記　者　発　表

令　和　４　年　８　月　５　日
国土交通省　東北地方整備局
玉　川　ダ　ム　管　理　所

令和４年８月３日出水における玉川ダムの効果について（速報）

●玉川ダム（秋田県仙北市）では８月３日の低気圧の影響に伴う降雨による出水において、玉川ダム管理開始（平成３年）から**既往第２位となる流入量１，１４５m3/sを記録**しました。（既往最大１，１９５m3/s（H29.8.25））
●玉川ダムの洪水調節により、**下流河川の長野水位観測所（秋田県大仙市）の水位を約１．５ｍ低減**させることができたと推測されます。

■出水概要（速報値）

年　　月　　日	令和４年８月３日
総　　雨　　量	流域平均　１５６．１ mm　（８月２日 4:20 ～ ３日 11:30）
最大時間雨量	流域平均　３４．８ mm　（８月３日 10:00 ～ 11:00）
最大流入量	毎秒　１，１４５立方㍍　（８月３日 12:10）
最大流入時の放流量	毎秒　７２立方㍍
最大調節量	毎秒　１，０７３立方㍍
貯　　留　　量	約　１，５１９万立方㍍

※８月５日時点の速報値につき、今後の情報が変更となる可能性があります。

○詳細は別紙のとおり

※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
※最大調節量＝ダムに入ってきた１秒間の最大の水の量－その時のダムから流している水の量
※貯留量＝ダムに貯め込んだ量

＜　記者発表：秋田県政記者会、秋田魁新報社角館支局、
秋田建設工業新聞、建設新聞社秋田支局＞

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　平葭（たいよし）　健作（けんさく）　（内線：２０１）
管理係長　佐藤（さとう）　輝（あきら）　（内線：３３２）
〒014-1205　秋田県仙北市田沢湖玉川字下水無９２
電話：0187-49-2170　／　FAX：0187-49-2166

