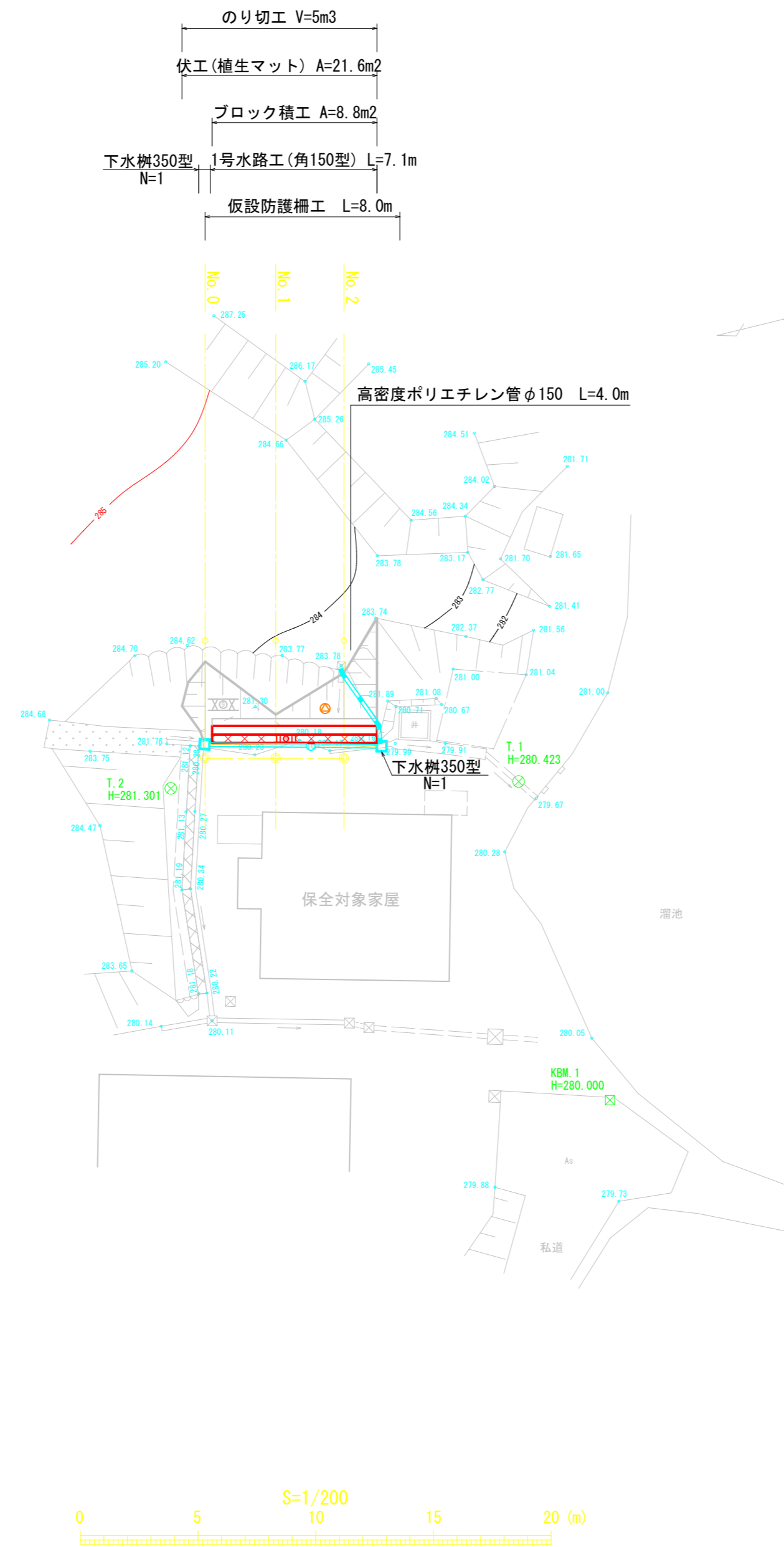


平面図 S=1/200



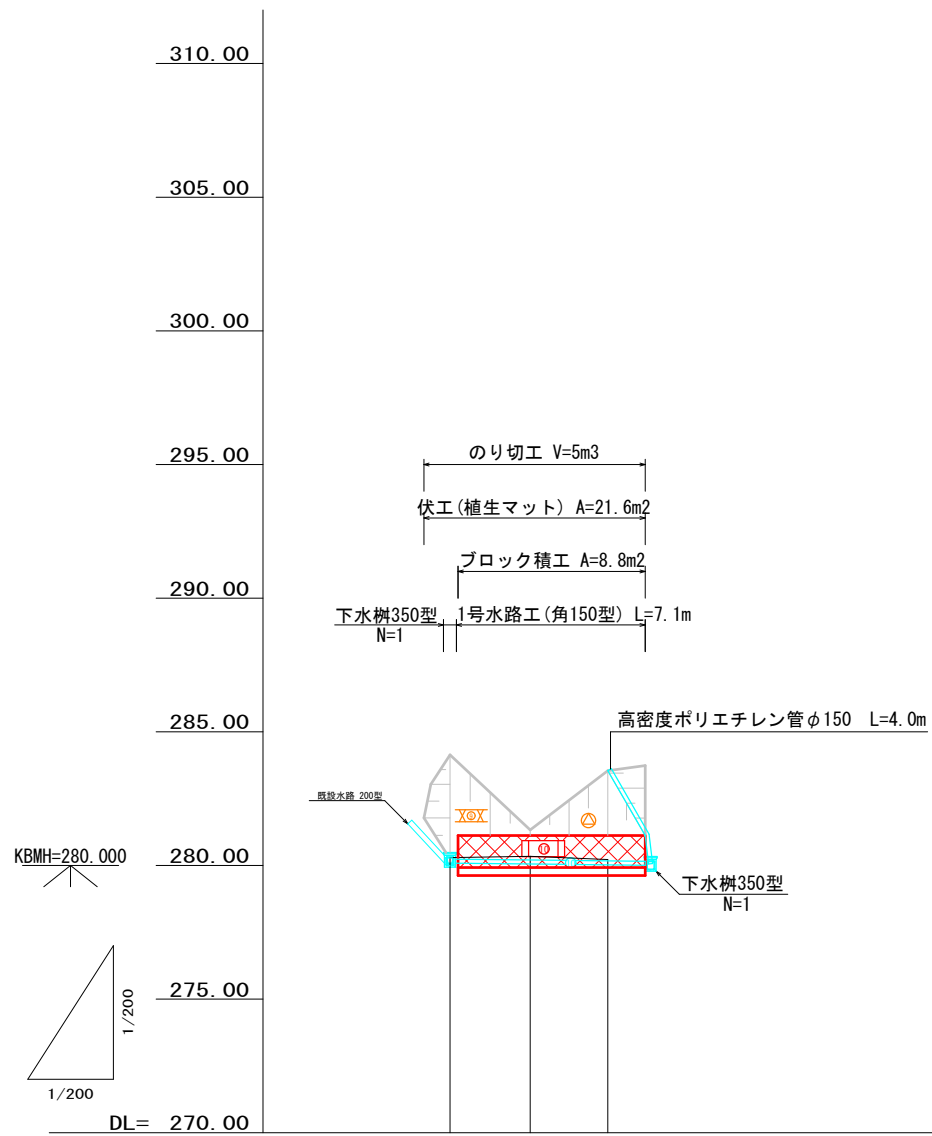
凡 例	
	土留工 (ブロック積)
	水路工 (角フリューム150)
	伏工 (植生マット)
	のり切エ

全 4 葉 中 1 番

年 度	令和 8 年度		
事業名	小規模崩壊地復旧 事業		
施工地	広島県 庄原市 新庄町 土居地区		
名 称	平 面 図		
図面番号	1 - 1	縮 尺	1/200
施工主体	庄 原 市		
課 長	課長補佐	係 長	設計者
受託会社	(一社) 広島県森林協会		
主任技術者	設計	製図	測量

縦断面図

V・S=1:200
H・S=1:200



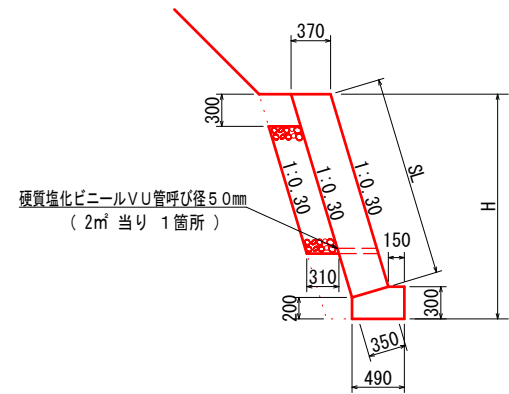
工作物高	1.50	1.50	1.50	1.50
勾配	i=-1.127% H=0.08 L=7.1			
水路計画高(底)	280.08	280.05	280.02	280.00
計画高	281.12	281.12	281.12	281.12
地盤高	280.29	280.34	280.22	
追加距離	0.00	3.00	5.90	
区間距離 (水路区間距離)	0.00	3.00 (2.80)	2.90 (1.40)	
測点	No.0	No.1	No.2	

