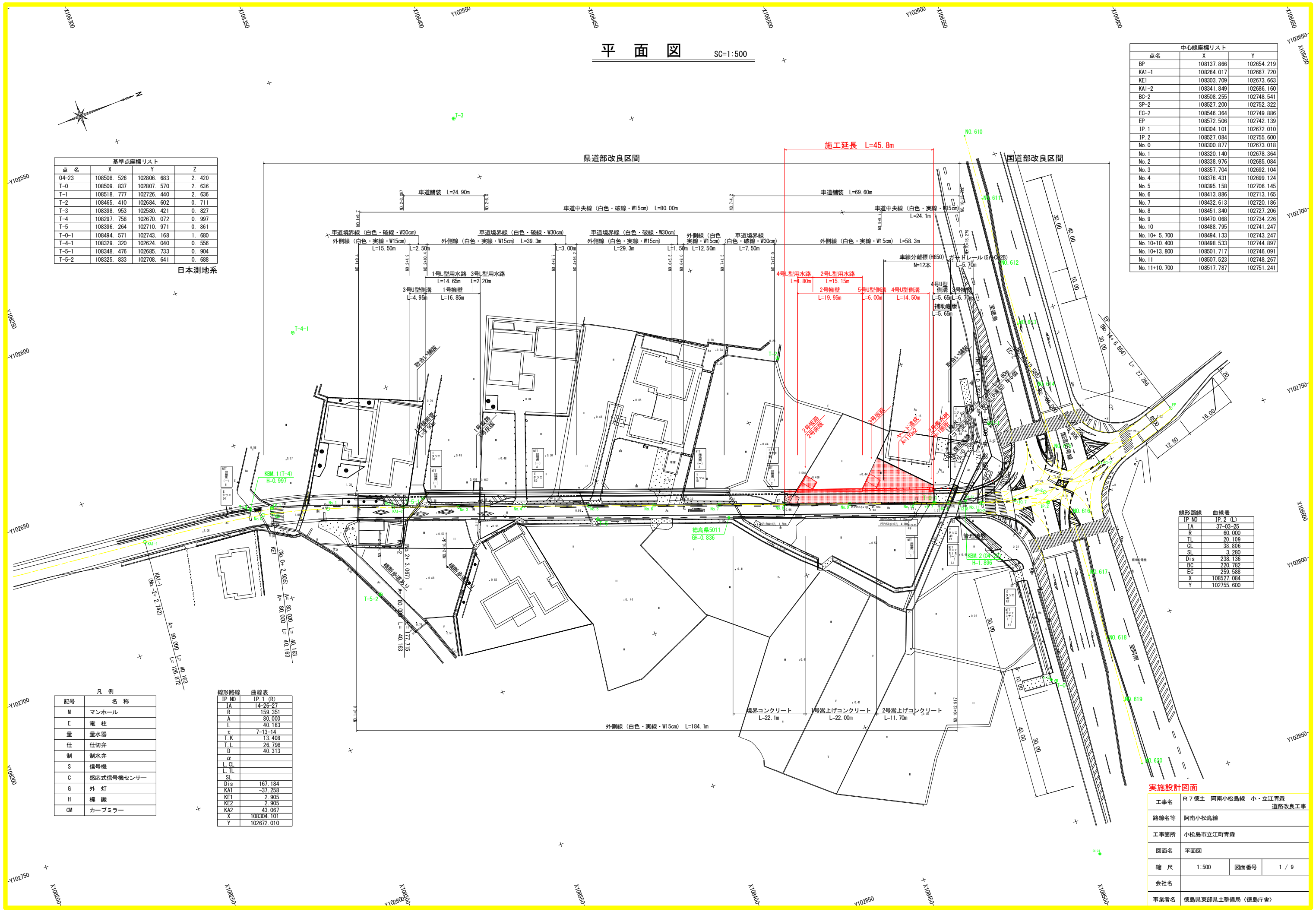


平面図 SC=1:500



基準点座標リスト			
点 名	X	Y	Z
04-23	108508.526	102806.683	2.420
T-0	108509.837	102807.570	2.636
T-1	108518.777	102726.440	2.636
T-2	108465.410	102684.602	0.711
T-3	108398.953	102580.421	0.827
T-4	108297.758	102670.072	0.997
T-5	108396.264	102710.971	0.861
T-0-1	108494.571	102743.168	1.690
T-4-1	108329.320	102624.040	0.556
T-5-1	108348.476	102685.733	0.904
T-5-2	108325.833	102708.641	0.688

日本測地系

中心線座標リスト		
点 名	X	Y
BP	108137.866	102654.219
KA1-1	108264.017	102667.720
KE1	108303.709	102673.663
KA1-2	108341.849	102686.160
BC-2	108508.255	102748.541
SP-2	108527.200	102752.322
EC-2	108546.364	102749.886
EP	108572.506	102742.139
IP. 1	108304.101	102672.010
IP. 2	108527.084	102755.600
No. 0	108300.877	102673.018
No. 1	108320.140	102678.364
No. 2	108338.976	102685.084
No. 3	108357.704	102692.104
No. 4	108376.431	102699.124
No. 5	108395.158	102706.145
No. 6	108413.886	102713.165
No. 7	108432.613	102720.186
No. 8	108451.340	102727.206
No. 9	108470.068	102734.226
No. 10	108488.795	102741.247
No. 10+5.700	108494.133	102743.247
No. 10+10.400	108498.533	102744.897
No. 10+13.800	108501.717	102746.091
No. 11	108507.523	102748.267
No. 11+10.700	108517.787	102751.241

線形路線	曲線表
IP NO	IP. 2 (L)
IA	37-03-25
R	60.000
TL	20.109
GL	38.806
SL	3.280
Dis	238.136
BC	220.782
EC	259.588
X	108527.084
Y	102755.600

凡 例	
記号	名 称
M	マンホール
E	電 柱
量	量水器
仕	仕切弁
制	制水弁
S	信号機
C	感应式信号機センサー
G	外 灯
H	標 識
CM	カーブミラー

