

令和6年台風10号による 木曽川水系の出水状況(第1報)



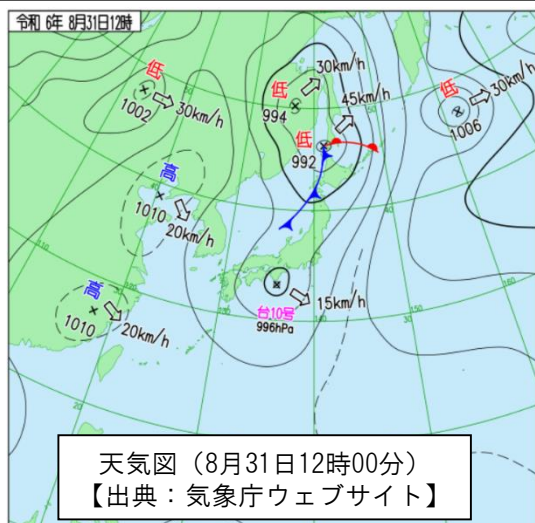
令和6年9月2日

国土交通省中部地方整備局

木曽川上流河川事務所

気象状況

- 台風本体や台風周辺の雨雲の影響で、西日本から東日本にかけての太平洋側を中心に、東海地方、九州地方、四国地方などにおいて記録的な大雨となっています。木曽川水系においても、8月29日からの降り始めの総降水量（8月31日18時まで）が赤坂観測所（岐阜県大垣市）で363mm、美束観測所（岐阜県揖斐郡揖斐川町）で326mm、関ヶ原観測所（岐阜県不破郡関ヶ原町）で272mmを観測するなど、揖斐川流域において大雨となりました。



等雨量線凡例

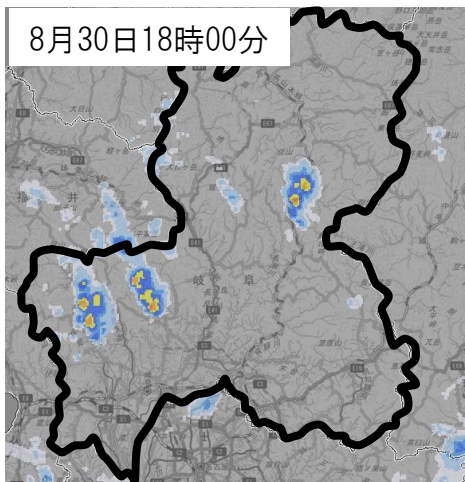
350mm	200mm	50mm
300mm	150mm	
250mm	100mm	



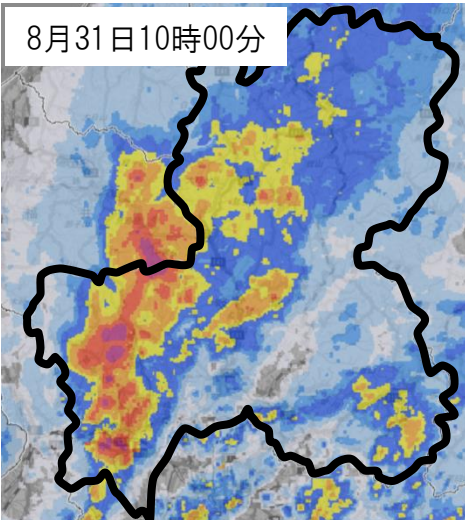
等雨量線図
(8月29日00時00分～8月31日18時00分)

