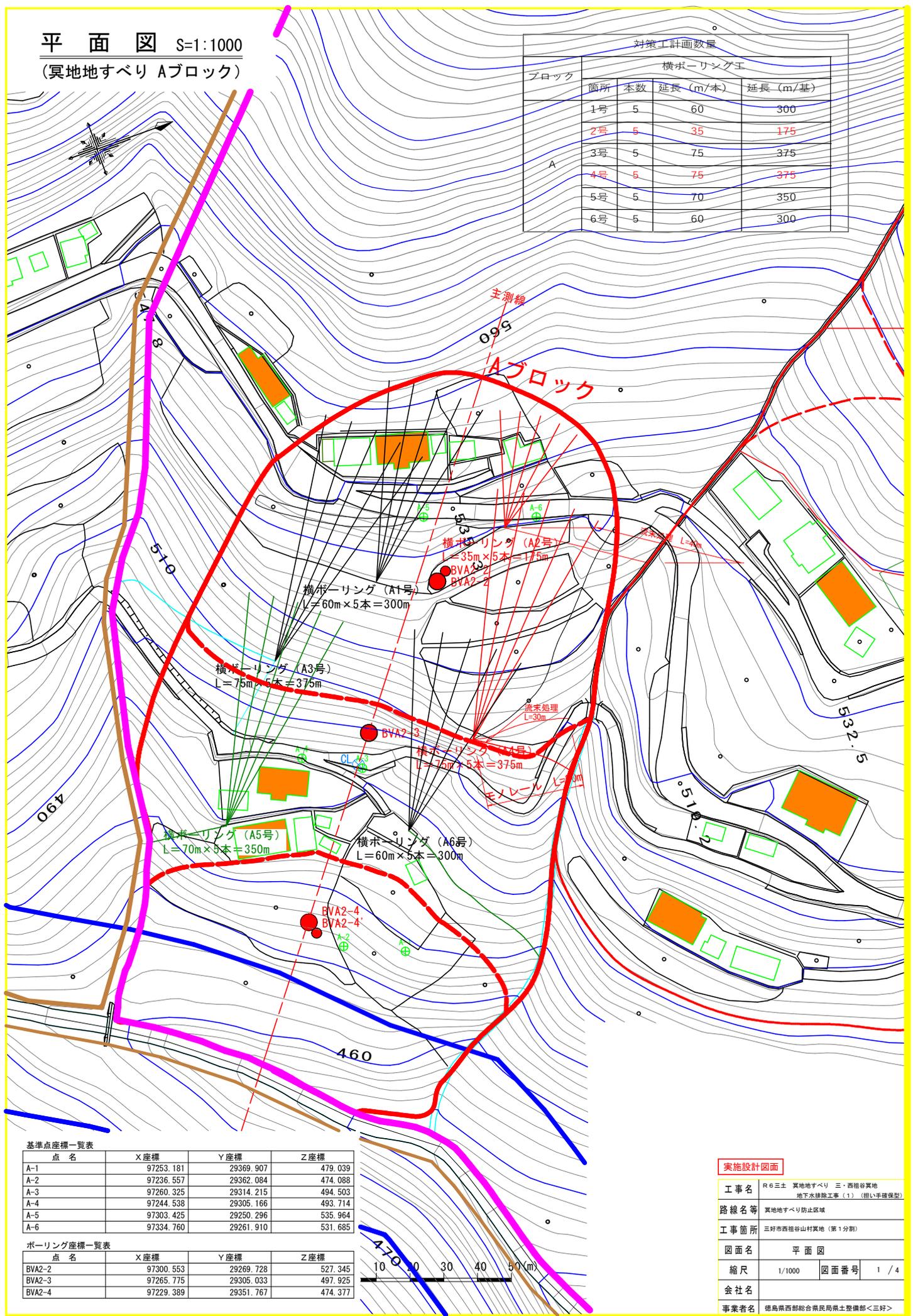


平面図 S=1:1000

(異地地すべり Aブロック)

対策工計画数量			
ブロック	横ボーリング工		
	箇所	本数	延長 (m/本)
A	1号	5	60
	2号	5	35
	3号	5	75
	4号	5	75
	5号	5	70
	6号	5	60



基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標
A-1	97253.181	29369.907	479.039
A-2	97236.557	29362.084	474.088
A-3	97260.325	29314.215	494.503
A-4	97244.538	29305.166	493.714
A-5	97303.425	29250.296	535.964
A-6	97334.760	29261.910	531.685

