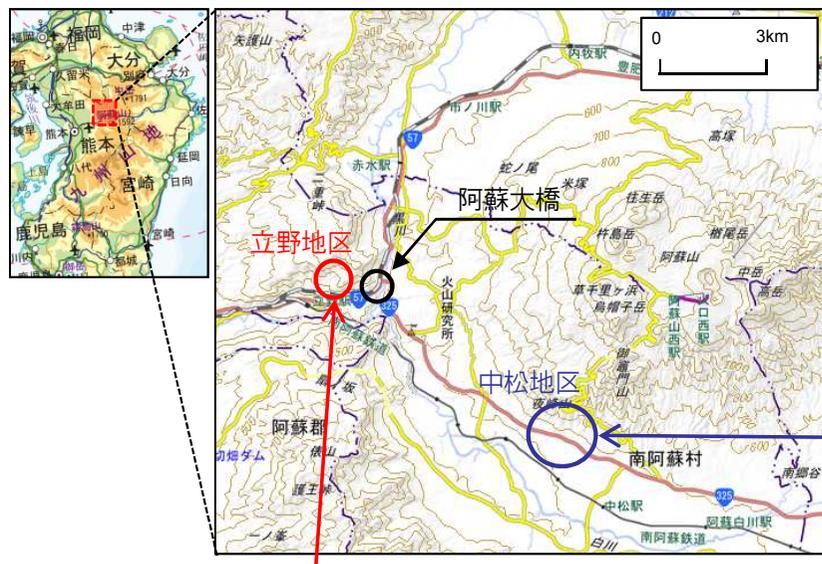


砂防堰堤の効果事例(熊本県南阿蘇村)

- 平成28年熊本地震後の4月21日の降雨(113mm/日)により、土石流による被害が発生。
- 崩壊した土砂が、その後の降雨によって土石流となって流下したが、砂防堰堤が土砂を捕捉し、既に施設整備が完了していた溪流においては下流への被害を防止。



中松地区

凡例

- - - 崩壊範囲
- - - 土砂災害警戒区域
- 国道

人家84戸、国道325号等の被害を防止

東下田2砂防堰堤

国道325号



土石流発生前



土石流発生後(H28.4/26)



南阿蘇村立野地区の被害状況



平成28年
熊本県