

配信資料に関する技術情報（気象編）第 69 号

～ 指定河川洪水予報の改善～

（平成 11 年 9 月 6 日 配信資料に関する技術情報（気象編）第 53 号関連）

指定河川洪水予報（以下「洪水予報」という。）は、洪水によって多大な人命および財産の損失を引き起こす可能性のある河川に対して、気象庁と建設省が共同して発表している洪水に関する予報です。

現在、洪水予報は全国 107 水系、189 河川に対して実施し、その予報文をデータ種類コード「カソウズイ 1」の仮名漢字電文で配信しておりますが、よりわかりやすい内容とするため、当庁は建設省と共同して予報文の改善にむけた検討を行ない、今年度から全国的に以下のとおり発表文を改善します。また、平成 12 年 10 月からはコンピュータ処理に適している CREX 形式の電文もあわせて配信を開始します。

記

1. 洪水予報仮名漢字電文（データ種類コード「カソウズイ 1」）の主な改善項目

予報文の内容について、以下の改善を順次実施してきました。この改善は、平成 11 年度出水期に関東地方（富士川水系を含む）で開始し、現在は全国すべての河川で実施しています。

①発表単位を基本的に河川ごとに統一した。

標題により危険河川が特定できる。（従来の発表単位は水系単位であった）

②流域平均雨量を示す。

従来、予報文に盛り込む雨量情報として水系全体の雨量あるいは地点雨量等を用いていたが、よりの確な当該河川の水位動向把握を行うため、対象河川の流域に限定した流域平均雨量を示すように統一した。

③わかりにくい水位に関する用語を見直した。

「洪水警報」に対応する水位を表わす用語を「計画高水位」から「危険水位」に改める。「減水」という専門用語をやめて「水位下降中」とする。

④水位動向を示す。

水位基準点の実況値とともに、あらたに「上昇中」、「下降中」などの水位動向を示す。

⑤水位基準点名に市町村名を付記する。

地理的位置をわかりやすくするために、水位基準点に市町村名を付記する。

⑥参考情報の記載

参考資料として各水位基準点の警戒水位《注意報基準に相当》、危険水位《警報基準に相当》等の基準水位を記載することにより、本文中の実況や予測水位と比較することで、現在および今後の危険度が把握しやすくなる。

なお、平成 12 年 8 月から、気象庁内での処理のため、電文の冒頭に数字コードの行（3 行）を付加していますのでご了承願います。

仮名漢字電文例を付図1に示します。

2. 洪水予報 CREX 電文（データ種類コード「KFRC40」）の配信開始

指定河川洪水予報の予報事項等を、コンピュータで処理しやすくするため、CREX形式での電文を新規に作成し、平成12年10月を目途に配信を開始します。

CREX電文の電文例を付図2、フォーマットを付表に示します。

なお、利用者のプログラム開発のために、付表2の符号表を電子媒体でも提供します。詳細は気象業務支援センターまで、お問い合わせ願います。

図

目録表の主な（付）「KFRC40」データ種類を一例として示す。

1. 洪水予報（データ種類コード「KFRC40」）の配信開始
この電文は、指定河川洪水予報の予報事項等を、コンピュータで処理しやすくするため、CREX形式での電文を新規に作成し、平成12年10月を目途に配信を開始します。

CREX電文の電文例を付図2、フォーマットを付表に示します。
なお、利用者のプログラム開発のために、付表2の符号表を電子媒体でも提供します。詳細は気象業務支援センターまで、お問い合わせ願います。

この電文は、指定河川洪水予報の予報事項等を、コンピュータで処理しやすくするため、CREX形式での電文を新規に作成し、平成12年10月を目途に配信を開始します。

CREX電文の電文例を付図2、フォーマットを付表に示します。
なお、利用者のプログラム開発のために、付表2の符号表を電子媒体でも提供します。詳細は気象業務支援センターまで、お問い合わせ願います。

この電文は、指定河川洪水予報の予報事項等を、コンピュータで処理しやすくするため、CREX形式での電文を新規に作成し、平成12年10月を目途に配信を開始します。

CREX電文の電文例を付図2、フォーマットを付表に示します。
なお、利用者のプログラム開発のために、付表2の符号表を電子媒体でも提供します。詳細は気象業務支援センターまで、お問い合わせ願います。

