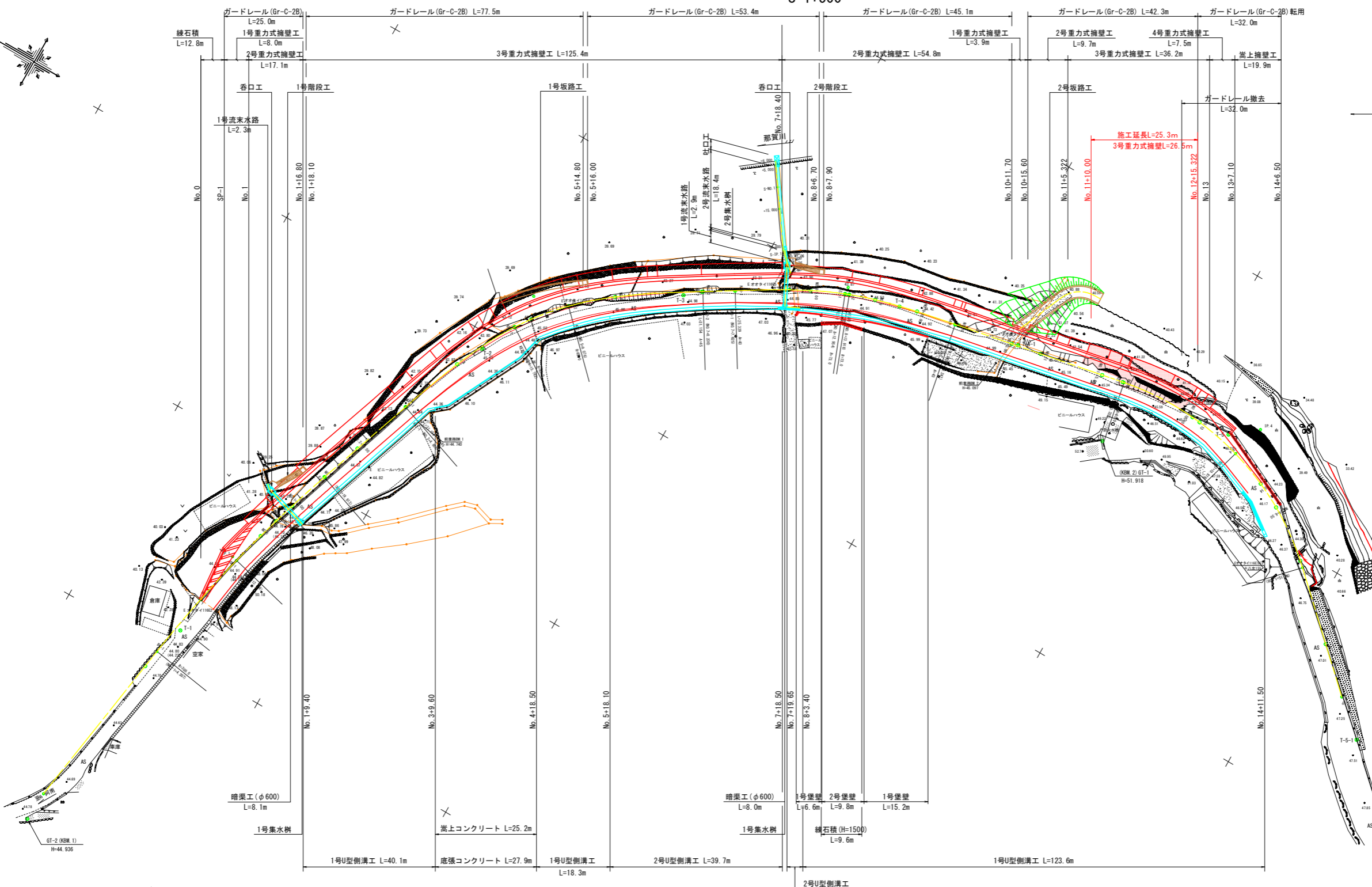


# 平面図

S=1:500



IP	IP間方向角	IA	R	面	積	SL	差	CL	IP間距離	X座標	Y座標
BP	98-33-59								69.600	99432.187	92857.443
IP.1	169-11-30	10-27-12	305.000	27.383	1.201	55.608	91.499	99431.897	92736.328		
IP.2	148-53-00	39-11-49	65.000	38.912	0.342	75.622	72.315	99391.749	92812.764		
IP.3	169-01-30	20-38-11	73.000	36.009	0.002	51.622	100.236	99330.138	92850.674		
IP.4	223-03-38	54-02-48	65.000	33.152	7.960	61.314	64.200	99291.737	92869.788		
EP									99184.855	92825.928	

K No.	IP.2			IP.3		
	1	2	LC	1	2	LC
IA	30-11-49		13.314	20-38-11		51.622
R	45		38.912	73		36.009
L	31.154	31.154	31.074	25.329	25.329	25.295
ΔR	0.621	0.621	23.365	0.366	0.366	0
ΔL	15.547	15.547	45	18.652	18.652	43
X	30.975	30.975		25.253	25.253	