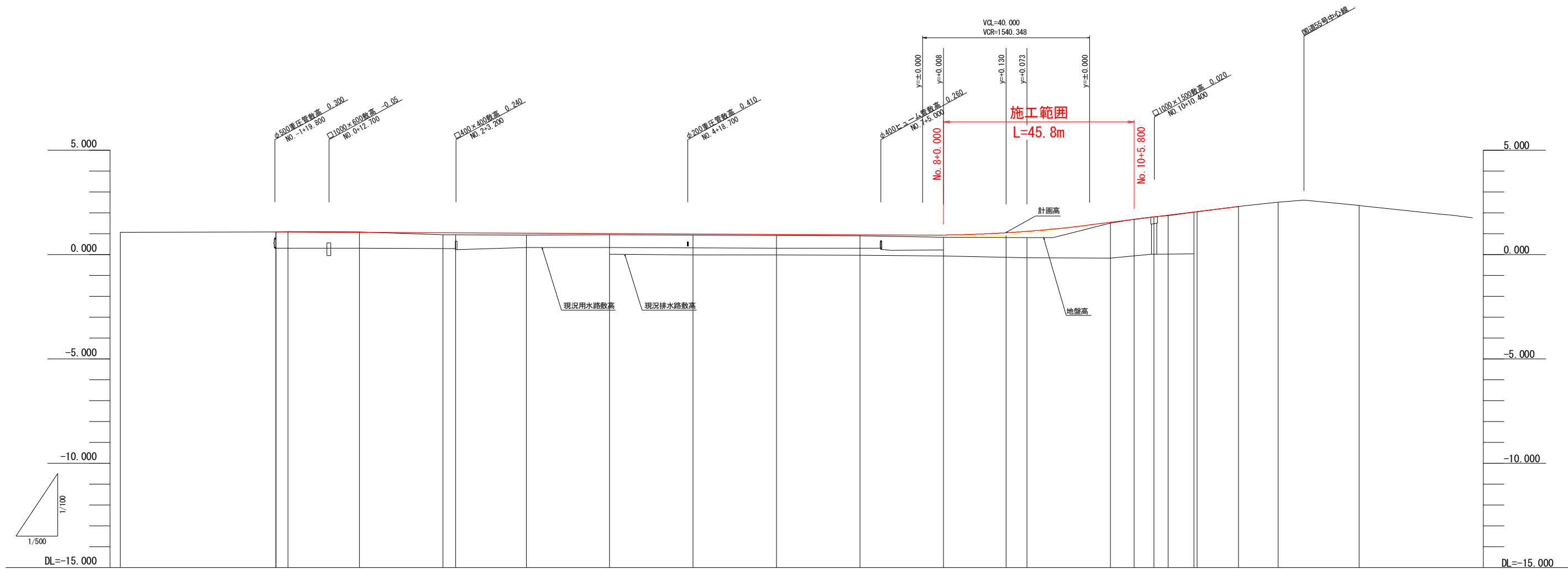
線形路線	曲線表
IP NO	IP. 1 (R)
IA	14-26-27
R	159.351
A	80.000
L	40.163
ε	7-13-14
T. K	13.408
T. L	26.798
D	40.313
α	
L. CL	
L. TL	
SL	
Dis	167.184
KA1	-37.258
KE1	2.905
KE2	2.905
KA2	43.067
X	108304.101
Y	102672.010

実施設計図面

工事名	R7徳土 阿南小松島線 小・立江青森 道路改良工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町青森		
図面名	平面図		
縮 尺	1:500	図面番号	1 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島庁舎〉		

縦断図

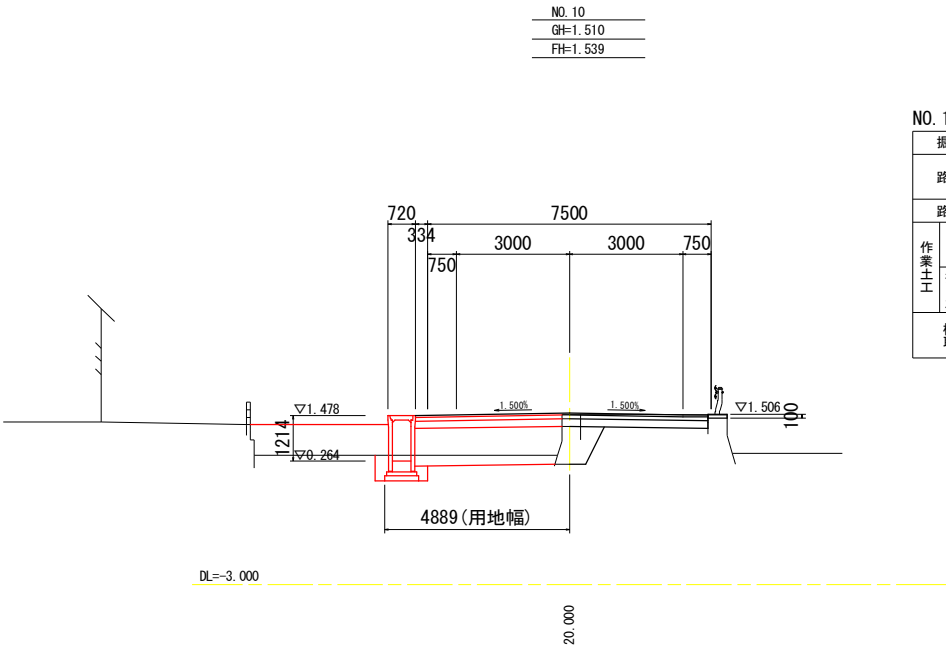
SC= 1:500 (H)
1:100 (V)



勾配図															
盛土				0.093	0.089	0.101	0.066	0.058	0.060	0.056	0.108	0.298	0.029	0.022	0.002
切土		0.016	0.018										0.009	0.018	
計画高		1.085	1.082	1.065	1.046	1.043	1.026	1.007	0.987	0.968	0.948	0.937	0.934	1.044	1.112
地盤高	1.060	1.085	1.085	1.083	0.953	0.954	0.925	0.941	0.929	0.908	0.892	0.814	1.510	1.862	2.037
追加距離	-37.258	0.000	2.905	20.000	40.000	43.067	60.000	80.000	100.000	120.000	140.000	155.000	160.000	175.000	180.000
区間距離	0.000	37.258	2.905	17.095	20.000	3.067	16.933	20.000	20.000	20.000	20.000	15.000	5.000	15.000	5.000
測点	KA1-1	NO.0 KE1		NO.1	NO.2 KA1-2		NO.3	NO.4	NO.5	NO.6	NO.7	+15.000 NO.8	+15.000 NO.9	+15.000 NO.10	+5.700 NO.11 BC-2
曲率図															
片勾配摺付															
拡幅摺付															

実施設計図面

工事名	R 7 徳士 阿南小松島線 小・立江青森 道路改良工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町青森		
図面名	縦断図		
縮尺	1:500 (H) 1:100 (V)	図面番号	2 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島庁舎〉		

