

最上川水系金山川 神室ダムの効果 (令和6年7月10日 梅雨前線による大雨) 山形県

- 最上川水系金山川の神室ダム地点において、7月6日18時頃から降り続いた雨は、11日6時までには累加雨量が307mmに達し、神室ダムでは最大毎秒47.86m³ (7月11日00:11)の水が流れ込みました。
- 今回の洪水において、神室ダムでは**約23万m³ (※25mプール約640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
- 神室ダムの洪水調節によって、ダム下流の金山町金山地点で**約12cmの水位を低減**させる効果があったものと推測されます。