全 4 葉 中 2 番

年度	令和 8 年度		
事業名	小規模崩壊地復旧 事業		
施工地	広島県 庄原市 新庄町 土居地区		
名称	縦断面図		
図面番号	1 - 1	縮尺	縦1/200 横1/200
施工主体	庄原市		
課長	課長補佐	係長	設計者
受託会社	(一社) 広島県森林協会		
主任技術者	設計	製図	測量

練積ブロック (MW-B) S=1/50

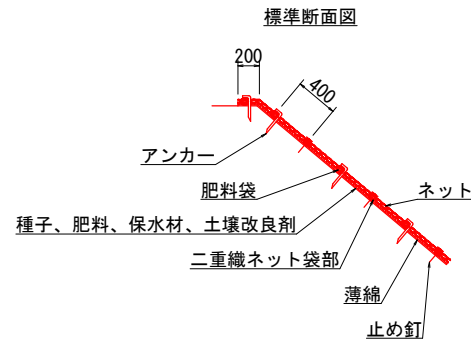
もたれ式 地山タイプ (f=0.6)
β=10° φ=35°



m当り				
型式	H	SL	基礎φ	型枠
練積ブロック	1.50	1.25	0.13	0.50

植生マット構造図

(肥料帯間隔40cm) S=1/50

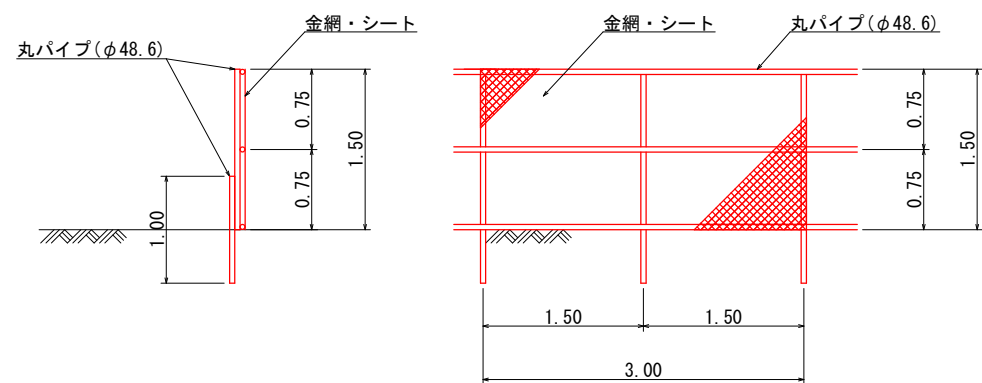


製品規格		
幅	長さ	肥料袋間隔
1m	10m	40cm

数量表					100m2当り	
品名	形状	単位	数量	備考		
植生マット	肥料袋付	m2	120	割増率 20.0%		
アンカー	φ9 L=200	本	184			
止め釘	L=150mm	本	422	ブラワッシャー付		

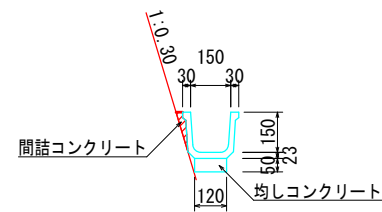
仮設防護柵定規図

S=1/50



1号水路工

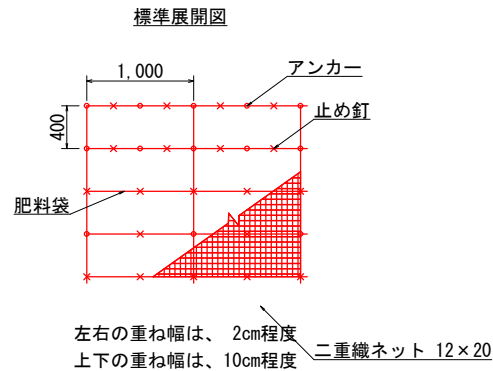
S=1/20



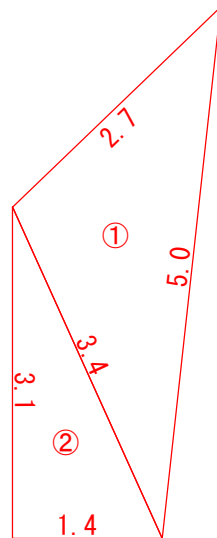
10m当り	
工種	数量
角フリューム150	10.00 m
均しコンクリート	0.06 m3
均し型枠	0.50 m2
間詰コンクリート	0.02 m3