レーダー雨量

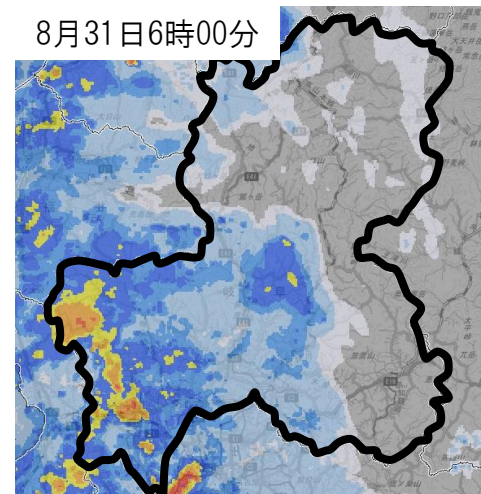
8月30日18時00分



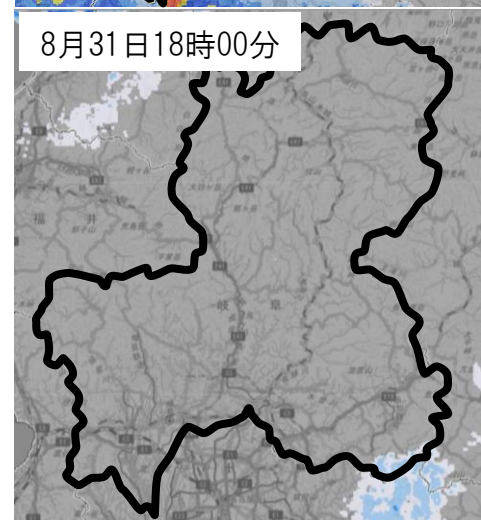
8月31日10時00分



8月31日6時00分



8月31日18時00分



揖斐川・根尾川・牧田川・杭瀬川の状況

- 木曽川上流河川事務所管内の養老町（烏江観測所）では避難判断水位を超過し、大垣市（塩田橋観測所、高瀬観測所）の2観測所で出動水位を超過しました。
- また、国管理区間における氾濫被害はありませんでした。

○水位状況



○氾濫注意水位の超過を観測した観測所

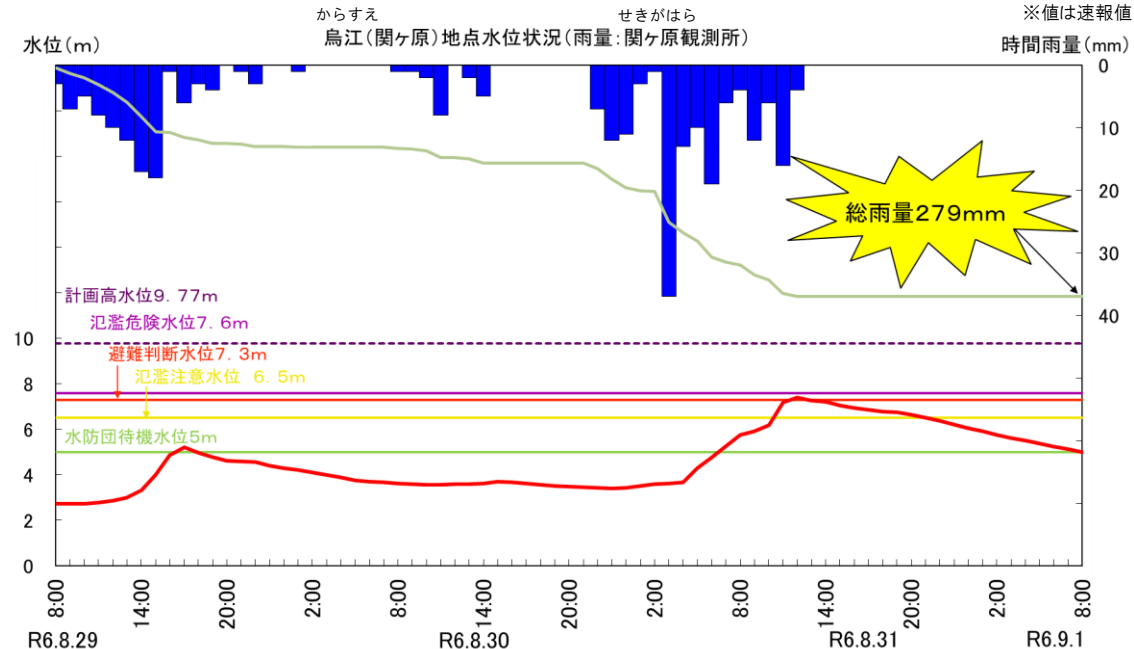
(単位:m)