この電文は、指定河川洪水予報の予報事項等を、コンピュータで処理しやすくするため、CREX形式での電文を新規に作成し、平成12年10月を目途に配信を開始します。

CREX電文の電文例を付図2、フォーマットを付表に示します。
なお、利用者のプログラム開発のために、付表2の符号表を電子媒体でも提供します。詳細は気象業務支援センターまで、お問い合わせ願います。

付図1 洪水予報仮名漢字電文例

カセコウス'イ1 キヨウ

⑧3028001 01 20 002 02
08261030
83000 53662

コード部 (部内処理用) : 平成 12 年 8 月 1 日より追加

利根川上流部洪水予報 第2号 ← ① 標題に河川名 (従来は水系等)
平成 12 年〇月〇日 10 時 30 分
△△工事事務所・□□地方気象台 共同発表

種類
利根川上流部洪水警報 発表 ← ⑤ 水位基準点には市町村名を明記

主文
利根川の群馬県伊勢崎市八斗島水位観測所では、
危険水位を越える出水となる見込みですので、各地とも厳重な警戒をして
下さい。 ← ③ 「危険水位」の新設

現況文
台風第10号の通過による大雨により、
降り始めの
25日15時から26日10時までの、利根川上流域の流域平均雨量は200ミリ
に達しました。
また、所により1時間に20ミリの雨が降っています。
利根川の水位は26日10時現在、次のとおりとなっています。
(1) 八斗島水位観測所 [群馬県伊勢崎市] 4.90m (上昇中)
(2) 栗橋水位観測所 [埼玉県栗橋町] 9.00m (上昇中) ← ② 的確な雨量情報 (関東地方北部、地点→〇〇川流域)
← ④ 水位動向の記入

予想文
この雨は今後一層強まるでしょう。
26日10時から26日13時までの利根川上流域の流域平均雨量は25ミリの
見込みです。
利根川の水位は、26日13時には、次のように見込まれます。
(1) 八斗島水位観測所 [群馬県伊勢崎市] 6.5メートル程度
(2) 栗橋水位観測所 [埼玉県栗橋町] 10.0メートル程度
※群馬県伊勢崎市八斗島水位観測所の水位は27日1時頃最高となり、
その水位は7.0m程度と見込まれます。

注意事項
※利根川の増水により 〇〇県△△市□□町付近では〇〇日〇〇時頃
浸水すると見込まれますので厳重に警戒して下さい。
※今回の出水は平成10年9月の台風5号を上回る規模と見込まれます。

参考資料
八斗島 堤防高 8.00m 危険水位 5.20m ← ⑥ 各基準点の基準水位を
警戒水位 1.90m 平常水位 -2.50m 実況や予測水位と比較するにより、
栗橋 堤防高 12.50m 危険水位 9.00m 危険度の把握が可能
警戒水位 5.00m 平常水位 0.80m

利根川水系の洪水予報発表状況
利根川上流部洪水警報発表中
利根川下流部洪水注意報発表中
渡良瀬川洪水注意報発表中
江戸川洪水予報発表中

[問い合わせ先]
△△工事事務所 012-XXX-XXXX
□□地方気象台 012-YYY-YYYY

予報作業システムに障害が発生した場合、標題 (発表日時・発表官署を含む)、種類のみの簡略化した形式となる場合があります。

付図2 洪水予報 CREX 電文例

KFRC40 JPTK	データ種類コードと発信官署
CREX++	
T000101 A255 D01196 D01197 D50030 D50031++	記述子
83028001 02 40 001 2000 08 28 14 30 0002 83000 53662	標示部
0001 83028001 02 10 001	対象河川部
0004 83028001 000 03 08 27 23 00 08 28 14 00 01200	雨量情報部
83028001 011 03 08 28 00 00 08 28 14 00 01300	
83028001 000 07 08 28 14 00 08 28 17 00 00350	
83028001 011 07 08 28 14 00 08 28 17 00 00400	
0004 832130 16 08 28 14 00 00520 1 // // // // //	水位流量部
832144 16 08 28 14 00 00270 1 // // // // //	
832130 04 08 28 17 00 00545 2 // // // // //	
832144 04 08 28 17 00 00290 1 // // // // //++	
7777	

(訳文)

