

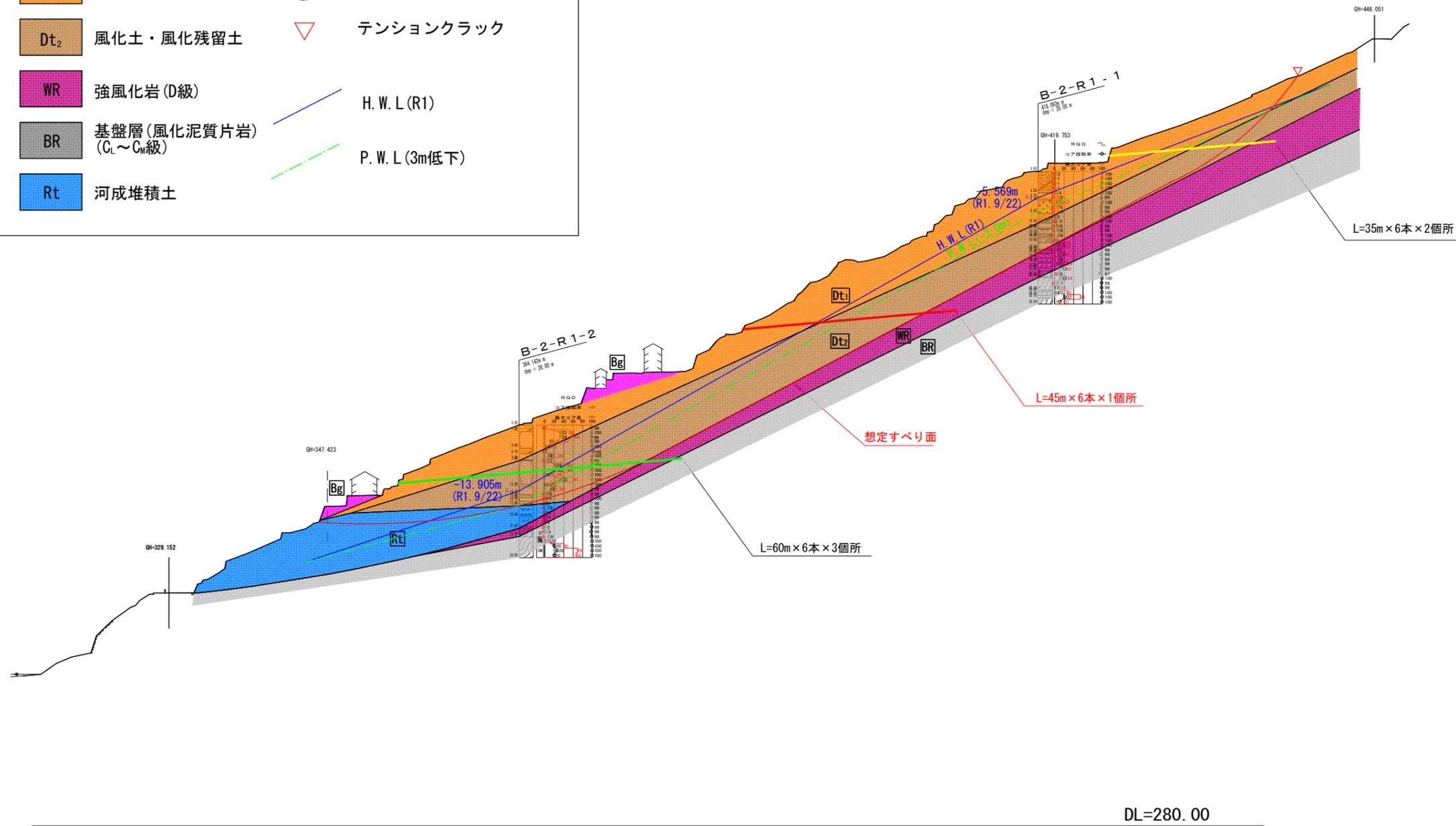
実施設計図面

工事名	R2土 桑内地すべり 三・山城光業 地下水排除工事(4)		
路線名等	桑内地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町光業(第4分割)		
図面名	平面図		
縮尺	1 / 1000	図面番号	1 / 3
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)		

B-2ブロック推定地質断面図 S=1/500

凡例

	盛土		想定すべり面
	崩積土		湧水
	風化土・風化残留土		テンションクラック
	強風化岩 (D級)		H. W. L (R1)
	基盤層 (風化泥質片岩) (C _L ~C _M 級)		P. W. L (3m低下)
	河成堆積土		

