

平面図

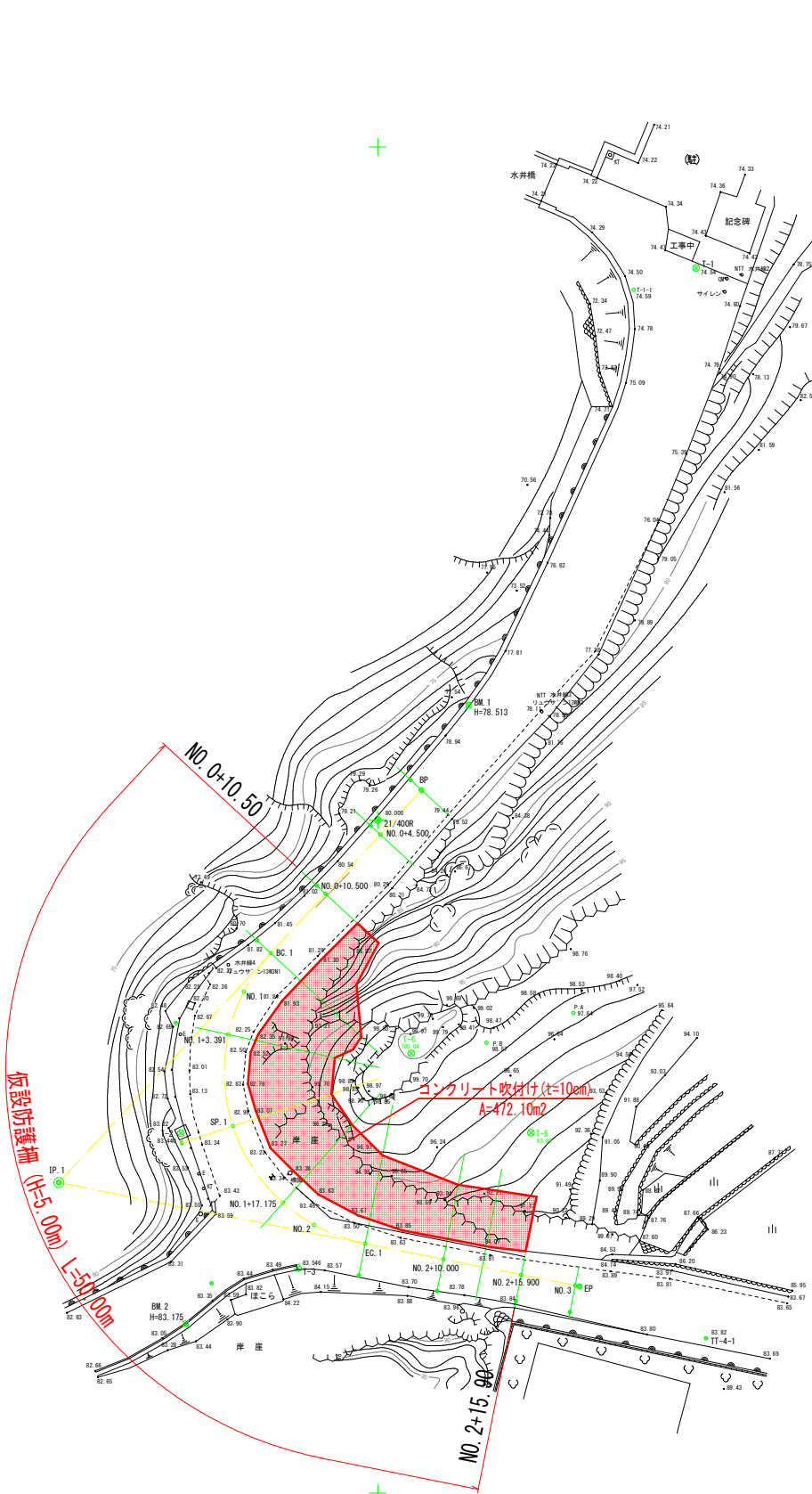
S=1:250

基準点座標一覧

点 名	X座標	Y座標
T-1	541.010	523.677
T-1-1	539.383	519.027
T-2	476.746	485.357
T-3	466.724	494.069
T-3-1	485.422	486.463
T-4	462.332	538.611
T-5	476.780	511.387
T-6	482.666	502.496
T-7	484.570	508.620
TT-4-1	461.506	524.393

