

一級河川名取川水系 増田川 樽水ダムの効果(令和8年7月27日)【速報】

宮城県

○樽水ダムでは、令和8年7月24日から令和8年7月26日に、梅雨前線に伴う大雨により流域平均の累計雨量が173mm、**最大時間雨量12mm**を記録しました。これによるダムへの最大流入量は、計画170m³/sに対し、**15.57m³/s**を記録しております。

○今回の洪水調節により**最大流入量の42.1%(6.56m³/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(27日6:00頃)

樽水ダムの洪水調節実績

・洪水調節	開始	26日 4時 10分	終了	26日 9時 10分
・ダム流域累計雨量		143 mm		(24日 12時 ~ 27日 9時)
・最大時間雨量		12 mm		(26日 1時 ~ 26日 2時)
・ダムへの最大流入量		15.57 m ³ /s		(26日 5時 40分)
・最大流入時の放流量		9.01 m ³ /s		
・ダムによる最大調節量		6.56 m ³ /s		(約 42.1 %)

樽水ダムによる調節量

最大流入時に、流入量の **42.1%** をダムに貯留しました。

最大流入時の放流量

9.01 m³/s

最大流入量

15.57 m³/s

洪水調節開始時の貯水位

55.92 m

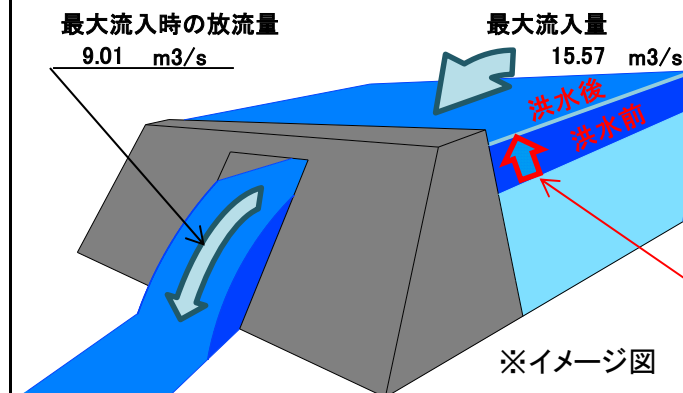
洪水調節時の最高貯水位

56.24 m

最大貯留量

93 千m³

0.32 m上昇



一級河川名取川水系 増田川 樽水ダムの効果(令和8年7月27日)【速報】

宮城県

○樽水ダムの洪水調節等により、この上増田地点で、**水位を約0.3m低減させる効果**があったものと推測され、河川がはん濫する危険を軽減し、増田川沿川市街地の洪水被害の防止に努めました。

河川の状況写真(洪水調節後:7月26日10:00頃)

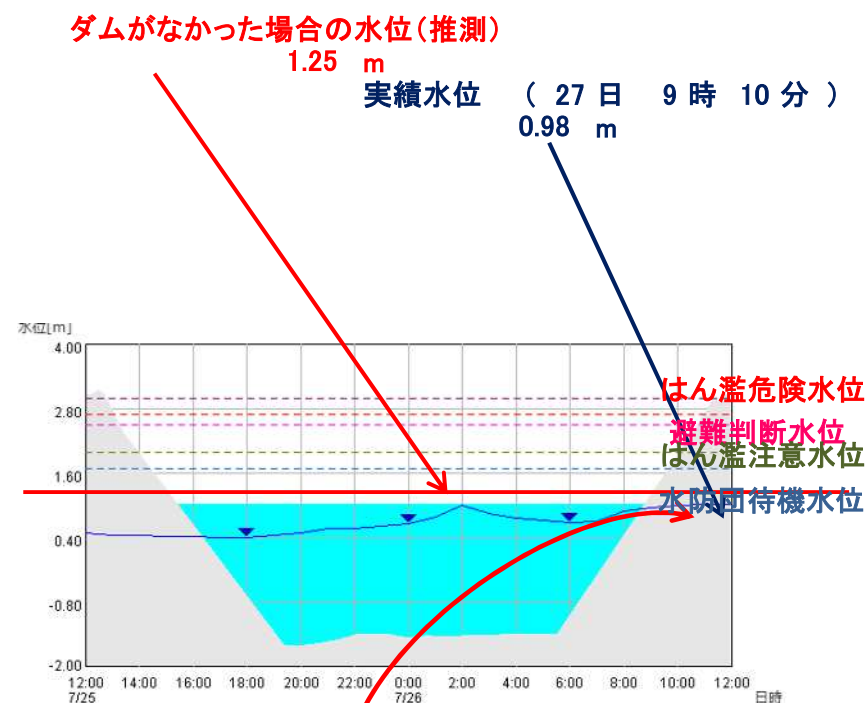


増田川(上増田水位観測所)



増田川(上増田水位観測所)

増田川(上増田地点)の水位低減効果



ダムにより約0.3mの
水位低減効果を推測