

## 洪水等に関する防災情報事例

### 1. 降雨・出水概況と発表情報の関係

- ・平成12年 9月11～12日 庄内川
- ・平成16年 7月12～13日 五十嵐川
- ・平成16年 7月12～13日 刈谷田川
- ・平成16年 7月18日 足羽川
- ・平成16年10月19～22日 由良川
- ・平成16年10月19～22日 円山川
- ・平成17年 9月 5～ 8日 五ヶ瀬川
- ・平成17年 9月 5～ 8日 大淀川

### 2. 洪水予報

#### ■庄内川

- ・第1号 洪水注意報発表
- ・第2号 洪水警報発表
- ・第9号 洪水情報発表
- ・第18号 注意報解除

#### ■円山川

- ・第8号 洪水注意報解除

#### ■五ヶ瀬川、大瀬川

- ・第2号 洪水警報発表

### 3. 洪水予報文発表形式の見直し

- ・洪水予報文(案)－洪水警報－ (修正案)

### 4. 深年川特別警戒水位情報

- ・第1～5号

## 5. ダム放流通知

### ■野村ダム

- ・①洪水警戒体制の通知
- ・②放流開始の通知
- ・④洪水調節の開始に関する予告情報
- ・ 予測最大放流量増加の通知
- ・⑤洪水調節の開始に関する情報
- ・ 予測最大放流量増加の通知
- ・⑥異常洪水時の操作の事前通知
- ・⑦異常洪水時の操作の移行通知
- ・⑧異常洪水時の操作の終了情報
- ・⑨洪水調節の終了に関する情報

### ■大石ダム

- ・第1号 放流の通知開始

## 6. ダムの放流に関する通知、警報の強化に係る具体的措置の一部見直し

- ・洪水警戒体制の通知

## 7. ゲートを有するダムの通知文記載例

## 8. ゲートレスダム通知文記載例

## 9. 庄内川水防警報

- ・庄内川 枇杷島 水防警報 第1号 準備
- ・庄内川 枇杷島 水防警報 第2号 出動
- ・庄内川 枇杷島 水防警報 第3号 情報
- ・庄内川 枇杷島 水防警報 第4号 情報
- ・庄内川 枇杷島 水防警報 第5号 情報
- ・庄内川 枇杷島 水防警報 第7号 解除

## 10. 円山川水防警報

- ・円山川 立野 水防警報 第1号 待機
- ・円山川 立野 水防警報 第2号 準備
- ・円山川 立野 水防警報 第3号 出動
- ・円山川 立野 水防警報 第4号 解除

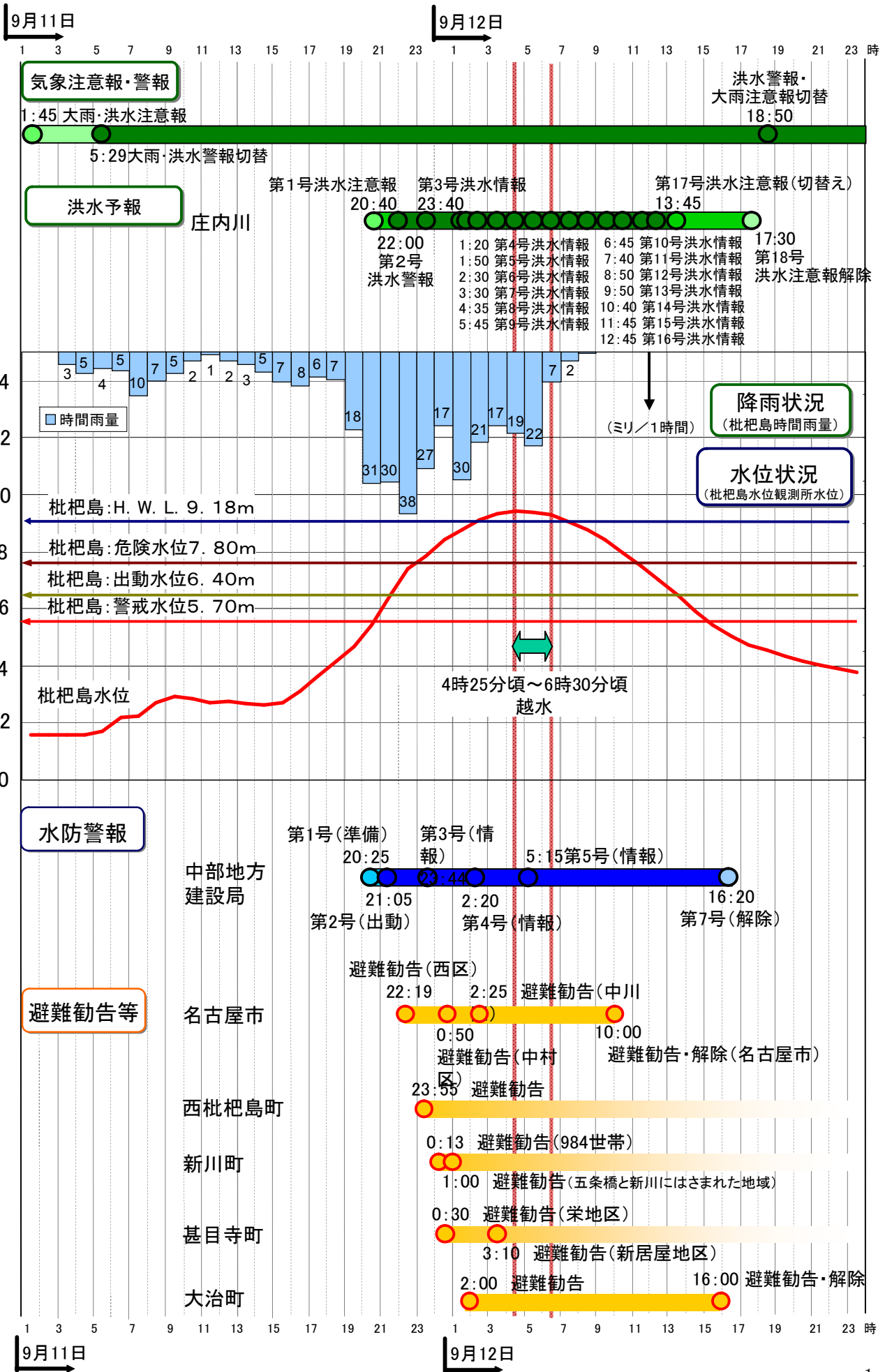
# 庄内川の降雨・出水概況と発表情報の関係(2000年東海豪雨)

気象

枇杷島水位 (m)

河川関係

自治体



# 五十嵐川の降雨・出水概況と発表情報の関係

7月12日 | 7月13日

21 22 23 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 時

気象

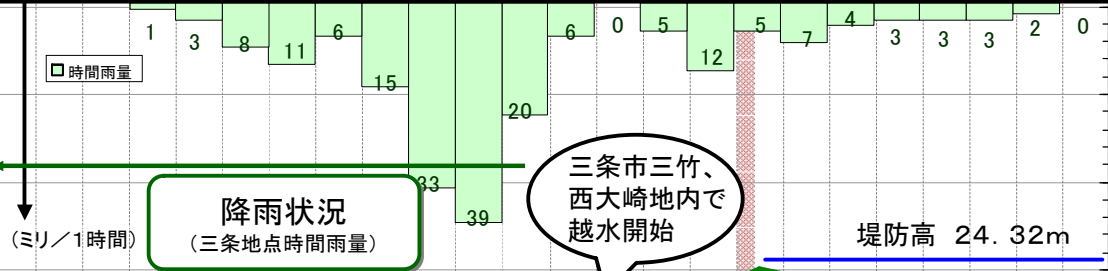
気象注意報・警報

大雨洪水 警報更新 (重要変更) 警報更新 警報更新  
 6:29 8:21 11:30 15:55

17:07 大雨洪水注意報

4:37 注意報更新

時間雨量



降雨状況 (三条地点時間雨量)

三条市三竹、西大崎地内で越水開始

9:30ごろ、危険水位 (23.12m) に到達

堤防高 24.32m

危険水位 23.12m

水位状況 (島潟水位観測所水位)

島潟水位観測所

1時間前 21.61m  
 警戒水位 20.70m  
 2時間前 20.64m  
 3時間前 19.85m

13:07頃 破堤

五十嵐川左岸

河川関係

水防警報

第1号出動 8:05 10:45第3号状況  
 8:45第2号状況

ダム情報

笠堀ダム 3:00洪水警戒体制 4:30洪水調節開始 8:40但し書き操作開始 1時間前予告  
 大谷ダム 6:00洪水警戒体制

自治体(三条市)