標示部	
利根川下流部洪水予報第1号 発表日時：2000年8月28日14時30分	
発表官署：関東地方建設局・気象庁予報部	
対象河川部	
利根川下流部洪水注意報第1号	
雨量情報部	
利根川流域平均雨量	8月27日23時00分～8月28日14時00分の実況 120mm
利根川上流域平均雨量	8月28日00時00分～8月28日14時00分の実況 130mm
利根川流域平均雨量	8月28日14時00分～8月28日17時00分の予測 35mm
利根川上流域平均雨量	8月28日14時00分～8月28日17時00分の予測 40mm
水位流量部	
押付	8月24日14時00分の実況水位 5.20m 指定水位以上
横利根	8月24日14時00分の実況水位 2.70m 指定水位以上
押付	8月24日17時00分の予測水位 5.45m 警戒水位以上
横利根	8月24日17時00分の予測水位 2.90m 指定水位以上

予報作業システムに障害が発生した場合、記述子、標示部、対象河川部のみの簡略化した形式となる場合があります。

付表1 洪水予報 CREX 電文のフォーマット

電文例（付図2）とつきあわせて参照願います。

	集約記述子	表参照符	要素名	単位	尺度 ²⁾	桁数
標示部	D01196	B01210	河川番号	符号表 ¹⁾	0	8
		B01211	河川区分番号	符号表	0	2
		B01212	洪水予報種別	符号表	0	2
		B01196	発表番号	数値	0	3
		B04193	年(JST)	年	0	4
		B04194	月(JST)	月	0	2
		B04195	日(JST)	日	0	2
		B04196	時(JST)	時	0	2
		B04197	分(JST)	分	0	2
		R01000	1記述子の遅延反復	数値	0	4
対象河川部	D01197	B01209	洪水予報担当官署番号	符号表	0	5
		R04000	4記述子の遅延反復	数値	0	4
		B01210	河川番号	符号表	0	8
		B01211	河川区分番号	符号表	0	2
		B01212	洪水予報種別	符号表	0	2
雨量情報部	D50030	B01196	発表番号	数値	0	3
		R12000	12記述子の遅延反復	数値	0	4
		B01213	流域雨量地域番号	符号表	0	8
		B01214	流域雨量地域補助番号	符号表	0	3
		B08021	時間の特定	符号表	0	2
		B04194	月(JST)	月	0	2
		B04195	日(JST)	日	0	2
		B04196	時(JST)	時	0	2
		B04197	分(JST)	分	0	2
		B04194	月(JST)	月	0	2
		B04195	日(JST)	日	0	2
		B04196	時(JST)	時	0	2
		B04197	分(JST)	分	0	2
水位流量部	D50031	B13011	降水量	kg m ⁻² ³⁾	1	5
		R10000	10記述子の遅延反復	数値	0	4
		B01215	水位観測地点番号	符号表	0	6
		B08021	時間の特定	符号表	0	2
		B04194	月(JST)	月	0	2
		B04195	日(JST)	日	0	2
		B04196	時(JST)	時	0	2
		B04197	分(JST)	分	0	2
		B13193	水位	m	2	5
		B13195	水位警戒度	符号表	0	1
B13194	流量	m ³ s ⁻¹	2	7		
B13196	流量警戒度	符号表	0	1		

1) 「単位」欄が「符号表」となっている場合は、「表参照符」に対応する付表2中の符号表を参照して下さい。

2) 「尺度」をaとすると、(実際の値)=(通報された値)×10^{-a}。例えば、「00520」と報じられた尺度「2」の水位の実際の値は「5.20m」です。

3) 国際的な通報の規則では降水量の単位は kg/m² を使います。気象庁では降水量の単位は mm（ミリ）を使っていますが、数値は同一になります（例えば、15kg/m²は15ミリと同じです）。