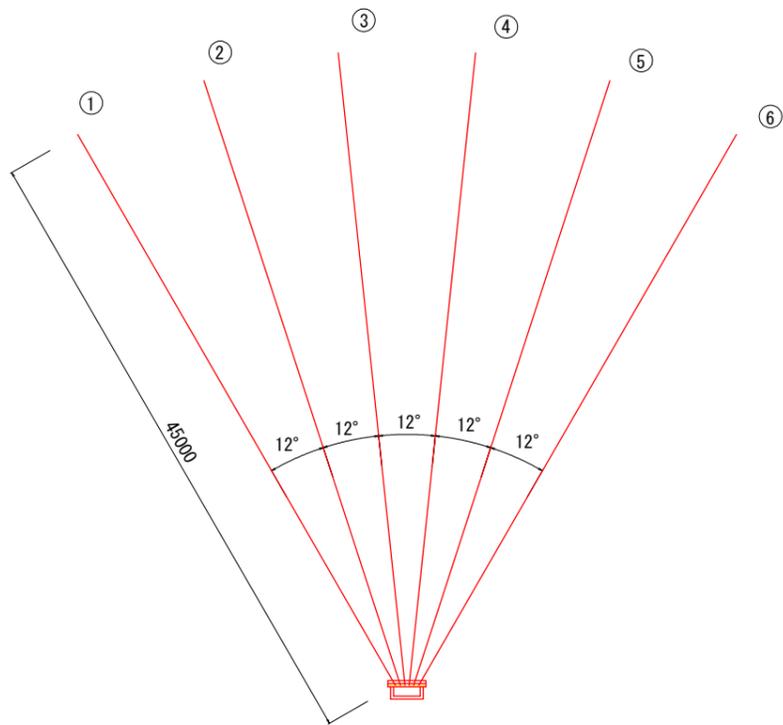


実施設計図面

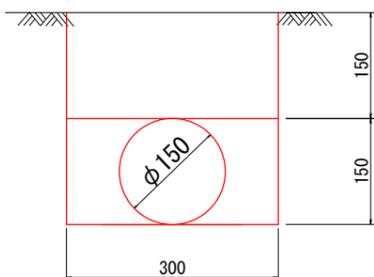
工事名	R2土 桑内地すべり 三・山城光業 地下水排除工事(4)		
路線名等	桑内地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町光業(第4分割)		
図面名	断面図		
縮尺	1 / 500	図面番号	2 / 3
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)		

横ボーリング工構造図

横ボーリング工 配置図 S=1:250

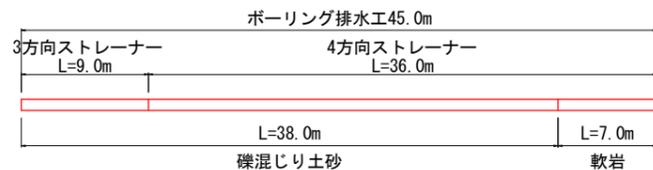


流末処理 S=1:5



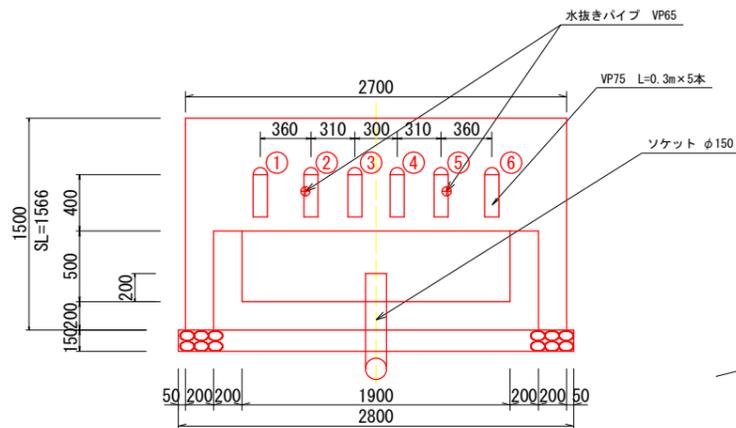
1m当り		
種別	名称	数量
土工有	床掘	0.09 m ³
	埋戻	0.07 m ³
	暗渠 (φ150)	1.00 m

横ボーリング工 S=1:250

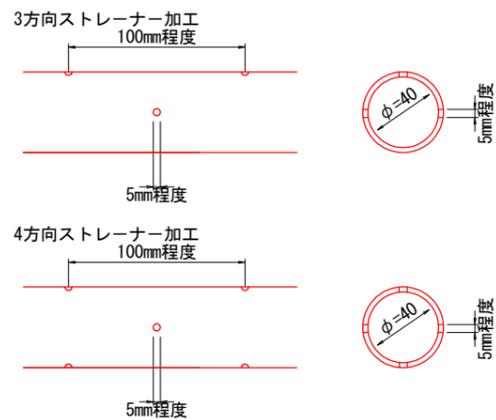


横ボーリング工数量 (50m×6本)

