

急傾斜地崩壊対策事業 大峯3地区 計画平面図 S=1:500
鹿児島市 田上8丁目地内

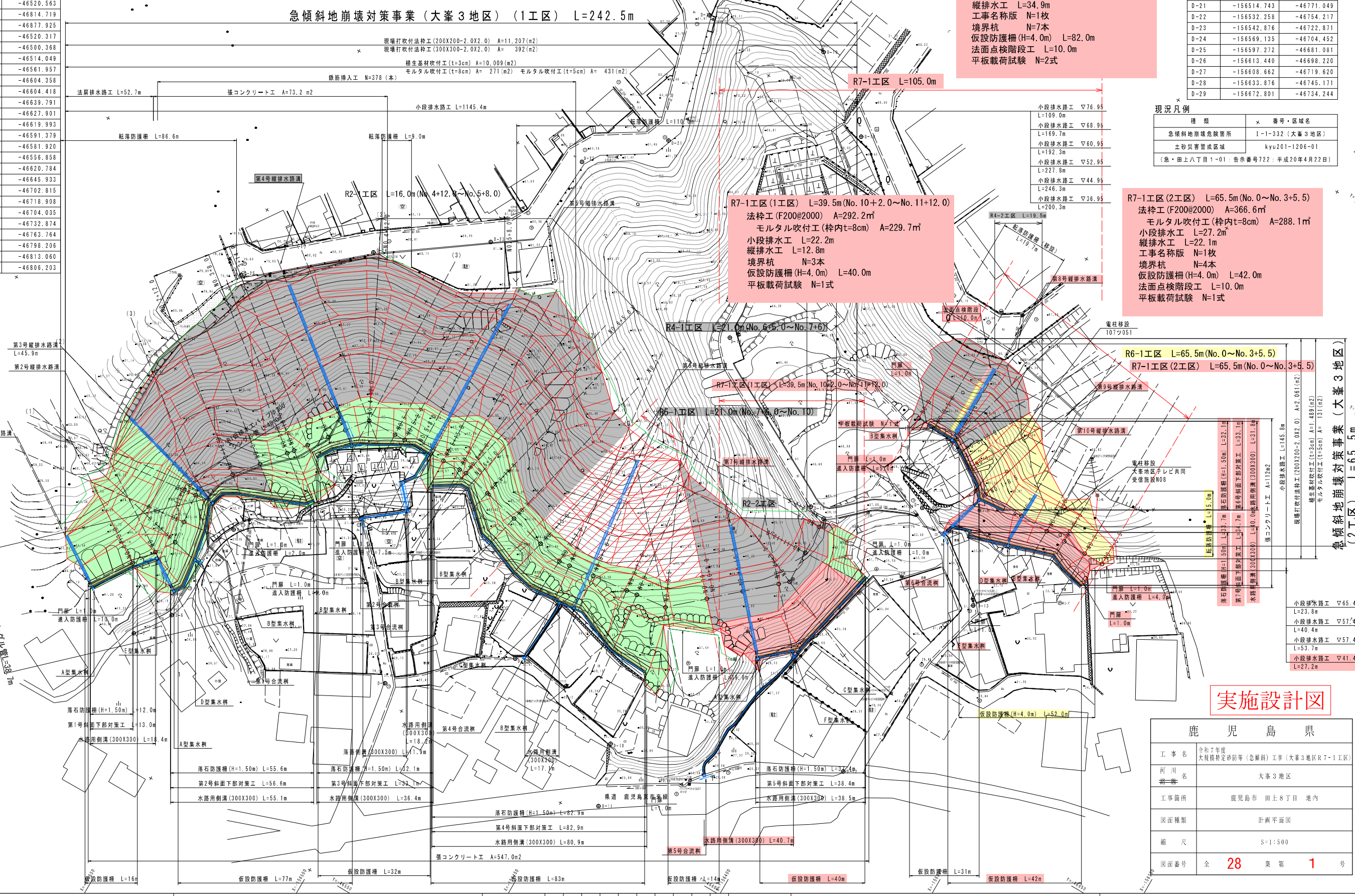


基準点座標

点名	X座標	Y座標
20018	-156628.057	-46374.865
20019	-156726.968	-46520.563
20026	-156751.718	-46814.719
2A211	-156725.475	-46877.925
50249	-156615.589	-46520.317
50250	-156626.719	-46500.368
D-1	-156466.126	-46514.049
D-2	-156496.087	-46561.957
D-3	-156507.662	-46604.358
D-11	-156440.589	-46604.418
D-4	-156535.836	-46639.791
D-9	-156480.353	-46627.901
D-5	-156564.357	-46619.993
D-6	-156567.302	-46591.379
D-7	-156573.772	-46581.920
D-8	-156580.643	-46556.858
D-10	-156446.224	-46620.784
D-12	-156387.564	-46645.933
D-13	-156379.530	-46702.815
D-14	-156404.809	-46718.908
D-15	-156431.257	-46704.035
D-16	-156473.425	-46732.874
D-17	-156476.804	-46763.764
D-18	-156469.824	-46798.205
D-19	-156490.219	-46813.060
D-20	-156522.120	-46806.203

基準点座標

点名	X座標	Y座標
D-20	-156522.120	-46806.203
D-21	-156514.743	-46771.049
D-22	-156532.258	-46754.217
D-23	-156542.876	-46722.871
D-24	-156569.135	-46704.452
D-25	-156597.272	-46681.081
D-26	-156613.440	-46698.220
D-27	-156608.662	-46719.620
D-28	-156633.876	-46745.171
D-29	-156672.801	-46734.244



現況凡例

種類	番号・区域名
急傾斜地崩壊危険箇所	I-1-332 (大峯3地区)
土砂災害警戒区域	kyu201-1206-01

(急・田上8丁目1-01・告示番号722：平成20年4月22日)

