

平成21年 6月17日

国土交通省東北地方整備局

最上川ダム統合管理事務所

寒河江ダム フラッシュ放流の実施

寒河江ダムでは、ダムから下流の水ヶ瀬ダムまでの約5km区間において河川に堆積した泥や浮遊藻類を流掃し河川環境の改善を図ることを目的にフラッシュ放流を行います。

期間は洪水期の始まる6月16日から10月中旬まで毎週1回木曜日に実施します。

第1回目は6月18日10時から徐々に放流量を増やしていき、最大放流量30m³/sで30分間継続します。その後、放流量を6m³/sに減らし30分間継続して終了します。

今年度は合計17回の放流を計画しており、最大放流量30m³/sを8回、20m³/sを6回、10m³/sを3回実施する予定です。

なお、フラッシュ放流の前に出水があってダム放流を実施したときはフラッシュ放流を中止します。



記者発表会：山形県政記者クラブ

問い合わせ先

国土交通省 東北地方整備局 最上川ダム統合管理事務所 (寒河江ダム)

みはら きんご

管理課長 三原 金吾

西村山郡西川町大字砂子関158 電話0237-75-2312 (管理課直通)

フラッシュ放流とは

平成21年 6月17日

寒河江ダムから水ヶ瀬ダムまでの下流5km区間は、夏期においては減水区間となることで緑藻類の発生や河床の礫に泥が付着するなどの現象が現れます。その結果浮遊する藻類に起因する臭気が発生しました。

地元住民からの要望もあり、減水区間における河川環境の改善と保全を目的にフラッシュ放流を行うことで浮遊藻類及び付着泥の清掃を図ります。

フラッシュ放流による藻の変化

①放流前 場所：床固



①放流後 場所：床固



平成21年度 フラッシュ放流計画

月日	開始時刻	最大放流量	月日	開始時刻	最大放流量
6月18日	10:00	30m ³ /s	8月20日	10:00	30m ³ /s
6月25日	10:00	30m ³ /s	8月27日	10:00	30m ³ /s
7月2日	10:00	30m ³ /s	9月3日	10:00	30m ³ /s
7月9日	10:00	20m ³ /s	9月10日	10:00	20m ³ /s
7月16日	10:00	20m ³ /s	9月17日	10:00	20m ³ /s
7月23日	10:00	10m ³ /s	9月24日	10:00	10m ³ /s
7月30日	10:00	30m ³ /s	10月1日	10:00	30m ³ /s
8月6日	10:00	20m ³ /s	10月8日	10:00	20m ³ /s
8月13日	10:00	10m ³ /s	回数	17	

