

今切川河口堰及び旧吉野川河口堰のゲートを全開しました

1. 概要

いまぎれがわかこうぜき きゅうよしのがわかこうぜき
今切川河口堰及び旧吉野川河口堰では、台風21号の影響に伴う洪水を安全に流下させるため、10月22日22時20分にすべてのゲートを全開しました。

なお、堰上流への塩水の遡上はありません。

2. 状況

東山地点累計雨量 : 254mm (10月20日21時から23日4時まで)

大寺橋地点最高水位 : 2.40m (22日21時20分)

(はん濫危険水位 : 2.85m)

全開操作開始時刻 : 22日22時20分

全開操作終了時刻 : 23日1時20分

全開操作継続時間 : 3時間

河口堰は10月23日13時00分から通常の操作に戻っています。

なお、洪水時にすべてのゲートを操作するのは、昭和51年7月の河口堰運用開始以降22回目となります。また、管理開始以降最大の出水は、平成16年10月台風23号による洪水で、大寺橋地点で4.29mの水位を観測しています。

平成29年10月24日

旧吉野川河口堰
管理所HP↓



みずしげんきこう
独立行政法人水資源機構

きゅうよしのがわかこうぜきかんりしょ
旧吉野川河口堰管理所



発表記者クラブ

徳島県政記者クラブ

問い合わせ先

独立行政法人水資源機構 旧吉野川河口堰管理所
所長代理 (企画調整グループ) 吉 武 (よしたけ)
所長代理 (事務グループ) 横 井 (よこい)

