

ダムの防災操作（洪水調節）による効果のお知らせ

令和8年6月16日
土木建築部河川課

令和8年6月2日から3日の台風第6号による降雨で大分県が管理する下記の2ダムにおいて、洪水の一部をダムに貯留すること（洪水調節）で、下流河川の水位を低減させたことについてお知らせします。

記

1. 防災操作（洪水調節）実施ダム

ダム名	所在地	河川名	防災操作日時	
			開始	終了
① 床木ダム	佐伯市弥生	一級河川 番匠川水系床木川	6月2日 19:24	6月2日 22:57
② 北川ダム	佐伯市宇目	一級河川 五ヶ瀬川水系北川	6月2日 14:21	6月3日 4:40

※防災操作（洪水調節）：ダムに流れ込む水を一時的に貯留し、下流河川の水量を抑え、水位上昇を抑制すること。

2. 防災操作（洪水調節）の概要と効果

①床木ダム

- 最大流入量 48.2m³/s のうち 14.2m³/s をダムに貯め、下流へは 34.0m³/s を放流しました。
- 上記操作により、下流河川（植松地点）において、河川水位を約 0.2m 低減させました。

②北川ダム

- 最大流入量 433.3m³/s のうち 399.6m³/s をダムに貯め、下流へは 33.7m³/s を放流しました。
- 上記操作により、下流河川（熊田橋地点）において、河川水位を約 1.3m 低減させました。

【問い合わせ先】

河川課 ダム・海岸班

田川・小森・山本

【電話】097-506-4595(直通)

令和8年6月2日の台風第6号の影響による 床木ダム防災操作の効果について

令和8年6月3日

【速報推計】

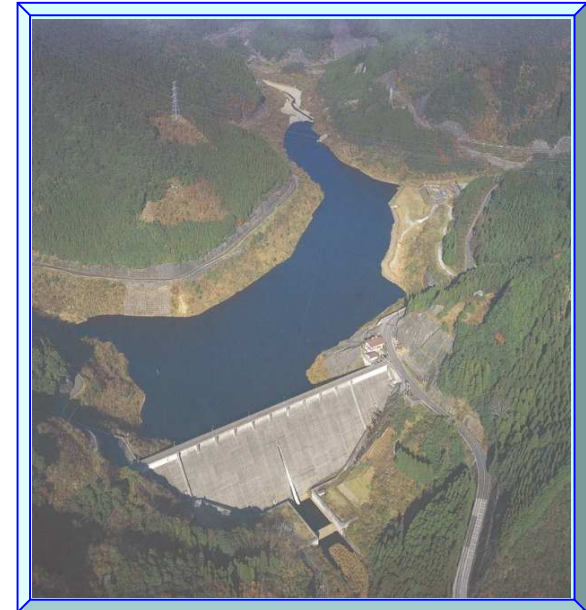
台風第6号は暴風域を伴って強い勢力で九州地方に接近し、その影響により6月1日21時からダム付近では雨が降り始めました。2日19時24分には洪水量40m³/sに達し防災操作を開始しました。

その後も流入量は増加し、2日22時00分には最大の48.2m³/sに達しました。その時点でのダムからの放流量は34.0m³/sで、ダムに流れこんだ水量の約29%にあたる、14.2m³/sをダムに貯めました。

その後、降雨及び流入量は次第に減少し、2日22時57分には流入量が洪水量40m³/s以下に低下し防災操作を終了しました。

総雨量は降り始めの6月1日21時から2日24時までで233mmで、時間最大雨量は2日20時の20mmでした。

今回の防災操作により、下流河川(植松地点)において、河川水位を約0.2m低減させたと推測しています。



問い合わせ先

大分県 土木建築部 河川課 ダム・海岸班

電話 (097)506-4595(直通)

