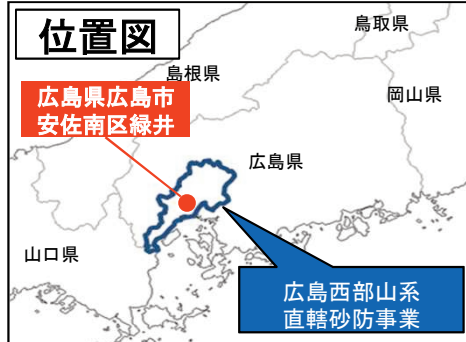


鳥越川1号砂防堰堤における堆砂状況 (令和3年8月19日10時現在)

災害発生日：令和3年8月14日
 降雨状況：累加雨量 541mm
 (8月12日2時～15日1時)
 時間最大雨量 37mm
 (8月12日8時～9時)
 ※高瀬雨量観測所(広島県)

発生箇所：広島県広島市安佐南区緑井8丁目
 崩壊状況：土石流捕捉量 調査中
 状況：8月12日からの大雨により土石流が発生したが、砂防堰堤で土砂及び流木を捕捉。下流地区への被害を未然に防止した。
 8月19日6時頃から水抜きからの排水により水位が2m程度低下。2mの間については土砂が堆砂していなかったことが確認できた。

(参考) 対象溪流の土砂災害警戒区域内の人家戸数252戸



現在の状況 (R3.8.19.8時頃撮影)

土石流発生前 (H29.3.9撮影)



堰堤の諸元
 堤長 L=86.0m
 堤高 H=12.5m
 堆砂容量 V=約25000m³
 完成 平成28年3月

土石流発生直後 (R3.8.15撮影)



水抜きから排水開始
 2m程度水位低下