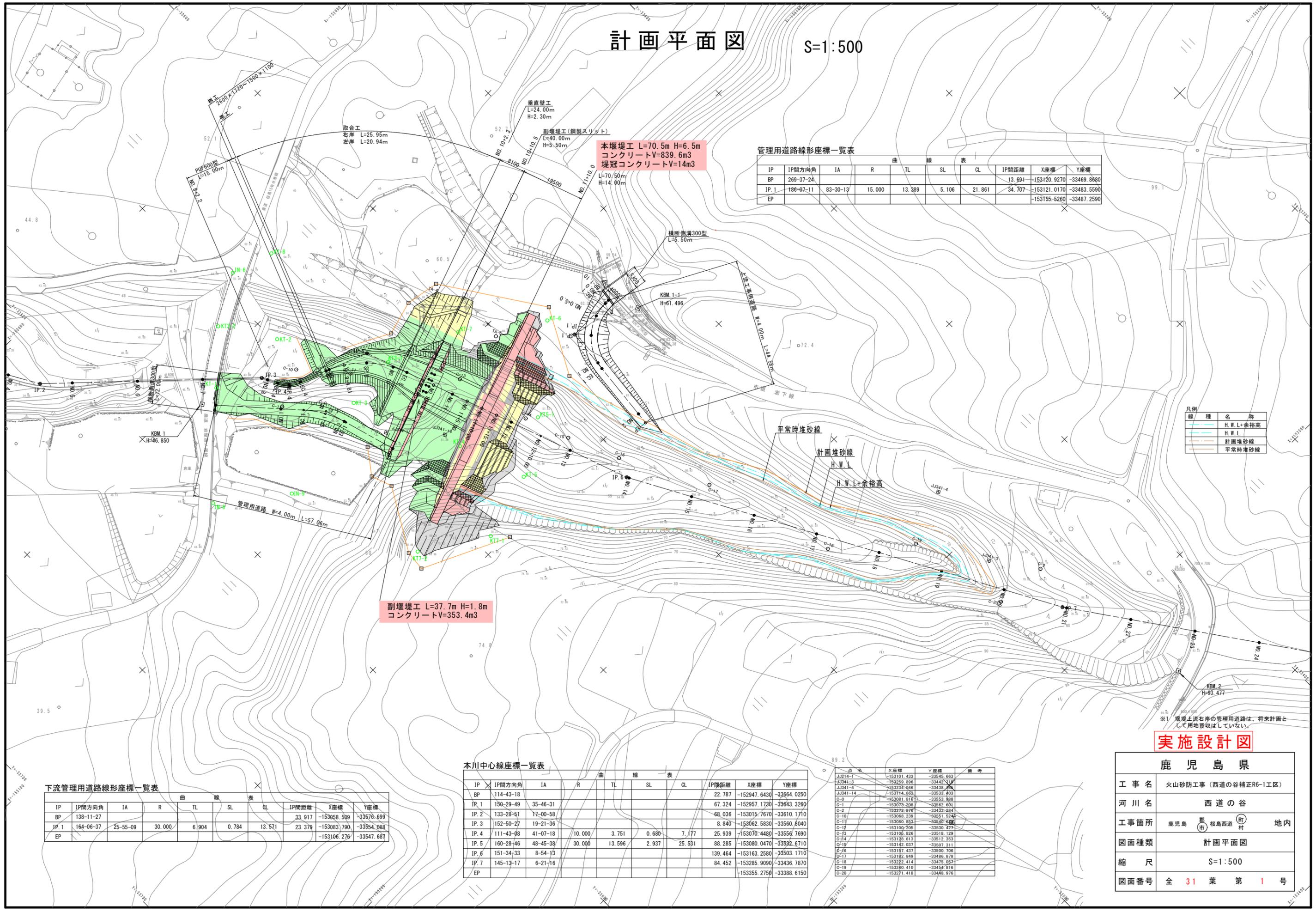


計画平面図

S=1:500



本堰堤工 L=70.5m H=6.5m
 コンクリートV=839.6m³
 堤冠コンクリートV=14m³

副堰堤工 L=37.7m H=1.8m
 コンクリートV=353.4m³

管理用道路線形座標一覧表

IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
BP	269-37-24						13.691	-153120.9270	-33469.8680
IP.1	186-07-11	83-30-13	15.000	13.389	5.106	21.861	34.707	-153121.0170	-33483.5590
EP								-153155.6260	-33487.2590

凡例

線種	名称
(Blue line)	H.W.L.+余裕高
(Red line)	H.W.L.
(Green line)	計画堆砂線
(Orange line)	平常時堆砂線

平常時堆砂線
 計画堆砂線
 H.W.L.
 H.W.L.+余裕高

※1 堰場上流右岸の管理用道路は、将来計画として用地買収はしていない。

実施設計図

鹿児島県

工事名	火山砂防工事(西道の谷補正R6-1工区)
河川名	西道の谷
工事箇所	鹿児島(市) 桜島西道(町) 地内
図面種類	計画平面図
縮尺	S=1:500
図面番号	全 31 葉 第 1 号

下流管理用道路線形座標一覧表

IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
BP	138-11-27						33.917	-153058.509	-33576.699
IP.1	164-06-37	25-55-09	30.000	6.904	0.784	13.571	23.379	-153083.790	-33554.088
EP								-153106.276	-33547.687

本川中心線座標一覧表

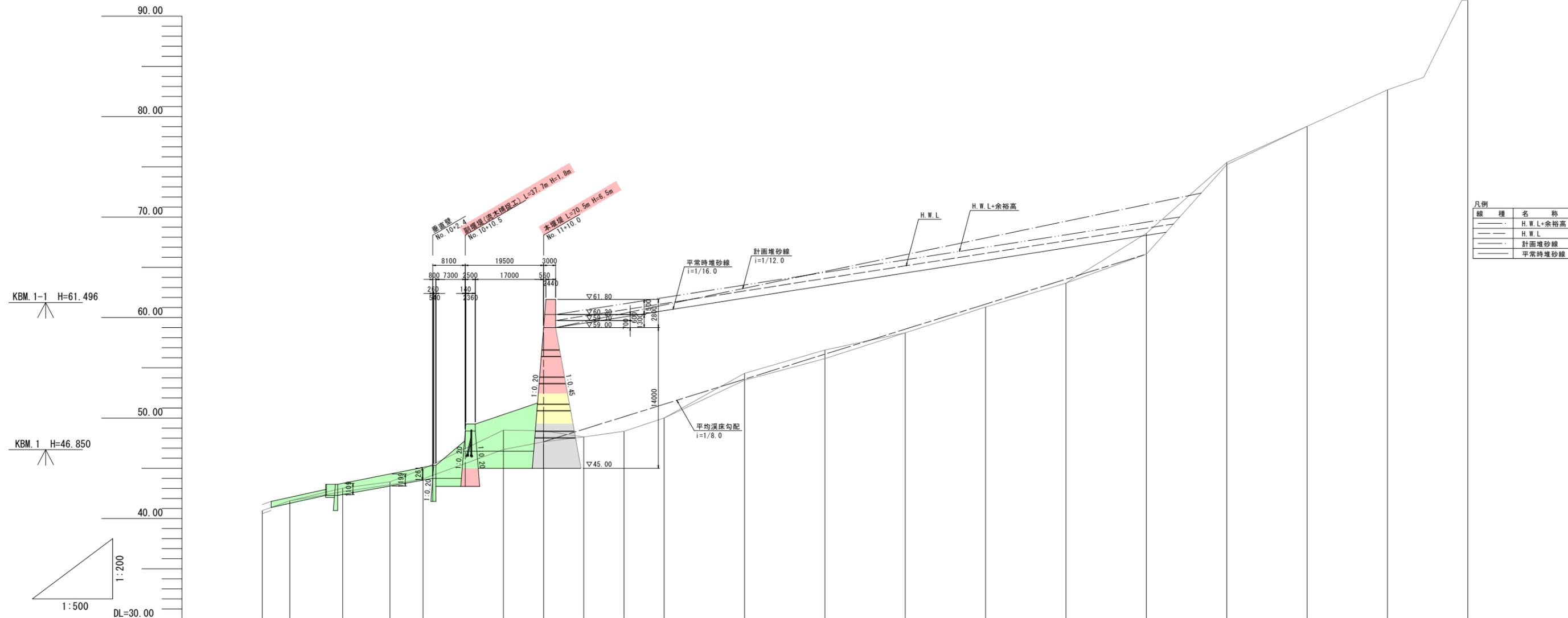
IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
BP	114-43-18						22.787	-152947.6430	-33664.0250
IP.1	150-29-49	35-46-31					67.324	-152957.1730	-33643.3260
IP.2	133-28-51	17-00-58					68.036	-153015.7670	-33610.1710
IP.3	152-50-27	19-21-36					8.840	-153062.5830	-33560.8040
IP.4	111-43-08	41-07-18	10.000	3.751	0.680	7.177	25.939	-153070.4480	-33556.7690
IP.5	160-28-46	48-45-38	30.000	13.596	2.937	25.531	88.285	-153080.0470	-33532.6710
IP.6	151-34-33	8-54-13					139.464	-153163.2580	-33503.1710
IP.7	145-13-17	6-21-16					84.452	-153285.9090	-33436.7870
EP								-153355.2750	-33388.6150

