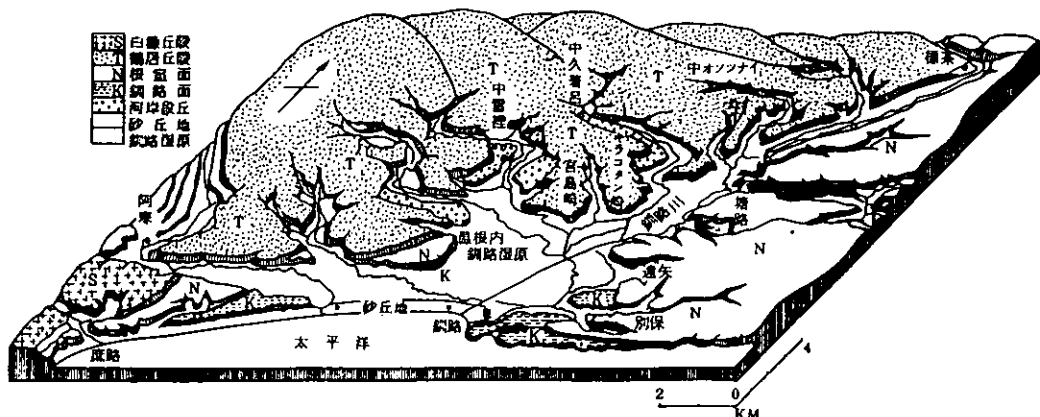


図 1-7 釧路湿原と周辺の地形ダイアグラム

湿原の海沿いには砂丘地が発達している。砂丘地は旧釧路川の西縁から太平洋に沿って、阿寒川まで 10.5 km さらに西方の庶路海岸まで約 9 km 延びている。その標高は 10 m 以下であり、また、その幅は海岸から 1.3 km ~ 1.6 km でその間に最大 10 列の砂丘を数える。列間の 100 m ~ 200 m だが、釧路川新水路から東では融合して、砂丘列はつくられていない。また、砂丘は、海岸ほど新しくかつ高く、その形状が画然としているが、内陸側に入ると低くかつ固定化が進んでいる。砂丘地は、東部では釧路市の市街地となっており、新富士、大楽毛方面は、主として工業用地等に造成され、砂丘としての性格は失われている。

### (3) 林 相

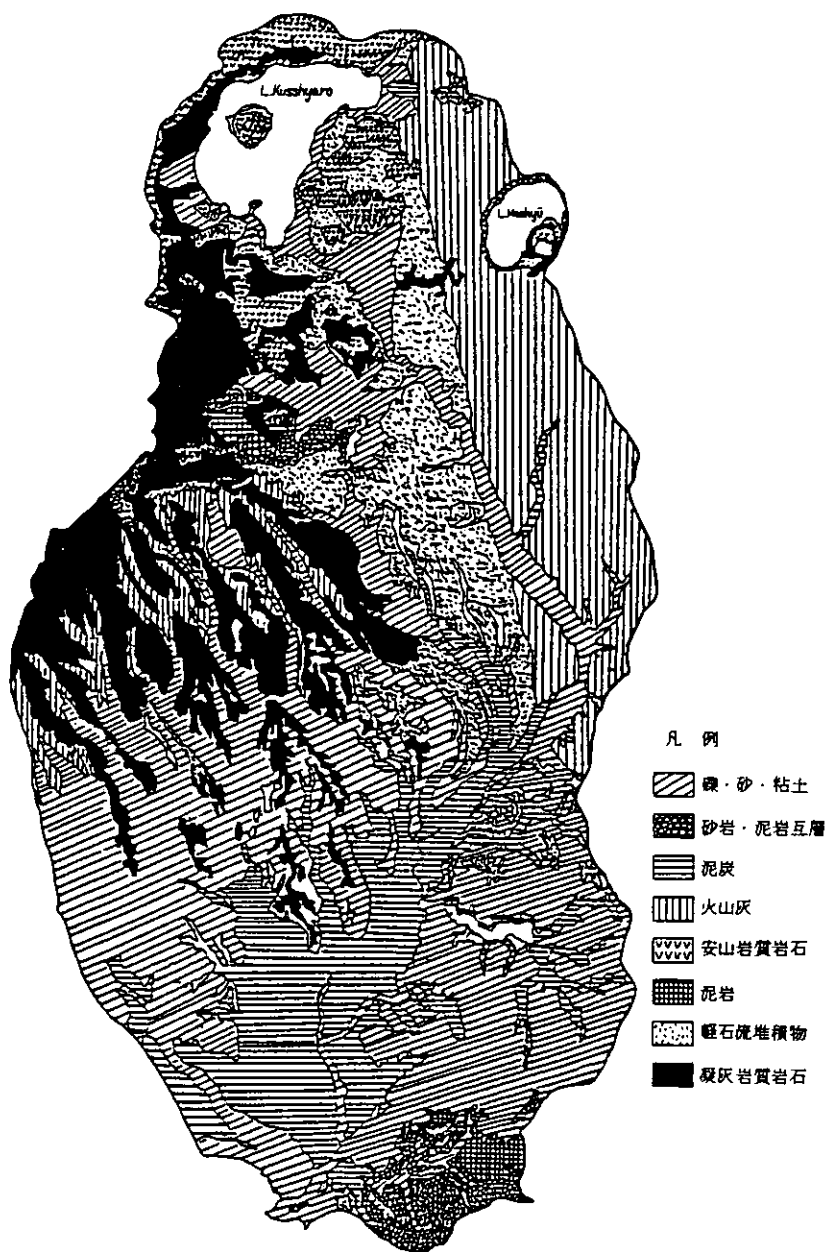
釧路川流域の森林面積は 160,000 ha で国有林が全体の 60% を占め残りが民有林となっている。

林相は亜寒帯林に属し、その大部分は広葉樹が多い針広混交の天然林で人工林は 9% と少ない。

主要樹種は針葉樹がトドマツ、エゾマツなど、広葉樹がミズナラ、カンバ、ニレ、イタヤ、シナ、カシワなどである。

垂直分布をみると、海岸線のカシワからはじまり、農耕地に接する地帯にある火山跡に多い再生林では、胸高直径 10 cm 前後のミズナラ、カンバ、ドロノキ、イタヤ、シナ等の広葉樹林地帯を形成し、海拔高 600 m までは、混交林帯となるが、これ以上になるとエゾマツ、アカエゾマツの混交を増し、800 m 附近になるとダケカンバの優生林となり、1,000 m 附近までゆくとハイマツの分布がみられるのみで森林限界となっている。また、根釧台地は火山灰地のための人工林を除いて自然林はミズナラ、カシワ、カンバが主要樹種となっている。人工林の主な樹種はトドマツとカラマツの針葉樹でエゾマツもわずかにみられる。





太平洋

図1-8 流域地質図

#### (4) 産業

釧路川流域内における主要産業は、農業（酪農）、水産業、林業、鉱工業の第一次産業であり、人口が集中している釧路市（人口217千人）では水産、鉱工業の発展が目立っている。

表1-3 流域関係市町村人口・面積

(昭和55年10月国勢調査資料)

市町村名	流域内面積	流域内人口	世帯数
釧路市	( 48.7 )km <sup>2</sup> 106.4	( 68.9 )人 147,845	48,371 戸
釧路町	( 74.4 ) 189.0	( 86.7 ) 11,380	3,384
標茶町	( 71.1 ) 786.9	( 85.1 ) 10,470	3,187
弟子屈町	( 96.7 ) 747.0	(100.0 ) 12,205	4,129
阿寒町	( 14.9 ) 179.6	( 5.2 ) 425	152
鶴居村	(100.0 ) 571.1	(100.0 ) 2,638	756
計	2,510.0	( 70.3 ) 184,963	59,979

( )は各市町村全体に対する百分率

## 1) 農 業

農地土壌は一部河川区域に沖積土があるほかは、上流域及び中流域は火山灰、下流平坦地は、泥炭湿地帯であり、また気象は低温寡照であるため穀物類の収穫が不安定でその作付面積は年々減少し、代って牧草の作付けが、草地造成の増もあって著しく増加しており、酪農経営が農業の基幹をなしている。

## 2) 水産業

釧路市周辺の海岸線は、屈折湾曲に富み多数の混布礁を始め、多種にわたる魚族の棲息環境を形成している。漁業は釧路市を中心にし、沿岸、遠洋漁業の漁獲が大半を占めている。内水面においては、河口より8.3km附近で北海道さけますふ化場が、年間11~13万尾サケを捕獲し、その卵を受精・孵化させ釧路川の上流美留和地点及び釧路川支流の鶴居芦別川より放流していることは有名である。

## 3) 林 業

森林面積は160,000 haであり道内では網走とともに木材王国を誇っている。しかしながら森林面積の約60%が国有林であるほか道有、公有もかなり存している。民有林は15,000 ha程度であることから、地域の私経済に占める位置は小さいものである。

## 4) 鉱 業

釧路には、太平洋炭鉱があり年間240万トンの石炭を産出している。金、銀、銅、砂鉄も賦存しているが生産段階には入っていない。

表 1 ~ 4 市町村別農用地面積，農家数，乳牛飼育状況，牛乳生産状況

区分 市町村名	耕 地				採 草 放 牧 地			農用地 面積	純農家 戸数	農 家 総人口	農 業 従 事 世帯員	乳 牛 飼 養 状 況			牛 乳 生 産 状 況			肉 用 牛 飼 養 状 況		
	田	圃地	畑	牧草地	計	草地	自然 野草地					山林 林地	計	飼養戸数	飼養頭数	1戸当り飼養頭数	販売乳量	1戸当り乳量	飼養戸数	飼養頭数
鋼 路 市	-	-	270	1,690	1,960	62	185	933	1,180	4a	4a	4a	4a	86	2,762	32.1	7,090	82.4	18	219
鋼 路 町	-	1	138	505	644	235	219	814	1,268	4a	4a	4a	4a	37	719	19.4	1,852	50.1	27	1,206
横 米 町	-	-	337	23,020	23,357	443	1,679	1,662	3,784	4a	4a	4a	4a	671	32,198	48.0	86,933	129.6	97	2,624
希 子 屈 町	-	2	910	6,437	7,349	327	687	400	1,414	4a	4a	4a	4a	247	10,454	42.3	27,348	110.7	40	1,631
阿 婆 町	-	-	136	3,671	3,807	241	285	368	894	4a	4a	4a	4a	160	6,111	38.2	15,058	94.1	49	2,258
鶴 尾 村	-	-	29	6,804	6,833	-	202	735	937	4a	4a	4a	4a	190	9,918	52.2	27,869	146.7	88	1,515
合 計	-	3	1,820	42,127	43,950	1,308	3,257	4,912	9,477	4a	4a	4a	4a	1,391	62,162	44.7	166,150	119.4	319	9,453
鋼路管内に対する比率 (%)	-	100.0	80.0	61.5	62.1	58.4	49.2	67.7	58.8	61.5	60.9	61.4	61.0	61.4	100.7	100.9	61.6	100.9	57.9	71.4
全道に対する比率 (%)	-	0.1	0.6	10.6	4.5	8.5	16.5	23.6	17.0	5.1	1.6	1.8	7.3	8.4	115.5	8.1	111.9	5.6	5.6	6.7

表 1 - 5 市町村別農業粗収入及び農業生産所得

区分 市町村名	農業粗生産額		種 別						畜 産				生産農業所得	生産農業所得率	農家1戸当たり生産農業所得	耕地10a当たり生産農業所得	農業中従事1人当たり生産農業所得		
	合計	百万円	小計	いも類	野菜	作物	その他	小計	乳用牛	肉用牛	豚	鶏						その他	
別 路 市	1,452	百万円	155	3	150	-	-	1,299	802	104	67	248	78	547	37.7	3,315	23	1,581	
別 路 町	1,299	百万円	188	3	185	-	-	1,111	247	222	595	25	22	282	21.7	1,774	30	1,097	
樺 菜 町	11,797	百万円	432	133	40	167	92	11,365	10,488	720	20	8	129	5,249	44.5	6,835	20	2,660	
弟 子 畑 町	4,723	百万円	673	474	26	147	26	4,050	3,337	413	247	2	51	1,915	40.5	5,666	18	2,367	
阿 寒 町	2,674	百万円	151	12	136	-	3	2,523	1,844	306	309	2	62	1,028	38.4	3,607	22	1,879	
鶴 居 村	4,316	百万円	69	4	12	53	-	4,247	3,418	250	324	13	242	1,765	40.9	8,059	21	3,223	
合 計	26,261	百万円	1,666	629	549	367	121	24,595	20,136	2,015	1,562	298	584	10,786	41.1	5,771	21	1,930	
別路管内に対する 比率 全道に対する比率(%)	65.9		92.1	96.2	82.6	100.0	98.4	64.7	61.4	79.9	99.4	98.3	71.7	63.7					
	2.9		0.3	0.9	0.5	0.5	0	6.5	8.2	7.4	3.4	1.1	1.7	3.1					

5) 工業

釧路市には本州製紙（資本金71億円）、十條製紙（資本金118億円）、日東化学工業（資本金31億円）の大手がみられるほか水産加工、冷凍工場が集中している。

表1-6 市町村別、工業現況

区分 市町村名	事業所数 カ所	従事者数 人	製造品出荷額 万円	管内比	道内比
釧路市	516	10,562	30,511,149	73.7%	6.9%
釧路町	136	1,430	1,545,268	3.7	0.3
標茶町	23	219	1,468,998	3.5	0.3
弟子屈町	45	323	340,270	0.8	0.1
阿寒町	22	366	319,109	0.8	0.1
鶴居村	6	54	140,742	0.3	0.1
計	743	12,954	34,325,536	82.8	7.7

（昭和54年度工業統計）

(5) 自然保護等

釧路川流域は上流端は阿寒国立公園、中流から下流にかけてはラムサール条約に指定されている釧路湿原を有しており、自然保護に関して各種の指定がされている地域がある。

表1-7

指定名又は事項	指定対象	指定年月	関係法	備考
阿寒国立公園	屈斜路湖及び摩周湖（周辺地域を含む）	昭和9年12月4日	旧国立公園法 自然公園法	自然公園法附則第3項により、旧国立公園法の国立公園から自然公園法の国立公園となった。
特別天然記念物	タンチョウ	昭和27年3月29日	文化財保護法	本地域にはタンチョウの棲息地が多い。
天然記念物	釧路湿原の一部	昭和42年7月6日	文化財保護法	
クチロ太鳥獣保護区（特別保護区）	釧路湿原の一部	昭和33年10月29日 昭和54年3月26日	鳥獣保護及狩猟に関する法律	
学術自然保護地区	釧路湿原の一部	昭和49年3月3日	北海道自然環境等保全条例	キタサンショウウオの棲息地を対象としている（A 27.05 ka）。
ラムサール条約指定湿地	釧路湿原の一部	昭和55年9月22日	ラムサール条約	ラムサール条約は水鳥の棲息している湿地の保全を目的とした国際条約である。

注) 天然記念物及びクチロ太鳥獣保護区とラムサール条約指定湿地とは全く同一地域（A：5,011.5 ka）である。

## 2. 河川工事の概要

### (1) 治水事業の経緯

#### 1) 拓殖計画

釧路川の治水工事は、明治23年にまだ釧路川の支流であった阿寒川の改修として山花のオンネ沼から南東南に大楽毛川下流に通ずる6.24kmの大分水溝（第1分水溝）を開削したのが始まりであった。その後明治31年に大洪水があり翌32年に阿寒川を北斗から南西南へ向け第1分水溝へ通ずるよう第2分水溝2.75kmを実施した。また釧路港修築に伴って、運搬土砂が多い阿寒川の流入土砂対策として阿寒川を釧路川から切離して、昭和地区から直接海へ流す工事（延長1.4km、幅35m）を大正3年から大正6年まで実施し、これを阿寒新川とした。これが現在の釧路川の河口となっている。

大正9年8月10日に未曾有の大洪水があり釧路川は増水し、氾濫した水は1週間も減水しなかった。このとき阿寒川の洪水は上述の第1分水溝へ流れ込み、流域が変更して現在の阿寒川となった。この大洪水を契機として大正10年より昭和12年に至る大規模な釧路川治水計画が樹てられた。この治水計画を政府は拓殖計画として採択し推進した。この計画は釧路川を岩保木より分流し、上述の「阿寒新川」の河口まで延長11.2km、土量3,512千 $m^3$ を掘削し、釧路川新水路とする一方、釧路川の旧水路を岩保木地点で水門を新設して遮断し、洪水時には全流量を釧路川新水路で流し、平水時には水門より28 $m^3/S$ の水量を送り木材流送その他水利水運の便を計ることとするものであった。この計画の実施により岩保木から下流の旧水路は旧釧路川と命名された。なお、岩保木から旧釧路川への分流は現在行われていない。

釧路川新水路の築堤は、左岸側は河口より上流1.8km附近から岩保木山麓まで、延長9.8km、盛土量1,1904 $m^3$ 、天端幅8.0mを、右岸側は河口よりオンネナイ山麓に取付けるまで、延長14.2km、盛土量949千 $m^3$ 、天端幅5.4mを施工した。堤防法留工は特に堤外地盤の低い個所に堤防法尻の洗掘防止のため新水路左岸で3,640m、右岸で1,630mの法留柳柵工を施工した。護岸工事は、新水路河口より測点2.5kmまでであった。兩岸併せて4,380m施工した高水数は河岸砂質を含み容易に欠壊を生ずる状態であった。また新水路工事に併せて久著呂川を釧路川へ直接放流するための延長2.78kmの河道切替工事及び幌呂川と雪裡川の合流点から釧路川新水路への延長1.12kmの水路開削も実施した。

その他の工事として旧釧路川の岩保木取水口水門（幅6.4m、高さ4.5m～2連）、雪裡水門（幅2.4m、高さ3.0m～3連）、道路橋2カ所（鳥取橋、新川橋）、鉄道橋2カ所（鉄道橋、雄別炭鉱鉄道橋）、堤内排水21kmを施工した。これらの工事の施工により新水路工事が通水したのは昭和6年9月19日であった。

その後釧路川の治水事業は上流部の標茶、弟子屈附近で局所的に新水路掘削、護岸工事を実施したが、戦争のため、みるべきものはなく終戦を迎えた。

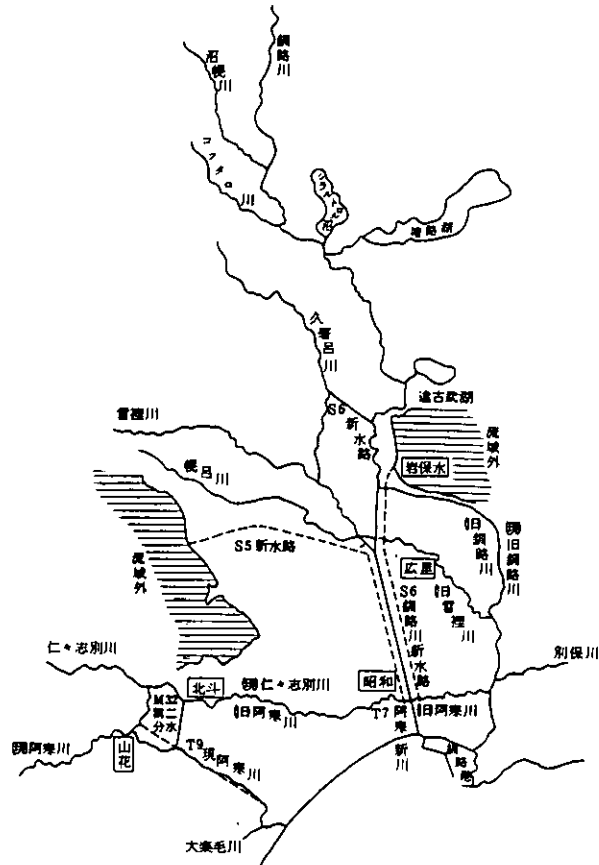


図 2 - 1 釧路川新水路沿革図

## 2) 戦後の治水事業

終戦直後の混乱期においては、治水事業は応急的工事に止っていたが、昭和22及び23年の出水によって弟子屈～五十石間で甚大な被害を被り、このため昭和24年度より標茶五十石～弟子屈間の改修に着手した。

昭和25年5月1日北海道開発法の制定を見るに至り、翌年7月1日に北海道開発局発足と同時に釧路開発建設部釧路川標茶改修事業所が設置され、昭和28年より改修計画の基本調査を実施し、昭和28年に改修全体計画をとりまとめた。この計画に基づき主として中流部標茶周辺の河道掘削、築堤を重点的に施工した。昭和40年には、第2次治水事業5ヶ年計画を策定し、オソベツ川合流点から上流弟子屈市街に至る44.2km間の洪水防禦として、築堤、蛇行修正を行い、洪水の疎通能力ならびに河道の維持を図った。

昭和40年新河川法が施行され、釧路川も一級河川に指定されることとなるに伴い、基本高水の改訂を行った。基本高水のピーク流量は昭和16年9月洪水を主要な対象洪水として基準地点標茶において1,200 m<sup>3</sup>/secとし基本点より上流については河道内で処理するものとした。オソベツ川合流後

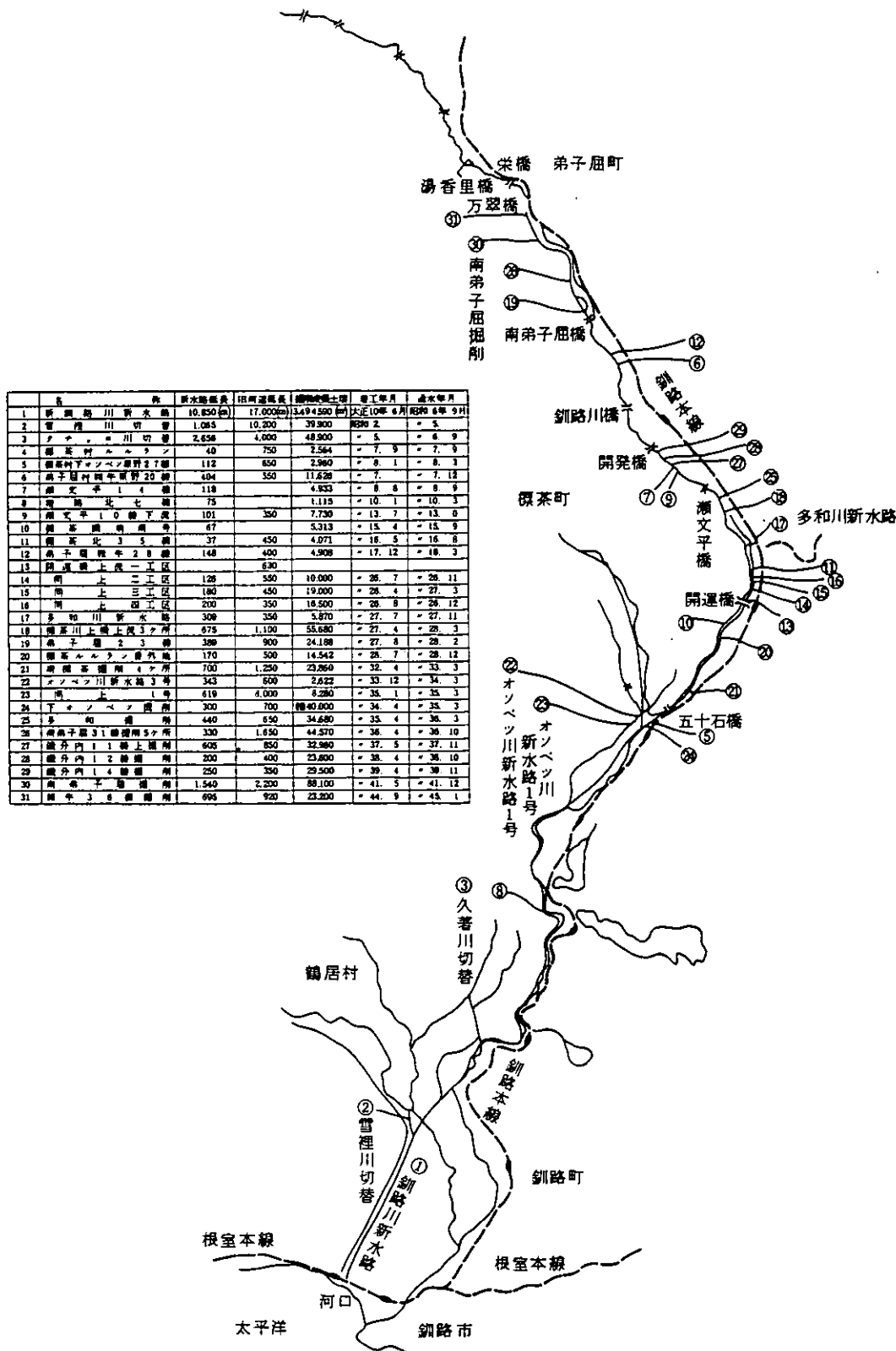


図 2-2 新水路・放水路一覧表



は釧路原野を釧路遊水地として計画し、遊水効果（ $2,100\text{m}^3/\text{sec}$ カット）により河口における高水流量を $1,200\text{m}^3/\text{sec}$ とした。

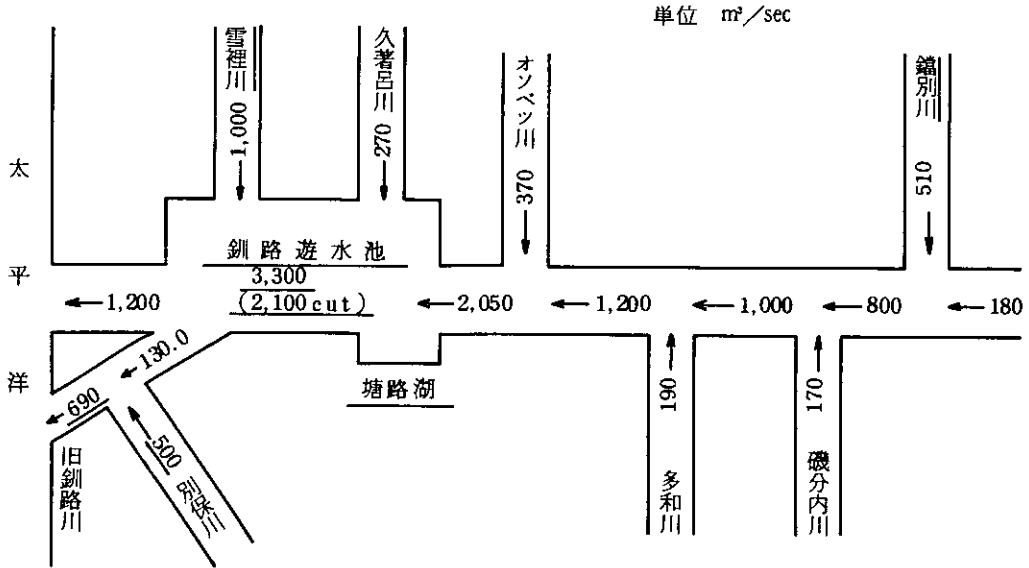


図 2 - 3 釧路川計画高水流量

昭和43年度以降5ヶ年間の第3次治水事業5ヶ年計画では、流量改訂に伴い必要となった標茶地区の引堤、上流熊牛築堤工事を計画し実施した。昭和47年には第4次治水事業5ヶ年計画を策定し、本川沼幌地区及びオンベツ川の浚せつ工事に着手し、附帯工事開運橋を完了した。昭和49年には上流弟子屈市街の築堤工事に着手した。この工事では温泉街弟子屈のもつ環境をそこなわないよう配慮し積ブロックによる特殊堤工法で実施した。昭和52年以降第5次治水事業5ヶ年計画に基づき、本川弟子屈、熊牛築堤および沼幌地区、オンベツ川の掘削を促進するとともに、昭和55年には遊水池関連事業に着手し、左右岸暫定堤防の完成断面への盛土、横堤盛土を施工し、57年現在横堤低水路部の地盤改良（サンドコンパクション）を施工中である。工事の経緯、既往洪水について表2-2に示す。

### 3) 河川環境整備事業

近年、都市は周辺の市街化などにより、過密都市化の傾向が強く、都市空間の減少は著しく地域環境の改善、青少年などの体育向上の諸策が強く要求されている。

都市河川の河川敷を公園緑地として地域住民の憩いの場とすることが、治水、利水に次ぐ河川の第3の機能として強く要請されることから、河川景観の美化を図る河川環境整備事業が補助事業として創設され、本流域では昭和48年度に釧路市、昭和51年度に標茶町に於いて着手した。

表 2-1 工事の経緯, 既往洪水

工 事 史			洪 水 史		
年	月	日	年	月	日
			明治 13		
			" 18	10	19
			" 18	11	21
			" 19		
			" 20, 21		
			" 22	4	
			"	9	
			"	12	
明治	23				
"	32		"	29	8
"	42		"	31	
"	45				
大正	3				
"	6				
"	10		大正	9	8
昭和	4				
"	5				
"		10			
"	6		昭和	9	
"			"	10	
"		9			
"	7				
"	9				
"	10				
"	11				

工 事 史			洪 水 史		
年	月	日	年	月	日
昭和	16		昭和	16	9 6
		水利用と漁業等の関係で旧釧路川への本流からの流入が閉ざされる。			21号台風洪水 釧路で182mm(日雨量), 249mm(2日雨量) 標茶で146mm(2日雨量), 標茶における流量は800m <sup>3</sup> /S程度と推測。 弟子屈~五十石間の増水被害
"	24	釧路川中・上流部(標茶・五十石~弟子屈町)の改修工事に着手	"	23	
"	25	標茶町開運橋上流切替工事竣功			
"	27	第1次5ヶ年計画に着手			
"	28	釧路川改修全体計画を策定 標茶町番外地川上橋上流掘削築堤工事竣功			
"	29	標茶町左岸旭町多和町築堤竣功			
"	30	標茶町左岸富士町築堤工事竣功			
"	31	" " ルルラン築堤工事竣功			
"	33	開運橋竣功	昭和	35	3 13
"	34	右岸築堤, オンベツ左岸築堤竣功			洪水 岩保木水位 4.70 m 標茶水位 23.43 m
"	35	左岸多和築堤竣功	"	40	8
"	39	左岸五十石築堤に着手			台風23号により阿寒川増水, 阿寒町雄別市街の橋梁殆んど流失 釧路では, 瞬間最風速25mmを記録し, 地震もあったが, 被害は少なかった。
"	40	第2次5ヶ年計画を策定 オンベツ川が指定河川として着工			
"	41	釧路川流量改訂 (釧路湿原を遊水池とする)			
"	43	標茶右岸引堤工事着手, 五十石橋竣功			
"	44	熊牛築堤着手 河川区域 6,900 haを洪水調節池として指定			
"	47	開運橋伸長工事着工			
"	48	昭悦, オンベツ川浚渫着手 開運橋伸長工事完成			
"	49	弟子屈市街築堤に着手	昭和	50	5
					大雨, 家屋倒壊, 道路等欠損
"	55	釧路川横堤工事着手	"	54	10 19
"	56	弟子屈市街築堤完了			台風20号による床上, 床下浸水, 土砂崩れ被害

釧路川の場合、洪水による計画高水敷の冠水頻度は釧路地区は1/20、標茶地区は1/11年程度である。両市町の河川環境整備事業における河川横断計画図は下図のとおりである。これによると河川管理用地として、堤防法尻より10m、低水路法肩より10mの幅を夫々残して公園緑地を設定し、高水敷整地、低水路護岸、堤防からの取付道路、階段工、防護柵等を施工するものとなっている。

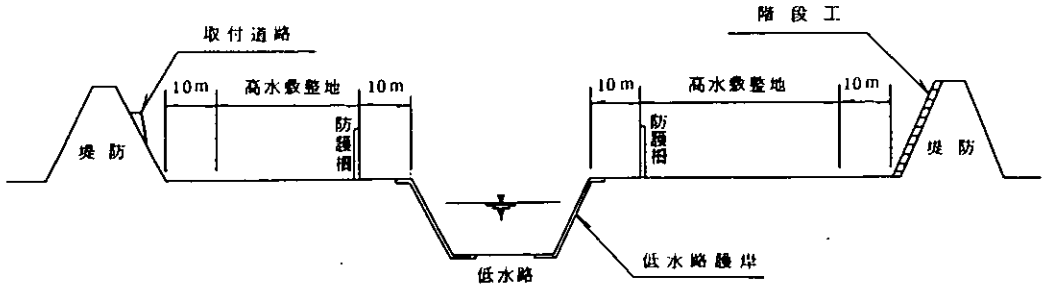


図 2 - 4 河川環境整備事業標準図

### 3. 水 文

#### (1) 気象概況

日本の最北端に位置する北海道は、世界の気候帯からみると温帯の北限界に近くいわゆる東岸気候の特徴をあらわし、津軽海峡の海をへだて本州とは異なる気象現象を呈する。

即ち冬期にはアジア大陸からの寒冷な気団が北西季節風として運ばれ、夏期には北太平洋の温暖な気団が南東季節風として流入し、寒暑の差が著しく大きく、かつ、年間平均気温は5.7℃と低い。その変化過程をみると冬から夏への気温の上昇は緩慢であるが、夏から冬への移行は急激に低下している。

一方降雨は春の降水量は少なく乾燥期を呈するのに反して、夏の終わりから秋にかけて天候は崩れ一般的に雨が多い。年によっては、梅雨前線が北上し、釧路川水系に雨を降らせることもあるが、その時期は7月中下旬になることが多い。年間総降水量は本州に比べ、少なめの1,000mm強である。

台風が北海道に接近するのは年1～2回程度であり、北海道の西南部に多量の降雨をもたらすことがあるが、釧路川流域においても台風の通過位置によっては多量の降雨が生じることもある。

流域の代表地点として、下流部の釧路市、中流部の標茶町における過去10ヶ年の気温、降水量を表3-1に示す。

表3-1 釧路川代表地点の気温と降水量

地点 気温、 降水量 年	釧 路				標 茶			
	最 低 (℃)	最 高 (℃)	平 均 (℃)	年降水量 (mm)	最 低 (℃)	最 高 (℃)	平 均 (℃)	年降水量 (mm)
47	-21.0	30.6	6.7	1,275.0	-25.2	31.4	6.4	1,307.0
48	-19.8	27.3	6.2	1,052.5	-24.9	32.8	5.7	1,047.0
49	-19.8	26.0	5.8	973.0	-25.0	31.0	5.2	1,048.0
50	-23.3	26.4	5.5	1,377.5	-29.0	33.4	5.2	1,462.0
51	-19.8	26.3	5.7	839.5	-27.2	33.0	5.2	887.0
52	-24.6	28.3	5.2	1,015.5	-28.2	32.8	4.9	欠 測
53	-23.1	29.1	5.4	960.0	-29.4	31.8	4.6	868.0
54	-19.9	25.6	5.9	1,236.5	-24.2	30.2	5.1	1,054.0
55	-20.3	23.8	5.4	848.0	-27.1	31.4	4.5	722.0
56	-19.0	27.5	5.1	1,273.5	-23.9	31.6	4.0	1,168.0
平 均	-21.1	27.1	5.7	1,085.0	-26.4	31.9	5.1	1,062.5

( 釧路気象台観測 )

(2) 流 況

釧路川の基準地点標茶及び広里における過去10ヶ年の流況は表3-2及び表3-3のとおりである。

また、標茶(開運橋)における主な洪水記録を表3-2に示す。

表 3 - 2 標茶観測所流況表

観測所名	標 茶		河 川 名	鉏 路 川	集水面積	894.6	
年	豊水量 (m <sup>3</sup> /S)	平水量 (m <sup>3</sup> /S)	低水量 (m <sup>3</sup> /S)	湛水量 (m <sup>3</sup> /S)	最 小 (m <sup>3</sup> /S)	年総量 (×10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	
4 7	32.07	26.43	18.95	15.69	13.70	880.66	
4 8	32.25	26.12	23.42	21.21	20.64	934.23	
4 9	31.47	27.25	23.50	16.13	15.67	905.32	
5 0	42.28	35.30	25.42	20.44	20.26	1,142.80	
5 1	26.72	23.55	21.87	18.11	17.38	791.43	
5 2	25.77	20.80	19.05	16.73	15.75	725.38	
5 3	24.06	19.60	17.43	11.76	10.56	664.52	
5 4	27.80	22.35	17.50	15.61	11.10	810.02	
5 5	23.14	21.30	18.88	15.66	15.24	668.97	
5 6	33.81	28.32	19.98	17.98	15.95	926.30	
合 計	299.37	251.02	180.58	169.32	156.25	8,449.63	
(比流計)	(0.03)	(0.03)	(0.02)	(0.02)	(0.02)	(0.95)	
平 均	29.94	25.10	18.06	16.93	15.63	844.96	
最 小	23.14	19.60	17.43	15.61	10.56	664.52	
最 大	42.28	35.30	25.42	21.21	20.64	1,142.80	

観測開始年月 明治36年1月

表 3 - 3 鉏路川の洪水特性

	洪水年月	標茶(開運橋) ピーク水位(m)	ピーク流量 (m <sup>3</sup> /sec)	日 雨 量 (mm)	発生原因	摘 要
1	S 22. 9	22.60	618	100.0	低気圧	
2	S 29. 4	21.90	149	94.0	融雪	
3	S 33. 9	21.49	175	90.0	低気圧	
4	S 35. 3	23.43	778	105.0	融雪	戦後最大
5	S 37. 4	21.77	242	25.0	"	
6	S 39. 6	21.42	165	71.0	低気圧	
7	S 42. 4	21.79	233	67.8	融雪	
8	S 47. 4	21.52	177	25.0	"	
9	S 50. 5	21.70	187	110.5	低気圧	
10	S 54.10	22.26	428	154.0	台風20号	
11	S 56.10	22.43	334	87.6	台風24号	

表3-4 広里観測所流況表

観測所名	広 里		河川名	釧路川	集水面積	2,172.1 km <sup>2</sup>	
年	豊水量 (m <sup>3</sup> /S)	平水量 (m <sup>3</sup> /S)	低水量 (m <sup>3</sup> /S)	濁水量 (m <sup>3</sup> /S)	最 小 (m <sup>3</sup> /S)	年総量 (×10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	
4 7							
4 8							
4 9							
5 0							
5 1							
5 2	73.98	60.61	48.29	38.05	32.75	1,628.14	
5 3	68.95	51.61	37.40	28.26	27.12	1,210.22	
5 4	74.34	53.17	42.59	34.42	31.27	1,853.46	
5 5	59.39	49.28	45.45	38.91	34.99	1,619.23	
5 6	85.46	68.18	43.86	38.02	33.72	2,089.21	
合 計 (比流量)	362.12 (0.03)	282.85 (0.03)	217.59 (0.02)	177.66 (0.02)	159.85 (0.02)	8,400.26 (0.77)	
平 均	72.42	56.57	43.52	35.53	31.97	1,680.05	
最 小	59.39	49.28	37.40	28.26	27.12	1,210.22	
最 大	85.46	68.18	48.29	38.91	34.99	2,089.21	

観測開始年月 昭和52年4月

## 4. 利 水 現 況

釧路川の水は、主として水道用水、工業用水に使用されており、他に雑用水も少量ではあるが利用されている。全体の取水量に対し水道用水が34.3%、工業用水が64.2%という利水現況になっている。

使用目的別の利水一覧表を表4-1から表4-3にそれぞれ示す。

表4-1 釧路川水系水道用水一覧表

河川名	取水口の位置	使用者名	取水施設	取水量 (m <sup>3</sup> /S)	許可年月日
釧路川	釧路町岩保木地先	釧路市	許可	1.356	S 37. 4. 1
鑑別川	弟子屈町字鑑別154番地4地先	弟子屈町	〃	0.00793	S 32. 8. 9
オビラシケ川	釧路町字別保オビラシケ番外地先	陸上自衛隊 釧路駐とん地	〃	0.00380	S 28. 11. 12
〃	釧路町字床丹114の42番地先	東都商事K. K	〃	0.00594	S 55. 6. 30
サンタクンベ川	釧路町字双河辺番外地	釧路町	〃	0.0111	S 27. 9. 27

表4-2 釧路川水系工業用水一覽表

河川名	取水口の位置	使用者名	取水施設	取水量 (m <sup>3</sup> /S)	許可年月日
釧路川	弟子屈町字鑓別31番地先	弟子屈町農業協同組合	許可	0.054	S 32. 4. 1
"	釧路市昭和 190 番68地先	十条製紙 KK	"	2.500	S 48. 3. 22
別保川	釧路町字別保原野78番地 1 地先	雪印乳業 KK	"	0.042	S 48. 6. 1

表4-3 釧路水系雑用水一覽表

河川名	取水口の位置	使用者名	取水施設	取水量 (m <sup>3</sup> /S)	許可年月日	使用目的
釧路川	釧路市昭和 190 番68地先	釧路鉄道管理局	許可	0.0048	S 49. 11. 25	雑用水
鶴居芦別川	鶴居村字雪裡原野東 6-1番地	北海道さけ ますふ化場	"	0.030	S 46. 6. 23	養魚用水
"	" 233番地先	大津泰蔵	"	0.013	S 48. 8. 14	"
磯分内川	標茶町字奥熊牛原野基線 10番地 1 地先	標茶町	"	0.00093	S 54. 2. 19	管農用水
鑓別川	弟子屈町字鑓別 91の 1 番地先	KK 石川組	"	0.00695	S 55. 8. 21	砂利洗浄用
久著呂川	標茶町字久著呂原野北 25線東29番地 1 地先	KK金井商会	"	0.00607	S 57. 1. 8	"

## 5. 水質現況

### (1) 主要地点の水質現況

釧路川の汚濁源としては、上流部の弟子屈市街地の下水及び下流部の釧路市街の下水、水産加工場の排水が主なものである。

上流の開運橋地点のBOD年平均値は40~50年はやや横ばい、51年以降は減少の傾向にあり、56年のBOD年平均値は0.8 mg/lである。また下流の新川橋地点では48年以降減少の傾向にあり、56年のBOD年平均値は0.9 mg/lである。

旧釧路川の幣舞橋地点でも同様な減少傾向にあり、56年のBOD年平均値は1.8 mg/lである。

釧路川における水質調査地点の水質経年平均値は表5-1から表5-3のとおりである。



表5-1 銚路川開運橋地点の水質(年平均値)

(mg/l)

項目	47年	48	49	50	51	52	53	54	55	56	備考
pH	6.7	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	7.0	6.9	( )内はBOD75%値
BOD	2.2	2.7	1.7	2.0	(1.8) 1.6	(1.6) 1.3	(1.5) 1.3	(1.2) 1.0	(0.9) 0.7	(1.0) 0.8	
COD	2.9	2.3	1.9	3.4	2.5	3.3	3.8	3.2	3.2	2.7	
SS	58	23	20	43	13	21	27	31	36	35	
DO	11.1	11.6	11.7	11.6	11.6	11.5	11.1	11.4	11.2	11.7	
大腸菌群数	$8.8 \times 10^4$	$5.0 \times 10^4$	$1.1 \times 10^4$	$1.0 \times 10^4$	$7.9 \times 10^3$	$7.6 \times 10^3$	$7.9 \times 10^3$	$9.3 \times 10^3$	$4.2 \times 10^3$	$1.1 \times 10^4$	
流量	29.77	27.09	27.32	35.13	23.45	24.65	20.93	24.74	22.60	29.97	

表5-2 銚路川新川橋地点の水質(年平均値)

(mg/l)

項目	47年	48	49	50	51	52	53	54	55	56	備考
pH	6.7	6.9	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	6.8	7.0	5.9	( )内はBOD75%値
BOD	28.0	4.8	4.4	3.1	(2.4) 2.2	(2.1) 2.0	(1.8) 1.7	(1.7) 1.5	(1.0) 0.9	(1.1) 0.9	
COD	36.4	8.2	9.6	10.1	4.7	6.2	7.4	5.8	4.9	5.9	
SS	35	16	14	26	16	16	27	19	27	34	
DO	8.5	9.2	10.2	9.7	10.5	10.3	10.0	10.2	10.4	10.3	
大腸菌群数	$5.3 \times 10^4$	$4.8 \times 10^4$	$3.7 \times 10^4$	$1.0 \times 10^4$	$4.9 \times 10^4$	$4.6 \times 10^4$	$7.1 \times 10^4$	$1.2 \times 10^4$	$8.4 \times 10^3$	$8.4 \times 10^3$	
流量	-	-	-	-	-	-	53.52	70.50	52.85	73.48	

表5-3 旧銚路川幣舞橋地点の水質(年平均値)

(mg/l)

項目	47年	48	49	50	51	52	53	54	55	56	備考
pH	7.8	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.7	7.9	7.8	7.9	( )内はBOD75%値
BOD	4.9	4.6	3.2	3.2	(4.0) 3.0	(3.0) 2.7	(2.3) 2.0	(1.9) 1.6	(1.8) 1.5	(1.7) 1.8	
COD	15.0	20.5	27.2	12.8	7.8	13.0	6.4	5.4	4.2	4.6	
SS	1124	455	17	34	24	26	36	17	17	11	
DO	7.9	8.0	7.1	8.5	8.0	7.6	7.8	8.7	8.2	9.3	
大腸菌群数	$1.4 \times 10^8$	$3.3 \times 10^4$	$2.1 \times 10^4$	$4.2 \times 10^4$	$2.4 \times 10^4$	$1.7 \times 10^4$	$1.2 \times 10^4$	$2.8 \times 10^4$	$1.0 \times 10^4$	$1.7 \times 10^4$	
流量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## (2) 実測汚濁負荷量

銚路川の開運橋地点での月別BOD実測負荷量は表5-4のとおりであり、56年の平均負荷量は1.97t/日であり、前年より増加している。

表5-4 開運橋地点実測BOD負荷量(標茶町)

(t/日)

年	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	平均	備考
55	1.46	2.90	2.03	1.37	1.02	2.08	0.48	0.28	1.71	1.30	0.70	1.57	1.40	
56	1.58	1.47	1.59	2.89	2.44	1.21	1.39	2.57	2.50	1.75	2.49	1.79	1.97	

(3) 環境基準の状況

環境基準の類型指定は、釧路川、屈斜路湖の利用目的、水質汚濁の状況、汚濁源の立地状況等を勘案して昭和47年4月1日表5-5のとおり設定されている。

表5-5 環境基準

	水域の範囲	類型	達成期間	暫定目標	施策	環境基準地点	備考
河川	釧路川上流 多和川合流点から上流(多和川を含む)	AA	イ		排水規制の強化 下水道整備の促進	瀬文平橋	昭和47年4月1日北海道設定
	釧路川中流 多和川合流点から釧路取水口まで	A	イ			愛国浄水場取水口	
	釧路川下流(1) 菅野川・茂野川合流点から上流(茂野川を含む)	AA	イ			茂野川	
	釧路川下流(2) 釧路川取水口及び茂野川合流点から下流	B	ロ			新川橋	
	釧路川下流(3) 旧釧路川の全域	E	ロ			常盤橋	
湖沼	屈斜路湖(全域)	湖沼AA	イ				昭和48年3月15日北海道設定。ただし、pHについては適用しない。

