

平面図

S=1:500

IP		IP間方向角		LA		R		TL		SL		CL		IP間距離		X座標		Y座標	
IP	IP	間方向角		LA		R		TL		SL		CL		IP間距離		X座標		Y座標	
IP-1	198-33-59			10-31-12		300.000		27.883		1.290		55.690		69.690		99432.187		92657.443	
IP-2	109-11-20			39-11-49		45.000		38.912		0.342		75.623		91.499		99421.867		92728.358	
IP-3	148-25-00			20-38-11		73.000		26.009		0.002		51.623		100.296		99390.158		92850.674	
IP-4	229-02-55			54-02-48		65.000		33.153		7.996		61.314		64.200		99231.757		92869.766	
IP																99194.629		92825.929	

IP		IP間方向角		LA		R		TL		SL		CL		IP間距離		X座標		Y座標	
IP	IP	間方向角		LA		R		TL		SL		CL		IP間距離		X座標		Y座標	
IP-1	198-33-59			10-31-12		300.000		27.883		1.290		55.690		69.690		99432.187		92657.443	
IP-2	109-11-20			39-11-49		45.000		38.912		0.342		75.623		91.499		99421.867		92728.358	
IP-3	148-25-00			20-38-11		73.000		26.009		0.002		51.623		100.296		99390.158		92850.674	
IP-4	229-02-55			54-02-48		65.000		33.153		7.996		61.314		64.200		99231.757		92869.766	
IP																99194.629		92825.929	

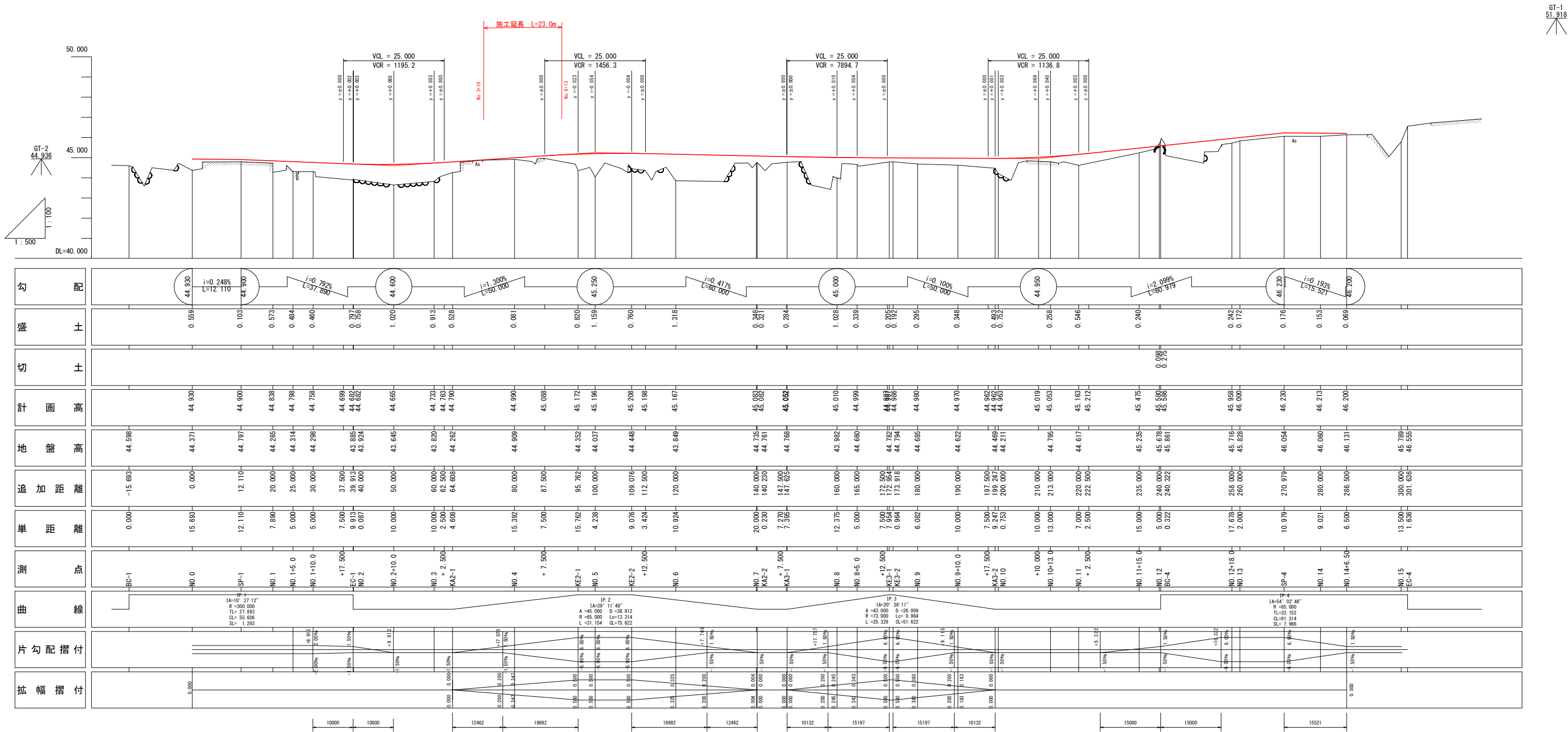
基準点座標リスト			
点名	X	Y	標高
GT-1	99261.898	92849.317	51.918
GT-2	99432.569	92650.588	44.936
T-1	99423.714	92705.661	44.761
T-2	99395.951	92796.385	45.026
T-3	99362.077	92830.186	44.977
T-4	99317.755	92852.780	44.742
T-5	99237.547	92865.128	46.061

