

はじまるだより

2024年3月1日
(2月号)
第114号

中国地方整備局
土師ダム管理所

保全活動の様子



伐採



草刈



玉切り



施肥



ゴミ拾い



植菌 (なめ茸)



植樹祭



昼食

今回は、将来有望な子ども達がとても活躍していました。

2月25日(日)に桜守プロジェクトを開催しました。
当日は早朝に雨が降っており、中止となる心配がありましたが、開始時刻前には雨は止み、くもり空ではありましたが、無事に開催することができました。
ボランティアの方も多数参加してくださり、総勢約100人で枯れ枝等の伐採、施肥、草刈、ゴミ拾い等、桜の木の保全活動を行いました。
今回は、大手飲料メーカーから桜の木が寄贈され、植樹祭も行いました。
新たに植樹された桜の木は、「思川(おもいがわ)」、「一葉(いちよう)」、「山桜(やまざくら)」の3種類で合計4本です。
今年の春もきれいに開花してくれることを期待します。

第36回土師ダム桜守プロジェクトを開催しました！

ボランティアの皆さん、ありがとうございました！！



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

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

貯水池内堆砂量の計測結果について

令和5年度の堆砂測量で土師ダム貯水池内に堆積した砂の量を以前測定した平成28年と比較した結果7年間で5388立方メートルの堆砂量であり、ほとんど砂の堆積は進行していない状態です。

(計画上の砂の堆積量は620万立方メートルです)

今年度は航空レーザー測探とマルチビーム深淺測量により貯水池内に堆積した砂の量を算出しました。

今後ともダムとしての機能を維持するため、貯水池の底に貯まった砂の量を管理して行きます。

貯水容量の堆砂量(単位: m ³)	
貯水容量	三次元堆砂量計算
設計洪水位 (E. L. 257. 5m以下)	-14, 567. 92
総貯水容量【サーチャージ水位】 (E. L. 256. 4m以下)	-8, 476. 40
有効貯水容量 (E. L. 256. 4m～E. L. 234. 7m)	-13, 865. 26
洪水期 治水容量 (E. L. 256. 4m～E. L. 242. 2m)	-79, 819. 23
利水容量 (E. L. 242. 9m～E. L. 234. 7m)	70, 972. 70
非洪水期 治水容量 (E. L. 256. 4m～E. L. 254. 4m)	-20, 362. 46
利水容量 (E. L. 254. 4m～E. L. 234. 7m)	6, 497. 20
非洪水期治水容量 (E. L. 256. 4m～E. L. 254. 4m)	-20, 362. 46
制限容量 (E. L. 254. 4m～E. L. 242. 9m)	-64, 475. 50
予備放流量 (E. L. 242. 9m～E. L. 242. 2m)	5, 018. 73
利水容量A (E. L. 242. 2m～E. L. 234. 7m)	65, 953. 97
堆砂容量 (E. L. 234. 7m以下)	5, 388. 86

江の川上流河川環境改善協議会が開催されました

2月21日(木)に、フラッシュ放流の実施を決める、協議会が開催されました。

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

- ・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。

協議会で協議した結果、今年は**3月22日(金)**に実施することが決定しました。**9時30分より**放流を開始します。当日は江の川の水位や流速が上がるため、川から出て、入らないようにして下さい。

また、放流した水が達する前に、江の川の各地点(下土師(栗屋)の放流警報にてアナウンスします。それと同時に職員等が河川巡視をして呼びかけを行います。

ただし、洪水警戒体制になったり、当日の天候により実施を中止する場合もあります。ちなみに、昨年は3月23日に実施しました。

また、前日・当日もXにて、放流の前にはお知らせします。ので、あわせてチェックしてみてください。さらに、後日のはじまるだよりで効果等もお伝えします。



土師ダム管理所 X QRコード



協議会の様子

八千代湖の水質(1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	
12月	2.8	○	0.69	×	0.022	×
1月	2.1	○	0.90	×	0.017	○

ダム周辺の観光客数(2月)

令和6年2月 5, 370人



はじ丸

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

「はじまるだより」はメール配信します。希望される方は、上記の土師ダム管理所のメールアドレスに連絡をお願いします。