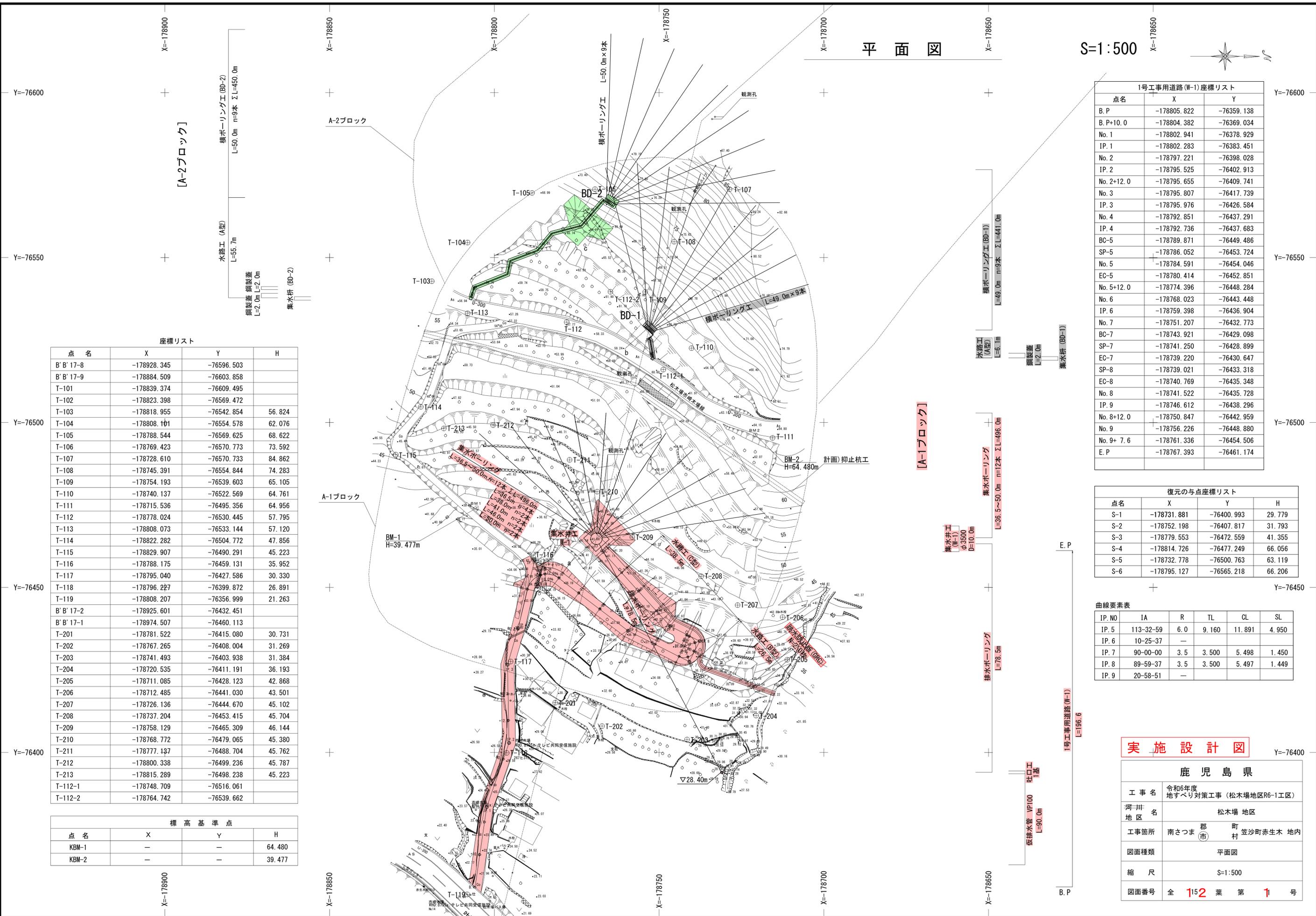


平面図

S=1:500



[A-2ブロック]

[A-1ブロック]

座標リスト

点名	X	Y	H
B' B' 17-8	-178928.345	-76596.503	
B' B' 17-9	-178884.509	-76603.858	
T-101	-178839.374	-76609.495	
T-102	-178823.398	-76569.472	
T-103	-178818.955	-76542.854	56.824
T-104	-178808.101	-76554.578	62.076
T-105	-178788.544	-76569.625	68.622
T-106	-178769.423	-76570.773	73.592
T-107	-178728.610	-76570.733	84.862
T-108	-178745.391	-76554.844	74.283
T-109	-178754.193	-76539.603	65.105
T-110	-178740.137	-76522.569	64.761
T-111	-178715.536	-76495.356	64.956
T-112	-178778.024	-76530.445	57.795
T-113	-178808.073	-76533.144	57.120
T-114	-178822.282	-76504.772	47.856
T-115	-178829.907	-76490.291	45.223
T-116	-178788.175	-76459.131	35.952
T-117	-178795.040	-76427.586	30.330
T-118	-178796.227	-76399.872	26.891
T-119	-178808.207	-76356.999	21.263
B' B' 17-2	-178925.601	-76432.451	
B' B' 17-1	-178974.507	-76460.113	
T-201	-178781.522	-76415.080	30.731
T-202	-178767.265	-76408.004	31.269
T-203	-178741.493	-76403.938	31.384
T-204	-178720.535	-76411.191	36.193
T-205	-178711.085	-76428.123	42.868
T-206	-178712.485	-76441.030	43.501
T-207	-178726.136	-76444.670	45.102
T-208	-178737.204	-76453.415	45.704
T-209	-178758.129	-76465.309	46.144
T-210	-178768.772	-76479.065	45.380
T-211	-178777.137	-76488.704	45.762
T-212	-178800.338	-76499.236	45.787
T-213	-178815.289	-76498.238	45.223
T-112-1	-178748.709	-76516.061	
T-112-2	-178764.742	-76539.662	

標高基準点

点名	X	Y	H
KBM-1	-	-	64.480
KBM-2	-	-	39.477

1号工用道路(W-1)座標リスト

点名	X	Y
B. P	-178805.822	-76359.138
B. P+10.0	-178804.382	-76369.034
No. 1	-178802.941	-76378.929
IP. 1	-178802.283	-76383.451
No. 2	-178797.221	-76398.028
IP. 2	-178795.525	-76402.913
No. 2+12.0	-178795.655	-76409.741
No. 3	-178795.807	-76417.739
IP. 3	-178795.976	-76426.584
No. 4	-178792.851	-76437.291
IP. 4	-178792.736	-76437.683
BC-5	-178789.871	-76449.486
SP-5	-178786.052	-76453.724
No. 5	-178784.591	-76454.046
EC-5	-178780.414	-76452.851
No. 5+12.0	-178774.396	-76448.284
No. 6	-178768.023	-76443.448
IP. 6	-178759.398	-76436.904
No. 7	-178751.207	-76432.773
BC-7	-178743.921	-76429.098
SP-7	-178741.250	-76428.899
EC-7	-178739.220	-76430.647
SP-8	-178739.021	-76433.318
EC-8	-178740.769	-76435.348
No. 8	-178741.522	-76435.728
IP. 9	-178746.612	-76438.296
No. 8+12.0	-178750.847	-76442.959
No. 9	-178756.226	-76448.880
No. 9+ 7.6	-178761.336	-76454.506
E. P	-178767.393	-76461.174

復元の与点座標リスト

点名	X	Y	H
S-1	-178731.881	-76400.993	29.779
S-2	-178752.198	-76407.817	31.793
S-3	-178779.553	-76472.559	41.355
S-4	-178814.726	-76477.249	66.056
S-5	-178732.778	-76500.763	63.119
S-6	-178795.127	-76565.218	66.206

曲線要素表

IP. NO	IA	R	TL	CL	SL
IP. 5	113-32-59	6.0	9.160	11.891	4.950
IP. 6	10-25-37	-	-	-	-
IP. 7	90-00-00	3.5	3.500	5.498	1.450
IP. 8	89-59-37	3.5	3.500	5.497	1.449
IP. 9	20-58-51	-	-	-	-