点名	X座標	Y座標	備考
JJ214-1	-153101.433	-33545.663	
JJ214-3	-153259.896	-33442.124	
JJ214-4	-153224.046	-33436.475	
JJ214-14	-153114.663	-33553.403	
C-0	-153081.816	-33553.988	
C-1	-153073.208	-33562.601	
C-2	-153272.876	-33433.284	
C-10	-153068.239	-33551.624	
C-11	-153080.853	-33546.686	
C-12	-153100.205	-33530.427	
C-13	-153106.826	-33518.129	
C-14	-153128.613	-33512.353	
C-15	-153142.037	-33507.311	
C-16	-153157.437	-33500.706	
C-17	-153182.849	-33486.878	
C-18	-153222.414	-33475.057	
C-19	-153240.410	-33454.816	
C-20	-153271.418	-33448.976	

縦断図

V=1:200
H=1:500

KBM. 2 H=93.477



凡例	線種	名称
	---	H.W.L.+余裕高
	---	H.W.L.
	---	計画堆砂線
	---	平常時堆砂線

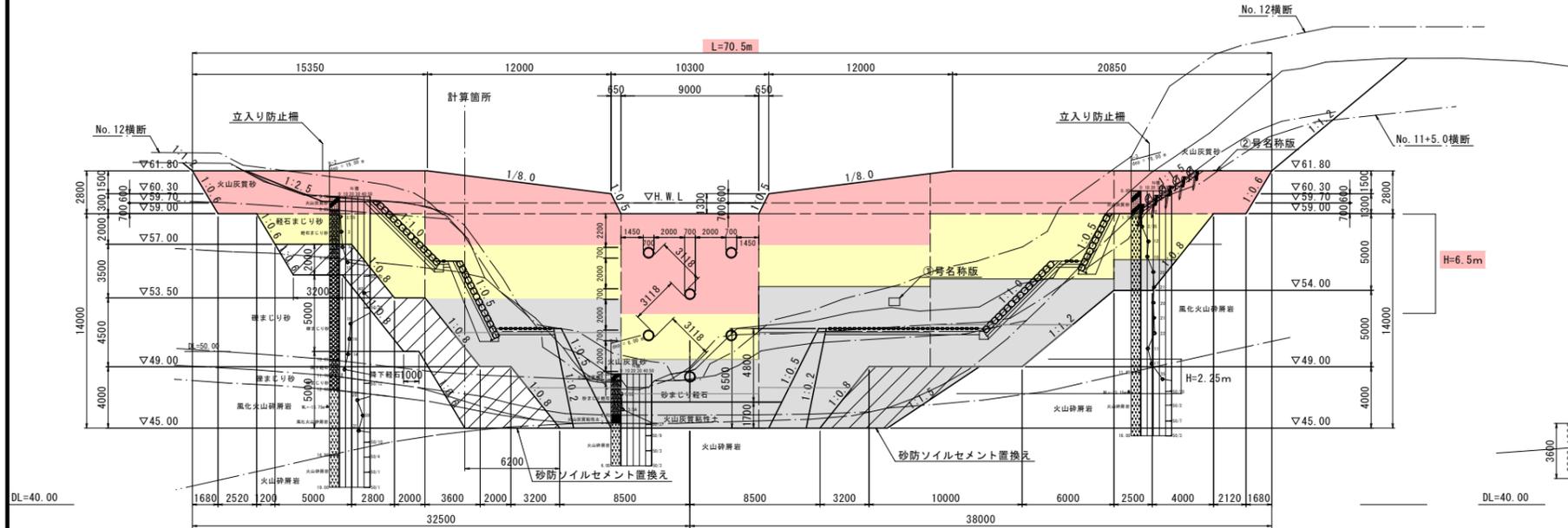
項目	0.00	160.00	320.00	480.00	640.00	800.00	960.00	1120.00	1280.00	1440.00	1600.00	1760.00	1920.00	2080.00	2240.00	2400.00	2560.00	2720.00	2880.00	3040.00	3200.00	3360.00	3520.00	3680.00	3840.00	4000.00	4160.00	4320.00	4480.00	4640.00	4800.00	
計画堆砂勾配	59.00																															
計画余裕高																																
計画高水位		42.11	42.90	43.84	44.49	45.09	45.30	49.40	59.70	60.14	60.76	61.39	62.64	63.89	65.14	66.39	67.64	68.89	70.14	71.39	72.64	73.89	75.14	76.39	77.64	78.89	80.14	81.39	82.64	83.89	85.14	86.39
計画高	41.51	42.39	43.24	43.83	44.00	48.70	46.70	59.00	59.44	60.06	60.69	61.94	63.19	64.44	65.69	66.94	68.19	69.44	70.69	71.94	73.19	74.44	75.69	76.94	78.19	79.44	80.69	81.94	83.19	84.44	85.69	
現河道勾配	47.6																															
地盤高	40.79	41.76	43.02	43.65	44.93	44.30	45.48	48.80	48.73	48.12	48.68	50.01	54.45	56.77	58.49	61.05	63.43	66.38	75.43	79.03												
追加距離	160.00	166.83	180.00	191.77	200.00	202.40	210.50	220.00	230.00	240.00	250.00	260.00	280.00	300.00	320.00	340.00	360.00	380.00	400.00	420.00												
単距離	0.00	6.83	13.17	11.77	8.23	2.40	8.10	9.50	10.00	10.00	10.00	10.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00												
測点	NO. 8	SP. 4	NO. 9	+4.81	SP. 5	NO. 10	+2.4	+10.5	+13.6	NO. 11	+5.0	+10.0	+15.0	NO. 12	+10.0	NO. 13	NO. 14	NO. 15	NO. 16	NO. 17	NO. 18	NO. 19	NO. 20	NO. 21								
曲率図	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>1A=41-97-25 R= 10,000 TL= 3.751 SL= 7.178 SL= 0.680</p> </div> <div> <p>1A=48-45-41 R= 30,000 TL= 19.996 SL= 25.531 SL= 2.937</p> </div> <div> <p>1A=8-54-13</p> </div> <div> <p>1A=6-21-17</p> </div> </div>																															

実施設計図

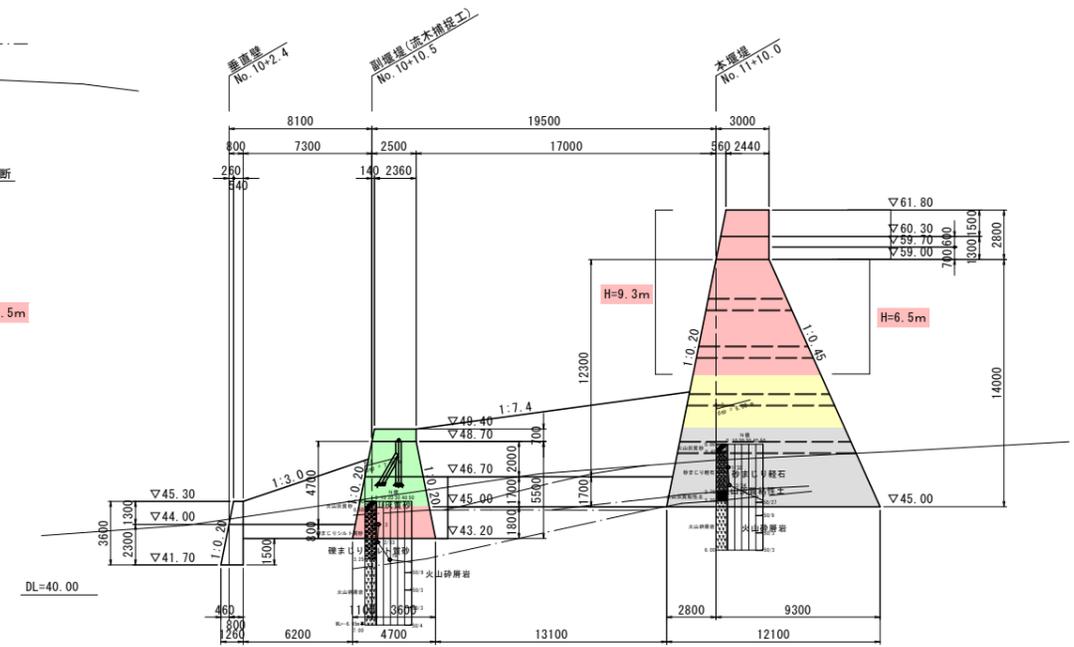
鹿 児 島 県	
工事名	火山砂防工事 (西道の谷補正R6-1工区)
河川名	西道の谷
工事箇所	鹿児島市 西道町 地内
図面種類	縦断図
縮 尺	V=1:200 H=1:500
図面番号	全 31 葉 第 2 号