大分県 佐伯土木事務所 河港砂防課 河川港湾班

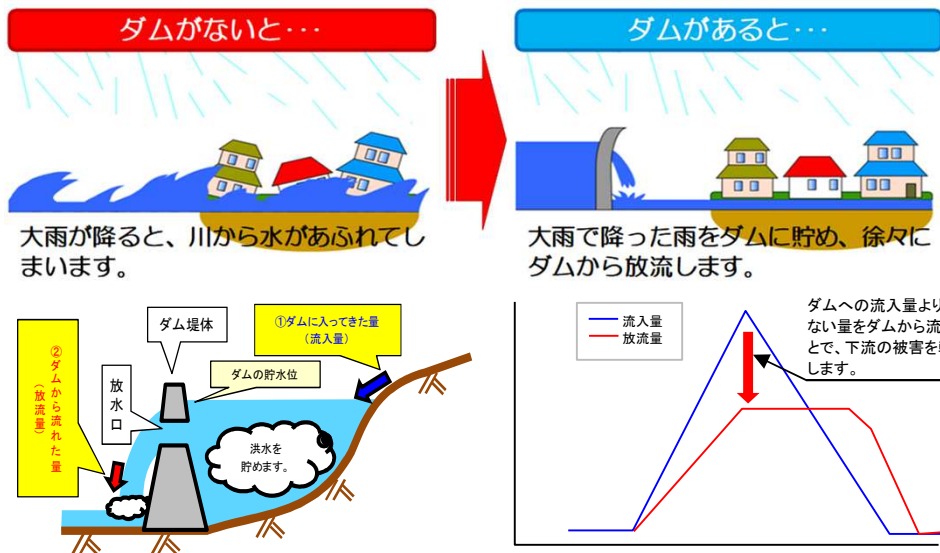
電話 (0972)22-3171

令和8年6月2日の台風第6号の影響による 床木ダム防災操作の効果について