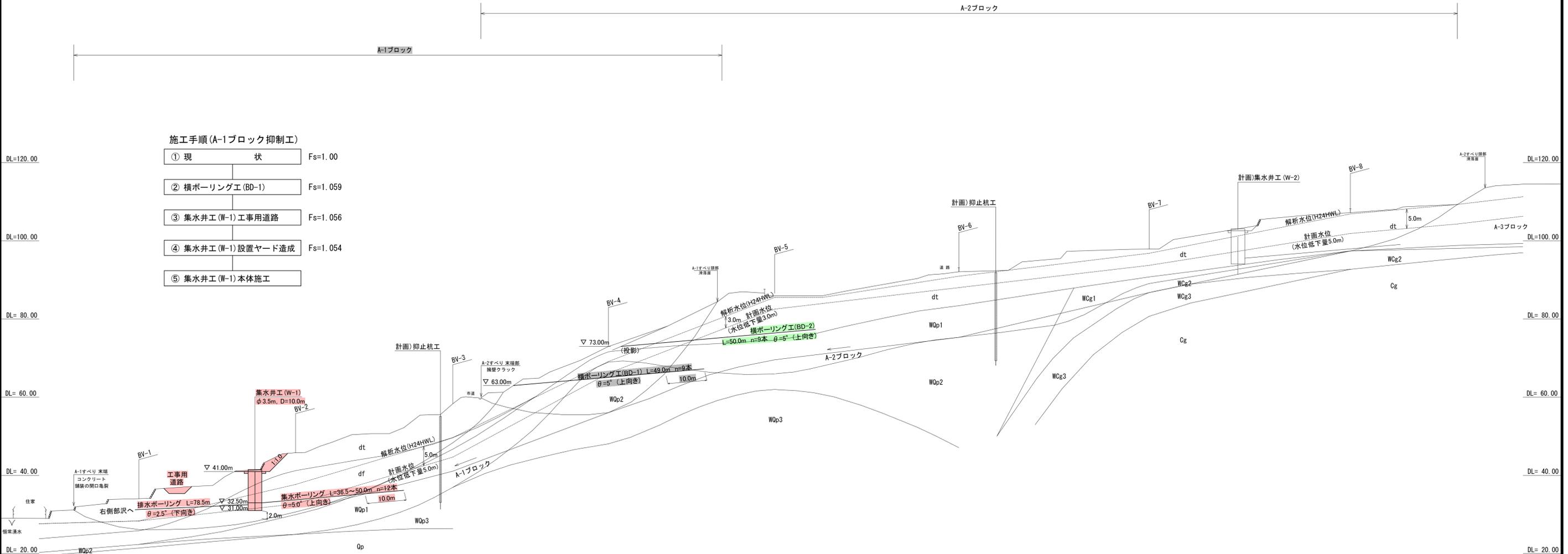
実施設計図

鹿児島県	
工事名	令和6年度 地すべり対策工事(松木場地区R6-1工区)
河川 地区名	松木場地区
工事箇所	南さつま市 町 笠沙町赤生木 地内
図面種類	平面図
縮尺	S=1:500
図面番号	全 152 業 第 11 号

縮尺は、図面サイズA1版の場合を示す。

# 安定解析図

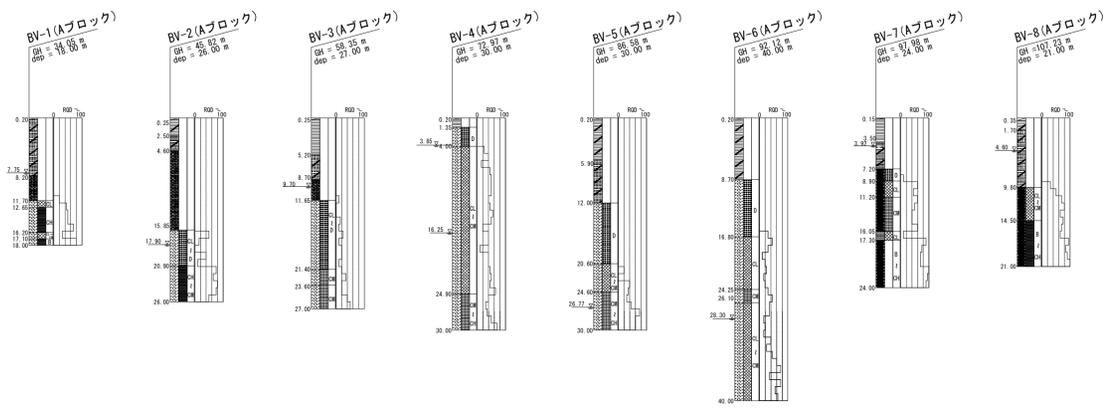
S=1:500



- ### 施工手順 (A-1ブロック抑制工)
- ① 現 状 Fs=1.00
  - ② 横ボーリング工 (BD-1) Fs=1.059
  - ③ 集水井工 (W-1) 工事用道路 Fs=1.056
  - ④ 集水井工 (W-1) 設置ヤード造成 Fs=1.054
  - ⑤ 集水井工 (W-1) 本体施工

### 地質凡例

地質時代	地層名	地質名	地質記号	色 調	風化区分	地すべり地質区分	岩質記号	記 事
第四紀	表 および 崖 堆積物	淡褐灰	dt	淡褐灰	Dt	移動土塊		・φ50~100mm前後の火山岩礫を多量に混入し、基質は砂質土~粘性土からなり、非常に不均質である。 ・全般に締まりが強く、一部、高含水の粘性土からなる。
		シルト混じり砂礫	df	淡褐灰	Dt	移動土塊		・φ10~200mm前後の火山岩礫を主体として、基質は粗砂を主体とする砂質土からなり、土石混雑物と考えられる。 ・全般に締まりはよいが、一部、悪い締まりを呈する。
中生代	石英斑岩	強風化	WQp1	淡黄褐 & 淡褐灰	W1	移動土塊		・固結土状にて採取される。 ・風化変質が著しく、原岩組織は失われており、強指圧~ハンマー軽打にて砂状となる。
		中風化	WQp2	褐 & 褐灰	W2	準移動土塊		・片状~短柱状コアにて採取される。 ・亀裂沿いの風化変質が著しく、全般に軟質な岩盤をなす。 ・時々、破砕状の脆弱部を挟む。
		弱風化	WQp3	褐灰 & 灰	W3	不動岩盤		・5~15cmの短柱状コアにて採取される。 ・亀裂沿いの風化変質は認められるものの、原岩色を帯び、概ね新鮮な岩盤をなす。
		未風化	Qp	灰 & 青灰	Rf	不動岩盤		・15~20cmの柱状コアにて採取される新鮮岩である。 ・亀裂沿いの風化変質はほとんど認められず、硬質な岩盤をなす。
中生代	白 崖 礫 岩	強風化	WCg1	淡褐	W1	移動土塊		・固結土状にて採取される。 ・岩芯(構成する礫)まで風化変質しており、岩質は脆い。
		中風化	WCg2	淡褐 & 淡褐灰	W2	準移動土塊		・10~20cmの柱状コアを主体として、一部変状コアにて採取される。 ・亀裂沿いの風化変質が著しく、一部は破砕状を呈する。
		弱風化	WCg3	淡紫灰	W3	不動岩盤		・15cm前後の短柱状コアにて採取される。 ・礫と基質の境界から割れやすいが、基質の風化変質は弱く、岩質はやや硬質である。
		未風化	Cg	淡灰 & 淡紫灰	Rf	不動岩盤		・20~40cmの柱状コアにて採取される新鮮岩である。 ・亀裂の発達は弱く、塊状の岩盤をなす。



- 地層境界線
- 想定すべり面
- 解析水位 (H24HWL)
- 計画水位

### 実施設計図

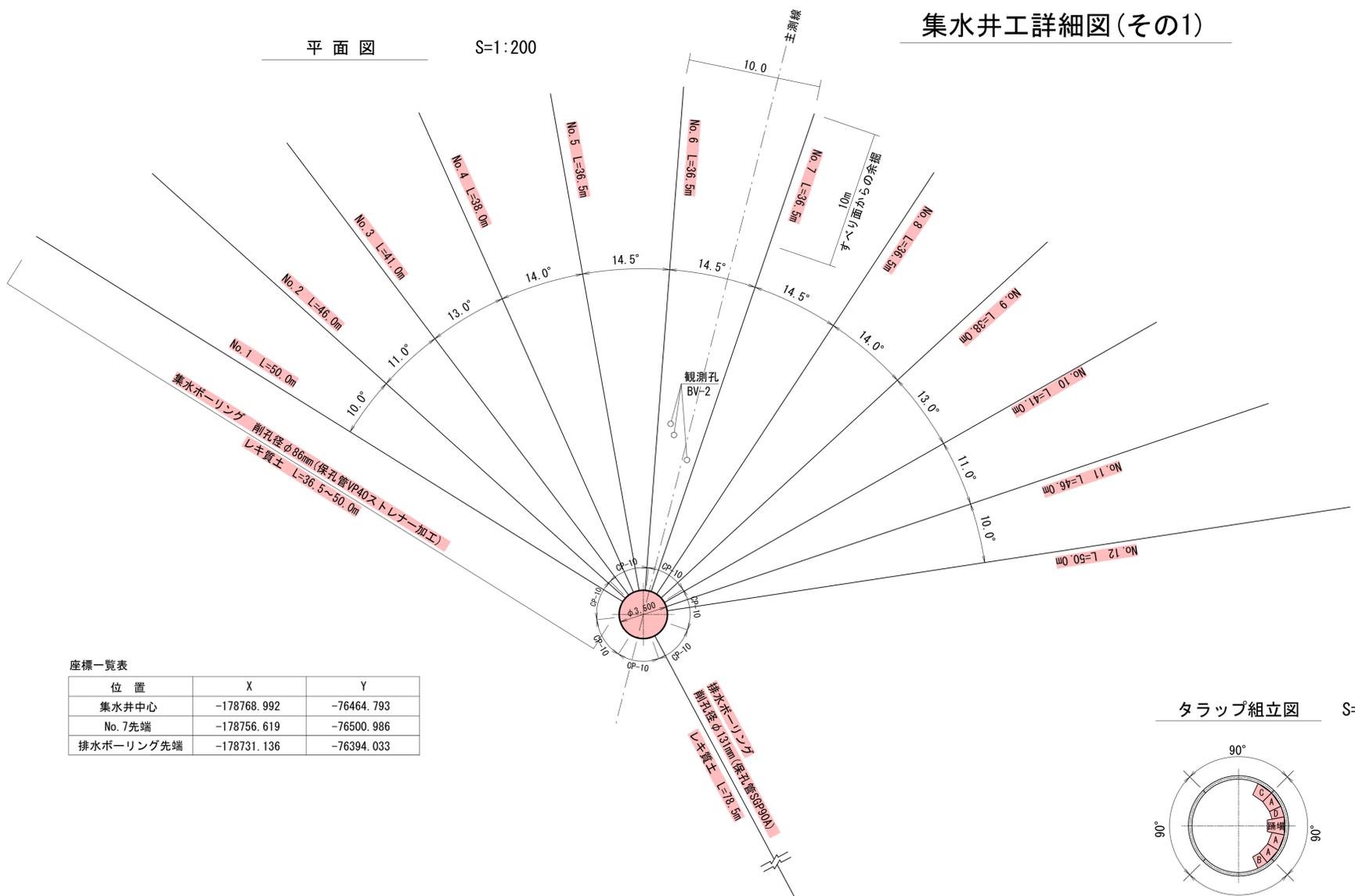
A-1, A-2ブロック

鹿 児 島 県	
工 事 名	令和6年度 地すべり対策工事 (松木場地区R6-1工区)
河川地区名	松木場 地区
工事箇所	南さつま 郡 町 村 笠沙町赤生木 地内
図面種類	安定解析図
縮 尺	S=1:500
図面番号	全 152 葉 第 2 号