中心点座標一覧

点 名	X座標	Y座標
NO. 0+4.500	498.923	500.194
NO. 0+10.500	494.518	496.121
BC. 1	490.113	492.048
NO. 1	487.255	490.044
NO. 1+3.391	484.075	488.895
SP. 1	477.272	489.228
NO. 1+17.175	471.571	492.956
NO. 2	469.937	495.254
EC. 1	468.537	499.054
NO. 2+10.000	467.378	504.874
NO. 2+15.900	466.226	510.660
NO. 3	465.426	514.681



標準断面図 S=1:100

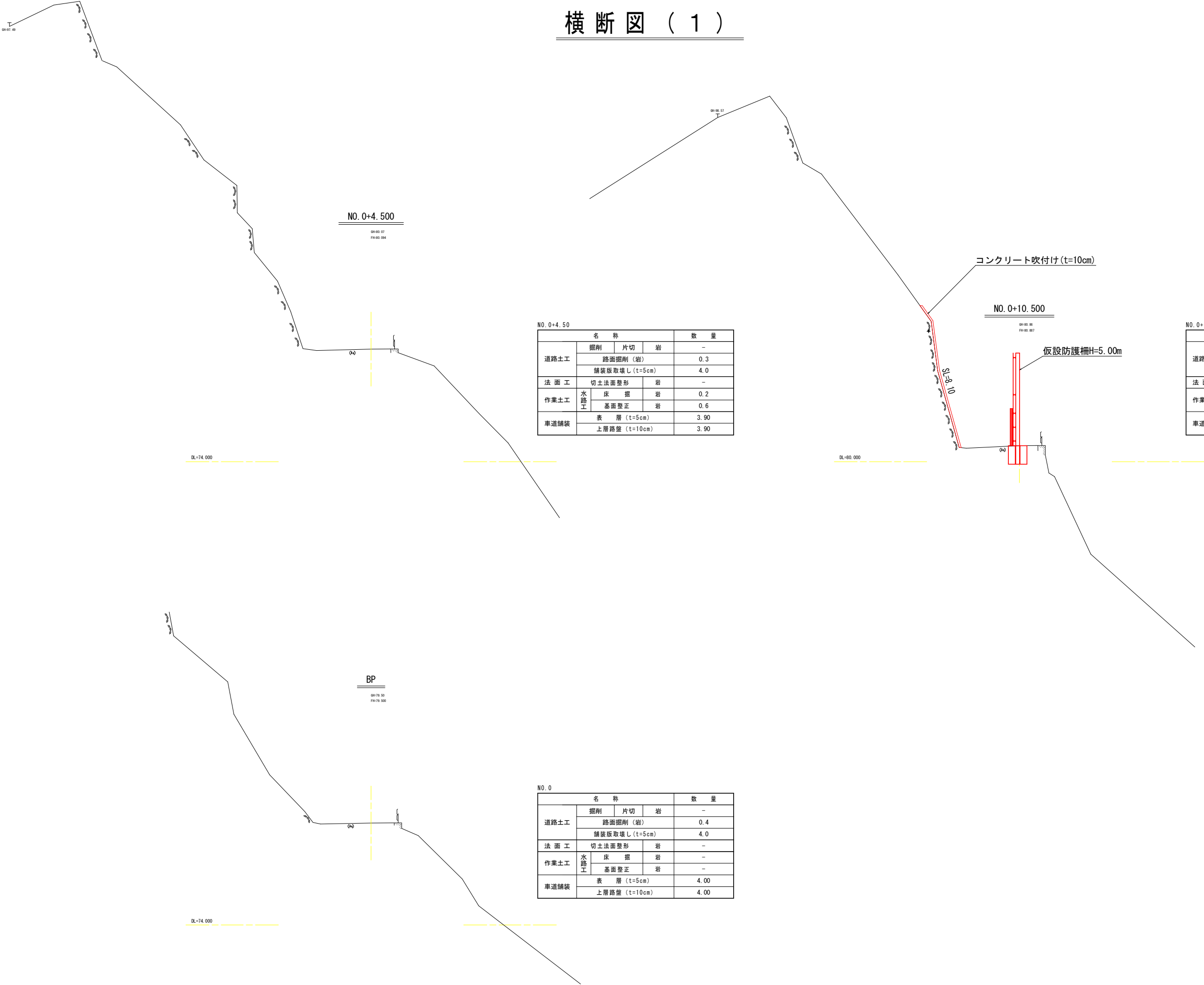


曲 線 表									
IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
BP	222-45-29						39.711	502.227	503.249
IP. 1	101-15-39	121-29-50	13.000	23.212	13.604	27.567	39.483	473.070	476.289
EP								465.360	515.012

実施設計図面

工事名	R 2阿土 大井南島線 阿南・水井 落石対策工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市水井町西		
図面名	平 面 図		
縮尺	1:250	図面番号	1/6
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 阿南庁舎		

