

緑川ダム の 事前放流 及び 洪水調節 による 治水効果 (緑川水系 緑川)

位置図



- 台風第10号の接近により、緑川ダム上流域において398.8mm (8月27日14時～31日6時) の累加雨量を観測。(令和2年7月豪雨: 377.3mm、令和4年台風14号483.2mm)
- 予測降雨量が事前放流の基準降雨量を超過したため、8月28日までに事前放流により貯水位を**7.55m**低下させた。この操作により、約482万m³を追加して事前に容量を約2,882万m³確保し、洪水時に最大でダムからの放流量を**約2割低減**。
- これにより、ダム下流の中甲橋地点において**約23cm**の水位低減効果を発揮することができたと推定。

流域図



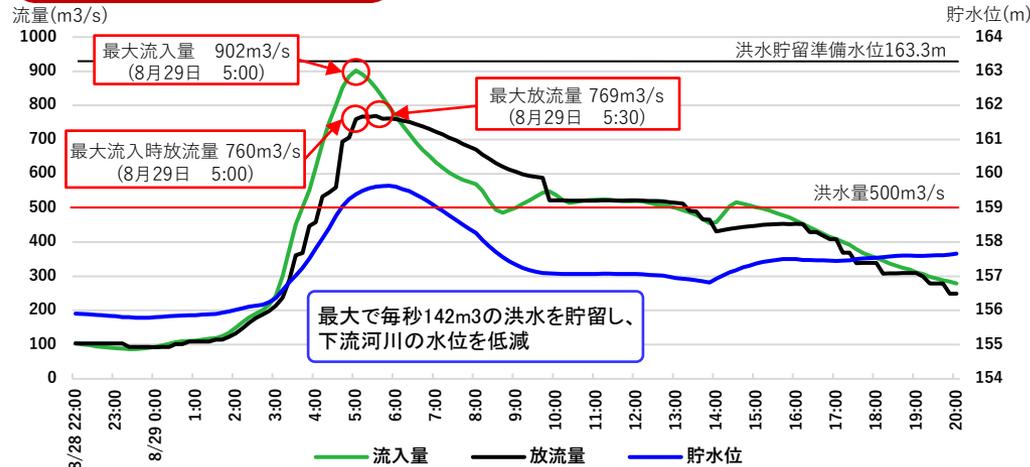
緑川ダムの状況



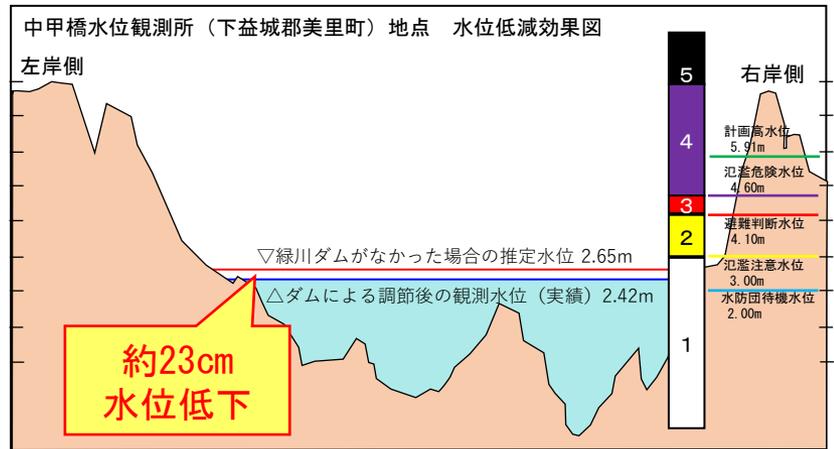
緑川ダムの貯留状況



緑川ダムによる洪水調節



水位低減効果(中甲橋地点)



※本資料の数値は、速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。