縮尺は、図面サイズA1版の場合を示す

# 集水井工詳細図(その1)

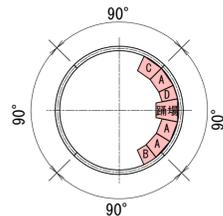
平面図 S=1:200



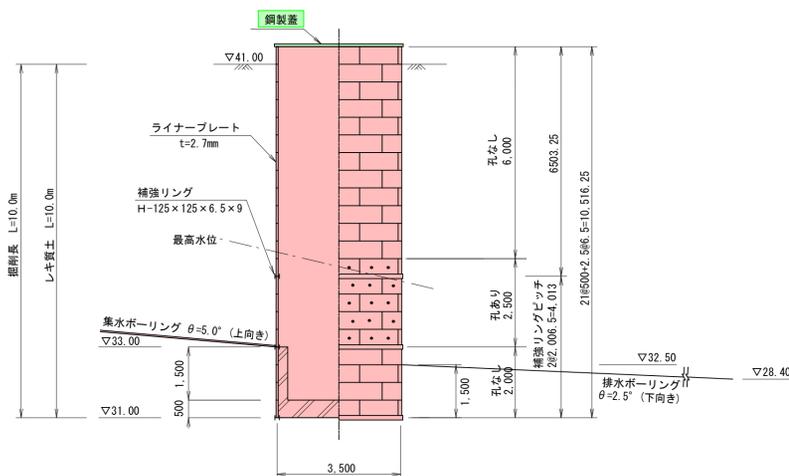
座標一覧表

位置	X	Y
集水井中心	-178768.992	-76464.793
No. 7先端	-178756.619	-76500.986
排水ボーリング先端	-178731.136	-76394.033

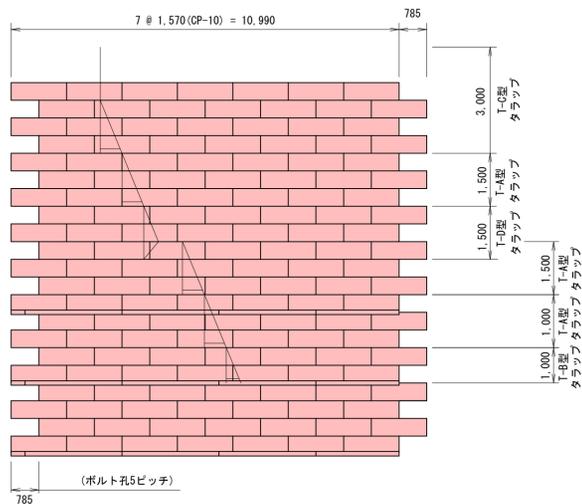
タラップ組立図 S=1:100



断面図および側面図 S=1:100



内面展開図 S=1:100



集水井、集水・排水ボーリング数量表

工種	掘削・削径 (mm)	番号	掘削・削孔 (m)		保孔管	
			土質区分 レキ質土	総延長	規格	延長 (m)
集水井	φ3,500	W-1	10.0	10.0		10.0
排水ボーリング	φ131	-	78.5	78.5	SGP90A	78.5
集水ボーリング	φ86	No.1	50.0	496.0	VP40mm ストレーナ加工	496.0
		No.2	46.0			
		No.3	41.0			
		No.4	38.0			
		No.5	36.5			
		No.6	36.5			
		No.7	36.5			
		No.8	36.5			
		No.9	38.0			
		No.10	41.0			
		No.11	46.0			
		No.12	50.0			
		合計				

集水井 材料表

名称	寸法 (mm)	数量	単重 (kg)	質量 (kg)	備考
ライナープレート	2.7x500x1570 (CP-10)	112	27.1	3,035	めっき, 孔なし
ライナープレート	2.7x500x1570 (CP-10)	35	27.1	949	めっき, 孔あり (2-φ50)
組立ボルト	M16x30 (4.6, LP用)	1,848	0.137	253	めっき
組立ボルト	M16x45 (8.8, HR用)	210	0.158	33	めっき
小計				4,270	kg
補強リング	H125x125x6.5x9x2741.5	12	65.5	786	めっき, 3リング
継手板	PL125x12x310	24	3.69	89	めっき
継手ボルト	M20x50 (8.8)	192	0.275	53	めっき
ロックワッシャー	M20ボルト用	96	-	-	
小計				928	kg
T-A型タラップ	h=1500	3	35.5	107	めっき, T-A-35
T-B型タラップ	h=1000	1	24.5	25	めっき, T-B-35
T-C型タラップ	h=3000 (頂部用)	1	54.8	55	めっき, T-C-35-1
T-D型タラップ	h=1000 (踊場付, 全長=1500)	1	55.3	55	めっき, T-D-35-2
取付金具 (LP部)	(金具, 間座, ボルト含む)	17	1.41	24	めっき, RTT-1
取付金具 (HP部)	(金具, 間座, ボルト含む)	2	1.37	3	めっき, RTT-2
小計				269	kg
天蓋	φ3650 (EXPタイプ, XG-22)	1式	467	467	めっき, FRX-35 (特)
周辺ボルト	M16x70 (4.6)	6			めっき
組立ボルト	M16x45 (8.8)	6			めっき
小計				467	kg
合計				5,467	5,934 kg

品名	表面処理および仕様	備考
ライナープレート	溶融亜鉛めっき (HDZ45) 相当	亜鉛付着量両面で900g/m <sup>2</sup> 以上
補強リング	溶融亜鉛めっき (HDZ45)	
タラップ・天蓋	溶融亜鉛めっき (HDZ45)	
ボルト類	溶融亜鉛めっき (HDZ35)	

## 実施設計図

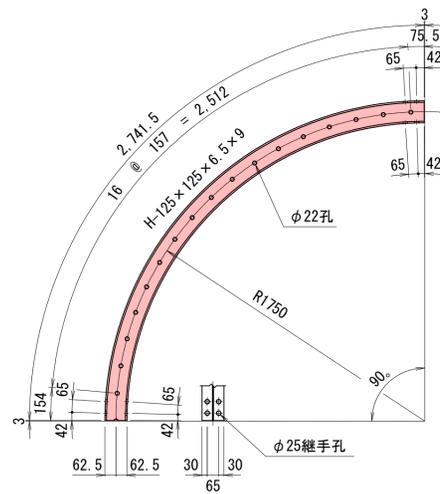
W-1 A-1ブロック	
鹿児島県	
工事名	令和6年度 地すべり対策工事 (松木場地区R6-1工区)
河川 地区名	松木場地区
工事箇所	南さつま市 町 笠沙町赤生木 地内
図面種類	集水井工詳細図(その1)
縮尺	図示のとおり
図面番号	全 152 業 第 3 号

注1) 既設調査ボーリング孔は、地下水排除工事後の効果判定のための観測孔となるため、施工前に位置を確認し、これを避けるように削孔する。

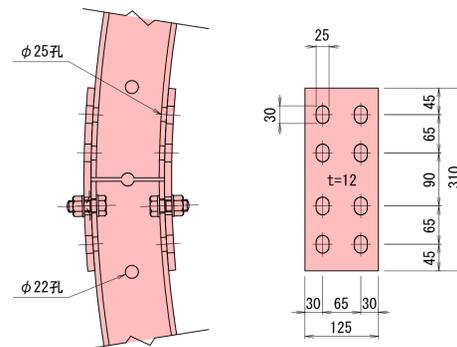
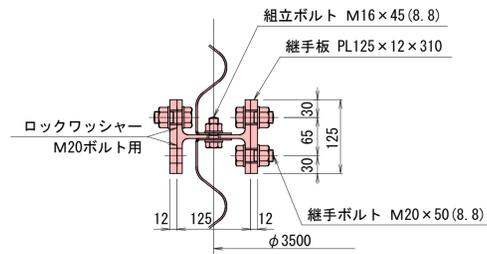
# 集水井工詳細図(その2)

(参考図)