ボーリング座標一覧表

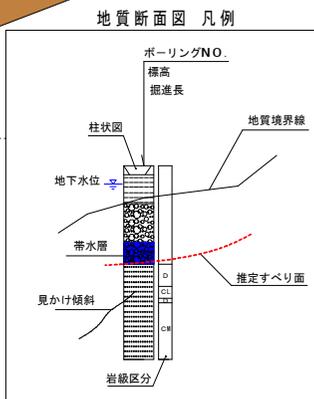
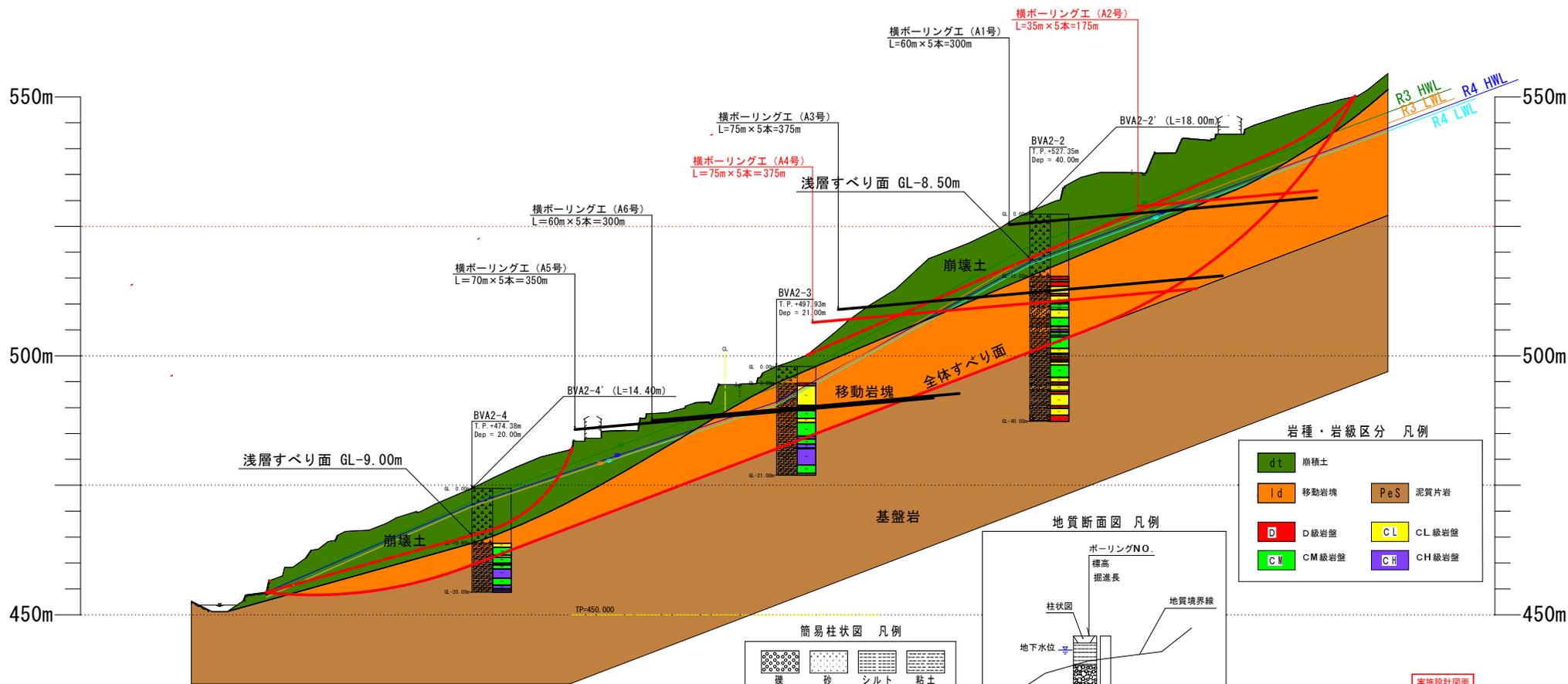
点名	X座標	Y座標	Z座標
BVA2-2	97300.553	29269.728	527.345
BVA2-3	97265.775	29305.033	497.925
BVA2-4	97229.389	29351.767	474.377