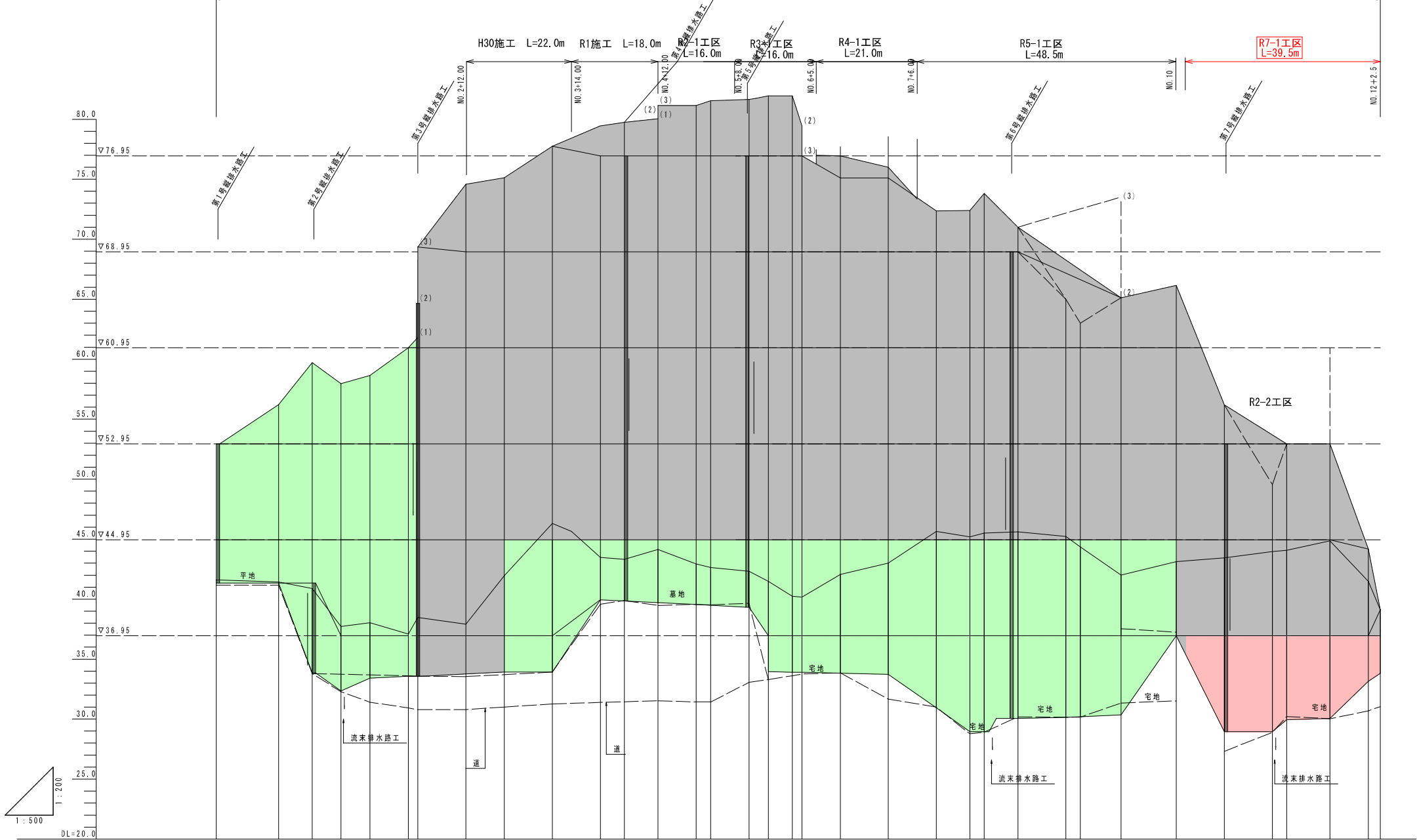
R7-1工区(2工区) L=65.5m(No.0~No.3+5.5)
法枠工(F200@2000) A=366.6m²
モルタル吹付工(枠内t=8cm) A=288.1m²
小段排水工 L=27.2m
縦排水工 L=22.1m
工事名称版 N=1枚
境界杭 N=4本
仮設防護柵(H=4.0m) L=42.0m
法面点検階段工 L=10.0m
平板載荷試験 N=1式

実施設計図

鹿児島県	
工事名	令和7年度 大規模特定砂防等(急傾斜)工事(大峯3地区R7-1工区)
河川名	大峯3地区
工事箇所	鹿児島市 田上8丁目 地内
図面種類	計画平面図
縮尺	S=1:500
図面番号	全 28 葉 第 1 号

