

令和8年度 第7－2号

復旧治山工事

高島市鵜川（鵜川林道地区）

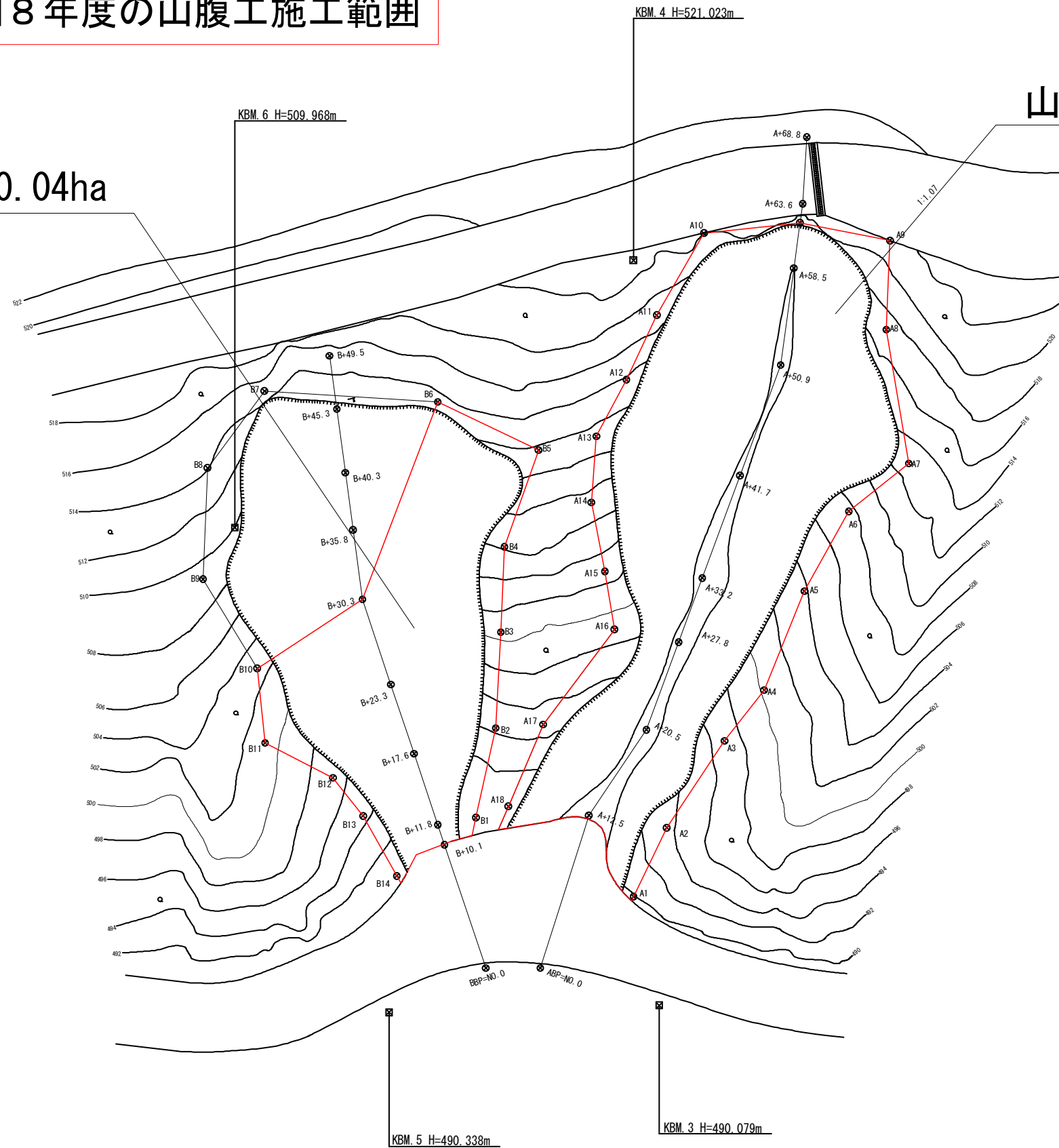
設 計 図 面

平面図 S=1:200

赤枠内が令和8年度の山腹工施工範囲

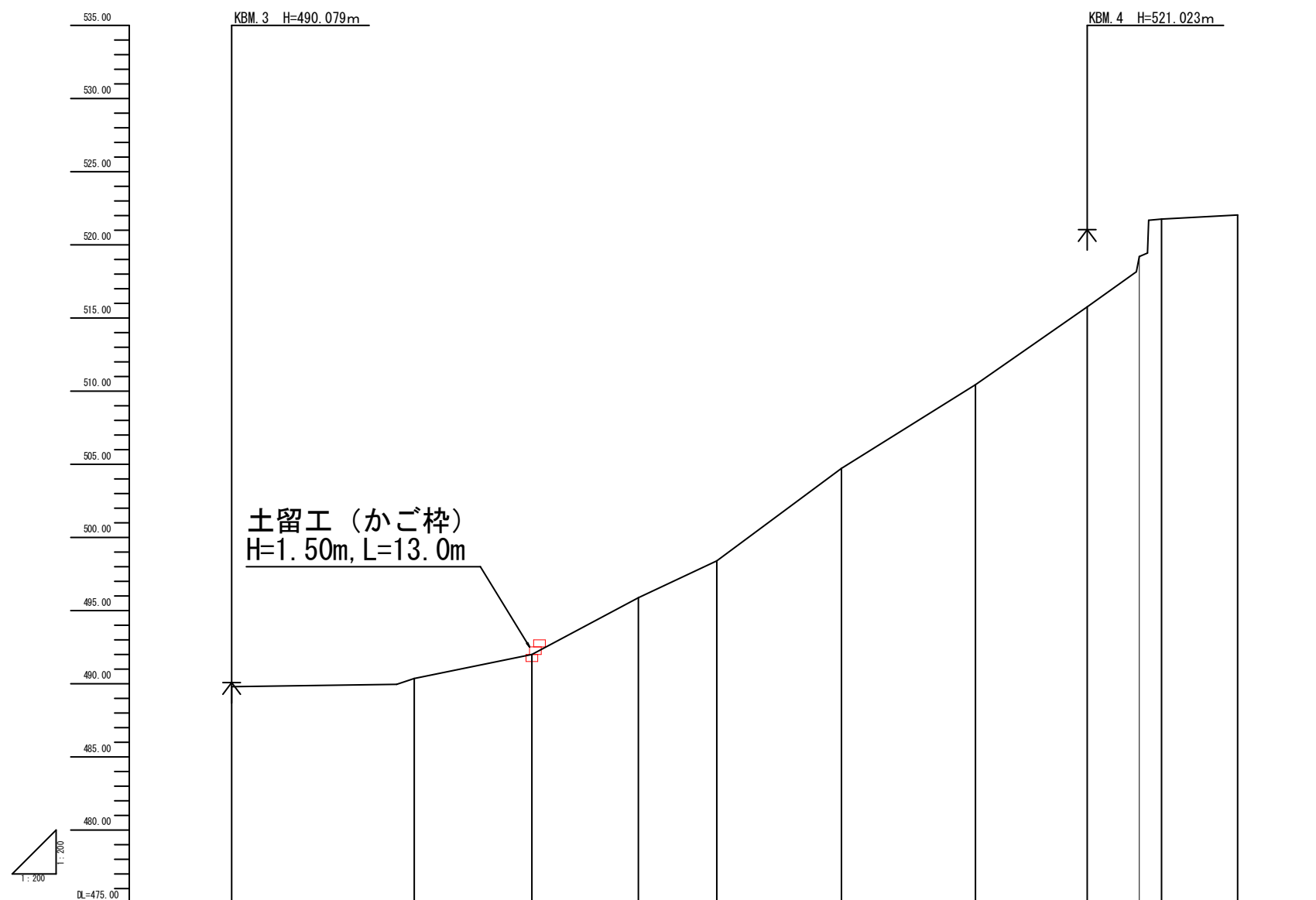
山腹B 区域面積0.04ha

山腹A 区域面積0.08ha



施工年度	令和8年度		
図面名称	平面図		
施工地	高島市鵜川(鵜川林道地区)		
事業細目	復旧治山工事		
事業所名	西部・南部森林整備事務所高島支所		
図面番号	1	縮尺	1:200