実施設計図面

工事名	R6三土 異地地すべり 三・西相谷異地 地下水排除工事(1) (掘り手掘保型)		
路線名等	異地地すべり防止区域		
工事箇所	三好市西相谷山村異地(第1分割)		
図面名	平面図		
縮尺	1/1000	図面番号	1 / 4
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ブロック対策工計画断面図 S=1:400

対策工計画数量				
ブロック	横ボーリング工			
	箇所	本数	延長 (m/本)	延長 (m/基)
A	1号	5	60	300
	2号	5	35	175
	3号	5	75	375
	4号	5	75	375
	5号	5	70	350
	6号	5	60	300



簡易柱状図 凡例

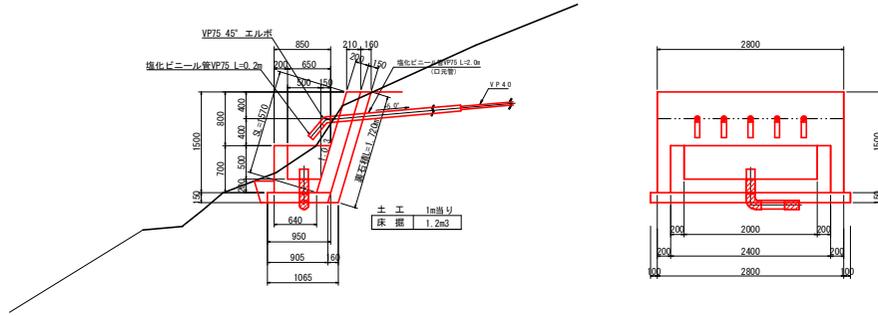
砂	シルト	粘土	
礫質	砂質	シルト質	粘土質
礫混じり	砂混じり	シルト混じり	粘土混じり
泥質片岩	塩基性片岩	砂質片岩	珪質片岩

実施設計図面

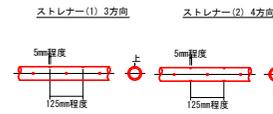
工事名	R6三土 実地すべり 三・西祖谷実地
路線名等	地下水排除工事(1) (担い手確保型)
工事箇所	三好市西祖谷山村実地(第1分割)
図面名	対策工計画断面図
縮尺	1/400
図面番号	2 / 4
会社名	
業者名	徳島県西部総合建設局土木整備部<三好>

横ボーリング工構造図 (A2)

孔口処理工 S=1:40



保孔管 (VP40) 詳細図 S=1:10



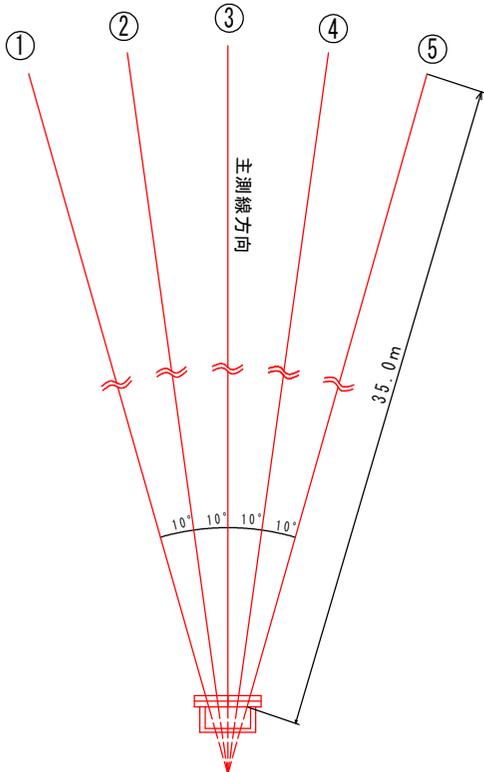
横ボーリング工数量 (35m×5列)

種別	内訳	数量	総延長
仮設足場	傾斜地	30箇所	3.60
削孔数量 φ90以上	硬混じり土砂	14.0m×5本	70m
	軟岩	21.0m×5本	105m
保孔管 VP40	ストレーナー加工: 3方向	7.0m×5本	35.0m
	ストレーナー加工: 4方向	28.0m×5本	140.0m
			175.0m

