

# 天塩川上流地域主要水系調査書

(天塩川上流・その他)

平成 4 年 3 月

国土庁土地局  
国土調査課

# 序 文

水は、古来から多くの文明をはぐくみ、人々の生活と深く係わっており、河や湖は生活用水・農業用水として、さらには重要な交通路として利用されてきました。反面、水との闘いも古くから続けられ、各地に水を治めるための多くの施設が築かれています。明治以降は、工業用水や、エネルギー源としても利用されるようになり、近代日本を支えてきました。

今後も、水は生活水準の向上、先端技術産業の発展、農業生産力の向上等のためには、欠かせない資源の一つであり、新たな水資源の開発も必要です。また、各地の豪雨災害に見られるように、都市化の進展に伴い、多くの人的災害が発生する危険性も増大しており、防災面からも治水対策が急がれています。

これらの各種施策を計画・実施するためには、水文状況や水の利用実態を的確に把握する必要があります。しかし、これらに関する資料は、各種対策の計画・実施機関で個別に保管され、必ずしも十分に利活用されているとは言えません。このため、国土調査法に基づく水調査の一環として、昭和28年以来、各地域における流域概要、治水及び利水施設の状況、水文、水質に係る各種資料を統一的な基準に基づき収集整理し、「主要水系調査書」及び「5万分の1利水現況図」として取りまとめています。

このたび、天塩川上流地域主要水系調査書及び利水現況図を刊行するにあたり、本成果が各種施策の基礎資料として広く利用され、関係各位に役立つことができれば幸いです。

終わりに、本調査の実施に当たって、御協力を頂きまし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す。

平成4年3月

国土庁土地局長

鎮 西 迪 雄

# 総目次

(1) 収録資料の概要 .....	1
(2) 利水現況図の概要 .....	2
(3) 資料編 .....	9
I 降水量資料 .....	9
II 水位流量資料 .....	29
III 地下水位資料 .....	43
IV 水質資料 .....	49
V 取水口排水口資料 .....	65
VI 主要井戸資料 .....	93
VII 上水道及び簡易水道（専用水道を含む）資料 .....	99
VIII 工場用水使用状況資料 .....	109
IX ダム資料 .....	113
X 水力発電所資料 .....	117
XI 溜池資料 .....	121
XII 下水道資料 .....	127
XIII 漁業権資料 .....	131

## (1) 収集資料の概要

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

なお、天塩川の流域概要については「留萌川・天塩川下流域主流水系調査書（平成3年3月）」に記載している。

### I) 降水量調査

降水量観測所は、気象庁（旭川地方気象台）、北海道開発局（旭川開発建設部）、北海道庁（旭川土木現業所）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、降水観測所月別降水量年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（旭川開発建設部）、北海道庁（旭川土木現業所）、北海道電力㈱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、流量観測所年別流況表に整理し取りまとめた。

### III) 地下水位資料

地下水位観測井戸は、北海道開発局（旭川開発建設部）の資料をもとに、地下水位観測井戸総括表、一覧表等に整理し取りまとめた。また最近5年間の観測記録を、地下水位観測記録年表に整理し取りまとめた。

### IV) 水質資料

水質調査地点は、北海道開発局（旭川開発建設部）、北海道庁（旭川土木現業所）、名寄市の資料をもとに、水質観測地点総括表、一覧表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0.5 m<sup>3</sup>/sec以上のものについて、北海道開発局（旭川開発建設部）、北海道庁（旭川土木現業所）、各市町村の資料をもとにかんがい面積別、取水方法別、排水方法別の総括表、農業用取水口一覧表、農業用排水口一覧表に整理し取りまとめた。

水道用取水口は、北海道開発局（旭川開発建設部）、各市町村の資料をもとに、取水方法別総括表、水道用取水口一覧表に整理し取りまとめた。

工業用取水口及び排水口は、北海道開発局（旭川開発建設部）、北海道庁（旭川土木現業所）の資料をもとに、取水方法別、排水方法別の総括表、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、北海道庁（上川支庁）、各市町村等の資料をもとに工業用井戸、水道用井戸、多目的及びその他の井戸の用途別に分類整理し、用途別、市町村別の総括表、一覧表に整理し取りまとめた。

#### VII) 上水道及び簡易水道（専用水道を含む）資料

水道法に基づく各種の水道は、計画給水人口 100人以上について北海道開発局（旭川開発建設部）、各市町村の資料をもとに上水道、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、簡易水道及び専用水道地区一覧表に整理し取りまとめた。また、最近5年間の水質検査結果を、水道用水の水質検査表に整理し、取りまとめた。

#### VIII) 工業用水使用状況資料

工場用水使用状況は、北海道庁（旭川土木現業所）の資料をもとに、工場用水使用状況総括表、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、北海道庁（企画振興部土地水対策課）等の資料をもとに、ダム総括表、一覧表に整理し取りまとめた。

#### X) 水力発電所資料

#### 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各市町村等の資料をもとに、溜池総括表、一覧表に整理し取りまとめた。

#### XII) 下水道資料

下水道は、公共下水道及び流域下水道について各市町村の資料をもとに、下水道一覧表に整理し取りまとめた。

#### XIII) 漁業権資料

北海道庁（上川支庁）の資料をもとに、漁業法に基づく漁業権一覧表に整理し取りまとめた。

## (2) 利水現況図の概要

### 1. 利水現況図

この地図は国土庁が関係機関の協力により作成した資料図（収集した資料を整備した図面）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括的に表示しており、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及び保安林の区域、土地利用なども図示した。

本地域の利水現況図は5万分の1四六版4面、四六半裁判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色刷りで、次の事項を表示した。

- (1) 河川・湖沼
- (2) 用排水路等
- (3) 取水・排水施設  
ダム、樋門・樋管、ポンプ場、集水埋渠、堰
- (4) 井戸  
深井戸、浅井戸
- (5) 利水関連施設  
浄水場、下水処理場、水力発電所
- (6) 受益地区等  
用水・水道・下水道受益地区
- (7) 治山治水関連施設及びその区域等  
水門、保安林
- (8) 土地利用  
水田
- (9) 観測施設及び観測地点
- (10) 水系流域界
- (11) 行政界  
支庁界、市郡界、町村界

### 3. 各事項別の表示の基準

次の基準に従って表示した。

#### (1) 河川・湖沼

河川法の適用される一級河川と二級河川を区別して表示し、準用河川・普通河川はその他の河川で表示した。

湖沼、貯水池、溜池は5万分の1地形図により実形を表示した。

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

農業用用水、上水道、下水道、工業、水力発電、多目的の水路及び水管については、目的別に色分けで表示した。農業用水路は幹線を表示した。

水路、水管は地上と地下との区分けをしなかった。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号及び対照番号を付記した。ダムは堤高15m以上を表示し、有効貯水量が50万 $\text{m}^3$ 以上のものについては貯水量を付記した。また取水堰その他の取・排水施設は農業用は受益面積10ha以上、または常時取・排水量が0.5  $\text{m}^3/\text{sec}$ 以上、その他の目的のものはすべて表示した。

取水堰は長さ100m以上を実長で、密接して並列する場合は適宜編集し図示した。

集水埋渠は200m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  $\text{m}^3/\text{sec}$ ~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。

#### (4) 井戸

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30m)して表示した。

揚水量により次の3段階に分けて表示し、番号を付記し揚水量 500 $\text{m}^3/\text{day}$ 以上の井戸については揚水量も付記した。

2,000 $\text{m}^3/\text{day}$ 以上, 2,000 $\text{m}^3/\text{day}$ 以上~500 $\text{m}^3/\text{day}$ , 500 $\text{m}^3/\text{day}$ 未満

#### (5) 利水関連施設

浄水場は目的別に色分けされた用水路の色と同じとし、用水路をつなぐようにした。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

上水道、簡易水道、専用水道、下水道の受益地区を目的別に色分けで表示した。下水道受益地区は、流域下水、公共下水の受益地区を示し、工事中の下水処理受益地区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5ha以上を表示し対照番号を付した。

(7) 治山治水関連施設及び区域等

保安林は、国有林のものとその他のものを分けて表示した。また、目的区分として水源かん養、土砂流出防備、その他に分けて表示した。

(8) 土地利用

水田は5万分の1地形図の植生現況により表示した。

(9) 観測施設及び観測定點

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

(10) 水系流域界

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

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

流域界に囲まれた内部に、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、水系流域界及びその他の界線は微量の白部をあけて僅かに転移して表示した。

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	多目的 …… 紫
農業排水関係 …… 青	治山・治水関係 …… 茶
工業用水関係 …… 赤	観測施設、行政界 …… 黒
水道関係 …… 橙	河川、湖沼 …… 紫・青

(2) 調査書対照番号

次のものには、調査書と対照できる番号を付した。

① 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、下流より上流へ付することを原則とした。

(イ) ダム

対照番号は全水系を通した一連番号を付した。またダムの名称を書き入れた。

(ロ) 自然取水・排水、樋門・樋管、ポンプ場、堰、集水埋渠

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。

(例) 天塩川 T,

② 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、浅井戸の区別がなく、目的別、市町村別に一連とした。

③ 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〔 〕、簡易水道は( )、専用水道は〔専〕と書いた。対照番号は、上水道、簡易水道及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、一連とした。

④ 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 (開)	北海道庁 (道)
気象庁 (気)	市町村 (市) (町) (村)
北海道電力 (電)	

(3) その他の注記

(2)のほか、次のものに注記した。

- ① 支庁名、都市名、町村名
- ② 一級河川名、二級河川名、その他の主な河川
- ③ 主な用水路名
- ④ 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5万分の1の地形図上に所要事項を記入した資料図及び所定の様式に基づき調査し収集した資料によって行った。水田は5万分の1により図化した。

図はおおむね平成3年3月の状態を表した。

# 資 料 目 次

I 降水量資料	11
I. 1 降水量観測所（所属別，観測機器別，水系別）総括表	11
I. 2 降水量観測所一覧表	12
I. 3 降水量観測所月別降水量年表	13
II 水位流量資料	31
II. 1 水位流量観測所（所属別，観測機器別，水系別）総括表	31
II. 2 水位流量観測所一覧表	32
II. 3 水位流量観測所年別流況表	33
III 地下水位資料	45
III. 1 地下水位観測井戸（所属別，観測機器別，水系別）総括表	45
III. 2 地下水位観測井戸一覧表	46
III. 3 地下水位観測記録年表	47
IV 水質資料	51
IV. 1 水質調査地点（所属別，水系別）総括表	51
IV. 2 水質調査地点一覧表	52
IV. 3 水質分析資料	53
V 取水口・排水口資料	67
V. 1 農業用取水口・排水口資料	67
V. 1. 1 農業用取水口（かんがい面積別，水系別）総括表	67
V. 1. 2 農業用取水口（取水方法別，水系別）総括表	67
V. 1. 3 農業用取水口一覧表	68
V. 1. 4 農業用排水口（排水方法別，水系別）総括表	74
V. 1. 5 農業用排水口一覧表	75
V. 2 水道用取水口資料	85
V. 2. 1 水道用取水口（使用事項別，水系別）総括表	85
V. 2. 2 水道用取水口一覧表	86
V. 3 工業用取水口・排水口資料	88
V. 3. 1 工業用取水口（取水方法別，水系別）総括表	88
V. 3. 2 工業用取水口一覧表	89

V. 3. 3	工業用排水口（排水方法別，水系別）総括表	90
V. 3. 4	工業用排水口一覧表	91
VI	主要井戸資料	95
VI. 1	主要井戸（用途別）総括表	95
VI. 2	農業用井戸一覧表	95
VI. 3	水道用井戸一覧表	96
VI. 4	工業用井戸一覧表	97
7 VI. 5	多目的及びその他の井戸一覧表	98
VII	上水道及び簡易水道（専用水道を含む）資料	101
VII. 1	水道揚水（事業別，主要項目別）総括表	101
VII. 2	上水道地区一覧表	102
VII. 3	簡易水道地区一覧表	103
VII. 4	専用水道地区一覧表	104
VII. 5	水質検査表	105
VIII	工業揚水使用状況資料	111
VIII. 1	工業揚水使用状況（水源別，市町村別）総括表	111
VIII. 2	工業揚水使用状況調査一覧表	112
IX	ダム資料	115
IX. 1	ダム（主要項目別，水系別）総括表	115
IX. 2	ダム一覧表	116
X	水力発電所資料	119
X. 1	水力発電所（主要項目別，水系別）総括表	119
X. 2	水力発電所一覧表	120
XI	溜池資料	123
XI. 1	溜池（市町村別，使用目的別）総括表	123
XI. 2. 1	溜池一覧表（100,000m <sup>3</sup> 以上）	124
XI. 2. 2	溜池一覧表（10,000m <sup>3</sup> 以上 100,000m <sup>3</sup> 未満）	125
XII	下水道資料	129
XII. 1	下水道一覧表	129
XIII	漁業権資料	133
XIII. 1	漁業法に基づく漁業権一覧表	133

# I 降水量資料

I. 1 降水量觀測所(所属別, 觀測機器別, 水系別)總括表 .....	11
I. 2 降水量觀測所一覽表 .....	12
I. 3 降水量觀測所月別降水量年表 .....	13



# 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

観測機器及び 水系別 所属別	天 塩 川				計
	アメダス	テレメーター	自 記	指 示	
気 象 庁	11				11
北海道開発局		2	2		4
北 海 道			1		1
計	11	2	3		16

# I. 2 降水量観測所一覽表

対照 番号	和現況図名 (地形図名)	所属名	観測所名	水系名	第一次 支川名	該 河川名	所 在 地	観測機器 (システム)	標 高 m	緯 度	観測開始 年月日	観測資料保存状況		備 考 (図書名等)
												年以降	所	
1	天塩中川 (天塩中川)	気象庁	中川	天塩川	—	天塩川	中川郡中川町番624-3	アメダス	22	44° 49' 04" 142° 04' 05"	T. 8	旭川地方気象台	北海道の気象	
2	"	"	音威子府	"	—	"	中川郡音威子府村音威子府180	"	40	44° 43' 05" 142° 16' 02"	T. 5	"	"	
3	名(音威子府) 名(音威子府)	"	美深	"	—	"	音威子府高等学校 中川郡美深町西町T-1	"	77	44° 28' 07" 142° 20' 08"	M. 44	"	"	
4	"	"	名寄	"	—	"	名寄市大橋63-3	"	89	44° 22' 03" 142° 27' 05"	T. 5	"	"	
5	"	北海道 開発局	名寄市	"	—	"	名寄市西6条の9	テレメーター	96	"	S. 26. 4	旭川開発建設部治水課	雨量年表	
6	士(士別)	"	士別東	"	—	"	士別市東5条の6	"	120	44° 11' 02" 142° 24' 09"	S. 31. 1	"	"	
7	"	気象庁	士別	"	—	"	士別市東山町99	アメダス	135	"	T. 4	旭川地方気象台	北海道の気象	
8	(興士別)	"	朝日	"	—	"	道立上川農業試験場畑作科	"	225	44° 07' 00" 142° 35' 09"	S. 35	"	"	
9	仁(字ル)	"	ピヤシリ山	"	吉野川	吉野川	上川郡朝日町中央4038-8	"	984	44° 25' 09" 142° 35' 03"	S. 49	"	"	
10	士(下川)	"	下川	"	名寄川	名寄川	上川郡下川町22線基線 下川町森林組合田畑	"	140	44° 18' 09" 142° 37' 06"	S. 14	"	"	
11	一(西興部)	北海道 開発局	一の橋	"	"	"	上川郡下川町一の橋	自記	197	"	S. 30. 6	旭川開発建設部治水課	雨量年表	
12	士(士別)	気象庁	雨竜	"	トーフナイ川	トーフナイ川	上川郡雨竜町西風連536	アメダス	360	44° 16' 00" 142° 18' 02"	S. 34	旭川地方気象台	北海道の気象	
13	(剣)	北海道 開発局	剣淵	"	剣淵川	剣淵川	上川郡剣淵町12区	自記	129	"	S. 24. 6	旭川開発建設部治水課	雨量年表	
14	"	気象庁	和美	"	"	"	上川郡和美町北町61 和美町生活研修センター	アメダス	138	44° 01' 06" 142° 24' 09"	S. 12	旭川地方気象台	北海道の気象	
15	(士)	北海道	白山	"	"	牛川	士別市豊根町南9線西3 白山小学校	自記	149	44° 09' 08" 142° 00' 16"	S. 42	旭川土木現業所治水課	雨量水位、 雨量年表	
16	(剣)	気象庁	犬牛別峠	"	"	バンケッベオッペ川	上川郡剣淵町ケネブチ3522-1	アメダス	410	44° 04' 01" 142° 16' 05"	S. 33	旭川地方気象台	北海道の気象	

# I. 3 降水量観測所別降水量年表

対照番号	1	中	川	所 属 名 (5万 分の1地形図名)	気 象 象 庁	水 系	天 塩 川	該 当 河 川 名	天 塩 川	天 塩 川						
										所 在 地	最 多 日 数 (月日)	雨 天 日 数				
観測所名	中川郡中川町菅624-3 中川農業研修センター															
年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	最 多 日 数 (月日)	雨 天 日 数	
1956	74	105	51	73	(33)	79	87	94	77	110	86	33	(902)	33	(10/9)	168
1957	92	110	68	49	37	87	94	122	165	75	91	57	1,047	35	(7/31)	162
1958	(1)		107	34	68	84	149	96	96	133	87	64	919	35	(7/20)	175
1959	121	33	34	66	68	77	79	63	212	178	129	82	1,142	31	(8/26)	134
1960			欠	78	123	128	77	159	159	146		192	(1,082)	108	(8/6)	194
1961	326	128	67	55	71	61	62	131	314	180	253	244	(1,639)	71	(1/9)	201
1962	144	95	(89)	(22)	43	98	183	152	142	142	180	253	(1,639)	108	(7/28)	194
1963	71	86	69	62	40	94	96	156	140	87	204	40	1,177	47	(11/9)	176
1964	145	86	64	18	36	145	96	207	187	75	180	160	1,209	40	(7/23)	150
1965	239	149	41	29	83	99	105	156	95	173	204	153	1,684	41	(8/3)	150
1966	167	170	102	37	74	83	145	207	249	185	189	178	1,634	41	(8/3)	188
1967	60	57	107	40	76	64	78	101	182	189	122	216	1,608	41	(10/23)	177
1968	77	92	47	37	69	119	183	87	182	155	122	249	1,201	33	(5/4)	193
1969	158	162	82	114	108	125	53	306	86	149	255	249	1,201	33	(7/7)	207
1970	211	172	144	25	124	119	53	200	137	217	241	289	(1,582)	74	(8/21)	207
1971	205	93	64	(48)	124	45	161	135	201	217	241	209	(1,888)	74	(1/23)	227
1972	230	120	70	113	124	44	63	89	117	222	172	117	(1,448)	57	(9/8)	196
1973	237	120	67	72	117	50	125	117	122	201	192	179	(1,541)	40	(12/27)	189
1974	143	48	56	27	91	60	142	206	164	201	178	172	(1,207)	62	(9/19)	192
1975	126	95	64	44	116	138	56	18	135	190	58	117	(1,105)	73	(8/14)	189
1976	80	65	52	61	44	55	54	18	135	190	(131)	64	(1,105)	38	(9/14)	182
1977	50	44	65	42	53	36	111	55	139	146	88	98	936	41	(8/31)	181
1978	93	57	39	51	84	36	54	282	149	185	179	99	1,295	32	(8/5)	197
1979	×	×	×	73	66	23	53	94	85	135	172	112	988	50	(8/21)	185
1980	×	×	×	51	66	23	53	73	(113)	242	100	119	(988)	40	(7/30)	137
1981	72	35	24	73	6	61	67	63	111	173	137	133	878	41	(9/7)	162
1982	57	57	39	56	6	54	123	50	166	185	162	119	1,151	51	(9/7)	184
1983	73	47	39	17	56	27	38	39	136	190	198	133	1,008	41	(11/1)	161
1984	80	29	40	46	87	52	128	175	119	190	156	127	1,211	52	(10/27)	188
1985	98	48	39	66	40	78	47	136	(77)	231	136	115	(1,111)	45	(8/5)	177
1986	37	23	27	41	78	54	59	174	264	182	137	120	1,196	65	(9/20)	177
1987	110	69	36	95	63	53	90	196	105	67	139	178	1,201	60	(7/25)	168
計	(3,589)	2,268	1,725	(1,631)	2,010	2,138	2,973	3,924	(4,466)	(4,756)	(4,338)	4,553	(38,569)	1,753		5,532
均	23.7	28	29	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31		31
年	123.7	81.0	58.5	54.4	67.0	69.0	93.9	126.6	150.5	153.4	154.9	146.9	1,282.8	56.5		178.5

既往最多年降水量  
 578 mm (昭和35年1月)  
 326 mm (昭和46年1月)  
 1 mm (昭和46年8月)  
 102 mm (昭和56年8月4日)  
 72 mm (昭和56年8月6日)  
 40 mm (昭和38年9月6日 時)  
 最多3時間  
 最多1時間







# 降水量観測所月別別降水量年表

対照番号	5		市	所屬名	北海道開発局	水	系	天塩川		該当河川名	天塩川						
	1	2						3	4		5	6	7	8	9	10	11
観測所名	名寄(名寄)												所在地				
年(西暦年)	和永現況図名(5万分の1地形図名)												名寄市西6条9				
1951	72.2	118.2	21.5	14.5	22.9	81.3	76.2	123.2	178.7	81.3	50.7	104.0	628.8	29.5	(9/3)	141	128
1952	40.8	307.8	35.5	15.3	53.9	50.0	84.2	315.3	219.3	105.5	103.7	106.1	806.1	75.4	(9/8)	118	101
1953	66.8	37.9	20.8	51.2	46.0	46.0	87.0	162.2	95.1	75.0	82.2	94.6	1,024.6	26.0	(6/4)	140	179
1954	13.0	13.0	71.0	63.0	34.6	61.8	70.5	134.1	50.7	91.7	36.8	82.5	807.6	34.3	(8/14)	163	122
1955	66.5	13.0	20.0	13.5	15.7	40.3	39.4	256.0	130.5	146.3	107.5	2.0	852.4	104.0	(8/4)	66	63
1956	129.7	65.2	18.2	41.7	68.2	151.4	191.5	46.2	148.4	51.4	14.5	103.5	896.5	62.0	(8/12)	85	81
1957	69.6	44.8	31.1	23.2	101.5	88.0	58.7	116.7	242.0	44.7	87.7	102.0	970.6	55.2	(9/7)	170	146
1958	29.9	13.5	44.6	37.5	157.4	34.8	162.4	136.1	242.0	71.2	87.6	112.6	950.0	33.3	(9/6)	166	148
1959	84.9	59.3	120.2	67.8	74.9	96.3	248.3	152.8	235.9	167.6	117.4	88.1	1,200.6	98.5	(10/13)	150	131
1960	39.2	13.5	39.6	89.8	62.7	133.0	68.0	152.8	128.0	91.9	191.1	89.1	1,090.4	62.0	(8/3)	173	141
1961	91.8	22.0	21.8	56.2	72.5	44.3	155.5	197.7	126.3	49.6	72.0	30.2	958.1	48.7	(7/19)	150	126
1962	94.6	60.5	81.3	54.6	81.0	111.2	218.5	126.4	242.0	95.7	173.5	121.2	1,598.8	39.0	(9/16)	190	180
1963	48.1	94.6	41.3	56.2	60.7	73.0	118.5	298.0	130.9	162.7	62.6	82.9	1,031.7	42.5	(9/10)	222	188
1964	117.0	28.8	56.5	64.7	59.0	152.7	136.6	73.1	152.0	110.7	147.3	124.2	1,124.9	77.5	(8/28)	167	140
1965	39.3	39.3	55.0	10.4	95.7	69.0	98.2	153.0	186.5	46.9	156.8	54.8	924.3	48.8	(9/30)	142	129
1966	46.0	46.0	55.3	0.4	39.7	199.0	131.4	107.5	145.4	179.5	43.5	111.4	1,205.9	45.5	(8/31)	154	139
1967	15.6	40.4	21.3	28.0	78.0	103.0	50.0	60.9	140.9	157.5	50.1	244.7	814.5	57.5	(9/4)	125	113
1968	30.2	40.4	45.1	16.0	73.0	91.4	80.5	363.0	127.9	149.5	187.5	135.6	1,408.0	36.0	(8/18)	169	153
1969	72.4	52.6	94.1	61.0	80.7	41.0	57.0	290.0	236.2	129.5	127.6	158.9	1,298.8	57.0	(8/23)	196	166
1970	50.2	59.7	78.0	42.3	82.0	48.2	126.2	200.0	236.2	119.2	104.1	137.4	1,260.9	99.2	(8/23)	174	155
1971	71.3	64.6	48.4	58.4	73.0	63.5	90.9	140.7	103.0	134.2	132.7	137.0	1,103.8	57.1	(8/12)	185	148
1972	115.1	53.8	68.6	66.9	100.4	32.5	26.9	182.1	158.1	64.7	95.6	119.0	999.8	39.5	(8/5)	163	144
1973	103.6	56.6	88.6	23.9	42.5	89.7	69.8	36.1	152.9	118.0	80.6	135.6	1,013.9	79.3	(8/10)	182	150
1974	52.2	34.4	72.1	86.9	78.2	97.1	87.1	86.1	106.0	143.9	130.3	135.6	1,091.9	43.6	(9/22)	179	152
1975	120.4	41.2	107.6	28.9	61.2	36.1	108.3	386.1	112.5	212.7	116.9	131.5	1,022.4	47.1	(9/17)	189	170
1976	62.6	75.0	81.4	40.8	42.5	90.0	68.8	99.1	93.8	143.9	141.3	151.6	1,003.8	28.9	(7/20)	209	179
1977	78.4	38.6	45.4	48.3	22.2	78.2	54.1	88.9	135.9	224.8	76.8	124.8	1,048.8	41.2	(7/30)	197	169
1978	98.6	54.6	45.4	48.3	42.7	39.1	136.3	59.2	168.0	144.0	119.2	93.0	1,044.8	28.9	(8/22)	204	169
1979	78.4	38.6	86.8	62.8	60.3	17.8	69.3	101.4	102.1	86.7	190.0	85.9	957.0	50.3	(9/7)	204	160
1980	98.4	54.6	59.8	47.2	70.2	58.3	161.1	146.4	102.1	119.7	93.9	119.8	1,025.1	36.5	(9/8)	194	149
1981	92.0	49.3	59.8	47.2	52.2	88.3	40.3	158.8	55.8	193.3	93.9	119.8	1,051.0	70.5	(8/25)	199	157
計	2,596.1	1,866.1	1,822.3	1,728.5	2,302.9	2,646.2	3,613.5	5,635.9	4,925.9	4,515.4	4,282.9	3,726.2	39,622.2	2,134.2		6,241	5,197
年平均	34.75	25.33	23.37	28.77	36.22	43.75	57.77	87.27	81.31	75.47	71.58	63.85	328.4	37.57		37	37
均	75.2	53.3	52.1	46.7	62.2	71.5	97.7	152.3	133.1	122.0	115.8	106.5	1,088.4	57.7		168.7	140.5

既往最多年降水量 (昭和56年) 805.8 mm  
 最少年降水量 (昭和29年) 807.6 mm  
 最多日量 (昭和56年 8月) 386.1 mm  
 最少日量 (昭和32年 12月) 2.0 mm  
 最多3時間 (昭和18年 8月18日) 136.3 mm  
 最少3時間 (昭和18年 8月18日) 49.0 mm  
 最多1時間 (昭和36年 9月7日7時) 25.0 mm



# 降水量観測所月別降水量年表

対照番号	7	士	別	所 属 名	気 象 象	序	水	系	天 塩 川	該 当 河 川 名	天 塩 川	雨 天 日 数		
												≥0.1 mm	≥1.0 mm	
観測所名	土別市東山町98 道立上川農業試験場畑作科													
年 (西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	最 多 日 量 (月 日)
1966	81	79	40	55	68	79	65	138	268	88	204	143	1,308	45 (9/16)
1967	85	87	156	47	53	98	98	254	157	142	177	123	1,547	72 (8/11)
1968	120	58	58	54	58	147	108	71	140	96	131	97	1,103	41 (6/29)
1969	132	29	72	23	60	76	91	68	160	39	135	205	1,943	55 (9/30)
1970	73	107	40	24	104	227	154	185	100	117	183	161	1,351	87 (8/31)
1971	55	90	80	99	50	64	101	65	164	132	153	164	1,465	87 (6/25)
1972	×	66	20	47	73	64	76	68	146	187	99	175	1,155	64 (9/4)
1973	×	141	35	50	90	92	76	106	174	188	143	239	(1,180)	30 (7/29)
1974	(101)	44	63	75	77	76	73	289	62	155	239	210	(1,486)	113 (8/13)
1975	82	50	87	102	65	55	39	180	90	155	156	94	1,177	41 (8/21)
1976	(117)	51	67	82	85	55	203	252	324	149	110	145	1,338	138 (8/23)
1977	93	64	99	44	76	50	122	105	87	145	177	99	(1,090)	34 (9/14)
1978	68	97	31	86	73	20	88	200	113	43	144	120	1,180	49 (7/5)
1979	98	29	50	×	84	30	57	211	47	(94)	178	55	(880)	124 (8/10)
1980	66	67	62	76	84	93	57	31	131	168	113	110	(836)	46 (8/18)
1981	37	67	57	56	(23)	88	34	68	94	268	172	103	1,551	153 (8/31)
1982	79	34	62	58	55	35	74	437	122	268	151	121	1,309	51 (9/13)
1983	107	34	86	43	41	35	116	90	65	162	125	104	974	49 (7/30)
1984	×	42	30	28	52	64	189	57	107	133	75	120	(708)	48 (7/3)
1985	51	29	36	10	16	51	132	104	53	166	123	78	1,126	54 (8/26)
1986	104	49	54	59	35	26	46	104	153	170	177	91	1,920	26 (5/24)
1987	107	42	38	61	59	45	134	122	119	120	139	146	1,117	31 (9/26)
1988	48	53	67	73	33	78	29	146	79	178	138	110	1,074	44 (8/26)
1989	80	45	57	52	65	53	51	95	151	163	145	117	1,068	57 (8/23)
1990	80	45	17	86	59	52	67	95	152	67	145	117	1,982	47 (9/3)
総計	(1,980)	1,596	1,589	1,358	(1,523)	1,759	(2,280)	3,618	3,369	(3,473)	3,890	3,254	29,689	1,595
年平均	82.5	61.4	61.1	54.3	58.6	67.7	87.7	139.2	129.6	133.6	149.6	125.2	1,150.5	61.3

既往最多年降水量 1,551 mm (昭和56年)  
 最少年降水量 437 mm (昭和57年)  
 最多月 8月  
 最少月 2月  
 最多3日間 167 mm (昭和58年8月3日)  
 最少3日間 74 mm (昭和50年8月6日)  
 最多1時間 31 mm (昭和50年9月6日)