	内訳	数量	総延長
削孔径	φ90mm以上		
仮設足場	傾斜地	10.80空m ³	
削孔数量	礫混じり土砂 : 38.0m×6本	228.0m	270.0m
	軟岩 I : 7.0m×6本	42.0m	
保孔管	ストレーナー加工 : 3方向 : 9.0m×6本	54.0m	270.0m
	ストレーナー加工 : 4方向 : 36.0m×6本	216.0m	



保孔管ストレーナ S=1:2



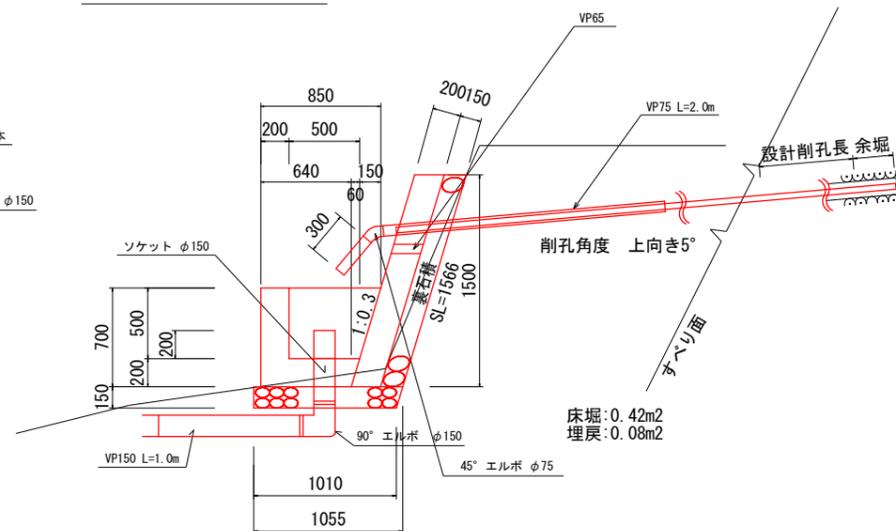
ストレーナーは適切なジョイントにて堅固に接合すること。
ネジ式で接合する際は、開口方向のズレに留意して、
堅固に接合できない場合は、ジョイントを用いること。

仮設足場 S=1:100



断面No.	高さ		幅	断面積	平均断面積	延長	数量
	H1 (m)	H2 (m)					
1孔側	0.20	0.60	4.50	1.80	1.80	6.00	10.80
5孔側	0.20	0.60	4.50	1.80			

孔口処理工 S=1:25



孔口処理工数量 (1箇所あたり)

種別	算式	単位	数量
床掘	$0.42 \times (2.8 + 0.5)$	m ³	1.39
埋戻	$0.08 \times (2.8 + 0.5)$	m ³	0.26
張コンクリート	$0.2 \times 1.566 \times 2.7$	m ³	0.85
同上型枠	$1.566 \times 2.7 + 0.2 \times 1.566 \times 2$	m ²	4.85
裏石積	1.566×2.7 (t=0.15m)	m ²	4.23
集水枡コンクリート	$1/2 \times (0.85 + 0.64) \times 0.7 \times 2.3$ $- 1/2 \times (0.65 + 0.50) \times 0.5 \times 1.9$	m ³	0.65
同上型枠	外枠 : $1/2 \times (0.85 + 0.64) \times 0.70 \times 2 + 0.7 \times 2.30 =$ 内枠 : $1/2 \times (0.65 + 0.44) \times 0.70 \times 2 + 0.7 \times 1.90 =$	m ²	4.75
基礎碎石	$1/2 \times (1.055 + 1.010) \times 2.8$ (t=0.15m)	m ²	2.89
水抜きパイプ VP65	0.209×2	m	0.42
45° エルボφ75	(各孔口に使用)	個	5
塩化ビニールパイプVP75	$(0.3 + 2) \times 5$	m	11.5
ソケットφ150	(流末処理工に使用)	個	1
90° エルボφ150	(流末処理工に使用)	個	1
塩化ビニールパイプVP150	$1 + 0.2$ (流末処理工に使用)	m	1.2

実施設計図面

工事名	R2三土 桑内地すべり 三・山城光業 地下水排除工事(4)		
路線名等	桑内地すべり防止区域		
工事箇所	三好市山城町光業(第4分割)		
図面名	構造図		
縮尺	図示	図面番号	3 / 3
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部(三好)		