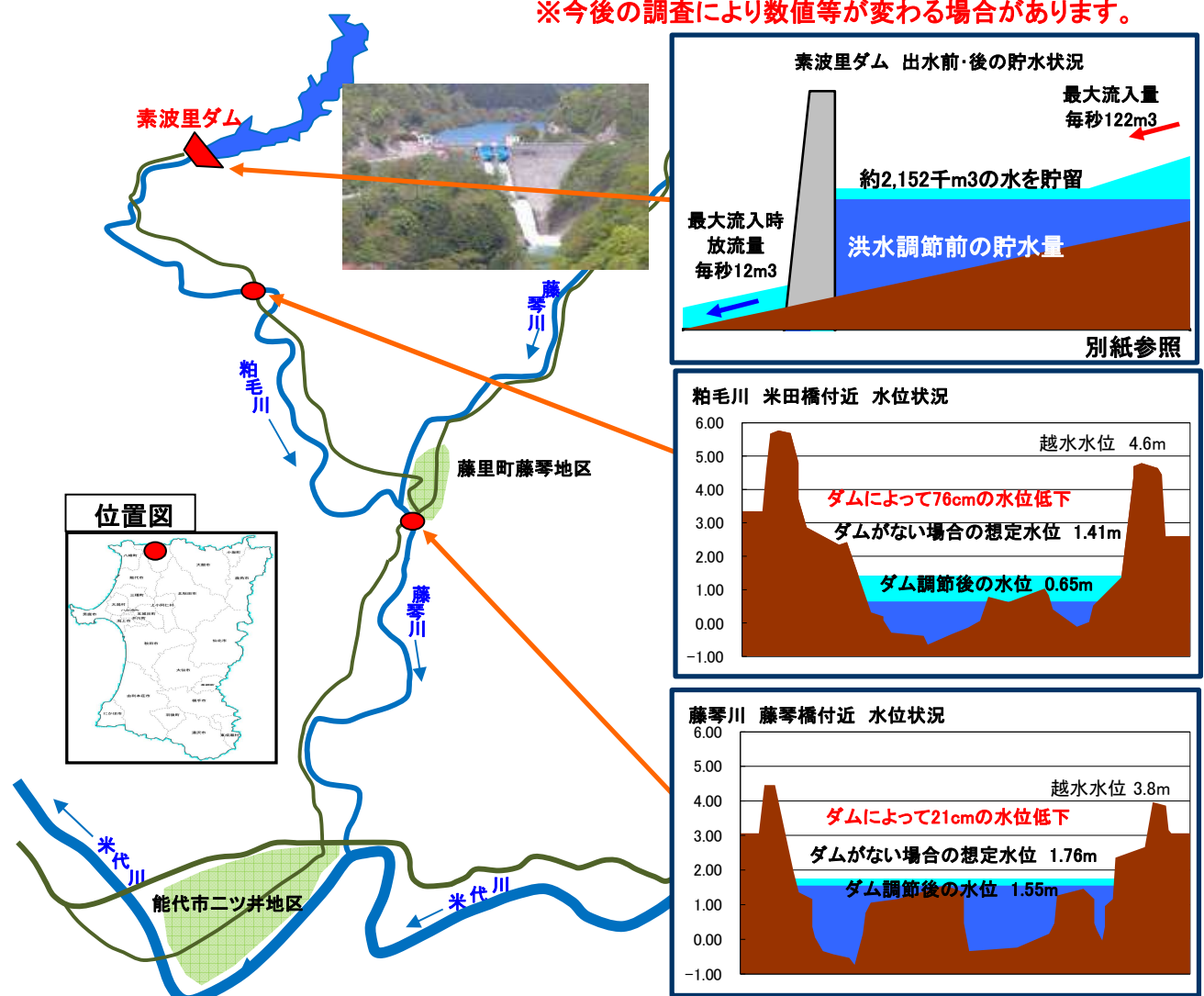
