

点 名	X座標	Y座標	Z座標	備 考
K-1	108678.057	77212.271	179.103	(直接水準による)
K-2	108447.206	77367.648	170.485	(GNSS測量による)
K-3	108390.185	77396.909	169.253	(直接水準による)
F-1	108645.140	77189.360	177.860	(直接水準による)
F-2	108602.024	77170.764	176.660	(直接水準による)
F-3	108563.410	77193.501	175.672	(直接水準による)
F-4	108527.990	77230.053	174.114	(直接水準による)
F-5	108503.747	77273.533	172.228	(直接水準による)
F-6	108479.976	77324.785	171.116	(直接水準による)

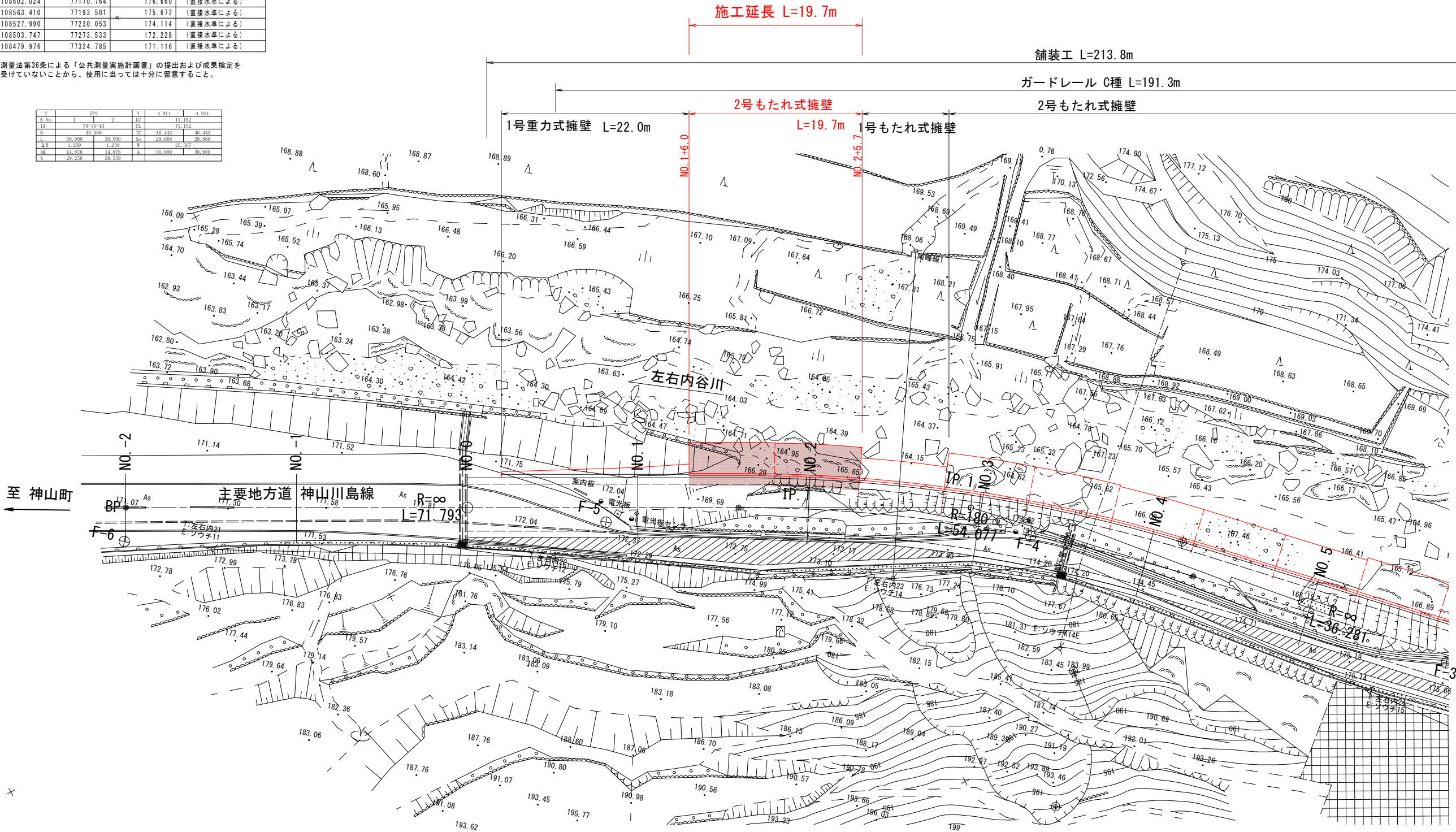
注) 測量法第36条による「公共測量実施計画書」の提出および成果検定を受けていないことから、使用に当っては十分に留意すること。