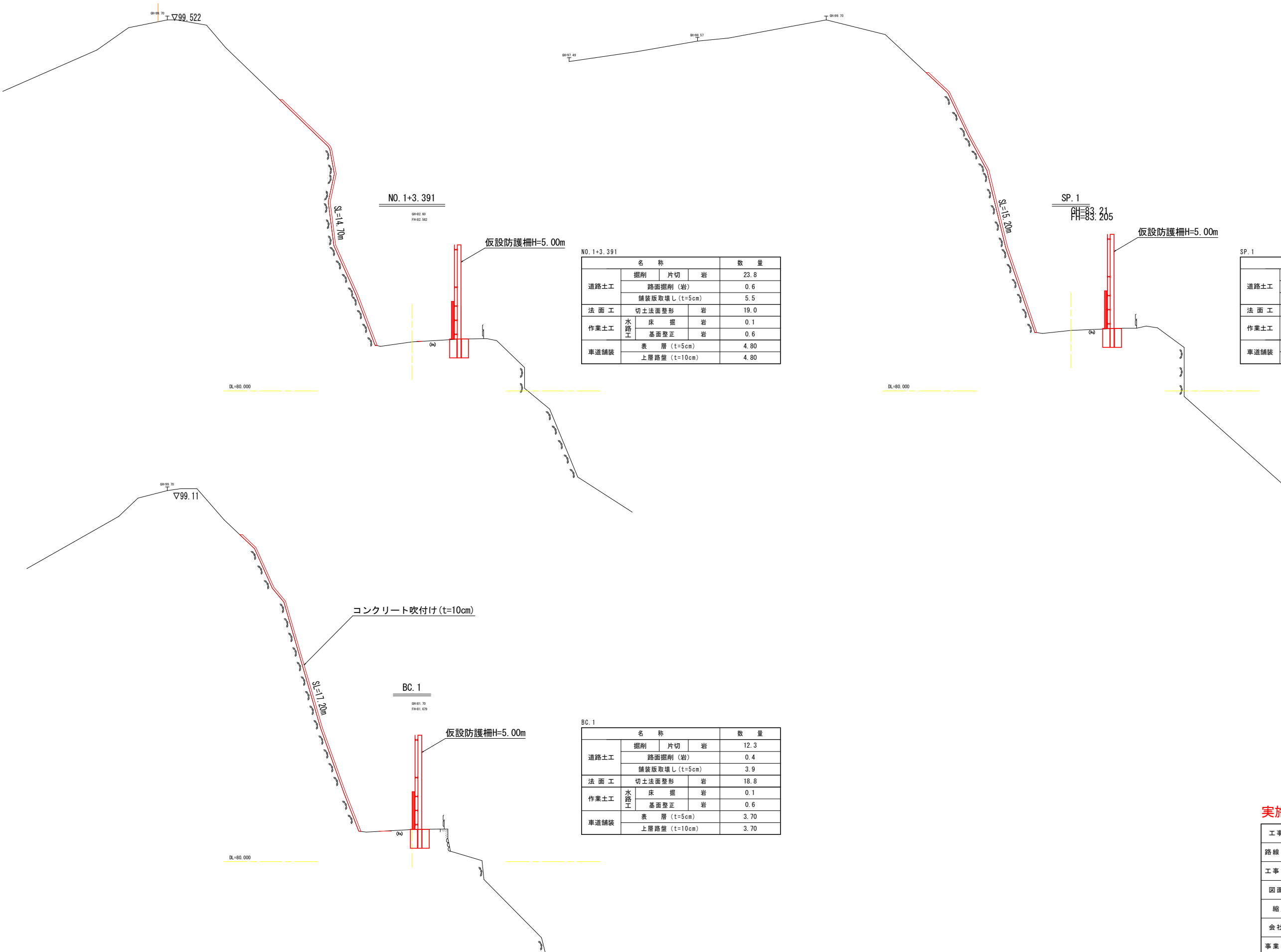
横断図（１）



実施設計図面

工 事 名	R2阿土 大井南島線 阿南・水井 落石対策工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市水井町西		
図面名	横断図（１）		
縮 尺	1：100	図面番号	2/6
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 阿南庁舎		

横断図（ 2 ）



NO. 1+3.391

名 称				数 量
道路土工	掘削	片切	岩	23.8
	路面掘削 (岩)			0.6
	舗装版取壊し (t=5cm)			5.5
法 面 工	切土法面整形		岩	19.0
作業土工	水路工	床 掘	岩	0.1
		基面整正	岩	0.6
車道舗装	表 層 (t=5cm)			4.80
	上層路盤 (t=10cm)			4.80

SP. 1

名 称				数 量
道路土工	掘削	片切	岩	22.2
	路面掘削 (岩)			0.4
	舗装版取壊し (t=5cm)			4.7
法 面 工	切土法面整形		岩	17.9
作業土工	水路工	床 掘	岩	0.1
		基面整正	岩	0.6
車道舗装	表 層 (t=5cm)			4.45
	上層路盤 (t=10cm)			4.45