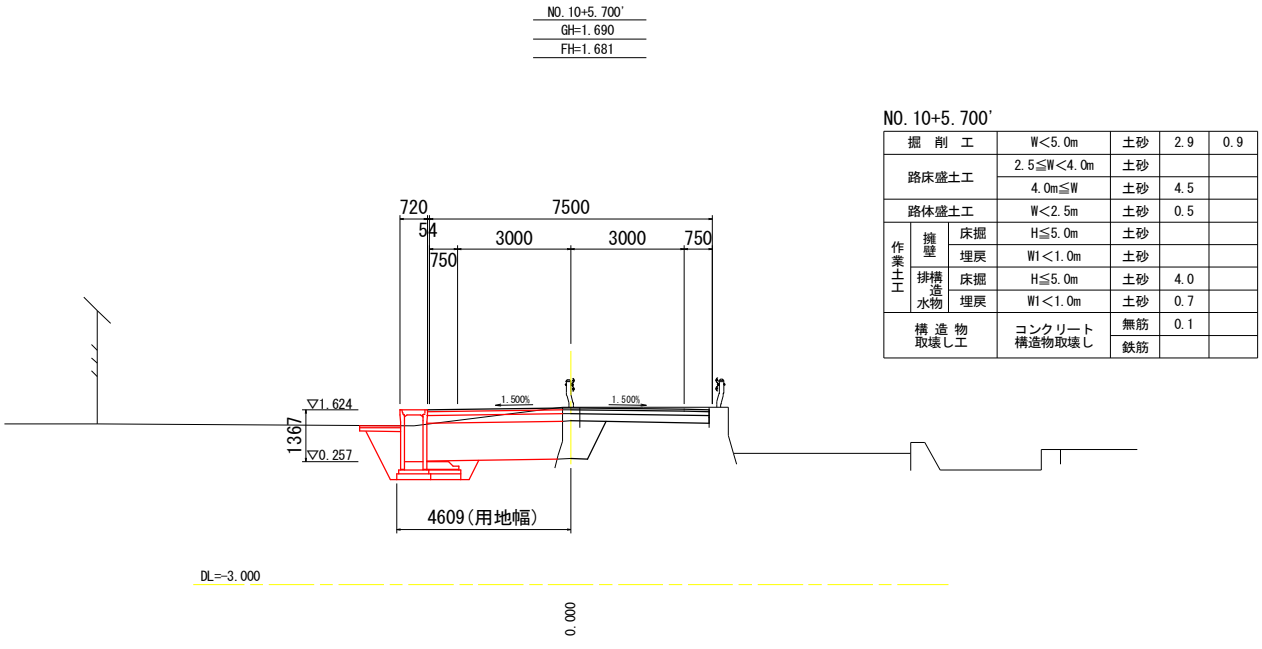


横断面

SC=1:100

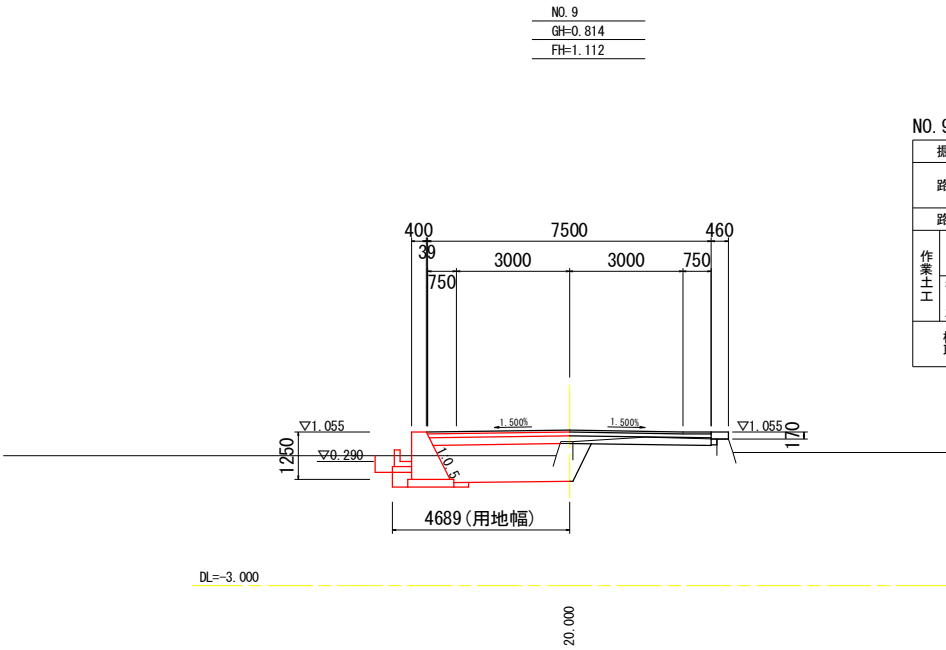
NO. 10

掘削工		W<5.0m	土砂	1.5	0.8	
路床盛土工		2.5≦W<4.0m	土砂			
		4.0m≦W	土砂	4.8		
路体盛土工		W<2.5m	土砂	0.3		
作業土工	擁壁	床掘	H≦5.0m	土砂		
		埋戻	W1<1.0m	土砂		
	排水構造水物	床掘	H≦5.0m	土砂	1.0	
		埋戻	W1<1.0m	土砂	0.2	
	構造物取壊し工		コンクリート	無筋	0.1	
			構造物取壊し	鉄筋		



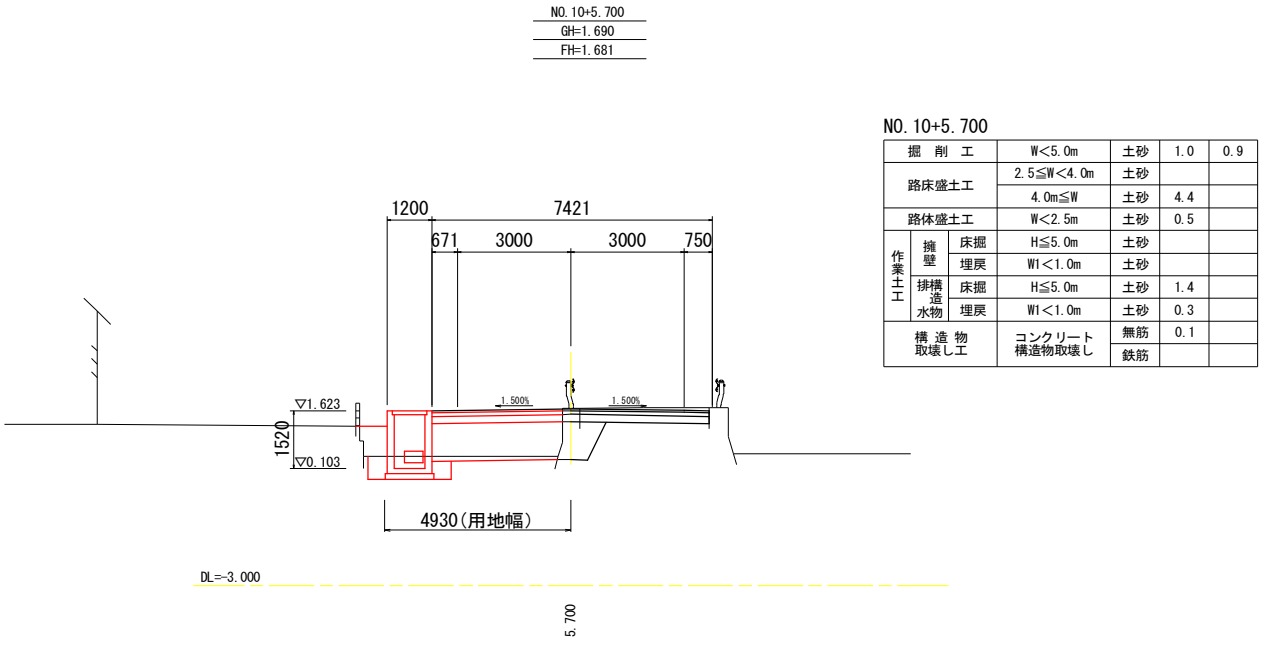
NO. 10+5.700'