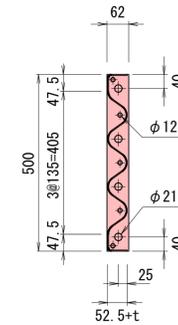
補強リング詳細図 S=1:20



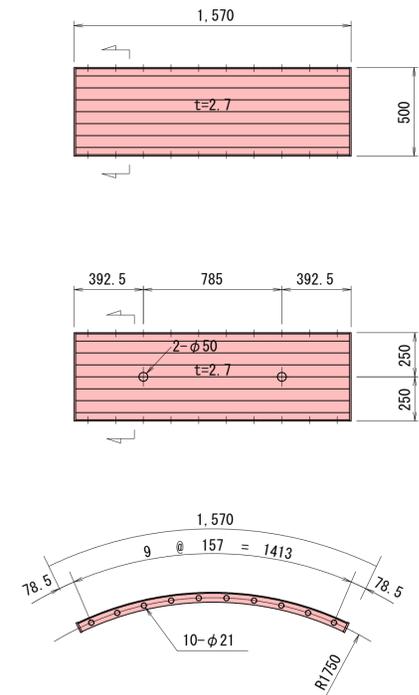
補強リング継手詳細図 S=1:6



軸方向継手板詳細図(矢視) S=1:10



ライナープレート詳細図 S=1:20



## 実施設計図

W-1 A-1ブロック	
鹿児島県	
工事名	令和6年度 地すべり対策工事(松木場地区R6-1工区)
河川 地区名	松木場 地区
工事箇所	南さつま 郡 町 笠沙町赤生木 地内 (市) 村
図面種類	集水井工詳細図(その2) (参考図)
縮尺	図示のとおり
図面番号	全 1152 葉 第 4 号

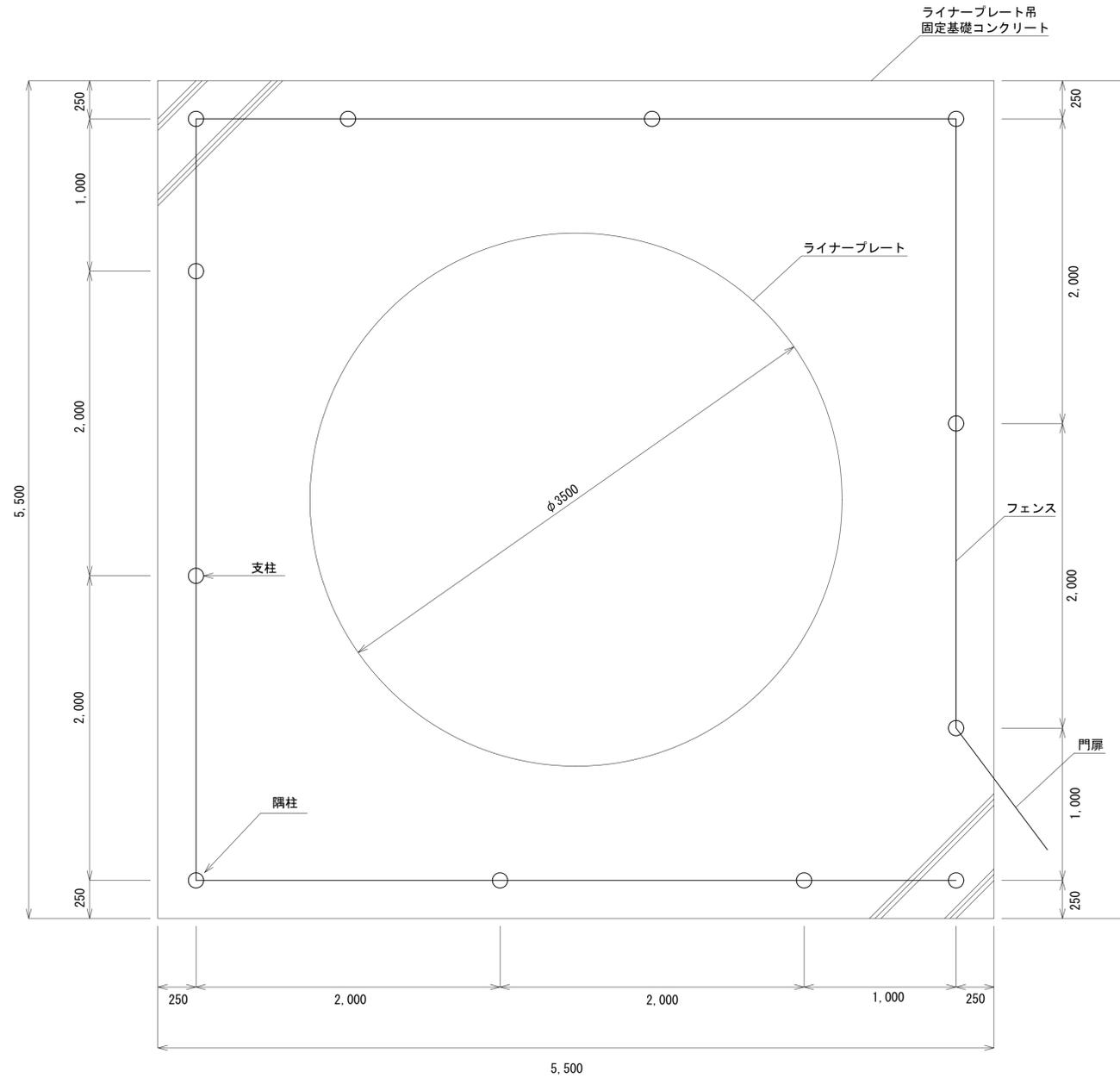


# 集水井工詳細図(その5)

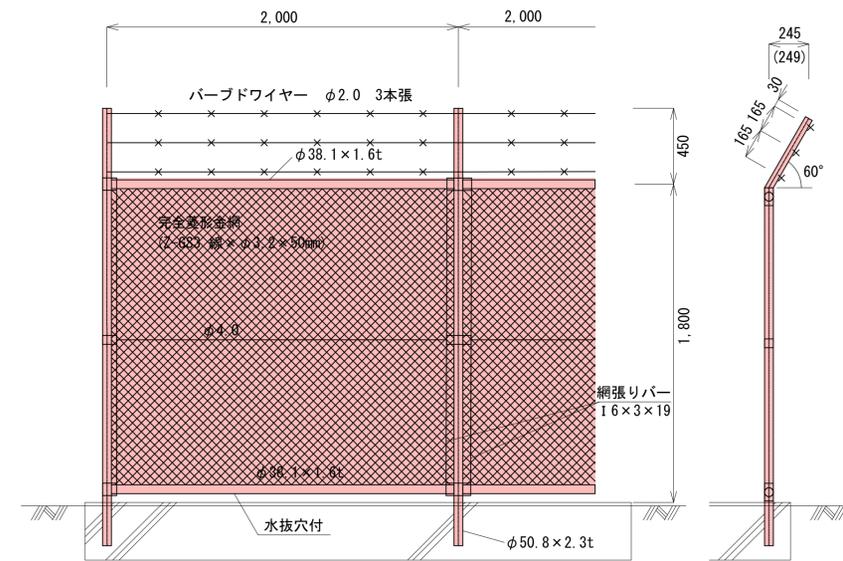
(参考図)

防護柵標準平面図

S=1:20



組立図 S=1:20



防護柵数量表

(1式当り)

種別	規格	計算式	数量	単位
防護柵工		$(2.00+2.00+1.00) \times 4 - 1.00$	19.00	m
フェンス	W=1.00m		3.00	枚
	W=2.00m		8.00	枚
門扉	W=1.00m		1.00	枚

実施設計図

W-1 A-1ブロック

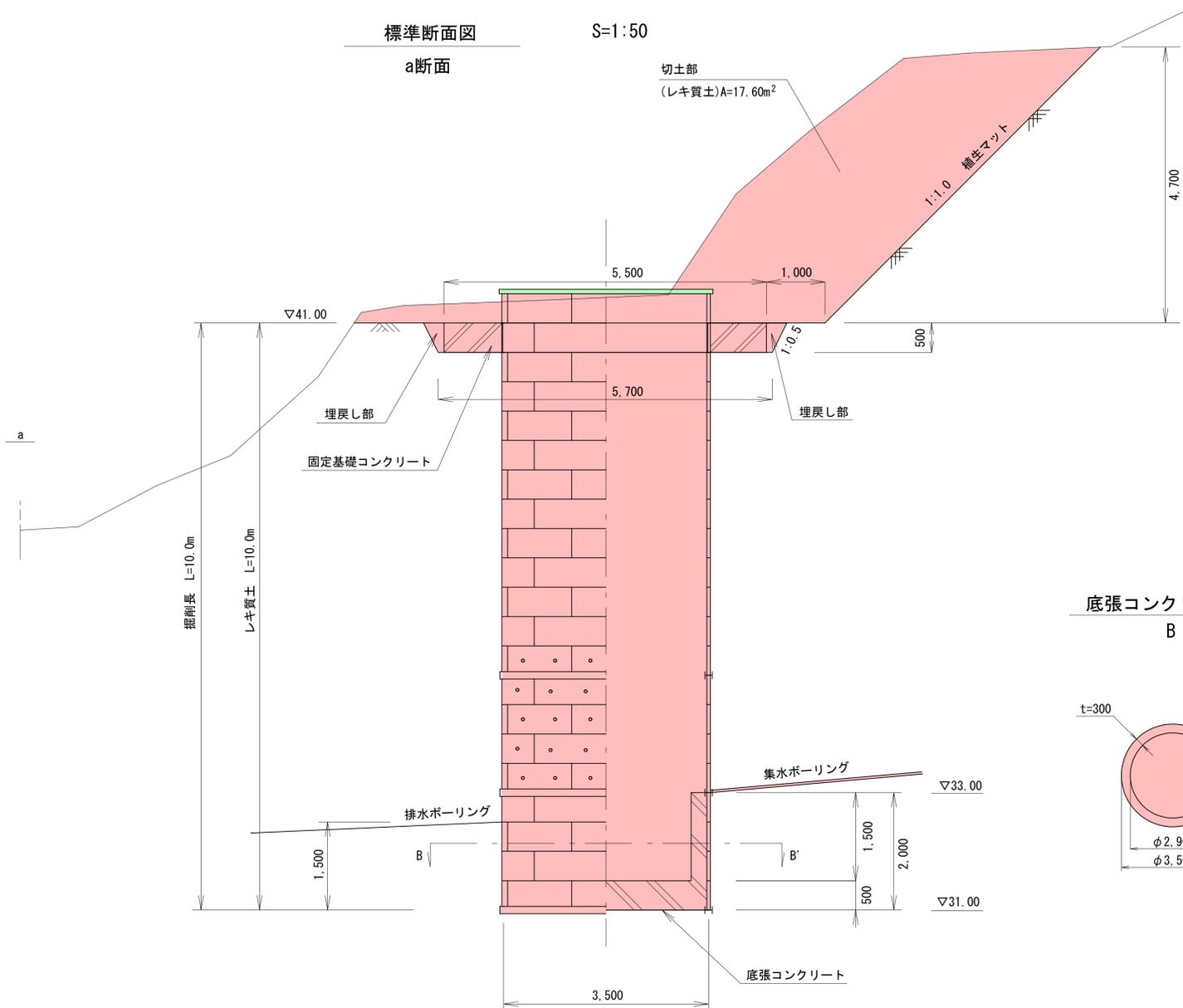
鹿児島県	
工事名	令和6年度 地すべり対策工事(松木場地区R6-1工区)
河川 地区名	松木場地区
工事箇所	南さつま市 町 笠沙町赤生木 地内
図面種類	集水井工詳細図(その5)
縮尺	図示のとおり
図面番号	全 1152 葉 第 6 号