生活環境に係る水質環境基準(河川)

項目 類型	利用目的の適応性	基準値				
		水素イオン濃度(PH)	生物化学的酸素要求量(BOD)ppm	浮遊物質(SS)ppm	溶存酸素(CO)ppm	大腸菌群数
AA	水道1級, 自然環境保全及びA以下の欄にかけるもの	6.5以上 8.5以下	1以下	25以下	7.5以上	50 MPN 100 ml 以下
A	水道2級, 水産1級, 水浴及びB以下の欄にかけるもの	6.5以上 8.5以下	2以下	25以下	7.5以上	1000 MPN 100 ml 以下
B	水道3級, 水産2級及びC以下の欄にかけるもの	6.5以上 8.5以下	3以下	25以下	5以上	5000 MPN 100 ml 以下
E	工業用水3級, 環境保全	6.0以上 8.5以下	10以下	ごみ等浮遊物が認められないこと	2以下	

生活環境に係る水質環境基準（湖沼）

項目 類型	利用目的の適応性	基 準 用				
		水素イオン濃度 (PH)	化学的酸素 要 求 量 (COD)ppm	浮遊物質 (SS) ppm	溶存酸素 (DO) ppm	大腸菌 群 数
AA	水道1級, 水産1級, 自然環境保全およびA以下の欄にかかげるもの	6.5以上 8.5以下	1以下	1以下	7.5以上	50 MPN 100 ml 以下

(4) 排水規制

排水規制の強化のため、水質汚濁防止法に基づく排水基準以上の上乘せ排水規準が北海道条例第31号（昭和49年4月6日公布，昭和49年10月1日施行）に設定されている。水質汚濁防止法に基づく排水基準及び上乘せ基準は表5-6及び表5-7のとおりである。

(5) 下水道整備

現在流域内で下水道整備事業を実施しているのは釧路市のみであり、下水道整備状況は表5-8のとおりである。

表 5-6 上乗せ排水基準一覧表

( 健康項目 )

適用区域 ( 制定年 )	項目	カドミウム	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	ノルマルヘキサシン抽出物質 ( 含有機量 )	フェノール類	BOD (ppm)		COD (ppm)		SS (ppm)		備考				
		許容限度	許容限度	許容限度	許容限度	許容限度	許容限度	許容限度	許容限度	許容限度	許容限度	許容限度	許容限度	許容限度		許容限度	許容限度	許容限度	許容限度
尾州路湖 水 域	対象業種	0.01	0.1	0.05	0.05	0.0005	1	1											
	全 業 業	検出され ないこと	検出され ないこと																
鍋 路 川 水 域	し尿浄化槽											40	30	90	70				
	下水道処理施設 ( 活性汚泥法又は標準散 水ろ床法等によるもの。 )												20		70				
	乳製品製造業 ( 1,000 m <sup>3</sup> 以上 )									80				70	50				
	水産食品製造業 ( 20m <sup>3</sup> 以上50m <sup>3</sup> 未満 )									2,600									
	魚粉飼料製造業 ( フライッシュリ、ブル製 造業を含む。 ) ( 20m <sup>3</sup> 以上50m <sup>3</sup> 未満 )									2,600									
	し尿処理施設 ( S46.9.24 以後に設置され たものであって、し尿浄化槽以外のもの。 )									40					90	70			
し尿浄化槽 ( S 46.9.23 以前に設置され たもの。 )									120										
し尿浄化槽 ( S 46.9.24 から S 47.9.30 ま での間に設置されたもの。 )									80										
し尿浄化槽 ( S 47.10.1 以後に設置され たもの。 )									40					30	70				
下水道終末処理施設 ( 活性汚泥法又は標 準散水ろ床法等によるもの。 )														20					

表 5-7 水質汚濁防止法による排水基準

項目	カドミウム	シアン	有機リン	鉛	クロム(6価)	ヒ素	総水銀	アルキル水銀	PCB
許容限度	0.1ppm	1ppm	1ppm	1ppm	0.5ppm	0.5ppm	0.005ppm	検出されないこと。	0.003ppm

項目	PH		BOD	COD	S S	大腸菌群数
許容限度	河川湖沼	海 域	160ppm(平均 120ppm)	160ppm(日間 平均120ppm)	200ppm(日間 平均150ppm)	日間平均 3,000個/cm <sup>3</sup>
	5.8~8.6	5.0~9.0				

項目	油分(n-ヘキササン抽出物質)		フェノール類	銅	亜鉛	鉄(溶解性)	マンガン(溶解性)	クロム	フッ素
	鉱油類	動植物油脂類							
許容限度	5ppm	30ppm	5ppm	3ppm	5ppm	10ppm	10ppm	2ppm	15ppm

備考

- 「日間平均」による許容限度は、一日の排出水の平均的な汚染状態について定めたものである。
- この表に掲げる排水基準は、一日当りの平均的な排出水の量が50m<sup>3</sup>以上である工場又は事業場に係る排水水について適用する。
- 水素イオン濃度及び溶解性鉄含有量についての排水基準は、硫黄鉄(硫黄と共存する硫化鉄を採掘する鉄業を含む。)に属する工場又は事業場に係る排水基準は、硫黄鉄(硫黄と共存する硫化鉄を採掘する鉄業を含む。)に属する工場又は事業場に係る排水水については適用しない。
- 水素イオン濃度、銅含有量、亜鉛含有量、溶解性マンガン含有量、クロム含有量及びフッ素含有量についての排水基準は、水質汚濁防止法施行令及び廃棄物の処理及び清掃及び清掃に関する法律施行令の一部を改正する制令の施行の際現にゆう出している温泉を利用する旅館業に属する事業場に係る排水水については、当分の間、適用しない。
- BODについての排水基準は、海域及び湖沼以外の公共用水域に排出される排水水に限って適用し、CODについての排水基準は海域及び湖沼に排出される排水水に限って適用する。

表 5-8 下水道整備状況

名称	計画(61年)		現 況(56年)						関係市町村名
	計画処理		(A) 処理区 域内現 在人口 (千人)	(B) 処理人口 (千人)	率 (B/A) (%)	率 (%)	処理水質		
	人口 (千人)	水量 (千m <sup>3</sup> /日)					BOD (mg/l)	NH <sub>4</sub> -N (mg/l)	
釧路川下水道事業	179.8	159.1	73.7	38.4	52.1	36.7	8.6	18.8	釧路市

(注) 資料 釧路市道路下水道部下水道課による。

# 資 料 目 次

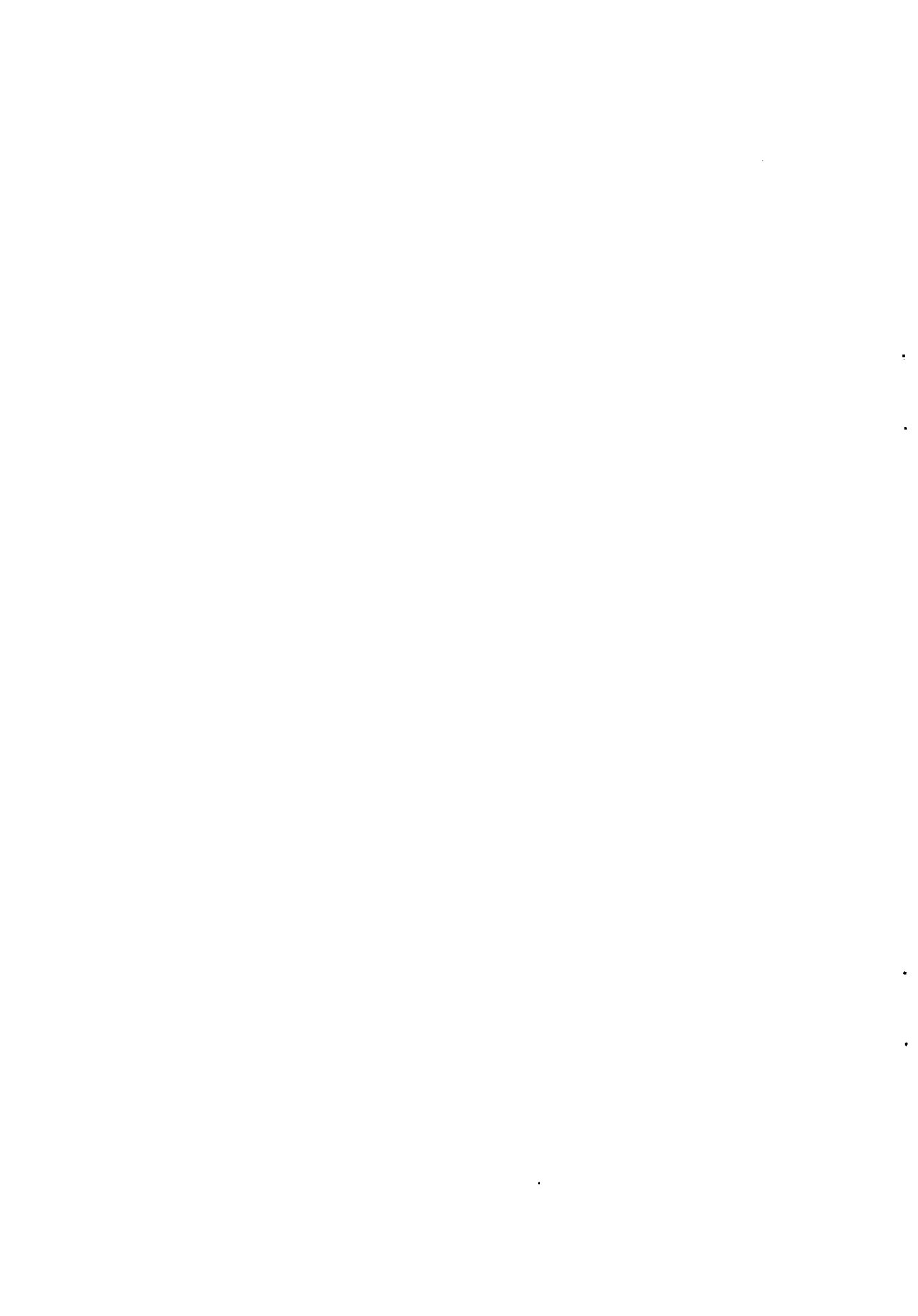
I. 降水量資料 .....	45
I.1 降水量観測所(所属別, 観測機器別, 水系別)総括表 .....	47
I.2 降水量観測所一覧表 .....	48・9
I.3 降水量観測所月別降水量年表 .....	50
I.4 1～2日間及び1時間降水量一覧表 .....	90
II. 水位流量資料 .....	105
II.1 水位流量観測所(所属別, 観測機器別, 水系別)総括表 .....	107
II.2 水位流量観測所一覧表 .....	108・9
II.3 流量観測所年別流況表 .....	110
III. 地下水位資料 .....	129
III.1 地下水位観測井戸(所属別, 水系別)総括表 .....	131
III.2 地下水位観測井戸一覧表 .....	132
III.3 地下水位観測井戸日水位年表 .....	133
IV. 水質資料 .....	141
IV.1 水質観測地点(所属別, 水系別)総括表 .....	143
IV.2 水質観測地点一覧表 .....	144
IV.3 水質分析資料 .....	146
V. 取水口, 排水口資料 .....	153
V.1 農業用排水口資料 .....	155
V.1.1 農業用排水口(排水方法別, 水系別)総括表 .....	155
V.1.2 農業用排水口一覧表 .....	156
V.2 水道用取水口資料 .....	160
V.2.1 水道用取水口(使用事項別, 水系別)総括表 .....	160
V.2.2 水道用取水口一覧表 .....	161
V.3 工業用取水口, 排水口資料 .....	163
V.3.1 工業用取水口(取水方法別, 水系別)総括表 .....	163
V.3.2 工業用取水口一覧表 .....	164

V.3.3	工業用排水口（排水方法別，水系別）総括表	165
V.3.4	工業用排水口一覧表	166
<b>VI.</b>	<b>主要井戸資料</b>	<b>169</b>
VI.1	主要井戸（用途別）総括表	171
VI.2	主要井戸（縣市町村別，用途別）総括表	171
VI.3	農業用井戸一覧表	172
VI.4	水道用井戸一覧表	172
VI.5	工業用井戸一覧表	173
VI.6	雑用井戸一覧表	176
<b>VII.</b>	<b>上水道及び簡易水道資料</b>	<b>179</b>
VII.1	水道用水（県事業別，主要項目別）総括表	181
VII.2	上下道地区一覧表	182
VII.3	簡易水道地区一覧表	183
VII.4	専用水道地区一覧表	184
<b>VIII.</b>	<b>工業用水使用状況資料</b>	<b>185</b>
VIII.1	工業用水使用状況（水源別）総括表	187
VIII.2	工業用水使用状況調査一覧表	188
<b>IX.</b>	<b>水力発電所資料</b>	<b>189</b>
IX.1	水力発電所総括表	191
IX.2	水力発電所一覧表	192
<b>X.</b>	<b>下水道資料</b>	<b>193</b>
X.1	下水道一覧表	195
<b>XI.</b>	<b>営農用水等資料</b>	<b>197</b>
XI.1	営農用水等（事業主体別，主要項目別）総括表	199
XI.2	営農用水等一覧表	200

# 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. 4 1～2日間及び時間降水量一覧表

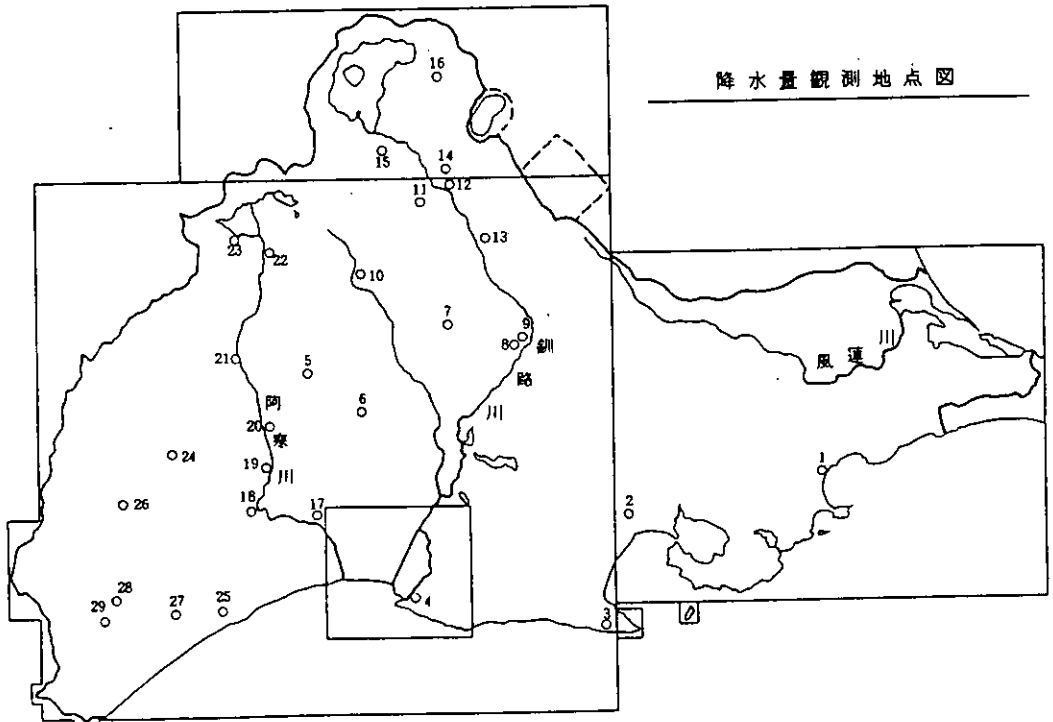




# I 降水量資料

I. 1 降水量観測所(所属別, 観測機器別, 水系別)総括表

所属別	自 配		計
	釧 路 川	そ の 他	
気 象 庁	5	9	14
北海道開発局	7	2	9
北海道	0	5	5
北海道電力㈱	0	1	1
計	12	17	29



I.2 降水量観測

対照 番号	5 万分 1 地形図名	所 属 名	観測所名	水 系 名	第 一 次 支派川名	該 当 河 川 名	所 在 地			観測器 の 種 類	標高 m
							市 郡	町 村	字 番 地		
1	霧 多 布	気 象 庁	榑 町	—		榑 川	浜中町榑町	121	自 記	2	
2	厚 岸	”	太 田	別寒辺牛川	尾 幌 川	ホマカイ川	厚岸町太田3の通り	34-3	”	85	
3	昆 布 森	”	知 方 学	—		知 方 学 川	釧路町字知方学	41	”	145	
4	釧 路	”	釧 路	旧釧路川		旧釧路川	釧路市幣舞町3-14		”	32	
5	徹 別	”	幌 呂 台 地	釧 路 川	雷 裡 川	幌 呂 川	鶴居村字幌呂	614	”	256	
6	鶴 居	”	鶴 居	”	”	雷 裡 川	” 鶴居市街		s26~42.3 甲 42.4~52.12 乙 53.1~ 丙	37	
7	”	北 開 海 道 局	中 オ ソ ベ ッ	”	オ ソ ベ ッ 川	オ ソ ベ ッ 川	標茶町字中オソベツ		自 記	75	
8	標 茶	”	標 茶	”		釧 路 川	” 番外地		”	32	
9	”	気 象 庁	”	”		”	” 標茶 819		s26~42.3 甲 42.4~52.12 乙 53.1~ 丙	32	
10	弟 子 屈	北 開 海 道 局	奥 久 若 呂	”	久 若 呂 川	久 若 呂 川	” 字久若呂原野		自 記	240	
11	”	”	奥 春 別	”	鶴 別 川	鶴 別 川	弟子屈町字奥春別		”	130	
12	”	”	弟 子 屈	”		釧 路 川	” 弟子屈原野		”	120	
13	磯 分 内	”	熊 牛 原 野	”		”	” 字南弟子屈		”	55	
14	屈 斜 路 湖	気 象 庁	弟 子 屈	”		”	” 弟子屈原野	883	”	198	
15	”	北 開 海 道 局	屈 斜 路	”		”	” 屈斜路		”	125	
16	”	気 象 庁	川 湯	”	跡 佐 川	跡 佐 川	” 川湯		s26~43.4 甲 43.5~49.10 乙 49.11~ 丙	133	
17	阿 寒	北 海 道	穂 根 平	阿 寒 川		阿 寒 川	釧路市山花15線		隔 測 自 記	15	
18	”	気 象 庁	阿 寒 台	”		”	阿寒町舌辛37国有林 6林班2小班		自 記	83	
19	”	北 海 道	下 徹 別	”		”	” 下徹別25線		隔 測 自 記	60	
20	徹 別	気 象 庁	中 徹 別	”		”	” 徹別原野	34線39	自 記	71	
21	”	北 海 道 局	魁 電 別 所	”		”	” ” 53		”	150	
22	阿 寒 湖	北 海 道	滝 口	阿 寒 川		”	阿寒町オクシベ		隔 測 自 記	370	
23	”	気 象 庁	阿 寒 湖 畔	”		”	” 阿寒湖畔 シアヌス番外地		s26~42.3 甲 42.4~52.12 乙 53.1~ 丙	430	
24	ウコタ キャスプリ	北 海 道	滝 の 上	庶 路 川		庶 路 川	白糠町滝の上 161林班		隔 測 自 記	160	
25	白 糠	気 象 庁	白 糠	茶 路 川		茶 路 川	” 茶路西1線 17-4		自 記	4	
26	上 茶 路	北 海 道	上 茶 路	”		”	” 上茶路		隔 測 自 記	120	
27	音 別	北 開 海 道 局	河 原	和 天 別 川		和 天 別 川	” 河原		自 記	26	
28	”	”	茶 安 別	音 別 川		音 別 川	音別町茶安別		”	55	
29	”	気 象 庁	二 俣	”	霧 里 川	霧 里 川	” 二俣		”	45	

所 一 覽 表

緯 度 經 度	觀測時刻		觀測開始 年 月 日	觀測資料保存狀況		備 考
	定時	強雨時		期間	場 所	
43° 07. 22' 145° 06. 9'	常時		S 49. 11. 1	5	釧路地方气象台	
43° 05. 4' 144° 46. 9'	"		S 52. 10. 11	5	"	
42° 56. 1' 144° 44. 2'	"		S 53. 10. 27	5	"	
42° 58. 5' 144° 23. 5'	"		S 26. 1. 1	32	"	
43° 16. 9' 144° 13. 7'	"		S 49. 11. 1	5	"	
43° 14. 0' 144° 19. 7'	"		S 26. 1. 1	32	"	
43° 19' 55" 144° 28' 20"	"		S 32. 7. 14	24	釧路開発建設部	
43° 18' 23" 144° 36' 29"	"		M 36. 4. 1	38	"	
43° 18. 4' 144° 36. 3'	"		S 26. 1. 1	32	釧路地方气象台	
43° 22' 25" 144° 18' 23"	"		S 55. 4. 1	3	釧路開発建設部	
43° 28' 10" 144° 24' 20"	"		S 32. 7. 14	25	"	
43° 29' 35" 144° 27' 35"	"		S 20. 1. 1	38	"	
43° 24' 00" 144° 32' 00"	"		M 43. 4. 1	29	"	
43° 30. 9' 144° 28. 8'	"		S 49. 11. 1	5	釧路地方气象台	
43° 33' 07" 144° 21' 14"	"		M 36. 4. 1	32	釧路開発建設部	
43° 38. 3' 144° 27. 4'	"		S 26. 1. 1	32	釧路地方气象台	
43° 04' 30" 144° 14' 30"	"		S 46. 7. 1	12	釧路土木現業所	
43° 05' 42" 145° 06' 54"	"		S 49. 11. 1	5	釧路地方气象台	
43° 04' 30" 144° 14' 30"	"		S 42. 1. 1	16	釧路土木現業所	
43° 11. 8' 144° 08. 9'	"		S 49. 11. 1	5	釧路地方气象台	
43° 17' 144° 08'	"		S 26. 6. 1	32	北海道電力株	
43° 25' 08" 144° 08' 51"	"		S 42. 4. 20	16	釧路土木現業所	
43° 26' 00" 144° 05' 48"	"		S 26. 1. 1	32	釧路地方气象台	
43° 10' 20" 143° 59' 10"	"		S 53. 7. 12	5	釧路土木現業所	
42° 58. 1' 144° 03. 1'	"		S 49. 11. 1	5	釧路地方气象台	
43° 05' 50" 143° 54' 28"	"		S 42. 3. 27	16	釧路土木現業所	
42° 59' 00" 143° 59' 25"	"		S 37. 4. 1	19	釧路開発建設部	
43° 01' 14" 143° 53' 22"	"		S 51. 7. 1	7	"	
42° 58. 2' 143° 52. 8'	"		S 51. 6. 29	5	釧路地方气象台	

I. 3 降水量観測所月別降水量年表

对照番号	1			所 属 名	気 象 庁	水 系	—						該当河川名	梯 川		
	観測所名						地形図名	霧 多 布	所 在 地	浜中町梯町 121						
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6				7	8	9	10	11	12	全 年
															≧0mm	
昭和53年 (1978)	35	10	47	66	153	123	46	80	240	79	56	11	946	60 ( 6.5)	101	29
昭和54年 (1979)	6	65	70	86	57	83	64	56	93	231	114	35	960	131 (10.19)	109	22
昭和55年 (1980)	47	5	61	48	47	110	44	63	91	88	0	63	667	43 (3.10)	86	23
昭和56年 (1981)	11	9	60	90	217	191	111	181	163	139	30	12	1,211	95 ( 9.4)	109	30
総 計	99	89	238	290	474	507	265	380	587	534	200	121	3,784		405	104
年 数	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4
平 均	24.8	22.3	59.5	72.5	118.5	126.8	66.3	95.0	146.8	133.5	50.0	30.3	946.3		101.3	26.0

既往最多年降水量

1,211mm (昭和56年)

“ 最小年 ”

667mm (昭和55年)

“ 最多月 ”

231mm (昭和54年10月)

“ 最小月 ”

0mm (昭和55年11月)

“ 最多日 ”

131mm (昭和54年10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)

対照番号	2		所属名	気象庁	水系	別寒辺牛川	該当河川名	ホマカイ川								
観測所名	太田		地形図名	厚岸	所在地	厚岸町太田3の通り34-3										
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和53年 (1978)	82	27	63	88	166	103	62	115	233	104	69	17	1,129	81 (9.17)	121	33
昭和54年 (1979)	20	113	103	140	70	110	72	62	131	302	129	48	1,300	145 (10.19)	121	32
昭和55年 (1980)	66	8	73	61	72	86	43	85	121	91	14	91	811	53 (3.10)	101	27
昭和56年 (1981)	44	28	61	90	194	168	120	169	129	169	45	39	1,256	75 (9.4)	127	35
総計	212	176	300	379	502	467	297	431	614	666	257	195	4,496		470	127
年数	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4
平均	53.0	44.0	75.0	94.8	125.5	116.8	74.3	107.8	153.5	166.5	64.3	48.8	1,125.3		117.5	31.8

既往最多年降水量 1,300mm (昭和54年)  
 “ 最小年 ” 811mm (昭和55年)  
 “ 最多月 ” 302mm (昭和54年10月)  
 “ 最小月 ” 8mm (昭和55年2月)  
 “ 最多日 ” 145mm (昭和54年10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)

对照番号	3		所属名	気象庁		水系	-		該当河川名	知方学川						
観測所名	知方学		地形図名	昆布森		所在地	鋼路町字知方学41									
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和53年 (1978)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	52	15	(67)	25 (10.18)		
昭和54年 (1979)	12	100	96	89	72	91	83	72	119	263	110	63	1,170	124 (10.19)	114	31
昭和55年 (1980)	51	10	52	53	56	136	46	90	100	107	15	84	800	49 (6.17)	97	27
昭和56年 (1981)	34	27	68	69	182	201	129	152	146	108	37	32	1,185	73 (9.4)	122	34
総計	(97)	(137)	(216)	(211)	(310)	(428)	(258)	(314)	(365)	(478)	214	194	(3,222)		333	92
年数	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4		3	3
平均	32.3	45.7	72.0	70.3	103.3	142.7	86.0	104.7	121.7	159.3	53.5	48.5	1,040.0		111.0	30.7

・ 既往最多年降水量 1,185mm (昭和56年)  
 " 最小年 " 800mm (昭和55年)  
 " 最多月 " 263mm (昭和54年10月)  
 " 最小月 " 10mm (昭和55年2月)  
 " 最多日 " 124mm (昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

对照番号	4			所属名	気象庁			水系			旧釧路川			該当河川名	旧釧路川	
観測所名	釧路			地形図名	釧路			所在地			釧路市幣舞町3-14					
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和26年 (1951)	23.3	37.5	58.8	96.1	84.6	88.8	141.3	21.4	159.2	54.7	137.6	50.3	953.6	59.1 (7.30)	93	30
昭和27年 (1952)	53.1	30.5	51.2	32.6	69.7	102.3	160.6	231.6	77.0	166.9	49.9	25.7	1,051.1	96.6 (10.9)	100	27
昭和28年 (1953)	173.7	9.5	88.4	18.4	139.9	90.1	134.7	68.9	131.7	112.1	48.2	51.7	1,067.3	90.7 (9.25)	87	27
昭和29年 (1954)	34.8	37.1	53.3	96.6	130.0	100.1	60.9	248.8	232.0	97.4	16.1	65.6	1,172.7	90.1 (8.19)	98	31
昭和30年 (1955)	51.7	82.0	56.4	56.4	185.7	86.1	122.9	167.0	117.8	331.3	69.8	64.1	1,391.2	74.9 (10.14)	117	46
昭和31年 (1956)	65.8	50.8	97.2	103.0	73.3	226.7	89.7	89.5	27.1	134.0	55.7	39.9	1,052.7	63.6 (6.5)	91	31
昭和32年 (1957)	20.0	26.5	45.4	93.0	170.2	44.6	102.6	349.3	279.9	116.2	47.7	99.6	1,395.0	118.5 (9.17)	100	37
昭和33年 (1958)	84.9	115.5	30.8	53.7	69.0	84.7	239.9	148.8	296.3	118.8	13.2	52.8	1,308.4	123.7 (9.18)	94	40
昭和34年 (1959)	49.5	57.7	54.0	146.9	81.2	72.4	107.7	130.0	184.6	109.3	77.7	42.5	1,113.5	78.7 (8.27)	174	26
昭和35年 (1960)	103.8	19.1	211.9	103.7	209.6	147.5	118.1	115.6	104.6	58.0	97.4	56.1	1,345.4	92.5 (3.12)	94	36
昭和36年 (1961)	74.3	127.1	24.4	84.7	96.9	192.3	83.9	59.4	120.2	134.9	48.9	14.5	1,061.5	77.2 (10.6)	86	30
昭和37年 (1962)	78.8	26.5	50.7	126.8	63.3	100.4	166.3	288.4	100.6	57.5	64.3	40.3	1,163.9	90.6 (8.3)	103	34
昭和38年 (1963)	36.5	63.7	91.0	82.0	87.2	156.4	26.4	168.1	78.7	108.6	49.2	58.8	1,006.6	112.0 (8.15)	88	29
昭和39年 (1964)	22.8	20.7	56.2	127.4	86.6	252.3	95.4	196.8	174.6	82.3	95.5	35.2	1,245.8	94.2 (8.25)	112	41
昭和40年 (1965)	63.4	42.9	70.3	89.1	51.3	70.9	120.7	86.5	194.7	50.6	55.9	74.8	971.1	47.1 (4.20)	91	32
昭和41年 (1966)	45.7	40.5	133.6	106.0	113.7	157.8	91.8	45.3	163.1	250.0	64.0	27.4	1,238.9	74.4 (10.14)	111	34
昭和42年 (1967)	9.1	15.2	36.3	136.2	51.8	276.9	117.1	21.0	172.4	88.3	47.8	73.3	1,045.4	113.5 (6.29)	83	25
昭和43年 (1968)	9.5	37.0	44.5	48.5	171.5	39.0	58.5	140.0	127.5	93.0	83.0	54.0	906.0	85.5 (9.30)	89	28
昭和44年 (1969)	12.0	72.5	49.5	55.5	151.5	118.5	41.0	150.0	56.5	130.5	44.0	85.0	966.5	48.0 (5.31)	101	35
昭和45年 (1970)	75.0	47.0	65.5	34.5	125.0	65.5	160.0	103.0	96.0	49.5	35.5	64.5	921.0	66.5 (7.19)	77	31
昭和46年 (1971)	82.5	70.5	18.0	42.5	154.0	125.5	187.5	72.5	145.0	191.5	5.5	29.0	1,124.0	62.5 (10.31)	93	38
昭和47年 (1972)	58.5	92.5	49.5	62.0	134.0	58.5	85.0	26.5	273.0	158.0	166.0	93.5	1,257.0	98.0 (9.17)	101	39
昭和48年 (1973)	56.0	27.5	33.0	65.0	166.5	36.5	75.5	186.0	188.0	155.5	42.0	21.0	1,052.5	57.0 (5.19)	46	38
昭和49年 (1974)	12.0	8.0	19.0	173.0	74.5	199.5	56.5	163.5	85.5	85.5	69.5	26.5	97.3	77.5 (6.1)	83	28
昭和50年 (1975)	120.5	23.5	127.5	69.0	231.5	207.5	201.0	69.0	65.5	96.5	110.5	55.5	1,377.5	108 (5.17)	109	39
昭和51年 (1976)	8.5	52.5	46.0	92.0	93.5	96.0	18.0	40.0	117.5	143.5	93.5	38.5	839.5	59.0 (4.7) (9.14)	87	22
昭和52年 (1977)	13.5	17.0	71.5	100.0	94.5	76.5	169.0	124.0	127.5	5.0	200.5	16.5	1,015.5	81.5 (11.19)	91	36
昭和53年 (1978)	5.5	2.3	4.7	7.6	1.68	9.4	8.8	8.5	1.29	7.2	(-)	(-)	(837)	67 (5.19)		



対照番号	4			所属名	気象庁			水系		旧釧路川		該当河川名	旧釧路川			
観測所名	釧路			地形図名	釧路			所在地		釧路市幣舞町3-14						
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1mm	≧1.0mm
昭和54年 (1979)	(-)	(-)	(-)	(-)	55	112	85	66	128	281	(-)	(-)	(727)	147 (10.19)		
昭和55年 (1980)	(-)	(-)	(-)	(-)	79	114	46	105	90	127	(-)	(-)	(561)	48 (9.6)		
昭和56年 (1981)	(-)	(-)	(-)	(-)	206	180	152	172	130	151	44	30	(1065)	66 (5.29 6.12)		
総計	(14942)	(12738)	(17809)	23706	36685	37733	34030	39389	43735	38104	(19329)	(13866)	(32066)		2,599	890
年数	28	28	28	28	31	31	31	31	31	31	28	28	31		27	27
平均	53.4	45.5	63.6	84.7	118.3	121.7	109.8	127.1	141.1	122.9	69.0	49.5	1,107.0		96.3	33.0

既往最多年降水量 1,395mm (昭和32年)  
 " 最小年 " 839.5mm (昭和51年)  
 " 最多月 " 349.3mm (昭和32年 8月)  
 " 最小月 " 5.0mm (昭和52年10月)  
 " 最多日 " 147mm (昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

对照番号	5			所属名	気象庁	水系	釧路川	該当河川名	幌呂川							
観測所名	幌呂台地			地形図名	微別			所在地	鶴居村字幌呂 614							
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量	雨天日数	
														(月日)	≧0.1	≧1.0
昭和53年 (1978)			計 画 休 止			69	86	84	172	91			(502)	60 (10.16)		
昭和54年 (1979)						120	58	60	133	330			(701)	163 (10.19)		
昭和55年 (1980)						101	45	96	98	(-)			(340)	44 (8.31)		
昭和56年 (1981)						106	112	184	161	170			(733)	84 (10.23)		
総計						396	301	424	564	(591)			(2,276)			
年数						4	4	4	4	3			4			
平均						99.0	75.3	106.0	141.0	197.0			618.3			

既往最多年降水量 (733)mm (昭和56年)  
 “ 最小年 ” (340)mm (昭和55年)  
 “ 最多月 ” 330 mm (昭和54年10月)  
 “ 最小月 ” 45 mm (昭和55年 7月)  
 “ 最多日 ” 163 mm (昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

对照番号	6			所属名	気象庁			水系	鋼路川		該当河川名	雪裡川				
	観測所名			地形図名	観測所			所在地	観測所市街							
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和26年 (1951)	12.5	26.0	81.1	67.7	61.5	58.5	106.3	106.9	127.0	57.0	92.2	28.6	825.3	41.8 (3.2)	103	30
昭和27年 (1952)	25.5	32.5	42.1	36.7	24.9	79.9	109.9	118.5	90.6	129.3	35.1	37.6	762.6	56.5 (10.9)	87	28
昭和28年 (1953)	93.3	41.8	74.0	17.3	155.9	73.6	160.6	78.8	193.9	77.3	30.7	26.5	1,023.7	76.8 (9.25)	95	28
昭和29年 (1954)	35.9	20.2	50.0	98.6	116.3	173.0	53.7	218.3	155.2	125.6	19.6	76.1	1,142.5	147.8 (6.3)	88	31
昭和30年 (1955)	101.3	91.7	30.8	43.1	191.7	88.5	90.2	118.9	139.8	306.1	60.8	15.3	1,278.2	62.6 (5.30)	102	39
昭和31年 (1956)	37.8	29.5	76.7	61.5	83.4	191.4	97.0	132.7	47.9	167.8	81.6	(-)	1,007.3	84.2 (10.9)	(102)	(29)
昭和32年 (1957)	(-)	(-)	(38.9)	70.3	54.5	31.7	92.7	229.8	231.8	92.5	47.7	101.9	(991.8)	61.5 (7.14)	(72)	(33)
昭和33年 (1958)	64	42	33	48	68	92	270	(149)	(244)	(158)	14	(-)	(1,182)	104 (9.18)	(81)	34
昭和34年 (1959)	(67)	56	67	158	116	70	113	138	161	110	78	67	(1,201)	69 (8.27)	(90)	(37)
昭和35年 (1960)	40	20	205	80	202	152	133	90	(139)	61	100	30	(1,252)	117 (3.12)	98	31
昭和36年 (1961)	48	60	15	56	81	156	108	100	163	219	94	13	1,113	133 (10.6)	95	33
昭和37年 (1962)	52	23	74	127	84	95	186	257	53	93	94	56	1,194	75 (8.3)	107	38
昭和38年 (1963)	19	56	88	79	68	126	33	213	148	129	58	35	1,052	91 (8.15)	75	37
昭和39年 (1964)	8	6	69	124	82	250	104	264	283	61	91	41	1,383	112 (8.25)	118	40
昭和40年 (1965)	45	47	83	75	55	82	123	79	217	84	57	71	1,018	79 (9.10)	109	31
昭和41年 (1966)	35	40	112	89	104	157	93	77	125	249	42	19	1,142	70 (10.14)	122	36
昭和42年 (1967)	3	3	40	179	72	297	125	24	200	91	23	81	1,138	85 (9.22)	96	31
昭和43年 (1968)	8	53	32	47	161	98	127	175	96	59	133	83	1,072	60 (6.11)	94	34
昭和44年 (1969)	35	94	65	44	194	210	83	276	51	109	76	73	1,310	107 (8.31)	110	40
昭和45年 (1970)	136	63	104	35	202	54	100	137	156	69	34	66	1,156	113 (5.11)	99	30
昭和46年 (1971)	71	89	29	17	203	152	188	99	170	214	10	36	1,278	84 (6.4)	95	42
昭和47年 (1972)	70	122	40	83	170	127	42	22	299	167	206	71	1,419	104 (5.16)	103	43
昭和48年 (1973)	58	54	35	113	127	35	96	212	232	211	149	31	1,353	106 (11.15)	99	42
昭和49年 (1974)	14	16	35	169	145	159	131	177	77	101	60	32	1,116	56 (8.6)	102	39
昭和50年 (1975)	109	23	193	78	236	204	231	110	69	178	181	55	1,667	127 (5.17)	109	39
昭和51年 (1976)	11	63	51	96	74	103	43	58	149	186	110	63	1,007	67 (9.14)	101	31
昭和52年 (1977)	30	23	80	89	103	80	169	148	205	(-)	(145)	24	(1,096)	94 (9.3)	(95)	39
昭和53年 (1978)	66	20	77	96	146	115	83	96	197	94	63	21	1,074	77 (9.3)	109	32

対照番号	6			所属名	気象庁	水系	鋼路川	該当河川名	雷 裡 川							
観測所名	鶴 居			地形図名	所在地	所在地	鶴居村鶴居市街									
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和54年 (1979)	18	105	63	88	36	134	63	56	124	334	211	28	1,260	149 (10.19)	112	30
昭和55年 (1980)	65	9	56	34	91	91	32	103	111	91	5	104	792	63 (5.26)	94	23
昭和56年 (1981)	29	23	60	119	159	117	113	154	142	205	45	38	1,204	90 (10.23)	117	39
総 計	1407.3	1351.7	2,099.6	2,518.2	3,667.2	3,852.6	3,499.4	4,217.9	4,797.2	4,228.6	2,446.7	1,424	35,510.4		3,079	1,069
年 数	30	30	31	31	31	31	31	31	31	30	31	29	31		31	31
平 均	46.9	45.1	67.7	81.2	118.3	124.3	112.9	136.1	154.7	141.0	78.9	49.1	1,156.2		99.3	34.5

- 既往最多年降水量 1,667mm (昭和50年)
- “ 最小年 ” 792mm (昭和55年)
- “ 最多月 ” 334mm (昭和54年10月)
- “ 最小月 ” 3mm (昭和42年 1/2月)
- “ 最多日 ” 149mm (昭和54年10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)

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	北海道開発局			水 系		鋼 路 川		該当河川名	オ ソ ベ ッ 川			
	中 オ ソ ベ ッ			地形図名	鶴 居			所 在 地		標茶町字中オソベツ						
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≥0.1	≥1.0
昭和35年 (1960)	30.4	16.5	199.1	74.5	198.0	149.7	145.7	116.7	145.8	57.5	91.2	35.5	1,260.6	88 (7.10)	122	99
昭和36年 (1961)	35.2	108.3	21.0	65.1	85.5	122.4	125.2	88.4	162.9	173.9	69.1	15.6	1,072.6	83.9 (10.6)	130	113
昭和37年 (1962)	62.1	15.7	52.0	131.4	95.6	91.3	150.3	257.9	70.2	94.1	70.7	42.7	1,134.0	73.4 (8.3)	140	105
昭和38年 (1963)	25.5	43.2	88.1	83.1	59.4	126.9	28.2	170.8	175.8	85.6	62.5	44.4	993.5	49.9 (4.24)	139	102
昭和39年 (1964)	10.9	8.0	57.7	146.4	94.3	259.6	94.6	263.9	216.2	87.0	82.8	36.3	1,357.7	92.4 (8.25)	146	116
昭和40年 (1965)	82.4	48.3	131.0	113.2	49.7	88.5	119.5	79.0	232.0	71.0	69.1	58.1	1,141.8	64 (9.10)	120	104
昭和41年 (1966)	10.3	23.6	68.6	116.2	65.5	197.6	81.5	81.5	156.5	301.5	35.5	26.3	1,164.6	73.5 (10.16)	112	93
昭和42年 (1967)	17.5	5.0	19.8	125.5	60.3	261.5	106.0	12.0	237.5	90.5	19.7	46.6	1,002.1	93 (9.22)	93	79
昭和43年 (1968)	6.7	24.4	41.9	43.5	142.0	71.2	102.5	169.5	100.0	65.5	95.7	79.8	942.7	82 (8.29)	101	85
昭和44年 (1969)	12.2	76.2	38.7	25.6	95.8	91.2	30.7	72.5	14.9	64.8	25.8	37.4	585.8	40.9 (10.1)	70	60
昭和45年 (1970)	23.7	0.3	20.6	31.3	175.5	24.6	173.8	243.3	249.6	135.4	15.7	31.0	1,124.8	124.2 (5.11)	65	48
昭和46年 (1971)	26.9	84.2	33.1	30.8	177.0	121.6	209.1	116.5	184.7	152.6	23.6	31.9	1,192.0	72.7 (6.4)	123	81
昭和47年 (1972)	94.7	91.5	65.4	79.1	145.9	117.3	27.6	33.0	297.8	198.9	165.7	84.1	1,401.0	92.3 (9.17)	105	94
昭和48年 (1973)	49.4	36.5	14.7	90.9	122.7	31.8	36.9	228.2	183.0	168.5	40.0	4.0	1,006.6	44 (9.26)	104	88
昭和49年 (1974)	4.0	13.5	24.0	159.0	137.5	119.0	82.0	191.0	76.5	95.5	74.5	1.0	977.5	52 (5.31)	114	92
昭和50年 (1975)	17.0	2.0	97.5	75.5	253.7	233.0	201.0	85.0	55.0	172.5	114.5	65.5	1,372.2	140.8 (5.17)	112	92
昭和51年 (1976)	4.5	32.0	23.5	42.0	52.5	93.0	44.5	67.0	145.5	169.5	85.5	30.0	789.5	51 (9.14)	93	81
昭和52年 (1977)	5.5	0.5	34.0	80.0	80.5	76.0	126.5	135.5	208.0	5.5	132.5	15.0	899.5	89 (9.3)	85	72
昭和53年 (1978)	20.5	20.5	(17.0)	98.5	123.8	122.0	88.1	102.0	148.0	81.3	57.9	13.1	892.7	60.7 (9.3)	106	85
昭和54年 (1979)	16.5	54.3	56.4	99.5	46.5	136.1	77.6	90.6	192.8	284.7	178.4	36.1	1,269.5	147.9 (10.19)	123	93
昭和55年 (1980)	57.1	5.9	47.3	40.9	120.0	111.0	72.8	117.0	95.4	88.0	9.0	94.9	859.3	88.5 (5.26)	131	91
昭和56年 (1981)	17.8	17.5	41.1	122.6	178.3	134.3	144.6	198.0	172.5	199.5	42.9	40.3	1,309.4	88.3 (10.22)	151	106
総 計	630.8	727.9	1,192.5	1,874.6	2,560.0	2,779.6	2,268.7	2,919.3	3,520.6	2,843.3	1,562.3	869.8	23,749.4		2,487	1,979
年 数	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22		22	22
平 均	28.7	33.1	54.2	85.2	116.3	126.3	103.1	132.7	160.0	129.2	71.0	39.5	1,079.3		113.0	90.0

既往最多年降水量	1,401.0mm (昭和47年)
“ 最小年 ”	585.8mm (昭和44年)
“ 最多月 ”	297.8mm (昭和47年 9月)
“ 最小月 ”	0.5mm (昭和52年 2月)
“ 最多日 ”	147.9mm (昭和54年10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)

