

最上川水系田沢川 田沢川ダムの効果(令和6年7月25日 前線の影響) 山形県

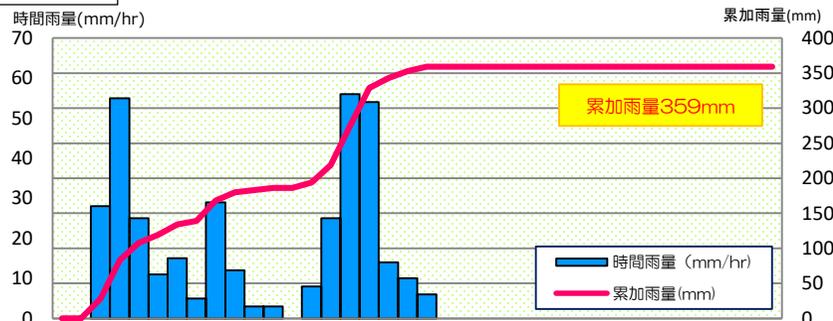
- 最上川水系田沢川の田沢川ダム地点において、7月25日8時頃から降り続いた雨は、7月26日2時までに累計雨量が359mmに達し、田沢川ダムでは最大毎秒230.47m³(7月25日23:33)の水が流れ込みました。
- 今回の洪水において、田沢川ダムでは約273.2万m³(※25mプールで約7,589杯分)の水を貯め込み、下流河川の水位の軽減を図りました。※25mプール:長さ25m×幅12m×深さ1.2m=360m³で換算した場合
- 田沢川ダムの洪水調節によって、ダム下流の酒田市山元地点で約39cmの水位を低減させる効果があったものと推定されます。

位置図

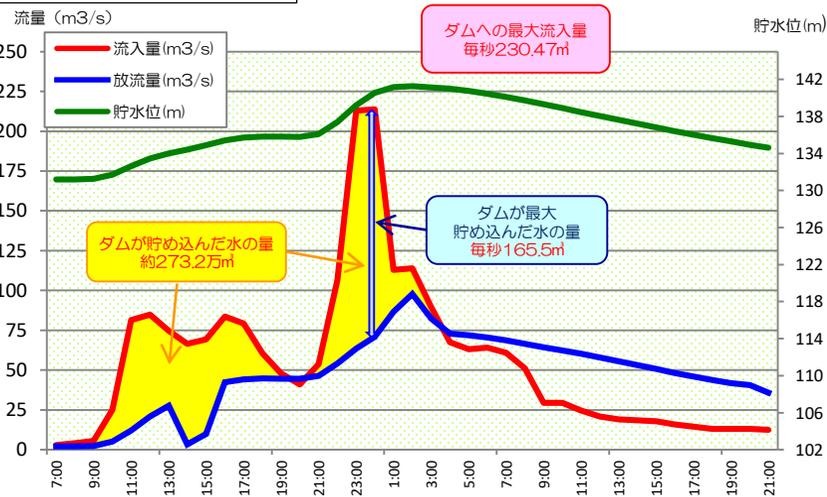


田沢川ダムの洪水貯留状況

降雨状況

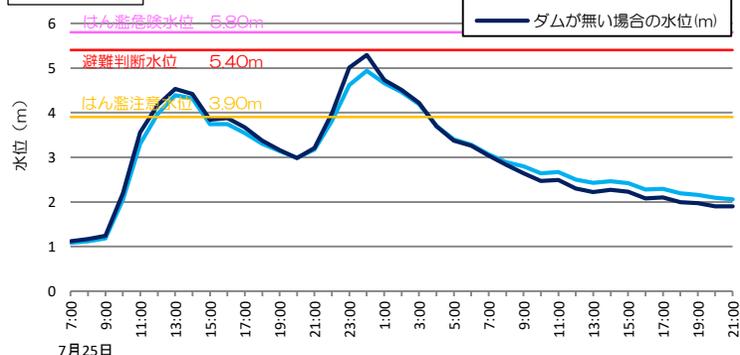


ダム流入量/放流量/貯水位

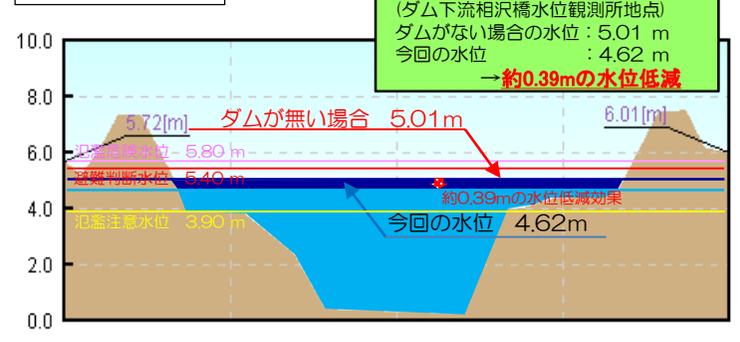


田沢川における水位低減効果

水位状況



標準断面での想定



相沢橋水位観測所付近状況 (下流を望む)



ダム下流約1km 築場橋付近 (下流を望む)



問い合わせ先

県土整備部河川課ダム担当 TEL 023-630-2618
庄内総合支庁河川砂防課 TEL 0235-66-5634