災害対策本部

9:00 災害対策本部設置

避難勧告

10:10 嵐南、嵐北地区の一部  
 嵐南、嵐北地区の一部  
 嵐南地区の一部  
 11:00 14:00  
 ※嵐南地区は五十嵐川左岸部に位置

21 22 23 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 時

7月12日 | 7月13日

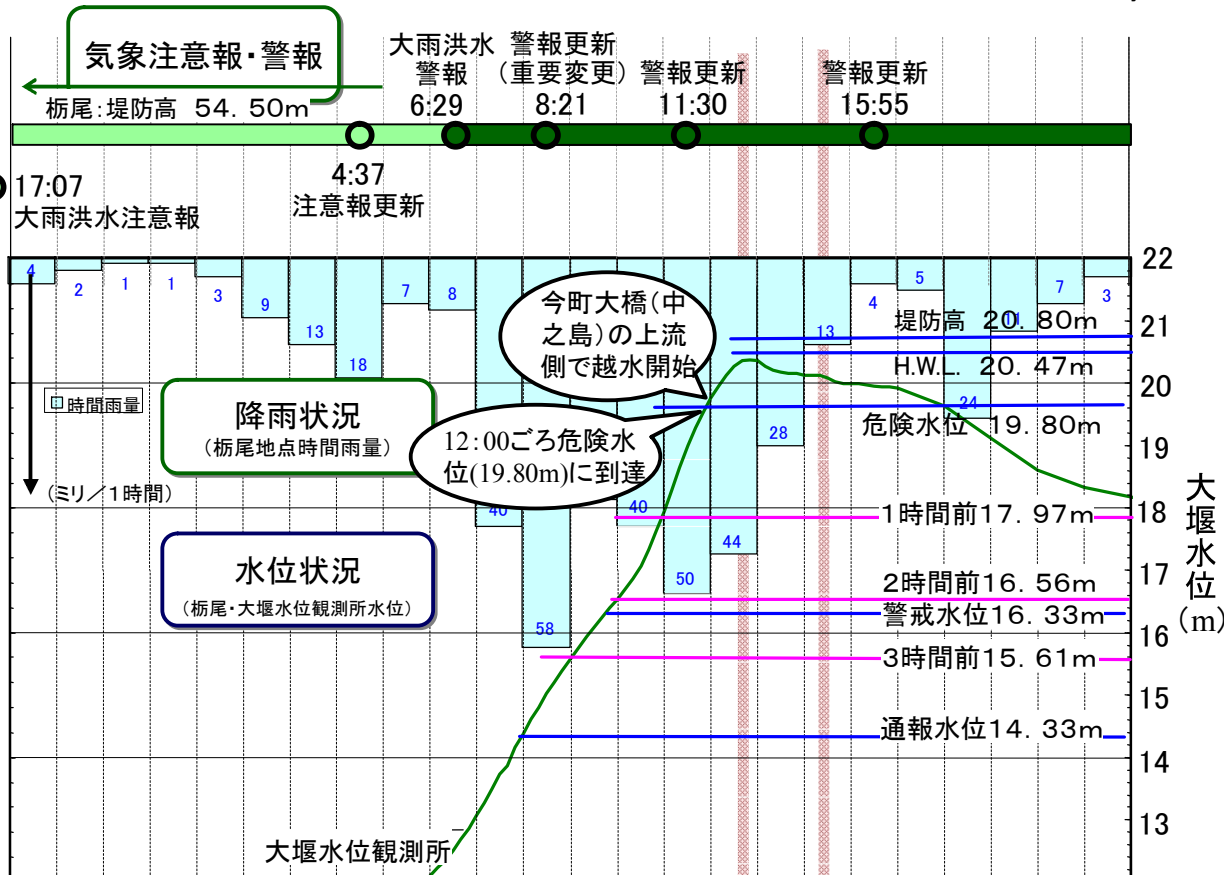
発令基準

# 刈谷田川の降雨・出水概況と発表情報の関係

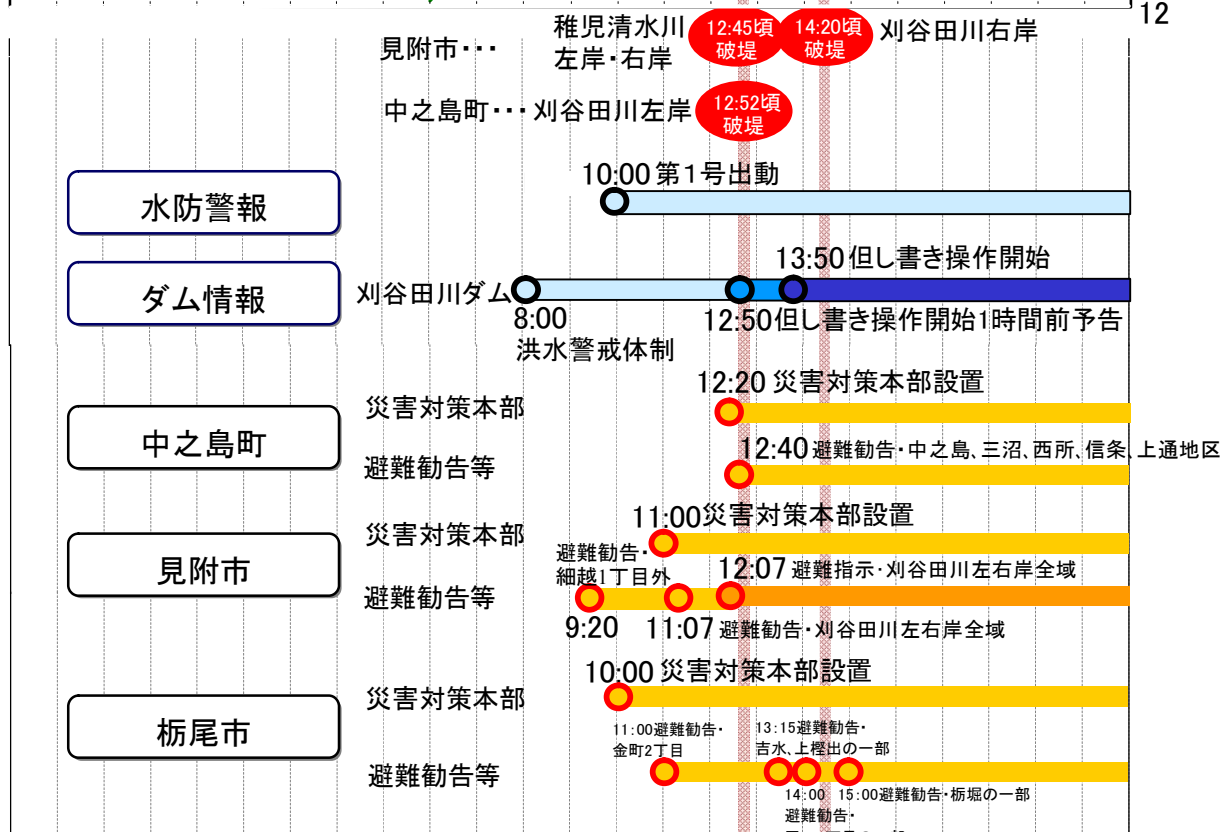
7月12日 | 7月13日

21 22 23 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 時

気象



河川関係

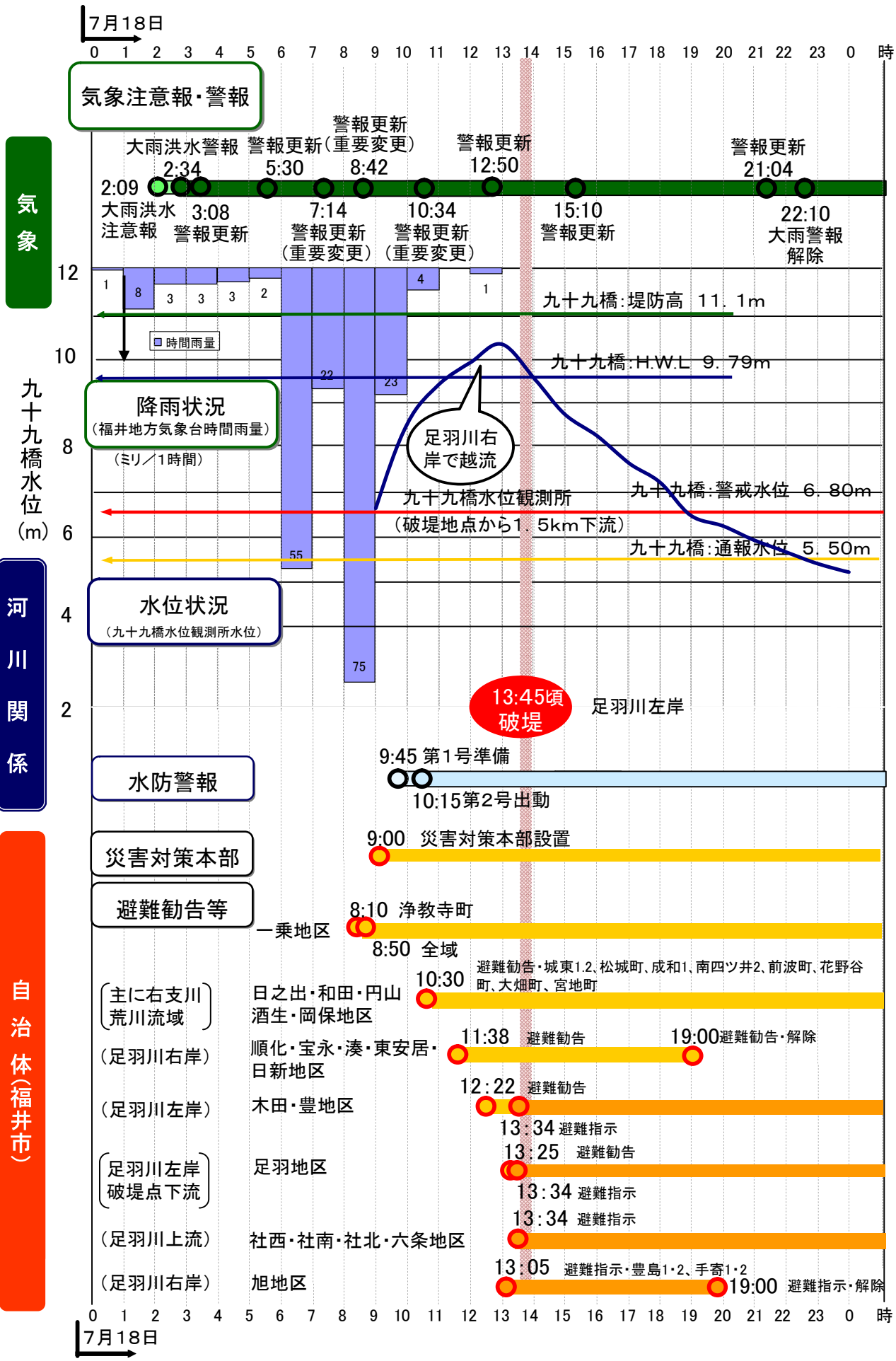


21 22 23 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 時

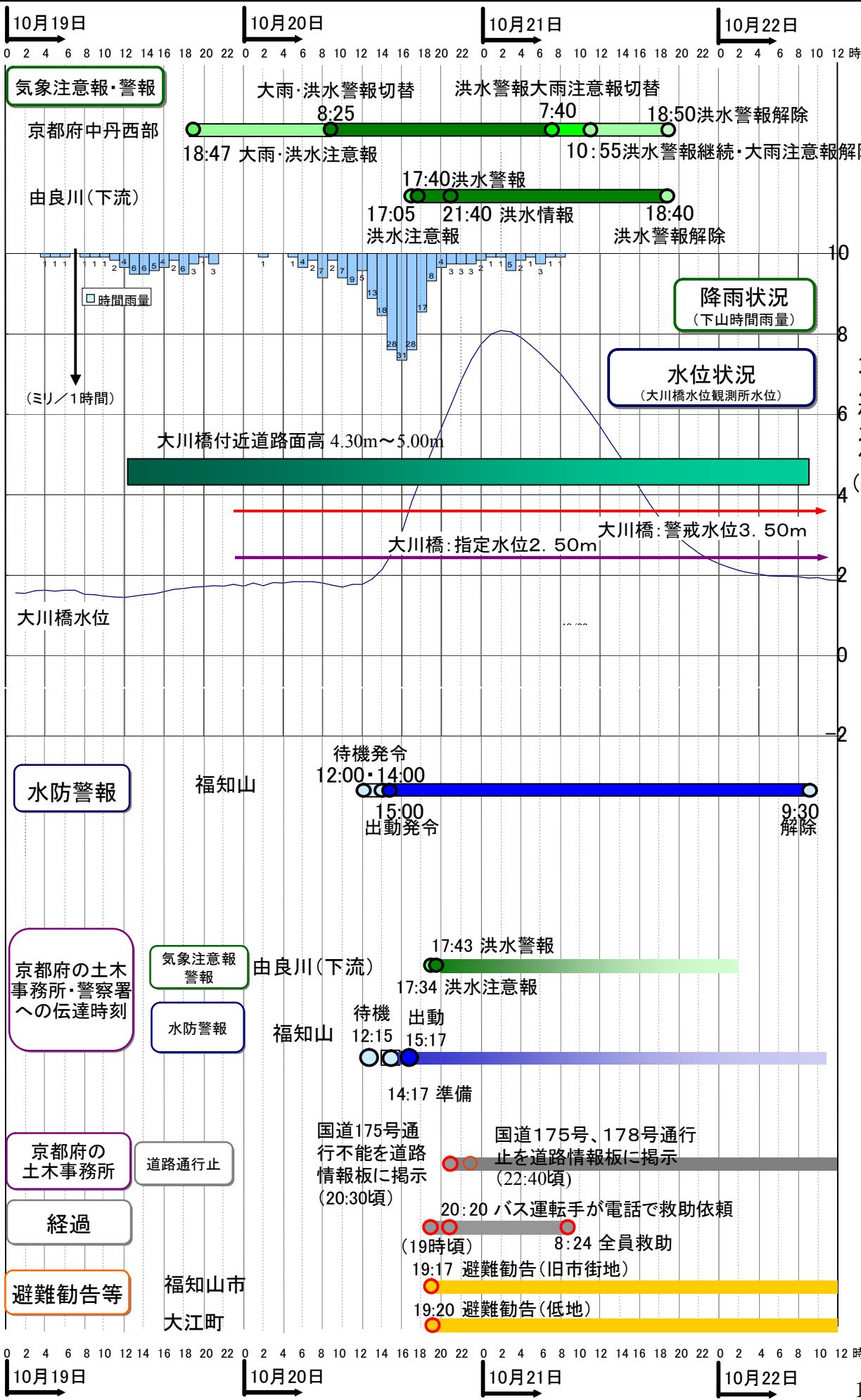
7月12日 | 7月13日

発令基準

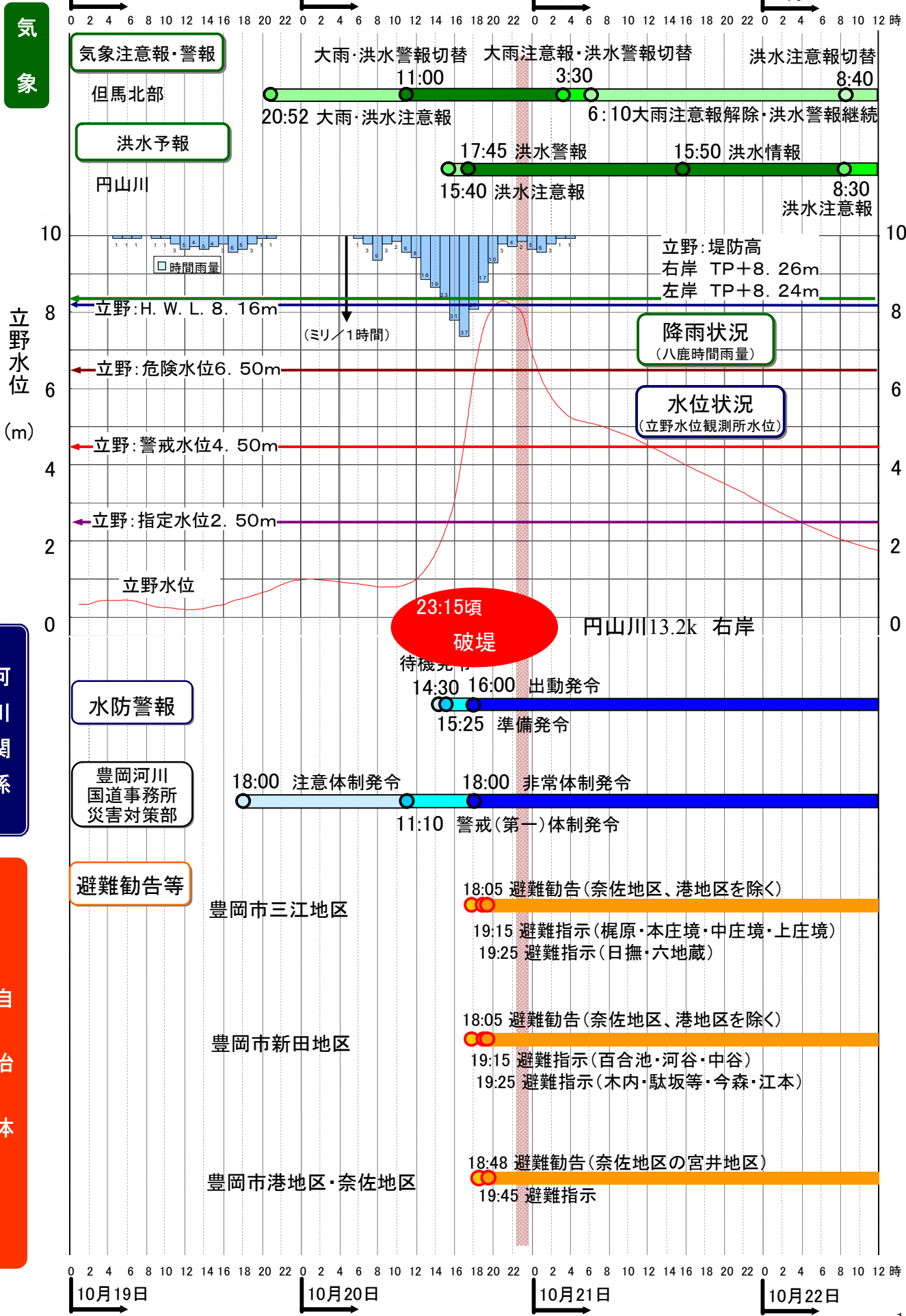
# 足羽川の降雨・出水概況と発表情報の関係



# 由良川の降雨・出水概況と発表情報の関係



# 円山川の降雨・出水概況と発表情報の関係



河川関係

自治体

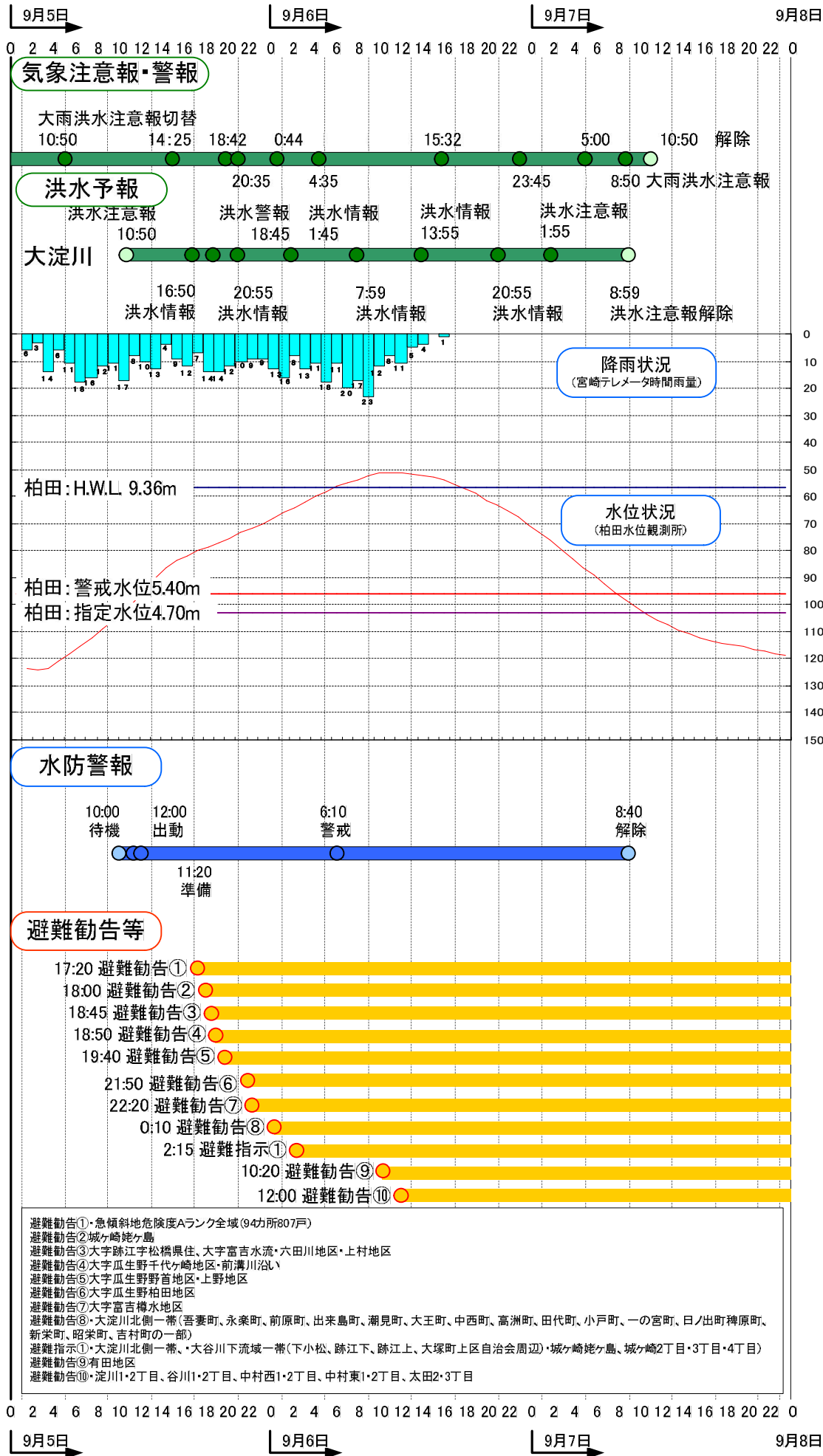


# 大淀川の降雨・出水概要と発表情報の関係

気象

河川関係

自治体

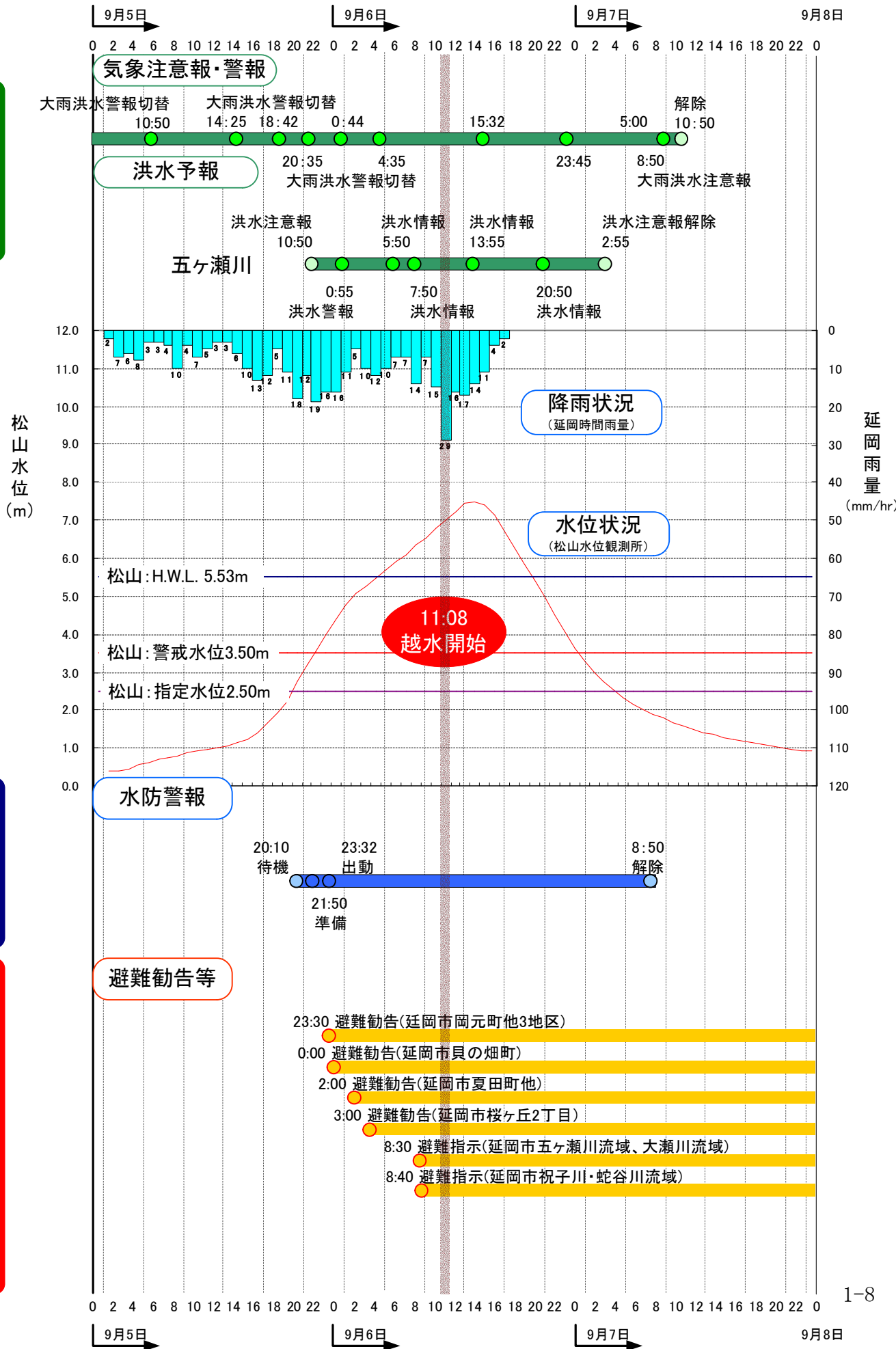


# 五ヶ瀬川の降雨・出水概要と発表情報の関係

## 気象

## 河川関係

## 自治体



# 庄内川洪水予報 第1号

建設省中部地方建設局 気象庁名古屋地方気象台 共同発表  
平成12年 09月 11日 20時 40分

## 1 庄内川洪水注意報発表

(主文)

- 3 庄内川の名古屋市守山区中志段味・志段味水位観測所では、  
警戒水位を超える出水となる見込みですので、各地とも十分な注意をして下さい。  
庄内川の西春日井郡西枇杷島町下小田井・枇杷島水位観測所では、  
警戒水位を超える出水となる見込みですので、各地とも十分な注意をして下さい。

(現状文)

- 8 停滞前線と台風14号による、  
9 降り始めの  
10-1 11日2時から11日20時までの、庄内川流域の流域平均雨量は、167ミリ  
10-5 に達しました。  
11 また、所により1時間に90ミリの雨が降っています。  
14 庄内川の水位は11日20時現在、次のとおりになっています。  
(1) 志段味水位観測所 [名古屋守山区中志段味] で3.54m(上昇中)  
(2) 枇杷島水位観測所 [西春日井郡西枇杷島町下小田井] で5.33m(上昇中)

(予想文)

- 16 この雨は今後一層強まるでしょう。  
17-1 11日20時から11日23時までの、庄内川流域の流域平均雨量は、170ミリの見込みです。  
17-5  
19 庄内川の水位は11日22時には、次のように見込まれます。  
(1) 志段味水位観測所 [名古屋守山区中志段味] で4.80m程度  
(2) 枇杷島水位観測所 [西春日井郡西枇杷島町下小田井] で6.20m程度

[参考資料]

志段味水位観測所 [名古屋守山区中志段味]

堤防高 8.40m 危険水位 5.50m 警戒水位 4.60m 平常水位 1.26m

枇杷島水位観測所 [西春日井郡西枇杷島町下小田井]

堤防高 10.50m 危険水位 6.90m 警戒水位 5.60m 平常水位 1.71m

[庄内川の洪水予報発表状況]	
警・注意報別	庄内川
洪水警報 発表中	
洪水注意報 発表中	○

問い合わせ先

水位関係：建設省 中部地方建設局 河川管理課 TEL(052)953-8158

気象関係：気象庁 名古屋地方気象台 予報課 TEL(052)763-2449

## 庄内川洪水予報 第2号

建設省中部地方建設局 気象庁名古屋地方气象台 共同発表

平成12年09月11日22時00分

### 1 庄内川洪水警報発表

(主文)

2 庄内川洪水注意報を洪水警報に切換えます。

3 庄内川の名古屋市守山区中志段味・志段味水位観測所では、  
危険水位を超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。  
庄内川の西春日井郡西枇杷島町下小田井・枇杷島水位観測所では、  
危険水位を超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。

(現況文)

8 停滞前線と台風第14号による、

9 降り始めの

10-1 11日2時から11日21時までの、庄内川流域の流域平均雨量は、200ミリ  
10-5 に達しました。

11 また、所により1時間により70ミリの雨が降っています。

14 庄内川の水位は11日21時現在、次のとおりになっています。

(1) 志段味水位観測所 [名古屋市守山区中志段味] で4.68m(急上昇中)

(2) 枇杷島水位観測所 [西春日井郡西枇杷島町下小田井] で6.40m(急上昇中)

(予想文)

15 この雨は当分この状態が続くでしょう。

17-1 11日21時から12日0時までの、庄内川流域の流域平均雨量は、110ミリ  
17-5 の見込みです。

19 庄内川の水位は11日23時には、次のように見込まれます。

(1) 志段味水位観測所 [名古屋市守山区中志段味] で6.00m程度

(2) 枇杷島水位観測所 [西春日井郡西枇杷島下小田井] で7.50m程度

(注意事項)

23 今回の出水は昭和58年9月の台風第10号を上回る規模と見込まれます。

[参考資料]

志段味水位観測所 [名古屋市守山区中志段味]

堤防高 8.40m 危険水位 5.50m 警戒水位 4.60m 平常水位 1.26m

枇杷島水位観測所 [西春日井郡西枇杷島町下小田井]

堤防高 10.50m 危険水位 6.90m 警戒水位 5.60m 平常水位 1.71m

[庄内川の洪水予報発表状況]	
警・注意報別	庄内川
洪水警報 発表中	○
洪水注意報 発表中	

問い合わせ先

水位関係：建設省 中部地方建設局 河川管理課 TEL(052)953-8158

気象関係：気象庁 名古屋地方气象台 予報課 TEL(052)763-2449

## 庄内川洪水予報 第9号

建設省中部地方建設局 気象庁名古屋地方气象台 共同発表

平成12年 09月 12日 05時 45分

### 1 庄内川洪水情報発表

(主文)