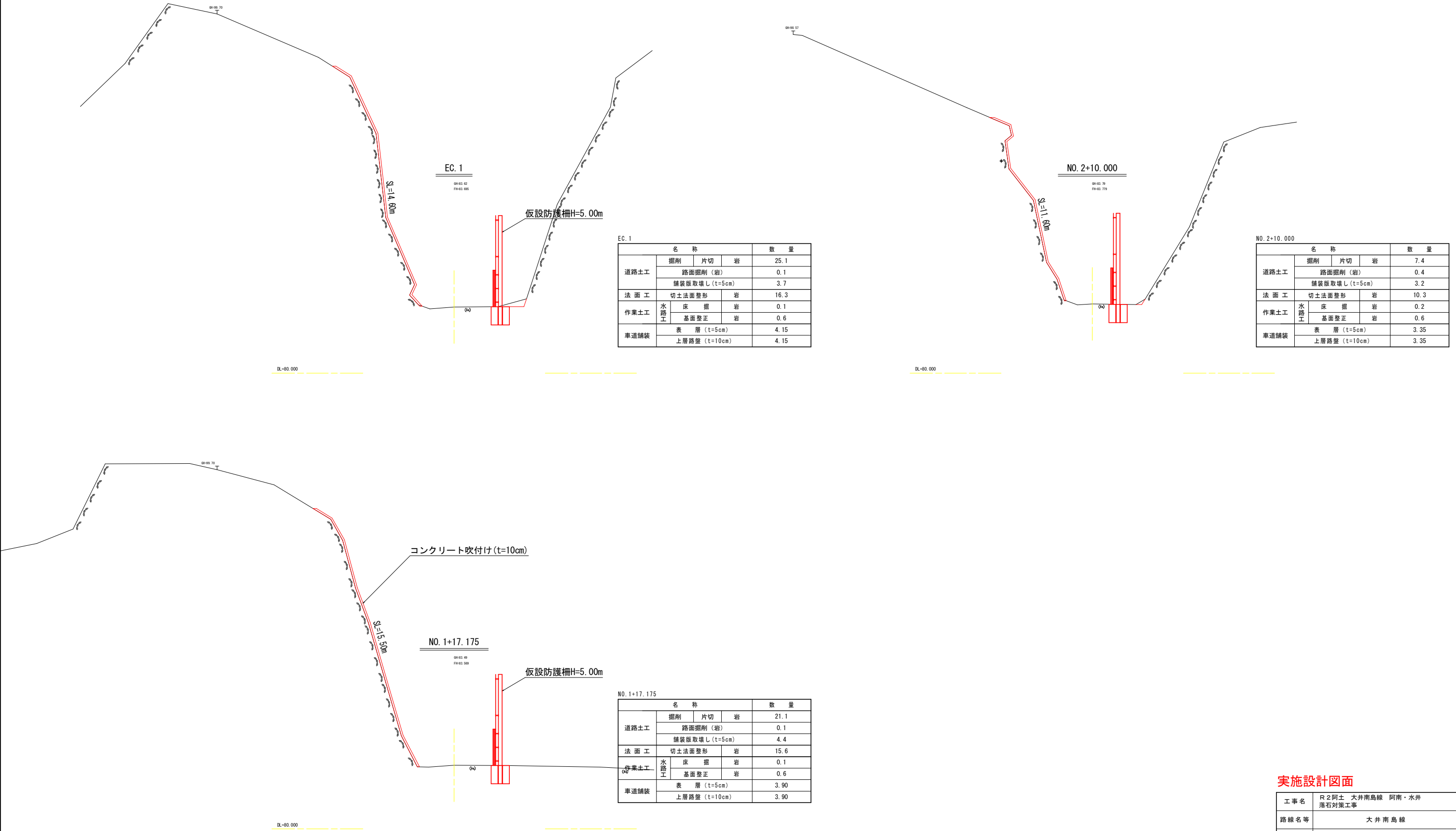
BC. 1

名 称				数 量
道路土工	掘削	片切	岩	12.3
	路面掘削 (岩)			0.4
	舗装版取壊し (t=5cm)			3.9
法 面 工	切土法面整形		岩	18.8
作業土工	水路工	床 掘	岩	0.1
		基面整正	岩	0.6
車道舗装	表 層 (t=5cm)			3.70
	上層路盤 (t=10cm)			3.70

実施設計図面

工事名	R2阿土 大井南島線 阿南・水井 落石対策工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市水井町西		
図面名	横断図（ 2 ）		
縮尺	1：100	図面番号	3/6
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 阿南庁舎		

