

平成26年広島豪雨災害の発生箇所における治山工事の状況について
(平成28年5月28日時点)



<凡例> 災害①・・・災害復旧事業予算により実施している箇所
治山①・・・平成27年度の治山事業予算により実施している箇所

災害①（高松山A-1地区）の実施状況について

H28,5,28現在



高松山A-1地区災害復旧工事

契約日：平成27年5月19日

工期：平成27年5月20日～平成28年6月30日
 ※ 延長の可能性があります。

工事の進捗状況(5月28日現在)

風化した土質及び基岩、巨大な浮き石により作業道作設が難航しましたが、現在は本体を施工中。

急峻で現地発生土の移動にも手間が掛かっていますが、できる限り早く工事を進める努力をしています。

強靱ワイヤーネット設置状況



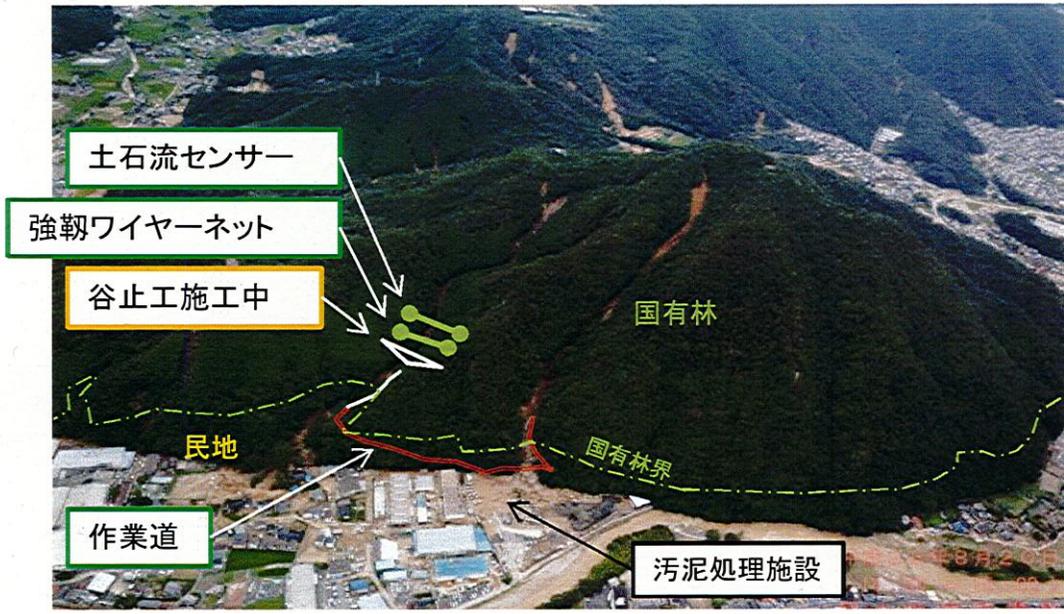
復旧計画 谷止工 掘削完了



工事規模(土石流対策型)
 L=29.5m H=8.5m V=808.3m³

災害①（高松山A-2地区）の実施状況について

H28,5,28現在



作業道作設状況



強靱ワイヤーネット設置状況

復旧計画 谷止工 支障木伐採完了



既設谷止工