堰堤一般図 S=1:200

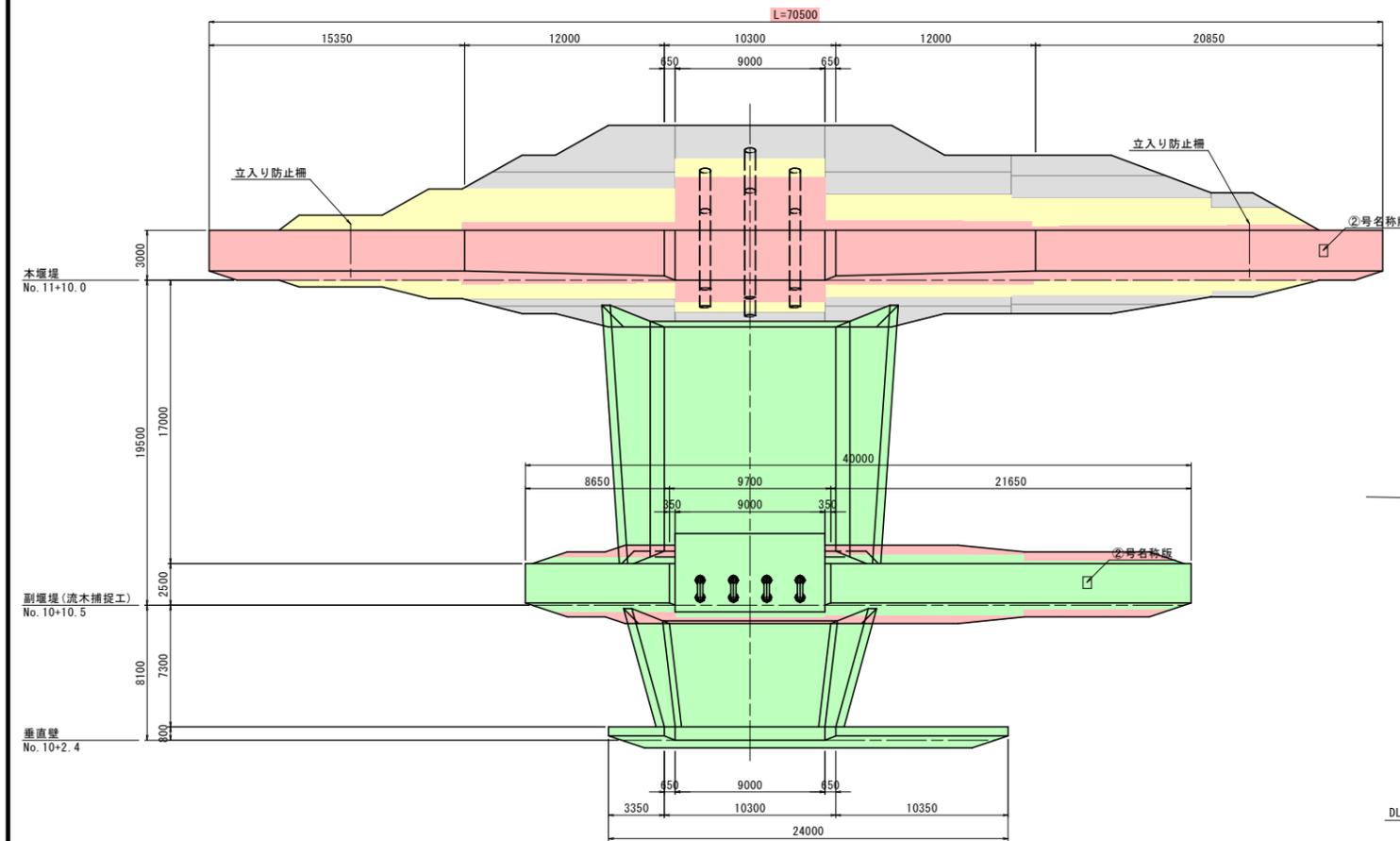
本堰堤正面図
(No. 11+10.0)



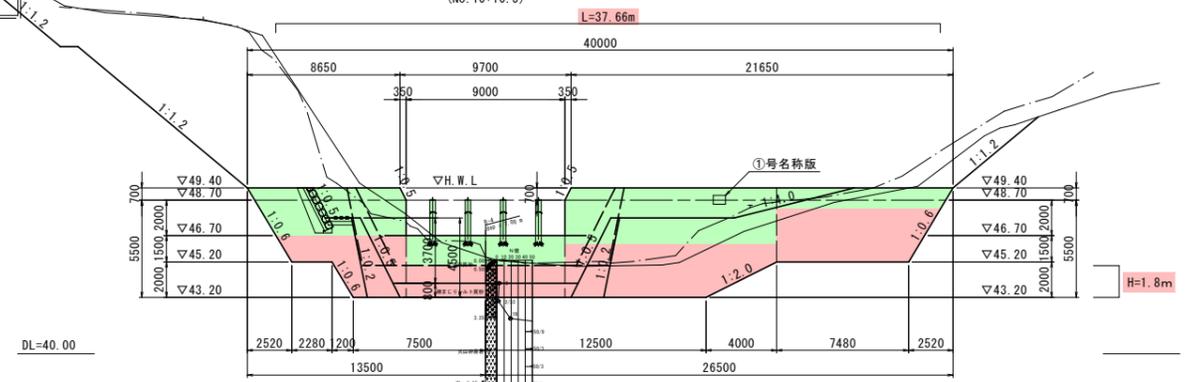
側面図



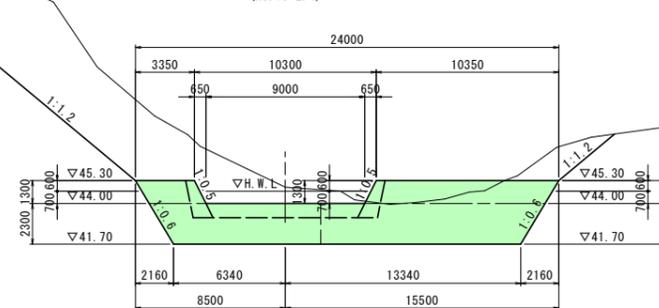
平面図



副堰堤正面図
(No. 10+10.5)



垂直壁正面図
(No. 10+2.4)

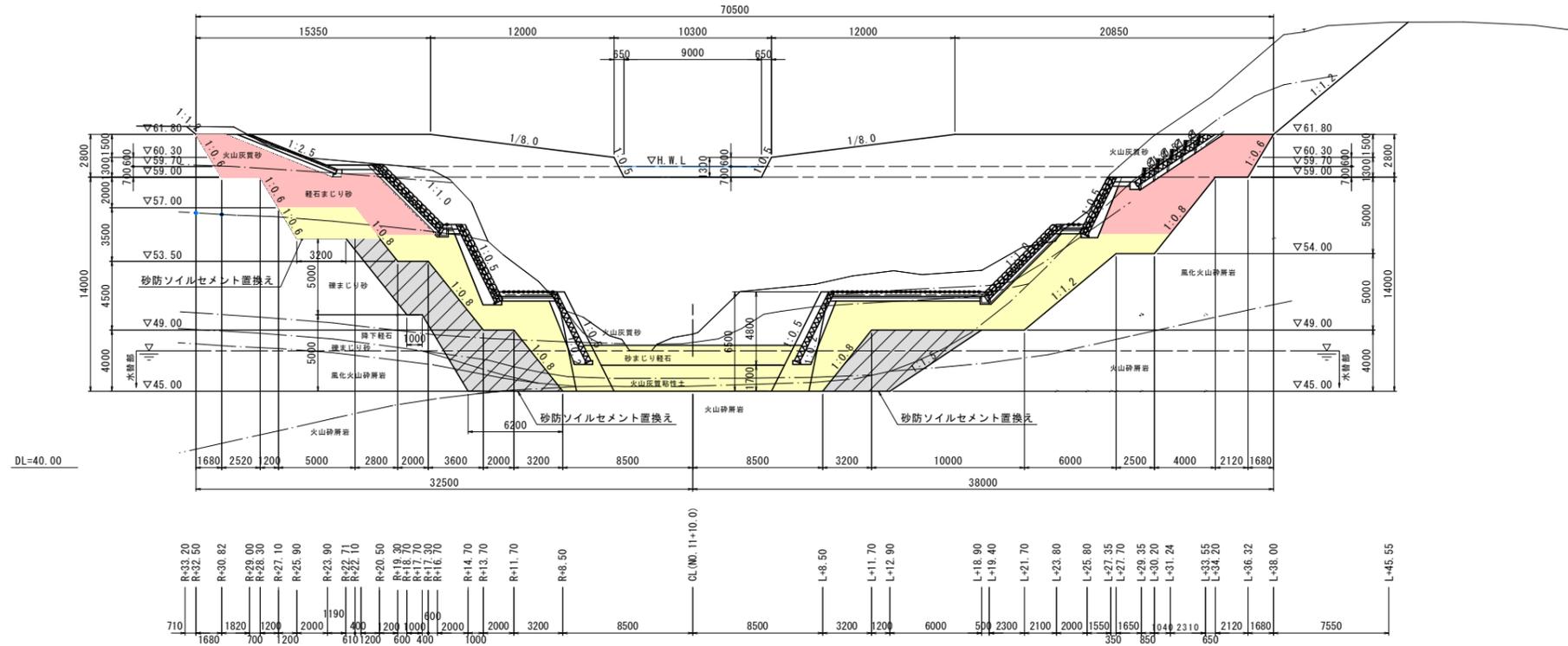


実施設計図

鹿児島県	
工事名	火山砂防工事(西道の谷補正R6-1工区)
河川名	西道の谷
工事箇所	鹿児島市(市) 桜島西道(町) 地内
図面種類	堰堤一般図
縮尺	S=1:200
図面番号	全 31 葉 第 3 号