山腹 A 縦断面



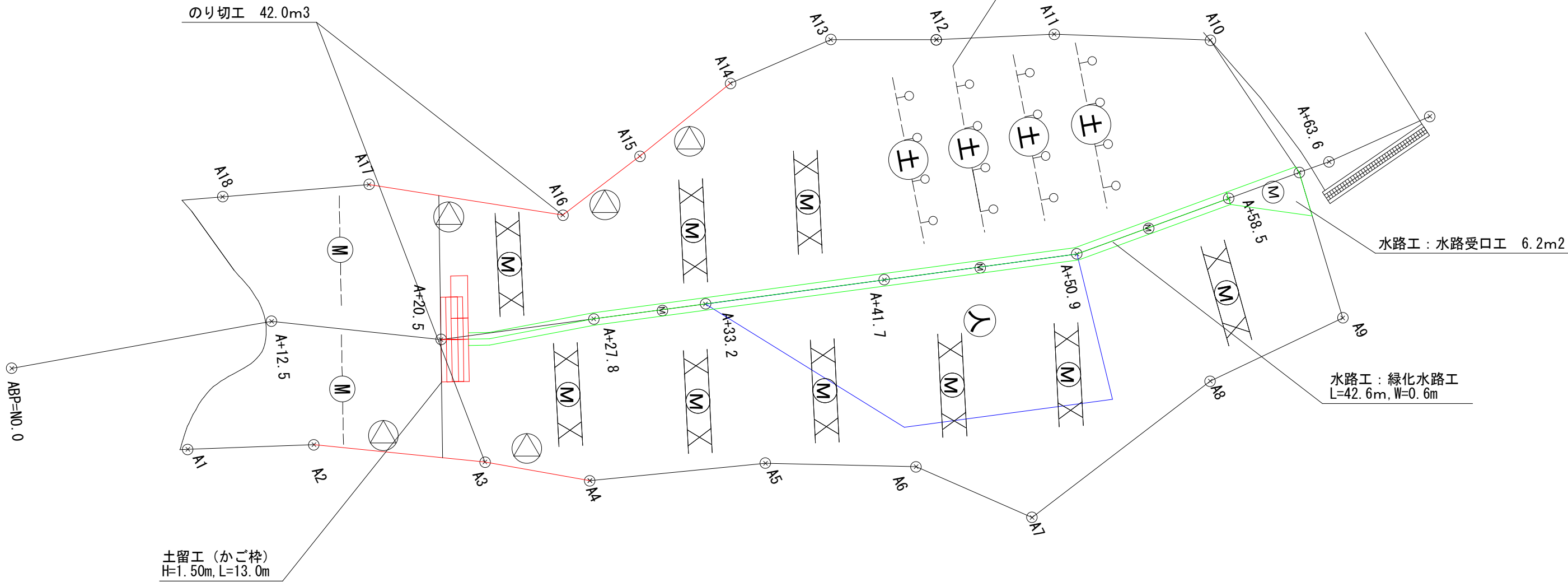
曲線	測点	区間距離	追加水平距離	垂直距離	追加垂直距離	溪床勾配	計画高	計画勾配
%	m	m	m	m	m	%	m	%
	A0P+40.0	0.00	0.00	0.00	489.78	0.00		
	A+12.5	12.48	12.48	0.56	490.34	4.48		
	A+20.5	8.06	20.54	1.66	492.00	20.60		
	A+27.8	7.29	27.83	3.87	495.87	55.09		
	A+32.2	5.33	33.16	2.51	498.38	47.09		
	A+41.7	8.52	41.68	6.33	504.71	74.30		
	A+50.9	9.19	50.87	5.72	510.43	62.24		
	A+58.5	7.63	58.50	5.31	515.74	66.59		
	A+62.1	3.56	62.06		519.18			
	A+65.6	1.50	63.56	5.99	521.73	118.38		
	A+68.8	5.22	68.78	0.29	522.02	5.56		

施工年度	令和8年度		
図面名称	山腹A縦断面図		
施工地	高島市鷗川(鷗川林道地区)		
事業細目	復旧治山工事		
事業所名	西部・南部森林整備事務所高島支所		
図面番号	2	縮尺	1:200

山腹 A 工種配置図 S=1:100



筋工 (全4段 内容同じ)
・階段切付 8.0m 計 32.0m
・積苗工 8.0m×0.3m (仕上げ高さ) =2.4m2 計 9.6m2



伏工、水路工面積集計

工種	斜面面積 (m2)
植生マット	777.3
植生シート	144.6
緑化水路工	25.6
水路受口工	6.2

緑化基礎工作業土工面積集計

工種	斜面面積 (m2)
斜面整地	815.2
人力法面整形	112.8

植栽工 (アカマツ)

筋工 (植生土のう)

伏工 (植生シート)

伏工 (植生マット)

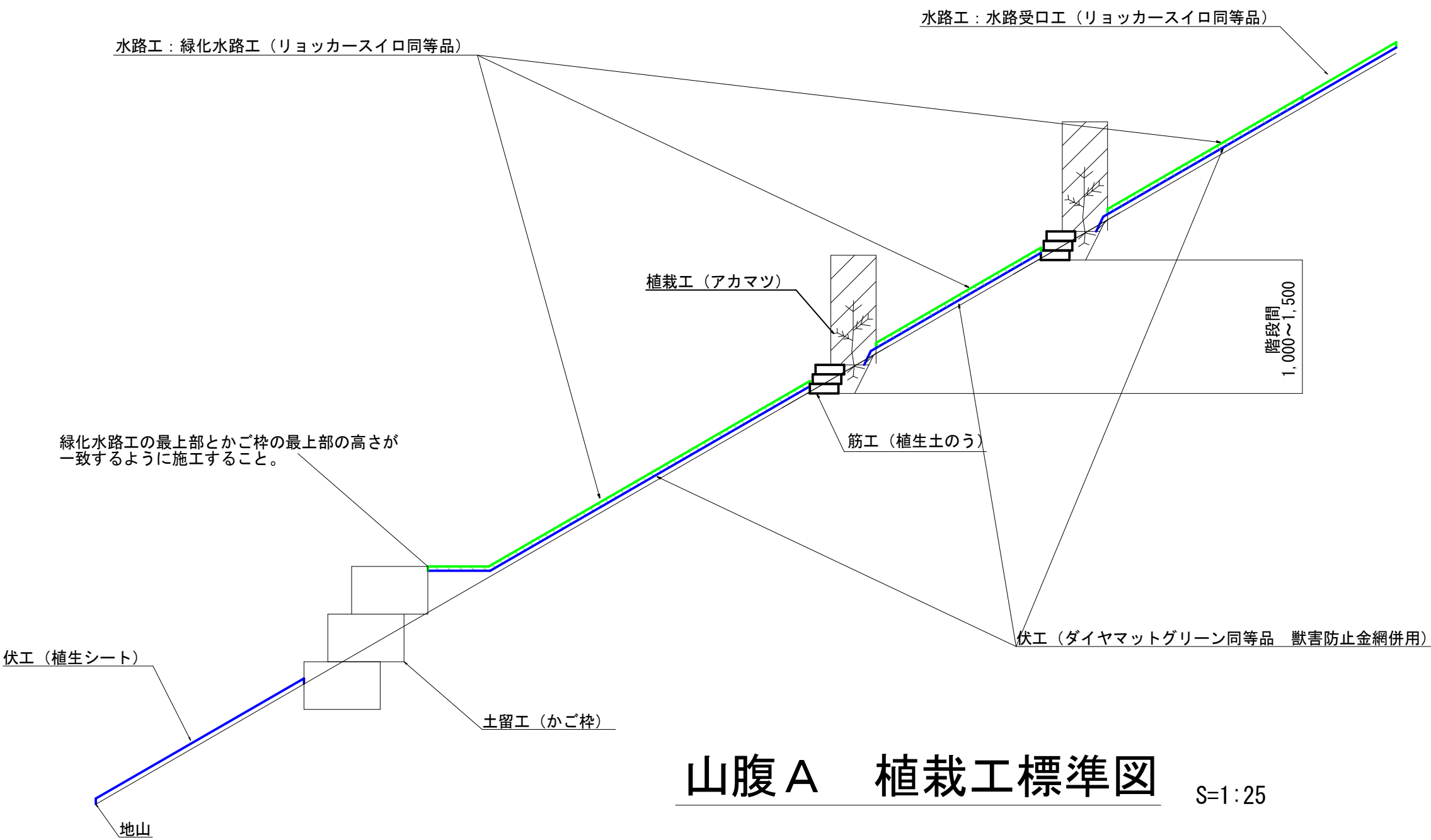
水路工 (緑化水路)

