

大長見ダムだより



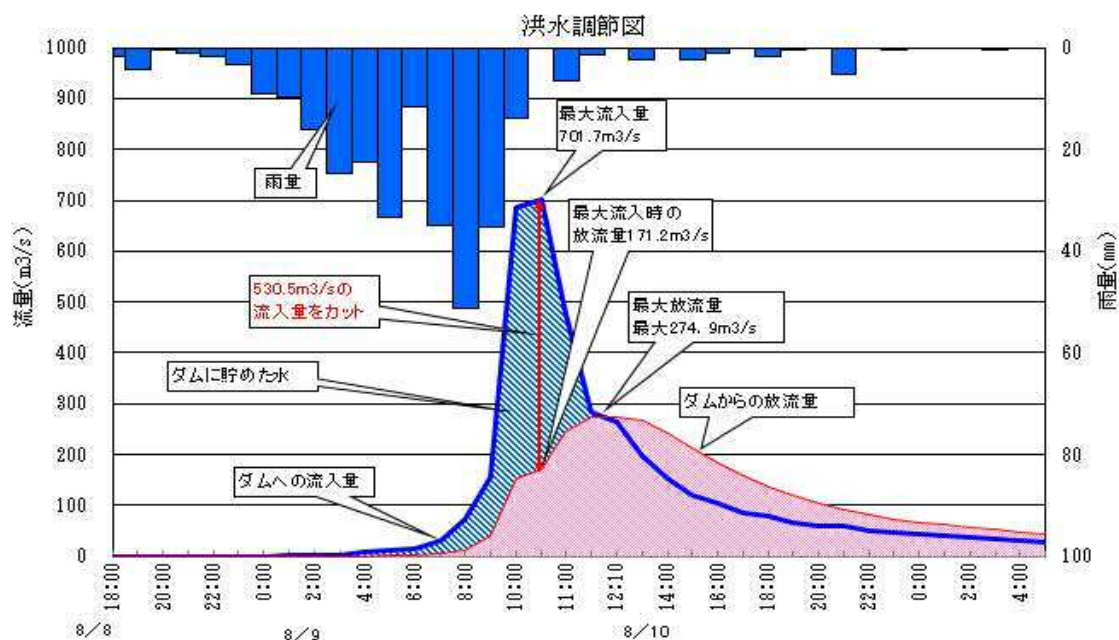
～はじめに～

大長見ダムでは**6月16日～9月30日**までを**洪水期**、**10月1日～6月15日**までを**非洪水期**として管理しています。

洪水期とは梅雨や台風、その他豪雨により大きな洪水が予想される時期になります。現在は、洪水期には該当しませんが、いつ異常気象が起こるか分からないため、日頃から防災意識を高めて生活しましょう。

～4月から10月までを振り返って～

今年の**4月1日**から**10月31日**までに、大長見ダムは**7回**の**洪水警戒体制**に入りました。例年に比べて、平均的な回数でしたが、雨の降り方や降る間隔が狭かった事で、島根県各地に多くの被害を及ぼしました。大長見ダムでは、8月の降雨で**最大701.7m³/s**もの流入量を観測しました。それに対して、**171.2m³/s**の放流を行っており、**530.5m³/s**の流入量をカットし、洪水調節能力を発揮しました。



～ゲートダム・ゲートレスダム～

一般的には、ダムにはゲートがあるものだと思っておられる方が大半だと思います。しかし、浜田管内にある4基のダムの内3基のダムはゲートの無いダムになっています。そして、ゲートの無いダムは「ゲートレスダム」と呼ばれます。これらは、堤体に穴が開いている状態であり、その穴を**常用洪水吐き**と呼び、そこから自然にダム湖からの水が放流される仕組みになっています。(図1)(写真1)ちなみに、**放流量**を超える流入が続いた場合、ダムの貯水位はどんどん上昇し、**非常用洪水吐き**から放流が開始されます。(写真1)(写真2)



図1

非常用洪水吐きからの放流が始まると、流入量＝放流量となり、ダムに入ってくる水がそのまま流れます。

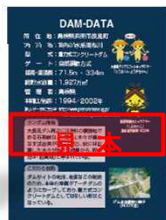
写真2

非常用洪水吐き

写真1

常用洪水吐き

ダムカードは無料で



【ダムカード】

ダムカードの配布方法

配布場所:大長見ダム管理所(浜田市長見町934-14)

配布時間:9:00～17:00(土・日・祝日も配布しています)

注1)大長見ダム管理所に来院された方に1人1枚お配りしています。

注2)郵送やダム管理所以外の場所での配布はしていません。

注3)配布時間内であっても、点検・巡視等で管理所警備員が不在の場合があります。20分程待ついただくこともありますのでご了承ください。

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)