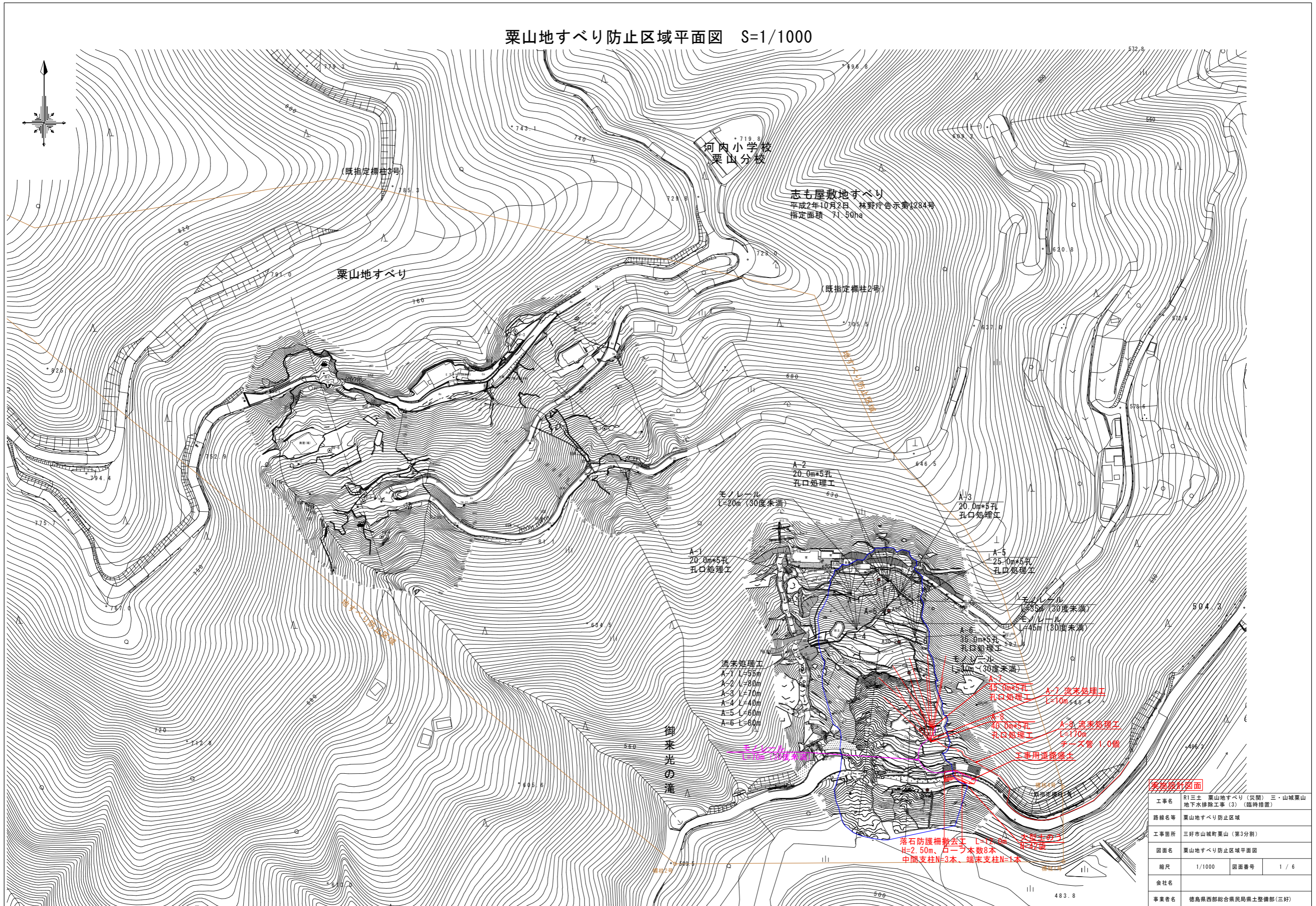


栗山地すべり防止区域平面図 S=1/1000



河内小学校
栗山分校

志も屋敷地すべり
平成2年10月2日 林野庁告示第1284号
指定面積 71.50ha

栗山地すべり

御来光の滝

- 流末処理工
- A-1 L=55m
 - A-2 L=80m
 - A-3 L=70m
 - A-4 L=40m
 - A-5 L=60m
 - A-6 L=80m