付表2 洪水予報 CREX 電文に関連する符号表

B 01 209	82741	仙台工事事務所	82017023	江合川
洪水予報担当官署番号	82742	北上川下流工事事務所	82018001	鳴瀬川
			82018012	吉田川
気象庁組織	82721	青森工事事務所	82019001	名取川
51412 札幌管区气象台	82723	高瀬川総合開発工事事務所	82019014	広瀬川
51407 旭川地方气象台			82020001	阿武隈川
51418 釧路地方气象台	82731	岩手工事事務所	82021001	米代川
51409 網走地方气象台	82752	湯沢工事事務所	82022001	雄物川
51423 室蘭地方气象台	82751	秋田工事事務所	82022023	玉川
51430 函館海洋气象台	82753	能代工事事務所	82022039	皆瀬川
	82762	新庄工事事務所	82023001	子吉川
52590 仙台管区气象台	82761	山形工事事務所	82024001	最上川
52575 青森地方气象台	82763	酒田工事事務所	82024020	鮭川
52584 盛岡地方气象台	82771	福島工事事務所	82024055	須川
52582 秋田地方气象台				
52588 山形地方气象台	83000	関東地方建設局		東京管区内
52595 福島地方气象台	83772	京浜工事事務所	83026001	久慈川
	83787	甲府工事事務所	83027001	那珂川
	83723	常陸工事事務所	83028001	利根川
53610 長野地方气象台			83028002	江戸川
53629 水戸地方气象台	84000	北陸地方建設局	83028028	小貝川
53638 甲府地方气象台	84723	阿賀川工事事務所	83028032	鬼怒川
53662 気象庁予報部	84741	千曲川工事事務所	83028041	渡良瀬川
53670 横浜地方气象台	84727	信濃川下流工事事務所	83029001	荒川
54604 新潟地方气象台			83030001	多摩川
54607 富山地方气象台	84731	信濃川工事事務所	83031001	鶴見川
54605 金沢地方气象台	84726	阿賀野川工事事務所	83032001	相模川
54616 福井地方气象台			83046001	富士川
55636 名古屋地方气象台	84735	高田工事事務所	83046053	笛吹川
55651 津地方气象台	84724	羽越工事事務所		
55656 静岡地方气象台	84751	富山工事事務所		
	84752	黒部工事事務所	B 01 210	
56772 大阪管区气象台	84761	金沢工事事務所	河川番号	
56777 和歌山地方气象台				
56750 舞鶴海洋气象台			札幌管区内	
56770 神戸海洋气象台	85000	中部地方建設局	81001001	天塩川
57765 広島地方气象台	85771	天竜川上流工事事務所	81001070	名寄川
57746 鳥取地方气象台			81002001	渚滑川
57741 松江地方气象台	85721	豊橋工事事務所	81003001	湧別川
56761 彦根地方气象台	85741	三重工事事務所	81004001	常呂川
57768 岡山地方气象台	85767	静岡河川工事事務所	81005001	網走川
58891 高松地方气象台			81006001	留萌川
58887 松山地方气象台	85764	浜松工事事務所	81007001	石狩川
58895 徳島地方气象台	85766	沼津工事事務所	81007020	豊平川
58893 高知地方气象台			81007027	夕張川
	86000	近畿地方建設局	81007029	幾春別川
59762 下関地方气象台	86781	福井工事事務所	81007054	空知川
59807 福岡管区气象台	86751	淀川ダム統合管理事務所	81007061	雨竜川
59815 大分地方气象台			81007079	忠別川
59813 佐賀地方气象台	86753	大和川工事事務所	81007561	千歳川
59819 熊本地方气象台	86771	和歌山工事事務所	81007605	美瑛川
59817 長崎海洋气象台	86772	紀南工事事務所	81008001	尻別川
60827 鹿児島地方气象台	86735	福知山工事事務所	81009001	後志利別川
60830 宮崎地方气象台	86748	豊岡工事事務所	81010001	鶴川
	86745	姫路工事事務所	81011001	沙流川
			81012001	釧路川
建設省組織			81013001	十勝川
81000 北海道開発局	87000	中国地方建設局	81013019	利別川
81621 石狩川開発建設部	87756	三次工事事務所	81013024	札内川
81651 小樽開発建設部	87761	太田川工事事務所	81013027	音更川
81701 旭川開発建設部	87755	福山工事事務所		
81721 留萌開発建設部	87725	鳥取工事事務所		
81761 帯広開発建設部	87721	日野川工事事務所	仙台管区内	
81741 網走開発建設部	87726	倉吉工事事務所	82014001	岩木川
81682 室蘭開発建設部	87736	浜田工事事務所	82014021	平川
81661 函館開発建設部	87731	出雲工事事務所	82015001	高瀬川
	87741	岡山河川工事事務所	82015115	赤川
82000 東北地方建設局			82016001	馬淵川
	87775	山口工事事務所	82017001	北上川