対照番号	8			所属名		北海道開発局		水系		釧路川		該当河川名		釧路川		
	観測所名			地形図名		標 茶		所在地		標茶町番外地						
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全長	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和41年 (1966)	24.8	22.6	117.7	80.2	91.2	166.6	82.7	85.3	166.1	318.0	57.9	24.4	1,237.5	146.6 (10.14)	112	100
昭和42年 (1967)	7.2	0	0	97.0	43.2	232.7	105.3	30.0	162.6	77.8	17.7	112.3	885.8	77 (9.22)	94	79
昭和43年 (1968)	13.0	16.4	9.6	58.4	131.9	60.4	102.4	106.9	(-)	(-)	(-)	(-)	499.0	74.5 (8.29)	48	43
昭和44年 (1969)	0	9.9	47.0	28.6	65.6	(-)	47.3	154.7	97.9	104.0	14.4	0	569.0	51 (8.31)	49	38
昭和45年 (1970)	10.8	30.5	40.6	59.0	150.2	52.3	109.0	96.0	128.7	65.2	10.6	0.1	753.0	70.0 (5.11)	66	62
昭和46年 (1971)	0	83.8	2.3	22.3	127.4	47.3	186.2	63.3	68.6	158.0	28.0	40.0	827.2	66 (2.17)	78	54
昭和47年 (1972)	0	0	59.0	0	228.4	45.2	47.1	33.3	237.5	170.2	126.1	88.0	1,034.8	164.7 (9.16)	93	92
昭和48年 (1973)	25.2	19.9	0	69.8	94.0	26.9	72.8	187.5	122.4	175.1	48.6	7.5	849.7	59.5 (8.22)	59	59
昭和49年 (1974)	0	0	0	69.4	85.1	124.5	32.0	174.3	73.9	78.7	66.7	0	704.6	75.5 (8.23)	47	47
昭和50年 (1975)	10.0	(-)	63.5	78.8	236.1	227.3	209.9	86.4	70.3	100.5	112.2	5.5	1,200.5	110.5 (5.17)	114	92
昭和51年 (1976)	13.3	55.2	0	75.7	47.4	100.5	29.4	51.8	109.4	108.3	117.1	53.5	761.6	59 (11.14)	74	67
昭和52年 (1977)	(-)	(-)	56.6	75.9	86.2	75.1	99.8	111.9	169.3	9.1	150.8	24.5	859.2	56.9 (9.19)	129	81
昭和53年 (1978)	35.9	33.2	57.3	88.3	137.3	87.2	83.3	80.8	161.1	49.5	70.1	1.5	885.5	66 (9.16)	119	84
昭和54年 (1979)	18.5	61.2	52.1	104.0	31.6	117.2	44.8	76.7	146.6	265.2	151.1	35.2	1,104.2	154 (10.19)	151	97
昭和55年 (1980)	57.5	10.4	51.0	0	106.8	90.8	56.9	111.9	80.2	114.9	18.7	90.7	789.8	75.5 (5.26)	159	95
昭和56年 (1981)	8.7	16.1	48.5	114.0	164.7	129.9	102.6	200.2	127.7	207.4	39.6	33.2	1,192.6	87.6 (10.22)	194	117
総 計	(224.9)	(359.2)	605.2	1,021.4	1,827.1	(1,583.9)	1,411.5	1,651	(1,922.3)	(2,001.9)	(1,029.6)	(516.4)	(4,154.4)		1,586	1,207
年 数	15	14	16	16	16	15	16	16	15	15	15	15	16		16	16
平 均	15.0	25.7	37.8	63.8	114.2	105.6	88.2	103.2	128.2	133.5	68.6	34.4	918.2		99.1	75.4

既往最多年降水量 1,237.5mm (昭和41年)  
 " 最小年 " 499mm (昭和43年)  
 " 最多月 " 318mm (昭和41年10月)  
 " 最小月 " 0mm (昭和42年<sup>2</sup>/<sub>3</sub>月, 44年<sup>1</sup>/<sub>2</sub>月, 46年1月, 47年<sup>1</sup>/<sub>4</sub>月, 48年3月, 49年<sup>1</sup>/<sub>3</sub>月, 51年3月, 55年4月)  
 " 最多日 " 164.7mm (昭和47年9月16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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

对照番号	9			所属名	気象庁			水系	銅路川			該当河川名	銅路川				
観測所名	標茶			地形図名	標茶			所在地	標茶町標茶 819								
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日数 (月日)	雨天日数 ≧0.1 ≧1.0		
昭和26年 (1951)	9.6	23.3	65.7	83.1	81.1	83.3	84.0	79.3	112.0	62.8	133.0	43.0	860.2	39.1 (3.1)	103	32	
昭和27年 (1952)	46.7	24.5	56.3	30.2	45.1	46.7	140.8	148.9	89.8	150.8	33.2	8.7	823.7	71.0 (10.9)	96	25	
昭和28年 (1953)	147.8	7.9	28.0	15.5	131.8	69.1	158.6	98.0	117.7	103.1	29.6	35.0	942.1	90.0 (1.12)	90	28	
昭和29年 (1954)	89.3	82.0	83.8	132.1	129.9	75.8	37.7	253.9	147.7	150.2	20.2	86.3	1288.9	94.2 (8.19)	101	47	
昭和30年 (1955)	31.8	71.1	49.0	58.0	159.2	81.8	71.5	119.0	135.8	365.3	69.9	50.6	1,263.0	89.2 (10.14)	112	38	
昭和31年 (1956)	75.6	38.7	133.1	120.2	91.5	189.2	128.1	121.4	56.1	128.8	70.9	41.3	1,194.9	64.0 (7.29)	106	36	
昭和32年 (1957)	10.4	32.9	63.8	93.8	138.7	51.3	92.5	235.5	244.9	99.9	41.9	95.5	1,201.1	79.4 (9.17)	100	35	
昭和33年 (1958)	107	86	35	56	66	93	192	119	236	107	24	36	1,157	90 (9.18)	130	35	
昭和34年 (1959)	51	47	48	141	135	69	156	126	177	93	92	56	1,191	57 (8.27)	125	35	
昭和35年 (1960)	59	16	186	(70)	180	148	140	108	125	58	113	(36)	(1,239)	105 (3.12)	113	31	
昭和36年 (1961)	79	69	6	85	92	125	125	77	146	109	76	14	1,003	56 (10.6)	117	36	
昭和37年 (1962)	69	20	53	133	79	73	134	244	83	101	77	43	1,109	67 (8.3)	107	31	
昭和38年 (1963)	29	36	75	78	77	130	46	145	151	99	58	38	962	75 (8.15)	108	27	
昭和39年 (1964)	7	6	42	138	75	241	98	219	197	57	(91)	35	(1,206)	85 (8.25)	125	45	
昭和40年 (1965)	49	48	57	83	60	78	102	70	205	63	78	63	956	56 (9.10)	119	31	
昭和41年 (1966)	57	50	121	87	109	188	84	84	163	329	61	22	1,355	155 (10.14)	129	40	
昭和42年 (1967)	9	10	47	136	44	257	118	17	187	81	32	68	1,006	85 (9.22)	108	28	
昭和43年 (1968)	12	45	40	51	155	57	128	119	112	59	92	82	952	79 (8.29)	96	26	
昭和44年 (1969)	31	63	36	56	119	166	47	193	59	108	66	85	1,029	55 (6.29)	107	33	
昭和45年 (1970)	95	59	104	42	153	48	104	89	123	74	22	64	977	71 (5.11)	97	35	
昭和46年 (1971)	82	70	19	36	146	104	160	64	138	152	12	33	1,016	65 (6.4)	111	33	
昭和47年 (1972)	62	91	47	68	143	110	36	29	281	185	171	84	1,307	100 (9.17)	108	39	
昭和48年 (1973)	42	34	30	77	105	29	83	212	175	164	65	31	1,047	57 (8.22)	120	35	
昭和49年 (1974)	68	14	30	161	130	94	78	189	90	86	73	35	1,048	48 (8.6)	112	38	
昭和50年 (1975)	113	26	164	84	235	215	216	74	63	99	107	66	1,462	117 (5.17)	120	39	
昭和51年 (1976)	14	67	35	104	59	96	30	48	113	142	113	59	880	58 (11.14)	100	30	
昭和52年 (1977)	27	21	73	83	72	77	102	109	162	(--)	140	30	(896)	48 (9.19)	83	34	
昭和53年 (1978)	51	16	68	83	141	90	70	76	156	81	22	14	868	55 (10.16)	98	30	



対照番号	9			所属名	気象庁			水系			銅路川			該当河川名	銅路川		
観測所名	標茶			地形図名	標茶			所在地			標茶町標茶819						
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数		
															≥0.1	≥1.0	
昭和54年 (1979)	13	97	75	49	23	119	39	61	106	294	148	30	1,054	165 (10.19)	100	26	
昭和55年 (1980)	55	9	56	47	94	84	47	57	72	108	7	86	722	67 (5.26)	99	22	
昭和56年 (1981)	30	19	46	100	167	120	106	199	125	188	33	35	1,168	65 (10.23)	121	39	
総計	1,622.2	1,299.4	1,972.7	2,580.9	3,436.3	3,410.2	3,154.2	3,784	4,349	3,897.9	2,171.7	1,505.4	33,183.9		3,361	1,039	
年数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	31	31	31		31	31	
平均	52.3	41.9	63.6	83.3	110.8	110.0	101.7	122.1	140.3	129.9	70.1	48.6	1074.6		108.4	33.5	

- 既往最多年降水量 1,462mm(昭和50年)
- “ 最小年 ” 722mm(昭和55年)
- “ 最多月 ” 365.3mm(昭和30年10月)
- “ 最小月 ” 6mm(昭和<sup>36</sup>/<sub>39</sub>年<sup>3</sup>/<sub>2</sub>月)
- “ 最多日 ” 165mm(昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

対照番号	10			所属名	北海道開発局			水系	鋼路川			該当河川名	久著呂川			
観測所名	奥久著呂			地形図名	弟子屈			所在地 標茶町字久著呂原野								
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和55年 (1980)	(-)	(-)	(30.0)	56.0	83.0	100.0	40.0	137.0	125.0	140.0	(4.0)	(-)	(715.0)	( <sup>65</sup> 6.17)	72	72
昭和56年 (1981)	14.0	19.0	50.0	142.0	176.0	131.0	133.0	276.0	244.0	250.0	53.0	51.0	1,539.0	<sup>141</sup> 10.22	121	121
総計	(14.0)	(19.0)	80.0	198.0	259.0	231.0	173.0	413.0	369.0	390.0	57.0	(51.0)	(2,254.0)		193	193
年数	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2		2	2
平均	14.0	19.0	40.0	99.0	129.5	115.5	86.5	206.5	184.5	19.5	28.5	20.5	1,138.5		96.5	96.5

既往最多年降水量                      1,539mm (昭和56年)  
 “ 最小年 ”                              715mm (昭和55年)  
 “ 最多月 ”                              276mm (昭和56年 8月)  
 “ 最小月 ”                              14mm (昭和56年 1月)  
 “ 最多日 ”                              141mm (昭和56年10月22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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

对照番号	11			所属名	北海道開発局			水系		釧路川		該当河川名		鑑別川		
観測所名	奥春別			地形図名	弟子屈			所在地		弟子屈町字奥春別						
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≥0.1	≥1.0
昭和33年 (1958)	71.2	84.1	21.6	51.8	83.3	88.0	208.8	129.4	207.4	139.3	19.0	59.3	1,163.2	83.4 (9.18)	151	115
昭和34年 (1959)	62.5	30.1	40.9	165.1	130.9	85.0	126.4	124.9	207.7	169.2	93.1	66.8	1,302.6	76.8 (9.28)	130	107
昭和35年 (1960)	98.7	14.2	221.8	115.2	223.7	151.8	154.6	172.8	190.4	75.6	102.7	82.2	1,603.7	149.0 (3.12)	137	113
昭和36年 (1961)	68.5	63.2	6.5	60.6	80.7	102.4	111.0	153.5	138.9	152.9	145.6	12.0	1,095.8	98.7 (11.21)	122	99
昭和37年 (1962)	48.5	17.3	25.3	110.9	54.5	96.7	157.0	267.8	84.4	67.1	98.1	74.1	1,101.7	79 (8.3)	150	113
昭和38年 (1963)	63.9	59.6	88.8	79.6	46.3	109.0	49.6	183.4	141.4	163.6	102.6	61.3	1,149.1	84.3 (8.15)	165	112
昭和39年 (1964)	15.2	24.4	81.8	73.3	42.6	301.9	99.2	277.6	210.7	75.5	67.0	33.8	1,303.0	142 (6.4)	132	115
昭和40年 (1965)	95.8	74.1	150.4	141.4	70.4	104.2	108.3	105.9	261.8	59.3	66.5	73.7	1,311.8	91.8 (9.10)	126	118
昭和41年 (1966)	19.6	13.0	44.4	55.7	58.8	138.0	68.6	82.6	174.9	448.8	40.5	10.0	1,154.9	160 (10.14)	96	81
昭和42年 (1967)	15.2	0	16.8	99.9	43.9	459.5	136.1	41.5	213.6	134.5	19.3	33.6	1,213.9	100 (6.28)	74	70
昭和43年 (1968)	2.6	0	5.7	47.9	121.1	145.2	133.0	178.9	121.6	60.3	125.6	51.0	992.9	100.7 (6.11)	78	65
昭和44年 (1969)	34.6	100.3	13.5	21.3	206.1	334.5	100.0	375.2	61.5	150.3	33.4	18.0	1,448.7	107.5 (6.26)	106	100
昭和45年 (1970)	6.8	3.2	5.2	(-)	(178.8)	102.7	127.0	118.8	241.5	92.1	30.2	0.1	906.0	122.2 (5.11)	145	64
昭和46年 (1971)	0.8	1.6	0	9.4	194.2	47.4	175.1	86.3	172.1	241.9	18.3	3.9	951.0	63 (10.2)	133	79
昭和47年 (1972)	10.5	0	0.1	131.6	167.3	120.5	49.5	60.4	327.0	203.4	149.0	136.2	1,355.5	942 (5.16)	141	84
昭和48年 (1973)	55.0	64.1	38.8	144.8	136.8	34.8	95.7	185.9	240.8	325.0	146.0	45.5	1,513.2	91.5 (10.13)	179	116
昭和49年 (1974)	0	0	0	208.9	118.7	165.3	110.1	248.4	131.8	121.8	81.4	0	1,186.4	67.3 (4.21)	135	95
昭和50年 (1975)	10.3	1.0	18.6	(-)	266.5	196.5	171.0	109.5	122.5	139.9	150.3	68.6	1,254.7	77 (11.7)	107	90
昭和51年 (1976)	25.4	159.5	113.5	193.8	47.8	93.5	23.3	56.0	164.0	232.3	118.3	75.8	1,303.2	130 (4.7)	116	104
昭和52年 (1977)	31.4	16.3	116.4	51.5	106.0	56.2	112.4	126.6	192.6	1.0	147.5	32.5	990.4	674 (9.3)	102	87
昭和53年 (1978)	40.3	13.4	59.0	108.9	125.0	116.0	71.6	131.0	136.4	102.7	92.7	24.8	1,021.8	65 (10.16)	112	101
昭和54年 (1979)	11.3	56.6	16.7	108.8	56.7	110.4	59.5	84.0	176.5	358.1	309.8	50.2	1,398.6	210 (10.19)	104	93
昭和55年 (1980)	74.0	10.2	28.5	(-)	69.5	105.5	48.0	126.0	88.5	113.0	7.0	127.0	797.2	77 (6.17)	92	79
昭和56年 (1981)	(-)	(-)	(-)	(89.0)	155.5	112.0	88.0	247.5	210.5	231.0	27.5	18.0	1,179.0	141 (10.22)	96	84
総計	(862.1)	(806.2)	(1,114.3)	(2,069.4)	2,785.1	3,777	2,583.8	3,673.9	4,218.5	3,858.6	2,191.4	1,158.4	(2,691.7)		2,929	2,284
年数	23	23	23	21	24	24	24	24	24	24	24	24	24		24	24
平均	37.5	35.1	48.4	98.5	116.0	140.7	107.7	153.1	175.8	160.8	91.3	48.3	1,213.2		120.0	95.2

既往最多年降水量	1,585.7 mm (昭和35年)
“ 最小年 ”	797.2 mm (昭和55年)
“ 最多月 ”	459.5 mm (昭和42年6月, 43年2月, 46年3月, 47年2月, 49年1, 2, 3, 12月)
“ 最小月 ”	0 mm (昭和42年 2月)
“ 最多日 ”	210.0 mm (昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

对照番号	12			所属名	北海道開発局			水系	釧路川			該当河川名	釧路川			
観測所名	弟子屈			地形図名	弟子屈			所在地	弟子屈町弟子屈原野							
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和35年 (1960)	124.3	17.8	171.9	72.5	158.1	111.7	149.2	87.2	144.3	58.7	81.3	105.5	1,282.5	86 (7.10)	132	95
昭和36年 (1961)	22.7	89.7	4.4	78.0	74.6	103.2	102.0	144.6	132.4	133.2	119.2	28.4	1,032.4	72.2 (10.6)	147	100
昭和37年 (1962)	48.5	6.5	54.0	115.1	85.8	93.7	158.3	262.6	78.8	74.9	75.9	58.1	1,112.2	70.8 (8.3)	125	97
昭和38年 (1963)	67.0	79.0	144.0	74.0	64.0	96.0	50.1	120.5	142.1	139.0	80.4	63.2	1,119.3	65 (3.25)	132	115
昭和39年 (1964)	17.2	13.7	55.8	130.6	100.1	295.9	105.7	270.8	187.7	87.0	74.3	36.9	1,375.7	141 (6.4)	153	120
昭和40年 (1965)	82.8	58.9	128.3	119.1	42.5	120.6	116.8	100.1	282.6	77.2	66.6	72.8	1,268.3	126.8 (9.10)	154	121
昭和41年 (1966)	66.1	44.6	122.5	65.0	100.7	143.0	69.9	72.6	147.9	266.6	43.1	14.8	1,156.8	101.1 (10.14)	130	111
昭和42年 (1967)	15.0	1.3	26.3	135.5	48.3	231.8	128.1	46.7	210.0	101.4	20.4	43.0	1,007.8	87.0 (4.20)	125	96
昭和43年 (1968)	10.4	31.9	26.0	43.0	131.7	122.2	118.9	196.7	107.6	55.7	116.9	73.3	1,034.3	88.5 (6.11)	124	102
昭和44年 (1969)	22.8	39.3	44.3	31.8	154.2	210.6	81.8	271.8	43.5	111.1	73.4	69.4	1,154.0	59.7 (6.26)	130	106
昭和45年 (1970)	67.1	50.2	131.4	30.2	154.7	91.0	81.3	102.7	192.5	84.8	30.3	59.6	1,075.8	98.6 (5.11)	125	98
昭和46年 (1971)	37.7	67.1	42.7	24.5	154.9	82.3	147.4	80.6	160.6	207.6	15.0	37.7	1,058.1	52.5 (6.4)	134	113
昭和47年 (1972)	80.3	77.6	63.9	114.1	154.4	109.3	45.8	70.6	277.9	184.9	180.3	100.7	1,459.8	101.2 (5.16)	150	131
昭和48年 (1973)	54.5	51.3	32.7	117.6	96.3	28.4	91.6	169.9	178.7	254.4	131.7	31.1	1,238.2	76.5 (10.28)	153	120
昭和49年 (1974)	41.8	21.8	18.0	220.1	101.7	123.0	107.0	202.5	110.5	112.0	69.8	9.9	1,138.1	54 (4.21,29)	113	74
昭和50年 (1975)	(-)	(-)	(-)	34.5	262.3	185.1	205.0	113.0	150.0	167.0	138.5	9.9	1,265.3	140.8 (5.17)	95	72
昭和51年 (1976)	0	0	0	(18.8)	50.5	96.0	34.5	83.0	126.2	219.4	116.0	0	744.4	79.2 (10.20)	82	63
昭和52年 (1977)	(-)	(-)	(75.3)	85.1	101.5	67.0	102.0	98.0	205.5	(-)	128.0	14.2	(876.6)	88 (9.3)	89	73
昭和53年 (1978)	(-)	(-)	(-)	(-)	89.1	103.4	66.5	132.9	136.0	87.5	91.7	14.3	(721.0)	60 (10.16)	84	69
昭和54年 (1979)	19.6	(-)	(27.8)	(11.8)	64.7	103.0	50.5	62.0	154.0	191.0	(210.9)	54.4	(949.7)	133 (10.19)	84	70
昭和55年 (1980)	(-)	(-)	(9.0)	66.0	70.0	65.0	52.0	109.0	68.0	85.0	9.0	142.0	(675.0)	49 (6.17)	115	115
昭和56年 (1981)	(12.1)	13.1	33.3	95.5	145.5	93.5	116.0	198.5	202.5	168.5	27.5	29.2	1,135.2	85 (10.22)	129	106
総計	(789.9)	(663.8)	(1,211.6)	(1,682.8)	2,405.6	2,675.7	2,180.4	2,996.3	3,439.3	2,866.9	1,900.2	1,068.4	23,880.9		2,705	2,167
年数	18	17	20	21	22	22	22	22	22	21	22	22	22		22	22
平均	43.9	39.0	60.6	80.1	109.3	121.6	99.1	136.2	156.3	136.5	86.4	48.6	1,117.6		123.0	98.5

既往最多年降水量	1,459.8mm(昭和47年)
“ 最小年 ”	675mm(昭和55年)
“ 最多月 ”	282.6mm(昭和40年 9月, 51年1, 2, 3, 12月)
“ 最小月 ”	0mm(昭和52年10月)
“ 最多日 ”	140.8mm(昭和50年 5月17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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

对照番号	13			所属名	北海道開発局			水系		釧路川		該当河川名	釧路川			
観測所名	熊牛原野			地形図名	磯分内			所在地		弟子屈町南弟子屈						
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和35年 (1960)	41.0	10.0	195.0	65.4	144.0	124.8	130.5	87.5	165.6	51.0	97.4	80.6	1,192.8	122 (3.12)	73	72
昭和36年 (1961)	68.5	97.0	5.0	83.0	67.5	109.6	146.1	142.9	150.0	125.2	80.5	27.3	1,102.6	64 (10.6)	107	97
昭和37年 (1962)	27.5	5.0	88.0	125.0	106.0	112.0	123.8	230.2	99.0	57.5	70.0	48.0	1,092.0	56 (4.2, 8.3)	75	73
昭和38年 (1963)	77.6	90.0	153.0	90.0	100.2	117.0	40.5	104.9	157.7	143.4	64.0	19.5	1,157.8	75 (3.25)	103	95
昭和39年 (1964)	2.0	8.5	65.3	124.6	60.8	253.0	77.7	236.3	183.0	48.0	64.0	29.5	1,152.7	89 (6.4)	103	98
昭和40年 (1965)	87.7	57.0	116.2	121.5	42.6	111.6	109.8	102.9	282.0	79.7	72.0	53.0	1,236.0	130 (9.10)	109	107
昭和41年 (1966)	46.0	16.0	101.0	74.0	92.0	146.0	74.0	86.0	115.0	202.5	44.0	8.0	1,004.5	68 (4.16)	67	64
昭和42年 (1967)	2.5	3.0	42.0	137.0	44.0	198.5	138.0	0	158.5	77.0	23.0	19.0	842.5	93 (4.20)	48	48
昭和43年 (1968)	3.0	19.5	20.0	30.0	74.0	70.0	45.0	98.0	55.0	53.0	92.3	54.0	613.8	53 (11.10)	51	48
昭和44年 (1969)	18.0	70.0	21.0	50.0	108.5	149.0	36.5	203.0	44.0	83.5	20.5	20.5	824.5	72 (8.31)	86	66
昭和45年 (1970)	43.5	15.0	46.0	11.0	130.0	43.0	44.5	43.0	78.0	79.0	0	23.0	556.0	115 (5.11)	46	46
昭和46年 (1971)	45.5	52.0	0	22.0	80.5	43.0	81.5	57.5	79.0	157.0	9.5	25.0	652.5	56 (10.30)	61	53
昭和47年 (1972)	55.0	89.0	35.5	84.0	121.0	98.0	9.0	15.0	233.0	54.0	23.0	31.5	848.0	160 (9.16)	48	48
昭和48年 (1973)	49.6	88.5	6.0	61.0	60.5	7.0	80.9	136.0	97.5	226.5	63.0	4.0	880.5	52.5 (10.12, 13)	56	55
昭和49年 (1974)	23.0	17.5	14.0	156.0	113.5	82.0	61.0	153.3	65.5	64.5	32.0	8.5	790.8	53 (4.29)	65	61
昭和50年 (1975)	8.0	(-)	15.5	69.7	29.5	208.5	188.5	134.0	75.5	217.5	65.5	(-)	1,012.2	115 (10.8)	85	75
昭和51年 (1976)	0	(37.0)	0	0	51.5	76.0	36.0	77.5	129.5	138.5	97.0	47.0	(690.0)	52 (9.14)	66	64
昭和52年 (1977)	(-)	(-)	(21.5)	73.0	78.0	78.0	99.5	101.5	206.0	2.5	97.0	24.0	(781.0)	97 (9.3)	74	66
昭和53年 (1978)	28.0	(-)	18.0	101.0	113.5	115.5	66.0	116.0	138.5	86.1	50.5	(-)	(833.0)	62 (10.16)	87	74
昭和54年 (1979)	17.0	45.0	43.0	84.5	43.8	68.5	19.5	57.0	169.5	298.5	119.0	33.0	998.3	155.5 (10.19)	72	64
昭和55年 (1980)	43.0	(-)	22.0	22.0	60.0	80.6	67.0	127.5	23.0	93.0	0	41.0	(579.0)	45 (8.18)	49	46
昭和56年 (1981)	(-)	(-)	3.0	97.0	163.0	106.5	115.5	202.5	147.5	(44.0)	(10.0)	29.5	(918.5)	75 (8.5)	78	73
総計	(686.4)	(720.0)	1,031.0	1,681.7	1,884.4	2,398.1	1,790.8	2,512.5	2,852.3	2,381.9	1,194.2	(625.9)	13,759.2		1,609	1,493
年数	20	17	22	22	22	22	22	22	22	22	22	20	22		22	22
平均	34.3	42.4	46.9	76.4	85.7	109.0	81.4	114.2	129.7	108.3	54.3	31.3	913.4		73.1	67.9

既往最多年降水量	1,236mm (昭和40年)
“ 最小年 ”	579.1mm (昭和55年)
“ 最多月 ”	298.5mm (昭和54年9月)
“ 最小月 ”	0mm (昭和42年8月, 45年11月, 46年3月, 51年3, 4月, 55年11月)
“ 最多日 ”	160mm (昭和47年9月16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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。



対照番号	14			所属名	気象庁			水系	銅路川			該当河川名	銅路川			
観測所名	弟子屈			地形図名	屈斜路湖			所在地	弟子屈町弟子屈原野 883							
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和53年 (1978)	91	19	79	92	77	91	67	103	155	91	81	33	979	60 (10.16)	120	27
昭和54年 (1979)	32	91	104	92	53	(-)	51	62	106	285	226	63	(1,165)	122 (10.19)		
昭和55年 (1980)	69	14	50	44	46	88	32	89	56	84	7	144	723	48 (6.18)	104	20
昭和56年 (1981)	43	15	27	129	142	91	145	199	179	211	26	54	1,261	101 (10.23)	126	43
総計	235	139	260	357	318	(270)	295	453	496	671	340	294	(4,128)		350	90
年数	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4		3	3
平均	58.8	34.8	65.0	89.3	80.0	90.0	73.8	113.3	124.0	167.8	85	73.5	1,055.3		116.7	30

既往最多年降水量 1,261mm (昭和56年)  
 " 最小年 " 723mm (昭和55年)  
 " 最多月 " 285mm (昭和54年10月)  
 " 最小月 " 7mm (昭和55年11月)  
 " 最多日 " 122mm (昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

对照番号	15			所属名		北海道開発局		水系		釧路川		該当河川名		釧路川		
	観測所名			地形図名		屈斜路湖		所在地		弟子屈町屈斜路						
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全長	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和35年 (1960)	39.7	18.0	235.8	107.8	190.1	105.6	97.0	83.2	232.9	55.0	66.0	54.1	1,285.2	137 (9.9)	101	92
昭和36年 (1961)	33.0	53.0	25.0	45.5	77.4	92.8	100.5	132.4	135.7	123.8	122.1	39.0	980.2	76 (10.6)	116	107
昭和37年 (1962)	118.7	39.5	61.8	127.4	82.0	72.0	146.6	269.0	57.0	47.0	92.0	66.5	1,179.5	78 (8.3)	86	85
昭和38年 (1963)	37.0	50.0	77.5	107.7	38.8	121.0	61.5	185.2	137.3	160.2	86.6	47.3	1,110.1	75 (8.15)	91	88
昭和39年 (1964)	17.2	17.2	29.0	122.6	47.7	336.8	91.4	261.9	149.4	82.8	79.8	55.0	1,290.8	185 (6.4)	117	108
昭和40年 (1965)	81.7	86.0	123.6	121.7	84.0	92.4	107.9	70.9	309.3	92.4	61.4	88.3	1,319.6	142.0 (9.10)	117	112
昭和41年 (1966)	16.7	21.2	102.3	64.5	52.9	132.3	53.0	53.5	119.6	305.8	45.4	19.6	986.8	123.4 (10.14)	70	65
昭和42年 (1967)	3.0	0	36.6	150.7	53.2	251.8	91.2	76.0	147.3	100.5	1.5	60.5	972.3	97.5 (6.28)	49	49
昭和43年 (1968)	7.0	21.2	7.5	28.5	49.6	74.0	113.8	78.9	14.0	12.0	54.0	35.2	495.7	58 (6.11)	31	30
昭和44年 (1969)	3.7	25.0	23.0	0	125.0	236.5	49.5	188.0	91.5	94.5	88.5	48.4	973.6	80 (6.26)	93	83
昭和45年 (1970)	111.5	35.0	138.0	3.5	118.0	23.5	85.5	(-)	(-)	(-)	3.8	25.0	543.8	75 (3.16)	31	28
昭和46年 (1971)	21.0	26.0	38.0	28.5	64.0	52.5	186.9	132.9	114.4	180.0	10.0	21.0	875.2	75 (7.11)	83	69
昭和47年 (1972)	45.8	46.0	53.3	146.0	89.0	70.0	30.0	41.0	146.0	57.0	104.0	55.0	883.1	53 (5.16)	67	67
昭和48年 (1973)	59.0	0	0	0	66.0	21.0	47.0	93.0	119.0	211.0	75.0	0	691.0	56 (10.12)	37	37
昭和49年 (1974)	13.0	8.0	0	167.5	59.0	35.8	51.5	164.0	124.0	63.5	21.0	9.0	716.3	67 (8.26)	65	58
昭和50年 (1975)	101.1	(-)	54.0	45.5	244.4	134.0	96.1	186.2	189.5	117.0	108.5	52.5	1,328.8	149.2 (8.23)	84	76
昭和51年 (1976)	6.0	47.0	5.0	31.0	20.8	30.0	26.4	63.6	104.5	244.0	123.5	5.0	706.8	95 (10.20)	69	62
昭和52年 (1977)	(-)	(-)	(7.3)	16.0	54.0	44.0	93.5	76.5	117.0	1.5	174.0	3.0	586.8	67 (11.27)	69	53
昭和53年 (1978)	(-)	36.7	23.5	94.5	134.5	113.5	48.5	105.0	123.5	114.5	92.0	20.5	906.7	76 (10.17)	92	82
昭和54年 (1979)	11.0	58.0	40.5	51.0	46.0	87.0	47.0	60.5	181.0	305.0	273.5	31.0	1,191.5	189 (10.19)	82	75
昭和55年 (1980)	54.0	13.5	58.0	51.5	44.0	107.0	18.5	84.0	67.5	98.0	11.5	77.0	684.5	77.5 (6.17)	109	94
昭和56年 (1981)	31.0	18.0	21.3	118.9	157.4	109.0	73.5	291.5	165.5	192.0	27.0	15.0	1,220.1	126 (8.5)	110	95
総計	(811.1)	(619.3)	1,161.0	1,630.3	1,897.8	2,342.5	1,716.8	2,697.2	2,845.9	2,657.5	1,721.1	827.9	20,928.0		1,769	1,615
年数	20	20	22	22	22	22	22	21	21	21	22	22	22		22	22
平均	40.6	31.0	52.8	74.1	86.3	106.5	78.0	128.4	135.5	126.5	78.2	37.6	975.5		80.4	73.4

既往最多年降水量	1,328.8 mm (昭和50年)
“ 最小年 ”	590.8 mm (昭和52年)
“ 最多月 ”	336.8 mm (昭和39年 6月)
“ 最小月 ”	0 mm (昭和42年2月, 44年4月, 48年1, 2, 3, 12月, 49年3月)
“ 最多日 ”	189 mm (昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

对照番号	16			所属名	気象庁			水系	鋼路川			鼓当河川名	跡佐川			
観測所名	川 湯			地形図名	屈斜路湖			所在地	弟子屈町川湯							
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全長	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和26年 (1951)	31.5	80.7	66.3	52.3	61.4	113.7	117.5	113.6	161.5	68.0	158.1	53.8	1,078.4	51.2 (8.31)	135	32
昭和27年 (1952)	107.6	29.2	28.0	69.4	40.9	55.7	104.5	83.8	77.4	82.0	28.2	39.6	746.3	61.0 (1.25)	126	21
昭和28年 (1953)	135.6	36.6	98.1	18.2	123.0	53.1	115.1	128.8	123.0	39.7	77.9	50.4	999.5	52.2 (9.26)	121	27
昭和29年 (1954)	76.6	34.8	77.0	89.1	70.2	44.7	81.5	205.2	122.9	100.1	35.4	66.0	1,003.5	52.4 (8.19)	121	30
昭和30年 (1955)	88.6	71.1	54.5	51.3	99.7	74.6	57.2	87.8	121.2	250.3	92.9	59.2	1,108.4	56.1 (10.11)	132	32
昭和31年 (1956)	71.5	84.7	137.7	62.1	81.3	127.7	87.7	136.6	60.1	98.8	57.1	94.5	1,099.8	44.5 (10.9)	130	31
昭和32年 (1957)	36.1	18.8	107.3	117.7	150.6	54.6	143.2	153.8	182.2	115.8	23.9	59.0	1,163.0	82 (4.25)	115	40
昭和33年 (1958)	126	90	49	40	51	78	103	182	206	73	15	80	1,093	112 (9.18)	134	36
昭和34年 (1959)	58	44	78	160	110	46	89	87	164	60	49	51	996	54 (4.23)	149	28
昭和35年 (1960)	100	48	221	59	91	70	99	34	93	48	106	81	1,050	110 (3.12)	131	33
昭和36年 (1961)	95	59	13	(30)	44	58	99	94	128	86	98	59	863	60 (1.26)	130	32
昭和37年 (1962)	215	15	70	95	81	89	123	223	50	44	80	58	1,143	64 (8.3)	145	38
昭和38年 (1963)	104	114	50	23	41	58	39	85	82	93	63	44	796	63 (2.25)	129	27
昭和39年 (1964)	19	12	34	68	44	150	80	178	118	85	62	40	890	49 (8.20)	137	29
昭和40年 (1965)	50	28	42	63	23	80	76	70	174	38	59	31	734	48 (9.10)	128	24
昭和41年 (1966)	47	25	70	41	117	138	55	48	122	183	55	16	917	81 (10.14)	139	23
昭和42年 (1967)	26	6	32	157	35	172	58	40	172	77	13	61	849	110 (4.20)	116	22
昭和43年 (1968)	16	(-)	28	19	46	57	76	95	118	52	54	46	(607)	41 (6.11) 9.30		
昭和44年 (1969)	14	20	(-)	14	78	127	19	156	50	72	54	44	(648)	41 (6.6)		
昭和45年 (1970)	66	(-)	(-)	(-)	(-)	64	30	63	125	53	32	36	(469)	42 (9.18)		
昭和46年 (1971)	48	30	24	28	102	35	102	105	147	118	2	18	759	44 (10.31)	108	22
昭和47年 (1972)	(-)	(24)	52	82	66	(-)	26	22	186	124	232	84	(898)	90 (11.21)		
昭和48年 (1973)	34	16	14	88	99	32	77	212	113	237	104	22	1,048	70 (10.13)	98	36
昭和49年 (1974)	62	20	4	142	69	62	70	151	(91)	(-)	(-)	(-)	(671)	56 (8.26)		
昭和50年 (1975)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	130	125	136	157	52	(-)	(-)	(600)	87 (8.24)		
昭和51年 (1976)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	74	33	67	85	158	(-)	(-)	(417)	52 (10.11)		
昭和52年 (1977)	(-)	(-)	(-)	(-)	59	32	49	56	110	7	122	29	(464)	61 (9.20)		
昭和53年 (1978)	40	14	41	92	(-)	91	40	134	149	(-)	62	31	694	37 (6.21)		

対照番号	16			所属名	気象庁			水系	釧路川			該当河川名	跡佐川			
観測所名	川 湯			地形図名	屈斜路湖			所在地	弟子屈町川湯							
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≥ 0.1	≥ 1.0
昭和54年 (1979)	18	77	67	44	43	67	43	31	92	255	171	47	955	116 (10.19)	122	19
昭和55年 (1980)	42	7	40	33	22	71	13	59	41	80	9	127	544	45 (12.3)	106	14
昭和56年 (1981)	47	17	27	71	128	74	64	166	91	133	21	40	879	87 (8.5)	135	23
総 計	(1,774.5)	(1,021.9)	(1,524.9)	(1,809.1)	(1,976.1)	(2,379.1)	2,294.7	3,403.6	3,712.3	(2,882.7)	(1,936.5)	(1,467.5)	(26,182.9)		2,787	619
年 数	27	26	26	27	27	30	31	31	31	29	28	28	31		22	22
平 均	65.7	39.3	58.7	67.0	73.2	79.3	74.0	109.8	119.8	99.4	69.2	52.4	907.8		126.7	28.1

既往最多年降水量 1,163.0mm (昭和32年)  
 “ 最小年 ” 607mm (昭和43年)  
 “ 最多月 ” 255mm (昭和54年10月)  
 “ 最小月 ” 2mm (昭和46年11月)  
 “ 最多日 ” 116mm (昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

对照番号	17			所属名	北海道	水系	阿寒川	該当河川名	阿寒川								
観測所名	総根平			地形図名	阿寒		所在地	釧路市山花15線									
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数		
															≧0.1	≧10	
昭和46年 (1971)					(一)	(一)	143.5	89.0	116.0	212.5				(561.0)	75.0 (10.2)		
昭和47年 (1972)					94.0	65.5	36.0	14.0	223.0	100.5				(533.0)	85.5 (9.17)		
昭和48年 (1973)					101.5	49.0	96.5	239.0	258.0	196.0				(940.0)	71.5 (8.22)		
昭和49年 (1974)	欠	欠	欠	欠	149.5	180.0	73.0	175.0	76.0	115.5	欠	欠		(769.0)	58.5 (5.31)		
昭和50年 (1975)					250.5	251.0	217.5	76.0	41.0	103.0				(939.0)	129.0 (5.17)		
昭和51年 (1976)					74.0	90.0	26.5	50.5	143.5	158.0				(542.5)	66.5 (9.14)		
昭和52年 (1977)	測	測	測	測	96.5	81.5	207.0	118.0	143.5	3.0	測	測		(649.5)	97.5 (7.4)		
昭和53年 (1978)					175.5	88.0	87.5	140.0	118.5	97.5				(707.0)	56.5 (10.16)		
昭和54年 (1979)					55.5	158.5	67.0	74.0	188.5	269.5				(813.0)	140.0 (10.19)		
昭和55年 (1980)					118.5	98.0	63.0	122.5	121.0	101.0				(624.0)	89.0 (5.26)		
昭和56年 (1981)					193.5	149.5	142.0	154.5	137.5	237.0				(1014.0)	85.0 (10.9)		
総計	-	-	-	-	(1,309.0)	(1,211.0)	1,159.5	1,252.5	1,566.5	1,593.5	-	-		(8,092.0)			
年数	-	-	-	-	10	10	11	11	11	11	-	-		11			
平均	-	-	-	-	130.9	121.1	105.4	113.9	142.4	144.9	-	-		758.6			

既往最多年降水量 1,014.0mm (昭和56年)

“ 最小年 ” 533.0mm (昭和47年)

“ 最多月 ” 269.5mm (昭和54年10月)

“ 最小月 ” 3.0mm (昭和52年10月)

“ 最多日 ” 140.0mm (昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

对照番号	18			所属名	気象庁			水系		阿寒川		該当河川名	阿寒川			
観測所名	阿寒台			地形図名	阿寒			所在地		阿寒町舌辛 37 国有林 6 林班 2 小班						
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和53年 (1978)						114	71	142	207	126			(660)	88 (9.2)		
昭和54年 (1979)		計 画 休 止				150	55	72	163	339			(779)	159 (10.19)		
昭和55年 (1980)					94	105	56	137	111	118			(621)	68 (5.26)		
昭和56年 (1981)						119	146	161	163				(589)	59 (9.4)		
総計					(94)	488	328	512	644	(583)			(2,649)			
年数					1	4	4	4	4	3			4			
平均					94.0	122.0	82.0	128.0	161.0	194.3			781.3			

既往最多年降水量 (779)mm(昭和54年)

“最少年” (589)mm(昭和56年)

“最多月” 339mm(昭和54年10月)

“最小月” 55mm(昭和54年7月)

“最多日” 159mm(昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

对照番号	19			所属名	北海道	水系	阿寒川	該当河川名	阿寒川							
観測所名	下 徴 別			地形図名	阿 寒			所在地	阿寒町下徴別25線							
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和42年 (1967)	16.0	11.5	36.0	102.0	70.5	260.0	115.0	16.0	196.5	(36.5)			(860.0)	99.0 (4.20)		
昭和43年 (1968)					47.5	81.5	114.5	134.0	72.0	36.5			(486.0)	49.5 (6.11)		
昭和44年 (1969)					219.0	213.0	60.0	252.0	44.0	100.0			(888.0)	89.5 (8.31)		
昭和45年 (1970)					184.5	58.0	113.0	138.0	172.5	61.0			(727.0)	105.0 (5.11)		
昭和46年 (1971)	欠	欠	欠	欠	209.5	191.5	185.5	77.5	131.0	262.5	欠	欠	(1,057.5)	99.5 (10.2)		
昭和47年 (1972)					166.0	99.5	40.0	30.5	388.0	160.5			(884.5)	211.5 (9.17)		
昭和48年 (1973)					133.0	34.5	79.0	225.0	223.0	259.0			(953.5)	81.5 (10.28)		
昭和49年 (1974)	測	測	測	測	136.0	196.5	64.5	150.5	90.0	138.5	測	測	(776.0)	54.0 (5.31)		
昭和50年 (1975)					240.5	179.0	215.0	82.0	54.5	172.0			(943.0)	142 (5.17)		
昭和51年 (1976)					65.0	85.0	28.5	61.0	140.5	209.5			(589.5)	71.5 (10.20)		
昭和52年 (1977)					111.0	84.5	196.0	140.0	208.5	3.5			(743.5)	66.5 (9.3)		
昭和53年 (1978)					154.0	132.5	97.0	139.0	154.5	121.0			(798.0)	67.5 (9.3)		
昭和54年 (1979)					38.0	150.0	56.0	70.5	167.0	242.5			(724.0)	113.5 (10.19)		
昭和55年 (1980)					92.5	88.5	57.5	128.5	97.5	117.5			(582.0)	67.5 (5.26)		
昭和56年 (1981)					144.5	122.5	113.0	194.0	156.5	220.5			(951.0)	116.0 (10.23)		
総 計	(16.0)	(11.5)	(36.0)	(102.0)	2,011.5	1,976.5	1,534.5	1,838.5	2,296.0	2,141.0	-	-	(11,963.5)			
年 数					15	15	15	15	15	15	-	-	15			
平 均	16.0	11.5	36.0	102.0	134.1	131.8	102.3	122.6	153.1	143.4	-	-	824.1			

既往最多年降水量 1,057.5mm (昭和46年) 観測開始年 昭和42年

“ 最少年 ” 486.0mm (昭和43年)

“ 最多月 ” 388.0mm (昭和47年 9月)

“ 最多月 ” 3.5mm (昭和52年10月)

“ 最多日 ” 211.5mm (昭和47年 9月17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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。



対照番号	20			所属名	気象庁			水系	阿寒川			該当河川名	阿寒川			
観測所名	中 微 別			地形図名	微 別			所在地	阿寒町微別原野 34 線 39							
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数 ≥0.1mm    ≥1.0mm	
昭和53年 (1978)	68	30	68	104	138	113	79	98	154	27	79	18	976	53 (6.21)	116	30
昭和54年 (1979)	20	99	79	89	35	53	57	66	152	328	261	49	1,288	163 (10.19)	107	31
昭和55年 (1980)	69	9	55	65	91	102	44	163	101	137	4	124	964	65 (5.26)	102	26
昭和56年 (1981)	24	26	62	117	164	135	129	229	178	221	47	42	1,374	108 (10.23)	118	38
総 計	181	164	264	375	428	403	309	556	585	713	391	233	4,602		443	125
年 数	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4
平 均	45.3	41.0	66.0	93.8	107.0	100.8	77.3	139	146.3	178.3	97.8	58.3			110.8	31.25

既往最多年降水量            1,374mm (昭和56年)  
 “ 最小年 ”                    964mm (昭和55年)  
 “ 最多月 ”                    328mm (昭和54年10月)  
 “ 最小月 ”                    4mm (昭和55年11月)  
 “ 最多日 ”                    163mm (昭和54年10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)

