

速 報 版

平成24年 9月19日

# 平成24年 9月17日～19日 西濃地方の豪雨による揖斐川流域の出水状況 (第1報)



揖斐川の出水状況（9月18日18時頃）揖斐大橋付近

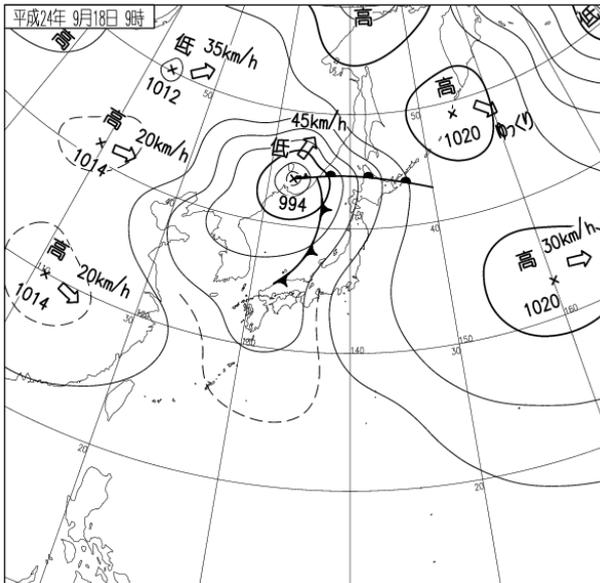
国土交通省中部地方整備局  
木曾川上流河川事務所

注) この資料は速報として取り急ぎまとめたもので、  
後日一部訂正や追加をすることがあります。