- 3 庄内川の名古屋市守山区中志段味・志段味水位観測所では、  
危険水位を大幅に超えると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。  
庄内川の西春日井郡西枇杷島町下小田井・枇杷島水位観測所では、  
危険水位を大幅に超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。

(現況文)

- 8 停滞前線と台風14号による、  
9 降り始めの  
10-1 11日2時から12日5時までの、庄内川流域の流域平均雨量は、410ミリ  
10-5 に達しました。  
11 また、所により1時間に70ミリの雨が降っています。  
14 庄内川の水位は12日5時現在、次のとおりになっています。  
(1)志段味水位観測所 [名古屋守山区中志段味] で6.01m(下降中)  
(2)枇杷島水位観測所 [西春日井郡西枇杷島町下小田井] で9.28m(横ばい)

(予想文)

- 16 この雨は当分この状態が続くでしょう。  
17-1 12日5時から12日8時までの、庄内川流域の流域平均雨量は、40ミリ  
17-5 の見込みです。  
19 庄内川の水位は12日7時には、次のように見込まれます。  
(1)志段味水位観測所 [名古屋守山区中志段味] で6.10m程度  
(2)枇杷島水位観測所 [西春日井郡西枇杷島町下小田井] で9.30m程度

(注意事項)

- 23 今回の出水は平成03年8月の台風第18号を上回る規模と見込まれます。  
24 枇杷島付近の水位は今後もこの水位が続くと予想されます。  
特に下流部では引き続き危険な状態が続きますので**厳重な警戒**をしてください。

[参考資料]

志段味水位観測所 [名古屋守山区中志段味]

堤防高 8.40m 危険水位 5.50m 警戒水位 4.60m 平常水位 1.26m

枇杷島水位観測所 [西春日井郡西枇杷島町下小田井]

堤防高 10.50m 危険水位 6.90m 警戒水位 5.60m 平常水位 1.71m

[庄内川の洪水予報発表状況]	
警・注意報別	庄内川
洪水警報 発表中	○
洪水注意報 発表中	

問い合わせ先

水位関係：建設省 中部地方建設局 河川管理課 TEL(052)953-8158

気象関係：気象庁 名古屋地方气象台 予報課 TEL(052)763-2449

## 庄内川洪水予報 第 18 号

建設省中部地方建設局 気象庁名古屋地方气象台 共同発表  
平成 12 年 09 月 12 日 17 時 30 分

### 1 庄内川洪水注意報解除

(主文)

- 6 庄内川の名古屋市守山区中志段味・志段味水位観測所では、警戒水位を下回り危険はなくなったものと思われま  
す。  
庄内川の西春日井郡西枇杷島町下小田井・枇杷島水位観測所では、警戒水位を下回り危険はなくなったものと思われま  
す。

(現況文)

- 8 停滞前線と台風第 14 号による雨は、  
12 現在、雨は小降りになりました。  
14 庄内川の水位は 12 日 17 時現在、次のとおりになっています。  
(1) 志段味水位観測所 [名古屋市守山区中志段味] で 2.72m(下降中)  
(2) 枇杷島水位観測所 [西春日井郡西枇杷島町下小田井] で 4.62m(下降中)

[参考資料]

志段味水位観測所 [名古屋市守山区中志段味]

堤防高 8.40m 危険水位 5.50m 警戒水位 4.60m 平常水位 1.26m

枇杷島水位観測所 [西春日井郡西枇杷島町下小田井]

堤防高 10.50m 危険水位 6.90m 警戒水位 5.60m 平常水位 1.71m

[庄内川の洪水予報発表状況]	
警・注意報別	庄内川
洪水警報 発表中	
洪水注意報 発表中	

問い合わせ先

水位関係：建設省 中部地方建設局 河川管理課 TEL(052)953-8158

気象関係：気象庁 名古屋地方气象台 予報課 TEL(052)763-2449

## 円山川洪水予報第8号

近畿地方整備局豊岡河川国道事務所 神戸海洋気象台 共同発表  
平成16年10月28日10時50分

### 1 円山川洪水注意報解除

(主文)

- 7 円山川の立野水位観測所〔兵庫県豊岡市立野町〕では、平常水位で安定しており、また円山川・出石川の被災箇所は応急復旧も完了し、危険はなくなったものと思われます。  
ただし、浸水した地域や地盤の緩んでいる地域では今後の気象情報には十分注意してください。

(現況文)

- 12 現在、雨はやんでいます。  
14 円山川の水位は28日10時現在、次のとおりになっています。  
(1) 立野水位観測所〔兵庫県豊岡市立野町〕で0.24m(横ばい)

(予想文)

- 19 円山川の水位は、28日12時には、次のように見込まれます。  
(1) 立野水位観測所〔兵庫県豊岡市立野町〕で0.24m程度

[参考]

立野水位観測所〔兵庫県豊岡市立野町〕

堤防高7.90m 危険水位6.50m 警戒水位4.50m 平常水位0.28m

〔円山川水系の洪水予報発表状況〕		
警・注意報別	円山川	出石川
洪水警報 発令中		
洪水注意報 発令中		○

問い合わせ先

水位関係：豊岡河川国道事務所 調査課 0796-22-3126

気象関係：神戸海洋気象台 観測予報課 078-222-8915

## 五ヶ瀬川・大瀬川洪水予報第2号

国土交通省延岡河川国道事務所・気象庁宮崎地方気象台 共同発表

平成17年9月6日0時55分

五ヶ瀬川・大瀬川洪水警報発表（切換え）

(主文)

五ヶ瀬川・大瀬川洪水注意報を洪水警報に切換えます。  
大瀬川の宮崎県延岡市・三ツ瀬水位観測所では、  
危険水位に達す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。

(現況文)

台風第14号の接近による大雨により、  
4日1時から6日0時までの、五ヶ瀬川の**流域平均雨量**は297ミリとなっています。  
また、所により1時間に70ミリの雨が降っています。  
五ヶ瀬川・大瀬川の**水位**は6日0時現在、次のとおりになっています。  
(1) 三ツ瀬**水位観測所**〔宮崎県延岡市〕で3.68m（急上昇中）

(予想文)

この雨は当分この状態が続くでしょう。  
6日0時から6日3時までの、五ヶ瀬川の**流域平均雨量**は、80ミリの見込みです。  
五ヶ瀬川・大瀬川の**水位**は6日2時には、次のように見込まれます。  
(1) 三ツ瀬**水位観測所**〔宮崎県延岡市〕で4.46m程度

(注意事項)

**地下空間管理者**は河川の**増水**により堤防**決壊**等が発生する恐れが有り、  
**地下空間施設**への浸水が見込まれるので、避難を呼びかけてください。

[参考資料]

三ツ瀬 堤防高 9.96m **危険水位** 4.30m **警戒水位** 3.50m **平常水位** -0.24m

五ヶ瀬川・大瀬川の洪水予報文発表状況

五ヶ瀬川・大瀬川**洪水注意報**発表中

[問い合わせ先]

**水位関係**：延岡河川国道事務所 0982-31-1155

**気象関係**：宮崎地方気象台技術課 0985-25-4031



洪水予報文(案)－洪水警報－

〇〇川上流部洪水予報 第〇号  
平成〇〇年〇月26日10時30分  
関東地方整備局・気象庁予報部 共同発表  
種類

〇〇川上流部洪水警報 発表(切替え)

【主文】

・〇〇川の洪水注意報を洪水警報に切り替えます。  
・〇〇川の■■市〇〇水位観測所では、危険水位を超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ください。

【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時までの〇〇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。  
・〇〇川の水位は26日10時現在、次のとおりとなっています。  
    (1)〇〇水位観測所(■■市)で4.9メートル(上昇中)  
    (2)××水位観測所(□□町)で9.0メートル(上昇中)

【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、〇〇川上流域の流域平均雨量は25ミリの見込みです。

・〇〇川の水位は、26日13時頃には、次のように見込まれます。  
    (1)〇〇水位観測所(■■市)で6.5メートル程度  
    (2)××水位観測所(□□町)で8.5メートル程度  
・■■市〇〇水位観測所の水位は27日1時頃最高となり、その水位は7.5mと見込まれます。

【注意事項】

※〇〇川の増水により■■市◇◇橋付近では、27日1時頃浸水すると見込まれますので厳重に警戒してください。  
※今回の出水は平成10年9月の台風第5号を上回る規模と見込まれます。

参考資料

〇〇水位観測所(■■市)  
危険水位 6.5m、警戒水位1.9m、平常水位 -2.5m  
××水位観測所(□□町)  
危険水位 9.0m、警戒水位5.0m、平常水位 0.8m

洪水予報文(案)－洪水警報－(修正案)

【主文】

・〇〇川の洪水注意報を洪水警報に切り替えます。  
・〇〇川は、26日13時に〇〇水位観測所(■■市※※地区、▲▲市★★地区)で6.5mに達する見込みです。  
・〇〇川左岸■■市～□□町、右岸▲▲市～△△村及びその近傍の区間では、〇〇川がはん濫するおそれがありますので、厳重な警戒をお願いします。

(氾濫後)

・〇〇川では、■■市◇◇大橋の左岸付近より氾濫しています。このため、現在■■市、〇市で浸水しています。  
(※氾濫による浸水が予想される地域を対象)  
・引き続き高い水位が続く見込みであり、はん濫が拡大するおそれがありますので、はん濫による浸水が予想される地域では、厳重な警戒をお願いします。  
(※水位観測所の受け持ち区間の沿川地域を対象)  
・〇〇川左岸■■市～□□町、右岸▲▲市～△△村及びその近傍の区間では、〇〇川がはん濫するおそれが続く見込みですので、各地とも厳重な警戒をお願いします。

【予想文】

・〇〇川の水位は、26日13時頃には、次のように見込まれます。  
    (1)〇〇水位観測所(■■市※※地区、▲▲市★★地区)で6.5メートル程度  
    (2)××水位観測所(□□町△△地区、△△村☆☆地区)で8.5メートル程度  
・このため、左岸■■市～□□町、右岸▲▲市～△△村においては、はん濫のおそれのある水位(危険水位)到達することが見込まれます。

(氾濫後)

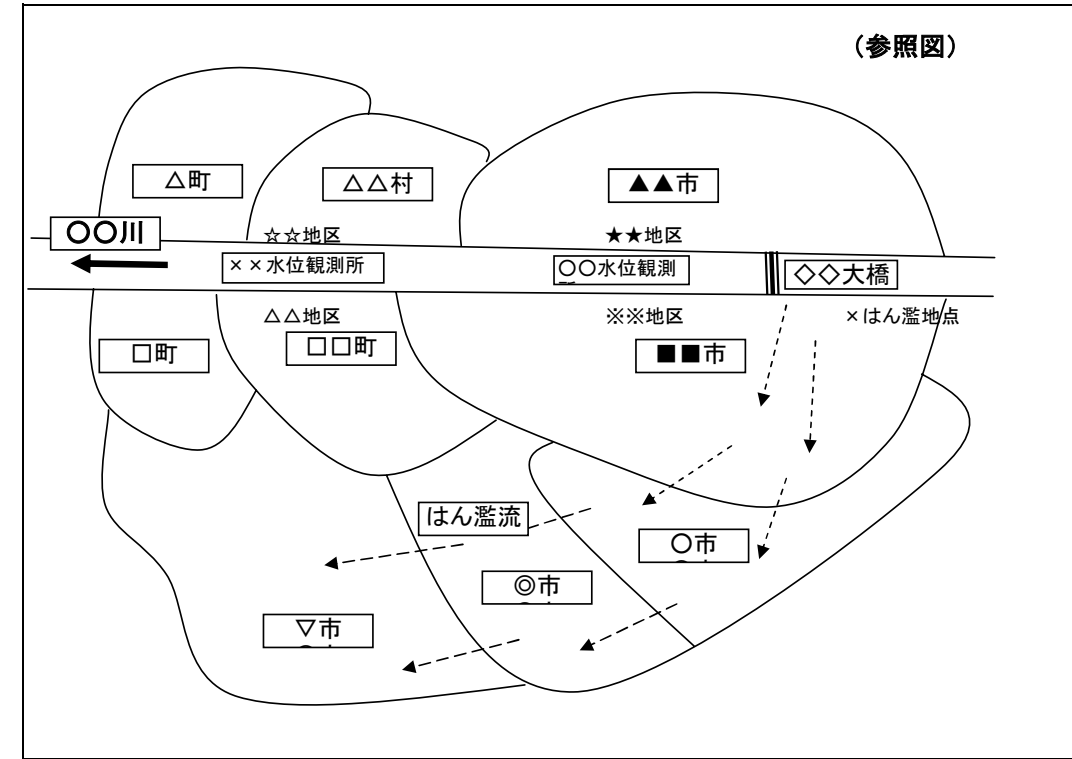
・〇〇川では、■■市◇◇大橋の左岸付近より氾濫しています。  
・〇市では2時間後(26日16時頃)にはん濫水が到達し、4時間後(26日18時頃)に最大(0～0.5m、0.5～1.0m未満、1.0～2.0m未満、2.0～5.0m未満、5m以上)、▽市では3時間後(26日17時頃)にはん濫水が到達し、5時間後(26日19時頃)に最大(0～0.5m、0.5～1.0m未満、1.0～2.0m未満、2.0～5.0m未満、5m以上)の浸水となる見込みです。

【注意事項】

※洪水警報は、避難勧告等の目安のひとつとなる情報ですので、市町村長が発する避難情報に注意するとともに、周囲の状況の確認や避難準備をお願いします。

参考資料(事前に市町村や住民に周知させるなど適宜工夫をする)

〇〇水位観測所(受け持ち区間左岸■■市～□□町、右岸▲▲市～△△村)  
危険水位換算水位① 6.5m  
    (左岸■■市～□□町、右岸▲▲市～△△村間での危険水位にほぼ相当)  
危険水位換算水位② 7.9m  
    (左岸■■市～□□町、右岸▲▲市～△△村間の危険水位(又はそれ以上)にほぼ相当)  
警戒水位 1.9m  
平常水位 -2.5m  
××水位観測所(受け持ち区間左岸□□町～□□町、右岸△△村～△△町)  
危険水位換算水位 9.0m  
    (左岸□□町～□□町、右岸△△村～△△町での危険水位にほぼ相当)  
警戒水位 5.0m  
平常水位 0.8m



# 深年川特別警戒水位情報

平成 17 年 9 月 5 日  
12 時 40 分 発表  
宮崎河川国道事務所

## 【主文】

深年川は、12 時 40 分に、国富町太田原橋の太田原水位観測所で、避難勧告の目安のひとつとなる水位である、特別警戒水位 5.70 m に達しました。

太田原水位観測所では、11 時 40 分～12 時 40 分の 1 時間に、約 70cm 水位が上昇し、今後とも上昇が見込まれます。

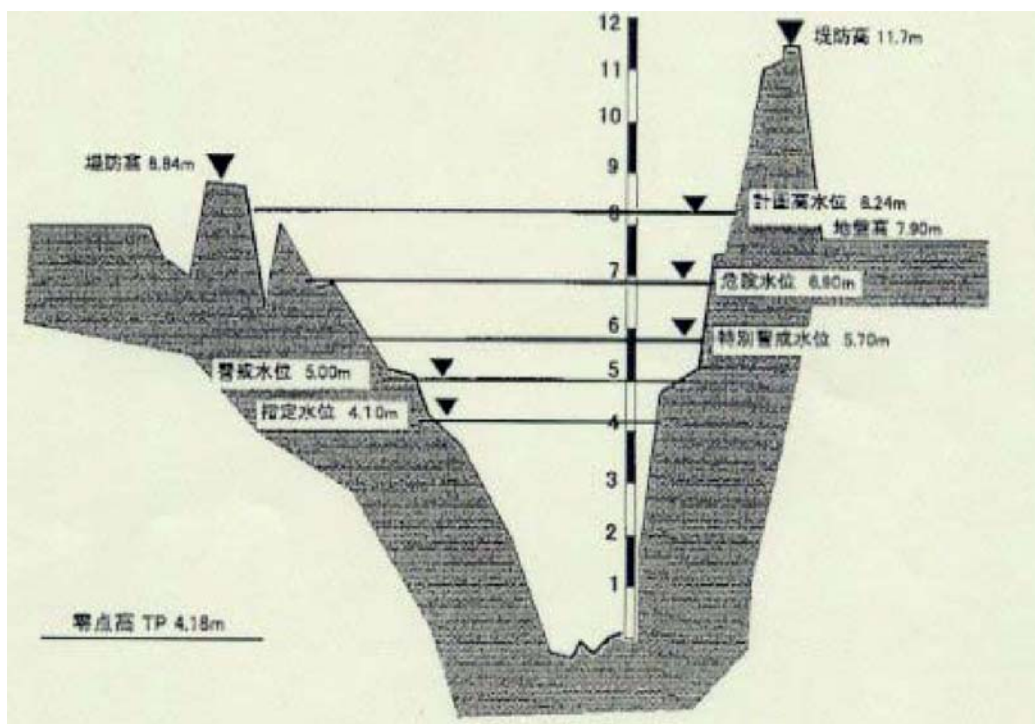
市町村長が発する避難情報に注意するとともに、周囲の状況の確認や避難準備をお願いします。

## 〔問い合わせ先〕

宮崎河川国道事務所 調査第一課  
担当 洪水予報係  
電話 0985-24-8505

## 深年川太田原水位観測所(国富町太田原地先)

計画高水位	8.24m
危険水位 (相当換算水位)	6.90m
特別警戒水位	5.70m



	時間	水位	水位上昇量
○ 現在水位	( 12:40 )	( 5.71 m)	
● 1時間前水位		( 5.01 m)	( 0.67 m)
▲ 2時間前水位		( 4.34 m)	( 0.45 m)

[問い合わせ先]  
 宮崎河川国道事務所 調査第一課  
 担当 洪水予報係  
 Tel: 0985-24-8505

## 深年川特別警戒水位情報【第2号】

平成 17年 9月 5日

15時 00分 発表

宮崎河川国道事務所

### 【主文】

深年川は、12時 40分に、国富町太田原橋の太田原水位観測所で、避難勧告の目安のひとつとなる水位である、特別警戒水位5.70mを越えており、なお上昇中です。ついては、引き続き**嚴重な警戒**をして下さい。