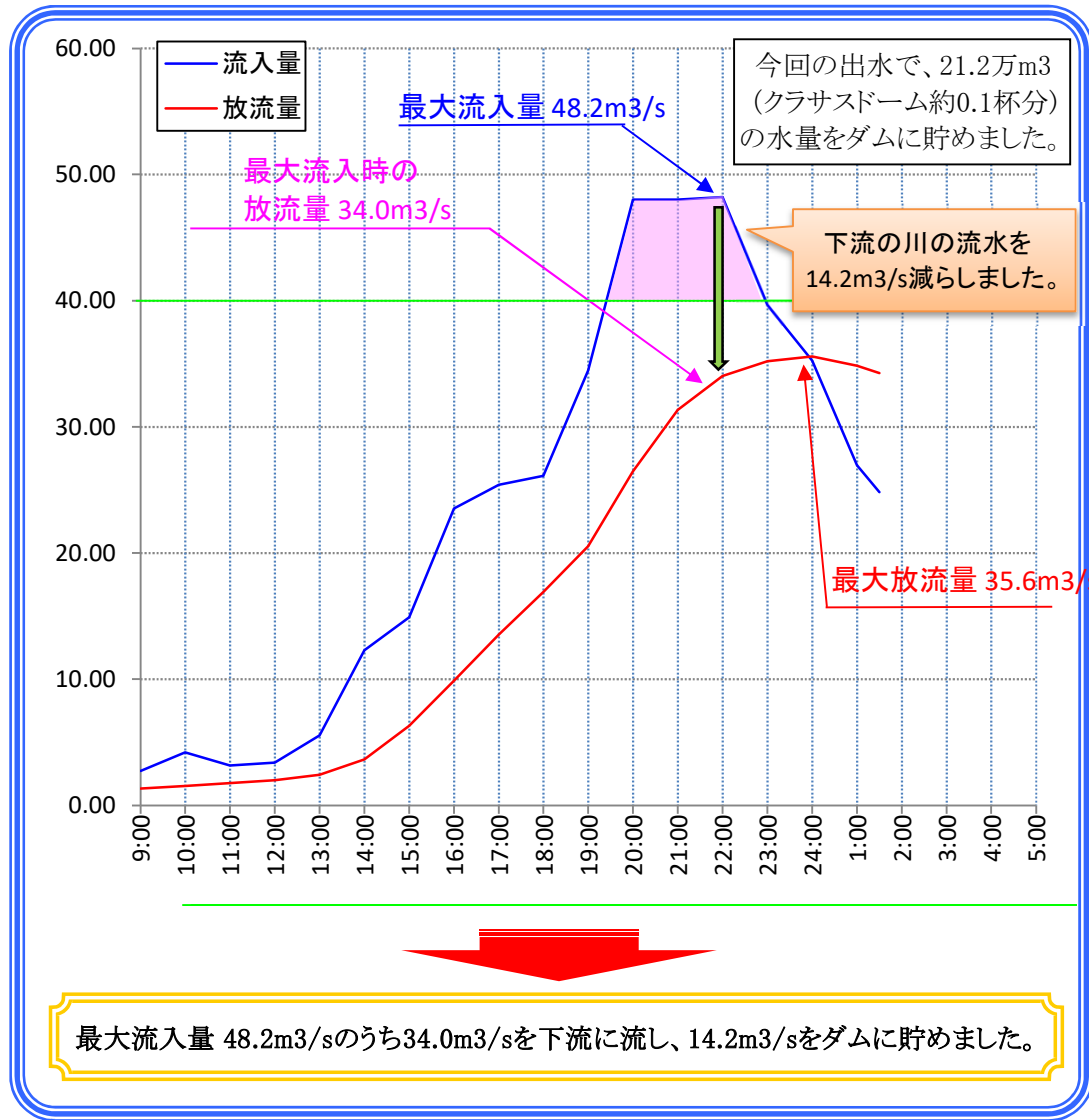
【床木ダム位置図】



【ダムの治水効果】

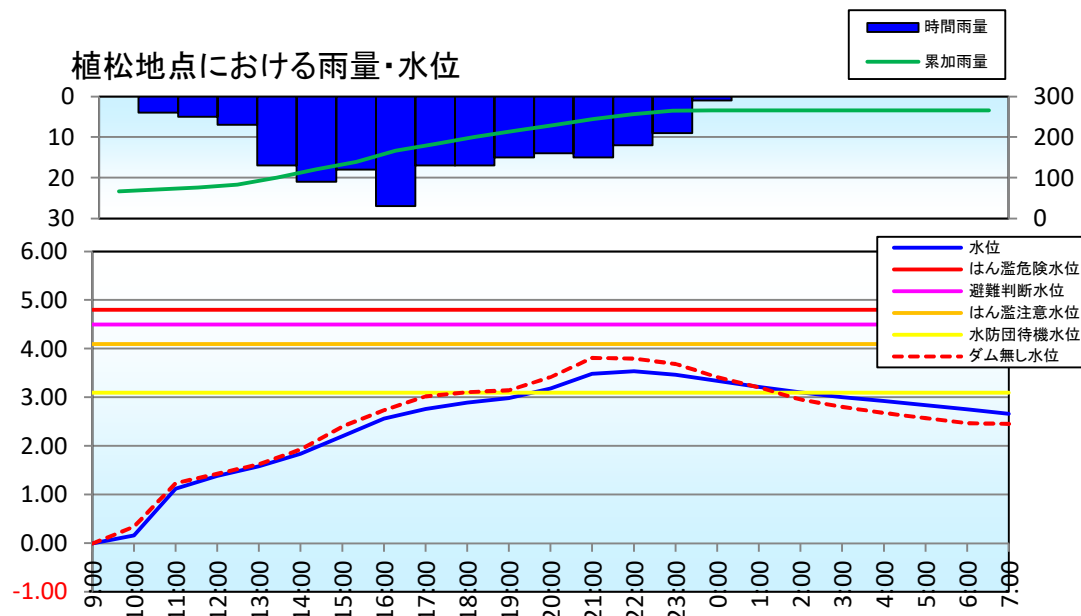
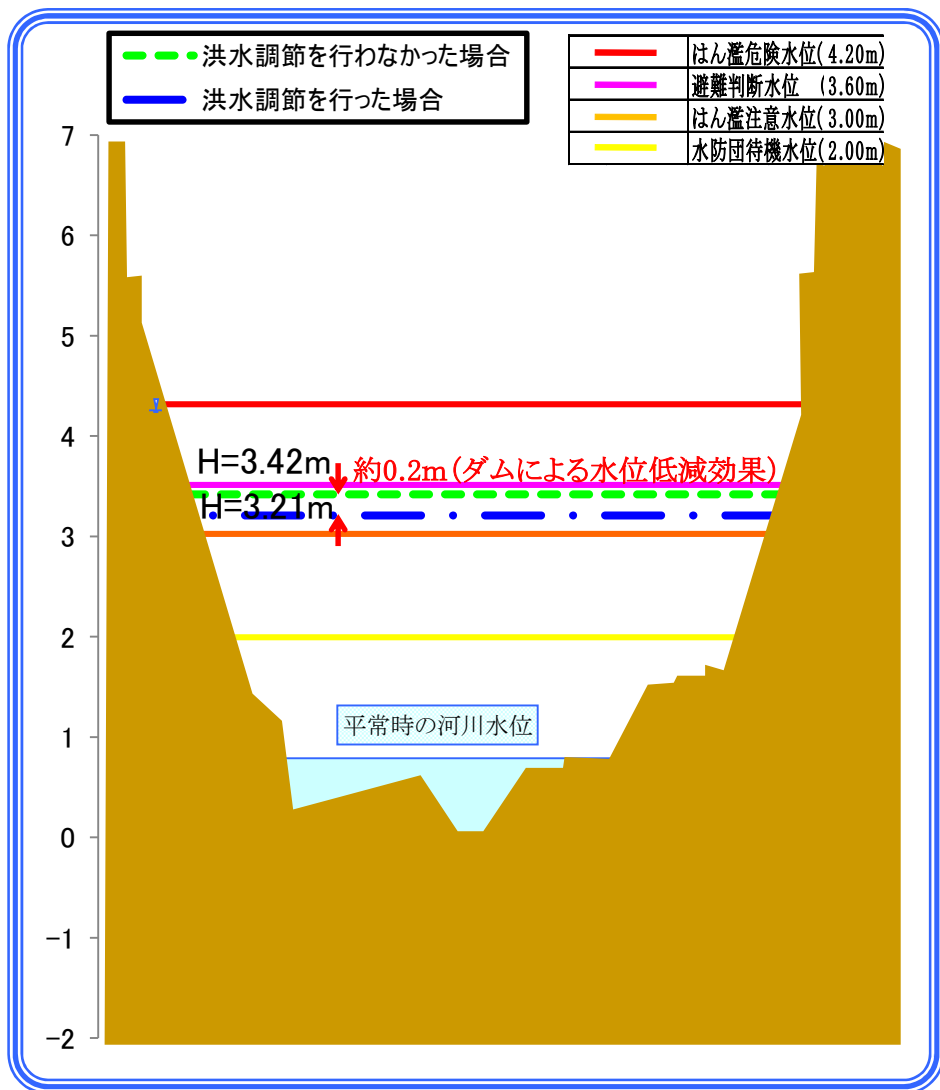


【洪水調節実績図(速報値)】



令和8年6月2日の台風第6号の影響による 床木ダム防災操作の効果について

【 佐伯市 植松地点(所賀津留橋)の河川水位比較 】



(ダム無し水位はおおよその推定です。)