当初設計図面

工事名	R7阿土 阿南麓敷日和佐線 阿南・大井 道路改良工事		
路線名等	阿南麓敷日和佐線		
工事箇所	阿南市大井町岡田		
図面名	平面図		
縮尺	1:500	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）		

縦断面図

H=1:500
SC V=1:100

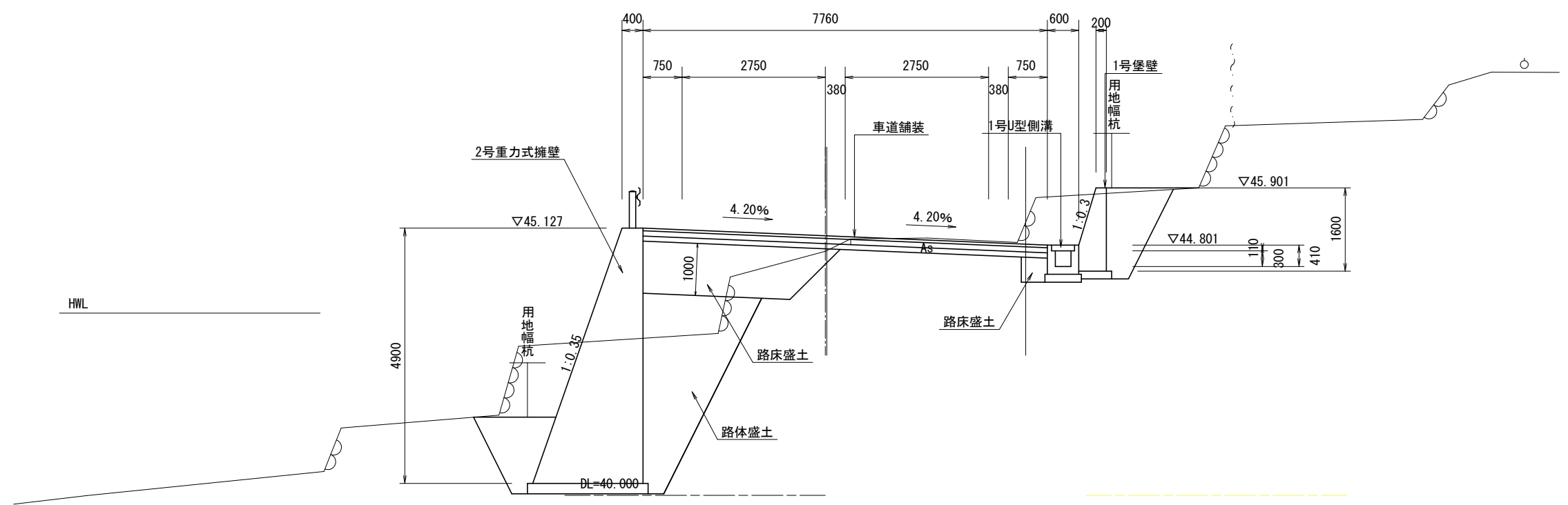


当初設計図面

工 事 名	R 7 阿土 阿南麓数日和佐線 阿南・大井 道路改良工事		
路 線 名 等	阿南麓数日和佐線		
工 事 箇 所	阿南市大井町岡田		
図 面 名	縦断面図		
縮 尺	図示	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）		

