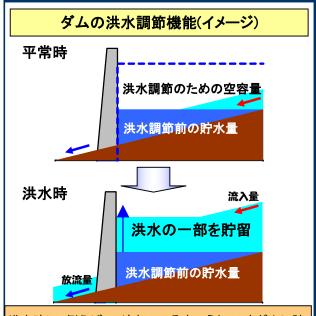
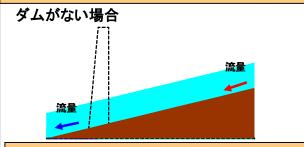
森吉ダムの洪水調節効果【秋田県】(速報)



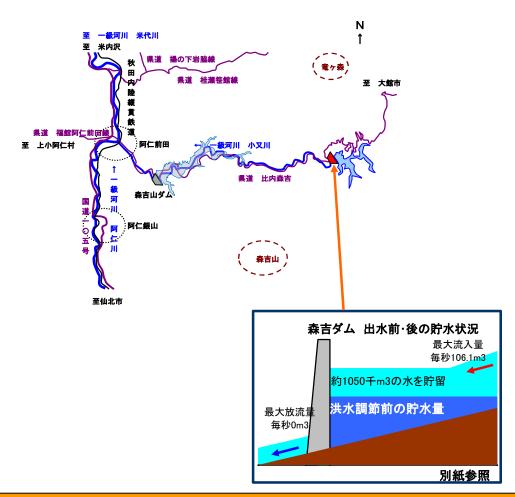
洪水時に、例えば440流れている水のうち250をダムに貯めダム下流には190だけ流します。



流れている440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流入量の半分以下になっています。

※今後の調査により数値等が変わる場合があります。



森吉ダムでは11月1日、前線(低気圧)による出水のため、洪水調節を行い ダム下流の小又川・阿仁川に流れる水量を少なくしました。

森吉ダムの洪水調節効果【秋田県】(速報)

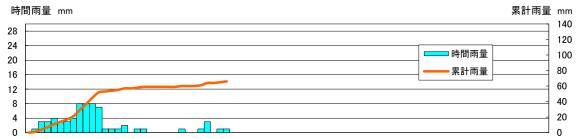
別紙

※今後の調査により数値等が変わる場合があります。

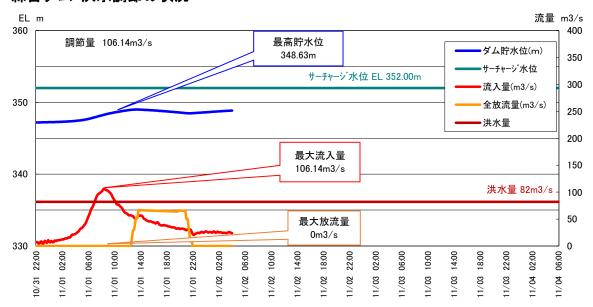
概況

森吉ダムでは、10月31日22時から前線(低気圧)の影響による降雨に伴い出水量が増大したため、洪水調節を行いました。 森吉ダムにおける最大流入量は106.14m3/sまで上昇しました。洪水調節の結果、調節量として106.14m3/s、約 1050千m3の水をダムに貯留しました。

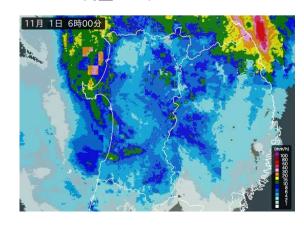
降雨の状況(森吉ダム流域平均雨量)



森吉ダム 洪水調節の状況



雨量レーダーエコー



森吉ダム諸元

河川名	米代川水系 小又川
形 式	重力式コンクリートダム
堤高	62. 0m
堤 長	105. 0m
堤 体 積	75,000m3
集 水 面 積	139. O0km2
湛 水 面 積	1. 56km2
有効貯水量	26, 900, 000m3
サーチャーシ・水 位	EL=352. 00m
洪 水 流 量	82m3/s
竣工年度	昭和28年