对照番号	21			所属名	北海道電力機	水系	阿寒川	該当河川名	阿寒川							
観測所名	鮎別発電所			地形図名	微別			所在地	阿寒町微別原野 53							
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≥0.1	≥1.0
昭和26年 (1951)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	116.1	161.8	71.8	(-)	110.1	146.0	38.9	(644.7)	47.6 (7.30)	62	54
昭和27年 (1952)	39.3	47.0	36.2	(-)	29.9	131.4	118.8	137.8	113.1	132.4	26.6	25.0	(837.5)	43.4 (10.9)	108	90
昭和28年 (1953)	108.9	13.6	85.6	37.9	180.9	75.5	204.8	143.8	148.6	(-)	(-)	32.8	(1,032.0)	83.5 (5.25)	100	85
昭和29年 (1954)	41.8	25.1	41.5	104.2	100.8	92.7	31.3	283.6	177.7	157.9	30.4	94.6	1,181.6	79.8 (6.4)	106	87
昭和30年 (1955)	30.4	114.6	19.6	98.8	172.4	104.1	89.8	109.4	139.8	288.6	80.9	39.8	1,288.2	84.0 (4.25)	141	114
昭和31年 (1956)	76.3	26.4	22.0	71.2	117.3	242.9	183.3	133.3	39.3	119.8	83.9	21.3	1,137.0	59.7 (7.20)	129	108
昭和32年 (1957)	12.2	26.5	37.9	125.1	127.2	49.2	140.4	237.1	368.6	106.6	55.7	113.5	1,400.0	127.6 (9.17)	136	100
昭和33年 (1958)	88.7	76.6	38.2	56.0	75.8	119.0	222.6	179.2	242.0	116.2	23.0	44.4	1,281.7	99.5 (9.27)	127	108
昭和34年 (1959)	59.1	26.5	41.6	224.6	132.0	104.9	129.2	172.1	229.6	200.7	124.1	82.0	1,526.4	86.2 (4.23)	132	109
昭和35年 (1960)	59.2	15.1	204.0	58.8	199.0	169.5	160.8	158.9	233.5	65.9	81.3	10.2	1,417.1	120.0 (3.12)	127	95
昭和36年 (1961)	26.8	56.0	26.7	39.2	89.6	142.4	143.1	220.9	163.1	145.8	173.0	19.3	1,245.9	113.2 (11.22)	134	107
昭和37年 (1962)	72.6	22.2	38.5	166.7	133.4	162.8	224.8	296.2	80.2	72.9	115.6	75.7	1,461.6	90.3 (8.3)	132	119
昭和38年 (1963)	36.3	117.3	54.0	86.3	54.0	115.5	55.0	205.9	127.9	234.0	112.0	27.5	1,225.7	95.0 (2.24)	112	106
昭和39年 (1964)	11.0	9.9	63.1	119.2	124.0	387.2	106.5	285.4	185.5	92.8	105.2	45.7	1,535.5	189.0 (6.4)	137	126
昭和40年 (1965)	54.0	48.4	52.2	82.6	71.1	75.0	141.5	68.3	326.3	83.5	57.7	9.2	1,069.8	157.0 (9.10)	117	104
昭和41年 (1966)	58.5	43.8	107.6	107.5	103.1	94.6	51.4	88.3	139.2	318.2	43.6	22.3	1,178.1	97.0 (10.28)	114	110
昭和42年 (1967)	10.0	4.0	39.6	230.5	76.0	218.0	121.0	54.0	209.1	115.5	28.5	78.2	1,184.4	132.0 (4.20)	115	109
昭和43年 (1968)	6.0	44.0	23.6	38.3	197.0	120.5	103.5	146.0	99.5	54.5	122.7	90.0	1,045.6	80.0 (6.11)	98	93
昭和44年 (1969)	38.8	93.7	21.3	21.3	181.0	279.0	71.4	263.5	34.0	122.0	71.4	114.9	1,312.3	80.0 (6.26)	102	95
昭和45年 (1970)	111.0	117.7	105.0	38.0	190.5	51.5	103.0	97.0	225.9	41.5	20.0	48.0	1,149.1	113.0 (5.11)	94	79
昭和46年 (1971)	40.8	68.0	14.5	26.0	61.4	133.0	174.0	96.0	183.0	283.5	4.0	42.0	1,126.2	80.0 (10.2)	96	87
昭和47年 (1972)	43.0	96.0	32.0	114.0	119.5	90.5	60.5	52.5	374.0	181.0	164.0	132.0	1,459.0	175.5 (9.19)	109	95
昭和48年 (1973)	44.0	18.0	40.0	88.0	109.5	33.0	73.0	136.5	212.0	400.5	130.0	0	1,284.5	102.0 (10.28)	80	72
昭和49年 (1974)	30.0	5.5	13.6	207.0	128.0	220.5	176.0	225.5	117.5	83.0	70.0	20.4	1,297.0	80.0 (6.13)	101	86
昭和50年 (1975)	14.0	0	77.0	20.0	224.5	157.5	222.0	125.5	152.0	168.4	164.9	9.5	1,335.3	145.0 (5.17)	81	74
昭和51年 (1976)	2.1	70.0	34.0	68.0	71.0	81.0	31.0	61.5	133.0	271.0	132.0	82.0	1,036.6	127.5 (10.20)	94	90
昭和52年 (1977)	6.0	4.0	122.0	74.0	76.0	75.5	215.0	101.0	144.5	0	197.0	17.0	1,032.0	68.0 (3.24)	80	75
昭和53年 (1978)	60.0	29.0	40.0	112.0	120.0	112.0	91.0	125.5	165.0	87.5	89.5	20.0	1,051.5	64.5 (9.3)	95	87

対照番号	21			所 属 名	北海道電力網	水 系	阿 寒 川	該当河川名	阿 寒 川							
観測所名	鮎 別 発 電 所			地形図名	微 別		所 在 地	阿寒町微別原野 53								
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≥0.1	≥1.0
昭和54年 (1979)	18.0	80.0	52.0	66.0	38.0	104.0	61.0	69.5	157.0	226.0	286.0	64.0	1,221.5	117.5 (10.19)	80	80
昭和55年 (1980)	52.0	4.0	28.0	65.0	86.0	88.0	53.5	132.5	90.0	143.0	12.5	150.5	905.0	68.5 ( 5.26)	86	85
昭和56年 (1981)	28.0	26.0	66.0	142.0	147.5	120.0	137.0	319.0	188.0	244.5	43.0	52.0	1,513.0	145.0 (10.22)	104	100
総 計	1,278.8	1,328.9	1,578.2	2,688.2	3,536.4	4,066.8	3,858.0	4,797.5	5,198.9	4,667.3	2,794.5	1,622.7	37,416.2		3,329	2,929
年 数	30	30	30	29	30	31	31	31	30	30	30	31	31		31	31
平 均	42.6	44.3	52.6	92.7	117.9	131.2	124.5	154.8	173.3	155.6	93.2	52.4	1,235.1		107.4	94.5

既往最多年降水量 1,535.5mm (昭和39年)  
 “ 最小年 ” (644.7)mm (昭和26年)  
 “ 最多月 ” 387.2mm (昭和39年 6月)  
 “ 最小月 ” 0mm (昭和48年12月, 50年2月, 52年10月)  
 “ 最多日 ” 189.0mm (昭和39年 6月 4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	22			所属名	北海道	水系	阿寒川	該当河川名	阿寒川								
観測所名	滝口			地形図名	阿寒湖			所在地	阿寒町オクシベ								
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数		
																≥0.1	≥1.0
昭和42年 (1967)				(173.0)	56.5	(232.0)	208.5	190.0	190.5	(14.5)			( 894.0)	170.0 ( 4.20)			
昭和43年 (1968)					169.0	94.0	130.0	188.0	146.0	84.0			( 811.0)	79.0 ( 8. 3)			
昭和44年 (1969)					159.0	266.5	92.0	234.0	55.0	132.5			( 939.0)	80.0 ( 6.26)			
昭和45年 (1970)					162.5	76.0	66.0	63.0	235.0	72.0			( 674.5)	95.5 ( 5.11)			
昭和46年 (1971)	欠	欠	欠	欠	155.0	94.5	136.5	97.5	166.5	301.5	欠	欠	( 951.5)	62.5 (10. 2)			
昭和47年 (1972)					96.0	114.5	61.0	37.5	224.6	121.0			( 654.6)	99.6 ( 9.16)			
昭和48年 (1973)					114.0	39.0	86.5	170.5	201.5	390.0			(1,001.5)	108.0 (10.13)			
昭和49年 (1974)	湖	湖	湖	湖	114.5	166.5	96.5	258.0	138.5	149.0	湖	湖	( 923.0)	69.5 ( 8.26)			
昭和50年 (1975)					229.5	151.0	176.0	192.0	251.5	174.0			(1,174.0)	137.5 ( 8.23)			
昭和51年 (1976)					60.0	79.0	21.5	57.5	85.0	273.5			( 576.5)	131.5 (10.20)			
昭和52年 (1977)					87.0	77.0	143.0	88.0	140.5	4.5			( 540.0)	50.5 ( 9.19)			
昭和53年 (1978)					129.5	126.0	75.0	112.0	168.0	131.5			742.0	63.0 (10.16)			
昭和54年 (1979)					62.5	89.0	51.0	88.0	141.0	241.5			673.0	138.5 (10.19)			
昭和55年 (1980)					76.5	83.5	36.5	109.5	94.5	154.5			555.0	55.5 (10.25)			
昭和56年 (1981)					136.5	91.0	91.5	436.5	154.5	260.5			1,170.5	255.0 ( 8. 5)			
総計	-	-	-	(173.0)	1,808.0	1,779.5	1,471.5	2,151.0	2,392.6	2,504.5	-	-	12,280.1				
年数				-	15	15	15	15	15	15			15				
平均				173.0	120.5	118.6	98.1	143.4	159.5	167.0			980.1				

既往最多年降水量 1,174.0mm (昭和50年)  
 “ 最小年 ” 540.0mm (昭和52年)  
 “ 最多月 ” 436.5mm (昭和56年 8月)  
 “ 最小月 ” 21.5mm (昭和51年 7月)  
 “ 最多日 ” 255.0mm (昭和56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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

対照番号	23			所属名	気象庁			水系	阿寒川		該当河川名	阿寒川				
観測所名	阿寒湖畔			地形図名	阿寒湖			所在地	阿寒町阿寒湖畔シアンヌ番外地							
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和26年 (1951)	10.1	39.1	53.3	77.5	53.9	97.5	117.8	67.8	152.1	64.3	131.5	38.9	903.8	45.5 (7.29)	108	27
昭和27年 (1952)	45.7	19.7	40.6	45.0	37.5	75.9	122.5	77.6	91.5	(-)	62.1	30.7	(648.8)	30.6 (6.30)	(99)	(20)
昭和28年 (1953)	132.1	4.5	76.5	13.8	126.2	65.9	168.0	103.7	129.4	53.6	32.2	74.1	980.0	60.5 (9.25)	100	28
昭和29年 (1954)	80.6	27.7	42.7	100.8	118.9	83.1	36.4	263.4	129.5	142.5	45.9	44.6	1,116.1	67.7 (6.3)	100	38
昭和30年 (1955)	107.8	101.9	60.6	38.5	200.4	66.1	78.8	151.0	115.9	298.9	103.4	80.3	1,403.6	68.8 (9.7)	144	44
昭和31年 (1956)	90.8	92.0	127.2	85.0	93.7	144.5	79.5	158.1	59.0	186.7	94.4	58.2	1,269.1	89.4 (10.31)	133	43
昭和32年 (1957)	21.7	16.5	108.4	52.5	114.3	61.0	34.3	188.4	389.2	108.9	48.0	(111.7)	(1,254.9)	107.5 (9.17)	96	38
昭和33年 (1958)	101	120	60	42	55	80	141	245	230	113	28	71	1,286	89 (9.18)	140	33
昭和34年 (1959)	67	41	56	213	120	(53)	(125)	119	176	141	92	55	(1,258)	92 (4.23)	(138)	34
昭和35年 (1960)	89	21	169	115	(181)	112	171	157	143	70	69	54	1,351	112 (3.12)	(113)	34
昭和36年 (1961)	70	107	8	48	53	84	(137)	(160)	133	138	80	49	(1,067)	76 (9.16)	(111)	31
昭和37年 (1962)	106	12	70	139	91	100	159	175	59	81	96	54	1,142	80 (8.3)	118	38
昭和38年 (1963)	115	51	85	73	44	105	43	186	162	192	140	88	1,284	74 (10.1)	135	39
昭和39年 (1964)	19	31	80	124	66	329	84	214	126	66	96	71	1,306	168 (6.4)	148	32
昭和40年 (1965)	102	76	225	87	32	64	107	70	370	83	87	61	1,364	176 (9.10)	130	39
昭和41年 (1966)	78	31	106	(-)	122	114	92	72	153	349	57	30	(1,204)	144 (10.28)	112	37
昭和42年 (1967)	9	4	45	187	32	265	226	26	206	112	(-)	65	(1,177)	137 (4.20)	100	33
昭和43年 (1968)	30	67	32	22	142	84	128	168	160	56	140	95	1,124	64 (8.3)	105	34
昭和44年 (1969)	43	58	56	37	144	247	79	201	58	118	108	54	1,203	67 (6.26)	111	40
昭和45年 (1970)	132	62	94	22	103	93	68	84	194	65	33	62	1,012	70 (1.31)	103	31
昭和46年 (1971)	104	67	43	16	121	82	132	97	150	339	11	40	1,202	74 (10.31)	107	32
昭和47年 (1972)	69	143	62	97	129	121	58	42	355	156	164	120	1,516	141 (9.17)	125	41
昭和48年 (1973)	63	41	42	103	104	36	91	162	199	365	154	42	1,402	120 (10.13)	121	42
昭和49年 (1974)	88	27	19	199	118	145	(-)	206	127	109	(-)	(55)	(1,093)	82 (4.21)	117	42
昭和50年 (1975)	131	55	219	96	228	180	158	197	202	168	169	79	1,882	158 (8.23)	110	58
昭和51年 (1976)	29	140	52	(89)	59	(-)	20	52	90	283	(-)	116	(930)	133 (10.20)		
昭和52年 (1977)	(46)	50	114	104	122	55	113	76	129	1	217	34	(1,061)	58 (9.19)	97	37
昭和53年 (1978)	87	26	82	122	125	127	52	111	185	155	77	37	1,186	65 (10.10)	131	34

対照番号	23			所属名	気象庁	水系	阿寒川	該当河川名	阿寒川							
観測所名	阿寒湖畔			地形図名	阿寒湖	所在地	阿寒町阿寒湖畔シアンヌ番外地									
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≥0.1	≥1.0
昭和54年 (1979)	27	123	103	86	65	72	75	90	136	296	315	76	1464	144 (10.19)	133	36
昭和55年 (1980)	92	15	69	79	70	92	19	96	80	145	21	215	993	82 (12.3)	137	27
昭和56年 (1981)	68	35	78	126	144	96	67	451	145	230	37	67	1,544	285 (8.5)	134	40
総計	2,253.8	1,704.4	2,478.3	2,639.1	3,214.9	3,330.0	2,982.3	4,467.0	5,034.6	4,685.9	2,708.5	2,128.5	37,627.3		3,556	1,082
年数	31	31	31	(30)	31	(30)	(30)	31	31	(30)	(28)	31	31		30	30
平均	72.7	55.0	80.0	88.0	103.7	111.0	99.4	144.1	162.4	156.2	96.7	68.7	1,237.9		118.5	36.1

既往最多年降水量 1,544mm (昭和56年)  
 “ 最小年 ” 903.8mm (昭和26年)  
 “ 最多月 ” 389.2mm (昭和32年 9月)  
 “ 最小月 ” 1mm (昭和52年10月)  
 “ 最多日 ” 285mm (昭和56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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

対照番号	24			所属名	北海道			水系			麻路川		該当河川名	麻路川			
観測所名	滝の上			地形図名	ウコタキヌブリ			所在地			白糠町滝の上161林班						
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数		
															≧0.1	≧1.0	
昭和53年 (1978)	欠	欠	欠	欠	(-)	(-)	(15.5)	125.0	130.5	118.5	(46.0)	欠	(435.5)				
昭和54年 (1979)					50.0	99.0	44.0	78.5	150.5	277.0		欠	(699.0)	146.0 (10.19)			
昭和55年 (1980)					90.5	100.5	33.0	125.0	78.5	157.0		欠	(584.5)	50.5 (6.17)			
昭和56年 (1981)	測	測	測	測	139.5	104.0	98.0	237.5	133.5	204.5		測	(917.0)	106.5 (8.5)			
総計	-	-	-	-	(280.0)	(303.5)	190.5	566.0	493.0	757.0	(46.0)	-	(2,636.0)				
年数					3	3	4	4	4	4			4				
平均					93.3	101.2	47.6	141.5	123.3	189.3			696.2				

既往最多年降水量 917.0mm (昭和56年)  
 " 最小年 " 435.5mm (昭和53年)  
 " 最多月 " 277.0mm (昭和54年10月)  
 " 最小月 " 15.5mm (昭和53年7月)  
 " 最多日 " 146.0mm (昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

对照番号	25			所属名	気象庁			水系			茶路川		該当河川名	茶路川		
観測所名	白 糠			地形図名	白 糠			所在地			白糠町茶路西1線17-4					
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和53年 (1978)	51	20	44	70	176	92	70	116	108	92	(-)	13	(852)	84 (5.19)	103	23
昭和54年 (1979)	14	81	63	86	46	127	64	70	160	262	157	54	1,184	137 (10.19)	120	30
昭和55年 (1980)	39	10	53	43	98	87	40	143	119	126	8	92	858	77 (9.5)	102	24
昭和56年 (1981)	12	20	40	114	149	138	128	135	133	201	46	27	1,143	69 (10.9)	116	34
総 計	116	131	200	313	469	444	302	464	520	681	(211)	186	(4,037)		441	111
年 数	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4		4	4
平 均	29.0	32.8	50.0	78.3	117.3	111.0	75.5	116.0	130.0	170.3	70.3	46.5	1,027.0		110.3	27.8

既往最多年降水量 1,184 mm (昭和54年)  
 “ 最小年 ” (852)mm (昭和53年)  
 “ 最多月 ” 262 mm (昭和54年10月)  
 “ 最小月 ” 8 mm (昭和55年11月)  
 “ 最多日 ” 137 mm (昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。



対照番号	26			所属名	北海道			水系		茶路川			該当河川名	茶路川		
観測所名	上茶路			地形図名	上茶路			所在地		白糠町上茶路						
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≥0.1	≥1.0
昭和42年 (1967)			(16.5)	122.5	84.0	235.5	87.0	12.0	172.5	(41.5)			( 771.5)	120.0 ( 4.20)		
昭和43年 (1968)					206.5	90.0	59.5	106.0	69.0	46.5			( 577.5)	59.5 ( 6.11)		
昭和44年 (1969)					197.0	204.5	47.0	228.0	55.0	89.0			( 820.5)	68.0 ( 8.23)		
昭和45年 (1970)					189.0	80.5	108.5	76.5	62.5	32.0			( 549.0)	108.5 ( 5.11)		
昭和46年 (1971)	欠	欠	欠	欠	171.5	183.0	150.5	92.5	209.0	282.5	欠	欠	(1,089.0)	137.5 ( 6. 3)		
昭和47年 (1972)					113.5	121.5	39.5	29.0	337.0	132.0			( 772.5)	162.0 ( 9.17)		
昭和48年 (1973)					79.5	29.0	59.0	213.5	240.5	352.0			( 973.5)	110.5 (10.28)		
昭和49年 (1974)					166.0	278.5	64.5	161.5	117.0	194.0			( 981.5)	81.5 ( 6.18)		
昭和50年 (1975)	測	測	測	測	229.5	214.5	242.5	125.5	85.0	168.5	測	測	(1,065.5)	138.5 ( 5.17)		
昭和51年 (1976)					75.5	81.5	30.0	64.0	139.5	282.0			( 672.5)	133.0 (10.20)		
昭和52年 (1977)					120.0	70.5	220.0	126.0	148.0	2.5			( 687.0)	74.0 ( 7. 2)		
昭和53年 (1978)					141.0	135.5	94.5	146.5	130.0	112.5			( 760.0)	56.5 (10.16)		
昭和54年 (1979)					48.5	99.5	44.0	82.0	154.0	256.0			( 684.0)	143.0 (10.19)		
昭和55年 (1980)					82.5	92.5	35.0	126.0	82.5	160.5			( 579.0)	64.5 ( 5.26)		
昭和56年 (1981)					145.0	111.0	111.0	269.5	151.0	199.5			( 987.0)	113.0 ( 8. 5)		
総計	-	-	(16.5)	(122.5)	2,049.0	2,027.5	1,392.5	1,858.5	2,152.5	2,351.0	-	-	(11,970.0)			
年数					15	15	15	15	15	15			15			
平均			16.5	122.5	136.6	135.2	92.8	123.9	143.5	156.7			927.7			

既往最多年降水量 1,089.0mm (昭和46年)  
 “ 最少年 ” 549.0mm (昭和45年)  
 “ 最多月 ” 352.0mm (昭和48年10月)  
 “ 最多月 ” 2.5mm (昭和52年10月)  
 “ 最多日 ” 162.0mm (昭和47年 9月17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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

对照番号	27			所属名	北海道開発局	水系	和天別川		該当河川名	和天別川						
観測所名	河原			地形図名	音別		所在地		白糠町河原							
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≥0.1	≥1.0
昭和52年 (1977)	7.5	11.8	66.5	96.7	140.4	106.1	286.4	144.7	158.1	3.1	191.6	8.0	1,220.9	1,277 (7.4)	110	85
昭和53年 (1978)	54.1	16.5	53.4	98.6	158.4	119.5	76.3	128.4	149.5	113.7	62.4	12.0	1,042.8	67.7 (10.16)	125	88
昭和54年 (1979)	11.0	64.6	33.9	88.0	60.4	135.8	65.5	75.0	168.6	244.5	148.2	44.7	1,140.2	125.3 (10.19)	118	94
昭和55年 (1980)	60.9	12.4	63.4	55.5	105.5	117.4	53.7	152.6	84.5	122.9	22.8	79.0	930.6	78.0 (5.26)	131	93
昭和56年 (1981)	16.1	18.2	38.9	110.6	158.4	136.5	124.0	164.8	161.7	206.3	57.5	29.0	1,222.0	102.3 (10.22)	149	97
総計	149.6	123.5	256.1	449.4	623.1	615.3	605.9	665.5	722.4	690.5	482.5	172.7	5,556.5		633	457
年数	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		5	5
平均	29.9	24.7	51.2	89.9	124.6	123.1	121.2	133.1	144.5	138.1	96.5	34.5	1,111.3		126.6	91.4

既往最多年降水量 1,222.0mm (昭和56年)  
 “ 最小年 ” 930.6mm (昭和55年)  
 “ 最多月 ” 244.5mm (昭和54年10月)  
 “ 最小月 ” 3.1mm (昭和52年10月)  
 “ 最多日 ” 1,277mm (昭和52年7月4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)

対照番号	28			所 属 名	北海道開発局	水 系	音 別 川					該当河川名	音 別 川			
観測所名	茶 安 別			地形図名	音 別			所 在 地	音別町茶安別							
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≥0.1	≥1.0
昭和52年 (1977)	(-)	(-)	(98.0)	107.0	147.4	101.5	331.9	151.5	167.5	1.0	218.0	(-)	(1,323.8)	111.3 (7.4)	77	66
昭和53年 (1978)	(-)	(-)	(-)	104.7	158.5	128.5	72.0	168.6	153.1	139.6	61.3	8.1	(994.4)	86.9 (10.16)	86	71
昭和54年 (1979)	(-)	(-)	(-)	(79.5)	60.6	117.0	62.3	70.4	172.7	266.2	(22.9)	(-)	(851.6)	135.6 (10.19)	77	60
昭和55年 (1980)	43.0	10.5	62.0	51.5	94.5	123.0	35.5	191.3	86.4	149.1	22.9	139.2	1,008.9	94 (8.31)	97	87
昭和56年 (1981)	1.0	9.0	37.0	147.1	152.8	125.1	124.5	228.5	152.2	238.3	42.9	54.5	1,312.9	124.7 (10.22)	117	93
総 計	(44.0)	(19.5)	(97.0)	489.8	613.8	595.1	626.2	810.3	731.9	794.2	368.0	(201.8)	(5,491.6)		454	377
年 数	2	2	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5		5	5
平 均	22.0	9.6	65.7	98.0	122.8	119.0	125.2	162.1	146.4	158.8	73.6	67.3	1,170.5		90.8	75.4

既往最多年降水量 1,323.8mm (昭和52年)  
 " 最小年 " 85.16mm (昭和54年)  
 " 最多月 " 331.9mm (昭和52年 7月)  
 " 最小月 " 1.0mm (昭和56年 1月)  
 " 最多日 " 135.6mm (昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括弧している。

对照番号	29			所属名	気象庁			水系	音別川			該当河川名	霧里川			
観測所名	二保			地形図名	音別			所在地	音別川二保							
昭和年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最大日量 (月日)	雨天日数	
															≧0.1	≧1.0
昭和53年 (1978)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	62	129	172	125	(-)	(-)	(488)	89 (10.16)		
昭和54年 (1979)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	111	67	69	144	315	(-)	(-)	(706)	165 (10.19)		
昭和55年 (1980)	58	13	65	60	104	124	41	182	101	135	9	149	1,041	93 (8.31)	116	27
昭和56年 (1981)	(-)	33	64	142	163	125	129	221	154	257	47	47	(1,382)	99 (10.23)	122	38
総計	(58)	(46)	(129)	(202)	(267)	(360)	299	601	571	832	(56)	(196)	(3,617)		238	65
年数	1	2	2	2	2	3	4	4	4	4	2	2	4		2	2
平均	58	23	64.5	101	133.5	120	74.8	150.3	142.8	208	28	98	1,201.9		119	32.5

既往最多年降水量 1,382mm (昭和56年)  
 “ 最小年 ” 1,041mm (昭和55年)  
 “ 最多月 ” 315mm (昭和54年10月)  
 “ 最小月 ” 9mm (昭和55年11月)  
 “ 最多日 ” 165mm (昭和54年10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)

注) 欠測を含むものは、値を( )で括っている。

1.4 1～2日間及び時間降水量一覧表

(単位:mm)

対照番号	1	観測所名	神原	観測年	53年-56年	地形図名	霧多布
位	区分	2日	1日	3時間		1時間	
1		136 (54. 10. 18~19)	131 (54. 10. 19)				
2		101 (56. 5. 28~29)	95 (56. 9. 4)				
3		98 (53. 9. 16~17)	88 (56. 5. 29)				
4		88 (56. 6. 12~13)	77 (54. 10. 1)				
5		78 (56. 7. 5~6)	72 (56. 6. 12)				
6		69 (56. 8. 22~23)	71 (56. 7. 6)				
7		61 (53. 6. 4~5)	60 (53. 6. 5)				
8		57 (55. 6. 17~18)	55 (53. 9. 17)				
9		56 (53. 5. 30~31)	50 (53. 9. 3)				
10		56 (56. 8. 5~6)	47 (54. 7. 2)				
データ数		4年分	4年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位:mm)

対照番号	2	観測所名	太田	観測年	53年-56年	地形図名	厚岸
位	区分	2日	1日	3時間		1時間	
1		173 (54. 10. 18~19)	145 (54. 10. 19)				
2		122 (53. 9. 16~17)	96 (54. 10. 1)				
3		85 (56. 7. 5~6)	81 (53. 9. 17)				
4		79 (56. 5. 28~29)	75 (53. 10. 16)				
5		77 (53. 10. 16~17)	75 (56. 9. 4)				
6		75 (55. 9. 11~12)	68 (56. 5. 29)				
7		69 (56. 6. 12~13)	68 (56. 7. 6)				
8		68 (56. 8. 22~23)	61 (53. 5. 19)				
9		66 (56. 10. 22~23)	60 (56. 10. 23)				
10		66 (53. 5. 19~20)	59 (54. 2. 1)				
11		60 (54. 2. 1~2)	54 (53. 6. 5)				
12			54 (56. 6. 12)				
13			53 (55. 3. 10)				
データ数		4年分	4年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

对照番号	3	観測所名	知方学	観測年	53年-56年	地形図名	昆布森
位	区分	2 日	1 日	3 時間		1 時間	
1		129 (54. 10. 18~19)	124 (54. 10. 19)				
2		85 (56. 5. 28~29)	106 (54. 10. 1)				
3		83 (56. 7. 5~6)	73 (56. 9. 4)				
4		76 (56. 6. 12~13)	70 (56. 5. 29)				
5		74 (56. 9. 3~4)	66 (56. 7. 6)				
6		69 (55. 6. 17~18)	60 (56. 6. 12)				
7		65 (56. 8. 22~23)	52 (54. 2. 1)				
8		61 (55. 9. 11~12)	51 (56. 5. 25)				
9		57 (55. 6. 9~10)	49 (55. 6. 17)				
10		53 (56. 5. 24~25)	48 (54. 7. 2)				
1.1		53 (54. 2. 1~2)	48 (54. 8. 27)				
データ数		4年分	4年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

对照番号	4	観測所名	釧路	観測年	26年-56年	地形図名	釧路
位	区分	2 日	1 日	3 時間		1 時間	
1		193.8 (32. 8. 5~6)	147 (54. 10. 19)				
2		171.7 (33. 9. 17~18)	123.7 (33. 9. 18)				
3		157 (54. 10. 18~19)	118.5 (32. 9. 17)				
4		152 (50. 5. 17~18)	113.5 (42. 6. 29)				
5		145.5 (29. 9. 13~14)	112.9 (32. 8. 6)				
6		136 (32. 9. 17~18)	112 (38. 8. 15)				
7		133.5 (47. 9. 16~17)	108 (50. 5. 17)				
8		124.7 (38. 8. 14~15)	100.9 (33. 7. 23)				
9		119.2 (39. 8. 25~26)	98 (47. 9. 17)				
10		115.6 (42. 6. 28~29)	97.7 (42. 9. 22)				
データ数		31年分	31年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位:mm)

对照番号	5	観測所名	幌局台地	観測年	50年-56年	地形図名	徴別
位	区分	2日	1日	3時間		1時間	
1		164 (54. 10. 19~20)		163 (54. 10. 19)			
2		92 (56. 10. 22~23)		93 (50. 10. 8)			
3		82 (56. 8. 4~5)		84 (56. 10. 23)			
4		80 (54. 10. 4~5)		76 (54. 10. 4)			
5		71 (51. 10. 20~21)		75 (54. 9. 5)			
6		68 (54. 6. 10~11)		71 (54. 10. 1)			
7		66 (50. 7. 25~26)		67 (54. 6. 11)			
8		66 (51. 9. 14~15)		65 (51. 9. 14)			
9		66 (56. 7. 5~6)		60 (53. 10. 16)			
10		61 (53. 10. 16~17)		59 (51. 10. 21)			
データ数		7年分		7年分			
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位:mm)

对照番号	6	観測所名	鶴居	観測年	26年-56年	地形図名	鶴居
位	区分	2日	1日	3時間		1時間	
1		157 (29. 6. 2~3)		149 (54. 10. 19)			
2		163 (50. 5. 16~17)		147.8 (29. 6. 3)			
3		149 (50. 3. 21~22)		133 (36. 10. 6)			
4		143 (45. 5. 10~11)		127 (50. 5. 17)			
5		137 (35. 3. 12~13)		117 (35. 3. 12)			
6		135 (39. 8. 24~25)		113 (45. 5. 11)			
7		133 (48. 11. 15~16)		112 (39. 8. 25)			
8		132 (33. 9. 17~18)		107 (44. 8. 31)			
9		129 (42. 6. 28~29)		106 (48. 11. 15)			
10		119 (47. 5. 15~16)		104 (33. 9. 18)			
11				104 (47. 5. 16)			
データ数		31年分		31年分			
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

対照番号	7	観測所名	中オソベツ	観測年	35年-56年	地形図名	鶴居
位	区分	2 日	1 日	3 時間	1 時間		
1		167.4 (50. 5. 16~17)	147.9 (54. 10. 19)				
2		158.3 (54. 10. 18~19)	140.8 (50. 5. 17)				
3		151.9 (47. 9. 16~17)	124.2 (45. 5. 11)				
4		150.3 (45. 5. 10~11)	112 (35. 3. 12)				
5		132 (35. 3. 12~13)	111 (41. 10. 14)				
6		122 (45. 7. 17~18)	93 (42. 9. 22)				
7		122 (41. 10. 14~15)	92.4 (39. 8. 25)				
8		110.7 (39. 8. 24~25)	92.3 (47. 9. 17)				
9		110.5 (42. 9. 21~22)	90 (50. 10. 8)				
10		103.3 (42. 4. 19~20)	89 (50. 9. 3)				
データ数		22年分	22年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

対照番号	8	観測所名	標茶	観測年	41年-56年	地形図名	標茶
位	区分	2 日	1 日	3 時間	1 時間		
1		199.1 (47. 9. 15~16)	164.7 (47. 9. 26)				
2		167.2 (54. 10. 18~19)	154 (54. 10. 19)				
3		156 (41. 10. 14~15)	146.6 (41. 10. 14)				
4		131.5 (50. 5. 16~17)	110.5 (50. 5. 17)				
5		106 (47. 5. 15~16)	87.6 (56. 10. 22)				
6		103.5 (47. 10. 11~12)	87 (47. 5. 27)				
7		103.3 (56. 8. 4~5)	77 (50. 6. 18)				
8		93.7 (42. 9. 21~22)	77 (42. 9. 22)				
9		91.6 (42. 6. 28~29)	76 (47. 5. 16)				
10		89.8 (52. 9. 19~20)	75.6 (56. 8. 5)				
11			75.5 (55. 5. 26)				
12			75.5 (49. 8. 23)				
データ数		16年分	16年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							



(単位: mm)

対照番号	9	観測所名	標茶	観測年	32年-56年	地形図名	標茶
位	区分	2日	1日	3時間		1時間	
1		166 (54. 10. 19~20)	165 (54. 10. 19)				
2		164 (41. 10. 14~15)	155 (41. 10. 14)				
3		144 (47. 9. 16~17)	117 (50. 5. 17)				
4		141 (50. 5. 16~17)	105 (35. 3. 12)				
5		133 (33. 9. 17~18)	100 (47. 9. 17)				
6		125 (35. 3. 12~13)	94.2 (29. 8. 19)				
7		105 (42. 6. 28~29)	93 (35. 7. 10)				
8		1041(32. 8. 5~ 6)	90 (28. 1. 12)				
9		103 (47. 10. 11~12)	90 (33. 9. 18)				
10		102 (42. 9. 21~22)	89.2 (30. 10. 14)				
11		102 (39. 8. 24~25)					
データ数		25年分	25年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

対照番号	10	観測所名	奥久若呂	観測年	55年-56年	地形図名	弟子屈
位	区分	2日	1日	3時間		1時間	
1		146 (56. 8. 4~ 5)	141 (56. 10. 22)				
2		142 (56. 10. 22~23)	91 (56. 8. 5)				
3		78 (56. 7. 5~ 6)	66 (56. 9. 13)				
4		72 (55. 6. 16~17)	65 (55. 6. 17)				
5		71 (56. 5. 28~29)	64 (55. 5. 26)				
6		68 (56. 9. 3~ 4)	64 (56. 7. 5)				
7			57 (56. 4. 30)				
データ数		2年分	2年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

对照番号	11	観測所名	奥春別	観測年	33年-56年	地形図名	弟子屈
位	区分	2日	1日	3時間		1時間	
1		218 (54. 10. 18~19)	210 (54. 10. 19)				
2		192 (41. 10. 14~15)	160 (41. 10. 14)				
3		165.5 (54. 11. 28~29)	149 (35. 3. 12)				
4		164.5 (50. 5. 16~17)	142 (50. 5. 17)				
5		160 (35. 3. 12~13)	141 (56. 10. 22)				
6		158.7 (48. 10. 12~13)	130 (51. 4. 7)				
7		150 (39. 6. 3~4)	128 (54. 11. 28)				
8		149.5 (42. 6. 28~29)	122.2 (45. 5. 11)				
9		148 (56. 8. 4~5)	114 (56. 8. 5)				
10		146 (51. 4. 6~7)	107.5 (44. 6. 26)				
データ数		24年分	24年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

对照番号	12	観測所名	弟子屈	観測年	35年-56年	地形図名	弟子屈
位	区分	2日	1日	3時間		1時間	
1		167.4 (50. 5. 16~17)	141 (39. 6. 4)				
2		161 (39. 6. 3~4)	140.8 (50. 5. 17)				
3		142.5 (47. 9. 16~17)	133 (54. 10. 19)				
4		121 (35. 3. 12~13)	126.8 (40. 9. 10)				
5		121 (48. 10. 12~13)	101.2 (47. 5. 16)				
6		117.5 (56. 8. 4~5)	101.1 (41. 10. 14)				
7		113.1 (41. 10. 14~15)	98.6 (45. 5. 11)				
8		112 (47. 5. 15~16)	94 (54. 11. 28)				
9		111.7 (54. 11. 28~29)	91 (35. 3. 12)				
10		110 (35. 1. 16~17)	88.5 (43. 6. 11)				
11		108 (45. 5. 10~11)					
データ数		22年分	22年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

对照番号	13	観測所名	熊牛原野	観測年	35年-56年	地形図名	磯分内
位	区分	2日	1日	3時間	1時間		
1		185 (47. 9. 15~16)	160 (47. 9. 16)				
2		162 (54. 10. 18~19)	155.5 (54. 10. 19)				
3		134 (35. 3. 12~13)	130 (40. 9. 10)				
4		119 (45. 5. 10~11)	122 (35. 3. 12)				
5		119 (42. 4. 19~20)	115 (50. 10. 8)				
6		118 (38. 3. 24~25)	115 (45. 5. 11)				
7		116 (50. 10. 7~ 8)	97 (52. 9. 3)				
8		105 (48. 10. 12~13)	93 (42. 4. 20)				
9		104 (56. 8. 4~ 5)	89 (39. 6. 4)				
10		97.5 (52. 9. 3~ 4)	82 (35. 7. 10)				
11		95 (42. 6. 28~29)	76 (42. 6. 28)				
データ数		22年分	22年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

对照番号	14	観測所名	弟子屈	観測年	50年-56年	地形図名	屈斜路湖
位	区分	2日	1日	3時間	1時間		
1		126 (54. 10. 19~20)	122 (54. 10. 19)				
2		120 (56. 10. 22~23)	101 (56. 10. 23)				
3		112 (56. 8. 5~ 6)	88 (54. 10. 1)				
4		103 (54. 11. 28~29)	85 (54. 11. 29)				
5		89 (54. 10. 1~ 2)	79 (56. 8. 5)				
6		83 (51. 10. 20~21)	76 (51. 10. 21)				
7		81 (53. 1. 22~23)	72 (50. 10. 8)				
8		73 (53. 10. 16~17)	65 (54. 9. 5)				
9		70 (50. 9. 8~ 9)	60 (50. 6. 26)				
10		66 (54. 11. 22~23)	60 (53. 10. 16)				
11		66 (54. 9. 5~ 6)	58 (53. 1. 22)				
データ数		7年分	7年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

对照番号	15	観測所名	屈斜路	観測年	35年-56年	地形図名	屈斜路湖
位	区分	2 日		1 日	3 時間		1 時間
	1	206 (56. 8. 4~5)	189 (54. 10. 19)				
	2	202.5 (39. 6. 3~4)	185 (39. 6. 4)				
	3	198 (54. 10. 18~19)	149.2 (50. 8. 23)				
	4	160 (35. 3. 12~13)	142 (40. 9. 10)				
	5	156.6 (41. 10. 14~15)	137 (35. 9. 9)				
	6	142.5 (42. 6. 28~29)	126 (50. 5. 17)				
	7	140 (35. 9. 8~9)	126 (56. 8. 5)				
	8	136 (50. 5. 17~18)	125 (35. 3. 12)				
	9	127 (54. 11. 28~29)	123 (41. 10. 14)				
	10	125.7 (42. 4. 19~20)	112.7 (56. 10. 22)				
	11		110.7 (42. 4. 20)				
	データ数	22年分		22年分			
	欠測日数						
	有効日数						
	雨天日数						

(単位: mm)

对照番号	16	観測所名	川湯	観測年	26年-56年	地形図名	屈斜路湖
位	区分	2 日		1 日	3 時間		1 時間
	1	141 (33. 9. 17~18)	116 (54. 10. 19)				
	2	137 (48. 10. 12~13)	112 (33. 9. 18)				
	3	133 (35. 3. 12~13)	110 (42. 4. 20)				
	4	119 (56. 8. 5~6)	110 (35. 3. 12)				
	5	119 (54. 10. 19~20)	90 (47. 11. 21)				
	6	116 (42. 4. 19~20)	87 (50. 8. 24)				
	7	99 (28. 9. 25~26)	87 (56. 8. 5)				
	8	96 (41. 6. 28~29)	82 (32. 4. 25)				
	9	95 (32. 5. 20~21)	81 (41. 10. 14)				
	10	92 (47. 11. 21~22)	79 (54. 10. 1)				
	11	92 (50. 8. 23~24)	71.0 (32. 5. 21)				
	12	85 (41. 10. 14~15)					
	データ数	31年分		31年分			
	欠測日数						
	有効日数						
	雨天日数						

(単位: mm)

对照番号	17	観測所名	温根平	観測年	46年-56年	地形図名	阿寒
位	区分	2日	1日		3時間		1時間
1		168.5 (50. 5. 16~17)	140 (54. 10. 19)				
2		156 (54. 10. 18~19)	129 (50. 5. 17)				
3		138 (47. 9. 16~17)	97.5 (52. 7. 4)				
4		112.5 (52. 7. 3~4)	96.5 (50. 6. 5)				
5		106 (50. 6. 5~6)	89 (55. 5. 26)				
6		100.5 (53. 5. 18~19)	85.5 (47. 9. 17)				
7		94 (54. 9. 4~5)	85.5 (54. 6. 11)				
8		93.5 (46. 10. 1~2)	85.0 (56. 10. 9)				
9		89.5 (55. 5. 26~27)	75.0 (46. 10. 2)				
10		85.5 (56. 7. 5~6)	74.5 (54. 9. 5)				
11		85.0 (56. 10. 8~9)	72.0 (50. 7. 26)				
12			71.5 (48. 8. 22)				
データ数		11年分	11年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

对照番号	18	観測所名	阿寒台	観測年	50年-56年	地形図名	阿寒
位	区分	2日	1日		3時間		1時間
1		117 (53. 9. 1~2)	159 (54. 10. 19)				
2		105 (50. 10. 8~9)	104 (50. 10. 8)				
3		91 (50. 6. 5~6)	96 (51. 9. 14)				
4		91 (53. 10. 16~17)	88 (53. 9. 2)				
5		85 (56. 7. 5~6)	88 (53. 10. 16)				
6		84 (54. 10. 4~5)	86 (54. 9. 5)				
7		81 (53. 5. 19~20)	84 (54. 6. 11)				
8		76 (56. 5. 28~29)	83 (54. 10. 1)				
9		72 (55. 5. 26~27)	80 (54. 10. 4)				
10			68 (50. 6. 6)				
11			66 (53. 5. 19)				
データ数		7年分	7年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

对照番号	19	観測所名	下徹別	観測年	42年-56年	地形図名	阿寒
位	区分	2 日	1 日		3 時間		1 時間
1		279 (47. 9. 16~17)		2115 (47. 9. 17)			
2		176 (50. 5. 16~17)		142 (50. 5. 17)			
3		129.5 (44. 5. 30~31)		116 (56. 10. 23)			
4		127 (45. 5. 10~11)		113.5 (54. 10. 19)			
5		126.5 (56. 10. 22~23)		105 (45. 5. 11)			
6		123 (54. 10. 18~19)		104.5 (46. 6. 4)			
7		115 (42. 6. 28~29)		103.5 (47. 5. 16)			
8		113 (47. 5. 15~16)		99.5 (46. 10. 2)			
9		112.5 (46. 10. 1~2)		99 (42. 4. 20)			
10		100.5 (42. 4. 20~21)		93 (50. 10. 8)			
11		99.5 (50. 10. 7~8)		91.5 (54. 6. 11)			
データ数		15年分		15年分			
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

对照番号	20	観測所名	中徹別	観測年	50年-56年	地形図名	徹別
位	区分	2 日	1 日		3 時間		1 時間
1		131 (56. 10. 22~23)		163 (54. 10. 19)			
2		117 (54. 11. 28~29)		108 (56. 10. 23)			
3		101 (56. 8. 4~5)		87 (50. 10. 8)			
4		88 (50. 10. 8~9)		86 (56. 8. 5)			
5		84 (54. 11. 22~23)		85 (54. 10. 1)			
6		81 (50. 7. 25~26)		80 (54. 11. 29)			
7		80 (51. 10. 20~21)		73 (54. 9. 5)			
8		77 (56. 7. 5~6)		71 (51. 10. 21)			
9		69 (56. 5. 28~29)		66 (54. 10. 4)			
10		68 (54. 10. 4~5)		65 (55. 5. 26)			
データ数		7年分		7年分			
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

对照番号	22	観測所名	滝口	観測年	42年-56年	地形図名	阿寒湖
位	区分	2日	1日	3時間	1時間		
1		280 (56. 8. 5~6)	255 (56. 8. 5)				
2		190.6 (47. 9. 16~17)	170 (42. 4. 2)				
3		170 (50. 9. 7~8)	138.5 (54.10.19)				
4		156 (50. 5. 16~17)	137.5 (50. 8. 23)				
5		155.5 (48.10.12~13)	133 (50. 5. 17)				
6		146.5 (54.10.18~19)	131.5 (51.10.20)				
7		143.5 (56.10.22~23)	127.5 (50. 9. 8)				
8		138 (50. 8. 22~23)	108.0 (48.10.13)				
9		133 (51.10.20~21)	99.6 (47. 9. 16)				
10		127 (49. 8. 25~26)	95.5 (45. 5. 11)				
11		113 (45. 9. 17~18)	94.5 (56.10.23)				
12		106.5 (45. 5. 10~11)	91 (47. 9. 17)				
データ数		15年分	15年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

对照番号	23	観測所名	阿寒湖畔	観測年	26年-56年	地形図名	阿寒湖
位	区分	2日	1日	3時間	1時間		
1		312 (56. 8. 5~6)	285 (56. 8. 5)				
2		213 (47. 9. 16~17)	176 (40. 9. 10)				
3		201 (39. 6. 3~4)	168 (39. 6. 4)				
4		192 (48.10.12~13)	158 (50. 8. 23)				
5		177 (40. 9. 9~10)	144 (41.10.28)				
6		158 (50. 8. 23~ )	144 (54.10.19)				
7		154 (42. 4. 19~20)	141 (47. 9. 17)				
8		153 (50. 9. 7~8)	140 (50. 9. 8)				
9		149 (41.10.28~29)	137 (42. 4. 20)				
10		145 (54.10.19~20)	133 (51.10.20)				
データ数		31年分	31年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

対照番号	24	観測所名	滝の上	観測年	54年-56年	地形図名	ウコタキヌブ
位	区分	2 日		1 日	3 時間		1 時間
1		154.5 (54. 10. 18~19)		146 (54. 10. 19)			
2		121.5 (56. 8. 4~5)		106.5 (56. 8. 5)			
3		120.5 (56. 8. 22~23)		80.5 (56. 10. 23)			
4		78 (54. 10. 3~4)		73 (55. 5. 26)			
5		61.5 (54. 9. 4~5)		50.5 (55. 6. 17)			
6		56 (56. 7. 5~6)					
7		52 (56. 5. 28~29)					
8		52 (55. 10. 30~31)					
9		51 (55. 10. 25~26)					
データ数		3年分		3年分			
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

対照番号	25	観測所名	白 檜	観測年	50年-56年	地形図名	白 檜
位	区分	2 日		1 日	3 時間		1 時間
1		153 (50. 5. 17~18)		137 (54. 10. 19)			
2		139 (54. 10. 18~19)		123 (50. 5. 17)			
3		95 (53. 5. 18~19)		89 (54. 9. 5)			
4		83 (56. 7. 5~6)		84 (53. 5. 19)			
5		76 (54. 11. 28~29)		77 (55. 9. 5)			
6		75 (55. 8. 30~31)		72 (55. 8. 31)			
7		70 (55. 5. 26~27)		71 (54. 6. 11)			
8		67 (50. 6. 5~6)		69 (56. 10. 9)			
9		62 (56. 10. 22~23)		67 (55. 5. 26)			
10		59 (50. 7. 26~27)		63 (54. 10. 1)			
データ数		7年分		7年分			
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							