太田原水位観測所では、14時00分～15時00分の1時間に、約23cm水位が上昇し、今後とも上昇が見込まれます。

市町村長が発する**避難情報**に注意するとともに、周囲の状況の確認や**避難準備**をお願いします。

### 〔問い合わせ先〕

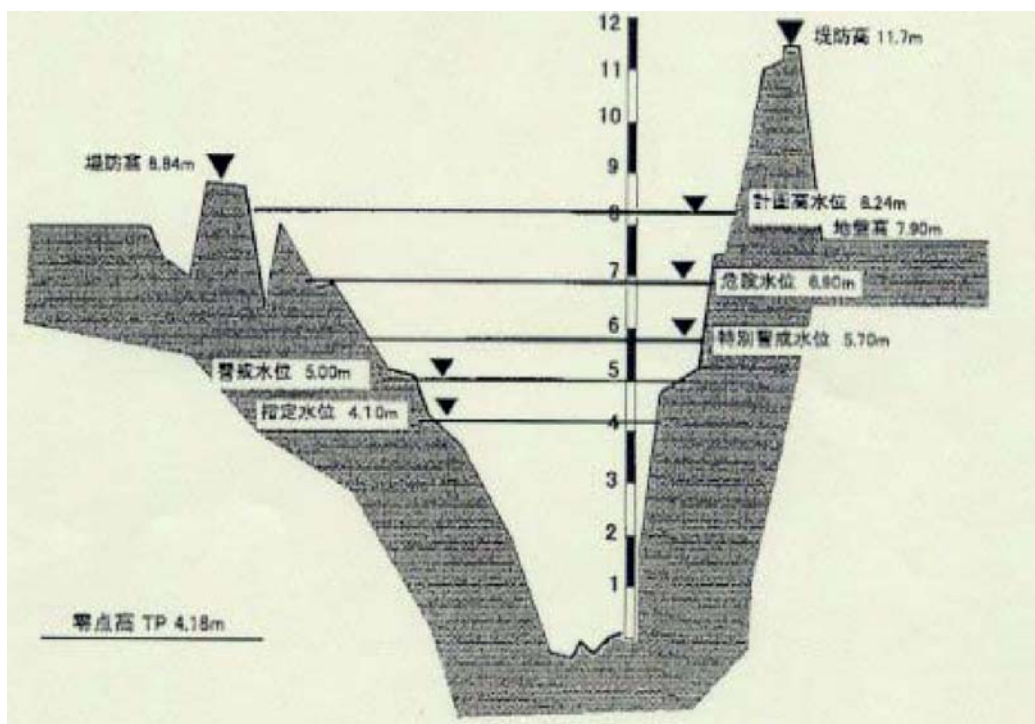
宮崎河川国道事務所 調査第一課

担当 洪水予報係

電話 0985-24-8505

## 深年川太田原水位観測所(国富町太田原地先)

計画高水位	8.24m
危険水位 (相当換算水位)	6.90m
特別警戒水位	5.70m



	時間	水位	水位上昇量
○ 現在水位	( 15:00 )	( 6.23 m)	
● 1時間前水位		( 6.00 m)	( 0.23 m)
▲ 2時間前水位		( 5.82 m)	( 0.18 m)

[問い合わせ先]  
 宮崎河川国道事務所 調査第一課  
 担当 洪水予報係  
 Tel: 0985-24-8505

## 深年川特別警戒水位情報【第3号】

平成 17 年 9 月 5 日

20 時 00 分 発表

宮崎河川国道事務所

### 【主文】

深年川は、12 時 40 分に、国富町太田原橋の太田原水位観測所で、避難勧告の目安のひとつとなる水位である、特別警戒水位 5.70 m を越えており、なお上昇中です。ついては、引き続き厳重な警戒をして下さい。

太田原水位観測所では、19 時 00 分～20 時 00 分の 1 時間に、約 0.18cm 水位が上昇し、今後とも上昇が見込まれます。

市町村長が発する避難情報に注意するとともに、周囲の状況の確認や避難準備をお願いします。

### 〔問い合わせ先〕

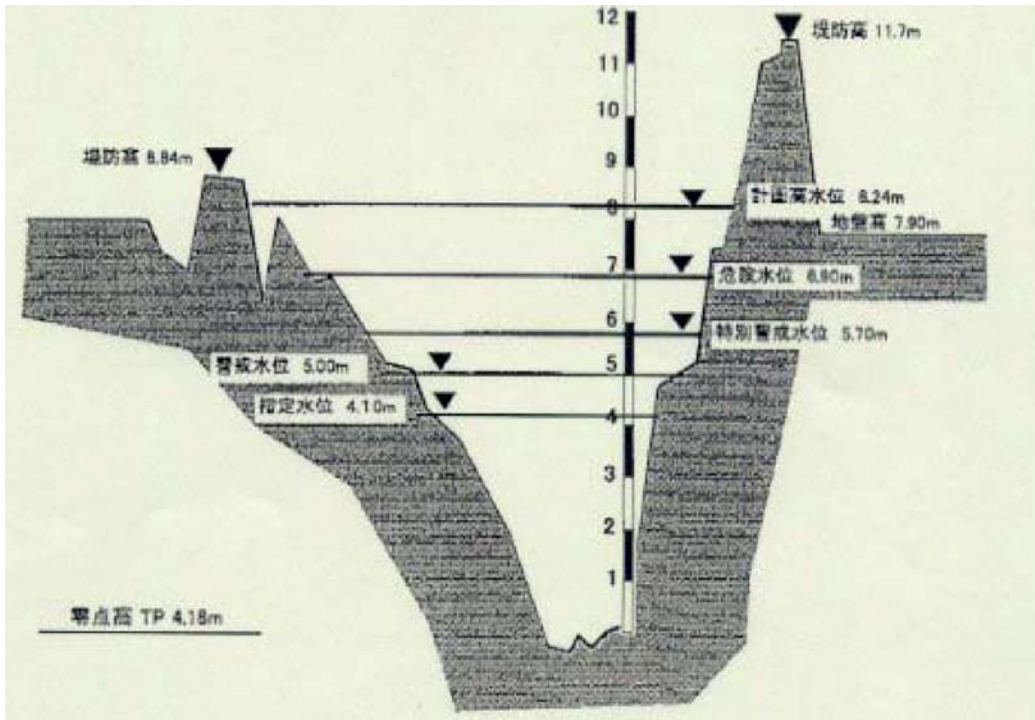
宮崎河川国道事務所 調査第一課

担当 洪水予報係

電話 0985-24-8505

## 深年川太田原水位観測所(国富町太田原地先)

計画高水位	8.24m
危険水位 (相当換算水位)	6.90m
特別警戒水位	5.70m



	時間	水位	水位上昇量
○ 現在水位	( 20:00 )	( 6.93 m)	
● 1時間前水位		( 6.75 m)	( 0.18 m)
▲ 2時間前水位		( 6.61 m)	( 0.14 m)

〔問い合わせ先〕  
 宮崎河川国道事務所 調査第一課  
 担当 洪水予報係  
 Tel: 0985-24-8505



## 深年川特別警戒水位情報【第4号】

平成 17 年 9 月 6 日

2 時 30 分 発表

宮崎河川国道事務所

### 【主文】

深年川は、12 時 40 分に、国富町太田原橋の太田原水位観測所で、避難勧告の目安のひとつとなる水位である、特別警戒水位 5.70 m を越えており、既往最高水位 (7.15m) を大幅に超え、計画高水位に近づきつつある。については、引き続き厳重な警戒をして下さい。

太田原水位観測所では、1 時 00 分～2 時 00 分の 1 時間に、約 0.15cm 水位が上昇し、今後とも上昇が見込まれます。

市町村長が発する避難情報に注意するとともに、周囲の状況の確認や避難準備をお願いします。

### 〔問い合わせ先〕

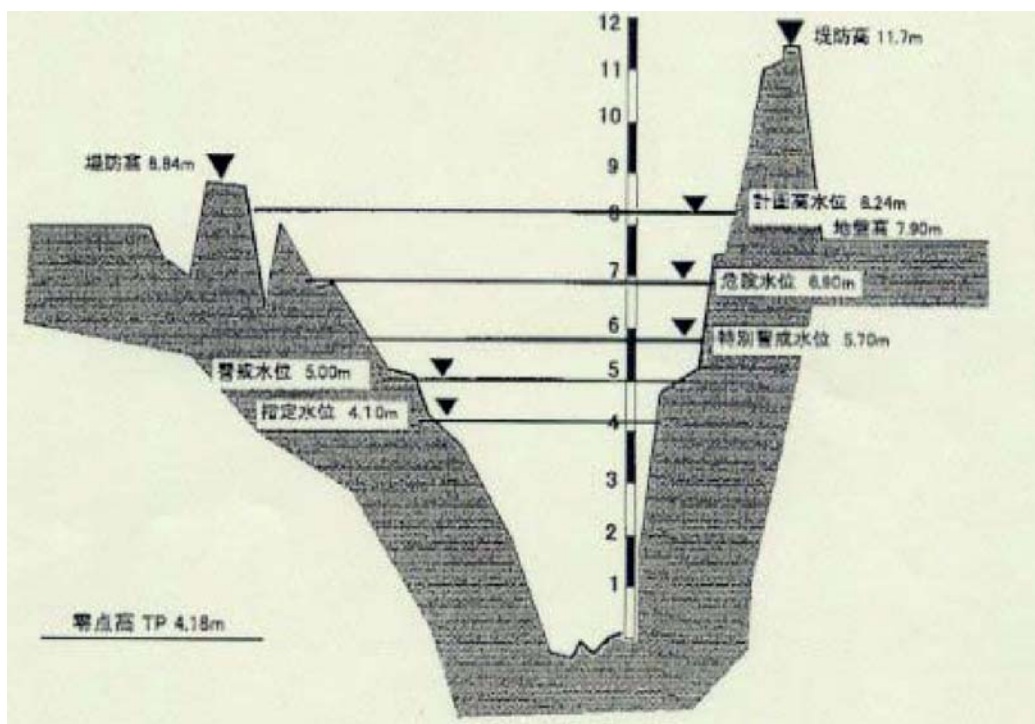
宮崎河川国道事務所 調査第一課

担当 洪水予報係

電話 0985-24-8505

## 深年川太田原水位観測所(国富町太田原地先)

計画高水位	8.24m
危険水位 (相当換算水位)	6.90m
特別警戒水位	5.70m



	時間	水位	水位上昇量
○ 現在水位	( 2:00 )	( 7.85 m)	
● 1時間前水位		( 7.70 m)	( 0.15 m)
▲ 2時間前水位		( 7.59 m)	( 0.11 m)

[問い合わせ先]

宮崎河川国道事務所 調査第一課  
 担当 洪水予報係  
 Tel: 0985-24-8505

## 深年川特別警戒水位情報【第5号】

平成 17 年 9 月 6 日

5 時 00 分 発表

宮崎河川国道事務所

### 【主文】

深年川は、4 時 30 分に、国富町太田原橋の太田原水位観測所で、河川整備の設計水位である計画高水位 8.24m を越え、8.29m に達しました。これは避難勧告の目安のひとつである、特別警戒水位 5.70m を大幅に越えていますので、嚴重な警戒が必要です。

太田原水位観測所では、3 時 30 分～ 4 時 30 分の 1 時間に、約 16cm 水位が上昇し、今後とも上昇が見込まれます。

市町村長が発する避難情報等に十分注意して下さい。

### 〔問い合わせ先〕

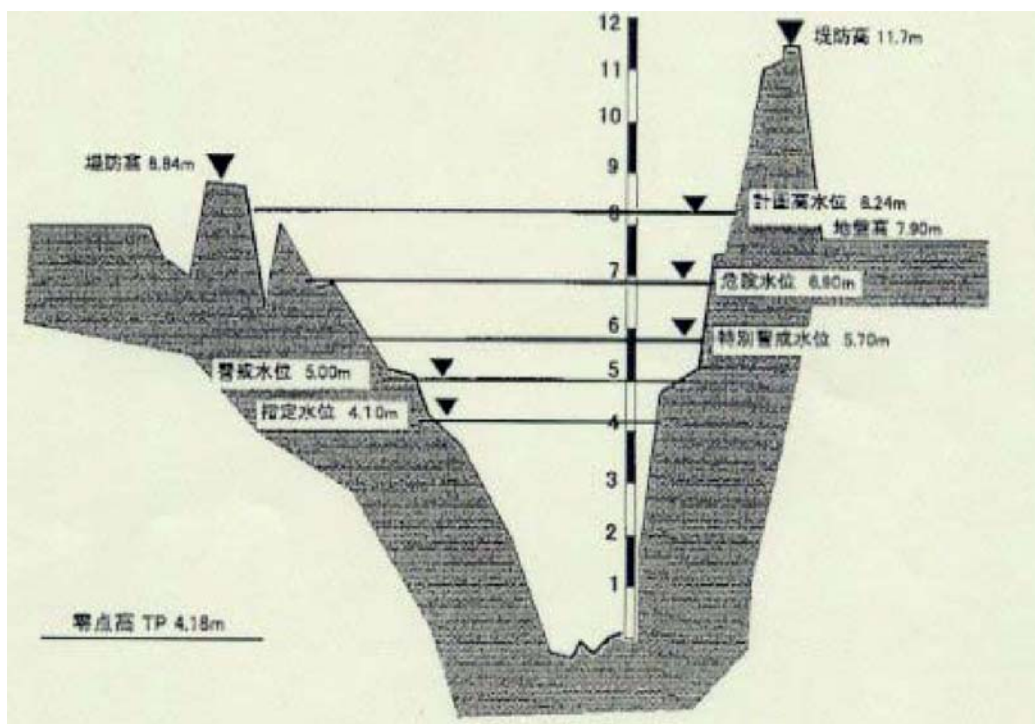
宮崎河川国道事務所 調査第一課

担当 洪水予報係

電話 0985-24-8505

## 深年川太田原水位観測所(国富町太田原地先)

計画高水位	8.24m
危険水位 (相当換算水位)	6.90m
特別警戒水位	5.70m



	時間	水位	水位上昇量
○ 現在水位	( 4:30 )	( 8.29 m)	
● 1時間前水位		( 8.13 m)	( 0.16 m)
▲ 2時間前水位		( 7.94 m)	( 0.19 m)

〔問い合わせ先〕

宮崎河川国道事務所 調査第一課  
 担当 洪水予報係  
 Tel: 0985-24-8505

# ①洪水警戒体制の通知

平成16年8月30日8時30分発

国土交通省 野村ダム管理所

発信者\_\_\_\_\_

1 野村ダムでは、松山地方気象台から\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_時\_\_\_\_分に  
〔 台 風 \_\_\_\_\_ 号 〕  
〔 低 気 圧 \_\_\_\_\_ 〕  
〔 前 線 \_\_\_\_\_ 〕  
〔 その他 ( ) \_\_\_\_\_ 〕

による〔 大雨洪水注意報 \_\_\_\_\_ 〕  
〔 大雨洪水警報 \_\_\_\_\_ 〕  
〔 その他 ( ) \_\_\_\_\_ 〕  
が発令されましたので、\_\_\_\_日\_\_\_\_時\_\_\_\_分に洪水警戒体制に

入りました。

1' 野村ダムでは〔 台 風 16 号 \_\_\_\_\_ 〕  
〔 低 気 圧 \_\_\_\_\_ 〕  
〔 前 線 \_\_\_\_\_ 〕  
〔 その他 ( ) \_\_\_\_\_ 〕  
によって〔 洪水 \_\_\_\_\_ 〕  
〔 水位上昇 \_\_\_\_\_ 〕  
が予想されますので、

8月30日8時30分に洪水警戒体制に入りました。

1" 野村ダムでは台風\_\_\_\_号が北緯\_\_\_\_° 東経\_\_\_\_° に達しましたので、\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_時\_\_\_\_分に  
洪水警戒体制に入りました。

2 ダム上流域の降り始めからの降雨量は、30日8時現在流域平均で22 mm、7時から8時まで  
で時間雨量は12 mm です。ダムの状況は30日8時30分現在流入量 5 m<sup>3</sup>/S 放流量 11 m<sup>3</sup>/S  
です。

※今後、ダムからの通知は、FAX により行います。

---

## ②放流開始の通知

平成 16 年 8 月 30 日 8 時 30 分発

国土交通省 野村ダム管理所

発信者 \_\_\_\_\_

- 1 野村ダムでは [ 台 風 16 号 ] の影響により上流域に雨が、 [ 予 想 さ れ ま す ]  
[ 低 気 圧 ] 降り出しました  
[ 前 線 ] 降り続けています  
[ その他 ( ) ] 強く降っています

ので [ 貯水位を維持する ] ため 8 月 30 日 9 時 30 分からゲート放流を開始します。  
[ 貯水位を下げる (予備放流) ]  
[ その他 ( ) ]

- 2 今後の最大放流量は、約 250 m<sup>3</sup>/S と予想されます。なお、放流量が 300 m<sup>3</sup>/S を超えると予想される場合は、再度通知します。
- 3 下流河川の水位は、次第に上昇しますので十分注意して下さい。
- 4 ダム上流の降り始めからの降雨量は、30日8時現在流域平均で 22 mm、7時から8時までの時間雨量は 12 mm です。ダムの状況は 30日8時30分現在流入量 5 m<sup>3</sup>/S 放流量 11 m<sup>3</sup>/S です。

#### ④洪水調節の開始に関する予告情報

平成 16 年 8 月 30 日 15 時 00 分発

国土交通省 野村ダム管理所

発信者 \_\_\_\_\_

- 1 野村ダムでは 

台	風	16	号
低	気		圧
前			線
その他	(		)

 の影響により上流域に雨が降り続けていますので、

ダム流入量が急激に増加しつつあります。

- 2 8月30日15時00分現在、貯水位を維持するため、216 m<sup>3</sup>/S の放流を行っていますが、この流入量の増加に対応しながら操作を行うため、洪水調節を開始する可能性があります。
- 3 下流河川の水位は、さらに上昇しますので十分注意してください。
- 4 ダム上流域の降り始めからの降雨量は、8月30日15時00分現在流域平均で119 mm、14時から15時まで時間雨量は流域平均で22 mm です。  
ダムの状況は8月30日15時00分現在流入量231 m<sup>3</sup>/S、放流量216 m<sup>3</sup>/Sです。
-

## 予測最大放流量増加の通知

平成 16 年 8 月 30 日 15 時 40 分発

国土交通省 野村ダム管理所

発信者 \_\_\_\_\_

- 1 野村ダムでは 

台 風	16	号
低 気 圧		
前 線		
その他 ( )		

 の影響により上流域に雨が、

予 想 さ れ ま す
降 り 出 し ま し た
降 り 続 い て い ま す
強 く 降 っ て い ま す

ので 

貯水位を維持する
貯水位を下げる (予備放流)
その他 ( )

 ため 8 月 30 日 9 時 30 分からゲート放流を行っています。

- 2 今後の最大放流量は、約 500 m<sup>3</sup>/S と予想されます。なお、放流量が 600 m<sup>3</sup>/S を超えると予想される場合は、再度通知します。
- 3 下流河川の水位は、次第に上昇しますので十分注意して下さい。
- 4 ダム上流の降り始めからの降雨量は、30日 15時現在流域平均で 119 mm、14時から15時までの時間雨量は 22 mm です。ダムの状況は 30日 15時 40分現在流入量 300 m<sup>3</sup>/S 放流量 275 m<sup>3</sup>/S です。
-



## ⑤洪水調節の開始に関する情報

平成16年8月30日15時50分発

国土交通省 野村ダム管理所

発信者\_\_\_\_\_

- 1 野村ダムでは、8月30日15時46分に洪水調節を開始しました。
- 2 今後一定量放流（ $300 \text{ m}^3/\text{S}$ ）、その後洪水調節容量の40%を貯留した時点で流入量が増加している場合は、放流量を  $400 \text{ m}^3/\text{S}$  まで増加させ一定開度放流（ゲート開度を固定）方式により洪水調節を継続します。
- 3 ダム上流の降り始めからの降雨量は、30日15時現在流域平均で 119 mm、14時から15時までの時間雨量は 22 mm です。ダムの状況は 30日15時40分現在流入量  $300 \text{ m}^3/\text{S}$  放流量  $298 \text{ m}^3/\text{S}$  です。

## 予測最大放流量増加の通知

平成 16 年 8 月 30 日 18 時 40 分発

国土交通省 野村ダム管理所

発信者 \_\_\_\_\_

- 1 野村ダムでは 台風 16 号 の影響により上流域に雨が、
- |         |   |   |
|---------|---|---|
| 低       | 気 | 圧 |
| 前       |   | 線 |
| その他 ( ) |   |   |
- 予想されます  
降り出しました  
降り続けています  
強く降っています

ので 貯水位を維持する ため 8 月 30 日 9 時 30 分からゲート放流を行っています。

貯水位を下げる (予備放流)
その他 ( )