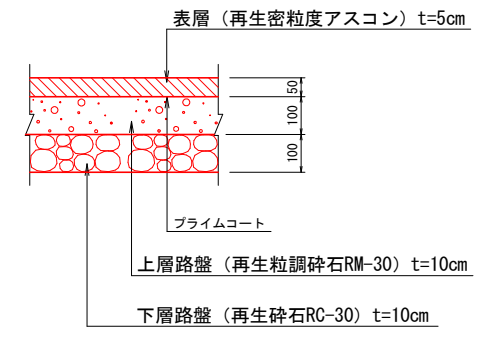
標準断面図
S=1:50

NO. 9 付近

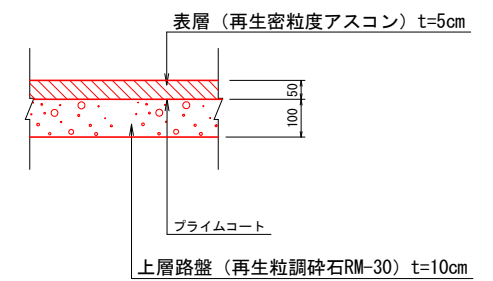


舗装構成図

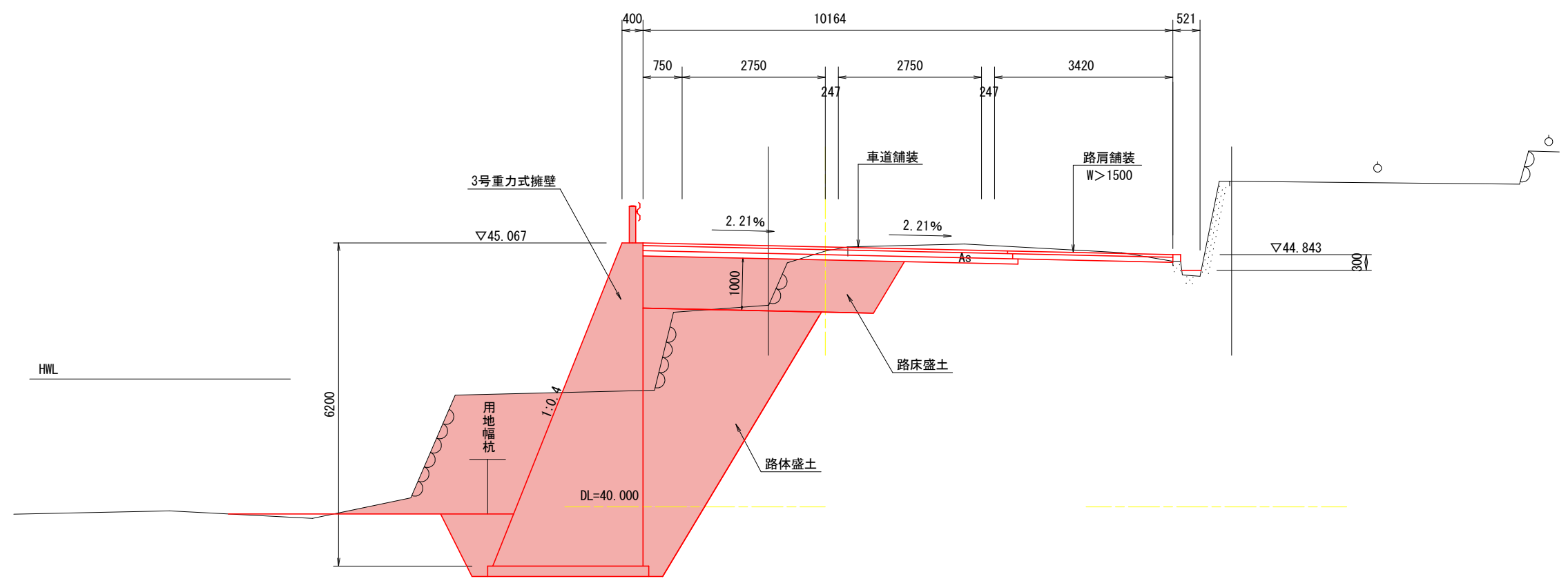
車道舗装
S=1/10



路肩舗装
S=1/10



NO. 4 付近



当初設計図面

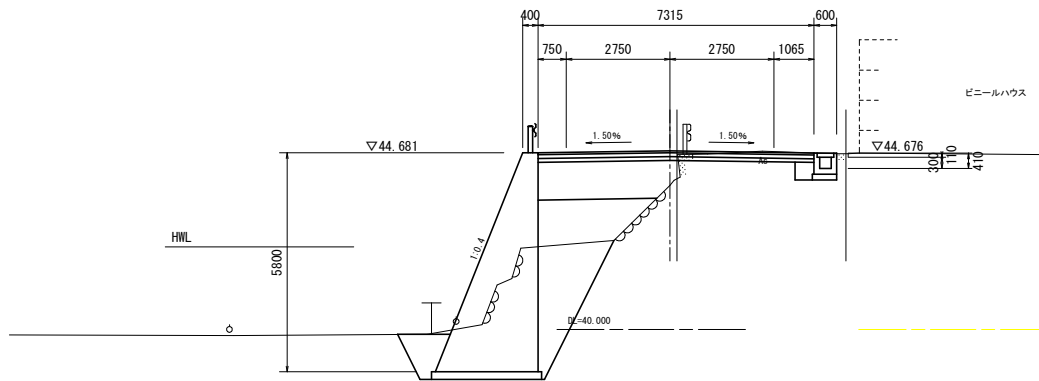
工 事 名	R7阿土 阿南麓数日和佐線 阿南・大井 道路改良工事		
路 線 名 等	阿南麓数日和佐線		
工 事 箇 所	阿南市大井町岡田		
図 面 名	標準断面図		
縮 尺	1:50	図 面 番 号	3 / 6
会 社 名			
事 業 者 名	徳島県南部総合県民局 (阿南庁舎)		