工事規模(土石流対策型)
L=36.0m H=9.0m V=1185.9m3

高松山A-2地区災害復旧工事

契約日:平成27年5月19日

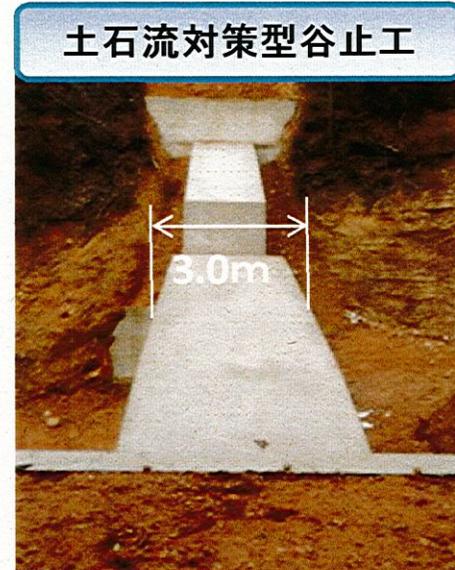
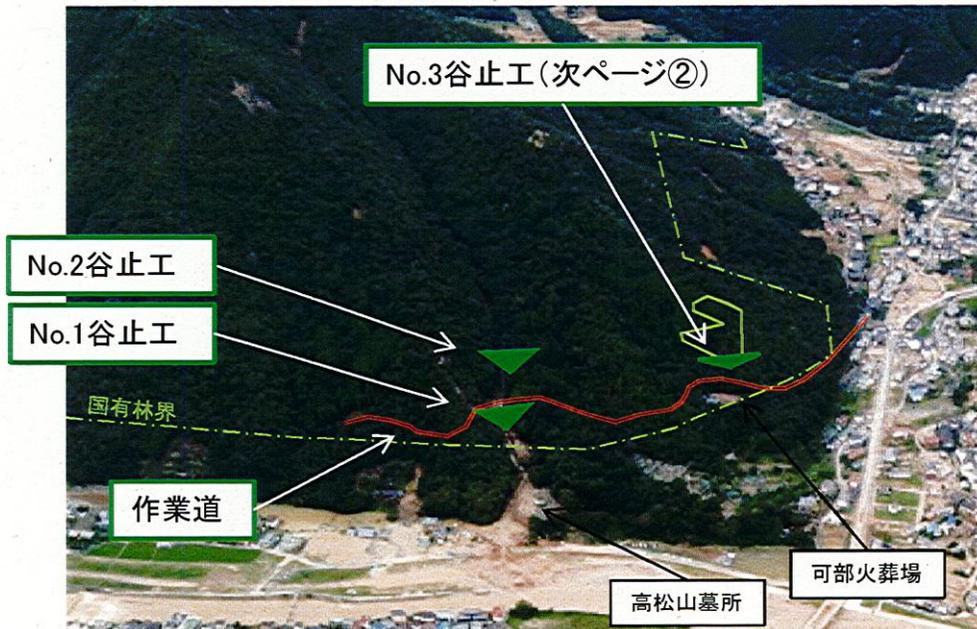
工期:平成27年5月20日～平成28年6月30日
※ 延長の可能性があります。

工事の進捗状況(5月28日現在)

風化した土質及び基岩、巨大な浮き石により作業道作設が難航しましたが、現在は本体を施工中。
急峻で現地発生土の移動にも手間が掛かっていますが、できる限り早く工事を進める努力をしています。

災害②（高松山C地区）の実施状況について

H28,5,28現在



通常の治山ダムの厚みは1.5m～2.0m程度ですが、土石流に対応するため3.0mとしています。

高松山C地区災害復旧工事 完成

契約日:平成27年5月14日

工期:平成27年5月15日～平成28年3月10日

完成月日:平成28年2月29日



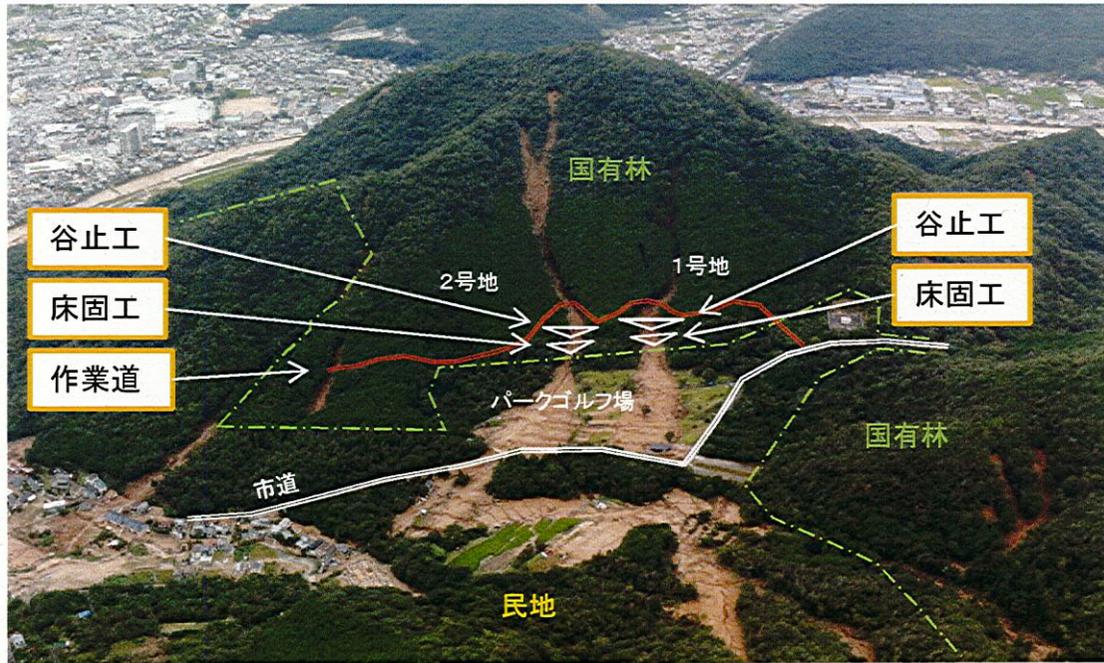
復旧計画 コンクリート谷止工2基 完成状況

工事規模(土石流対策型)