1	IP1
IA =	17-12-46
R =	180.000
TL =	27.243
CL =	54.076
SL =	2.650

2	IP2	3	Y	4.911	4.911
K No	1	2	16	11.182	
IA	78-25-43	CA	40.443	40.443	
R	30.000	TP	29.668	29.668	
L	30.000	SP	29.668	29.668	
ΔR	1.239	Δ	26.567		
ΔM	14.876	Δ	30.000	30.000	
Δ	29.259	Δ			

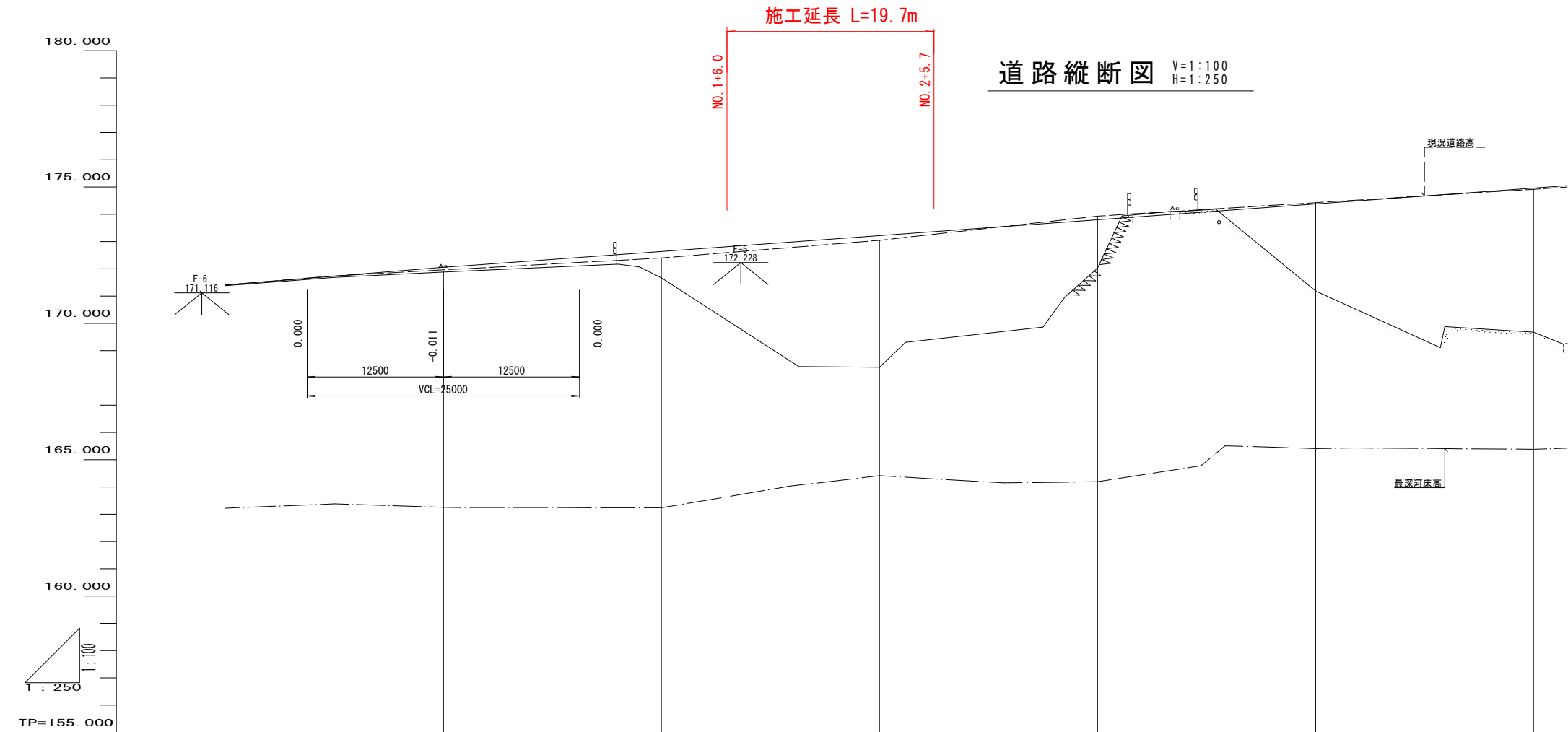
平面図

S=1:250



実施設計図面

工事名	R7徳土 神山川島線 神・下分黒口 道路改良工事 (2)		
路線名等	神山川島線		
工事箇所	名西郡神山町下分字黒口 (第2分割)		
図面名	平 面 図		
縮 尺	1:250	図面番号	1 / 8
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局 (徳島)		