土工・伏工展開図

S=1/50

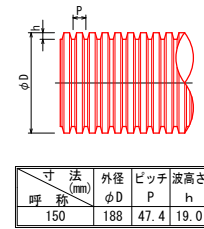


左右の重ね幅は、2cm程度
上下の重ね幅は、10cm程度
二重織ネット 12×20



高密度ポリエチレン管 S=1/10

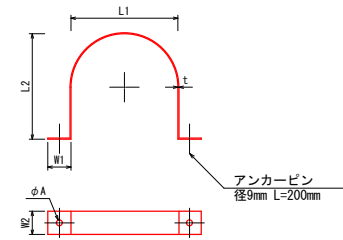
シングル構造管(無孔) 単位: mm



呼称	寸法 (mm)	外径 φD	ピッチ P	波高さ h
150	188	47.4	19.0	

高密度ポリエチレン管用固定バンド S=1/10

単位: mm

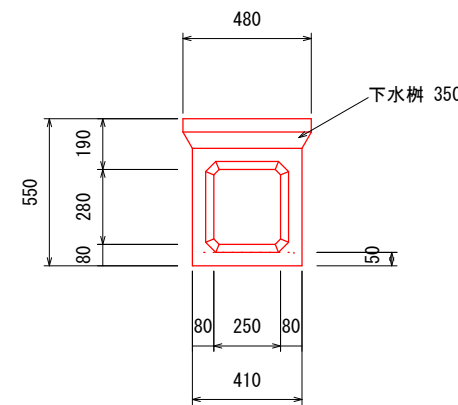
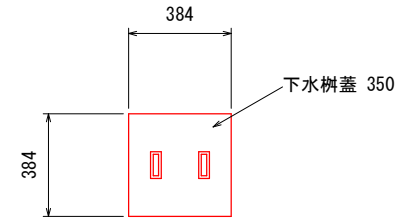
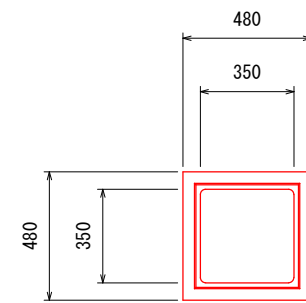


サイズ	寸法 (mm)					
	L1	L2	W1	W2	t	φA
200	200	200	55	32	3.2	11

番号	A辺長 (m)	B辺長 (m)	C辺長 (m)	ヘロン面積 (㎡)	座標面積 (㎡)	差 (㎡)
1	2.70	5.00	3.40	4.32	4.32	0.00
2	3.10	3.40	1.40	2.17	2.17	0.00
合計				6.49	6.49	0.00

集水柵(下水柵)

S=1/20



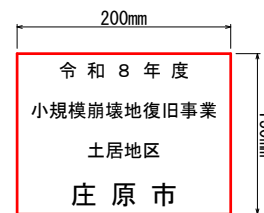
標準材料表			10基当り	
名称	規格	数量		
インバートコンクリート	σck=18N/mm2	0.060 m3		
下水柵	350	10 基		
コンクリート蓋	350 用	10 枚		

全 4 葉 中 4 番

年度	令和 8 年度		
事業名	小規模崩壊地復旧 事業		
施工地	広島県 庄原市 新庄町 土居地区		
名称	構造図・展開図		
図面番号	1 - 1	縮尺	図示
施工主体	庄原市		
課長	課長補佐	係長	設計者
受託会社	(一社) 広島県森林協会		
主任技術者	設計	製図	測量

堤名板 S=1/5

林道名板 (A型・アルミ軽合金)
(150×200×10mm)



【規格・仕様】 アルミ軽合金 150×200×10mm
地色黒色焼付 緑および文字 白銀浮出し仕上げ