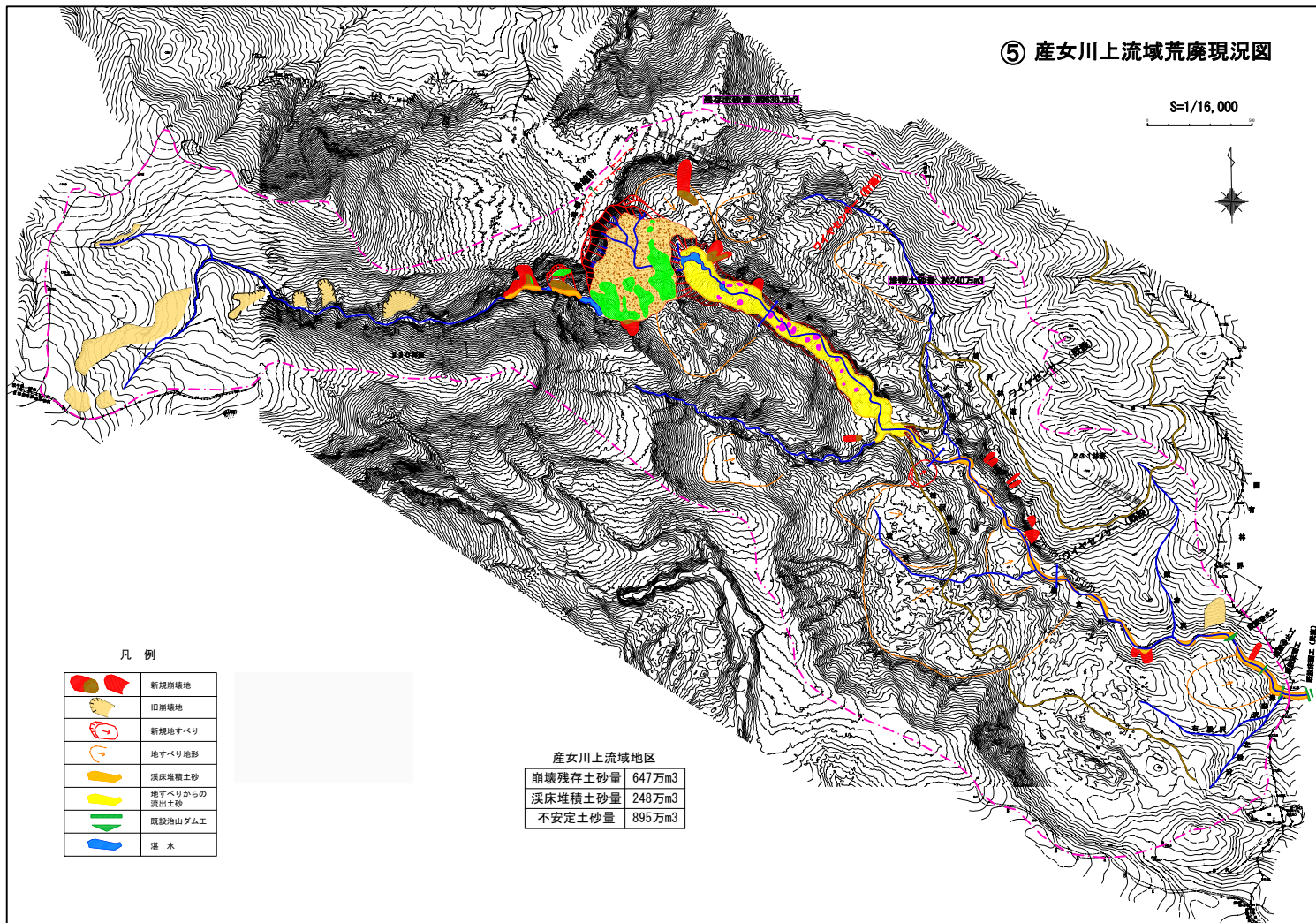


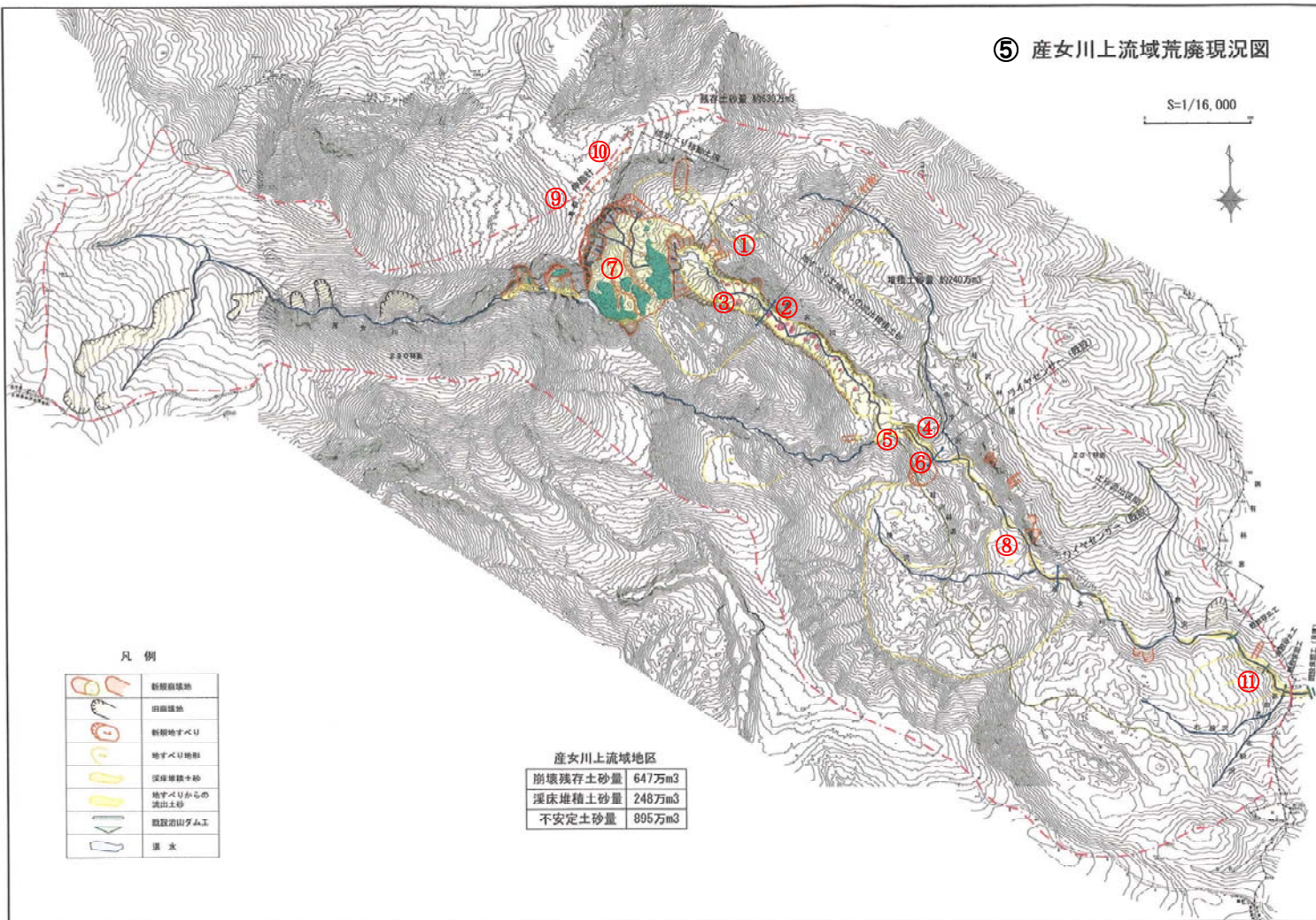
⑤ 産女川上流域荒廃現況図

S=1/16,000



⑤ 産女川上流域荒廃現況図

S=1/16,000



● 磐井川流域・産女川上流域の荒廃現況写真

地区名：産女川上流域

溪流荒廃状況



①産女川上流地すべり性崩壊斜め写真



②左写真の崩壊土砂の末端崩壊から流出した溪床堆積土砂

地区名：産女川上流域

溪流荒廃状況



③ 溪床堆積土砂にみられる流れ山地形と兩岸の流過痕跡



④ 流下土砂の先端部に橋梁の部材がみえる



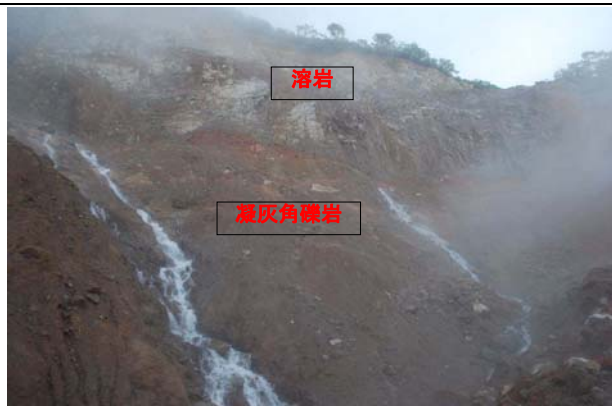