No.1	L=36.0m	H=8.5m	V=1020.8m ³
No.2	L=31.0m	H=8.5m	V= 917.4m ³

災害③（高松山B-2地区）の実施状況について

H28,5,28現在



高松山B-2地区災害復旧工事 <本体工事完了>

契約日:平成27年5月18日

工期:平成27年5月19日～平成28年6月20日

工事の進捗状況(5月28日現在)

1号地・2号地のコンクリート谷止工及びコンクリート床固工完成
 流末に係る水路工完成
 土砂整理及び緑化工を施工中

コンクリート谷止工2基・コンクリート床固工2基

工事規模(土石流対策型)
 L=47.0m H=10.0m V=1552.3m³



工事規模
 L=20.5m H=5.5m V=169.8m³

工事規模(土石流対策型)
 L=68.0m H=10.0m V=2502.5m³



工事規模
 L=25.0m H=4.5m V=190.4m³

災害④（高松山B-1地区）の実施状況について

H28,5,28現在

被災した当初の状況



谷止工完成状況(平成28年5月11日現在)



高松山B-1地区災害復旧工事 <本体工事完了>

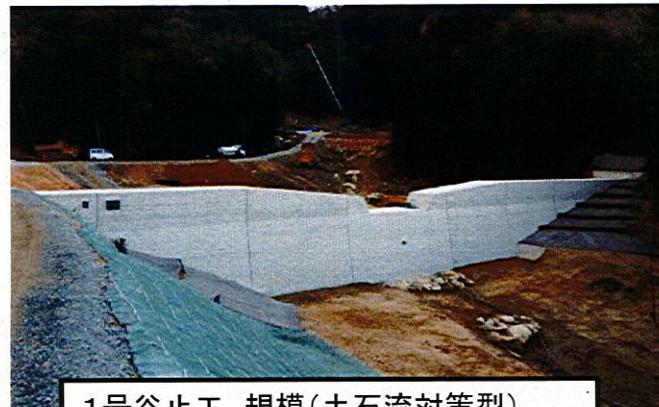
契約日:平成27年5月18日

工期:平成27年5月19日～平成28年6月30日

工事の進捗状況(5月28日現在)

谷止工 1号・2号とも本堤は完成

本堤の付帯工事、木柵工・緑化工等を施工中



1号谷止工 規模(土石流対策型)
L=76.0m H=8.0m V=2447.2m³



2号谷止工 規模(土石流対策型)
L=63.0m H=8.0m V=1731.4m³

災害⑤（高松山B-3地区）の実施状況について

H28,5,28現在

被災した当初の状況



平成28年5月17日現在



1号地 0.06ha
コンクリート土留工3基



3号地 0.28ha
コンクリート土留工5基



2号地 0.18ha
コンクリート土留工4基



4号地 0.08ha
コンクリート土留工2基



5号地 0.28ha
コンクリート土留工2基



6号地 0.15ha
コンクリート土留工6基

高松山B-3地区災害復旧工事

契約日:平成27年6月4日

工期:平成27年6月5日～平成28年7月15日

工事の進捗状況(5月28日現在)