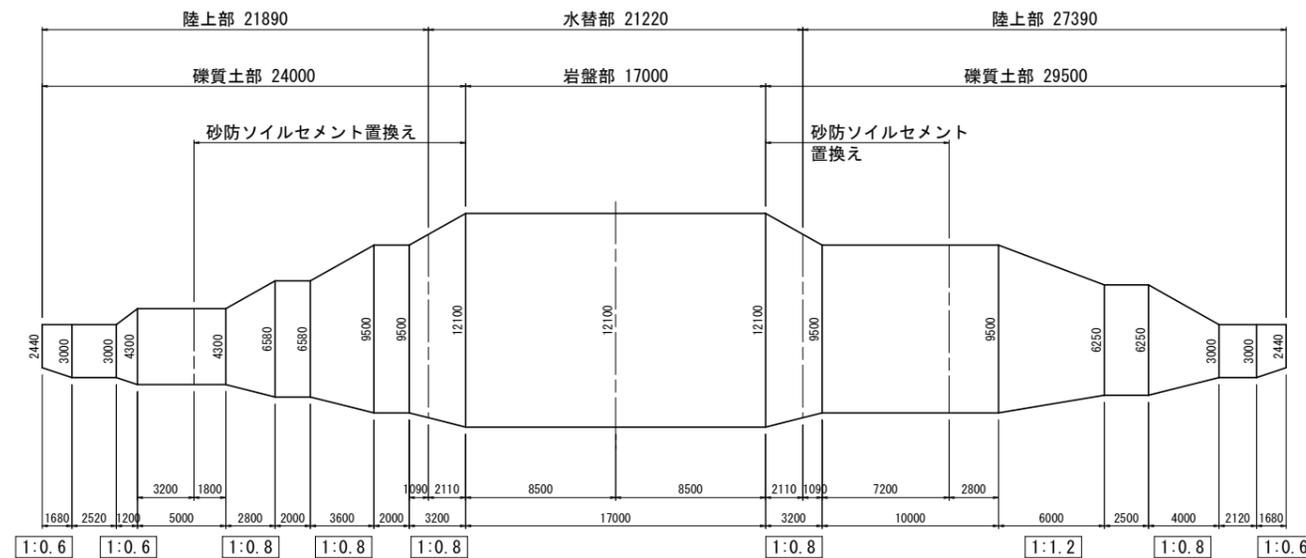
本堤土工正面図

S=1:200



本堤仕上工図

S=1:200



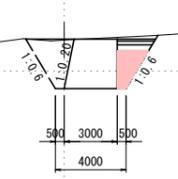
実施設計図

鹿児島県	
工事名	火山砂防工事（西道の谷補正R6-1工区）
河川名	西道の谷
工事箇所	鹿児島市 桜島西道 町 地内
図面種類	本堤土工正面図・仕上工図
縮尺	S=1:200
図面番号	全 31 葉 第 4 号

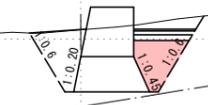
堰堤工土工横断図(1/7)

R+29.00		
種別	数量区分	数量
掘削	機械	硬質土 16.2
	片切	岩 -
盛土	2.5m>W	-
	2.5≤W<4.0m	-
	W≥4.0m	-
作業土工	床掘	機械 硬質土 -
		岩 -
	片切	硬質土 -
		岩 -
	埋戻	1.0m>W -
	下流	1.0 - 4.0 -
	埋戻	W≥4.0m 4.5
埋戻	1.0m>W	-
	1.0 - 4.0	-
	W≥4.0m	2.5
置換工(ソイルセメント) -		

R+29.00
GH=61.75
FH=-



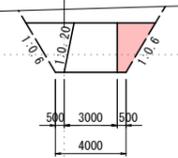
R+25.90
GH=60.52
FH=-



R+25.90		
種別	数量区分	数量
掘削	機械	硬質土 28.0
	片切	岩 -
盛土	2.5m>W	-
	2.5≤W<4.0m	-
	W≥4.0m	-
作業土工	床掘	機械 硬質土 -
		岩 -
	片切	硬質土 -
		岩 -
	埋戻	1.0m>W -
	下流	1.0 - 4.0 -
	埋戻	W≥4.0m 6.5
埋戻	1.0m>W	-
	1.0 - 4.0	-
	W≥4.0m	5.7
置換工(ソイルセメント) -		

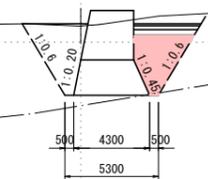
R+30.82		
種別	数量区分	数量
掘削	機械	硬質土 22.3
	片切	岩 -
盛土	2.5m>W	-
	2.5≤W<4.0m	-
	W≥4.0m	-
作業土工	床掘	機械 硬質土 -
		岩 -
	片切	硬質土 -
		岩 -
	埋戻	1.0m>W -
	下流	1.0 - 4.0 -
	埋戻	W≥4.0m 4.5
埋戻	1.0m>W	-
	1.0 - 4.0	-
	W≥4.0m	3.8
置換工(ソイルセメント) -		

R+30.82
GH=62.56
FH=-



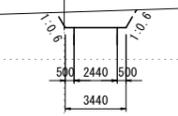
R+27.10		
種別	数量区分	数量
掘削	機械	硬質土 32.9
	片切	岩 -
盛土	2.5m>W	-
	2.5≤W<4.0m	-
	W≥4.0m	-
作業土工	床掘	機械 硬質土 -
		岩 -
	片切	硬質土 -
		岩 -
	埋戻	1.0m>W -
	下流	1.0 - 4.0 -
	埋戻	W≥4.0m 8.5
埋戻	1.0m>W	-
	1.0 - 4.0	-
	W≥4.0m	7.3
置換工(ソイルセメント) -		

R+27.10
GH=60.92
FH=-



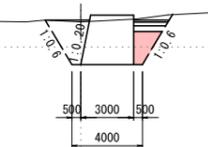
R+32.50		
種別	数量区分	数量
掘削	機械	硬質土 3.7
	片切	岩 -
盛土	2.5m>W	-
	2.5≤W<4.0m	-
	W≥4.0m	-
作業土工	床掘	機械 硬質土 -
		岩 -
	片切	硬質土 -
		岩 -
	埋戻	1.0m>W -
	下流	1.0 - 4.0 -
	埋戻	W≥4.0m -
埋戻	1.0m>W	-
	1.0 - 4.0	-
	W≥4.0m	-
置換工(ソイルセメント) -		

R+32.50
GH=62.67
FH=-



R+28.30		
種別	数量区分	数量
掘削	機械	硬質土 14.1
	片切	岩 -
盛土	2.5m>W	-
	2.5≤W<4.0m	-
	W≥4.0m	-
作業土工	床掘	機械 硬質土 -
		岩 -
	片切	硬質土 -
		岩 -
	埋戻	1.0m>W -
	下流	1.0 - 4.0 -
	埋戻	W≥4.0m 3.8
埋戻	1.0m>W	-
	1.0 - 4.0	-
	W≥4.0m	2.0
置換工(ソイルセメント) -		

