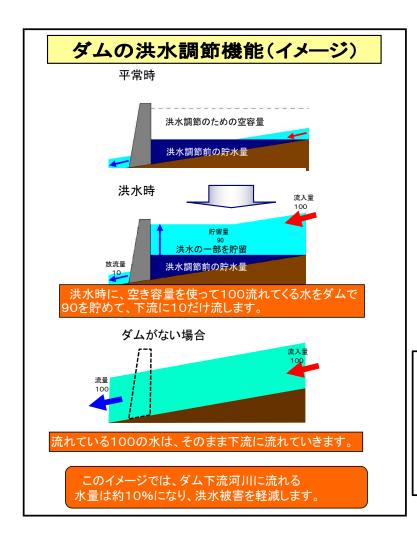
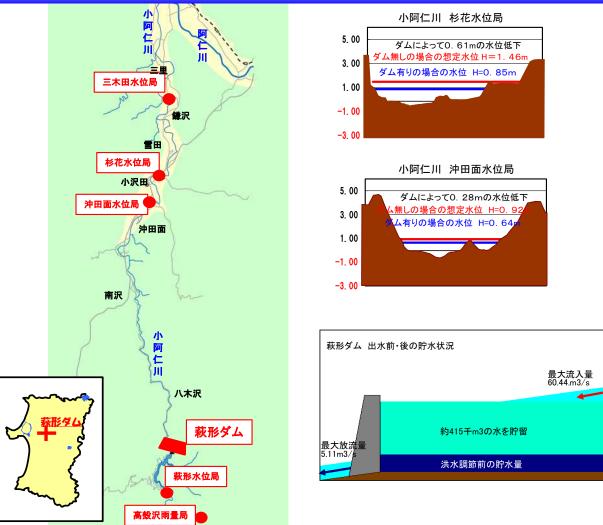
萩形ダムの洪水調節効果【秋田県】 (速 報)





萩形ダムでは11月1日からの前線(低気圧)による出水のため、洪水調節を行いました。

10月31日21時から降り始めた雨は、最大時間雨量5mm、累計雨量は47mmとなり、最大流入量60.44m3/sまで上昇しました。

洪水調節量として55.38m3/s、約415.0千m3の水を貯留し、小阿仁川杉花水位観測局地点の河川水位を0.61m下げました。

萩形ダムの洪水調節効果【秋田県】 (速 報)

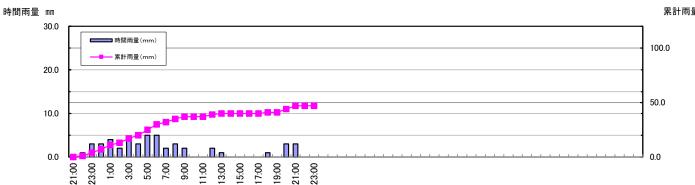
別紙

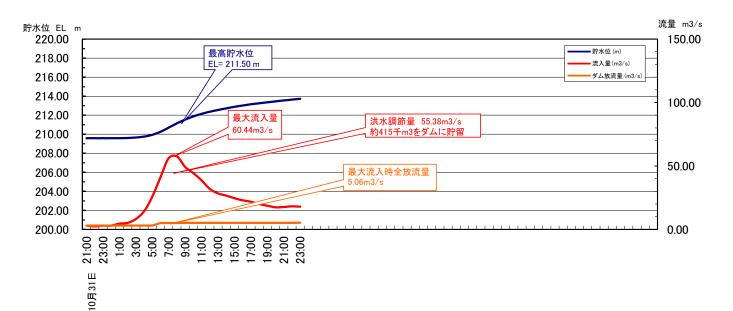
※今後の調査により数値等が変わる場合があります。

概要

萩形ダムでは11月1日からの前線(低気圧)による出水のため、洪水調節を行いました。 10月31日21時から降り始めた雨は、最大時間雨量5mm、累計雨量は47mmとなり、最大流入量60.44m3/s まで上昇しました。 洪水調節量として55.38m3/s、約415.0千m3の水を貯留し、小阿仁川杉花水位観測局地点の河川水位を0.61m下げました。

降雨の状況(萩形ダム流域平均雨量)





雨量レーダー (11月1日 5:30)



萩形ダム諸元

疻	J	[[名	米代川水系 阿仁川左支流小阿仁川
形			式	直線重力式コンクリートダム
堤	頂	標	高	227.00m
堤			高	61.00m
堤			長	173.00m
堤堤堤堤			幅	5.00m
堤	存	本	積	111,000m3
集	水	面	積	86.7km2
湛	水	面	積	1.0km2
	水池	総容		14,950 千 m3
		宁水	量	11,650千m3
	水調		_	10,000千m3
	画洪	水流		650m3/sec
計	画加	攵 流	量	50m3/sec
調	節	流	量	600m3/sec
常		半電	力	1,900kw
最	大多	半電		15,500kw
	大使	用水	量	14m3/sec
竣	I	年	度	昭和41年