- 流末処理工
- A-7 L=10m
 - A-8 L=110m
 - A-9 流末処理工
- パイプ管 1.0個
工事用道路舗装

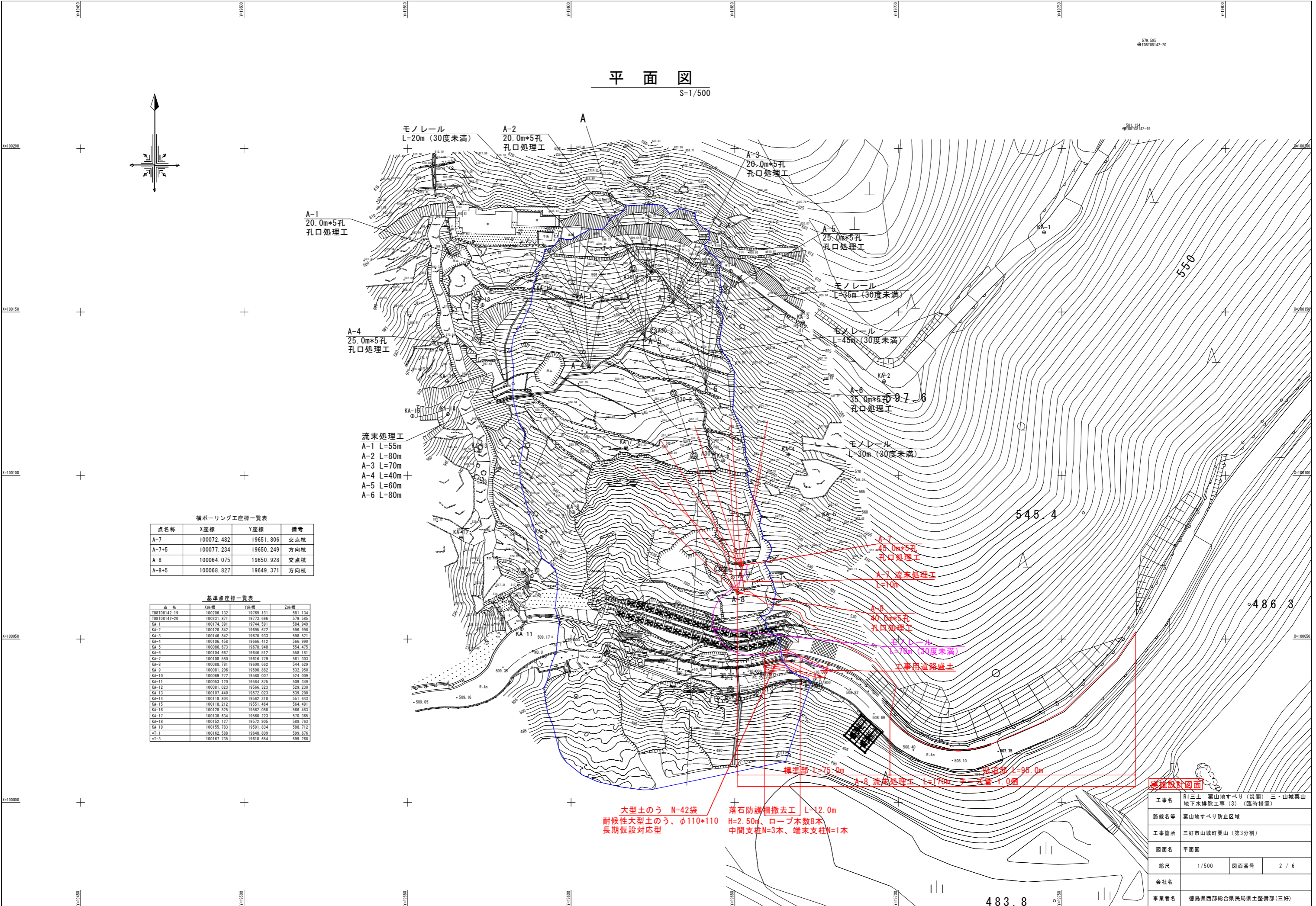
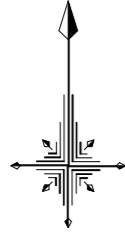
落石防護柵撤去工 L=17.00m
H=2.50m、ロープ本数8本
中間支柱N=3本、端末支柱N=1本

実施設計図面

工事名	R1三土 栗山地すべり（災関）三・山城栗山地下水排除工事（3）（臨時措置）		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山（第3分割）		
図面名	栗山地すべり防止区域平面図		
縮尺	1/1000	図面番号	1 / 6
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部（三好）		

平面図

S=1/500



モノレール L=20m (30度未満)

A-2 20.0m*5孔 孔口処理工

A-3 20.0m*5孔 孔口処理工

A-1 20.0m*5孔 孔口処理工

A-5 25.0m*5孔 孔口処理工

モノレール L=35m (30度未満)

モノレール L=45m (30度未満)

A-4 25.0m*5孔 孔口処理工

A-6 35.0m*5孔 孔口処理工

モノレール L=30m (30度未満)

A-7 45.0m*5孔 孔口処理工

A-7 流末処理工 L=10m

A-8 40.0m*5孔 孔口処理工

A-8 流末処理工 L=179m チーズ管 1.0m

標準部 L=75.0m

標準部 L=95.0m

工事用道路盛土

大型土のう N=42袋
耐候性大型土のう、φ110*110
長期仮設対応型

落石防護柵撤去工 L=12.0m
H=2.50m、ロープ本数8本
中間支柱N=3本、端支柱N=1本

流末処理工
A-1 L=55m
A-2 L=80m
A-3 L=70m
A-4 L=40m
A-5 L=60m
A-6 L=80m

横ボアリング工座標一覧表

点名称	X座標	Y座標	備考
A-7	100072.482	19651.806	交点杭
A-7+5	100077.234	19650.249	方向杭
A-8	100064.075	19650.928	交点杭
A-8+5	100068.827	19649.371	方向杭