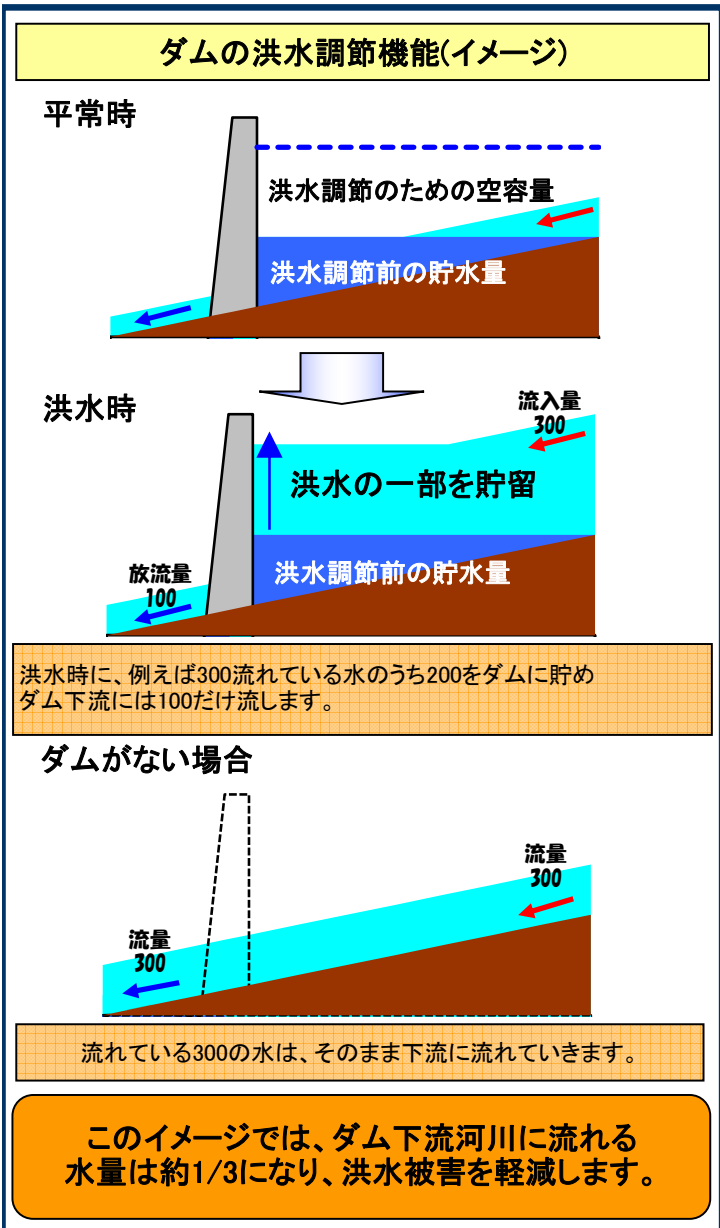