(単位: mm)

对照番号	26	観測所名	上茶路	観測年	42年-56年	地形図名	上茶路
位	区分	2 日	1 日	3 時間	1 時間		
1		253 (47. 9. 16~17)	162 (47. 9. 17)				
2		167.5 (50. 5. 16~17)	143 (54. 10. 19)				
3		152.5 (54. 10. 18~19)	138.5 (50. 5. 17)				
4		141 (56. 8. 4~5)	137.5 (46. 6. 3)				
5		135.5 (51. 10. 20~21)	133 (51. 10. 20)				
6		129 (45. 5. 10~11)	120 (42. 4. 20)				
7		121 (42. 4. 20~21)	113 (56. 8. 5)				
8		108.5 (46. 10. 1~2)	110.5 (48. 10. 28)				
9		107 (44. 5. 30~31)	108.5 (45. 5. 11)				
10		107 (48. 10. 12~13)	91 (47. 9. 16)				
11		107 (56. 10. 22~23)	89 (48. 8. 22)				
12		103 (49. 10. 22~23)					
13		102.5 (49. 6. 18~19)					
データ数		15年分	15年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							(単位: mm)

对照番号	27	観測所名	河原	観測年	52年-56年	地形図名	音別
位	区分	2 日	1 日	3 時間	1 時間		
1		166.7 (52. 7. 3~4)	127.7 (52. 7. 4)				
2		134.7 (54. 10. 18~19)	125.3 (54. 10. 19)				
3		102.4 (56. 10. 21~22)	102.3 (56. 10. 22)				
4		82.9 (53. 5. 18~19)	79.7 (54. 6. 11)				
5		79.9 (54. 6. 10~11)	78 (55. 5. 26)				
6		77.7 (55. 8. 30~31)	70.7 (55. 8. 31)				
7		77.4 (56. 7. 5~6)	67.7 (53. 10. 16)				
8		73.9 (53. 10. 15~16)	66.9 (52. 7. 2)				
9		70.8 (52. 7. 1~2)	61.8 (52. 6. 2)				
10		70.4 (55. 6. 16~17)	60.6 (53. 9. 3)				
データ数		5年分	5年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

(単位: mm)

対照番号	28	観測所名	茶安別	観測年	52年-56年	地形図名	音別
位	区分	2日	1日	3時間	1時間		
1		161.1 (54. 10. 18~19)	135.6 (54. 10. 19)				
2		142.3 (52. 7. 2~3)	124.7 (56. 10. 22)				
3		118.3 (52. 7. 4~5)	111.3 (52. 7. 4)				
4		99.1 (55. 8. 30~31)	100.2 (52. 7. 2)				
5		94.6 (56. 8. 4~5)	94 (55. 8. 31)				
6		92.9 (53. 10. 15~16)	86.9 (53. 10. 16)				
7		88. (52. 11. 27~28)	75.5 (55. 5. 26)				
8		77.7 (55. 12. 2~3)	73 (52. 3. 24)				
9		74. (55. 6. 16~17)	68 (53. 5. 30)				
10		72.5 (52. 9. 18~19)	62 (55. 6. 17)				
データ数		5年分	5年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							

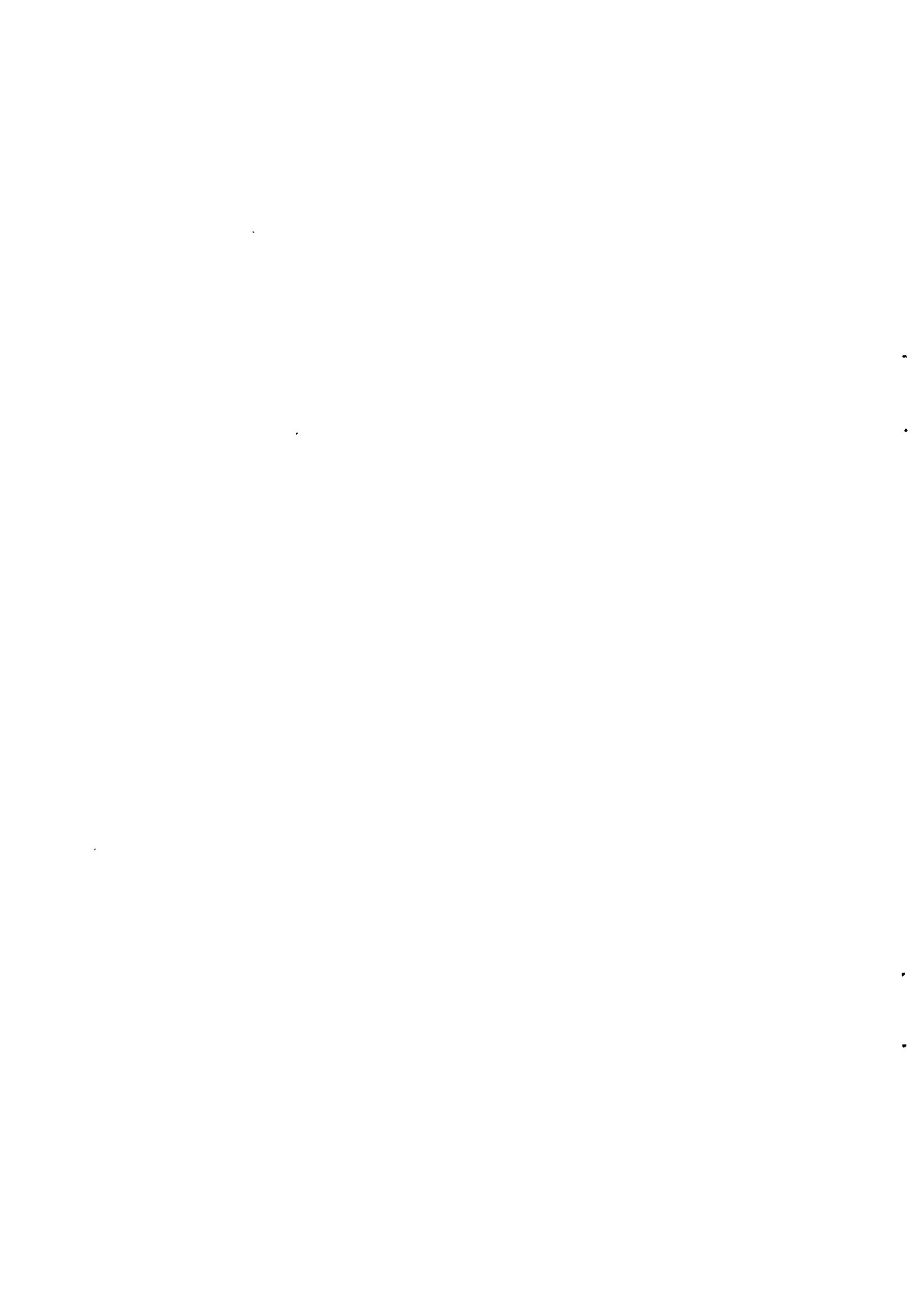
(単位: mm)

対照番号	29	観測所名	二候	観測年	51年-56年	地形図名	音別
位	区分	2日	1日	3時間	1時間		
1		166 (54. 10. 18~19)	165 (54. 10. 19)				
2		131 (56. 10. 22~23)	100 (51. 9. 14)				
3		96 (55. 8. 30~31)	99 (56. 10. 23)				
4		93 (51. 10. 20~21)	93 (55. 8. 31)				
5		86 (55. 12. 3~4)	89 (53. 10. 16)				
6		85 (56. 7. 5~6)	84 (51. 10. 21)				
7		82 (55. 5. 26~27)	79 (55. 5. 26)				
8		74 (54. 10. 3~4)	75 (54. 9. 5)				
9		73 (56. 8. 4~5)	70 (54. 10. 4)				
10		68 (53. 9. 2~3)	69 (55. 12. 3)				
データ数		6年分	6年分				
欠測日数							
有効日数							
雨天日数							



## Ⅱ 水位流量資料

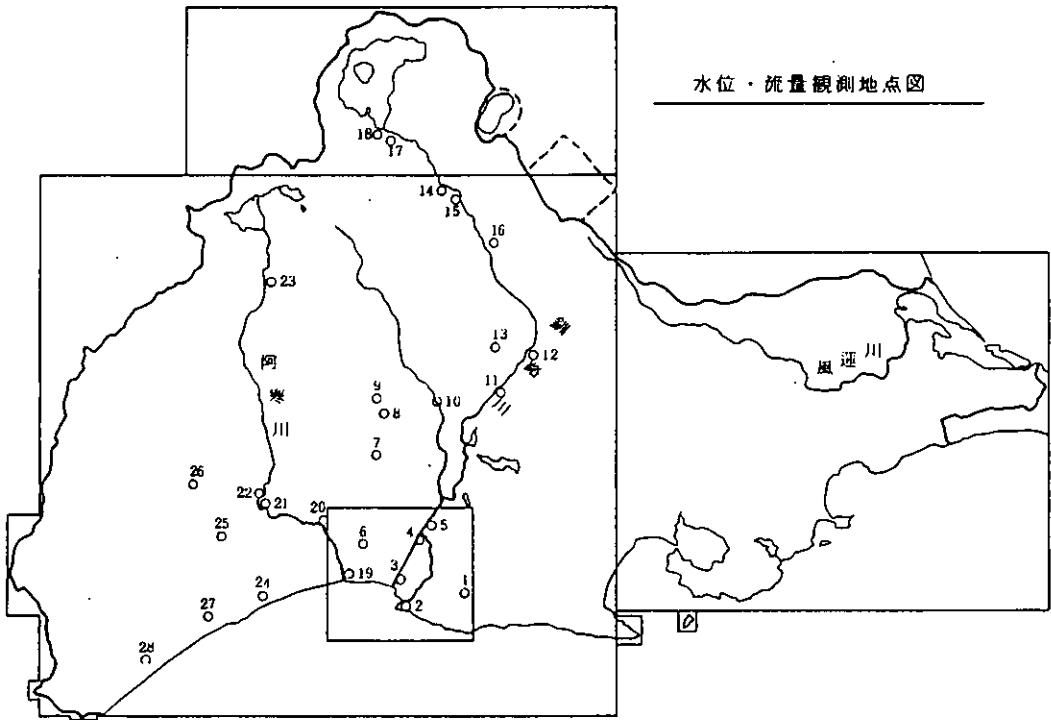
- Ⅱ. 1 水位流量觀測所（所屬別，觀測機器別，水系別）總括表
- Ⅱ. 2 水位流量觀測所一覽表
- Ⅱ. 3 流量觀測所年別流況表



## 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

観測機器及び 水系名  所属名	水位・流量観測所				計
	自 記		普 通		
	釧路川	その他	釧路川	その他	
気 象 庁		1			1
北 海 道 開 発 局		2			17
北 海 道	15	5	1	2	8
北 海 道 電 力 (株)		2			2
計	15	10	1	2	28



II. 2 水 位 ・ 流 量

対照 番号	5万分1 地形図名	所 属 名	観測所名	水 系 名	第 一 次 支派川名	該 当 河 川 名	所 在 在			観測・測器 の 種 類
							市郡	町村	字番地	
1	釧 路	北海道	別 保	旧釧路川	別 保 川	別 保 川	釧路町別保			自 記 (フース型)
2	"	気象庁	釧 路 港	-	-	-	釧路市港町4番			( " )
3	大 楽 毛	北海道 北開	鳥 取	釧 路 川		釧 路 川	" 鳥取鳥取橋々脚			自 記
4	"	"	広 里	"		"	" 広里1番地先			"
5	"	"	岩 保 木	"		"	釧路町岩保木水門			"
6	"	"	北 斗	"	仁々志別川	仁々志別川	釧路市北斗			"
7	"	"	幌 呂	"	幌 呂 川	幌 呂 川	鶴居村幌呂			"
8	鶴 居	"	暫 裡	"	暫 裡 川	暫 裡 川	標茶町下久著呂			"
9	"	北海道	中 暫 裡	"	"	"	鶴居村中暫裡			普 通
10	"	北海道 北開	下久著呂	"	久著呂川	久著呂川	標茶町下久著呂			自 記
11	標 茶	"	五 十 石	"		釧 路 川	" 五十石橋下流左岸			"
12	"	"	標 茶	"		"	" 開運橋々脚			"
13	"	"	下オソベツ	"	オソベツ川	オソベツ川	" 中オソベツ			"
14	弟 子 屈	"	弟 子 屈	"		釧 路 川	弟子屈町120番地の16地先			"
15	"	"	鐘 別	"	鐘 別 川	鐘 別 川	" 鐘別			"
16	磯 分 内	"	熊牛原野	"		釧 路 川	" 南弟子屈			"
17	屈斜路湖	"	屈 斜 路	"		"	" 屈斜路眺湖橋下流			"
18	"	"	屈斜路湖	"		"	" 和琴半島			"
19	大 楽 毛	北海道	大 楽 毛	阿 寒 川		阿 寒 川	釧路市大楽毛			普 通
20	阿 寒	"	オンネヒラ	"		"	釧路市山花			自 記
21	"	"	阿 寒	"		"	阿寒町14線			" (フース型)
22	"	"	富士見橋	"	舌 辛 川	舌 辛 川	阿寒町富士見			普 通
23	阿 寒 湖	北海道 北開	上 飽 別 測 水 所	"		阿 寒 川	" 上飽別			自 記
24	白 糖	"	下 庶 路 測 水 所	庶 路 川		庶 路 川	白糖町下庶路			"
25	阿 寒	北海道	新 興	"		"	" 中庶路			"
26	"	"	住 吉	"		"	" 上庶路			" (触針型)
27	白 糖	北海道 北開	下 和 天 別	和 天 別 川		和 天 別 川	" 下和天別橋			自 記
28	音 別	"	中 音 別	音 別 川		音 別 川	音別町中音別川西橋下流			"

観測所一覧表

観測区分及び時刻				河口又は合流点よりの距離 km	流域面積 km <sup>2</sup>	水位標の零点高の標高 m	観測開始年月日	観測資料保存状況		備考
水位 定時時	興流量観測の範囲							期間年	場所	
	低水時	全水位	高水時							
常時		○		合流点より 6.0	79.4	1.7	S 48. 4. 1	10	釧路土木現業所	a) なし b) 良好
"					-		S 34. 1. 8	24	釧路地方气象台	a) " " b) " "
"	-	-	-	1.1	2,338.0	-1.0	S 11. 4. 1	32	釧路開発建設部	a) " " b) " "
"		○		7.4	2,172.1	0.8	S 52. 4. 1	6	"	a) " " b) " "
"	-	-	-	11.0	1,668.0	1	S 7. 1. 1	32	"	a) " " b) " "
"		○		合流点より 10.0	104.3	0	S 50. 5. 1	8	"	a) " " b) " "
"		○		"	127.0	0	S 48. 5. 2	10	"	a) " " b) " "
"		○		"	96.6	0	S 54. 5. 1	4	"	a) " " b) " "
06.18	-	-	-	"	431.9	27.2	S 42. 1. 1	16	釧路土木現業所	a) " " b) " "
常時		○		"	96.6	10	S 54. 5. 1	4	釧路開発建設部	a) " " b) " "
"	-	-	-	"	39.0	13	S 29. 6. 1	28	"	a) " " b) " "
"		○		"	46.1	20	M 36. 1. 1	33	"	a) 流量年表(建設省) b) 良好
"		○		"	5.3	17	S 42. 4. 1	14	"	a) なし b) 良好
"		○		"	74.7	99	M 36. 1. 1	33	"	a) 流量年表(建設省) b) 良好
"		○		合流点より 0.5	137.0	97	S 29. 7. 1	28	"	a) なし b) " "
"	-	-	-	61.0	693.3	50	M 43. 1. 1	33	"	a) " " b) " "
"		○		112.5	337.0	119	M 36. 1. 1	33	"	a) " " b) " "
"	-	-	-	113.0	333.7	122	S 47. 1. 1	11	"	a) " " b) " "
06.18	-	-	-	2.8	690.0	13	S 46. 7. 1	12	釧路土木現業所	a) " " b) " "
常時		○		11.6	636.5	0	S 31. 1. 1	27	S56まで 釧路開発建設部 釧路土木現業所	a) 流量年表(建設省) b) 良好
"		○		25.2	575.7	21.5	S 46. 7. 1	12	"	a) なし b) " "
06.18	-	-	-	合流点より 0.8	163.0	23.4	S 46. 7. 1	12	"	a) " " b) " "
常時		○		56.0	261.0	316.1	S 35. 1. 1	23	北海道電力錦	a) " " b) " "
"		○		4.0	27.4	2	S 45.11.1	12	"	a) " " b) " "
"		○		14.0	219.9	30.1	S 53. 7. 1	5	釧路土木現業所	a) " " b) " "
"		○		28.5	159.0	94.7	S 52. 7. 1	6	"	a) " " b) " "
"		○		3.8	58.0	3.0	S 35. 4. 1	22	釧路開発建設部	a) " " b) " "
"		○		3.3	287.5	6.0	S 42. 1. 1	16	"	a) " " b) " "



II.3 流量觀測所流況表

对照番号	1	所屬名	北海道	水系	旧釧路川	該当河川區ハ流域面積	別保川 79.4km	觀測所名	別保	地形図名	釧路	所在地	釧路町別保																				
													流量 (m <sup>3</sup> /sec)					比流量 (m <sup>3</sup> /sec/100km <sup>2</sup> )					流出高 mm										
													最大	豐水	平水	低水	洩水	最小	年平均	年最大	豐水	平水	低水	洩水	最小	年平均	流出高						
昭和年(西曆年)													年総量 ×10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>	年平均	最大	豐水	平水	低水	洩水	最小	年平均	最大	豐水	平水	低水	洩水	最小	年平均	流出高				
昭和48年(1973)	1924	27	1.73	1.1	0.77	0.63	(2.29)	5445	24.38	342	219	1.39	0.98	0.8	2.9	69011																	
昭和49年(1974)	465	1.73	1.28	1.02	0.72	0.49	1.83	5779	5894	219	1.62	1.29	0.91	0.62	2.32	73245																	
昭和50年(1975)	7963	2.87	1.74	1.27	1.07	0.92	3.26	1008	100.92	364	2.2	1.61	1.36	1.17	4.13	127757																	
昭和51年(1976)	2761	1.74	1.15	0.92	0.41	0.3	1.74	5493	3499	22	1.46	1.17	0.52	0.38	2.2	6962																	
昭和52年(1977)	4521	1.98	1.14	0.82	0.62	0.36	2.06	6485	56.94	249	1.44	1.03	0.78	0.45	2.59	81675																	
昭和53年(1978)	3429	1.76	0.98	0.75	0.53	0.45	1.82	5725	43.19	222	1.23	0.94	0.67	0.57	2.29	72103																	
昭和54年(1979)	16412	2.16	1.01	0.62	0.43	0.25	2.74	8643	206.7	272	1.27	0.78	0.54	0.31	34.5	108854																	
昭和55年(1980)	2252	1.61	0.96	0.72	0.42	0.34	1.42	4342	2836	203	1.21	0.91	0.53	0.43	1.79	54685																	
昭和56年(1981)	6552	3.02	1.74	0.72	0.51	0.41	2.74	7836	8252	38	2.19	0.91	0.64	0.52	34.5	9869																	
既往合計	50464	19.57	11.73	7.94	5.48	4.15	19.9	59828	63694	2471	14.81	10.03	6.93	5.25	251.2	755640																	
調査年數	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9																	
既往平均	5607	2.17	1.3	0.88	0.61	0.46	2.21	6648	70.77	2.75	1.65	1.11	0.77	0.58	2.79	83960																	

对照番号	4	所 属 名	北海道開発局		水 系	鋼 路 川	秋当河川及び流域面積	鋼路川 2.1721km								
			大 楽 毛	所 在 地												
観測所名	広 里	地 形 図 名	北海道的		鋼路市広里1番地先											
昭和年 (西暦年)	流 量 (m <sup>3</sup> /sec)				比 流 量 (m <sup>3</sup> /sec/100km <sup>2</sup> )				流出高 mm							
	最大	壺水	平水	低水	壺水	平水	低水	壺水		最小	年平均					
昭和52年(1977)	9993	7398	6061	4829	3805	3275	6219	16283.4	460	341	279	222	175	151	286	749.6
昭和53年(1978)	16570	6895	5161	3740	2826	2712	5625	121022	763	317	238	172	130	125	259	557.2
昭和54年(1979)	31090	7334	5317	4259	3442	3127	6662	185346	1431	342	245	196	158	144	307	853.3
昭和55年(1980)	8347	5939	4928	4545	3891	3499	5264	161923	384	273	227	209	179	161	242	745.5
昭和56年(1981)	19645	8546	6818	4386	3802	3372	6850	208921	904	393	314	202	175	155	315	961.8
既往合計	85645	36212	28285	21759	17766	15385	3062	840026	3942	1666	1303	1001	817	736	1409	3867.4
調査年数	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
既往平均	17129	7242	5657	4351	3553	3197	61.24	168005	788	333	261	200	163	147	282	773.48

对照番号	6	所属名	北海道開発局		水系	別路川	秋当河川及び流域面積		仁々志別川 104.3km							
			地形図名	大榮毛			所在地	細路市北斗								
観測所名	北	斗	流 量 (m <sup>3</sup> /sec)		年総量		比 流 量 (m <sup>3</sup> /sec/100km <sup>2</sup> )									
昭和年 (西暦年)	最大	豊水	平水	低水	濁水	最小	年平均	×10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>	最大	豊水	平水	低水	濁水	最小	年平均	流出高
昭和51年(1976)	1677	320	236	192	169	151	298	7080	1608	307	226	184	162	145	286	6788
昭和52年(1977)	2781	287	214	179	139	133	292	9219	2666	275	205	172	133	128	280	8839
昭和53年(1978)	4743	293	230	185	150	144	296	9327	4547	281	221	177	144	138	284	8942
昭和54年(1979)	6046	337	270	196	139	118	360	11370	5797	323	259	188	133	113	345	10901
昭和55年(1980)	1984	273	220	198	161	137	265	8388	1902	262	211	190	154	131	254	8042
昭和56年(1981)	4783	331	284	203	145	108	317	10000	4586	317	253	195	139	104	304	9588
既往合計	22014	1841	1434	1153	903	791	1828	55384	21106	1765	1375	1106	865	759	1753	53100
調査年数	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
既往平均	3669	307	239	192	151	132	305	9231	3518	294	229	184	144	127	292	8850

对照番号	7	所屬名	北海道開発局	水系	新 路 川	該当河川及び流域面積	保良川 127.0km <sup>2</sup>	観測所名	観 呂	地形図名	大 塚 毛	所在地	比 流 量 (m <sup>3</sup> /sec/100km <sup>2</sup> )										流出高 mm
													流 量 (m <sup>3</sup> /sec)					年 総 量					
昭和年 (西暦年)	最大	豊水	平水	低水	濁水	最小	年平均	×10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>	最大	豊水	平水	低水	濁水	最小	年平均	最大	豊水	平水	低水	濁水	最小	年平均	
昭和48年(1973)	1853	487	407	316	274	199	425	8072	1459	383	320	249	216	157	335	6356							
昭和49年(1974)	987	466	360	305	263	256	416	11941	777	367	283	240	207	202	328	9402							
昭和50年(1975)	5567	558	429	345	241	198	512	12299	4383	439	338	272	190	156	403	9684							
昭和51年(1976)	940	344	310	258	233	226	325	6545	740	271	244	203	183	178	256	5154							
昭和52年(1977)	2589	336	313	281	290	217	417	1154	2039	285	246	221	228	171	328	909							
昭和53年(1978)	3027	329	289	274	260	217	337	3698	2383	259	228	216	205	171	265	2912							
昭和54年(1979)	12422	411	318	250	234	214	404	10269	9781	324	250	197	184	169	318	8086							
昭和55年(1980)	1738	306	279	254	237	213	306	5265	1369	241	220	200	187	168	241	4146							
昭和56年(1981)	13621	439	368	326	293	215	438	7003	10725	346	290	257	231	169	345	5514							
既往合計	42744	3676	3073	2609	2325	1955	3580	66246	33656	2895	2419	2055	1831	1541	2819	52163							
調査年数	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
既往平均	4749	408	341	290	258	217	398	7361	3740	322	269	228	203	171	313	57959							



対照番号	10		所属名		北海道開発局		水系		錦路川		該当河川及び流域面積		久香呂川 96.6 畝	
	下久香呂		地形図名		鶴居		所在地		櫻菜町下久香呂					
観測所名	流量 (m <sup>3</sup> /sec)		年総量		比流量 (m <sup>3</sup> /sec/100畝)							流出高 mm		
	最大	最小	年平均	×10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>	最大	豊水	平水	低水	潜水	潜水	最小	年平均		
昭和54年(1979)	13961	1.15	467	3914	1445	418	281	197	161	1.19	4.83	405.2		
昭和55年(1980)	1984	1.07	235	4929	2054	303	227	157	124	1.11	2.43	510.2		
昭和56年(1981)														
				56. 1. 1 ~ 56. 12. 31 観測休止										
既往合計	15945	2.22	702	8843	16504	721	508	354	285	2.23	7.26	915.4		
調査年数	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
既往平均	7973	1.11	351	4422	8252	361	254	177	143	1.15	3.63	457.7		

対照番号	12	所属名	北海道開発局		水系	川路川	該当河川及び流域面積		錦路川	8946ha					
			標	標			標	標							
観測所名	標	地形図名	標		所在地	橋本町開運橋ノ脚									
昭和年(西暦年)	流量 (m <sup>3</sup> /sec)		年総量		比流量 (m <sup>3</sup> /sec/100ha)						流出高 mm				
	最大	最小	年平均	×10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>	最大	最小	年平均	最大	最小	年平均		最大	最小	年平均	
昭和31年(1956)	893.5	326	239	19.2	15.0	13.1	27.8	877.60	998	3.64	2.67	2.15	1.68	3.10	981.0
昭和32年(1957)	91.8	32.1	25.1	21.3	19.0	17.7	28.9	911.75	1026	3.59	2.81	2.38	2.12	3.23	1,019.2
昭和33年(1958)	130.3	30.9	27.6	18.2	8.8	7.5	26.0	820.13	1457	3.45	3.09	2.03	0.98	2.91	916.8
昭和34年(1959)	80.0	29.9	26.3	22.9	21.5	19.1	27.8	875.73	894	3.34	2.94	2.56	2.40	3.11	978.9
昭和35年(1960)	778.0	40.3	29.1	22.9	16.3	16.3	32.5	1,028.95	8697	4.50	3.25	2.56	1.82	3.63	1,150.2
昭和36年(1961)	87.5	29.1	24.7	21.5	20.0	18.5	26.5	836.54	978	3.25	2.76	2.40	2.24	2.96	936.1
昭和37年(1962)	237.9	34.0	25.4	20.0	16.6	16.6	28.7	905.1	2659	3.80	2.84	2.24	1.86	3.21	1,011.7
昭和38年(1963)	85.0	30.4	25.4	22.9	20.2	19.5	28.2	889.32	950	3.40	2.84	2.56	2.26	3.15	994.1
昭和39年(1964)	147.2	35.1	28.0	24.4	21.7	21.7	30.8	974.0	1645	3.92	3.13	2.73	2.43	3.44	1,088.8
昭和40年(1965)	143.5	33.7	26.4	23.3	19.6	19.5	30.3	955.3	1604	3.77	2.95	2.60	2.19	3.39	1,067.9
昭和41年(1966)	116.55	32.96	27.25	23.01	19.14	19.14	30.52	962.59	1303	3.68	3.05	2.57	2.14	3.41	1,076.0
昭和42年(1967)	233.33	28.38	25.36	24.73	20.52	20.14	27.91	880.13	2608	3.17	2.83	2.76	2.29	3.12	983.8
昭和43年(1968)	511.21	22.71	21.28	20.96	20.30	19.86	28.78	788.2	571.4	2.54	2.38	2.34	2.27	3.22	881.1
昭和44年(1969)	75.57	27.02	22.16	18.28	15.36	13.73	24.35	767.79	845	3.02	2.48	2.04	1.72	2.72	858.2
昭和45年(1970)	160.74	30.35	22.21	17.70	14.73	13.95	24.93	786.09	17.97	3.39	2.48	1.98	1.65	2.79	878.7
昭和46年(1971)	62.22	26.40	23.69	19.00	15.56	15.02	23.50	741.15	696	2.95	2.65	2.12	1.74	2.63	828.5

对照番号	12	所属名	北海道開発局	水系	釧路川	該当河川及び流域面積	釧路川 894.6 ㎞									
観測所名	標	地形図名	標	所在地	標準時開運橋*跨											
昭和年(西暦年)	流量 (m <sup>3</sup> /sec)				比流量 (m <sup>3</sup> /sec/100km <sup>2</sup> )				流出高 mm							
	最大	壱水	平水	低水	壱水	平水	低水	壱水		最小	年平均					
昭和47年(1972)	17722	3207	2643	1895	1569	1370	2785	88066	1981	358	295	212	175	153	311	9844
昭和48年(1973)	16838	3225	2612	2342	2121	2064	2962	93423	1882	360	292	262	237	231	331	10443
昭和49年(1974)	11263	3147	2725	2350	1613	1557	2871	90532	1259	352	305	263	180	175	321	10120
昭和50年(1975)	18725	4228	3530	2542	2044	2026	3624	114280	2093	473	395	284	228	226	405	12774
昭和51年(1976)	11460	2672	2355	2187	1811	1738	2503	79143	1281	299	263	244	202	194	280	8847
昭和52年(1977)	8956	2577	2080	1905	1673	1575	2300	72538	1001	288	233	213	187	176	257	8108
昭和53年(1978)	16894	2406	1960	1743	1176	1056	2107	66452	1888	269	219	195	131	118	236	7428
昭和54年(1979)	42787	2780	2235	1750	1561	1110	2570	81062	4783	311	250	196	174	124	287	9061
昭和55年(1980)	5154	2314	2130	1888	1566	1524	2115	66897	576	259	238	211	175	170	236	7478
昭和56年(1981)	43390	3381	2832	1998	1798	1595	2937	92630	4850	378	317	223	201	178	328	10354
既往合計	496201	79529	65487	54628	45363	42759	71523	224506	55465	8888	7322	6105	5069	4779	7994	250957
調査年数	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
既往平均	19085	3059	2519	2101	1745	1645	2751	86348	2133	342	282	235	195	184	307	96522



対照番号	13	所 属 名		北 海 道 開 発 局		水 系		釧 路 川		該 当 河 川 及 び 流 域 面 積		1348.6			
		下 オ ソ ベ ッ ツ	地 形 図 名	標 高	茶 園	所 在 地	年 終 量	年 平 均	最 大	最 小	平 水		低 水	濁 水	最 小
観 測 所 名	標 茶 町 中 オ ソ ベ ッ ツ														
昭 和 年 (西 曆 年)	流 量 (m <sup>3</sup> /sec)						比 流 量 (m <sup>3</sup> /sec/100ha)						流出高		
	最 大	最 小	平 水	低 水	濁 水	最 小	年 平 均	最 大	最 小	平 水	低 水	濁 水		最 小	年 平 均
昭和44年(1969)	313	379	336	309	253	0.24	3.87	12196	2.32	2.81	2.29	1.88	0.18	2.87	904.7
昭和45年(1970)	4805	362	334	306	274	2.55	4.24	13358	3565	2.69	2.27	2.03	1.89	3.15	990.9
昭和46年(1971)	2325	371	318	268	228	2.14	3.59	11326	1725	2.75	1.99	1.69	1.59	2.66	840.2
昭和47年(1972)	4054	462	360	302	229	1.60	4.58	14490	3007	3.43	2.24	1.70	1.19	3.40	1074.9
昭和48年(1973)	3107	470	390	310	271	2.53	4.45	14030	2305	3.49	2.30	2.01	1.88	3.30	1040.8
昭和49年(1974)	2944	418	351	309	270	2.60	4.20	13238	2184	3.10	2.29	2.00	1.93	3.12	982.0
昭和50年(1975)	4577	527	398	248	208	1.42	4.87	15350	3395	3.91	1.84	1.54	1.05	3.61	1138.7
昭和51年(1976)	1116	374	321	268	212	1.91	3.48	10996	828	2.77	1.99	1.57	1.42	2.58	815.7
昭和52年(1977)	5016	384	309	274	198	1.84	3.72	11739	37.21	2.85	2.03	1.47	1.36	2.76	870.8
昭和53年(1978)	9121	343	283	256	172	1.62	3.38	10663	67.66	2.54	1.90	1.28	1.20	2.51	791.0
昭和54年(1979)	18797	400	296	246	206	1.84	4.27	13458	13944	2.97	1.82	1.53	1.36	3.17	998.4
昭和55年(1980)	3050	367	330	278	234	2.18	3.43	10844	2263	2.72	2.06	1.74	1.62	2.54	804.5
昭和56年(1981)	7406	421	355	258	213	1.31	3.82	11922	5494	3.12	1.91	1.58	0.97	2.83	884.4
既 往 合 計	66631	5278	4381	3632	2968	2378	5190	163610	49429	3915	3249	2202	1764	3850	1213700
調 査 年 数	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
既 往 平 均	5125	406	337	279	228	1.83	399	12585	3802	3.01	207	169	136	296	9336.2

対照番号	14	所属名		水		系		綫路川		該当河川及び流域面積		御路川 4590km <sup>2</sup>					
		弟子屈	地形図名	弟子屈	所在地	系	所在地	綫路川	該当河川及び流域面積	綫路川	該当河川及び流域面積	御路川	4590km <sup>2</sup>				
観測所名	弟子屈		地形図名		弟子屈		所在地		弟子屈町120番地の16地先								
昭和年(西暦年)	流量 (m <sup>3</sup> /sec)						年総量						比流量 (m <sup>3</sup> /sec/100km <sup>2</sup> )		流出高		
	最大	壱水	平水	低水	涸水	最小	年平均	×10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>	最大	壱水	平水	低水	涸水	最小	年平均	最大	年平均
昭和42年(1967)	4112	1295	1165	955	845	792	11.78	37142	896	282	254	208	184	173	257	8092	
昭和43年(1968)	2029	1097	1039	928	849	799	10.34	32685	442	239	226	202	185	174	225	7121	
昭和44年(1969)	2205	1226	954	855	552	532	9.99	31494	480	267	208	186	120	116	218	6861	
昭和45年(1970)	3255	1361	1035	851	557	557	11.25	35488	709	297	225	185	121	121	245	7732	
昭和46年(1971)	1983	1259	1134	925	818	798	11.16	35188	432	274	247	202	178	174	243	7666	
昭和47年(1972)	3875	1382	1318	1034	884	765	12.62	39904	844	301	287	225	192	167	275	8694	
昭和48年(1973)	3923	1499	1406	1220	1154	1041	14.34	45234	855	327	306	266	251	227	312	9855	
昭和49年(1974)	4452	1601	1413	1165	414	414	13.74	43320	970	349	308	254	090	090	299	9438	
昭和50年(1975)	6970	1914	1652	1264	1049	959	16.92	53350	1519	417	360	275	229	209	369	11623	
昭和51年(1976)	2618	1288	1140	1036	923	799	11.71	37022	570	281	248	226	201	174	255	8066	
昭和52年(1977)	1842	1312	1069	996	878	849	11.60	36575	401	286	233	217	191	185	253	7968	
昭和53年(1978)	2826	1176	1008	950	775	614	11.17	34446	616	256	220	207	169	134	243	7505	
昭和54年(1979)	9231	1436	1237	1034	933	747	13.08	41243	2011	313	269	225	203	163	285	8985	
昭和55年(1980)	2127	1246	1161	945	805	772	11.19	35376	463	271	253	206	175	168	244	7707	
昭和56年(1981)	7294	1798	1514	1044	937	514	14.78	46600	1589	392	230	227	204	112	322	10153	
既往合計	58742	20890	18245	15202	12373	10952	18567	585067	12797	4552	3974	3311	2693	2387	4045	127466	
調査年数	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
既往平均	3916	1393	1216	1013	825	730	1238	39004	853	303	265	221	180	159	270	8498	

対照番号	15		所属名		北海道開発局		水		採		川		該当河川及び流域面積		綿別川 1370 <sup>ha</sup>						
	観測所名		地形図名		第子屈		所在地		第子屈町綿別		川		流域面積		綿別川						
昭和年(西暦年)	最大		平水		低水		濁水		最小		年平均		年総量		比		流量 (m <sup>3</sup> /sec/100 <sup>ha</sup> )		流出高 mm		
	最大	量水	平水	低水	濁水	最小	年平均	×10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>	最大	量水	平水	低水	濁水	最小	年平均	最大	量水	平水	低水	濁水	最小
昭和42年(1967)	10805	522	400	256	158	064	460	14524	7887	381	292	187	115	047	336	10601					
昭和43年(1968)		420	368	289	181		411	12999	-	307	269	211	132	-	300	9488					
昭和44年(1969)		722	508	353	226		613	19339	-	564	371	258	165	-	447	14116					
昭和45年(1970)		4537	545	278	114	389	471	14844	3312	398	203	157	083	284	344	10835					
昭和46年(1971)		2216	495	326	158	193	386	12188	1618	361	238	192	115	141	282	8896					
昭和47年(1972)		6216	777	346	132	080	580	18339	4537	567	253	161	096	058	423	13386					
昭和48年(1973)		6227	755	420	262	152	667	21045	4545	551	307	264	191	111	487	15361					
昭和49年(1974)		4622	612	458	241	185	558	17594	3374	447	334	240	176	135	407	12842					
昭和50年(1975)		5183	770	635	204	156	632	19944	3783	562	464	215	149	114	461	14558					
昭和51年(1976)		2272	508	333	226	180	414	13100	1658	371	243	193	165	131	302	9562					
昭和52年(1977)		1670	539	376	183	167	449	14160	1365	393	274	199	134	122	328	10336					
昭和53年(1978)		3867	399	254	143	097	338	10656	2823	291	185	136	104	071	247	7778					
昭和54年(1979)		17508	551	324	170	108	499	15738	12780	402	236	146	124	079	364	11488					
昭和55年(1980)		3044	480	346	155	134	393	12431	2222	350	253	174	113	098	287	9074					
昭和56年(1981)		23355	706	453	136	099	586	18488	17047	515	331	196	099	072	428	13495					
既往合計		91722	8851	5825	4012	2004	7457	235389	66951	646	4253	2929	1961	1463	5443	171816					
調査年数		13	15	15	15	13	15	15	13	15	15	15	15	13	15	15					
既往平均		7056	590	388	267	154	497	15693	5150	431	284	195	131	113	363	114544					

对照番号	17	所属名		北海道開発局		水		採		新 潟 川		該当河川区及び流域面積		新 潟 川		337.0km <sup>2</sup>	
		屈斜路	地形図名	地名	屈斜路湖	所在地	年平均	最小	最大	豊水	平水	低水	得水	最小	年平均	流出高	
観測所名	弟子屈町屈斜路湖橋下流																
昭和年(西暦年)	流 量 (m <sup>3</sup> /sec)								比 流 量 (m <sup>3</sup> /sec/100km <sup>2</sup> )								流出高
	最大	豊水	平水	低水	得水	最小	年平均	×10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>	最大	豊水	平水	低水	得水	最小	年平均		
昭和42年(1967)	-	929	7.82	6.33	5.65	5.65	8.17	257.68	-	2.76	2.32	1.88	1.68	1.68	2.42	764.6	
昭和43年(1968)	-	766	7.17	6.23	4.82	-	6.93	219.16	-	2.27	2.13	1.85	1.43	-	2.06	650.3	
昭和44年(1969)	-	1031	6.60	6.30	5.73	-	8.02	252.79	-	3.06	1.96	1.87	1.70	-	2.38	750.1	
昭和45年(1970)	15.08	970	7.17	5.32	4.59	4.17	8.03	253.14	4.47	2.88	2.13	1.58	1.36	1.23	2.38	751.2	
昭和46年(1971)	11.75	823	7.28	5.00	3.75	2.94	6.83	215.48	3.49	2.44	2.16	1.48	1.11	0.87	2.03	639.4	
昭和47年(1972)	14.45	1111	9.43	7.36	5.29	2.22	9.37	296.34	4.29	3.30	2.80	2.18	1.57	0.56	2.78	879.3	
昭和48年(1973)	18.38	1186	10.65	9.59	8.84	8.69	11.19	352.80	5.45	3.52	3.16	2.85	2.62	2.58	3.32	1046.9	
昭和49年(1974)	22.96	1259	10.72	8.81	3.75	0.84	10.90	343.75	6.81	3.77	3.18	2.61	1.11	0.25	3.23	1020.0	
昭和50年(1975)	30.58	1638	13.46	9.54	7.14	6.94	13.95	440.08	9.07	4.86	3.99	2.83	2.12	2.06	4.14	1305.9	
昭和51年(1976)	12.13	1056	9.79	9.39	7.43	6.24	9.82	310.50	3.60	3.13	2.91	2.79	2.20	1.85	2.91	921.4	
昭和52年(1977)	15.33	1098	9.38	7.76	6.12	1.33	9.54	301.03	4.55	3.26	2.78	2.30	1.82	0.39	2.83	893.3	
昭和53年(1978)	14.55	1106	7.96	7.30	5.37	2.76	9.01	284.02	4.32	3.28	2.36	2.17	1.59	0.82	2.67	842.8	
昭和54年(1979)	15.00	1021	8.89	7.78	5.98	5.73	9.19	289.74	4.45	3.03	2.64	2.31	1.77	1.70	2.73	859.8	
昭和55年(1980)	11.47	948	7.82	6.63	4.94	4.14	8.03	253.82	3.40	2.81	2.32	1.97	1.47	1.23	2.38	753.2	
昭和56年(1981)	19.72	1343	10.84	6.90	5.76	1.81	10.53	332.05	5.85	3.99	3.22	2.05	1.71	0.54	3.12	985.3	
既往合計	201.40	16295	13498	11024	8516	5346	139.51	4402.38	59.75	48.36	40.06	32.72	25.26	15.86	41.38	13063.5	
調査年数	12	15	15	15	15	13	15	15	12	15	15	15	15	13	15	15	
既往平均	16.78	1086	9.00	7.35	5.68	4.11	9.30	293.49	4.98	3.22	2.67	2.18	1.68	1.22	2.76	870.9	

対照番号	21	所属名		北海道		水系		阿寒川		阿寒川及び流域面積		阿寒川 6365畝				
		観測所名	地形図名	阿	寒	所在地	観測市山花	最大	最小	最大	最小	最大	最小			
昭和年(西暦年)	流量 (m <sup>3</sup> /sec)				年総量 ×10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>				比流量 (m <sup>3</sup> /sec/100畝)				流出高 m			
	最大	豊水	平水	低水	雨水	最小	年平均	最大	最小	最大	平水	低水		雨水	最小	年平均
昭和31年(1956)	139.36	43.52	30.46	19.72	15.22	8.59	32.2	1301.86	21.89	6.84	4.79	3.10	2.39	1.35	5.14	1.621.15
昭和32年(1957)	454.60	25.55	21.85	18.85	17.23	10.71	25.97	818.99	71.42	4.01	3.43	2.96	2.71	1.68	4.08	1.286.71
昭和33年(1958)	275.40	28.80	21.99	19.42	16.96	14.56	27.18	857.15	43.27	4.52	3.45	3.05	2.66	2.29	4.27	1.346.66
昭和34年(1959)	505.47	28.87	23.84	20.26	13.45	9.41	27.97	875.75	79.41	4.54	3.75	3.18	2.11	1.48	4.39	1.375.88
昭和35年(1960)	403.32	29.40	25.55	20.61	17.40	10.95	28.07	887.64	63.37	4.62	4.01	3.24	2.73	1.72	4.41	1.394.56
昭和36年(1961)	514.90	22.70	17.30	13.60	12.40	9.9	20.20	638.48	80.90	3.57	2.72	2.14	1.95	1.56	3.17	1.003.11
昭和37年(1962)	351.25	19.90	16.20	12.90	8.20	7.74	19.00	596.20	55.18	3.13	2.55	2.03	1.29	1.22	2.99	936.68
昭和38年(1963)	254.80	22.90	18.50	16.20	12.60	9.70	20.90	659.10	40.03	3.60	2.91	2.55	1.98	1.52	3.28	1.035.50
昭和39年(1964)	639.5	26.50	20.90	17.50	12.00	10.70	29.60	936.00	100.47	4.16	3.28	2.75	1.89	1.68	4.65	1.470.54
昭和40年(1965)	867.8	24.10	17.60	14.90	11.80	9.70	28.20	890.20	136.34	3.77	2.77	2.34	1.85	1.52	4.43	1.398.59
昭和41年(1966)	312.86	23.13	18.51	15.44	12.04	9.34	23.00	742.17	49.15	3.63	2.91	2.43	1.89	1.47	3.61	1.166.02
昭和42年(1967)	253.33	19.77	17.02	15.38	12.92	11.22	21.44	1062.40	39.80	3.10	2.67	2.42	2.03	1.76	3.37	1.669.13
昭和43年(1968)	205.98	17.67	15.24	13.71	12.53	10.30	17.67	876.30	32.36	2.78	2.39	2.15	1.97	1.62	2.78	1.137.99
昭和44年(1969)	359.68	24.48	18.20	14.56	12.10	11.33	22.70	715.60	56.51	3.85	2.86	2.29	1.90	1.78	3.57	1.124.27
昭和45年(1970)	408.89	20.49	16.52	14.97	10.79	13.32	21.43	675.93	64.24	3.22	2.60	2.35	1.70	2.09	3.37	1.061.95
昭和46年(1971)	482.04	21.90	17.28	13.23	7.77	6.70	21.03	663.29	75.73	3.44	2.71	2.08	1.22	1.05	3.30	1.042.09

