

# 施設効果事例 宮川東沢1号堰堤(山梨県北杜市大泉町谷戸)

災害発生日：令和4年8月24日（推定）  
 降雨状況日：連続雨量 154mm（8月24日18時～25日5時）  
 時間最大雨量 64mm（8月24日21時～22時）  
 甲川橋雨量観測所  
 土砂災害警戒情報、記録的短時間大雨情報(3回)発表  
ほくとし おおいずみちよう やと  
 発生箇所：山梨県北杜市大泉町谷戸  
 崩壊状況：土砂捕捉量 約3,000m<sup>3</sup>（推定値）  
 状況：8月24日に発生した集中豪雨で、堰堤上流で法面崩落が発生したが、砂防堰堤が整備されており土砂を捕捉し、下流域への被害を未然に防止した。

位置図



宮川東沢



土砂災害警戒区域 宮川-4

宮川東沢1号堰堤

法面崩落

県道北杜富士見線

土石流発生前 (R3年4月)

土石流発生後 (R4年8月26日)