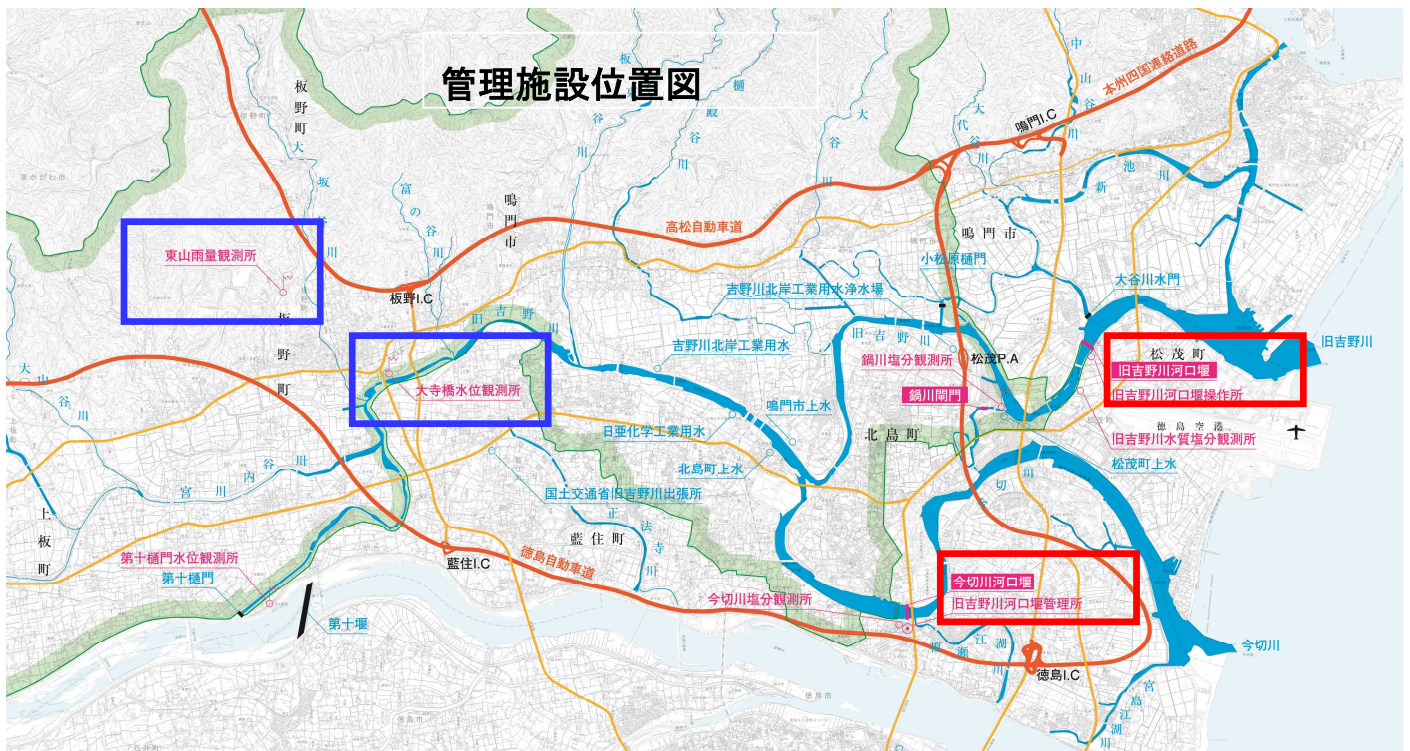
住所 徳島県徳島市川内町榎瀬841

電話 088-665-1435

平常時操作中の今切川河口堰（上流側より撮影）

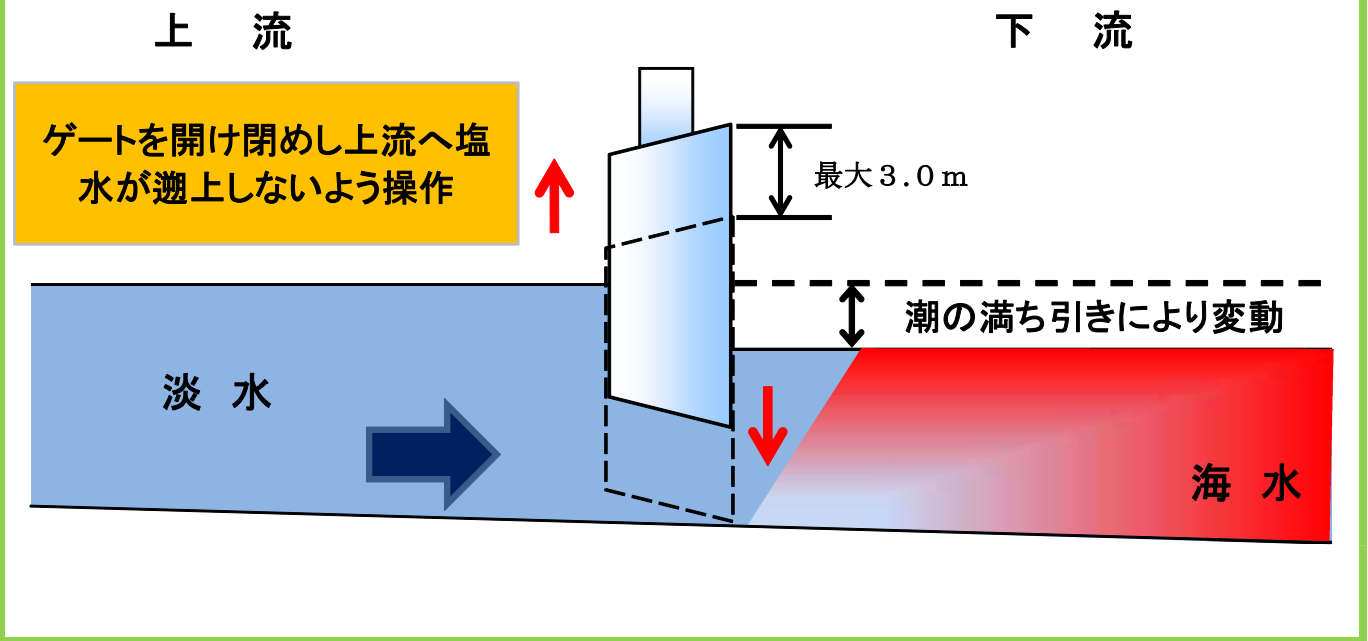


全開操作中の今切川河口堰（上流側より撮影）（10月23日0時頃撮影）

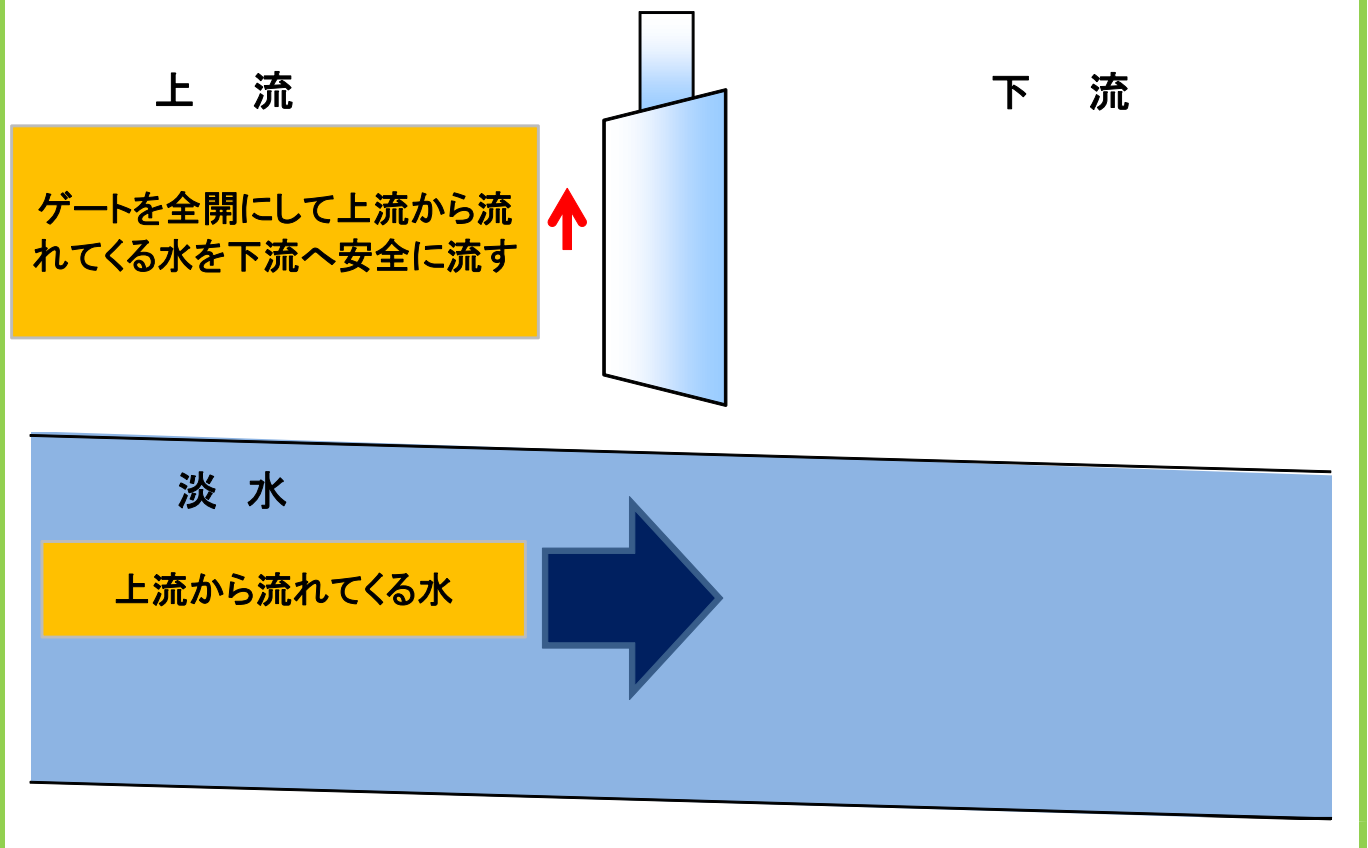


ゲート操作は、流れてくる水をいち早く下流に流して水害が起きないようにするとともに、塩水(海水)が堰上流に遡上しないようになっています。

【平常時のゲート操作】



【洪水時のゲート操作】



洪水時の操作実績

No.	洪水年月日	洪水原因	東山雨量		大寺橋地点流況		操作	備考
			時間最大	累計	最大水位	最大流量	ゲート数	
			(mm)	(mm)	(T.P. m)	(T.P. m)	(門)	
1	S51.9.12	台風17号	73	861	3.91	649	全門	全開
2	S54.9.29	台風16号	79	211	3.77	608	全門	全開
3	S54.10.18	台風20号	18	199	1.92	197	全門	全開
4	S57.9.24 ~ S57.9.25	台風19号	29	163	2.63	328	全門	全開
5	S62.10.16 ~ S62.10.17	台風19号	38	155	3.01	412	全門	
6	H2.9.18 ~ H2.9.20	台風19号	55	436	3.78	611	全門	全開
7	H12.9.11 ~ H12.9.13	台風14号	16	218	1.40	122	全門	