大峯3地区 縦断図 V=1:200 H=1:500

急傾斜地崩壊対策事業（大峯3地区）（1工区） L=242.5m

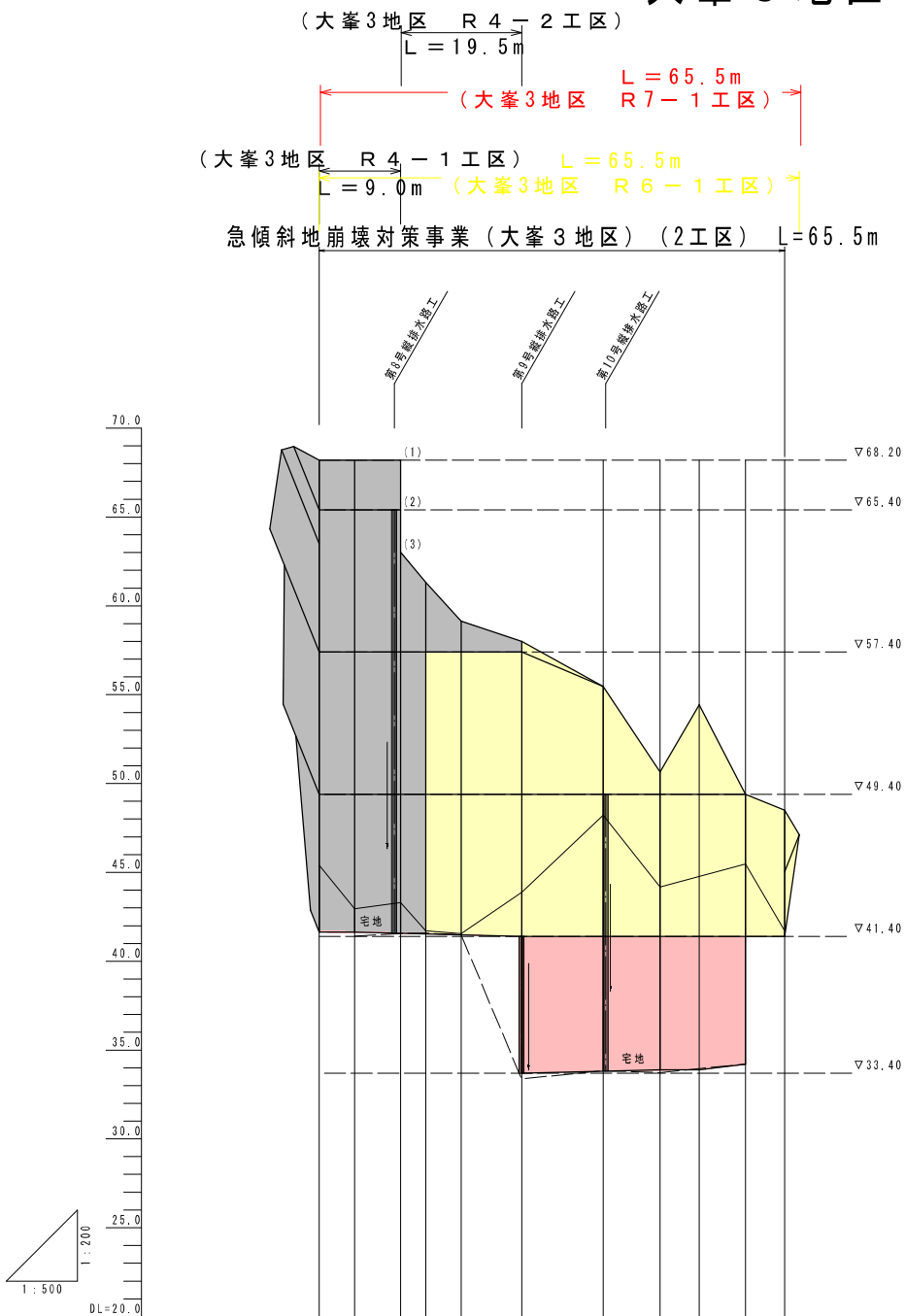


測 点	単 距 離	追 加 距 離	地 盤 高	宅 盤 高	平 均 土 下 端 高
FBP	0.00	0.00	41.61	41.61	41.35
NO.0+13.00	13.00	13.00	41.42	41.42	41.35
NO.1	7.00	20.00	44.29	33.79	33.85
NO.1+6.00 (1P.1)	6.00	26.00	38.66	33.74	32.35
NO.1+12.00	6.00	32.00	38.04	33.68	33.41
NO.2	8.00	40.00	37.10	33.61	33.57
NO.2+2.0 (1P.2)	2.00	42.00	38.47	33.59	33.57
NO.2+12.00	10.00	52.00	37.92	33.54	33.77
NO.3	8.00	60.00	41.96	33.71	33.93
NO.3+10.00	10.00	70.00	46.35	33.42	33.93
NO.3+14.00	4.00	74.00	45.69	36.18	36.34
NO.4	6.00	80.00	43.47	39.58	39.95
NO.4+5.00	5.00	85.00	43.32	39.88	39.85
NO.4+12.00 (1P.3)	7.00	92.00	44.15	39.48	39.71
NO.5	8.00	100.00	42.93	39.56	39.55
NO.5+3.00	3.00	103.00	42.64	39.52	39.49
NO.5+11.00	8.00	111.00	42.33	39.45	39.33
NO.5+15.00	4.00	115.00	41.48	33.30	33.96
NO.6	5.00	120.00	40.24	33.62	33.91
NO.6+2.0 (1P.4)	2.00	122.00	40.17	33.75	33.91
NO.6+10.00	8.00	130.00	42.07	33.85	33.83
NO.7	10.00	140.00	45.01	31.67	33.73
NO.7+10.00	10.00	150.00	45.65	31.00	30.95
NO.7+17.00 (1P.5)	7.00	157.00	45.19	28.77	28.95
NO.8	3.00	160.00	45.51	28.91	28.95
NO.8+7.00	7.00	167.00	45.61	30.18	30.05
NO.8+17.00	10.00	177.00	45.23	30.16	30.15
NO.9	3.00	180.00	44.34	30.16	30.20
NO.9+8.5 (1P.6)	8.50	188.50	42.01	31.34	30.35
NO.10	11.50	200.00	43.13	37.25	36.95
NO.10+2.0 (1P.7)	2.00	202.00	44.07	30.22	29.95
NO.10+10.00	10.00	210.00	43.44	27.32	28.95
NO.11	10.00	220.00	43.96	28.89	28.95
NO.11+3.0 (1P.7)	3.00	223.00	44.07	30.22	29.95
NO.11+12.00	9.00	232.00	44.86	30.03	30.05
NO.12	8.00	240.00	41.48	30.46	33.15
TEP	2.50	242.50	39.13	31.04	33.81

実施設計図

(1工区)	鹿 児 島 県
工 事 名	令和7年度 大規模特定砂防等（急傾斜）工事（大峯3地区R7-1工区）
河 川 名	大峯3地区
工事箇所	鹿児島市 田上8丁目 地内
図面種類	縦断図
縮 尺	V=1:200 H=1:500
図面番号	全 28 巻 第 2 号

大峯3地区 縦断図(2-2) V=1:200 H=1:500

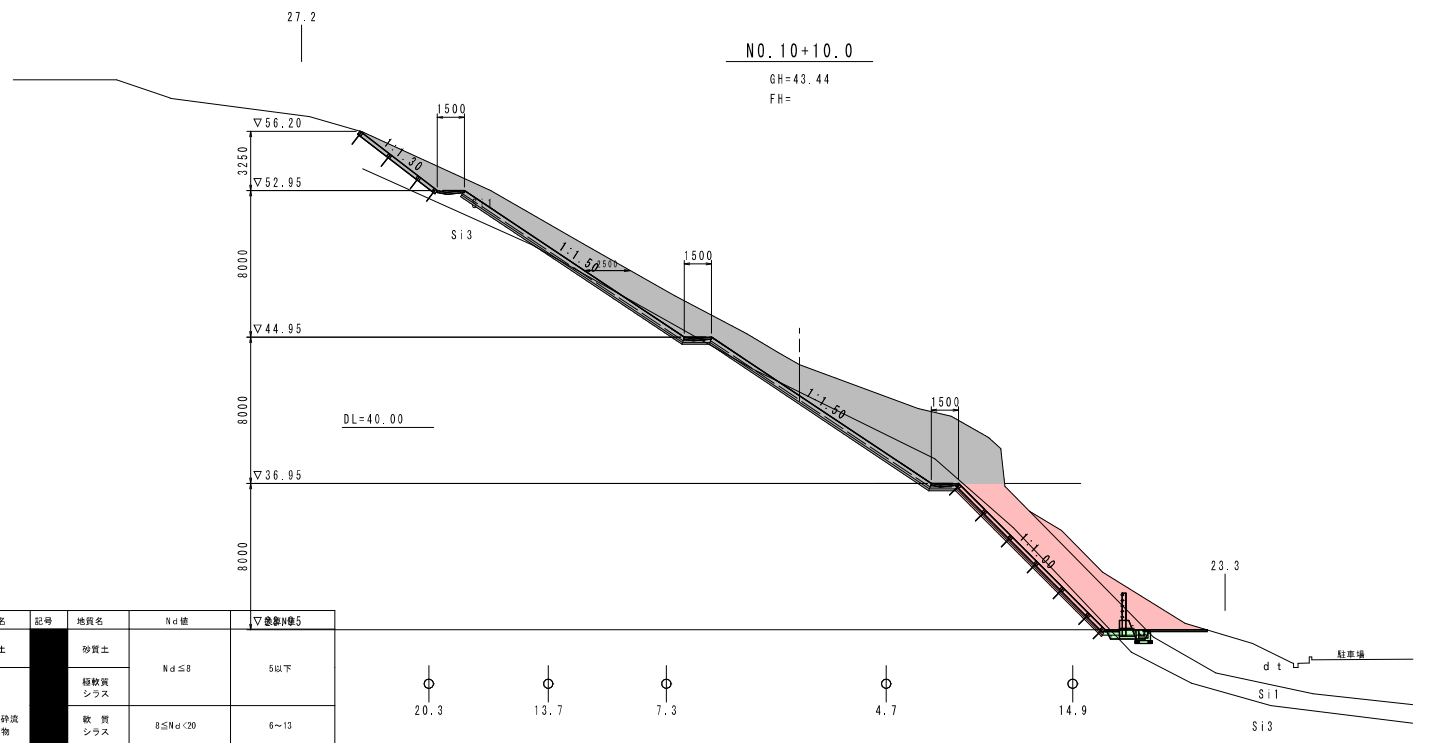
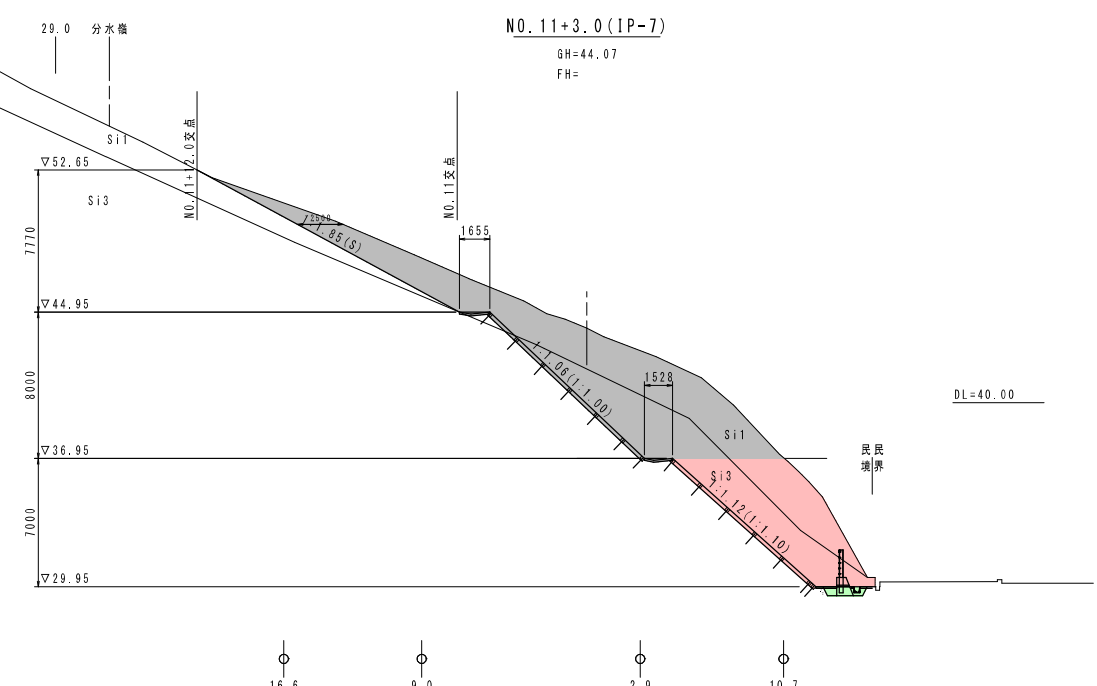
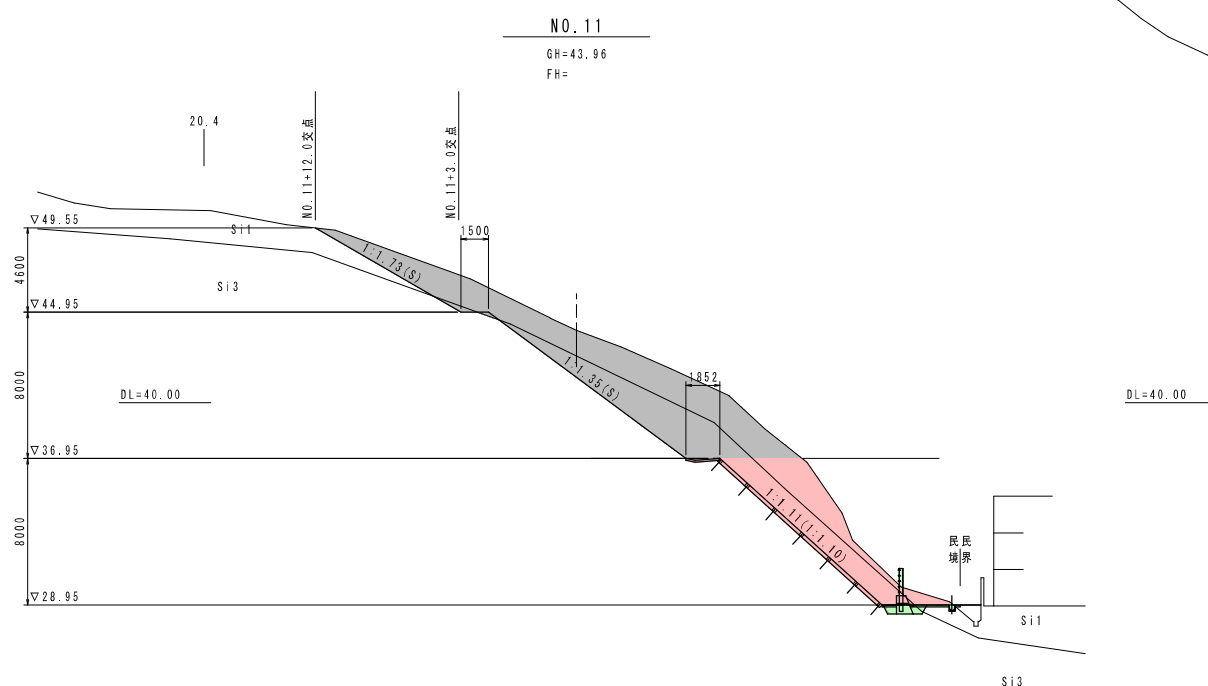