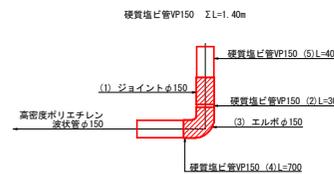
孔口処理工数量 (一部所あたり)

種別	算式	単位	数量
床 掘	1.20×3.0	m ³	3.60
埋戻 (現地敷き均し)	1.20×3.0	m ³	3.60
強コンクリート	0.2×1.57×2.8	m ³	0.88
同上型枠	1.57×2.8+0.2×1.57×2	m ²	5.02
裏石積 (t=0.15m)	1.72×2.8	m ²	4.82
集水枡コンクリート	1/2×(0.85+0.64)×0.7×2.4 -1/2×(0.65+0.50)×0.5×2.0	m ³	0.67
同上型枠	(0.85+0.64+0.65+0.44)×0.70×1/2×2 +(2.40+2.00)×0.70	m ²	4.88
基礎砕石 (t=0.15m)	1/2×(0.95+0.905)×3.0	m ²	2.78
45° エルボφ75	(各孔口に使用)	個	5
強化ビニールパイプVP75	(0.2+2.0)×5	m	11.0
ジョイントφ150	(流末処理工に使用)	個	1
強化ビニールパイプVP150	(流末処理工に使用)	m	1.40
90° エルボφ150	(流末処理工に使用)	個	1

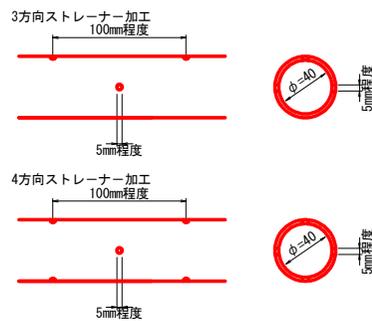
配置図 S=1/100



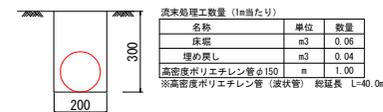
流末工 香口詳細図 S=1:20



保孔管ストレーナ S=1:2



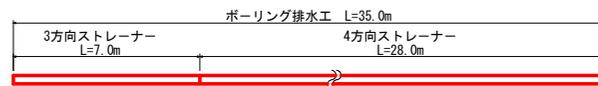
流末処理 S=1:10



流末処理工数量

名称	算式	単位	数量
高密度ポリエチレン管φ150		m	40.0
床 掘	0.06×40.0	m ³	2.4
埋戻	0.04×40.0	m ³	1.6

横ボーリング工 S=1:200

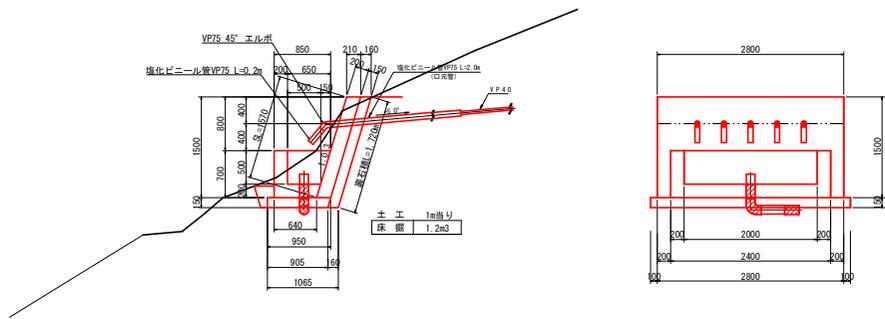


実施設計図面

工事名	R6土 質地すべり 三・西祖谷中買地 地下水排除工事 (1) (掘削手続保証)		
路線名等	質地すべり防止区域		
工事箇所	三好市西祖谷山村買地 (第1分割)		
図面名	構造図		
縮尺	図示	図面番号	3 / 4
会社名			
事業者名	徳島県西部総合職員局県土整備部<三好>		

横ボーリング工構造図 (A4)

