記者発表資料

平成１９年９月２０日

国土交通省　東北地方整備局
玉 川 ダ ム 管 理 所

９月１７日の降雨による玉川ダム洪水調節について

この度の前線による降雨では、玉川ダムへの流入量が管理以降（平成３年４月より管理）最大の９３０m3/秒を記録しました。
この流入量のうち玉川ダムでは、ほぼ全量（最大で約８９６m3/秒）を貯め込み、下流被害の抑制に努めました。その結果、長野地点において約０．７mの水位上昇が抑制され、さらに下流の大仙市鑓見内（やりみない）地区では、家屋等の浸水被害を防止できたものと推定されます。

１．洪水調節について

・最大流入量　　９３０m3/秒
　※ダム管理以降（平成３年４月以降）最大値を記録
・最大流入時の放流量　　３４m3/秒（発電取水）
・調節量　　８９６m3/秒
・貯水位　　９月１５日２２時　３７７．６６m（貯水率５９．５%）
　　↓
　　９月１８日　８時　３８４．３１m（貯水率８６．５%）

２．玉川ダムによる水位上昇抑制効果

玉川ダムにおいて、流水のほぼ全量を貯めたことにより、ダムがない場合と比較して**長野地点では約０．７m水位上昇を抑制できた**ものと推定されます。

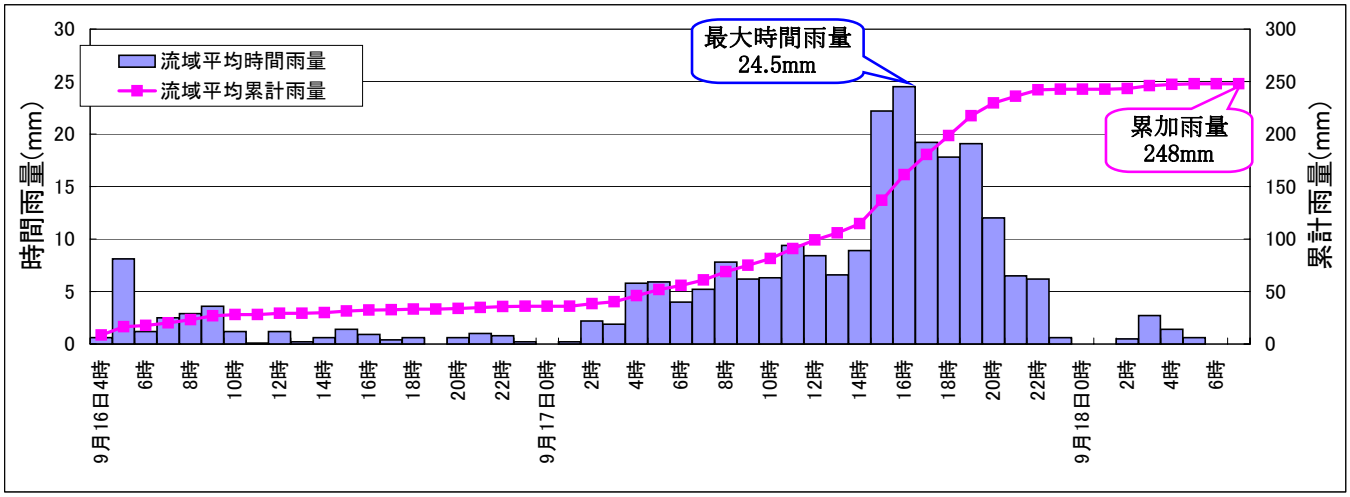
また、大仙市鑓見内字野中地区においては、堤防満杯で洪水流下しており、この抑制効果により**家屋等の浸水被害を防止できた**ものと推定されます。

