

上流フェンスにゴミ



梅雨前線による今回の大雨で大量のゴミがダム湖内に流れ込みました。ダムでは貯水池内にフェンスを設置してこれらのゴミが下流に流れ出さないようしており、このフェンスに溜まったゴミは船などを使用して取り除いて処分します。

高瀬湖だよりに関する 問い合わせ先

発行者／国土交通省 中国地方整備局
山口河川国道事務所
島地川ダム管理支所
住所／〒746-0101
山口県周南市大字高瀬257
TEL(0834)67-2878
FAX(0834)67-2427
○ホームページ(山口河川国道事務所)
<http://www.cgr.mlit.go.jp/yamaguchi/>

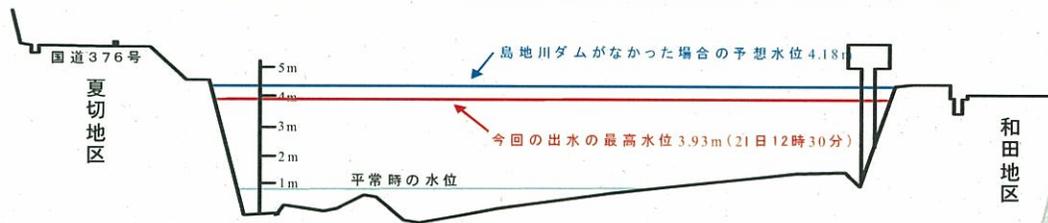
「平成21年7月中国・九州北部豪雨」

7月19日から26日にかけて、西日本で梅雨前線の活動が活発になり、21日は山口県を中心に非常に激しい雨が降り、山口県防府市では19日0時から21日24時までの3日間の雨量が322mmに達し、甚大な被害が発生しました。島地川ダムでも流域の平均雨量が195mm、最大1時間雨量が38.4mm(21日12時)を記録し、ダムへの最大流入量も毎秒126ト(過去6番目)に達しました。島地川ダムでは流入量の内、最大で毎秒約100ト、全体で約152万トの水をダムに蓄えたことにより、和田地点では推定で最大約25cm程度の水位上昇を緩和する効果を発揮しました。

その後24日から26日にかけては九州北部地方を中心に大雨となり、気象庁は、平成21年7月19日～26日に中国地方及び九州北部地方で発生した豪雨について、「平成21年7月中国・九州北部豪雨」と命名しました。

(気象庁の和田雨量観測所で7月19日から26日に485mmを記録)

和田水位流量観測所(佐波川合流点から14.0km地点)(周南市和田)



島地川ダムで水をたくわえたことにより、
和田地点では推定 **25cm**の水位上昇が緩和されました。

島地川ダムの諸元

河川名：佐波川(本流島地川)
形式：重力式コンクリートダム
堤高：89m
ダム管理者：国土交通省



島地川 周南市和田地区の状況



島地川ダム
高瀬湖だより
島地川ダムと高瀬湖
Vol.5

はぜピーのじぶみやき

7月21日（大雨）

夏休みに突入した矢先、山口県を襲った集中豪雨。

ワシが住みかでするフルフル怯えるほどのすごい雨じゃったー。

バケツをひっくり返したような雨とはまさにこの雨のことじゃろう。

バケツを外に出してみたら、わずか1時間でいっぱいになって、溢れておった！

雨が少し弱くなった頃に、食料の調達に出たんじゃが、その川の川は、とんでもないことになっておった。

いつもは穏やかな川が、このように、うねりをあげておって、実に恐ろしい光景じゃった。

意外と知られておらんようじゃが、川のおちうごちうに、監視カメラが設置してあって、ダムの方で、川の水位は常にチェックされておるんじゃそうな。

はぜピー、ちょっと安心。じゃが、自然災害に対して我々さかなも人も、あまりにも無力なものじゃ。ワシ、災害に対して、何の備えもなかった・・・それが何より恐ろしかった。

反省。

豆知識コーナー

流入量とは？

ダムの上流で降った雨が川や周辺の山からダムの貯水池内に入ってくる水の量の事を言います。

通常1秒間に入ってくる水の体積で表します



放流量とは？

ダムから下流に流れ出ていく水の量の事を言います。通常常1秒間に流れ出ていく水の体積で表します。



洪水調節

大雨が降り流入量がどんどん増えていくと、常用洪水吐きからの放流量も増えていきますが、常用洪水吐きのみ口が大きさが限られているため、放流量は制限されます。下流への放流量を制限された分は、貯水池に蓄えられますが、このように貯水池に一時的に洪水を蓄えて、下流に流れる量を調節し、川の氾濫を防ぐことを洪水調節といえます。

トピックス



8月になりキャンプで新平ヶ原公園を利用される方が増えてきました。
これから、晴天が続くと利用される方が増えてきますが、事故には十分気をつけてキャンプを満喫して下さい。



新平ヶ原公園で開催が予定されていた「森と湖の集い」(7月23日予定)は7月21日の豪雨の影響により中止となりました。

◆ 編集後記 ◆

● 今回の豪雨災害で被災された方々には心よりお見舞いを申し上げます。一刻も早い復興を願っております。



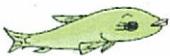
(H.T)

●カラダガオモタイ。
アツサノセイカ、タバスギカ。
ナツテモゲンキナコドモラウラメシゲニミル
ハゼピーノナツ。

ハゼピー



アユミ



より