

銚子ダムだより

第6号
平成18年10月
銚子ダム管理所

銚子ダムのフラッシュ放流実験のお知らせ

銚子ダムが管理運営を開始してから早7年目をむかえました。近年銚子川に藻類が繁茂し、川が汚れているのでダムから水を流しててほしいとの要望が多くあります。そこで、放流により、川がきれいになるか検証するため、今年度「下記」により放流実験を行いますので、原田地区の皆様には、ご理解とご協力をお願いします。

平成18年11月7日(火曜)における銚子ダムのフラッシュ放流実験計画

1. 目的

フラッシュ放流における河床岩盤部、玉石に付着の藻類剥離状況調査を行うための実験放流を実施する。

2. 調査内容

(1) 調査日

放流前調査 平成18年11月 6日(月)
放流時調査 平成18年11月 7日(火)
放流後調査 平成18年11月 7日(火)

(2) 調査地点及び調査項目

1) 調査地点

調査地点	ダムからの距離	A	B	C	D	E
ダム直下地点	0m	●	●			
寺の前水遊び地点	400m			●	●	●
御客橋地点	800m			●		
親水護岸地点	1200m	●	●		●	

気象状況(大雨等)
により実施を延期する
こともあります。

2) 調査項目

- A 水温観測 放流前及び放流中
- B 水位観測 放流前及び放流中
- C 淵、瀬の河床(岩盤)での藻類剥離状況調査 放流前及び放流後
- D 淵、瀬の玉石での藻類剥離状況調査 放流前及び放流後
- E 河床岩盤に自生しているコケの泥土付着状況調査 放流前 放流後

3. 放流時間と放流量

(1) 放流計画

- 1) ダム下流水位の急激な水位上昇(30分30cm)が生じない放流増加・・・「1時間20分程度」かかります。
- 2) 最大3m³/s程度の放流量を2時間維持し徐々に放流量を減少・・・「30分程度」かかります。

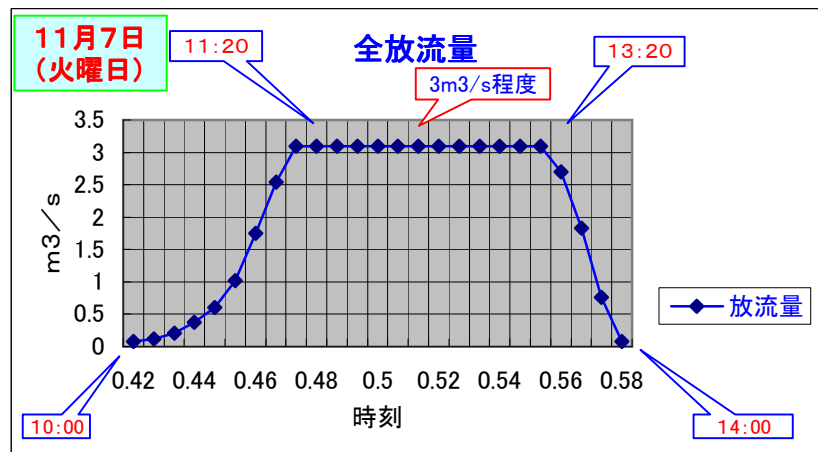
放流開始時刻 10:00

放流停止時刻 14:00

3) 河川の水位上昇

銚子川においては、最大放流時には、放流前より30cm程度上昇します。

八尾川については、25cm程度上昇します。



連絡先 隠岐支庁県土整備局 維持管理部 管理グループ

TEL 08512-2-9752

FAX 08512-2-9759