基準点座標一覧表

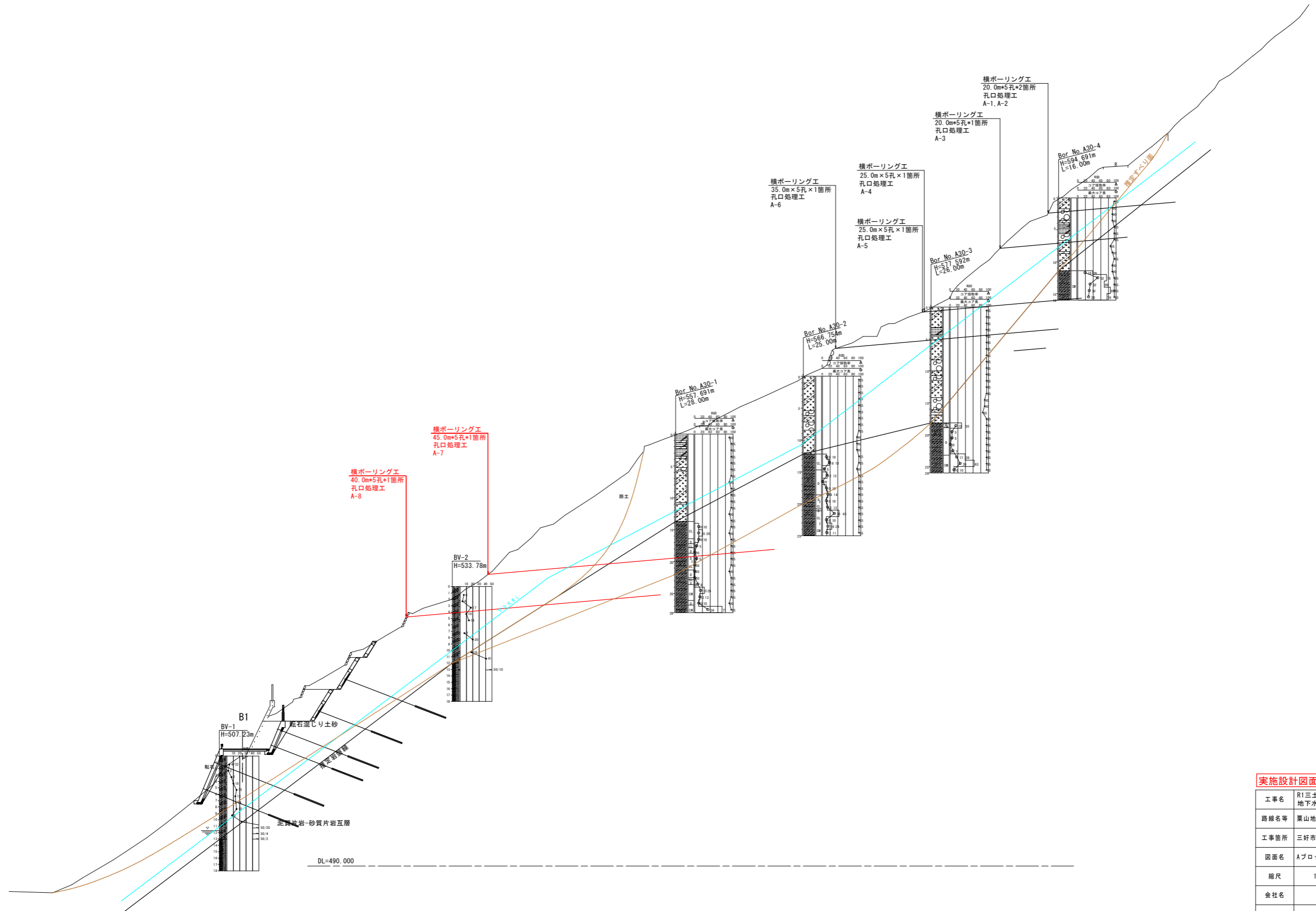
点名	X座標	Y座標	Z座標
T08T08142-19	100206.132	19769.131	581.134
T08T08142-20	100231.871	19773.696	579.585
KA-1	100174.391	19744.591	584.949
KA-2	100129.842	19695.672	596.998
KA-3	100146.842	19676.933	598.521
KA-4	100106.458	19666.412	566.990
KA-5	100086.673	19678.948	554.475
KA-6	100104.667	19646.512	558.181
KA-7	100108.590	19616.779	561.303
KA-8	100088.781	19600.662	544.629
KA-9	100081.206	19590.882	532.950
KA-10	100069.272	19588.007	524.009
KA-11	100053.120	19584.675	509.249
KA-12	100081.023	19566.323	529.230
KA-13	100107.440	19572.023	539.200
KA-14	100118.804	19567.318	551.643
KA-15	100118.272	19551.484	564.491
KA-16	100128.825	19562.088	566.483
KA-17	100138.634	19560.223	570.365
KA-18	100152.127	19572.905	588.763
KA-19	100135.783	19591.854	588.712
+T-1	100162.588	19648.809	599.676
+T-3	100167.735	19610.654	599.268

委託設計図面

工事名	R1土 栗山地すべり (災関) 三・山城栗山 地下水排除工事 (3) (臨時措置)		
路線名等	栗山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町栗山 (第3分割)		
図面名	平面図		
縮尺	1/500	図面番号	2 / 6
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部 (三好)		