# 降水量観測所月別降水量年表

対照番号	10		所屬名	氣象		斤	水		系	天	塩	川	該当河川名	天	塩	川			
	観測所名	下		川	別(下川)		所	在									地		
	年(西曆年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最多日量(月日)	雨天日数	≥1.0mm	≥0.1mm	
		29	110	70	93	39	70	91	168	73	102	147	79	1,071	50	—	—	—	169
1	9	52	63	109	45	46	89	45	184	197	104	82	59	(1,012)	(4/16)	—	—	156	
2	5	92	29	38	38	48	105	145	167	108	90	45	76	(978)	(8/13)	—	—	141	
3	8	51	29	31	60	80	94	55	55	215	110	76	45	(783)	(9/27)	—	—	149	
4	0	41	44	36	46	102	89	59	149	102	51	59	61	(839)	(9/6)	—	—	180	
5	1	56	44	38	32	152	89	169	84	179	82	59	107	(1,000)	(8/1)	—	—	146	
6	2	77	37	65	35	88	84	167	297	147	128	54	58	(1,257)	(7/25)	—	—	182	
7	3	130	65	59	(105)	54	78	52	126	245	152	—	—	(938)	(4/2)	—	—	137	
8	4	(62)	27	47	28	34	161	201	85	176	152	155	142	(886)	(4/2)	—	—	180	
9	5	98	55	53	23	56	87	106	87	153	62	110	84	(906)	(6/29)	—	—	181	
10	6	97	55	48	29	140	68	114	206	108	111	172	176	(957)	(9/30)	—	—	192	
11	7	60	79	60	48	140	189	89	86	183	111	172	176	(1,298)	(8/31)	—	—	192	
12	8	42	67	62	44	72	51	77	80	148	226	91	142	(941)	(6/26)	—	—	164	
13	9	62	62	52	33	62	62	56	78	134	186	183	222	(1,084)	(9/4)	—	—	194	
14	0	97	159	45	63	72	15	66	343	86	186	183	222	(1,130)	(12/1)	—	—	194	
15	1	97	13	36	(48)	42	42	67	151	58	(91)	72	65	(946)	(8/18)	—	—	198	
16	2	29	23	28	16	42	100	67	23	132	154	125	30	(748)	(8/18)	—	—	151	
17	3	44	24	24	61	31	79	81	391	88	94	125	30	(795)	(8/10)	—	—	156	
18	4	52	12	31	61	65	42	65	81	100	227	120	59	(785)	(9/22)	—	—	145	
19	5	43	16	22	26	42	42	80	40	79	76	120	49	(717)	(6/18)	—	—	161	
20	6	25	10	22	42	32	52	91	40	155	209	40	49	(1,283)	(8/4)	—	—	183	
21	7	39	23	24	17	13	42	76	76	48	276	40	49	(748)	(7/21)	—	—	144	
22	8	23	48	22	10	(38)	34	139	40	171	194	(63)	37	(652)	(8/23)	—	—	161	
23	9	29	23	22	41	72	8	146	76	139	179	122	(30)	(859)	(8/6)	—	—	147	
24	0	47	14	43	54	69	47	69	40	104	105	122	32	(742)	(9/4)	—	—	144	
25	1	30	22	34	51	69	80	427	83	104	109	94	41	(809)	(7/30)	—	—	172	
26	2	33	20	39	43	51	47	38	109	74	225	87	66	(836)	(10/29)	—	—	189	
27	3	30	20	39	54	76	80	71	129	48	127	97	75	(889)	(8/23)	—	—	155	
28	4	34	21	16	36	69	80	58	183	131	127	80	71	(880)	(8/23)	—	—	172	
29	5	34	21	16	36	69	80	58	183	131	127	80	71	(880)	(8/23)	—	—	151	
計		(1,483)	1,166	1,092	(1,248)	(1,774)	(1,998)	2,571	3,765	3,744	(3,454)	2,376	(2,016)	(26,687)	1,601	—	—	4,982	
均		28	27	27	27	27	27	28	28	29	29	25	26	30	28	—	—	4,982	
		53.0	43.2	42.0	46.2	65.7	74.0	91.8	134.5	129.1	127.9	96.0	77.5	979.9	57.2	—	—	155.8	

既往最多年降水量 1,299mm (昭和44年)  
 " 最小年 " 652mm (昭和57・59年)  
 " 最多月 " 343mm (昭和48年8月)  
 " 最小月 " 10mm (昭和59年2・4月)  
 " 最多3日間 " 192mm (昭和56年8月3日)  
 " 最多1時間 " 50mm (昭和56年8月4日7時)

# 降水量観測所月別降水量年表

対照番号	山		所 属 名		北 海 道 開 発 局		水 系		天 塩 川		該 当 河 川 名		名 寄 川		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	最 多 日 量 (月 日)	雨 天 日 数
観 測 所 名	上川郡下川町一の橋														
年 (西暦年)	一 の 橋 (西興部)														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	最 多 日 量 (月 日)	≥0.1 mm	≥1.0 mm
1956	43.7	121.0	162.5	78.7	40.5	93.3	98.3	186.0	75.9	145.6	108.3	1,251.4	42.7 (2/12)	183	140
1957	184.4	45.5	161.3	67.5	43.6	109.9	41.3	205.6	103.3	59.2	88.4	1,704.6	33.8 (6/3)	140	117
1958	68.4	77.6	103.8	34.6	46.6	88.7	148.0	182.9	182.9	35.2	86.4	1,207.9	92.4 (8/19)	168	146
1959	70.5	29.2	223.0	67.0	96.6	93.7	121.9	52.7	113.7	54.2	108.4	984.9	39.8 (7/29)	164	128
1960	88.4	36.3	77.5	37.3	195.1	79.1	85.7	127.7	94.0	94.0	120.2	921.2	37.7 (8/2)	149	146
1961	104.3	139.2	47.5	48.4	177.6	38.8	138.2	76.6	171.5	50.2	72.7	1,203.3	36.0 (12/26)	175	146
1962	178.9	254.6	80.0	52.8	75.4	93.1	166.7	309.8	120.8	99.0	108.4	1,409.1	54.6 (8/16)	159	157
1963	46.3	51.0	49.7	48.4	45.2	49.7	67.5	108.0	169.6	91.6	73.0	1,085.3	54.0 (7/19)	180	133
1964	29.4	30.0	21.3	79.8	61.2	51.8	121.5	280.5	158.5	117.5	80.8	1,196.9	30.2 (4/3)	171	160
1965	124.6	63.7	76.6	78.6	75.9	47.3	194.5	194.5	143.9	122.0	102.0	1,678.2	68.0 (8/13)	227	185
1966	182.1	75.7	136.4	122.5	61.7	86.2	194.6	276.6	170.3	96.2	86.6	1,082.6	39.5 (6/30)	209	156
1967	96.4	62.1	65.2	48.4	62.1	162.0	119.4	104.1	201.0	122.5	93.7	1,083.5	55.7 (7/23)	192	149
1968	94.3	54.2	70.9	28.2	66.9	36.2	119.4	182.6	99.2	122.5	148.1	1,253.9	49.5 (8/31)	231	189
1969	107.4	82.3	90.7	97.0	84.7	80.3	103.8	80.9	160.0	75.4	83.0	1,451.0	63.0 (10/25)	209	169
1970	107.4	287.0	100.9	57.3	47.2	180.7	146.1	149.7	147.1	199.3	189.5	1,339.8	66.2 (10/31)	203	183
1971	50.6	71.4	65.8	36.4	74.5	39.9	114.0	82.9	149.7	78.9	143.7	1,468.4	78.7 (12/1)	226	197
1972	68.6	97.9	59.2	36.5	88.6	42.2	82.9	325.7	83.6	211.9	119.8	1,442.3	125.0 (8/18)	209	159
1973	97.9	84.1	29.1	105.2	83.4	83.4	80.9	166.1	161.0	113.6	132.7	1,212.3	97.0 (12/15)	229	183
1974	46.0	169.6	163.2	75.6	117.1	91.7	208.6	231.6	186.9	146.9	167.7	1,669.7	105.0 (8/23)	204	166
1975	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1976	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1977	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1978	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1979	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1980	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1981	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1982	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1983	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1984	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1985	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1986	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1987	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1988	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1989	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
1990	54.6	102.9	82.0	51.6	62.3	79.0	59.3	100.0	200.9	118.6	156.6	1,139.4	65.5 (10/21)	181	161
計 数	2,474.5	2,300.8	2,464.5	1,999.2	2,473	2,597.8	3,590.8	4,904.8	4,271	4,492	3,748	3,287.7	1,942.4	6,375	5,169
均	32	33	33	33	33	33	32	32	33	33	33	33	33	33	33
平	85.9	69.7	74.7	60.6	74.9	78.7	108.8	153.3	133.5	136.1	113.6	99.6	58.9	193.2	156.6

1,699.7 mm (昭和50年)  
 883.8 mm (昭和59年)  
 433.8 mm (昭和30年2月)  
 18.6 mm (昭和57年2月)  
 171.1 mm (昭和30年7月3日)  
 51.5 mm (昭和48年8月18日10時~18日13時)  
 29.0 mm (昭和49年7月21日13時)

年降水量  
 最大年  
 最小年  
 最大月  
 最小月  
 最大日  
 最小日  
 最大1時間  
 最小1時間



# 降水量観測所月別降水量年表

対照番号	13	観測所名		所属名	北海道開発局		水系	天塩川	該当河川名	剣淵川					
		剣淵	和歌山		上川郡剣淵町2区	全				日数					
年(西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	最多日量(月日)	雨天日数
1956	95.3	71.6	52.1	80.1	27.2	96.5	212.5	153.6	73.6	72.4	197.5	84.7	1,217.1	40.8 (7/14)	182
1957	143.2	83.6	63.7	103.5	29.6	73.3	34.0	164.4	163.4	119.0	93.5	108.7	(989.8)	30.9 (9/17)	166
1958	93.4	35.5	67.3	36.4	42.5	75.3	120.9	174.5	66.8	100.3	71.0	91.6	(1,036.7)	48.5 (8/27)	144
1959	119.8	64.3	28.4	59.8	151.9	78.2	151.6	113.6	143.1	84.8	92.5	73.2	1,105.0	45.2 (7/16)	179
1960	95.4	77.9	43.8	88.6	88.6	56.9	183.0	59.4	113.5	43.2	66.9	68.6	878.0	33.0 (7/25)	169
1961	108.3	96.8	39.4	47.5	126.4	43.7	182.9	58.5	143.6	64.1	65.9	58.2	1,003.5	40.0 (7/26)	144
1962	34.5	85.5	135.7	29.5	36.8	67.0	119.0	253.3	163.5	125.2	88.3	94.9	1,328.9	52.0 (8/1)	151
1963	39.4	29.7	17.8	87.9	34.6	131.8	86.9	130.5	183.6	104.3	88.3	40.0	1,024.9	30.0 (8/4)	128
1964	39.4	85.5	17.0	68.5	55.2	84.3	124.6	209.8	136.4	76.0	70.5	63.7	1,967.7	51.0 (8/17)	147
1965	102.3	102.3	35.0	90.6	45.8	81.2	138.8	111.6	203.3	99.6	193.5	138.8	(1,203.0)	58.6 (8/12)	134
1966	131.2	121.3	112.1	59.1	69.2	84.2	103.8	205.1	177.6	123.4	183.4	102.3	1,537.5	62.1 (8/12)	149
1967	131.2	111.8	30.3	61.5	54.2	75.8	85.7	91.4	145.4	101.4	93.4	100.0	1,080.0	35.3 (8/27)	162
1968	105.5	16.2	57.7	21.3	86.3	27.8	85.0	193.0	110.0	186.0	91.5	102.3	1,825.3	34.4 (8/27)	134
1969	163.4	91.2	47.8	11.5	83.0	67.0	113.5	55.2	126.5	118.0	80.8	108.6	1,061.5	43.0 (9/1)	174
1970	56.4	52.8	53.2	66.5	58.2	57.5	13.5	193.0	131.9	115.5	124.3	108.6	1,126.8	45.0 (9/4)	142
1971	108.0	46.1	23.2	35.4	63.5	51.0	80.0	268.5	78.0	116.7	106.1	127.9	872.3	53.0 (9/4)	155
1972	36.2	149.9	28.3	91.9	63.8	26.6	87.6	130.8	94.8	134.4	206.5	133.5	1,316.7	30.1 (8/18)	138
1973	108.0	20.8	23.2	20.8	63.8	78.8	207.7	282.5	238.6	139.2	58.9	61.3	962.6	73.2 (8/16)	142
1974	60.5	26.6	38.6	27.9	100.0	63.0	205.7	282.5	238.6	139.2	58.9	49.8	1,313.3	39.1 (8/25)	134
1975	88.2	24.1	31.8	32.1	30.0	48.8	76.0	148.9	76.2	140.2	35.7	78.6	732.3	27.4 (10/21)	120
1976	61.9	40.0	29.1	52.3	57.2	48.5	89.1	70.6	132.1	41.3	145.1	12.4	833.8	41.6 (8/4)	116
1977	64.7	30.0	16.7	61.6	92.2	36.7	85.9	247.9	50.6	103.6	106.3	60.6	833.8	118.0 (8/10)	139
1978	62.3	42.5	36.3	52.7	30.8	105.6	56.1	22.9	129.4	188.4	78.6	29.5	887.9	42.7 (10/19)	122
1979	55.3	43.2	48.9	43.2	32.0	80.7	31.2	52.5	95.0	108.2	97.3	98.7	820.0	46.3 (6/17)	148
1980	54.7	77.0	43.2	43.2	61.3	75.1	105.0	488.0	126.1	228.2	175.1	67.6	1,572.6	52.5 (8/4)	168
1981	60.2	19.0	73.6	41.0	61.3	75.1	105.0	114.6	100.9	72.0	126.7	111.7	861.1	40.4 (8/21)	144
1982	111.3	23.2	31.3	38.5	50.0	92.6	98.6	90.2	127.1	212.1	88.2	102.7	1,087.7	57.9 (9/12)	160
1983	49.4	22.5	23.6	2.4	16.9	48.8	66.1	46.8	155.7	143.6	100.1	85.2	775.6	36.5 (8/24)	128
1984	62.0	33.9	68.1	55.7	43.0	25.5	142.7	167.9	178.6	136.3	164.1	97.7	1,172.0	60.4 (9/11)	149
1985	71.5	38.9	30.9	70.0	76.6	20.6	55.0	95.7	141.0	95.2	200.9	76.4	1,972.7	37.8 (5/24)	162
1986	72.6	83.8	67.9	89.0	89.0	47.1	170.7	117.4	84.6	133.7	39.7	114.5	1,185.6	39.7 (7/16)	169
1987	133.3	55.4	(51.9)	(62.1)	37.4	82.6	25.2	186.2	56.2	(177.2)	(171.4)	100.4	(1,139.3)	102.0 (8/25)	154
計	(2,519.8)	1,911.7	(1,471.5)	(1,663.6)	1,988.4	2,179.8	3,334.9	4,700.2	4,154.4	(3,935.9)	(3,815.9)	2,974.1	(34,659.5)	1,780.6	5,028
平均	81.3	49.2	33.3	33.3	80.6	86.1	101.1	42.4	125.9	119.3	115.6	90.1	1,057.1	33.3	152.4

既往最多年降水量 (昭和56年) 1,572.6 mm  
 最少年 (昭和55年) 75.3 mm  
 最多月 (昭和56年 8月) 436.0 mm  
 最少月 (昭和56年 4月) 2.4 mm  
 最多日 (昭和56年 8月 4日) 152.5 mm  
 最少日 (昭和53年 8月 10日 13時) 49.0 mm  
 最多3時間 (昭和57年 7月 19日 13時) 25.0 mm  
 最少1時間

# 降水量観測所月別降水量年表

対照番号	14														川					
	和		寒		所 属 名		気 象 庁		水 系		天 塩 川		該 当 河 川 名			川				
観測所名	利水現況図名(5万 分の1地形図名)														和寒町生活研修センター		年	全	最 多 日 量 (月日)	雨 天 日 数
年(西暦年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全	最 多 日 量 (月日)	雨 天 日 数					
1957	124	95	77	132	46	106	172	154	82	123	218	145	1,474	59	(7/26)	190				
1958	97	102	135	89	40	59	46	176	208	120	115	142	(1,222)	53	(8/13)	169				
1959	123	41	36	55	61	80	171	176	70	125	66	153	1,355	57	(8/27)	181				
1960	87	83	43	82	83	96	114	114	166	94	149	144	1,218	46	(9/6)	197				
1961	80	101	44	73	107	87	75	104	93	35	238	151	(947)	58	(8/2)	164				
1962	83	88	44	67	91	86	52	74	290	79	238	129	1,332	53	(9/16)	184				
1963	93	50	150	54	54	138	145	207	212	127	170	182	1,577	31	(9/10)	192				
1964	82	26	57	24	75	65	112	25	170	52	104	54	1,096	66	(9/16)	195				
1965	98	60	42	16	104	105	76	164	123	130	104	68	1,897	46	(9/30)	158				
1966	99	86	73	69	×	105	177	180	193	137	153	148	(1,779)	51	(9/25)	140				
1967	70	83	51	48	83	70	107	80	193	189	109	116	(1,246)	56	(7/31)	179				
1968	77	84	18	54	71	88	77	94	109	141	100	130	1,170	70	(9/4)	167				
1969	56	65	30	83	76	72	320	320	109	155	200	180	1,454	35	(9/29)	146				
1970	98	113	43	127	69	132	26	132	88	134	184	106	1,680	30	(9/2)	173				
1971	27	44	85	22	49	58	199	(305)	222	157	114	56	(1,393)	135	(8/23)	151				
1972	65	95	47	49	47	47	37	74	73	151	167	99	963	35	(8/8)	160				
1973	95	78	81	98	70	22	60	143	122	47	(155)	94	(1,111)	53	(8/10)	155				
1974	90	36	35	79	89	42	68	251	127	209	94	127	(1,020)	52	(8/10)	166				
1975	90	65	61	82	32	103	58	13	81	108	113	49	998	64	(10/1)	178				
1976	77	51	79	82	38	61	27	41	(106)	163	(115)	66	(770)	27	(10/16)	160				
1977	33	11	83	53	(47)	93	90	466	37	43	167	120	(1,377)	151	(8/4)	158				
1978	102	41	32	34	43	33	54	100	183	43	172	111	(815)	51	(9/13)	182				
1979	83	59	44	34	48	83	74	90	102	224	72	120	1,014	46	(7/16)	153				
1980	58	32	44	14	15	51	101	28	97	159	122	67	1,762	46	(7/22)	159				
1981	45	44	44	57	33	22	139	101	151	102	161	99	1,086	70	(9/9)	182				
1982	108	58	62	102	71	32	40	177	167	102	181	96	1,104	28	(1/4)	188				
1983	103	53	94	76	61	32	137	111	91	93	149	103	1,117	31	(9/21)	198				
1984	62	62	71	61	29	106	34	165	44	221	153	128	1,178	71	(8/26)	186				
1985	62	27	61	60	61	58	53	162	109	123	125	124	1,029	78	(8/23)	194				
1986	86	46	32	101	46	57	59	141	249	75	122	111	1,125	82	(8/23)	140				
計 数 均	2,083	1,866	1,963	(2,011)	(1,833)	1,924	2,754	(4,305)	(4,132)	3,843	(4,201)	3,436	(34,971)	1,982		5.281				
終 年 平	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31			
86.5	60.8	63.3	64.9	64.9	61.1	64.1	88.8	138.9	133.3	124	140.0	114.5	1,140.2	61		170.4				

既往最多年降水量 1,577 mm (昭和41年)  
 最多年 8月  
 既往最小年降水量 46 mm (昭和59年)  
 最小年 8月  
 既往最多月降水量 486 mm (昭和56年8月)  
 最多月 6日  
 既往最少月降水量 4 mm (昭和61年8月4日)  
 最少月 4日  
 既往最多3時間降水量 51 mm (昭和38年8月25日 時~ 時)  
 最多3時間 22時  
 既往最多1時間降水量 45 mm (昭和59年7月16日22時)  
 最多1時間 22時

# 降水量観測所月別降水量年表

対照番号	15	所 属 名	北 海 道	水 系	天 塩 川	該 当 河 川 名	犬 牛 別 川	雨 天 日 数							
								≥0.1 mm	≥1.0 mm						
観測所名	山	利水現況図名(S万 分の1地形図名)	士 別 (士 別)	所 在 地	11	12	全 年	最 多 日 量 (月日)	全 年						
年 (西曆年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	最 多 日 量 (月日)	全 年
1968	×	×	×	(15.0)	36.5	114.0	95.0	63.5	141.5	101.5	×	×	587.0	28.5	5
1969	×	×	×	×	67.5	(6.5)	(63.0)	(34.5)	(130.5)	41.0	×	×	(342.0)	30.0	(6/29)
1970	×	×	×	×	103.5	(66.5)	79.5	171.5	(96.0)	53.5	×	×	(528.5)	42.0	(9/30)
1971	×	×	×	×	46.5	174.5	139.5	71.0	159.0	104.5	×	×	(686.0)	57.5	(7/28)
1972	×	×	×	×	80.0	79.0	80.5	56.0	164.5	177.5	×	×	(637.5)	35.5	(6/29)
1973	×	×	×	×	(79.0)	86.0	80.0	44.0	(141.5)	164.0	×	×	(394.5)	50.0	(9/17)
1974	×	×	×	×	73.0	19.0	34.5	286.0	84.5	166.5	×	×	(683.5)	35.5	(8/18)
1975	×	×	×	×	75.5	104.0	42.0	(10.0)	76.0	178.5	×	×	(484.0)	27.0	(6/12)
1976	×	×	×	×	22.0	57.0	180.0	200.5	274.5	165.0	×	×	(952.5)	112.5	(8/23)
1977	×	×	×	×	150.5	63.0	38.0	42.5	90.5	148.0	×	×	(404.0)	36.0	(9/8)
1978	×	×	×	×	103.0	24.0	114.0	146.0	140.5	60.0	×	×	(635.0)	45.0	(8/16)
1979	×	×	×	×	29.5	110.0	62.0	256.0	61.0	142.0	×	×	(677.0)	36.0	(8/10)
1980	×	×	×	×	36.5	36.5	31.5	77.0	113.5	141.5	×	×	(520.0)	36.0	(9/17)
1981	×	×	×	×	63.0	120.5	89.5	503.0	150.5	308.5	×	×	(1,178.0)	79.0	(6/4)
1982	×	×	×	×	53.0	40.0	92.0	55.5	103.0	64.5	×	×	(408.0)	58.5	(9/13)
1983	×	×	×	×	53.0	85.0	112.5	91.5	107.5	261.5	×	×	(710.0)	45.0	(7/30)
1984	×	×	×	×	10.0	54.0	49.5	85.5	121.0	207.0	×	×	(537.0)	48.5	(8/23)
1985	×	×	×	×	41.0	24.0	168.5	121.0	187.5	199.0	×	×	(741.5)	59.0	(8/26)
1986	×	×	×	×	87.0	(3.0)	51.0	95.0	144.5	112.5	×	×	(502.0)	48.5	(8/12)
1987	×	×	×	×	(63.2)	43.0	171.5	141.5	81.5	139.5	×	×	(640.5)	29.5	(9/26)
1988	×	×	×	×	44.0	92.0	21.5	192.0	66.0	214.5	×	×	(633.0)	72.5	(8/25)
1989	×	×	×	×	91.0	63.5	37.0	144.0	196.0	179.0	×	×	(710.5)	68.5	(8/23)
計				(15.0)	(1,486.5)	(1,539)	(1,921.5)	(2,936.5)	(2,941.5)	(3,502)			(14,342)	1,385	
均				(15.0)	64.6	66.9	83.5	127.7	127.9	152.3			637.9	23	

既往最多年降水量 117.8 mm (昭和56年)  
 " 最小年 " 404 mm (昭和51年)  
 " 最多月 " 503 mm (昭和56年8月)  
 " 最少月 " 10 mm (昭和59年5月)  
 " 最多日 " 136 mm (昭和63年8月25日)  
 " 最少日 " 56 mm (昭和63年8月10日)  
 " 最多3時間 " 37 mm (昭和63年9月6日)  
 " 最多1時間 "



## 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 .....	31
II. 2 水位・流量觀測所一覽表 .....	32
II. 3 流量觀測所年別流況表 .....	33



## 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

所 属	流 量		計
	天 塩 川		
	自 記	普 通	
北海道開発局	14		14
北海道	1		1
北海道電力			
計	15		15

所 属	水 位		計
	天 塩 川		
	自 記	普 通	
北海道開発局	14		14
北海道	1		1
北海道電力	3		3
計	18		18

## II. 2 水位・流量観測所一覽表

对照番号	利水現成図名 (地形図名)	所屬名	観測所	水系名	第一次派支川	該河川名	所在 市郡町村字番地	水位観測 種の	実流量観測の範囲		河口又は合流 点より距離	流域面積 km <sup>2</sup>	水位標高の 標高 m	観測開始 年月日	年以降	観測資料保存状況 場所	備考 (図貫 名等)
									低水時	高水時							
△1	天(天塩中川)	北海道 開発局	菅平	天塩川	—	天塩川	中川郡中川町字中川	白記	—	59.0	4,029.1	—	S28	—	旭川開発建設 部治水課	流量年表	
△2	名(名)	"	美深橋	"	—	"	" 美深町敷島	"	—	128.0	2,899.0	—	S42	—	"	"	
△3	名(名)	北海道 電力局	智恵文 観水所	"	—	"	名寄市 智恵文八幡(左岸) 智恵文八幡(右岸)	"	—	—	2,980	75.750	S54.1	S54.1	北海道電力局 旭川開発建設 部治水課	流量年表	
△4	名(名)	北海道 開発局	名大	"	—	"	" 栄名寄大橋	"	—	151.2	1,719.2	—	S26	—	"	流量年表	
△5	士(士)	"	九橋	"	—	"	士別市武徳町46線東 3号	"	—	177.0	716.7	—	S43	—	"	"	
△6	名(名)	北海道 電力局	仁字布 川発電 所	"	ペンケ ニウケ 川	ペンケ ニウケ 川	中川郡美深町字辺溪 428番地先	"	—	—	184.36	—	S29.1~ H元~S45.6	S29.1~ H元~ S45.6	北海道電力局 旭川開発建設 部治水課	水流量 観測資料	
△7	名(名)	北海道 開発局	吉野川	"	吉野川	吉野川	名寄市智東	"	—	—	27.0	—	S61.5 肥より休止	S61	旭川開発建設 部治水課	水流量 観測資料	
△8	名(名)	"	真駒別	"	名寄川	名寄川	" 旭東区	"	—	合流点 8.4	695.2	—	S32	—	旭川開発建設 部治水課	流量年表	
△9	士(下)	"	下川パ ンケ川	"	下川パ ンケ川	下川パ ンケ川	上川郡下川町字二股 下川事業区91林班	"	—	—	46.0	—	S62.4.1	S62	旭川開発建設 部治水課	水流量 観測資料	
△10	士(下)	"	豊下	"	豊川	豊川	" 風連町字日進 1617番地	"	—	天塩川合流 点より17.9	25.9	—	S50.4.11 S56 休止	S50 S56	旭川開発建設 部治水課	水流量 観測資料	
△11	士(下)	"	御料	"	長根川	長根川	" 2180番地	"	—	風連別川合 流点より4.5	3.2	—	S53.4.26 S63 休止	S53	"	水流量 観測資料	
△12	士(士)	北海道 電力局	雨発電 所	"	ポント ナイ川	ポント ナイ川	字西風連493番の1	"	—	—	368.5	—	S20.8	S20.8	北海道電力局 旭川開発建設 部治水課	流量年表	
△13	士(士)	北海道 開発局	士別	"	剣淵川	剣淵川	士別市西5線	"	—	合流点 7.0	612.4	—	S44	—	"	流量年表	
△14	士(士)	北海道 開発局	温根別	"	犬別	犬別	" 温根別町本線 6線	"	—	合流点10.5	144.4	—	S42.4	—	旭川土木現業 所治水課	雨量水位 流量年表	
△15	士(輕加内)	北海道 開発局	犬牛別	"	"	"	字台山 士別事業区85林班	"	—	天塩川合流 点より23.1	55.8	—	S50.4.12 S59 休止	S50	旭川開発建設 部治水課	水流量 観測資料	
△16	士(輕加内)	"	犬牛別 (第2 号橋)	"	"	"	" 伊大8線	"	—	剣淵川合流 点より28.2	20.4	—	S55.4.29 肥より休止	S56	"	"	
△17	士(劍淵)	"	和寒	"	六線川	六線川	上川郡和寒町東丘	"	—	14.1	6.1	—	S63.4.1	S63	"	"	
△18	天(比 基布)	"	福高橋	"	己部 川	己部 川	" 福原	"	—	—	16.3	—	H 2. 4.13	H2	"	"	

## II. 3 流量観測所流況表

対照番号	1	観測所名	管	平	所屬名(5万 分の1地形図名)	北海道開発局	水	系	天塩川	該当河川名 及び流域面積	天塩川 4,029.1km <sup>2</sup>					
												年(西暦年)	最	大	豐	水
1953	1,616.19	299.43	217.33	109.32	89.53	74.40	214.57	7,618.00	45.88	8.50	6.17	3.10	2.54	2.11	6.86	2,162.70
1954	1,465.92	189.75	93.50	63.52	61.26	58.99	180.05	5,678.06	42.00	5.39	2.65	1.80	1.74	1.60	5.11	1,611.90
1955	1,479.29	121.69	81.11	87.87	54.87	46.53	122.18	3,853.07	25.83	3.45	2.30	1.93	1.56	1.32	3.47	1,083.80
1956	909.81	109.40	67.90	65.10	49.80	42.40	127.00	4,015.28	27.30	2.70	1.70	1.60	1.20	1.10	3.20	996.60
1957	1,089.40	164.10	140.20	124.70	83.6	76.10	174.4	5,486.71	24.60	4.10	3.50	3.10	2.10	1.90	4.30	1,364.70
1958	1,479.29	192.90	130.00	113.60	74.00	68.20	213.20	6,723.71	41.80	4.80	3.20	2.80	1.80	1.80	5.30	1,668.80
1959	909.81	353.80	220.80	102.90	65.20	54.40	258.40	8,170.33	41.70	8.80	3.50	2.60	1.60	0.10	6.40	2,027.90
1960	1,089.40	303.80	207.40	124.80	57.70	44.70	271.50	8,562.10	36.10	7.50	5.10	3.10	1.40	1.10	6.70	2,125.00
1961	993.10	273.93	129.94	124.34	89.69	60.69	289.58	8,501.44	41.95	6.80	3.22	2.09	1.23	1.51	6.69	1,428.10
1962	1,598.08	159.56	117.31	94.30	48.91	40.75	182.45	5,753.82	37.43	3.96	2.91	2.09	1.21	1.01	4.53	1,428.10
1963	1,598.08	177.04	97.66	73.08	38.15	28.85	149.71	4,394	15,828	4.994	2.424	0.823	0.716	0.716	3.716	1,174.00
1964	1,598.08	235.98	120.91	87.75	59.39	45.49	206.57	6,514.23	39.71	5.86	3.00	2.18	1.47	1.13	5.13	1,616.80
1965	1,070.39	158.10	64.43	35.94	28.12	25.73	203.75	6,425.44	48.68	3.92	1.60	0.89	0.70	0.64	5.06	1,594.80
1966	1,070.39	174.47	74.69	85.64	44.51	26.73	199.04	5,015.46	26.51	4.33	1.85	1.63	1.10	0.66	3.95	1,244.80
1967	1,357.81	152.21	94.57	49.66	41.39	30.99	142.31	4,489.73	33.70	3.78	2.35	1.23	1.03	0.77	3.53	1,114.80
1968	3,374.14	311.37	117.48	79.17	39.86	14.17	266.55	8,279.76	44.84	6.04	2.43	1.98	1.20	0.77	3.80	1,834.70
1969	1,810.50	216.18	112.97	83.50	34.16	23.86	141.16	4,463.67	66.82	5.36	2.92	2.02	1.20	0.93	6.51	2,086.30
1970	2,692.29	106.20	74.56	56.70	43.63	38.01	197.22	6,238.32	35.99	2.64	1.85	1.35	0.85	0.60	6.62	2,086.30
1971	1,730.00	156.07	78.01	57.14	35.30	14.72	191.72	4,809.39	42.94	3.87	1.83	1.41	0.99	0.84	3.50	1,107.90
1972	1,552.45	218.90	88.36	53.90	35.36	14.72	191.72	6,045.98	29.26	3.41	1.94	1.42	1.00	0.37	4.91	1,548.30
1973	2,517.09	167.58	84.60	53.02	35.36	23.46	174.64	6,045.98	38.53	4.16	2.44	1.34	0.88	0.56	3.78	1,191.40
1974	3,380.95	249.13	132.56	62.86	37.45	31.98	226.82	7,094.07	32.47	6.18	3.29	2.10	1.32	0.88	4.33	1,500.58
1975	1,259.93	194.48	85.57	57.96	39.48	14.59	178.98	5,522.69	83.42	4.16	2.44	1.34	0.88	0.56	3.78	1,370.70
1976	1,575.62	171.74	111.11	76.03	39.48	14.59	178.98	6,045.98	33.42	6.18	3.29	2.10	1.32	0.88	4.33	1,370.70
1977	1,917.98	156.22	86.97	49.62	21.79	16.92	169.66	5,522.69	83.42	4.16	2.44	1.34	0.88	0.56	3.78	1,500.58
1978	1,166.99	173.53	109.31	66.10	38.65	24.98	183.20	6,045.98	32.47	6.18	3.29	2.10	1.32	0.88	4.33	1,370.70
1979	1,493.20	175.48	87.39	63.88	36.65	24.98	183.20	7,094.07	33.42	4.16	2.44	1.34	0.88	0.56	3.78	1,500.58
1980	2,026.85	187.15	119.38	77.21	52.69	44.19	200.59	5,725.71	50.31	4.64	2.96	1.59	1.32	1.10	4.98	1,433.91
1981	1,774.19	198.19	96.26	53.87	32.91	22.40	189.88	6,004.32	44.03	4.92	2.39	1.34	0.82	0.56	4.71	1,570.01
1982	52,585.20	6,003.88	3,326.29	2,248.65	1,483.84	1,103.13	5,830.75	184,789.10	1,283.07	149.72	83.92	56.71	37.48	27.57	147.31	4,490.24
1983	36	36	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
1984	200.13	200.13	110.88	74.96	49.46	35.58	194.36	6,159.64	42.77	42.77	2.80	1.89	1.25	0.92	4.91	30
1985	1,696.30	1,696.30	1,108.88	74.96	49.46	35.58	194.36	6,159.64	42.77	42.77	2.80	1.89	1.25	0.92	4.91	30
1986	1,696.30	1,696.30	1,108.88	74.96	49.46	35.58	194.36	6,159.64	42.77	42.77	2.80	1.89	1.25	0.92	4.91	30
1987	1,696.30	1,696.30	1,108.88	74.96	49.46	35.58	194.36	6,159.64	42.77	42.77	2.80	1.89	1.25	0.92	4.91	30
1988	1,696.30	1,696.30	1,108.88	74.96	49.46	35.58	194.36	6,159.64	42.77	42.77	2.80	1.89	1.25	0.92	4.91	30
往	計	往	往	往	往	往	往	往	往	往	往	往	往	往	往	往
年	均	均	均	均	均	均	均	均	均	均	均	均	均	均	均	均
平																
均																

