平成 29 年九州北部豪雨災害 ヘリによる航空斜め写真



朝倉市杷木志波平榎 いくつもの沢で、沢沿いの斜面にい くつも斜面崩壊(表層崩壊)が発生し ている。斜面上の樹木が倒木し、流 出して多量の流木となっている。



朝倉市杷木松末(赤谷川・乙石川合流点)

小さな渓流沿いに数多くの斜面崩壊が見られる。



日田市小野棚野地区 大規模な斜面崩壊により小野川が堰 き止められ土砂ダムができ、家屋が 水没



日田市小野棚野地区 小野川を塞き止めた大崩壊 右側にも小さな崩壊 水没集落の裏の斜面には治山施設が 設置されている。



日田市小野棚野地区 崩壊斜面の左側部分には倒れた樹木と土砂が残っており、崩落の危険性がある。 斜面上部左側には果い筋がいくつ

斜面上部左側には黒い筋がいくつ か見られるが林道とみられる

文責:北園