* (福島県発表分については阿賀川となる)

85059001 宮川
大阪管区内
86060001 由良川
86061006 木津川
86061011 淀川
86061015 猪名川
86061029 琵琶湖
86061175 宇治川
86061328 名張川
86061336 宇陀川
86061370 柘植川
86061372 服部川
86061486 野洲川
86063001 円山川
86063020 出石川
86064001 加古川
86062002 大和川
86065001 揖保川
86066001 紀の川
86067001 熊野川
86061174 桂川

87071001 千代川
87071014 袋川
87072001 天神川
87072011 小鴨川
87072113 国府川
87073001 日野川
87073011 法勝寺川
87074001 斐伊川
87075001 江の川
87075048 神野瀬川
87075049 馬洗川
87075194 西城川
87076001 高津川
87076015 匹見川
87077001 吉井川
87077016 金剛川
87078001 旭川
87078002 百間川
87079001 高梁川
87079012 小田川
87080001 芦田川
87080012 高屋川
87081001 太田川
87081019 三篠川
87081116 根谷川

88084001 吉野川
88085001 那賀川
88086001 土器川
88087001 重信川
88088001 肱川
88089001 物部川
88090001 仁淀川
88091001 四万十川

福岡管区内
87082001 小瀬川
87083001 佐波川
89092001 遠賀川
89092019 彦山川
89093001 山国川
89093200 中津川
89094001 筑後川
89094002 早津江川
89094126 庄手川
89095001 矢部川
89096001 松浦川

89096013 徳須恵川
89096017 蔽木川
89097001 六角川
89097011 牛津川
89097016 武雄川
89098001 嘉瀬川
89099001 本明川
89100001 菊池川
89101001 白川
89102014 加勢川
89102015 御船川
89102999 緑川
89102112 浜戸川
89103001 球磨川
89103002 南川
89103003 前川
89104001 大分川
89104014 七瀬川
89105001 大野川
89105003 乙津川
89106001 番匠川
89106015 久留須川
89107001 五ヶ瀬川
89107012 大瀬川
89108001 小丸川
89109001 大淀川
89109017 本庄川
89110001 川内川
89111001 肝属川
89111013 串良川
89111015 高山川
89111019 始良川

**B 01 211
河川区分番号**

0 (区分なし)
1 上流
2 下流
3 中流
4 上・中流
5 中・下流
11 本川上流部
12 本川下流部
50 支川
51 派川
52 分水路
53 湖岸周辺

**B 01 212
洪水予報種別**

0 解除
1 注意報解除
2 警報解除
10 注意報
20 警報
30 情報
40 予報

**B 01 213
流域雨量地域番号**

札幌管区内
81000001 北海道地方
81001001 天塩川流域
81001070 名寄川流域
81002001 渚滑川流域
81003001 湧別川流域
81004001 常呂川流域
81005001 網走川流域
81006001 留萌川流域
81007001 石狩川流域
81007020 豊平川流域
81007027 夕張川流域
81007029 幾春別川流域
81007054 空知川流域
81007061 雨竜川流域
81007079 忠別川流域
81007561 千歳川流域
81007605 美瑛川流域
81008001 尻別川流域
81009001 後志利別川流域
81010001 鶴川流域
81011001 沙流川流域
81012001 釧路川流域
81013001 十勝川流域
81013019 利別川流域
81013024 札内川流域
81013027 音更川流域

仙台管区内
82000001 東北地方
82014001 岩木川流域
82014021 平川流域
82015001 高瀬川流域
82015115 赤川流域
82016001 馬淵川流域
82017001 北上川流域
82017023 江合川流域
82018001 鳴瀬川流域
82018012 吉田川流域
82019001 名取川流域
82019014 広瀬川流域
82020001 阿武隈川流域
82021001 米代川流域
82022001 雄物川流域
82022023 玉川流域
82022039 皆瀬川流域
82023001 子吉川流域
82024001 最上川流域
82024020 鮭川流域
82024055 須川流域

東京管区内
83000001 関東地方
83026001 久慈川流域
83027001 那珂川流域
83028001 利根川流域
83028002 江戸川流域
83028028 小貝川流域
83028032 鬼怒川流域
83028041 渡良瀬川流域
83029001 荒川流域
83030001 多摩川流域
83031001 鶴見川流域
83032001 相模川流域
83046001 富士川流域
83046053 笛吹川流域

