

周布川 大長見ダムだよ

平成29年度11月発行
浜田県土整備事務所

7月豪雨を振り返って！

7月4～5日にかけて、大長見ダムのある周布川流域に位置する金城町波佐では、観測史上最大となる**最大時間雨量82mm**、**総雨量354mm**を観測するなど浜田市で記録的な大雨となりました。

5日早朝には浜田市で県内初となる「大雨特別警報」が発令されました。また、周布川では中場水位局で「氾濫危険水位」を超えたため、下流域で避難指示が発令されました。



※7月5日当日の大長見ダム

大長見ダムでも総雨量が319mmに達し、管理開始から過去最大となる流入量（ダムに入ってくる水の量）約596m³/sがあり、約500m³/sの流量をダムに貯めることで下流での流量を低減しました。これが**ダムの洪水調節機能**と呼ばれるもので、今回はその機能を発揮することができました。



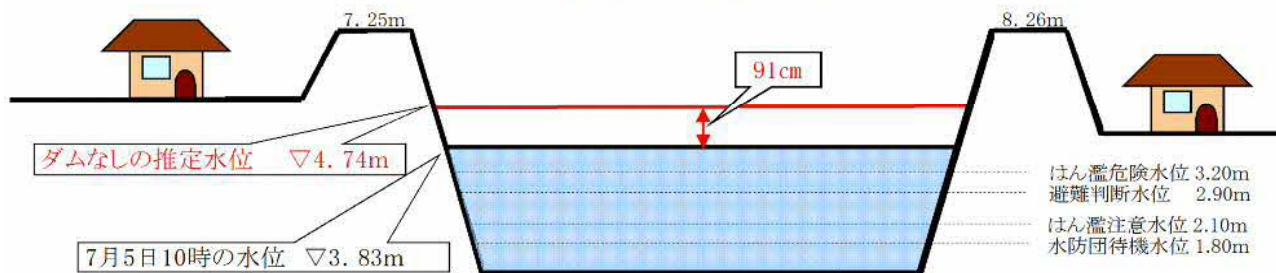
※7月5日大長見ダムからの放流状況



※7月5日大長見ダム直下流の様子

この洪水調整により、下流の中場水位局では、ダムがなかった場合に比べ91cmの水位低下ができたものと考えられます。

中場水位局付近断面図
(島根県浜田市穂出町)



ダムの効果を再認識！！

この洪水のあと、大長見ダムでは大量の流木が上流から流れ込み、湖面に堆積しました。

もしダムがなかったら、この流木が下流へ流れ出るため、同じく大雨となった福岡県で報道されているような流木災害が発生していたかも知れません。

ダムで流木を止めたことも**ダムの効果**と考えています。

現在、流木撤去作業を進めています。

釣り等の湖面利用の再開まで今しばらくお待ちください。



※大長見ダムに溜まった流木状況

裏面もご覧ください

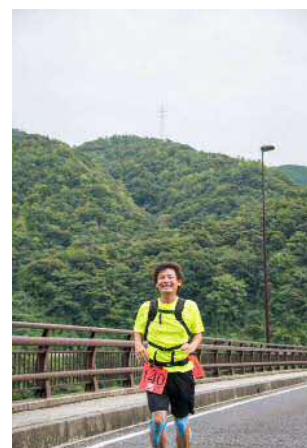
大長見ダムでイベント開催！



○秘境奥島根やさかウルトラマラニックin浜田2017
100kmマラソンコースに大長見ダム周辺が含まれ、大会が開催されました。
開催日：10月1日（日）



※大長見ダム給水所のボランティアのみなさん



※大長見ダムを走る参加ランナー

ふるさと体験村をはじめ、『やさか』をほぼ一周する一大イベントでした。

- ・参加ランナー 約200人
- ・参加ボランティア 約150人

○紅葉湖周辺 健康ウォーキング

長見自治会さんの企画で、紅葉湖を半周する約5.5kmのウォーキングを開催されました。
開催日：11月12日（日）



※ダム周辺での様子



※ウォーキングに参加されたみなさん

地元自治会のみなさんが、大長見ダム周辺を散策しながらウォーキングされました。

- ・参加者 約60人

大長見ダムをご利用いただき、ありがとうございました。
こうしたイベントを通じ、ダムを身近に感じていただけると幸いです。

大長見ダムに関する疑問、質問等ございましたらお気軽にお問い合わせください。

島根県浜田県土整備事務所

ダム管理第二課 大長見ダム管理係

〒697-0041 島根県浜田市片庭町254

TEL.0855-29-5674

大長見ダム管理所

〒697-0014 島根県浜田市長見町934-14

TEL.0855-22-8340

※大長見ダム電話応答装置

(直近のダム諸量データ音声ガイダンス)

TEL.0855-22-8343



浜田県土整備事務所URL：http://www.pref.shimane.lg.jp/hamada_kendo/
(本誌バックカバーは浜田県土整備事務所トップ → 「事業紹介」 → 「ダム」)

●電話応答装置

①日付、時刻

【ダム諸量データ】

②ダム貯水位、ダム貯水量、貯水率、総流入量、総放流量
【テレメータデータ】

③流域平均時間雨量、流域平均累計雨量、小国・若生・大長見各雨量局の時間雨量、累計雨量

④中場水位局水位、流量の順で音声ガイダンスが流れます(繰り返し1回)