

北条・下難波地区の土砂災害

(愛媛大学平成30年7月豪雨災害調査団による)

急斜面の崩壊(大浦漁港)



JR 上部の斜面崩壊(松ヶ崎)



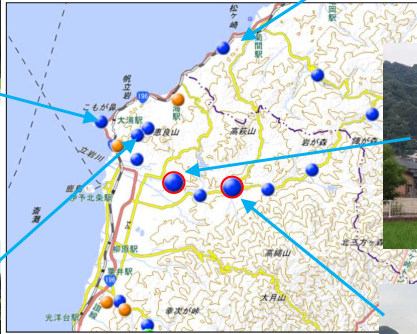
土石流被害(庄地区)



土石流被害(才之原)



みかん畑・道路斜面の崩壊(下難波地区)



- 建物・人的被害が生じた大規模土石流
 - 土砂災害(斜面崩壊, 土石流)
 - 道路被害
 - 農業被害(ため池)
 - 冠水被害
- ※未調査箇所あり

【MY012】

JR上部斜面の崩壊(松ヶ崎JR)



【MY010】

みかん畑・道路斜面の崩壊(下難波地区)



崩壊斜面上部の縁辺(人工的な遷急線; 補修跡)



【MY012】

JR上部斜面の崩壊(松ヶ崎JR)



【MY025】

土石流・流木による被害(才之原地区)

①



②



③



④



⑤



大量の雨水激流が斜面樹木を倒木(⑤) 渓谷沿いの斜面崩壊を巻き込みながら 土砂と流木が流下(④)

【MY027】

土手斜面の崩壊

(立岩米之野)



【MY026】

(猿川)



【MY029】

道路下斜面崩壊

(霧合滝)



【MY031】

急斜面(崖)の崩壊

(大浦漁港)



崩壊斜面上部の縁辺(道路部)