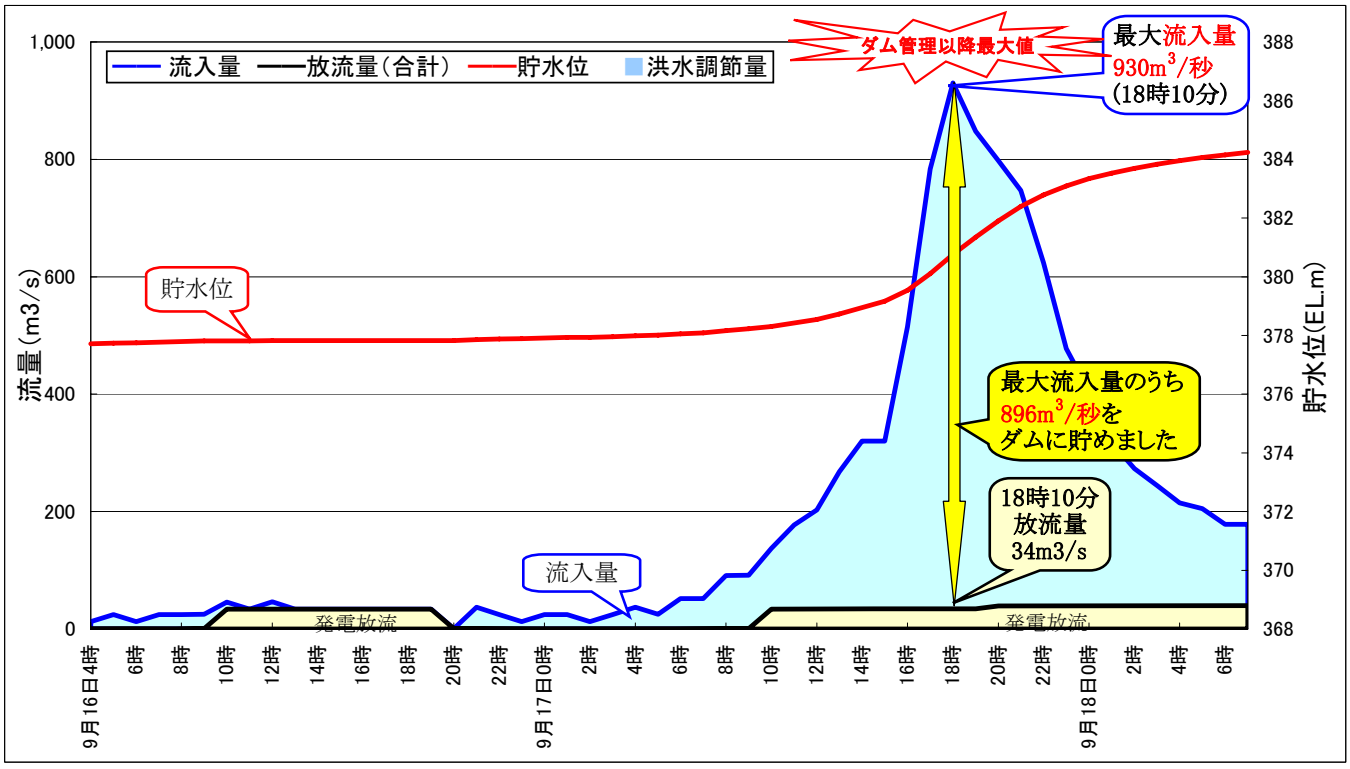
発表記者会：秋田県政記者会、秋田魁新報社角館支局

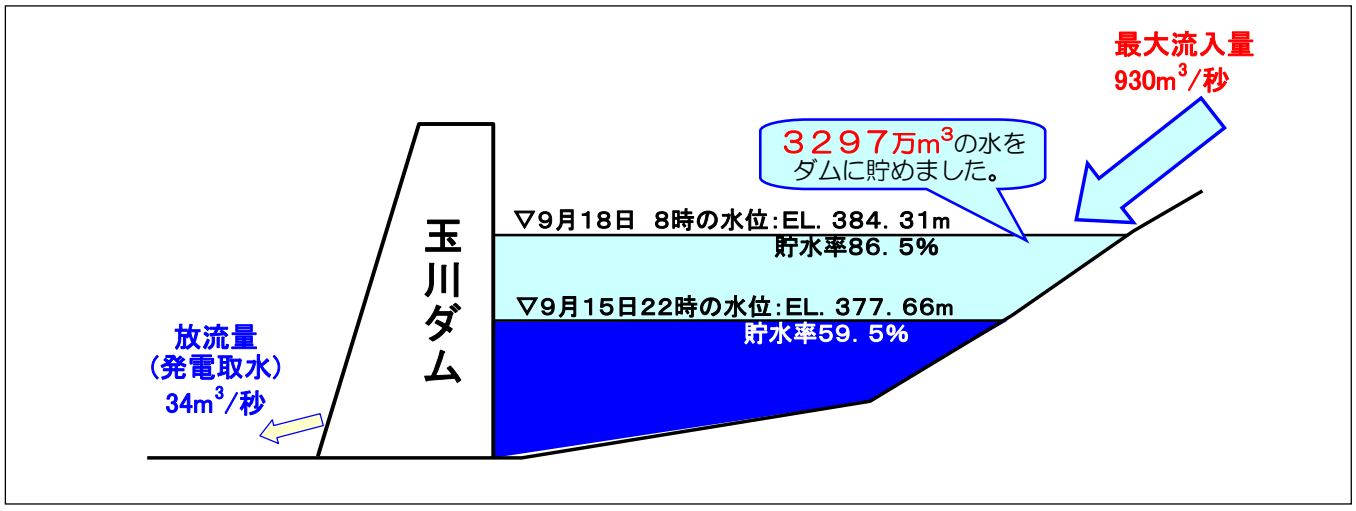
問い合わせ先

国土交通省　東北地方整備局　玉川ダム管理所
秋田県仙北市田沢湖玉川字下水無９２
TEL　０１８７－４９－２１７０
管理所長　　伊藤（いとう）　芳治（よしはる）（内線201）