Aブロック断面図

S=1/300

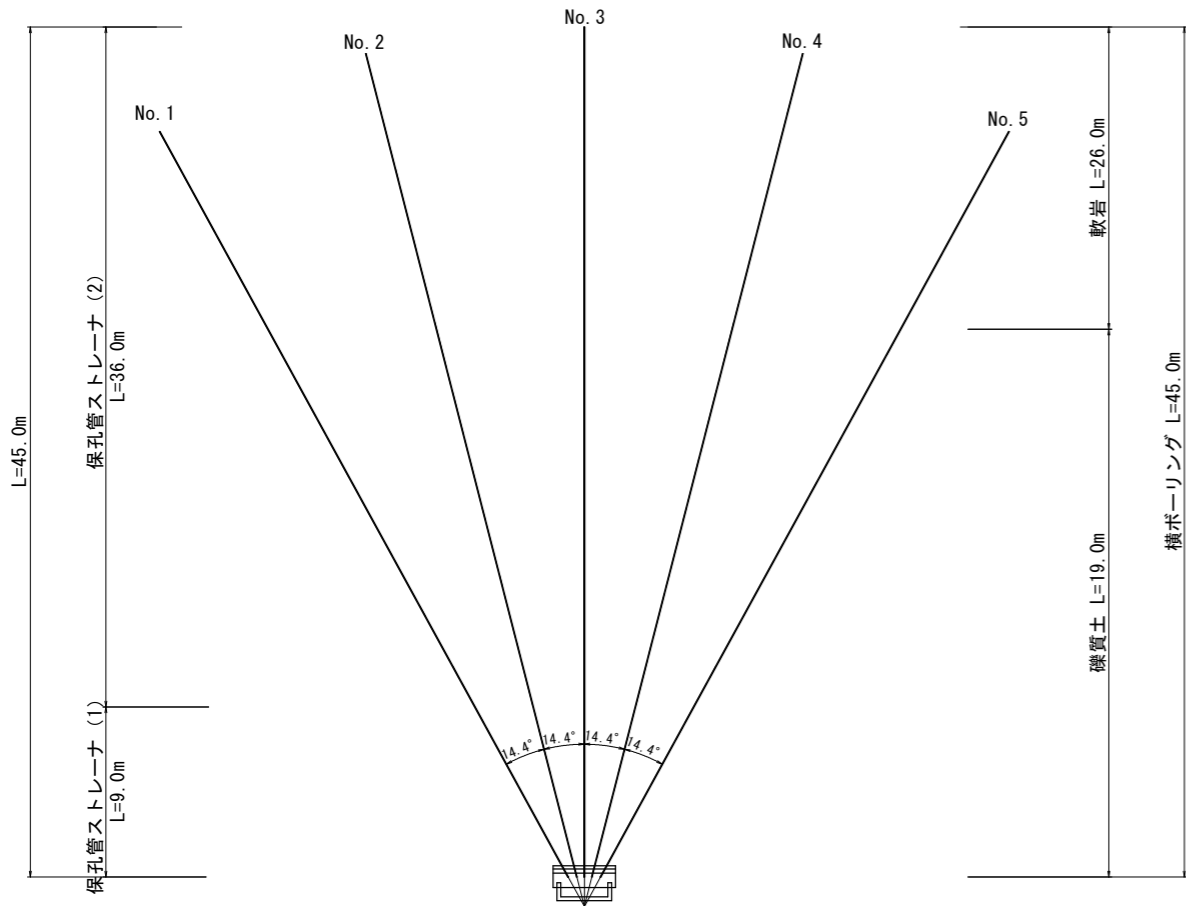


実施設計図面

工事名	R1三土 粟山地すべり (災関) 三・山城粟山 地下水排除工事 (3) (臨時措置)		
路線名等	粟山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町粟山 (第3分割)		
図面名	Aブロック断面図		
縮尺	1/300	図面番号	3 / 6
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部 (三好)		

構造図(1) (A-7)

横ボーリングエ S=1/200



横ボーリング 1.0箇所当り

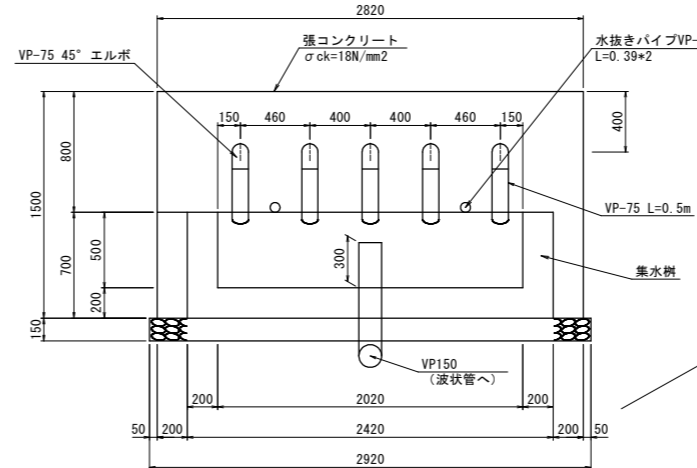
名称	礫質土	軟岩	合計
No. 1孔	19.0m	26.0m	45.0m
No. 2孔	19.0m	26.0m	45.0m
No. 3孔	19.0m	26.0m	45.0m
No. 4孔	19.0m	26.0m	45.0m
No. 5孔	19.0m	26.0m	45.0m
合計	95.0m	130.0m	225.0m

保孔管 1.0箇所当り

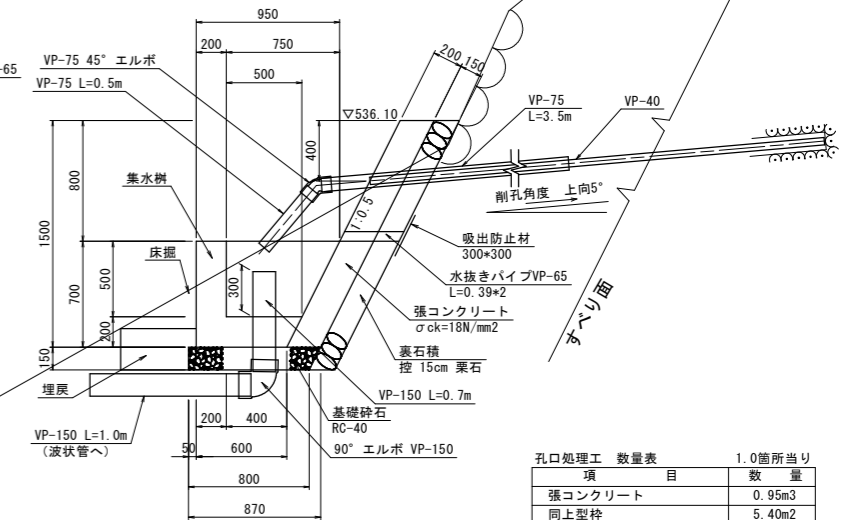
名称	ストレーナ(1)	ストレーナ(2)	合計
No. 1孔	9.0m	36.0m	45.0m
No. 2孔	9.0m	36.0m	45.0m
No. 3孔	9.0m	36.0m	45.0m
No. 4孔	9.0m	36.0m	45.0m
No. 5孔	9.0m	36.0m	45.0m
合計	45.0m	180.0m	225.0m