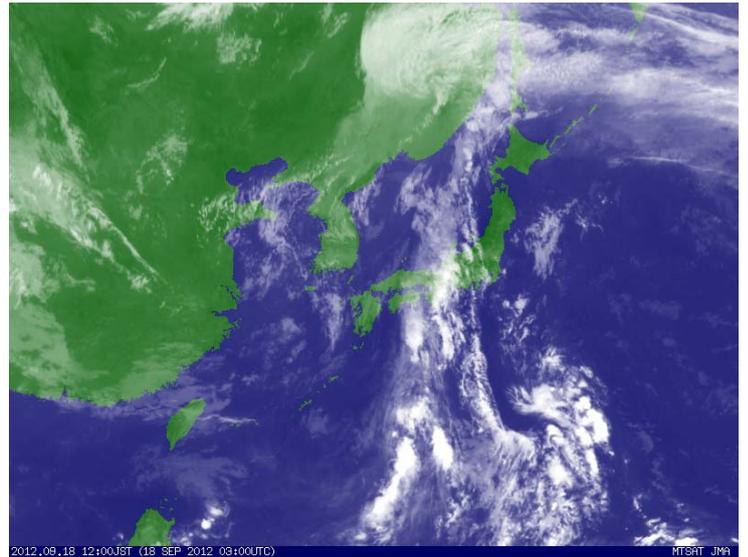
# ◆ 気象状況

台風第16号から変わった低気圧の影響により、発達した雨雲が停滞し、東海地方から近畿地方では、非常に激しい降雨をもたらした。

9月17日の降り始めからの降水量（19日10時迄）は、美東観測所（揖斐郡揖斐川町）で540mm、下山観測所（大垣市上石津町）で493mmを記録した。



9月18日12時00分 天気図



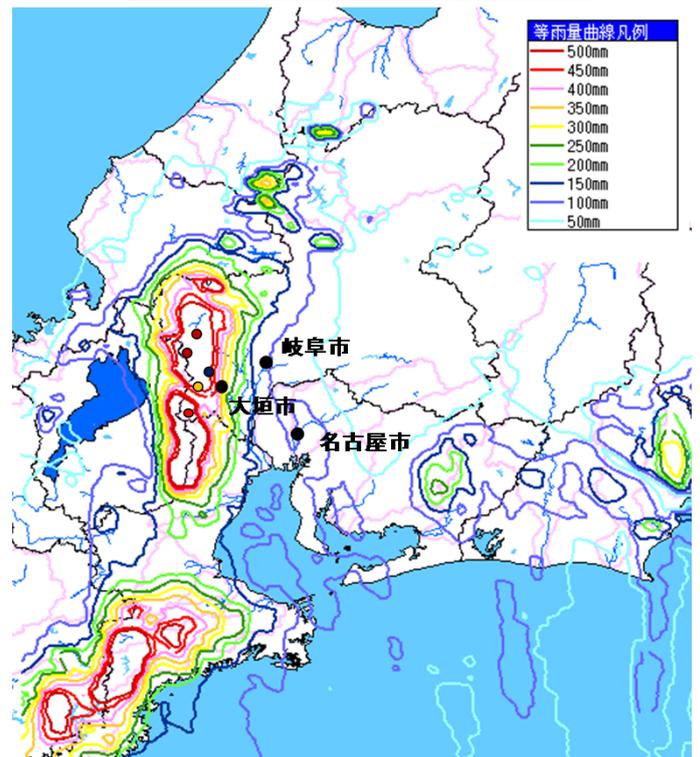