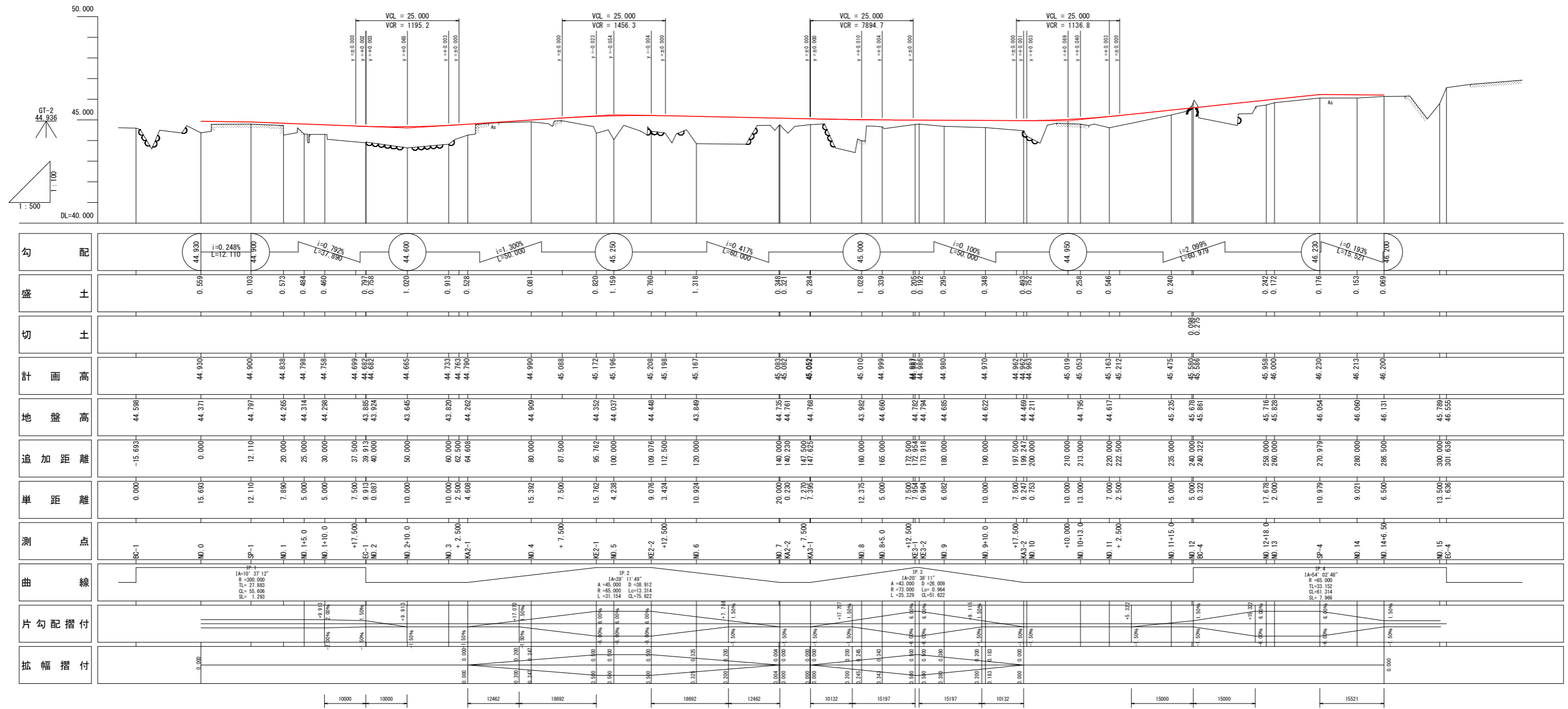
## 基準点座標リスト

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

工事名	R2阿土 阿南延数日和佐線 阿南・大井 道路改良工事		
路線名等	阿南延数日和佐線		
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 / 7
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

# 縦断面図

H=1:500  
SC V=1:100



勾配	盛土	切土	計画高	地盤高	追加距離	単距離	測点	曲線	片勾配摺付	拡幅摺付
44.930 i=0.248% L=12.110	0.559		44.930	44.598	-15.693	0.000	BC-1			0.000
44.900	0.103		44.900	44.797	0.000	15.693	NO.0			
	0.573		44.838	44.265	12.110	7.890	SP-1			
	0.484		44.795	44.314	20.000	5.000	NO.1			
	0.460		44.755	44.298	25.000	5.000	NO.1+5.0			
	0.797		44.699	43.895	30.000	7.500	NO.1+10.0			
	0.758		44.682	43.924	37.500	9.913	EC-1			
	1.020		44.665	43.645	40.000	0.087	NO.2			
	0.913		44.733	43.820	50.000	10.000	NO.2+10.0			
	0.528		44.790	44.262	60.000	10.000	NO.3			
	0.081		44.990	44.909	62.500	2.500	NO.3+2.500			
	0.820		45.172	44.352	64.000	4.608	KAZ-1			
	1.159		45.196	44.037	68.000	4.000	NO.4			
	0.760		45.209	44.448	80.000	15.392	NO.4+7.500			
	1.318		45.187	43.849	87.500	7.500	NO.5			
	0.820		45.172	44.352	95.763	15.762	KEZ-1			
	1.020		45.196	44.037	100.000	4.238	NO.5+7.500			
	0.760		45.209	44.448	109.076	9.076	KEZ-2			
	1.318		45.187	43.849	112.500	3.424	NO.6			
	0.820		45.172	44.352	120.000	10.924	NO.6+7.500			
	1.020		45.196	44.037	127.500	7.500	NO.7			
	0.760		45.209	44.448	140.000	20.000	KAZ-2			
	1.318		45.187	43.849	147.500	7.270	NO.7+7.500			
	0.820		45.172	44.352	155.000	7.395	NO.8			
	1.020		45.196	44.037	160.000	12.375	NO.8+5.0			
	0.760		45.209	44.448	165.000	5.000	NO.8+10.0			
	1.318		45.187	43.849	172.500	7.500	NO.9			
	1.020		45.196	44.037	180.000	6.082	NO.9+5.0			
	0.760		45.209	44.448	187.500	7.500	NO.9+10.0			
	1.318		45.187	43.849	195.000	9.247	NO.10			
	1.020		45.196	44.037	200.000	0.753	NO.10+10.0			
	0.760		45.209	44.448	210.000	10.000	NO.11			
	1.318		45.187	43.849	213.000	13.000	NO.11+13.0			
	1.020		45.196	44.037	220.000	7.000	NO.12			
	0.760		45.209	44.448	222.500	2.500	NO.12+2.500			
	1.318		45.187	43.849	235.000	15.000	NO.13			
	1.020		45.196	44.037	240.000	5.000	NO.13+5.0			
	0.760		45.209	44.448	240.322	0.322	NO.14			
	1.318		45.187	43.849	258.000	17.678	NO.14+18.0			
	1.020		45.196	44.037	260.000	2.000	NO.15			
	0.760		45.209	44.448	270.979	10.979	NO.15+10.0			
	1.318		45.187	43.849	280.000	9.021	NO.16			
	1.020		45.196	44.037	286.500	6.500	NO.16+6.500			
	0.760		45.209	44.448	300.000	13.500	NO.17			
	1.318		45.187	43.849	301.636	1.636	NO.17+1.636			

