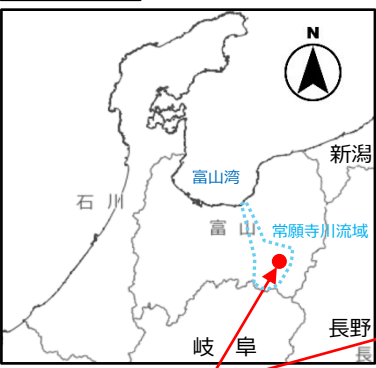


【施設効果事例】 滝谷砂防堰堤群(富山県富山市有峰地先)

と やま け ん と や ま し あ り み な ち さ き
 た き だ に

災害発生日：令和6年7月11日
 降雨状況：連続雨量 91mm (7月11日2時~13時)
 時間最大雨量 29mm (7月11日6時~7時)
 ※水谷雨量観測所
 発生箇所：富山県富山市有峰地先(湯川左支溪滝谷)
 崩壊状況：土石流捕捉量 約6,500m³
 ※1号堰堤 約4,500m³、2号堰堤 約2,000m³
 状況：7月11日の大雨により滝谷にて土石流が発生したが、
 施工中の砂防堰堤群によって土砂及び流木を捕捉。
 これにより湯川本流への土砂・流木流出を抑制し、
 沿川や富山平野での被害を未然に防止し効果を
 発揮した。

位置図



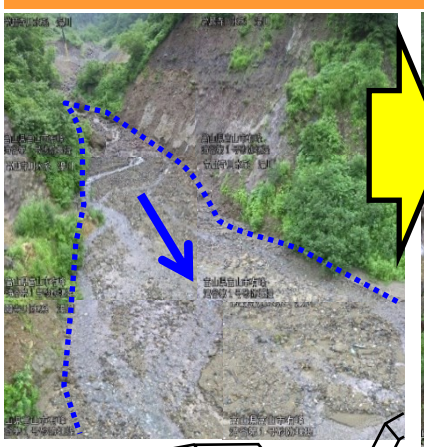
発生地点
 (富山県富山市有峰地先)



滝谷第2号砂防堰堤(施工中)



滝谷第1号砂防堰堤(R2完成)



土石流発生前 (R6.7.9撮影)



土石流発生直後 (R6.7.12撮影)



土石流発生前 (R6.6.1撮影)



土石流発生直後 (R6.7.12撮影)

1号堰堤で
 約4,500m³捕捉

2号堰堤で
 約2,000m³捕捉