

北陸地方整備局
三国川ダム管理所

資料配付

平成25年8月2日

平成25年8月1日梅雨前線に伴う出水 洪水調節報告(第1報)

三国川ダム流域では、8月1日0時から2日9時までで、総雨量135.3mm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283.05m³/sを観測し、そのうち222.32m³/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2148.1千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) …… 283.05m³/s (1日12:50)
- ・放流量(ダムから下流へ流す水量) …… 61.51 m³/s (1日16:14)
- ・貯水位(ダム湖の水面の標高) …… EL. 404.46 m (1日16:14)
- ・累計雨量(流域平均) …… 135.3 mm (1日0:00~2日9:00)
- ・最大時間雨量(流域平均) …… 26.6 mm/h(1日11:00~12:00)

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25年8月1日 出水）

【出水概要】

○三国川ダム上流域において、低気圧接近に伴い時間最大雨量が26.6mm、累計雨量135.3mmとなる降雨が発生。それにより最大流入量283.05m³/sの洪水が発生した。（過去8番目の規模）
 ○今回の洪水期間中において、最大約2208.9千m³（東京ドーム1.7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



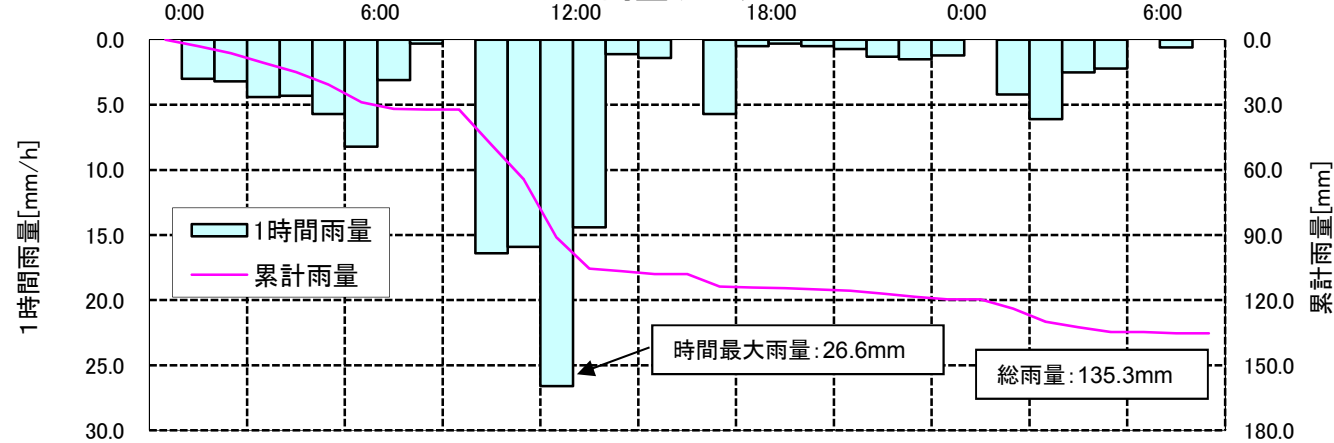
今回の出水におけるダムへの貯留（模式図）

今回出水の最高水位：404.46m

4.97m上昇

出水前水位：399.49m

雨量データ



洪水データ