孔口処理工 S=1:40



保孔管 (VP40) 詳細図 S=1:10



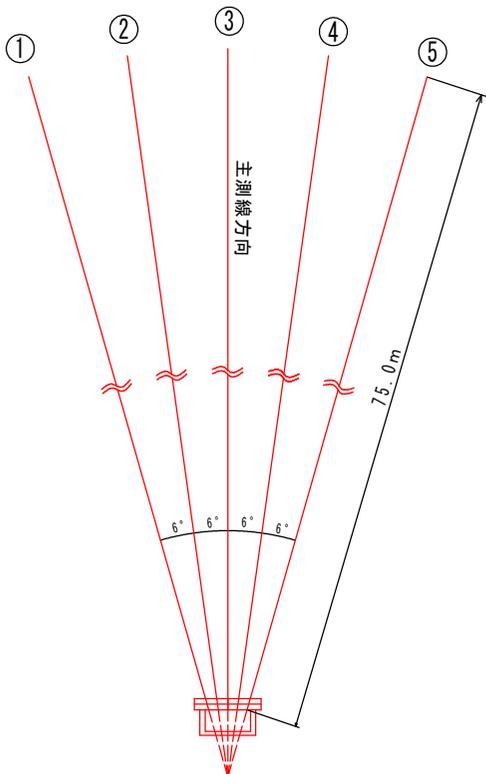
横ボーリング工数量 (75m×5列)

内訳	数量	総延長
仮設足場	傾斜地 300m ³	135m
削孔数量 φ90以上	硬混じり土砂 : 27.0m×5本	240m
	軟岩 : 48.0m×5本	240m
保孔管 VP40	ストレーナー加工 : 3方向 : 15.0m×5本	75.0m
	ストレーナー加工 : 4方向 : 60.0m×5本	300.0m
		375.0m

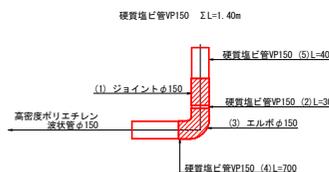
孔口処理工数量 (一部所あたり)

種別	算式	単位	数量
床 掘	1.20×3.0	m ³	3.60
埋戻 (現地敷き均し)	1.20×3.0	m ³	3.60
強コンクリート	0.2×1.57×2.8	m ³	0.88
同上型枠	1.57×2.8+0.2×1.57×2	m ²	5.02
裏石積 (t=0.15m)	1.72×2.8	m ²	4.82
集水枡コンクリート	1/2×(0.85+0.64)×0.7×2.4 -1/2×(0.65+0.50)×0.5×2.0	m ³	0.67
同上型枠	(0.85+0.64+0.65+0.44)×0.70×1/2×2 +(2.40+2.00)×0.70	m ²	4.88
基礎砕石 (t=0.15m)	1/2×(0.95+0.905)×3.0	m ²	2.78
45° エルボφ75	(各孔口に使用)	個	5
塩化ビニルパイプVP75	(0.2+2.0)×5	m	11.0
ジョイントφ150	(流末処理工に使用)	個	1
塩化ビニルパイプVP150	(流末処理工に使用)	m	1.40
90° エルボφ150	(流末処理工に使用)	個	1

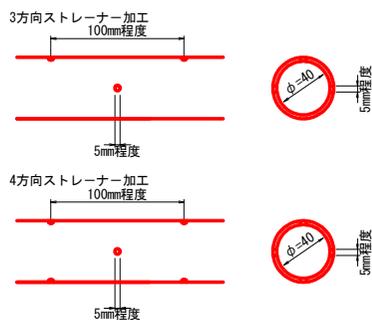
配置図 S=1/100



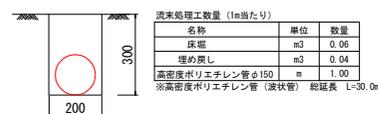
流末工 香口詳細図 S=1:20



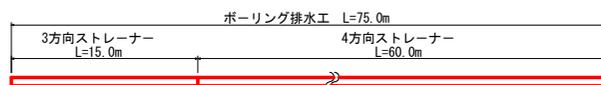
保孔管ストレーナ S=1:2



流末処理 S=1:10



横ボーリング工 S=1:200



流末処理工数量

名称	算式	単位	数量
高密度ポリエチレン管φ150		m	30.0
床 掘	0.06×30.0	m ³	1.8
埋戻	0.04×30.0	m ³	1.2

実施設計図面

工事名	R6土 質地すべり 三・西祖谷中買地 地下水排除工事 (1) (掘削手続保証)		
路線名等	質地すべり防止区域		
工事箇所	三好市西祖谷山村買地 (第1分割)		
図面名	構造図		
縮尺	図示	図面番号	4 / 4
会社名			
事業者名	徳島県西部総合福祉局県土整備部<三好>		