

最上川水系綱木川 綱木川ダムの効果 (令和4年6月27日 降雨)

- 最上川水系綱木川の綱木川ダム地点において、6月27日1時頃から降り続いた雨は、27日20時までに累加雨量が124mmに達し、綱木川ダムでは最大毎秒103.16m³(6月27日17:25)の水が流れ込みました。
- 今回の洪水において、綱木川ダムでは約47.7万m³(※25mプール約1,325杯分)の水を貯め込み、下流河川の水位の低減を図りました。 ※25mプール:長さ25m×幅12m×深さ1.2m=360m³で換算した場合
- 綱木川ダムによって、ダム下流の米沢市館山地点で約32cmの水位を低減させる効果があったものと推測されます。

位置図



綱木川ダム

綱木川ダム貯水状況



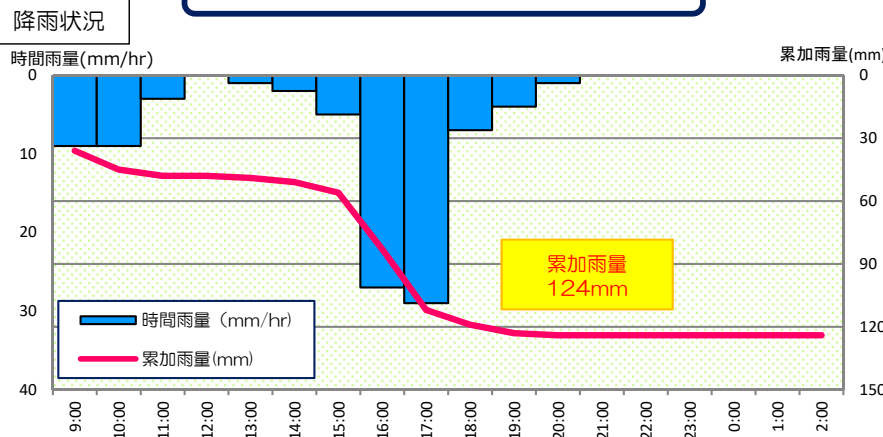
6月27日 17時

綱木川 館山水位観測所付近の状況

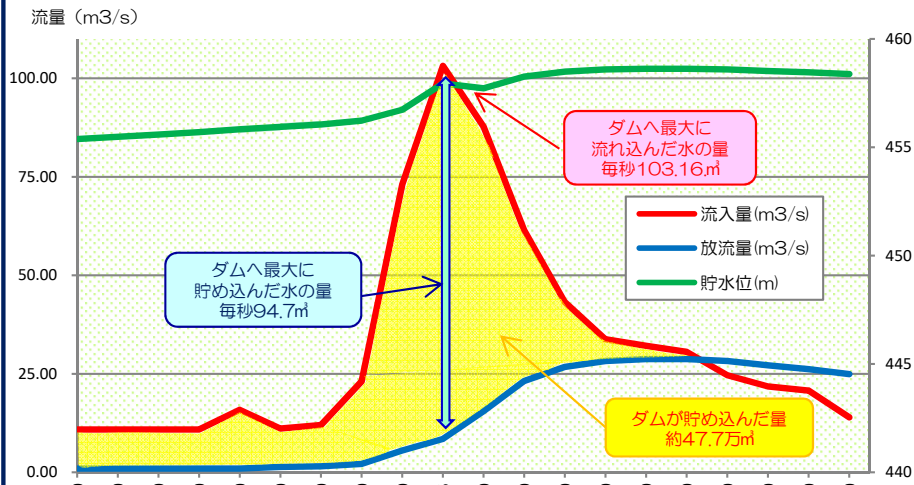


6月27日 21時

綱木川ダムの洪水貯留状況

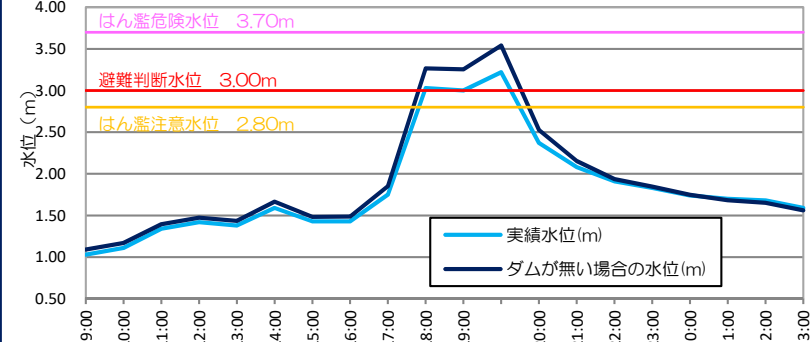


ダム流入量/放流量/貯水位

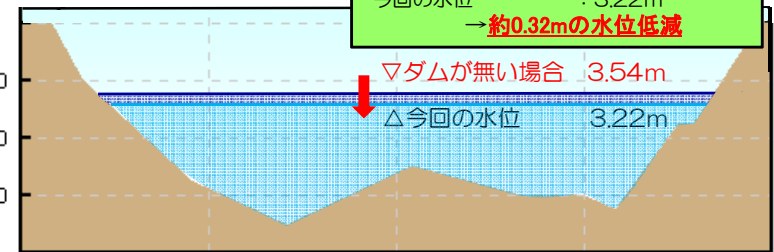


ダム下流における水位低減効果

水位状況



標準断面での想定



問い合わせ先

山形県県土整備部河川課ダム担当
置賜総合支庁建設部河川砂防課

TEL 023-630-2618
TEL 0238-26-2231