9月18日12時00分 気象衛星

## 主要な地点の降水量

河川名	雨量観測所	総雨量 (mm)	時間最大 (mm/h)
揖斐川	● 藤橋	525	37
	● 美東	540	50
牧田川	● 下山	493	70
杭瀬川	● 赤坂	198	48
	● 谷	372	35

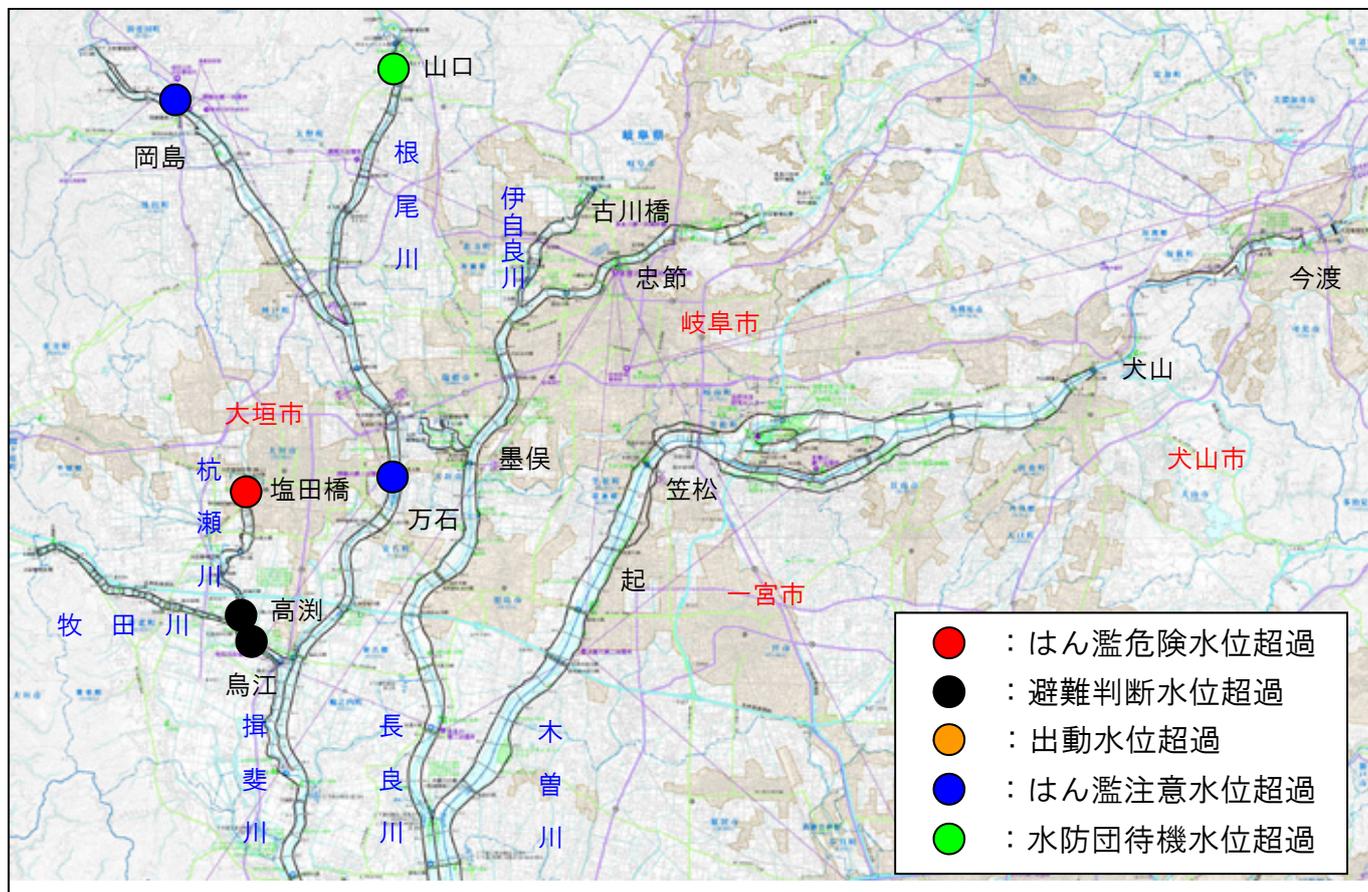
観測値は速報値  
(9月17日0時～9月19日10時)