- 2 今後の最大放流量は、約 800 m<sup>3</sup>/S と予想されます。なお、放流量が 900 m<sup>3</sup>/S を超えると予想される場合は、再度通知します。
- 3 下流河川の水位は、次第に上昇しますので十分注意して下さい。
- 4 ダム上流の降り始めからの降雨量は、30 日 18 時現在流域平均で 193 mm、17 時から 18 時までの時間雨量は 20 mm です。ダムの状況は 30 日 18 時 40 分現在流入量 640 m<sup>3</sup>/S、放流量 401 m<sup>3</sup>/S です。
-

## ⑥異常洪水時の操作の事前通知

平成 16 年 8 月 30 日 18 時 40 分発

国土交通省 野村ダム管理所

発信者 \_\_\_\_\_

- 1 野村ダムでは、8 月 30 日 15 時 46 分から洪水調節を行っていますが、降雨は

依然として強く降っており ダム流入量は、  
まだ降り続けており  
次第に弱くなってきましたが

すでに \_\_\_ 時 \_\_\_ 分に計画高水流量 (1,300 m<sup>3</sup>/S) を超え 今後は  
計画高水流量 (1,300 m<sup>3</sup>/S) 相当に達し  
洪水量 (300 m<sup>3</sup>/S) 以上がすでに 約 3 時間も継続し

一層増加する ものと予想されます  
当分この状態が続く  
次第に減少する

このまま洪水調節を実施すると、ダムの洪水調節容量を大幅に上回ることが予想されますので、  
30 日 19 時 30 分頃から計画規模を超える異常洪水時の操作に移行する予定です。この操作に  
移行すると放流量を流入量に等しくなるまで、徐々に増加させますが、下流河川の水位は急激に上  
昇する恐れがありますので、**非常警戒をお願いします。**

なお、異常洪水時の操作に移行した場合は直ちにその旨通知します。

- 2 ダム上流の降り始めからの降雨量は、30 日 18 時現在流域平均で 193 mm、17 時から 18 時ま  
での時間雨量は 20 mm です。ダムの状況は 30 日 18 時 40 分現在流入量 640 m<sup>3</sup>/S、放流量  
401 m<sup>3</sup>/S です。

## ⑦異常洪水時の操作の移行通知

平成16年8月30日19時40分発

国土交通省 野村ダム管理所

発信者\_\_\_\_\_

- 1 野村ダムでは、8月30日19時40分に計画規模を超える異常洪水時の操作に移行しました。
- 2 今後、流入量に等しくなるまで、徐々に放流量を増加させますが、下流河川の水位は急激に上昇する恐れがありますので、**非常警戒**をお願いします。
- 3 ダム上流の降り始めからの降雨量は、30日19時現在流域平均で206mm、18時から19時までの時間雨量は13mmです。ダムの状況は30日19時40分現在流入量622m<sup>3</sup>/S、放流量411m<sup>3</sup>/Sです。

## ⑧異常洪水時の操作の終了情報

平成 16 年 8 月 30 日 21 時 40 分発

国土交通省 野村ダム管理所

発信者 \_\_\_\_\_

1 野村ダムでは、8 月 30 日 21 時 40 分に計画規模を超える異常洪水時の操作を終了しました。

2 今後、貯水位を 常時満水位 に低下させるため、410 m<sup>3</sup> / s の  
洪水期制限水位 放流量を漸減させながら

放流を継続します。

3 ダム上流の降り始めからの降雨量は、30 日 21 時現在流域平均で 213 mm、20 時から 21 時までの時間雨量は 1 mm です。ダムの状況は 30 日 21 時 40 分現在流入量 425 m<sup>3</sup>/S、放流量 410 m<sup>3</sup>/S です。

## ⑨洪水調節の終了に関する情報

平成 16 年 8 月 30 日 23 時 30 分発

国土交通省 野村ダム管理所

発信者 \_\_\_\_\_

1 野村ダムでは、8 月 30 日 23 時 30 分に洪水調節を終了しました。

2 今後、貯水位を [ 常時満水位 ] に低下させるため、 [ \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup> / s の ]  
[ 洪水期制限水位 ] [ 放流量を漸減させながら ]

放流を継続します。

3 ダム上流の降り始めからの降雨量は、30 日 23 時現在流域平均で 213 mm、22 時から 23 時までの時間雨量は 0 mm です。ダムの状況は 30 日 23 時 30 分現在流入量 266 m<sup>3</sup>/S、放流量 335 m<sup>3</sup>/S です。

大石ダム放流通知（第1号）

通知種類	01. 放流に関する通知 02. 放流傾向の変化に関する通知 03. 洪水時のダム放流に関する通知
平成 17 年 4 月 20 日 19 時 00 分 羽越河川国道事務所発表	
01	01.放流の開始通知 05.洪水調節の開始に関する情報 03.計画規模を超える異常洪水時の操作に関する事前通知
	02.ダムからの放流による急激な水位上昇に関する通知 06.計画規模を超える異常洪水時の操作の可能性に関する情報 04.計画規模を超える異常洪水時の操作に関する通知
02	01 (02.大石ダム) では
03	01. 01. 台風 02. 低気圧 03. 前線 04. 融雪 05. ( ) の影響により
	02. 01. 予想されますので 02. 降り出しましたので 03. 降り続けていますので 04. 強く降っていますので
04	ダムへの流入量が 01 (01. 次第に増加しつつあります。 02. 増加することが予想されます。)
05	01 (01. 予備放流 02. 貯水位維持 03. 発電 04. 用水補給 05. 設備の点検 06. ( ) ) のため
06	01 [ 20 ] 日 02 [ 20 ] 時 03 [ 00 ] 分から 04 [ 10.0 ] m <sup>3</sup> /s の放流を開始します。
07	01 [ ] 月 02 [ ] 日 03 [ ] 時 04 [ ] 分から洪水調節を 05 (01. 開始しました。 02. 行っています。)
08	01 [ ] 日 02 [ ] 時現在、ダムへの流入量は 03 [ ] m <sup>3</sup> /s、放流量は 04 [ ] m <sup>3</sup> /s で 05 [ ] m <sup>3</sup> /s の洪水調節を行っています。
09	01 [ ] 日 02 [ ] 時 03 [ ] 分に計画規模を超える異常洪水時の操作に移行しました
10	ダム上流域の降り始めからの降水量は、01 [ 20 ] 日 02 [ 19 ] 時現在、03 (01. 流域平均 02. ( ) ) で 04 [ 0 ] mm、05 [ 18 ] 時から 06 [ 19 ] 時までの時間雨量は 07 (01. 流域平均 02. ( ) ) で 08 [ 0 ] mm です。
11	01 [ 20 ] 日 02 [ 19 ] 時現在のダムへの流入量は 03 [ 25.79 ] m <sup>3</sup> /s、放流量は 04 [ 21.38 ] m <sup>3</sup> /s です。
12	予備放流を行っていますが (発電 15.08 m <sup>3</sup> /s + ダム 0.08 m <sup>3</sup> /s)
13	貯水位維持 01 [01.常時満水位 02.洪水時制限水位 03. 予備放流水位] を行っていますが
14	今後の流入量の増加に対応しながら 01 [01.予備放流 02.貯水位維持] を行うため
15	放流量は今後 01 [ ] 日 02 [ ] 時頃まで 03 [ ] m <sup>3</sup> /s を維持します。
16	放流量は今後 01 [ ] 日 02 [ ] 時頃には 03 [ ] m <sup>3</sup> /s 程度まで漸増させます。
17	放流量は今後 01 [ ] 日 02 [ ] 時頃には 03 [ ] m <sup>3</sup> /s まで放流量を増加させます。
18	下流河川の水位は 01 (01.次第に 02.急激に) 上昇しますので充分注意して下さい。
19	今後 01 (01.一定量放流 02.定率定量放流 03. 自然調節 04. ( ) ) 方式により洪水調節を維持します。
20	今後 01 (01.相当な降雨があった場合は 02.このまま降雨が続いた場合は 03.降雨が次第に弱まっても ) ダムへの流量は一層増加し計画高水流 (02 [ ] m <sup>3</sup> /s) も達すると予想され、
21	今後 01 (01.相当な降雨があった場合は 02.このまま降雨が続いた場合は 03.降雨が次第に弱まっても ) ダムへの流入量は 02 (01.当分この状態が続き 02.次第に減少するもの ) 以上流入が継続すると予想され、
22	今後 01 (01.相当な降雨があった場合は 02.このまま降雨が続いた場合は 03.降雨が次第に弱まっても ) ダムへの流入量は一層増加し 02 [ ] 時頃には約 03 [ ] m <sup>3</sup> /s に達すると予想され
23	このまま洪水調節操作を実施するとダムの洪水調節容量を大幅に上回る可能性があります。
24	このため 01 [ ] 日 02 [ ] 時 03 [ ] 分頃から計画規模を超える 04 (01.可能性があります。 02.予定です。)
25	この操作に移行すると放流量を流入量に等しくなるまで、徐々に増加させます。
26	今後、流入量に等しくなるまで徐々に放流量を増加させます。
27	下流河川に水位は急激に上昇する恐れがありますので、厳重な警戒をお願いします。
28	01 [02.大石ダム] では 02 [ ] 日 03 [ ] 時 04 [ ] 分に 計画規模を超える異常洪水時の操作を終了しました。
29	今後、貯水位を 01 [01. 常時満水位 02.洪水時制限水位 03.予備放流水位] に低下させるため
30	01 [ ] m <sup>3</sup> /s の放流を継続します。
31	放流量漸減させながら放流を継続します。

1. 洪水警戒体制の通知

現行通知文（内規）

(参考3)

洪水警戒体制の通知

昭和〇年〇月〇日〇時〇分  
〇〇ダム管理所  
発信者

(1) 〇〇ダムでは 〇〇気象台から大雨洪水注意報が発令されました  
〇日〇時〇分に大雨洪水警報  
その他( )

台風  
低気圧  
前線  
融雪  
その他( )

台風が北緯〇〇東経〇〇に達しました

〇月〇日〇時〇分に洪水警戒体制に入りました。

(2) なお、ダム上流域の降り始めからの降雨量は〇日〇時現在 {流域平均  
〇〇観測所} で

〇〇mm、〇時から〇時までの時間雨量は {流域平均  
〇〇観測所} で〇〇mmです。

ダムの状況は〇日〇時現在流入量〇〇m<sup>3</sup>/s、放流量〇〇m<sup>3</sup>/sです。

(3) 今後のダム情報は〇〇局〇〇〇〇番の電話により入手してください。  
(4) ダムからの通知はFAXにより行いますので、他目的にFAXを使用しないようお願いします。

.....切 取 線.....

下記の表に必要事項を記入し、FAXの送信台にセットして下さい。自動的に送信されます。

☆  
[台  
ム  
管  
理  
所]

通知内容	発信者	発信時刻	受信機関名	受信者	受信時刻
洪水警戒体制					

ダムの放流に関する通知、警報の強化にかかる具体的措置について

五四二四

改善通知文（素案）

ダム連絡

統管から通知する場合は、ダム名を記載する。(他の通知文についても同様)

通知（受信確認が必要です）

〇〇ダム洪水警

受信機関に最も伝えたい事項は、最上段に記載し、二重線で囲み強調する。

重要な部分（目的、今後起こりうるダム操作・河川状況、受信機関に伝えたいこと等）は上段に記載する。

今後のダムからの通知に注意！

〇〇ダムでは〇〇日〇〇時〇〇分に洪水警戒体制に入りました。  
今後、ダムは洪水調節に活用する空容量を確保するため、ダムへの流入量が増加するとダムからの放流量を徐々に増加させる予定です。  
流入量の増加が大きい場合は、ダムからの放流を含めて急激に下流河川の水位が上昇することがあります。このような放流を行う場合には、概ね1時間前に事前通知します。  
今後の降雨状況やダム放流状況に注意して下さい。  
ダムからの通知はFAXにより行いますので、FAXを常に受信できる状態にし、今後のダムからの通知に注意して下さい。

重要な部分以外は通知文の下段に記載し、表や模式図を用いてできるだけ分かりやすく簡潔に表示する。

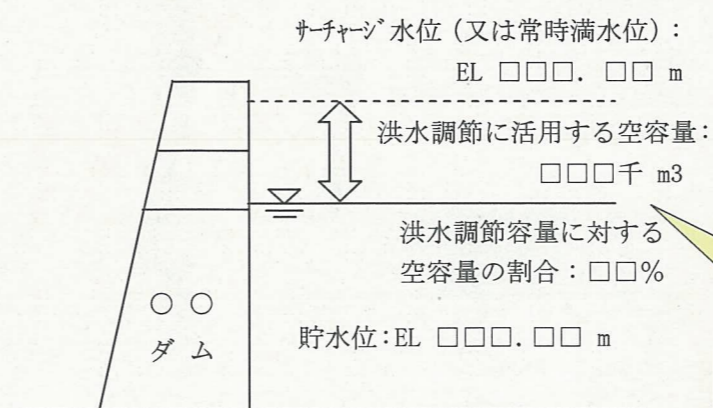
受信機関へ促す内容については、二重下線等を用いて特に強調する。

1. 洪水警戒体制に入った理由

洪水警戒体制に入った理由	大雨洪水注意報	大雨洪水警報	が発令された。発令時刻：〇〇日〇〇時〇〇分
	台風	低気圧	前線
	融雪	その他( )	

により洪水が予想されるため。

2. ダム状況 (〇〇日〇〇時〇〇分現在) (数字は速報値)



3. 雨量状況 (数字は速報値)

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量	〇〇〇 mm/時	
雨量	(〇〇日〇〇時~〇〇日〇〇時)		
累計雨量	〇〇〇 mm		
雨量	(〇〇日〇〇時~〇〇日〇〇時)		

今後、洪水調節を実施することが予想されるため、洪水調節に活用する空容量と洪水調節容量に対する割合を明示する。

※ダム情報のホームページ インターネット：<http://www.river.go.jp> 携帯サイト(i-mode)：<http://i.river.go.jp>

<受信確認> 〇〇ダム管理所 TEL：〇〇-〇〇〇〇 FAX：〇〇-〇〇〇〇

発信機関	発信者	発信時刻	受信機関	受信者	受信時刻



**ダム連絡**

通知（受信確認が必要です）

**〇〇ダム洪水警戒体制の通知**

平成〇〇年〇〇月〇〇日〇〇時〇〇分

**今後のダムからの通知に注意！**

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

〇〇ダムでは〇〇日〇〇時〇〇分に**洪水警戒体制**に入りました。  
 今後、ダムは**洪水調節**に活用する**空容量**を確保するため、ダムへの**流入量**が増加するとダムからの**放流量**を徐々に増加させる予定です。  
**流入量**の増加が大きい場合は、ダムからの放流を含めて急激に下流河川の水位が上昇することがあります。このような放流を行う場合には、概ね1時間前に事前通知します。  
今後の降雨状況やダム放流状況に注意して下さい。  
ダムからの通知はFAXにより行いますので、FAXを常に受信できる状態にし、今後のダムからの通知に注意して下さい。

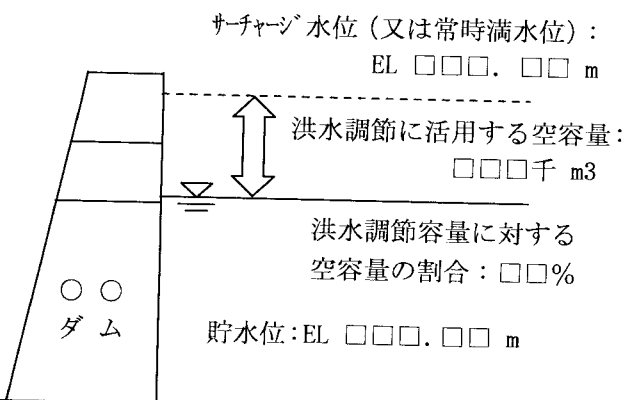
1. 洪水警戒体制に入った理由

洪水警戒体制に入った理由	大雨洪水注意報	大雨洪水警報	が発令された。発令時刻：〇〇日〇〇時〇〇分			
	台風	低気圧	前線	融雪	その他	( )

により洪水が予想されるため。

2. ダム状況 (〇〇日〇〇時〇〇分現在) (数字は速報値)

3. 雨量状況 (数字は速報値)



雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量	〇〇〇 mm/時 (〇〇日〇〇時~〇〇日〇〇時)	
	累計雨量	〇〇〇 mm	
	雨量	(〇〇日〇〇時~〇〇日〇〇時)	

※ダム情報のホームページ インターネット：<http://www.river.go.jp> 携帯サイト(i-mode)：<http://i.river.go.jp>

<受信確認> 〇〇ダム管理所 TEL：〇〇-〇〇〇〇 FAX：〇〇-〇〇〇〇

発信機関	発信者	発信時刻	受信機関	受信者	受信時刻

# 洪水警戒体制解除の情報

平成□□年□□月□□日□□時□□分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

**今回の出水に関してダムからの情報提供は終了!**

〇〇ダムでは□□日□□時□□分に洪水警戒体制を解除しました。  
 ダムへの流入量は洪水量以下に減少しており、雨量及び下流河川水位の状況から  
 今回の出水に関してダムからの情報提供は終了します。

1. ダム状況 (今回の出水における最大値) (数字は速報値)

	最大値	発生時刻
流入量	□□□ m3/s	□□日□□時□□分
放流量	□□□ m3/s	□□日□□時□□分
貯水位	EL □□□. □ m	□□日□□時□□分
調節量	□□□ m3/s	□□日□□時□□分

2. 雨量状況・河川水位状況 (数字は速報値)

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量	□□□ mm/時 (□□日□□時~□□日□□時)	
	累計雨量	□□□ mm (□□日□□時~□□日□□時)	
河川情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川水位	□□□. □ m (□日□時□分現在)	

## 洪水警戒体制解除の情報

平成□□年□□月□□日□□時□□分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

**ダムからの情報提供は終了!**

〇〇ダムでは□□日□□時□□分に洪水警戒体制を解除しました。

雨量及び下流河川水位の状況から、ダムからの情報提供は終了します。

### 1. 雨量状況・河川水位状況 (数字は速報値)

雨量 情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間 雨量	□□□ mm/時 (□□日□□時~□□日□□時)	
	累計 雨量	□□□ mm (□□日□□時~□□日□□時)	
河川 情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川 水位	□□□.□ m (□日□時□分現在)	

**ダム連絡**

通知（受信確認が必要です）

**放流開始の通知**

平成□□年□□月□□日□□時□□分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

**河川水位の上昇に注意！**

〇〇ダムでは□□日□□時□□分から□□m<sup>3</sup>/s の放流を開始します。  
 ダムは洪水調節に活用する空容量を確保するため、放流量を□□日□□時頃には  
 □□m<sup>3</sup>/s まで増加させる予定です。  
下流河川の水位上昇に注意してください。

1. 放流開始の目的

放流開始の目的	事前放流	今後の洪水調節に備えて、貯水位を EL□□□. □m に低下させ、洪水調節に活用する空容量を拡大する。
	予備放流	今後の洪水調節に備えて、貯水位を EL□□□. □m に低下させ、洪水調節に活用する空容量を確保する。
	貯水位維持	今後の洪水調節に備えて、制限水位（又は常時満水位）EL□□□. □m を維持し、洪水調節に活用する空容量を確保する。
	その他	( )

※ダム情報のホームページ インターネット：<http://www.river.go.jp> 携帯サイト(i-mode)：<http://i.river.go.jp>