河川名	観測所名	今回※ 最高水位	水防団 待機水位	氾濫 注意水位	出動水位	避難 判断水位	氾濫 危険水位	計画 高水位
揖斐川	おかじま 岡島	8/31 12:00 1.45	0.50	1.30	2.40	3.40	4.10	5.33
	まんごく 万石	8/31 15:10 4.46	2.50	4.00	5.00	5.80	6.40	7.09
根尾川	やまぐち 山口	8/31 13:20 3.00	1.40	2.20	3.50	3.50	3.90	-
牧田川	からすえ 烏江	8/31 11:40 7.48	5.00	6.50	7.30	7.30	7.60	9.77
杭瀬川	しおたばし 塩田橋	8/31 17:10 6.71	4.30	5.10	5.40	7.70	7.90	8.05
	たかぶち 高瀬	8/31 17:20 7.24	4.50	6.50	7.00	8.60	8.90	9.11

※最高水位は速報値（10分単位） 水位の値は量水標の読み値

【牧田川】岐阜県養老町(烏江観測所)で、避難判断水位を超過

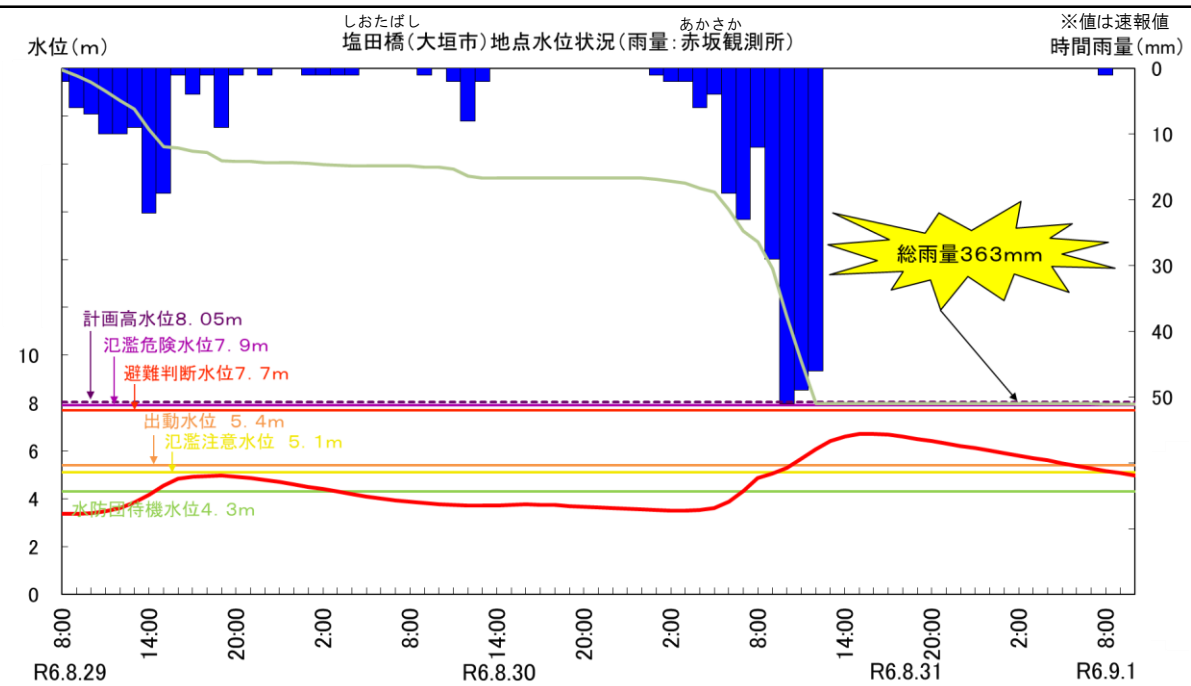
○ 牧田川の烏江観測所においては、避難判断水位を超える7.48※mの水位を観測しました。