のり切工

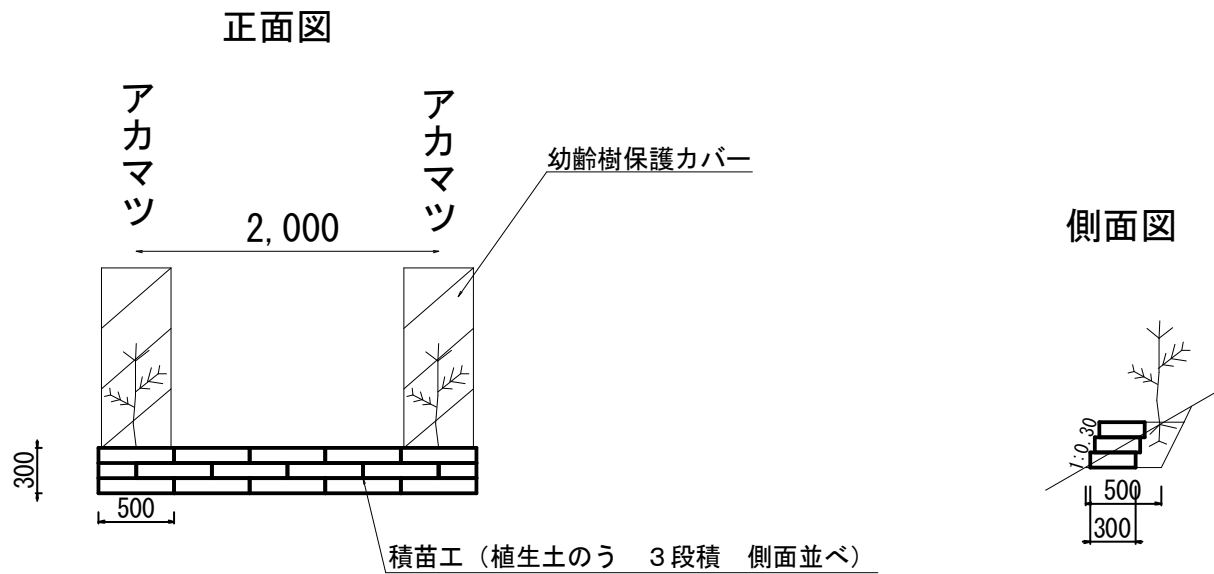
人力法面整形

施工年度	令和8年度		
図面名称	山腹 A 工種配置図		
施工地	高島市鵜川 (鵜川林道地区)		
事業細目	復旧治山工事		
事業所名	西部・南部森林整備事務所高島支所		
図面番号	3	縮尺	1:100

山腹 A 各工種標準配置図 S=1:25

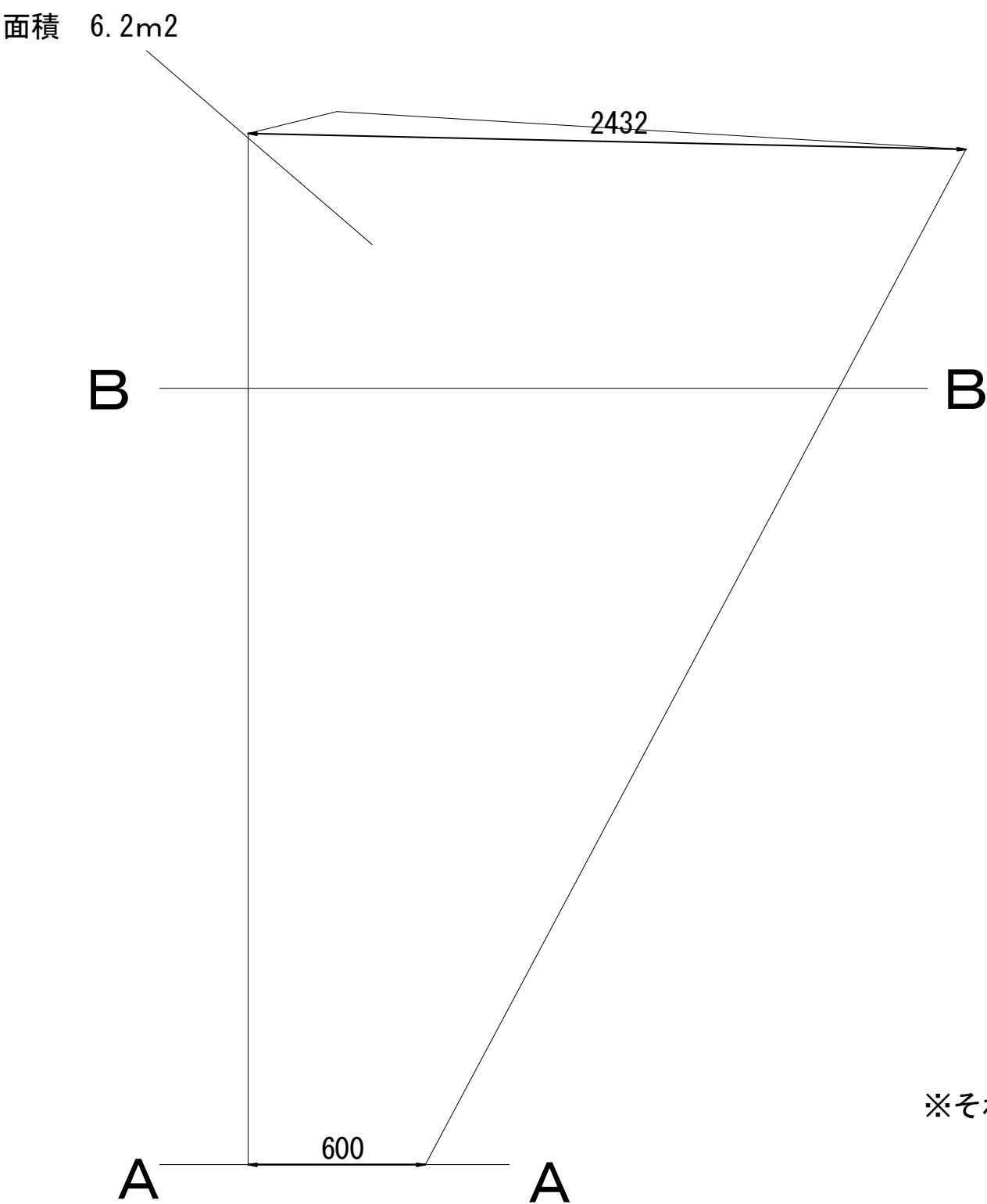


山腹 A 植栽工標準図 S=1:25

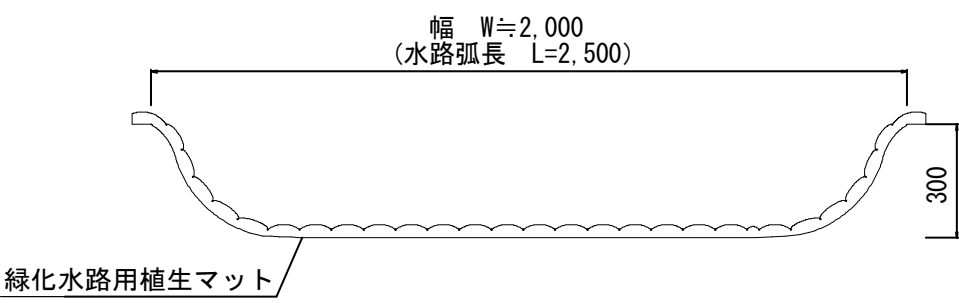


施工年度	令和8年度		
図面名称	山腹A 標準図		
施工地	高島市鵜川(鵜川林道地区)		
事業細目	復旧治山工事		
事業所名	西部・南部森林整備事務所高島支所		
図面番号	4	縮尺	1:25

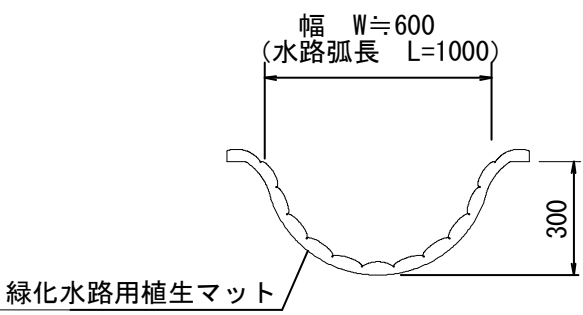
山腹 A 水路受口工標準図 S=1:10



B－B断面



A－A断面



※それぞれの場所に対応するアンカーを施工すること。

緑化水路用植生マット 標準規格 (単位：mm)