対照番号	21		所属名		北海道		水系		阿寒川		阿寒川及び流域面積		阿寒川 63.6.5 歳			
	オンネヒラ		地形図名		阿寒		所在地		釧路市山花							
観測所名	流量 (m <sup>3</sup> /sec)				年総量				比流量 (m <sup>3</sup> /sec/100歳)				流出高 mm			
	最大	豊水	平水	低水	取水	最小	年平均	×10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>	最大	豊水	平水	低水		取水	最小	年平均
昭和47年(1972)	576.17	2792	19.18	11.76	940	7.11	24.88	786.72	90.52	4.39	3.01	1.85	1.48	1.12	3.91	1,236.01
昭和48年(1973)	367.89	3332	20.01	16.30	1272	887	27.84	878.01	57.80	5.23	3.14	2.56	2.00	1.39	4.37	1,379.43
昭和49年(1974)	223.71	2921	22.12	16.75	1237	950	26.13	824.04	35.15	4.59	3.48	2.63	1.94	1.49	4.11	1,294.64
昭和50年(1975)	701.14	3392	24.00	15.80	817	4.14	31.48	992.87	110.16	5.33	3.77	2.48	1.28	0.65	4.95	1,559.90
昭和51年(1976)	422.18	2070	14.83	11.64	921	8.09	17.45	538.32	66.33	3.25	2.33	1.83	1.45	1.27	2.74	845.75
昭和52年(1977)	276.44	2161	15.74	11.20	750	5.27	20.14	635.03	434.3	3.40	2.47	1.76	1.18	0.83	3.16	997.69
昭和53年(1978)	118.08	2056	14.15	11.85	914	8.15	17.86	563.13	18.55	3.23	2.22	1.86	1.44	1.28	2.81	884.73
昭和54年(1979)	668.86	2090	15.67	11.54	846	7.98	21.24	659.94	105.08	3.28	2.46	1.81	1.33	1.25	3.34	1,052.54
昭和55年(1980)	165.23	1857	15.98	12.41	994	7.99	17.22	544.71	25.96	2.92	2.51	1.95	1.56	1.26	2.71	855.79
昭和56年(1981)	593.37	2708	21.15	14.78	1056	9.55	26.23	827.32	93.22	4.25	3.32	2.32	1.66	1.50	4.12	1,299.80
既往合計	10,542.25	65,347	499.79	395.28	302,88	240.82	617.55	20,189.15	1,656.27	102.65	78.51	62.11	47.59	37.83	97.03	30,477.11
調査年数	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
既往平均	405.47	25.13	19.22	15.20	11.65	9.26	23.75	776.51	63.70	3.95	3.02	2.39	1.83	1.46	3.73	1,172.20

对照番号	21	所 属 名		北 海 道		水 系		阿 寒 川		阿 寒 川 及 ひ 流 城 面 積		阿 寒 川 57.5.7 流				
		阿 寒	地 形 図 名	阿 寒	阿 寒	所 在 地	阿 寒 川	阿 寒 川	阿 寒 川	阿 寒 川	阿 寒 川					
観測所名	阿 寒	地 形 図 名		阿 寒		所 在 地		阿 寒 町 1 4 線		比 流 量 ( m <sup>3</sup> /sec/100 流 )		流出高 mm				
昭和年 (西暦年)	最大	豊水	平水	低水	洪水	最小	年平均	年総量 ×10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup>	最大	豊水	平水		低水	洪水	最小	年平均
昭和46年(1971)	(2226)	-	-	-	-	(209)	(429)	(700.78)	(380)	-	-	-	-	(3.6)	(73)	(1196.7)
昭和47年(1972)	18952	4292	3394	2886	2193	1843	3664	122188	3238	733	58	479	374	315	6.6	208654
昭和48年(1973)	25901	4136	2993	266	2296	1797	3815	120321	4423	706	511	454	392	307	6.51	205466
昭和49年(1974)	36245	4362	339	2702	2432	1976	408	128669	6189	745	579	461	415	337	6.97	219722
昭和50年(1975)	6174	5293	4014	2452	1798	1617	4832	152391	10543	904	685	419	307	276	8.25	26023
昭和51年(1976)	38788	1666	1573	1156	794	705	1672	52879	662	284	269	197	136	12	2.86	90299
昭和52年(1977)	21086	198	1408	1098	907	79	1822	56206	3663	344	244	191	158	137	3.16	97631
昭和53年(1978)	14986	175	1371	1154	907	824	1584	49948	2605	304	238	20	158	143	2.75	8676
昭和54年(1979)	53702	1869	1335	996	826	80	1673	52749	9328	325	232	173	143	139	2.91	91626
昭和55年(1980)	20171	1702	1389	1094	83	489	1559	49152	3504	296	241	19	144	085	2.71	85378
昭和56年(1981)	69268	2806	2036	1358	912	786	2524	79606	12032	487	354	236	158	137	4.38	138277
既往合計	383099	(298.56)	(229.03)	(174.76)	(13895)	13717	31715	(9341.87)	65945	(5128)	(3933)	(30.00)	(2395)	2356	54.40	(6.03713)
調査年数	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
既往平均	34827	(27.14)	(20.82)	(15.89)	(128.32)	1247	2883	(84926)	5995	(406)	(358)	(2.73)	(217)	214	4.95	(1.45792)

对照番号	25		所属名		北海道		水系		道路		川		流域面積		2199 ㎢	
	新		地形図名		阿		所在地		白糠町中道路		底		該当河川及び流域面積		底	
観測所名	興		名		寒		所		在		地		比		流出高	
昭和年(西暦年)	流		量		量		年		比		流		量		流出高	
	最大	最小	平均	低水	洪水	平均	最大	年	最大	平均	低水	洪水	平均	最大	年	流出高
	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量
昭和53年(1978)	×	×	×	×	×	(4.38)	(69.59)	×	×	×	×	×	×	×	×	316.46
昭和54年(1979)	216.06	6.89	3.19	1.65	1.28	6.12	18888	98.25	3.13	1.45	0.75	0.58	2.78	0.49	2.78	858.94
昭和55年(1980)	60.23	5.8	3.27	2.14	1.34	4.74	14996	27.39	2.64	1.49	0.97	0.61	2.16	0.51	2.16	681.95
昭和56年(1981)	204.94	9.27	5.92	2.39	1.47	8.5	25843	93.2	4.22	2.69	1.09	0.67	3.86	0.41	3.86	1,175.22
既往合計	481.23	21.96	12.38	6.18	4.09	(23.74)	(66656)	218.84	9.99	5.63	2.81	1.86	1.41	1.41	(0.79)	(3032.57)
調査年数	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
既往平均	120.31	5.49	3.10	1.55	1.02	5.94	(166.72)	54.71	2.50	1.41	0.70	0.47	0.35	0.35	2.70	758.14



対照番号	26	所属名	北海道	水系	底路川	底路川 1590 ㎞										
						該当河川及び流域面積										
類別所名	住	告	地形図名	阿	築	所在地	白糠町上底路									
							流量 (m <sup>3</sup> /sec)					比流量 (m <sup>3</sup> /sec/100 ㎞ <sup>2</sup> )				
昭和年 (西暦年)	最大	豊水	平水	低水	濁水	最小	年平均	×10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>	最大	豊水	平水	低水	濁水	最小	年平均	
昭和52年(1977)	×	×	×	×	×	×	(392)	(6228)	×	×	×	×	×	×	247	391.7
昭和53年(1978)	61.59	497	235	134	0.61	0.3	369	11637	3874	313	148	0.84	0.38	0.19	232	731.89
昭和54年(1979)	114.01	49	2.5	1.09	0.69	0.57	41	12922	717	308	157	0.69	0.43	0.36	258	812.7
昭和55年(1980)	37.8	441	2.3	1.66	1.02	0.91	335	10579	2377	277	145	1.04	0.64	0.57	211	665.34
昭和56年(1981)	216.2	67.2	44.8	22.3	0.93	0.86	627	19136	13597	423	282	1.4	0.58	0.54	394	1203.52
既往合計	(42960)	(2100)	(1163)	(632)	(325)	(264)	2133	60502	(27018)	(1321)	(732)	(397)	(203)	(166)	1342	(3805.15)
調査年数	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
既往平均	85.92	420	233	126	0.65	0.53	427	12100	5404	26	146	0.79	0.41	0.33	268	761.03

对照番号	27	所属名	北海道開発局		水系	和天別川	該当河川及び流域面積		和天別川	580 歳						
			地形図名	白			積	所在地			白樺町下和天別橋					
観測所名	下和天別		流		年総量		比流量 (m <sup>3</sup> /sec/100歳)				流出高 mm					
昭和年 (西暦年)	最大	豊水	平水	低水	濁水	最小	年平均	×10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>	最大	豊水		平水	低水	濁水	最小	年平均
昭和45年(1970)	151.18	127	0.57	0.20	0.13	0.02	1.35	42.72	260.66	2.19	0.98	0.34	0.22	0.03	2.33	736.6
昭和46年(1971)	132.40	225	1.08	0.44	0.11	0.05	2.14	67.39	228.28	3.88	1.86	0.76	0.19	0.09	3.69	1,161.9
昭和47年(1972)	283.25	240	1.35	0.57	0.41	0.34	2.43	76.88	488.36	4.14	2.33	0.98	0.71	0.59	4.19	1,325.5
昭和48年(1973)	99.22	174	0.93	0.56	0.29	0.18	1.76	55.48	171.07	3.00	1.60	0.97	0.50	0.31	3.03	956.6
昭和49年(1974)	56.74	176	0.90	0.38	0.08	0.01	1.74	54.91	97.83	3.03	1.55	0.66	0.14	0.02	3.00	946.7
昭和50年(1975)	111.76	247	1.15	0.72	0.26	0.16	2.68	82.47	192.69	4.26	1.98	1.24	0.45	0.28	4.62	1,421.9
昭和51年(1976)	36.02	106	0.63	0.43	0.27	0.27	1.02	32.32	62.10	1.83	1.09	0.74	0.47	0.47	1.76	557.2
昭和52年(1977)	149.56	176	1.00	0.47	0.21	0.16	2.15	67.90	257.86	3.03	1.72	0.81	0.36	0.28	3.71	1,170.7
昭和53年(1978)	73.79	163	0.91	0.51	0.29	0.23	1.53	48.18	127.22	2.81	1.57	0.88	0.5	0.40	2.64	830.7
昭和54年(1979)	156.77	164	0.76	0.35	0.17	0.09	1.72	54.42	270.29	2.83	1.31	0.60	0.29	0.16	2.97	938.3
昭和55年(1980)	48.50	136	0.82	0.56	0.33	0.29	1.35	42.81	83.62	2.34	1.41	0.97	0.57	0.5	2.33	738.1
昭和56年(1981)	214.19	225	1.41	0.52	0.31	0.11	2.09	65.84	369.29	3.88	2.43	0.90	0.53	0.19	3.60	1,135.2
既往合計	1,513.38	2,159	11.51	5.71	2.86	1.91	21.96	691.32	2,609.27	37.22	19.83	9.85	4.93	3.32	37.87	11,919.4
調査年数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
既往平均	126.12	180	0.96	0.48	0.24	0.16	1.83	57.61	217.44	3.10	1.65	0.82	0.41	0.28	3.16	993.28

对照番号	28		所 属 名		水 系		音 别 川		該当河川及び流域面積		音別川 287.5 属			
	観測所名	中音別	地形図名	音 别	所 在 地	年 総 量	比 流 量 (m <sup>3</sup> /sec/100属)					流出高		
昭和年 (西暦年)	流 量 (m <sup>3</sup> /sec)		流 量 (m <sup>3</sup> /sec)		年総量 ×10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>		最大	豊水	平水	低水	洪水	最小	年平均	流出高
昭和45年(1970)	100.61	7.71	3.98	0.85	0.60	6.58	34.99	2.68	1.38	0.30	0.21	0.05	2.29	7.21.3
昭和46年(1971)	706.82	15.02	6.44	3.39	0.68	15.01	245.9	5.22	2.24	1.18	0.24	0.20	5.22	1.64.6.3
昭和47年(1972)	759.24	7.80	4.56	2.36	1.15	9.46	264.08	2.71	1.59	0.82	0.40	0.18	3.29	1.02.6.5
昭和48年(1973)	364.67	11.98	3.35	1.34	0.59	11.20	126.84	4.17	1.17	0.47	0.21	0.08	3.90	1.23.8.5
昭和49年(1974)	234.98	8.84	4.70	3.87	1.98	8.54	81.7	3.07	1.63	1.35	0.69	0.61	2.97	9.37.2
昭和50年(1975)	717.20	16.16	6.72	4.94	1.77	16.05	249.5	5.62	2.34	1.72	0.62	0.36	5.58	1.76.2.4
昭和51年(1976)	405.63	5.47	3.33	1.29	0.55	6.76	141.09	1.90	1.16	0.45	0.19	0.17	2.35	7.43.5
昭和52年(1977)	284.51	12.94	5.49	2.08	0.78	11.22	98.96	4.50	1.91	0.72	0.27	0.18	3.90	1.17.0.1
昭和53年(1978)	109.14	7.54	3.74	1.82	1.00	6.98	37.96	2.62	1.30	0.63	0.35	0.35	2.43	7.65.5
昭和54年(1979)	618.19	8.54	3.88	1.98	1.24	7.87	215.02	2.97	1.35	0.69	0.43	0.29	2.74	8.63.3
昭和55年(1980)	102.20	6.28	3.32	2.16	1.04	5.80	35.55	2.18	1.15	0.75	0.36	0.29	2.02	6.37.9
昭和56年(1981)	419.36	9.00	5.24	2.20	1.13	9.28	145.86	3.13	1.82	0.76	0.39	0.36	3.23	1.01.8.5
既往合計	4,822.55	117.28	54.75	28.28	12.51	114.75	1,677.45	40.77	19.04	9.84	4.36	3.12	39.92	12.52.1.0
調査年数	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
既往平均	401.88	9.77	4.56	2.36	1.04	9.56	139.79	3.40	1.59	0.82	0.36	0.26	3.33	1.043.42

### Ⅲ 地 下 水 位 資 料

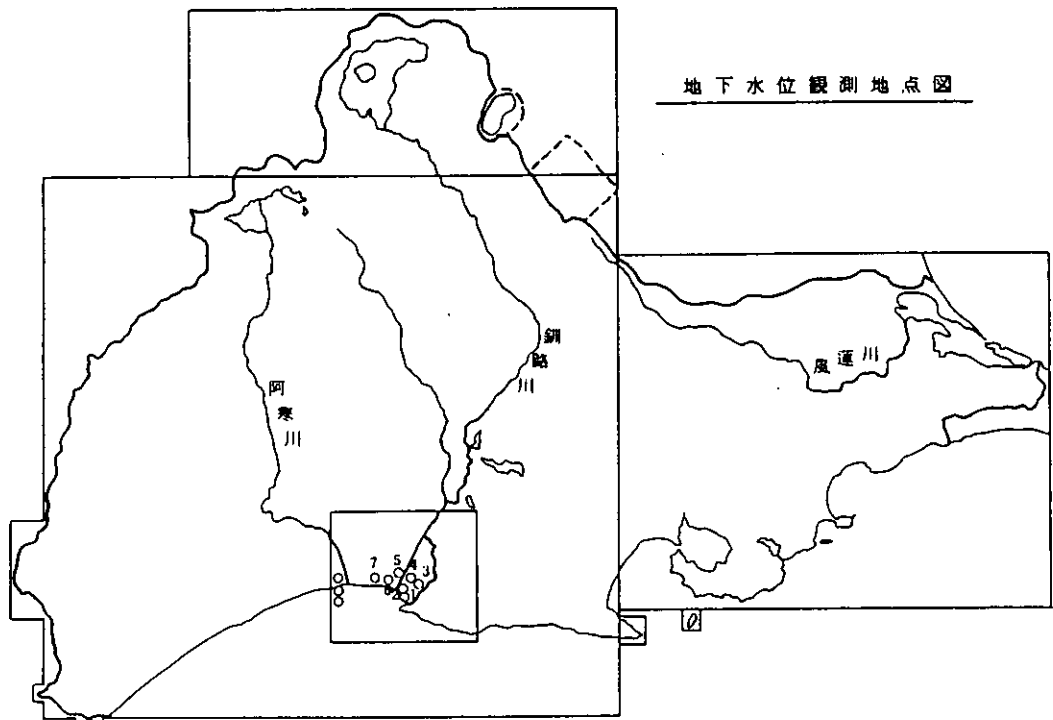
- Ⅲ. 1 地下水位観測井戸（所属別，水系別）総括表
- Ⅲ. 2 地下水位観測井戸一覧表
- Ⅲ. 3 地下水位観測井戸日水位年表



### Ⅲ. 地下水位観測井戸資料

Ⅲ. 1 地下水位観測井戸(所属別、水系別)総括表

所属別 \ 水系別	釧路川	その他	計
北海道開発局	5		5
釧路市	2	1	3
計	7	1	8



Ⅲ. 2 地下水位観測井戸一覽表

資料番号	5万分1地形図名	観測井戸名	観測井戸所在地	所屬名	水系名	観測目的	井戸掘さく年月日	井戸深さく口徑mm	井戸深さ区もしくはストレーナー深さ	経度の方法及び観測頻度	観測計器種類	観測つゝの深さなる水位	観測開始年月日	観測地の地井戸高	資料保管場所	備考
1	引路	引路No.3	引路市浜町2	引路市	引路市	地下水位観	51. 1. 20	250	深 ストレーナー-43.5 ~ 54.5	自記	水位計	計水位	52. 11. 18	2.18	引路市	
2	"	" No.2	" 新高士1-2	"	"	"	51. 1. 20	250	深 ストレーナー-45 ~ 51.5	"	"	"	51. 1. 1	4.65	"	
3	大桑毛	光陽1号	" 光陽町10番	北海道開発局	"	"	52. 11. 10	150	深 ストレーナー-83 ~ 19.5	"	"	"	52. 11. 18	2.18	引路市	引路市
4	"	治水1号	" 治水町3番	"	"	"	53. 12. 20	150	深 ストレーナー-17.5 ~ 28.5	"	"	"	54. 1. 1	3.23	"	
5	"	十条製紙1号	" 鳥取大通1丁目	"	"	"	51. 9. 30	150	深 ストレーナー-100 ~ 67.5	"	"	"	51. 10. 1	5.32	"	
6	"	鳥取1号	" 鳥取5丁目	"	"	"	54. 9. 26	150	深 ストレーナー-50 ~ 22.5	"	"	"	55. 1. 1	5.52	"	
7	"	引路1号	" 星が浦南2丁目8	"	"	"	55. 11. 29	150	深 ストレーナー-89.0 ~ 109.0	"	"	"	56. 1. 1	4.96	"	
8	"	引路No.1	" 大桑毛13-1	引路市	"	"	51. 1. 20	250	深 ストレーナー-115.0 ~ 132.0	"	"	"	51. 4. 1	3.80	引路市	

Ⅲ.3 地下水観測井戸日水位年表

※ 水位は毎月16日の観測値を使用した

対照番号	観測所名	鋼塔№3		設置年月日	5.2.11.18						地形図名	鋼路	所在地	鋼塔市浜町2	
		観測所名	鋼塔№3		観測所名	鋼塔№3	観測所名	鋼塔№3	観測所名	鋼塔№3				鋼塔市浜町2	鋼塔市浜町2
施工業者名			施工機械の種類							井戸深度	59.0	ストレーナーの位置	4.3.5~5.4.5		
観測計器の種類			付近の水準点番号							井戸口径	250	井戸構造			
年月日					5.2					5.3		5.4	5.5	5.6	
標高					2.384					2.38		2.38		2.38	
管頭高					2.634					2.63		2.63		2.63	
月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
昭和49年(1974)	水位(G.L.)														
	水位(T.P.)														
昭和50年(1975)	水位(G.L.)														
	水位(T.P.)														
昭和51年(1976)	水位(G.L.)														
	水位(T.P.)														
昭和52年(1977)	水位(G.L.)	-4.454	-4.824	-5.424	-3.884	-4.114	-4.184	-4.244	-5.254	-3.104	-4.964	-4.564			
	水位(T.P.)	-1.82	-2.19	-2.79	-1.25	-1.48	-1.55	-1.61	-2.42	-0.47	-2.33	-1.93			
昭和53年(1978)	水位(G.L.)	-3.38	-4.83	-4.83	-4.03	-4.10	-4.41	-4.85	-5.54	-4.66	欠測	-4.48			
	水位(T.P.)	-0.75	-2.20	-2.20	-1.40	-1.47	-1.78	-2.22	-2.91	-2.03	欠測	-1.85			
昭和54年(1979)	水位(G.L.)	-3.97	-4.04	-4.12	-3.63	-3.74	-3.64	-3.98	-4.36	-4.62	-3.92	欠測			
	水位(T.P.)	-1.34	-1.41	-1.49	-1.00	-1.11	-1.01	-1.35	-1.73	-1.99	-1.29	欠測			
昭和55年(1980)	水位(G.L.)	-3.61	-3.23	-3.23	-3.54	-3.22	欠測	欠測	-3.73	-2.92	-2.77	-2.88			
	水位(T.P.)	-0.98	-0.60	-0.60	-0.91	-0.59	欠測	欠測	-1.10	-0.29	-0.14	-0.25			
昭和56年(1981)	水位(G.L.)	欠測	-2.90	-3.02	-2.48	-2.51	欠測	-2.78	-2.73	-2.88	-2.56	2.66			
	水位(T.P.)	欠測	-0.27	-0.39	0.15	0.12	欠測	-0.15	-0.10	-0.25	0.07	-0.03			





対照番号	3	観測所名	光勝1号	設置年月日	5.2.11.18			地形図名	大楽毛	所在地	釧路市光勝町10番	
					1	2	3				4	5
施工業者名			施工機械の種類				井戸深度	47.0	ストレーナーの位置	8.3~19.5		
観測計器の種類			付近の水準点番号				井戸口径	15.0	井戸構造			
年月日							5.3	5.4	5.5	5.6		
標高							2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	
管頭高							2.677	3.17	3.17	3.17	3.17	
月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
昭和49年(1974)												
水位(G.L.)												
水位(T.P.)												
昭和50年(1975)												
水位(G.L.)												
水位(T.P.)												
昭和51年(1976)												
水位(G.L.)												
水位(T.P.)												
昭和52年(1977)												
水位(G.L.)												-3.387
水位(T.P.)												-0.71
昭和53年(1978)	-3.41	-3.46	-3.45	-3.09	-3.20	-3.18	-3.45	-3.48	-3.18	-3.30	-3.39	-3.83
水位(G.L.)												
水位(T.P.)	-0.24	-0.29	-0.28	0.08	-0.03	-0.01	-0.28	-0.31	-0.01	-0.13	-0.22	-0.66
昭和54年(1979)	-4.29	-4.50	-4.24	-3.32	-3.24	-3.20	-3.31	-3.57	-3.38	-3.84	-3.82	-3.89
水位(G.L.)												
水位(T.P.)	-1.12	-1.33	-1.07	-0.15	-0.07	-0.03	-0.14	-0.40	-0.21	-0.67	-0.65	-0.72
昭和55年(1980)	-4.08	-4.01	-3.89	-3.61	-3.46	-3.27	-3.36	-3.70	-3.30	-3.63	-3.45	-3.43
水位(G.L.)												
水位(T.P.)	-0.91	-0.84	-0.72	-0.44	-0.29	-0.10	-0.19	-0.53	-0.13	-0.46	-0.28	-0.26
昭和56年(1981)	-3.60	-3.68	-3.58	-3.19	-3.23	-2.99	-3.08	-3.10	-3.17	-3.12	-3.38	-3.70
水位(G.L.)												
水位(T.P.)	-0.43	-0.51	-0.41	-0.02	-0.06	0.18	0.09	0.07	0.00	0.05	-0.21	-0.53

対照番号	観測所名	54. 1. 1												所在地	鉦路市治水町3番
		4	観測所名		治水1号	設置年月日		54. 1. 1		地形図名		大楽毛	ストレーナーの位置		
施工業者名			観測所名		施工機械の種類					井戸深度		78.0	井戸構造		17.5~28.5
観測計器の種類			観測所名		付近の水準点番号					井戸口径		150	井戸構造		
年月日			観測所名										井戸構造		
標高			観測所名										井戸構造		
管頭高			観測所名										井戸構造		
月			観測所名										井戸構造		
昭和49年(1974)	水位(G.L.)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
昭和50年(1975)	水位(G.L.)														
昭和51年(1976)	水位(G.L.)														
昭和52年(1977)	水位(G.L.)														
昭和53年(1978)	水位(G.L.)														
昭和54年(1979)	水位(G.L.)	-451	-450	-460	-418	-417	-420	-420	-410	-434	-424	-416	-412	-410	
昭和55年(1980)	水位(G.L.)	-420	-417	-442	-436	-427	-423	-423	-413	-437	-421	-437	-424	-421	
昭和56年(1981)	水位(G.L.)	-421	-432	-436	-418	-420	-384	-384	-379	-389	-393	-399	-388	-425	
	水位(T.P.)	-010	-021	-025	-007	-009	027	027	032	022	018	012	023	-014	

対照番号	5	観測所名	十条製紙1号	設置年月日	5.1.10.1	地形図名	大楽毛	所在地	鉏路市鳥取大通1丁目			
施工業者名			施工機械の種類			井戸深度	100.0	ストレーナーの位置	40.0~67.5			
観測計器の種類			付近の水単点番号			井戸口径	150	井戸構造				
年月日				51	52	53		54	55	56		
標高				5.320	5.320	5.32		5.32	5.32	5.32		
管頭高				5.647	5.647	5.65		5.65	5.65	5.65		
月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
昭和49年(1974)												
水位(G.L.)												
水位(T.P.)												
昭和50年(1975)												
水位(G.L.)												
水位(T.P.)												
昭和51年(1976)												
水位(G.L.)												
水位(T.P.)												
昭和52年(1977)	-8837	-9497	-9937	-9097	-7437	-7307	-8087	-8517	-9807	-9637	-9357	-9467
水位(G.L.)												
水位(T.P.)	-319	-385	-429	-345	-179	-166	-244	-287	-416	-399	-371	-382
昭和53年(1978)	-953	-1015	-961	-858	-799	-728	-811	-897	-990	-985	-955	-970
水位(G.L.)												
水位(T.P.)	-388	-450	-396	-293	-234	-163	-246	-332	-425	-420	-390	-405
昭和54年(1979)	-910	-972	-973	-898	-791	-715	-705	-783	-870	欠測	-782	-746
水位(G.L.)												
水位(T.P.)	-345	-407	-408	-333	-226	-150	-140	-218	-305	欠測	-217	-181
昭和55年(1980)	-744	-812	-760	-732	-680	-617	-722	-824	-822	-809	-715	-676
水位(G.L.)												
水位(T.P.)	-179	-247	-195	-167	-115	-052	-157	-259	-257	-244	-150	-111
昭和56年(1981)	-745	-744	-746	-690	-645	-598	-662	-726	-803	-814	-701	-700
水位(G.L.)												
水位(T.P.)	-180	-179	-181	-125	-080	-033	-097	-161	-238	-249	-136	-135

対照番号	観測所名	鳥取1号	設置年月日	5. 1. 1	地形図名	大楽毛	所在地	御路市鳥取大通5丁目					
施工業者名	観測計器の種類	観測所名	観測計器の種類	5. 1. 1	井戸深度	5. 0. 0	ストレーナーの位置	11.25~2.25					
年月日	観測計器の種類	観測所名	観測計器の種類	5. 1. 1	井戸口径	1. 5. 0	井戸構造						
標高	観測計器の種類	観測所名	観測計器の種類	5. 1. 1	井戸口径	1. 5. 0	井戸構造						
管頭高	観測計器の種類	観測所名	観測計器の種類	5. 1. 1	井戸口径	1. 5. 0	井戸構造						
月	観測計器の種類	観測所名	観測計器の種類	5. 1. 1	井戸口径	1. 5. 0	井戸構造						
昭和49年 (1974)	水位(G.L.) 水位(T.P.)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
昭和50年 (1975)	水位(G.L.) 水位(T.P.)												
昭和51年 (1976)	水位(G.L.) 水位(T.P.)												
昭和52年 (1977)	水位(G.L.) 水位(T.P.)												
昭和53年 (1978)	水位(G.L.) 水位(T.P.)												
昭和54年 (1979)	水位(G.L.) 水位(T.P.)												
昭和55年 (1980)	水位(G.L.) 水位(T.P.)	-405	-4.44	-436	-423	-416	-474	-479	-459	-442	-462	-473	-631
昭和56年 (1981)	水位(G.L.) 水位(T.P.)	208	1.69	177	190	197	139	134	154	171	151	140	-018
		-586	-5.82	-537	-489	-453	-399	-390	-604	-588	-498	-450	-463
		027	0.31	076	124	160	214	223	009	025	115	163	150

対照番号	7	観測所名	細路1号	設置年月日	5.6. 1. 1						地形図名	大塚毛	所在地	細路市風が浦南2丁目8		
					1	2	3	4	5	6				7	8	9
施工業者名			細路1号	設置年月日								大塚毛	所在地	細路市風が浦南2丁目8		
観測計器の種類			施工機の種類	付近の水準点番号								井戸深度	井戸構造	89.0~109.0		
年月日												井戸口径	井戸構造			
標高															5.6	
管頭高															4.96	
月															5.49	
昭和49年 (1974)	水位(G.L.)															
	水位(T.P.)															
昭和50年 (1975)	水位(G.L.)															
	水位(T.P.)															
昭和51年 (1976)	水位(G.L.)															
	水位(T.P.)															
昭和52年 (1977)	水位(G.L.)															
	水位(T.P.)															
昭和53年 (1978)	水位(G.L.)															
	水位(T.P.)															
昭和54年 (1979)	水位(G.L.)															
	水位(T.P.)															
昭和55年 (1980)	水位(G.L.)															
	水位(T.P.)															
昭和56年 (1981)	水位(G.L.)	-986	-1016	-954	-884	-832	-754	-857	-1017	-1176	-1238	-1112	-1036			
	水位(T.P.)	-437	-467	-405	-335	-283	-204	-308	-468	-627	-689	-563	-487			

対照番号	8	観測所名	観測所名	設置年月日	5.1. 4. 1	地形図名	大染毛	所在地	観路市大染毛13-1			
施工業者名			観測所名	設置年月日	5.1. 4. 1	井戸深度	143	ストレーナーの位置	115.5~132.0			
観測計器の種類			付近の水準点番号			井戸口径	250	井戸構造				
年月日				5.1	5.2	5.3		5.4	5.5			
標高					3.80	3.80		3.80	3.80			
管頭高					4.50	4.50		4.50	4.05			
月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
昭和49年 (1974)	水位(G.L.)											
	水位(T.P.)											
昭和50年 (1975)	水位(G.L.)											
	水位(T.P.)											
昭和51年 (1976)	水位(G.L.)											
	水位(T.P.)											
昭和52年 (1977)	水位(G.L.)	-1544	-1784	-1494	-1270	-1238	-1568	-1709	-1798	-1513	-1683	
	水位(T.P.)	-1094	-1334	-1044	-820	-788	-1118	-1259	-1348	-1063	-1233	
昭和53年 (1978)	水位(G.L.)	-1478	-1524	-1391	-1371	-1354	-1509	-1844	-1884	-1845	-1709	
	水位(T.P.)	-1028	-1074	-941	-921	-904	-1059	-1394	-1434	-1395	-1259	
昭和54年 (1979)	水位(G.L.)	-1637	-1695	-1665	-1476	-1456	-1777	-1909	-1929	-1767	-1661	
	水位(T.P.)	-1187	-1245	-1215	-1026	-1006	-1288	-1459	-1479	-1317	-1211	
昭和55年 (1980)	水位(G.L.)	-1377	-1622	-1564	-1592	-1545	-1777	-1815	-1917	-1935	-1724	-1655
	水位(T.P.)	-972	-1217	-1159	-1187	-1140	-1372	-1410	-1512	-1530	-1319	-1250
昭和56年 (1981)	水位(G.L.)	-1658	-1584	-1509	-1630	-1459	-1762	-1943	-1943	-1760	-1717	
	水位(T.P.)	-1253	-1179	-1104	-1225	-1054	-1357	-1538	-1538	-1355	-1312	

## IV 水 質 資 料

- IV. 1 水質觀測地点(所屬別,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

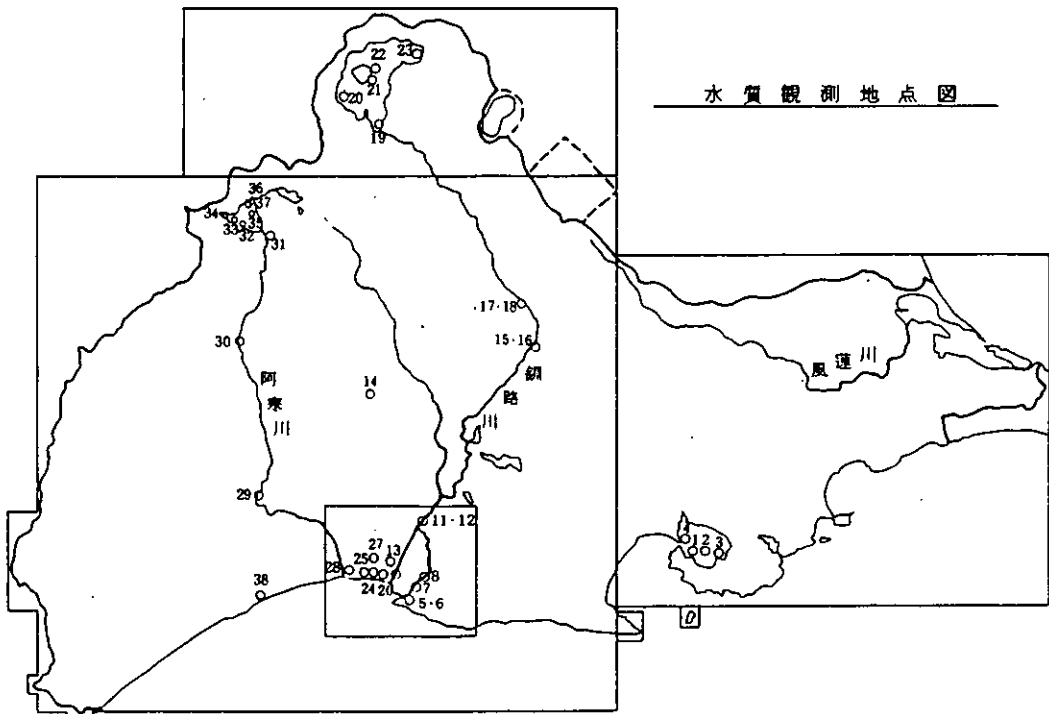




## IV 水 質 資 料

IV. 1 水質観測地点(所属別, 水系別)総括表

所属別 \ 水系別	釧 路 川	そ の 他	計
北海道開発局	4	1	5
北海道	11	18	29
厚 岸 町		4	4
計	15	23	38



IV. 2 水質調査地点一覧表

※備考の「有・無」は、調査地点での流量測定の有無を示す

対照番号	5万分1地形図名	所属名	調査地点名	水系名	該当河川名	所在地	河口又は合流点より距離(km)	観測間隔	採水所名	分析所名	分析項目数	分析資料保存状況		備考
												期間年	保管場所	
1	厚岸	厚岸町	st-1	別築辺牛川	厚岸湖	厚岸町	-	年6回	厚岸町	厚岸町	4	10	北海道生活環境部	無
2	"	"	st-2	"	"	"	-	"	"	"	4	10	"	"
3	"	"	st-3	"	"	"	-	"	"	"	4	10	"	"
4	"	"	st-4	"	"	"	-	"	"	"	4	10	"	"
5	釧路	北海道開発局	幣舞橋	旧釧路川	旧釧路川	釧路市	1	月1回	北開水工測量社	北開水工測量社	27	14	釧路開発建設部	"
6	"	北海道	"	"	"	"	1	年6回	釧路保健所	釧路保健所	5	11	北海道生活環境部	"
7	"	"	別保橋	"	別保川	釧路町	5	"	"	"	5	11	"	"
8	大桑毛	"	弓裡橋	"	旧釧路川	釧路市	5	"	"	"	5	10	"	"
9	釧路	北海道開発局	新川橋	釧路川	釧路川	"	0	月4回	北開水工測量社	北開水工測量社	27	20	釧路開発建設部	"
10	"	北海道	"	"	"	"	0	月1回	北海道公署防止研究所	北海道公署防止研究所	9	11	北海道生活環境部	"
11	大桑毛	北海道開発局	愛国取水口	"	"	"	9.6	"	北開水工測量社	北開水工測量社	27	1	釧路開発建設部	"
12	"	北海道	"	"	"	"	9.6	"	北海道公署防止研究所	北海道公署防止研究所	19	11	北海道生活環境部	"
13	"	"	不二橋	"	仁志別川	"	合流点より約0.25	"	"	"	5	11	"	"
14	鶴居	"	茂智裡橋	"	茂智裡川	鶴居村	"	年6回	"	"	5	11	"	"
15	磯来	北海道開発局	開運橋	"	釧路川	磯来町開運町	4.62	月2回	北開水工測量社	北開水工測量社	27	21	釧路開発建設部	"
16	"	北海道	"	"	"	"	4.62	月1回	北海道公署防止研究所	北海道公署防止研究所	9	11	北海道生活環境部	"
17	磯分内	北海道開発局	潮文平橋	"	"	"	5.2.8	"	北開水工測量社	北開水工測量社	26	5	釧路開発建設部	"
18	"	北海道	"	"	"	"	5.2.8	"	北海道公署防止研究所	北海道公署防止研究所	5	11	北海道生活環境部	"
19	屈斜路湖	"	st-5	"	屈斜路湖	弟子屈町	-	年6回	釧路保健所	釧路保健所	4	10	"	"
20	"	"	st-3	"	"	"	-	"	"	"	4	10	"	"

対照 番号	5万分1 地形図名	所属名	調査地点名	水系名	該当 河川名	所在地	河口又は 合流点よ りの距離 km	観測 間隔	採水所名	分析所名	分析 項目数	分析資料保存状況		備考
												期年	保管場所	
21	屈斜路湖	北海道	st-2	新路川	屈斜路湖	弟子屈町	-	月1回	釧路保健所	釧路保健所	9	10	北海道生活環境部	無
22	"	"	st-1	"	"	"	-	"	"	"	9	10	"	"
23	"	"	st-4	"	"	"	-	年6回	"	"	4	10	"	"
24	大森毛	"	星が浦川 河口	星が浦川	星が浦川	釧路市星が浦	0	月1回	釧路保健所 北海道公害防止研究所	釧路保健所 北海道公害防止研究所	13	3	"	"
25	"	"	竜神川 河口	"	竜神川	"	0	"	"	"	15	3	"	"
26	"	"	別途前川 河口	"	別途前川	"	0	"	"	"	13	3	"	"
27	"	"	野嵐橋	"	星が浦川	"	0.9	年6回	釧路保健所	釧路保健所	5	9	"	"
28	"	"	大森毛橋	阿寒川	阿寒川	"	1.5	月1回	"	"	5	11	"	"
29	阿寒	"	丹頂橋	"	"	阿寒町	23	年6回	"	"	5	11	"	"
30	釧路	"	阿寒川橋	"	"	" 宇都別原野	47	"	"	"	5	11	"	"
31	阿寒湖	"	st-7	"	阿寒湖	"	-	年7回	北海道公害防止研究所	北海道公害防止研究所	9	10	"	"
32	"	"	st-6	"	"	"	-	"	"	"	9	10	"	"
33	"	"	st-1	"	"	"	-	年14回	"	"	9	10	"	"
34	"	"	st-5	"	"	"	-	年7回	"	"	9	10	"	"
35	"	"	st-2	"	"	"	-	年14回	"	"	9	10	"	"
36	"	"	st-3	"	"	"	-	"	"	"	9	10	"	"
37	"	"	st-4	"	"	"	-	年7回	"	"	9	10	"	"
38	白糖	"	底路橋	底路川	底路川	白糖町底路	1.5	年4回	釧路保健所	釧路保健所	11	11	"	"

IV.3 水質分析資料

対照 番号	5万分1 地形図名	所 属名	調 地点名	査 水系名	該 河川名	所 在 地	PH				BOD (ppm)					
							52	53	54	55	56	52	53	54	55	56
1	厚 岸	厚 岸 町	st-1	別津辺牛川	厚 岸 湖	厚 岸 町	8.0	7.8	7.9	8.5						
2	"	"	st-2	"	"	"	8.0	7.9	7.9	8.4						
3	"	"	st-3	"	"	"	8.0	8.0	7.9	8.4						
4	"	"	st-4	"	"	"	8.0	8.0	7.9	8.3						
5	釧 路	道 局 北海 道 北海 道	幣 舞 橋	旧釧路川	旧釧路川	釧 路 市	7.6	7.7	7.9	7.8	7.9	2.0	1.6	1.5	1.5	1.8
6	"	"	"	"	"	"	7.6	7.7	8.0	7.9	7.8	1.9	2.3	1.4	1.6	1.9
7	"	"	別 保 橋	"	別 保 川	釧 路 町	7.1	7.3	7.2	7.2	7.3	1.6	1.6	1.9	2.3	2.2
8	大 楽 毛	"	霞 裡 橋	"	旧釧路川	釧 路 市	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	2.9	2.8	2.9	2.4	3.3
9	釧 路	道 局 北海 道 北海 道	新 川 橋	釧 路 川	釧 路 川	"	6.8	6.9	6.8	7.0	6.9	2.0	1.7	1.5	0.9	0.9
10	"	"	"	"	"	"	6.9	6.9	6.8	7.1	6.9	1.8	1.7	1.3	0.9	0.9
11	大 楽 毛	道 局 北海 道 北海 道	愛 国 取 水 口	"	"	" 北 斗										
12	"	"	"	"	"	"	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7
13	"	"	不 二 橋	"	仁 志 別 川	"	6.9	7.1	7.1	7.1	6.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
14	鶴 居	"	茂 田 裡 橋	"	茂 雪 裡 川	鶴 居 村	7.5	7.3	7.2	7.5	7.4	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
15	標 茶	道 局 北海 道 北海 道	開 運 橋	"	釧 路 川	標 茶 町 開 運 町	6.9	7.0	6.9	7.0	6.9	1.3	1.3	1.0	0.7	0.8
16	"	"	"	"	"	"	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	1.4	1.2	1.0	0.8	0.8
17	磯 分 内	道 局 北海 道 北海 道	瀬 文 平 橋	"	"	" 瀬 文 平	-	7.1	6.9	7.0	6.9	-	0.8	0.8	0.6	0.8
18	"	"	"	"	"	"	7.3	7.0	6.9	7.0	7.0	0.5	0.9	0.9	0.6	0.7
19	屈 納 路 湖	"	st-5	"	屈 納 路 湖	弟 子 屈 町	4.8	4.8	4.8	4.7	4.8					
20	"	"	st-3	"	"	"	4.8	4.7	4.7	4.8	4.8					

对照 番号	5万分1 地形图名	所属名	調査 地点名	水系名	当 河川名	所在地	COD (ppm)				SS (ppm)							
							52	53	54	55	56	52	53	54	55	56		
							1.7	2.7	2.1	2.3								
1	厚岸	厚岸町	st-1	別業辺内川	厚岸湖	厚岸町	1.7	2.7	2.1	2.3								
2	"	"	st-2	"	"	"	2.0	2.6	2.1	2.4								
3	"	"	st-3	"	"	"	2.8	2.8	2.4	2.5								
4	"	"	st-4	"	"	"	1.5	2.5	1.8	2.5								
5	釧路	北海 道 釧路 局 開	幣舞橋	旧釧路川	旧釧路川	釧路市	13.0	6.4	5.4	4.2	4.6	26	36	17	17			11
6	"	北海 道	"	"	"	"						28	31	15	16			14
7	"	"	別保橋	"	別保川	釧路町						6	6	21	18			16
8	大榮毛	"	管裡橋	"	旧釧路川	釧路市						18	20	29	28			23
9	釧路	北海 道 釧路 局 開	新川橋	釧路川	釧路川	"	6.2	7.4	5.8	4.9	4.9	16	27	19	27			34
10	"	北海 道	"	"	"	"						14	28	22	26			30
11	大榮毛	北海 道 釧路 局 開	愛口取水口	"	"	"												
12	"	北海 道	"	"	"	"						24	21	69	27			47
13	"	"	不二橋	"	仁志別川	"						7	3	7	6			18
14	鶴居	"	茂野裡橋	"	茂野裡川	鶴居村						3	2	34	<1			21
15	標茶	北海 道 釧路 局 開	開運橋	"	釧路川	標茶町開運町	3.3	3.8	3.2	2.2	2.7	21	27	31	35			35
16	"	北海 道	"	"	"	"						26	21	34	32			44
17	磯分内	北海 道 釧路 局 開	瀬文平橋	"	"	"	-	5.1	3.2	2.1	2.5	-	29	34	22			36
18	"	北海 道	"	"	"	"						10	24	35	18			46
19	屈斜路湖	"	st-5	"	屈斜路湖	弟子屈町	0.9	0.6	0.7	0.6		1	-	2	1			1
20	"	"	st-3	"	"	"	0.9	1.0	0.7	0.7		1	-	1	2			2