# 流量観測所流況表

対照番号	2	所属名	北海道開発局	水系	天塩川	該当河川名及び流域面積	2,889.0km <sup>2</sup>										
								観測所名	美深橋	和水利地形図名(5万分の1地形図名)	名寄(名寄)	所在地	中川郡美深町敷高				
年(西暦年)	流量			年総量			比			流量			流出高 mm				
	最大	平均	最低	水高	水低	水最	cm	×100万m <sup>3</sup>	最大	平均	最低	水高		水低	水最	小	年平均
1971	888.02	158.60	89.88	50.93	30.81	30.81	137.96	4,350.51	30.66	5.47	3.10	1.76	1.76	1.06	1.06	4.76	1,500.70
1972	926.98	136.30	86.29	51.63	26.89	26.89	126.84	4,005.66	31.98	4.70	3.05	1.78	1.78	1.14	1.14	4.38	1,381.70
1973	2,290.73	177.41	89.89	56.75	20.83	20.83	186.11	5,943.82	79.02	6.12	3.10	1.96	1.96	1.32	1.32	6.49	2,650.30
1974	1,144.42	173.74	83.04	63.17	24.51	24.51	181.01	5,712.33	38.48	5.99	2.86	2.18	2.18	1.64	1.64	6.24	1,970.40
1975	2,291.12	159.24	96.93	77.48	32.64	32.64	189.27	5,998.87	79.03	5.49	3.34	2.67	2.67	1.89	1.89	6.53	2,058.90
1976	1,002.94	86.78	54.27	42.70	9.58	9.58	106.42	3,365.29	34.60	2.99	1.87	1.47	1.47	1.00	1.00	3.67	1,160.80
1977	1,438.69	121.02	58.94	40.70	22.14	22.14	144.27	4,549.65	49.62	4.17	2.03	1.41	1.41	0.76	0.76	4.98	1,569.40
1978	1,692.02	118.43	63.29	43.62	20.45	20.45	108.11	3,409.27	37.67	4.09	2.18	1.50	1.50	0.92	0.92	3.73	1,176.00
1979	993.48	190.63	69.58	40.11	17.65	17.65	130.00	4,099.75	34.27	5.20	2.40	1.38	1.38	0.61	0.61	4.48	1,414.19
1980	947.16	133.84	61.47	41.30	15.69	15.69	118.97	3,205.00	32.67	4.82	2.12	1.42	1.42	0.81	0.81	4.10	1,297.69
1981	2,718.54	191.44	97.69	51.58	20.65	20.65	165.05	5,762.00	93.78	6.60	3.37	1.72	1.72	0.86	0.86	5.69	1,795.45
1982	1,056.29	117.90	65.44	43.61	19.36	19.36	130.75	4,123.34	36.44	4.07	2.26	1.50	1.50	0.83	0.83	4.51	1,422.33
1983	720.86	127.56	64.50	42.45	20.25	20.25	125.01	3,942.24	33.05	4.40	2.36	1.33	1.33	0.63	0.63	4.31	1,359.88
1984	757.46	111.72	68.69	38.45	13.33	13.33	103.26	3,265.40	24.86	3.85	2.38	1.33	1.33	0.46	0.46	3.56	1,126.39
1985	986.36	121.98	82.72	43.99	17.48	17.48	122.21	3,854.00	26.13	4.21	2.85	1.72	1.72	1.03	1.03	4.22	1,329.42
1986	1,689.01	147.06	95.62	64.51	11.46	11.46	130.51	4,115.70	54.02	4.49	2.47	1.69	1.69	0.80	0.80	4.60	1,419.70
1987	1,101.68	155.36	73.23	41.19	13.03	13.03	133.46	4,185.60	38.00	5.07	2.53	1.42	1.42	1.46	1.46	5.30	1,672.04
1988	23,004.60	2,518.97	1,405.27	909.22	355.57	355.57	2,494.91	78,705.72	793.54	86.88	48.47	31.34	31.34	18.66	18.66	86.05	25,644.26
既往	1,278.03	139.94	78.07	50.51	19.81	19.81	138.61	4,372.54	44.09	4.83	2.69	1.74	1.74	1.04	1.04	4.78	1,424.68
計																	
年平均																	

# 流量観測所流況表

対照番号	3	所属名	北海道電力株式会社	水系	天塩川	該当河川名 及び流域面積	天塩川	2,930km <sup>2</sup>																			
									観測所名	智恵文	利水現況区名(5万 分の1地形図名)	名寄(名寄)	所在地	名寄市智恵文													
年(西暦年)	流量			量			比			流量			量			流出高											
	最	大	小	最	低	高	年平均	× 100万m <sup>3</sup>	最	大	小	最	低	高	年平均	最	大	小	最	低	高	年平均	最	大	小		
1979	450.18	104.11	55.18	32.98	16.73	11.42	92.40	2,713.80	15.36	3.55	1.88	1.12	0.57	0.39	3.15	994.47											
1980	499.60	81.59	46.49	34.83	19.82	17.94	82.98	2,623.94	17.05	2.78	1.59	1.19	0.68	0.61	2.83	895.54											
1981	1,324.98	147.94	85.01	48.09	29.76	23.12	121.57	3,833.78	45.22	5.05	2.90	1.64	1.02	0.29	4.15	1,308.46											
1982	563.78	93.09	54.46	33.13	15.99	11.15	92.62	2,920.95	19.24	3.18	1.86	1.16	0.55	0.38	3.16	998.91											
1983	501.40	66.21	72.86	47.74	24.44	20.54	92.59	2,819.99	17.11	3.28	2.49	1.63	0.83	0.70	3.16	998.58											
1984	377.73	80.99	56.36	31.29	11.16	7.33	73.62	2,328.11	12.89	2.76	1.92	1.07	0.38	0.25	2.51	794.58											
1985	449.30	93.18	63.65	42.86	29.35	24.48	91.46	2,884.41	15.33	3.18	2.17	1.46	1.00	0.84	3.12	984.44											
1986	573.30	94.53	59.70	34.08	14.62	10.40	96.26	3,035.64	19.57	3.23	2.04	1.16	0.50	0.35	3.29	1,036.05											
1987	811.20	106.37	71.84	37.65	14.93	12.62	101.62	3,204.68	27.68	3.63	2.45	1.28	0.51	0.43	3.47	1,083.75											
1988	620.78	118.20	62.92	39.22	14.45	10.14	100.54	3,179.32	21.19	4.03	2.15	1.34	0.49	0.35	3.43	1,085.09											
1989	456.23	130.18	81.52	54.69	30.18	25.33	101.70	3,297.12	15.57	1.44	2.78	1.88	1.03	0.86	3.47	1,094.58											
計	6,628.48	1,146.39	709.99	436.94	221.44	174.48	1,047.36	33,051.74	226.22	39.11	24.23	14.90	7.56	5.59	35.74	11,280.45											
往	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
往	602.59	104.22	64.54	39.72	20.13	15.86	95.21	3,004.70	20.56	3.56	2.20	1.35	0.69	0.54	3.25	1,025.50											



# 流量観測所流況表

対照番号	5	所属名	北海道開発局	水系	天塩川	該当河川名 及び流域面積	天塩川 716.7km <sup>2</sup>									
								観測所名	九十九権	利水現況図名(5万 分の1地形図名)	士別(士別)	所在地	士別市武徳町46線東3号			
年(西暦年)	流量			年総量			比			流出高						
	最	大	平	最	小	年平均	最	大	小	最	大	小	年平均	最	小	年平均
	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量
	m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec						
	(水位 cm)	(水位 cm)	(水位 cm)	(水位 cm)	(水位 cm)	(水位 cm)	(水位 cm)	(水位 cm)	(水位 cm)	(水位 cm)						
	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm						
1969	327.97	44.55	22.70	8.71	0.22	35.79	1,128.66	45.76	6.22	3.68	1.22	0.03	5.02	1,574.80		
1970	288.09	24.34	10.25	6.23	1.94	32.21	1,015.87	40.20	3.40	1.43	0.87	0.27	4.49	1,417.40		
1971	117.16	34.66	15.88	7.79	1.33	23.63	745.09	16.35	4.84	2.22	1.09	0.19	3.30	1,039.60		
1972	133.97	28.38	14.17	7.43	2.84	20.25	640.10	18.69	3.68	2.00	1.04	0.40	2.83	893.10		
1973	407.73	39.34	13.94	6.42	3.51	25.24	1,113.28	56.89	5.49	1.94	0.90	0.49	4.92	1,553.80		
1974	236.45	41.91	16.26	7.37	3.83	34.34	1,084.90	33.28	5.85	2.27	1.03	0.54	4.80	1,513.80		
1975	802.70	50.20	29.72	14.82	3.75	44.49	1,403.15	112.00	7.00	4.15	2.09	0.52	6.21	1,957.80		
1976	213.55	16.70	9.76	6.78	2.70	20.10	635.48	29.80	2.33	1.36	0.95	0.38	2.80	886.70		
1977	284.67	36.74	14.85	5.79	3.23	31.48	932.78	39.72	5.13	2.07	0.81	0.35	4.39	1,385.20		
1978	484.24	32.48	12.06	7.10	2.51	25.10	791.71	67.57	4.53	1.68	0.99	0.45	3.50	1,104.70		
1979	260.55	38.44	13.05	5.03	0.86	30.76	969.92	36.35	5.36	2.52	0.70	0.34	4.29	1,353.31		
1980	186.62	24.61	11.51	4.07	0.86	22.93	725.11	27.43	3.43	1.61	0.57	0.12	3.20	1,011.73		
1981	680.50	47.64	23.90	6.07	1.82	36.89	1,163.26	94.45	6.65	3.61	0.85	0.25	5.15	1,623.08		
1982	291.12	25.41	10.52	4.82	1.95	26.13	824.06	40.62	3.54	1.47	0.67	0.27	3.64	1,149.80		
1983	158.72	29.52	13.33	6.48	1.58	22.65	714.23	22.15	4.12	1.86	0.90	0.22	3.16	996.55		
1984	147.24	23.89	9.48	4.49	1.34	19.18	606.65	20.54	3.33	1.32	0.63	0.19	2.68	946.45		
1985	145.69	22.07	11.19	3.93	1.41	20.51	646.87	20.31	3.08	1.52	0.55	0.20	2.86	902.57		
1986	142.69	24.33	10.88	4.03	1.46	20.60	647.75	19.91	3.39	1.52	0.56	0.20	2.87	903.80		
1987	324.84	31.84	16.58	7.75	3.45	30.31	955.86	45.32	4.44	2.31	1.08	0.48	4.23	1,333.70		
1988	155.28	28.62	13.88	4.66	0.94	23.31	716.93	21.67	3.99	1.94	0.85	0.13	3.25	1,000.32		
計	5,801.63	643.67	300.91	129.87	43.09	555.90	24,959.55	809.01	89.80	42.52	18.14	6.02	77.59	23,247.38		
往	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
往	290.08	32.18	15.05	6.49	2.15	27.80	1,247.98	40.45	4.49	2.13	0.91	0.30	3.88	1,162.37		



# 流量観測所流況表

対照番号	8	所属名	北海道開発局	水系	天塩川	該当河川名及び流域面積	名寄川	895.2ha									
									観測所名	真敷	所在地	名寄市旭東区					
年(西暦年)	流				比				流量 (m <sup>3</sup> /sec / 100ha)				流出高 mm				
	最大	水壘	水平	水	最低	水壘	水平	水	最大	水壘	水平	水		最低	水壘	水平	水
1954	215.29	28.49	20.61	14.00	8.67	6.89	29.78	939.17	31.48	4.17	3.01	2.05	1.27	1.01	4.36	1,373.20	
1955	418.49					1.36			61.18					0.20			
1956	215.35					1.96			31.49					0.29			
1957																	
1958	245.17	27.89	15.14	8.79	6.73	4.94	27.99	882.69	35.85	4.08	2.21	1.28	0.98	0.92	4.09	1,290.60	
1959	266.00	18.20	13.70	8.60	5.20	2.60	22.40	708.20	38.20	2.60	2.00	1.20	0.70	0.40	3.20	1,016.70	
1960																	
1961																	
1962	564.00	31.60	22.20	17.60	9.10	9.10	41.00	1,293.41	81.00	4.50	3.20	2.50	1.30	1.60	5.90	1,856.70	
1963	337.80	25.80	13.80	7.30	4.60	1.70	25.00	787.31	48.50	3.70	2.00	1.50	0.70	0.20	3.60	1,130.20	
1964	298.70	26.40	16.10	10.60	6.60	4.60	23.40	802.31	30.60	3.80	2.30	1.50	0.90	0.70	3.60	1,151.60	
1965	305.20	42.90	28.50	20.90	16.30	10.10	39.80	1,255.80	43.80	6.20	4.10	3.00	2.30	1.40	5.70	1,802.70	
1966	293.62	43.19	27.90	21.79	12.70	8.33	41.03	1,293.62	42.15	6.20	4.00	3.13	1.82	1.20	5.89	1,857.30	
1967	287.94	25.74	13.62	7.15	5.11	3.75	24.25	764.94	41.34	3.70	1.96	1.03	0.73	0.54	3.48	1,097.70	
1968	172.16	13.66	8.92	6.29	0.28	0.16	15.22	481.20	24.714	1.961	1.291	0.903	0.40	0.023	2.184	690.00	
1969	210.09	42.31	16.36	8.57	1.87	0.01	28.37	894.43	30.16	6.07	2.35	1.23	0.10	0.09	4.07	1,284.00	
1970	655.48	27.08	10.68	6.22	2.74	0.28	36.56	1,152.86	94.10	3.89	1.53	0.89	0.39	0.04	5.25	1,655.00	
1971	430.22	24.51	12.57	7.50	5.61	0.00	26.29	828.79	61.76	4.09	1.80	1.08	0.81	0.00	3.77	1,169.80	
1972	228.92	27.94	14.51	37.33	5.20	4.88	23.13	792.88	32.86	4.01	2.08	1.05	0.75	0.70	3.61	1,138.20	
1973	1,121.99	38.18	7.79	4.22	0.99	0.07	37.58	1,190.06	161.07	5.48	1.12	0.61	0.06	0.01	5.40	1,708.20	
1974	312.26	32.68	15.01	8.95	4.67	3.86	32.98	1,043.35	44.83	4.69	2.15	1.28	0.67	0.41	4.74	1,487.80	
1975	883.32	36.42	13.78	7.44	4.55	3.60	40.21	1,267.97	126.80	5.23	1.98	1.07	0.85	0.51	5.77	1,820.20	
1976	485.32	22.14	7.42	4.60	3.05	2.24	20.17	837.82	38.23	3.18	1.06	0.64	0.44	0.32	2.90	915.60	
1977	266.34	20.08	7.66	5.84	3.05	2.45	26.68	69.67	841.58	2.88	1.13	0.86	0.51	0.35	3.83	1,208.10	
1978	245.94	32.52	9.44	4.80	3.10	1.64	18.97	598.27	35.22	2.89	1.36	0.66	0.45	0.24	2.72	958.80	
1979	343.05	32.58	11.96	4.88	3.64	3.37	27.33	861.66	49.25	4.61	1.72	0.70	0.52	0.48	3.92	1,237.24	
1980	291.12	17.56	9.13	5.33	3.03	3.37	20.33	662.89	37.86	2.50	1.31	0.80	0.44	0.35	3.01	950.89	
1981	613.79	34.41	19.52	7.82	2.04	1.02	32.58	88.29	88.29	4.95	2.81	1.12	0.29	0.15	4.69	1,477.70	
1982	292.55	20.31	8.76	5.30	3.33	0.24	25.75	1,027.30	41.96	2.91	1.26	0.76	0.48	0.03	3.69	1,477.70	
1983	158.17	22.06	11.28	5.69	3.35	1.98	19.35	610.37	22.75	3.17	1.62	0.82	0.48	0.28	3.69	1,163.07	
1984	170.80	19.63	9.03	5.54	3.35	1.11	20.34	643.38	24.52	2.82	1.30	0.80	0.37	0.16	2.92	877.98	
1985	201.31	24.14	10.54	5.46	2.56	2.30	22.85	28.90	34.08	3.46	1.51	0.78	0.37	0.33	3.28	1,086.46	
1986	236.94	24.13	9.81	5.98	2.75	2.47	24.84	783.37	34.08	3.47	1.41	0.86	0.40	0.36	3.57	1,126.83	
1987	403.50	29.20	13.62	7.73	4.40	4.08	28.19	888.97	58.04	4.20	1.96	1.11	0.63	0.39	4.05	1,278.73	
1988	283.44	21.10	10.50	5.92	4.00	3.02	24.62	779.34	40.77	3.04	1.51	0.85	0.58	0.43	3.54	1,121.03	
計	11,161.18	810.57	401.12	271.86	141.42	95.38	816.43	25,764.91	1,605.83	116.55	57.75	34.66	20.08	14.21	117.33	32,585.48	
往査往	360.04	27.95	13.83	9.37	4.88	3.08	28.15	888.45	51.80	4.02	1.99	1.20	0.69	0.46	4.05	1,123.63	
既観																	

# 流量観測所流況表

対照番号	12	所 属 名	北 海 道 電 力 株 式 有 限 公 司	水 系	天 塩 川	該 当 河 川 名 及 び 流 域 面 積	ポ ン ト - フ ー ト ナ イ ト 川 184.36km <sup>2</sup>	観測所名	利水現況図名(5万 分の1地形図名)	士 別 ( 士 別 )	所 在 地	上 川 郡 風 連 町 字 西 風 連 493 番 の 1	流 量 ( m <sup>3</sup> / sec (水位 cm) )									
													最 大	平 均	最 小	年 平 均	年 總 量 × 100万 m <sup>3</sup>	最 大	平 均	最 小	年 平 均	比 率
1960	31.77	17.68	11.10	6.93	2.09	17.31	547.37	8.62	5.89	4.80	3.01	1.88	0.57	4.70	1.485.40							
1961	39.10	13.14	11.53	8.73	2.58	15.71	485.41	10.61	6.09	5.21	3.13	1.87	0.70	4.26								
1962	19.62	19.18	16.37	11.47	1.96	19.37	610.84	8.29	6.09	5.21	4.44	3.11	0.53	5.26								
1963	36.42	17.61	0.00	0.00	0.00	14.70	463.59	9.88	5.73	4.78	0.00	0.00	0.00	3.99								
1964	21.10	20.35	6.50	0.00	0.00	14.08	444.55	9.36	5.52	4.28	1.76	0.00	0.00	3.82								
1965	34.50	15.77	14.89	6.10	0.00	20.25	638.58	4.50	6.33	5.69	4.04	2.78	0.00	5.50								
1966	43.38	20.92	16.60	10.24	0.00	22.85	720.59	11.76	7.20	5.17	4.51	2.78	0.17	6.20								
1967	41.20	21.04	12.75	1.02	0.63	22.85	590.12	11.18	6.02	5.71	3.46	0.28	0.03	4.99								
1968	36.35	19.04	5.19	0.50	0.00	18.40	393.85	9.86	4.87	3.54	3.46	0.14	0.00	3.38								
1969	42.63	13.05	16.42	11.13	0.00	20.56	648.40	11.57	5.81	4.66	1.41	3.02	1.84	5.58								
1970	21.40	18.39	10.13	3.22	0.19	13.91	597.94	11.88	5.09	4.40	3.96	2.86	0.05	5.15								
1971	31.31	17.04	14.56	8.81	0.69	13.91	438.76	8.50	4.62	3.95	2.75	0.87	0.21	3.78								
1972	34.57	15.00	12.66	2.88	0.77	14.45	456.96	9.38	4.51	4.07	3.20	0.78	0.02	3.92								
1973	40.12	16.82	8.81	8.21	0.05	14.45	602.55	10.86	5.57	4.56	3.44	2.39	0.01	5.19								
1974	43.40	15.30	9.50	2.94	0.20	18.01	587.91	11.78	6.48	4.15	2.68	0.69	0.05	4.89								
1975	21.10	15.10	10.50	4.50	0.00	17.97	586.72	11.70	5.73	4.10	2.84	1.22	0.00	4.88								
1976	38.00	9.00	4.50	0.70	0.00	10.75	340.04	10.31	4.34	2.44	1.22	0.00	0.00	2.92								
1977	42.20	16.00	7.90	0.20	0.20	13.57	428.05	11.45	5.37	2.88	1.14	0.05	0.00	3.68								
1978	39.50	19.80	4.20	0.00	0.00	14.56	495.05	10.72	4.80	3.80	2.14	0.00	0.00	3.95								
1979	42.50	9.80	4.20	0.00	0.00	12.45	392.53	11.53	4.80	2.66	1.14	0.00	0.00	3.38								
1980	40.00	22.50	4.90	0.00	0.00	14.44	456.77	10.86	6.11	3.45	1.33	0.00	0.00	3.92								
1981	40.00	16.40	9.10	0.00	0.00	17.87	557.37	10.86	6.54	4.45	2.47	0.00	0.00	3.92								
1982	43.10	19.10	7.90	0.00	0.00	17.87	611.58	11.70	7.68	5.18	2.14	0.00	0.00	5.26								
1983	43.70	30.60	17.70	0.40	0.00	17.70	588.29	11.86	8.30	5.11	2.00	0.00	0.00	4.80								
1984	40.50	6.50	3.80	0.00	0.00	11.98	378.82	10.99	5.94	1.76	0.00	0.00	0.00	3.25								
1985	26.20	17.60	3.80	0.00	0.00	17.06	537.93	11.24	7.11	4.78	1.03	0.00	0.00	4.63								
1986	41.40	11.30	0.00	0.00	0.00	16.21	511.06	11.72	8.79	3.07	0.00	0.00	0.00	4.60								
1987	43.20	18.40	0.00	0.00	0.00	19.50	614.99	11.75	3.74	4.98	0.00	0.00	0.00	4.63								
1988	35.90	13.00	0.70	0.00	0.00	13.62	483.78	11.78	6.68	3.58	1.19	0.00	0.00	5.29								
1989	43.40	23.00	3.80	0.00	0.00	18.17	573.05	11.15	7.16	5.56	2.66	0.00	0.00	4.93								
1990	41.10	20.50	4.80	0.00	0.00	13.72	432.53	10.86	5.43	3.45	1.30	0.00	0.00	3.72								
1991	20.00	12.70	4.80	0.00	0.00	13.72	432.53	10.86	5.43	3.45	1.30	0.00	0.00	3.72								
計 数	1,296.33	478.13	242.72	89.58	15.65	510.86	16,185.97	335.51	188.02	125.12	65.75	24.31	4.23	138.66	43,744.82							
往 年 平 均	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31							
往 年 平 均	39.88	15.23	7.83	2.89	0.50	16.48	522.13	10.82	6.07	4.04	2.12	0.78	0.14	4.47	1,411.12							

# 流量観測所流況表

対照番号	13	所属名	北海道開発局		水系	天塩川	該当河川名及び流域面積		612.4km <sup>2</sup>					
			別	別 (釣淵)			所在地							
観測所名	利水観況図名(5万分の1地形図名)													
年(西暦年)	流量			年総量			比			流出高 mm				
	最大	平均	最小	最高	平均	最低	最大	平均	最小					
	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量				
	m <sup>3</sup> /sec	m <sup>3</sup> /sec												
1957	259.09	23.83	8.62	1.46	0.02	29.26	982.74	41.80	3.83	1.38	0.23	0.01	4.70	1.586.00
1958	225.28	23.62	10.42	4.25	3.20	19.35	610.22	36.22	3.80	1.68	0.68	0.51	3.11	981.00
1959														
1960														
1961														
1962														
1963														
1964														
1965														
1966														
1967														
1968	139.58	22.78	12.48	2.57	0.98	20.09	635.16	22.792	3.720	2.038	1.166	0.157	3.28	1.037.00
1969	167.66	26.49	16.37	3.65	0.35	27.02	851.83	27.38	4.38	2.67	2.23	0.06	4.41	1.391.00
1970	186.72	28.49	18.37	4.39	2.54	28.44	886.76	30.49	4.65	3.00	1.42	0.41	4.64	1.464.30
1971	141.35	26.13	11.27	5.39	4.79	22.01	694.01	23.08	4.27	1.84	1.13	0.78	3.59	1.133.30
1972	291.43	22.77	12.44	7.26	1.66	23.50	739.76	47.59	3.72	2.03	1.19	0.47	3.84	1.208.00
1973	782.95	21.20	10.75	1.13	0.32	31.89	1,004.41	127.85	3.46	1.76	0.79	0.18	5.21	1.640.10
1974	431.76	18.54	7.88	4.48	2.32	23.25	731.90	70.51	3.03	1.29	0.99	0.38	3.80	1.195.10
1975	534.94	22.77	11.92	5.41	2.86	29.03	915.43	87.35	3.72	1.95	0.99	0.47	4.74	1.484.80
1976	227.32	3.51	5.09	3.92	2.10	13.69	432.96	37.12	1.55	0.83	0.64	0.34	2.24	1.707.00
1977	263.18	20.18	6.51	2.99	1.81	21.46	676.89	42.98	3.30	1.09	0.66	0.30	3.50	1.105.30
1978	279.00	15.25	7.69	4.28	1.84	15.79	498.02	43.56	2.49	1.26	0.70	0.30	2.58	813.20
1979	285.23	21.25	7.73	5.65	2.45	19.64	619.42	46.58	3.50	1.26	0.92	0.68	3.21	1.011.46
1980	218.73	22.25	8.30	4.85	1.59	19.39	613.23	35.72	3.63	1.36	0.79	0.26	3.17	1.001.36
1981	831.46	31.35	11.31	5.73	2.31	19.96	1,357.70	135.77	5.06	1.85	0.94	0.38	4.53	1.429.95
1982	202.95	17.35	8.76	3.25	0.95	23.04	629.62	33.14	3.72	2.04	1.01	0.45	3.26	1.028.12
1983	211.55	22.78	12.52	3.95	0.27	17.95	795.67	34.54	3.00	1.48	0.95	0.65	3.76	1.186.59
1984	166.04	18.36	9.04	5.61	0.91	23.04	567.65	34.54	3.00	1.48	0.95	0.65	3.76	1.186.59
1985	251.50	20.01	12.16	7.42	0.27	22.58	712.16	135.77	3.51	1.73	1.06	0.04	3.69	1.162.90
1986	318.06	21.97	10.90	6.46	1.28	26.57	828.79	51.94	3.59	1.78	1.06	0.40	4.94	1.363.35
1987	505.55	22.38	13.62	7.65	3.96	30.08	943.56	82.55	3.65	2.22	1.25	0.68	4.91	1.548.92
1988	390.84	30.85	13.38	4.06	3.64	31.15	976.90	63.82	5.04	2.18	1.47	0.59	5.09	1.595.20
計	7,173.49	487.17	235.05	70.48	42.27	522.82	16,543.63	1,264.87	79.73	36.08	23.85	7.55	85.25	23,249.17
往	22.22	22.14	22.14	22.22	22.22	23.76	751.98	57.49	22.22	22.22	22.22	22.22	22.22	22.22
往	326.07	22.14	10.68	3.20	2.10	23.76	751.98	57.49	3.62	1.73	1.08	0.34	3.68	1,056.78
既														
調														
査														
年														
平														
均														



### Ⅲ 地下水位資料

Ⅲ. 1 地下水位観測井戸（所属別，観測機器別，市町村別）総括表 .....	45
Ⅲ. 2 地下水位観測井戸一覧表 .....	46
Ⅲ. 3 地下水位観測記録年表 .....	47



### Ⅲ 地下水位資料

#### Ⅲ. 1 地下水位観測井戸（所属別，観測機器別，市町村別）総括表

所 属	士 别 市		名 寄 市		風 連 町		美 深 町		計
	自 記	普 通	自 記	普 通	自 記	普 通	自 記	普 通	
北海道開発局	2		2		1		1		6
計	2		2		1		1		6

### III. 2 地下水水位観測井戸一覽表

対照 番号	利水環境図名 (5万分1) (地形図名)	観測 井戸名	観測井戸 所在地	井戸所有者	所属名	水系名	観測 項目	井戸掘削 年月日	井戸 口径 mm	井戸深 度及び ストレート 深度 mm	観測機 器種類	観測の対象 に よ つ て い る 帯 水 層 名	観測開始 年月日	観測井戸 の地盤高 mm	資 料 保 管 場 所	備 考
1	寄 寄 (名 名)	美深2号 2	中川郡美深町 字敷島143	北海道開発局	北海道開発局	天塩川	水質		150	34.0 (6.5~13.0)	自記		S57. 8. 12	77.00	旭川開発 建設部	地下水 位年表
2	寄 寄 (名 名)	名寄河川 2号	名寄市西6条 南9丁目	"	"	"	"		150	50.0 (36.0~46.0)	"		S50. 10. 3	96.05	"	"
3	士 士 (名 名)	士別東 2号	士別市東4条 北6丁目	"	"	"	"		150	50.0 (4.3~9.6 22.9~28.3 36.6~4.19)	"		S51. 10. 1	131.87	"	"
4	寄 寄 (名 名)	名寄大橋 2号	名寄市大字 大橋	"	"	"	"		150	50.0(30.0~38.0)	"		S55. 10. 25	89.75	"	"
5	士 士 (名 名)	瑞生2号	風通町瑞生25 線	"	"	"	"		150	50.0 (40.0~46.0)	"		S53. 8. 29	104.70	"	"
6	士 士 (名 名)	多寄2号	士別市多寄町 36線	"	"	"	"		150	50.0 (27.0~35.0)	"			127.20	"	"



