



国土を整え、全力で備える
国土交通省中国地方整備局
日野川河川事務所

お知らせ

資料配布日：平成29年 9月20日

資料提供先：米子市政記者クラブ

台風18号による出水での菅沢ダムの 防災操作による治水効果について【速報】

～日野町福長地点で河川水位を約23cm低減！～

日野川流域では平成29年9月17日から18日にかけて接近した台風18号による雨により、菅沢ダム流域では流域平均総雨量145mmを記録しました。

このため、菅沢ダムでは最大流入量が毎秒158m³に達し、洪水調節を実施しました。

その結果、菅沢ダムでは最大毎秒約60m³の水をダムに貯留し、日野町福長（JR伯備線上菅駅付近）地点で河川水位を23cm低減する効果があったと推定されます。

問い合わせ先

国土交通省 中国地方整備局 日野川河川事務所

TEL 0859-27-5484（代表）

FAX 0859-27-2431

【担当】

副所長 いわ た まなぶ
 岩 田 学 （内線204）

調査設計課長 のり まつ こう せい
 兼 松 晃 生 （内線351）

日野川河川事務所ホームページ

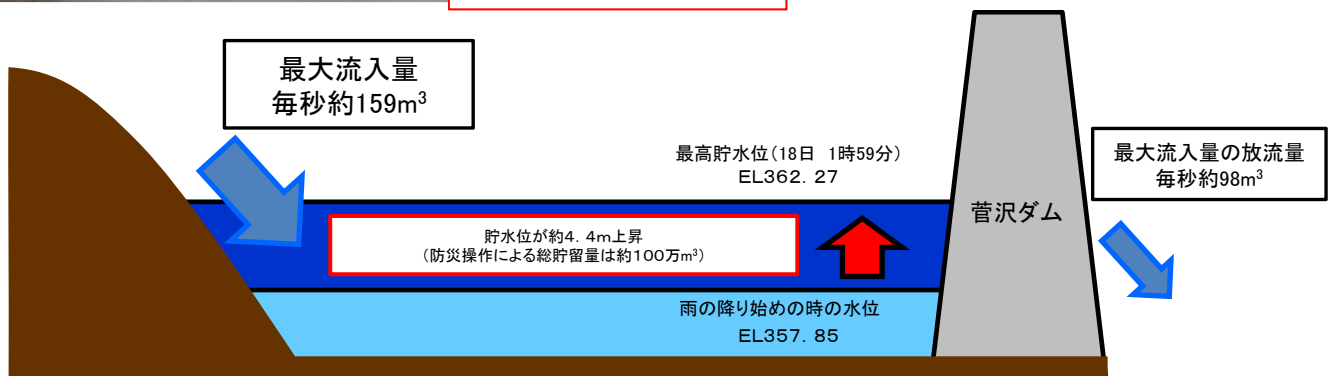
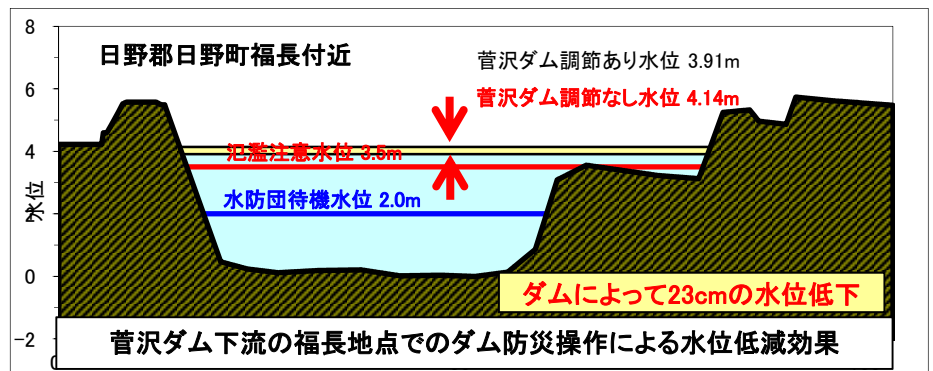
<http://www.cgr.mlit.gp.jp/hinogawa/>

平成29年9月17日～18日(台風18号) 菅沢ダムの防災操作による治水効果(速報)

○日野町福長(JR伯備線上菅駅付近)地点で河川水位を23cm低減!

【状況】

- 日野川流域では、平成29年9月17日から18日にかけて接近した台風18号による雨により、
- ・菅沢ダム流域では流域平均総雨量145mm、ダムへの最大流入量は毎秒158m³を記録。
 - ・そのうち、毎秒約60m³をダムに貯留。
 - ・今回の雨により菅沢ダムが貯めた水の量の合計は 約100万m³ (小学校にある25mプール約2,800杯分)。
- ※ プールは、幅12m×深さ1.2m×長さ25m=360m³(立方メートル)で換算



※数値は速報値であり、今後変わることがあります。