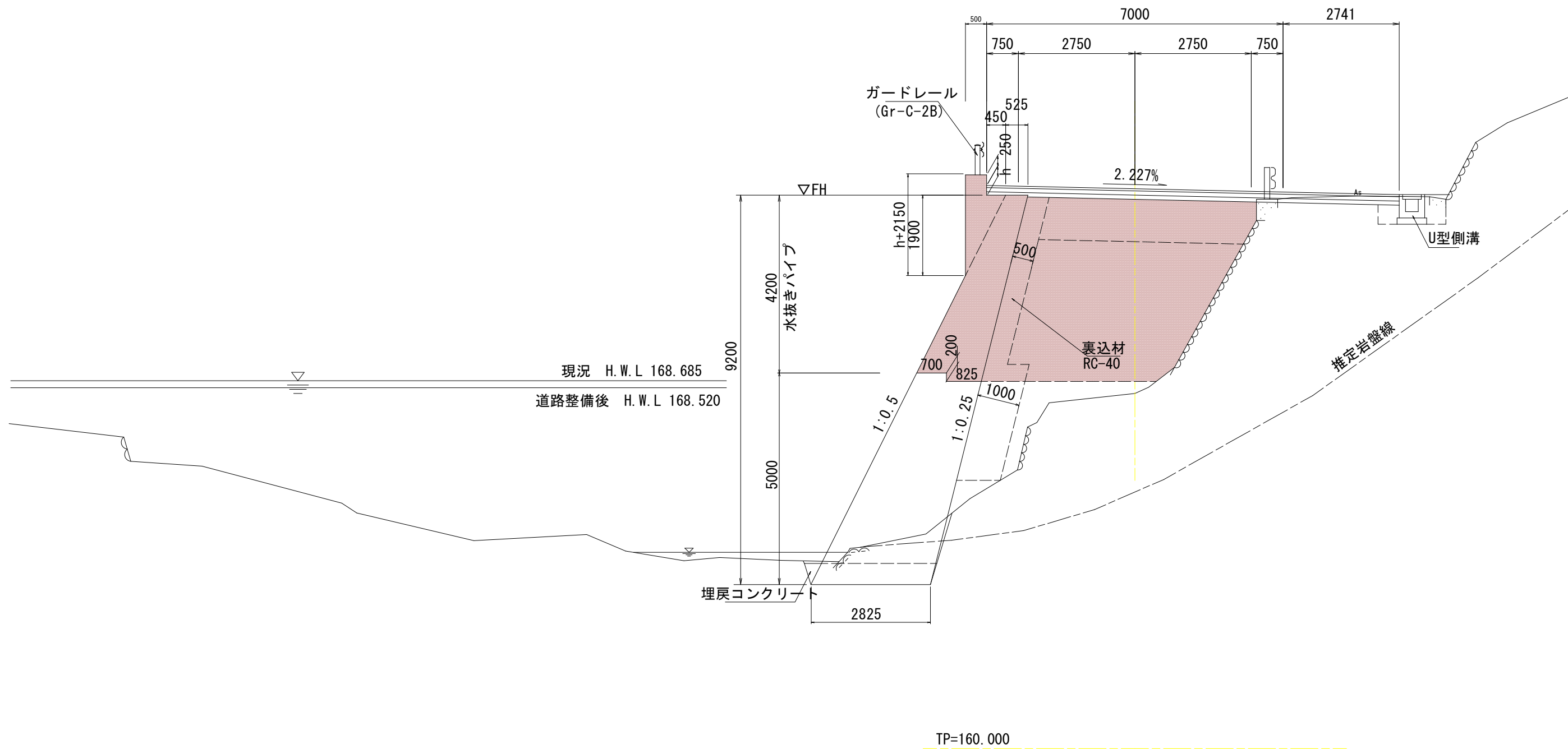
計画河床勾配										
計画河床高										
計画道路勾配	<div><div>i=3.240%</div><div>現道勾配</div><div>172.000</div><div>i=2.900%</div><div>L=160.000m</div></div>									
計画道路高		172.040	172.640	172.980	173.220	173.800	174.300	174.550	174.900	
盛 土		0.180	0.970		4.832	1.780	3.190		5.280	
切 土										
最深河床高		163.250	163.230		164.404	164.191	165.400		165.303	
現況道路高		171.922	172.400		173.040	173.935	174.400		174.919	
地 盤 高		171.880	171.670		168.380	172.000	171.180		168.680	
追 加 距 離		0.000	20.000	30.730	40.000	60.000	80.000	85.870	100.000	
単 距 離		0.000	20.000	11.730	8.200	20.000	20.000	5.870	14.000	
測 点		NO.0	NO.1	B.C.1	NO.2	NO.3	NO.4	E.C.1	NO.5	
曲 線	IP. 1 1A=17-12-46 R=180.000 TL= 27.243 CL= 54.076 SL= 2.050									
片 勾 配 すりつけ図	左 側 右 側	<div><div>-1.800%</div><div>+1.725%</div><div>+1.800%</div><div>+1.800%</div><div>+1.800%</div><div>+1.800%</div><div>+1.800%</div><div>+1.800%</div><div>+1.800%</div><div>+1.800%</div></div>								
拡 幅 すりつけ図		<div><div>16667</div><div>8333</div><div>8333</div><div>16667</div></div>								