# 地下水観測記録年表

対照番号 観測井名	昭和50年												平 1		
	月	1	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10		11	12
4	1						87.29	87.35	87.27	87.10	87.26	87.64	87.52	87.18	87.18
	2						87.41	87.43	87.30	87.18	87.29	87.48	87.52	87.10	87.10
	3						87.47	87.35	87.31	87.23	87.28	87.40	87.43	87.21	87.21
	4						87.88	87.89	87.99	87.63	87.97	88.08	88.31	88.06	88.06
	5						87.83	88.10	87.36	87.78	87.63	87.95	88.19	88.02	87.76
	6						87.43	87.37	87.30	87.30	87.43	87.43	87.55	87.64	87.83
	7						87.35	87.13	87.33	87.23	87.30	87.48	87.30	87.48	87.49
	8						87.66	87.11	87.11	86.97	87.35	87.25	87.25	87.51	87.54
	9						87.44	87.09	87.23	86.96	87.39	87.19	87.40	87.24	87.48
	10					(87.20)	87.50	86.99	87.52	87.13	87.41	87.14	87.35	87.35	87.59
	11					87.46	87.54	87.23	87.36	87.31	87.33	87.57	87.48	87.69	87.58
	12					87.26	897.19	87.17	87.18	87.18	87.25	87.21	87.25	87.38	87.44
年 平 均					(87.31)	87.50	87.36	87.35	87.25	87.41	87.47	87.58	87.47	87.52	
5	1				102.51	102.91	102.71	102.73	102.79	102.73	102.62	102.84	102.81	102.81	102.74
	2				102.64	102.79	102.65	102.65	102.75	102.65	102.58	102.71	102.75	102.79	102.67
	3				102.84	102.95	102.79	102.75	102.76	102.62	102.77	102.70	102.94	102.78	102.87
	4				103.15	103.17	103.06	103.04	102.92	102.92	103.13	103.13	103.16	103.13	102.94
	5				103.00	102.96	102.86	103.13	102.82	102.98	102.90	102.91	102.96	102.91	102.91
	6				103.15	103.07	103.02	102.89	102.93	102.96	102.96	102.97	103.02	103.05	103.05
7				103.11	103.01	102.98	102.89	102.93	102.96	103.06	102.98	103.04	102.96	102.99	
8				(102.83)	103.01	102.88	103.10	102.82	102.92	102.87	102.94	102.85	102.99	102.84	102.96
9				102.73	102.81	102.79	102.80	102.59	102.76	102.67	102.85	102.79	102.73	102.82	102.82
10				102.58	102.93	102.72	102.41	102.52	102.89	102.80	102.95	102.68	102.77	102.79	102.89
11				102.54	102.98	102.91	102.77	102.76	102.78	102.85	102.81	102.90	102.83	102.91	102.89
12				102.61	103.12	102.79	102.84	102.78	102.79	102.84	102.84	102.79	102.82	102.84	102.83
年 平 均				(102.66)	102.94	102.91	102.83	102.79	102.84	102.82	102.85	102.85	102.90	102.87	102.88
6	1				118.26	118.24	118.39	117.73	117.55	117.44	117.35	117.35	117.04	117.26	117.17
	2				118.22	118.14	118.35	117.70	117.49	117.24	117.35	117.32	117.07	117.19	117.13
	3				117.27	118.11	118.30	117.59	117.44	117.36	117.32	117.16	117.16	117.16	117.09
	4				118.21	118.02	118.09	117.54	117.35	117.33	117.19	117.10	117.10	116.99	117.08
	5				118.21	118.04	118.05	117.54	117.39	117.38	117.16	117.01	117.01	117.17	117.17
	6				118.25	118.12	118.09	117.53	117.48	117.37	117.17	117.13	117.13	117.15	117.27
	7				118.26	118.17	118.10	117.52	117.48	117.41	117.18	117.18	117.27	117.17	117.29
	8				118.21	118.15	118.08	117.47	117.38	117.40	117.21	117.33	117.18	117.18	117.32
9				118.19	118.12	118.02	117.47	117.37	117.40	117.16	117.16	117.34	117.19	117.41	
10				118.18	118.25	117.78	117.53	117.45	117.36	117.15	117.35	117.14	117.36	117.36	
11				118.20	118.32	117.69	117.60	117.51	117.31	117.22	117.31	117.13	117.13	117.42	
12				118.27	118.37	117.72	117.62	117.49	117.33	117.16	117.16	117.32	117.16	117.48	
年 平 均				118.23	118.17	118.05	117.57	117.45	117.38	117.22	117.20	117.14	117.27	117.27	

注) 1. 数値は標高(T.P)で月平均を記入。  
 2. 欠測を含む場合は、( ) 書きで記入。

## IV 水質資料

IV. 1 水質調査地点（所屬別，水系別）総括表 .....	51
IV. 2 水質調査地点一覧表 .....	52
IV. 3 水質分析資料 .....	53



## IV 水質資料

### IV. 1 水質調査地点（所属別，水系別）総括表

所属別	水系別	天 塩 川	計
北海道開発局		6	6
北海道		2	2
名 寄 市		4	4
計		12	12

# IV. 2 水質調査地点一覽表

対照 番号	利水現況図名 (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	河口又は合 流点よりの 距離 km	採水所目名	分析所名	項目数	分析資料保存状況		備 考 (図書館名等)
											年以降	保管場所	
1	天 塩 中 川 (天塩中川)	北海道 開発局	中 川	天塩川	天 塩 川	中川郡中川町中川	河口 72.5	榊福田水分セン ター	榊福田水分セン ター		旭川開発建設部	公共用水域の水質 測定結果	
2	名 ( 恩 根 内 ) 寄	名寄市	音根内橋	"	"	美深町字大手	年 2 回 (6. 9月)	名寄市水質検査 センター	名寄市水質検査 センター	S57	名寄市水質検査セ ンター	公共用水域の水質 測定結果	
3	名 ( 名 寄 ) 寄	北海道 開発局	美 深 橋	"	"	中川郡美深町敷島	月 4 回	榊福田水分セン ター	榊福田水分セン ター		旭川開発建設部	公共用水域の水質 測定結果	
4	名 ( 名 寄 ) 寄	名寄市	天 智 橋	"	"	名寄市字智恵文11線	年 2 回	名寄市水質検査 センター	名寄市水質検査 センター	S57	名寄市水質検査セ ンター	公共用水域の水質 測定結果	
5	名 ( 名 寄 ) 寄	北海道 開発局	名寄大橋	"	"	名寄市米町	月 1 回	榊福田水分セン ター	榊福田水分セン ター		旭川開発建設部	公共用水域の水質 測定結果	
6	名 ( 名 寄 ) 寄	名寄市	曙 橋	"	"	" 字曙15線	年 2 回	名寄市水質検査 センター	名寄市水質検査 センター	S57	名寄市水質検査セ ンター	公共用水域の水質 測定結果	
7	土 ( 土 別 ) 別	"	南 大 橋	"	"	" 字共和17線東5号	年 2 回	"	"	S57	"	"	
8	土 ( 劍 淵 ) 別	北海道 開発局	中士別橋	"	"	士別市中士別町4線	月 1 回	榊福田水分セン ター	榊福田水分セン ター		旭川開発建設部	公共用水域の水質 測定結果	
9	土 ( 興 土 別 ) 別	"	朝 日 橋	"	"	上川郡朝日町3線南5	月 1 回	"	"		"	"	
10	天 塩 中 川 ( 敏 音 知 )	北海道	下 中 川 捕 獲 場	"	パンケナ イ川		年 2 回		旭川 保 健 所		旭川土木現業所	"	
11	名 ( 名 寄 ) 寄	北海道 開発局	真 動 別 頭 首 工	"	名 寄 川	名寄市緑ヶ丘16線	月 1 回	榊福田水分セン ター	榊福田水分セン ター		旭川開発建設部	"	
12	土 ( 劍 淵 ) 別	北海道	12 線 橋	"	劍 淵 川		年 6 回		旭川 保 健 所		旭川土木現業所	"	

### IV. 3 水質分析資料

対照番号	利水現況図名 (5万分1地形図名)	所屬名	調査地点名	水系名	該当河川名	環境基準 類型	年度		60	61	62	63	H 1	2
							項目	P H						
1	天塩中川 (天塩中川)	北海道開発局	中川	天塩川	天塩川	B	P H	6.8~7.5	6.9~8.1	6.8~7.6	7.0~7.7	7.0~7.6		
							D O	11	11	11.4	11.4			
							BDO	1.0	0.9	0.7	0.8	0.7		
							S S	25	17	47	14	11		
							大腸菌群数	3.9 E+3	4.7 E+3	5.8 E+3	3.8 E+3	3.8 E+3		
2	寄 名 (恩根内)	寄市	恩根内橋	"	"	"	P H	7.28	7.65	7.33	7.45	7.38	7.45	
							D O	10.0	10.6	10.1	9.7	11.1	10.1	
							BDO	1.7	2.5	1.9	2.6	2.3	1.7	
							S S	10.3	7.7	6.6	10.0	5.9	6.5	
							大腸菌群数	1.800	3.450	5.900	7.800	7.400	4.800	
3	寄 名 (名寄)	北海道開発局	美深橋	"	"	"	P H	7.23	7.22	7.23	7.33	7.30	7.36	
							D O	10.0	9.7	10.2	9.6	11.1	9.7	
							BDO	1.65	2.5	2.1	2.7	2.2	1.9	
							S S	8.6	7.6	4.6	7.9	4.5	6.9	
							大腸菌群数	1.950	7.850	4.650	4.100	4.800	3.700	
4	寄 名 (名寄)	寄市	天智橋	"	"	"	P H	7.13	7.34	7.28	7.36	7.30	7.31	
							D O	9.9	10.4	10.2	10.0	11.5	9.8	
							BDO	2.3	2.8	1.8	2.6	2.8	2.1	
							S S	6.4	6.9	5.0	11.2	5.1	6.9	
							大腸菌群数	750	4.600	5.300	6.150	5.900	3.850	
5	寄 名 (名寄)	北海道開発局	名寄大橋	"	"	"	P H	6.9~7.8	6.9~9.4	6.7~9.4	7.0~8.7	7.0~8.5		
							D O	11	12	12	12.2	12		
							BDO	1.1	1.3	1.0	1.3	0.9		
							S S	22	22	13	11	11		
							大腸菌群数	4.7 E+3	3.9 E+3	5.8 E+3	6.1 E+3	4.4 E+3		

# 水質分析資料

対照番号	利水渠図名 (5分1) (地形図名)	所屬名	調査地点名	水系名	該当河川名	環境標準 類型	年度		60	61	62	63	H 1	2
							項目	項目						
6	寄 名 (名 寄)	寄 市	天 塩 川 橋	天 塩 川	天 塩 川	B	P H	7.38	7.80	7.40	7.42	7.50	7.35	
							D O	11.3	12.0	10.9	10.0	11.8	10.0	
							BDO	1.8	2.8	1.8	2.6	2.5	1.9	
							S S	5.3	7.6	4.2	13.3	6.0	8.3	
							大腸菌群数	1,350	9,000	6,500	5,800	6,150	3,350	
7	士 別 (士 別)	寄 市	南 大 橋	"	"	B	P H	7.54	8.08	7.22	7.46	7.44	7.44	
							D O	11.1	11.7	10.9	10.2	11.9	10.0	
							BDO	1.7	2.8	1.7	2.7	2.5	1.9	
							S S	3.5	7.6	6.4	7.7	5.8	6.5	
							大腸菌群数	4,750	5,050	6,050	6,300	6,450	4,550	
8	士 別 (剣 端)	北 海 道 開 発 局	中 士 別 橋	"	"	A	P H	7.0~8.5	7.1~9.4	7.2~9.0	7.3~10.1	7.1~9.2		
							D O	12	12	12	12.5	12.5		
							BDO	1.2	0.9	0.8	1.1	0.8		
							S S	9	7	7	5	5		
							大腸菌群数	2.5E+3	2.4E+4	1.4E+4	1.1E+4	1.8E+3		
9	士 別 (興 士 別)	北 海 道 開 発 局	朝 日 橋	"	"	A. A	P H	7.1~7.6	7.2~7.9	7.2~8.4	7.2~8.2	7.2~8.0		
							D O	11	12	12	12.1	12		
							BDO	0.9	0.6	0.7	0.6	0.5		
							S S	6	3	7	5	5		
							大腸菌群数	4.5E+3	4.0E+3	9.5E+3	3.5E+3	3.8E+3		
10	手 塩 中 川 (敏 音 知)	北 海 道	下 中 川 捕 獲 場	"	パ ン ケ ナイ 川		P H	6.6~7.3	6.4~7.9	6.8~8.2	7.3~8.3	6.5~8.3		
							D O	11	12	11	11.8	10.8		
							BDO	1.1	1.2	1.0	2.5	2.0		
							S S	1	2	2	1	27		
							大腸菌群数	3.1E+1	1.7E+1	9.7E+0	9.6E+1	1.9E+4		

# 水質分析資料

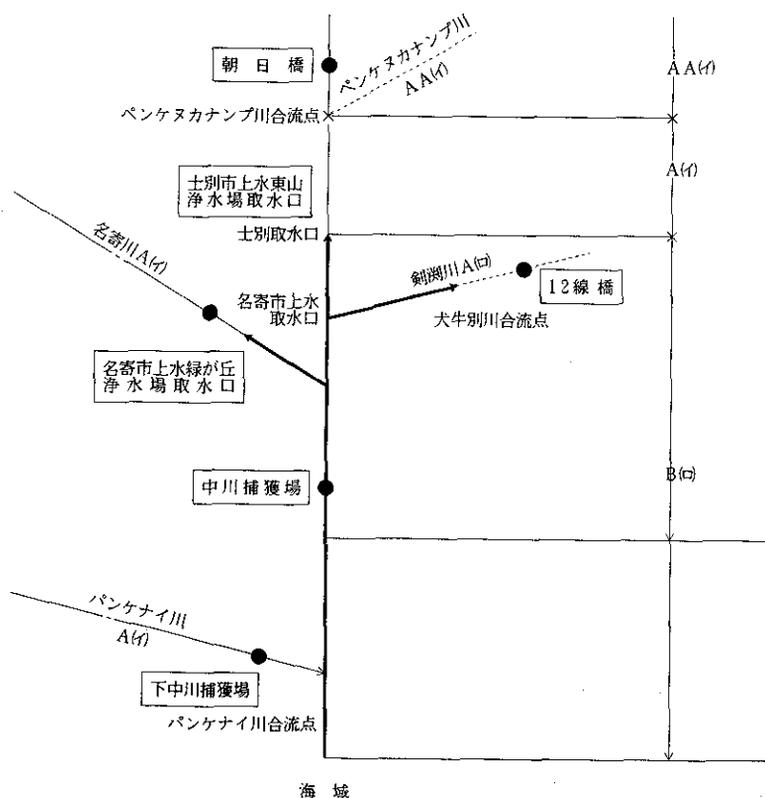
対照 番号	利水現況図名 (5万分1) (地形図名)	所 属 名	調 査 地 点 名	水 系 名	該 当 河 川 名	環 境 基 準 類 型	年 度		60	61	62	63	H 1	2
							項 目	項 目						
11	奇 寄 (名)	北海道開発局	真敷別頭首工	天 塩 川	名 寄 川	A	P H	6.8~7.6	6.8~8.7	6.8~8.1	6.9~8.6	6.9~8.4		
							D O	11	12	12	11.9	12		
							B D O	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5		
							S S	10	6	5	3	4		
							大腸菌群数	3.7 E+3	3.8 E+3	4.5 E+3	5.7 E+3	2.0 E+3		
12	士 別 (劍 淵)	北 海 道	12 線 橋	"	劍 淵 川		P H	6.0~6.8	6.1~6.7	6.2~7.4	6.1~7.5	6.1~6.8		
							D O	9.8	9.8	10	10.3	10.3		
							B D O	4.1	2.4	2.3	3.9	2.5		
							S S	28	9	13	17	22		
							大腸菌群数	1.3 E+3	1.2 E+4	1.3 E+2	9.4 E+12	4.3 E+4		
							P H							
							D O							
							B D O							
							S S							
							大腸菌群数							
							P H							
							D O							
							B D O							
							S S							
							大腸菌群数							
							P H							
							D O							
							B D O							
							S S							
							大腸菌群数							

# 公共水域の類型指定一覧

## 1. 河川

水系名	水域名	該当類型	達成期間	基準地点名	備考
天塩川	天塩川上流（ベンケヌカナンブ川合流点から上流（ベンケヌカナンブ川を含む））	AA	イ	朝日橋（奥士別）	47.4.1指定 (道告示第1093号)
	天塩川中流（ベンケヌカナンブ川合流点から士別取水口まで）	A	イ	士別市上水東山浄水場取水口	
	天塩川下流(1)（名寄川の名寄取水口から上流）	A	イ	名寄市上水緑ヶ丘浄水場取水口	
	天塩川下流(2)（パンケナイ川の全域）	A	イ	下中川捕獲場	
	天塩川下流(3)（剣淵川の犬牛別川合流点から上流）	A	ロ (注1)	12線橋（犬牛別川合流前）	
天塩川下流(4)（士別取水口、犬牛別川合流点及び名寄取水口から下流）	B	ロ (注2)	中川捕獲場		

天塩川水域類型模式図④7



# 排水基準適用対象湖沼

(昭和60年5月30日環境庁告示第27号)

- (1) 窒素に係る排水基準適用対象湖沼及び位置
- (2) リンに係る排水基準適用対象湖沼及び位置

湖 沼	位 置
北線ダム貯水池	士 別 市
中の沢ダム貯水池	〃 〃 〃
武徳ダム貯水池	和 寒 町
西和ダム貯水池	〃 〃 〃
中尾内ダム貯水池	朝 日 町
甲子ダム貯水池	〃 〃 〃
中烈布ダム貯水池	風 連 町
風連ダム貯水池	〃 〃 〃

## 北海道が条例で定める排水基準（上乘せ基準）

- (1) 人の健康の保護に係る項目
- (2) 生活環境の保全に係る項目（一般項目）

通 用 区 域	対象業種	項目		BOD (mg/l)		SS (mg/l)		適 用 期 間 等
		許容限度	日間平均	許容限度	日間平均			
天 塩 川 水 域	肉製品製造業	80	60	70	50			
	乳製品製造業(1,000m以上)	80	60	70	50			
	パルプ製造業	-	-	120	100			
	と 畜 業	-	-	70	50			
	し尿処理施設（S46.9.23 以前に設置されたものであってし尿浄化槽以外のもの。）	40	30	90	70			
	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	30	90	70			
	し尿浄化槽（S46.9.23 以前に設置されたもの。）	120	90	-	-			
	し尿浄化槽（S46.9.24 からS47.9.30 までの間に設置されたもの。）	80	60	-	-			
し尿浄化槽（S47.10.1 以後に設置されたもの。）	40	30	90	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	-	70				
下水道終末処理施設（高速散水ろ床法又はモイワイド・エレーション法等によるもの。）	-	60	-	120				

別表1 人の健康の保護に関する環境基準

項目	カドミウム	シアン	有機燐	鉛	クロム (六価)	ヒ素	総水銀	アルキ ル水銀	PCB
基準値	0.01mg/ℓ 以下	検出され ないこと。	検出されな いこと。	0.1 mg /ℓ以下	0.05mg/ ℓ以下	0.05 mg/ ℓ以下	0.005 mg/ℓ 以下	検出され ないこと。	検出され ないこと。
測定方法	日本工業規格K0102 (以下この表, 別表2, 付表1から付表4まで及び付表7から付表9までにおいて「規格」という) 55.2に定める方法	規格38.1.2に定める方法又は規格38.1.2及び38.3に定める方法	付表1に掲げる方法又はパラチオン, メチルパラチオン若しくはEPNにあっては規格31.1に定める方法(ガスクロマトグラフ法を除く), メチルジメトンにあっては付表2に掲げる方法	規格54.2に定める方法	規格65.2に定める方法	規格61に定める方法	付表3に掲げる方法	付表4の第1及び第2に掲げる方法	付表5に掲げる方法
<p>備 考</p> <p>1 基準値は最高値とする。ただし、総水銀に係る基準値については、年間平均値とする。</p> <p>2 有機燐とは、パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNをいう。</p> <p>3 「検出されないこと」とは、測定方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が、当該方法の定量限界を下回ることをいう。別表2において同じ。</p> <p>なお、アルキル水銀の項目については、付表4の第1に掲げる方法及び同表の第2に掲げる方法の両方法によってアルキル水銀を検出した場合以外の場合をいうものとする。</p> <p>4 総水銀に係る基準値は、河川においてその汚染が自然的原因によることが明らかである場合に限り、0.001mg/ℓ以下とする。</p>									

別表2 生活環境の保全に関する環境基準

1 河川

(2) 河川（湖沼を除く。）

項目 類型	利用目的の適応性	基準値					該当水域
		水素イオン濃度 (pH)	生物化学的酸素要求量 (BOD)	浮遊物質 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	
AA	水道1級 自然環境保全及び A以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg/ℓ 以下	25mg/ℓ 以下	7.5mg/ℓ以上	50MPN /100ml以下	第1の2の(2)により水域類と指定する水域
A	水道2級 水産1級 水浴及びB以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	2mg/ℓ 以下	25mg/ℓ 以下	7.5mg/ℓ以上	1,000MPN /100ml以下	
B	水道3級 水産2級 及びC以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/ℓ 以下	25mg/ℓ 以下	5mg/ℓ以上	5,000MPN /100ml以下	
C	水道3級 工業用水1級及び D以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/ℓ 以下	50mg/ℓ 以下	5mg/ℓ以上	-	
D	工業用水2級 農業用水及びEの欄に掲げるもの	6.0以上 8.5以下	8mg/ℓ 以下	100mg/ℓ 以下	2mg/ℓ以上	-	
E	工業用水3級 環境保全	6.0以上 8.5以下	10mg/ℓ 以下	ごみ等の浮遊が認められないこと	2mg/ℓ以上	-	
測定方法		規格12.1に定める方法	規格21に定める方法	付表6に掲げる方法	規格32に定める方法	最確数による定量法	
<p>備考</p> <p>1 基準値は、日間平均値とする（湖沼、海域もこれに準ずる）。</p> <p>2 農業用利水点については、水素イオン濃度6.0以上7.5以下、溶存酸素量5mg/ℓ以上とする（湖沼もこれに準ずる）。</p> <p>3 最確数による定量法とは、次のものをいう（湖沼、海域もこれに準ずる）。</p> <p>試料10ml, 1ml, 0.1ml, 0.01ml……のように連続した4段階（試料量が0.1ml以下の場合は1mlに希釈して用いる）を5本ずつBGLB醱酵管に移植し、37~37°C±3時間培養する。ガス発生を認めたものを大腸菌群陽性管とし、各試料量における陽性管数を求め、これから100ml中の最確数を最確数表を用いて算出する。この際、試料はその最大量</p>							

を移植したものの全部か又は大多数が大腸菌群陽性となるように、また最小量を移植したものの全部か又は大多数が大腸菌群陰性となるように適当に希釈して用いる。なお、試料採取後、直ちに試験ができないときは、冷蔵して数時間以内に試験する。

- (注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全
- 2 水道 1 級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
  - "    2 級：沈澱ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
  - "    3 級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
- 3 水産 1 級：ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産 2 級及び水産 3 級の水産生物用
- "    2 級：サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産 3 級の水産生物用
  - "    3 級：コイ、フナ等 $\beta$ -中腐水性水域の水産生物用
- 4 工業用水 1 級：沈澱等による通常の浄水操作を行うもの
- "    2 級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
  - "    3 級：特殊の浄水操作を行うもの
- 5 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む）において不快感を生じない程度

## (2) 湖沼 (天然湖沼及び貯水量1,000平方メートル以上の人工湖)

ア

項目 類型	利用目的の適応性	基準値					該当水域
		水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素要求量 (COD)	浮遊物質 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	
AA	水道1級 水産1級 自然環境保全及びA以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg/ℓ以下	1mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以上	50MPN/100ml以下	第1の2の(2)により類ごと水域に指定する水域
A	水道2,3級 水産2級 水浴及びB以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/ℓ以下	5mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以上	1,000MPN/100ml以下	
B	水産3級 工業用水1級 農業用水及びCの欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/ℓ以下	15mg/ℓ以下	5mg/ℓ以上	-	
C	工業用水2級 環境保全	6.0以上 8.5以下	8mg/ℓ以下	ごみ等の浮遊が認められないこと	2mg/ℓ以上	-	
測定方法		規格12.1に定める方法	規格17に定める方法	付表6に掲げる方法	規格32に定める方法	最確数による定量法	
備考 水産1級, 水産2級及び水産3級については, 当分の間, 浮遊物質量の項目の準値は適用しない。							

- (注) 1 自然環境保全: 自然探勝等の環境保全  
 2 水道1級: ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの  
 " 2, 3級: 沈澱ろ過等による通常の浄水操作, 又は, 前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの  
 3 水産1級: ヒメマス等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用  
 " 2級: サケ科魚類及びアユ等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産3級の水産生物用  
 " 3級: コイ, フナ等富栄養湖型の水域の水産生物用  
 4 工業用水1級: 沈澱等による通常の浄水操作を行うもの  
 " 2級: 薬品注入等による高度の浄水操作, 又は, 特殊な浄水操作を行うもの  
 5 環境保全: 国民の日常生活 (沿岸の遊歩等を含む) において不快感を生じない限度

イ

項目 類型	利用目的の適応性	基準値		該当水域
		全窒素	全りん	
I	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げるもの	0.1mg/ℓ以下	0.005mg/ℓ以下	第1の2の(2)により水域類型ごとに指定する水域
Ⅱ	水道1, 2, 3級(特殊なものを除く) 水産1種 水浴及びⅢ以下の欄に掲げるもの	0.2mg/ℓ以下	0.01mg/ℓ以下	
Ⅲ	水道3級(特殊なもの)及びⅣ以下の欄に掲げるもの	0.4mg/ℓ以下	0.03mg/ℓ以下	
Ⅳ	水産2種及びⅤの欄に掲げるもの	0.6mg/ℓ以下	0.05mg/ℓ以下	
Ⅴ	水産環境 3種 水産全	1mg/ℓ以下	0.1mg/ℓ以下	
測定方法		付表7に掲げる方法	付表8に掲げる方法	
備考				
1 基準値は、年間平均値とする。				
2 水域類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。				
3 農業用水については、全りんの項目の基準値は適用しない。				

- (注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全
- 2 水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの  
水道2級：沈澱ろ過等による通常の砂水操作を行うもの  
水道3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの（「特殊なもの」とは、臭気物質の除去が可能な特殊な辞意確井操作を行うものをいう）
- 3 水産1種：サケ科魚類及びアユ等の水産生物用並びに水産2種及び水産3種の水産生物用  
水産2種：ワカサギ等の水産生物用及び水産3種の水産生物用  
水産3種：コイ、フナ等の水産生物用
- 4 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む）において不快感を生じない限度

2 海 域

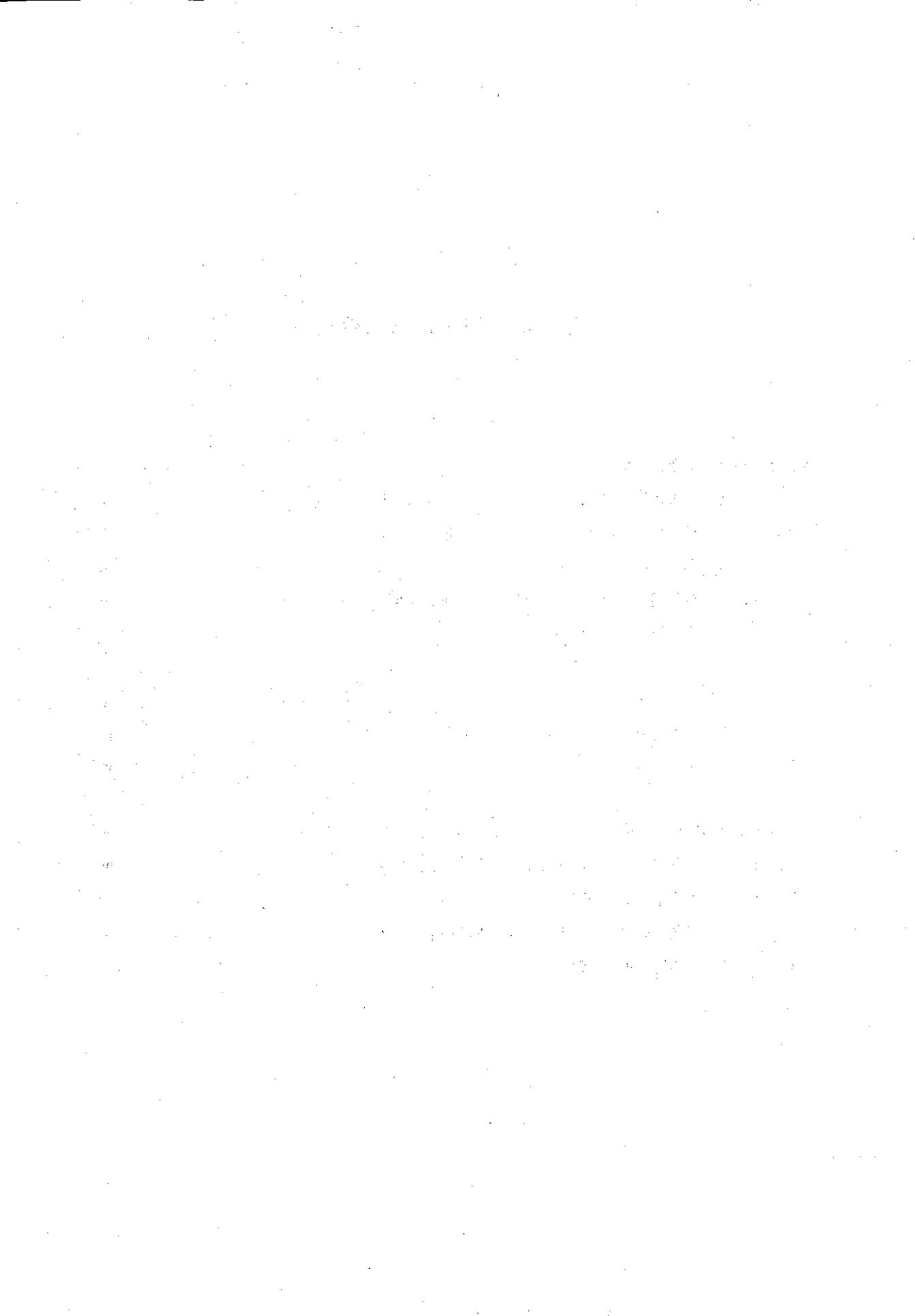
項目 類型	利 用 目 的 の 適 応 性	基 準 値					該当水域
		水素イオン濃度	化学的酸素要求量	溶存酸素量	大腸菌群数	n-ヘキサン抽出物質(油分等)	
A	水産1級浴及びB以下の欄に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	2 mg/ℓ以下	7.5 mg/ℓ以上	1,000 MPN / 100 ml以下	検出されないこと	第1の2の(2)により水域類と指定する水域
B	水産2級工業用水及びCの欄に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	3 mg/ℓ以下	5 mg/ℓ以上	-	検出されないこと	
C	環境保全	7.0以上 8.3以下	8 mg/ℓ以下	2 mg/ℓ以上	-	-	
測定方法		規格12.1に定める方法	規格17に定める方法(ただしB類型の工業用水及び水産2級のうちノリ養殖の利水点における測定方法はアルカリ性法)	規格32に定める方法	最確数による定量法	付表9に掲げる方法	
<p>備 考</p> <p>1 水産1級のうち、生食用原料カキの養殖の利水点については、大腸菌群数70MPN /100mlとする。</p> <p>2 アルカリ性法とは、次のものをいう。          検水50mlを正確に三角フラスコにとり、水酸化ナトリウム溶液(10w/v%) 1mlを加え、次にN/100過マンガン酸カリウム溶液10mlを正確に加えたのち、沸騰した水浴中に切格に20分放置する。その後よう化カリウム溶液(10w/v%) 1mlとアジ化ナトリウム溶液(4w/v%) 1滴を加え、冷却後、硫酸(2+1) 0.5 mlを加えてよう素を遊離させて、それを力価の判明しているN/100チオ硫酸ナトリウム溶液ででんぶん溶液を指示薬として滴定する。同時に試料の代わりに蒸留水を用い、同様に処理した空試験値を求め、次式によりCOD値を計算する。  <math display="block">COD(O_2 mg/\ell) = 0.08[(b)-(a)] \times fNa_2S_2O_3 \times 1000/50</math>         (a) : N/100チオ硫酸ナトリウム溶液の滴定値(ml)          (b) : 蒸留水について行った空試験値(ml)  <math>fNa_2S_2O_3</math> : N/100チオ硫酸ナトリウム溶液の力価</p>							