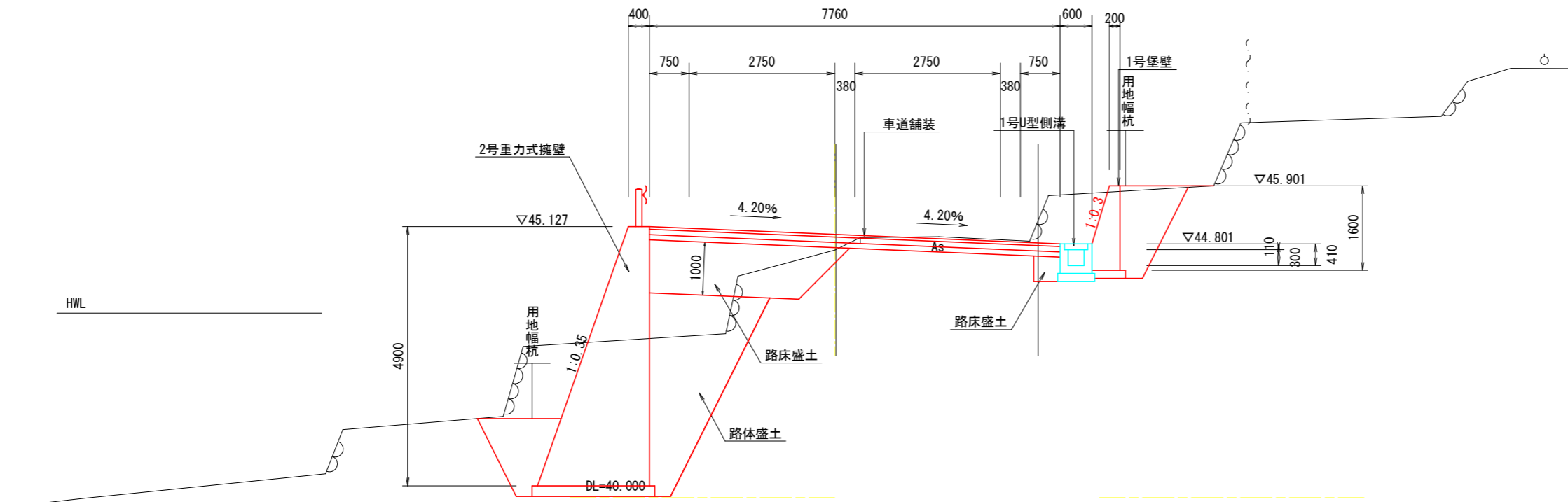
GT-1  
51.918

工事名	R2阿土 阿南警察日和佐線 阿南・大井 道路改良工事		
路線名等	阿南警察日和佐線		
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 / 7
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部(阿南)		