実施設計図面

工事名	R7徳土 神山川島線 神・下分黒口 道路改良工事 (2)		
路線名等	神山川島線		
工事箇所	名西郡神山町下分字黒口 (第2分割)		
図面名	縦断図		
縮 尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	2 / 8
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局 (徳島)		

標準断面図 S=1 : 50

NO. 2付近



実施設計図面

工事名	R7徳土 神山川島線 神・下分黒口 道路改良工事 (2)		
路線名等	神山川島線		
工事箇所	名西郡神山町下分字黒口 (第2分割)		
図面名	標準断面図		
縮尺	1:50	図面番号	3 / 8
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局 (徳島)		

S=1 : 100

GH=168.388  
PH=168.528  
FH=173.220

NO. 1+10. 0

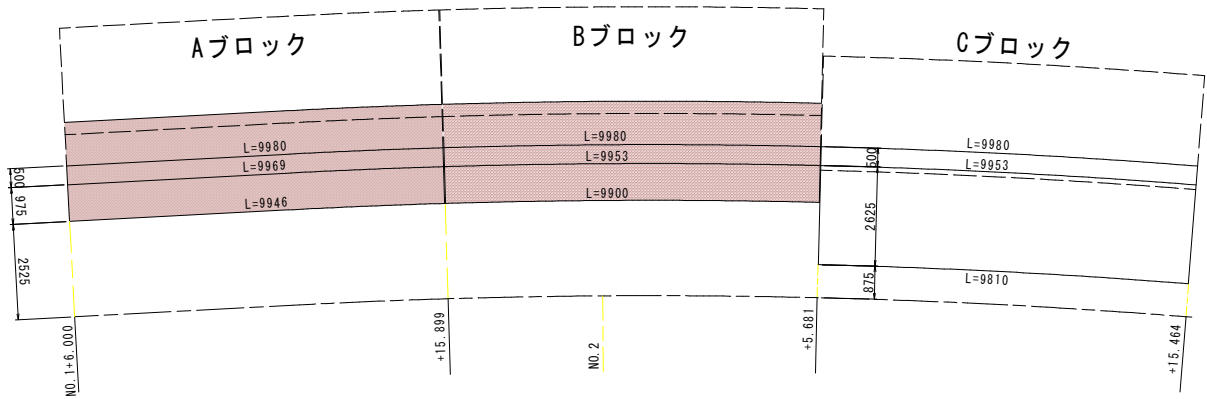
名 称	規 格	数 量 (左 側)	数 量 (右 側)
片切掘削	土 砂	0.3	0.3
	軟 岩	1.0	0.0
路体盛土	W<1.0m	0.7	0.0
	1.0m≦W<2.5m	0.3	0.0
	2.5m≦W<4.0m	0.9	0.4
	4.0m≦W	7.6	5.0
路床盛土	W<1.0m	0.0	0.0
	1.0m≦W<2.5m	0.0	0.0
	2.5m≦W<4.0m	0.0	0.0
	4.0m≦W	2.1	2.8
床掘りB	土 砂	0.0	0.8
	軟 岩	1.5	0.0
埋戻し	D	0.0	0.6
裏込材	RC-40	2.4	0.0
埋戻コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	0.1	0.0
間詰コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	0.4	0.4
ペーライン	t=5cm	4.6	0.0
コンクリート取壊し	無筋構造物	0.0	0.1
アスファルト取壊し	t=5cm	0.0	3.6
表層	t=5cm	3.5	6.2
上層路盤	t=10cm	3.5	6.2
下層路盤	t=10cm	3.5	6.2