掘 削 工		W<5.0m	土砂	2.9	0.9
路床盛土工		2.5≦W<4.0m	土砂		
		4.0m≦W	土砂	4.5	
路体盛土工		W<2.5m	土砂	0.5	
作業土工	擁壁	床掘	H≦5.0m	土砂	
		埋戻	W1<1.0m	土砂	
	排水構造水物	床掘	H≦5.0m	土砂	4.0
		埋戻	W1<1.0m	土砂	0.7
	構 造 物 取壊し工		コンクリート	無筋	0.1
			構造物取壊し	鉄筋	



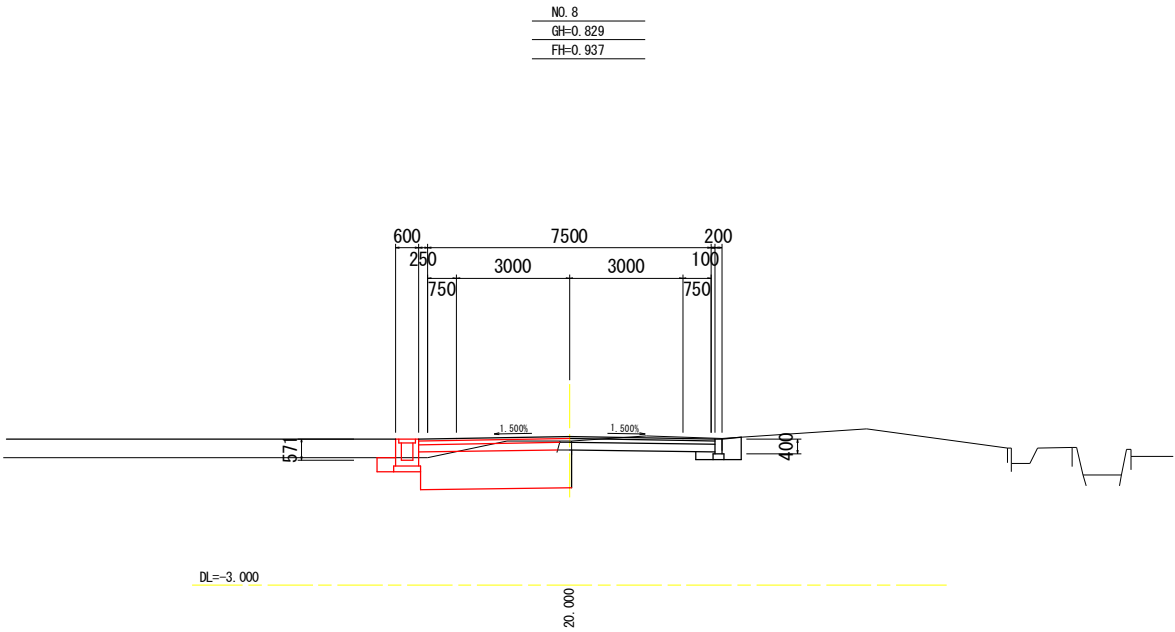
NO. 9

掘 削 工		W<5.0m	土砂	1.9	0.4	
路床盛土工		2.5≦W<4.0m	土砂			
		4.0m≦W	土砂	3.7		
路体盛土工		W<2.5m	土砂	0.1		
作業土工	擁壁	床掘	H≦5.0m	土砂	1.7	
		埋戻	W1<1.0m	土砂	0.2	
	排水構造水物	床掘	H≦5.0m	土砂	0.2	
		埋戻	W1<1.0m	土砂	0.2	
構 造 物 取壊し工	コンクリート 構造物取壊し		無筋	0.2		
			鉄筋			



NO. 10+5.700

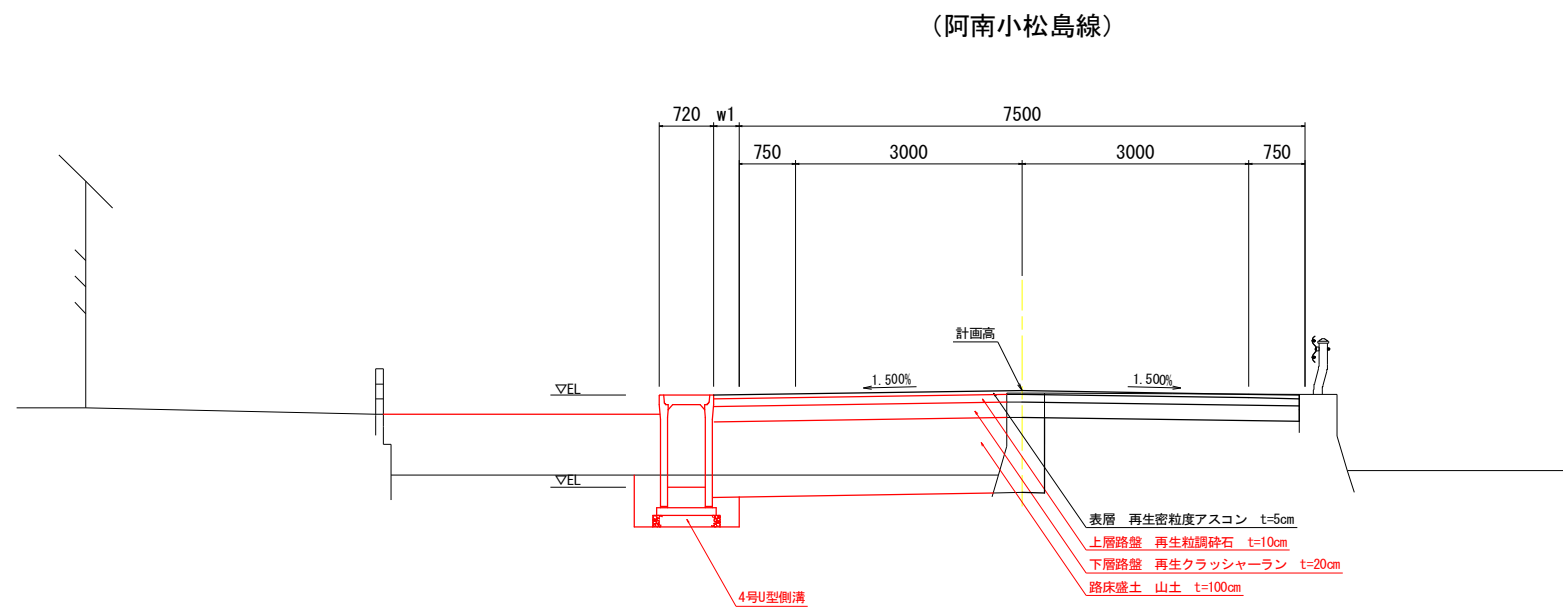
掘削工		W<5.0m	土砂	1.0	0.9	
路床盛土工		2.5≦W<4.0m	土砂			
		4.0m≦W	土砂	4.4		
路体盛土工		W<2.5m	土砂	0.5		
作業土工	擁壁	床掘	H≦5.0m	土砂		
		埋戻	W1<1.0m	土砂		
	排水構造水物	床掘	H≦5.0m	土砂	1.4	
		埋戻	W1<1.0m	土砂	0.3	
	構造物取壊し工		コンクリート	無筋	0.1	
			構造物取壊し	鉄筋		