# 素波里ダムの洪水調節効果【秋田県】（速報）

※今後の調査により数値等が変わる場合があります。



素波里ダムでは、4月5日、前線(低気圧)及び融雪による出水のため、洪水調節を行いました。約2,152千m<sup>3</sup>の水をダムに貯留し、ダム下流の粕毛川・藤琴川に流れる水量を少なくして、洪水被害の軽減に努めました。

# 素波里ダムの洪水調節効果【秋田県】（速報）

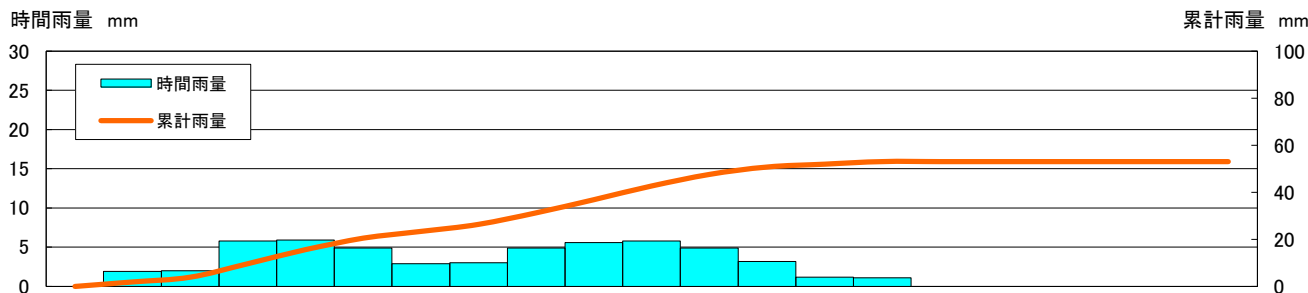
# 別紙

※今後の調査により数値等が変わる場合があります。

## 概況

素波里ダムでは4月5日、前線（低気圧）及び融雪による出水のため、洪水調節を行いました。  
 降雨の状況は、最大時間雨量2.0mm、累計雨量は46.0mmとなり、素波里ダムにおける最大流入量は、121.83m<sup>3</sup>/sまで上昇しました。  
 洪水調節の結果、洪水調節量として109.91m<sup>3</sup>/s、約2,152千m<sup>3</sup>の水をダムに貯留し、粕毛川米田橋付近で76cm、藤琴川 藤琴橋付近で21cm河川水位の上昇を抑えることができました。

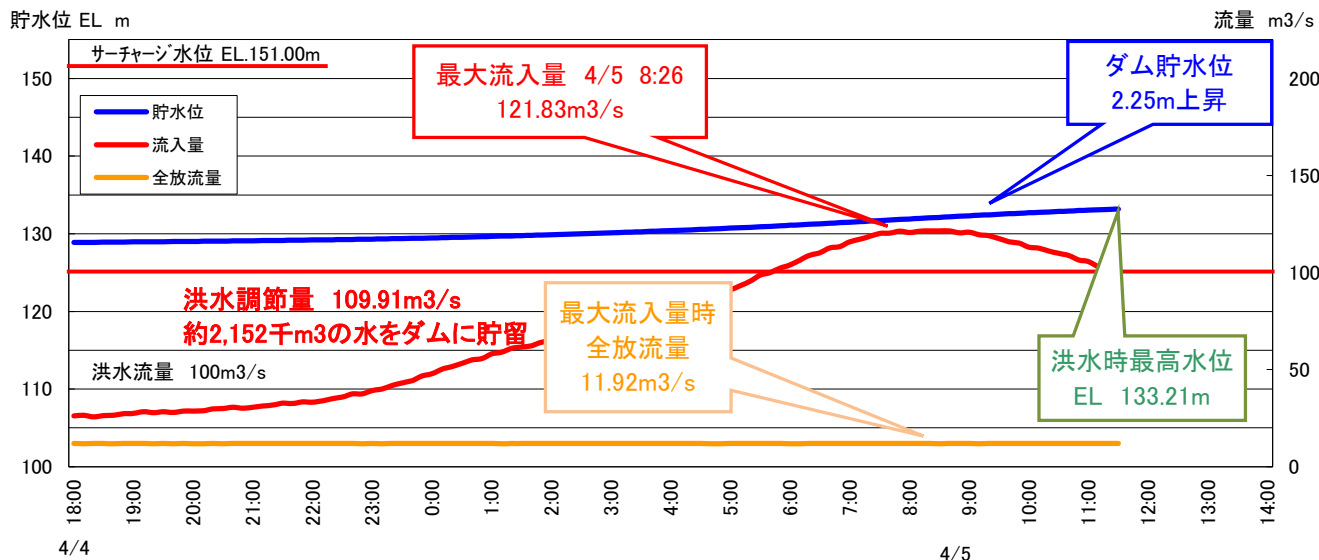
## 降雨の状況(素波里ダム流域平均雨量)



## 気象レーダ (4月 5日 5時00分)



## 素波里ダム 洪水調節の状況



## 素波里ダム諸元

河川名	米代川水系 粕毛川
形式	重力式コンクリートダム
堤高	72.0m
堤長	142.0m
堤体積	115,000m <sup>3</sup>
集水面積	100km <sup>2</sup>
湛水面積	1.92km <sup>2</sup>
有効貯水量	3950万m <sup>3</sup>
洪水時最高水位	EL. 151.00m
洪水流量	100m <sup>3</sup> /s
竣工年度	昭和45年