計画高 切土下端高												
宅盤高												
地盤高												
追加距離												
単距離												
測点												
	2BP	NO.0+5.00	NO.0+9.00	NO.0+11.50	NO.0+15.00	NO.1	NO.1+8.5 (1P.2)	NO.2	NO.2+8.00	NO.2+13.50	NO.3	ZEP
		0.00	5.00	4.0	2.5	3.50	5.00	11.50	8.00	5.50	12.00	5.50
		0.00	5.00	11.50	15.00	20.00	28.50	40.00	48.00	53.50	60.00	65.50
		45.40	42.95	43.29	41.71	41.56	43.88	48.22	44.18	43.37	45.47	41.70
			41.42	41.55	41.58	41.47	33.70	33.83	33.72	33.95	34.21	
							33.70					-

実施設計図

(2工区)	
鹿 児 島 県	
工 事 名	令和7年度 大規模特定砂防等(急傾斜)工事(大峯3地区R7-1工区)
河 川 名	大峯3地区
工事箇所	鹿児島市 田上8丁目 地内
図面種類	縦断図(2-2)
縮 尺	V=1:200 H=1:500
図面番号	全 28 葉 第 3 号

大峯3地区 横断図(13-12) S=1:200



数量表 別断面にて計上

工種	土質	1段目	2段目	3段目	4段目	5段目	6段目	7段目
人力	砂質土	-	-	-	-	-	-	-
BH0.2	砂質土	-	-	-	-	-	-	-
BH0.6	砂質土	-	-	-	-	-	-	-

全体計画の最下段目より1段目とする。
法面整形・法面工は、展開図により算出する。
重力式擁壁工は、標準図より延長で算定する。

数量表

工種	土質	1段目	2段目	3段目	4段目	5段目	6段目	7段目
人力	砂質土	-	-	3.3	-	-	-	-
BH0.2	砂質土	34.8	54.2	17.6	-	-	-	-
BH0.6	砂質土	-	-	-	-	-	-	-

全体計画の最下段目より1段目とする。
法面整形・法面工は、展開図により算出する。
重力式擁壁工は、標準図より延長で算定する。

地質時代		地層名	記号	地質名	Nd値	透水性
新第三紀 第四紀	第四紀 更新世	沖積土		砂質土	Nd ≤ 8	5以下
				緑軟微シルス		
	入戸火砕流堆積物	軟質シルス		8 ≤ Nd < 20	6~13	
				中硬質シルス	20 ≤ Nd	14以上

