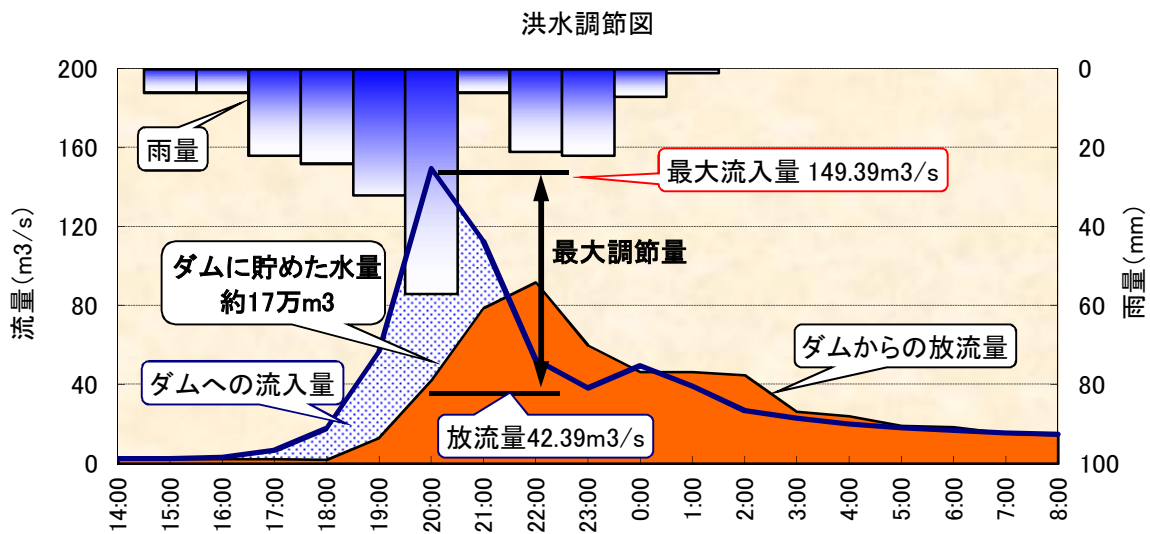


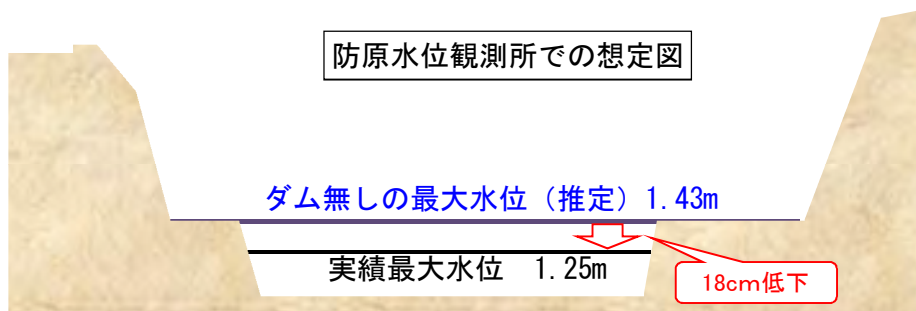
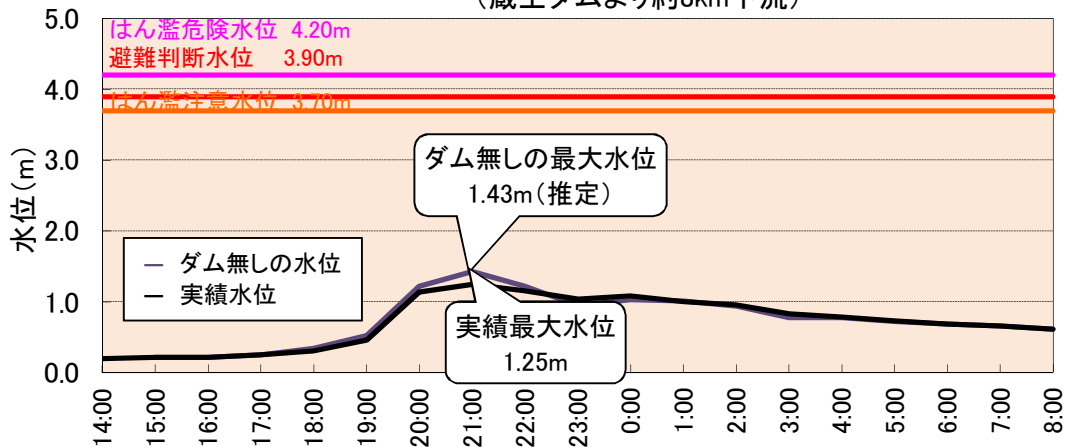
蔵王ダムで防災操作を実施【速報】
 ～ 馬見ヶ崎川の水位を下げる効果を発揮しました ～

8月22日から23日にかけて接近した台風9号により、山形県東南村山地方では激しい雨が降り、県が管理する蔵王ダム（山形市）の流域では総雨量が212mmを記録しました。

蔵王ダムでは河川水位の急激な上昇を防ぐ「防災操作」を行い、ダムに流入する毎秒約149m³の洪水を毎秒約42m³に低減しました。これにより、ダムに流入した水のうち約17万m³を貯留し、下流の馬見ヶ崎川にある防原水位観測所（山形市釈迦堂）において最大水位を18cm下げる効果を発揮しました。



参考: 防原水位観測所の河川水位
 (蔵王ダムより約8km下流)



蔵王ダム（最上川水系馬見ヶ崎川）（参考資料）



蔵王ダム諸元表

水系名・河川名		最上川水系馬見ヶ崎川
位 置		山形市
目 的		洪水調節、水道
型 式		中空重力式コンクリート
堤 高	m	66.0
堤 頂 長	m	273.8
堤 体 積	m ³	276,000
流域面積	km ²	21.0
湛水面積	km ²	0.24
総貯水容量	千m ³	7,300
有効貯水容量	千m ³	5,200
堆砂容量	千m ³	2,100
洪水調節容量	千m ³	2,100



馬見ヶ崎川(山形市内、双月橋)出水状況 23日 06:00