孔口処理工

正面図 S=1/25



断面図 S=1/25

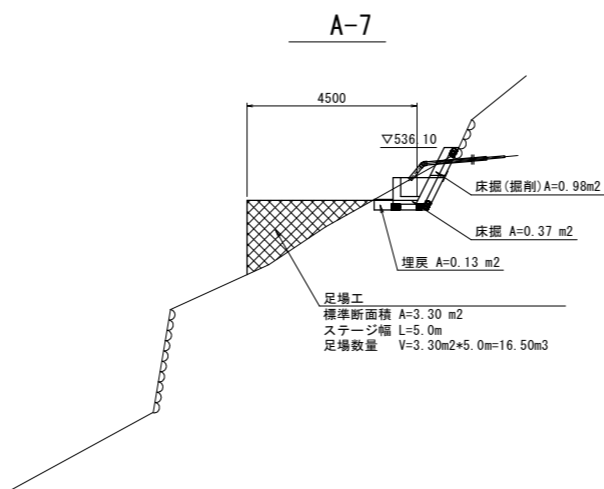


孔口処理工 数量表 1.0箇所当り

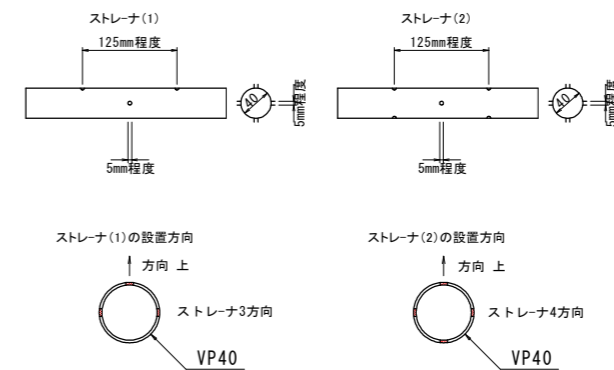
項目	数量
張コンクリート	0.95m ³
同上型枠	5.40m ²
同上裏石積	5.20m ²
水抜きパイプ VP-65 L=0.39*2	0.78m
吸出防止材 300*300	2箇所
集水樹コンクリート	0.68m ³
同上型枠	5.00m ²
基礎砕石 RC-40	2.44m ²
硬質塩化ビニルVP-75	2.50m
硬質塩化ビニルVP-75	17.50m
45° エルボ VP-75	5 個
硬質塩化ビニルVP-150	1.70m
90° エルボ VP-150	1 個
ジョイント φ150	1 個

壁の勾配や高さについては、現況地形を考慮して、監督員と協議し、承認を得た場合は変更しても良い。

仮設足場(傾斜地)概要図 S=1/100

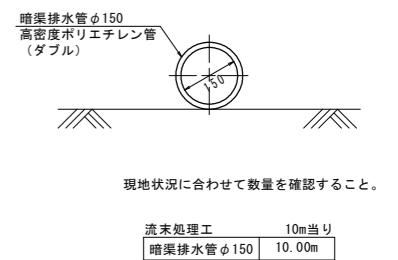


保孔管詳細図 S=1/5



ストレーナは、適切なジョイントにて堅固に接合すること。ネジ式で接合できない場合は、開口方向のずれに留意して堅固に接合出来ない場合は、ジョイントを用いること。

流末処理工 S=1/10



現地状況に合わせて数量を確認すること。

流末処理工 10m当り

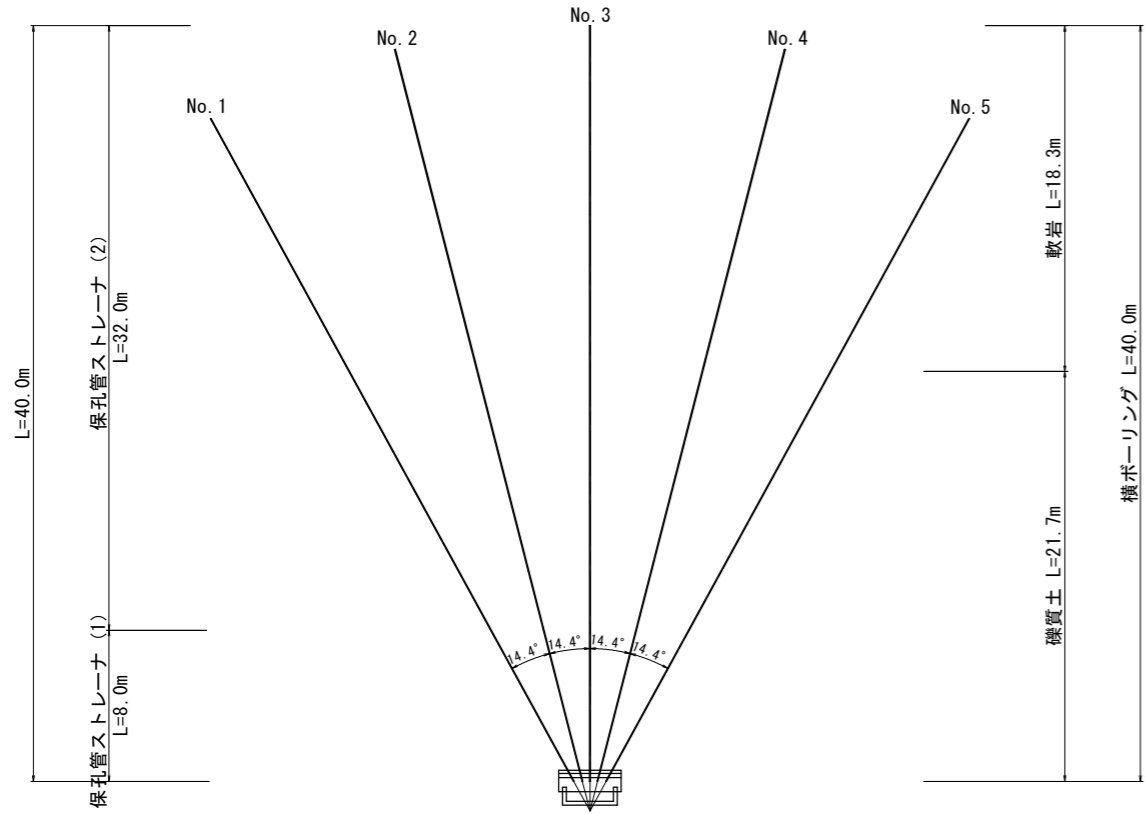
暗渠排水管φ150	10.00m
-----------	--------

実施設計図面

工事名	R1三土 粟山地すべり(災関) 三・山城栗山 地下水排除工事(3)(臨時措置)
路線名等	粟山地すべり防止区域
工事箇所	三好市山城町栗山(第3分割)
図面名	構造図(1)
縮尺	図示 図面番号 4 / 6
会社名	
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)

