

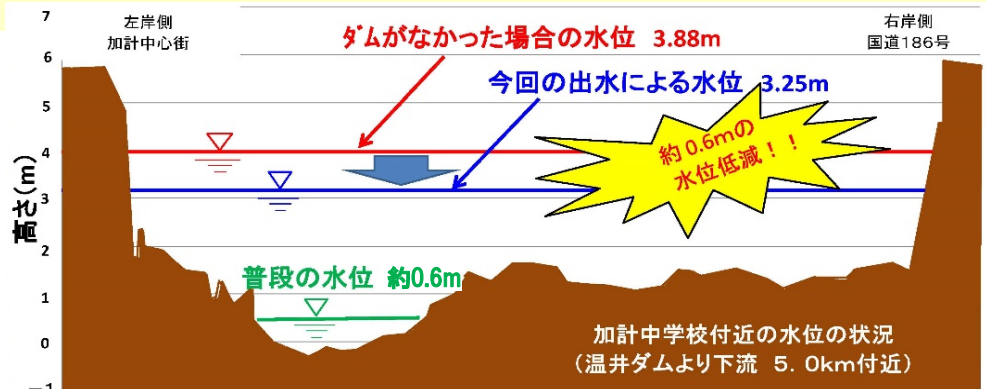
温井ダムの防災操作による治水効果（令和2年7月14日）

滝山川の加計中学校付近で河川水位を約0.6m低減

【状況】

- ・令和2年7月12日からの梅雨前線により、温井ダム流域では流域平均総雨量195mmの降雨。
- ・温井ダムへの**最大流入量は毎秒約740m³**。（平成14年の管理開始後2位の流入量）
- ・最大流入量の時、**毎秒約330m³をダムへ貯留し**、放流する量を減らしました。（防災操作）
- ・今回ダムに貯留した**総量は約460万m³**、25mプールに換算すると約1.3万杯分。
- ・ダムが無い場合推定される**滝山川の水位を約0.6m低減**する効果がありました。

注）プールは幅12m長さ25m深さ1.2mで換算



普段の滝山川



普段の加計中学校付近（滝山観測所水位約0.6m）

7月14日6:00頃



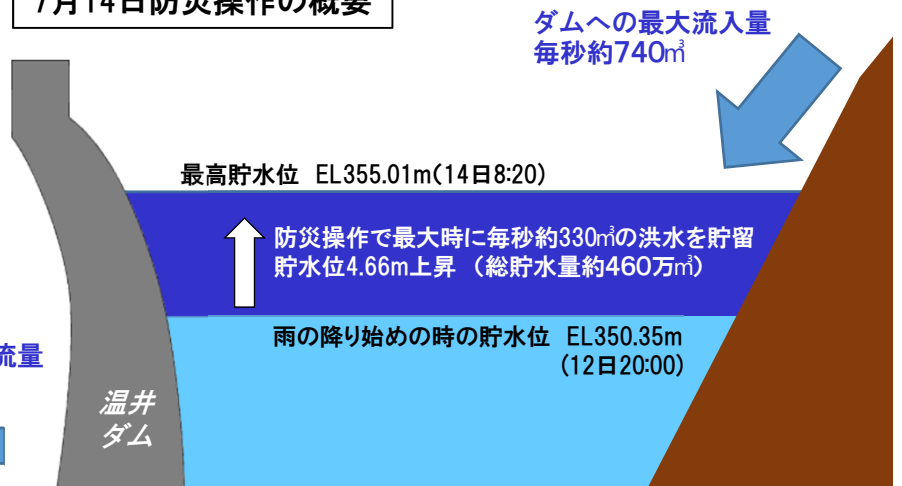
今回の洪水時の加計中学校付近（滝山観測所水位約3.25m）

7月14日防災操作の概要



最大流入時の放流量
毎秒約406m³

滝山川



注）数値は速報値のため今後変わる場合があります。