名 称	規 格	数 量 (左側)	数 量 (右側)
片切掘削	土 砂	20.1	0.1
	軟 岩	0.0	0.0
路体盛土	W<1.0m	0.3	0.0
	1.0m≦W<2.5m	2.7	0.0
	2.5m≦W<4.0m	0.3	0.1
	4.0m≦W	2.7	2.0
路床盛土	W<1.0m	0.0	0.0
	1.0m≦W<2.5m	0.0	0.0
	2.5m≦W<4.0m	0.0	0.0
	4.0m≦W	2.3	2.3
床張りB	土 砂	2.5	0.7
	軟 岩	2.6	0.0
埋戻し	D	0.9	0.6
裏込材	RC-40	2.4	0.0
埋戻しコンクリート	σck≧18N/mm <sup>2</sup>	0.1	0.0
間詰コンクリート	σck≧18N/mm <sup>2</sup>	0.2	0.0
ベールイン	t=5cm	4.6	0.0
コンクリート取壊し	無筋構造物	0.0	0.1
アスファルト取壊し	t=5cm	0.0	3.3
表層	t=5cm	3.5	5.4
上層路盤	t=10cm	3.5	5.4
下層路盤	t=10cm	3.5	5.4

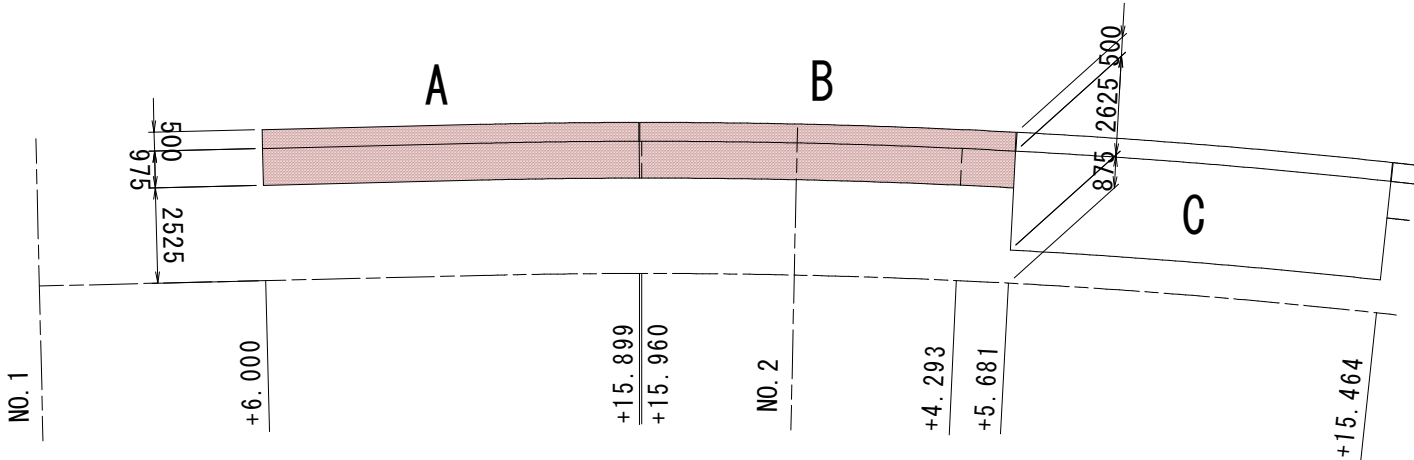
工事名	R7徳土 神山川島線 神・下分黒口 道路改良工事（2）		
路線名等	神山川島線		
工事箇所	名西郡神山町下分字黒口（第2分割）		
図面名	横 断 図		
縮 尺	1 : 100	図面番号	4 / 8
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島）		