縮尺は、図面サイズA1版の場合を示す。

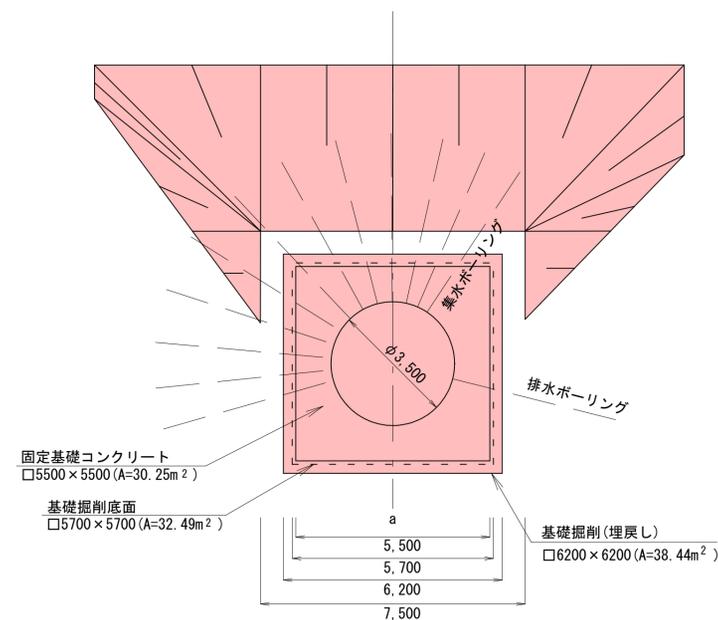
# 集水井工詳細図(その6)

W-1

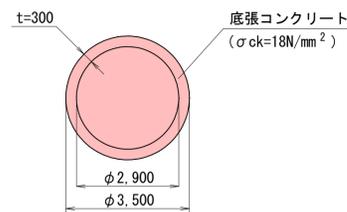
標準断面図 S=1:50  
a断面



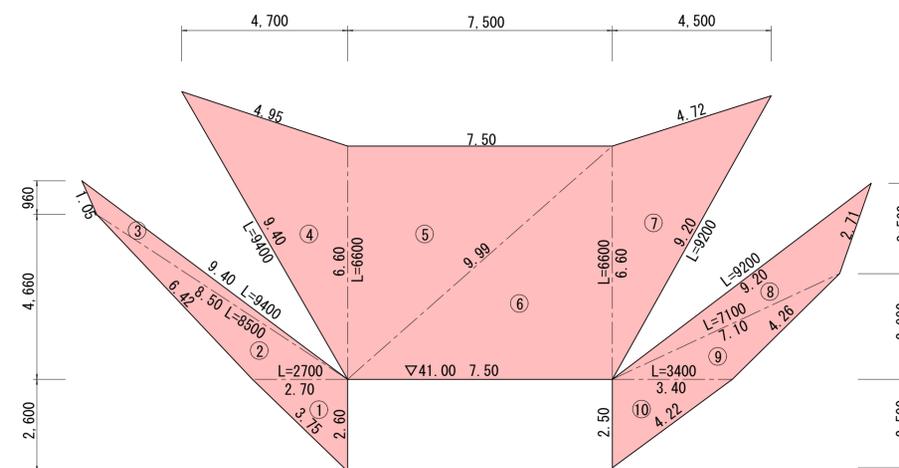
平面図 S=1:100



底張コンクリート断面図 S=1:100  
B - B'



切土部法面展開図 S=1:100



土工・コンクリート数量表

種別	規格	計算式	数量	単位
掘削土留工	φ 3,500	L=10.00m	10.00	m
掘削	機械掘削	(切土部) 17.60 × 7.50 + 17.60 × 4.70 / 3 + 17.60 × 4.50 / 3 (基礎コンクリート部) + (38.44 + 32.49) / 2 × 0.50	203.71	m <sup>3</sup>
掘削(集水井部)	φ 3,500	π / 4 × 3.50 <sup>2</sup> × 10.00	96.21	m <sup>3</sup>
埋戻し		(38.44 + 32.49) / 2 × 0.50 - 30.25 × 0.50	2.61	m <sup>3</sup>
残土処理		203.71 + 96.21 - 2.61 / 0.9	297.02	m <sup>3</sup>
固定基礎コンクリート型枠		5.50 × 0.50 × 4	11.00	m <sup>2</sup>
固定基礎コンクリート	σ ck=18N/mm <sup>2</sup>	5.50 × 5.50 × 0.50 - π / 4 × 3.50 <sup>2</sup> × 0.50	10.31	m <sup>3</sup>
底張コンクリート型枠		π × 2.90 × 1.50	13.66	m <sup>2</sup>
底張コンクリート	σ ck=18N/mm <sup>2</sup>	π / 4 × 3.50 <sup>2</sup> × 2.00 - π / 4 × 2.90 <sup>2</sup> × 1.50	9.33	m <sup>3</sup>

※切土部の掘削土量は、着工前測量、出来形により変更する。

法面面積数量表

番号	a	b	c	s	数量 (m <sup>2</sup> )
①	2.60	3.75	2.70	4.53	3.53
②	2.70	6.42	8.50	8.81	6.32
③	8.50	1.05	9.40	9.48	2.50
④	9.40	4.95	6.60	10.48	15.58
⑤	6.60	7.50	9.99	12.05	24.81
⑥	9.99	6.60	7.50	12.05	24.81
⑦	6.60	4.72	9.20	10.26	14.85
⑧	9.20	2.71	7.10	9.51	6.95
⑨	7.10	4.26	3.40	7.38	5.07
⑩	3.40	4.22	2.50	5.06	4.25
合計					108.67

法面工数量表

種別	規格	計算式	数量	単位
植生マット			108.67	m <sup>2</sup>

## 実施設計図

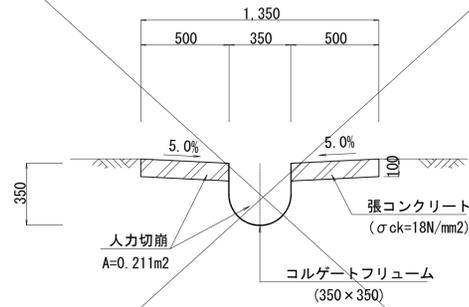
W-1 A-1ブロック

鹿 児 島 県	
工事名	令和6年度 地すべり対策工事(松木場地区R6-1工区)
河川 地区名	松木場地区
工事箇所	南さつま市 町 笠沙町赤生木 地内
図面種類	集水井工詳細図(その6)
縮尺	図示のとおり
図面番号	全 152 葉 第 7 号

縮尺は、図面サイズA1版の場合を示す。

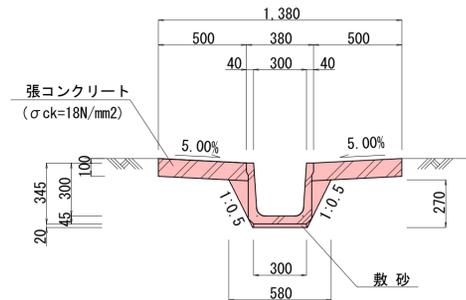
## 構造図

水路工 (A型) S=1:20  
(コルゲートフリューム350)



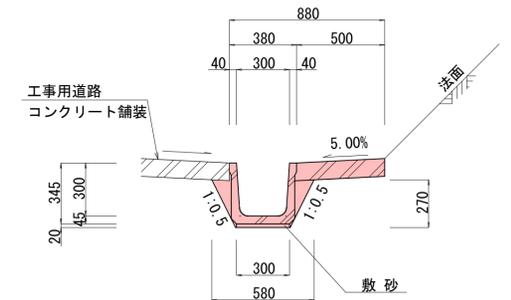
種別	規格	計算式	数量	単位
コルゲートフリューム	(350×350) t=2mm		10.00	m
張コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(0.50 \times 0.10) \times 2 \times 10.00$	1.00	m <sup>3</sup>
人力切崩		$0.211 \times 10.0$	2.11	m <sup>3</sup>
残土処理		$0.211 \times 10.0$	2.11	m <sup>3</sup>