8	H13.8.21 ~ H13.8.22	台風11号	23	163	2.50	301	全門	
9	H15.8.8 ~ H15.8.9	台風10号	24	257	2.78	360	全門	
10	H16.6.11 ~ H16.6.12	台風5号	15	74	1.22	100	全門	
11	H16.6.21	台風6号	14	43	1.34	114	全門	
12	H16.9.29 ~ H16.9.30	台風21号	43	166	2.49	299	全門	
13	H16.10.20	台風23号	39	279	4.29	765	全門	
14	H21.8.9 ~ H21.8.10	台風9号	44	250	2.79	362	全門	全開
15	H23.9.2 ~ H23.9.4	台風12号	29	233	2.09	225	全門	
16	H23.9.19 ~ H23.9.22	台風15号	35	365	3.98	669	全門	全開
17	H25.9.4 ~ H25.9.5	台風17号	49	255	2.52	305	全門	
18	H25.9.16 ~ H25.9.17	台風19号	21	281	2.98	405	全門	全開
19	H26.8.8 ~ H26.8.11	台風11号	35	383	3.11	436	全門	全開
20	H28.9.20	台風16号	39	192	2.89	384	全門	全開
21	H29.8.7 ~ H29.8.8	台風5号	45	166	1.88	190	全門	
22	H29.10.21 ~ H29.10.23	台風21号	14	254	2.40	282	全門	全開