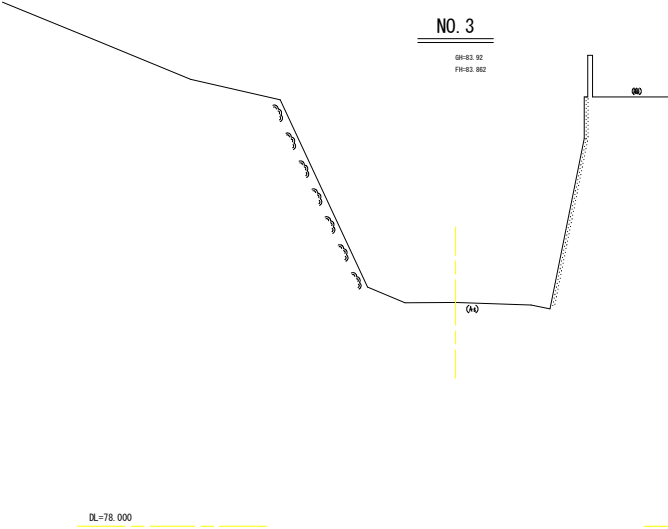
横断図（3）



実施設計図面

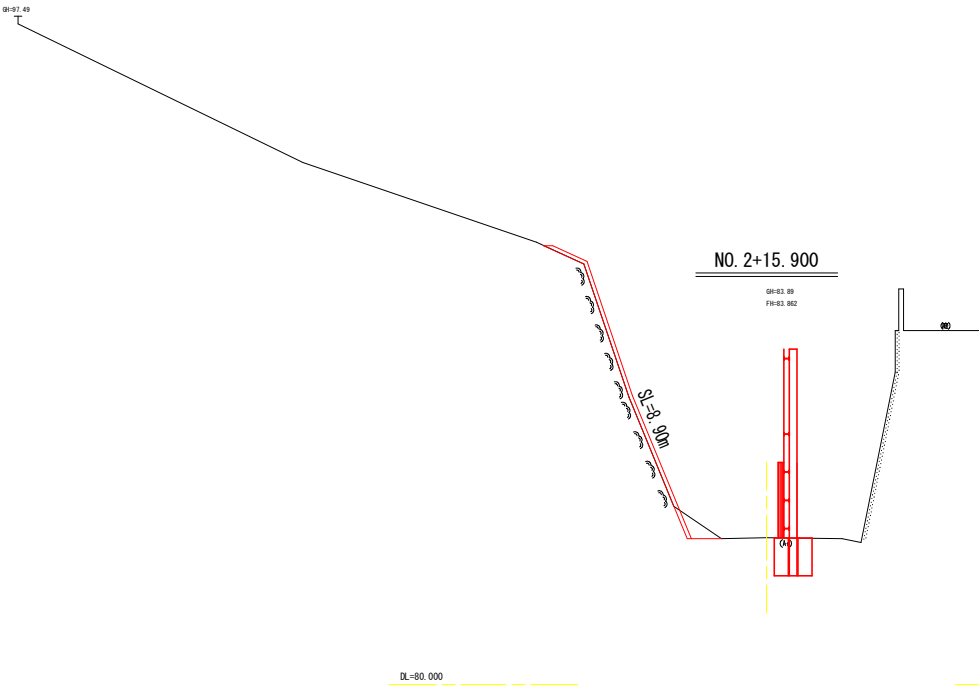
工事名	R2阿土 大井南島線 阿南・水井 落石対策工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市水井町西		
図面名	横断図（3）		
縮尺	1：100	図面番号	4/6
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 阿南庁舎		

横断図（４）



NO. 3

名 称				数 量
道路土工	掘削	片切	岩	-
	路面掘削（岩）			0.4
	舗装版取壊し（t=5cm）			3.3
法面工	切土法面整形		岩	0.4
作業土工	水路工	床掘	岩	0.3
		基面整正	岩	0.6
車道舗装	表層（t=5cm）			3.45
	上層路盤（t=10cm）			3.45



NO. 2+15.90

名 称				数 量
道路土工	掘削	片切	岩	-
	路面掘削（岩）			0.4
	舗装版取壊し（t=5cm）			3.2
法面工	切土法面整形		岩	0.9
作業土工	水路工	床掘	岩	0.5
		基面整正	岩	0.6
車道舗装	表層（t=5cm）			3.35
	上層路盤（t=10cm）			3.35