令和8年6月2日～3日の台風第6号の影響による 北川ダム防災操作の効果について

令和8年6月3日

【速報推計】

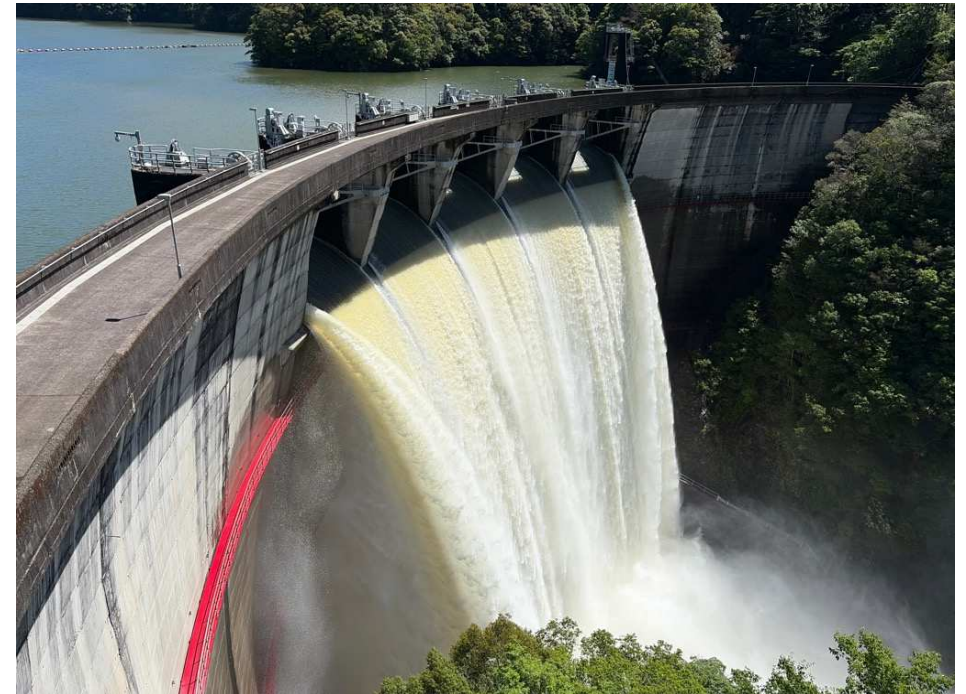
台風第6号は暴風域を伴って強い勢力で九州地方に接近し、その影響により6月1日17時からダム付近では雨が降り始めました。2日14時21分には洪水量 $200\text{m}^3/\text{s}$ に達し防災操作を開始しました。

その後も流入量は増加し、2日21時30分には最大の $433.3\text{m}^3/\text{s}$ に達しました。その時点でのダムからの放流量は $33.7\text{m}^3/\text{s}$ で、ダムに流れこんだ水量の約92%にあたる、 $399.6\text{m}^3/\text{s}$ をダムに貯めました。

その後、降雨及び流入量は次第に減少し、3日4時40分には流入量が洪水量 $200\text{m}^3/\text{s}$ 以下に低下し防災操作を終了しました。

総雨量は降り始めの6月1日17時から6月3日5時までに 281mm で、時間最大雨量は2日4時の 24mm でした。

今回の防災操作により、下流河川(熊田橋地点)において、河川水位を約 1.3m 低減させたと推測しています。



問い合わせ先

大分県 土木建築部 河川課 ダム・海岸班

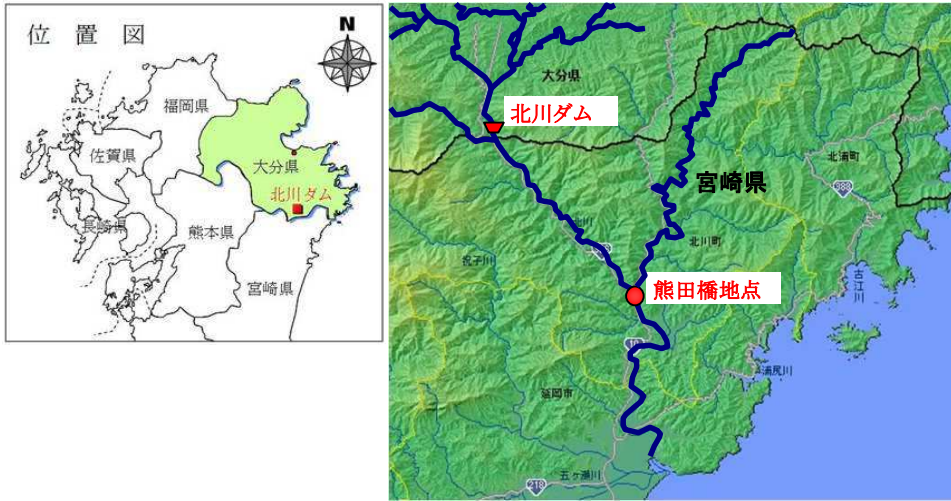
電話 (097)506-4595(直通)