R+28.30
GH=61.41
FH=-



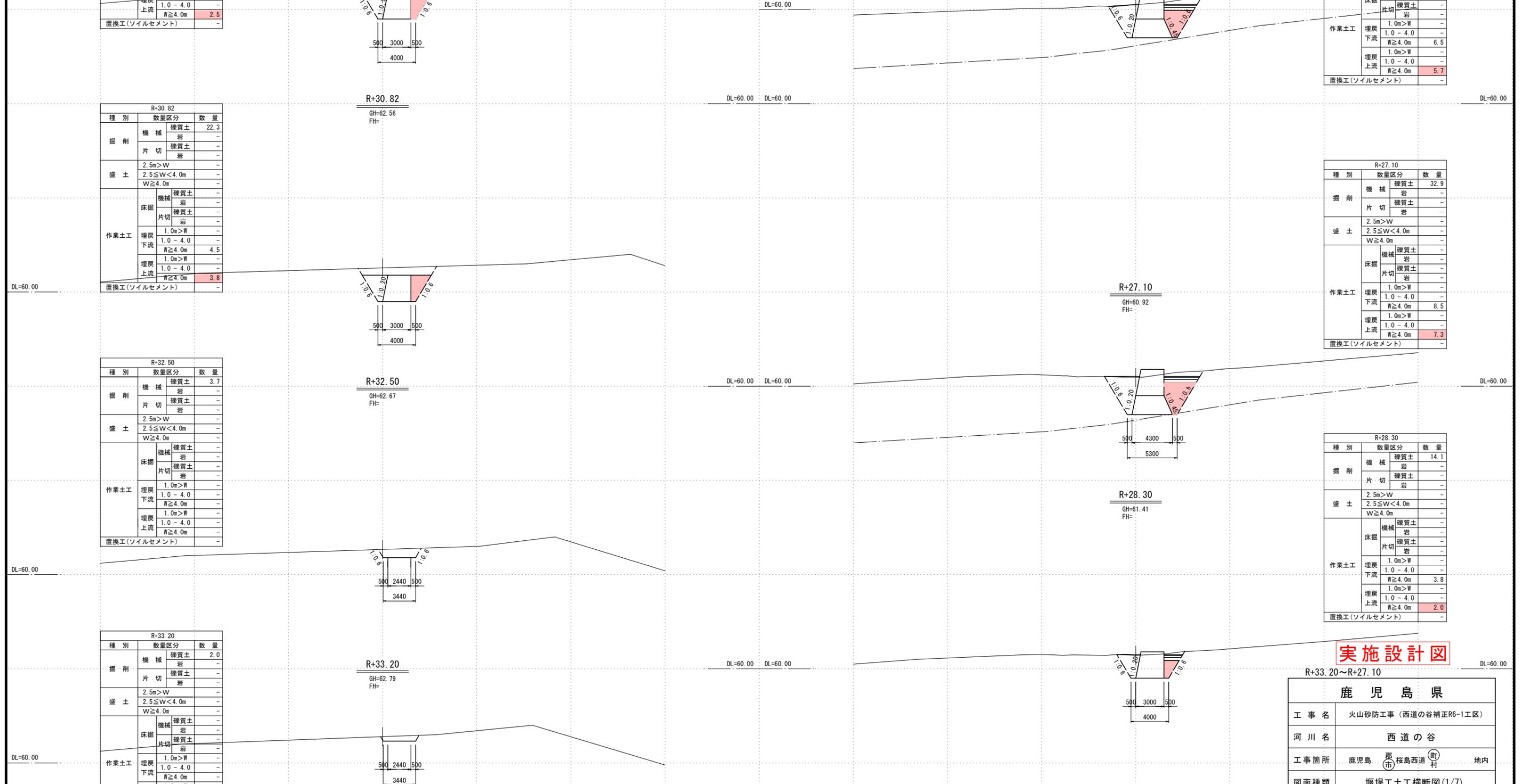
R+33.20		
種別	数量区分	数量
掘削	機械	硬質土 2.0
	片切	岩 -
盛土	2.5m>W	-
	2.5≤W<4.0m	-
	W≥4.0m	-
作業土工	床掘	機械 硬質土 -
		岩 -
	片切	硬質土 -
		岩 -
	埋戻	1.0m>W -
	下流	1.0 - 4.0 -
	埋戻	W≥4.0m -
埋戻	1.0m>W	-
	1.0 - 4.0	-
	W≥4.0m	-
置換工(ソイルセメント) -		

R+33.20
GH=62.79
FH=-



実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	火山砂防工事(西道の谷補正R6-1工区)
河川名	西道の谷
工事箇所	鹿児島市(市)桜島西道(町)村 地内
図面種類	堰堤工土工横断図(1/7)
縮尺	S=1:200
図面番号	全 31 葉 第 5 号



堰堤工土工横断図 (2/7)

S=1:200

R+22.10			
種別	数量区分	数量	
掘削	機械	硬質土	52.8
		岩	-
	片切	硬質土	-
盛土	2.5m>W	硬質土	-
	2.5≤W<4.0m	硬質土	-
	W≥4.0m	硬質土	-
作業土工	床掘	機械	硬質土
			岩
		片切	硬質土
	埋戻	1.0m>W	硬質土
		1.0-4.0	硬質土
		W≥4.0m	9.7
	下流	1.0m>W	硬質土
		1.0-4.0	硬質土
		W≥4.0m	9.7
	埋戻	1.0m>W	硬質土
1.0-4.0		硬質土	
W≥4.0m		7.7	
置換工(ソイルセメント)		21.6	

R+22.10
GH=60.00 GH=55.06
FH=

R+22.71			
種別	数量区分	数量	
掘削	機械	硬質土	54.3
		岩	-
	片切	硬質土	-
盛土	2.5m>W	硬質土	-
	2.5≤W<4.0m	硬質土	-
	W≥4.0m	硬質土	-
作業土工	床掘	機械	硬質土
			岩
		片切	硬質土
	埋戻	1.0m>W	硬質土
		1.0-4.0	硬質土
		W≥4.0m	9.7
	下流	1.0m>W	硬質土
		1.0-4.0	硬質土
		W≥4.0m	9.7
	埋戻	1.0m>W	硬質土
1.0-4.0		硬質土	
W≥4.0m		7.7	
置換工(ソイルセメント)		21.6	

R+22.71
GH=60.13 GH=55.06
FH=

R+23.90			
種別	数量区分	数量	
掘削	機械	硬質土	57.4
		岩	-
	片切	硬質土	-
盛土	2.5m>W	硬質土	-
	2.5≤W<4.0m	硬質土	-
	W≥4.0m	硬質土	-
作業土工	床掘	機械	硬質土
			岩
		片切	硬質土
	埋戻	1.0m>W	硬質土
		1.0-4.0	硬質土
		W≥4.0m	9.7
	下流	1.0m>W	硬質土
		1.0-4.0	硬質土
		W≥4.0m	9.7
	埋戻	1.0m>W	硬質土
1.0-4.0		硬質土	
W≥4.0m		7.3	
置換工(ソイルセメント)		21.6	

R+23.90 (R+25.90)
GH=60.38 GH=55.05
FH=

R+18.70			
種別	数量区分	数量	
掘削	機械	硬質土	179.2
		岩	-
	片切	硬質土	-
盛土	2.5m>W	硬質土	-
	2.5≤W<4.0m	硬質土	-
	W≥4.0m	硬質土	-
作業土工	床掘	機械	硬質土
			岩
		片切	硬質土
	埋戻	1.0m>W	硬質土
		1.0-4.0	硬質土
		W≥4.0m	20.2
	下流	1.0m>W	硬質土
		1.0-4.0	硬質土
		W≥4.0m	14.2
	埋戻	1.0m>W	硬質土
1.0-4.0		硬質土	
W≥4.0m		44.5	
置換工(ソイルセメント)		44.5	

R+18.70
GH=59.70 GH=53.52
FH=

R+19.30			
種別	数量区分	数量	
掘削	機械	硬質土	112.5
		岩	-
	片切	硬質土	-
盛土	2.5m>W	硬質土	-
	2.5≤W<4.0m	硬質土	-
	W≥4.0m	硬質土	-
作業土工	床掘	機械	硬質土
			岩
		片切	硬質土
	埋戻	1.0m>W	硬質土
		1.0-4.0	硬質土
		W≥4.0m	14.9
	下流	1.0m>W	硬質土
		1.0-4.0	硬質土
		W≥4.0m	12.4
	埋戻	1.0m>W	硬質土
1.0-4.0		硬質土	
W≥4.0m		13.8	
置換工(ソイルセメント)		13.8	