数量表

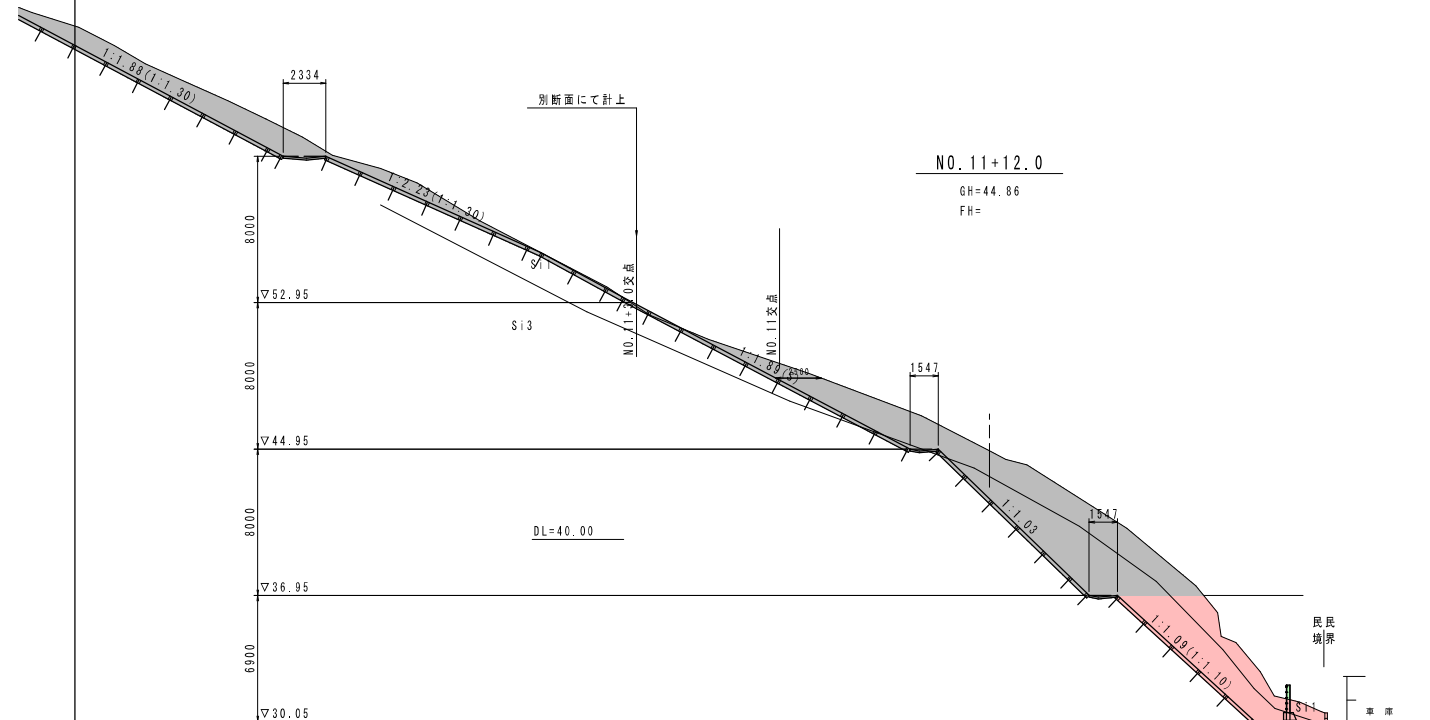
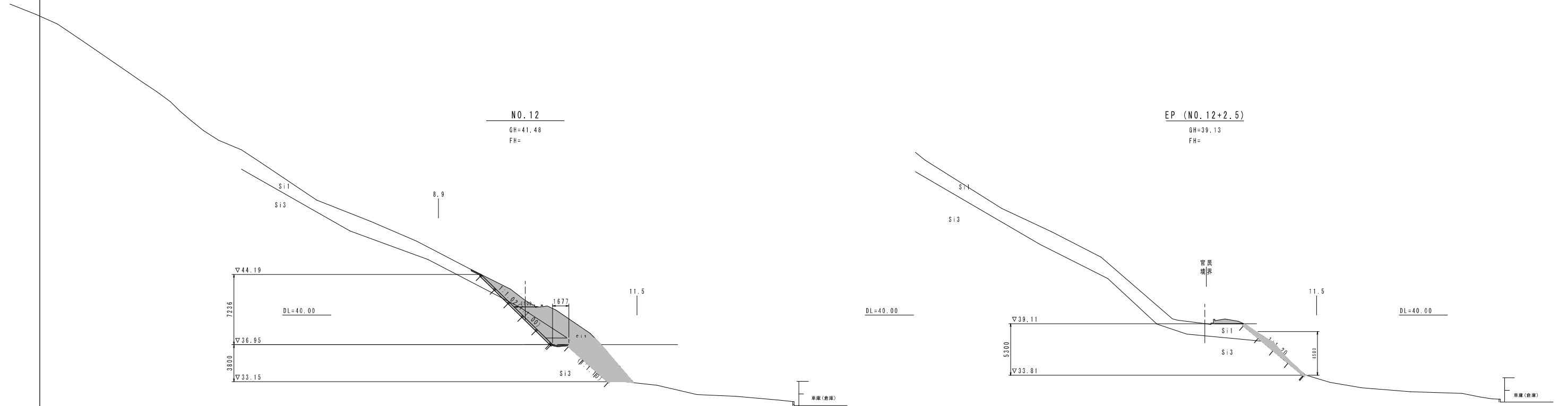
工種	土質	1段目	2段目	3段目	4段目	5段目	6段目	7段目
人力	砂質土	-	-	8.6	4.9	-	-	-
BH0.2	砂質土	26.1	37.8	11.2	-	-	-	-
BH0.6	砂質土	-	-	-	-	-	-	-

全体計画の最下段目より1段目とする。
法面整形・法面工は、展開図により算出する。
重力式擁壁工は、標準図より延長で算定する。

実施設計図

(1工区)		鹿 児 島 県	
工事名	令和7年度大規模特定砂防等(急傾斜)工事(大峯3地区R7-1工区)		
河川名	大峯3地区		
工事箇所	鹿児島市 田上8丁目 地内		
図面種類	横断図(13-12)		
縮尺	S=1:200		
図面番号	全 28 葉 第 4 号		

大峯3地区 横断図(13-13) S=1:200



地質時代	地層名	記号	地質名	Ndの値	換算N値
新第三紀	礫層土	○	砂質土	Nd ≤ 8	5以下
			緑軟質シルス		
	入戸火砕流堆積物	■	軟質シルス	8 ≤ Nd < 20	6~13
			中硬質シルス	20 ≤ Nd	14以上

数量表								
工種	土質	1段目	2段目	3段目	4段目	5段目	6段目	7段目
人力	砂質土	-	4.4	-	-	-	-	-
BH0.2	砂質土	9.7	18.1	-	-	-	-	-
BH0.6	砂質土	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-

全体計画の最下段目より1段目とする。
法面整形・法面工は、展開図により算出する。
重力式擁壁工は、標準図より延長で算定する。

数量表								
工種	土質	1段目	2段目	3段目	4段目	5段目	6段目	7段目
人力	砂質土	-	-	3.2	-	-	-	-
BH0.2	砂質土	25.1	42.2	14.3	-	-	-	-
BH0.6	砂質土	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-

全体計画の最下段目より1段目とする。
法面整形・法面工は、展開図により算出する。
重力式擁壁工は、標準図より延長で算定する。

数量表								
工種	土質	1段目	2段目	3段目	4段目	5段目	6段目	7段目
人力	砂質土	0.1	-	-	-	-	-	-
BH0.2	砂質土	1.6	1.1	-	-	-	-	-
BH0.6	砂質土	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-

全体計画の最下段目より1段目とする。
法面整形・法面工は、展開図により算出する。
重力式擁壁工は、標準図より延長で算定する。

実施設計図

(1工区)		鹿 児 島 県	
工事名	令和7年度 大規模特定砂防等(急傾斜)工事(大峯3地区R7-1工区)	河川名	大峯3地区
工事箇所	鹿児島市 田上8丁目 地内		
図面種類	横断図(13-13)		
縮 尺	S=1:200		
図面番号	全	28	葉 第 5 号

大峯3地区 横断図 (3-1) S=1:200

数量表 NO. 0+9. 0

工 種	土 質	1段目	2段目	3段目	4段目	5段目	-
人力	砂質土	-	-	-	0	5.8	-
BH0. 2	砂質土	-	0	0	0	-	-
BH0. 6	砂質土	-	-	-	-	-	-
法面整形		-	-	-	-	-	-
法面工		-	-	-	-	-	-

数量表 NO. 0+11. 5

工 種	土 質	1段目	2段目	3段目	4段目	5段目	-
人力	砂質土	-	-	8.9	6.5	5.6	-
BH0. 2	砂質土	-	18.5	8.9	7.2	-	-
BH0. 6	砂質土	-	-	-	-	-	-
法面整形		-	-	-	-	-	-
法面工		-	-	-	-	-	-

