

# はじまるだより

2021年 1月 29日  
( 1 月 号 )  
第 77 号

中国地方整備局  
土師ダム管理所

あけましておめでとうございます  
1月になります

本年もよろしくお願いいたします。昨年を振り返ると7月の雨量は土師ダムの運用を開始して以来最高となる671.3ミリを観測しました。特に7月14日に発生した洪水では、安芸高田市や三次河川国道事務所からの要請により、ダムからの放流量を大幅に減らす特別防災操作を実施し、安芸高田市街地の多治比川合流点付近の浸水被害を抑える効果を発揮しました。一方、11月からの少雨により、ダムの貯水位が低下を続けたため、12月17日から令和3年1月11日までの25日間、水利使用者の協力のもと広島市への分水量を日量15万立方メートルに減量する運用を実施した。現在は降雨等もあり、今年の貯水位程度まで回復している状況です。

また、新型コロナウイルス感染予防対策のためのダムカードの配布中止や小学生の社会科見学の実施の自粛等もありましたが、ダム開放見学会では一人の感染者も出さずに無事行う事が出来ました。

令和3年も引き続き洪水時、渇水時におけるダムの適切な運用を行っていくとともに周辺施設の維持管理についても行ってきたいと思っております。みなさまのご理解とご協力を賜りますようお願いいたします。

**工事が順調に進んでいます。**

土師ダム管理所では、現在クレストゲート室の建替え、警報所の建替え・耐水化、曝気設備の更新サイクリングロードおよび湖畔の防護柵設置工事を行っています。今回はその中のゲート室の建て替え・警報所の建替え・耐水化工事の概要を紹介します。

令和2年度土師ダム管内警報局舎等更新工事  
施工業者：山陽電子工業(株)

土師ダムからオリフィスゲートを開けて洪水を放流する時にならすサイレンや放送等の警報設備を格納する建物の更新を行っています。上流から長屋・常友・柳原・高屋・上小原・甲田・上川立・深瀬・十日市9各警報所で建物の更新、堤防より低い所にある警報所の嵩上げ、浸水時の耐水化を行っています。なお、基礎工事は土師ダム維持工事で設置しています。



既設建屋を撤去し、新しい建屋を設置している様子(深瀬警報所)



完成した上小原警報所

令和2年度土師ダム非常放流設備外建屋更新工事  
施工業者：(株)和田組

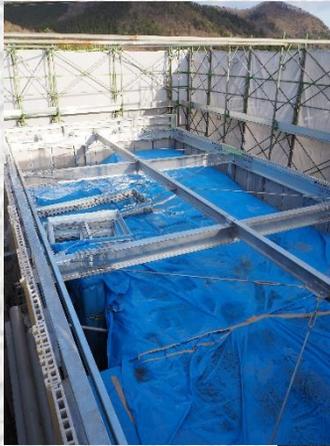
クレストゲート・選択取水塔の機械室の建て替え工事を行っています。クレストゲート室は土師ダムが完成してから一度も建替えられた事はありませんでしたが、老朽化に伴い建て替えるものです。現在、朝8時30分から夕方5時まで堤頂道路の通行止め、ゲート室付近の道路を一部狭めて工事を行っています。(工事期間中の通行にはご注意ください。)

現在、外壁部分の工事はほぼ完了しており、内装の工事に切りかかる所です。四月には仮囲いも撤去し、新しい建屋が見れると思います。新しいゲート室が何色になるのか乞うご期待です。

写真は裏面

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

川の防災情報 <http://www.river.go.jp>



クレストゲート室の仮囲い(下)と施工状況(左)



ダム下流から見た仮囲い

になりました。  
 コロワの時でもあり、おいをがしい中で、  
 お話をさせていただき、ありがとうございます。  
 お体に気をつけてこれからもがんばってください。  
 2021年1月2日  
 愛郷小学校 3年 池田 夏就

土師ダム 管理所のみさんへ  
 夏休みの自由研究で、  
 「川はどこから来ているの？」を調べ  
 ました。  
 その中でダムのしくみ  
 さんにお話を聞く事が  
 できました。  
 そして、その研究が  
 安芸高田市の  
 科学研究し、  
 広島県科学賞  
 で努力賞に  
 になりました。  
 田んぼや畑の  
 ためになたり  
 電気を作たり  
 始めて知って  
 たくさんべん張



嬉しいお手紙が届きました  
 安芸高田市立愛郷小学校3年生の  
 池田夏就くんから、夏休みの自由研  
 究で「川はどこから来ているの？」  
 を課題として研究した結果が、安芸  
 高田市教育推進会 努力賞と広島県  
 教育委員会 努力賞のダブル入選し  
 たのお手紙が届きました。  
 池田君の熱心な研究の結果が努力  
 賞という成果につながったと思われ  
 ます。  
 これからも川や水に関して興味を  
 持って頂ければと思います。

令和元年7月から、洪水時におけ  
 るダム放流等のリアルタイム発信と  
 してツイッターを利用した発信を  
 行っています。  
 これからも洪水時のダムの放流状  
 況等を多くの安芸高田市民の方に  
 知ってもらうことを目的として、ま  
 だ、土師ダム及び周辺施設に訪れて  
 頂けるような四季折々の情報を発信  
 していきたいと思えます。

国土交通省 土師ダム管理所 @mlit\_hajimaru · 2020年7月10日  
 常用洪水吐からの放流を開始したよ！

土師ダムでは10日15時10分から常用洪水吐からの放流を開始しました。  
 現在の流入量は36m<sup>3</sup>/s・放流量は73m<sup>3</sup>/s、貯水位は242.17m、当面は流入  
 量に合わせて放流量を増やします。

江の川の水位がしばらくの間、高くなりますので注意してください。

#土師ダム

034 | 2,608件の表示

国土交通省 土師ダム管理所  
 469件のツイート

プロフィールを編集

国土交通省 土師ダム管理所  
 @mlit\_hajimaru  
 SHOW WA!! の忠左右衛門 土師ダム

広島県と島根県を流れる江の川に建設された土師ダムを日々管理しています。  
 当アカウントは発信専用となりますのでリプライに反応は出来ません。当事務所  
 の業務に関するご意見、ご要望等は、ホームページの「ご意見ご質問」にて受け  
 付けています。  
 土師ダム等つるるとともに「いいね」します。  
 自己紹介を閉鎖

◎ 広島県安芸高田市八千代町土師3 6 9 - 2 4 cgr.mlit.go.jp/haji/  
 ◎ 誕生日: 1974年5月23日 2019年7月からTwitterを利用しています

33 フォロワー中 451 フォロワー

ツイッター開始から1年半で  
 フォロワー450人突破

八千代湖の水質(12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	
11月	3.4	×	0.37	○	0.010	○
12月	2.1	○	0.40	○	0.013	○

ダム周辺の観光客数(12月)  
 令和2年12月 4,640人

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

はじ丸

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」はホームページ、Twitterにもアップされています。