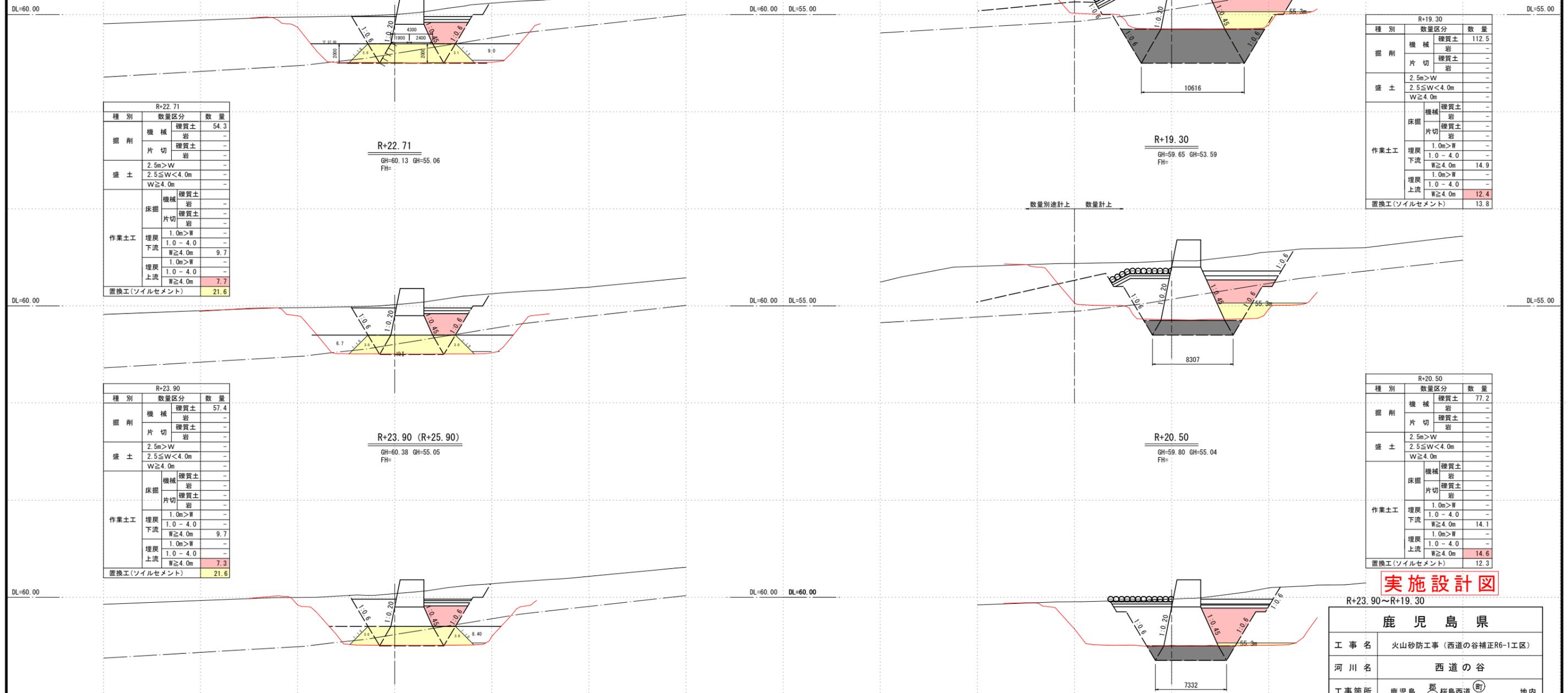
R+19.30
GH=59.65 GH=53.59
FH=

R+20.50			
種別	数量区分	数量	
掘削	機械	硬質土	77.2
		岩	-
	片切	硬質土	-
盛土	2.5m>W	硬質土	-
	2.5≤W<4.0m	硬質土	-
	W≥4.0m	硬質土	-
作業土工	床掘	機械	硬質土
			岩
		片切	硬質土
	埋戻	1.0m>W	硬質土
		1.0-4.0	硬質土
		W≥4.0m	14.1
	下流	1.0m>W	硬質土
		1.0-4.0	硬質土
		W≥4.0m	14.6
	埋戻	1.0m>W	硬質土
1.0-4.0		硬質土	
W≥4.0m		12.3	
置換工(ソイルセメント)		12.3	

R+20.50
GH=59.80 GH=55.04
FH=

実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	火山砂防工事(西道の谷補正R6-1工区)
河川名	西道の谷
工事箇所	鹿児島市(市)桜島西道(町)村 地内
図面種類	堰堤工土工横断図(2/7)
縮尺	S=1:200
図面番号	全 31 葉 第 6 号

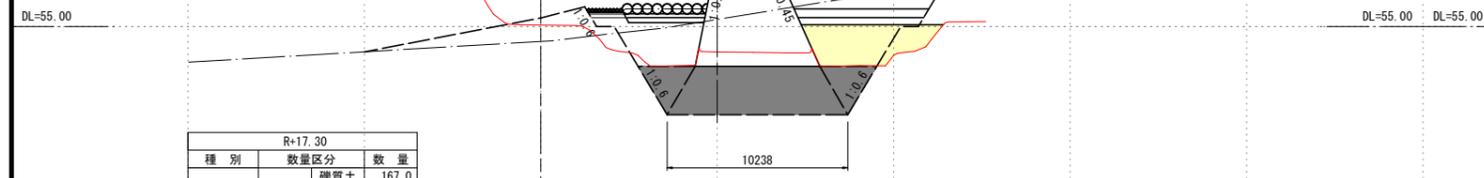


堰堤工土工横断図 (3/7)

S=1:200

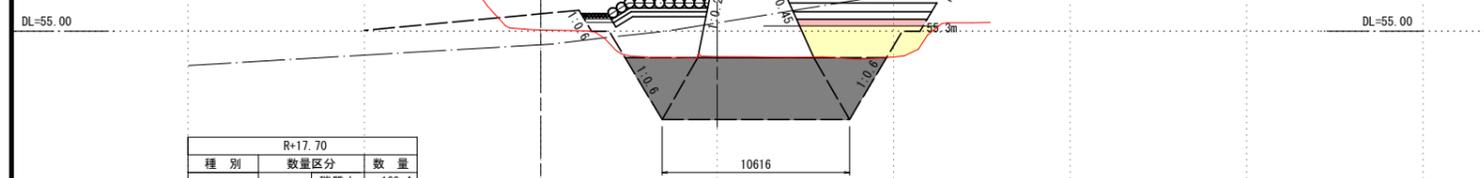
R+16.70			
種別	数量区分	数量	
掘削	機械	硬質土 159.1	
	片切	硬質土 岩	
盛土	2.5m>W	-	
	2.5≤W<4.0m	-	
	W≥4.0m	-	
作業土工	床掘	機械 硬質土 岩	
	片切	硬質土 岩	
	埋戻	1.0m>W	
	下流	1.0 - 4.0	
		W≥4.0m	11.2
	埋戻	1.0m>W	
	上流	1.0 - 4.0	14.2
置換工(ソイルセメント)	W≥4.0m	32.7	

R+16.70
GH=59.11 GH=53.56
FH=



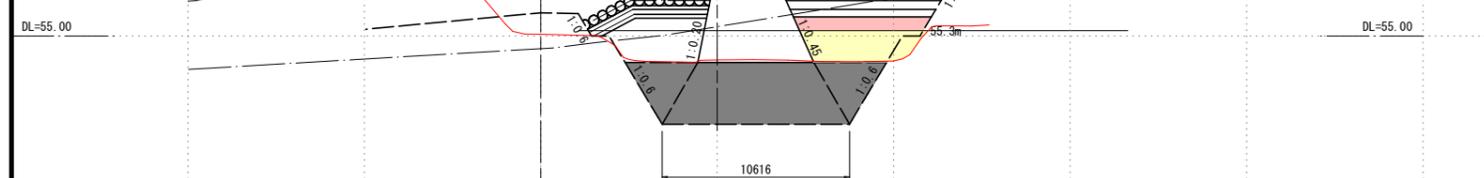
R+17.30			
種別	数量区分	数量	
掘削	機械	硬質土 岩 167.0	
	片切	硬質土 岩	
盛土	2.5m>W	-	
	2.5≤W<4.0m	-	
	W≥4.0m	-	
作業土工	床掘	機械 硬質土 岩	
	片切	硬質土 岩	
	埋戻	1.0m>W	
	下流	1.0 - 4.0	
		W≥4.0m	11.7
	埋戻	1.0m>W	
	上流	1.0 - 4.0	2.7
置換工(ソイルセメント)	W≥4.0m	44.5	

R+17.30
GH=59.24 GH=53.57
FH=

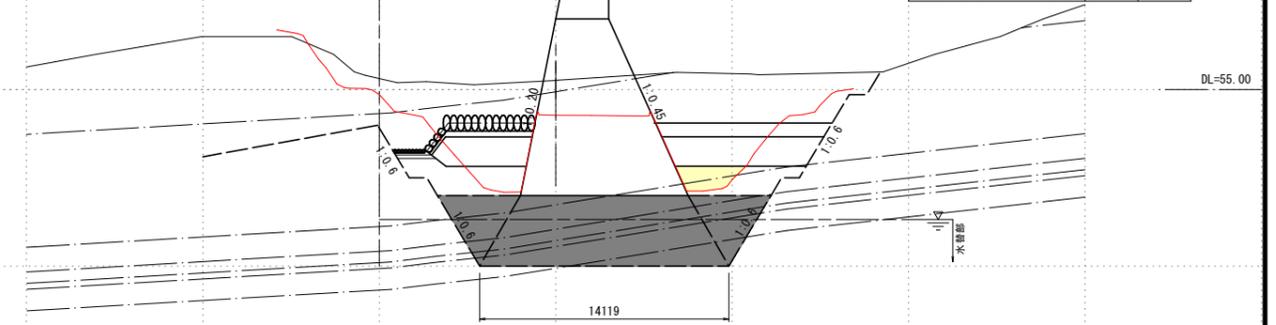


R+17.70			
種別	数量区分	数量	
掘削	機械	硬質土 岩 169.4	
	片切	硬質土 岩	
盛土	2.5m>W	-	
	2.5≤W<4.0m	-	
	W≥4.0m	-	
作業土工	床掘	機械 硬質土 岩	
	片切	硬質土 岩	
	埋戻	1.0m>W	
	下流	1.0 - 4.0	
		W≥4.0m	12.0
	埋戻	1.0m>W	
	上流	1.0 - 4.0	5.8
置換工(ソイルセメント)	W≥4.0m	44.5	