## 木曾川水系総降水量分布図 平成24年9月17日0時～19日10:00



# ◆揖斐川流域の状況

## ○水位状況



(単位：m)

河川名	観測所名	今回※ <sup>1</sup> 最高水位	今回最高 水位時間	水防団 待機水位	はん濫 注意水位	出動水位	避難 判断水位	はん濫 危険水位	計画 高水位
揖斐川	岡島※ <sup>2</sup>	約800 m <sup>3</sup> /s	9/18 11:00	(300)	(700)	(1,200)	3.40	3.80	5.33
	万石	4.51	9/18 19:00	2.50	4.00	5.00	5.80	6.40	7.09
根尾川	山口	2.02	9/18 12:00	1.50	2.20	2.90	3.20	3.80	5.33
牧田川	烏江	8.6	9/18 18:00	5.00	6.50	7.30	8.00	8.90	9.77
杭瀬川	塩田橋	6.57	9/18 23:00	4.30	5.10	5.40	5.60	6.20	8.05
	高瀬	8.01	9/18 21:00	4.50	6.50	7.00	7.70	8.60	9.11

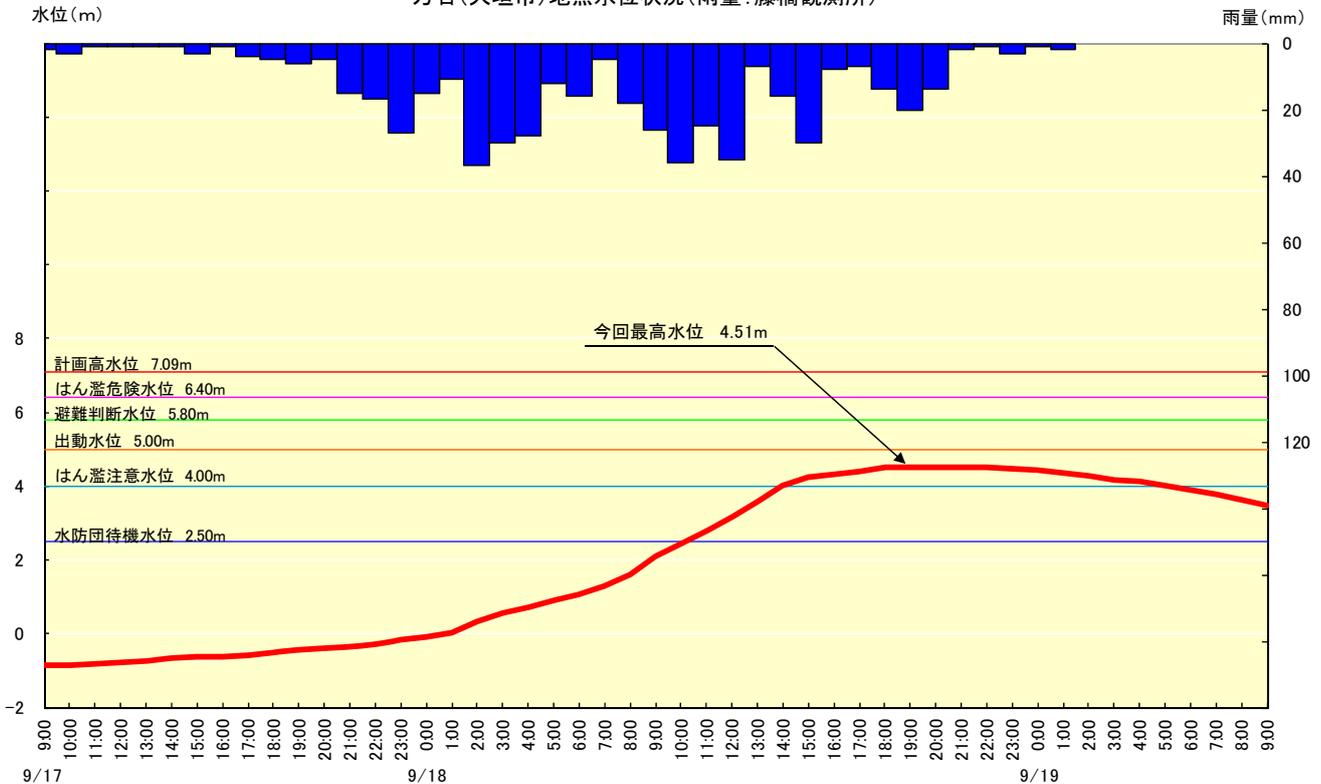
※1 今回最高水位は速報値 水位の値は量水標の読み値

※2 岡島の今回最高、水防団待機、はん濫注意、出動、の値は流量 (m<sup>3</sup>/s) による暫定値

○出水状況 雨量、水位は速報値（水位の値は量水標の読み値）

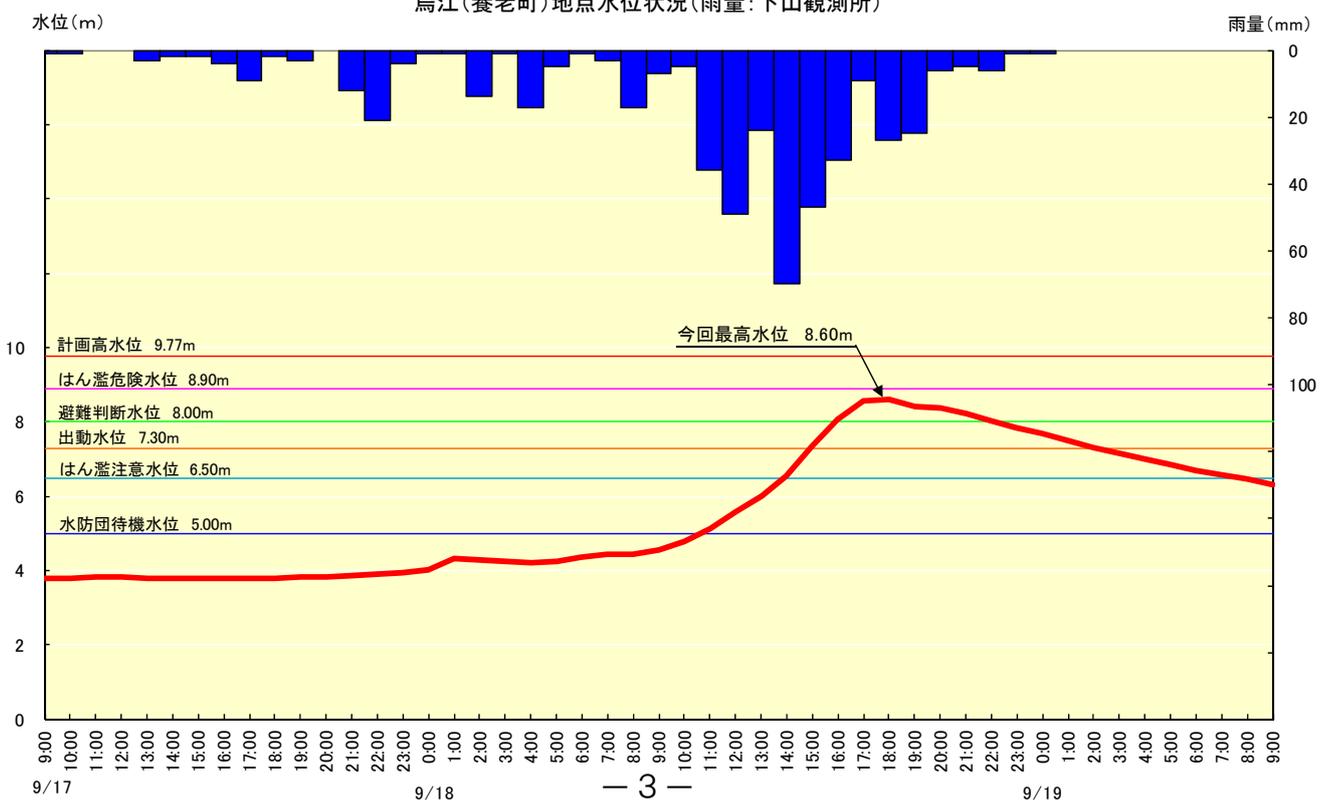
揖斐川 万石観測所（大垣市）で、はん濫注意水位を超える

万石(大垣市)地点水位状況(雨量:藤橋観測所)