水路工 (B型) S=1:20  
(PUF300×300)



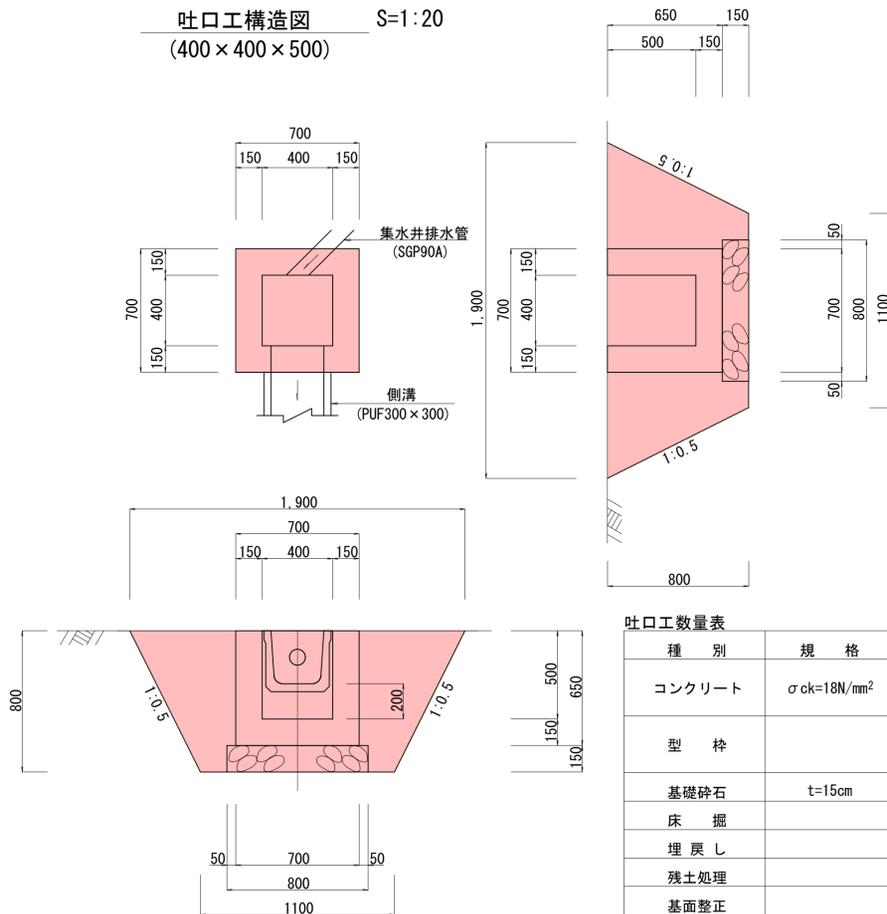
種別	規格	計算式	数量	単位
U型側溝	300×300 L=1000		10.00	m
張コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.50 \times 0.10 \times 2 \times 10.00$	1.00	m <sup>3</sup>
敷砂		$0.30 \times 0.02 \times 10.00$	0.06	m <sup>3</sup>
床掘		$(1/2 \times (0.30+0.58) \times 0.27+1.38 \times 0.10) \times 10.00$	2.57	m <sup>3</sup>
埋戻し		$2.57 - (0.38 \times 0.345+0.30 \times 0.02 + 0.50 \times 0.10 \times 2) \times 10.00$	0.20	m <sup>3</sup>
残土処理		$2.57 - 0.20 / 0.9$	2.35	m <sup>3</sup>
基面修正		$0.30 \times 10.00$	3.00	m <sup>2</sup>

水路工 (C型) S=1:20  
(PUF300×300)



種別	規格	計算式	数量	単位
U型側溝	300×300 L=2000		10.00	m
張コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.50 \times 0.10 \times 1 \times 10.00$	0.50	m <sup>3</sup>
敷砂		$0.30 \times 0.02 \times 10.00$	0.06	m <sup>3</sup>
床掘		$(1/2 \times (0.30+0.58) \times 0.27+0.88 \times 0.10) \times 10.00$	2.07	m <sup>3</sup>
埋戻し		$2.07 - (0.38 \times 0.345+0.30 \times 0.02 + 0.50 \times 0.10 \times 1) \times 10.00$	0.20	m <sup>3</sup>
残土処理		$2.07 - 0.20 / 0.9$	1.85	m <sup>3</sup>
基面修正		$0.30 \times 10.00$	3.00	m <sup>2</sup>

吐口工構造図 S=1:20  
(400×400×500)



種別	規格	計算式	数量	単位
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.70 \times 0.70 \times 0.65 - 0.40 \times 0.40 \times 0.50 - (0.30 \times 0.30 + \pi/4 \times 0.09 \times 0.09) \times 0.15$	0.22	m <sup>3</sup>
型枠		$(0.70+0.40) \times 0.65 \times 4 - (0.30 \times 0.30 + \pi/4 \times 0.09 \times 0.09) \times 2$	2.67	m <sup>2</sup>
基礎砕石	t=15cm	$0.80 \times 0.80$	0.64	m <sup>2</sup>
床掘		$1/2 \times (1.10 \times 1.10 + 1.90 \times 1.90) \times 0.80$	1.93	m <sup>3</sup>
埋戻し		$1.93 - (0.70 \times 0.70 \times 0.65 + 0.80 \times 0.80 \times 0.15)$	1.52	m <sup>3</sup>
残土処理		$1.93 - 1.52 / 0.9$	0.24	m <sup>3</sup>
基面修正		$0.80 \times 0.80$	0.64	m <sup>2</sup>

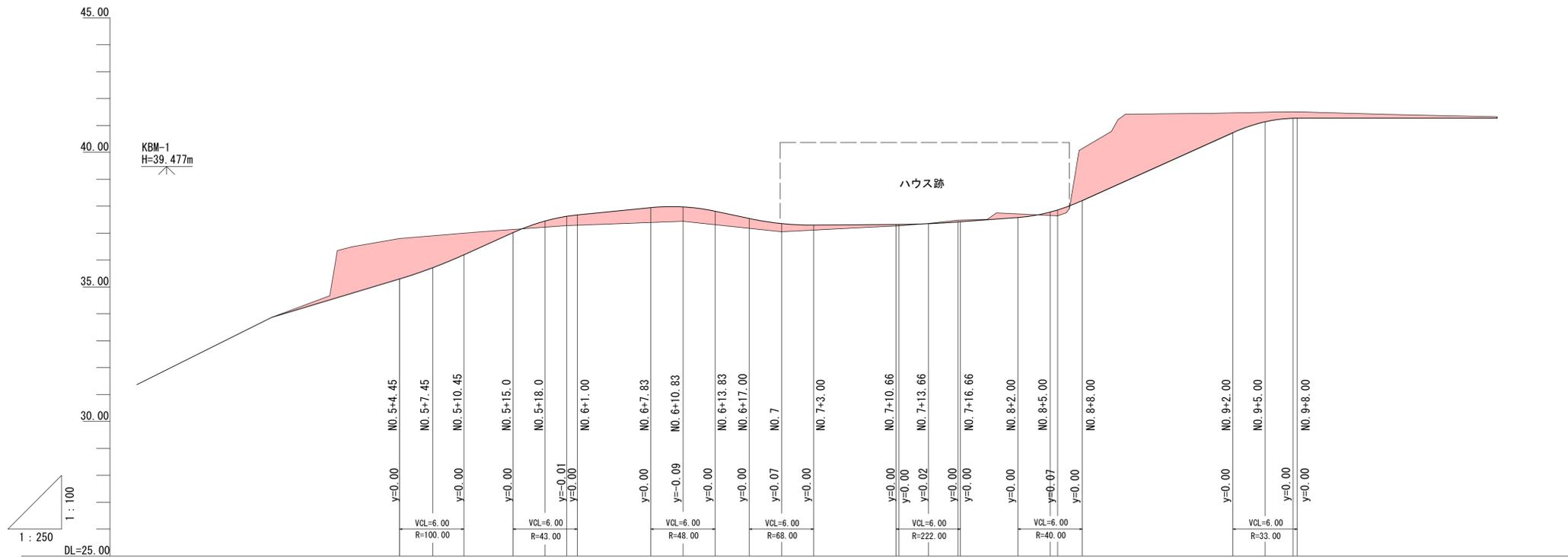
## 実施設計図

鹿児島県	
工事名	令和6年度地すべり対策工事 (松木場地区R6-1工区)
河川名	松木場地区
地区名	南さつま市 町 笠沙町赤生木 地内
工事箇所	南さつま市 町 笠沙町赤生木 地内
図面種類	構造図
縮尺	図示のとおり
図面番号	全 152 葉 第 80 号

工事用道路縦断面図

SV=1:100

SH=1:250



勾配	31.37	33.87	35.66	37.56	38.07	37.29	37.33	37.67	41.27	41.27	
盛土	0.00	0.00	0.00	0.34	0.53	0.31	0.09	0.05	0.22	0.00	
切土	0.00	0.00	1.39	1.73	1.50	0.57	0.01	0.07	0.01	0.23	
計画高	33.87	34.56	34.76	35.30	36.48	37.62	37.97	37.36	37.31	37.31	
地盤高	33.87	35.97	36.49	36.80	37.05	37.28	37.44	37.05	37.22	37.22	
追加距離	92.56	98.50	100.00	104.45	112.00	120.00	130.83	140.00	147.32	148.16	
単距離	0.00	5.94	1.50	4.45	7.55	8.00	10.83	9.17	7.32	0.84	
測点	BC-5	SP-5	NO-5	EC-5	NO-5+12.0	NO-6	IP-6	NO-7	BC-7	SP-7	
曲線		IP 5 IA=113-32-59 CL=11.891 L=1.950					IP 6 IA=10-25-37		IP 7 IA=90-00-06 CL=1.450 L=1.450	IP 8 IA=99-59-37 CL=1.449 L=1.449	IP 9 IA=20-58-51

