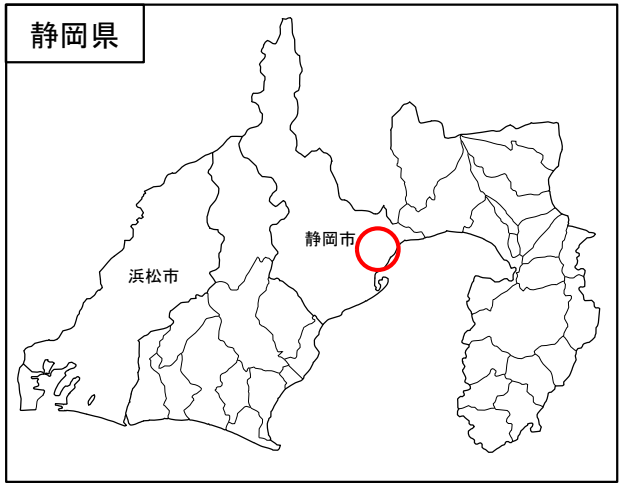
【施設効果事例】高山崩下地区_急傾斜地崩壊防止施設（静岡県静岡市清水区高山）

国土交通省

位置図



○令和４年９月23日から24日の台風15号よりがけ崩れが発生したが、県が整備した急傾斜地崩壊防止施設により崩壊土砂を捕捉し、人家等への被害を未然に防止した。

発生日　：令和４年９月23日
降雨状況：連続雨量　412mm　（９月23日15時～ 24日８時）
　　時間最大雨量　106mm　（９月24日６時～７時）
発生箇所：静岡県静岡市清水区　高山
捕捉量　：約100m^3

全景

がけ崩れ発生状況

急傾斜地崩壊防止施設（落石防護柵及び擁壁）

全景

土砂捕捉状況

崩壊土砂を捕捉！！

※家屋に一部損壊（２戸）