R+17.70
GH=59.32 GH=53.57
FH=

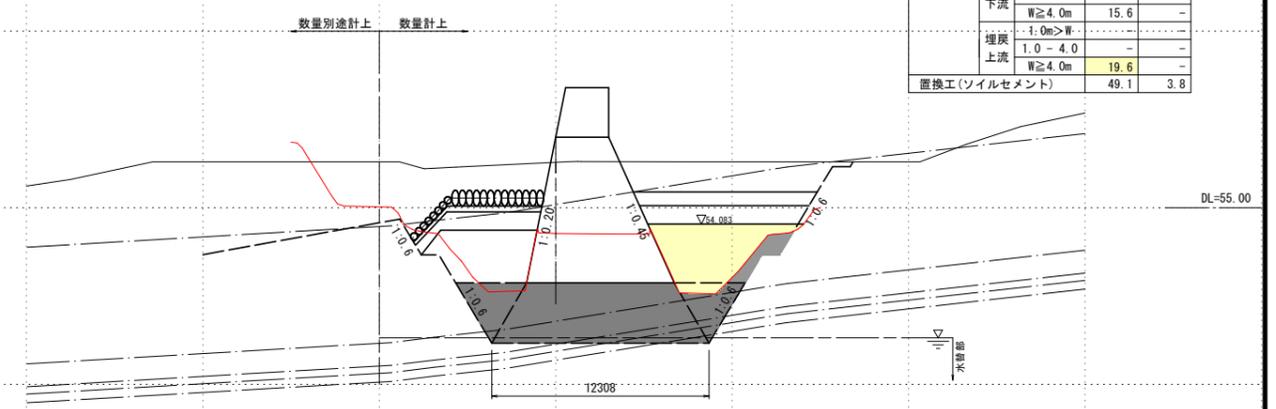


R+13.70
GH=55.52 GH=53.54
FH=



R+13.70			
種別	数量区分	全体数量	水替数量
掘削	機械	硬質土 222.1	34.1
	片切	硬質土 岩	7.4
盛土	2.5m>W	-	-
	2.5≤W<4.0m	-	-
	W≥4.0m	-	-
作業土工	床掘	機械 硬質土 岩	-
	片切	硬質土 岩	-
	埋戻	1.0m>W	-
	下流	1.0 - 4.0	-
		W≥4.0m	10.6
	埋戻	1.0m>W	-
	上流	1.0 - 4.0	4.1
置換工(ソイルセメント)	W≥4.0m	66.1	41.5

R+14.70
GH=57.58 GH=53.55
FH=



R+14.70			
種別	数量区分	全体数量	水替数量
掘削	機械	硬質土 199.4	3.2
	片切	硬質土 岩	0.7
盛土	2.5m>W	-	-
	2.5≤W<4.0m	-	-
	W≥4.0m	-	-
作業土工	床掘	機械 硬質土 岩	-
	片切	硬質土 岩	-
	埋戻	1.0m>W	-
	下流	1.0 - 4.0	-
		W≥4.0m	15.6
	埋戻	1.0m>W	-
	上流	1.0 - 4.0	19.6
置換工(ソイルセメント)	W≥4.0m	49.1	3.8

実施設計図

R+17.70~R+13.70	
鹿児島県	
工事名	火山砂防工事 (西道の谷補正R6-1工区)
河川名	西道の谷
工事箇所	鹿児島市 桜島西道町 地内
図面種類	堰堤工土工横断図 (3/7)
縮尺	S=1:200
図面番号	全 31 葉 第 7 号

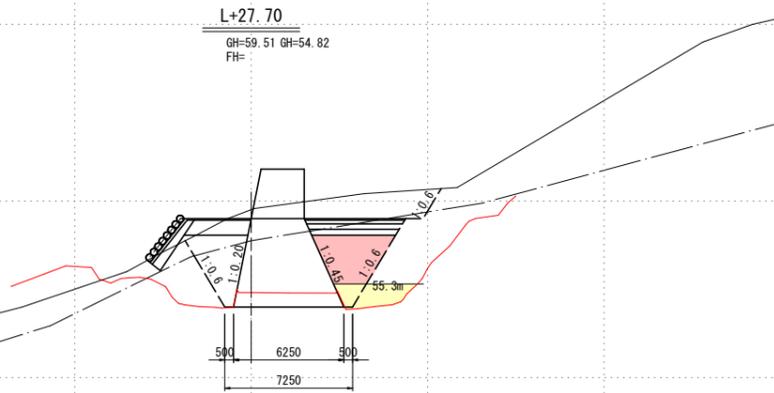
堰堤土工横断図(6/7)

S=1:200

L+27.70				
種別	数量区分	数量		
掘削	機械	硬質土	62.7	
		岩	-	
	片切	硬質土	-	
盛土		岩	-	
	2.5m>W	-	-	
	2.5≤W<4.0m	-	-	
作業土工	床堀	機械	硬質土	-
			岩	-
		片切	硬質土	-
	埋戻	1.0m>W	-	
	下流	1.0 - 4.0	-	
		W≥4.0m	8.7	
	埋戻	1.0m>W	-	
	上流	1.0 - 4.0	-	
		W≥4.0m	9.1	
	置換工(ソイルセメント)	-	-	

L+27.70

GH=59.51 GH=54.82
FH=-



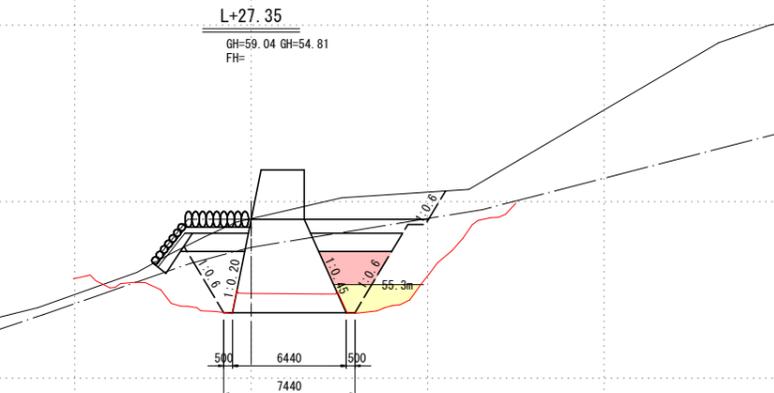
DL=50.00

DL=50.00 DL=50.00

L+27.35				
種別	数量区分	数量		
掘削	機械	硬質土	64.8	
		岩	-	
	片切	硬質土	-	
盛土		岩	-	
	2.5m>W	-	-	
	2.5≤W<4.0m	-	-	
作業土工	床堀	機械	硬質土	-
			岩	-
		片切	硬質土	-
	埋戻	1.0m>W	-	
	下流	1.0 - 4.0	-	
		W≥4.0m	6.6	
	埋戻	1.0m>W	-	
	上流	1.0 - 4.0	-	
		W≥4.0m	6.0	
	置換工(ソイルセメント)	-	-	

L+27.35

GH=59.04 GH=54.81
FH=-



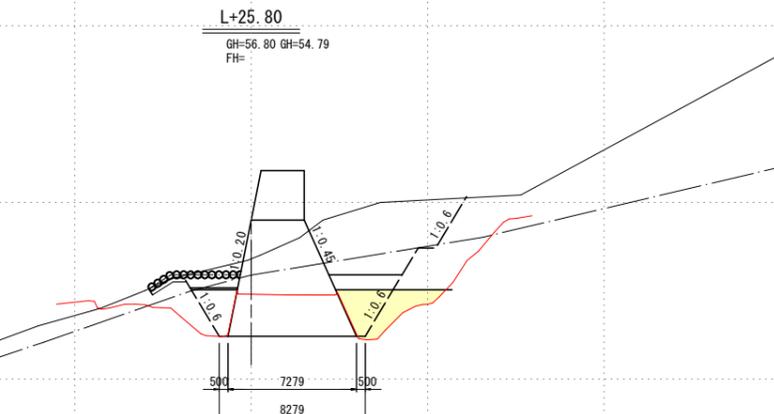
DL=50.00

DL=50.00 DL=50.00

L+25.80				
種別	数量区分	数量		
掘削	機械	硬質土	70.8	
		岩	-	
	片切	硬質土	-	
盛土		岩	-	
	2.5m>W	-	-	
	2.5≤W<4.0m	-	-	
作業土工	床堀	機械	硬質土	-
			岩	-
		片切	硬質土	-
	埋戻	1.0m>W	-	
	下流	1.0 - 4.0	-	
		W≥4.0m	4.1	
	埋戻	1.0m>W	-	
	上流	1.0 - 4.0	-	
		W≥4.0m	9.6	
	置換工(ソイルセメント)	-	-	

L+25.80

GH=56.80 GH=54.79
FH=-

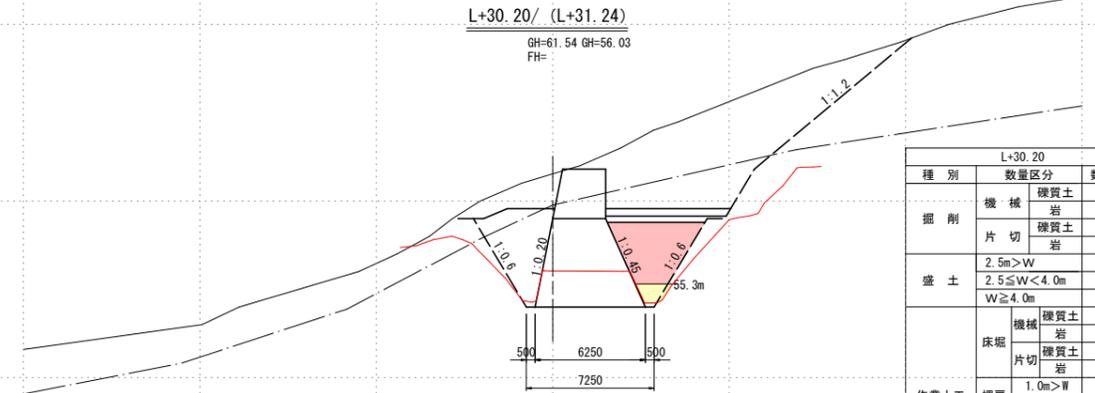


DL=50.00

DL=50.00

L+30.20/ (L+31.24)