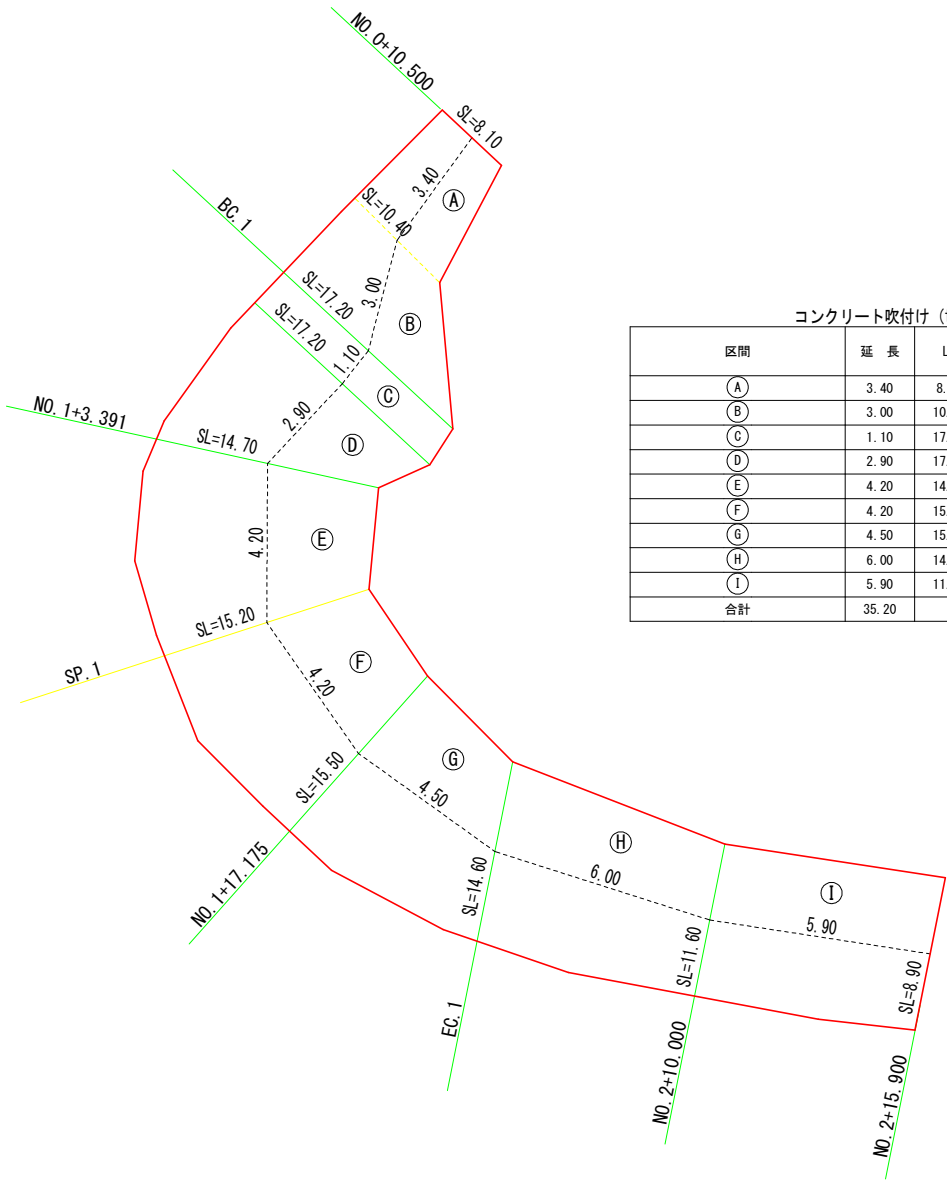
実施設計図面

工事名	R2阿土 大井南島線 阿南・水井 落石対策工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市水井町西		
図面名	横断図（４）		
縮尺	1：100	図面番号	5/6
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 阿南庁舎		

