

# 砂防堰堤が土砂・流木を捕捉し人家・避難所・緊急輸送道路を保全(鹿児島県始良市)

あいらし ひらまつ

発生箇所：鹿児島県始良市平松  
 発生日時：令和7年8月8日5時頃  
 降雨状況：24時間雨量 518mm 時間最大雨量 93mm ※溝辺雨量観測所 ひらまつだに  
 施設概要：平松谷砂防堰堤(平成8年完成)  
 効果：令和7年8月7日からの大雨により斜面崩壊が発生したが、砂防堰堤が土砂・流木を捕捉し、人家85戸と、始良ICと国道10号方面をつなぐ県道(緊急輸送道路)、小学校(指定緊急避難場所)、文化財等への被害を防いだ。  
 資産等被害軽減効果は約28億円相当(速報値)。



資産等被害軽減効果  
約28億円相当\*

\*資産等被害軽減効果(速報値)の算出は「土石流対策事業の費用便益分析マニュアル(案)(国交省)」に準じる。

斜面崩壊発生後  
(R7. 8. 13)



小学校(指定緊急避難場所)、城跡(市文化財)



保全集落