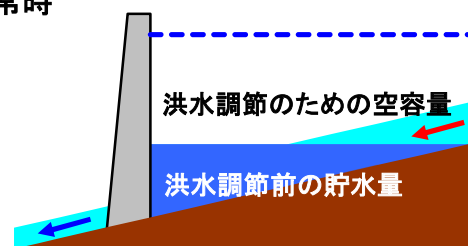


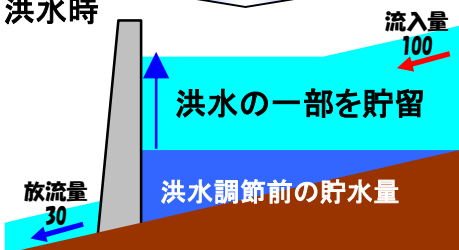
岩見ダムの洪水調節効果【秋田県】（速報）

ダムの洪水調節機能(イメージ)

平常時

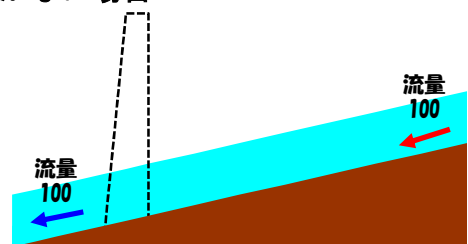


洪水時



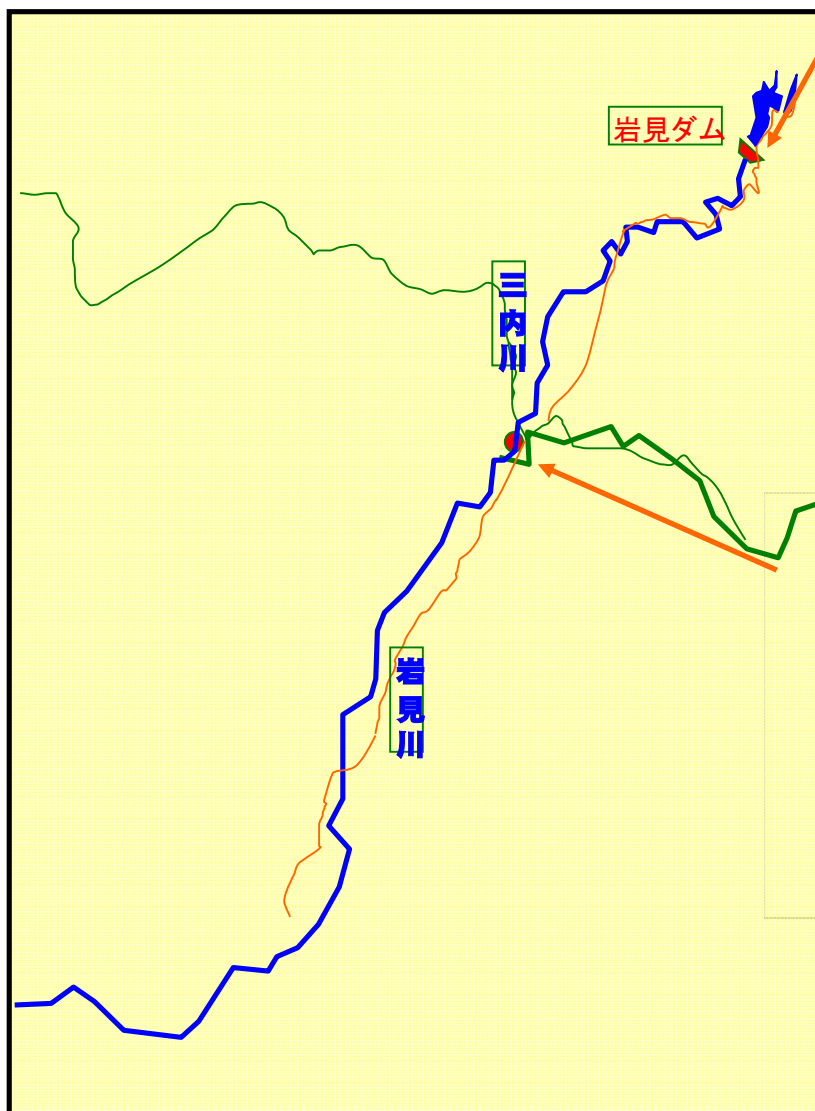
洪水時に、例えば100流れている水のうち70をダムに貯め、ダム下流には30だけ流します。