# 標準断面図

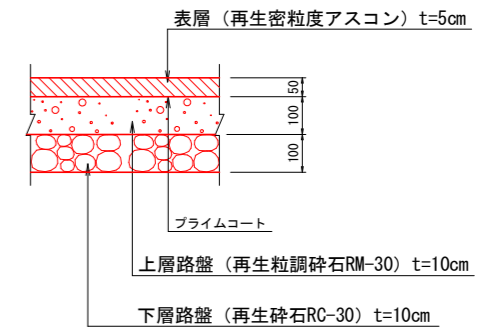
S=1:50

NO.9 付近

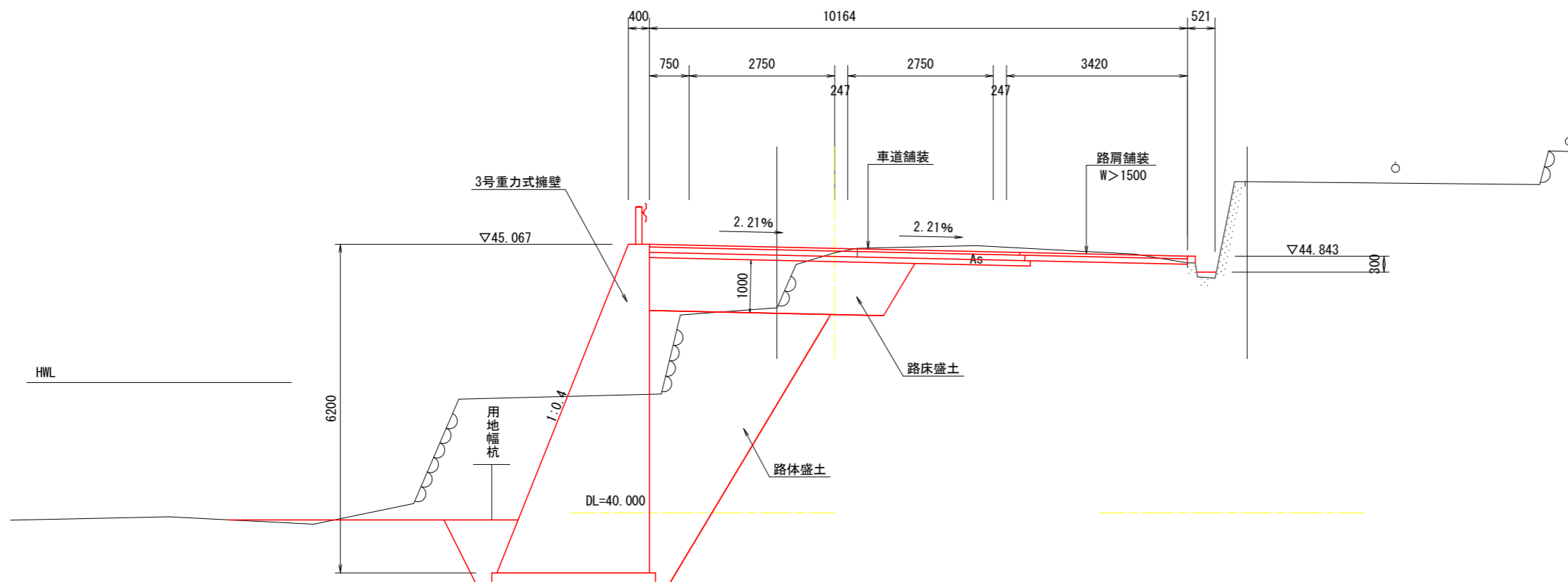


舗装構成図

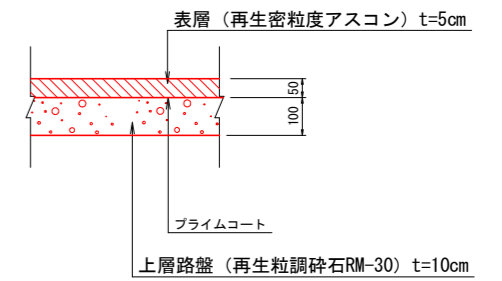
車道舗装  
S=1/10



NO.4 付近



路肩舗装  
S=1/10



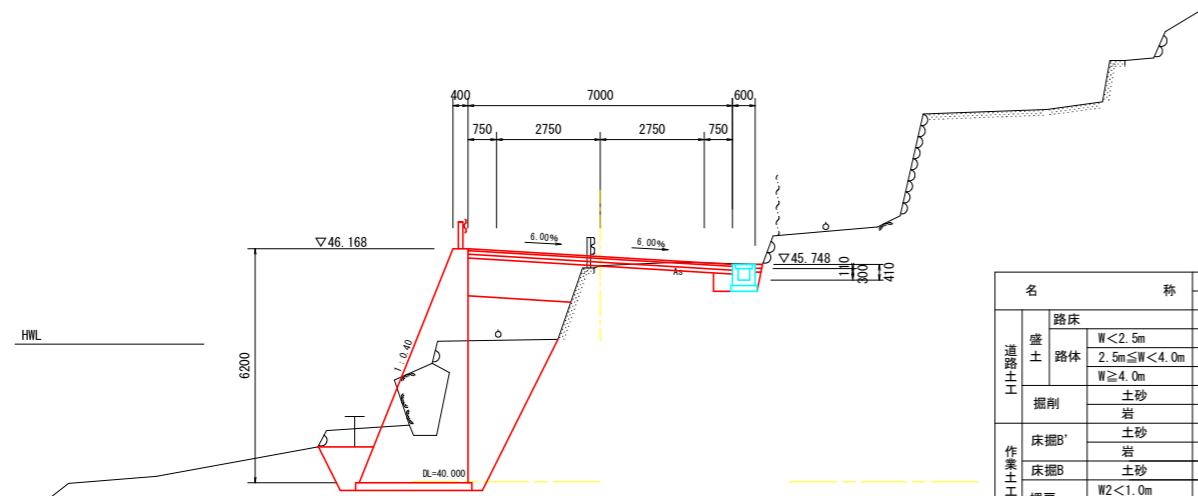
工事名	R2阿土 阿南驚敷日和佐線 阿南・大井 道路改良工事		
路線名等	阿南驚敷日和佐線		
工事箇所	阿南市大井町岡田		
図面名	標準断面図		
縮尺	1:50	図面番号	3 / 7
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

# 横断面図 ( 5 )

S=1:100

NO. 12+18.00

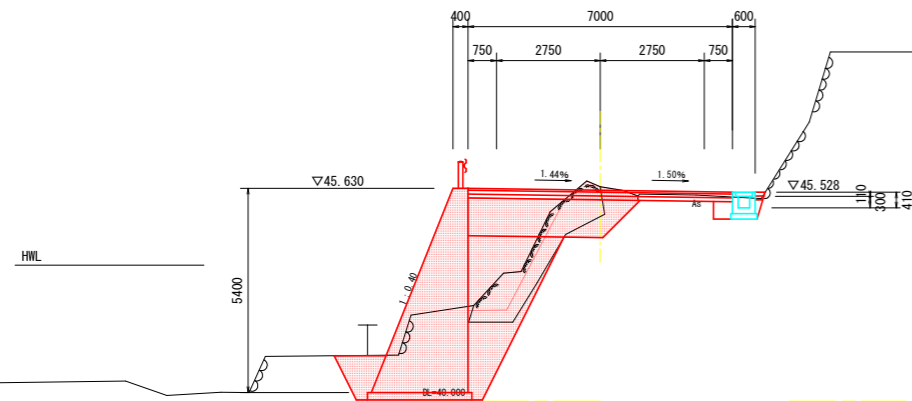
GH=45.716  
FH=45.958



名 称	数 量		
	左側	右側	
道路土工	路床	2.9	0.2
	盛土 路体	W<2.5m	6.3
		2.5m≤W<4.0m	1.9
掘削	土砂		0.6
	岩		
作業土工	床掘B'	8.1	
	岩	1.9	
埋戻	土砂	5.0	0.6
	W2<1.0m	0.5	0.1
1.0m≤W2<4.0m	0.5		
路面整形	3.1	0.7	
コンクリート構造物取壊し			
舗装版取壊し (t=5cm)	4.45		
舗装工	表層工	7.00	
	上層路盤	7.00	
	下層路盤	7.00	
土間コンクリート			0.2