牧田川の出水状況(8月31日 15時30分頃)7.2k付近

【杭瀬川】岐阜県大垣市(塩田橋観測所)で、出動水位を超過

○ 杭瀬川の塩田橋観測所においては、出動水位を超える6.71m※の水位を観測しました。



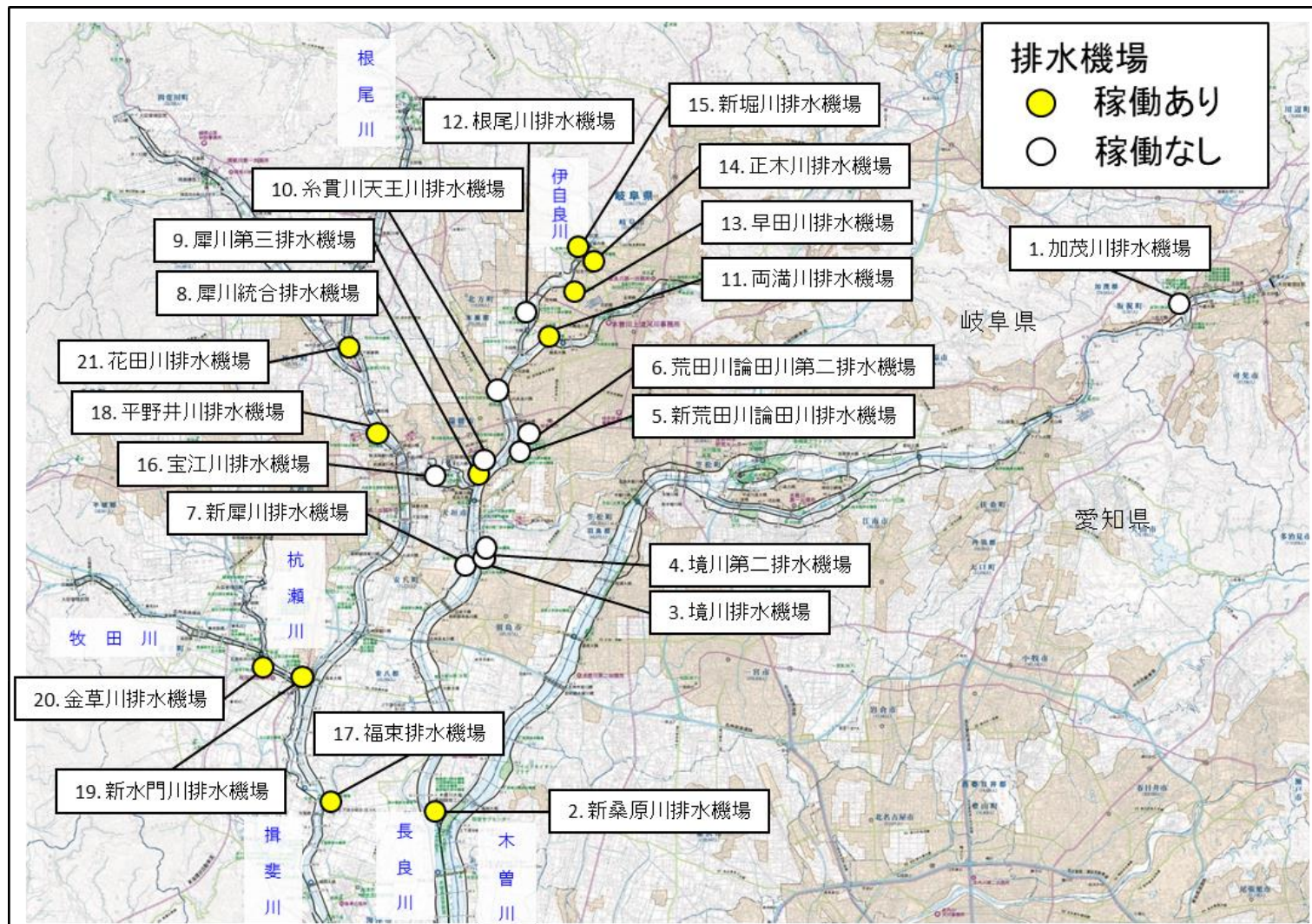
杭瀬川の出水状況(8月31日 17時00分頃)8.8k付近

排水機場の稼働状況

- 木曽川上流河川事務所が管理する 21排水機場のうち、半数の11排水機場が稼働しました。これらの排水機場により、バンテリンドームナゴヤ（旧ナゴヤドーム）の容量の約5.2倍に相当する約886万 m^3 ※（うち、長良川では約58万 m^3 ※、揖斐川では約828万 m^3 ※）の内水を排除しました。

※値は速報値

【位置図】



排水機場稼働報告(8月29日～9月2日)

9月2日 0時時点

No.	河川名	排水機場名	主なポンプの稼働時間(h:min)							総排水量 (万m3)
			1号	2号	3号	4号	5号	6号	7号	
1	木曽川	加茂川排水機場	-	-	-	-	-			0
2	長良川	新桑原川排水機場	04:10	-						12
3	長良川	境川排水機場	-	-	-	-	-			0
4	長良川	境川第二排水機場	-	-	-	-				0
5	長良川	新荒田川論田川排水機場	-	-						0
6	長良川	荒田川論田川第二排水機場	-	-						0
7	長良川	新犀川排水機場	-	-						0
8	長良川	犀川統合排水機場	-	-	00:40	-				1
9	長良川	犀川第三排水機場	-	-	-	-	-			0
10	長良川	糸貫川天王川排水機場	-	-	-	-	-	-	-	0
11	長良川	両満川排水機場	00:40	00:40	00:40					4
12	伊自良川	根尾川排水機場	-	-						0
13	伊自良川	早田川排水機場	-	-	-	01:30				3
14	伊自良川	正木川排水機場	00:20	00:30	-					1
15	伊自良川	新堀川排水機場	-	02:00	07:20	07:20				36
16	犀川	宝江川排水機場	-	-						0
17	揖斐川	福束排水機場	59:10	68:00	-	05:20				358
18	揖斐川	平野井川排水機場	09:20							13
19	牧田川	新水門川排水機場	10:00	22:00	25:40	15:00				219
20	牧田川	金草川排水機場	46:40	27:30						236
21	根尾川	花田川排水機場	02:40	02:40						2