幅	長さ	ネ ッ ト			備 考
		上層	下層	色	
1,000	2,000	ポリエチレン	吸い出し防止材 (ジュート)	ブラウン	全面客土入り

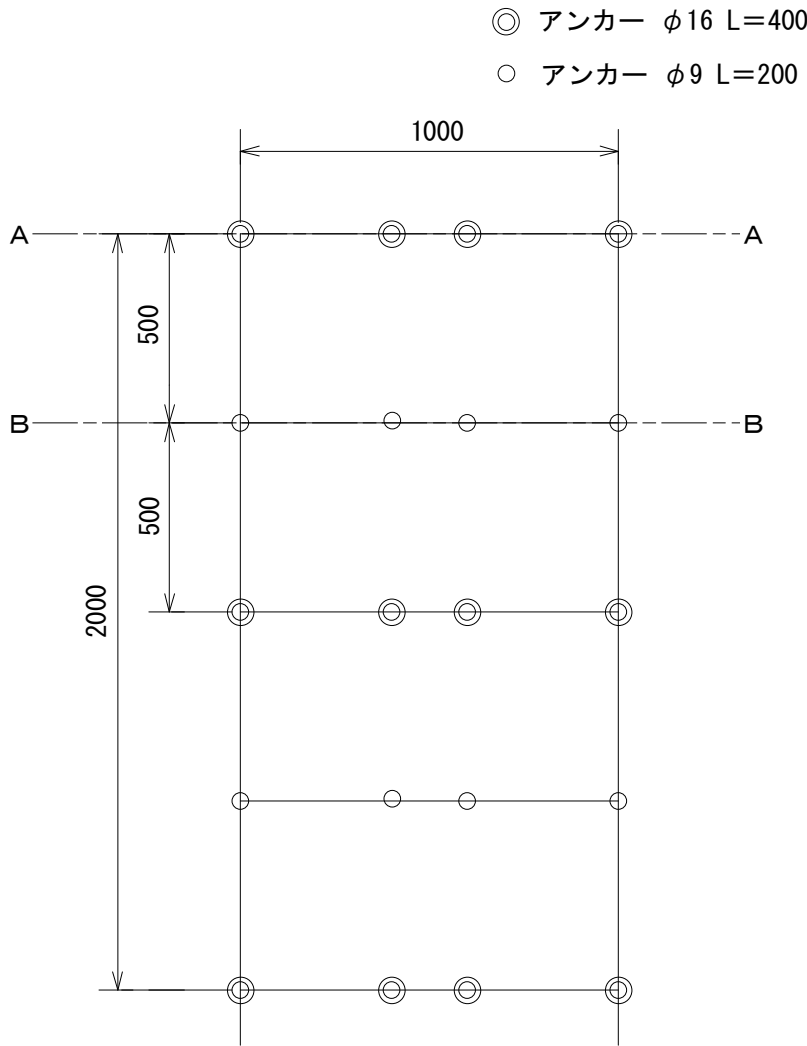
材料表 (1m²当り)

品 名	形 状	単位	数量	備 考
緑化水路用植生マット	1,000×2,000	m ²	1.2	割増率 20%
アンカー	φ16 L=400	本	6	
アンカー	φ9 L=200	本	4	

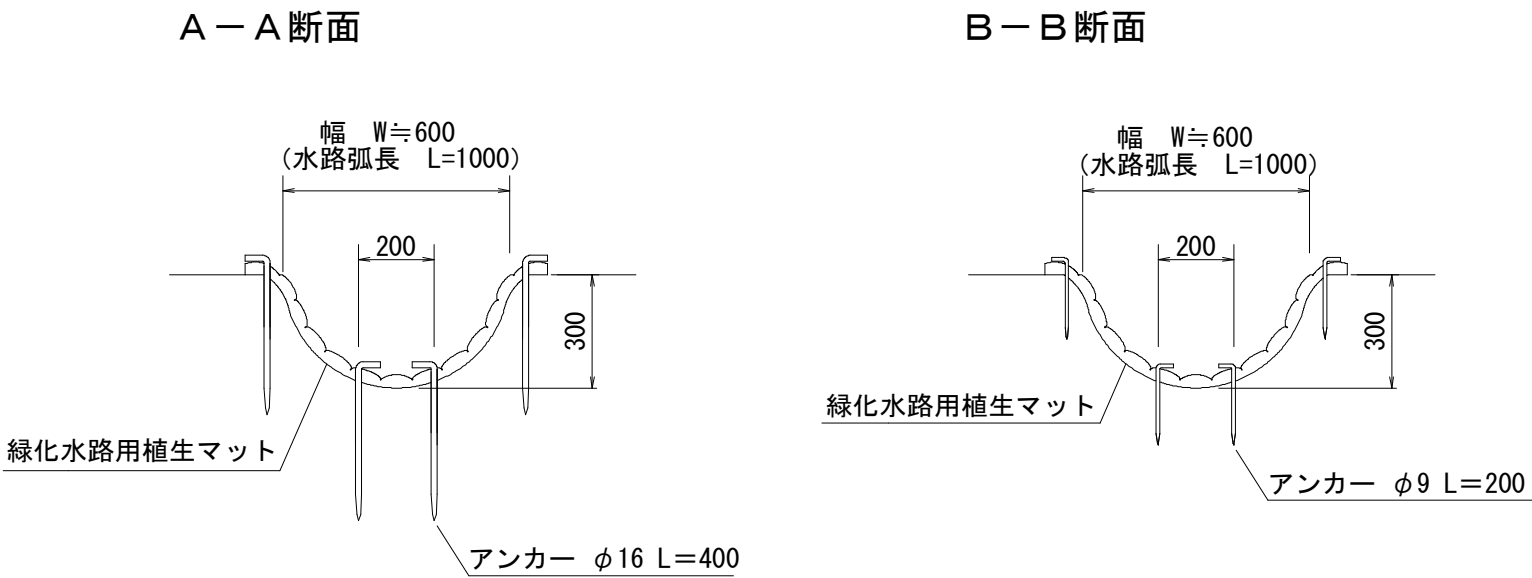
施工年度	令和8年度		
図面名称	山腹 A 水路受口工標準図		
施 工 地	高島市鵜川(鵜川林道地区)		
事業細目	復旧治山工事		
事業所名	西部・南部森林整備事務所高島支所		
図面番号	5	縮尺	1：10

山腹 A、B 共通 緑化水路工標準施工図 S=1:10

展開図



横断面図



緑化水路用植生マット 標準規格

(単位 : mm)

幅	長さ	ネ ッ ト			備 考
		上層	下層	色	
1,000	2,000	ポリエチレン	吸い出し防止材 (ジュート)	ブラウン	全面客土入り

材料表

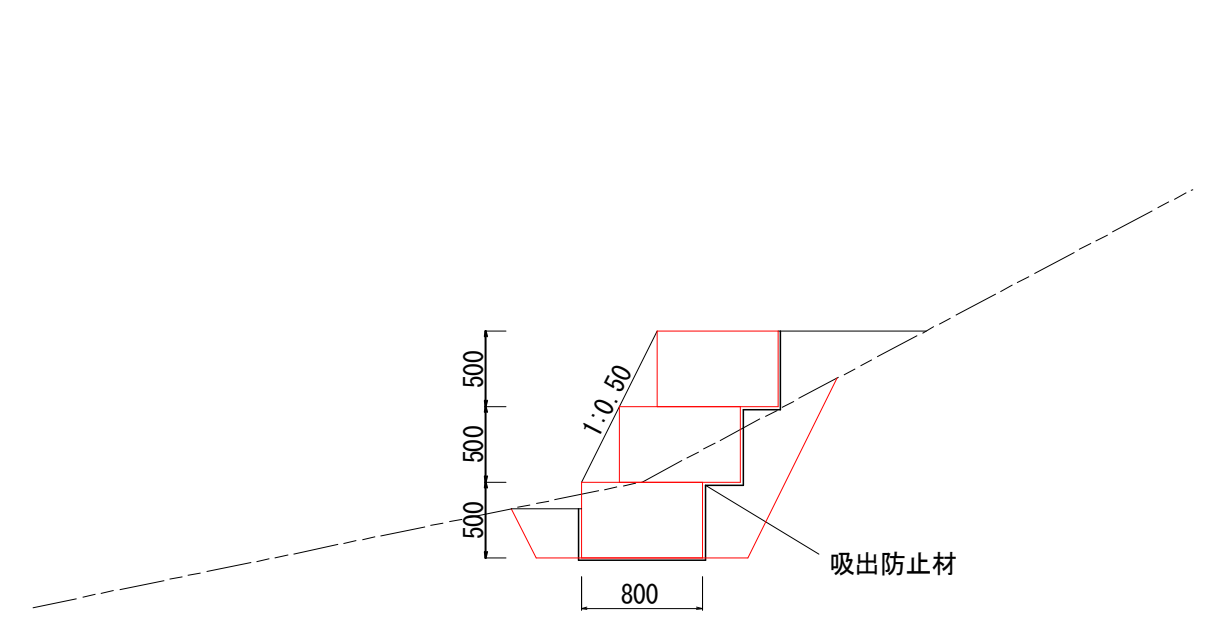
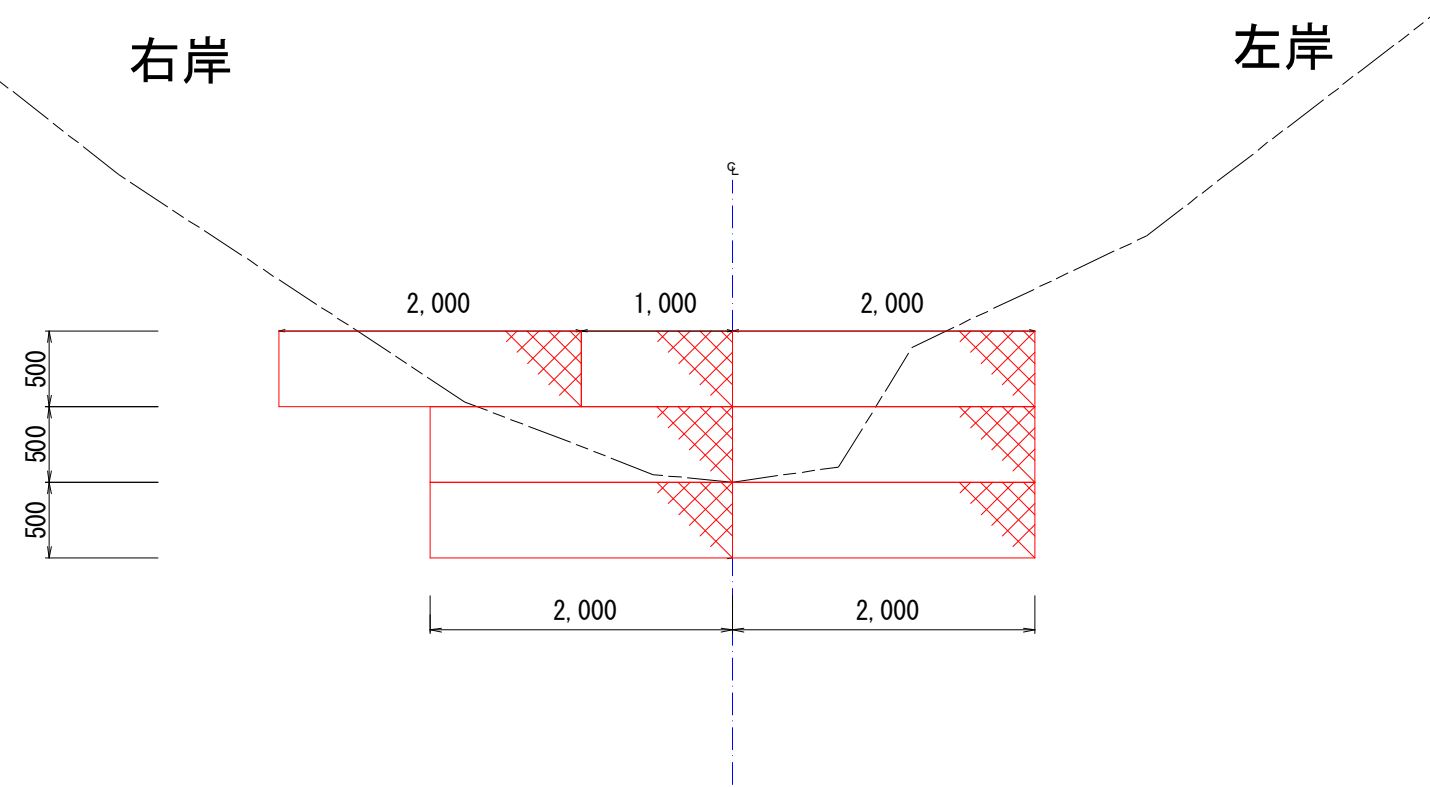
(10m当り)