NO. 12

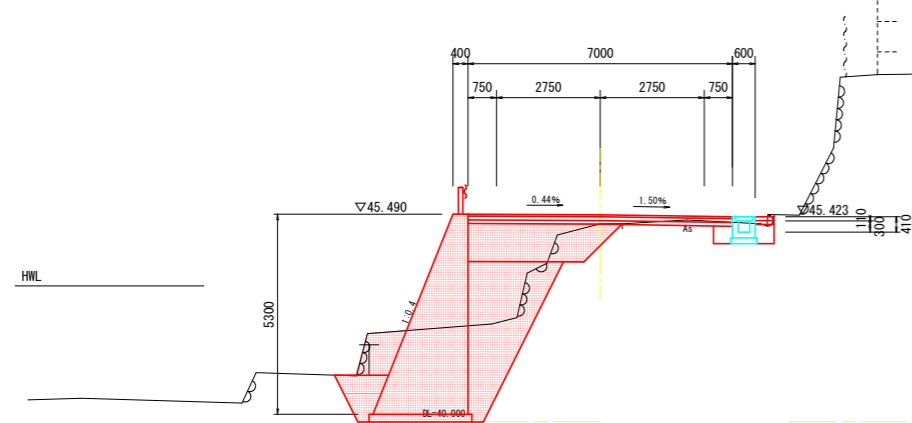
GH=45.678  
FH=45.580



名 称	数 量		
	左側	右側	
道路土工	路床	3.5	0.6
	盛土 路体	W<2.5m	6.3
		2.5m≤W<4.0m	
掘削	土砂		0.3
	岩		
作業土工	床掘B'	3.7	0.5
	岩	3.6	
埋戻	土砂	4.6	0.6
	W2<1.0m	0.5	0.1
1.0m≤W2<4.0m	0.5		
路面整形	2.8	0.7	
コンクリート構造物取壊し			
舗装版取壊し (t=5cm)	3.12		
舗装工	表層工	7.00	
	上層路盤	7.00	
	下層路盤	7.00	
土間コンクリート			0.3

NO. 11+15.00

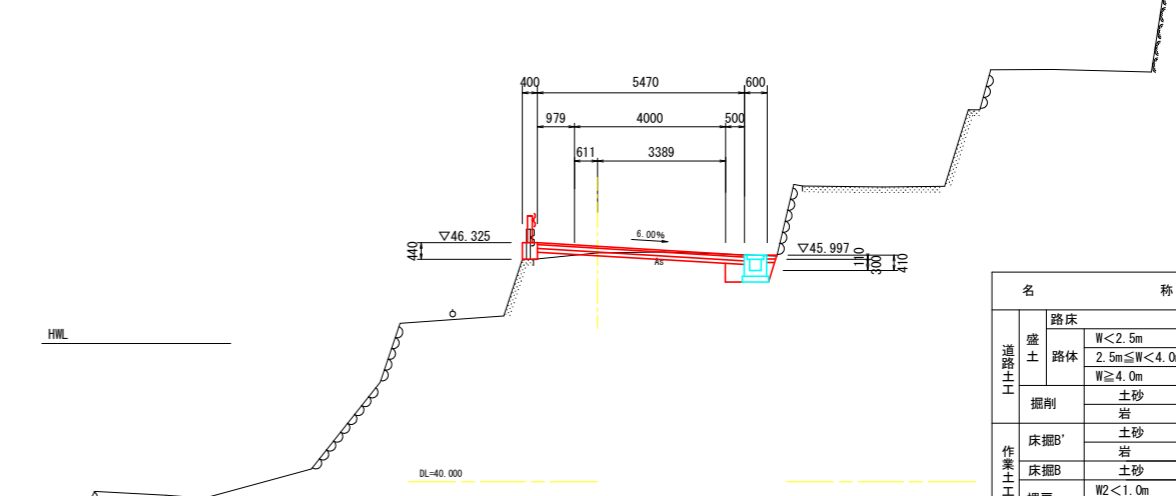
GH=45.235  
FH=45.475



名 称	数 量		
	左側	右側	
道路土工	路床	3.4	0.2
	盛土 路体	W<2.5m	6.2
		2.5m≤W<4.0m	
掘削	土砂		0.2
	岩		
作業土工	床掘B'	7.4	
	岩		
埋戻	土砂	4.9	0.7
	W2<1.0m	0.5	0.4
1.0m≤W2<4.0m	0.6		
路面整形	2.7	0.7	
コンクリート構造物取壊し			
舗装版取壊し (t=5cm)	3.83		
舗装工	表層工	7.00	
	上層路盤	7.00	
	下層路盤	7.00	
土間コンクリート			0.5

SP-4

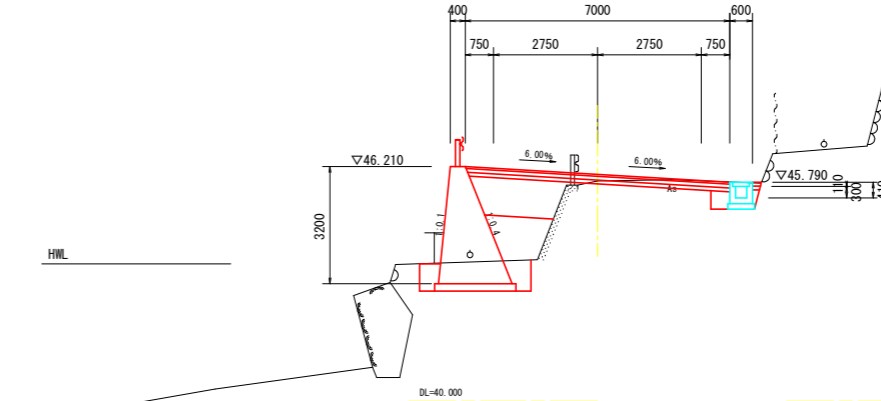
GH=46.054  
FH=46.230



名 称	数 量		
	左側	右側	
道路土工	路床	0.1	0.2
	盛土 路体	W<2.5m	
		2.5m≤W<4.0m	
掘削	土砂		0.7
	岩		
作業土工	床掘B'		
	岩		
埋戻	土砂		0.6
	W2<1.0m		0.1
1.0m≤W2<4.0m			
路面整形			0.7
コンクリート構造物取壊し			
舗装版取壊し (t=5cm)	6.43		
舗装工	表層工	5.47	
	上層路盤	5.47	
	下層路盤	5.47	
土間コンクリート			0.3