段数は、NO. 1+8. 5最下段目より1段目とする。
法面整形・法面工は、展開図により算出する。
重力式擁壁工は、展開図より延長で算出する。

数量表

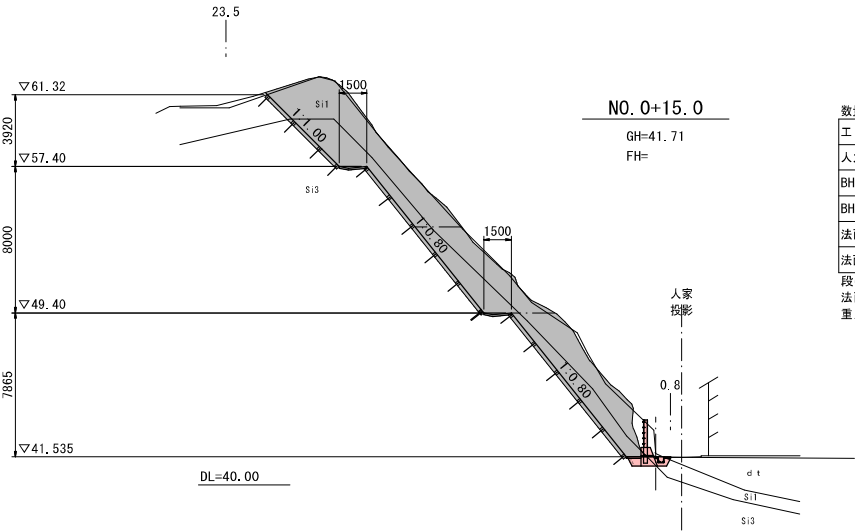
工 種	土 質	1段目	2段目	3段目	4段目	5段目	-
人力	砂質土	-	-	-	-	-	-
BH0. 2	砂質土	-	25. 5	40. 9	41. 9	18. 6	-
BH0. 6	砂質土	-	-	-	-	-	-
法面整形		-	-	-	-	-	-
法面工		-	-	-	-	-	-

段数は、NO. 1+8. 5最下段目より1段目とする。
法面整形・法面工は、展開図により算出する。
重力式擁壁工は、展開図より延長で算出する。

数量表

工 種	土 質	1段目	2段目	3段目	4段目	5段目	-
人力	砂質土	-	-	-	-	-	-
BH0. 2	砂質土	-	19. 8	37. 3	35. 2	17. 2	-
BH0. 6	砂質土	-	-	-	-	-	-
法面整形		-	-	-	-	-	-
法面工		-	-	-	-	-	-

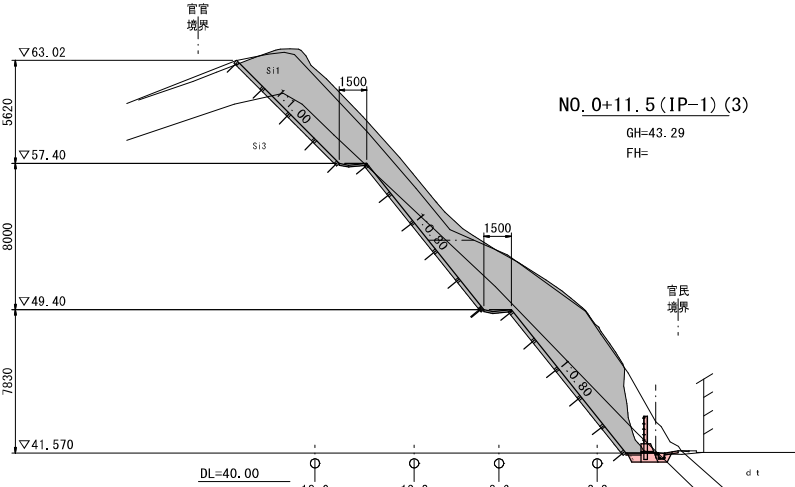
段数は、NO. 1+8. 5最下段目より1段目とする。
法面整形・法面工は、展開図により算出する。
重力式擁壁工は、展開図より延長で算出する。



数量表

工 種	土 質	1段目	2段目	3段目	4段目	5段目	-
人力	砂質土	-	-	4. 4	-	-	-
BH0. 2	砂質土	-	16. 8	17. 5	18. 7	-	-
BH0. 6	砂質土	-	-	-	-	-	-
法面整形		-	-	-	-	-	-
法面工		-	-	-	-	-	-

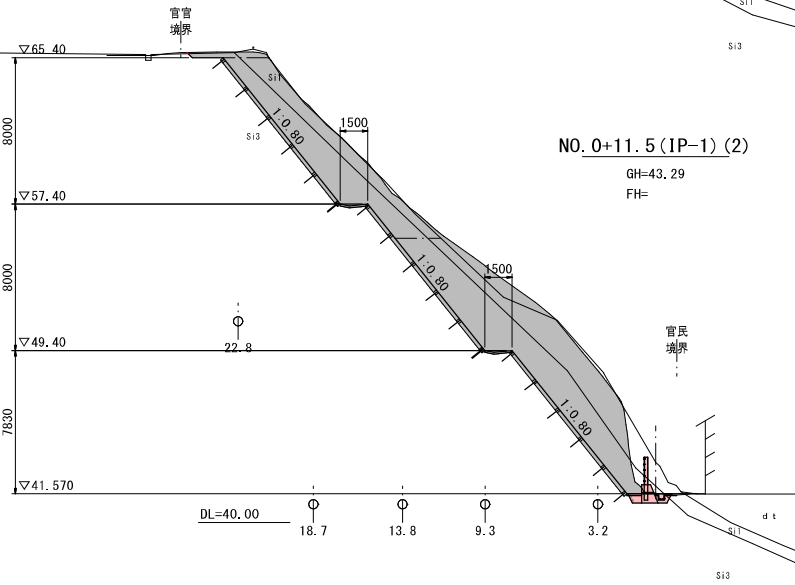
段数は、NO. 1+8. 5最下段目より1段目とする。
法面整形・法面工は、展開図により算出する。
重力式擁壁工は、展開図より延長で算出する。



数量表

工 種	土 質	1段目	2段目	3段目	4段目	5段目	-
人力	砂質土	-	-	8. 1	-	-	-
BH0. 2	砂質土	-	22. 0	18. 1	23. 0	-	-
BH0. 6	砂質土	-	-	-	-	-	-
法面整形		-	-	-	-	-	-
法面工		-	-	-	-	-	-

段数は、NO. 1+8. 5最下段目より1段目とする。
法面整形・法面工は、展開図により算出する。
重力式擁壁工は、展開図より延長で算出する。



数量表

工 種	土 質	1段目	2段目	3段目	4段目	5段目	-
人力	砂質土	-	-	2. 5	-	-	-
BH0. 2	砂質土	-	21. 6	29. 5	23. 3	1. 3	-
BH0. 6	砂質土	-	-	-	-	-	-
法面整形		-	-	-	-	-	-
法面工		-	-	-	-	-	-