総排水量 約886万m3

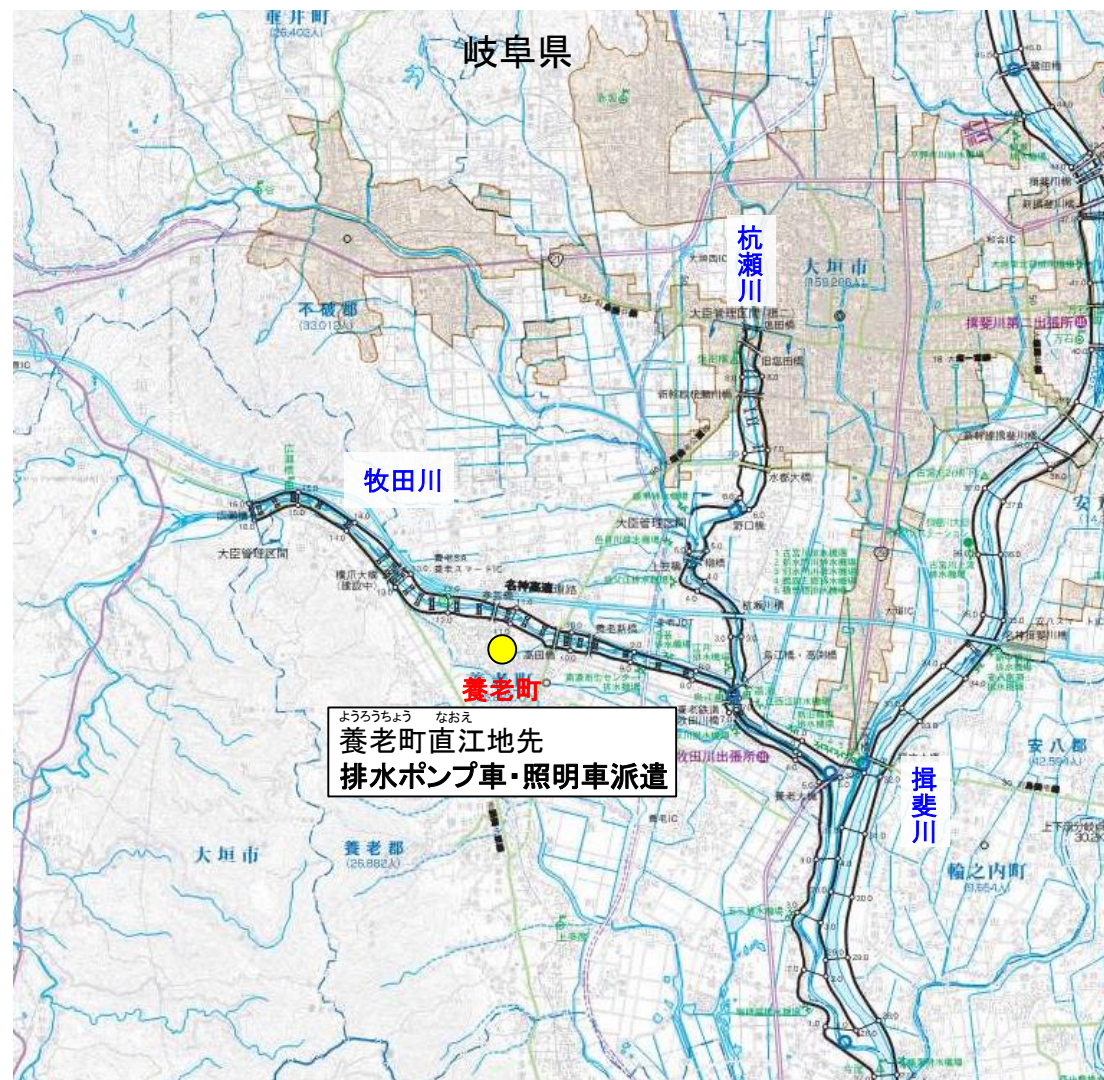
21排水機場のうち、
半数の11排水機場が稼働



※総排水量については、四捨五入のため、内訳の合計が総数に合わない場合があります。

○ 養老町に排水ポンプ車を派遣し、排水作業の支援を行いました。

【位置図】



【排水状況】



河川管理施設(陸閘)の操作状況

○ おおがきし くぜがわちよう しずさとちよう しおたばしりっこう
 ○ 大垣市久瀬川町・静里町（揖斐川）において、塩田橋陸閘を閉鎖し、浸水被害に備えました。

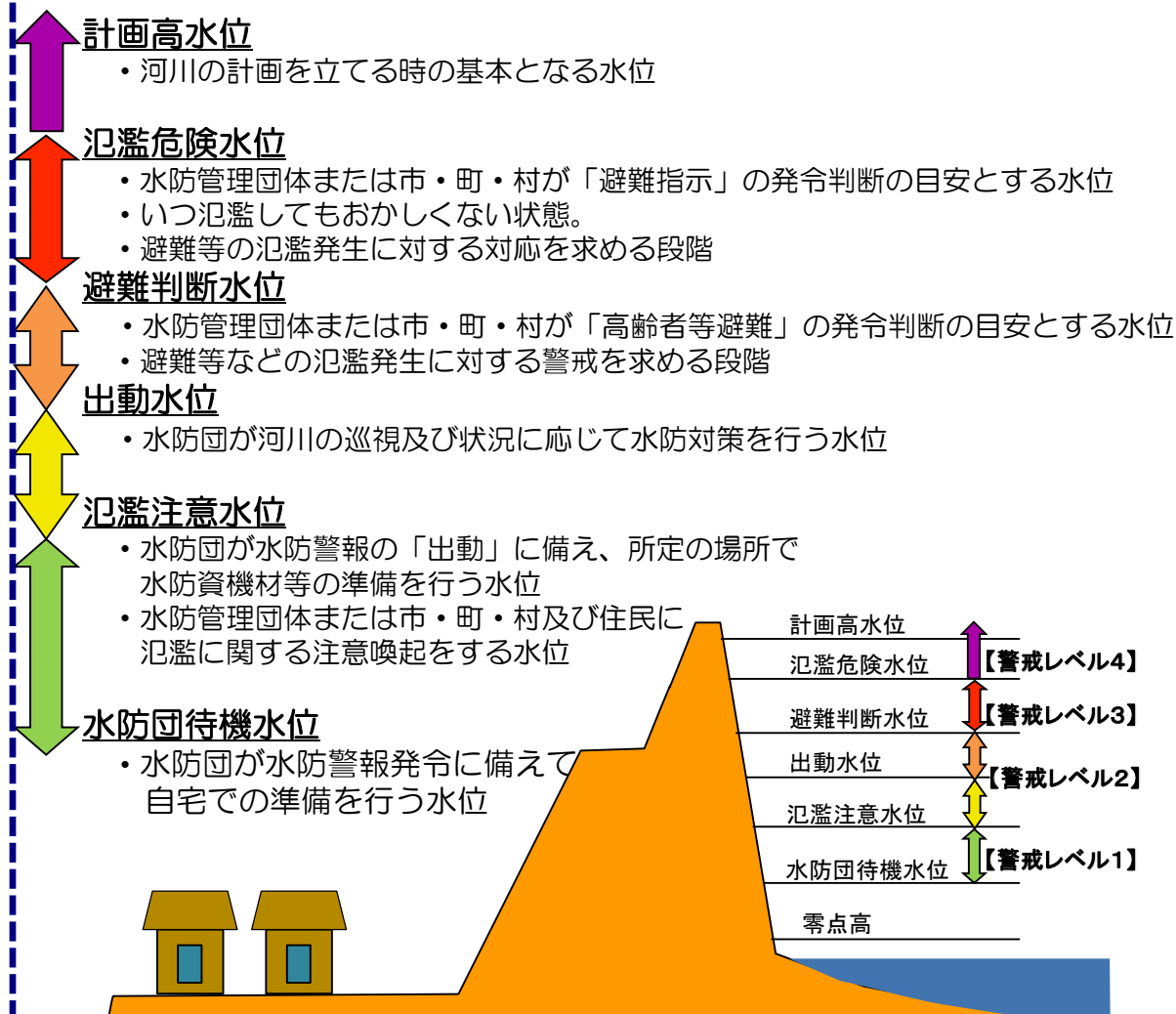


塩田橋陸閘の閉鎖状況

用語説明

参 考

- 河川の水位は観測場所毎に決めた基準高さ[＝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が決められています。



○ 「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。

国土交通省中部地方整備局

木曽川上流河川事務所 流域治水課

〒500-8801 岐阜市忠節町5丁目1番地

TEL (058) 251-1125

FAX (058) 251-1150

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