NO. 13

GH=45.638  
FH=46.000



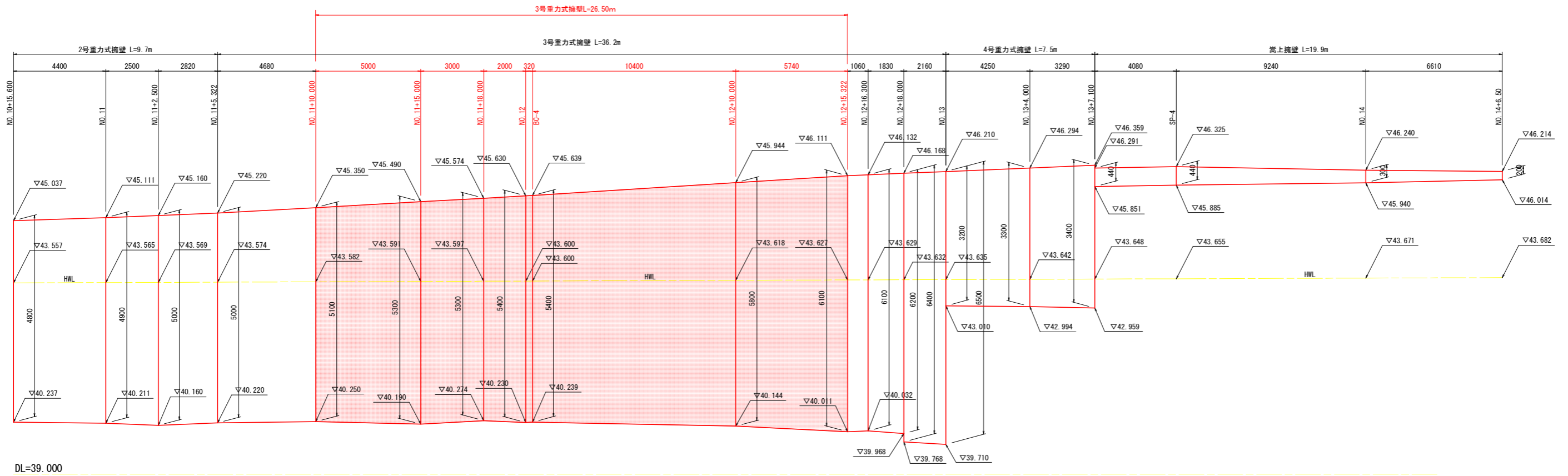
名 称	数 量		
	左側	右側	
道路土工	路床	2.2	0.2
	盛土 路体	W<2.5m	2.0
		2.5m≤W<4.0m	
掘削	土砂		0.7
	岩		
作業土工	床掘B'	0.1	
	岩		
埋戻	土砂	2.1	0.6
	W2<1.0m	0.4	0.1
1.0m≤W2<4.0m			
路面整形	2.2	0.7	
コンクリート構造物取壊し			
舗装版取壊し (t=5cm)	4.85		
舗装工	表層工	7.00	
	上層路盤	7.00	
	下層路盤	7.00	
土間コンクリート			0.2

工事名	R2阿土 阿南線数日和佐線		
路線名等	阿南線数日和佐線		
工事箇所	阿南市大井町岡田		
図面名	横断面図(5)		
縮尺	1:100	図面番号	4 / 7
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

# 擁壁展開図(2)

V=1:50  
SC H=1:100

NO. 10+15.600~NO. 14+6.500



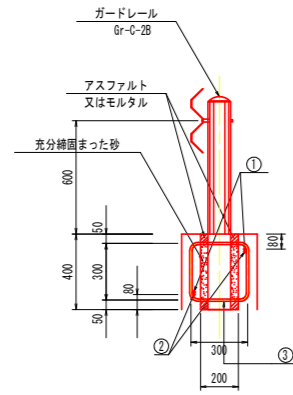
DL=39.000

工事名	R2阿土 阿南筋数日和佐線 阿南・大井 道路改良工事		
路線名等	阿南筋数日和佐線		
工事箇所	阿南市大井町岡田		
図面名	擁壁展開図(2)		
縮尺	図示	図面番号	5 / 7
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

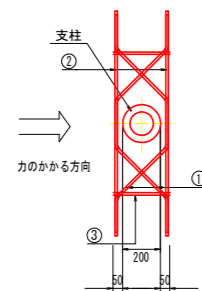
# 構造図 ( 1 )