品 名	形 状	単位	数量	備 考
緑化水路用植生マット	1,000×2,000	m2	12	割増率 20%
アンカー	φ16 L=400	本	44	
アンカー	φ9 L=200	本	40	

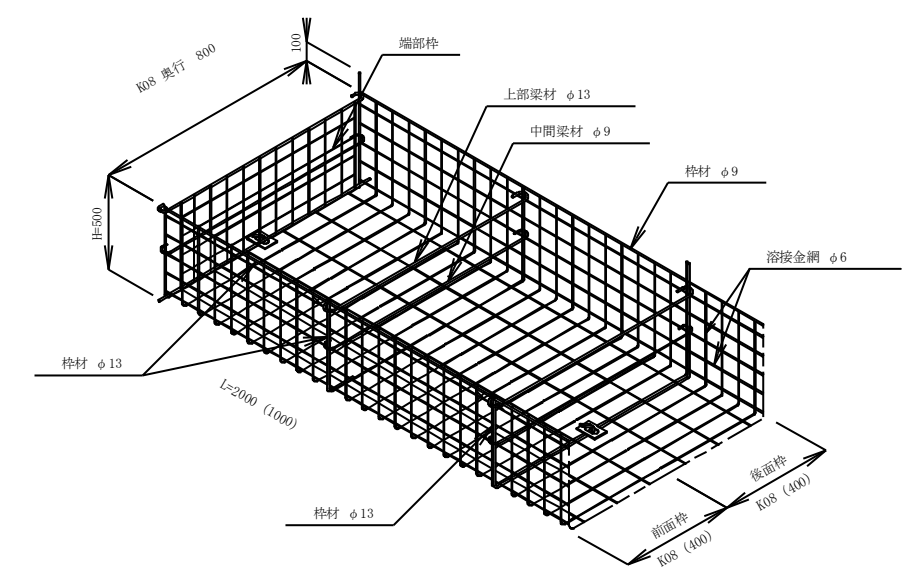
※本図は日本植生株式会社が公開している、
リョッカースイロの標準施工図を使用し作成している。

施工年度	令和8年度		
図面名称	緑化水路工標準施工図		
施 工 地	高島市鵜川(鵜川林道地区)		
事業細目	復旧治山工事		
事業所名	西部・南部森林整備事務所高島支所		
図面番号	6	縮尺	1:10

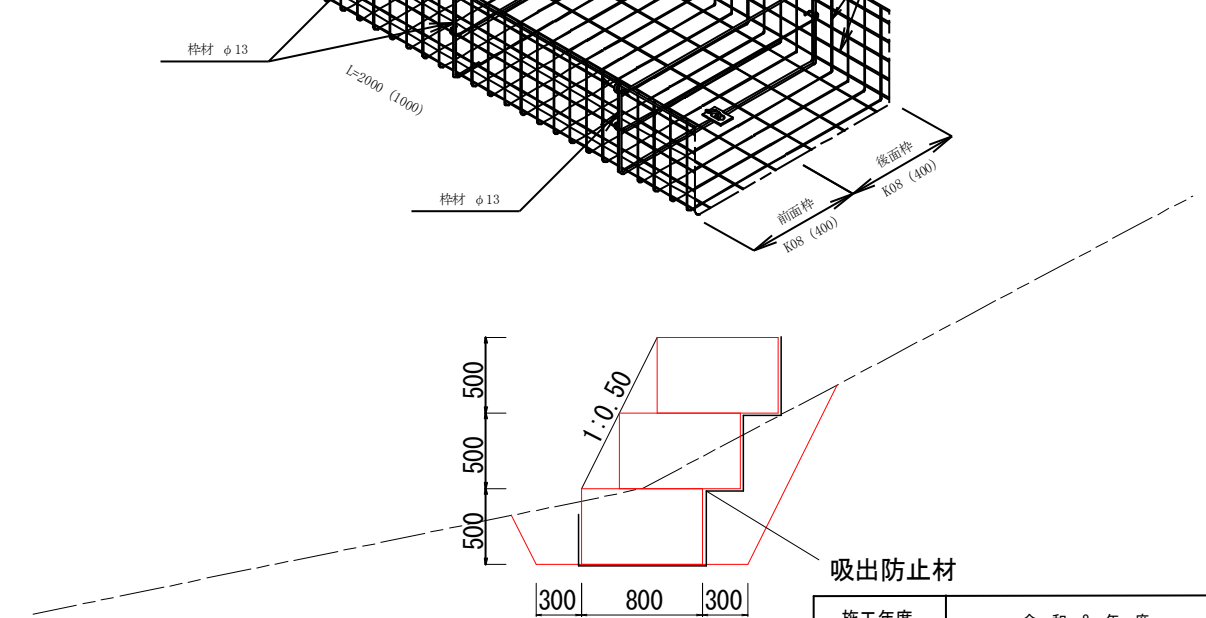
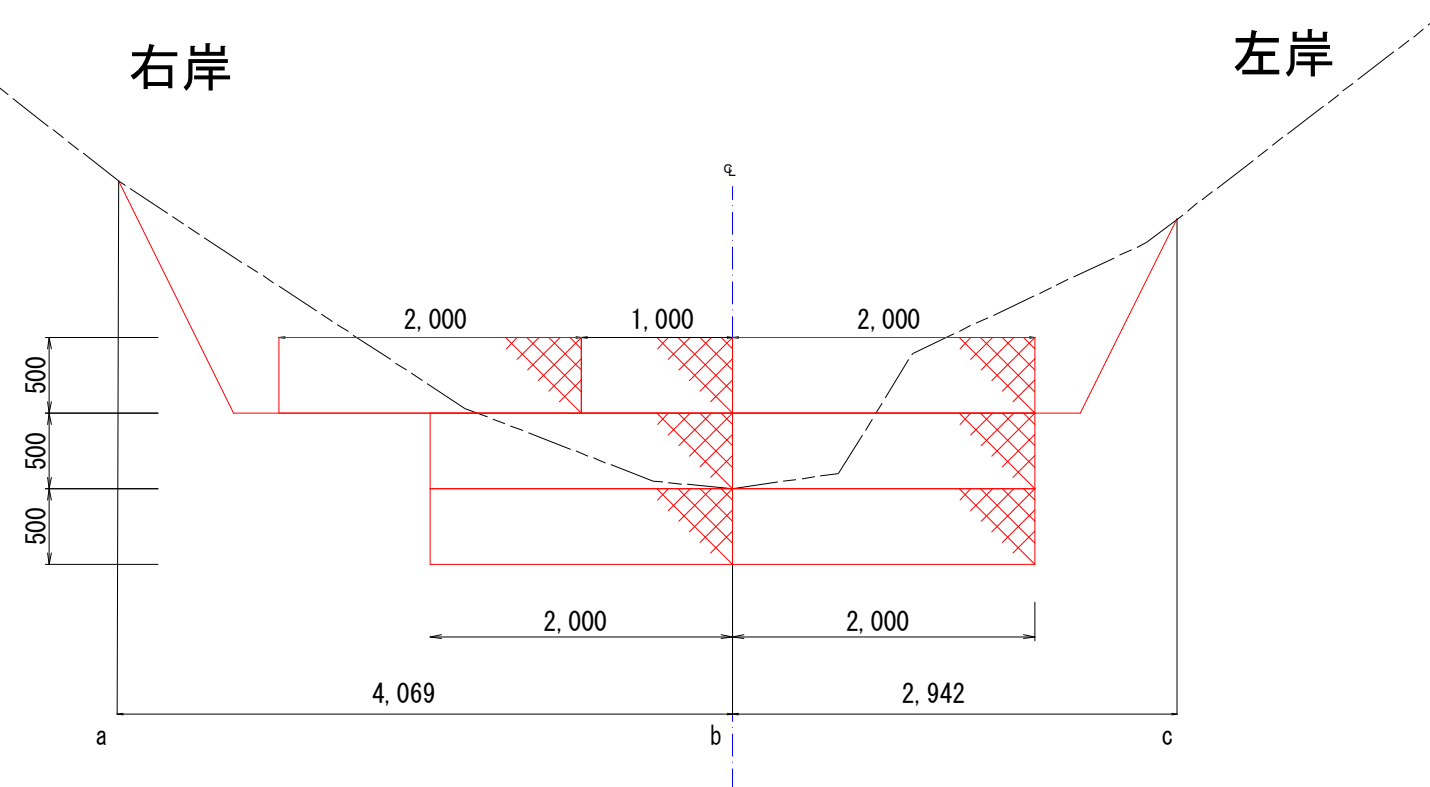
山腹 A 土留工構造図 S=1:25