1・2号地は完成、3・4・5号地は土留工が完成し、緑化工を施工中
6号地は土留工が6基中4基完成し、緑化工を施工中

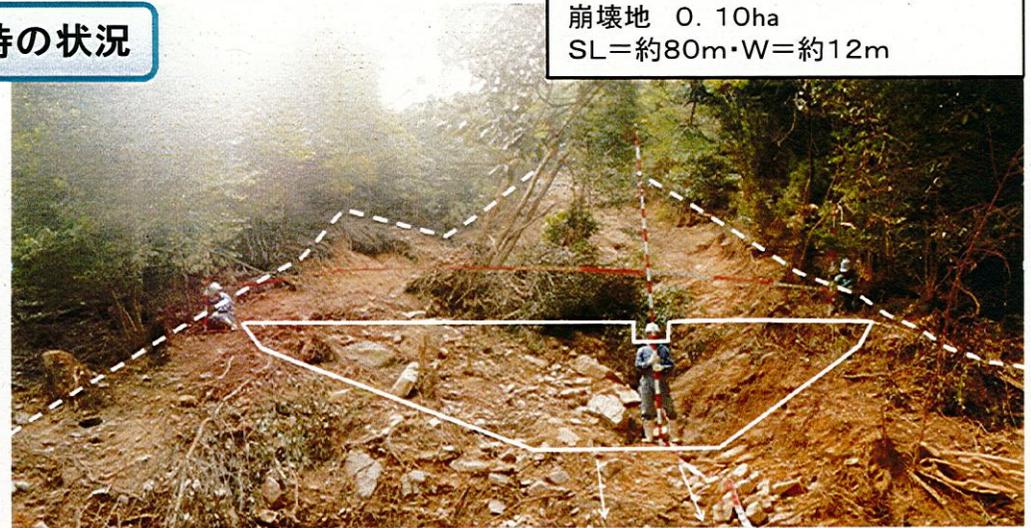
災害⑥（高松山A地区）の実施状況について

H28,5,28現在

災害発生時の状況



崩壊地 0.10ha
SL=約80m・W=約12m



山腹工による復旧状況
(写真は平成27年8月18日現在)

高松山A地区山腹工事

完成

契約日:平成26年12月25日

工期:平成26年12月26日～平成27年6月30日

完成月日:平成27年6月15日



施工面積 0.10ha
コンクリート土留工 3基

治山①（高松山D地区（1号地））の実施状況について

H28,5,28現在



作業道を高松山C地区から延伸し施工



高松山D地区治山工事(1号地)

契約日:平成27年9月4日

工期:平成27年9月5日～平成28年6月30日

工事の進捗状況(5月28日現在)

コンクリート 谷止工 完成
山腹工 木柵工・緑化工 施工中

谷止工施工状況(平成28年5月28日現在)



