

はじまるだより

過去のはじまるだよりは、<https://www.cgr.mlit.go.jp/haji/pr/index.htm> で見ることができます。

2023年 4月3日
(3 月 号)
第 103 号

中国地方整備局
土師ダム管理所

土師ダムでフラッシュ放流を実施しました！

3月23日に、土師ダムでフラッシュ放流を実施しました。

フラッシュ放流は、ダムからの放流量を一時的に増やして、河川の流速を上げることにより（勢いよく水を流す）

・石の表面を洗い流して、魚の餌となる付着藻類を更新させる。
・川の流れの悪い場所に溜まる汚れなどをきれいにする。

など、ダム下流の河川環境改善を目的としています。

当日は、9時30分から徐々に放流量を増やし、15時10分から2時間、最大放流量100トの放流を行い、17時10分に放流を終了しました。

放流前と放流後の川の中の状況を比較すると、放流後は石に付着していた古い藻類が剥がれており、よども解消されていることが確認できます。（左の写真参照）

当日は河川敷に入らないようお願いし、ご不便をおかけしましたが、警報所によるサイレンや放送・巡視を行い、無事終了することが出来ました。ご協力ありがとうございました。

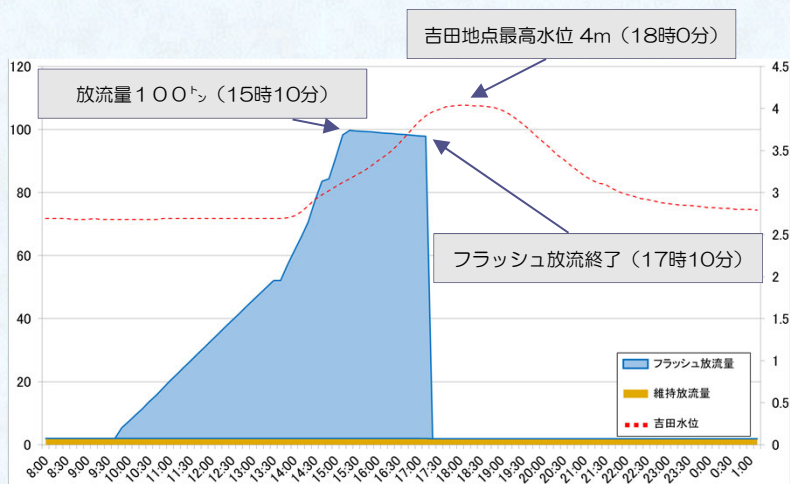
放流の動画を、土師ダム管理所ツイッターにて視聴可能ですので、是非ご覧下さい。



フラッシュ放流実施前の状況（智徳橋地点）



フラッシュ放流実施後の状況（智徳橋地点）



土師ダムフラッシュ放流量のグラフ



土師ダムフラッシュ放流の様子

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

https://www.cgr.mlit.go.jp/haji/rain_data/index.php

土師ダムで桜開花を確認しました！

土師ダム貯水池周辺には多くの桜の木が植えられており、毎年多くの花見客で賑わいます。

今年は3月21日頃からの咲き始めとなり、3月27日に、土師ダム管理所周辺・のどごえ公園では、満開になりました。

のどごえ公園では、「土師ダム桜まつり」が開催されています。のどごえ公園内に店が並び、18時から22時頃までは提灯に明かりが灯され、夜桜も楽しむことができます。

3月28日からはダム湖に設置している噴水の運転も開始しました。のどごえ公園から、桜とダム湖の噴水を合わせて見ることも出来ますので、是非ご覧下さい。

のどごえ公園にお立ち寄りの際は、駐車場の混雑が予想されます。駐車場の位置を確認して頂くなど、訪れる際にはご注意の程お願い致します。

また、土師ダム管理所前も桜が満開となっております。のどごえ公園を訪れる際には、少し足を伸ばして、土師ダムもご覧になってはいかがでしょうか。ダムカードの配布も行っておりますので、是非お立ち寄り下さい。



土師ダム管理所前の様子



のどごえ公園の様子

水質情報連絡会を開催しました。

3月7日に、はじまる館会議室にて第10回水質情報連絡会を開催しました。土師ダム湖（八千代湖）の水質は、総窒素や総リン（有機物）などが環境基準値を上回る時期があり、夏場には気象条件等によって「アオコ」が異常発生することがあります。

八千代湖の水質は、気象、生態系といった専門的な知識が必要のため、関係機関や有識者と意見交換・情報共有を図っています。

平成26年より連絡会を開催し、今回で10回目となりました。

会議では、年間の八千代湖の水質調査結果について土師ダム管理所から報告した後、流域圏環境再生センター所長山本民次様、呉工業高等専門学校黒川岳司准教授からダム湖の水質や流動に関する調査・研究についての発表がありました。

今後引き続き、各機関が連携して水質の分析・改善に努めていきます。



当日会議の様子

八千代湖の水質（2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以下		0.43以下		0.018以下	
1月	2.1	○	0.75	×	0.012	○
2月	2.6	○	1.00	×	0.020	×

ダム周辺の観光客数（2月）

令和5年2月 4,815人



はじ丸くん



土師ダム管理所Twitter QRコード

「はじまるだより」はホームページ、Twitterにもアップされています。

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>

Twitter : @mlit_hajimaru