

調査範囲：周南市，光市（山口県）調査報告

調査日：平成 30 年 7 月 10 日

調査団員：朝位孝二・白水元（山口大学，7 月 10 日調査）

周南市



【JR 岩徳線路盤の崩壊 1】



【JR 岩徳線路盤の崩壊 2】

JR 岩徳線勝間駅付近の路盤の崩壊。路盤が崩壊し，軌条・枕木が浮いた状態となっていて
る。（朝位孝二・山口大学，白水元・山口大学，7 月 10 日調査）

光市



【島田川流木 1】



【島田川流木 2】



【島田川流木 3】

島田川上流で発生した流木が橋脚に掛かり、水位が下がった後も残留している。橋の岸側構造部周辺で洗掘もみられた。（朝位孝二・山口大学，白水元・山口大学，7月10日調査）

調査範囲：周南市（山口県）調査報告

調査日：平成30年7月13日

調査団員：朝位孝二・白水元（山口大学，7月13日調査）

周南市



【石光川護岸の破壊 1】



【石光川護岸の破壊 2】



【石光川護岸・道路の破壊 3】



【石光川護岸の破壊 4】



【石光川被災状況 5】

周南市樋口地区を流れる石光川の増水による被災状況。緩い湾曲部で侵食が生じ、沿道の舗装も変形して浮いている。（朝位孝二・山口大学，白水元・山口大学，7月13日調査）



【樋口地区土石流1 家屋被害】



【樋口地区土石流2 家屋被害】



【樋口地区土石流 3 流路】



【樋口地区土石流 4 流路】



【樋口地区土石流 5 合流部】



【樋口地区土石流 6 源頭部】

土砂は山手の家屋2階に届くほど堆積している。表土は真砂土である。花崗岩の巨岩が源頭部から家屋付近まで点在する。水流の合流が認められ、2次災害に注意が必要。(朝位孝二・山口大学, 白水元・山口大学, 7月13日調査)