- (注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全  
 2 水産1級：マダイ、ブリ、ワカメ等の水産生物用及び水産2級の水産生物用  
 " 2級：ボラ、ノリ等の水産生物用  
 3 環境保全：国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む)において不快感を生じない程度



## V 取水口・排水口資料

V. 1 農業用取水口・排水口資料	67
V. 1. 1 農業用取水口（かんがい面積別，水系別）総括表	67
V. 1. 2 農業用取水口（取水方法別，水系別）総括表	67
V. 1. 3 農業用取水口一覧表	68
V. 1. 4 農業用排水口（排水方法別，水系別）総括表	74
V. 1. 5 農業用排水口一覧表	75
V. 2 水道用取水口資料	85
V. 2. 1 水道用取水口（使用事項別，水系別）総括表	85
V. 2. 2 水道用取水口一覧表	86
V. 3 工業用取水口・排水口資料	88
V. 3. 1 工業用取水口（取水方法別，水系別）総括表	88
V. 3. 2 工業用取水口一覧表	89
V. 3. 3 工業用排水口（排水方法別，水系別）総括表	90
V. 3. 4 工業用排水口一覧表	91



## V 取水口・排水口資料

### V. 1 農業用取水口・排水口資料

#### V. 1. 1 農業用取水口（かんがい面積別，水系別）総括表

水系別	かんがい 面積別	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	計
	0 ~ 19.9	20.0 ~ 49.9	50.0 ~ 99.9	100.0 ~ 199.9	200.0 ~ 499.9	500.0 ~ 999.9	1000.0 ~		
天 塩 川		25	33	16	7	18	2	6	107
計		25	33	16	7	18	2	6	107

#### V. 1. 2 農業用取水口（取水方法別，水系別）総括表

取水 方法 別	井堰による かんがい		樋門・樋管に よるかんがい		ポンプによる かんがい		自然取水による かんがい		計	
	箇所	面 積	箇所	面 積	箇所	面 積	箇所	面 積	箇所	面 積
		(ha)		(ha)		(ha)		(ha)		(ha)
天 塩 川	55	16,918.96	10	582.38	13	622.17	29	5,024.06	107	23,147.57
計	55	16,918.96	10	582.38	13	622.17	29	5,024.06	107	23,147.57

# V. 1. 3 農業用取水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水理況図名 (5分1地形図名)	水系名	第1次 支派川名	該当河川名	用水名称	管理者名称	かんがい 面積(ha)	取水量(m <sup>3</sup> /sec)		取水施設 種類	取水期間	備考
								最大	常時			
T-1	寄 名(恩根内)	天塩川	—	天塩川	西里揚水機	西里水利組合	24.79	0.092	0.067	ポンプ	(5/1~6/30) 7/1~8/31	
T-2	" 名(寄)	"	—	"	川西揚水機	川西"	37.11	0.137	0.099	"	(5/1~6/30) 7/1~8/31	
T-3	" 名(寄)	"	—	"	恵梁揚水機	恵梁"	11.50	0.031	0.021	"	(5/17~5/31) 6/1~8/19	
T-4	士 別 名(士 別)	"	—	"	風連20線埋堤	名寄 土地改良区	398.88	1.767	1.221	取水堰 (可動)	(5/1~6/5) 6/6~8/30	左岸
T-5	" 名(寄)	"	—	"	天塩川第2頭 首工	天塩川 土地改良区	1,053.40	2.911	2.447	" (固定)	(5/1~6/30) 7/1~9/20	右岸
T-6	" 名(寄)	"	—	"	12号揚水機	士別"	14.98	0.010	0.008	ポンプ	"	
T-7	" 名(寄)	"	—	"	下士別頭首工	"	1,066.40	3.552	2.687	取水堰 (可動)	(5/17~6/5) 6/6~8/29	高岸 規模5.00× 2.55×1
T-8	" 名(寄)	"	—	"	天塩川第1頭 首工	天塩川 開発建設部	2,298.00	8.955	6.608	" (固定)	(5/1~6/30) 7/1~9/20	右岸
T-9	" 名(寄)	"	—	"	剣和頭首工	旭川"	4,471.10	15.346	12.000	取水堰	(5/17~6/5) 6/6~8/29	左岸
T-10	" 名(寄)	"	—	"	士別川頭首工	士別川 土地改良区	2,418.80	8.127	5.766	取水堰 (可動)	"	右岸
T-11	" 名(寄)	"	—	"	糸魚取水工	上士別"	25.40	0.131	0.108	自然取水	"	
T-12	" 名(寄)	"	—	"	東士別頭首工	"	439.60	1.761	1.359	取水堰 (可動)	"	
T-13	" 名(寄)	"	—	"	北登和里取水 工	"	42.40	0.194	0.156	自然取水	"	
T-14	" 名(寄)	"	—	"	南登和里取水 工	"	215.30	0.986	0.770	"	"	
T-15	寄 名(恩根内)	"	美深バンケ 川	美深バンケ川	富岡第1幹線 取水工	美深"	76.64	0.208	0.177	樋 管	(5/1~6/30) 7/1~8/31	
T-16	" 名(寄)	"	"	"	班溪第1幹線 取水工	"	343.80	1.201	0.856	取水樋 管	(5/1~6/30) 7/1~9/20	
T-17	" 名(寄)	"	富岡13線 川	富岡13線川	富岡第2幹線 取水工	"	12.67	0.074	0.053	取水樋 管	(5/1~6/30) 7/1~8/31	
T-18	" 名(寄)	"	ウルベシ川	ウルベシ川	川西北揚水機	川西北 水利組合	29.76	0.098	0.057	ポンプ	"	
T-19	" 名(寄)	"	進木禽川	進木禽川	オキキ第6 幹線取水工	美深 土地改良区	21.94	0.129	0.091	取水樋 管	"	

# 農業用取水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水理区名 (5万区名) (地名區名)	水系名	第1次 支派川名	該当河川名	用水名称	管理者名称	かんがい 面積(ha)	取水量 (m <sup>3</sup> /sec)		取水施設 規模	取水期間	備考
								最大	常時			
T-20	寄 名(恩根内)	天塩川	雄木禽川	雄木川	オホキキ第5 幹線取水工	美深 土地改良区	25.49	0.149	0.106	0.9×0.5	(5/1~6/30) 7/1~8/31	
T-21	( " )	"	"	"	オホキキ第3 幹線取水工	"	14.07	0.083	0.058	1.0×0.7	"	
T-22	( " )	"	"	1 2 線	吉野第1幹線 取水工	"	16.63	0.085	0.066	φ900	"	
T-23	( " )	"	"	"	斑溪左岸第2 幹線取水工	"	12.85	0.074	0.051	φ600	"	
T-24	(名 寄)	"	美深川	美深川	西町揚水機	"	17.37	0.102	0.072	φ250. 11kw	"	
T-25	( " )	"	ペンケニウ ブ川	ペンケニウ 川	辺渡第1幹線 頭首工	"	885.42	2.337	1.740	25.5×2.7	(5/10~6/10) 6/11~8/25	右岸
T-26	( " )	"	"	ペンケ10号川	10号の尻第2 幹線取水工	"	14.04	0.083	0.056	0.9×0.5	(5/1~6/30) 7/1~8/31	
T-27	( " )	"	智恵文川	智恵文川	昭和取水堰	智恵文中央 利水組合	10.90	0.023	0.015	取水堰	"	左岸
T-28	( " )	"	"	西村川	東部貯水池	" 東部	14.94	0.024	0.016	斜 樋	"	
T-29	( " )	"	名寄川	名寄川	真駒別頭首工	名寄 土地改良区	58.31	0.182	0.121	取水堰 (可動)	(5/1~6/5) 6/6~8/31	左岸
T-30	土 (下 別 川)	"	"	"	上名寄頭首工	"	238.60	0.988	0.661	"	(5/1~6/5) 6/6~8/30	"
T-31	( " )	"	"	"	上名寄川向揚 水機	下川	29.89	0.110	0.078	φ200. 15kw	(5/1~5/31) 6/1~8/31	
T-32	( " )	"	"	"	名寄川頭首工	"	448.48	1.676	1.140	ボンプ	(5/1~5/25) 5/26~8/31	左岸(ペンケ川 崖壁を含む)
T-33	( " )	"	"	"	川向堰堤	"	34.27	0.101	0.061	取水堰 (可動)	(5/1~5/25) 5/26~8/31	右岸
T-34	( " )	"	"	矢文川	矢文沢貯水池 値分口	"	37.80	0.103	0.068	斜 樋	(5/1~6/30) 7/1~8/31	
T-35	( " )	"	"	下川(ペンケ川)	第1幹線	"	25.49	0.089	0.051	自然取水	"	
T-36	( " )	"	"	"	第2幹線	"	47.05	0.165	0.094	"	"	
T-37	( " )	"	"	"	第3幹線	"	75.65	0.227	0.151	"	"	
T-38	( " )	"	"	"	第4幹線	"	44.15	0.133	0.088	"	"	

# 農業用取水口一覽表

平成3年3月20日

対照 番号	利水現況図名 (5方1 地形図名)	水系名	第1次 支派川名	該当河川名	用水名称	管理者名称	かんがい 面積(ha)	取水量 (m <sup>3</sup> /sec)		取水種類	取水施設 規模	取水期間	備 考	
								最大	常時					
T-39	土(下別川)	天塩川	名寄川	下川バンケ川	第5幹線	下川 土地改良区	19.55	0.059	0.039	許可	下川土地改良区	自然取水	(5/1~6/30) 7/1~8/31	
T-40	( " )	"	"	"	第6幹線	"	14.94	0.045	0.030	"	"	"	"	
T-41	( " )	"	"	一の沢川	孝進第1	"	44.25	0.119	0.079	"	"	門	"	
T-42	( " )	"	"	下川バンケ川	ペンケ川埋堤	"	(0.309)	(0.099)	(0.099)	"	"	取水堰 (固定)	(5/1~5/25) 5/26~8/31	右岸(名寄川頭 首工で計上)
T-43	名寄(名寄)	"	天塩川	13線川	第1揚水機	名寄	90.00	0.319	0.221	"	名寄土地改良区	ポンプ	(5/1~5/31) 6/1~8/31	
T-44	土(士別別)	"	風連別川	風連別川	第8号揚水機	天塩川	39.67	0.078	0.063	許可	天塩川土地改良区	"	(5/1~6/30) 7/1~9/20	右岸(29線頭首 工取水量で計上)
T-45	( " )	"	"	"	補助線頭首工	名寄	"	"	"	"	許可	名寄土地改良区	(5/1~6/30) 7/1~9/20	右岸(補助線頭 首工を含む)
T-46	( " )	"	"	"	風連別川23線 頭首工	"	411.38	2.741	1.985	"	"	"	"	左岸
T-47	(下川)	"	"	"	日連頭首工	風連	88.20	0.313	0.227	北海	道開発局	"	(5/2~5/31) 6/1~8/31	
T-48	( " )	"	"	"	風連ダム	"	232.70	0.851	0.626	"	"	取水塔	"	
T-49	( " )	"	"	長根川	御料ダム	"	758.50	2.745	2.007	"	"	"	"	
T-50	(士別)	"	"	東陽川	丸3貯水池 (東陽)	"	97.00	0.240	0.160	風連	土地改良区	斜樋	(5/1~5/31) 6/1~8/31	両岸
T-51	( " )	"	"	忠烈布川	第4頭首工	名寄	42.90	0.136	0.093	許可	名寄土地改良区	取水堰 (可動)	(5/1~8/30) 7/1~8/31	
T-52	( " )	"	"	"	第3頭首工	"	33.00	0.205	0.126	"	"	"	"	右岸
T-53	(下川)	"	"	"	忠烈布ダム	"	296.90	0.865	0.672	名寄	土地改良区	取水塔	"	
T-54	(士別)	"	夕ヨロマ川	夕ヨロマ川	名寄幹線頭首 工	天塩川	169.70	0.651	0.508	天塩	川土地改良区	取水堰 (可動)	(5/1~5/31) 6/1~8/29	右岸
T-55	( " )	"	"	"	武蔵ダム本取 水工	士別川	264.60	0.757	0.506	士別	川土地改良区	取水堰	"	
T-56	( " )	"	"	真狩川	取水工	真狩第1水 利組合	19.83	0.064	0.043	真狩	第1水利組合	自然取水	(5/17~5/31) 6/1~8/31	"
T-57	( " )	"	"	"	"	真狩第2水 利組合	15.87	0.052	0.034	真狩	第2水利組合	"	"	

# 農業用取水口一覽表

平成3年3月20日

対照 番号	利水現況図名 (5万分土) (地形図名)	水系名	第1次 支派川名	該当河川名	用水名称	管理者名称	かんがい 面積(ha)	取水 量(m <sup>3</sup> /sec)		水利権水量及び水利権者	施設種類	取水 施設 規模	取水 期間	備 考
								最大	常時					
T-58	土(士別)	天塩川	旧天塩川	旧天塩川	第1揚水機	瑞生水利組合	25.98	0.174	0.116	瑞生水利組合	ポンプ		(5/1~6/30) 7/1~8/31	
T-59	( )	"	"	"	第2揚水機	"	26.39	0.177	0.118	"	"	0.6×0.6 (※7/7×6/1)	"	両岸
T-60	( )	"	クマウシユナイ川	クマウシユナイ川	西風連23線頭首工	風連土地改良区	32.52	0.075	0.049	風連土地改良区	取水堰(可動)		(5/1~8/31) 6/1~8/31	
T-61	( )	"	"	"	西風連貯水池	"	88.81	0.170	0.114	"	斜樋	φ 0.7×15	"	"
T-62	( )	"	トーフトナイ川	トーフトナイ川	トーフトナイ川頭首工	西風連水利組合	24.43	0.069	0.052	西風連水利組合	取水堰		"	
T-63	(劍"淵)	"	劍淵川	劍淵川	川島揚水機	川島謀他5名	13.98	0.047	0.039	川島謀他5名	ポンプ		"	左岸
T-64	( )	"	"	"	三笠取水工	和寒土地改良区	13.20	0.033	0.028	許可和寒土地改良区	取水堰(固定)	H=0.50 B=6.00	"	
T-65	天塩中川(比布)	"	"	"	中和ダム	"	655.30	3.081	1.082	"	取水塔	φ900	"	35(7/1): 0.5×0.6×5.0; 中和ダム, 南丘舎む
T-66	( )	"	"	"	南丘貯水池	"	"	"	"	申請中	斜樋	0.6×0.6×43	5/1~8/31	
T-67	土(劍淵)	"	"	犬牛別川	劍士頭首工 劍士揚水機	温根別	261.00	0.893	0.649	申請中 温根別土地改良区	ポンプ	25.2×1.0	(5/2~5/31) 6/1~8/19	
T-68	( )	"	"	"	東道頭首工	"	57.00	0.220	0.176	"	取水堰(可動)	23.5 (13.0×1.3)	(5/2~5/31) 6/1~8/31	右岸
T-69	( )	"	"	"	温根別頭首工	"	455.00	1.579	1.278	許可	取水堰(固定)	13 (5.0×1.65)	(5/12~5/26) 5/27~8/31	左岸 水田-396 種-59
T-70	(幌加内)	"	"	"	温根別ダム	"	1,290.00	2.657	1.817	温根別土地改良区	取水塔	15.21×1.1	"	
T-71	(劍"淵)	"	"	イバノマップ川	南士別頭首工	士別西南	87.27	0.125	0.105	許可 士別西南土地改良区	取水堰(可動)		(5/1~6/30) 7/1~8/20	左岸
T-72	士(士別)	"	"	"	西士別幹線取水工	"	49.74	0.228	0.180	"	取水堰(固定)	6.3×0.6	"	"
T-73	( )	"	"	"	中の沢幹線取水工	"	17.98	0.082	0.069	"	"	3.4×0.6	"	"
T-74	( )	"	"	"	中の沢ダム	"	156.29	0.294	0.278	"	取水塔		(5/1~6/30) 7/1~8/31	左岸 (休止施設)
T-75	( )	"	"	ポインバノマップ川	第1幹線取水工	"	17.14	0.049	0.040	"	取水堰(固定)	5.0×0.6	"	
T-76	( )	"	"	"	ポンの沢貯水池(東の沢)	"	20.40	"	"	士別土地改良区	斜樋		"	

# 農業用取水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水現況区分名 (5分1地形区分名)	水系名	第1次 支派川名	該当河川名	用水名称	管理者名称	かんがい 面積 (ha)	取水量 (m <sup>3</sup> /sec)		取水種類	取水施設 規模	取水期間	備考
								最大	常時				
T-77	土別	天堀川	川淵	ニセイバロマ ナイ川	北静川貯水池	温根別 土地改良区	54.00	0.355	0.279	斜 取水堰 (可動)	18.4×1.6	(5/2~5/31) 6/1~8/31	左岸
T-78	( " )	"	"	温根別川	北線頭首工	"	97.00	0.693	0.375	取水堰	H=1.00 B=9.00	(5/1~6/30) 7/1~8/31	左岸
T-79	(添牛内)	"	"	オロウエンベ ツ川	北線ダム	"	177.00	0.693	0.375	斜	H=1.00 B=9.00	(5/17~5/31) 6/1~8/19	右岸
T-80	( " )	"	"	アベノサワ川	仲線貯水池	"	94.00	0.136	0.096	取水堰 (可動)	H=1.00 B=9.00	(5/1~6/30) 7/1~8/31	左岸
T-81	(劍淵)	"	"	6線川	大成頭首工	和寒	38.68	0.803	0.561	取水堰 (可動)	H=1.00 B=19.00	(5/17~5/31) 6/1~8/19	右岸
T-82	( " )	"	"	"	東劍淵ダム (桜丘)	劍淵	269.70	0.263	0.181	取水堰 (可動)	H=0.80 B=13.00	(5/1~5/31) 6/1~8/29	左岸
T-83	( " )	"	"	辺乙部川	菊野頭首工	和寒	84.50	0.070	0.066	"	H=0.80 B=13.00	(5/1~6/30) 7/1~8/31	右岸
T-84	天堀中川 (比布)	"	"	"	第1温溜頭首 工	"	30.11	0.043	0.037	取水堰 (固定)	H=0.40 B=4.00	"	"
T-85	土別 (劍淵)	"	"	11線川	山線第三取水 工	"	19.12	0.389	0.345	取水堰	H=0.50 B=5.00	(5/1~5/31) 6/1~8/29	左岸
T-86	( " )	"	"	西和川	西和ダム取水 工	"	160.40	0.045	0.042	取水堰 (可動)	H=0.80 B=7.00	(5/11~5/31) 6/1~8/29	右岸
T-87	天堀中川 (比布)	"	"	15線川	第2温溜	"	19.54	0.101	0.068	"	H=0.70 B=5.00	"	"
T-88	土別 (劍淵)	"	"	アツカウエン ナイ川	三笠頭首工	"	33.10	0.053	0.051	取水堰 (固定)	H=0.30 B=3.00	(5/1~5/31) 6/1~8/29	左岸
T-89	( " )	"	"	"	東丘温溜	"	20.08	0.032	0.030	"	H=0.30 B=3.00	"	"
T-90	天堀中川 (比布)	"	"	4号川	南丘温溜	"	13.28	0.059	0.040	"	H=0.30 B=3.00	(5/11~5/31) 6/1~8/29	右岸
T-91	( " )	"	"	マタルクシユ ケネアチ川	朝日取水堰	"	18.70	0.091	0.061	自然取水	H=0.30 B=3.00	(5/17~5/31) 6/1~8/19	"
T-92	土別 (劍淵)	"	川西5線川	川西5線川	川西取水工	川西 水利組合	24.79	0.135	0.099	取水堰 (可動)	27.2×0.9	(5/1~6/30) 7/1~8/29	右岸
T-93	( " )	"	金川	金川	館野頭首工	土別 土地改良区	35.30	0.168	0.131	"	20.4×0.9	(5/1~6/30) 7/1~8/29	"
T-94	( " )	"	"	"	川南第3頭首 工	"	41.88	0.502	0.371	"	10.0×0.8	(5/1~6/30) 7/1~8/31	左岸
T-95	( " )	"	"	"	吉野頭首工	"	138.40			"			

# 農業用取水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水理由別(5.方分)地形図名(土別)	水系名	第1次支派川名	該当河川名	用水名称	管理者名称	かんがい面積(ha)	取水容量(m <sup>3</sup> /sec)		取水施設種類	取水期間	備考
								最大	常時			
T-96	土(剣)	天塩川	金	金	川南貯水池	上士別土地改良区	251.00	0.694	0.477	斜取水(可動)	(5/1~6/30) 7/1~8/31	右岸
T-97	( " )	"	"	パンケヌカナ パンブ川	上陸1号頭首工	"	34.60	0.127	0.094	取水(可動)	(5/1~6/30) 7/1~8/29	"
T-98	( " )	"	"	"	成美第3頭首工	"	59.30	0.229	0.175	取水(可動)	"	"
T-99	( " )	"	"	"	成美頭首工	"	100.80	0.372	0.278	取水(固定)	"	"
T-100	( " )	"	"	"	成美上流取水工	"	13.30	0.052	0.040	"	(5/17~6/5) 6/6~8/28	左岸
T-101	( " )	"	"	"	共栄頭首工	"	19.84	0.068	0.046	取水(可動)	(5/1~6/30) 7/1~8/31	右岸
T-102	( " )	"	ヌプリシロ マナイ川	線	北線第2頭首工	"	33.30	0.136	0.105	取水(固定)	"	両岸
T-103	( " )	"	"	"	北線第1頭首工	"	18.00	0.072	0.055	"	"	右岸
T-104	( " )	"	パンケヌカ ナパン川	パンケヌカナ パンブ川	甲子第2頭首工	"	77.20	0.291	0.215	"	"	"
T-105	( " )	"	"	砂	金沢川	"	25.10	0.089	0.064	"	(5/1~6/30) 7/1~8/29	"
T-106	( " )	"	"	右の沢川	林内頭首工	"	131.80	0.569	0.445	"	"	左岸
T-107	( " )	"	"	"	甲子ダム (ペンダ)	"	229.00	0.188	0.125	取水塔	(5/1~6/30) 7/1~8/31	"

V. 1. 4 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	樋門・樋管による排水			ポンプによる排水			自然排水			計		
	樋所	全排水面積 (ha)	計画排水量 ( $m^3/sec$ )	樋所	全排水面積 (ha)	計画排水量 ( $m^3/sec$ )	樋所	全排水面積 (ha)	計画排水量 ( $m^3/sec$ )	樋所	全排水面積 (ha)	計画排水量 ( $m^3/sec$ )
天塩川	244	1,263.3	44,964	1	340.0	8.0	45	4,797.16	138.57	290	6,400.46	191.53
計	244	1,263.3	44,964	1	340.0	8.0	45	4,797.16	138.57	290	6,400.46	191.53

# V. 1. 5 農業用排水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水現況図名 (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	管理者の 名称	排水面積 (ha)	計 排水 量 (m <sup>3</sup> /sec)	排水設備		備考
									施設の種類	規模	
T-1	(恩根内) 寄	天塩川	—	天塩川	小車地区第1号排水路	美深町	45.00	0.95	自然排水		
T-2	( " )	"	—	"	小車地区第2号排水路	"	30.00	0.61	"		
T-3	(名 " 寄)	"	—	"	智恵文右岸渠	名寄市	340.00	8.00	ポンプ	φ1.350 300ps. 2台	
T-4	( " )	"	—	"	智恵文左岸渠	"	400.00	5.00	自然排水		
T-5	士 (士 別)	"	—	"	弥生明渠	"	314.00	20.00	"		
T-6	(奥士別)	"	—	"	中島排水路	士別土地改良区	141.70	2.58	"	1.3×1.3	
T-7	( " )	"	—	"	登和里路	"	276.30	6.82	"	3.0×1.4	
T-8	天塩中川 (敏音知)	"	コクネツ プ川	コクネツ プ川	コクネツ 第1 排水樋門	旭川土木 現業所			樋 門	1.5×1.5×1 L=10.0	
T-9	( " )	"	"	"	コクネツ 第2 排水樋管	"			樋 管	φ0.6×1 L=9.7	
T-10	(天塩中川)	"	ニオ川	ニオ川	愛国 排水樋門	"			樋 門	2.0×2.0×1 L=38.0	
T-11	( " )	"	頓別坊川	頓別坊川	頓別坊川 樋門	"			"	1.2×1.2×1 L=32.0	
T-12	名 (恩根内) 寄	"	オテレコ ッベ川	オテレコ ッベ川	大手13線 排水樋管	"			樋 管	φ0.6×1 L=29.4	
T-13	(名 " 寄)	"	ウルベシ 川	ウルベシ 川	美西地区 6郷排水路	美深町	28.00	0.58	自然排水		
T-14	( " )	"	雄木島川	雄木島川	第2号排水 樋門	旭川土木 現業所			樋 門	1.25×1.25×2 L=24.0	
T-15	( " )	"	"	"	オキキン 第1樋門	"	160.00	6.10	"	1.25×1.25×26× 2	
T-16	( " )	"	"	"	第1号排水 樋門	旭川土木 現業所			"	φ0.9×1 L=9.0	
T-17	( " )	"	"	"	第2号排水 樋門	"			"	φ0.9×1 L=9.0	
T-18	( " )	"	"	"	第3号排水 樋門	"			"	1.1×1.65×1 L=8.0	
T-19	( " )	"	"	"	第4号排水 樋管	"			樋 管	φ0.6×1 L=7.0	
T-20	( " )	"	"	"	第9号排水 樋管	"			"	φ0.9×1 L=7.0	
T-21	( " )	"	"	"	第8号排水 樋門	"			樋 門	1.0×1.0×1 L=8.0	
T-22	( " )	"	"	"	第7号排水 樋管	"			樋 管	φ0.9×1 L=7.5	
T-23	( " )	"	"	12線川	川端排水 樋管	"			"	φ0.9×1 L=9.0	
T-24	( " )	"	"	"	田中排水 樋管	"			"	φ0.9×1 L=4.0	
T-25	( " )	"	"	"	増田(右) 排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=8.0	
T-26	(名 " 寄)	"	"	"	増田(左) 排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=9.0	
T-27	( " )	"	"	"	高橋排水 樋管	"			"	φ0.9×1 L=5.5	
T-28	( " )	"	"	"	南排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=6.5	
T-29	( " )	"	"	"	橋本排水 樋管	"			"	φ0.9×1 L=5.5	

# 農業用排水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水現況図名 (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	管理者の 名称	排水面積 (ha)	計 排水量 (m <sup>3</sup> /sec)	排水設備		備考
									施設の種類	規模	
T-30	名寄(名寄)	天塩川	美深川	美深川	右岸排水管	旭川土木 現業所			樋管	φ0.9×1 L=29.16	
T-31	( " )	"	"	"	左岸排水門	"			樋門	1.5×1.5×1 L=27.0	
T-32	( " )	"	"	"	第9号排水管	"			樋管	φ0.6×1 L=6.6	
T-33	( " )	"	"	"	第10号排水管	"			"	φ0.6×1 L=11.0	
T-34	( " )	"	"	"	第15号排水管	"			"	φ0.6×1 L=5.8	
T-35	( " )	"	"	"	第16号排水管	"			"	φ0.6×1 L=6.0	
T-36	( " )	"	美6線 深川	美6線 深川	美深6線 左岸排水管	北海道 北開道局	40.00	0.73	"	φ1.0×17.0×1	
T-37	( " )	"	美5線 深川	美5線 深川	美深5線 左岸排水門	"	200.00	7.46	樋門	2.0×1.8×9.1×1	
T-38	( " )	"	ペンケ ウブ川	ペンケ ウブ川	ニウブ 川管	"	40.00	1.24	樋管	φ0.9×17.08×1	
T-39	( " )	"	"	"	中排水管	旭川土木 現業所			"	φ0.6×1 L=8.0	
T-40	( " )	"	"	"	仲排水門	"			樋門	1.0×1.0×1 L=10.0	
T-41	( " )	"	"	"	渡部排水管	"			"	1.0×1.0×1 L=7.0	
T-42	( " )	"	"	"	第2号排水門	"			"	0.8×10.8×1 L=10.0	
T-43	( " )	"	智恵文川	智恵文川	智恵文川 右岸排水管	"			樋管	φ0.9×1 L=19.0	
T-44	( " )	"	"	"	智恵文川 左岸排水門	"			樋門	1.2×1.2×1 L=29.0	
T-45	( " )	"	"	"	智恵文川 右岸排水管	"			"	1.5×1.5×2 L=14.0	
T-46	( " )	"	"	"	第2号 排水門	"			"	1.2×1.2×1 L=10.5	
T-47	( " )	"	"	"	大排水石管	"			樋管	φ0.9×1 L=10.0	
T-48	( " )	"	"	"	伊排水東管	"			"	φ0.6×1 L=11.86	
T-49	( " )	"	"	"	芥排水藤管	"			"	φ0.9×1 L=11.0	
T-50	( " )	"	"	"	泉排水管	"			"	φ0.6×1 L=14.24	
T-51	( " )	"	"	"	松排水本管	"			"	φ0.6×1 L=14.0	
T-52	( " )	"	"	"	山排水本門	"			樋門	1.0×1.0×1 L=6.0	
T-53	( " )	"	"	"	第2山排水本管	"			樋管	φ0.9×1 L=8.0	
T-54	( " )	"	"	"	智南明渠	名寄市	557.00	31.00	自然排水		
T-55	( " )	"	"	西村川	北排水野管	旭川土木 現業所			樋管	φ0.6×1 L=10.0	
T-56	( " )	"	"	"	南排水原管	"			"	φ0.9×1 L=10.0	
T-57	( " )	"	"	"	竹排水田管	"			"	φ0.9×1 L=5.0	
T-58	( " )	"	"	"	柳排水原管	"			"	φ0.9×1 L=5.0	