構造図(2) (A-8)

横ボーリングエ S=1/200

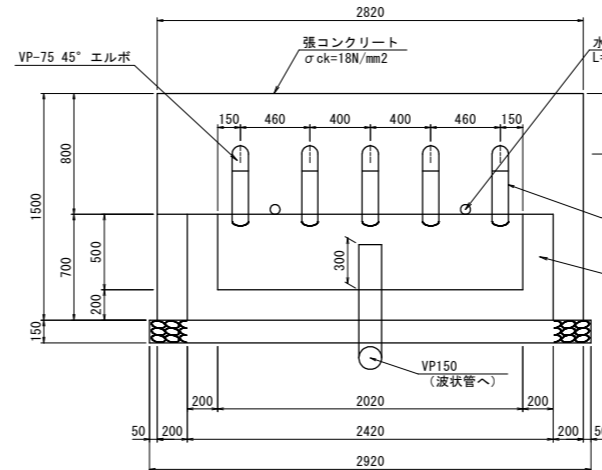


名称	礫質土	軟岩	合計
No. 1孔	21.7m	18.3m	40.0m
No. 2孔	21.7m	18.3m	40.0m
No. 3孔	21.7m	18.3m	40.0m
No. 4孔	21.7m	18.3m	40.0m
No. 5孔	21.7m	18.3m	40.0m
合計	108.5m	91.5m	200.0m

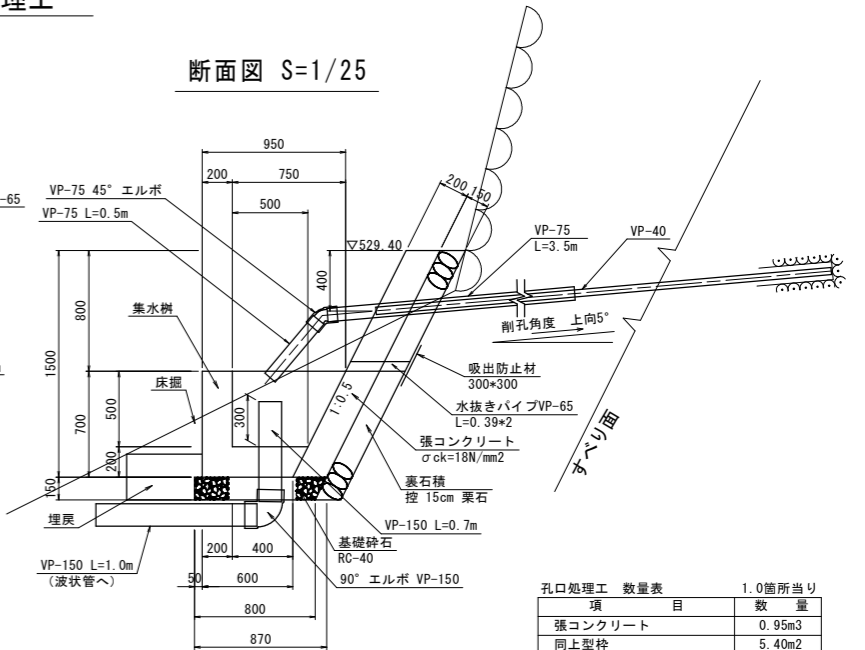
名称	ストレーナ(1)	ストレーナ(2)	合計
No. 1孔	8.0m	32.0m	40.0m
No. 2孔	8.0m	32.0m	40.0m
No. 3孔	8.0m	32.0m	40.0m
No. 4孔	8.0m	32.0m	40.0m
No. 5孔	8.0m	32.0m	40.0m
合計	40.0m	160.0m	200.0m

孔口処理工

正面図 S=1/25

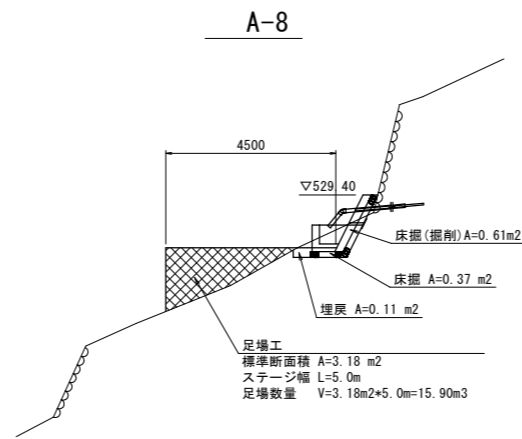


断面図 S=1/25

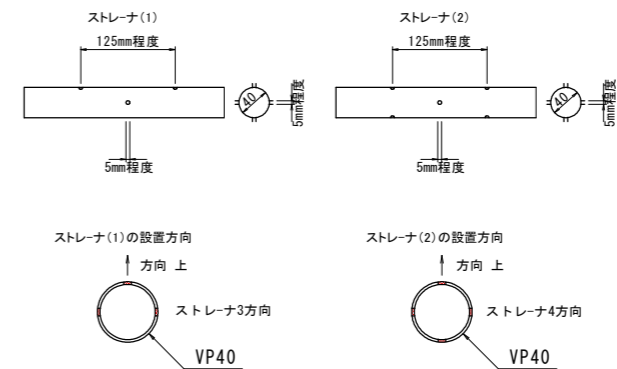


項目	数量
張コンクリート	0.95m ³
同上型枠	5.40m ²
同上裏石積	5.20m ²
水抜きパイプ VP-65	0.78m
吸出防止材	2箇所
集水樹コンクリート	0.68m ³
同上型枠	5.00m ²
基礎砕石	2.44m ²
硬質塩化ビニルVP-75	2.50m
硬質塩化ビニルVP-75	17.50m
45° エルボ VP-75	5 個
硬質塩化ビニルVP-150	1.70m
90° エルボ VP-150	1 個
ジョイント φ150	1 個