大分県 芹川・北川ダム管理事務所 北川ダム管理支所

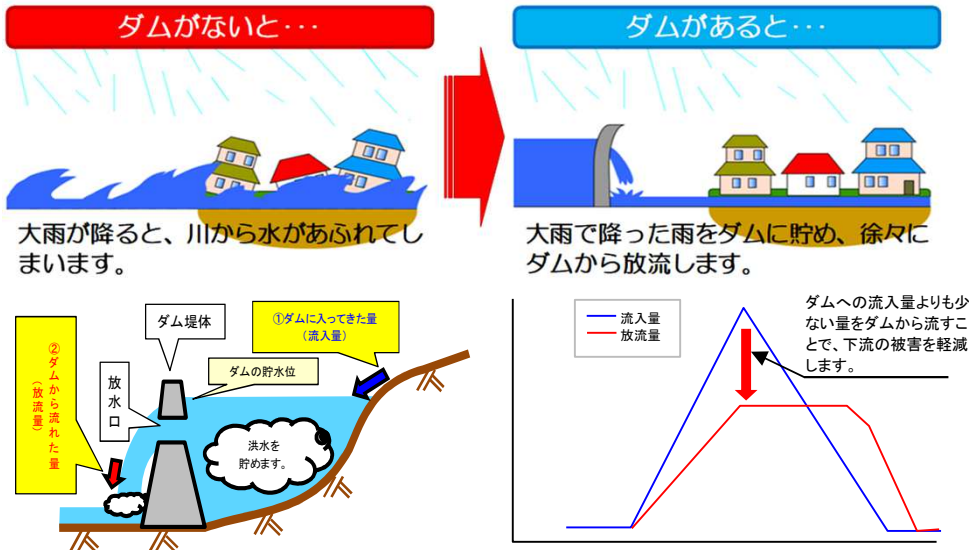
電話 (097)597-6890

令和8年6月2日～3日の台風第6号の影響による 北川ダム防災操作の効果について

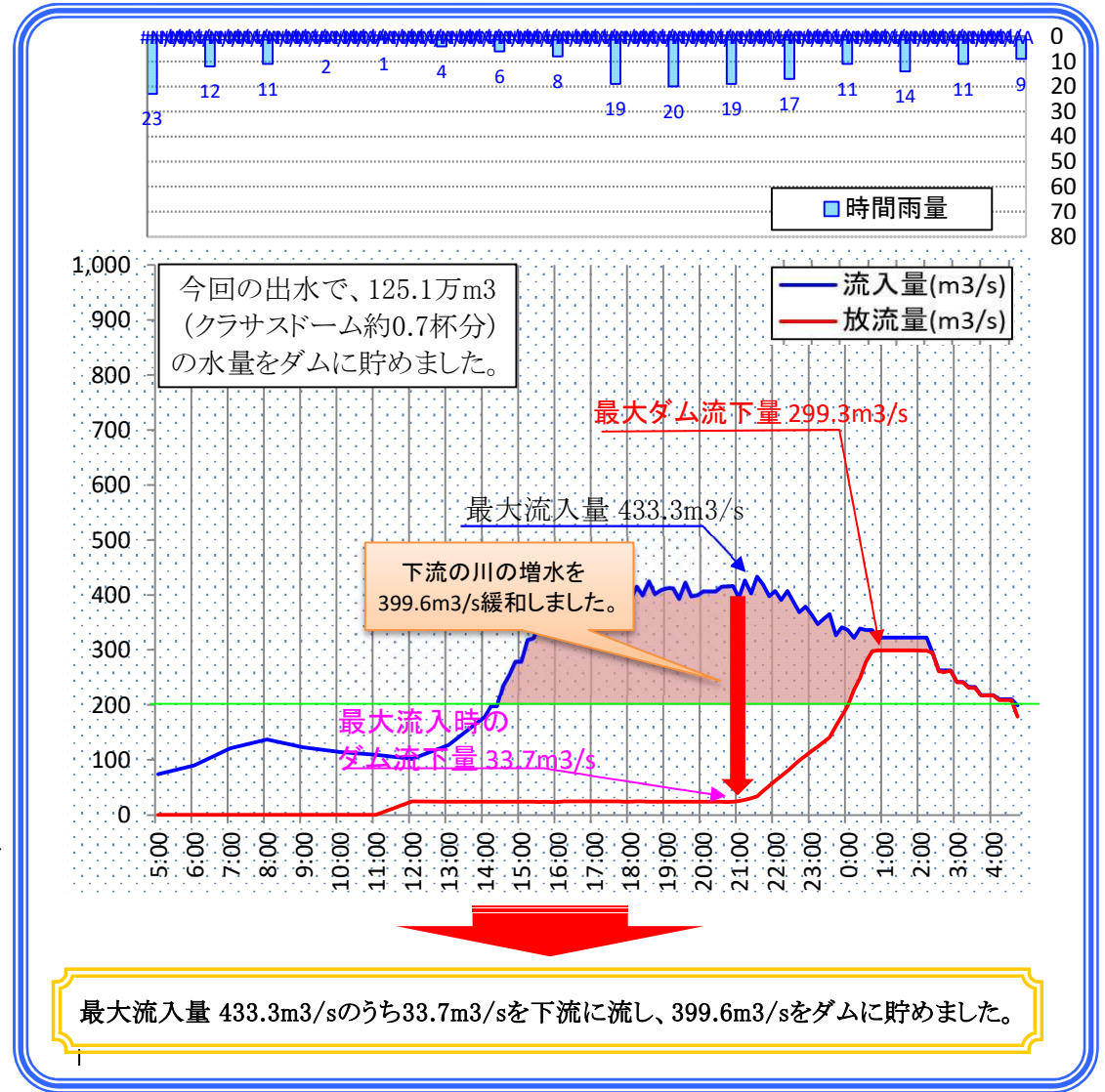
