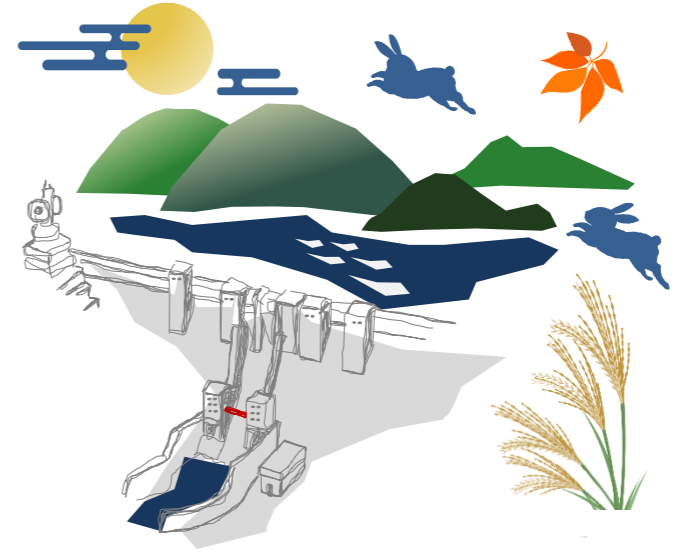


今月の一庫ダム



●雨量、貯水池状況、流況

8月の月雨量（ダム流域平均雨量）は457.0mmで、
 平年147.4mmに対し
 約310%の雨量でした。

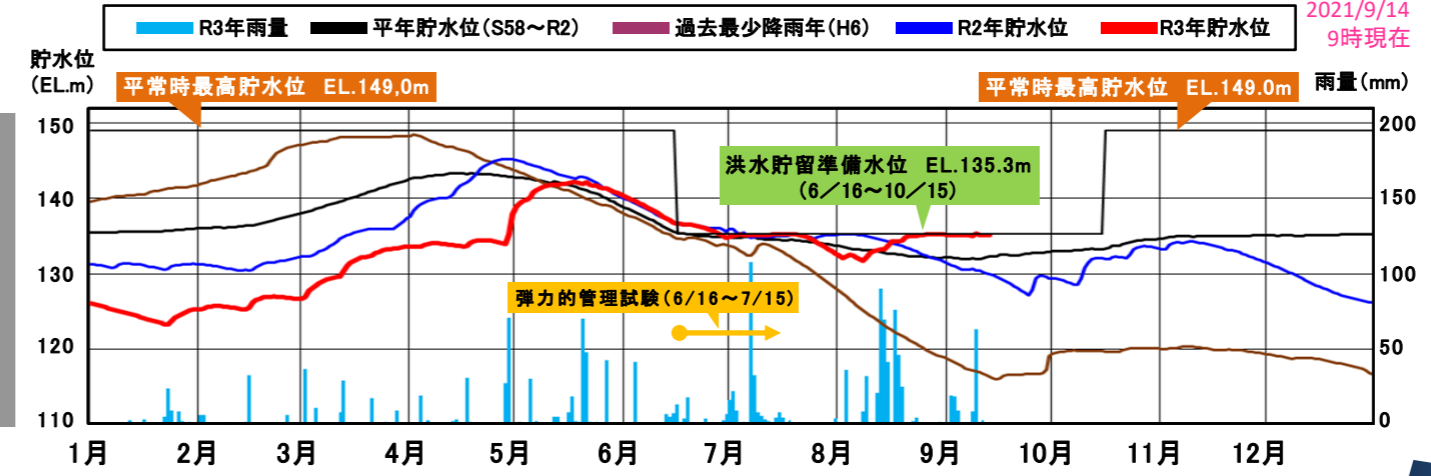
一庫ダムの下流河川の状況は、利水基準地点虫生（むしゅつ）へ5日間、約87万³m³を補給しました。

9月15日現在の貯水率は約98.5%です。

貯水池の状況 (R3.9.15撮影)