仮設足場(傾斜地)概要図 S=1/100



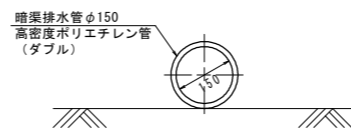
保孔管詳細図 S=1/5



ストレーナは、適切なジョイントにて堅固に接合すること。ネジ式で接合できない場合は、開口方向のずれに留意して堅固に接合出来ない場合は、ジョイントを用いること。

流末処理工 S=1/10

標準部



現地状況に合わせて数量を確認すること。

流末処理工	10m当り
暗渠排水管φ150	10.00m

県道部



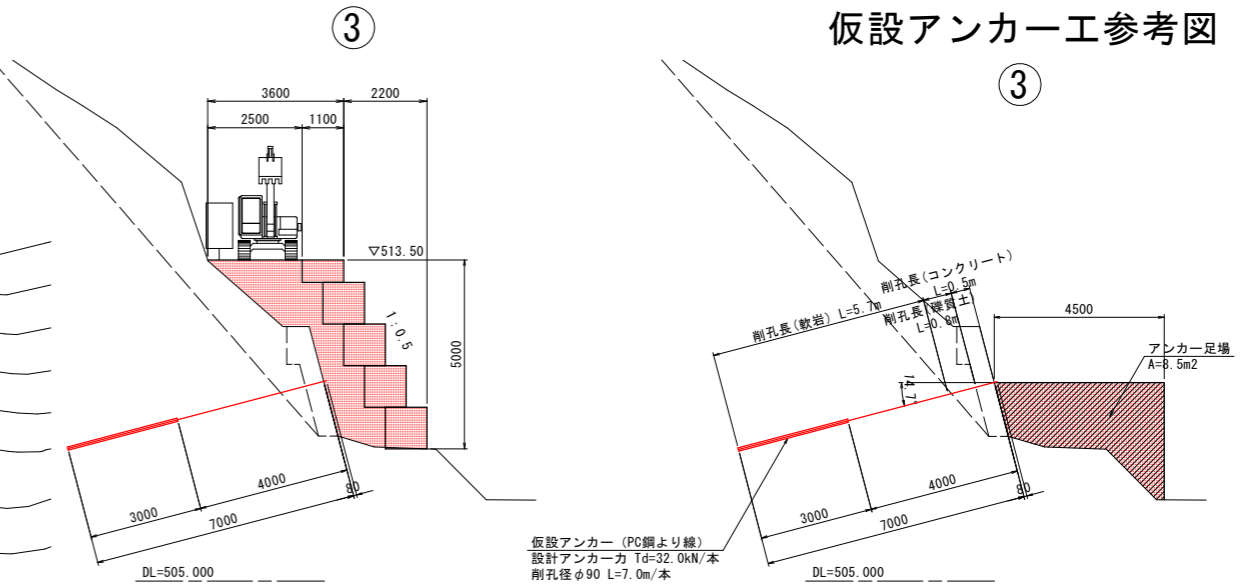
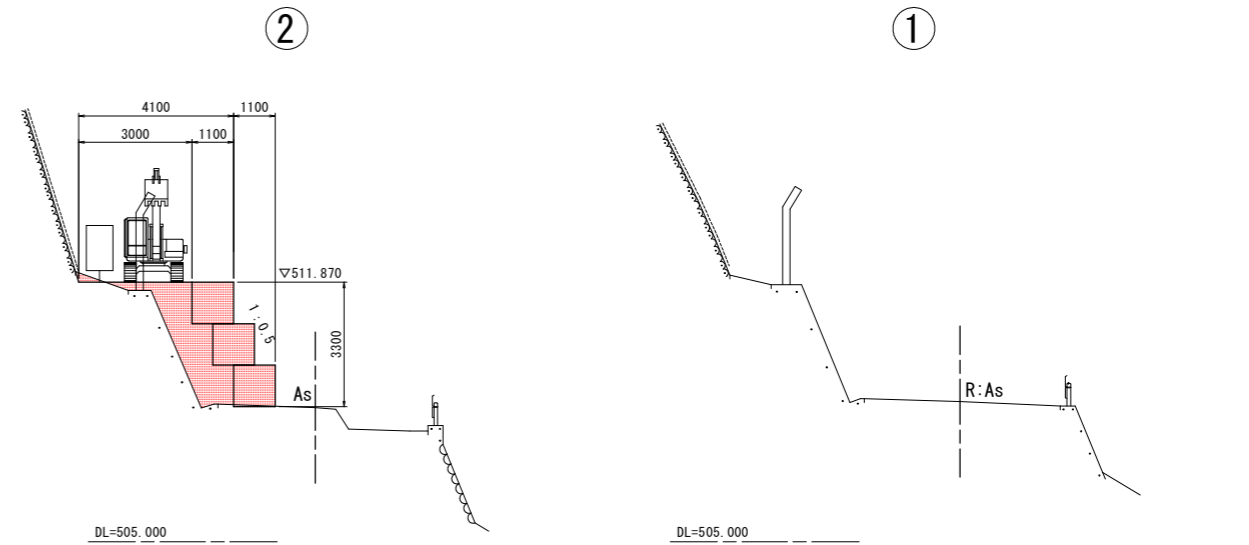
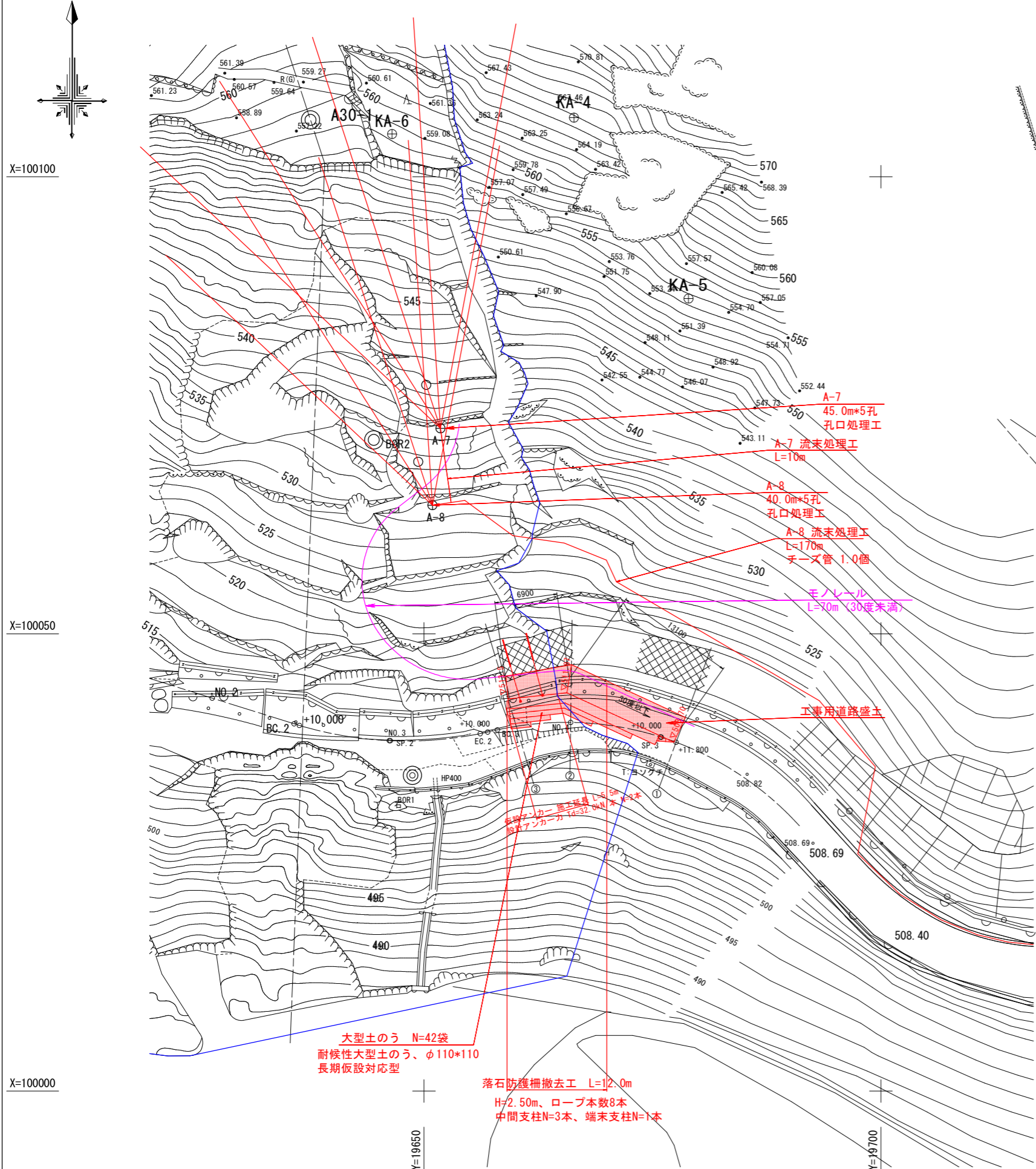
実施設計図面

