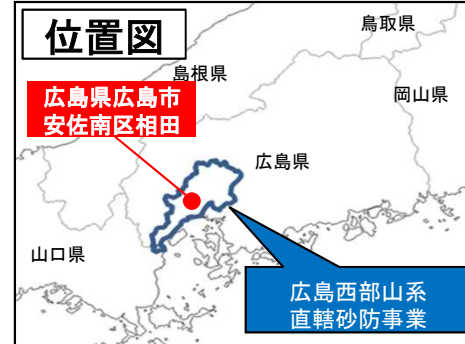


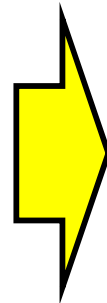
あいた ひろしま あさみなみく あいた
【施設効果事例】相田1号砂防堰堤 (広島県広島市安佐南区相田7丁目)

災害発生日：令和3年8月14日
降雨状況：累加雨量 576mm
時間最大雨量 33mm
※相田雨量観測所
発生箇所：広島県広島市安佐南区相田7丁目
土砂捕捉量：約1,500m³
状況：8月11日からの前線による大雨に伴い土石流が発生したが、砂防堰堤及び遊砂地が整備されており土砂及び流木を捕捉。下流人家等への被害を未然に防止した。

(参考) 対象溪流の土砂災害警戒区域内の人家戸数653戸



土石流発生前 (R3.5.26撮影)



土石流発生直後 (R3.8.15撮影)

