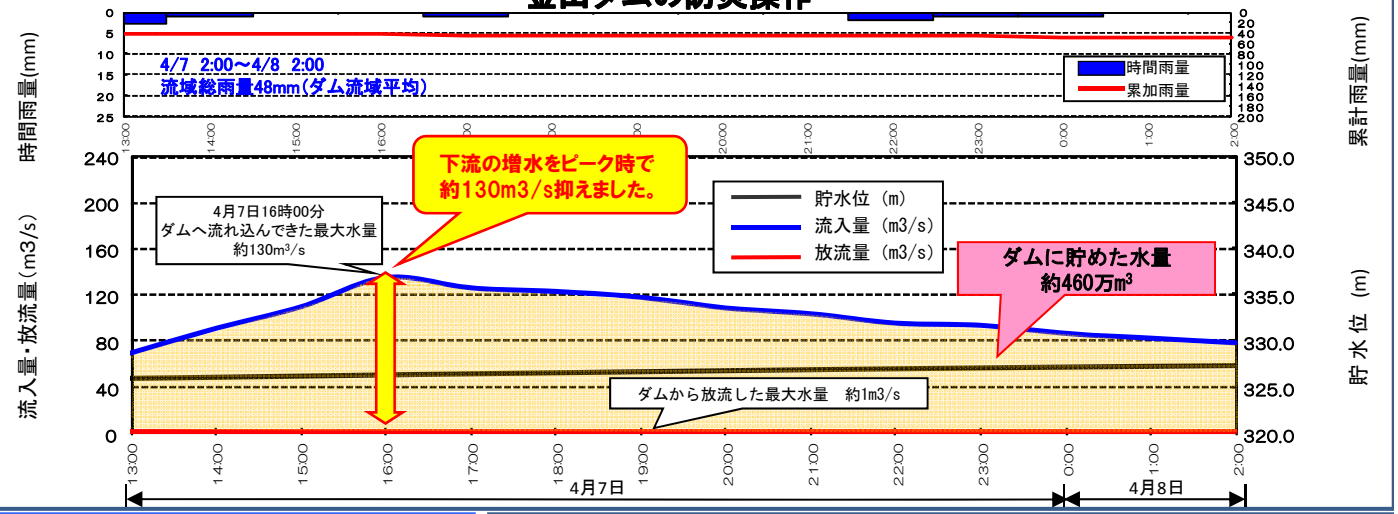
金山ダムの防災操作と効果（平成25年4月7日）　～空知川の水位を約1m低下～

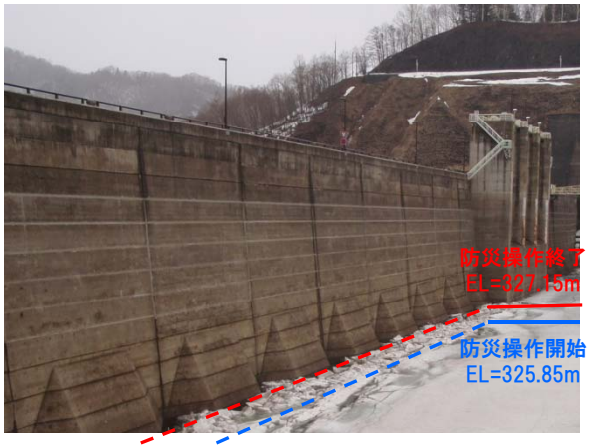
○ 平成25年4月7日からの融雪及び降雨により、石狩川水系金山ダム上流域では**流域平均総雨量約48mmを観測**し、金山ダムへの最大流入量は約130m³/sの流入量を記録しました。
○ 今回の防災操作において、金山ダムでは**約460万m³（札幌ドーム3個分）の水を貯留**し、**下流の河川へ流す水量を最大で130m3/s（約10割）低減**させました。
○ この結果、ダム下流の布部水位観測所地点（富良野市布部大橋付近）では、**水位を約1m低下**させることが出来たと推定されます。

金山ダム位置図

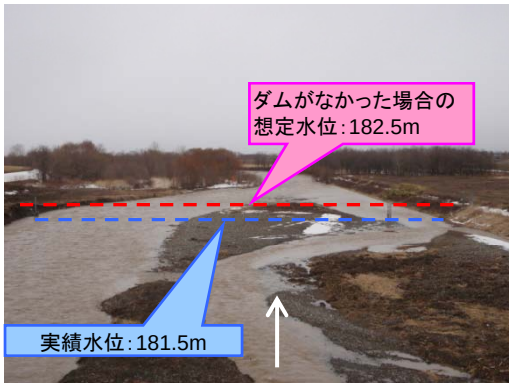
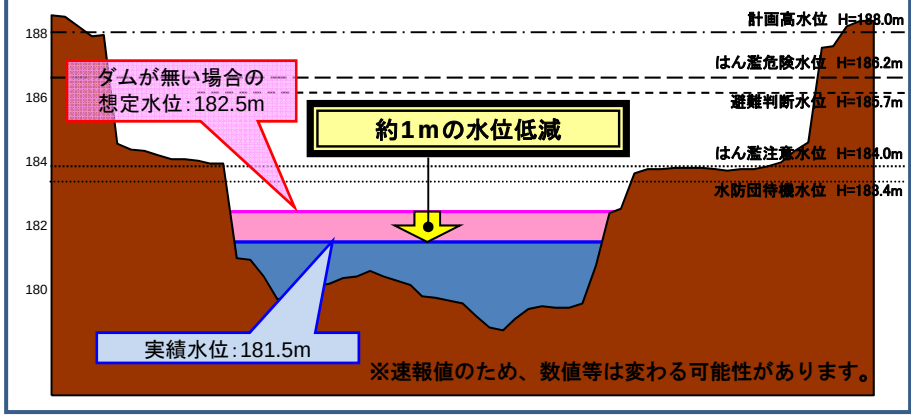
金山ダムの防災操作



金山ダム貯水状況



布部水位観測所付近



布部水位観測所地点における水位低減効果