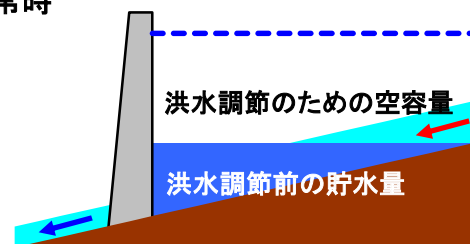


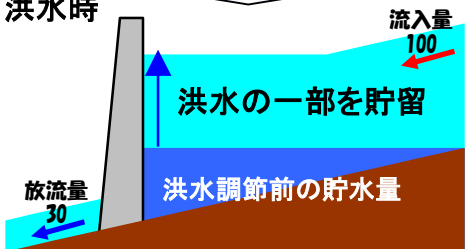
岩見ダムの洪水調節効果【秋田県】（速報）

ダムの洪水調節機能(イメージ)

平常時

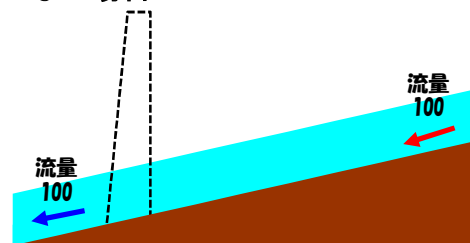


洪水時



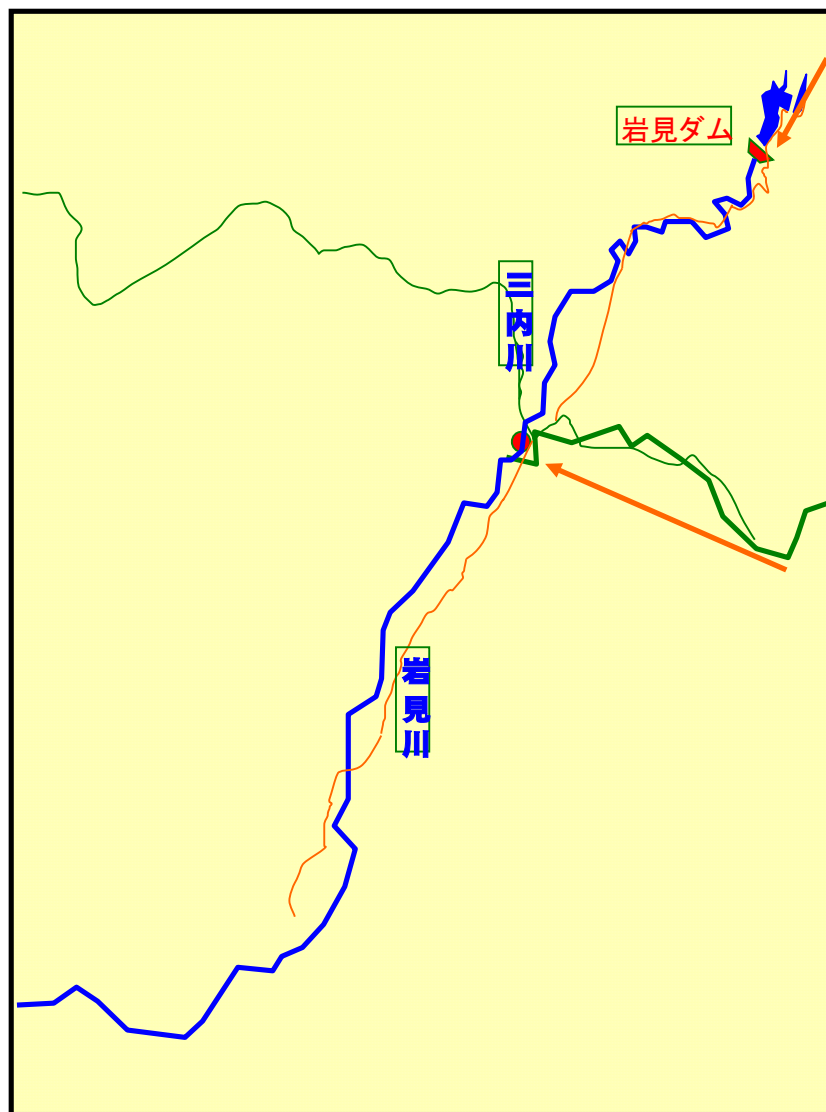
洪水時に、例えば100流れている水のうち70をダムに貯め、ダム下流には30だけ流します。