84000001 北陸地方
84033001 荒川流域
84033025 横川流域
84034001 阿賀野川流域*
* (福島県発表分については
阿賀川流域となる)

84034026 早出川流域
84034052 只見川流域
84035001 信濃川流域
84035048 魚野川流域
84035082 千曲川流域
84035492 犀川流域
84036001 関川流域
84036011 保倉川流域
84037001 姫川流域
84038002 黒部川流域
84039001 常願寺川流域
84040001 神通川流域
84041001 庄川流域
84042001 小矢部川流域
84043001 手取川流域
84044001 梯川流域
85050001 天竜川流域
86068001 九頭竜川流域
86068016 日野川流域
86069001 北川流域

85000001 東海地方
85045001 狩野川流域
85047001 安倍川流域
85048001 大井川流域
85049001 菊川流域
85051001 豊川流域
85052003 矢作川流域
85053001 庄内川流域
85054001 木曾川流域
85054013 飛騨川流域
85055001 揖斐川流域
85055011 長良川流域
85056001 鈴鹿川流域
85057001 雲出川流域
85058001 櫛田川流域
85059001 宮川流域

大阪管区内
86000001 近畿地方
86060001 由良川流域
86061006 木津川流域
86061011 淀川流域
86061015 猪名川流域
86061029 琵琶湖流域
86061175 宇治川流域
86061174 桂川流域
86061328 名張川流域
86061486 野洲川流域
86063001 円山川流域
86063020 出石川流域
86064001 加古川流域
86062002 大和川流域
86065001 揖保川流域
86166001 船戸流域
86266001 五條流域
86167001 成川流域
86061174 桂川流域

87000001 中国地方
87071001 千代川流域
87071014 袋川流域

87072001 天神川流域
 87072011 小鴨川流域
 87072113 国府川流域
 87073001 日野川流域
 87073011 法勝寺川流域
 87074001 斐伊川流域
 87075001 江の川流域
 87075048 神野瀬川流域
 87075049 馬洗川流域
 87075194 西城川流域
 87076001 高津川流域
 87076015 匹見川流域
 87077001 吉井川流域
 87077016 金剛川流域
 87078001 旭川流域
 87078002 百間川流域
 87079001 高梁川流域
 87079012 小田川流域
 87080001 芦田川流域
 87080012 高屋川流域
 87081001 太田川流域
 87081019 三篠川流域
 87081116 根谷川流域

88000001 四国地方
 88084001 吉野川流域
 88085001 那賀川流域
 88086001 土器川流域
 88087001 重信川流域
 88088001 肱川流域
 88089001 物部川流域
 88090001 仁淀川流域
 88091001 四万十川流域

福岡管区内

89000001 九州地方
 87082001 小瀬川流域
 87083001 佐波川流域
 89092001 遠賀川流域
 89092019 彦山川流域
 89093001 山国川流域
 89093200 中津川流域
 89094001 筑後川流域
 89094002 早津江川流域
 89094126 庄手川流域
 89095001 矢部川流域
 89096001 松浦川流域
 89096013 徳須恵川流域
 89096017 巖木川流域
 89097001 六角川流域
 89097011 牛津川流域
 89097016 武雄川流域
 89098001 嘉瀬川流域
 89099001 本明川流域
 89100001 菊池川流域
 89101001 白川流域
 89102014 加勢川流域
 89102015 御船川流域
 89102999 緑川流域
 89102112 浜戸川流域
 89103001 球磨川流域
 89103002 南川流域
 89103003 前川流域
 89104001 大分川流域
 89104014 七瀬川流域
 89105001 大野川流域
 89105003 乙津川流域
 89106001 番匠川流域
 89106015 久留須川流域
 89107001 五ヶ瀬川流域

89107012 大瀬川流域
 89108001 小丸川流域
 89109001 大淀川流域
 89109017 本庄川流域
 89110001 川内川流域
 89111001 肝属川流域
 89111013 串良川流域
 89111015 高山川流域
 89111019 始良川流域

B 01 214
 流域雨量地域補助番号

0 (細分なし)
 11 上流部
 12 中流部
 13 下流部
 14 上・中流部
 15 中・下流部
 101 平野部
 102 山間部
 200 中部
 201 北東部
 202 東部
 203 南東部
 204 南部
 205 南西部
 206 西部
 207 北西部
 208 北部