かご枠標準構造図 (参考図)

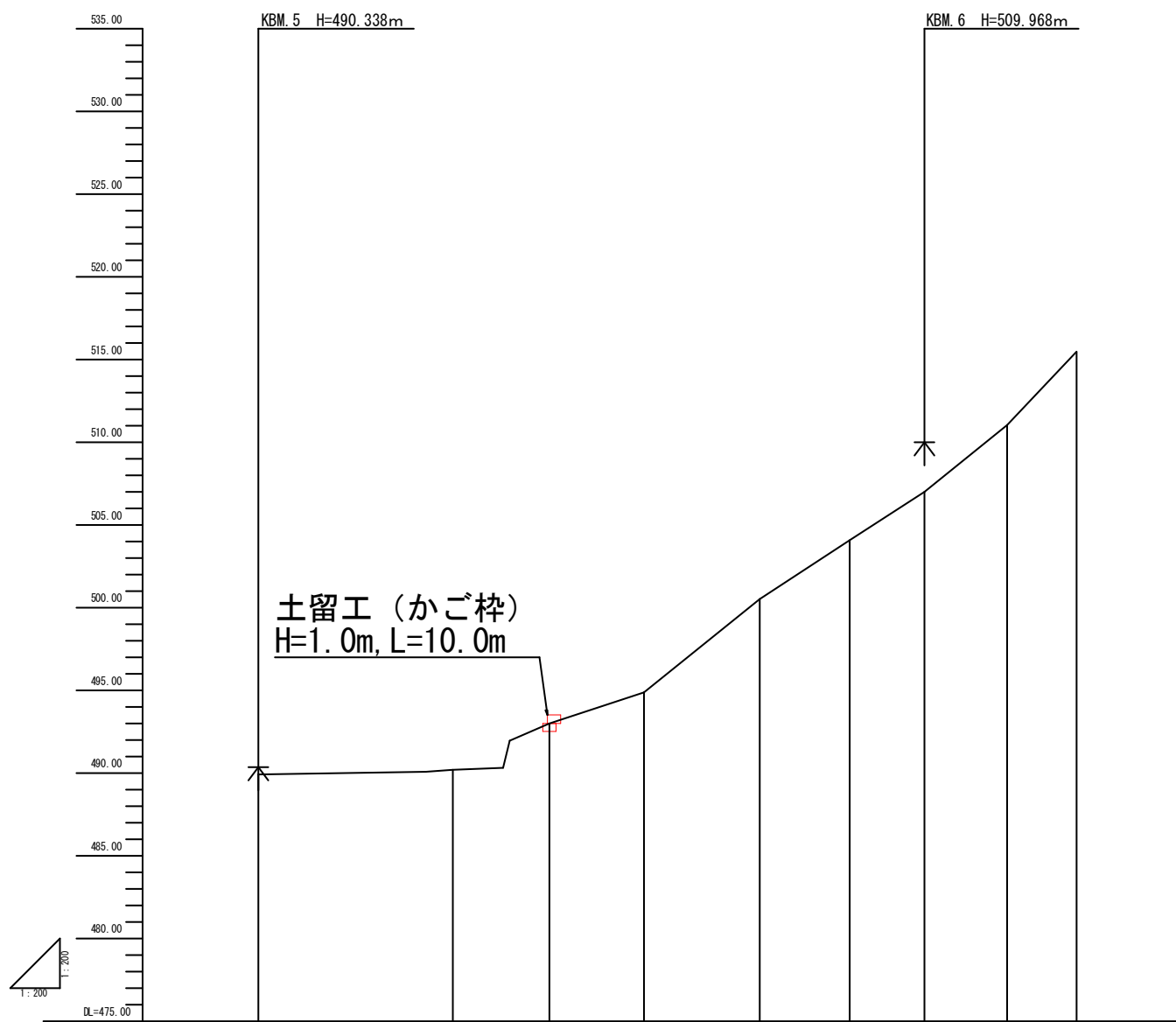


山腹 A 土留工床掘図 S=1:25



施工年度	令和 8 年 度		
図面名称	山腹 A 土留工構造図、床掘図		
施 工 地	高島市鶴川(鶴川林道地区)		
事業細目	復 旧 治 山 工 事		
事業所名	西部・南部森林整備事務所高島支所		
図面番号	7	縮尺	1 : 25

