



早明浦ダム
ホームページ

↑スマホはこちらから

今夏の早明浦ダムの状況

今年の四国地方は、気象庁の発表によりますと、平年より1日早い7月16日頃に梅雨明けとなりました。

早明浦ダム上流域の降水量は、5月333mm(平年270mm)、6月364mm(同366mm)と平年程度となったものの、7月は199mm(同484mm)と平年の4割程度の少雨となりました。

その間もダム下流へ水の補給を行っていたため、ダムの貯留量は減少傾向にありません。

8月は、7月の少雨から一転し、台風6・7号や、台風に伴う前線の活発化、線状降水帯の発生等により一ヶ月で1257mm(平年451mm)の降水量を記録しました。これは8月における平年の約2.8倍、管理開始以降4番目の降水量にあたります。平年以上の降雨により、8月は4度にわたり洪水調節を実施しました。

特に台風6号に起因する降雨では、総雨量760mmの雨を観測し、一時は計画規模を超える洪水の恐れがあり「緊急放流」の可能性が懸念されました。幸いダムへの流入量が予測より減少したため「緊急放流」は回避されました。この出水により写真のとおり高さ約16m相当をダムに貯留し、下流の洪水被害の軽減に努めました。

これから非洪水期となりますが、昨今の異常気象に対しまして、万全の体制での確なダムの運用に努めてまいります。



洪水貯留前 R5.8.3撮影



洪水貯留後 R5.8.10撮影

★★SDGsの取組み紹介(6)★★



早明浦ダムでは、大雨が降り洪水となったとき、ダム貯水池に入ってくる水の量を一部貯めこみ、下流へ流れる水の量を低減させる「洪水調節」を行っています。

この洪水調節により下流河川の水位を低く抑え、下流地域を川の氾濫から守ります。

また、地すべりにより、土砂が貯水池に流入しダム容量が減少することや道路が寸断されることを防止するため、伸縮計等の計器や定期的な目視巡視による監視、対策工事を行っています。



貯水池斜面保護

まちかど・水・キャンペーンin高知

8月24日イオンモール高知において「まちかど・水・キャンペーン」として、嶺北地域を流れる吉野川の水が高知市へどのように届けられ、活用されているかを知ってもらうとともに、水源地域である嶺北地域の素晴らしい魅力を紹介すべく、高知県・高知市・四国電力(株)・土佐れいほく観光協議会・水資源機構においてブースやパネル展示を行い約500の方が訪れました。



ダム用語(緊急放流とは?)

ダムでは「洪水調節」により貯水池に入ってくる水の量(以下、流入量)を一部貯めこむ操作を行います。しかし、ダムに貯められる水の量には限りがあります。

異常な豪雨等により、ダムに貯められる水の量が限界を迎えたとき、流入量とダムから流す水の量を同じ(自然河川の状態)にして、ダムから水が溢れないよう貯水位を維持することを「緊急放流」といいます。

さめうら水源の森～活動報告～

7月14, 15日に大川村(役場対岸・白滝の里)山林で上下流交流会(森林整備)を実施しました。

ダム下流域の「NPO新町川を守る会」を始め、多くの方々と協働で、「3001年の森づくり」のために草刈りや枝打ち作業に汗を流しました。



鍬入れ、くす玉開披



金尾健司
水資源機構
理事長

池田豊人
香川県知事

足立敏之
参議院議員

山口俊一
衆議院議員

中西祐介
参議院議員

濱田省司
高知県知事

廣瀬昌由
水管理・国土
保全局長

式典には、国会議員、県知事、早明浦ダム水源地域町村の首長、県及び市町村の議員、関係利水者、行政関係者、次世代を担う地元小中学生、施工業者など約六十名の方にご出席頂きました。

令和5年度から早明浦ダムに放流設備を増設する工事が本格的に着手の運びとなることを契機として、平素より事業にご協力いただいた皆さま関係各位への感謝の意をあらわし、また工事の順調な進捗と安全を祈念いたしました。

8月5日、土佐町農村環境改善センターにおきまして、「早明浦ダム再生事業起工式」を開催しました。



早明浦ダム再生事業起工式を開催！

☆☆ 再生事業からのお知らせ ☆☆

★ 早明浦ダム周辺のいきものたち(7) ★

水資源機構では、早明浦ダム周辺の環境調査を実施しています。この調査の中で確認された動物・植物をシリーズで紹介していきます。

○アキノタムラソウ（シソ科アキギリ属）

アキノタムラソウは、本州から沖縄の山野の疎林や道ばたに生息する多年生の植物です。高さは20〜80センチで、茎に特殊な液体を分泌する毛が見られることがあり、触れると粘り気があります。葉は2〜5センチの広卵形で、縁には鋸歯があります。葉の付き方は、1〜2回羽状(枝分かれないか1回枝分かれました羽の形)複葉で、まれに茎先の1枚の場合があります。7月〜11月に1ミリほどの紫色から青紫色の花を茎の上部に数段咲かせます。

アキノタムラソウ

道の駅 土佐さめうらにて配布中！
 定休日：年末年始(12/31~1/2)
 配布時間：9:00~18:00
 (冬期12月~2月は、9:00~17:00)
 ※無くなり次第終了いたします。



★ 再生事業の記念ダムカード配布中 ★

機構が実施します初の大規模なダム再生事業の工事本格化にあたりまして、再生事業の記念ダムカードの配布を「道の駅 土佐さめうら」にて行っております。

記念ダムカードが無くなり次第配布を終了いたしますので、ご了承いただきますようお願い申し上げます。