ダムがない場合

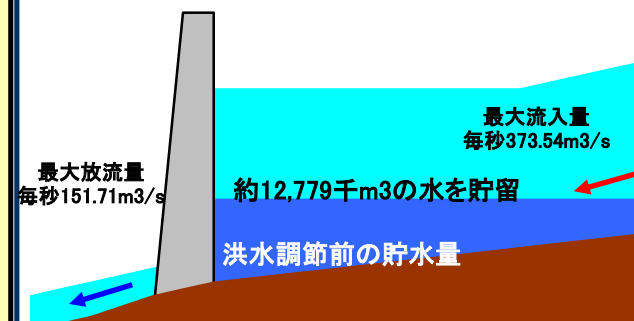


流れている100の水は、そのまま下流に流れていきます。

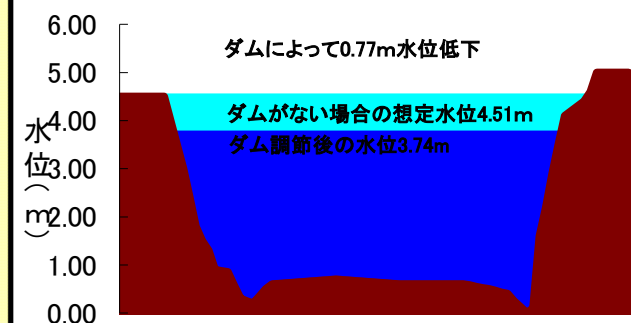
このイメージでは、ダム下流河川に流れる水量は30%になり、洪水被害を軽減します。



岩見ダム 出水前・後の貯水状況



岩見川 柳町水位観測局 水位状況



岩見ダム状況写真

岩見ダムでは、7月15～21日、梅雨前線による出水のため洪水調節を行いました。

約12,779千m³の洪水をダムに貯留し、ダム下流の岩見川に流れる水量を少なくしました。

また、今回の大雨は、ダムに貯留できる限界を超える出水となったことから、7月15日23時06分から7月21日5時56分の期間において、ダムへの流入量と同じ量を放流する緊急放流（異常洪水時防災操作）を実施しました。

岩見ダムの洪水調節効果【秋田県】（速報）

別紙

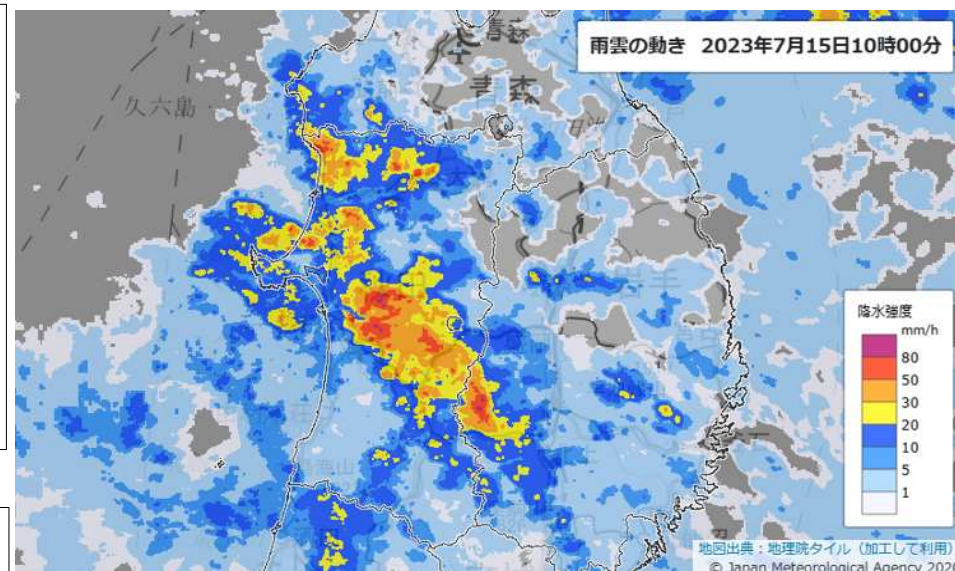
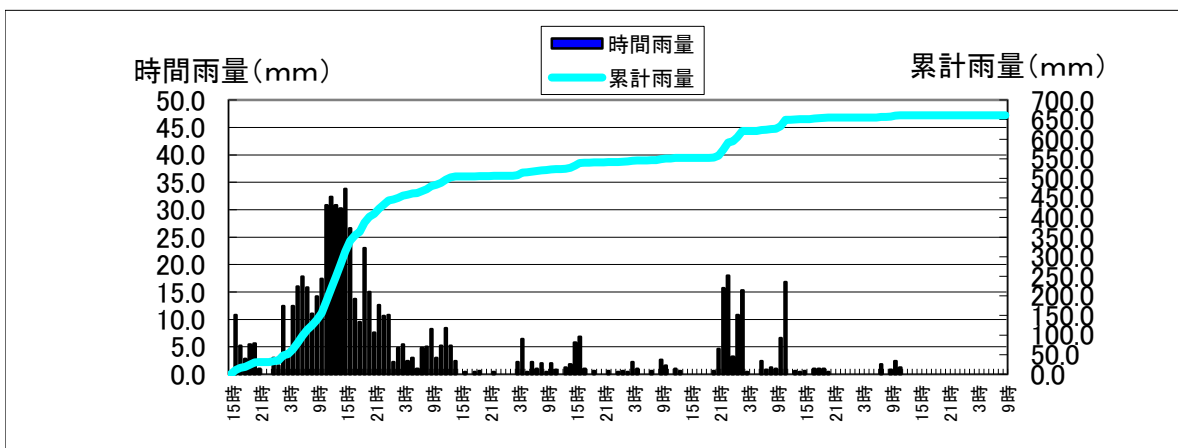
岩見ダムでは7月15～21日、梅雨前線による出水のため洪水調節を行いました。

