

北陸地方整備局
三国川ダム管理所

平成25年7月24日

資料配付

平成25年7月22日～24日低気圧に伴う出水 洪水調節報告

三国川ダム流域では、7月22日21時から24日6時までで、総雨量105.4mm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210.43m³/s(過去10番目の規模)を観測し、そのうち153.63m³/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1887.5千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) …… 210.43 m³/s (23日3:34)
- ・放流量(ダムから下流へ流す水量) …… 57.65 m³/s (23日5:03)
- ・貯水位(ダム湖の水面の標高) …… EL. 403.91 m (23日10:39)
- ・累計雨量(流域平均) …… 105.4 mm (22日21:00～24日6:00)
- ・最大時間雨量(流域平均) …… 24.3 mm/h(23日2:00～3:00)

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7月22日~24日 出水)

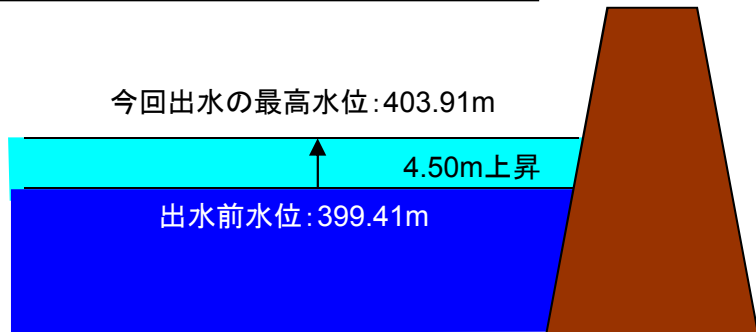
【出水概要】

○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24.3mm、累計雨量105.4mmとなる降雨が発生。それにより最大流入量210.43m³/sの洪水が発生した。(過去10番目の規模)
 ○今回の洪水期間中において、最大約1887.5千m³(東京ドーム1.5杯分)の水を貯留し、下流の洪水被害の軽減を図った。

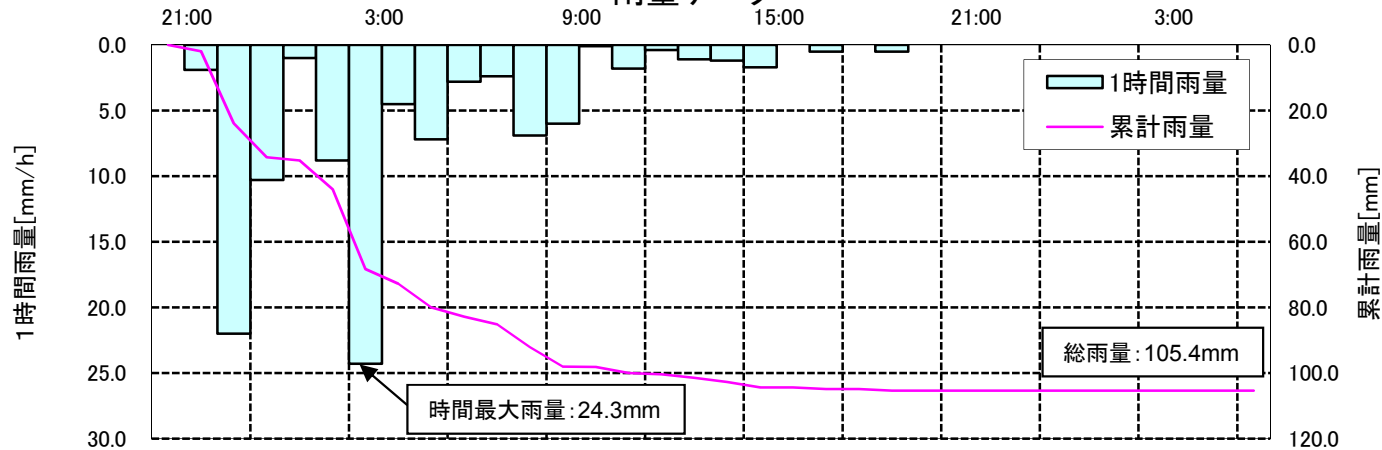
位置図



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