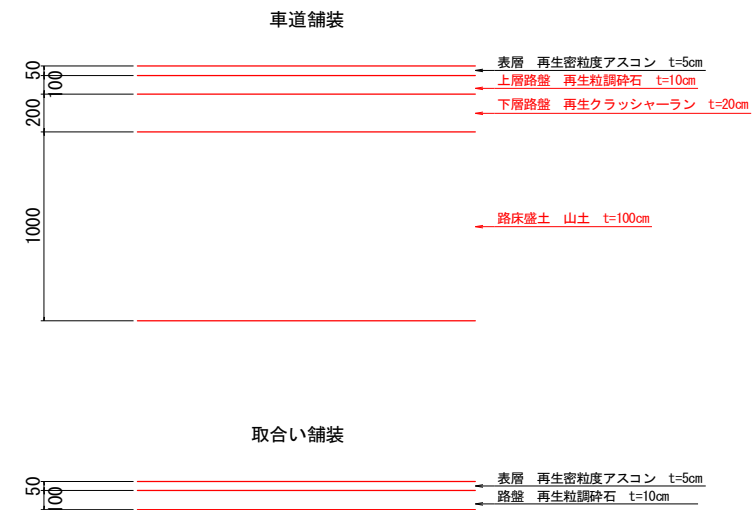
実施設計図面

工事名	R7徳土 阿南小松島線 小・立江青森 道路改良工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町青森		
図面名	横断面		
縮尺	1:100	図面番号	3 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島庁舎〉		

標準断面図 SC=1:50



県道部舗装構成 SC=1:20



実施設計図面			
工事名	R7徳土 阿南小松島線 小・立江青森 道路改良工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町青森		
図面名	標準断面図		
縮 尺	図示	図面番号	4 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島庁舎）		

排水構造物工詳細図(1/2)

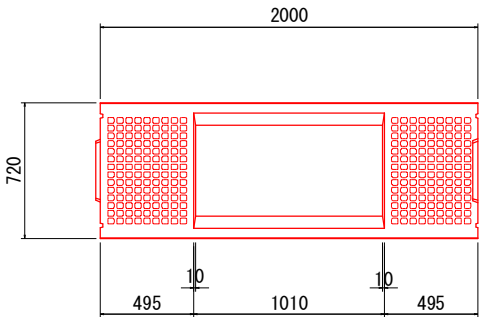
4号U型側溝

S=1:20

500×1000～1400×2000

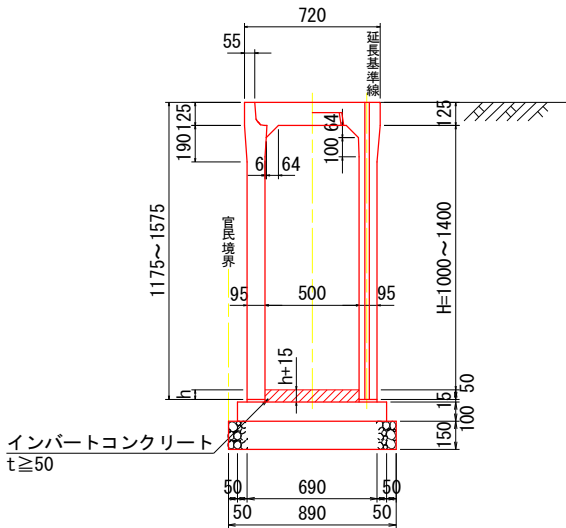
標準タイプ

平面図

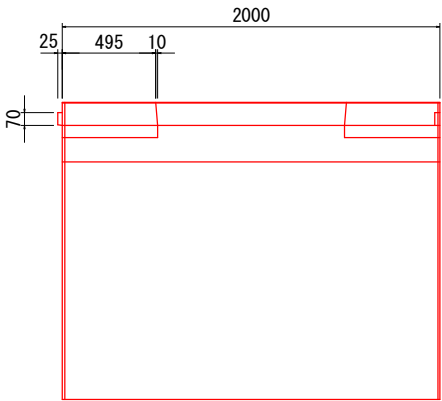


4号U型側溝		10.0m当り	
名 称	規 格	数	量
可変勾配側溝	500×H×2000	5.00	本
敷モルタル	1:3	0.03	m ³
均しコンクリート	18-8-40	7.90	m ²
同上型枠	均し型枠	2.00	m ²
砕石基礎	RC-40 t=15cm	8.90	m ²
側溝蓋	B500	10.00	枚
基面整正	土 砂	8.90	m ²

断面図



側面図



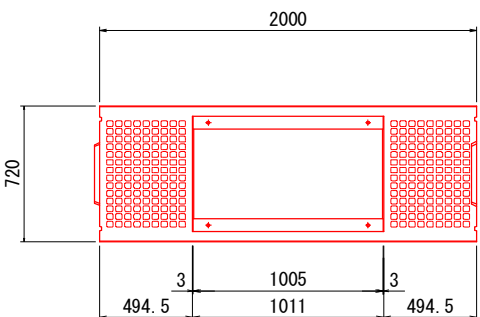
5号U型側溝

S=1:20

500×900×2000

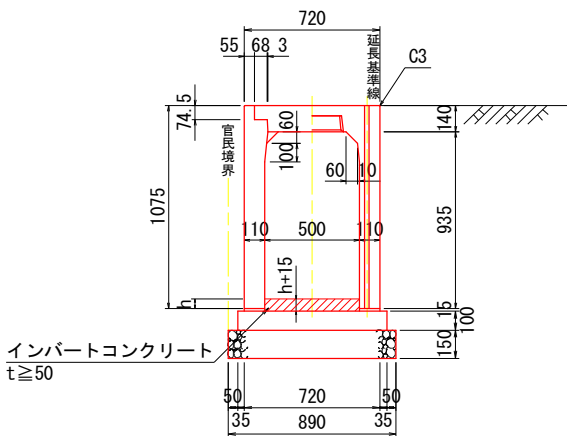
横断タイプ

平面図

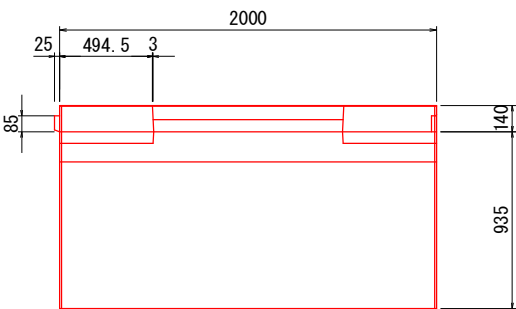


5号U型側溝		10.0m当り	
名 称	規 格	数	量
可変勾配側溝	500×900×2000	5.00	本
敷モルタル	1:3	0.03	m ³
均しコンクリート	18-8-40	7.90	m ²
同上型枠	均し型枠	2.00	m ²
砕石基礎	RC-40 t=15cm	8.90	m ²
鋼製溝蓋	ボルト固定	5.00	組
基面整正	土 砂	8.90	m ²