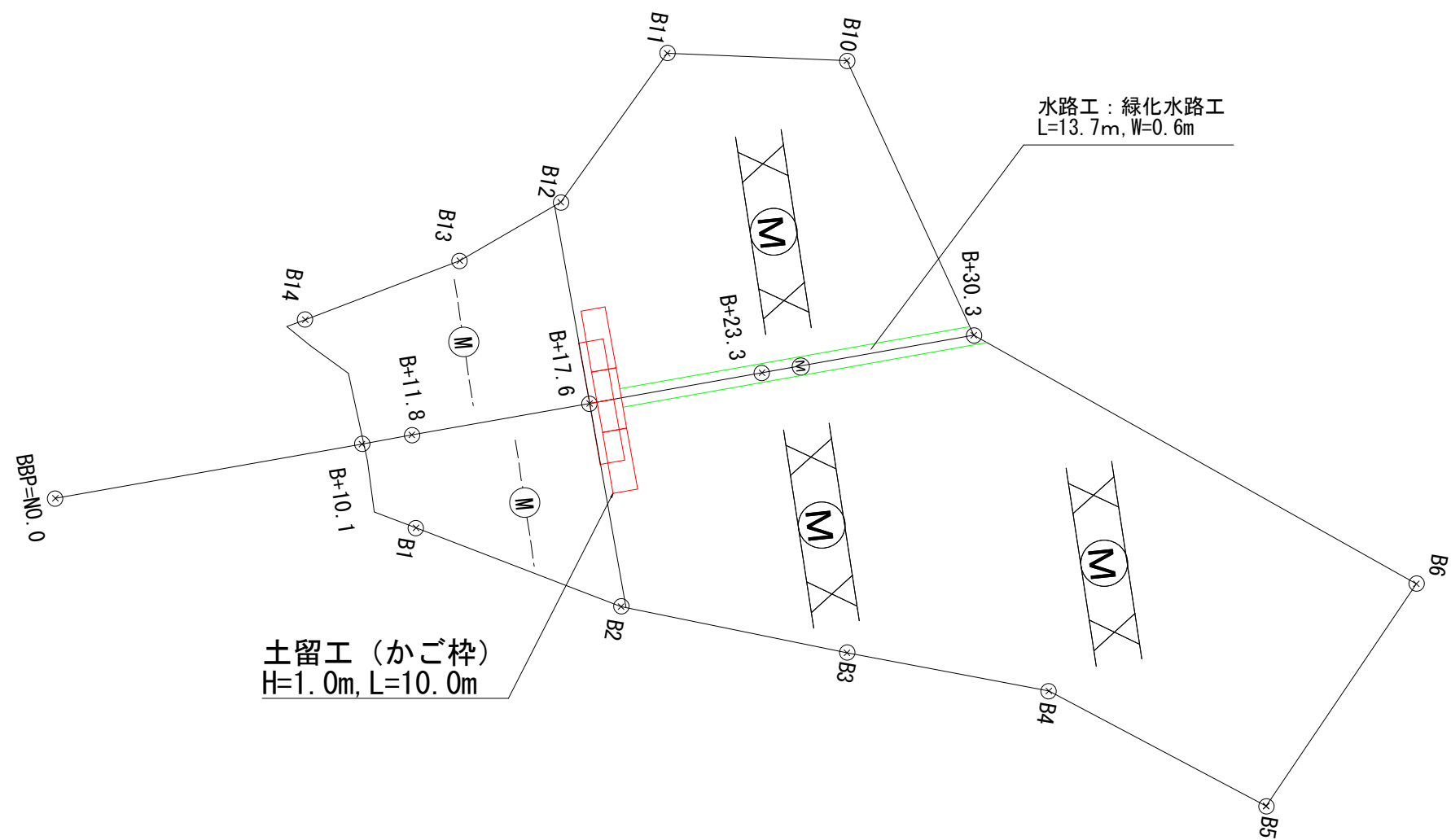
山腹B 縦断面図



計 画 勾 配	%										
計 画 高	m										
溪 床 勾 配	%	0.00	2.29	46.29	32.69	80.57	64.90	66.11	80.26	105.23	
追加垂直距離	m	483.89	480.16	482.99	484.85	500.49	504.04	507.00	511.01	515.44	
垂 直 距 離	H	0.00	0.27	2.83	1.86	5.64	3.55	2.96	4.01	4.43	
追加水平距離	m	0.00	11.77	17.63	23.32	30.32	35.79	40.29	45.29	49.50	
区 間 距 離	m	0.00	11.77	5.86	5.69	7.00	5.47	4.50	5.00	4.21	
測 点	m	B+40.0	B+11.8	B+17.6	B+23.3	B+30.3	B+35.8	B+40.3	B+45.3	B+49.5	
曲 線	%										

施工年度	令和8年度		
図面名称	山腹B 縦断面図		
施 工 地	高島市鵜川(鵜川林道地区)		
事業細目	復旧治山工事		
事業所名	西部・南部森林整備事務所高島支所		
図面番号	8	縮尺	1 : 200

山腹B 工種配置図 S=1:100

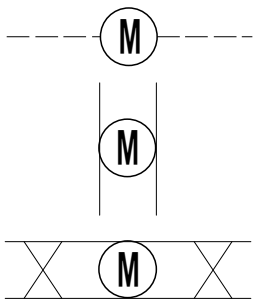


伏工、水路工面積集計

工種	斜面面積(m2)
植生マット	380.6
植生シート	89.5
緑化水路工	8.2

緑化基礎工作業土面積集計

工種	斜面面積(m2)
斜面整地	470.1



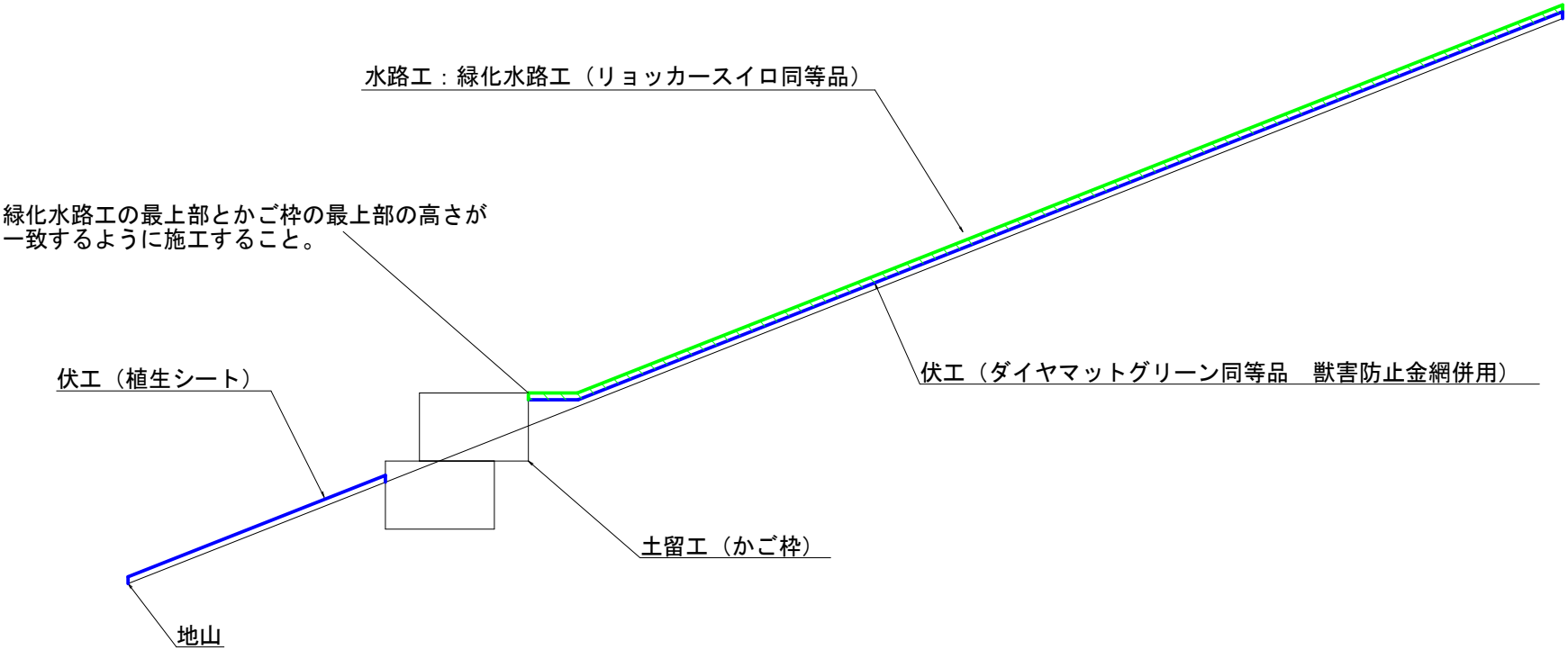
伏工 (植生シート)

水路工 (緑化水路)

伏工 (植生マット)