# 農業用排水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水現況図名 (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	管理者の 名称	排水面積 (ha)	計排水量 (m <sup>3</sup> /sec)	排水設備		備考
									施設の種類	規模	
T-59	士(下川)別	天塩川	名寄川	無名川	上名寄直線 明	下川土地 改良区	130.00	2.48	自然排水	H=1.0~1.2 B=2.0	
T-60	( " )	"	"	名寄川	藤井地先 排水	下川町	20.00	2.10	"		
T-61	一橋 (西興部)	"	"	"	高原地先 排水	"	15.00	3.60	"		
T-62	士(下川)別	"	"	下川 パンケ川	下川20線 排水樋門	旭川土木 現業所			樋 門	1.0×1.0×1 L=18.0	
T-63	( " )	"	"	"	左岸第1号 排水樋門	"			"	1.0×1.0×1 L=8.0	
T-64	( " )	"	"	"	西排水川 管	"			樋 管	φ0.9×1 L=8.0	
T-65	( " )	"	"	"	第3号 排水樋門	"			樋 門	1.0×1.0×1 L=10.0	
T-66	( " )	"	"	サンル川	第1号 排水樋管	"			樋 管	φ0.9×1 L=7.0	
T-67	( " )	"	"	"	第2号 排水樋門	"			樋 門	1.0×1.0×1 L=9.0	
T-68	( " )	"	"	"	梅坪地先 排水	下川町	25.00	4.60	自然排水		
T-69	( " )	"	"	"	第3号 排水樋管	旭川土木 現業所			樋 管	φ0.6×1 L=9.0	
T-70	( " )	"	"	"	第4号 排水樋管	"			"	φ0.6×1 L=9.0	
T-71	仁(サンル)布	"	"	サンル12 線	第1号 排水樋門	"			樋 門	1.0×1.0×1 L=7.0	
T-72	名(名寄)	"	有利里川	有利里川	第2号 排水樋門	"			"	1.2×1.2×1 L=7.0	
T-73	( " )	"	"	"	小排水川 管	"			樋 管	φ0.9×1 L=6.0	
T-74	( " )	"	"	"	第3号 排水樋門	"			樋 門	1.0×1.0×1 L=9.5	
T-75	( " )	"	"	"	第4号 排水樋門	"			"	1.2×1.2×1 L=8.0	
T-76	( " )	"	"	"	第6号 排水樋門	"			"	1.2×1.2×1 L=6.0	
T-77	( " )	"	"	"	第8号 排水樋管	"			樋 管	φ0.6×1 L=12.0	
T-78	( " )	"	"	"	瑞穂3号 排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=6.0	
T-79	( " )	"	"	"	瑞穂9号 排水樋門	"			樋 門	1.0×1.0×1 L=7.0	
T-80	( " )	"	"	"	前排水原 排水樋門	"			"	1.0×1.0×1 L=6.0	
T-81	士(士別)	"	風連別川	風連別川	太田排水	風連土地 改良区	72.40	1.759	自然排水	V1000×1000	
T-82	( " )	"	"	"	駒止 排水樋管	旭川土木 現業所			樋 管	φ1.3×1 L=9.5	
T-83	( " )	"	"	"	中央排水	風連土地 改良区	267.90	6.51	自然排水	V2000×1800	
T-84	( " )	"	"	"	中村排水	"	2.14	0.52	"	V500×500	
T-85	( " )	"	"	"	井上排水	"	29.10	0.707	"	V500×500	
T-86	( " )	"	"	"	26 排水線 管	旭川土木 現業所			樋 管	φ0.9×1 L=10.0	
T-87	( " )	"	"	"	武田排水	風連土地 改良区	32.60	0.792	自然排水	V500×500	

# 農業用排水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水現況図名 (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	管理者の 名称	排水面積 (ha)	計 排水量 (m <sup>3</sup> /sec)	排水設備		備考
									施設の種類	規模	
T-88	士(士別)	天塩川	風連別川	風連別川	久保 圃排水樋管	旭川土木 現業所			樋管	φ0.9×1 L=9.0	
T-89	( " )	"	"	"	柿川排水	風連土地 改良区	74.60	1.810	自然排水	V1100×1100	
T-90	( " )	"	"	"	久保 排水樋管	旭川土木 現業所			樋管	φ0.6×1 L=12.0	
T-91	( " )	"	"	"	川田排水	風連土地 改良区	28.10	0.683	自然排水	V600×600	
T-92	( " )	"	"	"	旭排水	"	64.10	1.558	"	V600×600	
T-93	( " )	"	"	"	第1排水	"	140.00	1.880	"	V1500×1500	
T-94	( " )	"	"	"	第3排水	"	77.00	3.550	"	V1200×1200	
T-95	( " )	"	"	"	遊佐排水	"	48.80	0.991	"	V600×600	
T-96	( " )	"	"	"	遊佐 排水樋管	旭川土木 現業所			樋管	φ0.6×1 L=11.0	
T-97	( " )	"	"	"	二階堂排水	風連土地 改良区	30.70	0.623	自然排水	V450×450	
T-98	(下川)	"	"	"	岡本 排水樋管	旭川土木 現業所			樋管	φ0.9×1 L=7.0	
T-99	( " )	"	"	"	山中 排水樋管	"			樋門	1.0×1.0×1 L=9.0	
T-100	( " )	"	"	"	若井排水	風連土地 改良区	203.60	4.133	自然排水	V2200×1450 (柵渠)	
T-101	(士別)	"	"	丸三川	田中排水	"	149.80	3.640	"	V1400×1400	
T-102	( " )	"	"	長根川	塚本排水	"	24.90	0.505	"	V800×800	
T-103	( " )	"	"	"	林下排水	"	69.70	1.415	"	V1000×1000	
T-104	( " )	"	"	"	日進排水	"	142.00	2.883	"	V型1000×1400	
T-105	( " )	"	"	"	井上排水	"	35.70	0.725	"	V340×340	
T-106	(下川)	"	"	東生川	佐々木排水	"	55.40	1.125	"	V1000×1000	
T-107	( " )	"	"	"	藤島排水	"	3.82	0.775	"	V600×600	
T-108	( " )	"	"	"	高野排水	"	40.00	0.812	"	V600×600	
T-109	( " )	"	"	"	室井排水	"	42.10	0.976	"	V600×600	
T-110	( " )	"	"	"	宮本排水	"	54.00	1.096	"	V500×500	
T-111	( " )	"	"	"	中村排水	"	80.40	1.632	"	V600×600	
T-112	(士別)	"	クマヨロ川	クマヨロ川	齊藤 排水樋管	旭川土木 現業所			樋門	1.2×1.2×1 L=11.0	
T-113	( " )	"	"	"	洪谷 排水樋管	"			樋管	φ0.9×1 L=8.0	
T-114	( " )	"	"	"	27線橋下 排水樋管	"			"	φ0.6×1 L=17.8	
T-115	( " )	"	"	"	"	"			"	φ0.6×1 L=11.6	
T-116	( " )	"	"	クラヌ川	左岸20線 排水樋門	"			樋門	1.2×1.2×1 L=10.0	

# 農業用排水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水現況図名 (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	管理者の 名称	排水面積 (ha)	計排水量 (m <sup>3</sup> /sec)	排水設備		備考
									施設の種類	規模	
T-117	士(別)	天塩川	タヨロ川	クラヌ川	右岸20線 排水樋門	旭川土木 現業所			樋門	1.2×1.2×1 L=10.0	
T-118	( " )	"	クマウシ ユナイ川	クマウシ ユナイ川	松島排水	風連土地 改良区	47.40	0.960	自然排水	V600×600	
T-119	( " )	"	"	"	渋谷排水	"	56.60	1.150	"	V600×600	
T-120	( " )	"	"	"	8号排水	"	25.20	0.510	"	V600×600	
T-121	( " )	"	剣淵川	剣淵川	北6号 排水樋門	旭川土木 現業所			樋門	1.0×1.0×1 L=14.4	
T-122	( " )	"	"	"	北5号 排水樋門	"			"	1.0×1.0×1 L=11.0	
T-123	( " )	"	"	"	北4号 排水樋門	"			"	1.0×1.0×1 L=21.75	
T-124	( " )	"	"	"	北3号 排水樋門	"			"	1.0×1.0×1 L=20.35	
T-125	( " )	"	"	"	学田 排水樋門	"			"	1.0×1.0×1 L=18.85	
T-126	( " )	"	"	"	親月橋上 排水樋門	"			"	1.0×1.0×1 L=17.0	
T-127	(剣淵)	"	"	"	名越橋下 排水樋門	"			"	1.0×1.2×2 L=16.0	
T-128	( " )	"	"	"	南3号 排水路	士別西南 土地改良 区旭川土 木現業所	32.00	0.540	樋管	φ=0.9	
T-129	( " )	"	"	"	南士別第 1号排水 樋管	旭川土 木現業所			"	φ0.9×1 L=18.0	
T-130	( " )	"	"	"	佐々木 排水樋門	"			樋門	1.0×1.0×1 L=18.0	
T-131	( " )	"	"	"	南町第1 号排水 樋門	"			"	2.0×2.0×2 L=19.0	
T-132	( " )	"	"	"	原排水 樋門	沼門			"	1.0×1.0×1 L=18.0	
T-133	( " )	"	"	"	南町第2 号排水 樋門	"			"	2.0×2.0×1 L=14.8	
T-134	( " )	"	"	"	栗排水 樋門	山門			"	1.0×1.0×1 L=19.0	
T-135	( " )	"	"	"	若排水 樋門	林門			"	2.0×2.0×1 L=14.0	
T-136	( " )	"	"	"	9排水 樋門	線門			"	1.0×1.0×1 L=27.0	
T-137	( " )	"	"	"	斉排水 樋門	藤門			"	1.2×1.3×1 L=27.0	
T-138	( " )	"	"	"	桜排水 樋門	井門			"	1.2×1.2×1 L=15.0	
T-139	( " )	"	"	"	刈分3号 排水樋管	"			樋管	φ0.9×1 L=14.0	
T-140	( " )	"	"	"	刈分2号 排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=15.0	
T-141	( " )	"	"	"	佐排水 樋門	藤門			樋門	11.2×1.2×1 L=21.5	
T-142	( " )	"	"	"	5排水 樋門	線門			"	1.5×1.5×1 L=18.0	
T-143	( " )	"	"	"	斉排水 樋門	藤門			"	1.2×1.0×2 L=15.0	
T-144	( " )	"	"	"	小排水 樋門	林門			"	1.2×1.2×2 L=15.5	
T-145	( " )	"	"	"	刈排水 樋門	分門			"	1.1×1.1×2 L=18.0	

# 農業用排水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水現況図名 (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	管理者の 名称	排水面積 (ha)	計画面 排水量 (m <sup>3</sup> /sec)	排水設備		備考	
									施設の種類	規模		
T-146	士(劍別)	天塩川	劍淵川	劍淵川	3線排水路	劍淵土地改良区	58.00	1.206	樋門	1.4×1.1		
T-147	( " )	"	"	"	杉山排水樋門	旭川土木現業所			"	1.2×1.2×1 L=18.2		
T-148	( " )	"	"	"	劍淵橋上流排水樋門	"			"	2.0×3.0×1 L=16.0		
T-149	( " )	"	"	"	東3線排水樋門	"			"	1.2×1.2×2 L=15.0		
T-150	( " )	"	"	"	泊排水樋門	"			"	1.5×1.5×2 L=14.0		
T-151	( " )	"	"	"	山排水樋門	田門			"	1.5×1.5×1 L=20.0		
T-152	( " )	"	"	"	生排水樋門	出門			"	1.5×1.5×1 L=15.0		
T-153	( " )	"	"	"	南劍淵第1号排水樋門	"			"	1.2×1.2×1 L=18.0		
T-154	( " )	"	"	"	溝排水樋門	月門			"	1.0×1.0×1 L=12.0		
T-155	( " )	"	"	"	佐排水樋門	藤門			"	1.2×1.2×1 L=14.0		
T-156	( " )	"	"	"	東劍淵第2排水樋門	"			樋管	φ0.9×1 L=22.0		
T-157	( " )	"	"	"	渡排水樋門	部門			樋門	1.0×1.0×1 L=15.0		
T-158	( " )	"	"	"	"	"			"	1.2×1.2×1 L=14.5		
T-159	( " )	"	"	"	武排水樋門	山門			"	1.0×1.0×1 L=14.0		
T-160	( " )	"	"	"	8排水樋門	線門			"	1.5×1.5×1 L=13.0		
T-161	( " )	"	"	"	犬排水樋門	養門			"	1.0×1.0×1 L=14.0		
T-162	( " )	"	"	"	遠排水樋門	藤管			樋管	φ0.6×1 L=12.0		
T-163	( " )	"	"	"	川排水樋門	島門			樋門	2.0×2.0×1 L=14.0		
T-164	( " )	"	"	"	9排水樋門	線門			"	1.2×1.2×1 L=12.0		
T-165	( " )	"	"	"	和排水樋門	田門	和寒土地改良区	55.00	2.300	"	1.5×1.2 L=23.8	
T-166	( " )	"	"	"	豊岡1号排水樋門	旭川土木現業所			"	1.0×1.0×1 L=7.5		
T-167	( " )	"	"	"	中排水樋門	山管			樋管	φ0.6×1 L=9.5		
T-168	( " )	"	"	"	吉排水樋門	田門	和寒土地改良区	20.00	0.891	樋門	1.1×1.1×1 L=19.2	
T-169	( " )	"	"	"	二排水樋門	口門		26.00	1.100	"	1.20×1.00 L=20.35	
T-170	( " )	"	"	犬牛別川	梅排水樋門	津門	旭川土木現業所			"	1.0×1.0×1 L=16.0	
T-171	( " )	"	"	"	久排水樋門	光門			"	1.0×1.0×1 L=20.0		
T-172	( " )	"	"	"	南2号排水樋門	水路	士別西南土地改良区	54.10	0.790	"	H=1.0 B=1.0	
T-173	( " )	"	"	"	野排水樋門	口管	旭川土木現業所			樋管	φ0.9×1 L=16.0	
T-174	( " )	"	"	"	中下1号排水樋門	"			樋門	1.0×1.0×1 L=16.0		

# 農業用排水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水現況図名 (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	管理者の 名称	排水面積 (ha)	計排水量 (m <sup>3</sup> /sec)	排水設備		備考
									施設の種類	規模	
T-175	士別(劍淵)	天塩川	劍淵川	犬牛別川	南1号水路 排水	士別西南 土地改良 旭川土木 現業所	40.30	0.76	樋門	H=1.0 B=1.0	
T-176	( " )	"	"	"	中下2号 排水樋門	"			"	1.2×1.2×1 L=14.0	
T-177	( " )	"	"	"	尾形1号 排水樋管	"			樋管	φ0.9×1 L=17.0	
T-178	( " )	"	"	"	尾形2号 排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=17.0	
T-179	( " )	"	"	"	池排水樋 田門	"			樋門	1.2×1.2×1 L=16.0	
T-180	( " )	"	"	"	清排水樋 水門	"			"	1.5×1.5×1 L=16.0	
T-181	( " )	"	"	"	清排水樋 水門	"			"	1.2×1.2×1 L=14.0	
T-182	( " )	"	"	"	池排水樋 田門	"			樋管	φ0.9×1 L=13.0	
T-183	( " )	"	"	"	池排水樋 田管	"			樋門	1.3×1.3×1 L=12.8	
T-184	( " )	"	"	"	粟排水樋 原管	"			樋管	φ0.75×1 L=16.6	
T-185	( " )	"	"	"	池排水樋 田門	"			樋門	1.3×1.3×1 L=9.5	
T-186	( " )	"	"	"	山排水樋 田管	"			樋管	φ0.9×1 L=15.8	
T-187	( " )	"	"	"	第3号 排水樋管	"			"	φ0.6×1 L=10.0	
T-188	( " )	"	"	"	尾排水樋 崎門	"			樋門	1.0×1.0×1 L=17.0	
T-189	( " )	"	"	"	後排水樋 藤門	"			"	1.0×1.2×1 L=14.0	
T-190	( " )	"	"	"	西原1号 排水樋門	"			"	1.2×1.2×1 L=10.0	
T-191	( " )	"	"	"	西原2号 排水樋門	"			"	1.8×1.8×1 L=12.0	
T-192	( " )	"	"	"	9区1号 排水樋管	"			樋管	φ1.0×1 L=10.0	
T-193	( " )	"	"	"	国排水樋 井門	"			樋門	1.0×1.0×1 L=13.0	
T-194	( " )	"	"	"	竹排水樋 内門	"			"	1.0×1.0×2 L=14.0	
T-195	( " )	"	"	"	第1号 排水樋管	"			樋管	φ0.9×1 L=6.5	
T-196	( " )	"	"	"	昭南橋上 排水樋門	"			樋門	1.0×1.0×1 L=6.0	
T-197	( " )	"	"	"	南排水樋 線管	"			樋管	φ0.9×1 L=8.5	
T-198	( " )	"	"	"	安排水樋 藤門	"			樋門	1.0×1.0×1 L=8.0	
T-199	( " )	"	"	"	石排水樋 原門	"			"	1.0×1.0×1 L=6.5	
T-200	( " )	"	"	"	後排水樋 藤門	"			"	1.0×1.0×1 L=6.5	
T-201	( " )	"	"	"	第1号 排水樋門	"			"	1.0×1.0×1 L=10.0	
T-202	( " )	"	"	イバノマ ツブ川	高排水樋 橋管	"			樋管	φ0.9×1 L=8.0	
T-203	( " )	"	"	"	佐排水樋 藤門	"			樋門	1.0×1.0×1 L=9.5	

# 農業用排水口一覽表

平成3年3月20日

対 照 番 号	利水現況図名 (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	管理者の 名 称	排水面積 (ha)	計 画 排水量 (m <sup>3</sup> /sec)	排 水 設 備		備考
									施設の種類	規 模	
T-204	士(士 別)	天塩川	剣淵川	イバノマ ツッ川	遠排水 藤管	旭川土木 現業所			樋	管	φ0.9×1 L=9.0
T-205	( " )	"	"	"	3排水 線管	"			"	"	φ0.6×1 L=8.0
T-206	( " )	"	"	"	白排水 土管	"			"	"	φ0.9×1 L=8.0
T-207	( " )	"	"	ニセイバ ロマナイ 川	本線橋下流 排水樋	"			樋	門	1.2×1.2×1 L=13.5
T-208	( " )	"	"	温根別川	温根別小裏 排水樋	"			樋	管	φ0.6×1 L=10.0
T-209	(剣 淵)	"	"	南8線川	佐排水 藤管	"			"	"	φ0.6×1 L=6.5
T-210	( " )	"	"	"	佐藤2号 排水樋	"			"	"	φ0.6×1 L=6.5
T-211	( " )	"	"	"	田排水 中管	"			"	"	φ0.6×1 L=5.0
T-212	(幌 加内)	"	"	"	高排水 田管	"			"	"	φ0.6×1 L=6.0
T-213	( " )	"	"	"	1排水 号管	"			"	"	φ0.6×1 L=5.0
T-214	( " )	"	"	"	2排水 号管	"			"	"	φ0.9×1 L=5.5
T-215	(剣 淵)	"	"	音無川	村排水 岡門	"			樋	門	0.9×0.9×1 L=11.8
T-216	( " )	"	"	"	石排水 田門	"			"	"	1.0×1.0×1 L=12.0
T-217	( " )	"	"	パンケベ オッベ川	高排水 原門	"			"	"	1.2×1.2×1 L=21.0
T-218	( " )	"	"	"	池田第1門 排水樋	"			"	"	1.2×1.2×2 L=15.0
T-219	( " )	"	"	"	第3門 排水樋	"			"	"	1.2×1.2×1 L=10.0
T-220	( " )	"	"	"	南剣淵第2門 排水樋	"			樋	管	φ0.9×1 L=12.0
T-221	( " )	"	"	"	池田第2門 排水樋	"			樋	門	1.0×1.0×2 L=16.0
T-222	( " )	"	"	"	安排水 田門	"			"	"	1.2×1.2×1 L=13.0
T-223	( " )	"	"	"	第6号門 排水樋	"			"	"	1.0×1.0×1 L=16.0
T-224	( " )	"	"	パンケベ オッベ川	和排水 久管	"			樋	管	φ0.6×1 L=12.0
T-225	( " )	"	"	"	香排水 井門	"			樋	門	1.0×1.0×1 L=15.0
T-226	( " )	"	"	"	和排水 久管	和寒土地 改良区	57.90	1.407	"	"	1.5×1.5×25 L=11.55
T-227	( " )	"	"	"	中道排水工 落口	"	47.00	0.590	自然排水		V450型トラフ
T-228	( " )	"	"	辺乙郎川	矢排水 萩管	旭川土木 現業所			樋	管	φ0.9×1 L=12.0
T-229	( " )	"	"	"	佐藤第1管 排水樋	"			"	"	φ0.6×1 L=12.0
T-230	( " )	"	"	"	佐藤第2管 排水樋	"			"	"	φ0.6×1 L=12.0
T-231	( " )	"	"	"	堂排水 前管	"			"	"	φ0.6×1 L=8.0
T-232	( " )	"	"	"	松排水 岡門	"			樋	門	3.0×2.25×1 L=11.0

# 農業用排水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水現況図名 (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	管理者の 名称	排水面積 (ha)	計画面積 排水量 (m <sup>3</sup> /sec)	排水設備		備考
									施設の種類	規模	
T-233	士(劍 淵)別	天塩川	劍 淵 川	辺乙部川	16 線 排水樋 門	旭川土木 現業所			樋 門	3.5×2.5×1 L=9.0	
T-234	( " )	"	"	"	小 野 田 排水樋 門	和寒土地 改良区	212.00	7.410	"	2.25×1.5×2 L=25.2	
T-235	( " )	"	"	"	竹 本 排水樋 管	旭川土木 現業所			樋 管	φ0.6×1 L=8.0	
T-236	( " )	"	"	"	伊 藤 排水樋 管	"			"	φ0.6×1 L=9.0	
T-237	( " )	"	"	"	渡 辺 排水樋 門	"	96.00	4.400	樋 門	2.25×2.0 L=21.86	
T-238	( " )	"	"	"	西 和 幹 排水樋 門	和寒土地 改良区	132.00	5.630	"	1.65×1.65 L=14.8	
T-239	( " )	"	"	シブナ イ 川	寒 川 橋 排水樋 管	旭川土木 現業所			樋 管	φ0.6×1 L=13.0	
T-240	( " )	"	"	ワッカウ エンナイ 川	山 崎 排水樋 門	和寒土地 改良区	40.00	3.000	樋 門	2.0×1.5 L=2.25	
T-241	( " )	"	金 川	金 川	金 川 排水樋 門	旭川土木 現業所			"	0.9×0.9×1 L=17.0	
T-242	( " )	"	"	"	川 南 排水樋 門	"			"	0.9×0.9×1 L=12.0	
T-243	( " )	"	"	"	金 川 排水樋 門	"			"	1.5×1.5×2 L=15.0	
T-244	( " )	"	"	"	佐 々 木 排水樋 門	"			"	1.2×1.2×1 L=9.0	
T-245	( " )	"	"	"	共睦排水路	士別士 地改良区	71.40	1.440	自然排水	1.0×1.0	
T-246	( " )	"	"	"	鎌田1号 排水樋 管	旭川土木 現業所			樋 管	φ0.9×1 L=6.0	
T-247	( " )	"	"	"	猪 刈 排水樋 門	"			樋 門	1.2×1.2×1 L=8.5	
T-248	( " )	"	"	"	鎌田2号 排水樋 管	"			樋 管	φ0.9×1 L=10.0	
T-249	( " )	"	"	"	野口1号 排水樋 管	"			"	φ0.9×1 L=7.0	
T-250	( " )	"	"	"	斉 藤 排水樋 管	"			"	φ0.9×1 L=8.0	
T-251	( " )	"	"	"	野口2号 排水樋 管	"			"	φ0.9×1 L=10.0	
T-252	( " )	"	"	"	第1排水樋	"			"	φ0.6×1 L=8.5	
T-253	( " )	"	"	"	菅 原 排水樋 管	"			"	φ0.9×1 L=7.0	
T-254	( " )	"	"	"	第2排水樋	"			樋 門	φ0.6×1 L=7.5	
T-255	( " )	"	"	"	第3排水樋	"			"	1.0×1.0×1 L=10.5	
T-256	( " )	"	"	"	第4排水樋	"			"	φ0.9×1 L=6.0	
T-257	( " )	"	"	"	第5排水樋	"			樋 管	φ0.9×1 L=6.0	
T-258	( " )	"	"	"	第7排水樋	"			樋 門	1.0×1.0×1 L=6.5	
T-259	( " )	"	"	"	第6排水樋	"			樋 管	φ0.6×1 L=7.0	
T-260	( " )	"	"	"	第8排水樋	"			樋 門	1.0×1.0×1 L=6.0	
T-261	( " )	"	"	"	川南第1 排水路	士別士 地改良区	143.10	1.75	自然排水	2.5×1.3	

# 農業用排水口一覽表

平成3年3月20日

対照 番号	利水現況図名 (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	管理者の 名称	排水面積 (ha)	計排水量 (m <sup>3</sup> /sec)	排水設備		備考
									施設の種類	規模	
T-262	士別(劍瀧)	天塩川	金川	金川	川南第2路排水	士別土地改良区	68.60	0.86	自然排水	0.9×0.9	
T-263	( " )	"	"	"	第12排水樋管	旭川土木現業所			樋管	φ0.9×1 L=6.0	
T-264	( " )	"	"	"	第9排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=6.0	
T-265	( " )	"	"	"	第11排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=6.0	
T-266	( " )	"	"	"	第14排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=6.0	
T-267	( " )	"	"	"	第10排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=6.0	
T-268	( " )	"	"	"	第13排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=6.0	
T-269	( " )	"	"	"	第15排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=5.0	
T-270	( " )	"	"	"	第16排水樋門	"			樋門	1.0×1.0×1 L=5.0	
T-271	( " )	"	"	バンケヌカナナブ川	第2排水樋管	"			樋管	φ0.6×1 L=9.0	
T-272	( " )	"	"	"	成美第1路排水	士別土地改良区	107.00	1.03	自然排水	0.6×0.6	
T-273	( " )	"	"	"	第1排水樋管	旭川土木現業所			樋管	φ0.9×1 L=9.0	
T-274	( " )	"	"	"	第3排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=7.0	
T-275	( " )	"	"	"	第5排水樋管	"			"	φ0.6×1 L=7.0	
T-276	( " )	"	"	"	第4排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=7.0	
T-277	( " ) (奥士別)	"	"	"	第6排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=10.4	
T-278	( " )	"	"	"	第8排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=8.0	
T-279	( " )	"	"	"	第9排水樋管	"			"	φ0.6×1 L=7.0	
T-280	( " )	"	"	"	第7排水樋門	"			樋門	1.0×1.0×1 L=8.0	
T-281	( " )	"	"	"	第10排水樋管	"			樋管	φ0.6×1 L=7.0	
T-282	( " )	"	"	"	第10排水樋門	"			樋門	1.0×1.0×2 L=5.5	
T-283	( " )	"	"	"	第11排水樋管	"			樋管	φ0.9×1 L=5.0	
T-284	( " )	"	"	銀川	第1排水樋管	"			"	φ0.6×1 L=6.0	
T-285	( " )	"	"	"	第2排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=6.0	
T-286	( " )	"	"	"	第3排水樋管	"			"	φ0.6×1 L=6.0	
T-287	( " )	"	"	"	第4排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=6.0	
T-288	( " )	"	"	"	第5排水樋管	"			"	φ0.9×1 L=5.0	
T-289	( " )	"	三郷川	三郷川	三郷川	士別市	480.00	8.86	自然排水	2.5×1.4	
T-290	( " )	"	士別バンケ川	士別バンケ川	バンケ排水樋門	旭川土木現業所			樋門	2.0×1.5×2 L=19.0	

## V. 2 水道用取水口資料

### V. 2. 1 水道用取水口（使用事項別, 水系別）総括表

使用事項別 水系別	上水道		簡易水道		専用水道		計	
	箇所	取水量 (m <sup>3</sup> /sec)	箇所	取水量 (m <sup>3</sup> /sec)	箇所	取水量 (m <sup>3</sup> /sec)	箇所	取水量 (m <sup>3</sup> /sec)
天塩川	4	0.2996	22	0.10398	3	0.02154	29	0.42512
計	4	0.2996	22	0.10398	3	0.02154	29	0.42512

# V. 2. 2 水道用取水口一覽表

平成3年3月20日

対照 番号	利水地況区名 (地形區名)	水系名	第1次 支流川名	該 河川名	取水地点	事業者名 (工場名)	給水地域 (工場所在地)	主要 使用事項	利水権者	最大 取水量 (m <sup>3</sup> /sec)	水利權水量	取水施設		備考	
												施設種類	規模		
T-1	七(土別)	天塩川	コクネツ川	手塩川	七別市字中土別 3341-2	士別市	士別市街温根別町	上水道	士別市	0.126	0.08295	0.127	樋門等 (樋門)	5.0×8.0×3.75 RC造	右岸
T-2	手塩中川 (手塩中川)	コクネツ川	トヨマナ川	コクネツ川	中川町国有林名寄 事業区39林班イ	中川町	中川町字国府	飲料水 供給施設	中川町			0.00243	取水堰		"
T-3	"	トヨマナ川	佐久川	トヨマナ川	中川町北第演習林 93林班	"	字中川市街	簡易水道	"			0.0056	"		"
T-4	"	佐久川	鳥見川	鳥見川	中川町北第演習林 127林班	"	字佐久	"	"			0.00157	"		"
T-5	(音威子府)	"	パンケサ川	鳥見川	音威子府村字音威 子府遺有林区内	音威子府村	中川郡音威子府村字音 威子府村	"	音威子府村			0.00882	"	B=4.00 H=0.30	左岸
T-6	"	オテレコ川	オテレコ川	ホロカバ川	音威子府村字球米 110-6	"	咲来	"	"			0.0025	集水埋渠	φ=300 有孔管4本	"
T-7	(恩根内)	"	オテレコ川	オテレコ川	美深町字報徳237	美深町	美深町簡易水道給水区 域	"	美深町			0.0112	取水枿		右岸
T-8	名(寄)	"	ニウブ川	ペンケ10号川	美深町字辺梁397- 2	"	美深町上水道給水区 域	上水道	"			0.02	"		"
T-9	( " )	"	名寄川	名寄川	名寄市字緑ヶ丘57	名寄市	名寄市字緑ヶ丘16番地	"	名寄市			0.130	取水堰	CR:100×1500 カルバー卜	左岸(真敷 別荘自工)
T-10	七(下別)	"	"	サンル川	下川町北町311	下川町	下川町一部	"	下川町			0.0226	ポンプ	495.6m <sup>2</sup>	右岸
T-11	( " )	"	下川ペンケ川	下川ペンケ川	下川町字ペンケ国 有林83林班	下川町	下川町字 班溪	簡易水道	下川町			0.01332	集水埋渠		右岸
T-12	一(西興部)	"	名寄川	オジュンクンクナイ川	下川町一の橋事業 区第104林班	下川町	一の橋	"	下川町			0.00163	取水堰	H=1.00 B=5.00	両岸
T-13	名(寄)	"	有利里川	有利里川	名寄市字内淵102- 1番地先	名寄市	名寄市字内淵	専用水道	陸上自衛隊 名寄駐屯地			0.0174	ポンプ		"
T-14	七(下別)	"	風連川	8線沢川	風連町字日進2030 -1	風連町	風連町字日進	簡易水道	風連町			0.00102	取水堰	0.45×3.2×0.8	右岸
T-15	( " )	"	日向川	日向川	士別市多寄町34線 西7号2222	士別市	多寄町下土別町	"	士別市	0.00775	0.0069	0.00853	取水枿	4.0×1.5×1.0 RC造	"
T-16	( " )	"	劍淵川	5線沢川	劍淵町字ビバカル ウジ2970-60	劍淵町	劍淵町市街地14.8.10. 11.12.13.2.3区の一部	"	劍淵町			0.00041	取水枿		湧水
T-17	( " )	"	"	"	劍淵町字ビバカル ウジ2970-62	"	"	"	"			0.00101	"	"	"
T-18	( " )	"	"	3線沢川	劍淵町字ビバカル ウジ3804	"	"	"	"			0.00009	"	"	"
T-19	( " )	"	"	7線沢川	劍淵町字劍淵3307 -220	"	劍淵町3, 7区	"	"			0.00011	"	"	"