<受信確認> 〇〇ダム管理所 TEL：□□-□□□□ FAX：□□-□□□□

発信機関	発信者	発信時刻	受信機関	受信者	受信時刻

**ダム連絡**

通知（受信確認が必要です）

**放流量増加による急激な河川水位上昇の通知**

平成□□年□□月□□日□□時□□分

**ダムからの放流量を増加！  
河川水位の上昇に注意！**

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

〇〇ダムでは、**放流量**を□□m<sup>3</sup>/s から□□m<sup>3</sup>/s に増加させる予定です。

下流河川の水位上昇に注意してください。

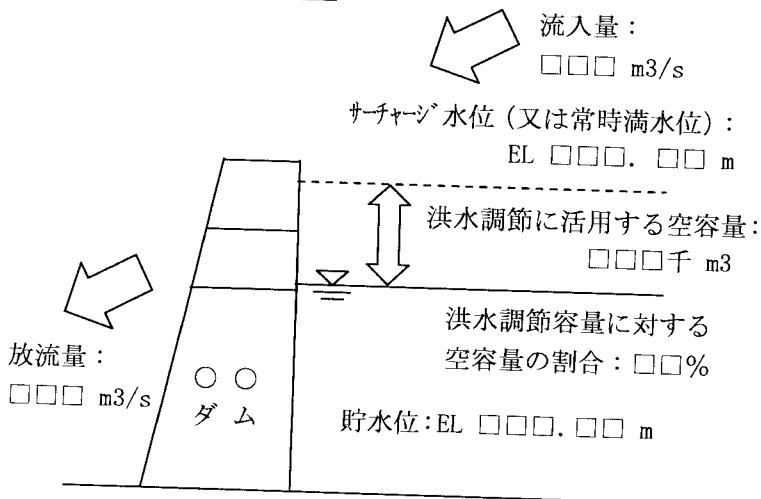
また、河川内へ立ち入らないように注意してください。

1. 放流量を増加する目的

放流量 増加の 目的	予備放流	貯水位をEL□□□. □mに低下させ、洪水調節に活用する空容量を確保する。
	貯水位維持	流入量の増加に伴い流入量と等しい水量を放流して、制限水位（又は常時満水位）EL□□□. □mを維持し、洪水調節に活用する空容量を確保する。
	その他	( )

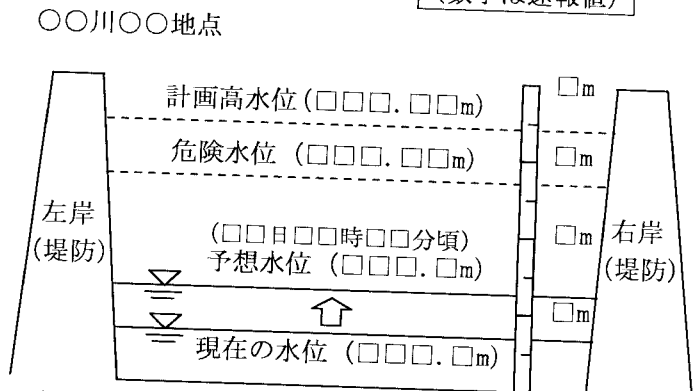
2. ダム状況（□□日□□時□□分現在）

（数字は速報値）



3. 河川水位状況（□□日□□時□□分現在）

（数字は速報値）



※計画高水位は、河川を整備する上での基本となる水位で、計画の洪水を流すことができる最高の水位です。  
※危険水位は、堤防の高さの低い危険な箇所をもとに設定された、氾濫等により重大な災害が起こるおそれのある水位です。

※ダム情報のホームページ

インターネット：<http://www.river.go.jp>

携帯サイト(i-mode)：<http://i.river.go.jp>

<受信確認>

〇〇ダム管理所

TEL：□□-□□□□

FAX：□□-□□□□

発信機関	発信者	発信時刻	受信機関	受信者	受信時刻

# 洪水調節開始の情報

平成□□年□□月□□日□□時□□分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

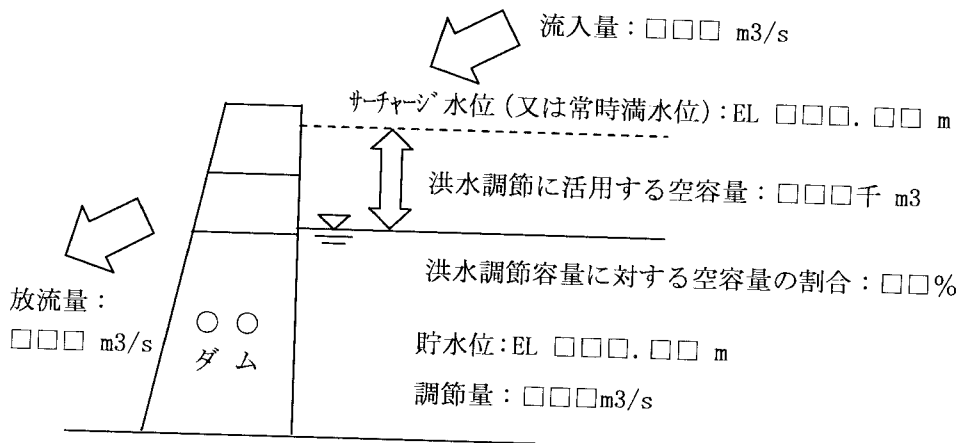
## 洪水調節を開始！

〇〇ダムでは、ダムへの流入量が洪水量 (□□m<sup>3</sup>/s) に達したため、□□日□□時□□分に洪水調節を開始しました。

【定量放流の場合】：今後、洪水調節終了まで現在の放流量を継続し、放流量を上回る流入量はすべてダムに貯留します。

【定率定量放流の場合】：今後、ダムへ流入する洪水規模にあわせて、流入量の□割をダムに貯留します。

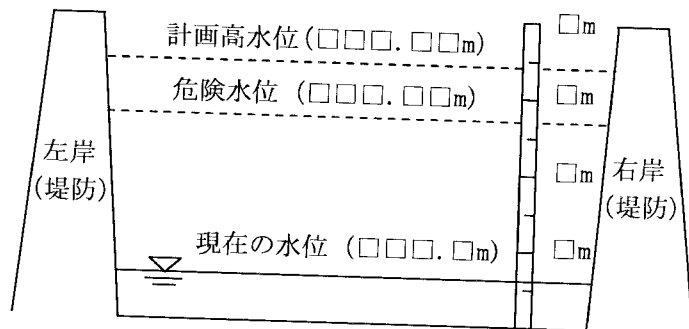
### 1. ダム状況 (□□日□□時□□分現在) (数字は速報値)



### 2. 雨量状況・河川水位状況 (数字は速報値)

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量	□□□ mm/時 (□□日□□時~□□日□□時)	
	累計雨量	□□□ mm (□□日□□時~□□日□□時)	
河川情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川水位	□□□. □ m (□□日□□時□□分現在)	

### 〇〇川〇〇地点



※計画高水位は、河川を整備する上での基本となる水位で、計画の洪水を流すことができる最高の水位です。  
 ※危険水位は、堤防の高さの低い危険な箇所をもとに設定された、氾濫等により重大な災害が起こるおそれのある水位です。

# 洪水調節終了の情報

平成□□年□□月□□日□□時□□分

**洪水調節を終了!**

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

〇〇ダムでは、ダムへの**流入量**が**放流量**を下回ったため、□□日□□時□□分に**洪水調節**を終了しました。

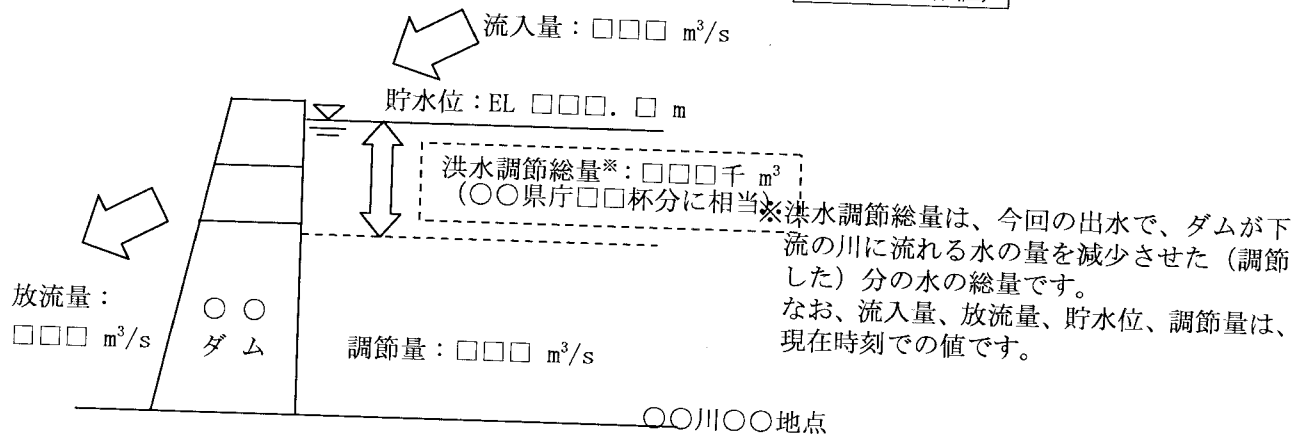
今後、**貯水位**を低下させるため、現在の**放流量**を上限として放流を継続させます。河川水位は徐々に低下していきます。

**洪水調節**は終了しましたが、河川水位が平常時の状況に回復するまで、引き続き河川水位に注意してください。

## 1. 放流の目的

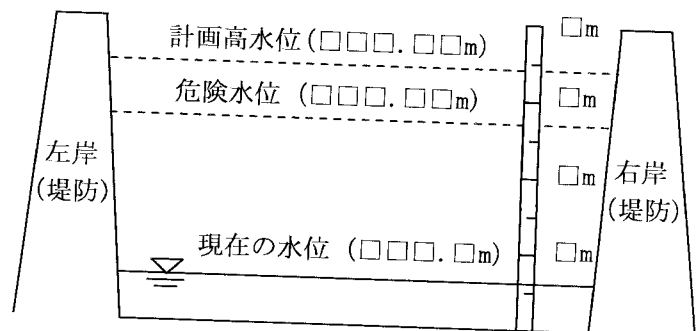
放流の目的	洪水調節後の貯水位の低下	今回の洪水調節で上昇した貯水位をEL□□□. □mに低下させ、次の洪水調節に備える。
-------	--------------	--

## 2. 今回の出水におけるダムの洪水調節量 (□□日□□時□□分現在) (数字は速報値)



## 3. 雨量状況・河川水位状況 (数字は速報値)

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量	□□□ mm/時 (□□日□□時~□□日□□時)	
	累計雨量	□□□ mm (□□日□□時~□□日□□時)	
河川情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川水位	□□□. □ m (□□日□□時□□分現在)	



※計画高水位は、河川を整備する上での基本となる水位で、計画の洪水を流すことができる最高の水位です。  
※危険水位は、堤防の高さの低い危険な箇所をもとに設定された、氾濫等により重大な災害が起こるおそれのある水位です。

# ダム操作に関する重要情報 (計画規模を超える洪水時の操作に関する情報)

平成□□年□□月□□日□□時□□分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

**避難勧告等の事前措置の検討をお願いします**

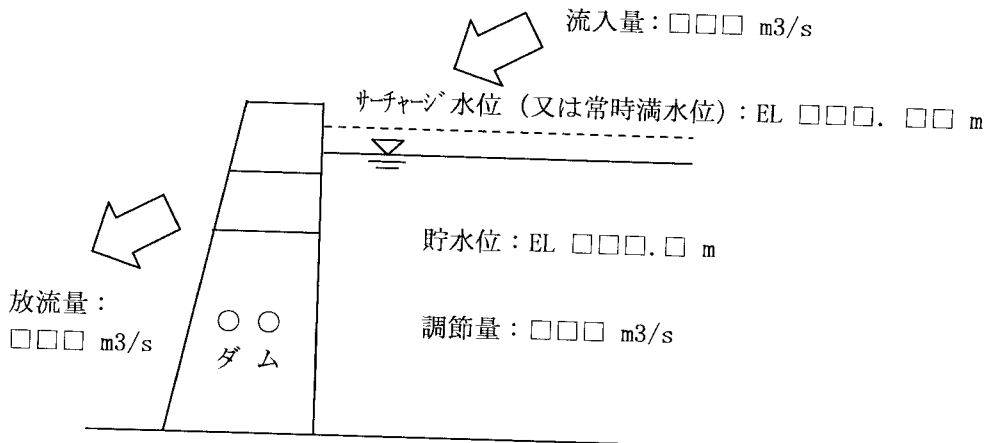
**計画規模**を超える洪水時の操作に移行する場合には、河川水位は上昇しており洪水氾濫のおそれがあります。この操作に移行する場合は、概ね1時間前に事前通知します。

〇〇ダムでは現在、**洪水調節**を行っています。

今後、**計画規模**を超える**流入量**が予想されるため、□□日□□時□□分頃から**洪水調節**方法を変更し、**計画規模**を超える洪水時の操作に移行する可能性があります。

今後の降雨状況によっては、**住民避難**等の準備が必要です。

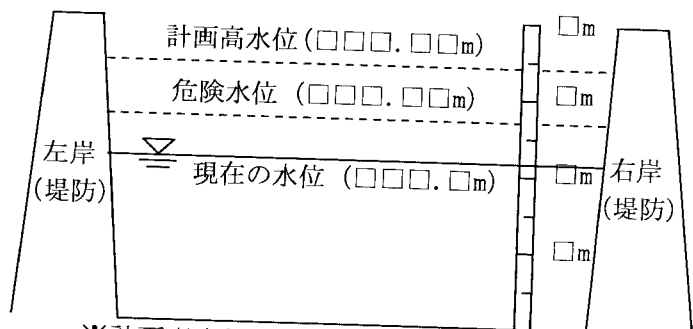
## 1. ダム状況 (□□日□□時□□分現在) (数字は速報値)



## 2. 雨量状況・河川水位状況 (数字は速報値)

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量		□□□ mm/時 (□□日□□時~□□日□□時)
累計雨量		□□□ mm (□□日□□時~□□日□□時)	
河川情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川水位	□□□. □ m (□□日□□時□□分現在)	

〇〇川〇〇地点



※計画高水位は、河川を整備する上での基本となる水位で、計画の洪水を流すことができる最高の水位です。

※危険水位は、堤防の高さの低い危険な箇所をもとに設定された、氾濫等により重大な災害が起こるおそれのある水位です。



通知（受信確認が必要です）

**ダム連絡**

**緊急のダム操作に関する事前通知《1時間前通知》  
（計画規模を超える洪水時の操作に関する事前通知）**

平成□□年□□月□□日□□時□□分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

**避難の検討をお願いします**

この操作を実施する場合には、ダムの**洪水調節**に活用する**空容量**は減少しており、洪水氾濫のおそれがあります。

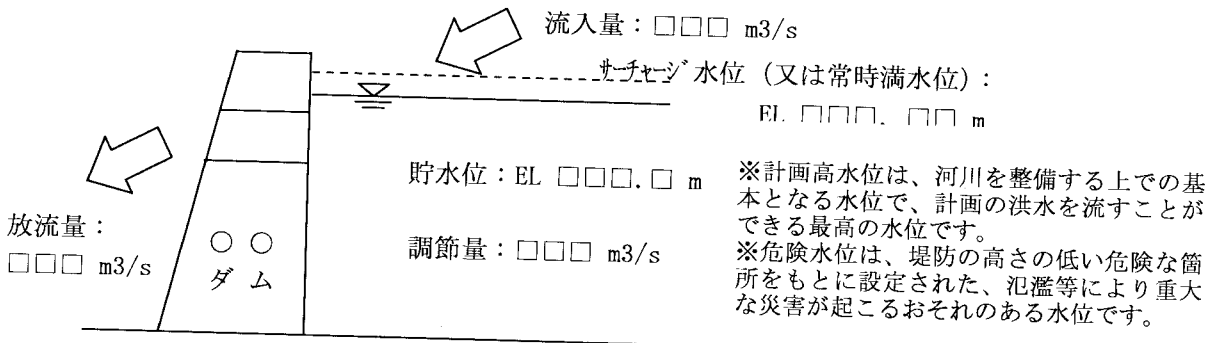
**計画規模**を超える洪水時の操作に**移行した場合は**、直ちにその旨通知します。

〇〇ダムでは現在、**洪水調節**を行っています。

**計画規模**を超える**流入量**が予想されるため、□□日□□時□□分頃から**洪水調節**方法を変更し、**計画規模**を超える洪水時の操作を実施します。

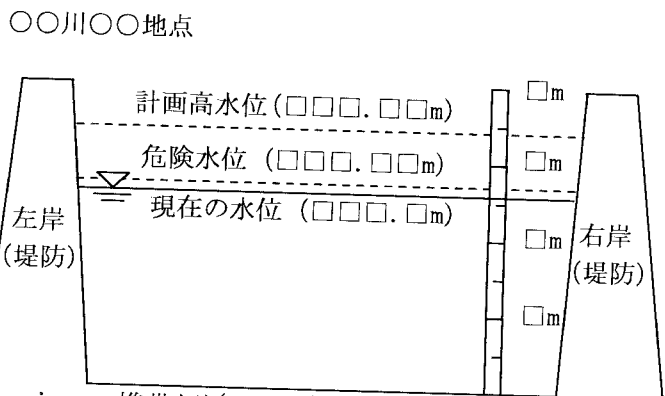
**避難勧告**等の住民避難の対応が必要です。

1. ダム状況（□□日□□時□□分現在）（数字は速報値）



2. 雨量状況・河川水位状況（数字は速報値）

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量	□□□ mm/時	(□□日□□時~□□日□□時)
累計雨量	□□□ mm	(□□日□□時~□□日□□時)	
河川情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川水位	□□□.□ m	(□□日□□時□□分現在)



※ダム情報のホームページ インターネット：<http://www.river.go.jp> 携帯サイト(i-mode)：<http://i.river.go.jp>

<受信確認> 〇〇ダム管理所 TEL：□□-□□□□ FAX：□□-□□□□

発信機関	発信者	発信時刻	受信機関	受信者	受信時刻

**ダム連絡**

通知（受信確認が必要です）

**緊急のダム操作開始の通知**  
 （計画規模を超える洪水時の操作開始の通知）

平成□□年□□月□□日□□時□□分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

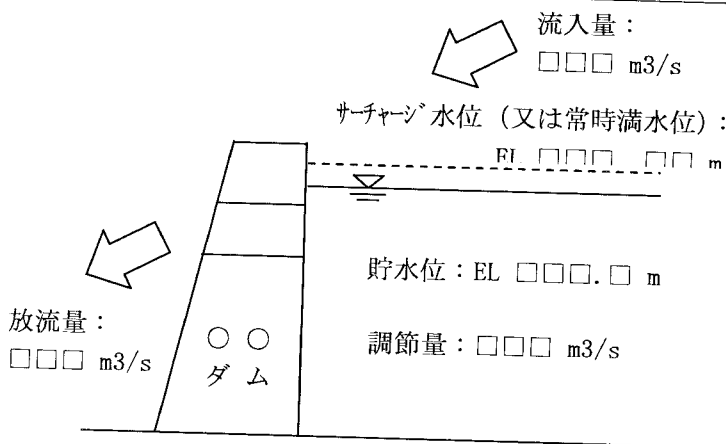
**緊急のダム操作開始！**  
**避難指示等の措置が必要！**

〇〇ダムでは、□□日□□時□□分に**計画規模**を超える洪水時の操作を開始しました。  
 河川水位は、かなり高い状況にあり、洪水氾濫のおそれがあります。  
**避難指示等の措置が必要です。**

1. 放流の目的

放流の目的	計画規模を超える洪水時の操作	流入量がダム計画で想定した規模を超える恐れがあるため、自然の洪水状態に等しくなるまで放流量を増加させます。そのため、ダムの洪水調節能力が低下します。
-------	----------------	--

