

北陸地方整備局
三国川ダム管理所

資料配付

平成24年10月4日

平成24年9月30日～10月1日台風17号に伴う出水 洪水調節報告

三国川ダム流域では、9月30日17時から10月1日4時までで、総雨量50.8mmを観測する出水が発生しました。

今回の出水における流入量は、最大で121.24m³/sを観測し、そのうち116.12m³/sの水をダムに貯留しました。

三国川ダムでは、今回の出水で最大約113万m³の水を貯留し、下流の洪水被害の防止に貢献しました。

今後も洪水に対して適切に対応して参ります。

今回出水の最大値

- ・流入量(ダムへ流れ込む水量) …… 121.24 m³/s (1日0:40)
- ・放流量(ダムから下流へ流す水量) … 5.35 m³/s (1日4:00)
- ・貯水位(ダム湖の水面の標高) …… EL. 401.97 m (1日4:00)
- ・累計雨量 …… 50.8 mm (30日17:00～1日4:00)
- ・最大時間雨量 … 12.5 mm/h(30日22:00～23:00)

問い合わせ先

国土交通省 北陸地方整備局
三国川ダム管理所
管理所長 木村 繁
管理係長 中嶋 邦博
電話 025-774-3015

信濃川水系 三国川ダムの効果（平成24年9月30日～10月1日 出水）

【出水概要】

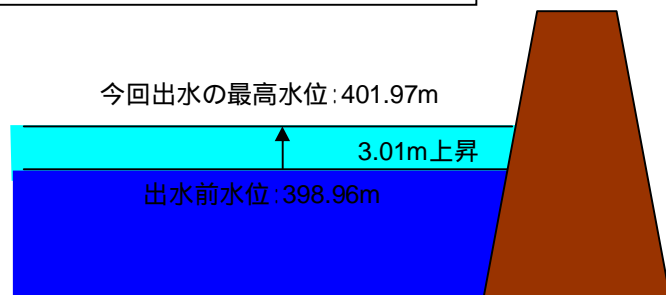
三国川ダム上流域において、台風17号通過に伴い時間最大雨量が12.5mm、累計雨量50.8mmとなる降雨が発生。それにより最大流入量121.24m³/sの洪水が発生した。

今回の洪水期間中において、最大約113万m³（東京ドーム0.9杯分）の水を貯留し、下流の洪水被害の軽減を図った。

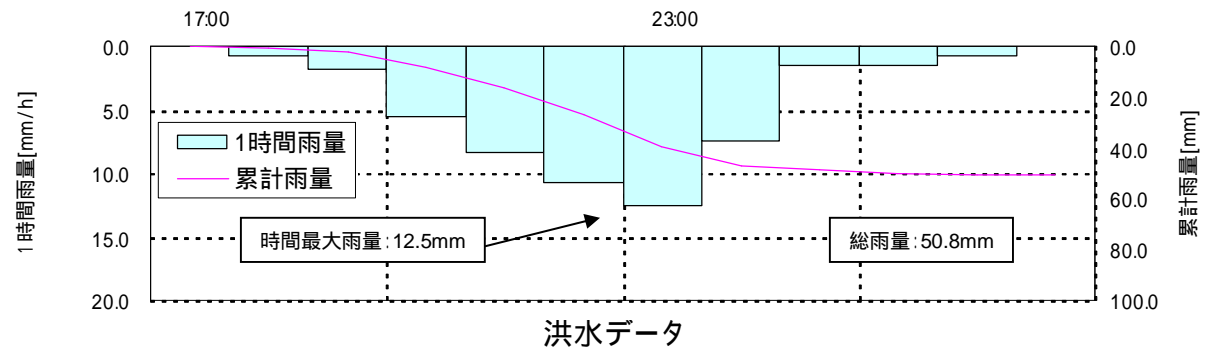
位置図



今回の出水におけるダムへの貯留（模式図）



雨量データ



洪水データ