管理係長　　金津（かなつ）　茂人（しげと）（内線332）

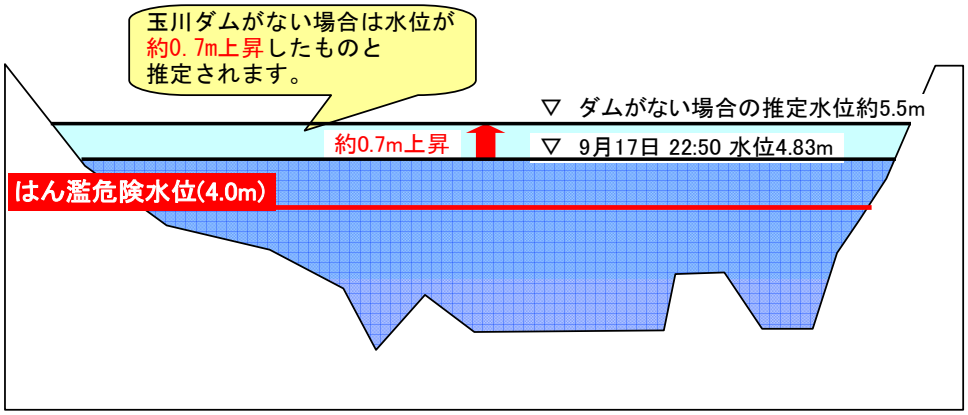
玉川ダム流水貯留状況図





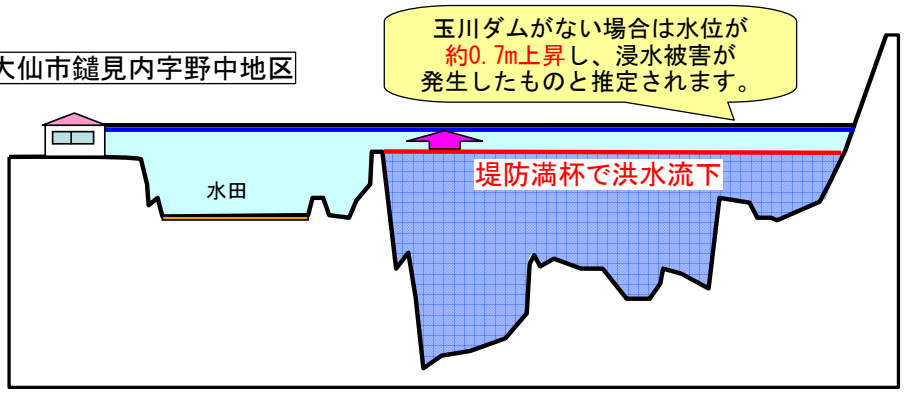


玉川ダム下流の長野地点





大仙市鑓見内字野中地区



玉川ダム貯水池状況比較写真





五十曲（玉川ダム上流）地点比較写真