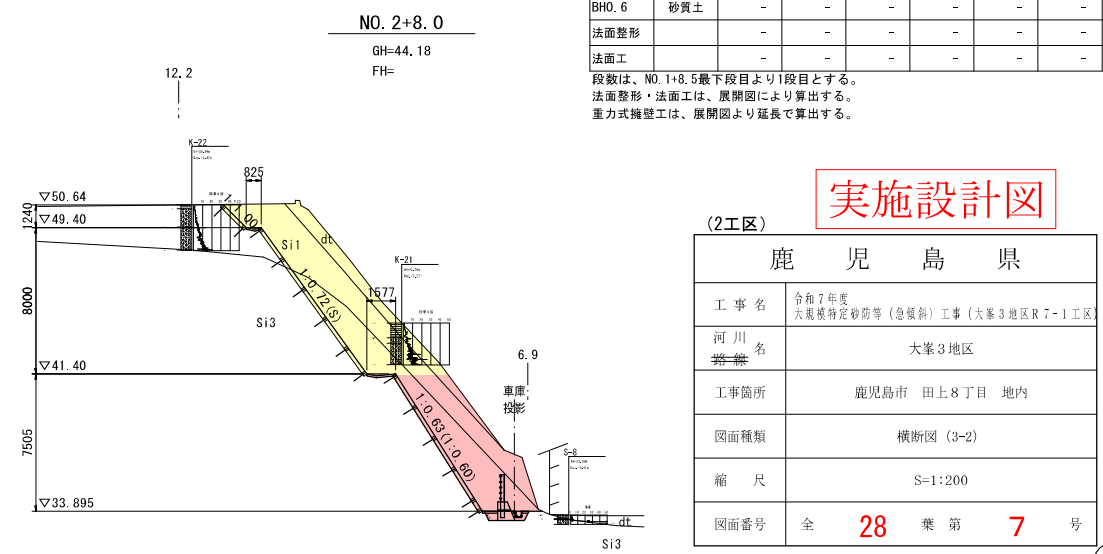
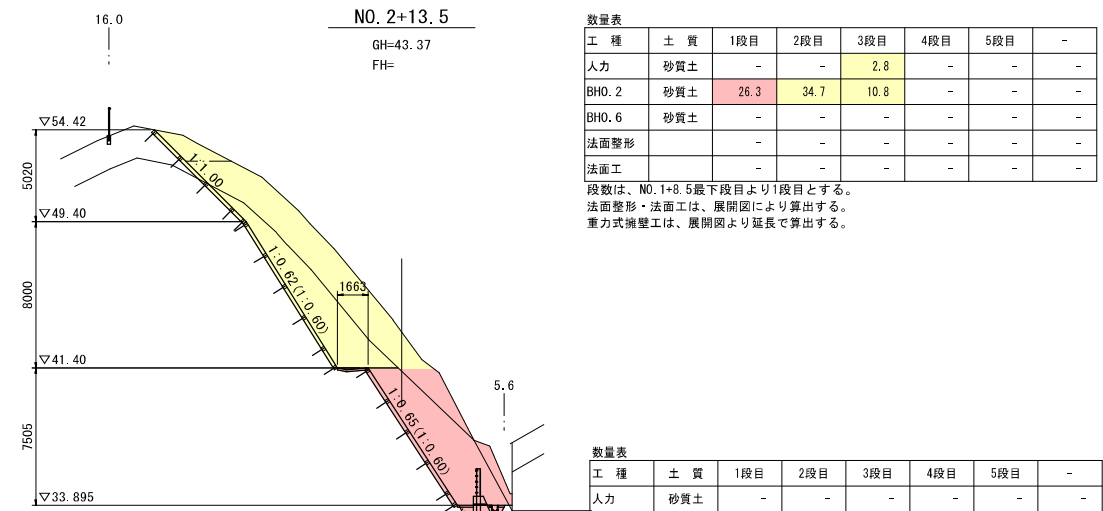
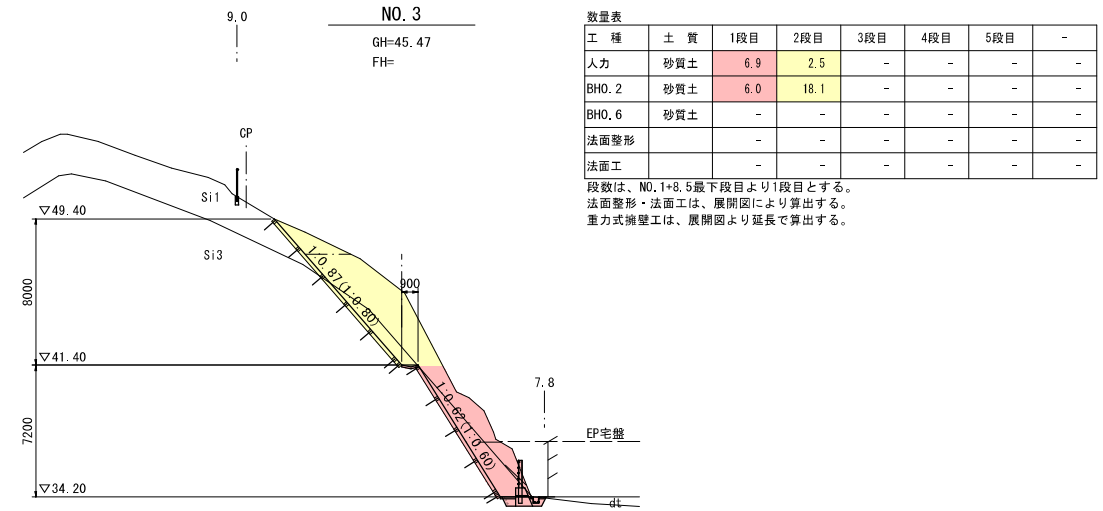
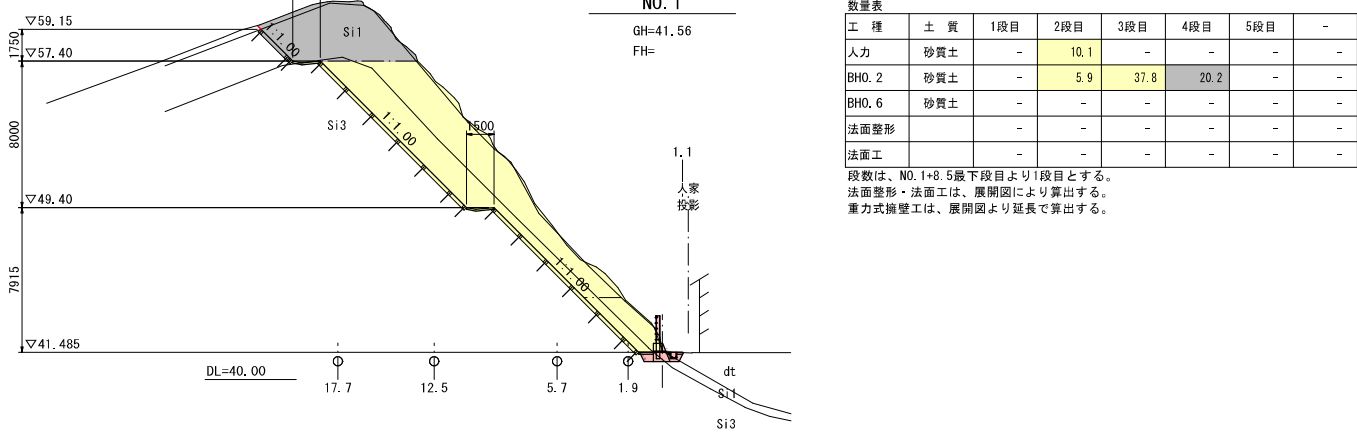
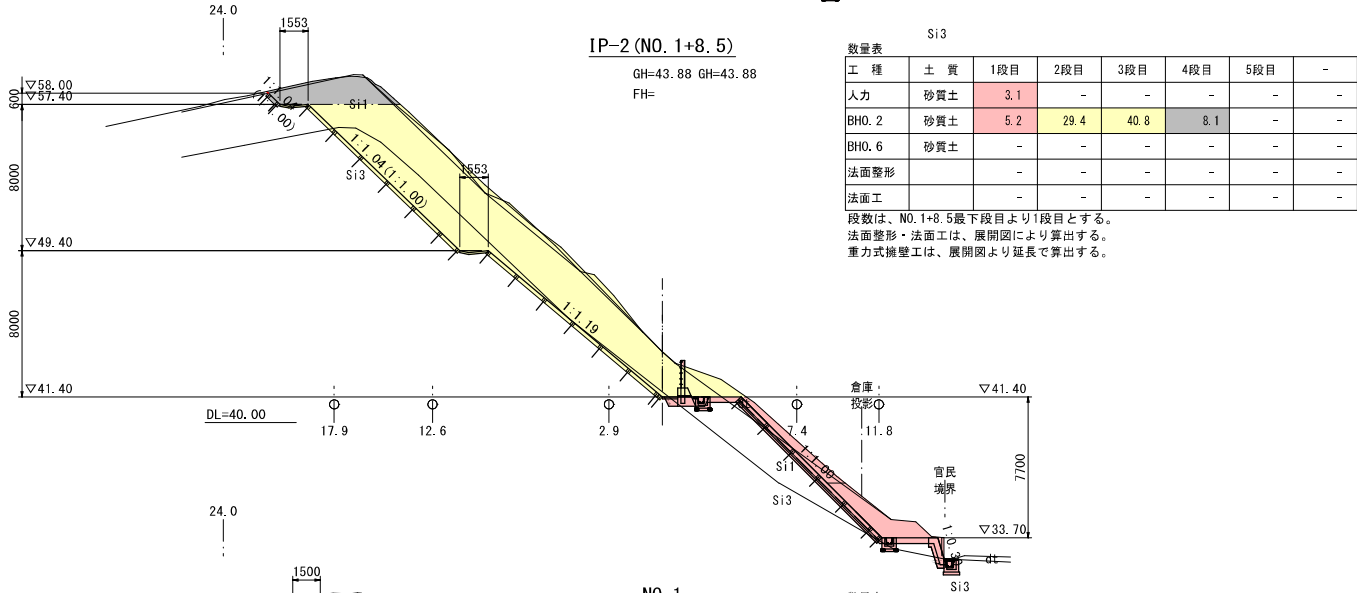
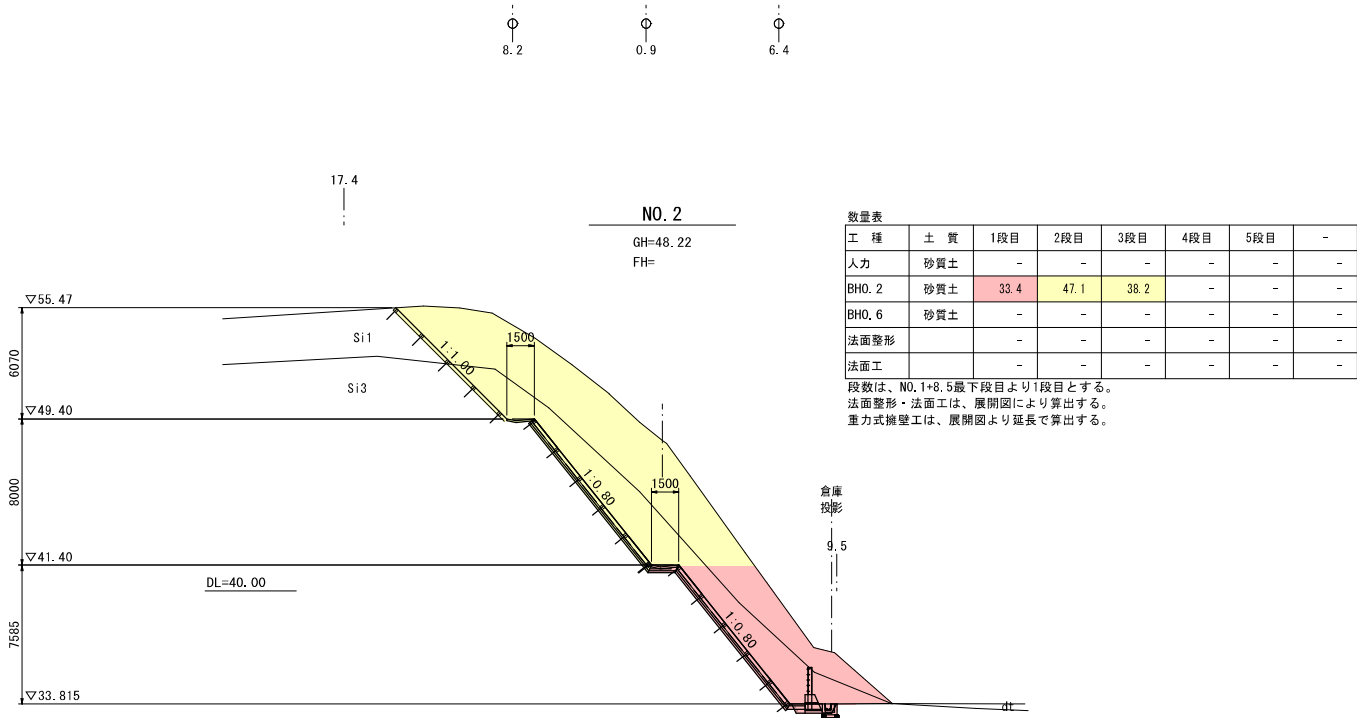
段数は、NO. 1+8. 5最下段目より1段目とする。
法面整形・法面工は、展開図により算出する。
重力式擁壁工は、展開図より延長で算出する。