## カードレール ( 構造物用 )

S=1:20

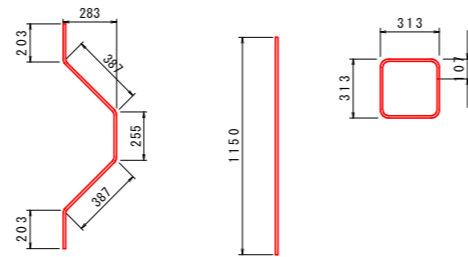


### 基礎補強工



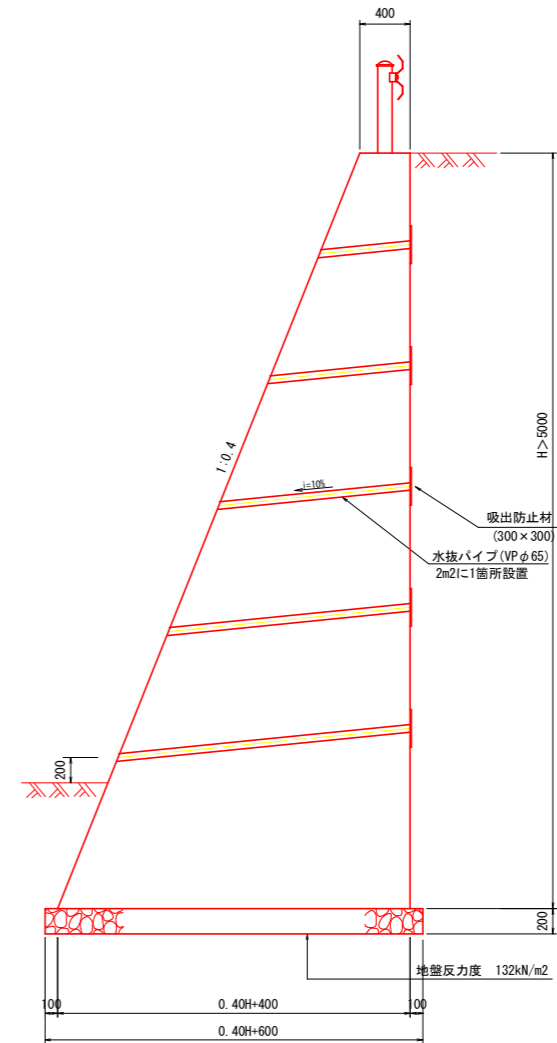
### 加工図

- 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

## 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 <sup>3</sup>	$0.2xH^2 + 0.4xH$
型枠	無筋構造物	m <sup>2</sup>	$2.0770xH$
砕石基礎	RC-40 t=20cm	m <sup>2</sup>	$0.40xH + 0.60$
足場工	単管傾斜足場	掛m <sup>2</sup>	$1.0770xH$

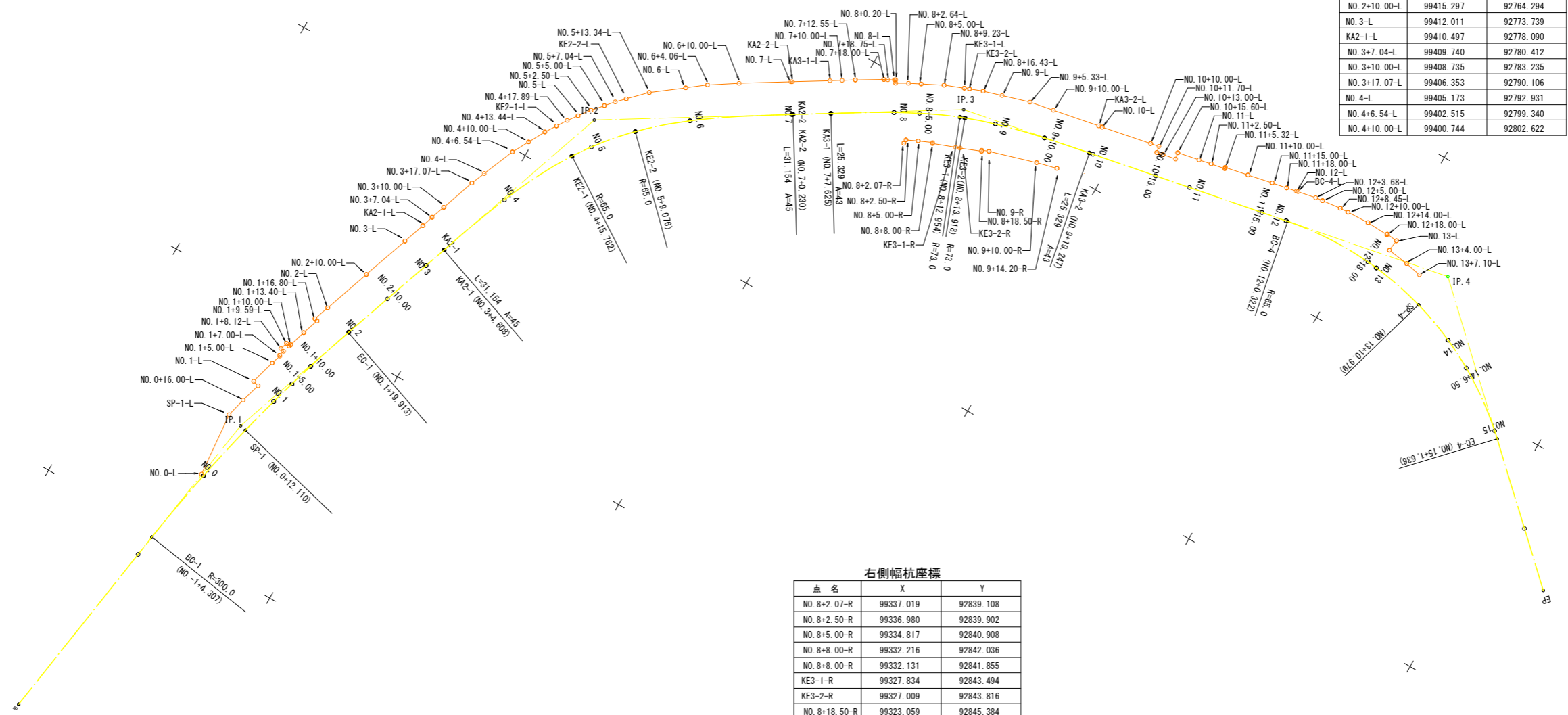
工事名	R2阿土 阿南駕敷日和佐線 阿南・大井 道路改良工事		
路線名等	阿南駕敷日和佐線		
工事箇所	阿南市大井町岡田		
図面名	構造図 (1)		
縮尺	図示	図面番号	6 / 7
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		

# 幅杭路線図

S=1:500

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	99367.077	92830.186	44.977
T-4	99317.755	92852.780	44.742
T-5	99237.547	92865.128	46.061



左側幅杭座標 (1)