横断面図

S=1:100

NO. 3

GH=43.820
FH=44.733



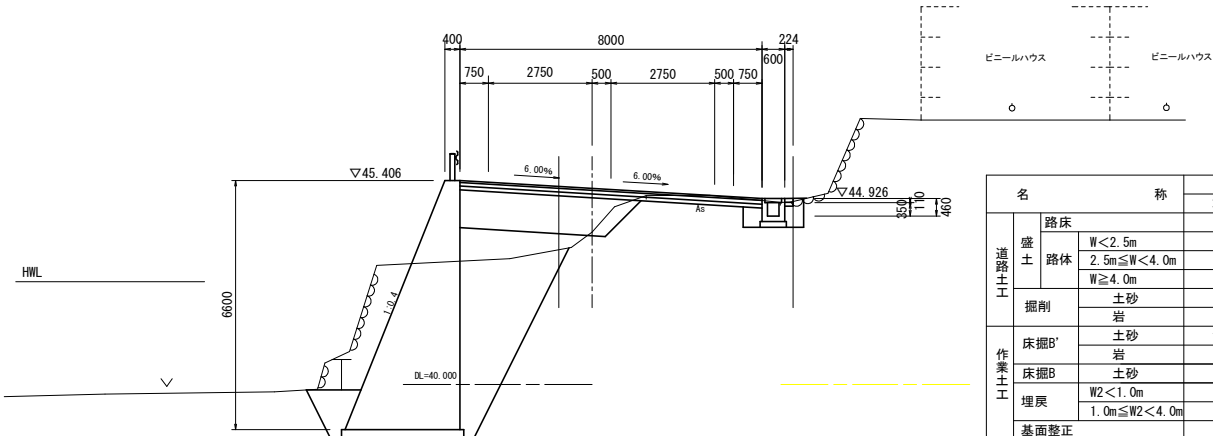
NO. 2+10.00

GH=43.645
FH=44.665

名	称	数 量	
		左側	右側
道路土工	盛土		
	路床 W<2.5m	3.6	0.2
	路体 2.5m≦W<4.0m	5.1	
掘削	土砂		0.7
	岩		
作業土工	床掘B'	5.8	
	床掘B	4.6	0.5
埋戻	W2<1.0m	0.5	
	1.0m≦W2<4.0m	0.5	
基面整正	コンクリート構造物取壊し	2.9	0.7
	舗装版取壊し (t=5cm)		0.06
舗装工	表層工	3.82	
	上層路盤	7.32	
	下層路盤	7.32	
土間コンクリート			

NO. 5

GH=44.037