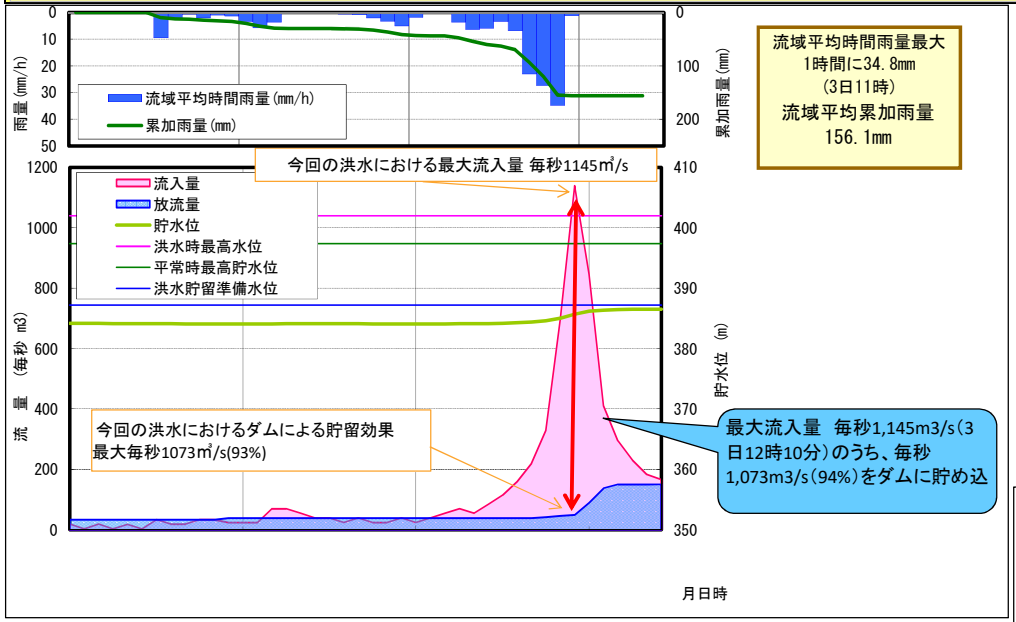
雄物川水系　玉川ダムの効果　　（令和4年8月3日の降雨に伴う洪水）

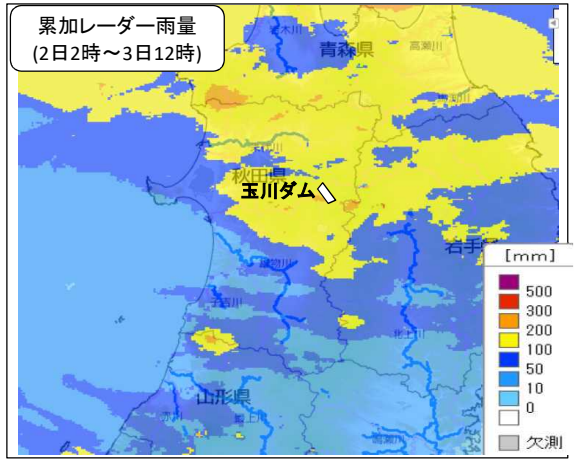
速報値

○ 雄物川水系玉川の玉川ダム上流において、8月2日4時頃から降り続いた雨は、8月3日11時までに累計雨量が156.1mmに達し、最大毎秒1,145m3(8月3日12時10分)の水が流れ込みました。

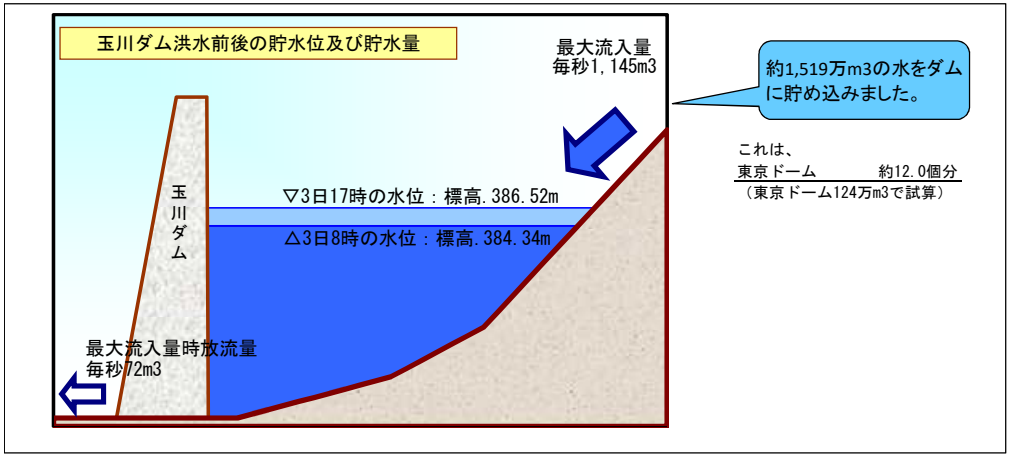
○ 今回の洪水調節において、玉川ダムでは約1,519万㎥(東京ドーム12個分)の水を貯め込み、下流河川の水位低減を図りました。

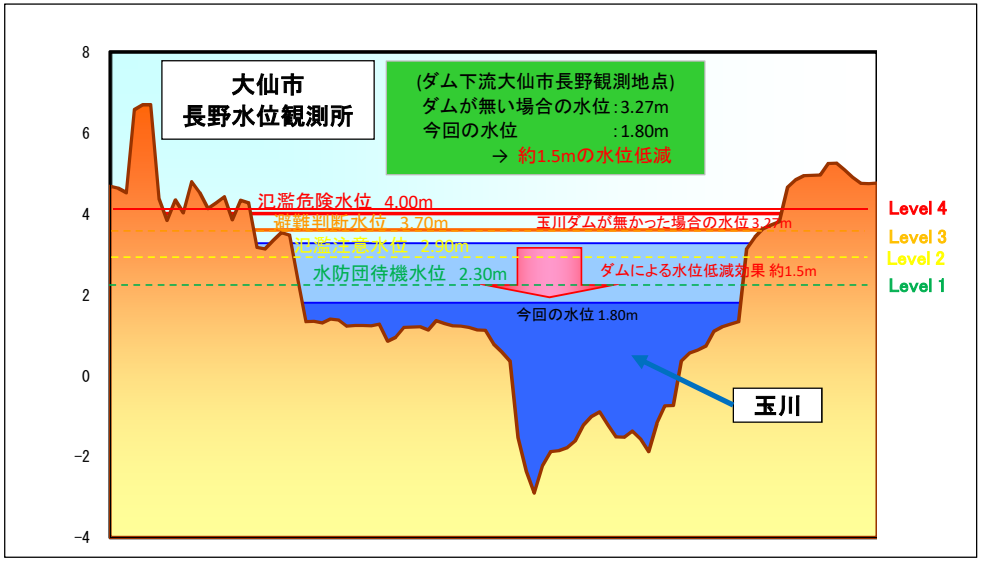
○ 玉川ダムによって、下流河川の大仙市長野地点(玉川下流基準地点)で約1.5mの水位を低減させる効果があったものと推測されます。











※8月5日時点の速報値につき、今後の情報が変更となる可能性があります。