ダムがない場合

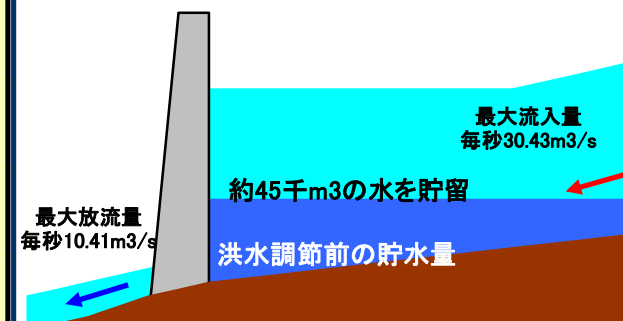


流れている100の水は、そのまま下流に流れていきます。

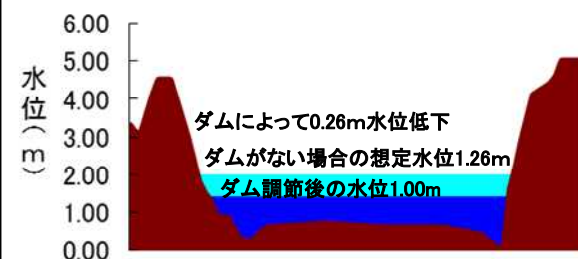
このイメージでは、ダム下流河川に流れる水量は30%になり、洪水被害を軽減します。



岩見ダム 出水前・後の貯水状況



岩見川 柳町水位観測局 水位状況



岩見ダム状況写真

岩見ダムでは、8月9日、前線(低気圧)による出水のため洪水調節を行いました。約45千m3の洪水をダムに貯留し、ダム下流の岩見川に流れる水量を少なくしました。

別紙

洪水調節の結果、洪水調節量として20.06m³/s、約45千m³の水をダムに貯留し、岩見川 柳町水位観測局付近で26cm、河川水位を下げることでできました。

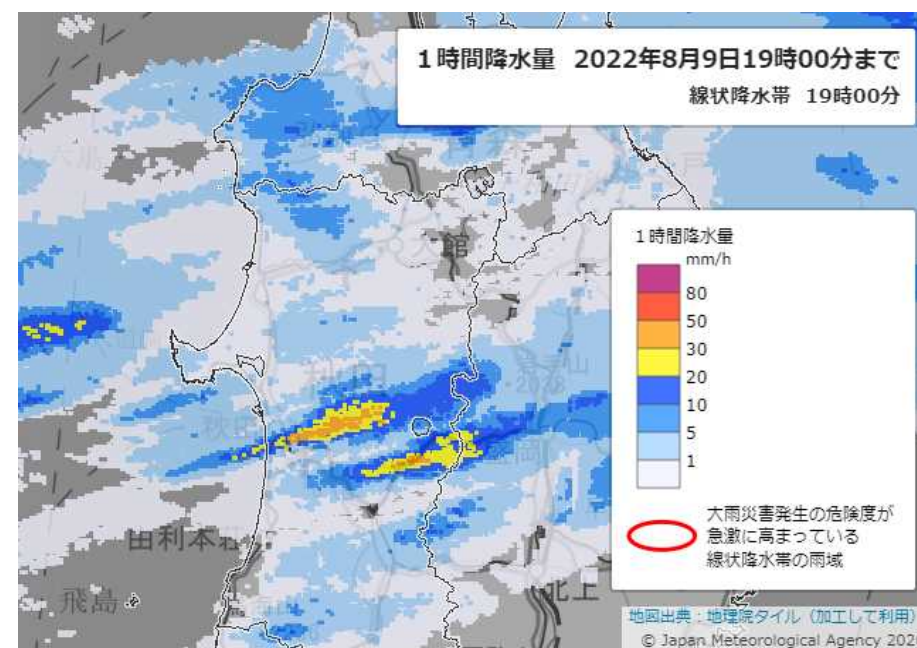
時間雨量 (mm)

累計雨量 (mm)

時間雨量

累計雨量

時間	時間雨量 (mm)	累計雨量 (mm)
8/23 00:00	0.0	0.0
8/23 01:00	8.0	8.0
8/23 02:00	20.0	28.0
8/23 03:00	12.0	40.0
8/23 04:00	5.0	45.0
8/23 05:00	1.0	46.0
8/23 06:00	0.5	46.5
8/23 07:00	0.5	47.0
8/23 08:00	0.5	47.5
8/23 09:00	0.5	48.0
8/23 10:00	0.5	48.5
8/23 11:00	0.5	49.0
8/23 12:00	0.5	49.5
8/23 13:00	0.5	50.0
8/23 14:00	0.5	50.5
8/23 15:00	0.5	51.0
8/23 16:00	0.5	51.5
8/23 17:00	0.5	52.0
8/23 18:00	0.5	52.5
8/23 19:00	0.5	53.0
8/23 20:00	0.5	53.5
8/23 21:00	0.5	54.0
8/23 22:00	0.5	54.5
8/23 23:00	0.5	55.0
8/24 00:00	0.0	55.0



河川名	雄物川水系岩見川右小支 三内川
位置	秋田市河辺三内字財の神国有林地内
ダム形式	重力式コンクリートダム
堤頂標高	EL152. 5m
堰堤高	66. 5m
堰堤幅	4. 0m
堤頂長	242. 0m