断面図



側面図



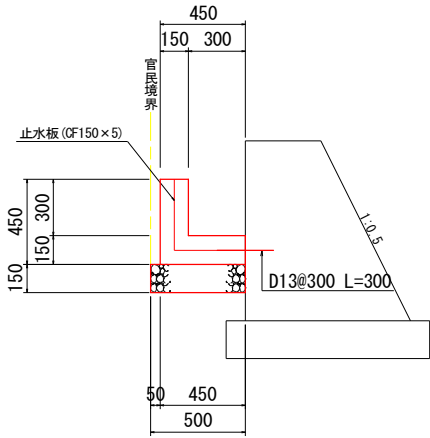
実施設計図面

工事名	R7徳土 阿南小松島線 小・立江青森 道路改良工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町青森		
図面名	排水構造物工詳細図(1/2)		
縮 尺	1:20	図面番号	5 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島庁舎〉		

排水構造物工詳細図 (2/2)

2号L型用水路

SC=1:20

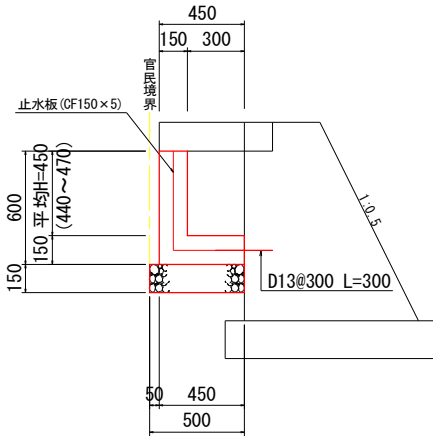


2号L型用水路		10.0m当り	
名 称	規 格	数	量
コンクリート	18-8-40	1.13	m ³
型 枠	小型構造物	9.00	m ²
差し筋	SD345 D13	9.95	kg
砕石基礎	RC-40 t=15cm	5.00	m ²
止水板	CF150×5	0.75	m

※止水板は目地位置に設置

4号L型用水路

SC=1:20



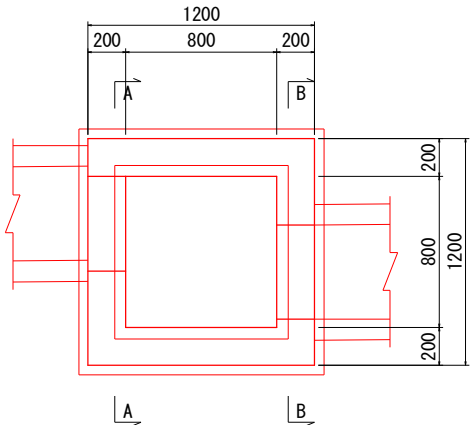
4号L型用水路		10.0m当り	
名 称	規 格	数	量
コンクリート	18-8-40	1.35	m ³
型 枠	小型構造物	12.00	m ²
差し筋	SD345 D13	9.95	kg
砕石基礎	RC-40 t=15cm	5.00	m ²
止水板	CF150×5	0.90	m

※止水板は目地位置に設置

2号集水樹

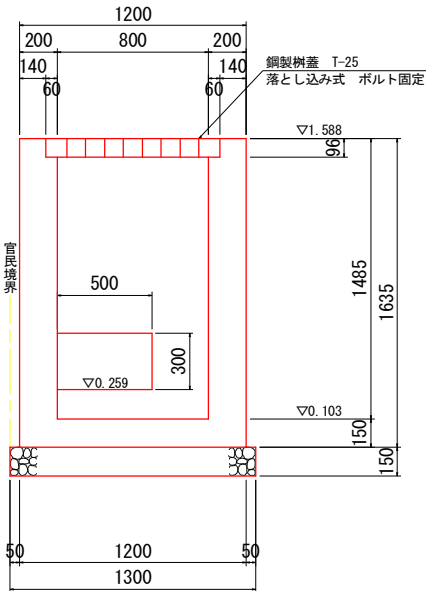
SC=1:20

平 面 図

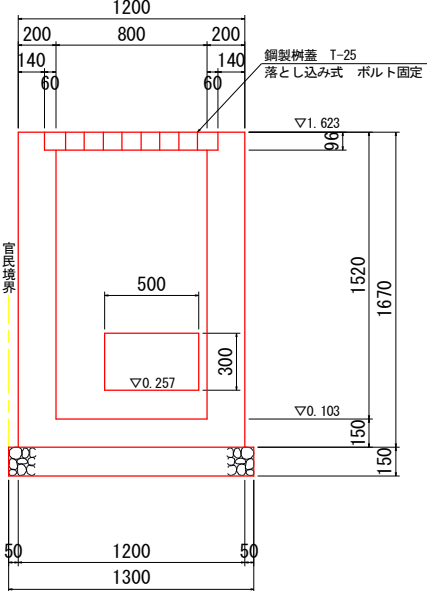


2号集水樹		1.0基当り	
名 称	規 格	数	量
コンクリート	18-8-40	1.34	m ³
型 枠	小型構造物	13.33	m ²
砕石基礎	RC-40 t=15cm	1.69	m ²
鋼製樹蓋	T-25 落とし込み式 ボルト固定	1.00	組
基面整正	土 砂	1.69	m ²

