

## 7月29日からの低気圧に伴う出水により 玉川ダム完成以来初となる三山洪水に対応

～総雨量では玉川ダム完成以来3番目となる213.3mm(2日間)を記録～

仙北地域に被害をもたらした7月29日からの低気圧による降雨で、玉川ダム上流域では、平成2年のダム完成以来3番目の記録となる213.3mm(2日間)の総雨量を観測しました。

この降雨により、玉川ダムではダム完成以来初となる三山の洪水(別添「洪水調節状況」参照)が発生し、ダムに流れ込む水を貯め込んで下流河川の増水を低減させる「洪水調節」を行い、ダム完成以来5番目となる約1,350万立方メートルの水をダムに貯め込みました。

この洪水調節により、玉川ダムでは71時間という長期間に渡る洪水体制(全職員9名)をとり、適切なダム操作を行うことにより、下流河川の増水・氾濫防止に効果を発揮しました。(現在もダムの貯水位を下げるための操作は継続中)

### 1. 洪水調節について(3回の洪水ピーク)

	①29日21時5分時点	②30日16時49分時点	③31日13時2分時点
・最大流入量	515立方メートル毎秒	541立方メートル毎秒	250立方メートル毎秒
・最大流入時の放流量	146立方メートル毎秒	199立方メートル毎秒	198立方メートル毎秒
・調節量(低減量)	369立方メートル毎秒	342立方メートル毎秒	52立方メートル毎秒

※最大流入量=ダムに入ってきた1秒間の最大の水の量

※最大流入量時の放流量=1秒間に最大の水の量が入ってきているときのダムから流している水の量

発表記者会：秋田県政記者会

#### 問い合わせ先

国土交通省 東北地方整備局 玉川ダム管理所

管理所長 千葉 和民 (内線：201)

管理係長 山谷 正樹 (内線：332)

〒014-1205 秋田県仙北市田沢湖玉川字下水無92

TEL：0187-49-2170 / FAX：0187-49-2166

