

砂防堰堤が**土石流・流木を捕捉**（兵庫県宍粟市波賀町小野）

災害発生日：平成30年7月6日

おのがわ

堰 堤 名：小野川堰堤

堰 堤 形 式：透過型砂防堰堤

捕 捉 状 況：土石流・流木捕捉量
約 8,000m³



土石流発生後

土石流発生前



流木捕捉効果の高い
透過型堰堤により、
土砂と流木を捕捉

砂防堰堤が**土石流を捕捉**（岐阜県郡上市大和町）

災害発生日：平成30年7月8日

降雨状況：連続雨量946mm（7月4日2時～8日14時）
時間最大雨量 46mm（7月7日18時～19時）
※白鳥雨量観測所

施設名：奥田洞（おくだほら）砂防堰堤

崩壊状況：土石流捕捉量 約4,000m³

状況：平成30年7月7日の大雨により土石流が発生したが、砂防堰堤が整備されており土砂及び流木を捕捉。下流地区への被害を未然に防止し効果を発揮した。

位置図



全景



砂防堰堤が土石流を捕捉



砂防堰堤が**土石流を捕捉**（広島県竹原市田万里町）

なかたまりがわ

■ 広島県竹原市田万里町の中田万里川において広島県の砂防堰堤が土石流を捕捉し、下流の人家等を保全