【北川ダム位置図】



【ダムの治水効果】

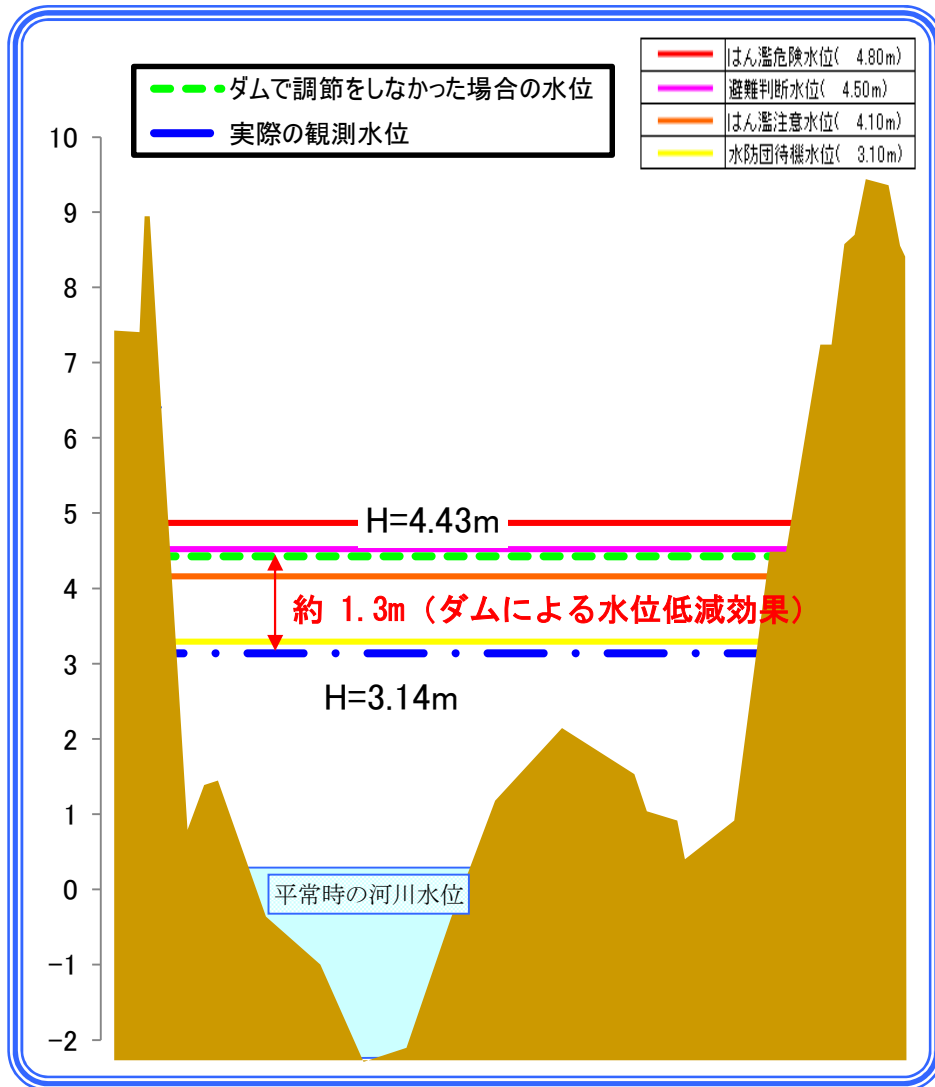


【防災操作実績図(速報値)】

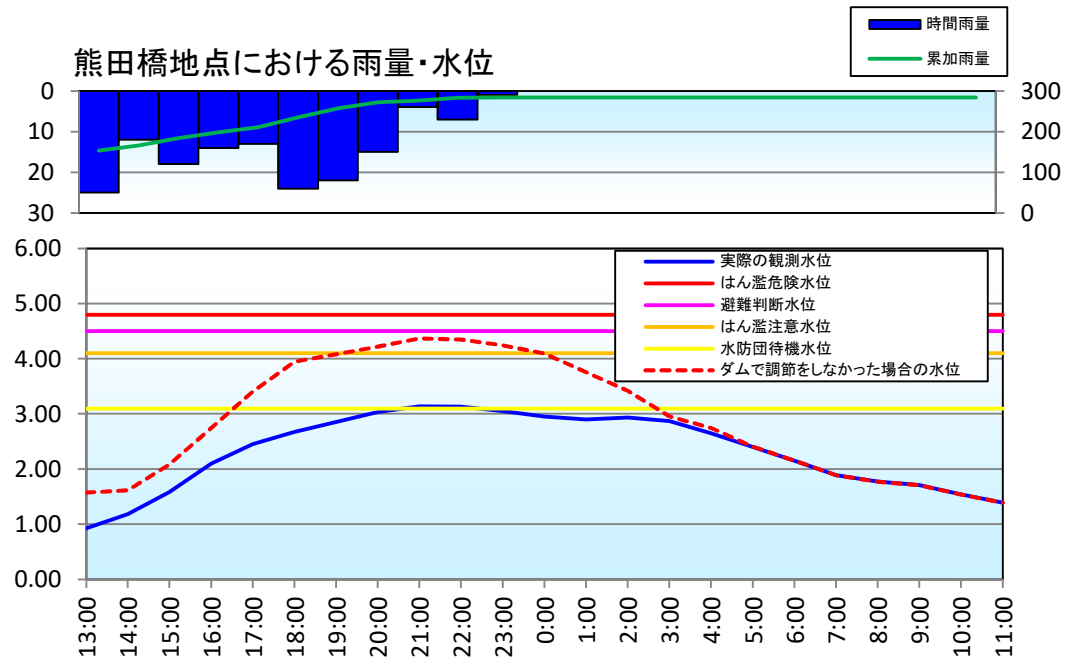


令和8年6月2日～3日の台風第6号の影響による 北川ダム防災操作の効果について

【 延岡市北川町 熊田橋地点(北川、小川合流点)の河川水位比較 】



熊田橋地点における雨量・水位



(ダムで調節をしなかった場合の水位はおおよその推定です。)



北川



ダムで調節をしなかった場合の水位
実際の観測水位 (ダムがある場合)