FH=45.196



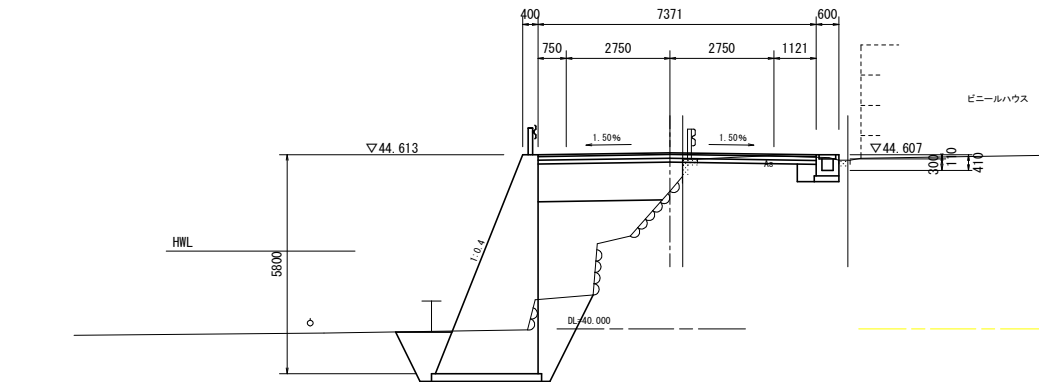
NO. 4

GH=44.909
FH=44.990

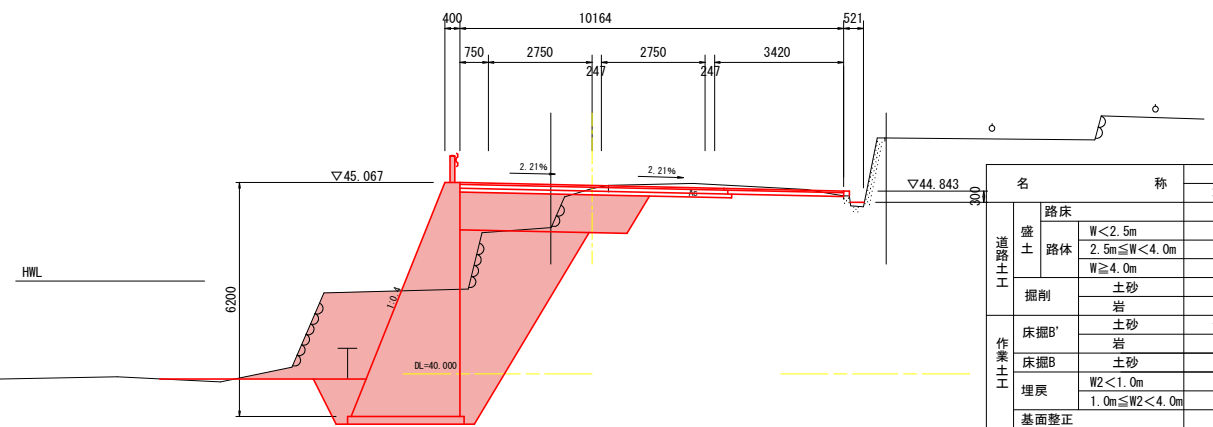
名	称	数 量	
		左側	右側
道路土工	盛土		
	路床 W<2.5m	3.5	1.1
	路体 2.5m≦W<4.0m	6.1	
掘削	土砂		0.7
	岩		
作業土工	床掘B'	16.3	0.4
	床掘B	5.6	0.8
埋戻	W2<1.0m	0.5	0.3
	1.0m≦W2<4.0m	0.6	
基面整正	コンクリート構造物取壊し	3.2	0.7
	舗装版取壊し (t=5cm)		0.06
舗装工	表層工	3.56	
	上層路盤	8.00	
	下層路盤	8.00	
土間コンクリート			0.2