工事名	R1三土 粟山地すべり(災関) 三・山城栗山 地下水排除工事(3)(臨時措置)
路線名等	粟山地すべり防止区域
工事箇所	三好市山城町栗山(第3分割)
図面名	構造図(2)
縮尺	図示 図面番号 5 / 6
会社名	
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)

仮設工構造図

平面図 S=1/250

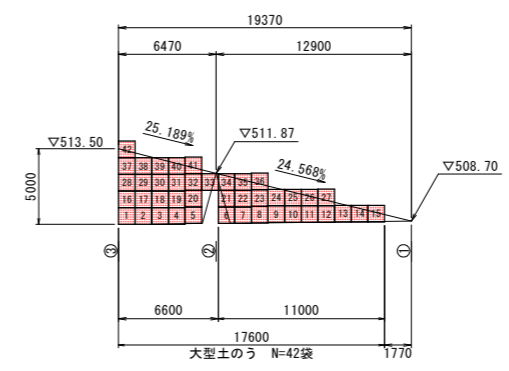
断面図 S=1/100



土工数量

種別	規格	数量		
		①	②	③
工事用道路盛土	流用土	0.0	3.5	6.6

大型土のう展開図 S=1/250



大型土のう N=42袋
耐候性大型土のう、φ110×110
長期仮設対応型

落石防護柵撤去工 L=12.0m
H=2.50m、ロープ本数8本
中間支柱N=3本、端末支柱N=1本

実施設計図面

工事名	R1三土 粟山地すべり (災関) 三・山城粟山 地下水排除工事(3) (臨時措置)		
路線名等	粟山地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町粟山 (第3分割)		
図面名	仮設工構造図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 6
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)		