A-A断面図



B-B断面図

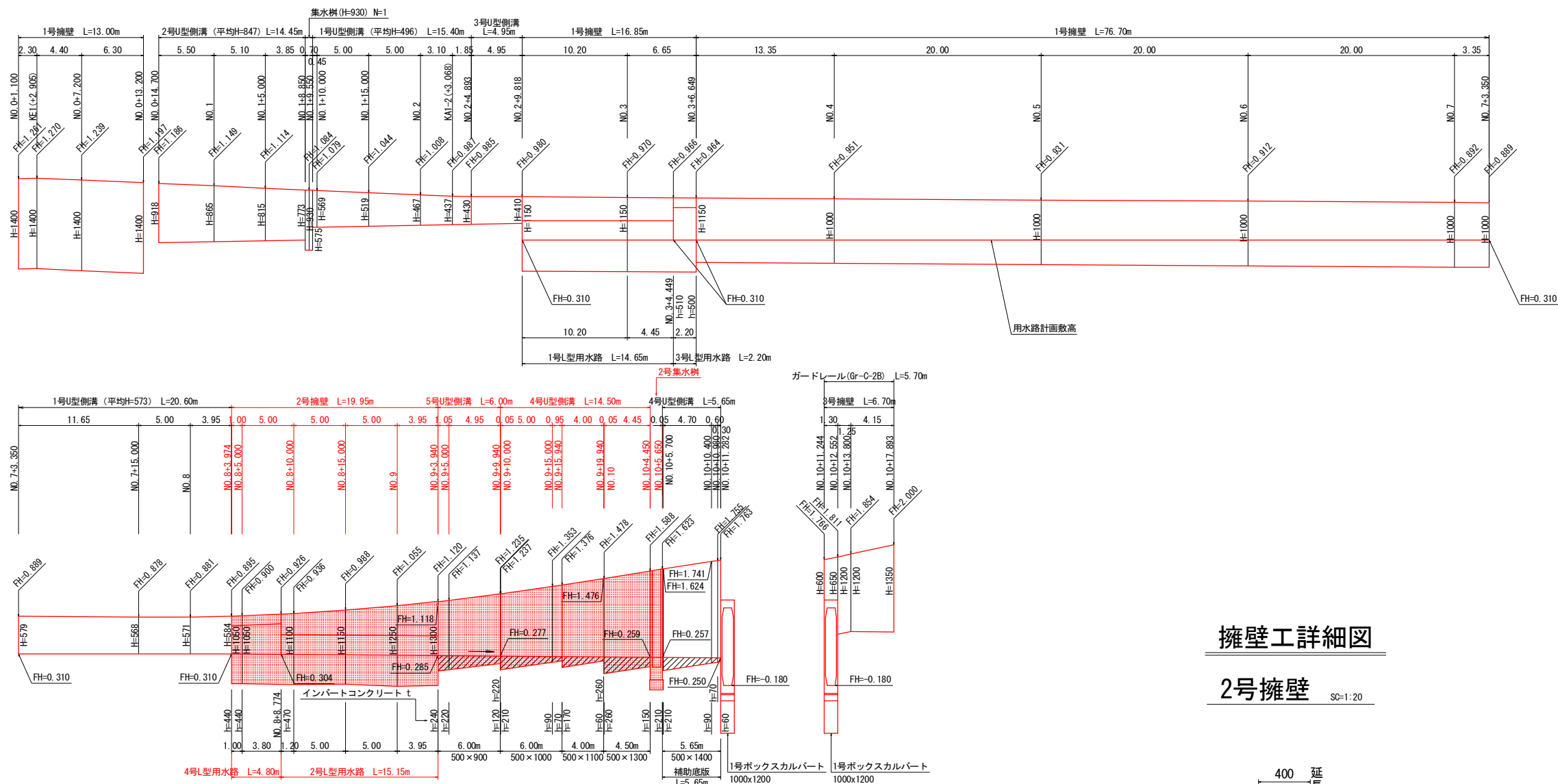


実施設計図面

工事名	R 7 徳土 阿南小松島線 小・立江青森 道路改良工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町青森		
図面名	排水構造物工詳細図 (2/2)		
縮 尺	1:20	図面番号	6 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島庁舎〉		

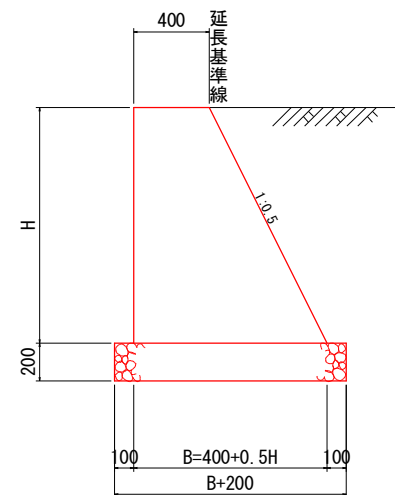
擁壁・側溝展開図 SC= 1:250 (H)
1: 40 (V)

(左 側)



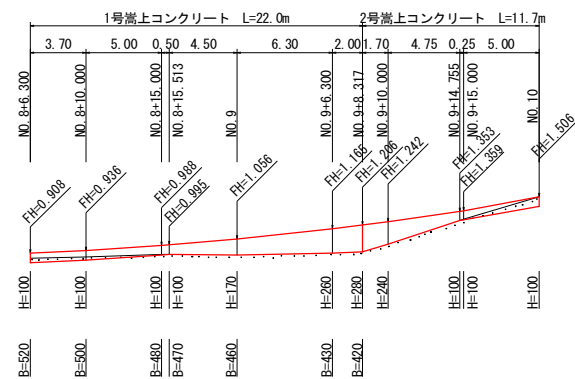
擁壁工詳細図

2号擁壁 SC=1:20



擁壁・側溝展開図 SC= 1:250 (H)
1: 40 (V)

(右 側)



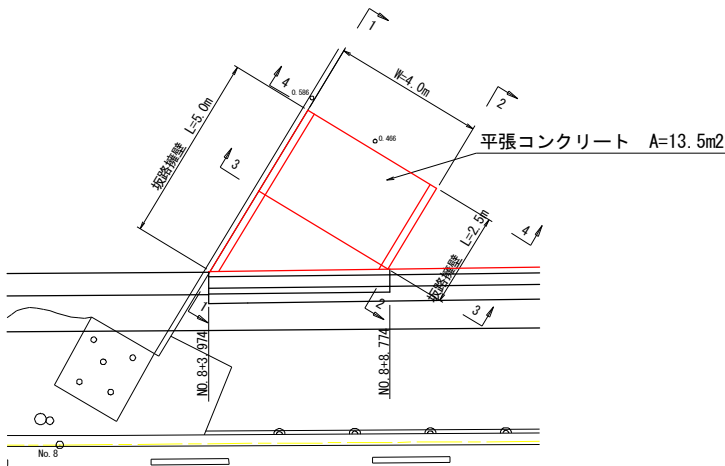
2号擁壁		1.0m当り				
H	B	コンクリート	型 枠	砕石基礎	基面整正	
		18-8-40	無筋構造物	RC-40 t=20cm	土 砂	
1050	925	0.696 m3	2.22 m2	1.13 m2	1.13	m2
1100	950	0.743 m3	2.33 m2	1.15 m2	1.15	m2
1150	975	0.791 m3	2.44 m2	1.18 m2	1.18	m2
1250	1025	0.891 m3	2.65 m2	1.23 m2	1.23	m2
1300	1050	0.943 m3	2.75 m2	1.25 m2	1.25	m2

実施設計図面			
工事名	R 7 徳土 阿南小松島線 小・立江青森 道路改良工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町青森		
図面名	擁壁・側溝展開図・擁壁詳細図		
縮 尺	図示	図面番号	7 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島庁舎〉		