B 01 215
 水位観測地点番号

札幌管区内

910107 名寄大橋
 910111 誉平
 910114 真敷別
 914102 上渚滑
 914103 渚滑橋
 914108 遠軽
 914110 中湧別
 914113 置戸
 914114 北見
 914116 上川沿
 914125 津別
 914126 美幌
 914127 本郷
 912117 幌糠
 910136 中愛別
 910141 旭橋
 910152 伊納
 812101 納内
 812110 橋本町
 812120 月形
 812140 石狩大橋
 812154 雁来
 812138 裏の沢
 812129 清幌橋
 812126 西川向
 812113 赤平
 812105 多度志
 815105 名駒
 815104 蘭越

816103 住吉
 816104 今金
 818202 徳別
 818203 栄
 818204 鶴川
 818210 平取
 818211 富川
 918101 弟子屈
 918102 標茶
 918105 広里
 916114 帯広
 916134 茂岩
 916132 利別
 916122 第2大川橋
 916112 音更
 910150 西神楽
 910145 曉橋

仙台管区内

822101 上岩木橋
 822113 幡龍橋
 822117 五所川原
 822119 繁田
 822110 百田
 822143 柳引橋
 822310 小川原湖
 823113 紫波橋
 823118 朝日橋
 823123 男山
 823126 明治橋
 823128 桜木橋
 823134 大曲橋
 823139 狐禅寺
 823146 諏訪前
 824210 飯野川
 824207 脇谷
 824205 登木
 824204 米谷
 824229 涌谷
 824227 下谷地
 824225 荒雄
 824263 鹿島台鳴瀬
 824260 野田橋
 824257 三本木橋
 824275 鹿島台吉田
 824272 粕川
 824270 落合吉田
 824104 名取橋
 824103 余方
 824107 広瀬橋
 824106 落合広瀬
 824145 岩沼
 824137 笠松
 824135 丸森
 826103 糠野目
 826111 小出
 826120 長崎
 826127 下野
 826131 大石田
 826201 堀内
 826217 古口
 826303 白ヶ沢
 826309 下瀬
 826122 鮎洗
 826215 真木
 826318 熊出
 826320 羽黒橋
 826322 浜中
 825103 椿川
 825113 矢島

825115 明法
 825117 鮎瀬
 825119 二十六木橋
 825202 岩館
 825204 柳田橋
 825207 岩崎橋
 825211 雄物川橋
 825215 大曲橋
 825219 長野
 825223 神宮寺
 825302 十二所
 825307 鷹巣
 825317 ニッ井
 825320 向能代
 827117 伏黒
 827114 福島
 827122 二本松
 827108 本宮
 827106 阿久津
 827102 須賀川
 842301 山科
 842302 宮古
 842307 馬越

東京管区内

831133 八斗島
 831134 栗橋
 831205 足利
 831303 鬼怒川水海道
 831304 石井
 831306 川島
 831314 小貝川水海道
 832130 押付
 832142 取手
 832144 横利根
 832302 富岡
 832304 榑橋
 832312 野口
 832313 水府橋
 833116 西関宿
 833117 野田
 833207 熊谷
 833209 治水橋
 833306 岩淵水門上
 837204 調布橋
 837206 田園調布上
 837209 石原
 837232 神川橋
 838702 石和
 838705 船山橋
 838707 清水端
 838710 南部
 837221 亀の子橋
 837223 綱島
 844102 生田
 844103 杭瀬下
 844110 小市
 844104 立ヶ花
 857104 市田
 857106 天竜峡
 857108 伊那
 857109 沢渡

842401 葛籠山
 842402 上関
 842601 馬下
 842602 満願寺
 842701 尾崎
 842703 保明新田
 843105 小千谷

843106 長岡
 843107 大河津
 842706 帝石橋
 843501 高田
 843508 山本
 845106 大沢野大橋
 845107 神通大橋
 845108 杉原橋
 845109 熊野橋
 845116 小牧ダム
 845114 大門
 845119 津沢
 845120 石動
 845121 長江
 845201 愛本
 846101 鶴来
 846111 埴田
 868101 中角
 868102 深谷
 868116 高塚
 856409 鹿島
 856410 中ノ町
 856601 大仁
 856607 徳倉
 856701 牛妻
 856703 手越
 856707 神座
 856708 細島
 855104 笠松
 855117 今渡
 855118 犬山
 855135 忠節
 855136 墨俣
 855142 岡島
 855144 山口
 855145 万石
 855801 木曾成戸
 855807 長良成戸
 855811 今尾
 852204 志段味
 852206 枇杷島
 852113 岩津
 852115 米津
 852126 越戸
 852101 石田
 852104 当古
 852103 放水路第1
 854101 亀山
 854103 高岡
 854111 大仰
 854114 雲出橋
 854120 両郡
 854123 櫛田橋
 854133 岩出

