

# 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。

2022年 11月 7日  
( 10 月 号 )  
第 98 号

中国地方整備局  
土師ダム管理所

## 洪水期が終了しました。

土師ダムでは、雨が降りやすくなる6月11日～10月15日の期間を、洪水期とし、ダム湖の貯水位を下げ、洪水を貯める空き容量を確保する運用を行っていました。(詳しくは、今年度のはじまるだより5月号をご覧ください。)

今年度の洪水期について振り返っていきます。

・5月の流域平均雨量が過去最少となりました  
5月の土師ダム流域平均雨量が、観測を始めた昭和50年以降最小雨量を記録する、33.4mmと雨の少ない月になりました。例年の5月の降雨量は158.3mmですので、特に雨が少なかったことが分かります。

洪水期に入る前の6月5日頃は、貯水位が約237m(貯水量：約3,000千<sup>3</sup>m)まで下がりましたが、洪水期に入り、7月9日頃には貯水位が約241m(貯水量：約9,000千<sup>3</sup>m)まで回復しました。(洪水期は貯水位を下げため、ダムに貯めておくことができる水の量は約10,800千<sup>3</sup>mとなります。)

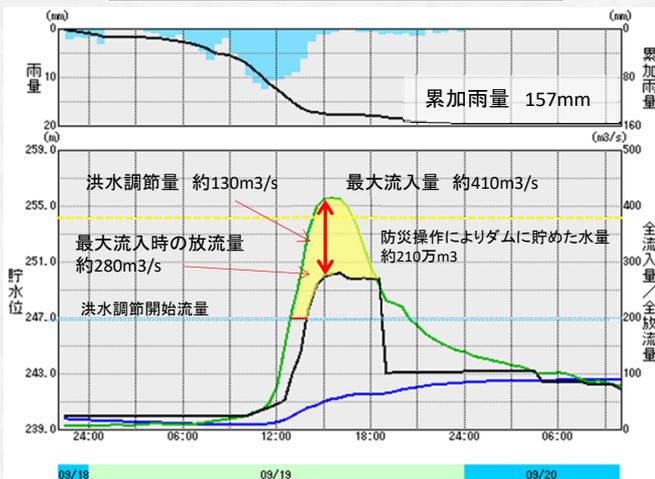
・7月18日から20日にかけての前線による大雨  
土師ダムでは、今年の洪水期で初めての洪水調節を実施しました。土師ダムの最大流入量は約220t、この時放流量は約200tでした。また、この雨により土師ダムへの流入量が安定したため、完全に濁水の心配がなくなりました。

・9月18日～20日(台風第14号)  
土師ダムの流入量は、9月19日に最大流入量約400t近くまで増加し、この時放流量は約280tとなりました。台風第14号の土師ダムの洪水調節により、土師ダム下流の吉田観測所にて、江の川の水位を約65cm低減させる効果があったと推察されます。

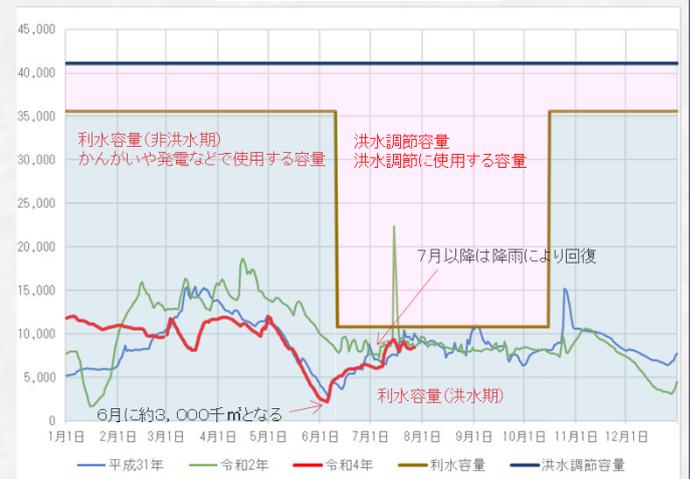
今年度は大きな出水もなく、無事出水期を終えることができました。

今後も適切なダム管理を行い、地域の安心安全に貢献していきます。

土師ダムの調節効果(台風第14号)



今年度の貯水量の状況



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

## 吉田小学校児童が土師ダム 見学に来ました！

10月19日、安芸高田市立吉田小学校の4年生42名が、土師ダムに見学に来られました。  
見学前にダムの概要や役割などについて説明した後、実際にダムの堤体内や、放流設備を見学して頂きました。今回は吉田小学校の教室にて、土師ダム職員による30分程の授業を行いました。児童の皆さんは職員の説明を真剣に聞いていました。  
土師ダムに来たことがある児童は半数ほどでしたが、ダムの中に入るのは、ほとんどの児童が初めての経験で、「秘密基地みたい！」といった声がありました。

吉田小学校にて、ダムの役割について授業をしました！



見学の様子



## ドローン講習会に参加しました！

10月26日～28日の3日間、ドローン操縦に必要な知識、操縦技能を身につけるため、講習会に参加しました（土師ダム・温井ダムより職員計4名が参加）。  
1日目にドローンに関する法規やドローンの飛行原理などの基礎知識を学びました。  
2日目以降は、目標物をドローンのカメラで捉えながら周囲の操作や、GPSによる操作補助機能を切った状態での操作訓練など、計10時間の操縦を行いました。  
最後に行った飛行試験では、全員が課題をクリアし、安全に飛行させることができ、無事合格することができました。  
今後の業務に操縦技能を活かしていきます。



指定の場所に着陸させる試験の様子

## 土師ダムの秋をご紹介します！

土師ダム周辺はだんだんと木々が赤や黄色に色づき、秋らしい景色になっています。  
11月1日現在、まだ色づいていないところもありますので、紅葉のピークはこれからです。  
紅葉を見に土師ダム周辺に訪れた際は、サイクリングターミナルで自転車をレンタルして、どこか公園周辺を散策するのがおすすめです！  
土師ダム管理所では、休日でもダムカートの配布を行っていますので、是非お越し下さい。



紅葉の様子（土師ダム管理所前・県道沿い）イチョウの木と銀杏（のどごえ公園）

### 八千代湖の水質（9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	
8月	3.2	×	0.51	×	0.022	×
9月	3.9	×	0.54	×	0.024	×

### ダム周辺の観光客数（9月）

令和4年9月 6,180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](mailto:haji@cgr.mlit.go.jp)

URL : <http://www.cgr.mlit.go.jp/haji>

Twitter : @mlit\_hajimaru