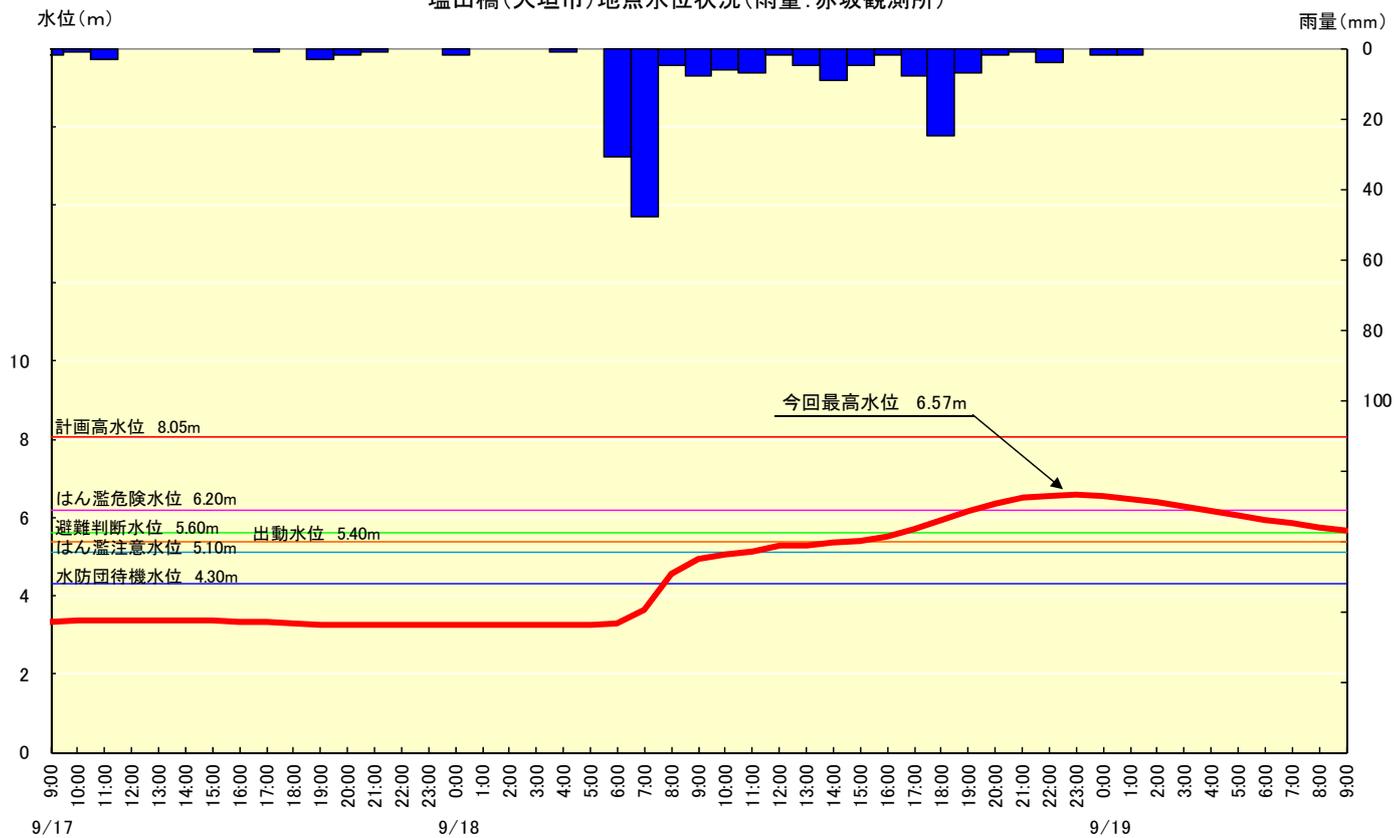
牧田川 烏江観測所（養老町）で、避難判断水位を超える

烏江(養老町)地点水位状況(雨量:下山観測所)