2. ダム状況（□□日□□時□□分現在）（数字は速報値）



3. 雨量状況・河川水位状況（数字は速報値）

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量	□□□ mm/時 (□□日□□時～□□日□□時)	
	累計雨量	□□□ mm (□□日□□時～□□日□□時)	
河川情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川水位	□□□.□ m (□□日□□時□□分現在)	

※ダム情報のホームページ インターネット：<http://www.river.go.jp> 携帯サイト(i-mode)：<http://i.river.go.jp>

<受信確認> 〇〇ダム管理所 TEL：□□-□□□□ FAX：□□-□□□□

発信機関	発信者	発信時刻	受信機関	受信者	受信時刻

**ダム連絡**

情報

**緊急のダム操作終了の情報**  
(計画規模を超える洪水時の操作終了の情報)

平成□□年□□月□□日□□時□□分

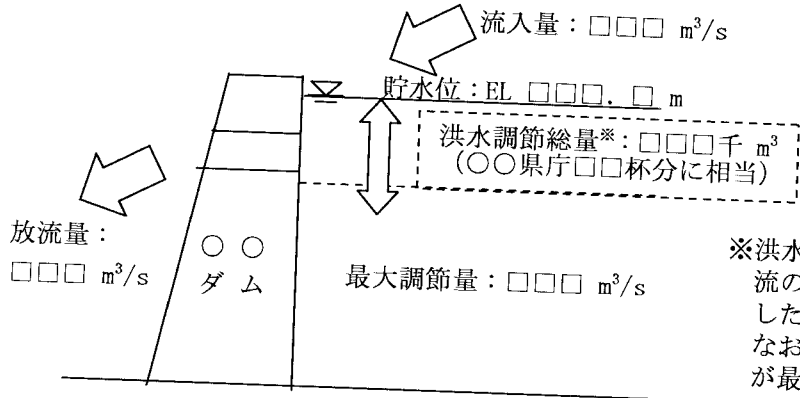
〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

**緊急のダム操作は終了!**

〇〇ダムでは、**流入量**が計画最大放流量を下回ったため、□□日□□時□□分に**計画規模**を超える洪水時の操作を終了しました。  
今後、ダムからの放流量を低下させますが、河川水位は引き続き高い状態が続きますので、注意してください。

1. 今回の出水におけるダムの洪水調節量 (□□日□□時□□分時点) (数字は速報値)



※洪水調節総量は、今回の出水で、ダムが下流の川に流れる水の量を減少させた(調節した)分の水の総量です。  
なお、流入量、放流量、貯水位は、調節量が最大となった時刻での値です。

2. 雨量状況・河川水位状況 (数字は速報値)

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量	□□□ mm/時 (□□日□□時~□□日□□時)	
	累計雨量	□□□ mm (□□日□□時~□□日□□時)	
河川情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川水位	□□□. □ m (□□日□□時□□分現在)	

※ダム情報のホームページ

インターネット: <http://www.river.go.jp>

携帯サイト(i-mode): <http://i.river.go.jp>

**ダム連絡**

通知（受信確認が必要です）

**〇〇ダム洪水警戒体制の通知**

平成〇〇年〇〇月〇〇日〇〇時〇〇分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

**今後のダムからの通知に注意！**

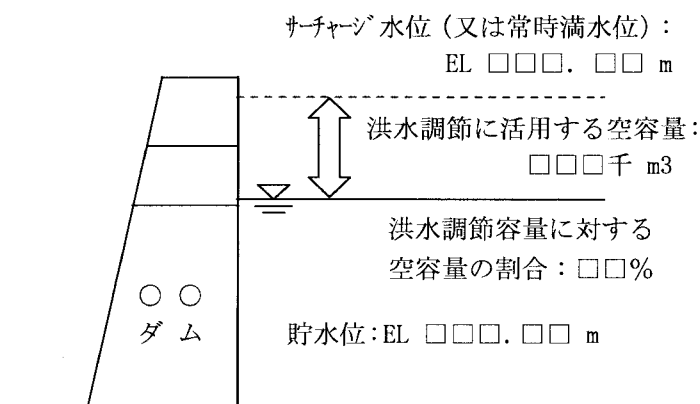
〇〇ダムでは〇〇日〇〇時〇〇分に**洪水警戒体制**に入りました。  
**流入量**が増加し、ダムからの放流を含めて急激に下流河川の水位が上昇することがあります。  
今後の降雨状況やダム放流状況に注意して下さい。  
ダムからの通知はFAXにより行いますので、FAXを常に受信できる状態にし、今後のダムからの通知に注意して下さい。

1. 洪水警戒体制に入った理由

洪水警戒体制に入った理由	大雨洪水注意報	大雨洪水警報	が発令された。発令時刻：〇〇日〇〇時〇〇分		
	台風	低気圧	前線	融雪	その他（ ）

により洪水が予想されるため。

2. ダム状況（〇〇日〇〇時〇〇分現在）（数字は速報値）



3. 雨量状況（数字は速報値）

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量	〇〇〇 mm/時	(〇〇日〇〇時～〇〇日〇〇時)
	累計雨量	〇〇〇 mm	(〇〇日〇〇時～〇〇日〇〇時)

※ダム情報のホームページ インターネット：<http://www.river.go.jp> 携帯サイト(i-mode)：<http://i.river.go.jp>

<受信確認> 〇〇ダム管理所 TEL：〇〇-〇〇〇〇 FAX：〇〇-〇〇〇〇

発信機関	発信者	発信時刻	受信機関	受信者	受信時刻

ダム連絡

〇〇ダム洪水警戒体制解除の情報

平成〇〇年〇〇月〇〇日〇〇時〇〇分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

今回の出水に関してダムからの情報提供は終了！

〇〇ダムでは〇〇日〇〇時〇〇分に洪水警戒体制を解除しました。

ダムへの流入量は洪水量以下に減少しており、雨量及び下流河川水位の状況から今回の出水に関してダムからの情報提供は終了します。

1. ダム状況 (今回の出水における最大値) (数字は速報値)

	最大値	発生時刻
流入量	〇〇〇 m <sup>3</sup> /s	〇〇日〇〇時〇〇分
越流量	〇〇〇 m <sup>3</sup> /s	〇〇日〇〇時〇〇分
貯水位	EL 〇〇〇. 〇 m	〇〇日〇〇時〇〇分
調節量	〇〇〇 m <sup>3</sup> /s	〇〇日〇〇時〇〇分

2. 雨量状況・河川水位状況 (数字は速報値)

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量		〇〇〇 mm/時 (〇〇日〇〇時～〇〇日〇〇時)
累計雨量		〇〇〇 mm (〇〇日〇〇時～〇〇日〇〇時)	
河川情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川水位	〇〇〇. 〇 m (〇日〇時〇分現在)	

## 〇〇ダム洪水警戒体制解除の情報

平成〇〇年〇〇月〇〇日〇〇時〇〇分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

**ダムからの情報提供は終了！**

〇〇ダムでは〇〇日〇〇時〇〇分に洪水警戒体制を解除しました。

雨量及び下流河川水位の状況から、ダムからの情報提供は終了します。

### 1. 雨量状況・河川水位状況 (数字は速報値)

雨量 情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間 雨量	〇〇〇 mm/時 (〇〇日〇〇時～〇〇日〇〇時)	
	累計 雨量	〇〇〇 mm (〇〇日〇〇時～〇〇日〇〇時)	
河川 情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川 水位	〇〇〇.〇 m (〇日〇時〇分現在)	

**ダム連絡**

通知（受信確認が必要です）

**〇〇ダム越流（放流）開始の通知**

平成□□年□□月□□日□□時□□分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

**河川水位の上昇に注意！**

〇〇ダムでは□□日□□時□□分から□□m<sup>3</sup>/s の放流を開始します。

or

〇〇ダムでは、水位が**常用洪水吐**敷高（E.L. △△m）を超え、**常用洪水吐**から越流を開始し**越流量**が□□m<sup>3</sup>/s に増加する見込みです。

下流河川の水位が急激に上昇する可能性があります。

1. 放流開始の目的

越流 （放流） 開始の 目的	事前放流	今後の洪水調節に備えて、貯水位を EL□□□. □m に低下させ、洪水調節に活用する空容量を拡大する。
	常用洪水吐越流	常用洪水吐水位指数高. EL. □□□. □m を超え、常用洪水吐から越流を開始します。常用洪水吐敷高からサーチャージ水位までの空容量を活用し洪水調節を行います。
	その他	（ ）

※ダム情報のホームページ インターネット：<http://www.river.go.jp> 携帯サイト(i-mode)：<http://i.river.go.jp>

<受信確認> 〇〇ダム管理所 TEL：□□-□□□□ FAX：□□-□□□□

発信機関	発信者	発信時刻	受信機関	受信者	受信時刻

**〇〇ダム越流量増加による急激な河川水位上昇の通知**

平成〇〇年〇〇月〇〇日〇〇時〇〇分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

**ダムからの越流量増加！  
河川水位の上昇に注意！**

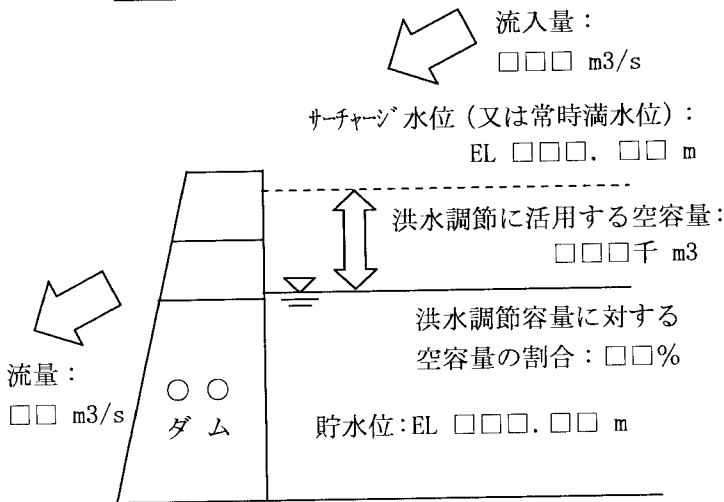
〇〇ダムでは、**越流量**が〇〇m<sup>3</sup>/s から〇〇m<sup>3</sup>/s に増加する予定です。  
下流河川の水位上昇に注意してください。  
また、河川内へ立ち入らないように注意してください。

1. 越流量の増加する原因

越流量増加の原因	常用洪水吐越流	〇〇ダムの貯水位は現在常用洪水吐水位指数高、EL. 〇〇〇. 〇〇 m を超え、常用洪水吐から越流しています。急激な流入量の増加により常用洪水吐を越流する流量が急激に増加します。
	その他	( )

2. ダム状況（〇〇日〇〇時〇〇分現在）

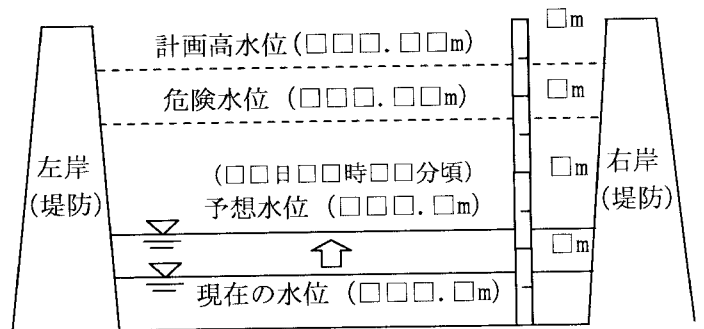
（数字は速報値）



3. 河川水位状況（〇〇日〇〇時〇〇分現在）

（数字は速報値）

〇〇川〇〇地点



※計画高水位は、河川を整備する上での基本となる水位で、計画の洪水を流すことができる最高の水位です。  
 ※危険水位は、堤防の高さの低い危険な箇所をもとに設定された、氾濫等により重大な災害が起こるおそれのある水位です。

※ダム情報のホームページ インターネット：<http://www.river.go.jp> 携帯サイト(i-mode)：<http://i.river.go.jp>

<受信確認> 〇〇ダム管理所 TEL：〇〇-〇〇〇〇 FAX：〇〇-〇〇〇〇

発信機関	発信者	発信時刻	受信機関	受信者	受信時刻



## 〇〇ダム洪水調節開始の情報

平成〇〇年〇〇月〇〇日〇〇時〇〇分

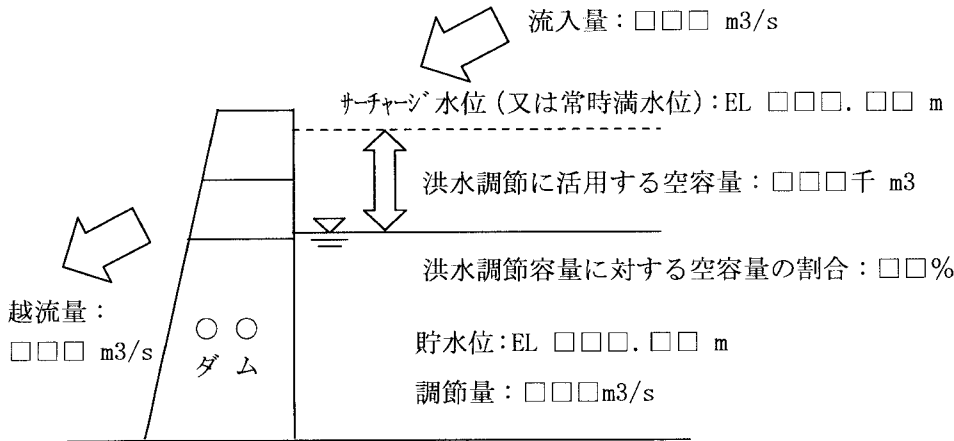
〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

### 洪水調節を開始！

〇〇ダムでは、ダムへの流入量が**洪水量** (〇〇m<sup>3</sup>/s) に達したため、〇〇日〇〇時〇〇分に**洪水調節**を開始しました。  
 今後、**洪水調節**終了まで**流入量**の一部がダムから越流し、残りをダムに貯留します。  
**越流量**は徐々に増加します。

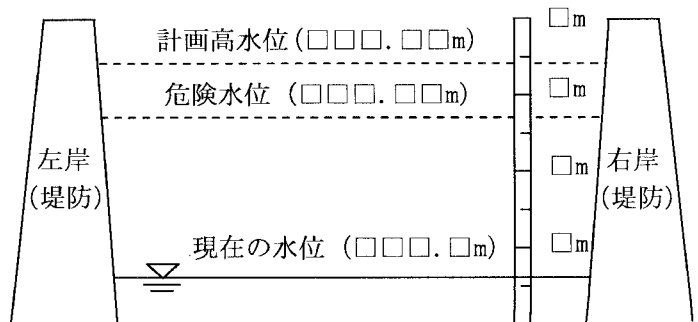
#### 1. ダム状況 (〇〇日〇〇時〇〇分現在) (数字は速報値)



#### 2. 雨量状況・河川水位状況 (数字は速報値)

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量		〇〇〇 mm/時 (〇〇日〇〇時～〇〇日〇〇時)
累計雨量		〇〇〇 mm (〇〇日〇〇時～〇〇日〇〇時)	
河川情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川水位	〇〇〇. 〇 m (〇〇日〇〇時〇〇分現在)	

#### 〇〇川〇〇地点



※計画高水位は、河川を整備する上での基本となる水位で、計画の洪水を流すことができる最高の水位です。  
 ※危険水位は、堤防の高さの低い危険な箇所をもとに設定された、氾濫等により重大な災害が起こるおそれのある水位です。

## 〇〇ダム洪水調節終了の情報

平成〇〇年〇〇月〇〇日〇〇時〇〇分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

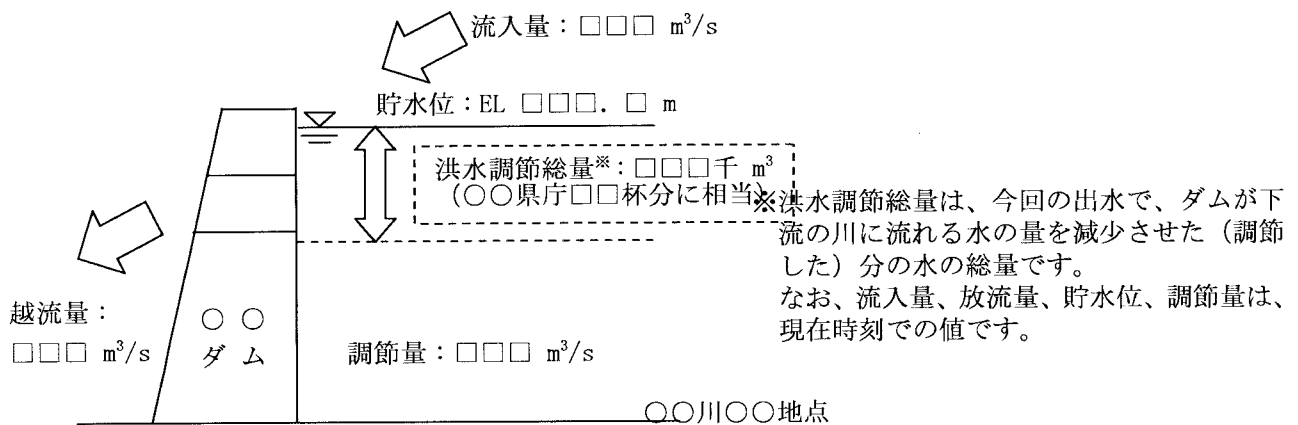
### 洪水調節を終了!