貯水位
EL. 135.04m

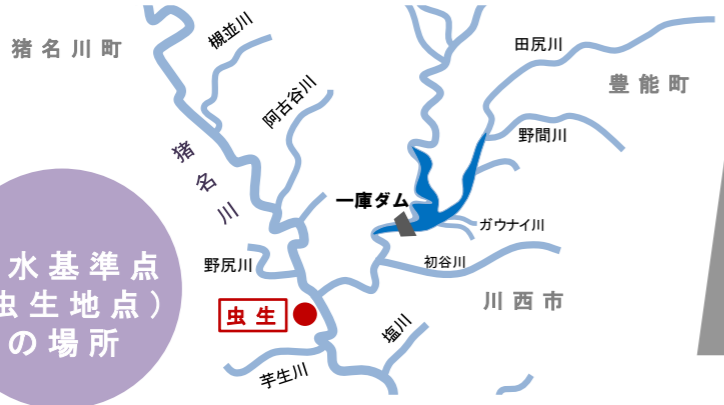
一庫ダムの主な年間貯水位曲線



2021/9/14
9時現在



ツイッターでも情報をお知らせをいち早く発信しています！
@jwa_hitokura

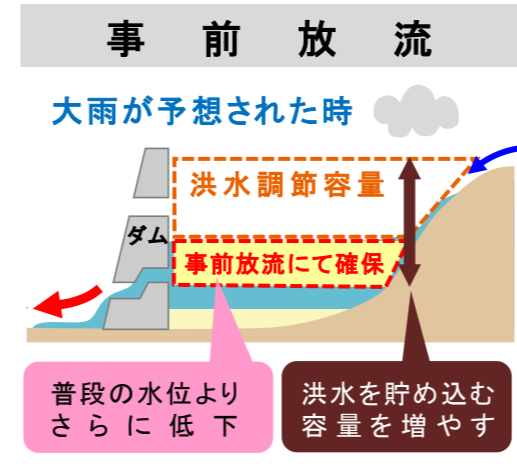


Topics

一庫ダムの事前放流（じぜんほうりゅう）

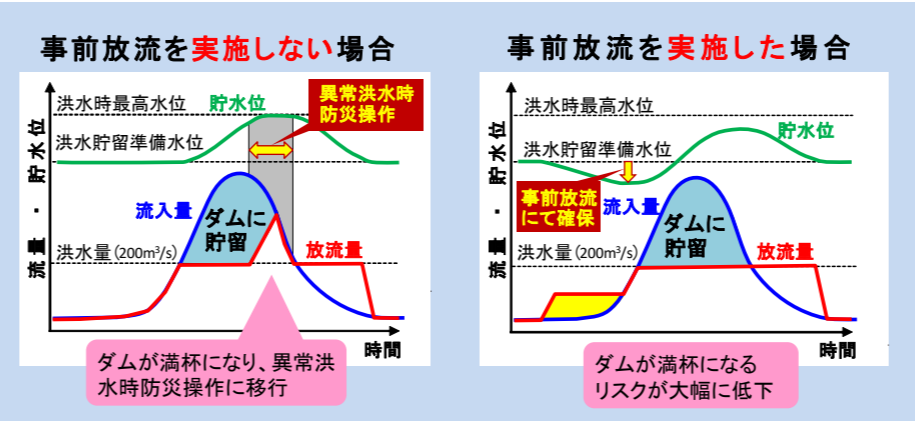
事前放流は、大雨が予測された場合に、ダムに貯まっている水の一部を事前に放流し、洪水を貯め込むための空き容量を一時的に増やす操作です。

より多くの洪水を貯め込むことができるため、ダムが満杯になるのを回避したり、満杯までの時間を遅らせることで、ダムの洪水調節機能が強化され、ダム下流の浸水被害の軽減を図ることができます。



事前放流についてはこちらの動画でもわかりやすく説明しています。

一庫ダムでは令和元年から事前放流の運用を開始しました。令和3年にはダムの有効貯水容量を洪水調節に最大限活用できるよつ要領を改定し、気象庁が発表する降雨予測をもとに、洪水が予測される最大3日前から事前放流の判断を行います。



YouTube



ひとくらダムミッション！第5弾「挑む防災」

8月中旬の記録的な長雨では、予測雨量が大きく事前放流の基準に該当したため、濁水傾向で貯水位が低い状態でしたが、その水位を維持して洪水に備えました。防災操作中、一庫ダムの職員はどんな仕事をしているか気になりますか？今回、異例の9日間という長期防災体制を執りました。このときの職員の働きにスポットを当て、「挑む防災」と題したYouTube動画を作成しましたので、是非ご覧ください！