工事規模
L=34.0m H=4.0m V=241.3m³

治山②（高松山E地区（1号地））の実施状況について H28,5,28現在



荒廃状況



谷止工完成状況



高松山E地区治山工事(1号地) 完成

契約日:平成27年9月4日

工期:平成27年9月5日～平成28年3月28日

完成月日:平成28年3月28日

工事規模
L=34.0m H=4.0m V=241.3m³

治山③（高松山C地区）の実施状況について

H28,5,28現在



山腹工完成状況



復旧計画 コンクリート谷止工完成状況



No.3 谷止工 規模
L=20.0m H=5.0m V=141.04m³

高松山C地区災害復旧工事

完成

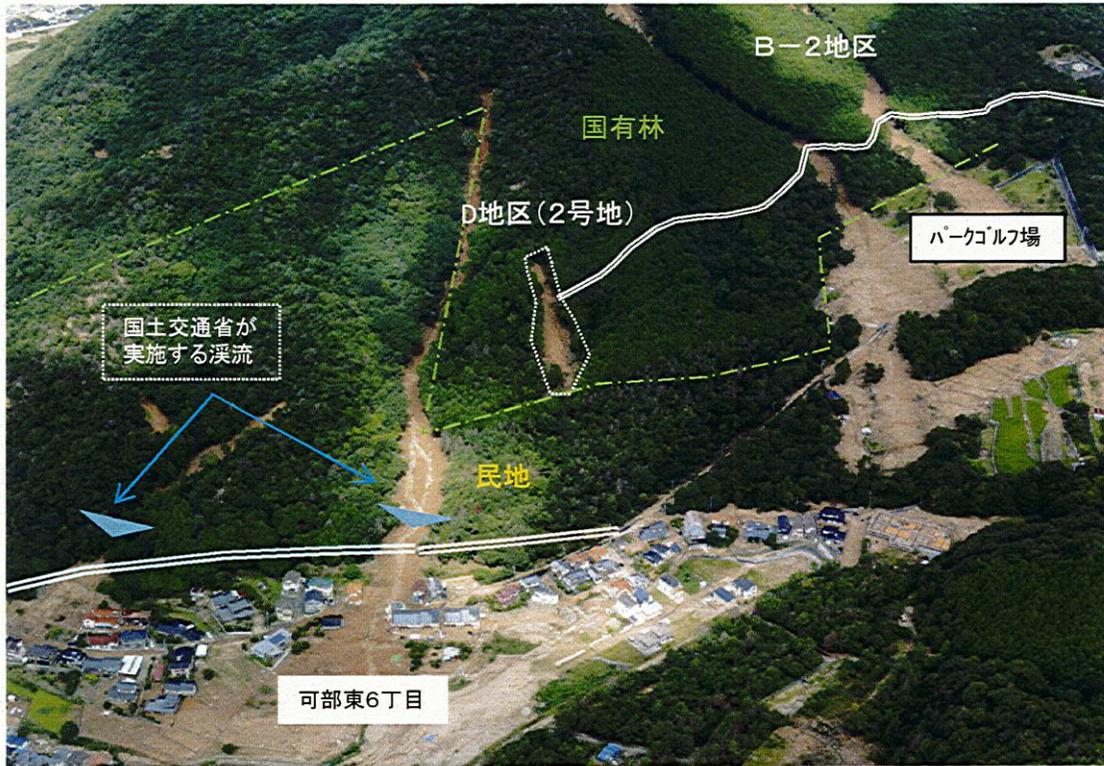
契約日:平成27年5月14日

工期:平成27年5月15日～平成28年3月10日

完成月日:平成28年2月29日

治山④（高松山D地区（2号地））の実施状況について

H28,5,28現在



荒廃状況と復旧計画 土留工4基



山腹工完成状況



高松山D地区治山工事(2号地)

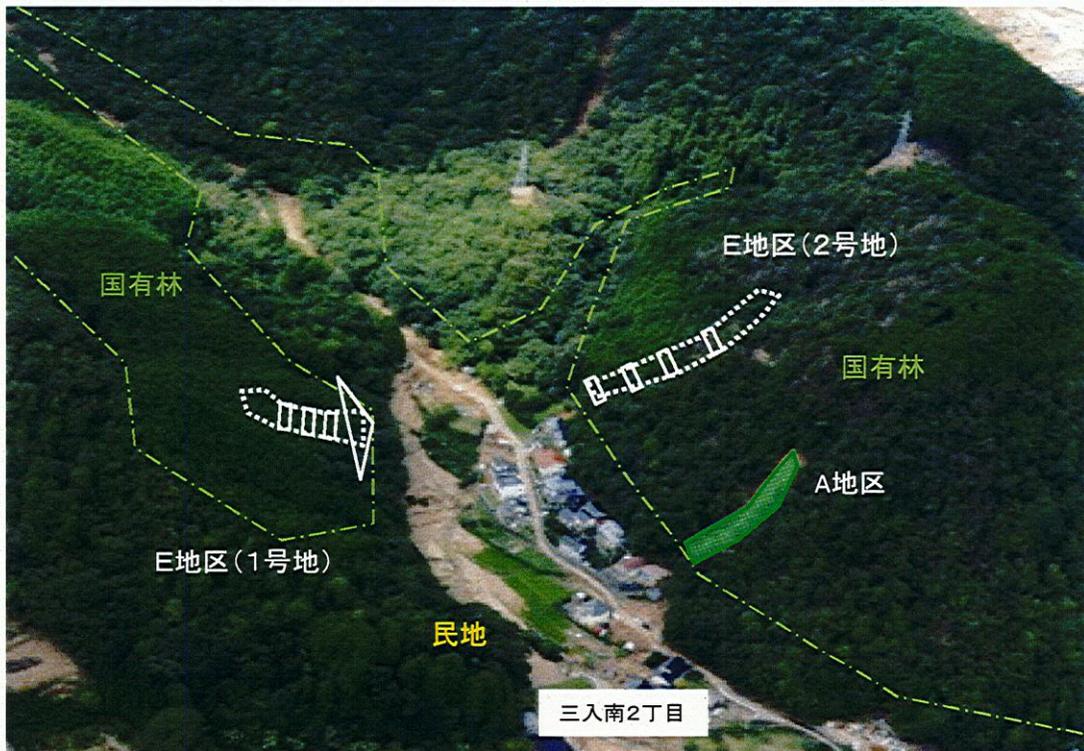
契約日:平成27年9月4日

工期:平成27年9月5日～平成28年6月30日

工事の進捗状況(5月28日現在)

山腹工完成 (1号地が完成すれば検査を実施します)

治山⑤（高松山E地区（2号地））の実施状況について H28,5,28現在



高松山E地区治山工事(2号地)

完成

契約日:平成27年9月4日

工期:平成27年9月5日～平成28年3月28日

完成月日:平成28年3月28日

荒廃状況



山腹工完成状況

