

太田川河川事務所
記者発表・資料配布

記者発表資料
配付日時

平成26年8月22日
2:40 配付

同時発表先 広島合同庁舎記者クラブ
広島県県政記者クラブ
中国地方建設記者クラブ

件名	高瀬堰のゲート全閉不能のお知らせ（最終報）
----	-----------------------

平成26年8月19日からの豪雨に伴い、高瀬堰ゲート下端に流木が挟まり、1号、2号ゲートが全閉不能となる状態が発生しました。

このため、ゲート全閉に支障をきたしている流木等の除去のため一時的にゲートを全開にして貯水位を低下させ、流木除去を行いました。その後、ゲートの全閉により、貯水位は2時10分に全開前の水位に回復し、取水等への影響は回避されました。

なお、ゲート全閉不能に対する対応については、別紙のとおりです。

【URL】 <http://www.cgr.mlit.go.jp/ootagawa/>

<p><問い合わせ先> 国土交通省 中国地方整備局 太田川河川事務所 広島市中区八丁堀3番20号 TEL 082-222-9245（災害対策支部） 副所長 江角 信良、計画課長 國光 謙二</p>
--

別 紙

1. ゲート全閉に支障が生じた施設の名称及び位置

- ・施設名称 : 高瀬堰 1号ゲート及び2号ゲート
- ・位 置 : 太田川右岸: 広島市安佐南区八木5丁目
左岸: 広島市安佐北区落合2丁目

2. ゲート全閉不能に対する対応

8月20日15:00 1号、2号ゲートに流木が挟まっていたことを認識。
1号、2号ゲートの開閉操作により流木除去を試みる。

ゲートの開閉の操作を繰り返し行った。

8月21日 2:00 ゲート開閉による流木除去断念。
1号・2号ゲートについて、全閉不能状態。
3号・4号・5号・6号・流量調節ゲートについては、全閉完了。(水位: TP11.03m)

9:05 上流側からボートで対応を試みたものの流速が早く断念。

12:00 管理橋上からゴンドラを吊り下げ流木に接近し、ワイヤーでくくり吊り上げを行うが、水面下及び上流側の流木撤去が不可能のため断念。

15:00

20:00 ゲート全開に向けて、高瀬堰下流の太田川河川内の巡視を開始。
音声警報装置による周知。
FMちゅービーでの放送。

21:30 巡視完了。

22:00 1号、2号ゲート全開操作(貯水位低下)開始。
(水位: TP10.21m)

22:30 1号、2号ゲート全開操作(貯水位低下)終了。
(水位: TP10.02m)
流木撤去のための現地作業開始。

8月22日 1:20 流木撤去のための現地作業終了。
1号、2号ゲート全閉操作(貯水位上昇)開始。
(水位: TP10.02m)

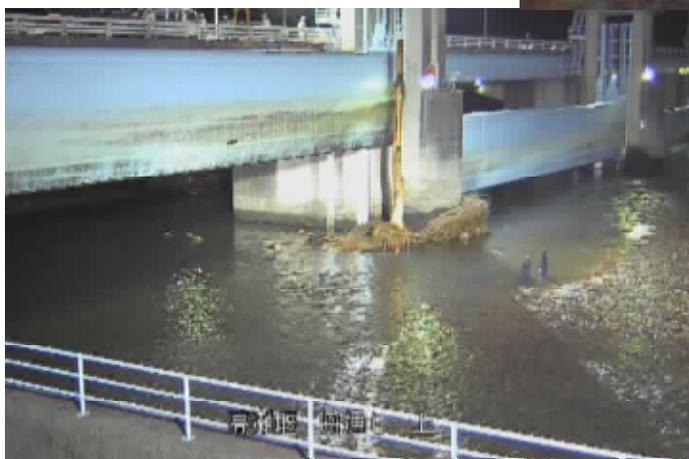
2:10 1号、2号ゲート全閉操作(貯水位上昇)終了。
(水位: TP10.37m)
通常操作に移行。



扉体が挟んでいた流木



流木撤去状況
(ワイヤー設置状況)



吊り上げられた流木の全景



吊り上げられた流木の根部分

1号、2号ゲート全開操作により水位低下した貯水池内での流木撤去状況