# 水道用取水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水地区図名 (地形図名)	水系名	第1次 支派川名	該河川名	取水地点	事業者名 (工場名)	給水地域 (工場所在地)	主要 使用事項	利水権者	取水		取水施設 規模	備考
										最大 量	常時		
T-20	士(剣淵)	天塩川	剣淵川	7線次川	剣淵町字剣淵3307-218	剣淵町	剣淵町3, 7区	簡易水道	剣淵町	0.00022	0.00022	取水井	湧水
T-21	"	"	"	"	" 3307	"	"	"	"	0.00022	0.00022	"	"
T-22	"	"	"	"	" 3307	"	"	"	"	0.00067	0.00067	"	"
T-23	"	"	"	6線次川	和寒町字東和272-1	和寒町	剣淵町市街地14, 8, 10, 11, 12, 13, 2, 3区の一部	"	"	0.01019	0.01019	集水埋渠	右岸
T-24	"	"	"	クツネウ ンベオッ ベ川	" 字三和682	和寒町	和寒町字三和・菊野	"	和寒町	0.0042	0.0042	樋門等 (樋門)	右岸 灌漑 用水供給 施設
T-25	天塩中川 (比布)	"	"	中井川	" 字西和218	"	" 字西和	専用水道	"	0.00171	0.00171	集水埋渠	右岸(第1)
T-26	士(剣淵)	"	"	クツカク エンナイ 川	" 字東丘380	"	" 字椿町他市街地	簡易水道	"	0.00936	0.00936	取水渠	右岸(第2)
T-27	天塩中川 (比布)	"	"	アサカリ 川	" 字塩持240-3	"	"	"	"	0.0072	0.0072	"	右岸(第2)
T-28	士(美士別)	"	西部大川	西部大川	士別市上士別町22 線北6号2445-3	士別市	上士別町, 中士別町 武徳町	"	士別市	0.01157	0.00577	取水井	右岸
T-29	"	"	ケナシ川	ケナシ川	朝日町字登和里 6760-1	朝日町	朝日町中央	"	朝日町	0.00573	0.00573	取水堰	左岸

### V. 3 鉍業用取水口・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

取水方法別 水系別	取 水 堰		ポ ン プ		自 然 取 水		計	
	箇所	取 水 量 ( $\text{m}^3/\text{sec}$ )	箇所	取 水 量 ( $\text{m}^3/\text{sec}$ )	箇所	取 水 量 ( $\text{m}^3/\text{sec}$ )	箇所	取 水 量 ( $\text{m}^3/\text{sec}$ )
天 塩 川	4	0.4976	2	0.4017	3	0.08953	9	0.98883
計	4	0.4976	2	0.4017	3	0.08953	9	0.98883

# V. 3. 2 工業用取水口一覽表

平成3年3月20日

対照番号	利水現況図名 (3分1)	水系名	第1次 支派川名	該河川名	取水地点	事業者名 (工場名)	給水地域 (工場所在地)	主要 使用事項	利水権者	取水量 (m <sup>3</sup> /sec)		取水施設 種類	備考
										最大	常時		
T-1	土(土別)	天塩川		天塩川	士別市字士別430 番地の2地先	日本甜菜製糖 株式会社製糖所 組合	士別市西3条北4丁目 382-1	砂糖製造	日本甜菜製糖 株式会社 常盤農業協同 組合	0.347		ポンプ	
T-2	天塩中川 (富蔵子府)	"	パンケサ ツクル川	パンケサ ツクル川	富蔵子府村字味来 392	常盤農業協同 組合	富蔵子府村字味来450 番地の1	菓粉製造	常盤農業協同 組合	0.056		自然取水	
T-3	( " )	"	ペンケサ ツクル川	ペンケサ ツクル川		"		食料品	"	0.00023		"	
T-4	名(恩根内)	"	オテレコ ツベ川	オテレコ ツベ川	美深町字大手180	合理化菓粉工 場	美深町字大手	菓粉製造	美深町農業協 同組合	0.0547		ポンプ	
T-5	(名寄)	"	智恵文川	紅葉川	名寄市字智恵文12 線1969-1	智南菓粉工場		"	智恵文農業協 同組合	0.0167		取水堰	
T-6	( " )	"	名寄川	名寄川	名寄市字緑ヶ丘97 -2	北陽製紙(株) 名寄工場	名寄市徳田20番地先6	抄紙製造	北陽製紙(株)	0.334		"	左岸(9/1~11/ 30) 井戸と併用 右岸(真藏別頭 旨工)
T-7	土(下川)	"	"	下川ペン ケ川	下川町国有林上山 北部経営計画区下 川事業区81	下川製菓(株)	下川町班溪	製菓(飲 用防止用)	下川製菓(株)	0.0333		自然取水	
T-8	(剣端)	"	剣淵川	南沢川	士別市南町1878-4	川原幸男		菓粉製造	川原幸男	0.0139		取水堰	右岸(9/1~11/ 30)
T-9	( " )	"	"	6線川	剣淵町字和楽原野 6線東9号2985	上川北製菓協 合理化菓粉工 場	剣淵町字ピバカルウシ 1578番地	"	剣淵製菓協同 組合	0.133		"	右岸

### V. 3. 3 工業用排水口（排水方法別，水系別）総括表

排水方法別 水系別	樋 門 ・ 樋 管		計	
	箇 所	計 画 排 水 量 ( $\text{m}^3/\text{sec}$ )	箇 所	計 画 排 水 量 ( $\text{m}^3/\text{sec}$ )
天 塩 川	1	1.49	1	1.49
計	1	1.49	1	1.49

## V. 3. 4 工業用排水口一覽表

対照 番号	利水現況図名 (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	事業者名又 は 事 業 者	計画排水量 m <sup>3</sup> /sec	排 水 設 備		備 考
								施設の種類	規 格	
T-1	天 塩 中 川 (音威子府)	天 塩 川	バンケサ ツクル川	バンケサ ツクル川	音威子府村字咲来 392地先	常盤農業協 同組合	0.05600	自然排水		
T-2	名 寄 (恩 根 内)	"	オテレコ ッペ川	オテレコ ッペ川	美深町字大手174 番地先	美深町農業 協同組合	0.05380	"		
T-3	士 別 (下 川)	"	名 寄 川	下川ベン ケ 川	下川町字名寄4252 番地先	下川鉦業(株)	0.02500	"		
T-4	( " )	"	"	"	" 4276 番地先	"	0.00890	"		
T-5	( " )	"	"	"	下川町国有林81林 班	"	0.01360	"		
T-6	(士 別)	"	劍 淵 川	劍 淵 川	士別市西4条1丁 目89番13地先	北海製管	0.00013	"		
T-7	(劍 淵)	"	"	"	" 西5条12丁 目284番33地先	旭川井セキ 販売(株)	0.00037	"		
T-8	( " )	"	"	"	和寒町字美羽鳥 1578-35番地先	劍淵農業協 同組合	0.12841	"		
T-9	(士 別)	"	"	犬牛別川	士別市温根別町 6336番4地先	三共建設鉦 業(株)	1.49000	"		
T-10	(添牛内)	"	"	シュルク タウンシベ ツ川	" 5514番4地先	トヨタ自動 車(株)	0.00003	"		



## VI 主要井戸資料

VI. 1 主要井戸（用途別）総括表 .....	95
VI. 2 主要井戸（市町村別，用途別）総括表 .....	95
VI. 3 水道用井戸一覧表 .....	96
VI. 4 工業用井戸一覧表 .....	97
VI. 5 多目的及びその他の井戸一覧表 .....	98



## VI 主要井戸資料

### VI. 1 主要井戸（用途別）総括表

用途別 県別	農業用井戸		工業用井戸		水道用井戸		多目的及びその他の井戸		計	
	本数	揚水量 m <sup>3</sup> /day	本数	揚水量 m <sup>3</sup> /day	本数	揚水量 m <sup>3</sup> /day	本数	揚水量 m <sup>3</sup> /day	本数	揚水量 m <sup>3</sup> /day
北海道	—	—	9	1,385	10	3,027.5	13	6,561	32	10,973.5

### VI. 2 主要井戸（市町村別、用途別）総括表

用途別 市町村別	農業用井戸		工業用井戸		水道用井戸		多目的及びその他の井戸		計	
	本数	揚水量 m <sup>3</sup> /day	本数	揚水量 m <sup>3</sup> /day	本数	揚水量 m <sup>3</sup> /day	本数	揚水量 m <sup>3</sup> /day	本数	揚水量 m <sup>3</sup> /day
士別市	—	—	7	1,385	2	(576) 1本分のみ	8	(3,321)	17	(5,282)
名寄市	—	—	2	不明	3	389.5	1	1,000	6	1,389.5
和寒町	—	—	—	—	—	—	4	2,240	4	2,240
風連町	—	—	—	—	4	1,840	—	—	4	1,840
美深町	—	—	—	—	1	222	—	—	1	222
計	—	—	9	(1,385)	10	(3,027.5)	13	(6,561)	32	(10,973.5)

# VI. 3 使用目的別井戸一覽表 (水道用)

対照番号	利水現況区名 (5方分1) (地形図名)	井戸の位置	所有者又は 管理者	用途	さく井 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 観測年月日 (m/day)	水温 観測年月日 (℃)	ストレーナ の位 置 (m)	備 考
1	土(土別)	土別市大通西1の13	企業	飲料	S	200	150	S55.4	-9.8	576	13.6	155 ~ 200	ホテル
2	( " )	土別市西土別町	個人	"	S	103	32	S51.7				71 ~ 82 98 ~ 103	
1	名(名寄)	名寄市智恵文八幡13	名寄市	簡易水道	S54.10	130	100	自噴		61	13.8	130 ~	
2	( " )	" " 13線	"	"	S58.8	130	100	自噴		216	14.3	130 ~	
3	( " )	" 曙区	"	"	S61.7	130	100	自噴	-10	112.5	14	107 ~	普通自噴しているがマンガナろ過しているためポンプ
1	土(土別)	風連町西町	風連町	上水道	S55.8	135	200	18.5 H3.2.28	27 H3.2.28	430	11.5	81 ~ 88 91 ~ 103	ストレーナの位置: 111.0 ~ 123.0
2	( " )	" 伴町	"	"	S48.9	150	200	21.5 H3.3.30	26 H3.3.30	590	11.5	62.5 ~ 67.5 96 ~ 107	ストレーナの位置: 140.0 ~ 145.5
3	( " )	" "	"	"	S59.9	115	200	19.5 H3.3.30	27 H3.3.30	420	12	97 ~ 110	
4	( " )	" 南町	"	"	S38.9	110	200	18 H3.3.30	21 H3.3.30	400	12	95 ~ 105	
1	名(名寄)	美深町字ベンケンケ397-2	美深町	"	S61.10	2.5	1,800	145.5 S61.9.6	143.5 S61.9.6	222 S61.9.6	13.5 S61.9.6	143.2 ~	

# VI. 4 使用目的別井戸一覽表 (工業用)

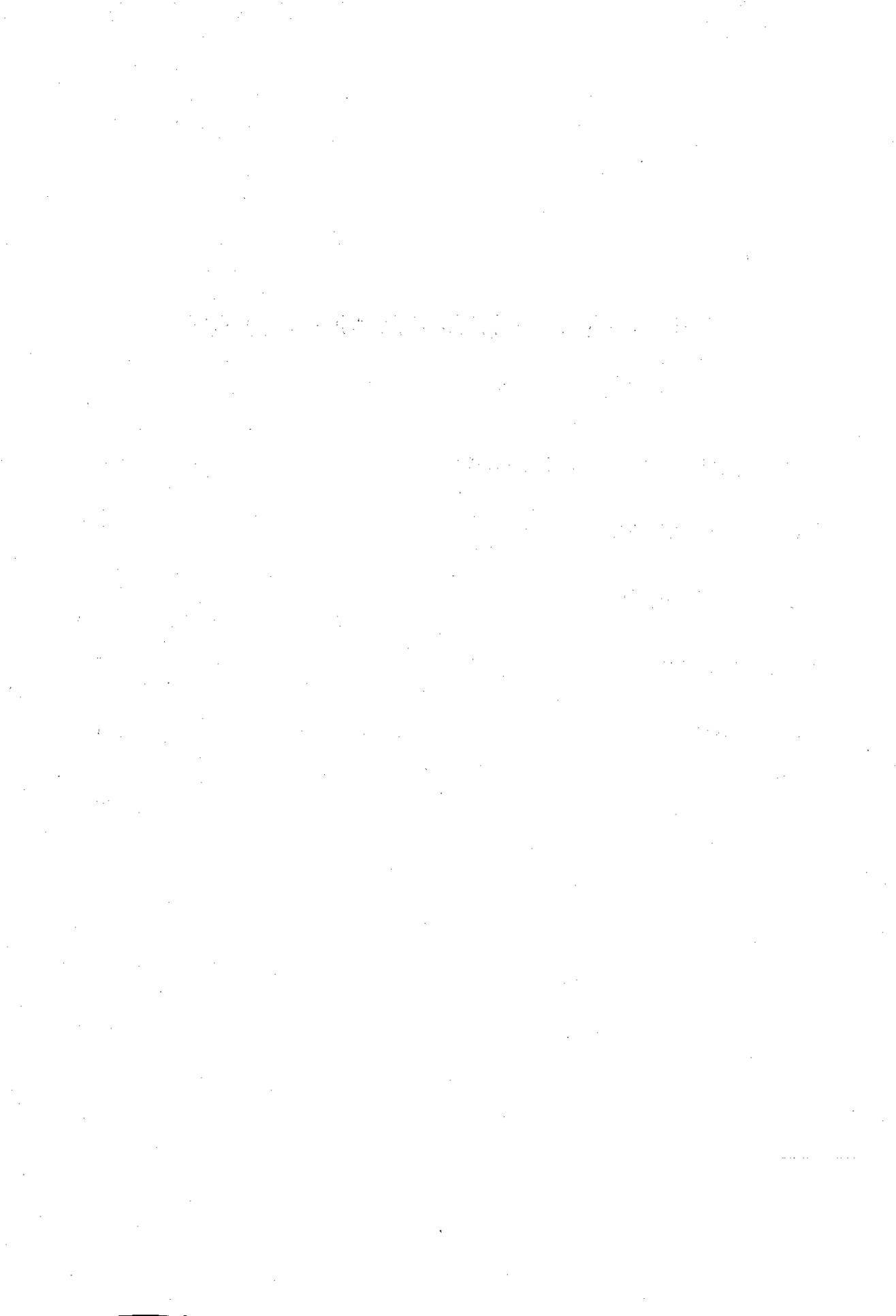
列照 番号	利水現況図名 (5万分1 地形図名)	井戸の位置	所有者又は 管理者	用途	さく井 年月	深 (m)	井 径 (mm)	自然水位 観測年月日 (m)	揚水水位 観測年月日 (m)	揚水 観測年月日 (m <sup>3</sup> /day)	水 観測年月日 (°C)	ストレーナ の位置 (m)	備 考
1	士別 (士別)	士別市大通り東1丁目	法人	食品製造	S51	75	12			203			ストレーナの位置：地上揚水後 佛三島総合食品工場
2	"	"	"	"	S55	100	100			202			ストレーナの位置： 佛三島総合食品工場
3	(剣淵)	" 南町東1区	個人	澱粉製造	S45	70	64			196			ストレーナの位置： 川原澱粉工場
4	"	"	"	"	S47	70	80			196			ストレーナの位置： 川原澱粉工場
5	"	"	"	"	S51	70	64			196			ストレーナの位置： 川原澱粉工場
6	"	"	"	"	S52	57	64			196			ストレーナの位置： 川原澱粉工場
7	"	"	"	"	H2	80	80			196			ストレーナの位置： 川原澱粉工場
1	名寄 (名寄)	名寄市智恵文9線	"	"	S56	40	48						ストレーナの位置： (河川併用) 智南澱粉工場
2	"	"	"	"	S57	40	48						ストレーナの位置： (河川併用) 智南澱粉工場

# VI. 5 使用目的別井戸一覽表 (その他)

対照番号	利水理区名 (分 区 名)	井戸の位置	所有者 又は 管理者	用途	さく井 年月	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> /day)	水温 観測年月日 (°C)	ストレーナ の位置 (m)	備 考
1	土(別)	士別市多番町36線西	個人	雑用		4.5	25	S50.1			10.2	4 ~ 4.5	
2	( )	" 37線西	官	観測	S54	50.5	150	S54.11 <sup>-9.2</sup>		435		27 ~ 35	
3	( )	" 武徳町	企業	洗浄		140	200	S55.10 <sup>-4.5</sup>	-12.5	259	11.2	59.5 ~ 129	
4	( )	" 東4条北5丁目20	官	観測	S51	50	150	S51.8				4.29 ~ 41.87	旭川開発建設部士別東2号
5	( )	" 西士別町	団体	雑用		100	250	S45.3 <sup>-0.97</sup>	-10	1,000	11.2	28.5 ~ 50.5 78 ~ 89	
6	( )	" 東4条5丁目18	"	"		150	200	S51.9 <sup>2</sup>		979	13.5	143.5 ~ 150	
7	(刺淵)	" 南町	"	"		160	150	S51.11 <sup>-9</sup>	-30.2	288		33.5 ~ 155	一部氷道用
8	( )	" "	企業	"		70	150	S50 <sup>-8</sup>	-20	369	10.7	42 ~ 46 62 ~ 70	
1	(名番)	名寄市西4南7	名寄市	融雪水	S63.12.3 H1.3.10	148	350 200	1.17 H1.2.21	12.94 H1.2.21	1,000 H3.1.10	14.0	94.5 ~ 100 104 ~ 120.5	ストレーナの位置: 131.5 ~ 142.5
1	(刺淵)	和寒町字西町166	和寒町	浴場	S55	145	150			860		135 ~	
2	( )	" 字三笠103	"	雑用	H2	300	150			280		60 ~	
3	( )	" "	"	"	S55	130	150			800		110 ~	
4	( )	" " 5	"	"	S55	100	100			300		80 ~	

## VII 上水道及び簡易水道（専用水道を含む）資料

VII. 1	水道揚水（事業別、主要項目別）総括表	101
VII. 2	上水道地区一覧表	102
VII. 3	簡易水道地区一覧表	103
VII. 4	専用水道地区一覧表	104
VII. 5	水質検査表	105



Ⅶ 上水道及簡易水道（専用水道を含む）資料

Ⅶ. 1 水道用水（事業別，主要項目別）総括表

主要項目別 事業別	箇所数	計画給水区域内 の計画給水人口 (人)	給水区域内の		現在普及率 (b)/(a) (%)	日最大取水実績量			適用
			現在人口 (a) (人)	現在給水人口 (b) (人)		地下水 (m <sup>3</sup> /day)	地表水 (m <sup>3</sup> /day)		
上水道	5	75,440	62,682	57,146	91.2	1,682	23,161		
簡易水道	17	26,668	22,035	18,571	84.3	310	14,865.3		
専用水道	3	3,080	2,744	2,744	100	—	1,791		
計	25	105,188	87,461	78,461	89.7	1,992	39,817.3		

VII. 2 上水道及び簡易水道地区一覽表 (上水道)

対照 番号	利水現況図名 (5万分之一) 地形図名	所在地	事業主 体名	計画 目標 年次	計 画 給水区 面積 (km <sup>2</sup> )		現在給 水面積 (km <sup>2</sup> )	現在給 水人口 (b) 人	現況普及率 b/a×100 (%)	計画人口 日当り 給水量 l/day	日最大給水能力		計 日 最大 水量 m <sup>3</sup> /day	日最大取水量額		使用井戸本数 (本)	水利權 水量 m <sup>3</sup> /sec	考 備
					給水人口 (a) 人	給水人口 (人)					許可済 m <sup>3</sup> /day	現在 m <sup>3</sup> /day		地下水 m <sup>3</sup> /day	地表水 m <sup>3</sup> /day			
1	土別 (土別・劍淵・ 蒸牛内・鏡加内)	土別市中土別 町3133-20	土別市	H 8	43.2	24,600	19,946	19,600	98.3	402	9,900	9,900	10,900	10,600	10,600		0.127	
2	名寄・土別 (名寄・土別)	名寄市大通り 北2丁目	名寄市	S 35		34,000	27,248	23,405	85.9	10,200	1,020	7,537	10,200	9,605	9,605		0.13	
3	土別 (土別・下川)	風連町南町65	風連町	S 62	48.4	5,600	5,635	4,822	85.6	450	2,520	2,520	2,772	1,460	1,460	4		名寄市の簡 易水道を含 む
4	(下川)	下川町北町 673番地	下川町	H 元	17.95	5,500	4,317	3,973	92	296	1,625	1,625	1,950	1,228	1,228	1	0.0226	
5	名寄 (恩根内・名寄)	美深町字西町 II	美深町	H 7		5,740	5,536	5,346	96.6	340	1,950	1,950	2,145	222	1,728		0.02	

VII. 3 上水道及び簡易水道地区一覽表 (簡易水道)

対照 番号	利水現況区名 (5万分1 地形区名)	所在地	事業主 名称	計画 目標 年次	計 画 区 域 面積 (ha)	給 水 区 域 内 現 在 給 水 人 口 (a)	現在給 水面積 (ha)	現在給 水人口 (b)人	現況普及率 $b/a \times 100$ (%)	計画1人 1日最大 給水量 l/day	日最大 許可量 m <sup>3</sup> /day	日最大 給水能力 現在 公称 m <sup>3</sup> /day	計 目 水 量 m <sup>3</sup> /day	日最大取水量 m <sup>3</sup> /day		使用井戸本数 (本)	水量 m <sup>3</sup> /sec	備 考
														地下水	地表水			
1	士別 (士別)	士別市多喜町 34線西6号	士別市	S62	35	2,362	35	1,540	65.2	250	670	670	737		652		0.00853	
2	士別・剣淵・ 真士別	士別市 町22線北1号	"	H 2	38.6	2,651	38.6	894	33.7	275	909	909	1,000		906		0.01157	
3	名寄 (名寄)	名寄市智慧文 八幡13線北3 号	名寄市	S54		118		98	83.1	250	50	15	50	61		1		61m <sup>3</sup> /日 目録
4	"	"	"	S37		297		167	56.2	150	75	43	75	174		1		216m <sup>3</sup> /日 目録
5	名寄・士別 (名寄・士別)	" 曙区	"	S61		406		238	58.6	250	112.5	26	112.5	75		1		
6	士別 (士別)	" 共和地 区	"	S56		130		116	89.2	177	20.6	16.4	20.6			4		風連町より 分水
7	"	和寒町字三和	和寒町	H 8	8	299	8	289	100	868	318	318	318	400			0.0042	
8	士別・手塩中川 (剣淵・比布)	" 字東丘	"	S61	25	4,709	25	4,709	100	260	1,510	1,510	1,510	1,680			0.01656	
9	士別 (剣淵)	剣淵町字和寒 原野3177	剣淵町	H 8	34.06	3,543	34.06	3,501	98.8	310	1,106.7	1,106.7	1,183	1,036			0.01373	
10	"	朝日町字中央 4040	朝日町	S58		2,043		1,657	81.1	150	495	495	495	495			0.00573	
11	"	風連町字日造	風連町	S61	3	266	3	190	71.4	239	80.5	80.5	80.5	7,440			0.00102	
12	一(西興橋 管内)	下川町一の橋 国府林	下川町	S57	5.6	239		228	95.4	150	127.5	127.5	140	162			0.0016	
13	"	美深町字西町 11	美深町	H11		656		618	94.2	1,035	880	880	967	967			0.0112	
14	手塩中川 (菅蔵子府)	中川郡菅蔵子 府村字菅蔵子 府	菅蔵子 府村	S60	1	1,097	1	1,097	100	433	525	525	525	525			0.0068	
15	"	" 字味来	"	S58	0.5	153	0.5	153	100	150	180	180	180	92			0.0025	
16	"	中川町字中川	中川町	S58		2,603		2,603	100	150	375	375	375	375			0.0056	
17	"	" 字佐久	"	S64		463		463	100	186	123	123	123	135.3			0.00157	

VII. 4 上水道及び簡易水道地区一覽表 (専用水道)

対照 番号	利水現况図名 (5万分1) 地名	所在地	事業主 体者名	計画 目標 年次	計 画		給水 区域 (ha)	現在給 水人口 (a)人	現在給 水人口 (b)人	現況普及率 $b/a \times 100$ (%)	計画1人 1日最大 給水量 (l/day)	日最大給水能力		計 日 最大 水量 m <sup>3</sup> /day	日最大取水量		使用井戸本数		水利權 水量 m <sup>3</sup> /sec	考 備	
					給水 人口 (人)	給水 区域 (ha)						許可 量 m <sup>3</sup> /day	現在 公 称 量 m <sup>3</sup> /day		地下水 m <sup>3</sup> /day	地表水 m <sup>3</sup> /day	浅井戸	深井戸			
1	名寄 等	名寄市字内湖 84	陸上自 衛隊名 寄駐屯 地				2,560	2,560	100	1.340	1,503	1,503	1,503	1,503	0.0174						
2	士別・天塩中川 (網走・北布)	和寒町字西和	和寒町		2	100	100	100	100	1.34	134	134	134	134	0.00171						
3	川 塩 中 川 (紋音知・雄信 内)	中川町字園府	中川町			420	84	84	100	141	141	141	141	141	0.00243						

## Ⅶ. 5 水道用水の水質検査表

区分		上水道										
浄水場名 所在地	年度	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素 (mg/l)	塩素 イオン (mg/l)	過マンガン酸 カリウム消費 量 (mg/l)	一般細菌 (個/ml)	銅 (mg/l)	鉄 (mg/l)	マンガン (mg/l)	pH	残留 塩素	色度	濁度
士別市上水道 士別市中士別 町3133-20	S60	0.24	6.2	8.4	68	< 0.01	0.26	0.03	7.1		5	4
	S61	0.18	6.4	6.8	192	< 0.01	0.30	0.06	7.3		7	10
	S62	0.11	6.8	7.5	157	< 0.01	0.24	0.08	7.4		6	7
	S63	0.14	6.8	7.0	225	< 0.01	0.24	0.04	7.4		6	4
	H元	0.13	5.5	6.4	279	< 0.01	0.26	0.03	7.3		8	5
名寄市上水道 名寄市大通り 北2丁目	S60	0.85	5.12	8.31	120	< 0.005	0.17	0.016	6.85		7.98	5.71
	S61	0.26	12.7	12.7	271	< 0.005	0.13	0.105	6.94		8.3	0.9
	S62	0.23	8.5	8.5	127	< 0.005	0.06	0.022	6.91		12.45	6.41
	S63	0.36	8.1	8.1	98	< 0.005	0.13	0.083	6.88		7.6	4.6
	H元	0.188	8.357	8.357	156.6	< 0.005	0.129	0.019	6.964		8.2	4.119
風連町上水道 風連町南町65	S60	< 0.024	15.55	3.88	0	< 0.01	< 0.05	< 0.085	6.49	0.52	2.26	0
	S61	< 0.02	14.87	3.65	0	< 0.01	< 0.05	< 0.05	7.0	0.5	0	0
	S62	< 0.02	20.13	2.80	0	< 0.01	< 0.05	< 0.03	7.0	0.5	0	0
	S63	< 0.02	19.14	2.46	0	< 0.01	< 0.05	< 0.01	6.98	0.5	0.58	0
	H元	< 0.02	20.22	3.42	0	< 0.01	< 0.05	< 0.01	6.87	0.5	0.42	0
下川町上水道 下川町北町 673番地	S60	0.05	8.0	8.4	199	< 0.01	< 0.11	< 0.01	6.7		12	1
	S61	0.05	8.5	6.5	83	< 0.01	0.10	0.01	6.7		3	1
	S62	0.07	8.1	7.3	95	< 0.01	0.10	< 0.01	6.7		1	1
	S63	0.07	9.0	8.4	150	< 0.01	0.07	< 0.01	6.8		3	1
	H元	0.09	9.1	9.3	106	< 0.01	0.11	< 0.01	6.6		5	1
美深町上水道 美深町字西町 11	S60	< 0.02	3.7	5.8		< 0.005	0.05	0.009	7.39		5.7	0.13
	S61	0.03	3.5	6.7		< 0.005	0.11	0.014	7.14		5.9	<0.1
	S62	< 0.02	3.8	6.1		< 0.005	0.04	0.011	7.18		4.9	0.6
	S63	0.02	7.9	15.7	120	< 0.01	0.27	< 0.010	7.0		8	1
	H元	0.02	2.8	6.5	30	< 0.01	0.19	< 0.010	7.0		5	1

# 水道用水の水質検査表

区分		簡易水道										
浄水場名 所在地	年度	硝酸性窒素 亜硝酸性窒 (mg/l)	塩素イオン (mg/l)	過マンガン酸 カリウム消費 量 (mg/l)	一般細菌 (個/ml)	銅 (mg/l)	鉄 (mg/l)	マンガン (mg/l)	pH	残留 塩素	色度	濁度
多寄浄水場 士別市多寄町 2380-1	S60	0.04	6.6	7.2	3	< 0.01	0.08	0.03	7.2		4	0
	S61	0.06	6.5	5.4	4	< 0.01	0.06	0.02	7.2		4	2
	S62	0.05	7.6	4.0	3	< 0.01	0.07	0.02	7.3		3	0
	S63	0.06	6.7	4.6	26	< 0.01	< 0.05	0.01	7.3		3	0
	H元	0.05	7.1	8.5	52	< 0.01	0.07	0.01	7.3		3	2
上士別浄水場 士別市上士別 町3040-2	S60	0.03	5.3	5.7	1	< 0.01	0.08	0.02	7.2		3	0
	S61	0.02	5.5	7.4	1	< 0.01	0.09	0.02	7.2		4	2
	S62	0.03	6.2	4.1	9	< 0.01	0.07	0.02	7.3		3	0
	S63	0.02	5.2	4.1	21	< 0.01	0.06	0.01	7.3		2	0
	H元	0.03	5.4	4.7	13	< 0.01	< 0.05	0.01	7.2		2	0
名寄市智恵文 八幡13線北3 号	S60	< 0.02	5.6	1.4	2		0.03		8.12		3.8	0.0
	S61	< 0.02	5.7	2.5	0		0.07		7.96		3.6	< 0.1
	S62	< 0.02	9.9	2.68	0	< 0.005	0.046	0.014	7.89		3.46	< 0.1
	S63	< 0.02	5.7	4.1	0	< 0.005	0.08	0.019	8.08		3.8	< 0.1
	H元	< 0.02	5.9	3.5	4	< 0.005	0.08	0.014	7.99		3.6	< 0.1
名寄市智恵文 中央13線	S60	< 0.02	6.0	2.5	3		0.02		8.26		2.5	0.0
	S61	< 0.02	5.6	1.8	0		0.03		7.84		1.7	< 0.1
	S62	< 0.02	6.6	2.9	0	< 0.005	< 0.03	0.058	8.15		2.2	< 0.1
	S63	< 0.02	5.4	3.6	0	< 0.005	0.05	0.064	8.16		2.1	0.1
	H元	< 0.02	6.2	2.2	4	< 0.005	0.23	0.044	8.03		2.0	0.1
名寄市曙区	S60											
	S61											
	S62	< 0.02	7.3	1.2	1	< 0.005	0.01	0.050	8.35		0.5	0.1
	S63	< 0.02	7.2	2.6	0	< 0.005	0.02	0.053	8.54		1	0.2
	H元	< 0.02	7.5	1.8	0	< 0.005	0.04	0.049	8.32		0.5	< 0.1
三和菊野地区 簡易水道 和寒町字三和	S60	0.07	7.93	8.153	34.23	< 0.01	0.04	< 0.01	6.90		4.84	0
	S61	0.05	7.33	5.946	17.9	0	0.02	< 0.01	6.90		3.07	0
	S62	0.06	7.92	7.41	37.69	0	0.05	0	6.98		6.92	0
	S63	0.06	8.40	4.97	18.0	0	0.05	0	6.97		4.85	0
	H元	0.06	8.21	6.16	24.15	0	0.05	< 0.01	7.04		5.23	0.08
和寒町 簡易水道 和寒町字東丘	S60	0.110	7.48	8.02	18.00	< 0.001	0.04	< 0.01	6.81		5.46	0
	S61	0.059	7.06	5.79	11.69	0	0.01	< 0.01	6.80		2.61	0
	S62	0.07	7.38	7.24	27.77	0	0	0	6.90		6.92	0
	S63	0.05	7.75	4.95	32.62	0	0.05	< 0.01	6.90		4.39	0
	H元	0.07	7.65	5.35	28.92	0	0.05	< 0.01	6.96		4.46	0
剣淵町 簡易水道 剣淵町字和寒 原野3177	S60	0.20	8.1	4.2	42	< 0.01	0.10	0.03	6.7		0	0
	S61	0.21	7.2	3.7	29	< 0.01	0.10	0.03	6.8		1	0
	S62	1.07	9.4	2.5	48	0.00	0.08	0.00	6.9		1	1
	S63	0.28	8.5	3.8	84	< 0.01	0.18	0.02	6.9		3	1
	H元	0.27	8.5	5.2	133	< 0.01	0.21	< 0.01	6.9		5	1