坂路工詳細図

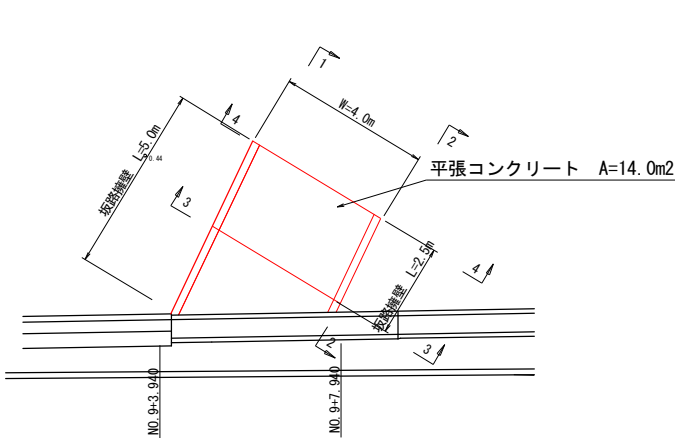
2号坂路
NO. 8+6. 5付近

平面図 SC=1:100



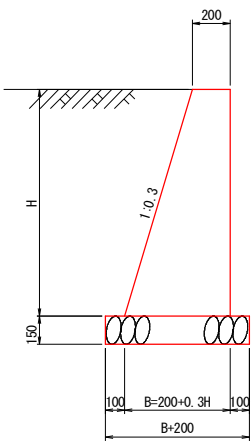
3号坂路
NO. 9+5. 9付近

平面図 SC=1:100



坂路擁壁

SC=1:20



坂路擁壁

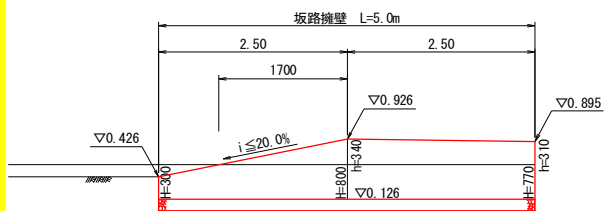
1.0m当り

H	B	コンクリート	型 枠	砕石基礎	基面整正	
		18-8-40	小型構造物	RC-40 t=15cm	土 砂	
300	290	0.074 m3	0.61 m2	0.49 m2	0.49 m2	
770	431	0.243 m3	1.57 m2	0.63 m2	0.63 m2	
800	440	0.256 m3	1.64 m2	0.64 m2	0.64 m2	

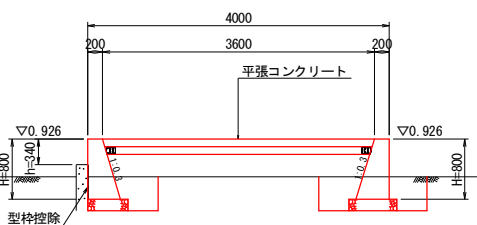
側面図・断面図

SC=1:50

1-1

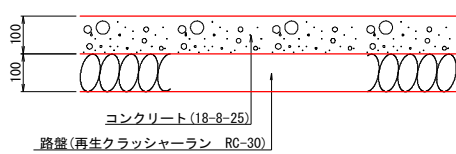


3-3



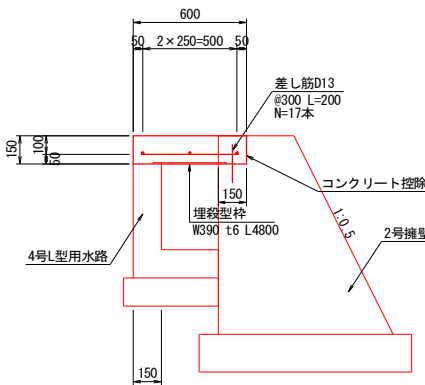
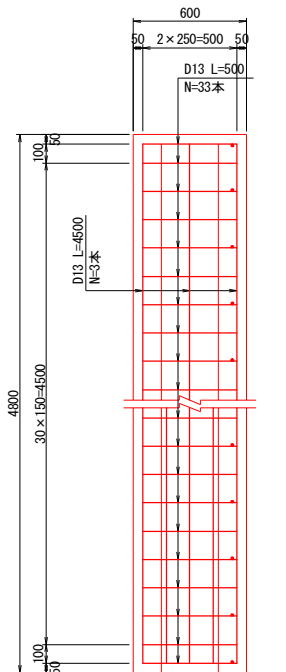
平張コンクリート

SC=1:10



2号床版

SC=1:20



2号床版

1.0式当り

名 称	規 格	数 量
コンクリート	24-12-25	0.43 m3
型 枠	小型構造物	0.90 m2
埋殺型枠	W390 t6	1.87 m2
鉄 筋	SD345 D13	33.23 kg
コンクリート控除	2号擁壁控除	0.11 m3

実施設計図面

工事名	R7徳土 阿南小松島線 小・立江青森 道路改良工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町青森		
図面名	坂路工詳細図		
縮 尺	図示	図面番号	8 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島庁舎〉		

※基準高は2号坂路擁壁を表記。
※3号坂路擁壁は現場状況に応じて高さを調整すること。

線 形 図

SC=1:500

基準点座標リスト			
点 名	X	Y	Z
04-23	108508.526	102806.683	2.420
T-0	108509.837	102807.570	2.636
T-1	108518.777	102726.440	2.636
T-2	108465.410	102684.602	0.711
T-3	108398.953	102580.421	0.827
T-4	108297.758	102670.072	0.997
T-5	108396.264	102710.971	0.861
T-0-1	108494.571	102743.168	1.680
T-4-1	108329.320	102624.040	0.556
T-5-1	108348.476	102685.733	0.904
T-5-2	108325.833	102708.641	0.688

日本測地系

線形路線		曲線表	
IP NO	IP.2 (L)	IP.2 (L)	
IA	37-03-25		
R	60.000		
TL	20.109		
CL	38.806		
SL	3.280		
Dis	238.136		
BC	220.782		
EC	259.588		
X	108527.084		
Y	102755.600		

線形路線		曲線表	
IP NO	IP.1 (R)	IP.1 (R)	
IA	14-26-27		
R	159.351		
A	80.000		
L	40.163		
ε	7-13-14		
T.K	13.408		
T.L	26.798		
D	40.313		
α			
L.CL			
L.TL			
SL			
Dis	167.184		
KA1	-37.258		
KE1	2.905		
KE2	2.905		
KA2	43.067		
X	108304.101		
Y	102672.010		

中心線座標リスト		
点名	X	Y
BP	108137.866	102654.219
KA1-1	108264.017	102667.720
KE1	108303.709	102673.663
KA1-2	108341.849	102686.160
BC-2	108508.255	102748.541
SP-2	108527.200	102752.322
EC-2	108546.364	102749.886
EP	108572.506	102742.139
IP.1	108304.101	102672.010
IP.2	108527.084	102755.600
No.0	108300.877	102673.018
No.1	108320.140	102678.364
No.2	108338.976	102685.084
No.3	108357.704	102692.104
No.4	108376.431	102699.124
No.5	108395.158	102706.145
No.6	108413.886	102713.165
No.7	108432.613	102720.186
No.8	108451.340	102727.206
No.9	108470.068	102734.226
No.10	108488.795	102741.247
No.10+ 5.700	108494.133	102743.247
No.10+10.400	108498.533	102744.897
No.10+13.800	108501.717	102746.091
No.11	108507.523	102748.267
No.11+10.700	108517.787	102751.241

実施設計図面

工事名	R7徳土 阿南小松島線 小・立江青森 道路改良工事		
路線名等	阿南小松島線		
工事箇所	小松島市立江町青森		
図面名	線形図		
縮 尺	1:500	図面番号	9 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島庁舎〉		