2号もたれ式擁壁

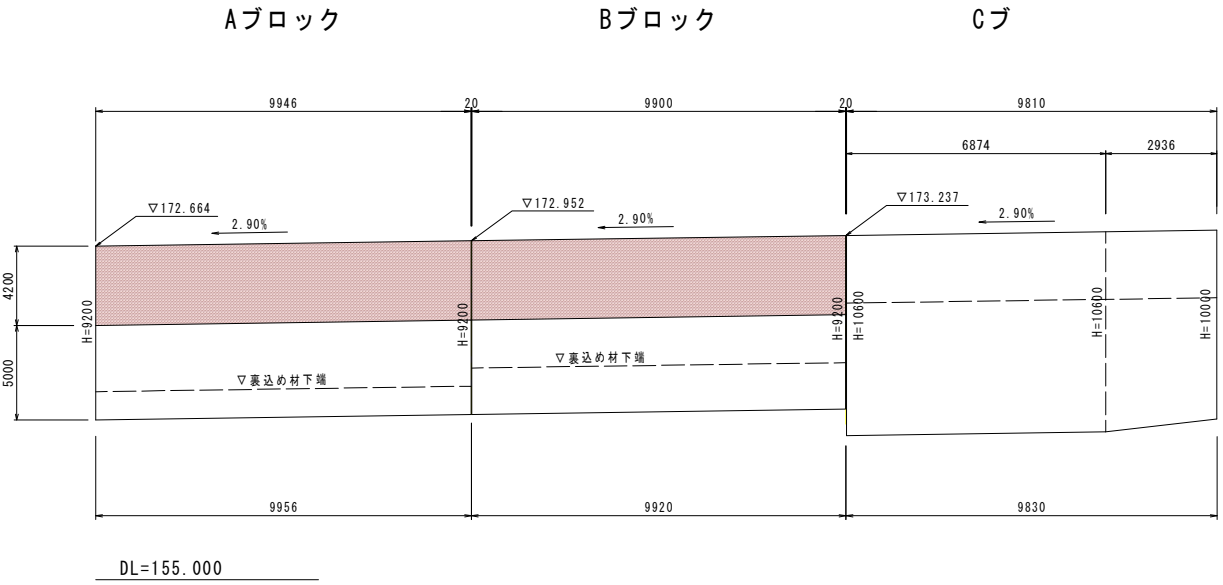
平面展開図 S=1:100



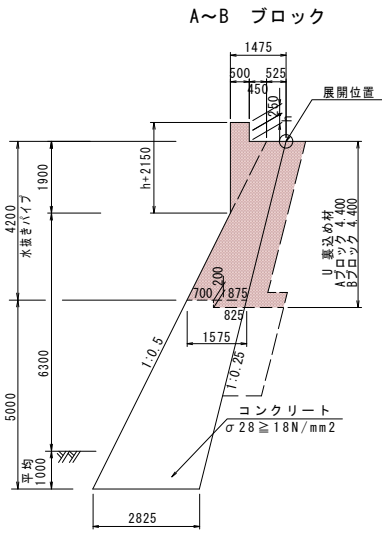
張出し部舗装厚詳細図 S=1:100



正面展開図 V=1:200  
H=1:100



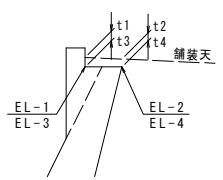
2号もたれ式擁壁 S=1:100



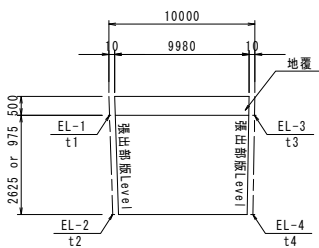
横断変化点

	測 点	EL-1	EL-2	t1	t2	EL=張出版
B	1+15.960	173.155	173.116	201	162	172.954
B	2+ 4.293	173.449	173.371	252	174	173.197