# 水道用水の水質検査表

区分		簡易水道										
浄水場名 所在地	年度	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素 (mg/l)	塩素イオン (mg/l)	過マンガン酸 カリウム消費 量 (mg/l)	一般細菌 (個/ml)	銅 (mg/l)	鉄 (mg/l)	マンガン (mg/l)	pH	残留 塩素	色度	濁度
朝日町字登和 里6780	S60	0.05	7.8	8.29	92	< 0.01	0.25	< 0.01	6.9		6	0
	S61	0.04	6.2	9.9	32	< 0.01	0.09	< 0.01	6.8		4	0
	S62	0.06	6.6	8.1	17	< 0.01	0.09	< 0.01	6.9		3	0
	S63	0.21	6.85	7.04	21	< 0.01	0.09	< 0.01	6.9		7	0
	H元	0.08	6.7	8.4	74	< 0.01	0.01	< 0.01	7.0		5	0
風連町 簡易水道 風連町字日進	S60	< 0.025	15.49	4.475	0	< 0.01	< 0.05	0.192	6.96	0.43	0	0
	S61	< 0.02	20.82	3.00	0	< 0.01	< 0.05	< 0.004	6.9	0.2	0	0
	S62	< 0.02	20.23	3.42	0	< 0.01	< 0.06	< 0.01	6.95	0.38	0	0
	S63	< 0.02	20.36	3.41	0	< 0.01	< 0.06	< 0.01		0.36	0	0
	H元	< 0.02	20.31	3.46	0	< 0.01	< 0.05	< 0.01	6.95	0.30	0	0
下川町一の橋 簡易水道 下川町一の橋	S60	0.08	8.5	7.9	122	< 0.01	0.09	< 0.01	6.9		10	0
	S61	0.12	8.0	5.2	177	< 0.01	0.05	< 0.01	6.8		2	0
	S62	0.12	7.9	6.7	33	< 0.01	0.05	< 0.01	6.8		1	0
	S63	0.11	8.7	7.1	33	< 0.01	0.06	< 0.01	6.9		2	0
	H元	0.14	8.5	7.6	44.6	< 0.01	0.12	< 0.01	6.8		3	0
美深町恩根内 浄水場 美深町字報徳 189-3	S60											
	S61											
	S62											
	S63	0.05	21.2	3.3	60	< 0.01	< 0.05	< 0.01	6.8	0.01	0	0
	H元	0.14	13.8	3.7	0	< 0.01	0.05	< 0.01	6.8	0.5	2	0
音威子府 簡易水道 中川郡音威子 府	S60	0.04	8.0	13.4		< 0.005	0.07	0.021	7.35		8.9	0.65
	S61	0.04	7.6	7.2		< 0.005	0.16	0.015	7.20		7.2	0.20
	S62	< 0.02	7.8	11.1		< 0.005	0.07	0.027	7.81		10.4	1.80
	S63	0.09	7.7	33.8		< 0.005	0.47	0.027	7.24		32.1	2.80
	H元	0.05	8.4	8.2		< 0.005	0.31	0.010	7.40		8.7	0.90
咲来簡易水道 中川郡音威子 府村字咲来	S60	0.02	7.5	11.7		< 0.005	0.05	0.005	7.33		7.3	0.40
	S61	0.02	6.7	6.1		< 0.005	0.09	0.007	7.31		4.4	<0.10
	S62	< 0.02	6.8	7.3		< 0.005	0.02	0.003	7.52		6.1	0.4
	S63	0.83	8.4	63.2		< 0.007	3.50	0.738	6.51		26.1	318.0
	H元	< 0.02	7.2	6.0		< 0.005	0.09	0.005	7.45		5.2	0.4
中川郡中川町 字中川	S60	< 0.02	13.5	8.8	7	< 0.01	0.06	< 0.01	7.2		5	0
	S61	0.03	14.5	8.2	9	< 0.01	0.06	< 0.01	7.1		4	0
	S62	0.03	11.3	5.6	0	< 0.01	< 0.05	< 0.01	7.4		3	0
	S63	< 0.02	13.1	5.3	160	< 0.01	0.05	< 0.01	7.2		4	1
	H元	< 0.02	13.3	7.7	220	< 0.01	0.08	< 0.01	7.1		5	0
中川郡中川町 方演習林120	S60	< 0.02	16.7	8.5	15	< 0.01	0.05	< 0.01	7.2		5	0
	S61	< 0.02	18.8	9.2	10	< 0.01	0.08	< 0.01	7.2		6	1
	S62	0.08	15.8	6.2	120	< 0.01	< 0.05	< 0.01	7.4		3	0
	S63	< 0.02	19.5	6.6	110	< 0.01	< 0.05	< 0.01	7.2		5	1
	H元	< 0.02	15.5	8.7	120	< 0.01	0.13	< 0.01	7.0		8	1



## VIII 工業用水使用狀況資料

VIII. 1 工業用水使用狀況（水源別，市町村別）總括表 .....	111
VIII. 2 工業用水使用狀況調查一覽表 .....	112



## Ⅷ 工業用水使用状況資料

### Ⅷ. 1 工業用水使用状況（水源別，市町村別）総括表

市町村別	事業所数	用途別 1日当たり淡水（平均）実績水量（m <sup>3</sup> /day）					地下水の使用井戸本数		
		工業用水道	上水道	地下水	地表水	その他	計	浅井戸	深井戸
士別市	4	32,117		1,385			33,502		7
名寄市	2	30,301					30,301		2
剣淵町	1	11,491					11,491		
下川町	1	2,877	1,151				4,028		
美深町	2	5,176					5,176		
音威子府村	1	4,858					4,858		
計	11	86,820	1,151	1,385			89,356		9

## Ⅷ. 2 工業用水使用状況調査一覽表

水系名	市郡名	主要業種 (中分類)	主要事業所名 と事業所数	1日当たり取水(平均/最大)実績水量(m <sup>3</sup> /day)						地下水の使用 井戸本数(本)		備考
				工業用水道	上水道	地下水	地表水	その他	合計	浅井戸	深井戸	
				天塩川	士別市	食品製造業	4	32,117		1,385		
		小計	4	32,117		1,385			33,502		7	
	名寄市	食品製造業	1	1,443					1,443		2	
	"	パルプ・紙・ 紙加工品製造	1	28,858					28,858			
		小計	2	30,301					30,301		2	
	剣淵町	食品製造業	1	11,491					11,491			
		小計	1	11,491					11,491			
	下川町	金属鉱業	1	2,877	1,151				4,028			
		小計	1	2,877	1,151				4,028			
	美深町	食品製造業	2	5,176					5,176			
		小計	2	5,176					5,176			
	音威子府村	食品製造業	1	4,858					4,858			
		小計	1	4,858					4,858			
		合計	11	86,820	1,151	1,385			89,356		9	

## IX ダム資料

IX. 1	ダム（主要項目別、水系別）総括表	115
IX. 2	ダム一覧表	116



# IX ダム資料

## IX. 1 ダム (主要項目, 水系別) 総括表

主要項目別	ダム数	有効貯水量 ( $10^8 \text{ m}^3$ )	経済効果別ダム種別								備考		
			水調整ダム		かんがいダム		発電ダム		上水道ダム			工業用ダム	
			箇所	箇所	面積 (ha)	積	箇所	出力 (kw)	箇所	取水量 ( $\text{m}^3/\text{day}$ )		箇所	取水量 ( $\text{m}^3/\text{day}$ )
水系別	13	125,474.3	1	12	20,256.4	2	24,000	1	9,800	1	64,200		
天 塩 川													

# IX. 2 ダム一覽表

対照 番号	利水現況図名 (5万分1) (地形図名)	ダム名	位置	目的	水系名	該 河川名	集水面積 km <sup>2</sup>	ダムの		竣工年月	有効貯 水量 千m <sup>3</sup>	計 堆砂量 千m <sup>3</sup>	築 堆砂量 千m <sup>3</sup>	築 砂量 千m <sup>3</sup>	経 済 効 果				使用 開始 年月	使用 者	管理 者名	備 考	
								高 さ m	式 式						洪水 調節量 m <sup>3</sup> /sec	かんがい (面積) ha	蒸 発 量 (最大出力) kw	上 水 道 (日給水量) m <sup>3</sup> /day					工 業 用 (日給水量) m <sup>3</sup> /day
1	十(奥士別)	岩屋内	朝日町	PHAP	天塩川	天塩川	331.4	58.0	G	S45	96,300	10,000	—	—	800	14,687	13,000	9,800	64,200	S46	建設省	旭川建設	
2	( " )	バンボ	"	P	"	"	93.8	22.3	G	S58	870	—	—	—	—	11,000	—	—	—	S58	北海道	北海道	
3	(下川)	風連	風連町	A	"	風連別川	23.0	33.6	R	S53	2,387	531	—	—	232.7	—	—	—	—	S53	風連土地 改良区	風連土地 改良区	
4	( " )	志烈布	"	A	"	志烈布川	23.5	18.5	E	S36	2,186	218,300年	36,8/30年	—	296.9	—	—	—	—	S37	名寄土地 改良区	名寄土地 改良区	
5	( " )	御料	"	A	"	長根川	面積7.9 面積36.6	23.9	R	S61	5,575	205	—	—	753.5	—	—	—	—	S61	風連土地 改良区	風連土地 改良区	
6	(七(別)	武徳	武徳町	A	"	タヨロマ 川	7.4 (11.4)	21.48	E	当初S46 改修S43,11	2,569	—	—	—	284.6	—	—	—	—	S5	士別川土 地改良区	士別川土 地改良区	
7	手塩中 川 (比)	中和	和寒町	A	"	剣淵川	11.2	18.5	E	T13	1,932	200/120 年	31/66年	—	655.3	—	—	—	—	T14	和寒土地 改良区	和寒土地 改良区	
8	士 ((狭加内)	道根別	士別市	A	"	大牛別川	40.1	33.70	R	S60	8,590	722/60年	0/5年	—	1,490	—	—	—	—	S61	道根別土 地改良区	道根別土 地改良区	
9	士 (士)	中の沢	"	A	"	イバノマ ツツ川	10.24	15.5	E	(S11,10) S元,11	625.3	—	—	—	155.0	—	—	—	—	S12	士別西青 土地改良 区	士別西青 土地改良 区	
10	(添牛内)	北線	"	A	"	オロウエ ベンベツ川	9.5	18.25	R	S43	813	11/60年	0/22年	—	177	—	—	—	—	S44	剣淵土地 改良区	剣淵土地 改良区	
11	(刺淵)	東剣淵	剣淵町	A	"	6線川	5.0	15.5	E	S41	1,180	—	—	—	1,150	—	—	—	—	S42	和寒土地 改良区	和寒土地 改良区	(核調節水池)
12	( " )	西和	和寒町	A	"	西和川	5.0	15.8	E	T15	1,162	—	1/64年	—	160.4	—	—	—	—	S2	和寒土地 改良区	和寒土地 改良区	
13	(奥士別)	甲子	朝日町	A	"	右の沢川	10.4	16.3	E	S12	1,315	—	—	—	229	—	—	—	—	S13	士別土 地改良区	士別土 地改良区	(ペンゲダム)

## X 水力發電所資料

X. 1 水力發電所（主要項目別，水系別）總括表 .....	119
X. 2 水力發電所一覽表 .....	120



## X 水力発電所資料

### X. 1 水力発電所総括表

主要項目別 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
	ダム式	水路式	ダム 水路式	最大 (m <sup>3</sup> /sec)	常時 (m <sup>3</sup> /sec)	最大 (kW)	常時 (kW)				
天 塩 川	1	1	2	94.33	28.35	76,850	26,550		1 北海道 1 北海道開発局 2 北海道電力		

# X. 2 水力発電所一覽表

対照番号	利水現況区名 (5万分1) 地形区名	水系名	該当河川名	事業者名	發電所名	電式	位置		集水面積 km <sup>2</sup>	使用水量		有効落差		發電力		年發電量 MWH	貯水(調整)池	水位(B.L.m.)		發電開始 年月日	備考 (竣工予定時期)
							取水口 (河川名)	取水口		最大 m <sup>3</sup> /sec	常時 m <sup>3</sup> /sec	最大 m	常時 m	最大 kw	常時 kw			高さ m	型式		
1	土(興土別)	天鹽川	天鹽川	北海道 開業局	岩内	ダム式	天塩川	天塩川	331.4	35.00	7.66	44.00	37.20	1.600	42,591	貯水池			S45.12.15		
2	( " )	"	"	北海道 送電局	ポンチ ン	ダム式	"	"	93.8	8.00	0.85	167.10	180.35	540		870			S58. 6. 1		
3	各(名番)	"	仁布川	北海道 電力局	仁布川	水踏式	仁布川	仁布川	184.4	7.13	2.205	32.42	33.39	480	10,493				S27. 1. 14		
4	土(興土別)	"	仁布川	"	兩	ダム式	本釜 釜内川 朱羅内川	ポイント ナイ川	368.5	44.20	17.63	139.91	167.30	23,990	18,753	172,119 11,358				S18.10. 1	第一貯水池 第二貯水池

## XI 溜池資料

XI. 1 溜池（市町村別，使用目的別）総括表 .....	123
XI. 2. 溜池一覧表 .....	124
XI. 2. 1 溜池一覧表（100,000 $m^2$ 以上） .....	124
XI. 2. 2 溜池一覧表（10,000 $m^2$ 以上 100,000 $m^2$ 未満） .....	125



# XI 溜池資料

## XI. 1 溜池（市町村別，使用目的別）総括表

市町村別	農 業 用 溜 池			計		
	箇 所 数		有効貯水量 ( $m^3$ )	箇 所 数		有効貯水量 ( $m^3$ )
	10万 $m^3$ 以 上	10万 $m^3$ ~1万 $m^3$		10万 $m^3$ 以 上	10万 $m^3$ ~1万 $m^3$	
士 別 市	4	1	1,820,821	4	1	1,820,821
名 寄 市		1	30,000		1	30,000
和 寒 町	1		677,000	1		677,000
風 連 町	1		300,000	1		300,000
下 川 町	1		293,000	1		293,000
計	7	2	3,120,821	7	2	3,120,821

XI. 2. 1 溜池一覽表 (100,000m<sup>3</sup>以上) (農業用)

整理番号	名称	利水現況 5分(地形図名)	所在地	事業主体	工事期間	管理者	目的	受益面積 (ha)	堰堤形式	有効貯水量 (m <sup>3</sup> )	堤高 (m)	堤長 (m)	溜池の現況	備考
1	丸三(東橋)	土(別)	土別市多寄町字東陽	北海道	S 3~S 4	風連土地改良区	かんがい	97	アース	778,000	14.7	147		改修S52~S55
2	北静川	( " )	" 温根別町北静川	北静川土功組合	T15	温根別土地改良区	"	54	"	322,000	12.6	201.4		
3	仲線	( 添牛内 )	" 仲線	"	"	"	"	94	"	293,000	14.3	44		
4	川南(南沢)	( 柳 瀬 )	" 上土別町字川南19線南14号	川南土功組合	S 5~S 6	上土別土地改良区	"	251	"	361,000	14.9	215.1		
1	南丘	( 天塩中川比 )	和寒町字南丘	北海道開発局	S23~S26	和寒土地改良区	"	655.3	"	677,000	14.8	123		
1	西風連(西多寄)	( 土 別 )	風連町字西風連	北海道	S 7~S 8	風連土地改良区	"	121.3	"	300,000	13.6	153		改修S57~S62
1	矢文沢	( 下 川 )	下川町上名寄3408	下川土地改良区	S 5~S37	下川土地改良区	"	37.8	"	293,000	11	140		H3~6年改修(大規模)

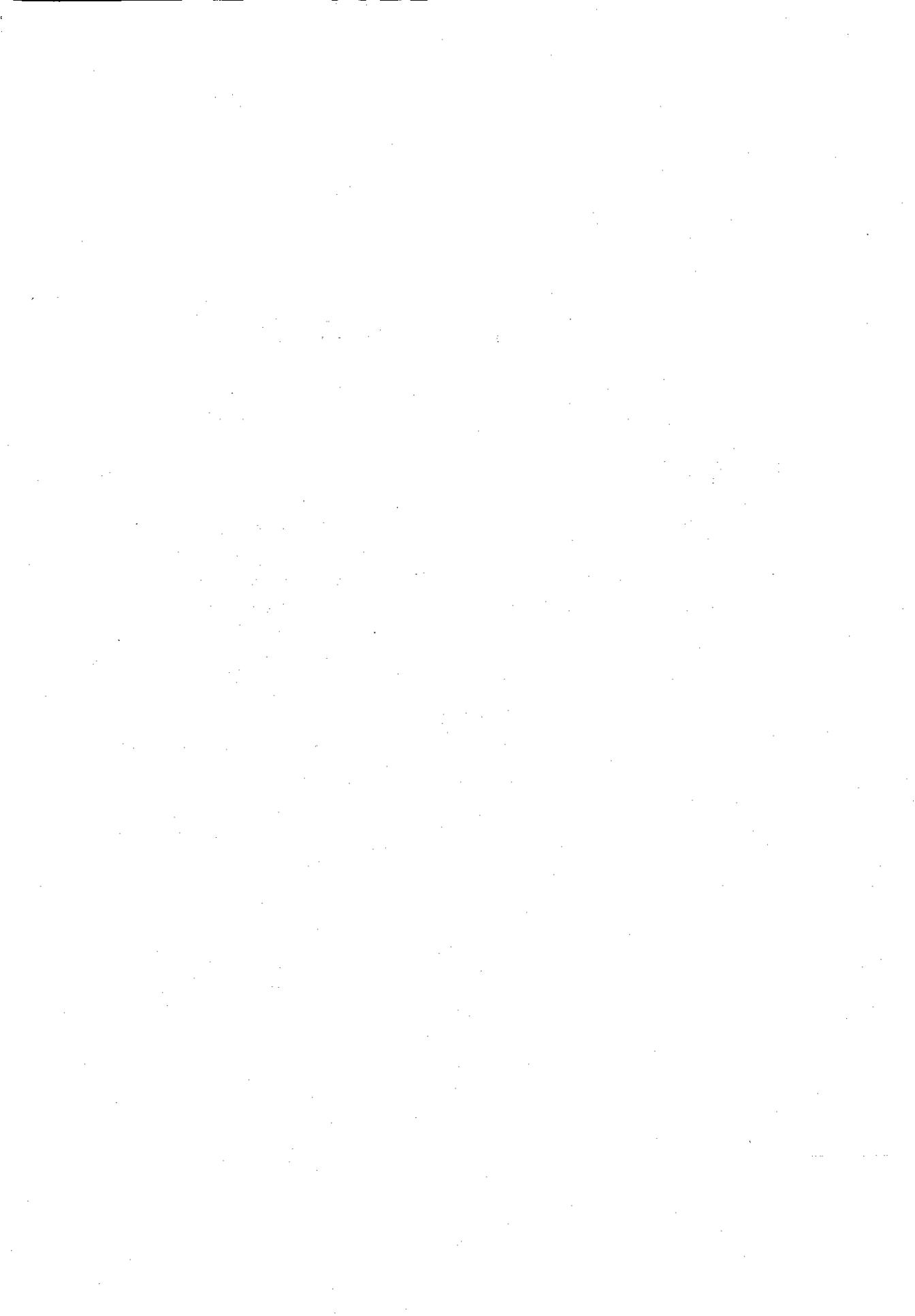
# XI. 2. 2 溜池一覧表 (10,000m<sup>3</sup>以上 100,000m<sup>3</sup>未満) (農業用)

整理 番号	名称	利水現況 (5万分上) (地形図名)	所在地	事業主体	工事期間	管理者	目的	受益面積 (ha)	堰堤形式	有効貯水量 (m <sup>3</sup> )	堰 高 (m)	堤 長 (m)	溜池の現況	備 考
1	ボンの沢 (東の沢)	士別 (土別)	士別市西士別町東の 沢1287-66	北海道 北 海 道 智 恵 文 東 部 水 利 組 合	S 8~S 11 S 2	士別西海 改 良	かんがい	20.4	7 - ス	66,821	12.3	124		
1	東 部	名 (名) 寄 (寄)	名寄市字智恵文1046 -5, 1047-1			名 寄 市	”	14.94	均一式	30,000	3.8	190		S22老朽溜池工 事で補修



## XII 下水道資料

XII. 1 下水道一覽表 .....	129
---------------------	-----



# XII. 1 下水道一覽表

対照 番号	利水現況図名 (5万分1 地形図名)	水系名	該 河川名	排水地点名	事業者または 事業名	計画日 標年次	排水区 域面積 (ha)	計画排 水人口 (人)	計画排水量 ( $m^3/day$ )	排水施設		施 理		施 設 能 力		備 考
										施設の種類	規模	処理場名	処理方法	晴天日平均 ( $m^3/day$ )	雨天日平均 ( $m^3/day$ )	
1	士(士別・劍淵) 名寄・士別	天塩川	劍淵川	士別市西4条10丁 目199の6	士 別 市	H 4	528	21,300	10,990	自然流下		士別下水終 末処理場	標準活性汚泥法	13,700	21,480	昭和49年 4月1日
2	士(名寄・士別)	"	豊栄川	名寄市字大橋46番 地1	名 寄 市	H13	1,069.7	41,400	25,970	ポンプ排水		和寒下水終 末処理場	標準活性汚泥法	25,970		
3	士(劍 淵)	"	劍淵川	和寒町字日の出 591	和 寒 町	H 4	99.7	3,100	1,500	自然流下		和寒下水終 末処理場	オキゲンデ ンデイヤ ンチ法	800		



## XII 漁業権資料

XII. 1 漁業法に基づく漁業権一覧表 .....	133
----------------------------	-----



## XII. 1 漁業法に基づく漁業権一覧表

(水系名) 河川名	漁業権名	漁業の種類	許可期間	漁業時期	漁場の位置	漁業権者	関係地区 (地元地区)
天塩川水系 (岩尾内ダム)	第二種区画 漁業権	小型定置網 (ワカサギ漁業)  刺網 (ヤマベ、コイ漁業)	平成元年1月1日 平成5年12月31日	1月～12月	岩尾内湖の区域、和光橋上流端の線から下流岩尾内湖までの天塩川本流の区域、於鬼頭川と山女魚川の合流点から下流の於鬼頭川本流の区域及不動橋上流端の線から下流の似狭川本流の区域	朝日町	朝日町
天塩川水系 (桜岡ダム)	第二種区画 漁業権	刺網 (コイ漁業)	平成元年1月1日 平成5年12月31日	1月～12月	桜岡貯水池の区域	剣淵町	剣淵町

上内区第 〆 号

# 区画漁業免許状

住所 上川郡朝日町字中沢 〆〆〆 番地

氏名 (又は名称) 朝日町

## 1 免許の内容

漁業種類	裏面記載のとおり
漁業の名称	裏面記載のとおり
漁業時間	裏面記載のとおり
漁場の位置	別紙漁場図のとおり
漁場の区域	別紙漁場図のとおり

2 存続期間 昭和 〆〆 年 〆 月 〆 日から  
昭和 〆〆 年 〆 月 〆 日まで

## 3 制限又は条件

国又は地方公共団体の行う河川工事に対し、  
正当な理由がなければこれを拒んでは  
ならない。

上記のとおり免許します。

昭和 〆〆 年 〆 月 〆 日

北海道知事 横路 孝



教示 この処分について不服がある場合は、この処分があったことを知った日の翌日から起算して60日以内に、  
農林水産大臣に審査請求をすることができます。

昭和 〆〆 年 〆 月 〆 日

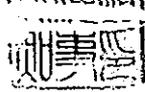
免許漁業原簿に登録済



以下余白

字  
字  
字

漁業種類	漁業の名称	漁業時期
第二種区画漁業	こい 養殖業	/月 /日から /月 /日まで
	わかさぎ 養殖業	/月 /日から /月 /日まで
	やまへ 養殖業	/月 /日から /月 /日まで
	以下余白	月 日から 月 日まで
		月 日から 月 日まで



# 区画漁業免許漁場図

縮尺：1/50,000

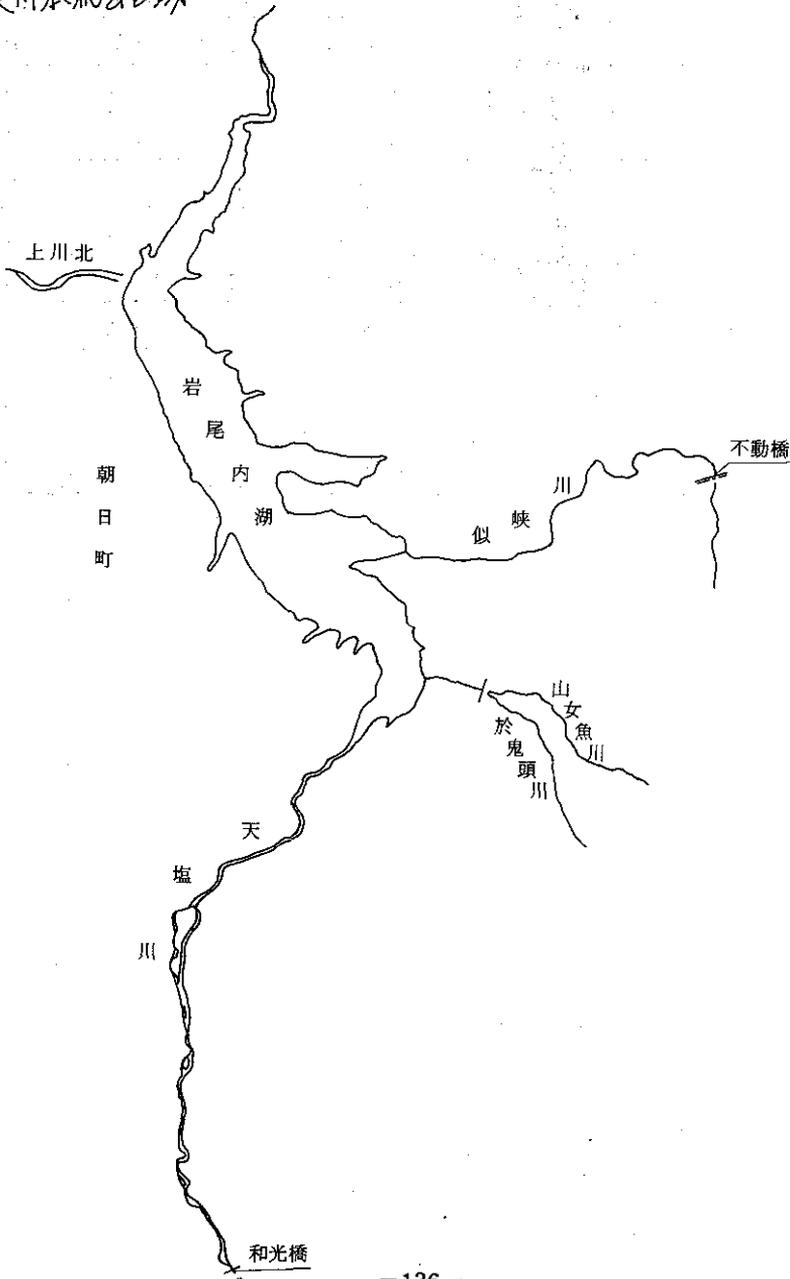
上内区第2号

漁場の位置

上川郡朝日町

漁場の区域

岩尾内湖の区域、和光橋上流端の線から下流岩尾内湖までの天塩川本流の区域、於鬼頭川と山女魚川の合流点から下流の於鬼頭川本流の区域及び不動橋上流端の線から下流の似狭川本流の区域



上内区第 / 号

# 区画漁業免許状

住所 上川郡剣淵町字南剣淵矢村 225 番地 5  
氏名 (又は名称) 剣淵町

## 1 免許の内容

漁業種類	裏面記載のとおり
漁業の名称	裏面記載のとおり
漁業時間	裏面記載のとおり
漁場の位置	別紙漁場図のとおり
漁場の区域	別紙漁場図のとおり

## 2 存続期間

昭和 66 年 / 月 / 日から  
昭和 68 年 12 月 31 日まで

## 3 制限又は条件

国又は地方公共団体の行う河川工事に対し、  
正当な理由がなければこれを拒んでは  
ならない。

上記のとおり免許します。

昭和 66 年 / 月 / 日

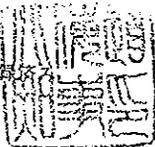
北海道知事 横路 孝



マ この処分について不服がある場合は、この処分があったことを知った日の翌日から起算して60日以内に、  
農林水産大臣に審査請求をすることができます。

/ 月 / 日

免許漁業原簿に登録済



漁業種類	漁業の名称	漁業時期
第二種区画漁業	こゝろ 養殖業	〃月 〃日から 〃月 〃日まで
	わかさぎ 養殖業	〃月 〃日から 〃月 〃日まで
以下余白	養殖業	月 日から 月 日まで
	養殖業	月 日から 月 日まで
	養殖業	月 日から 月 日まで
	養殖業	月 日から 月 日まで
	養殖業	月 日から 月 日まで
	養殖業	月 日から 月 日まで
	養殖業	月 日から 月 日まで
	養殖業	月 日から 月 日まで
	養殖業	月 日から 月 日まで
	養殖業	月 日から 月 日まで
	養殖業	月 日から 月 日まで
	養殖業	月 日から 月 日まで
	養殖業	月 日から 月 日まで
	養殖業	月 日から 月 日まで

# 区画漁業免許漁場図

縮尺：1/25,000

上内区第1号

## 漁場の位置

上川郡和寒町及び剣淵町

## 漁場の区域

桜岡貯水池の区域