GH=61.54 GH=56.03
FH=-



L+31.24

DL=50.00

L+30.20				
種別	数量区分	数量		
掘削	機械	硬質土	132.9	
		岩	-	
	片切	硬質土	-	
盛土		岩	-	
	2.5m>W	-	-	
	2.5≤W<4.0m	-	-	
作業土工	床堀	機械	硬質土	-
			岩	-
		片切	硬質土	-
	埋戻	1.0m>W	-	
	下流	1.0 - 4.0	-	
		W≥4.0m	14.4	
	埋戻	1.0m>W	-	
	上流	1.0 - 4.0	-	
		W≥4.0m	12.8 (2.4)	
	置換工(ソイルセメント)	-	-	

L+29.35				
種別	数量区分	数量		
掘削	機械	硬質土	113.0	
		岩	-	
	片切	硬質土	-	
盛土		岩	-	
	2.5m>W	-	-	
	2.5≤W<4.0m	-	-	
作業土工	床堀	機械	硬質土	-
			岩	-
		片切	硬質土	-
	埋戻	1.0m>W	-	
	下流	1.0 - 4.0	-	
		W≥4.0m	12.5	
	埋戻	1.0m>W	-	
	上流	1.0 - 4.0	-	
		W≥4.0m	9.9	
	置換工(ソイルセメント)	-	-	

DL=50.00

実施設計図

鹿 児 島 県	
工事名	火山砂防工事(西道の谷補正R6-1工区)
河川名	西道の谷
工事箇所	鹿児島市(市)桜島西道(町)村 地内
図面種類	堰堤土工横断図(6/7)
縮尺	S=1:200
図面番号	全 31 葉 第 8 号

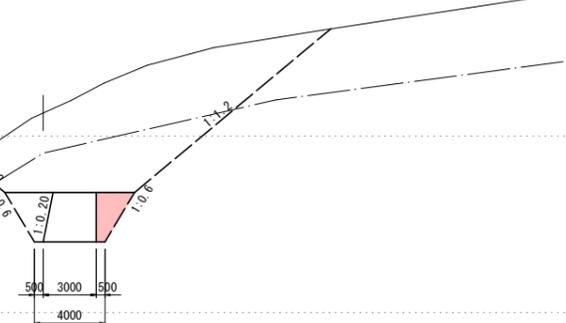
堰堤工土工横断図(7/7)

S=1:200

L+36.32				
種別	数量区分	数量		
掘削	機械	礫質土	97.9	
		岩	-	
	片切	礫質土	-	
盛土	2.5m>W	-	-	
	2.5≤W<4.0m	-	-	
	W≥4.0m	-	-	
作業土工	床堀	機械	礫質土	-
			岩	-
		片切	礫質土	-
	埋戻	1.0m>W	-	-
		1.0-4.0	-	-
		W≥4.0m	4.5	-
	下流	1.0m>W	-	-
		1.0-4.0	-	-
		W≥4.0m	3.8	-
埋戻	上流	1.0-4.0	-	
置換工(ソイルセメント)	-	-	-	

L+36.32

GH=66.30
FH=

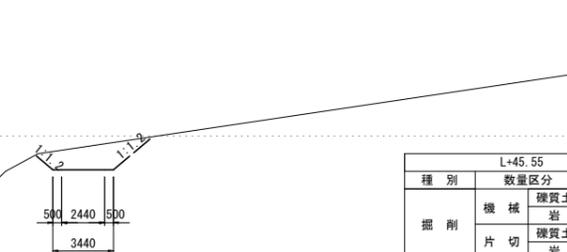


DL=55.00

DL=55.00 DL=60.00

L+45.55

GH=69.11
FH=



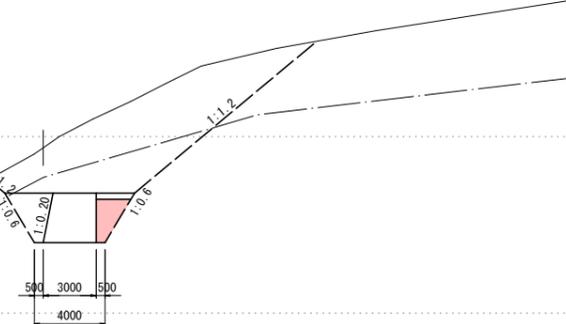
DL=60.00

L+45.55				
種別	数量区分	数量		
掘削	機械	礫質土	6.7	
		岩	-	
	片切	礫質土	-	
盛土	2.5m>W	-	-	
	2.5≤W<4.0m	-	-	
	W≥4.0m	-	-	
作業土工	床堀	機械	礫質土	-
			岩	-
		片切	礫質土	-
	埋戻	1.0m>W	-	-
		1.0-4.0	-	-
		W≥4.0m	-	-
	下流	1.0m>W	-	-
		1.0-4.0	-	-
		W≥4.0m	-	-
埋戻	上流	1.0-4.0	-	
置換工(ソイルセメント)	-	-	-	

L+34.20				
種別	数量区分	数量		
掘削	機械	礫質土	72.9	
		岩	-	
	片切	礫質土	-	
盛土	2.5m>W	-	-	
	2.5≤W<4.0m	-	-	
	W≥4.0m	-	-	
作業土工	床堀	機械	礫質土	-
			岩	-
		片切	礫質土	-
	埋戻	1.0m>W	-	-
		1.0-4.0	-	-
		W≥4.0m	4.5	-
	下流	1.0m>W	-	-
		1.0-4.0	-	-
		W≥4.0m	3.0	-
埋戻	上流	1.0-4.0	-	
置換工(ソイルセメント)	-	-	-	

L+34.20

GH=64.37
FH=

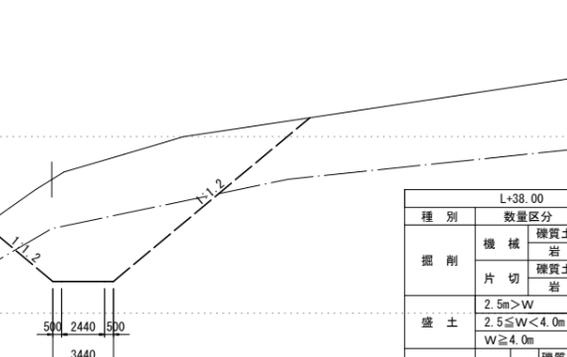


DL=55.00

DL=55.00 DL=60.00

L+38.00

GH=67.57
FH=



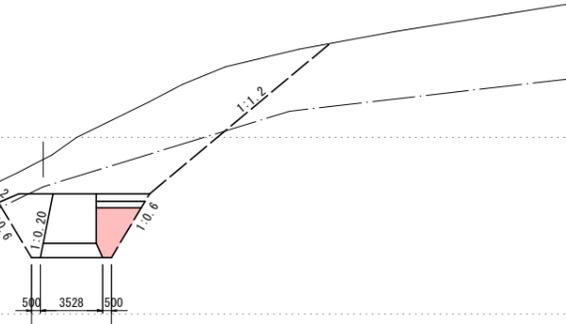
DL=60.00

L+38.00				
種別	数量区分	数量		
掘削	機械	礫質土	74.7	
		岩	-	
	片切	礫質土	-	
盛土	2.5m>W	-	-	
	2.5≤W<4.0m	-	-	
	W≥4.0m	-	-	
作業土工	床堀	機械	礫質土	-
			岩	-
		片切	礫質土	-
	埋戻	1.0m>W	-	-
		1.0-4.0	-	-
		W≥4.0m	-	-
	下流	1.0m>W	-	-
		1.0-4.0	-	-
		W≥4.0m	-	-
埋戻	上流	1.0-4.0	-	
置換工(ソイルセメント)	-	-	-	

L+33.55				
種別	数量区分	数量		
掘削	機械	礫質土	80.2	
		岩	-	
	片切	礫質土	-	
盛土	2.5m>W	-	-	
	2.5≤W<4.0m	-	-	
	W≥4.0m	-	-	
作業土工	床堀	機械	礫質土	-
			岩	-
		片切	礫質土	-
	埋戻	1.0m>W	-	-
		1.0-4.0	-	-
		W≥4.0m	6.7	-
	下流	1.0m>W	-	-
		1.0-4.0	-	-
		W≥4.0m	4.7	-
埋戻	上流	1.0-4.0	-	
置換工(ソイルセメント)	-	-	-	

L+33.55

GH=63.75
FH=



DL=55.00

DL=55.00

実施設計図

L+33.55~L+45.55

鹿児島県	
工事名	火山砂防工事(西道の谷補正R6-1工区)
河川名	西道の谷
工事箇所	鹿児島市(市)桜島西道(町)村地内
図面種類	堰堤工土工横断図(7/7)
縮尺	S=1:200
図面番号	全 31 葉 第 9 号