NO. 2

GH=43.924
FH=44.682



名	称	数 量	
		左側	右側
道路土工	盛土		
	路床 W<2.5m	3.7	0.2
	路体 2.5m≦W<4.0m	4.6	
掘削	土砂		0.4
	岩		
作業土工	床掘B'	1.4	
	床掘B	5.3	0.5
埋戻	W2<1.0m	0.5	
	1.0m≦W2<4.0m	0.7	
基面整正	コンクリート構造物取壊し	2.9	0.7
	舗装版取壊し (t=5cm)		0.03
舗装工	表層工	3.75	
	上層路盤	7.37	
	下層路盤	7.37	
土間コンクリート			



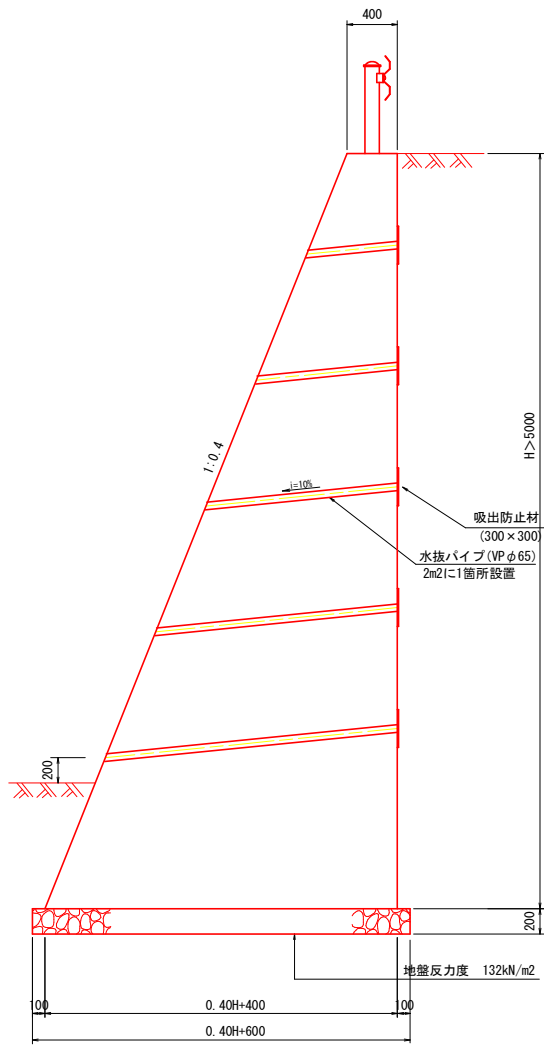
名	称	数 量	
		左側	右側
道路土工	盛土		
	路床 W<2.5m	3.5	1.2
	路体 2.5m≦W<4.0m	5.1	
掘削	土砂		4.7
	岩		
作業土工	床掘B'	18.9	1.2
	床掘B	5.2	
埋戻	W2<1.0m	0.5	
	1.0m≦W2<4.0m	0.5	
基面整正	コンクリート構造物取壊し	3.1	
	舗装版取壊し (t=5cm)		0.03
舗装工	表層工	6.24	
	上層路盤	10.16	
	下層路盤	10.16	
土間コンクリート			7.19