地震防災訓練を実施

一庫ダムでは、9月1日「防災の日」に、大規模地震が起こった想定のもと、地震防災訓練を実施しました。訓練では、防災本部の設置、ダム施設の臨時点検による被災箇所の確認、情報収集及び関係者への連絡、被災箇所への応急復旧対策の実施等、地震発生後に実施すべきことやその手順を確認しました。



午後からはドローンの操作訓練を行いました。初めて操縦する者は操作手順の確認のため、操縦経験のある者は技術向上のため、積極的に訓練に参加していました。発災後に速やかに被災箇所を確認することができ、ドローンを積極的に活用していく予定です。

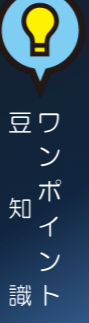


ダム堤体内の点検



このたび、一庫ダムに親しみをもっていただくためのロゴマークを作成しました！

一庫ダムは清和源氏発祥の地といわれる川西市に位置することから、日本の歴史文化を意識しダム堤体を扇子（せんす）や着物に見立てたものです。マークにはダム堤体、赤橋、クロス放流、イニシャル「H」がかくれています。アルファベットの「A」もダム堤体中心部分と赤橋をイメージしています。扇子は「末広がり」の形をしていることから、縁起が良いものとされています。歴史を大切に、これからもこの地域が平和で豊かであるように願いを込めています。



ワンポイント豆知識 中秋の名月とは？

9月といえばお月さまが1年で一番話題となる中秋の名月（旧暦の8月15日）、今年は9月21日となります。

中秋の名月は農業の行事と結びつき、「芋名月」いもめいげつ」と呼ばれることもありま。中秋の名月をめぐる習慣は、平安時代に中国から伝わったと言われています。



周辺スポット紹介

星空観測スポット

猪名川天文台（アストロピア）

猪名川天文台は猪名川町の澄んだ星空を活かした公開天文台で、望遠鏡による天体観測やプラネタリウムによる星空解説を楽しめる施設です。



季節の行事&活動報告

魚とのふれあい体験

7月23、25日、8月8日に知明湖キャンプ場において、猪名川漁業協同組合主催の「魚とのふれあい体験」が開催されました。主催者によるアユの生態等の説明があった後、家族毎に分かれてアユのつかみどりを開始。子供たちは、はじめはすばしっこく逃げまわるアユに悪戦苦闘。



お楽しみのアユの炭火焼き焼きましたよ～

しかし、徐々にコツをつかみ、最後は参加した子供たちの殆どがアユを捕まえることができました。捕まえたアユは、炭火で塩焼きにして参加者全員で食べました。炭火焼きにしたアユの味も格別のように、子供たちも美味しいと満面の笑顔でした。

黒川ダリア園、今年もオープン！

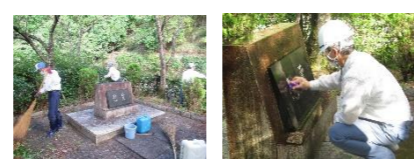
9月16日(木)～11月3日(水・祝)

川西市の最北部に位置する黒川にほんの里100選にも選ばれた豊かな自然が残る地域です。今年は360品種、1,000株。花の見頃は、10月上旬から10月下旬で、朝晩が冷え込むと花色も牙え、ひときわ美しさに深みを増すそうです。



慰霊碑清掃

一庫ダム左岸には、ダム建設時に殉職された方の慰霊碑と展望広場があります。今年もお盆を迎える前に、慰霊碑と展望広場の清掃を行いました。清掃後には献花、焼香、黙祷し、一庫ダムが管理開始以降、治水・利水の役割を果たし続けていることを報告することにも、これからの無事故無災害を誓いました。



噴火でできた山に火の岩！

周辺の自然公園になっていて、キャンプ場や岩めくり（ハイキングコース）なども楽しむことができます。

※新型コロナウイルス感染症の拡大防止の注意事項、イベント変更、開園時間等の詳細はホームページでご確認ください。

猪名川天文台
川辺郡猪名川町柏原字尾野ヶ嶽1-1
【電話】072-769-0770
【開館日】毎週木・金・土・日・祝日
【利用時間】13時30分～20時（現在時短開台）
【駐車場】50台（無料）
【入館料】高校生以上200円（中学生以下無料）

独立行政法人 水資源機構
一庫ダム管理所
〒666-0153
兵庫県川西市一庫字唐松4番地の1
TEL:072-794-6671
FAX:072-794-0590
一庫ダムHP