对照 番号	5万分1 地形図名	所 属 名	調 査 地 点 名	水 系 名	該 河 川 名	所 在 地	D O (ppm)					大腸菌群数 (MPN/100ml)				
							52	53	54	55	56	52	53	54	55	56
1	厚 岸	厚 岸 町	st-1	別業辺牛川	厚 岸 湖	厚 岸 町	7.7	8.6	8.2	8.5		44×10	-	-	-	56
2	"	"	st-2	"	"	"	8.0	8.7	8.2	8.4		24×10	-	-	-	55
3	"	"	st-3	"	"	"	8.0	8.8	8.1	8.5		-	-	-	-	54
4	"	"	st-4	"	"	"	8.5	8.7	8.5	8.6		-	-	-	-	53
5	釧 路	北海道 開発局	幣舞橋	旧釧路川	旧釧路川	釧路市	7.6	7.8	8.7	8.2	9.3	17×10 <sup>4</sup>	12×10 <sup>4</sup>	28×10 <sup>4</sup>	10×10 <sup>4</sup>	17×10 <sup>4</sup>
6	"	"	"	"	"	"	7.2	7.8	8.8	8.4	8.8	12×10 <sup>4</sup>	14×10 <sup>4</sup>	30×10 <sup>3</sup>	56×10 <sup>3</sup>	23×10 <sup>4</sup>
7	"	"	"	"	"	別保川	9.1	8.7	8.7	7.7	9.0	37×10 <sup>4</sup>	13×10 <sup>4</sup>	10×10 <sup>4</sup>	34×10 <sup>4</sup>	55×10 <sup>4</sup>
8	大 楽 毛	"	別保橋	"	別保川	釧路町	6.2	6.5	7.6	6.7	8.0	13×10 <sup>4</sup>	26×10 <sup>3</sup>	17×10 <sup>3</sup>	82×10 <sup>3</sup>	77×10 <sup>3</sup>
9	釧 路	北海道 開発局	竹裡橋	"	旧釧路川	釧路市	10.3	10.0	10.2	10.4	10.3	46×10 <sup>4</sup>	71×10 <sup>4</sup>	12×10 <sup>3</sup>	84×10 <sup>3</sup>	84×10 <sup>3</sup>
10	"	"	新川橋	釧路川	釧路川	"	9.6	9.6	10.0	10.0	9.3	41×10 <sup>4</sup>	73×10 <sup>4</sup>	12×10 <sup>3</sup>	92×10 <sup>3</sup>	83×10 <sup>3</sup>
11	大 楽 毛	北海道 開発局	愛国取水口	"	"	" 北斗										
12	"	"	"	"	"	"	9.0	8.9	9.4	9.5	8.7	65×10 <sup>3</sup>	24×10 <sup>3</sup>	83×10 <sup>2</sup>	67×10 <sup>2</sup>	45×10 <sup>3</sup>
13	"	"	不二橋	"	仁志別川	"	8.3	8.8	9.3	9.7	8.5	23×10 <sup>4</sup>	62×10 <sup>3</sup>	15×10 <sup>4</sup>	38×10 <sup>4</sup>	25×10 <sup>4</sup>
14	鶴 居	"	茂野裡橋	"	茂野裡川	鶴居村	9.4	9.8	11.0	11.0	9.4	57×10 <sup>2</sup>	63×10 <sup>2</sup>	23×10 <sup>3</sup>	24×10 <sup>3</sup>	33×10 <sup>4</sup>
15	標 茶	北海道 開発局	閑運橋	"	釧路川	標茶町閑運町	10.3	10.0	10.2	10.4	10.3	76×10 <sup>3</sup>	79×10 <sup>3</sup>	93×10 <sup>4</sup>	42×10 <sup>4</sup>	11×10 <sup>4</sup>
16	"	"	"	"	"	"	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	74×10 <sup>3</sup>	83×10 <sup>3</sup>	93×10 <sup>3</sup>	51×10 <sup>3</sup>	84×10 <sup>3</sup>
17	標 分 内	北海道 開発局	標分平橋	"	"	標分平	-	10.7	11.5	11.6	11.8	-	82×10 <sup>3</sup>	77×10 <sup>3</sup>	29×10 <sup>3</sup>	68×10 <sup>3</sup>
18	"	"	"	"	"	"	11.0	1.0	11.0	11.0	11.0	78×10 <sup>2</sup>	64×10 <sup>3</sup>	65×10 <sup>3</sup>	28×10 <sup>3</sup>	59×10 <sup>3</sup>
19	屈 斜 路 湖	"	st-5	"	屈斜路湖	弟子屈町	10.0	9.9	9.5	10.0		-	-	-	-	
20	"	"	st-3	"	"	"	10.0	9.3	9.6	9.6		-	-	-	-	

对照 番号	5万分1 地形図名	所属名	調査 地点名	水系名	該当 河川名	所在地	PH						BOD					
							52	53	54	55	56	52	53	54	55	56		
21	屈斜路湖	北海道	st-2	釧路川	屈斜路湖	弟子屈町	4.8	4.8	4.7	4.7	4.7	52	53	54	55	56		
22	"	"	st-1	"	"	"	4.8	4.8	4.7	4.6								
23	"	"	st-4	"	"	"	4.5	4.0	4.0	4.3								
24	大楽毛	"	星が浦川 河口	星が浦川	星が浦川	釧路市星が浦	-	-	-	6.4	6.4	-	-	-	4.9	8.5		
25	"	"	竜神川 河口	"	竜神川	"	-	-	-	6.3	6.5	-	-	-	6.7	5.6		
26	"	"	別途前川 河口	"	別途前川	"	6.7	6.6	6.6	7.1	7.1	1.1	1.2	9.5	2.3	9.2		
27	"	"	野風橋	"	星が浦川	"	6.5	6.5	6.4	6.2	6.2	4.4	6.6	3.5	9.5	2.5		
28	"	"	大楽毛橋	阿寒川	阿寒川	"	7.4	7.6	7.4	7.4	7.3	1.5	1.4	1.1	1.0	0.9		
29	阿寒	"	丹頂橋	"	"	阿寒町	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	1.1	0.7	0.9	0.9	1.0		
30	徹別	"	阿寒川橋	"	"	" 宇徹別原野	7.6	7.7	7.5	7.5	7.7	0.7	0.6	1.0	0.8	0.9		
31	阿寒湖	"	st-7	"	阿寒湖	"	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7							
32	"	"	st-6	"	"	"	7.4	7.8	7.7	7.7	7.7							
33	"	"	st-1	"	"	"	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7							
34	"	"	st-5	"	"	"	7.5	7.8	7.7	7.6	7.6							
35	"	"	st-2	"	"	"	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7							
36	"	"	st-3	"	"	"	7.5	7.7	7.7	7.6	7.6							
37	"	"	st-4	"	"	"	7.2	7.5	7.5	7.5	7.5							
38	白糠	"	麻路橋	麻路川	麻路川	白糠町麻路	7.1	7.1	7.8	7.6	7.4	0.9	0.6	0.7	0.7	1.5		



观测 番号	5万分1 地形图名	所属名	調査 地点名	水系名	当 河川名	所在地	COD (ppm)				SS (ppm)				
							52	53	54	55	56	52	53	54	55
21	"	"	st-2	"	"	"	1.0	0.8	0.9	0.6	1	-	1	1	56
22	風斜路筋	北海道	st-1	釧路川	屈斜路湖	弟子屈町	0.8	0.8	1.0	0.7	2	-	1	1	
23	"	"	st-4	"	"	"	1.1	0.9	0.9	0.9	1	-	1	1	
24	大菜毛	"	星が浦川 河口	星が浦川	星が浦川	釧路市星が浦	-	-	-	-	-	-	-	34	52
25	"	"	河神川 河口	"	河神川	"	-	-	-	-	-	-	-	38	61
26	"	"	別込前川 河口	"	別込前川	"	42	78	43	140	42	78	43	140	160
27	"	"	野嵐橋	"	星が浦川	"	5	26	5	11	5	26	5	11	24
28	"	"	大菜毛橋	阿寒川	阿寒川	"	21	22	21	21	21	22	21	21	16
29	阿寒	"	丹頂橋	"	"	阿寒町	9	10	10	10	9	10	10	10	5
30	徹別	"	阿寒川橋	"	"	"	5	2	4	2	5	2	4	2	3
31	阿寒湖	"	st-7	"	阿寒湖	"	2.5	2.4	2.9	2.5	2	1	4	3	
32	"	"	st-6	"	"	"	2.8	2.3	3.0	2.6	3	3	4	3	
33	"	"	st-1	"	"	"	2.8	2.3	2.8	2.5	4	2	4	4	
34	"	"	st-5	"	"	"	2.8	2.7	2.9	2.5	3	2	4	3	
35	"	"	st-2	"	"	"	2.5	2.3	2.8	2.6	3	3	4	4	
36	"	"	st-3	"	"	"	2.5	2.4	3.0	2.5	3	2	5	3	
37	"	"	st-4	"	"	"	2.4	2.4	3.2	3.1	3	2	5	3	
38	白糠	"	庶路橋	庶路川	庶路川	白糠町庶路	17	11	2	2	17	11	2	2	17

对照 番号	5分1 地形図名	所属名	調査 地点名	水系名	河川名	所在地	DO (ppm)						大腸菌群数 (MPN/100ml)							
							DO		DO		DO		DO		DO		DO		DO	
							52	53	54	55	56	52	53	54	55	56	52	53	54	55
21	"	"	st-2	"	"	"	1.00	9.5	9.6	10.0		1.1	0.0	0.0	0.0	0.0				
22	屈斜路湖	北海道	st-1	釧路川	屈斜路湖	弟子屈町	1.00	9.5	9.6	9.6		2.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
23	"	"	st-4	"	"	"	9.8	9.3	9.6	9.6		-	-	-	-	-				
24	大柴毛	"	星が浦川 河口	星が浦川	星が浦川	釧路市星が浦	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	2.7×10. <sup>4</sup>	3.7×10. <sup>4</sup>			
25	"	"	龍神川 河口	"	龍神川	"	-	-	-	-	4.8	-	-	-	-	2.4×10. <sup>5</sup>	1.5×10. <sup>5</sup>			
26	"	"	別送前川 河口	"	別送前川	"	1.8	1.3	1.0	1.1	0.6	6.7×10. <sup>5</sup>	1.1×10. <sup>7</sup>	8.6×10. <sup>5</sup>	2.4×10. <sup>6</sup>	2.5×10. <sup>6</sup>				
27	"	"	野風橋	"	星が浦川	"	4.3	3.3	4.3	6.2	4.0	1.6×10. <sup>5</sup>	1.3×10. <sup>5</sup>	2.6×10. <sup>5</sup>	9.1×10. <sup>5</sup>	1.2×10. <sup>4</sup>				
28	"	"	大柴毛橋	阿寒川	阿寒川	"	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.6×10. <sup>3</sup>	5.6×10. <sup>3</sup>	4.6×10. <sup>3</sup>	4.0×10. <sup>3</sup>	3.6×10. <sup>3</sup>				
29	阿寒	"	丹頂橋	"	"	阿寒町	1.00	1.10	1.10	1.10	1.10	2.4×10. <sup>2</sup>	1.2×10. <sup>2</sup>	4.7×10. <sup>2</sup>	1.7×10. <sup>2</sup>	1.1×10. <sup>2</sup>				
30	釧別	"	阿寒川橋	"	"	" 宇敷別原野	1.10	1.10	1.10	1.00	1.10	1.1×10. <sup>2</sup>	1.1×10. <sup>2</sup>	6.7×10. <sup>0</sup>	6.0×10. <sup>0</sup>	5.9×10. <sup>0</sup>				
31	阿寒湖	"	st-7	"	阿寒湖	"	9.3	9.3	9.6	9.1		-	-	-	-	-				
32	"	"	st-6	"	"	"	9.7	9.5	9.3	9.0		-	-	-	-	-				
33	"	"	st-1	"	"	"	9.7	9.4	9.4	8.8		3.4×10. <sup>2</sup>	5.1×10	1.1×10. <sup>2</sup>	4.0×10					
34	"	"	st-5	"	"	"	9.7	9.8	9.5	9.1		-	-	-	-	-				
35	"	"	st-2	"	"	"	9.5	9.5	9.4	9.1		1.7×10. <sup>2</sup>	2.3×10	1.4×10	1.7×10					
36	"	"	st-3	"	"	"	9.6	9.5	9.3	9.1		4.0×10	7.9	2.6×10	2.1×10					
37	"	"	st-4	"	"	"	9.6	9.7	9.5	9.2		-	-	-	-	-				
38	白 糖	"	床路橋	床路川	床路川	白糠町床路	9.2	9.7	11.0	10.0	9.7	4.5×10. <sup>2</sup>	3.2×10. <sup>2</sup>	3.6×10. <sup>2</sup>	4.5×10. <sup>2</sup>	1.9×10. <sup>2</sup>				



## V 取水口，排水口資料

### V. 1 農業用排水口資料

V. 1. 1 農業用排水口（排水方法別，水系別）總括表

V. 1. 2 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



V. 1 農業用排水口資料

V. 1. 1 農業用排水口（排水方法別，水系別）総括表

排水方法別 水系別	自然排水			計		
	ヶ所	全流域面積 km <sup>2</sup>	計画排水量 m <sup>3</sup> /sec	ヶ所	全流域面積 km <sup>2</sup>	計画排水量 m <sup>3</sup> /sec
銅路川	34	1,028.80	689.58	34	1,028.80	689.58
その他	34	288.65	313.53	34	288.65	313.53
計	68	1,317.45	1,003.11	68	1,317.45	1,003.11

V.1.2 農業用排水口一覽表

対照 番号	5万分1 地形図名	水系名	第1次 支流川名	該当河川名	排水名称	市町村名	地区名称	団地面積 ha	全流量 m <sup>3</sup> /S	計排水量 m <sup>3</sup> /S	排水設備		排水 期間	備 考
											施設	規模		
K1	標茶	釧路川	-	釧路川	1号支線排水路	標茶町	下オンベツ地区	44	270	2.0	自然排水		年間	
2	"	"	-	"	1号幹線排水路	"	"	317	1010	7.4	"		"	
3	磯分内	"	-	"	橋前明渠排水	"	栄地区				"		"	
4	"	"	-	"	西瀬牛明渠排水	"	西瀬牛地区				"		"	
5	風斜路湖	"	-	"	1号排水路	弟子屈町	美留和地区	55	240	1.0	"		"	
6	大楽毛	"	仁々志別川	仁々志別川	仁々志別幹線 明渠排水	釧路市	仁々志別地区	1,568	11,900	71.4	"		"	
7	阿寒	"	"	オリヨマツ川	1号支線排水路	阿寒町	阿寒東部地区	347	1,890	4.7	"		"	
8	徹別	"	"	仁々志別川	4号支線排水路	"	"	397	2,200	5.0	"		"	
9	"	"	"	ポン仁々志別川	2号支線排水路	"	"	235	1,530	4.5	"		"	
10	"	"	"	オンネナイ川	3号支線排水路	"	"	246	1,210	4.0	"		"	
11	阿寒湖	"	智裡川	智裡川	1号支線排水路	鶴居村	中智裡地区	386	21,730	154.3	"		"	
12	大楽毛	"	"	幌呂川	1号支線排水路	"	幌呂地区	313	410	3.2	"		"	
13	"	"	"	"	幌呂幹線排水路	"	"	783	12,400	96.7	"		"	
14	"	"	久著呂川	久著呂川	久著呂幹線 明渠排水	標茶町	久著呂第2地区	1,059	11,900	87.09	"		"	
15	鶴居	"	"	オンネナイ川	オンネナイ幹線 明渠排水	鶴居村	"	366	1,570	11.46	"		"	
16	尾幌	"	アレキナイ川	アレキナイ川	1号幹線排水路	標茶町	阿歴内地区	1,331	71,700	71.6	"		"	
17	"	"	"	ホマカイ川	4号幹線排水路	"	"	144	930	9.3	"		"	
18	鶴居	"	ヌマホロ川	ヌマホロ川	沼尻幹線 明渠排水	"	沼尻地区	497	79,200	47.5	"		"	
19	標茶	"	オソベツ川	オソベツ川	3号幹線排水路	"	下オンベツ地区	59	1,370	10.0	"		"	
20	"	"	"	"	2号支線排水路	"	"	42	1,000	0.7	"		"	

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	市町村名	地区名称	団地面積 ha	全流積 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		
K21	標 茶	鉦路川	オソベツ川	オソベツ川	4号支線排水路	標茶町	下オソベツ地区	67	190	1.4	自然排水		年間	
22	"	"	"	"	3号支線排水路	"	"	49	170	1.2	"		"	
23	"	"	"	シロンド川	南標茶2号 明渠排水	"	南標茶地区				"		"	
24	"	"	"	"	南標茶1号 明渠排水	"	"				"		"	
25	"	"	"	クニクニナイ川	2号幹線排水路	"	下オソベツ地区	60	1560	11.4	"		"	
26	"	"	和 川	多 和 川	多和幹線 明渠排水	"	仁多和地区	776	6170	37.0	"		"	
27	弟子屈	"	鶴 川	最 崇 利 別 川	最 崇 利 別 線 明渠排水	弟子屈町	最 崇 利 別 地 区	579	1720	15.5	"		"	
28	屈斜路湖	"	勝 川	勝 美 川	拓北幹線 明渠排水	"	拓 北 地 区	450	1250	5.0	"		"	
29	"	"	美 留 和 川	美 留 和 川	5 号 排 水 路	"	美 留 和 地 区	123	1110	4.5	"		"	
30	"	"	インロアサイ川	インロアサイ川	4 号 排 水 路	"	"	112	280	1.2	"		"	
31	"	"	石 狩 別 川	石 狩 別 川	3 号 排 水 路	"	"	47	160	0.7	"		"	
32	"	"	"	ボ ン 石 狩 川	2 号 排 水 路	"	"	78	570	2.3	"		"	
33	"	"	了 メ マ ス 川	了 メ マ ス 川	鮎川幹線 明渠排水	"	川 湯 地 区	426	3250	14.0	"		"	
34	"	"	跡 佐 川	跡 佐 川	湯川幹線 明渠排水	"	"	474	700	3.53	"		"	
Alk1	徹 別	阿 寒 川	—	阿 寒 川	1 号 明 渠	阿 寒 町	中 徹 別 地 区	136	287	1.73	ブロック 装 土水路		"	
2	阿 寒	"	第 1 号 幹 線 川	第 1 号 幹 線 川	2 号 幹 線	鉦路市	オソベツ地区	290	290	1.70	"		"	
3	"	"	イワイ沢川	駒 牧 川	5 号 幹 線	"	"	150	150	0.90	"		"	
4	"	"	板田支線排水路	板田支線排水路	4 号 幹 線	"	"	750	750	13.60	"		"	
5	"	"	イワイ沢川	駒 牧 川	3 号 幹 線	"	"	1,150	1,150	23.50	"		"	
6	"	"	湯波内川	湯波内川	2 号 幹 線	"	板 田 地 区	110	948	47.40	ブロック 三面装工		"	
be1	尾 幌	別 寒 辺 牛 川	尾 幌 川	尾 幌 川	門 静 幹 線 明渠排水	厚 岸 町	門 静 地 区	520	1400	21.0	"		"	



対照 番号	5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	市町村名	地区名称	団地面積 ha	全地 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		
be 2	尾 幌	別築立牛川	尾 幌 川	尾 幌 川	第9号排水路	厚岸町	尾 幌 地 区	113	240	2.2	自然排水		年間	
3	"	"	"	"	沖万別幹線 明渠排水	"	門 静 地 区	170	300	5.0	"		"	
4	"	"	"	"	第5号排水路	"	尾 幌 地 区	62	1.15	2.0	"		"	
5	"	"	"	"	第4号排水路	"	"	68	0.80	1.4	"		"	
6	"	"	"	"	第3号排水路	"	"	45	1.80	3.2	"		"	
7	"	"	"	"	第2号排水路	"	"	30	1.07	1.9	"		"	
8	"	"	"	"	第1号排水路	"	"	72	2.44	4.3	"		"	
9	"	"	"	"	第7号排水路	"	"	49	2.51	3.2	"		"	
10	"	"	"	"	第6号排水路	"	"	97	1.03	1.0	"		"	
11	厚 岸	"	オオベツ川	オオベツ川	幹線排水路	"	大 別 地 区	1,717	2,300	4.00	"		"	
12	葉内原野	"	チャンベツ川	チャンベツ川	葉安別幹線明渠	葉茶町	葉 安 別 地 区	1,723	5,350	3.22	"		"	
13	"	"	"	平 野 川	平野幹線明渠	"	"	884	1,900	1.14	"		"	
14	厚 岸	"	尾 幌 川	オソボロ川	第10号排水路	厚岸町	尾 幌 地 区	380	1.03	1.3	"		"	
Wa 1	白 糖	和天別川	-	和 天 別 川	駒越1号 明渠排水	白糠町	和 天 別 地 区				"		"	
2	音 別	"	-	"	駒越2号 明渠排水	"	"				"		"	
3	"	"	-	"	和天別川幹 線明渠排水	"	"				"		"	
4	"	"	-	恋 隠 川	河原明渠排水	"	"				"		"	
5	上茶路	"	"	"	恋隠明渠排水	"	"				"		"	
6	白 糖	"	フレナイ川	フレナイ川	振内1号 明渠排水	"	"				"		"	
On 1	音 別	音 別 川	-	音 別 川	第2号明渠排水	音別川	中 音 別 地 区				"		"	
2	"	"	-	"	第3号明渠排水	"	"				"		"	

対照 番号	5万分1 地形図名	水系名	第1次 支那川名	該当河川名	排水名称	市町村名	地区名称	団地面積 ha	全 面 積 ha	計 画 排 水 面 積 ha	排水設備		排水 期間	備 考
											施 設	規 模		
On 3	音 別	音 別 川	-	音 別 川	第4号明葉排水	音 別 町	中 音 別 地 区				自然排水		年間	
pk 1	"	馬 主 来 川	-	馬 主 来 川	馬主来幹線 明葉排水	白 糖 町	馬 主 来 地 区			15.6	"		"	
Fr 1	"	風 連 別 川	-	風 連 別 川	風連別幹線 明葉排水	音 別 町	風 連 別 地 区	472	1303		"		"	
Fu 1	別	風 連 川	姉 別 北 部 川	姉 別 北 部 川	ノコベリベツ 幹線明葉	浜 中 町	茶 内 地 区	176	300	21	"		"	
2	"	"	ノコベリベツ川	ノコベリベツ川	"	"	"	4,552	1,014	705	"		"	
3	茶内原野	"	"	第12三郎川	3号支線明葉	"	"	308	900	63	"		"	

## 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

使用事項別 水系別	上水道		簡易水道		専用水道		計	
	ヶ所	取水量 m <sup>3</sup> /sec	ヶ所	取水量 m <sup>3</sup> /sec	ヶ所	取水量 m <sup>3</sup> /sec	ヶ所	取水量 m <sup>3</sup> /sec
釧路川	2	1.6110	3	0.1760	2	0.0737	7	1.8607
その他	5	2.1839	13	0.6776	5	0.3186	23	3.1801
計	7	3.7949	16	0.8536	7	0.3923	30	5.0408

V 2. 2 水道用取水口一覽表

河川番号	5万分1地形図名	水系名	第1次支那川名	該河川名	取水地点	母集地名(工場名)	給水区(所在場)	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	計水量	可水量	
K 1	大桑毛	鍋路川	-	鍋路川	鍋路町岩佐木外(左岸)	鍋路市	鍋路市	上水道	鍋路市	1.3560	1.3560	1.3560	ポンプ取水	
2	鍋路	無名川	鍋路川	無名川	鍋路村中俣呂北6線(湧水)	鍋路村	鍋路村中俣呂	簡易水道	鍋路村	0.0010	0.0010	0.0010	取水井	
3	鍋路	無名川	鍋路川	無名川(茂管理川)	鍋路村中俣呂北15線	鍋路市	鍋路村本村	簡易水道	鍋路市	0.00360	0.00360	0.00360	自然取水	
4	鍋路	無名川	鍋路川	十線沢川	鍋路町字上オソベツ有林 簡易事業区55林班と小班(湧水)	鍋路市	鍋路町オソベツ	簡易水道	鍋路市	0.00397	0.00397	0.00397	取水井	
5	鍋路	無名川	鍋路川	内分内川	鍋路町字森野415の12(右岸)	鍋路市	鍋路町森野	簡易水道	鍋路市	0.00340	0.00340	0.00340	自然取水	
6	鍋路	無名川	鍋路川	奥春別川	鍋路町字奥春別川有林 簡易事業区61林班と小班(右岸)	鍋路市	鍋路町奥春別川	簡易水道	鍋路市	0.02550	0.02550	0.02550	取水井	
7	鍋路	無名川	鍋路川	アメヌス川	鍋路町字川邊田有林 簡易事業区214林班と小班(湧水)	鍋路市	鍋路町川邊田	簡易水道	鍋路市	0.01390	0.01390	0.01390	取水井	
Ak 1	鍋路	阿寒川	阿寒川	ヘルツナイ川	阿寒町有林簡易事業区36林班と小班(右岸)	阿寒町	阿寒町本町	簡易水道	阿寒町	0.03119	0.03119	0.03119	集水塔	
2	阿寒簡	阿寒川	阿寒川	チャプ川	阿寒町字アンヌヌ4の2地元(左岸)	阿寒町	阿寒町阿寒簡	簡易水道	阿寒町	0.04630	0.04630	0.04630	取水井	
ba 1	厚路	別津川	別津川	ホマキ川	厚路町太田西108(左岸)	厚路町	厚路町本町	上水道	厚路町	0.07640	0.07640	0.07640	自然取水	
2	見布森	尾路川	尾路川	尾路川	厚路町大字吉田村 字尾路67の2(左岸)	厚路町	厚路町尾路	簡易水道	厚路町	0.00072	0.00072	0.00072	取水井	
3	尾路	無名川	無名川	無名川	厚路町大字吉田村 字尾路64の3(湧水)	厚路町	厚路町尾路	簡易水道	厚路町	0.00260	0.00260	0.00260	取水井	
4	厚路	チライ川	チライ川	大岩の沢川	厚路町大字別津川271(左岸)	厚路町	厚路町赤沢	簡易水道	厚路町	0.00052	0.00052	0.00052	取水井	
Ku 1	鍋路	別津川	別津川	アンタク川	鍋路町字及河田番外場	鍋路町	鍋路町別津	簡易水道	鍋路町	0.00600	0.00600	0.00600	取水井	
2	大桑毛	オビラ川	オビラ川	オビラ川	鍋路町字別津オビラシラケ番外場(右岸)	鍋路町	鍋路町別津	簡易水道	鍋路町	0.00260	0.00260	0.00260	埋上取水	
3	大桑毛	度丹川	度丹川	無名川	鍋路町字度丹114(右岸)	鍋路町	鍋路町度丹	簡易水道	鍋路町	0.00083	0.00083	0.00083	自然取水	
Ty 1	白根	茶路川	茶路川	茶路川	白根町大字茶路西ノ線17の1(左岸)	白根町	白根町本町	上水道	白根町	0.06200	0.06200	0.06200	集水管	
2	上茶路	茶路川	茶路川	無名川	白根町大字白通村 字上茶路5の2(右岸)	白根町	白根町二股	簡易水道	白根町	0.00075	0.00075	0.00075	自然取水	

河川番号	5万分1地形図名	水系名	第1次支流川名	取河川名	取水地点	原産者名(工場名)	給水区域(工場所在地)	主用使用専	水利標者	取水量(m <sup>3</sup> /sec)		取水設備		備考
										最大	常時	新水	可量	
Fu 1	茶内原野	風連川	ノコベリ川	三郎川	浜中町大字後藤村 字丹次別原野西17線154(右岸)	浜中町	浜中町茶内	上水道	浜中	0.02450	0.02450	0.02450	自然取水	
2	樽多市			オラウンベツ川	浜中町大字後藤村茶内原野 410の29(右岸)		浜中町茶内	簡易水道		0.00382	0.00382	0.00382		
Ni 1	標岡湖	西別川	67線30号川	67線30号川	標茶町字虹別国清林中標茶 専業区8林班5小班(湧水)	標茶町	標茶町虹別	単用水道	茶	0.00419	0.00419	0.00419		
2			無名川	無名川	標茶町字虹別国清林標茶 専業区8林班5小班(湧水)		標茶町茶内	上水道		0.02430	0.02430	0.02430		
ma 1	浜	米広川	米広中央川	米広中央川	厚田町米広166(左岸)	厚田町	厚田町米広	簡易水道	厚	0.00046	0.00046	0.00046		
os 1	島市森	老若森川	老名の沢川 滝道の沢川	老名の沢川 滝道の沢川	銅路町大字仙鳳社村老若森 銅路専業区8林班5小班(右岸)	銅路町	銅路町老若森		銅路	0.00064	0.00064	0.00064		
sn 1		千石川	-	千石川	銅路町大字仙鳳社村 仙鳳別本24の7(左岸)		銅路町仙鳳社			0.00033	0.00033	0.00033		
Tr 1		チャロベツ川	無名沢川	無名沢川	銅路町字島布森国清林		銅路町島布森			0.00209	0.00209	0.00209		
On 1	谷別	谷別川	-	谷別川	谷別町中谷別15号(左岸)	谷別町	谷別町中谷別	単用水道	谷別	0.01738	0.01738	0.01738		
Tk 1		重引川	-	重引川	谷別町直別原野基線22(左岸)		谷別町本町	簡易水道		0.00070	0.00070	0.00070		
Wa 1	上茶路	和天別川	1号川	1号川	白糠町和天別17林班 21小班内(左岸)	白糠町	白糠町和天別	単用水道	白糠	0.00387	0.00387	0.00387		
2			-	和天別川	白糠町和天別成大原野林 7林班内(左岸)					0.00382	0.00382	0.00382		

### 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

取水方法 水系別	自然取水		ポンプによる取水		堰その他		計	
	ヶ所	取水量(m <sup>3</sup> /sec)	ヶ所	取水量(m <sup>3</sup> /sec)	ヶ所	取水量(m <sup>3</sup> /sec)	ヶ所	取水量(m <sup>3</sup> /sec)
釧路川		—		—	2	2.56900	2	2.56900
その他	4	0.15353	3	3.28930	6	(0.07185)	13	3.51468
計	4	0.15353	3	3.28930	8	(2.64085)	15	(6.08368)

V 3. 2 工業用取水口一覽表

対照番号	5 万分1地形図名	水源名	第1次支那川名	該当河川名	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	可許水量	施設	規模	
K 1	大葉毛	鍋路川	-	鍋路川	鍋路市昭和190の68番地(右岸)	鍋路工場	鍋路市大葉毛	風、パンプ	十条製紙株式会社	2.5000	2.5000	埋上取水		
2	弟子屈	、	-	、	弟子屈町字繩列31番地先(右岸)	下繩列工場	弟子屈町字下繩列	豊粉製造	弟子屈町農業協同組合	0.0690	0.0690	集水配管		
Ak 1	大葉毛	阿寒川	-	阿寒川	阿寒市大葉毛4丁目8の1(右岸)	鍋路工場	阿寒市大葉毛	冷却洗浄	北水加工株式会社	0.09500	0.09500	自然取水		
2	、	、	-	、	阿寒市大葉毛4丁目6の5(左岸)	、	、	クラフトパンプ	本州製紙株式会社	0.00890	0.00890	ポンプ		
3	、	、	-	、	、	、	、	風、パンプ	、	2.30740	2.30740	、		
4	、	、	-	、	阿寒市大葉毛4丁目6の10(左岸)	、	、	、	、	0.97300	0.97300	、		
5	阿寒	、	-	、	阿寒町18番地40(右岸)	阿寒工場	阿寒町18番地	沙利洗浄	北条閉塞株式会社	0.01833	0.01833	自然取水		
6	大葉毛	、	オダシケケツ川	オダシケケツ川	鍋路市大葉毛11の5(左岸)	鍋路工場	鍋路市大葉毛	飼料	日本化学肥料株式会社	0.03500	0.03500	、		
Fu 1	樺多市	風瀬川	ノコベリベツ川	ノコベリベツ川	浜中町字茶内原野277の1(左岸)	茶内工場	浜中町茶内原野	乳製品	雷印乳業株式会社	0.01390	0.01390	堰		
2	、	、	、	阿 8 号沢	浜中町字茶内原野基礎44の2(湧水)	、	、	、	、	0.00281	0.00281	取水井		
3	、	、	、	阿 6 号沢	浜中町字茶内原野西1線35の6(左岸)	、	、	、	、	0.00294	0.00294	堰		
4	西別	、	ポンヤクシユベツ川	ポンヤクシユベツ川	別海町字別海橋脚町117(左岸)	太平洋富士生コンクリート工場	別海町字別海橋脚町116	コンクリートプラント	太平洋富士生コンクリート工場	0.00500	0.00500	取水井		
Ty 1	阿寒	茶路川	カリシユ川	カリシユ川	白糠町大字白糠村字カリシユ70の1(左岸)	白糠工場	白糠町東2比6	ベニフ軟質	札幌ベニフ株式会社	0.00520	0.00520	有孔管		
2	、	、	、	無名川	白糠町大字白糠村字カリシユ38の11(右岸)	、	、	、	、	0.00520	0.00520	自然取水		
Ku 1	鍋路	旧鍋路川	別保川	別保川	鍋路町字別保原野78の1(右岸)	鍋路工場	鍋路町別保原野	乳製品	雷印乳業株式会社	0.04200	0.04200	堰		

V. 3. 3 工業排水口（排水方法別、水系別）総括表

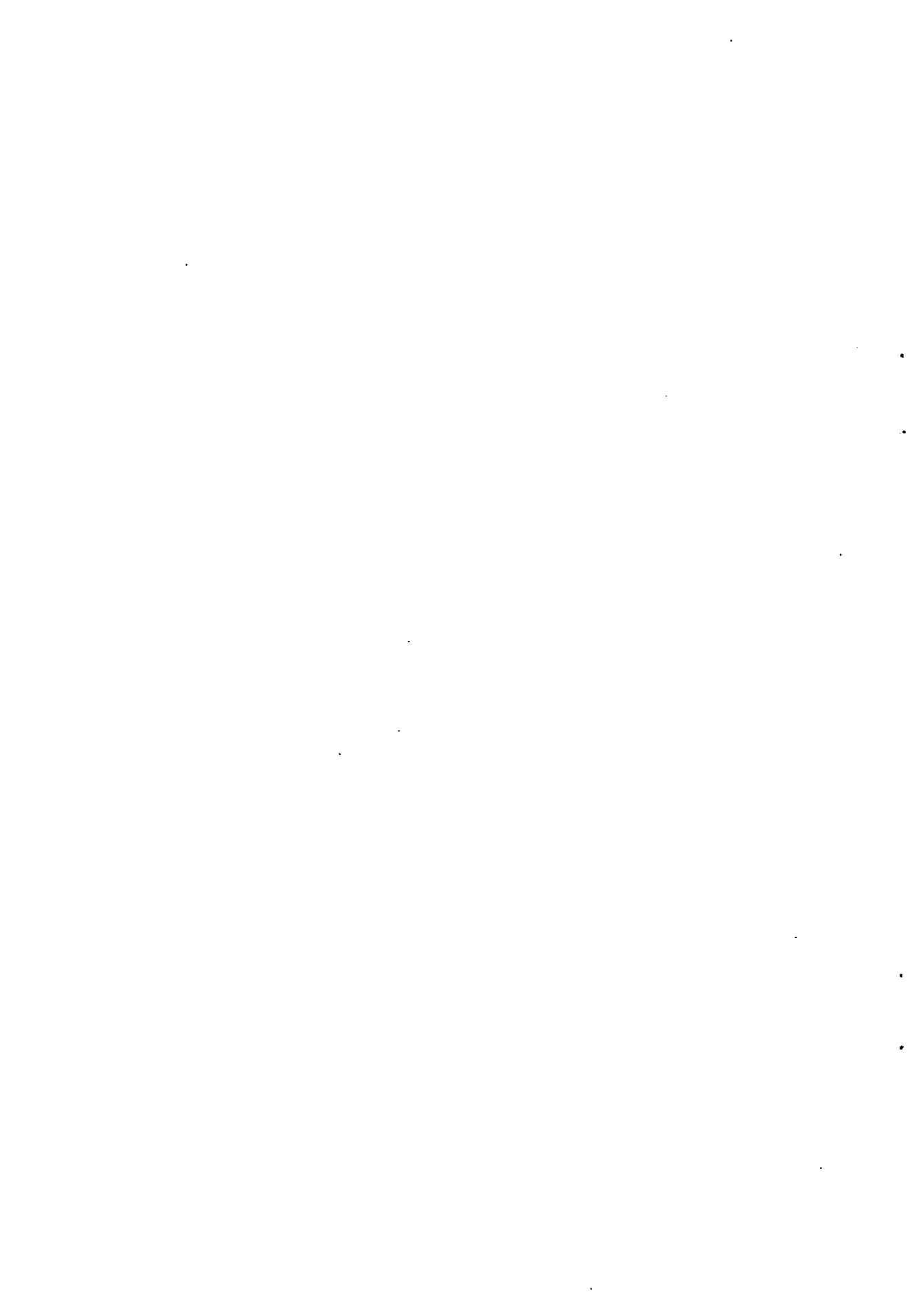
排水方法別 水系別	自然排水		ポンプによる排水		計	
	ヶ所	排水量 $\text{m}^3/\text{sec}$	ヶ所	排水量 $\text{m}^3/\text{sec}$	ヶ所	排水量 $\text{m}^3/\text{sec}$
釧路川	8	0.1694	1	0.0035	9	0.1729
その他	39	3.5870	1	0.0014	40	3.5884
計	47	3.7564	2	0.0049	49	3.7613



V 3. 4 工業用排水口一覽表

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 地 点	事業者名又は 事業名	計 画 排 水 量 m <sup>3</sup> /S	排 水 設 備		備 考
								地 設	規 模	
K 1	錦 路	錦 路 川	-	錦 路 川	錦路市新富士町1-2	高木水産物	0.0212 (5~11月) 0.0215~0.0212 (12~4月) 0.0035~0.0023	自然排水		
2							0.0028~0.0023			
3					川端町1-8	錦路丸水	0.0197~0.0158			
4	大 乘 毛				昭和182	山一食品物	0.0031~0.0028			
5					昭和186	太平洋産物物産工場	0.0381~0.0357			
6	豊 分 内				彌生町字栄48	丸越産物物	0.0027~0.0018			
7	希 子 尾				希子尾町下樋別	希子尾町豊産物同起 各理化学物工場	0.0514~0.0481 0.0301			
8	豊 分 内		オタノシケ ニウシ川	十文平川	彌生町字井原野15線東1	富印乳業物 豊分内工場	0.0301			
9			豊分内川	豊分内川	18朝西7	新 規 閉 閉 物	0.0035	ポンプ排水	1.6m <sup>3</sup> /分	
Ak 1	大 乘 化	阿 東 川	-	阿 東 川	初路市大乘毛3の181	機務冷蔵物産物工場	0.0116~0.0107	自然排水		
2			オタノシケ ア川	ア川	8-10	北水加工物	0.1008~0.0488			
3					11-7	錦 路 丸 水	0.0222~0.0093			
4					11-3	錦 路 丸 水	0.0067~0.0022			
5					10-22	錦 路 丸 水	0.0128~0.0085			
6					11-4	日東産物物産工場	0.0313~0.0237			
7					11-5	錦伊賀商店ミール工場 日本化学肥料物 産物工場	0.1441~0.1138			
8					11-2	栄 隆 水 産 物	0.0293~0.0098			
9			大 乘 毛 川	大 乘 毛 川	127	北清産物物産工場 接納工場	0.0058~0.0052			
Ku 1	錦 路	旧 錦 路 川	-	旧 錦 路 川	員塚1-4	豊印乳業物物産工場 接納工場	0.0058~0.0052			
2			別 保 川	武 佐 川	興隆5丁目2-23	太平洋炭礦物 産物工場	0.0440~0.0359			
ho 1	大 乘 毛	星 が 浦 川	-	星 が 浦 川	星が浦大通り5-1	錦 北 市	0.0888~0.0742			
2			別 途 前 川	別 途 前 川	新富士町5-2	金 井 九 人 ば く 物	0.0459~0.0440			
3							0.0290~0.0232			
4						金井炭礦物 新富士工場	0.0093~0.0087			

对照番号	5万分1地形図名	水系名	第1次支派川名	該当河川名	排水地点	事業者又は専業主名	計画排水量		排水設備		備考
							m <sup>3</sup> /S	種	種	規模	
ho5	大葉毛	星が瀬川	別送前川	別送前川	別送前川鳥取南7-1	山六北栄食品株式会社	0.0014~0.0013	自然排水	2.5m <sup>2</sup> /分		
6							0.0014~0.0015	ポンプ排水			
7					鳥取南8-1	昭栄水産株式会社	0.0028~0.0017	自然排水			
8					鳥取南5-4-51	鶴新屋	0.0110~0.0101				
9							0.0014~0.0012				
10					鳥取南5-1	新豆食品産業組合	0.0023~0.0020				
11					新富士町6-2-15	まつだ食品工業株式会社	0.0014				
12					鳥取南6-1	鶴カネ七機織商店	0.0023~0.0019				
13						鶴路東洋株式会社	0.0081~0.0069				
14					鳥取南7-1	鶴路ハイミール工場	0.0551~0.0521				
15			電神川	電神川	大葉毛南2-1	鶴北港道漁業公社 菅業部、鶴路工場	0.0058~0.0043				
16					大葉化3	本州製紙鶴路工場	平均24693				
Sr1	白旗	鹿路川	-	鹿路川	白旗町鹿路西1線	真和食品株式会社	0.0023~0.0014				
2			コイト川	コイト川	鹿路甲区6-38	北海道土木興業株式会社	0.0058				
3					鹿路39-1	日本ライフ工業株式会社	0.0022				
4							0.0022				
5				古川	鹿路甲区 (細白回島)6-475	広洋水産株式会社	0.0211~0.0106				
6							0.0214~0.0107				
7	阿東	別送前川	-	古川	別送前川新野24の1	東部開発株式会社 新野事務所	0.0231~0.0042				
Fr1	音別	風連別川	-	風連別川	音別町字音別原野基線	鶴大塚製菓工場 鶴路工場	0.0868~0.0793				
2			-		中音別181	大塚食品工業株式会社 鶴路工場	0.0694~0.0579				
Fu1	藤多	風連川	ノリ川	ノリ川	浜中町字茶内市街	高梨乳業株式会社 北海道工場	0.1287~0.0067				
be1	厚森	別送前川	厚森川	厚森川	厚森町字港町1	広洋水産株式会社 厚森ミール工場	0.0725~0.0715				
2					95	鶴丸合同水産株式会社	0.0015~0.0009				
3					厚森町字港町	鶴丸弘冷凍冷蔵工場	0.0017~0.0013				



## VI 主要井戸資料

- VI. 1 主要井戸(用途別)総括表
- VI. 2 主要井戸(縣市町村別,用途別)総括表
- VI. 3 農業用井戸一覧表
- VI. 4 水道用井戸一覧表
- VI. 5 工業用井戸一覧表
- VI. 6 雑用井戸一覧表



## Ⅴ 主要井戸資料

### Ⅴ. 1 主要井戸（用途別）総括表

用途別 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 (m <sup>3</sup> /d)	本数	揚水量 (m <sup>3</sup> /d)	本数	揚水量 (m <sup>3</sup> /d)	本数	揚水量 (m <sup>3</sup> /d)	本数	揚水量 (m <sup>3</sup> /d)
北海道	6	2,066	8	3,256	63	45,592	27	14,524	104	65,438

### Ⅴ. 2 主要井戸（県市町村別、用途別）総括表

用途別 市町村別	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 (m <sup>3</sup> /d)	本数	揚水量 (m <sup>3</sup> /d)	本数	揚水量 (m <sup>3</sup> /d)	本数	揚水量 (m <sup>3</sup> /d)	本数	揚水量 (m <sup>3</sup> /d)
釧路市	6	2,066			53	39,342	11	8,736	70	50,144
標茶町			2	436	1	960	5	1,508	8	2,904
弟子屈町			4	1,440	2	480	6	1,626	12	3,546
白糠町					7	4,810			7	4,810
音別町			2	1,380					2	1,380
厚岸町							1	668	1	668
阿寒町							1	770	1	770
鶴居村							3	1,216	3	1,216
計	6	2,066	8	3,256	63	45,592	27	14,524	104	65,438

VI. 3 農業用井戸一覽表

対照番号	5万分1地形図名	井戸の位置	所有者又は管理者	用途	作井年月	井深 m	井径 mm	自然水位 観測年月日 m	揚水水位 観測年月日 m	揚水量 観測年月日 m <sup>3</sup> /D	水温 観測年月日 °C	ストレートの位置 m	備考
1	大栗毛	鋼路市大栗毛127-1		家畜	48.8	250	100			150 (52. 108)		201~216.5 222~239.5	
2	"	" " 127		"	47.3	180	250	-225 (47. 3.10)	-265 (47. 3.10)	108 (52. )		95~106	
3	"	" 新野28		"	46.11	180	350	-74 (46. )	-132 (46. )	1,400 (54. )	8	133.5~155.5	
4	阿栗	" 鶴丘5番地		"		230	110			125 (52. )			
5	"	" "		"		"	"			140 (52. )			
6	"	" "		"		"	"			143 (52. )		174~230	

VI. 4 水道用井戸一覽表

対照番号	5万分1地形図名	井戸の位置	所有者又は管理者	用途	作井年月	井深 m	井径 mm	自然水位 観測年月日 m	揚水水位 観測年月日 m	揚水量 観測年月日 m <sup>3</sup> /D	水温 観測年月日 °C	ストレートの位置 m	備考
1	腹分内	標茶町感分内協盛	標茶町	専用水道	43.8	300	300			436			
2	"	"	"	"	"	"	"						
1	弟子屈	弟子屈町鶴別154-4	"	上水道		125	500			865			
2	屈斜路湖	" 美置和361-2	"	簡易水道 専用水道	48	50	250			275			
3	"	" 歌佐登70	弟子屈町	簡易水道	37	50	150			300			
4	"	" " 60	"	"	"	250	150						
1	音別	音別町西1-12	音別町	簡易水道	48	6.5	400			1,380			
2	"	" 1-17-3	"	"	33	4.5	400						

Ⅴ. 5 工業用井戸一覽表

対照 番号	5万分1 地形図名	井戸の位置	所有者 又 管理者	用途	作 年 月	深 度 m	井 径 mm	自然水位 観測 年月日 m	揚水水位 観測 年月日 m	揚水量 観測 年月日 m <sup>3</sup> /D	水温 観測 年月日 ℃	ストレージ の位置 m	備 考
1	釧路	釧路市春採2-2-5		冷却水用	28.	65	125	-2.5 (53. 5. 1)	-8.0 (53. 5. 1)	190 (52. 350)		6 ~ 8	
2	"	" 南浜町6-34		水産加工	43.	8	100						
3	"	" 舟町3-2-9		"		25	100						
4	"	" 舟町4-4-1		ガス洗淨 冷却用	48. 10	60	300	-37 (51. 9. 11)	-9.5 (53. 7. 25)	600 (56. 209)	10.6 (52. 9. 28)	21 ~ 43	
5	"	" 海運町3-1-3		水産加工	48. 9	58	300	-2.3 (52. 4. 10)	-7.0 (52. 4. 10)			12 ~ 28	
6	"	" 浜町1-8		"	45. 7	52	350	-3.5 (50. 8. 10)	-9.0 (50. 8. 10)	200 (52. 152)		24 ~ 50	
7	"	" 宝町4-29		"	46. 8	60	200	-4.5 (52. 4. 10)	-7.0 (52. 4. 10)			15 ~ 48	
8	"	" 浜町5-7		"	38. 11	70	75	-6.0 (53. 11. )	-20.0 (53. 11. )	200 (52. 200)		38 ~ 65	
9	"	" 川端町1-8		"	42. 10	42	200	-4.5 (42. 10. 20)	-14.1 (42. 10. 20)	850 (52. 850)	10 (45. 1. 20)	14.5 ~ 42	
10	"	" "		"	44. 8	48.3	200	-4.1 (44. 8. 27)	-9.2 (44. 8. 27)	480 (52. 480)		15 ~ 48	
11	大楽毛	" 新川町7-19		"	36. 8	75	250	-7.9 (50. 5. 9)	-10.7 (50. 5. 9)	550 (52. 550)	9 (52. 7. 12)	11 ~ 68	
12	"	" 泊水町9-1		製氷用	32. 7	6.3		-4.8	-5.6	430 (52. 430)			
13	"	" "		"	32. 7	7.1				170 (52. 170)			
14	"	" 昭和186-4		水産加工	52. 5	135	300	-12.5 (52. 5. )	-3.2 (52. 5. 31)	1800 (54. 1000)		61.5 ~ 72.5 67.0 ~ 94.5	
15	"	" "		"	40. 5	85	100					10 ~ 15 37 ~ 60	
16	釧路	" 新富士1-2-1		"		75	250	-5.16 (50. 7. 28)	-8.62 (50. 7. 28)	300 (52. 300)		30 ~ 35 16.5 ~ 22 38.5 ~ 49.5	
17	大楽毛	" 新富士5-2-11		"	45. 4	50	200			100 (52. 100)			
18	"	" 新富士5-2-6		機械製造		55	150	-9.5 (50. 9. 25)	-13.0 (50. 9. 25)	160 (52. 160)			
19	"	" 鳥取町4-1-5		水産加工	44. 8	100	300	-11.0 (53. 11. )	-37.0 (53. 11. )	800 (54. 800)		45 ~ 78 17 ~ 23 50 ~ 61 10.5 ~ 11.6	
20	"	" "		"	45. 6	120	350	-3.0 (53. 11. )	-12.0 (53. 11. )	2000 (54. 2000)			



