

二級河川七北田川水系 七北田川 七北田ダムの効果(令和8年7月24日～27日)【速報】

宮城県

○七北田ダムでは、令和8年7月24日～27日にかけて、梅雨前線に伴う大雨により、**流域平均の累計雨量が302mm、最大時間雨量は21mmを記録しました。**これによるダムへの最大流入量は、計画430m³/sに対し、**32.91m³/sを記録しました。**

○今回の洪水調節により**最大流入時の92.7%(30.51m³/s)を貯留し、**下流河川の水位上昇を軽減しております。

ダムの位置図



ダムの状況写真



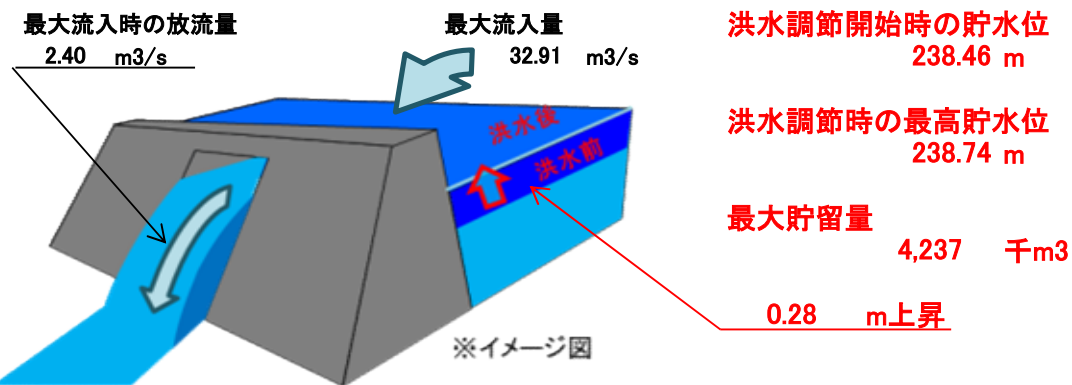
洪水後 7月26日 7時50分

七北田ダムの洪水調節実績

・洪水調節	開始	26日 1時 30分	終了	26日 2時 20分
・ダム流域累計雨量		302 mm		(24日 12時 ~ 27日 13時)
・最大時間雨量		21 mm		(25日 17時 ~ 25日 18時) (26日 0時 ~ 26日 1時)
・ダムへの最大流入量		32.91 m ³ /s		(26日 2時 0分)
・最大流入時の放流量		2.40 m ³ /s		
・ダムによる最大調節量		30.51 m ³ /s		(約 92.7 %)

七北田ダムによる調節量

最大流入時に、流入量の 92.7% をダムに貯留しました。



二級河川七北田川水系 七北田川 七北田ダムの効果(令和8年7月24日～27日)【速報】

宮城県

○七北田ダムでは、令和8年7月24日～27日にかけて、低気圧に伴う大雨により、**流域平均の累計雨量が302mm、最大時間雨量では21mmを記録しました。**これによるダムへの最大流入量は、計画430m³/sに対し、**32.91m³/sを記録しました。**

下流河川の状況写真

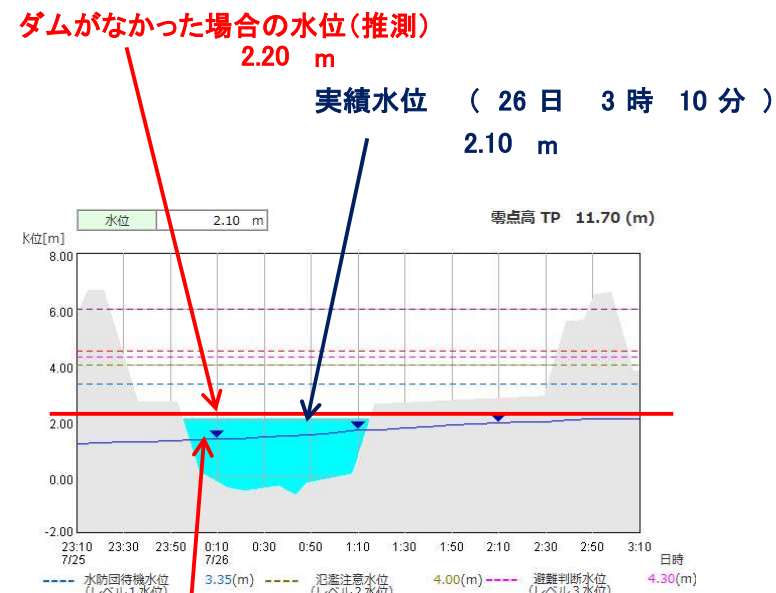


七北田川(川崎地点)(洪水後 7月26日 7時30分)



七北田川(馬橋地点)(洪水後 7月26日 7時40分)

七北田川(市名坂地点)の水位低減効果



ダムにより約0.10mの
水位低減効果を推測