⑤ 流下土砂が停止した狭窄部(林道橋があった位置)



⑥ 流下土砂の先端部の崩壊による土石流堆積物

地区名：産女川上流域

山腹荒廃状況



⑦地すべり性崩壊の滑落崖・溶岩下面から大量の湧水が生じる



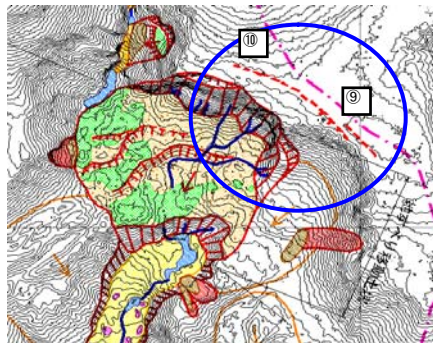
地すべり性崩壊末端部の崩壊斜面から、産女川の渓流水が湧出し、侵食する



⑧山腹崩壊状況・柱状節理の発達した溶岩の崩壊

地区名：産女川上流域

山腹荒廃状況



亀裂発生位置(亀裂延長 $L=300\text{m}$)



空撮による亀裂の状況



⑨落差が卓越する区間(最大落差 $H=3\text{m}$)



⑩開口が卓越する区間

地区名：産女川上流域

⑪土砂流下状況(7月3日)