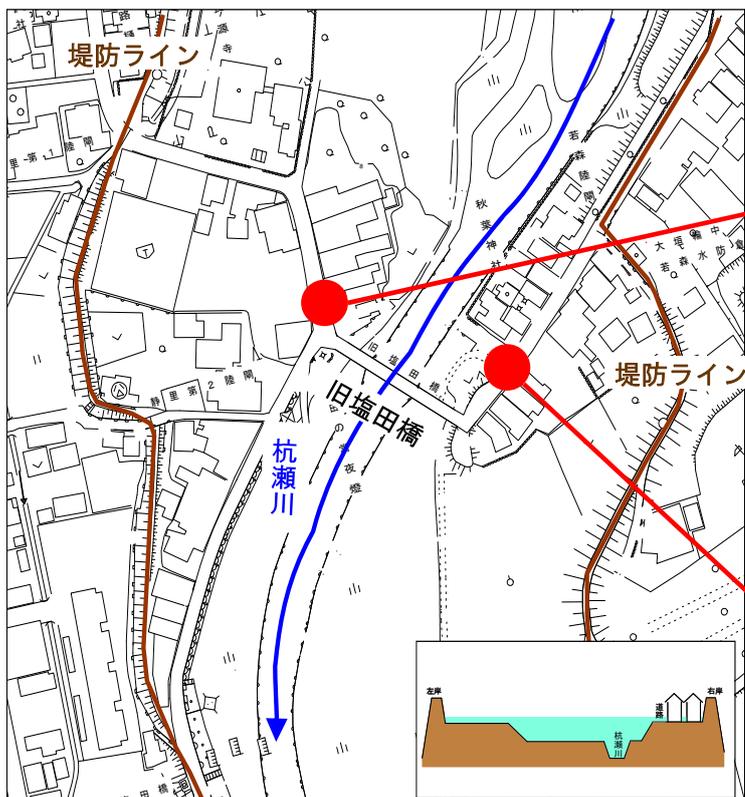


# 杭瀬川 塩田橋観測所（大垣市）で、はん濫危険水位を超える

塩田橋（大垣市）地点水位状況（雨量：赤坂観測所）



## 杭瀬川 浸水状況写真



平成24年9月19日22時頃 撮影

## ◆木曾川上流河川事務所における支援

### ○岐阜県の要請により排水ポンプ車・照明車を出動

- 大谷川洗堰 大垣市綾野町地先
- 排水ポンプ車(30m<sup>3</sup>/min) 2台、照明車 1台
- 作業員等 9名
- 洗堰からの越流に備え現地待機  
(越流まであと5cmであったが越流しなかったため、現地待機で終了)



### ○養老町の要請により排水ポンプ車・照明車を出動

- 養老町高田地先
- 排水ポンプ車(30m<sup>3</sup>/min) 1台、照明車 1台
- 作業員等 8名
- 内水排除に備え現地待機 (現地待機で終了)



# ◆予警報等の発令状況

## 水防警報

河川名	観測所名	準備	出動	情報			解除
揖斐川	岡島	①9/18 10:40					②9/19 02:00
	万石	①9/19 14:20		②9/19 02:00			③9/19 05:45
牧田川	烏江	①9/18 14:20	②9/18 15:30	③9/19 02:30			④9/19 08:00
杭瀬川	塩田橋	①9/18 10:40	②9/18 15:30	③9/18 19:20	④9/19 02:00	⑤9/19 04:15	
	高淵	①9/18 15:40	②9/18 16:35	③9/19 02:00	④9/19 07:00		

## 洪水予報

河川名	観測所名	注意報		解除
揖斐川	岡島	①9/18 11:30	②9/18 14:50	③9/19 06:30
	万石	はん濫注意	はん濫注意	

## はん濫警戒情報

河川名	観測所名	情報
牧田川	烏江	9/18 16:00
杭瀬川	塩田橋	9/18 16:50
	高淵	9/18 18:00

注： 9月19日10時時点の情報

： ○数字は発令番号

## ＝用語説明＝

「河川水位観測所」の水位情報により洪水の危険度や避難判断の目安がわかります。

- 河川の水位は観測場所毎に決められた基準高さ【＝零点（ゼロ点）】からの高さで表しています。
- 水位の高さによっていくつかの設定水位が定められており、その水位を超えた段階での対応決められています。

### 水防団待機水位

- ・水防団が水防警報発令に備えて自宅での準備を行う水位

### はん濫注意水位

- ・水防管理団体または市・町・村が避難準備情報等の発令判断の目安とする水位
- ・水防団が水防警報の「出動」に備え、所定の場所で水防資機材等の準備を行う水位
- ・水防管理団体または市・町・村及び住民にはん濫に関する注意喚起をする水位

### 出動水位

- ・水防団が河川の巡視及び状況に応じて水防対策を行う水位

### 避難判断水位

- ・水防管理団体または市・町・村が避難勧告等の発令判断の目安となる水位
- ・住民の避難判断の参考となる水位

### はん濫危険水位

水防管理団体または市・町・村及び住民に対し洪水等により堤防に重要な損傷を与え、相当の家屋浸水等の被害が生じる恐れがある旨を喚起する水位

### 計画高水位

河川の計画を立てる時の基本となる水位

国土交通省中部地方整備局

木曾川上流河川事務所 調査課

〒500-8801 岐阜市忠節町5丁目1番地

TEL (058) 251-1125

FAX (058) 251-1150

URL <http://www.cbr.mlit.go.jp/kisojyo>