実施設計図

鹿 児 島 県	
工 事 名	令和7年度 大規模修繕定修別等（急傾斜）工事（大峯3地区R7-1工区）
河 川 名	大峯3地区
工事箇所	鹿児島市 田上8丁目 地内
図面種類	横断図 (3-1)
縮 尺	S=1:200
図面番号	全 28 葉 第 6 号

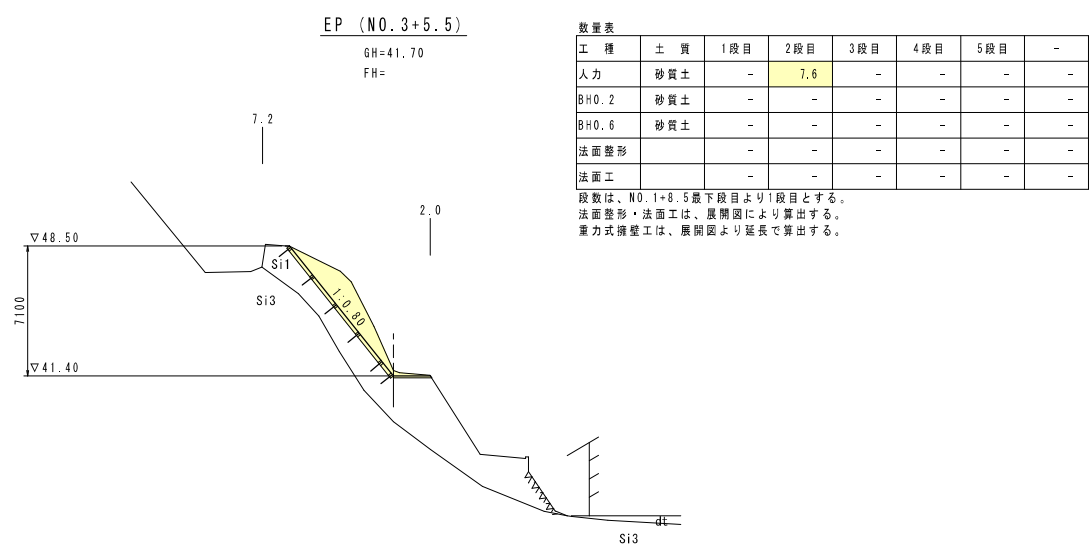
大峯 3 地区 横断図 (3-2) S=1:200

地質時代		地層名	記号	地質名	N値	換算N値	
新 生 代	第 四 紀	更新世	關縣土	dl	砂質土	5以下	
			S11	砂質土 シルス	N値≦8		
			S12	軟 質 シルス			8≦N<20
			S13	中硬質 シルス			
						14以上	



実施設計図	
(2工区)	
鹿 児 島 県	
工 事 名	令和7年度 大規模特定砂防等（急傾斜）工事（大峯3地区R7・1工区）
河 川 管 轄 名	大峯3地区
工事箇所	鹿児島市 田上8丁目 地内
図面種類	横断面 (3-2)
縮 尺	S=1:200
図面番号	全 28 葉 第 7 号

大峯 3 地区 横断図 (3-3) S=1:200



実施設計図

(2工区)		鹿 児 島 県	
工 事 名	令和 7 年度 大規模特定砂防等 (急傾斜) 工事 (大峯 3 地区 R 7-1 工区)		
河 川 名	大峯 3 地区		
工事箇所	鹿児島市 田上 8 丁目 地内		
図面種類	横断図 (3-3)		
縮 尺	S=1:200		
図面番号	全 28 葉 第 8 号		