降雨の状況は、最大時間雨量33.8mm、累計雨量は661.1mmとなり、岩見ダムにおける最大流入量は373.54m³/sまで上昇しました。

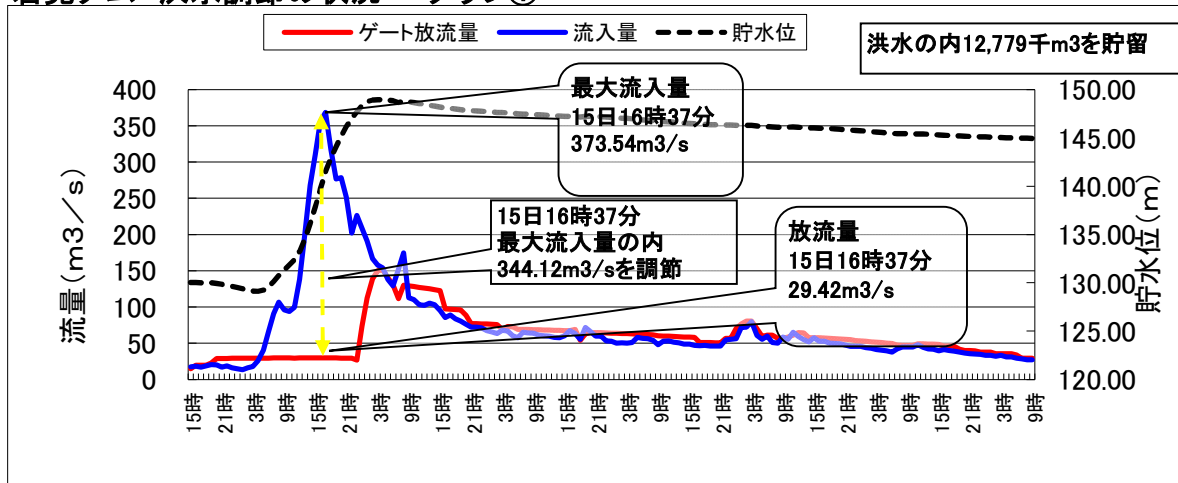
洪水調節の結果、洪水調節量として344.12m³/s、約12,779千m³の水をダムに貯留し、岩見川 柳町水位観測局付近で77cm、河川水位を下げることができました。

また、今回の大雨は、ダムに貯留できる限界を超える出水となったことから、7月15日23時06分から7月21日5時56分の期間において、ダムへの流入量と同じ量を放流する緊急放流（異常洪水時防災操作）を実施しました。

降雨の状況（岩見ダム流域平均雨量）



岩見ダム 洪水調節の状況 グラフ①



岩見ダム緒元

河川名	雄物川水系岩見川右小支 三内川
位置	秋田市河辺三内字財の神国有林地内
ダム形式	重力式コンクリートダム
堤頂標高	EL152. 5m
堰堤高	66. 5m
堰堤幅	4. 0m
堤頂長	242. 0m