当初設計図面

工 事 名	R7阿土 阿南寛数日和佐線 阿南・大井 道路改良工事		
路 線 名 等	阿南寛数日和佐線		
工 事 箇 所	阿南市大井町岡田		
図 面 名	横断面図		
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)		

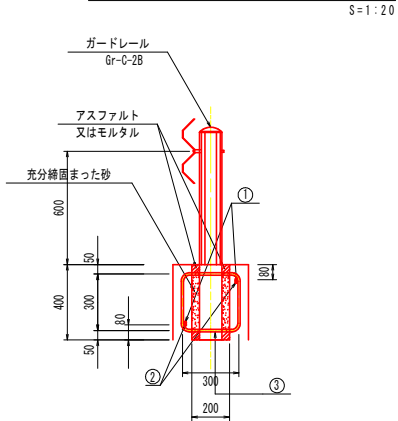
構造図

3号重力式擁壁 S=1:30

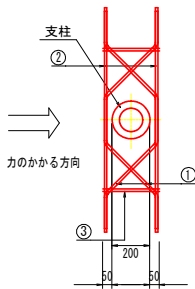


3号重力式擁壁		1.0m当たり	
名称	規格	単位	算式
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	$0.2xH^2 + 0.4xH$
型枠	無筋構造物	m ²	$2.0770xH$
砕石基礎	RC-40 t=20cm	m ²	$0.40xH + 0.60$
足場工	単管傾斜足場	掛m ²	$1.0770xH$

カードレール (構造物用)

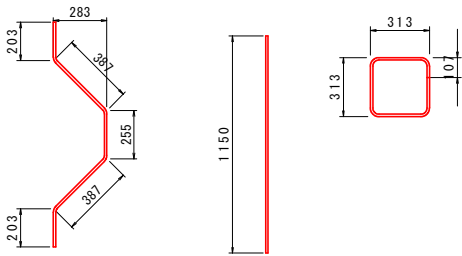


基礎補強工



加工図

① D13x1410 ② D13x1150 ③ D13x1300



1箇所当り						
記号	径	単位重量	1本の長さ	本数	1本の重量	重量
①	D13	0.995	1410	2	1.403	2.8
②	D13	0.995	1150	2	1.144	2.3
③	D13	0.995	1260	2	1.254	2.5
SD345 D13				合計	7.6	kg