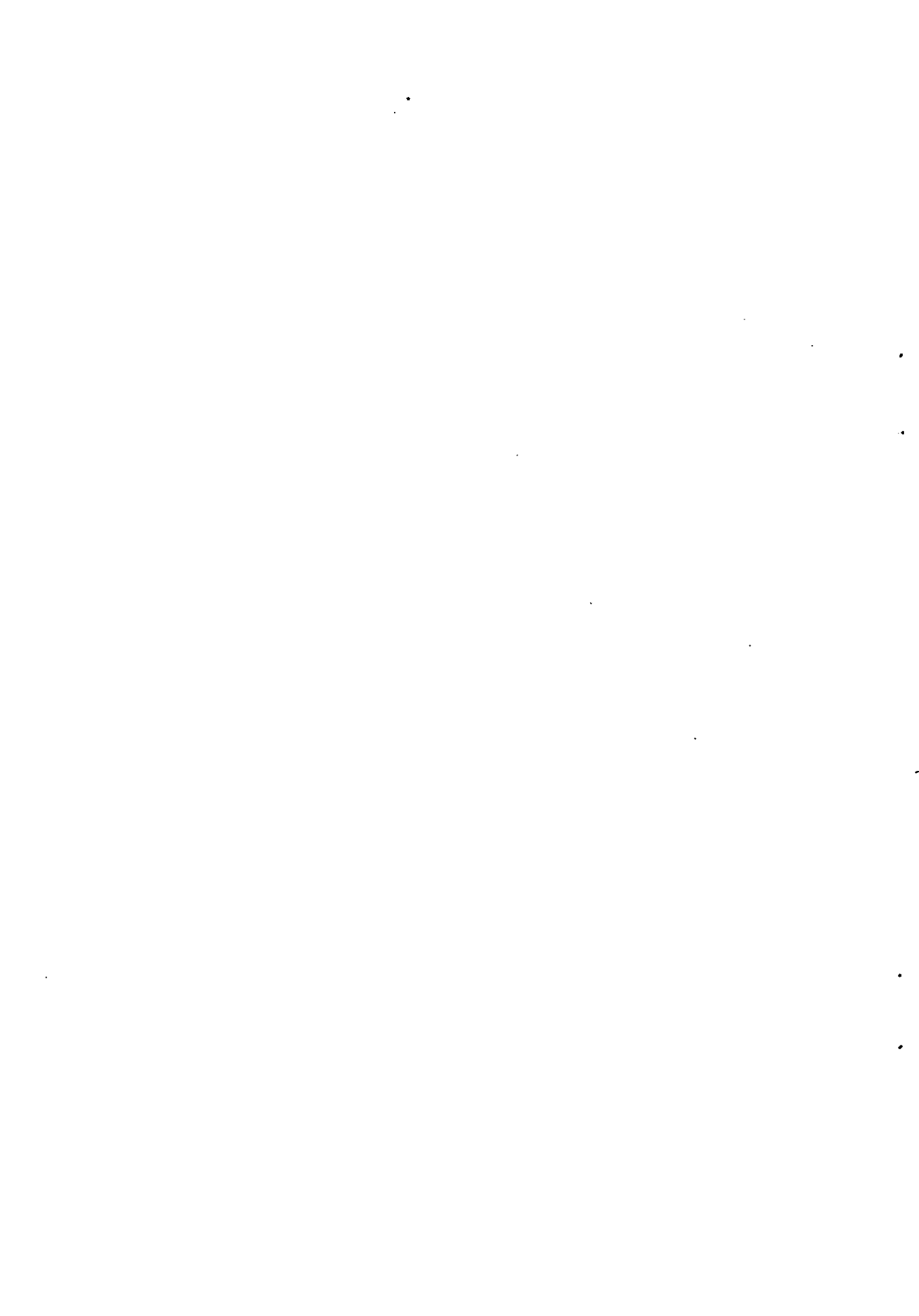
対照 番号	5万1 地形図名	井戸の位置	所有者 又 管理者	用途	作 年 月	深 度 m	井 径 mm	自然水位 観測 年月日 m	揚水水位 観測 年月日 m	揚水量 観測 年月日 m <sup>3</sup> /D	水 温 観測 年月日 ℃	ストレーナ の位置 m	備 考
21	大桑毛	御路市鳥取南5-9		水産加工	46.11	102	300			100 (52.)		14~25 16~37 80~91	
22	"	" " 5-4-10		"		105	300			264 (52.)		74~97	
23	"	" " 5-4-11		"		115	300					75~105	
24	"	" 新富士5-2		"	41.10	110	300	-2.5 (41.10.)	-14.5 (41.10.)	1,000 (52.)		10~20 65~75	
25	"	" "		"	45.9	110	350	-2.8 (51.7.8)		200 (52.)		30~35 75~80	
26	"	" "		"	45.8	100	300	-2.26 (45.8.4)	-14.15 (45.8.4)	1,200 (54.)		10~20 20~25 80~85	
27	"	" "		"	"	100	300	-2.9 (50.7.8)		1,700 (54.)		10~20 20~25 80~85	
28	"	" "		"	"	100	300	-2.65 (45.9.15)	-17.24 (45.9.15)	1,500 (54.)		10~20 90~95	
29	"	" 鳥取南6-1-12		"	44	70	150	-3.6 (44.4.10)	-7.5 (44.4.10)	305 (52.)		15~70	
30	"	" " 6-1-23		"	"	80	300	-6.5 (45.11.)	-12.0 (45.11.)	100 (52.)		195~63.5	
31	"	" " 6-1-7		"	44.5	140	250	-4.3 (44.5.)	-1.53 (44.5.)	125 (52.)		95~125	
32	"	" " 8-1		"	"	135	300	-8.0 (49.6.17)	-1.90 (49.6.17)	950 (56.)			
33	"	" "		"	"	164	300	-3.6 (49.6.17)	-8.0 (49.6.17)	950 (56.)			
34	"	" "		"	"	100	300	-3.6 (49.6.11)	-8.0 (49.6.17)	1,300 (56.)			
35	"	" "		"	"	100	300	-2.6 (49.6.17)	-1.35 (49.6.17)	1,300 (56.)		145~25.5 53.0~64.0	
36	"	" " 8-1-8		"	"	75	400			230 (52.)			
37	"	" " 8-1-10		"	45.5	20	250	-7.0 (45.5.)	-1.0 (45.10.)	120 (52.)			
38	"	" 大桑毛南2-4-11		生 コ ン 造	46.6	300	200	-11.5 (48.3.24)	-29.0 (48.3.24)	180 (52.)		27.5~	
39	"	" 星が浦南1-7-5		水産加工	50.3	70	300	-6 (50.4.16)	-1.8 (50.4.26)	1,388 (52.)		5~22.5 38~54.5	
40	"	" "		"	"	160	300	-8 (50.3.16)	-2.2 (50.3.16)	850 (52.)		98~132 143~105	
41	"	" 大桑毛南2-1-51		"	45.10	150	350	-10.30 (47.)	-23.85 (47.)	450 (52.)		117~150	

対照 番号	5万分1 地形図名	井戸の位置	所有者 又 管理者	用途	作 年 月	深 度 m	井 径 m	自然水位 観測 年月日 m	揚水水位 観測 年月日 m	揚水量 観測 年月日 m <sup>3</sup> /D	水 温 観測 年月日 °C	ストレーナ の 位 置 m	備 考
42	大 菜 毛	御膳市塩ヶ浦大通 5-1-51		水産加工		110	300	-14 (53. 6.16)	-28 (53. 6.16)	1,800 (52. )		55 ~60.5 68 ~71.5 88 ~71.5 88 ~110 "	
43	"	"		"		120	300	-14 (53. 6. 9)	-26 (53. 6. 9)	1,800 (52. )			
44	"	"		"		110	300	-14 (53. 6.13)	-33 (53. 6.13)	1,800 (52. )			
45	"	大菜毛1-10		砂洗浄水 用		105	300	-9.7 (51. 4.20)		(52. 120)		66.5~86.5	
46	"	"		乳製品工 加	48. 8.	300	300			1,000 (54. )	11.9	84 ~240	
47	"	"		水産加工		150	250	-11.65 (51. 6. 2)	-14.7 (51. 6. 2)	1,200 (54. )	12 (53.10. 3)	122~145	
48	"	"		"		150	300			1,700 (54. )			
49	"	"		"	47. 7	152	300	- 6.3 (47. 9.23)	-13.13 (47. 9.20)	2,000 (54. )		106~123 128~139 144~150	
50	"	"		"	48. 7	100	350	- 5.5 (53. 4. )	- 5.5 (53. 4. )	500 (54. )		65~122.18~23.5 25~34.5, 40~51	
51	"	"		"	48. 7	100	350	- 5.3 (48. 7.23)	-17.4 (48. 7.23)	360 (54. )		6.5~12 29~34.5	
52	"	"		"		145	350			2,000 (54. )		125~152.5	
53	"	"		"	48. 2	300	350	- 9 (53. 6.27)	-11 (53. 6.27)	309 (57. 8. )			
1	磯分内	磯茶町磯分内		乳製品 製造	48. 4	120	560			960 (57. 8. )	8 (57. 8. )		
2	"	碓子屋町字南赤子屋		コンクリート 製	49. 5	80	50	- 2		240 (57. 8. )	8		
1	白 糖	白糖町庶路甲区6-17		水産加工	50. 2	200	300			"	"	114~131	
2	"	"		脱臭冷却	49. 8	200	300	- 3.6	- 5.1	1,820 (56. )	10.5	55~18.5	
3	"	"		ペニヤ製造	45. 5	40	100			200 (52. )			
4	"	庶路39-1		砂利水洗	49. 3	33	125	- 1.6	- 3.0	960 (52. )		5~32.5	
5	"	"		アノモ-7 が冷却用	43.	60	100	- 3 (43.10.11)	- 6 (43.10.11)	180 (52. )		20~45	
6	"	庶路甲区6-38		水産加工	52. 11	33	125	- 5	-10	500 (56. )			
7	"	庶路西1-11		"		67	300			150 (52. )		32~55	

VI. 6 雑用井戸一覽表

対照 番号	5万分1 地形図名	井戸の位置	所有者 又 管理者	用途	作 年 月	深 度 m	井 徑 m	自然水位 観測 年月日 m	揚水水位 観測 年月日 m	揚水量 観測 年月日 m <sup>3</sup> /D	水 温 観測 年月日 ℃	ストレーナ の 位 置 m	備 考
1	大柴毛	鉦路市広里		希釈水	50. 3	58.5	300	- 231 (50. 3. 23)	- 50.1 (50. 3. 23)	2,300 ) (52. 143 )	8 (51. 4. 13)	11.5~21.5 36.5~46.5 51.5~56.5	
2	"	" 北斗228		養魚用		30	75						
3	"	" " 2-4		"	46. 7	101.5	150	- 2.5 (46.12.19)		104 ) (52. 104 )		12.5~44.5 7.5.5~9.1.5	
4	"	" 狭瀬		"		60	200.	- 2.0 (49. 3. 12)	- 50 (49. 3. 12)	240 ) (52. 240 )		38 ~60	
5	"	" 音羽15		雑用水	50. 11	230	65			174 ) (52. 174 )		15.6~21.6	
6	阿 寒	" 新野7線 <sup>162-</sup> 20		"	49. 10	241	"	- 3.0 (49.10.10)		147 ) (52. 147 )		19.3~24.1	
7	"	" 新野		希釈水	41. 10	180	250	-20.20 (53. 7. 3)	-20.20 (53. 7. 3)	1,200 ) (56. 1,200 )		10.85~17.45	
8	白 糠	" "		"	"	"	"	-17.85 (53. 4. 10)		1,500 ) (56. 1,500 )		10.9~17.45	
9	"	" "		"	"	"	"			1,300 ) (56. 1,300 )		111.5~174.5	
10	阿 寒	" "		"	"	"	"	-14.6 (53. 4. 10)	-22.65 (53. 7. 3)	1,500 ) (56. 1,500 )		10.3~16.9	
11	"	" 鶴丘2		雑用水	48. 8	112	200	-38 (53. 4. 1)	-4.5 (53. 4. 1)	128 ) (52. 128 )		61.88~77.20 88.20~92.03	
1	厚 岸	厚岸町門静		希釈水	46. 7	26.5	250	- 2.35		668 ) (46.11. )	11 (56.11. )	19~24	
1	傾 茶	傾茶町多和		軟雑用	32. 3					141			
2	磯 分 内	" 磯分内		"	53. 10					131			
3	"	" "		"	52. 2					120			
4	"	" "		"	30. 4					116			
5	"	" "		"	47. 7	100	250		-18 (53. 8. 17)	10,000 ) (53. 8. 17)	7 (53. 8. 17)		

対照 番号	5万分1 地形図名	井戸の位置	所有者 又 管理者	用途	作 年 月	深 度 m	井 径 mm	自然水位 観測 年月日 m	揚水水位 観測 年月日 m	揚水量 観測 年月日 立/D	水 温 観測 年月日 ℃	ス ト レ ー ナ の 位 置 m	備 考
1	屈斜路郡	弟子屈町字川湯		雑用水	51.					200			
2	"	"		"	47.					288			
3	"	"		風呂用	45. 6					150			
4	"	"		"	48. 7					140			
5	"	"		飲雑用 風呂	46. 6					648			
6	"	"		"	50.					200			
1	阿 寒	阿寒町ニニシベツ		雑用水	48. 10	250	300	-25 (53. 8. 10)	-62 (53. 8. 10)	770 (52. )		129~205	
1	大 桑 毛	鶴居村下幌呂		ミンツ管成						140			
2	鶴 居	" 下幌裡		ふか用水						576			
3	"	" 鶴居市街		清 掃 生乳冷却	45. 6					500			



## 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

Ⅶ. 2 上下道地区一覧表

Ⅶ. 3 簡易水道地区一覧表

Ⅶ. 4 専用水道地区一覧表

Ⅶ



Ⅵ 上水道及び簡易水道（専用水道を含む）資料

Ⅵ. 1 水道用水（県事業別、主要項目別）総括表

主要項目別 県事業別	ヶ所数	計画給水区域内の計画給水人口 (人)	給水区域内の現在人口 (a) (人)	給水区域内の現在給水人口(b) (人)	現況普及率 (b)/(a) (%)	日最大取水実績量		摘要
						地下水 (m <sup>3</sup> /d)	地表水 (m <sup>3</sup> /d)	
北海道	38	337,905	293,497	276,028	94.0	(3,949)	(97,394)	
上下道	7	304,228	270,010	253,704	94.0	( 865)	(90,388)	
簡易水道	20	28,550	18,632	18,004	96.6	(2,366)	( 5,627)	
専用水道	11	5,127	4,855	4,320	89.0	( 718)	( 1,379)	



Ⅶ 2 上水道地区一覽表

对照 番号	5 万 分 1 地 形 区 名	所 在 地	事 業 主 体 者 名	时 间 目 录 年 次	計 画		給 水 区 城 内 現 在 人 口 (a) 人	現 在 給 水 面 積 m <sup>2</sup>	現 在 給 水 人 口 (b) 人	現 况 普 及 率 (b/a × 100) %	市 面 1 日 均 給 水 量 m <sup>3</sup> /D	日 最 大 給 水 能 力		市 面 日 最 大 取 水 量 m <sup>3</sup> /D	日 最 大 取 水 量		使 用 井 戸 本 数	許 可 水 量 m <sup>3</sup> /S	備 考
					給 水 区 域 面 積 m <sup>2</sup>	給 水 人 口 人						認 可 済 m <sup>3</sup> /D	現 在 公 称 m <sup>3</sup> /D		地 下 水 m <sup>3</sup> /D	地 表 水 m <sup>3</sup> /D			
1	銅路, 大柴毛 阿寒, 白糠	銅路市	銅路市	62	66.6	246,478	220,087	66.6	218,687	99.4	363	109,100	83,000	117,000	-	76,285	-	1,3560	
2	厚岸	厚岸町	厚岸町	64	6.6	15,000	13,323	6.6	13,225	99.3	400	6,000	6,000	6,600	-	5,150	-	0,07640	
3	茶内原野 霧多市, 姉別	浜中町	浜中町	67	16.3	6,050	4,958	16.3	4,809	97.0	209	1,925	1,925	2,118	-	1,700	-	0,02450	
4	標茶, 磯分内 厚周湖	標茶町	標茶町	46	6.4	7,000	6,564	6.4	5,462	83.2	200	2,100	2,100	2,100	-	-	-	0,02430	
5	弟子屈, 屈斜路湖	弟子屈町	弟子屈町	55	2.9	7,200	7,228	2.9	7,120	98.5	372	2,865	2,865	2,865	865	2,000	1	0,02550	
6	阿寒, 磯別	阿寒町	阿寒町	56	18.0	7,000	4,723	8.5	4,401	93.2	350	2,450	2,450	2,695	-	2,030	-	0,03119	
7	白糠	白糠町	白糠町	66	19.4	15,500	13,127	19.4	12,437	94.7	210	4,800	4,800	5,280	-	3,223	-	0,06200	

Ⅶ 3 簡易水道地区一覽表

対照 番号	5 万 分 1 地形図名	所 在 地	事 業 主 体 者 名	計 画 目 標 年 次	計 画		現在 給水 面積	現在 給水 人口 (a) 人	現在 給水 人口 (b) 人	現 況 普及率 ( $\frac{b}{a} \times 100$ ) %	計 画 1 日 平 均 給 水 量 $\text{m}^3/\text{D}$	日 最 大 給 水 能 力		計 画 日 最 大 取 水 量 $\text{m}^3/\text{D}$	日 最 大 取 水 突 破 量		使 用 井 戸 本 数	許 可 水 量 $\text{m}^3/\text{S}$	備 考	
					給 水 区 域 面 積 $\text{m}^2$	給 水 人 口 人						總 可 供 $\text{m}^3/\text{D}$	現 在 公 稱 $\text{m}^3/\text{D}$		地 下 水 $\text{m}^3/\text{D}$	地 表 水 $\text{m}^3/\text{D}$				
1	阿 寒	釧路市山花	釧路市	44	0.8	800	0.8	139	139	100	100	120	120	95	-	-	1	-		
2	釧 路	釧路町別保	釧路町	32	1.7	2,000	1.7	1,516	1,455	96.0	100	300	480	691	-	0.008	-	0.008		
3	昆布森	" 昆布森	"	49	0.8	1,200	0.8	637	637	100	100	180	180	伏流水 180	-	0.00209	-	0.00209		
4	"	" 老若青	"	61	0.2	250	0.2	207	207	100	100	50	50	34	34	0.00064	-	0.00064		
5	"	" 仙鳳趾	"	53	0.4	170	0.4	186	186	100	100	26	50	29	19	0.00033	-	0.00033		
6	釧路, 大桑毛	" 東陽	"	62	7.2	3,450	7.2	3,244	3,244	100	280	124.2	124.2	124.2	18	0.00083	-	0.00083		
7	大桑毛	" 鳥通	鶴三映商事	61	0.1	1,400	0.1	80	80	100	200	280	280	18	-	-	1	-		
8	尾 幌	厚岸町上尾幌	厚岸町	54	0.5	1,100	0.5	592	592	100	154	170	170	220	-	0.00260	-	0.00260		
9	尾幌, 昆布森	" 尾幌	"	53	1.1	377	1.1	488	488	100	198	75	75	62	伏流水 62	-	-	-		
10	厚 岸	" 糸魚沢	"	53	0.2	268	0.2	165	165	100	149	40	40	45	45	0.00052	-	0.00052		
11	床 潭	" 末広	"	57	0.4	242	0.4	184	184	100	148	36	36	40	伏流水 40	-	-	0.00046		
12	霧多市	浜中町茶内	浜中町	56	6.25	1,800	6.2	1,505	1,360	84.7	111	300	300	330	-	0.00382	-	0.00382		
13	屈針路湖	弟子屈町川湯	弟子屈町	56	-	1,800	2.4	1,908	1,817	95.2	520	1500	1,500	1500	300	0.0139	2	0.0139		
14	"	" 英留和	"	60	-	510	3.9	386	318	82.4	225	145	145	145	145	-	-	-		
15	阿寒湖	阿寒町阿寒湖畔	阿寒町	64	2.0	5,000	0.4	2,183	2,183	100	1,348	3,640	2,000	4,000	-	0.04630	-	0.04630		
16	鶴 居	鶴居村本村	鶴居村	43	-	2,100	1.4	859	853	99.3	100	315	500	311	-	0.00360	-	0.00360		
17	"	" 中幌呂	"	40	-	500	0.1	398	398	100	100	75	75	75	伏流水 86	-	-	-	0.0010	
18	上茶路	白糠町二股	白糠町	50	0.4	378	0.4	301	301	79.4	100	57	57	57	-	0.00075	-	0.00075		
19	音 別	音別町本町	音別町	57	-	5,000	4.2	3,284	3,284	97.7	376	1,940	1,940	1,940	1,380	-	2	-	-	
20	"	" 直別	"	54	-	205	0.3	113	113	100	486	31	31	31	伏流水 60	-	-	-	0.00070	

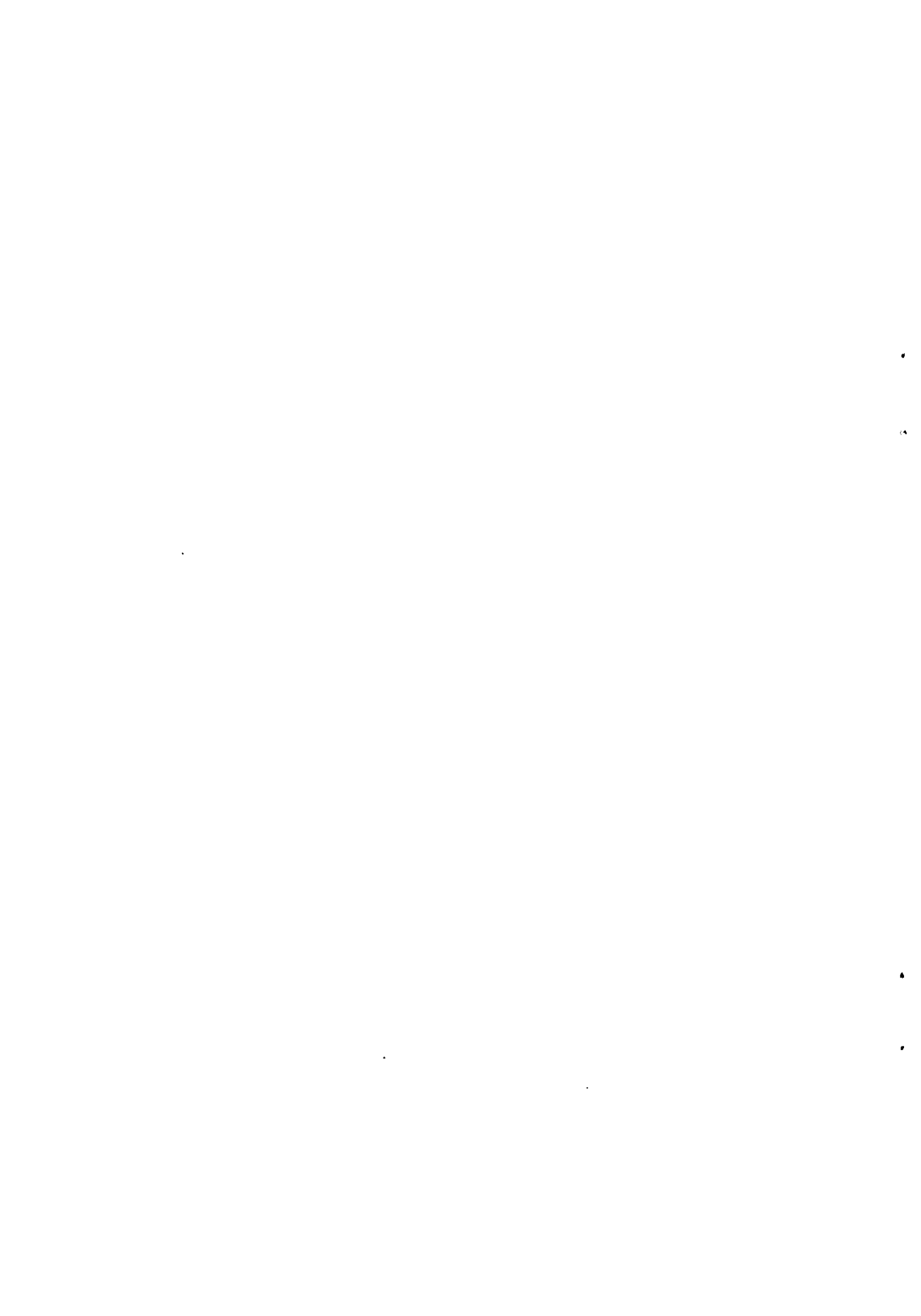
VII 4 專用水道地区一覽表

对照 番号	5 万 1 地形図名	所在地	事業主 体者名	計画 目標 年次	計 画		給水区		現在 給水 面積 km <sup>2</sup>	現在 給水 人口 (a) 人	現 况 普及率 (b/a × 100) %	計画 1 日 平均 給水量 L/D	日最大給水能力		計画日 最大取 水量 m <sup>3</sup> /D	日最大取水量		使 用 井 本 数 本	許 可 水 量 m <sup>3</sup> /S	備 考
					給水 区域 面積 km <sup>2</sup>	給水 人口 人	城內現 在人口 (a) 人	給水 区域 面積 km <sup>2</sup>					認可済 m <sup>3</sup> /D	現在 公称 m <sup>3</sup> /D		地下水 m <sup>3</sup> /D	地表水 m <sup>3</sup> /D			
1	大柴毛	刈路町字別保	防衛庁		0.3	1,200	1,368	0.3	1,368	100		500	500		605			0.00280		
2	磯分内, 櫻茶	萩茶町萩野	萩茶町	38	4.63	615	552	4.63	540	97.8	50		956	277				0.00340		
3	磯分内, 摩風湖	" 虹別	"	41	6.80	1,100	1,100	6.80	1,069	97.2	50		847	362				0.00419		
4	弟子屈, 磯分内 櫻茶, 鶴居	" 西糠牛	"	41	45.3	326	343	45.3	251	73.2	50		436	436	436			2		
5	尾 幌	" 北方無法	"	42	19.2	351	351	19.2	217	61.8	50		237	237				(0.00289)		
6	櫻茶, 鶴居, 弟子屈	" オソベツ	"	42	27.3	350	455	27.3	237	52.1	50		343	343				0.00397		
7	屈斜路湖	弟子屈町, 茂留和	弟子屈町	60	-	315	121	12.0	102	84.3	245		130	130	130			兼留和 草水と 共用1	-	
8	磯分内	弟子屈町, 熊牛	弟子屈町	-		210	112	12.5	83	74.1	433		139	139				(0.00161)		
9	音 別	白糠町, 大秋	農林水産省	-	1.8	159	75	1.8	75	100	250		119	119				(0.00138)		
10	白糠, 音別, 上茶路	" 和天別	白糠町 (釧路支庁)	-	23.9	201	165	23.9	165	100	403		604	665				0.00382 0.00387		
11	音 別	音別町, 中音別	音別町	-		300	213	5.5	213	100	684		45	45		伏流水 152		0.01738		

## 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



Ⅶ 工業用水使用状況資料

Ⅶ. 1 工業用水使用状況(水源別)総括表

用途別 事業所数 県名	1日当りの淡水最大実績水量(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	地下水	上水道	その他	計	浅井戸	深井戸	
北海道	9,000	395,817	21,361	6,678	299,432	732,288	( )	38	

Ⅷ. 2. 工業用水使用状況調査一覧表

市町村名	主要業種 (中分類)	主要事業所名 と事業所数	1日当り炭水素量 (t/D)						地下水の使用井戸本数		備考
			工業用水道	地表水 (伏流水を含む)	地下水	上水道	その他 (回取水を含む)	合計	浅井戸本	深井戸本	
別府市	パルプ, 紙 紙加工品		-	395,467	18,458	5,481	292,142	711,548		32	
浜中町	食料品		-	-	-	207	-	207	-	-	
標茶町	"		-	-	1,766	-	6506	8,272		1	
阿寒町	窯業, 土石製品		-	50	-	1	700	751	-	-	
白根町	食料品		-	300	1,137	942	84	2,463		5	
音別町	"		9,000	-	-	47	-	9,047	-	-	

## IX 水力發電所資料

IX. 1 水力發電所總括表

IX. 2 水力發電所一覽表





# K 水力発電所資料

## K. 1 水力発電所総括表

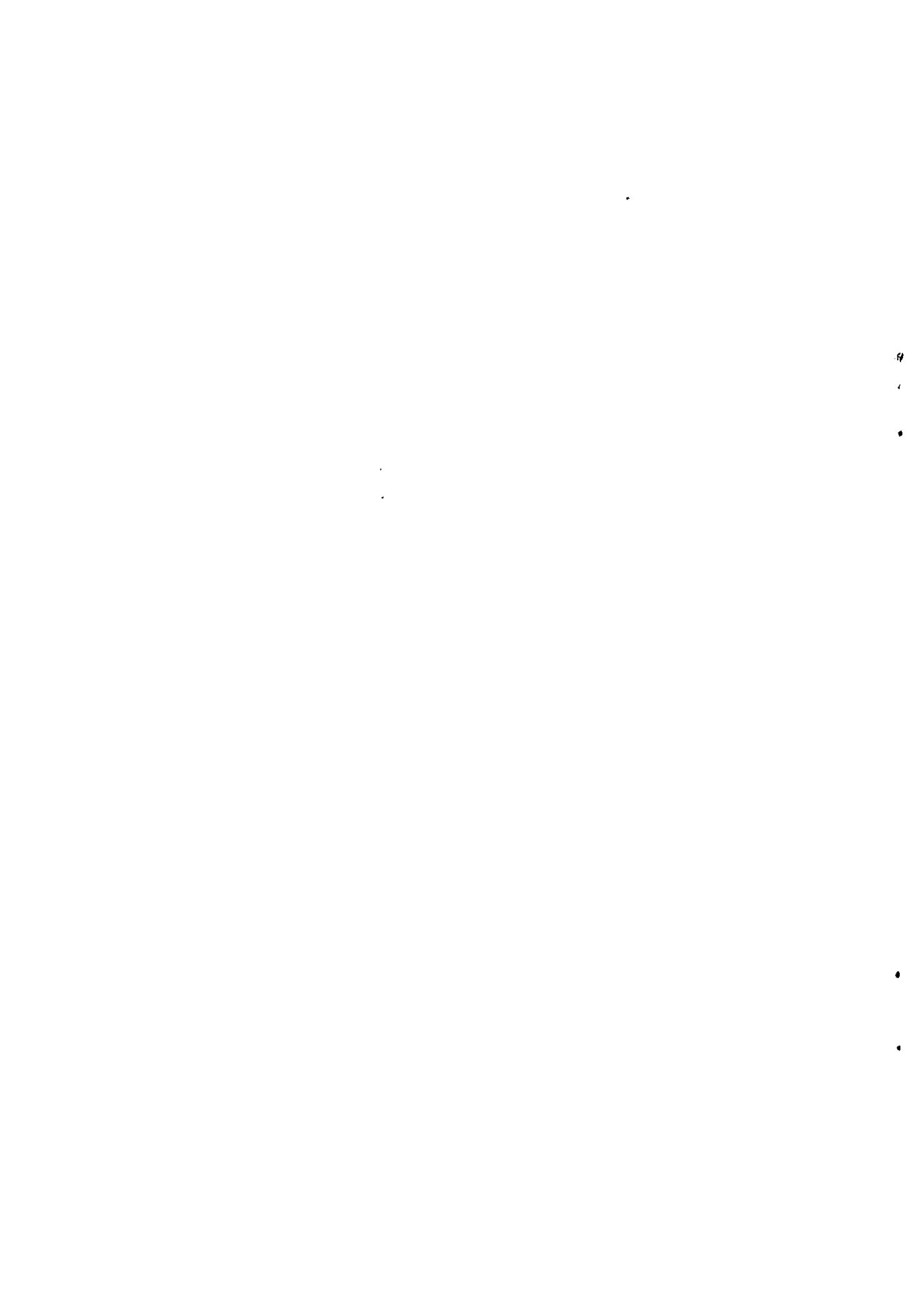
主要項目 水系別	発電所数	型式分類			使用水量		発電力		年間発生電力量 (MWH)	企業者別の数	備考	
		ダム式	水路式	ダム水路式	純水揚式	最大 (m <sup>3</sup> /sec)	常時 (m <sup>3</sup> /sec)	最大 (KW)				常時 (KW)
阿寒川	4		4			45.32	33.36	16,120	11,880	112,803	北海道電力	

K. 2 水力発電所一覽表

対照番号	5万分1 地形図名	水系名	該当 河川名	事業者名	発電所名	型式	位置		流域面積 km <sup>2</sup>	使用水量		有効落差		発電力		年間発生 電力量 MWH	貯水(調整)池			備考		
							取水口	放水口		最大 m <sup>3</sup> /S	常時 m <sup>3</sup> /S	最大 m	常時 m	最大 kW	常時 kW		ダム高 m	ダム 構造 型式	有効 容量 10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		取水位 m	放水位 m
1	徹別	阿寒川 水系	阿寒川	北海道 電力株式会社	蘇牛	水路	阿寒町 字徹別 原野49	阿寒町 字徹別 原野49	329	最大 12.50	常時 8.33	最大 33.43	常時 33.43	最大 3,270	常時 2,180	22,841	3.08	電力式 コンクリート リート	-	150	113	T.14.12.23
2	"	"	"	"	徹別	"	阿寒町 字徹別 原野53	阿寒町 字徹別 原野53	317	最大 11.13	常時 9.74	最大 25.45	常時 25.45	最大 2,200	常時 1,900	15,513	2.56	"	-	182	149	" 11. 7. 7
3	"	"	"	"	鮫別	"	阿寒町 字鮫別 原野基 線	阿寒町 字鮫別 原野基 線	277	最大 11.13	常時 8.90	最大 71.94	常時 71.94	最大 6,500	常時 5,300	45,610	3.15	"	-	260	181	" 9. 9. 1
4	阿寒湖	"	"	"	上池別	"	阿寒町 字池別 阿寒湖 集区	阿寒町 字池別 阿寒湖 集区	261	最大 10.56	常時 6.39	最大 50.00	常時 50.00	最大 4,150	常時 2,500	28,839	4.03	"	16,380	315	259	S.44. 2. 26

## X 下水道資料

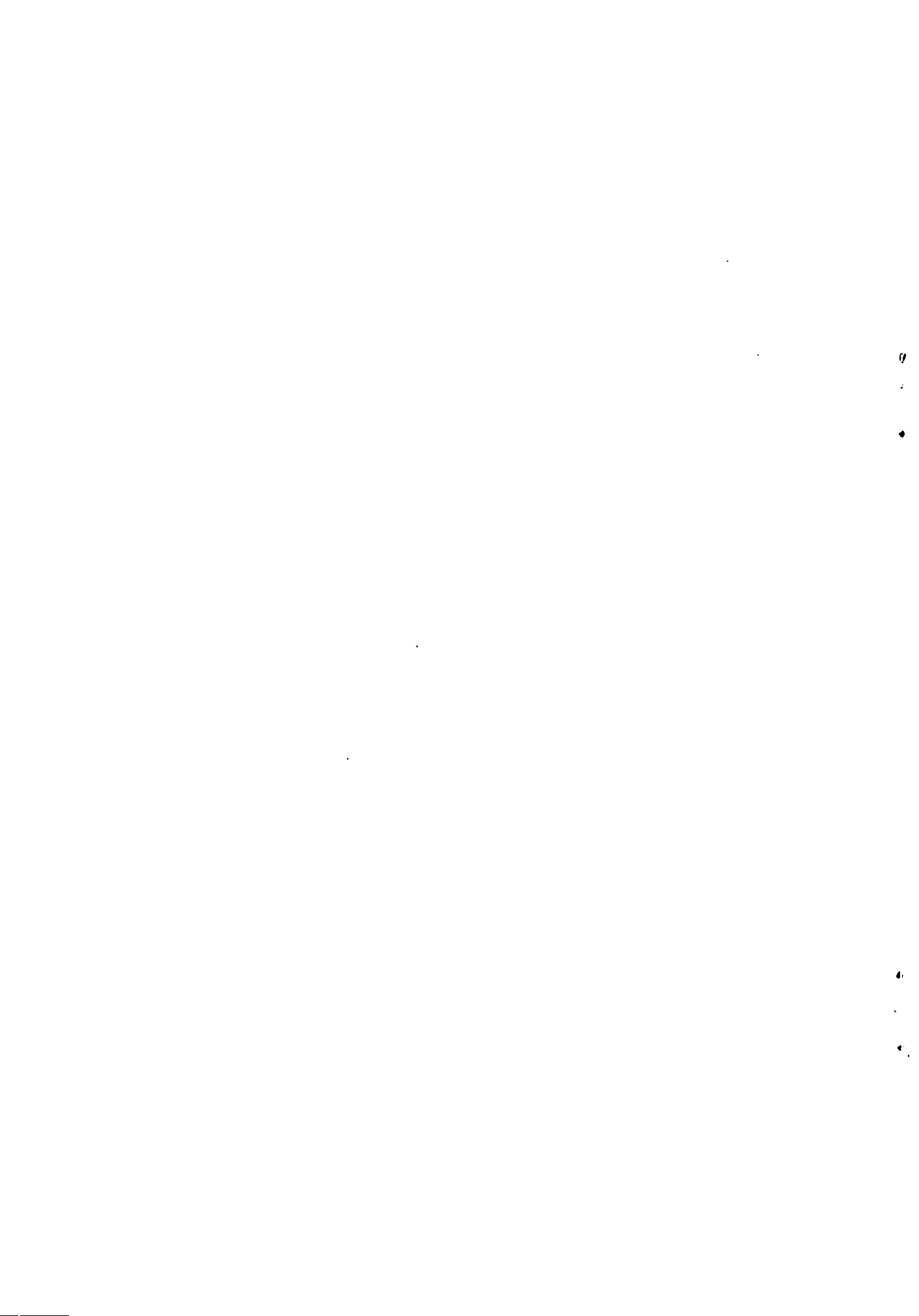
### X. 1 下水道一覽表



X. 下水道資料

X.1 下水道一覽表

对照 番号	5 万分 1 地形図名	水系名	該 河川名	排水地点	事業者または 事業名	排水区域 ha	計画排水 人口 人	計画排水量 m <sup>3</sup> /S	排水施設		備 考
									施設	規模	
1	狛路, 大森毛	旧狛路川	旧狛路川	狛路市古川町7番地地先	狛路市	884	123,600	0.943	古川終末処理場	日最大 50,400m <sup>3</sup> /日	排水量は狛路町も含む
2	狛路	岩見川	岩見川	狛路市益浦4丁目地先	"	130	26,500	0.121	白樽台終末処理場	日最大 6,350m <sup>3</sup> /日	
3	狛路, 大森毛	旧狛路川	旧狛路川	狛路市古川町7番地地先	狛路町	145	5,500	0.161	古川終末処理場		



## XI 営農用水等資料

XI. 1 営農用水等（事業主体別，主要項目別）総括表

XI. 2 営農用水等一覧表





## XI 営農用水等資料

XI. 1 営農用水等（事業主体別、主要項目別）総括表

事業 主体別	主要 項目別	ヶ所	取水量 (m <sup>3</sup> /d)		受益対象			摘 要
			最大	常時	戸数	牛	その他	
北海道開発局		10	( 5,466.0 )	( 4,234 )	10	( 26,349 )	( 2,079 )	
北海道		14	( 5,920.9 )	(     )	73	( 27,483 )	( 841 )	
計		24	( 11,386.9 )	( 4,234 )	83	( 53,832 )	( 2,920 )	

XI. 2 営農用水等一覽表

府県番号	5 万分 1 地形図名	市町村名 (地区名)	事業主体名	管理主体名	事業名	事業年度	水源種別		取水量 (m <sup>3</sup> /日)		浄水方法	受益対象				備考
							地下水		最大	常時		戸数 (人数)	牛 (頭)		その他	
							河川名	井戸					乳用牛	肉牛		
1	白旗	旗中町 (白旗)	北海道	旗中町	道営 営農用水事業	45~47	風瀬川		294.8		濾	33	862	342	216	( )
2	厚岸、茶内原野	旗中町 (旗中)	北海道運輸局	旗中運輸局	道営 営農用水事業	47~54	風瀬川		37	23	濾	375	夏 1,500			( )
3	厚岸、茶内原野	旗中町 (茶内地区)			道営 営農用水事業	44~57	三郎川		3,819	3,321	濾	319	9,976	3,412		( )
4	厚岸、茶内原野	厚岸町 (大別地区 別所田中町地区 大別地区 大別地区)		厚岸町	道営 営農用水事業	44~49	別所田川		24	9	濾	325	夏 950			( )
5	厚岸、尾崎	厚岸町 (尾崎)			道営 営農用水事業		大別川		38	14	濾	325	夏 1,040			( )
6	厚岸、尾崎、布衣	厚岸町 (尾崎)	北海道		道営 営農用水事業	54~57	大別川		509		濾	57	1,528	756	95	( )
7	尾崎	厚岸町 (南片無志)			道営 営農用水事業	49~53	大別川		410		濾	57 (246)	940	737	531	( )
8		厚岸町 (尾崎)			道営 営農用水事業	42~48	大別川		436	194	濾	64	719	354		( )
9	標茶	標茶町 (標茶)		標茶町	道営 営農用水事業	31~40	大別川			29	濾	12	400			( )
10	標茶、茶子原、大茶毛、標茶、旗別	標茶町 (茶子原)	北海道		道営 営農用水事業	48~49	大別川		436		濾	61 (305)	1,227	671		( )
11		標茶町 (標茶)		標茶町	道営 営農用水事業	46~48	大別川		894		濾	100	2,856	977		( )
12		標茶町 ( )	北海道運輸局		道営 営農用水事業	45~57	大別川		754	502	濾	80	2,194	724		( )
13	標茶、茶子原、標茶	標茶町 (中ノ平)	北海道	標茶町	道営 営農用水事業	46~48	大別川		375		濾	65 (250)	1,250			( )
14	標茶内	標茶町 (多和)	北海道運輸局		道営 営農用水事業	42~46	大別川		64	22	濾	169	夏 2,700 (冬 850)			( )
15		標茶町 (茶子原)			道営 営農用水事業	21~41	大別川		294		濾	112	1,800			( )
16		標茶町 (多和)			道営 営農用水事業	47~49	大別川		693		濾	56 (336)	2,125	656		(馬)
17	標茶内、標茶	標茶町 (多和町2)			道営 営農用水事業	54	大別川		717		濾	96 (285)	2,105	1,015		( )
18	厚岸、旗別、茶子原	厚岸町 (旗別)		厚岸町	道営 営農用水事業	49~52	大別川		248		濾	36	783	298		( )
19		厚岸町 (厚岸)		厚岸町	道営 営農用水事業	51~54	大別川		282		濾	33	891	339		( )
20	厚岸、旗別	厚岸町 (厚岸)		厚岸町	道営 営農用水事業	44~46	大別川		406		濾	99	547	196		( )
21		厚岸町 (厚岸)		厚岸町	道営 営農用水事業	46~48	大別川		126.6		濾	25 (125)	400			(馬)
22	白旗、香川、上茶	白旗町 (白旗)	北海道運輸局	白旗町	道営 営農用水事業	48~53	大別川		363		濾	107 (285)	2,012	1,309		( )
23	香川	白旗町 (香川)	北海道運輸局	白旗町	道営 営農用水事業	21~42	大別川			120	濾	18 (65)	300	280		(馬)
24		香川町 (香川)	北海道	香川町	道営 営農用水事業	48~50	大別川		166.5		濾	56 (217)	894	470		( )

取水地点は、  
図と同じ

( 参 考 )

- (1) 主要水系調査協力機関等一覽
- (2) 主要水系調査関連公表資料， 図書一覽

0  
1  
2  
3

4  
5  
6  
7

( 参考 )

## Ⅰ 主要水系調査協力機関等一覽

実施機関	各表についての資料提供機関
北海道	釧路開発建設部, 釧路地方気象台, 釧路土木現業所, 北海道電力㈱
”	釧路支庁
”	釧路土木現業所
協力機関	
北海道開発局	釧路開発建設部, 釧路支庁
”	”
釧路地方気象台	釧路地方気象台, 釧路土木現業所
管内各市町村	北海道開発局, 釧路開発建設部
釧路市, 釧路町, 厚岸町	釧路開発建設部, 釧路支庁
浜中町, 標茶町, 弟子屈町	釧路開発建設部, 釧路支庁
阿寒町, 鶴居村, 白糠町	釧路開発建設部, 釧路支庁
音別町	釧路支庁
	各市町村
	各町村
	各町村
	釧路市, 釧路町
	釧路支庁
	北海道電力㈱

## Ⅱ 主要水系調査関連公表資料・図書一覧

北海道気象月報	札幌管区気象台
雨量年表	建設省
流量年表	〃
水質年表	〃
地下水位年表	〃
北海道河川一覧	北海道土木部
雨量・水位・流量年表	〃
北海道環境白書	北海道生活環境部
公共用水域の水質測定結果	〃
北海道水道統計資料	北海道衛生部
一級水系水利権調書	北海道開発局
水利権調書	北海道土木部
北海道の下水道	北海道住宅都市部
北海道電力需給概況	札幌通商産業局
公害行政の概要	釧路支庁