



はじまるだより

2026年7月30日
(7月号)
第143号

中国地方整備局
土師ダム管理所

フラッシュ放流の効果

令和8年3月24日にフラッシュ放流を実施しました。フラッシュ放流は、人為的にダムから放流を行い、川底に溜まっている泥や古い藻を洗い流し、生物の生息・生育・繁殖環境の創出を目的に平成15年から実施しています。

フラッシュ放流の効果を確認するため、放流前、放流後（翌日、2週間後、1か月後）の4回、ダム下流河川の環境調査を実施しました。

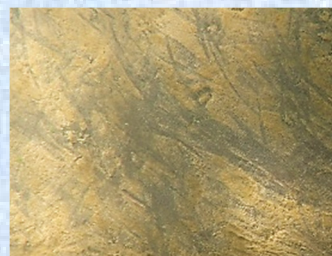
環境調査結果としては、

①放流前と放流後では河川内の石に付着していた古い藻類が剥離されており、川底に溜まっていた泥などが洗い流されていきました。

②河川内の石に新しい藻類が付着し、活性化されていました。

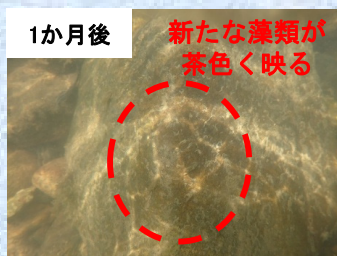
③放流後、2週間後にはオイカワのものと思われるハミ跡が1か月後にはアユのハミ跡が確認されました。

今後よりよい河川環境の保全、改善を目的にフラッシュ放流を実施したいと考えていますので、ご理解・ご協力をお願いいたします。

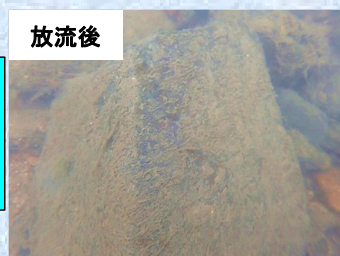


アユのハミ跡

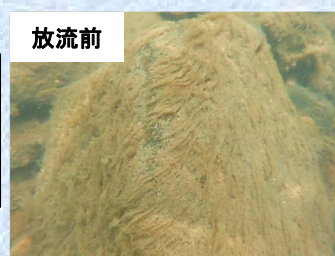
※魚が川底の石に生えた藻類(コケ)を食べたあとに残る特有の痕跡のこと



新たな藻類の出現



付着物や泥等の堆積物が減少



付着物や泥等の堆積物が見られる

夏休み前の

安全利用点検を実施しました。

令和8年7月2日(木)に、のどごえ公園やキャンプ場の安全利用点検を実施しました。安全利用点検は毎年2回、GWと夏休み前に実施しており、今回(今年度2回目)は、夏休みに土師ダム周辺施設へおとずれる皆さまが、安心して施設を利用することができるよう、危険な箇所がないか点検を行いました。

点検は、土師ダム管理所職員及び、関係受注者(株式会社広栄建設産業、株式会社シーエム・エンジニアリング)、株式会社H・F・S、安芸高田市、安芸高田警察署の皆さまにご協力いただきました。

今後も施設を利用される皆さまが、安心して安全に利用できるよう、維持管理を行って参ります。

○点検で見つかった危険箇所(抜粋)

点検前

遊歩道に穴が空いて、、、



点検後

土嚢を設置しました!!



土師ダムのリアルタイムの貯水位や流入量・放流量など詳しい情報はこちら

<http://www.river.go.jp>



電源喪失時を想定した非常時操作訓練を実施しました

通常、ダムゲート操作は管理所3階の操作室から遠方操作を行っています。しかし、災害等で不測の事態が発生し電力供給が断たれた場合には手動によるゲート操作が必要となります。

このような不測の事態に確実な操作を行うため、7月17日（金）に職員（支援員含む）によるゲートの手動操作訓練を実施しました。

予備エンジンの始動方法や各種装置の接続方法、ゲートの開閉状況の確認など、一連の操作の流れを管理所職員一同、再確認できました。

不測の事態に備え、適切なダム管理を行うことができるよう、今後も万全の備えをしていきます。

手動切替弁



緊急油圧装置



アナログ開度計

不測の事態：災害等により停電になり、発電機も稼働不能で全ての電源がダウン
手動での操作：ダム堤内にあるゲート操作室において、予備エンジンを稼働しゲートの開閉

ダムマニア認定書の交付実施中

中国地方整備局では、ダムや堰に興味を持っていただき、理解を深めていただくことを目的として、「中国地方ダムマニア認定書」の交付イベントを平成26年度より開催しています。

今回は、10回目の記念イベントとなるため、コンプリートコース及びレインボーコースを受賞された方全員に、通常の認定証に加えて、第10回記念認定証を交付いたします。

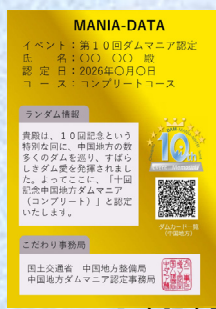
ぜひ、土師ダムでダムマニア認定を！皆さまのお越しをお待ちしております。



コンプリートコース



10回記念認定証（コンプリートコース）



【コース設定】

- ・コンプリートコース（配布全90種類）
- ・レインボー（超級）コース（50種類以上）
- ・ゴールド（上級）コース（20種類以上）
- ・シルバー（中級）コース（10種類以上）
- ・ブロンズ（初級）コース（5種類以上）

開催期間：7月21日（火）～8月31日（月）
交付時間：9:30～16:00（平日のみ）
交付場所：土師ダム管理所ほか16か所
詳細はこちら

→ http://www.cgr.mlit.go.jp/dam_card/



八千代湖では、8月1日より噴水が毎日稼働します！

運転時間：9:00～17:00
8月末まで



※天候等により中止になる場合があります。

護岸・法面の測量及び設計などをしていただいています



江原 真司
管理技術者

株式会社エイト日本技術開発

水質・気象の自動観測装置のメンテナンスをしていただいています



大河 将崇
管理技術者

株式会社ジツタ中国

八千代湖の水質（6月）

土師ダム湖心の水質（mg/L）

	COD（全層）		総窒素（表層）		総リン（表層）	
環境基準	3.0		0.43		0.018	
5月	2.9	○	0.77	×	0.017	○
6月	4.0	×	0.63	×	0.035	×

ダム周辺の観光客数（6月）

令和8年6月 4,680人



HAJI-DAM



HP



X (旧Twitter)

国土交通省中国地方整備局 土師ダム管理所

広島県安芸高田市八千代町土師369-24

TEL：0826-52-2455

E-MAIL：haji@cgr.mlit.go.jp

URL：<http://www.cgr.mlit.go.jp/haji>

X (旧Twitter)：@mlit_hajimaru