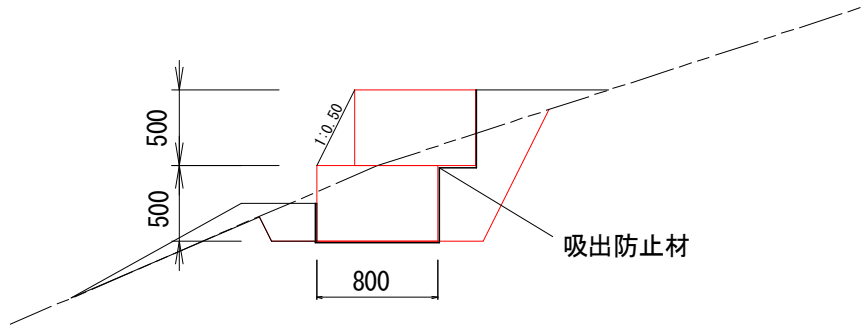
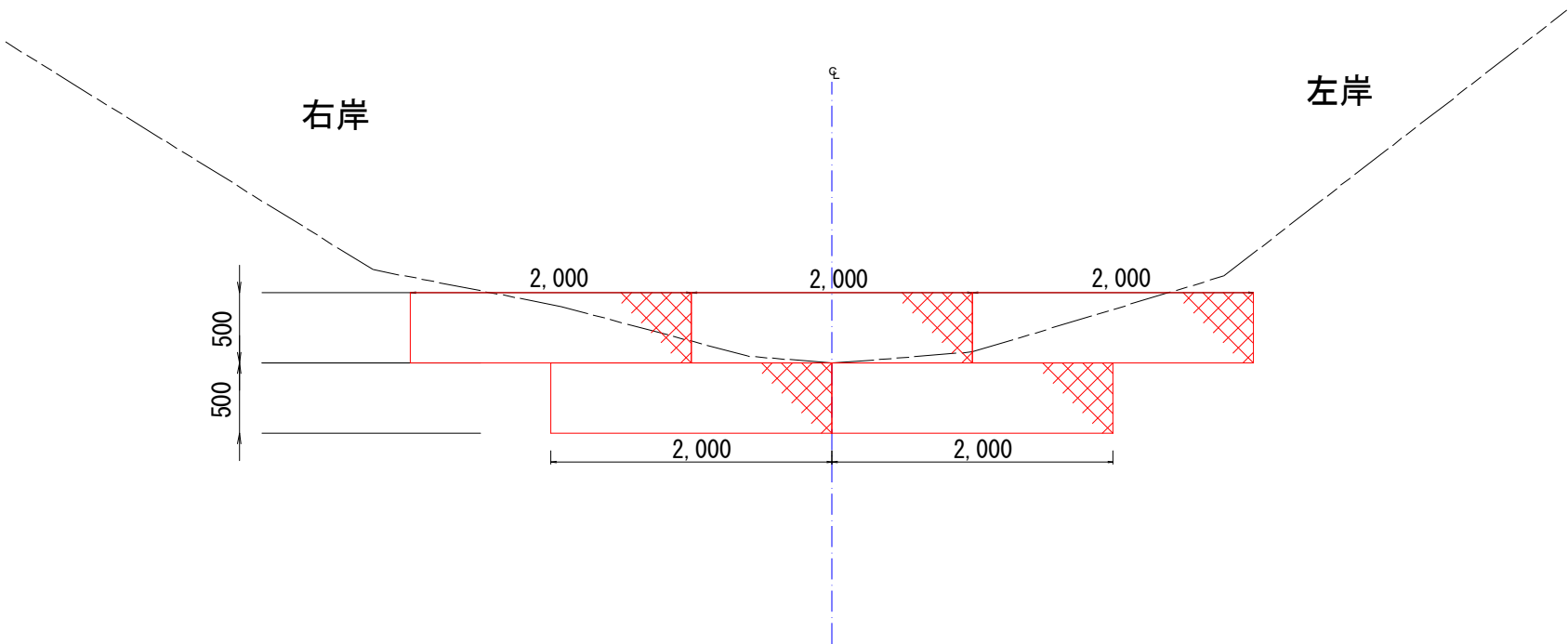
施工年度	令和8年度		
図面名称	山腹B 工種配置図		
施工地	高島市鶴川(鶴川林道地区)		
事業細目	復旧治山工事		
事業所名	西部・南部森林整備事務所高島支所		
図面番号	9	縮尺	1:100

山腹B 各工種標準配置図 S=1:25

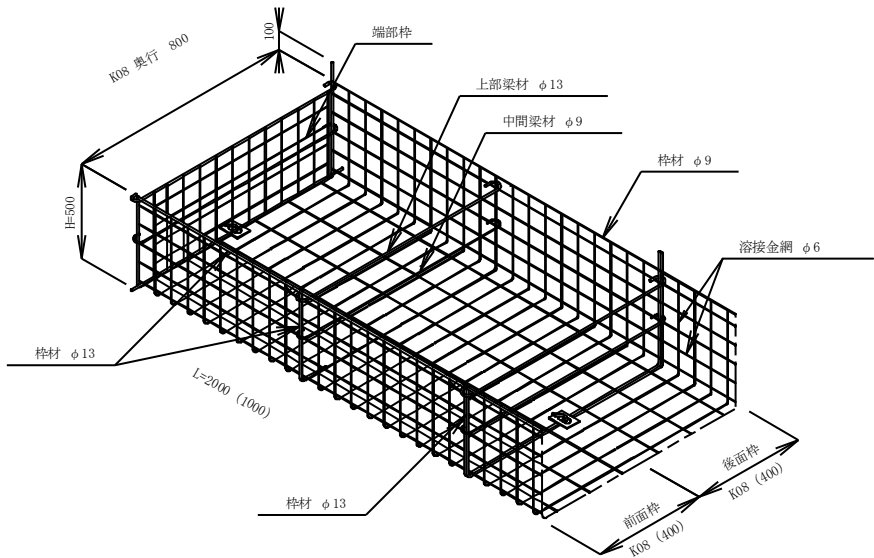


施工年度	令和8年度		
図面名称	山腹B 標準図		
施工地	高島市鵜川（鵜川林道地区）		
事業細目	復旧治山工事		
事業所名	西部・南部森林整備事務所高島支所		
図面番号	10	縮尺	1：25

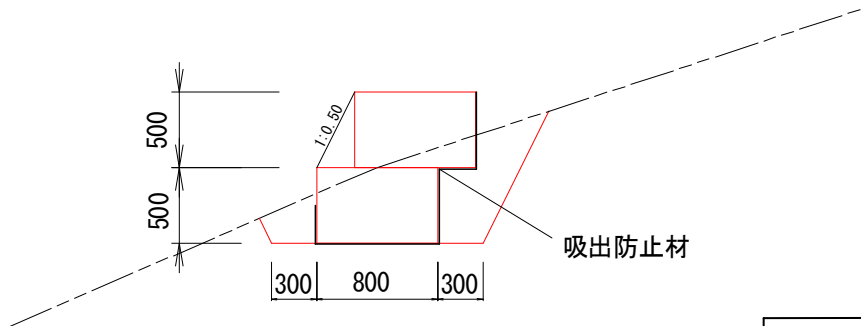
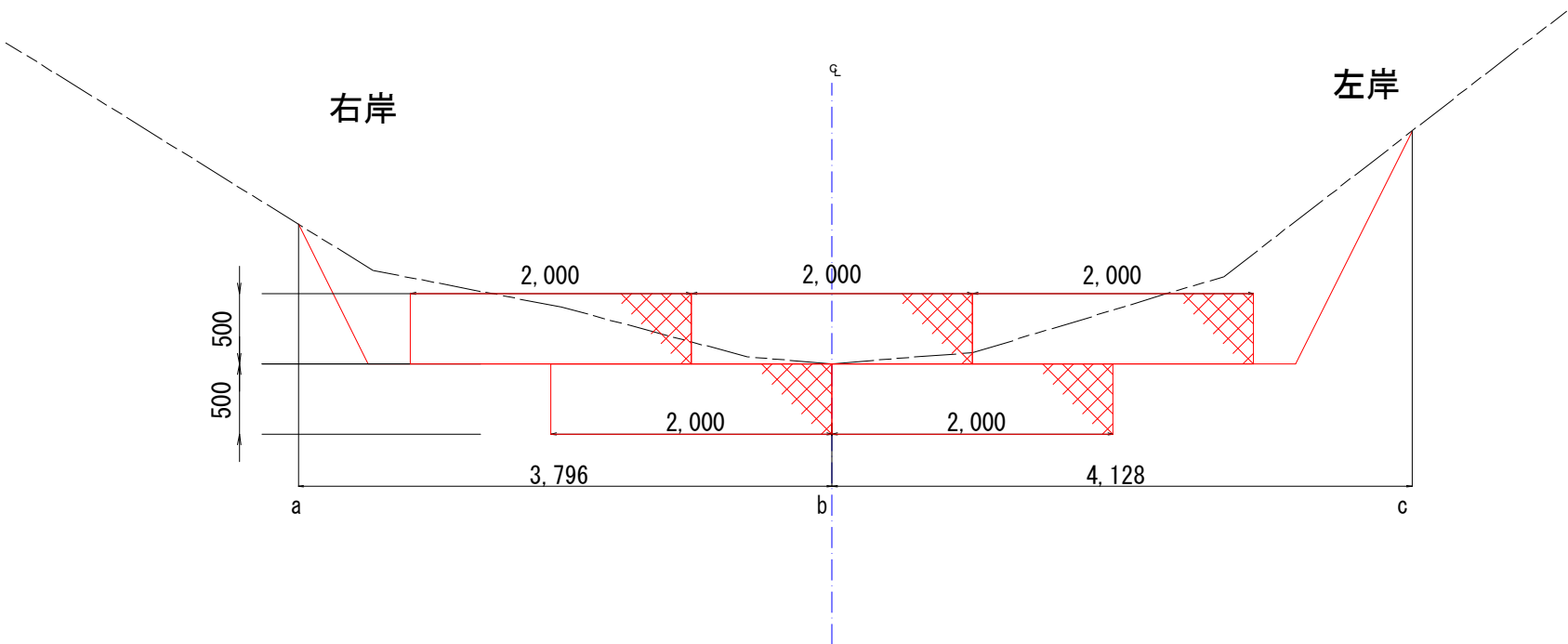
山腹B 土留工構造図 S=1:25



かご枠標準構造図 (参考図)



山腹B 土留工床掘図 S=1:25



施工年度	令和8年度		
図面名称	山腹B 土留工構造図、床掘図		
施工地	高島市鵜川(鵜川林道地区)		
事業細目	復旧治山工事		
事業所名	西部・南部森林整備事務所高島支所		
図面番号	11	縮尺	1:25