〇〇ダムでは、ダムへの流入量が越流量を下回ったため、〇〇日〇〇時〇〇分に洪水調節が終了しました。

今後、〇〇ダムは、現在の越流量を上限として越流が継続し河川水位は徐々に低下していきます。

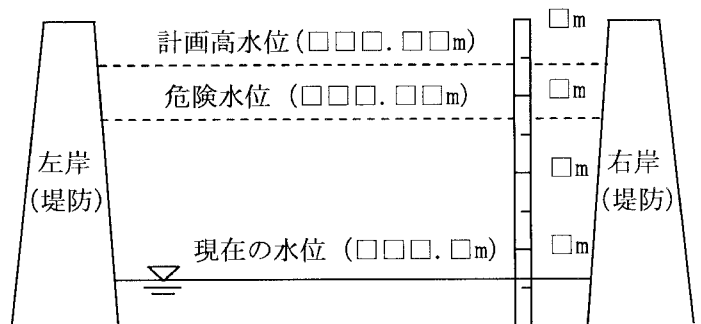
洪水調節は終了しましたが、河川水位が平常時の状況に回復するまで、引き続き河川水位に注意してください。

#### 1. 今回の出水におけるダムの洪水調節量 (〇〇日〇〇時〇〇分現在) (数字は速報値)



#### 2. 雨量状況・河川水位状況 (数字は速報値)

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量		〇〇〇 mm/時 (〇〇日〇〇時~〇〇日〇〇時)
累計雨量		〇〇〇 mm (〇〇日〇〇時~〇〇日〇〇時)	
河川情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川水位	〇〇〇. 〇 m (〇〇日〇〇時〇〇分現在)	



※計画高水位は、河川を整備する上での基本となる水位で、計画の洪水を流すことができる最高の水位です。  
※危険水位は、堤防の高さの低い危険な箇所をもとに設定された、氾濫等により重大な災害が起こるおそれのある水位です。

## 〇〇ダム非常用洪水吐越流の重要情報 (計画規模を超える洪水に関する情報)

平成〇〇年〇〇月〇〇日〇〇時〇〇分

〇〇ダム管理所

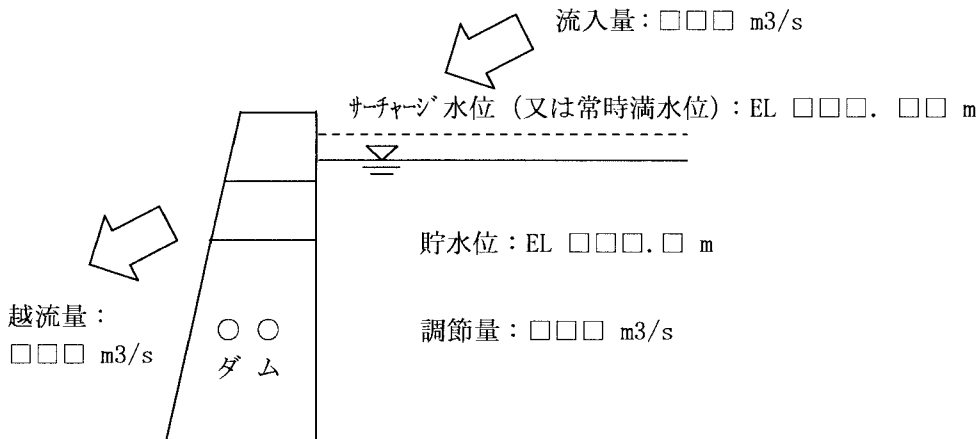
発信者：〇〇〇〇

**避難勧告等の事前措置の検討をお願いします**

〇〇ダムでは、水位が**非常用洪水吐**敷高 (E.L. △△m) を〇〇時頃超える可能性があります。河川水位は上昇しており、洪水氾濫の恐れがあります。

今後の降雨状況によっては、住民避難等の準備が必要です。

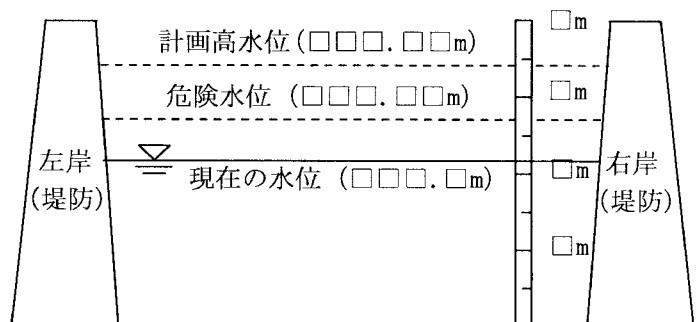
1. ダム状況 (〇〇日〇〇時〇〇分現在) (数字は速報値)



2. 雨量状況・河川水位状況 (数字は速報値)

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量		〇〇〇 mm/時
累計雨量		〇〇〇 mm	(〇〇日〇〇時~〇〇日〇〇時)
河川情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川水位	〇〇〇. 〇 m (〇〇日〇〇時〇〇分現在)	

〇〇川〇〇地点



※計画高水位は、河川を整備する上での基本となる水位で、計画の洪水を流すことができる最高の水位です。  
 ※危険水位は、堤防の高さの低い危険な箇所をもとに設定された、氾濫等により重大な災害が起こるおそれのある水位です。

**ダム連絡**

通知（受信確認が必要です）

**〇〇ダム 非常用洪水吐越流に関する事前通知**  
**（計画規模を超える洪水に関する事前通知）**

平成〇〇年〇〇月〇〇日〇〇時〇〇分

〇〇ダム管理所

発信者：〇〇〇〇

**避難の検討をお願いします**

非常用洪水吐から越流する場合には、ダムの洪水調節に活用する空容量は減少しており、洪水氾濫のおそれがあります。

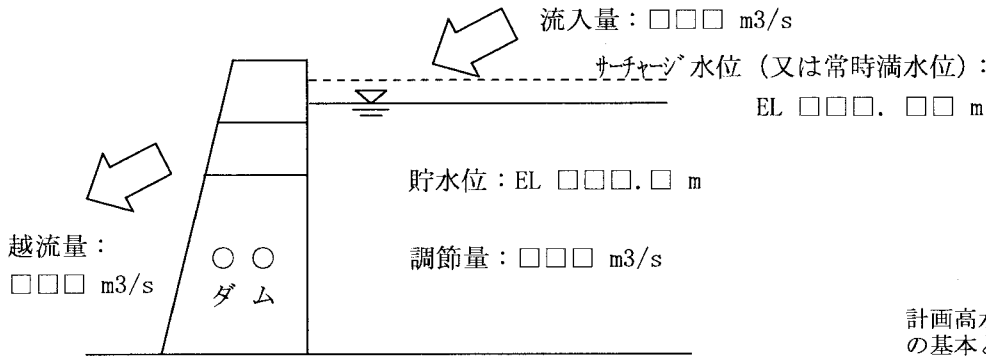
非常用洪水吐きから越流した場合は、直ちにその旨通知します。

〇〇ダムでは現在、洪水調節を行っています。

計画規模を超える流入量が予想されるため、〇〇日〇〇時〇〇分頃から非常用洪水吐から越流する恐れがあります。

避難勧告等の住民避難の対応が必要です。

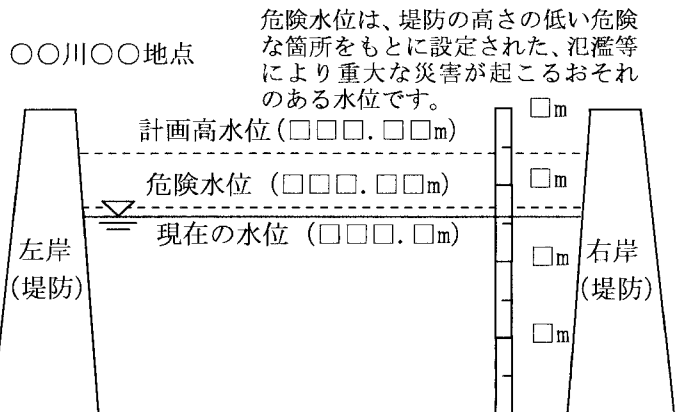
1. ダム状況（〇〇日〇〇時〇〇分現在）（数字は速報値）



計画高水位は、河川を整備する上での基本となる水位で、計画の洪水を流すことができる最高の水位です。

2. 雨量状況・河川水位状況（数字は速報値）

雨量情報	種別	流域平均	〇〇観測所
	時間雨量		〇〇〇 mm/時 (〇〇日〇〇時~〇〇日〇〇時)
累計雨量		〇〇〇 mm (〇〇日〇〇時~〇〇日〇〇時)	
河川情報	観測所名	〇〇観測所	
	河川水位	〇〇〇. 〇 m (〇〇日〇〇時〇〇分現在)	



危険水位は、堤防の高さの低い危険な箇所をもとに設定された、氾濫等により重大な災害が起こるおそれのある水位です。

※ダム情報のホームページ インターネット：<http://www.river.go.jp> 携帯サイト(i-mode)：<http://i.river.go.jp>

<受信確認> 〇〇ダム管理所 TEL：〇〇-〇〇〇〇 FAX：〇〇-〇〇〇〇

発信機関	発信者	発信時刻	受信機関	受信者	受信時刻

庄内川 枇杷島水防警報第1号(準備)出動(情報解除)

平成12年9月11日20時25分  
建設省庄内川工事事務所 発表

順序	符号	本	文
1	㊶	20時20分現在 枇杷島の水位は5m72cmで 時分現在 枇杷島の水位は m cmで	指定 警戒 水位 に達し を越えて
2	㊷	引き続き 刻々 かんまんに 考えられる なった	上昇中である。
	二	これが最高水位と	
	ホ	また 上流 なお の 水位は m cm 流量は m <sup>3</sup> /s	引き続き 同じく 急激に 刻々 かんまんに 上昇中である。
	ハ	時分発表の庄内川洪水 は m cm になる見込みである。	注意報 警報 情報 によれば 時に の水位
	ト	地方気象台発表の 上流山間部 川流域 県地方 部	大雨 台風 台雨 情報 注意報 警報 予想 によれば、今後なお
	チ	減水中である。	降雨 大雨 強風 豪雨 に mm の が予想される。
	リ	また 上流の なお の 水位は 流量は を最高として に下がり	時に m cm 時に m <sup>3</sup> /s 次第に 順調に かんまんに 減水している 減水中である

順序	符号	本	文
	ヌ	市 町 村 地先では 堤防の裏面が急激な水当たり変化のため 漏水があるため はげしい漏水のため いぜんとして 溢水のおそれがあり	危険である 欠陥が予想される 危険な状態が続いている
	ル	河川水位は一旦 減水するも 減水しつつあったが 再び	増水することがある 上昇し始めた
3	㊹	本地区 の 水防の準備に入り まだしばらく 引き続き なお 今後の情報に注意し 水防団は出動し	厳重に警戒 十分に警戒 水防に万全を期 水防作業を開始 警戒 せられたい
	ワ	本地区の水防警報を解除する。	
	カ		
	ヨ		

庄内川 枇杷島水防警報第2号(準備) (出動) 情報 解除

平成12年9月11日21時05分  
建設省庄内川工事務務所 発表

順序	符号	本	文
1	㊦	21時00分現在 枇杷島の水位は6m40cmで	指定警戒(出動)に達し水位を越え
2	㊧	時分現在 枇杷島の水位は m cmで	急激に刻々かんまんに上昇中である。
	二	これが最高水位と	考えられるなった
	ホ	また上流の	引き続き同じく急激に刻々かんまんに上昇中である。
	ハ	時分発表の庄内川洪水は m cm になる見込みである。	注意報情報によれば 時に の水位
	ト	地方気象台発表の	大雨 情報 注意報 警報 予想 によれば 今後なお
	チ	上流山間部川流域 県地方部	降雨 大雨 強風 豪雨 の mm の が予想される。
	リ	また上流の	水位は 時に m cm
		を最高として	流量は 時に m <sup>3</sup> /s
		に下がりが	次第に 減水している
			かんまんに 減水中である

順序	符号	本	文
	ヌ	市町村 地先では	堤防の裏面が急激な水当たり変化のため漏水があるため ばげしい漏水のため いぜんとして 溢水のおそれがあり 危険である 欠陥が予想される 危険な状態が続いている
	ル	河川水位は一旦	減水するも 再び 増水することがある 上昇し始めた
3	㊦	本地区では	水防の準備に入り まだしばらく 引き続き なお 今後の情報に注意し 水防団は出動し 厳重に警戒 十分に警戒 水防に万全を期 水防作業を開始 警戒 せられたい
	ワ		本地区の水防警報を解除する。
	カ		
	ヨ		

庄内川 枇把島水防警報第3号(準備 出動(情報)解除)

平成12年9月11日23時44分  
建設省庄内川工事務務所 発表

順序	符号	本	文
	イ	時分現在 枇把島の水位は m cm で	指定警戒 水位 出動 に達し を超えて
1	㊦	23時30分現在 枇把島の水位は7m97cmで	既注最高水位を越え
2	㊧	引き続き 刻々 かんまんに 急激に かんまんに 考えられる 上がった	
	ホ	また 上流 の 水位は m cm で 流量は m <sup>3</sup> /s	引き続き 同じく 急激に 刻々 かんまんに 上昇中である。
	ク	時分発表の庄内川洪水 情報 情報 情報 によれば 時に の水位 は m cm になる見込みである。	
	ト	地方気象台発表の 大雨 大雨 台風 雨量 情報 情報 情報 によれば 今後なお	情報 情報 情報 によれば 今後なお
	チ	上流山間部 川流域 県地方 部 に mm の 降雨 大雨 強風 豪雨 が予想される。	
	リ	また 上流の 水位は 時に m cm 流量は 時に m <sup>3</sup> /s を最高として 次第に 増調に かんまんに 減水している に下がり 減水中である。	

順序	符号	本	文
	ヌ	市町村 地先では 堤防の裏面が急激な水当たり変化のため 漏水があるため ばげしい漏水のため いぜんとして (溢水のおそれがあり)	危険である 欠陥が予想される 危険な状態が続いている
	ル	河川水位は一旦 減水するも 再び 減水しつつあったが	増水することがある 上昇し始めた
3	㊨	本地区 での 水防の準備に入り まだしばらく 引き続き なお 今後の情報に注意し 水防団は出動し	嚴重に警戒 十分に警戒 水防に万全を期 水防作業を開始 警戒 せられたい
	ワ	本地区の水防警報を解除する。	
	カ		
	コ		

庄内川 枇杷島水防警戒第4号(準備 出動(情報)解除)		本	文
順序	符号		
1	㊶	2時20分現在 枇杷島の水位は9m10cmで 時分現在 枇杷島の水位は m cmで	指定 計画最高 に達し 警戒 水位 9.08 (を) 超過で 出動
2	㊷	引き続き 急激に 刻々 かんまんに 上昇中である。	
	二	これが最高水位と 考えられる なった	
	ホ	また 上流 の 水位は m cm 流量は m <sup>3</sup> /s 引き続き 同じく 急激に 刻々 かんまんに 上昇中である。	
	ハ	時分発表の庄内川洪水 は m cm になる見込みである。	注意報 警戒報 情報 によれば 時に の水位 情報 注意報 警戒報 予想 によれば 今後なお
	ト	地方気象台発表の 上流山間部 川流域 県地方 部に 大雨 台風 雨量 降雨 大雨 強風 豪雨 mm の	降雨 大雨 強風 豪雨 が予想される。
	チ	減水中である。	
	リ	また 上流の を最高として に下がりが 次第に 順調に かんまんに 減水している 減水中である	水位は 時に m cm 流量は 時に m <sup>3</sup> /s

順序	符号	本	文
	ヌ	市 町 村 地先では 漏水があるため はげしい漏水のため いぜんとして 溢水のおそれがあり	堤防の裏面が急激な水当たり変化のため 危険である 欠陥が予想される 危険な状態が続いている
	ル	河川水位は一旦 減水するも 減水しつつあったが 再び	増水することがある 上昇し始めた
3	㊸	本地区 の はまだしばらく 引き続き なお 今後の情報に注意し 水防団は出動し	厳重に警戒 十分に警戒 水防に万全を期 水防作業を開始 警戒 せられたい
	ワ	本地区の水防警戒を解除する。	
	カ		
	コ		



庄内川 杣把島水防警報第5号(準備 出動(情報)解除)		平成12年9月12日5時15分 建設省庄内川工事事務所 発表	
順序	符号	本文	文
	イ	時分現在 杣把島の水位は m cm で	指定警戒 出動 水位 に達し を超えて
1	㊦	5時10分現在 杣把島の水位は 9m28cm で	
2	㊧	引き続き 急激に 刻々 上昇中である。水位の高い状態が続いている かんまん	
	ニ	これが最高水位と 考えられる になった	
	ホ	また 上流の 水位は m cm で 引き続き 同しく 急激に 刻々 上昇中である。 流量は m <sup>3</sup> /s かんまん	
	ハ	時分発表の庄内川洪水 注意報 警報 情報 によれば 時に 水位	
		は m cm になる見込みである。	
	ト	地方気象台発表の 大雨 台風 情報 によれば 今後なお	
		上流山間部 川流域 県地方 部 により、今後なお	
	チ	減水中である。	
	リ	また 上流の 水位は 時に m cm	
		を最高として 流量は 時に m <sup>3</sup> /s	
		に下がりが 次第に 減水している	
		に かんまん	

順序	符号	本文	文
	ヌ	市 町 村 地先では 漏水があるため 激しい漏水のため 依然として (漏水のおそれがあり)	危険である 決壊が予想される 危険な状態が続いている
	ル	河川水位は一旦 減水するも 再び 減水しつつあったが	増水することがある 上昇し始めた
3	㊦	本地区 での 水防の準備に入り 水防に万全を期 せられたい	厳重に警戒 十分に警戒 水防作業を開始 警戒
	ワ	本地区の水防警報を解除する	
	カ		
	コ		

庄内川 杣杷島水防警報第7号(準備 出動 情報 解除) 平成12年9月12日16時20分 建設省庄内川工事事務所 発表

順序	符号	本 文	文
	イ	時分現在 杣杷島の水位は m cm で 指定 警戒 出動 に達し 水位 を超えて	
1	㊦	16時20分現在 杣杷島の水位は9m81cmで	
	ハ	引き続き 刻々 かんまんに 急激に 考えられる 上がった	
	ニ	これが最高水位と	
	ホ	また 上流の 水位は m cm で 引き続き 同じく 急激に 上昇中である。 刻々 かんまんに	
	ク	時分発表の庄内川洪水 水位は m cm になる見込みである。	注意報 警戒 情報 によれば 時に 水位
	ト	地方気象台発表の 大雨 台風 雨量 によれば 今後なお	情報 注意報 警戒 予想
	チ	上流山間部 川流域 県地方 部 に mm の 降雨 大雨 強風 豪雨 が予想される。	
2	㊦	減水中である。	
	リ	また 上流の 水位は 時に m cm 流量は 時に m <sup>3</sup> /s を最高として 次第に 順調に 減水している 減水中である	

順序	符号	本 文	文
	ヌ	市 町 村 地先では 漏水があるため 激しい漏水のため 依然として 溢水のおそれがあり	堤防の裏面が急激な水当たり変化のため 危険である 決壊が予想される 危険な状態が続いている
	ル	河川水位は一旦 減水するも 再び 減水しつつあったが	増水することがある 上昇し始めた
	ヲ	本地区 での 水防の準備に入り まだしばらく 引き続き なお 今後の情報に注意し 水防団は出動し	厳重に警戒 十分に警戒 水防に万全を期 水防作業を開始 警戒 せられたい
3	㊦	本地区の水防警報を解除する	
	カ		
	コ		

## 水防警報・情報受報用紙

円山川 立野 水防警報第 1号待機	2004年10月20日 14時30分発表 近畿地方整備局 豊岡河川国道事務所発表
<p>台風23号のため立野地点の<b>水位</b>は、本日 14時0分現在1m67cmで、今までの<b>上流域</b>の<b>平均累加雨量</b>は約80mmです。 今後の降雨は依然降り続く見込みで立野地点の<b>水位</b>はなおも上昇となり、<b>警戒水位</b>を上 回る見込みです。</p> <p><b>第1段階 水防機関</b>は、状況の変化に即応できるように待機してください。</p>	

水防警報・情報受報用紙

円山川 立野 水防警報第 2 号準備	2004 年 10 月 20 日 15 時 25 分発表 近畿地方整備局 豊岡河川国道事務所発表
<p>台風 23 号のため立野地点の<b>水位</b>は、本日 15 時 0 分現在 2m27 c m で、今までの<b>上流域</b>の<b>平均累加雨量</b>は約 105mm です。 今後の降雨は依然降り続く見込みで立野地点の<b>水位</b>はなおも上昇となり、 <b>警戒水位</b>を上回る見込みです。 <b>第 2 段階 水防機関</b>は、出動の準備をしてください。</p>	

水防警報・情報受報用紙

円山川 立野 水防警報第 3号出動	2004年10月20日 16時0分発表 近畿地方整備局 豊岡河川国道事務所発表
<p>台風23号のため立野地点の<b>水位</b>は、本日16時0分現在3m8cmで、今までの<b>上流域の平均累加雨量</b>は約133mmです。</p> <p>今後の降雨は依然降り続く見込みで立野地点の<b>水位</b>はなおも上昇となり、<b>警戒水位</b>を上回る見込みです。</p> <p><b>第3段階 水防機関</b>は、出動してください。</p> <p>奈佐川の宮井観測所で<b>HWL</b>を越える見込み</p>	

水防警報・情報受報用紙

円山川 立野 水防警報第 4号解除	2004年10月28日 11時10分発表 近畿地方整備局 豊岡河川国道事務所発表
<p>台風23号のため立野地点の水位は、本日 11時0分現在0m26cmで、今までの上流域の平均累加雨量は約0mmです。 今後の降雨は依然降り続く見込みで立野地点の水位は横ばいとなり、指定水位を下 回る見込みです。</p> <p><b>第4段階</b> 水防警報を解除します。</p> <p>円山川・出石川の被災箇所では応急復旧を完了し、緊急復旧を行なっています。</p>	