点名	X	Y
NO. 0-L	99423.698	92714.332
SP-1-L	99424.842	92727.106
NO. 0+16.00-L	99423.900	92730.940
NO. 1-L	99422.762	92734.837
NO. 1-L	99423.939	92735.160
NO. 1+5.00-L	99422.595	92740.074
NO. 1+7.00-L	99421.967	92742.013
NO. 1+7.00-L	99422.149	92742.067
NO. 1+8.12-L	99421.809	92743.157
NO. 1+8.12-L	99422.517	92743.372
NO. 1+9.59-L	99422.076	92744.808
NO. 1+9.59-L	99421.369	92744.589
NO. 1+10.00-L	99421.236	92744.985
NO. 1+13.40-L	99420.206	92748.294
NO. 1+16.80-L	99419.101	92751.578
NO. 1+16.80-L	99419.660	92751.766
NO. 2-L	99418.584	92754.850
NO. 2+10.00-L	99415.297	92764.294
NO. 3-L	99412.011	92773.739
KA2-1-L	99410.497	92778.090
NO. 3+7.04-L	99409.740	92780.412
NO. 3+10.00-L	99408.735	92783.235
NO. 3+17.07-L	99406.353	92790.106
NO. 4-L	99405.173	92792.931
NO. 4+6.54-L	99402.515	92799.340
NO. 4+10.00-L	99400.744	92802.622

左側幅杭座標 (2)

点名	X	Y
NO. 4+13.44-L	99398.964	92805.918
KE2-1-L	99397.581	92808.062
NO. 4+17.89-L	99396.307	92810.033
NO. 5-L	99394.917	92811.898
NO. 5+2.50-L	99393.277	92814.114
NO. 5+5.00-L	99391.460	92816.188
NO. 5+7.04-L	99389.986	92817.887
KE2-2-L	99388.405	92819.480
NO. 5+13.34-L	99385.122	92822.809
NO. 6-L	99379.417	92827.168
NO. 6+4.06-L	99376.006	92829.787
NO. 6+10.00-L	99370.807	92833.154
NO. 7-L	99362.154	92838.492
KA2-2-L	99361.958	92838.613
KA3-1-L	99355.661	92842.489
NO. 7+10.00-L	99353.630	92843.739
NO. 7+12.55-L	99351.436	92845.101
NO. 7+18.00-L	99346.629	92847.963
NO. 7+18.75-L	99345.929	92848.307
NO. 8-L	99344.802	92848.956
NO. 8+2.20-L	99344.620	92849.458
NO. 8+2.20-L	99344.308	92849.469
NO. 8+2.64-L	99342.089	92849.746
NO. 8+5.00-L	99339.877	92850.865
NO. 8+9.23-L	99335.876	92852.902
KE3-1-L	99332.159	92854.376
KE3-2-L	99331.191	92854.754
NO. 8+16.43-L	99328.669	92855.723
NO. 9-L	99325.024	92856.813
NO. 9+5.33-L	99319.656	92858.435
NO. 9+10.00-L	99314.900	92859.346
KA3-2-L	99305.694	92861.135
NO. 10-L	99304.955	92861.279
NO. 10+10.00-L	99295.146	92863.223
NO. 10+11.70-L	99293.477	92863.546
NO. 10+11.70-L	99293.237	92862.309
NO. 10+13.00-L	99291.961	92862.557
NO. 10+15.60-L	99289.408	92863.052
NO. 10+15.60-L	99289.654	92864.319
NO. 11-L	99285.342	92865.196
NO. 11+2.50-L	99282.894	92865.702
NO. 11+5.32-L	99280.123	92866.239
NO. 11+5.32-L	99280.171	92866.485
NO. 11+10.00-L	99275.586	92867.415
NO. 11+15.00-L	99270.693	92868.446
NO. 11+18.00-L	99267.748	92869.017
NO. 12-L	99265.792	92869.437
BC-4-L	99265.476	92869.499
NO. 12+3.68-L	99261.864	92870.205
NO. 12+5.00-L	99260.427	92870.372
NO. 12+8.45-L	99256.669	92870.823
NO. 12+10.00-L	99254.970	92870.896
NO. 12+14.00-L	99250.579	92871.089
NO. 12+18.00-L	99246.185	92870.911
NO. 12+18.00-L	99246.174	92871.051
NO. 13-L	99243.984	92870.800
NO. 13-L	99244.237	92868.534
NO. 13+4.00-L	99240.013	92867.941
NO. 13+7.10-L	99236.768	92867.305

右側幅杭座標

点名	X	Y
NO. 8+2.07-R	99337.019	92839.108
NO. 8+2.50-R	99336.980	92839.902
NO. 8+5.00-R	99334.817	92840.908
NO. 8+8.00-R	99332.216	92842.036
NO. 8+8.00-R	99332.131	92841.855
KE3-1-R	99327.834	92843.494
KE3-2-R	99327.009	92843.816
NO. 8+18.50-R	99323.059	92845.384
NO. 8+18.50-R	99323.120	92845.575
NO. 9-R	99321.799	92846.077
NO. 9+10.00-R	99312.609	92848.843
NO. 9+14.20-R	99308.611	92849.851

IP	IP間距離	LA	R	TL	SL	CL	IP間距離	1面標	2面標
IP	99-33-59						69.690	99424.187	92851.443
IP.1	109-11-10	10-37-12	300.000	27.883	1.293	25.606	91.489	99421.807	92736.356
IP.2	148-33-00	39-11-49	65.000	38.912	0.342	25.622	72.315	99391.740	92812.264
IP.3	169-01-19	29-38-11	73.000	28.909	0.002	51.622	100.238	99328.158	92829.474
IP.4	223-03-58	54-02-48	65.000	33.152	7.966	61.314	64.200	99251.752	92869.766
IP							99184.855	92825.929	

IP.2				IP.3			
K.No.	1	2	Y	K.No.	1	2	Y
LA	39-11-49		2.418	LA	20-38-11		1.462
CL	38.912	75.622	13.314	CL	57.42		0.964
R	31.974	31.974	31.974	R	25.295	25.295	25.295
TL	23.365		45	TL	12.653	12.653	13.357
SL	45		45	SL	25.253	25.253	45

工事名	R2阿土 阿南数日佐線 阿南・大井 道路改良工事		
路線名等	阿南数日佐線		
工事箇所	阿南市大井町岡田		
図面名	幅杭路線図		
縮尺	1:500	図面番号	7 / 7
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<阿南>		