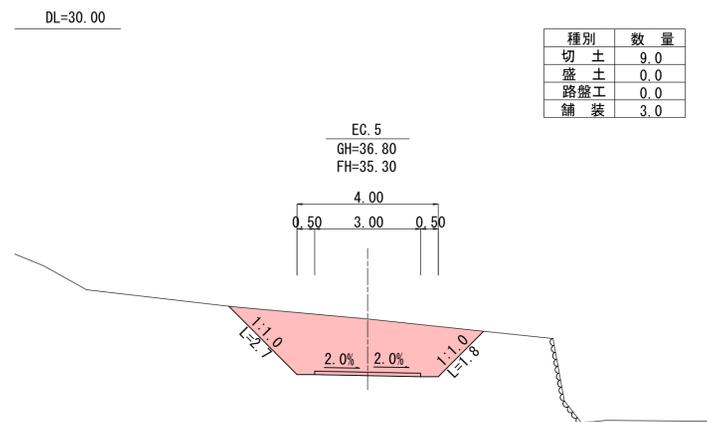
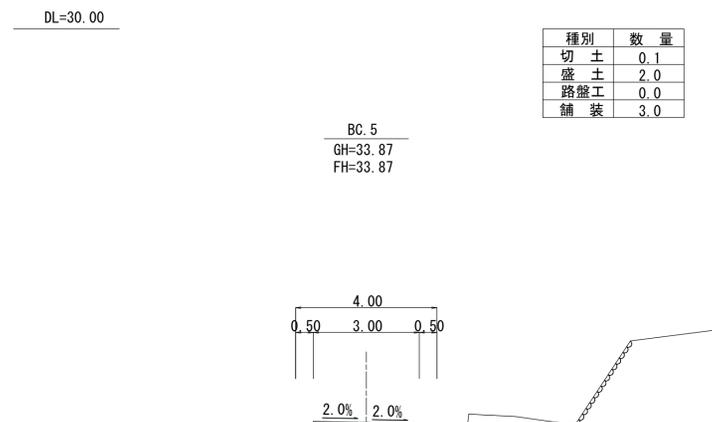
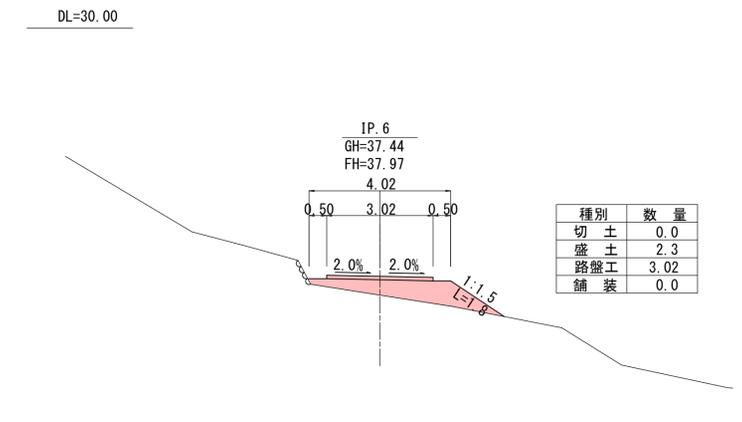
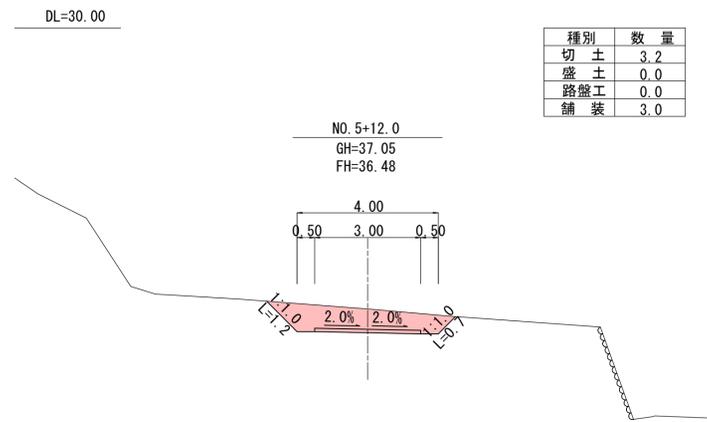
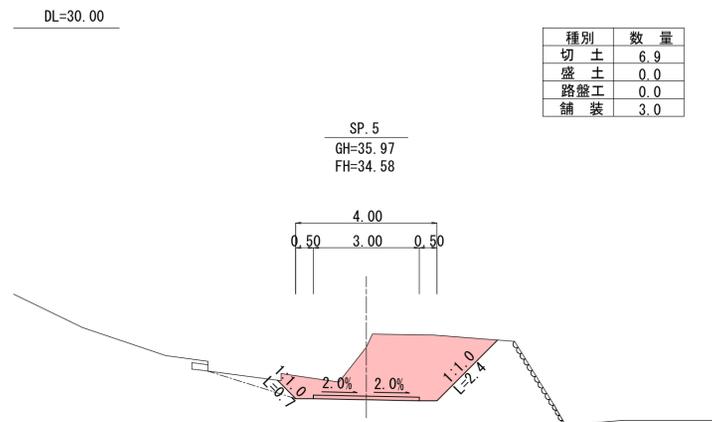
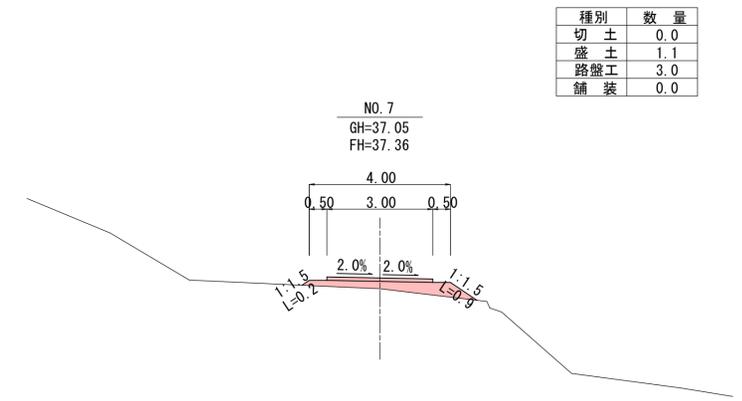
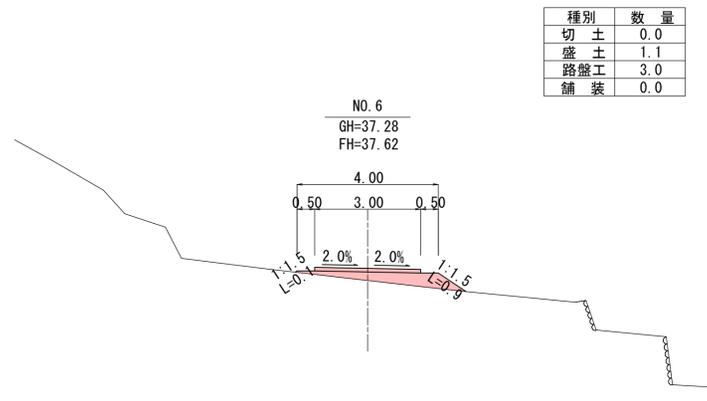
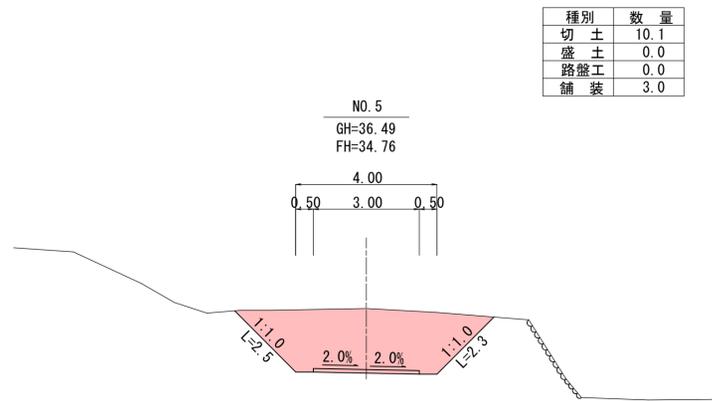
実施設計図

第1号(W-1) A-1ブロック	
鹿 児 島 県	
工 事 名	令和6年度 地すべり対策工事(松木場地区R6-1工区)
河川 地区 名	松木場 地区
工事箇所	南さつま 郡 町 (市) 村 笠沙町赤生木 地内
図面種類	工事用道路縦断面図
縮 尺	SV=1:100 SH=1:250
図面番号	全 152 葉 第 92 号

縮尺は、図面サイズA1版の場合を示す。

工事用道路横断図(その1)

S=1:100



実施設計図

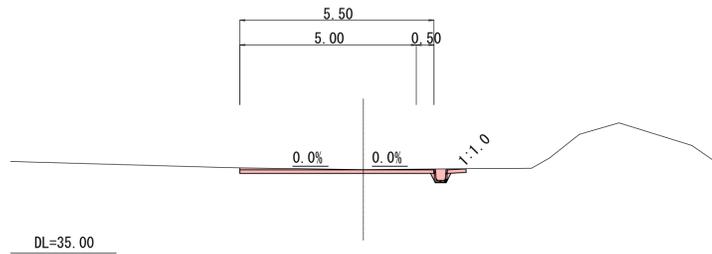
第1号(W-1) A-1ブロック	
鹿児島県	
工事名	令和6年度 地すべり対策工事(松木場地区R6-1工区)
河川 地区名	松木場 地区
工事箇所	南さつま 郡 町 笠沙町赤生木 地内 (市) 村
図面種類	工事用道路横断図(その1)
縮尺	S=1:100
図面番号	全 1152 葉 第 110 号