構造図、展開図

コンクリート吹付工展開図

S=1:100

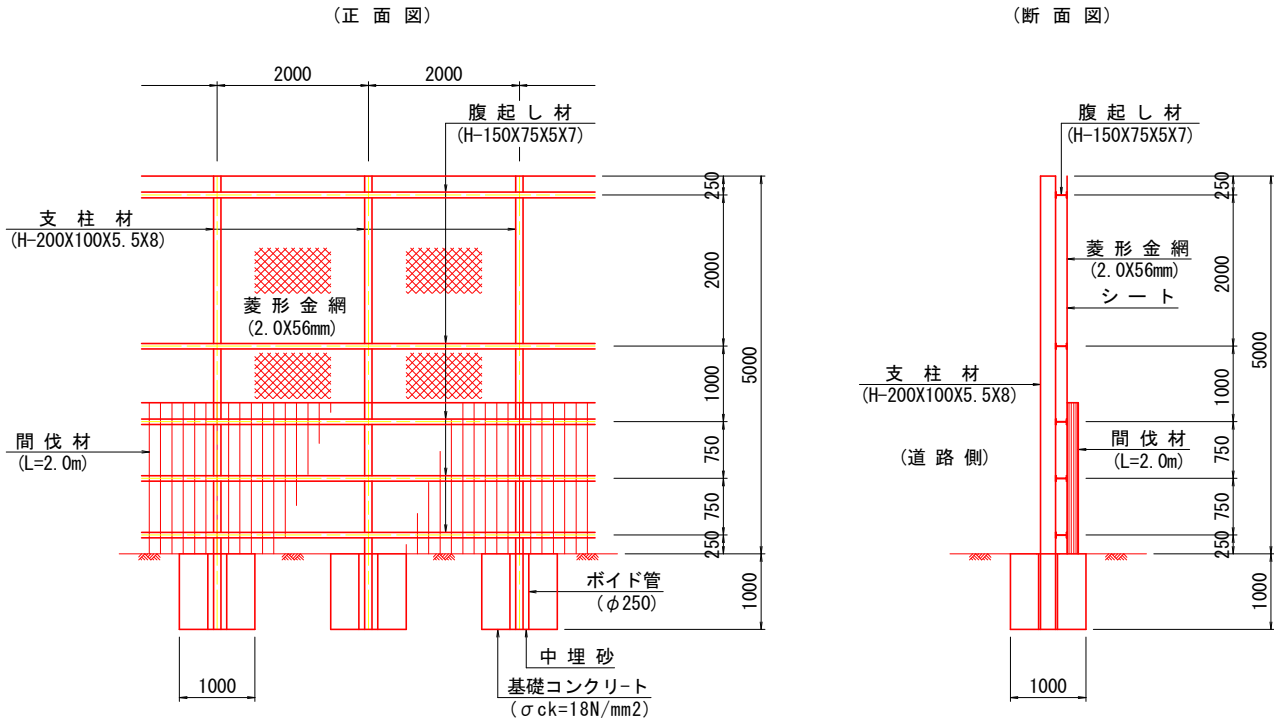


コンクリート吹付け (t=10cm)				
区間	延長	L1	L2	数量 (m2)
①	3.40	8.10	10.40	31.45
②	3.00	10.40	17.20	41.40
③	1.10	17.20	17.20	18.92
④	2.90	17.20	14.70	46.26
⑤	4.20	14.70	15.20	62.79
⑥	4.20	15.20	15.50	64.47
⑦	4.50	15.50	14.60	67.73
⑧	6.00	14.60	11.60	78.60
⑨	5.90	11.60	8.90	60.48
合計	35.20			472.10

仮設防護柵

(H=5.0m)

S=1:50



仮設防護柵数量表

10.0m当り

名称	規格	計算式	単位	数量	摘要
支柱材	H-200x100x5.5x8	6.00m X 6本 X 20.9kg/m	t	0.752	SS400
腹起し材	H-150x75x5x7	10.00m X 5本 X 14.0kg/m	t	0.700	SS400
菱形金網	2.0x56mm	5.00m X 10.00m	m ²	50.0	
土木シート	—	5.00m X 10.00m	m ²	50.0	
間伐材	L=2.0m	10.00m / 0.15m	本	67	末口15cmで算出
床堀	土砂	1.00m X 1.00m X 1.00m X 6	m ³	6.0	
埋戻	土砂	1.00m X 1.00m X 1.00m X 6	m ³	6.0	
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	(1.00X1.00-0.259 ³ XπX1/4)X1.00X6	m ³	5.68	
中詰砂	—	(0.259 ³ XπX1/4)X1.00X6	m ³	0.32	
紙製円筒型枠	ボイド管φ250	1.00m X 6	m	6.0	

実施設計図面

工事名	R2阿土 大井南島線 阿南・水井 落石対策工事		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市水井町西		
図面名	構造図 展開図		
縮尺	1:250	図面番号	6/6
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 阿南庁舎		