

# 最上川水系金山川 神室ダムの効果 (令和6年7月25日 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24日6時頃から降り続いた雨は、26日13時までには累加雨量が297mmに達し、神室ダムでは最大毎秒97.06m<sup>3</sup> (7月25日8:41)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61万m<sup>3</sup> (※25mプール約1700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=360m<sup>3</sup>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14cmの水位を低減**させる効果があったものと推測されます。