A~B, D~Rブロック 断面図



マーク図



EL:路面計画高  
t:舗装厚

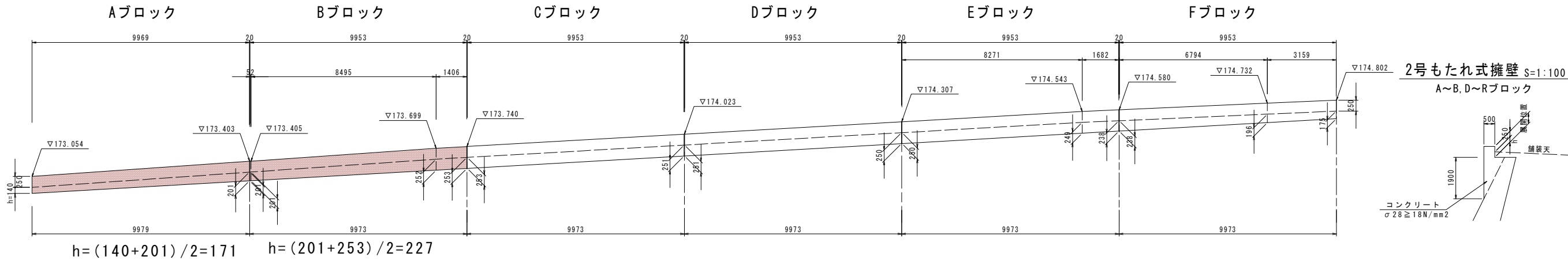
実施設計図面

工事名	R7徳島 神山川島線 神・下分黒口 道路改良工事(2)		
路線名等	神山川島線		
工事箇所	名西郡神山町下分字黒口(第2分割)		
図面名	もたれ式擁壁展開図		
縮 尺	図 示	図面番号	5 / 8
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)		

注) 1. レイタンスの完全な除去すること。  
2. 打継面には一体化を図るため、差筋を行うこと。

2号もたれ式擁壁

張出し部地覆正面展開図 V=1:50  
H=1:100

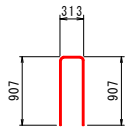


もたれ式擁壁地覆部配筋図

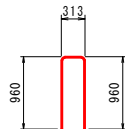
S=1:50

鉄筋質量表

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
A1	D13	2070	41	0.995	2.06	84	∏
A2	D13	9790	4	0.995	9.74	39	—— (平均長)
Aブロック 123							
B1	D13	2180	41	0.995	2.17	89	∏
B2	D13	9780	4	0.995	9.73	39	—— (平均長)
Bブロック 128							



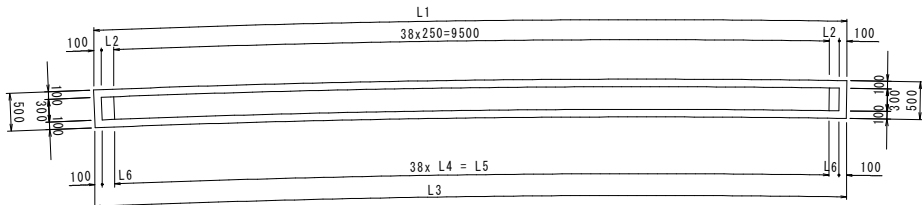
A 41-D13 X 2070



B 41-D13 X 2180

2-2断面

A~Pブロック

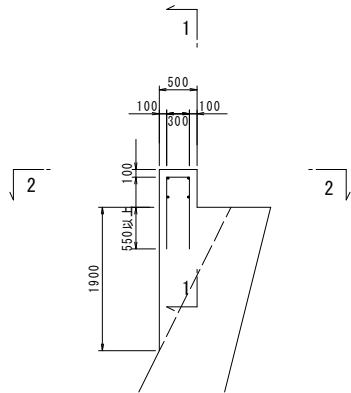


注) 2-2断面の寸法は鉄筋位置を示す。

測点	L1	L2	L3	L4	L5	L6
Aブロック	9978	139	9971	249.8	9493	139
B~Fブロック	9975	138	9958	249.6	9484	137