# 工事用道路横断図(その2)

S=1:100

種別	数量
切土	0.9
盛土	0.0
路盤工	5.0
舗装	0.0

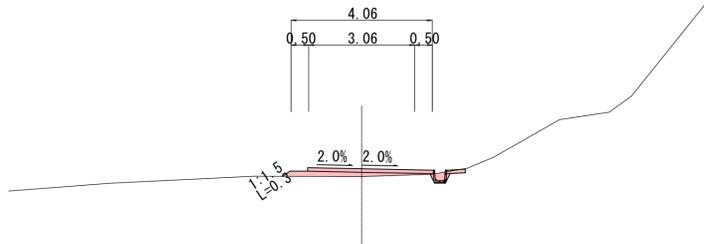
EC. 7. BC. 8  
GH=37.36  
FH=37.35



DL=35.00

種別	数量
切土	0.1
盛土	0.5
路盤工	0.0
舗装	3.56

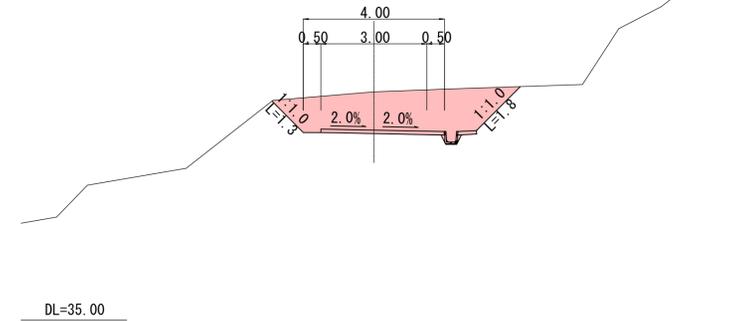
IP. 9  
GH=37.64  
FH=37.86



DL=35.00

種別	数量
切土	7.0
盛土	0.0
路盤工	0.0
舗装	3.5

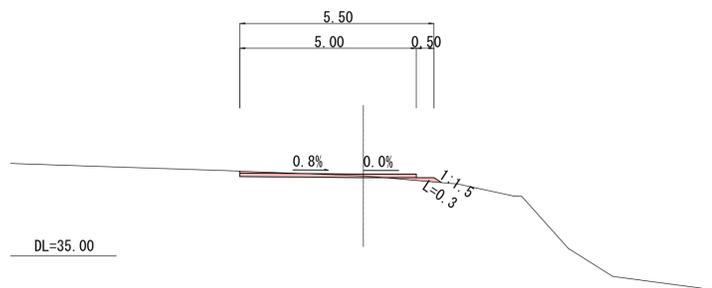
NO. 9  
GH=41.45  
FH=40.37



DL=35.00

種別	数量
切土	0.4
盛土	0.1
路盤工	5.0
舗装	0.0

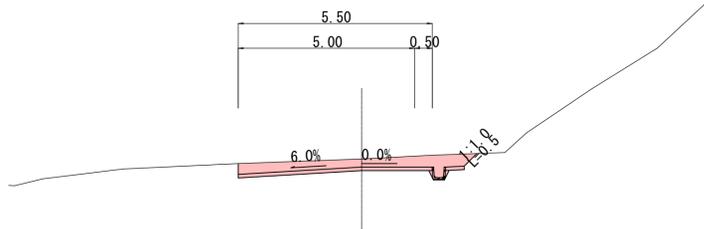
SP. 7  
GH=37.27  
FH=37.32



DL=35.00

種別	数量
切土	2.3
盛土	0.0
路盤工	5.0
舗装	0.0

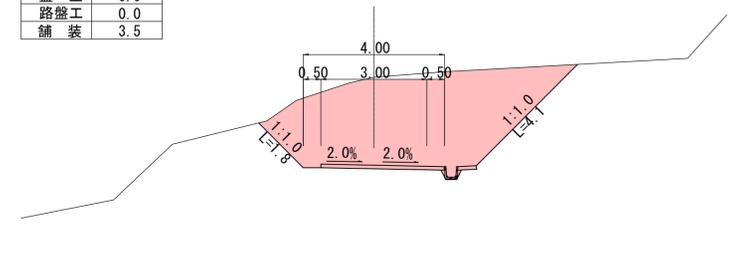
NO. 8  
(EC. 8)  
GH=37.75  
FH=37.52



DL=35.00

種別	数量
切土	17.6
盛土	0.0
路盤工	0.0
舗装	3.5

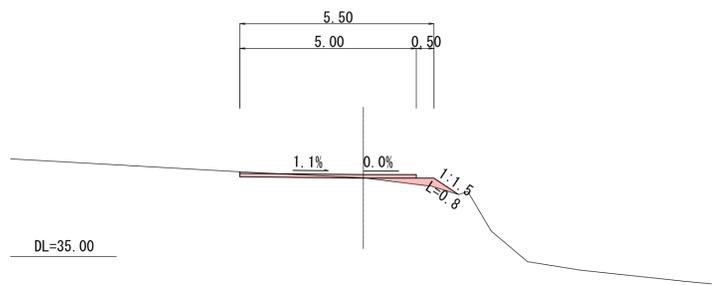
NO. 8+12. 0  
GH=41.42  
FH=38.93



DL=35.00

種別	数量
切土	0.3
盛土	0.3
路盤工	5.0
舗装	0.0

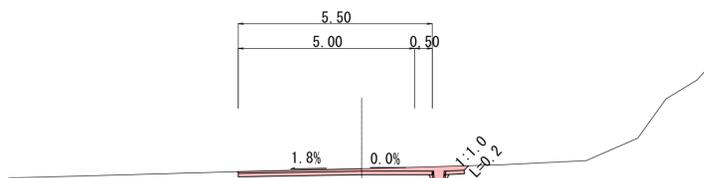
BC. 7  
GH=37.22  
FH=37.31



DL=35.00

種別	数量
切土	1.2
盛土	0.0
路盤工	5.0
舗装	0.0

SP. 8  
GH=37.48  
FH=37.41



DL=35.00

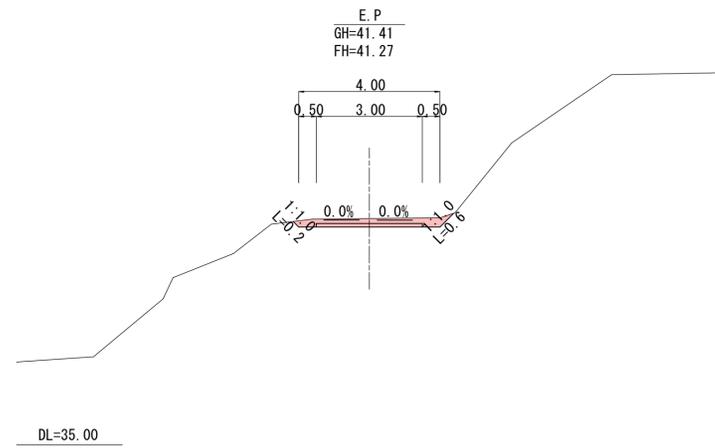
## 実施設計図

第1号(W-1) A-1ブロック	
鹿児島県	
工事名	令和6年度 地すべり対策工事(松木場地区R6-1工区)
河川 地区名	松木場地区
工事箇所	南さつま市 笠沙町赤生木 地内
図面種類	工事用道路横断図(その2)
縮尺	S=1:100
図面番号	全 152 葉 第 111 号

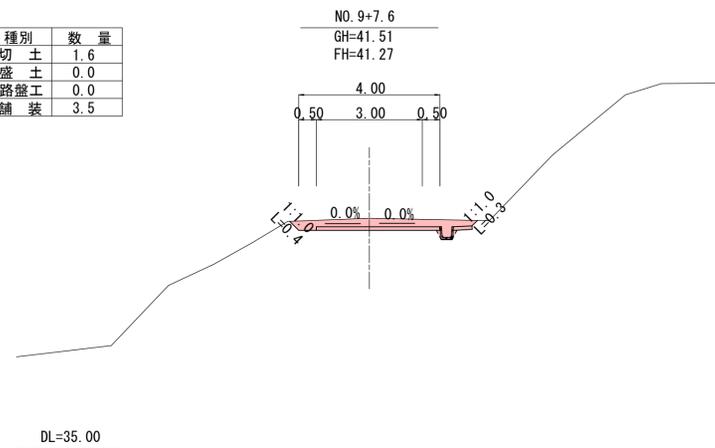
工事用道路横断図(その3)

S=1:100

種別	数量
切土	1.1
盛土	0.0
路盤工	3.0
舗装	0.0



種別	数量
切土	1.6
盛土	0.0
路盤工	0.0
舗装	3.5



実施設計図

第1号(W-1) A-1ブロック	
鹿児島県	
工事名	令和6年度 地すべり対策工事(松木場地区R6-1工区)
河川 地区名	松木場 地区
工事箇所	南さつま 郡 町 笠沙町赤生木 地内 (市) 村
図面種類	工事用道路横断図(その3)
縮尺	S=1:100
図面番号	全 1152 葉 第 112 号