大阪管区内
 867113 五條
 867115 船戸
 863503 綾部
 863505 福知山
 865116 榎尾山
 865212 枚方
 865201 加茂
 865208 桂
 862303 鳥居川
 865304 柏原
 865301 板東
 864806 立野
 864502 板波

864503 国包
 864512 山崎第二
 864513 龍野
 867202 成川
 869108 名張
 869104 岩倉
 865408 小戸
 864805 弘原
 862302 野洲
 872509 宮ノ下
 872505 行徳
 872506 用瀬
 872507 袋河原
 872605 河原町
 872606 小田
 872602 福光
 872608 竹田橋
 872103 溝口
 872104 車尾
 872109 福市
 873113 木次
 873114 大津
 873115 源光寺橋
 873117 新伊萱
 876110 土居
 876107 中深川
 876105 新川橋
 876111 加計
 876112 飯室
 875610 吉田
 875601 栗屋
 875602 尾関山
 875605 南畑敷
 875606 神野瀬川
 875603 大津
 873613 都賀
 873602 谷住郷
 873601 川本
 873604 川平
 875608 三次
 873622 高角
 873621 神田
 873625 横田
 874103 津瀬
 874105 御休
 874110 尺所
 874123 下牧
 874126 三野
 874134 相生橋
 874135 百間川橋
 874141 日羽
 874146 矢掛
 874143 酒津
 875501 山手
 875502 府中
 875516 御幸
 875509 矢野原
 876116 矢口第1
 876113 中野
 876118 祇園大橋
 876141 両国橋
 876140 小川津
 881102 祓川橋
 882104 池田
 882102 岩津
 882103 中央橋
 882107 第十
 882117 古庄

884106 出合
 884207 大洲第2
 883101 深淵
 883109 伊野
 883203 具同
 福岡管区内
 877501 新橋
 877502 堀
 877505 漆尾
 892202 川島
 892204 日の出橋
 892206 中間
 892208 伊田
 893223 小淵
 893225 荒瀬
 893226 恵蘇ノ宿
 893227 片ノ瀬
 893228 瀬ノ下
 893229 若津
 893201 船小屋
 893202 浦島橋
 895102 下唐原
 895107 柿坂
 895127 同尻
 895131 胡麻鶴
 895132 府内大橋
 895152 白滝橋
 895302 番匠橋
 898101 川上
 898121 潮見橋
 898125 妙見橋
 898146 川西橋
 898147 牟田部
 898150 徳須恵橋
 898151 中島橋
 898401 裏山
 894102 中甲橋
 894103 城南
 894105 御船
 894106 大六橋
 894128 代継橋
 894201 広瀬
 894203 山鹿
 894204 玉名
 894502 一武
 894503 人吉
 894504 渡
 894505 大野
 894507 萩原
 896102 小丸太橋
 896121 岳下
 896124 高岡
 896126 宮崎
 896127 嵐田
 896204 三ツ瀬
 897202 真幸
 897204 栗野橋
 897209 宮之城
 897212 川内
 897401 朝日橋
 897402 俣瀬
 897403 始良橋
 897404 高山橋
 897405 豊栄

B 08 021
 時間の特定

3 積算期間 (実況)
 4 予報時刻
 7 積算期間 (予報)
 16 実況時刻

B 13 195
 水位警戒度

0 (なし)
 1 指定水位
 2 警戒水位
 3 危険水位
 4 計画高水位
 5 堤防高
 6 平常水位
 7 注意報発表対象水位
 8 警報発表対象水位

B 13 196
 流量警戒度

0 (なし)
 1 指定流量
 2 警戒流量
 3 計画流量
 6 平常流量
 7 注意報発表対象流量
 8 警報発表対象流量