2号もたれ式擁壁

A~B, D~Rブロック



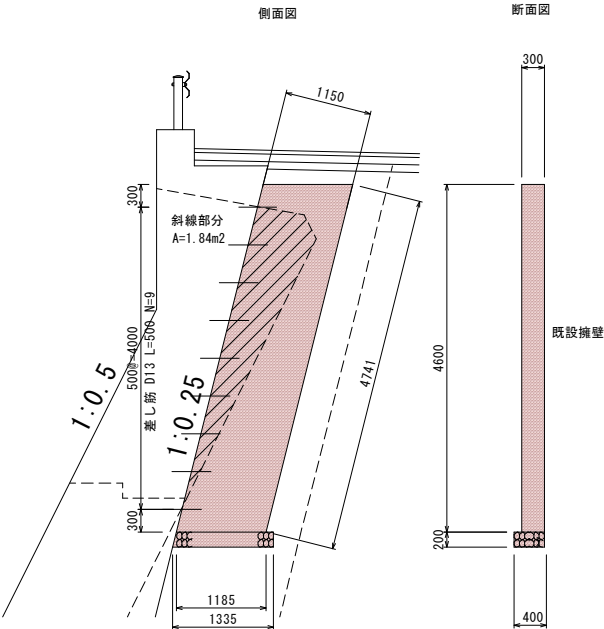
材料規格表

名称	規格・寸法
コンクリート	$\sigma_{ck} = 18 \text{ N/mm}^2$
鉄筋	SD345

実施設計図面

工事名	R7徳土 神山川島線 神・下分黒口 道路改良工事 (2)
路線名等	神山川島線
工事箇所	名西郡神山町下分字黒口 (第2分割)
図面名	地覆展開図・配筋図
縮尺	図示
図面番号	6 / 8
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局 (徳島)

小口止壁 S=1:50



材料表			
1.0箇所当り			
名 称	単 位	規 格	数 量
コンクリート	m³	σ ck=18N/mm2	1.63
型枠	m²	小型構造物	8.71
鉄筋 D13	Kg	D13 SD345	4.48
基礎材	m²	RC-40 t=200mm	0.53

実施設計図面			
工事名	R7徳土 神山川島線 神・下分黒口 道路改良工事 (2)		
路線名等	神山川島線		
工事箇所	名西郡神山町下分字黒口 (第2分割)		
図面名	構造図		
縮 尺	1:50	図面番号	7 / 8
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局 (徳島)		



平面線形図 S=1:500



1 IP1  
IA = 17-12-46  
R = 180.000  
TL = 27.243  
CL = 84.076  
SL = 2.050

点 名	X座標	Y座標	Z座標	備 考
K-1	108678.057	77212.271	179.103	(直接水準による)
K-2	108447.206	77367.648	170.485	(GNSS測量による)
K-3	108390.185	77396.909	169.253	(直接水準による)
F-1	108645.140	77189.360	177.860	(直接水準による)
F-2	108602.024	77170.764	176.660	(直接水準による)
F-3	108563.410	77193.501	175.672	(直接水準による)
F-4	108527.990	77230.053	174.114	(直接水準による)
F-5	108503.747	77273.533	172.228	(直接水準による)
F-6	108479.976	77324.785	171.116	(直接水準による)

注) 測量法第36条による「公共測量実施計画書」の提出および成果検定を受けていないことから、使用に当たっては十分に留意すること。

2	1	2	Y	4-911	4-911
K No	1	2	LC	11.152	11.152
IA	78-10-43	LC	40.443	71.152	71.152
R	30.000	30.000	IC	40.443	40.443
L	30.000	30.000	So	29.668	29.668
ΔR	1.239	1.239	R	25.367	25.367
ΔL	14.876	14.876	A	30.000	30.000
X	29.259	29.259			

点 名	X座標	Y座標
BP	108416.515	77222.805
IP1	108521.784	77234.720
IP2	108594.542	77160.455
EP	108654.778	77199.585
NO-1	108485.657	77305.017
NO.0	108494.799	77287.228
NO.1	108503.941	77269.440
BC.1	108509.331	77258.951
NO.2	108513.248	77251.739
SP	108528.447	77235.919
NO.3	108524.134	77234.974
NO.4	108536.811	77219.518
EC.1	108540.849	77215.260
NO.5	108550.799	77205.166
NO.6	108564.735	77190.879
KA.2-1	108566.239	77189.344
NO.7	108579.443	77177.369
KE.2-1	108590.224	77171.881
NO.8	108597.945	77170.597
KE.2-2	108601.245	77170.666
NO.9	108617.075	77175.612
NO.9+10.0	108625.684	77180.693
KA.2-2	108628.457	77182.466
NO.10	108634.074	77186.135
NO.10+12.70	108644.724	77193.054
NO.11	108650.846	77197.030

実施設計図面

工事名	R7徳島 神山川島線 神・下分黒口 道路改良工事 (2)		
路線名等	神山川島線		
工事箇所	名西郡神山町下分字黒口 (第2分割)		
図面名	平面線形図		
縮 尺	1 : 500	図面番号	8 / 8
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)		