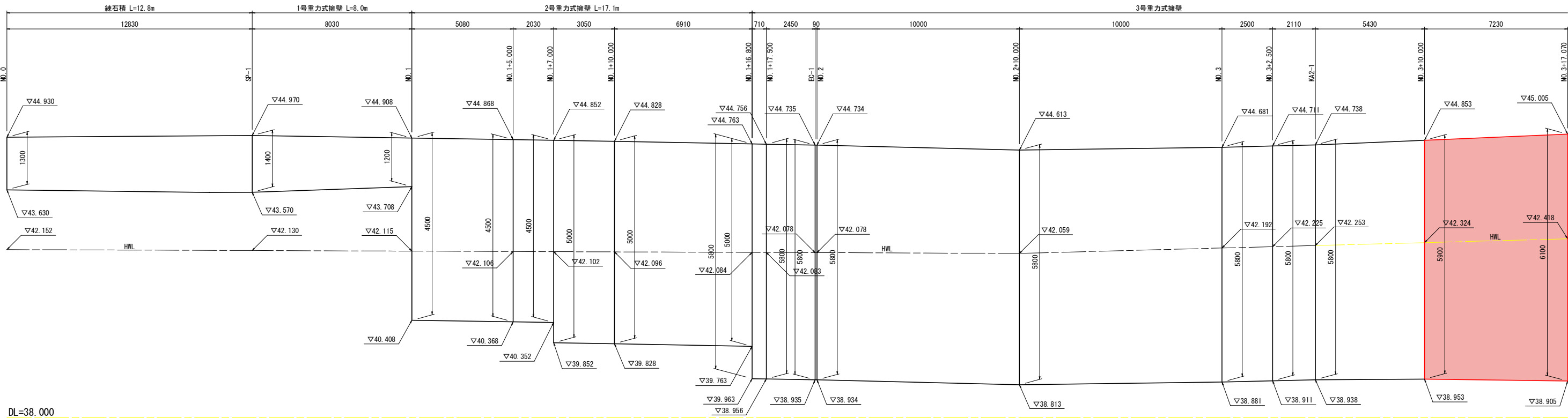
当初設計図面

工事名	R7阿土 阿南麓敷日和佐線 阿南・大井 道路改良工事		
路線名等	阿南麓敷日和佐線		
工事箇所	阿南市大井町岡田		
図面名	構造図		
縮尺	図示	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)		

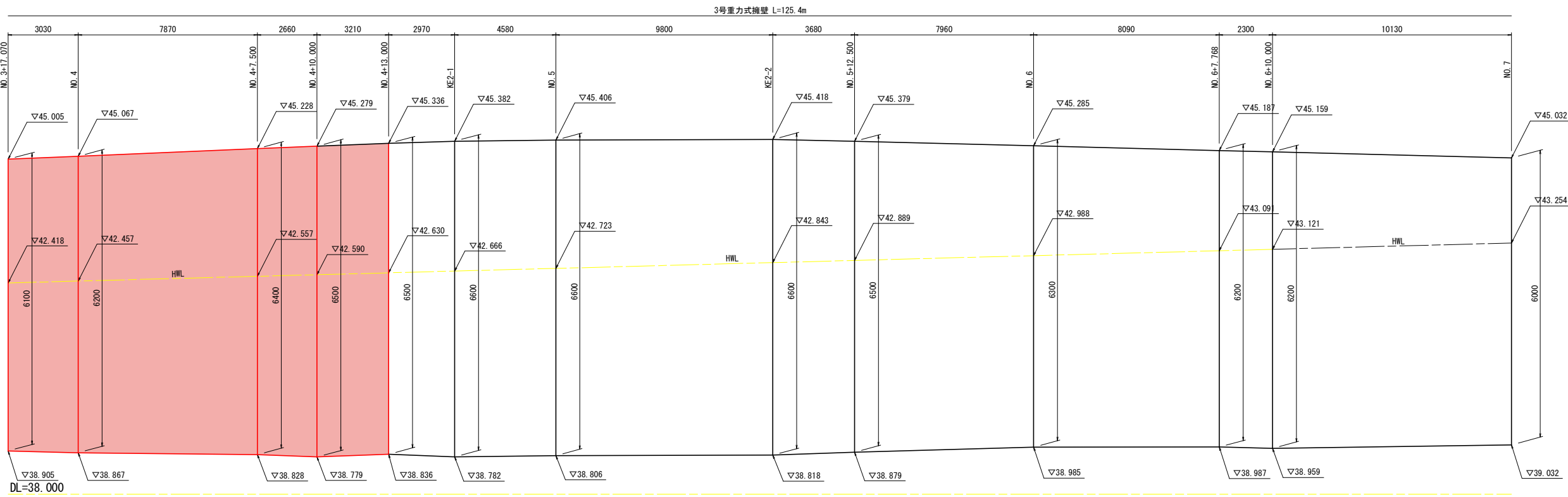
擁壁展開図

V=1: 50
SC H=1:100

NO. 0～NO. 3+17. 070



NO. 3+17. 070～NO. 7



当初設計図面

工 事 名	R 7 阿土 阿南麓数日和佐線 阿南・大井 道路改良工事		
路 線 名 等	阿南麓数日和佐線		
工 事 箇 所	阿南市大井町岡田		
図 面 名	擁壁展開図		
縮 尺	図示	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）		