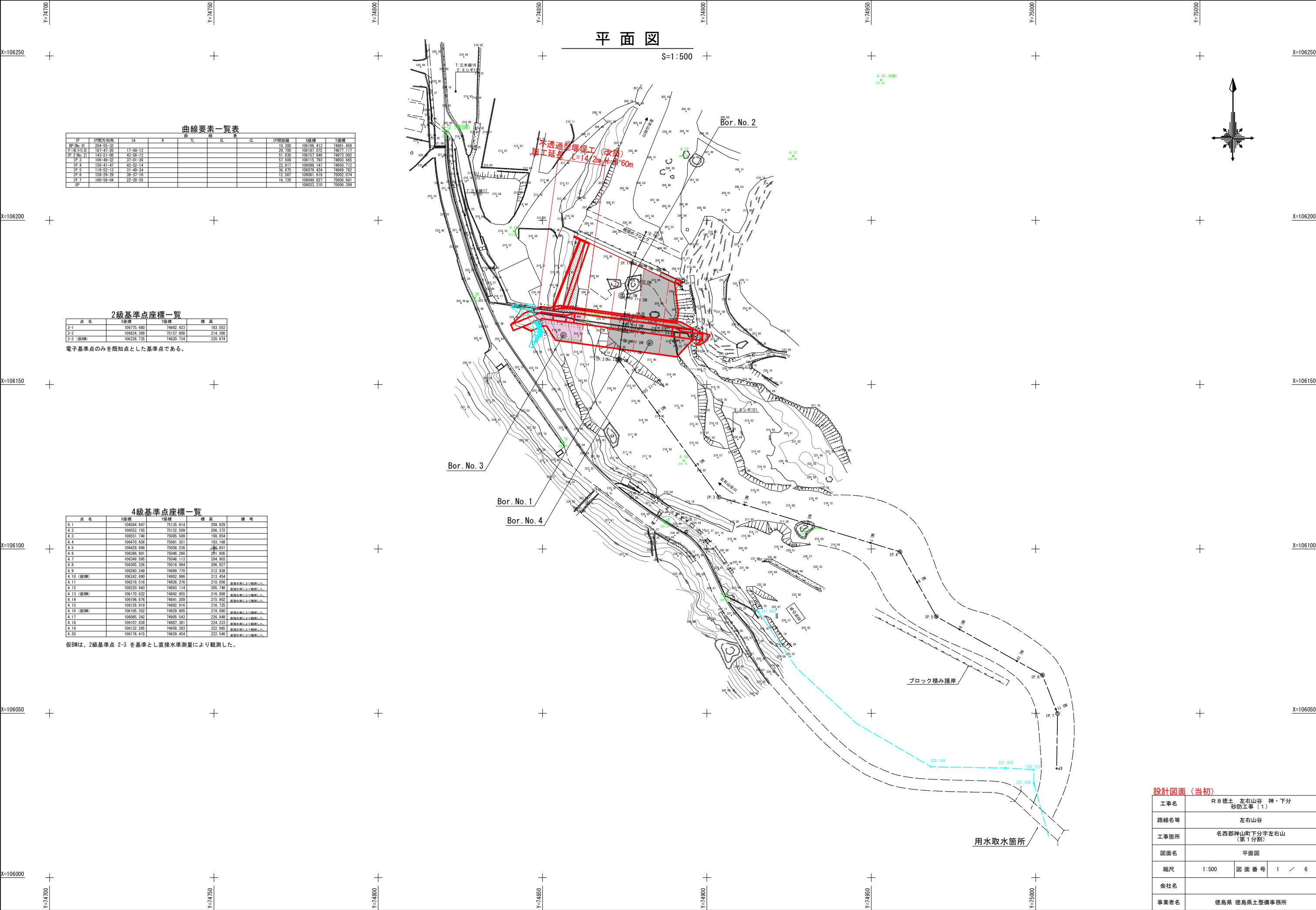
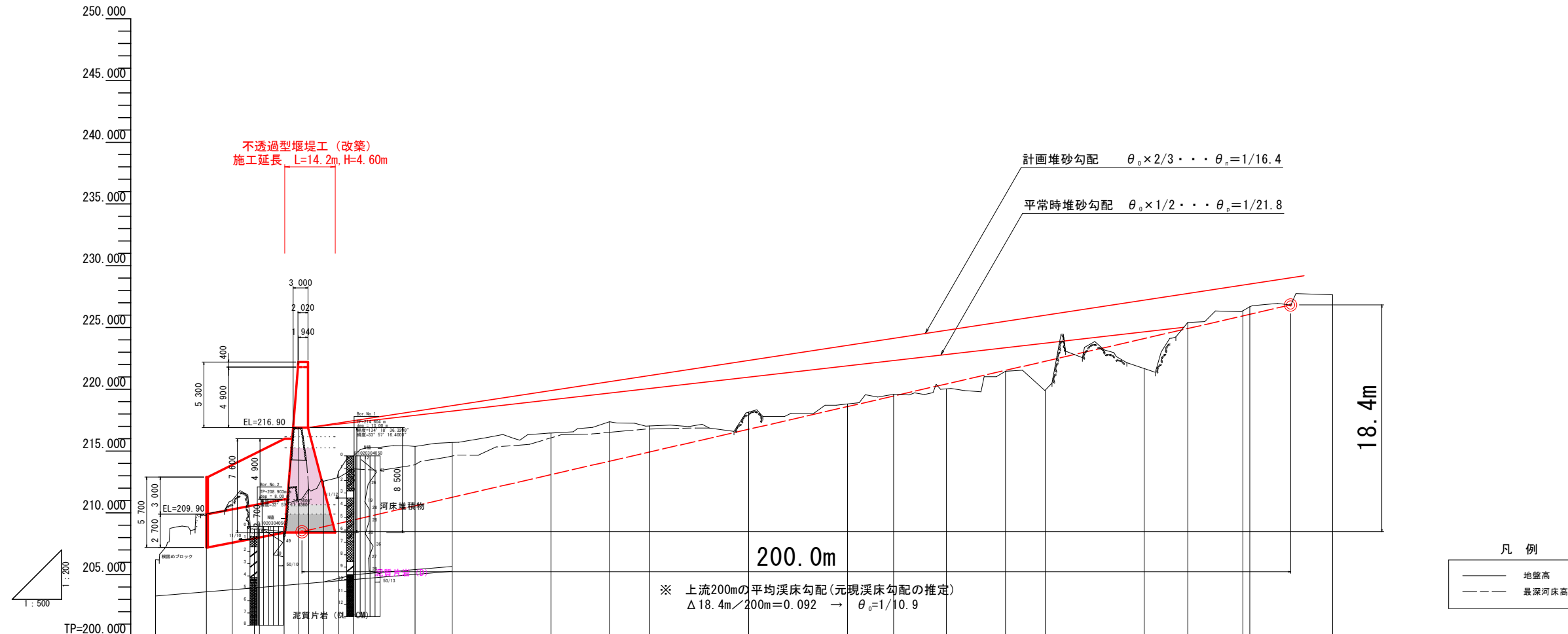




縦断図

V=1:200
H=1:500

V=1 : 200
H=1 : 500



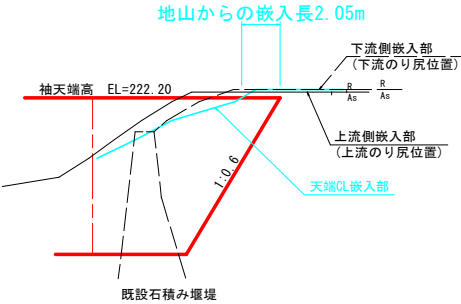
平面線形図	測点	単距離	追加距離	地盤高	最深河床	計画高	勾配
	BP(No. 0)	0.000	0.000	206.200			
	NO. 0+10.30	10.300	10.300	209.908	209.457	209.900	
	NO. 0+15.50	5.200	15.500	210.997	209.135	210.465	
	NO. 1	4.500	20.000	205.683	208.354	210.793	
	NO. 1+1.00	1.000	21.000	208.690			
	NO. 1+6.00	5.000	26.000	208.090	207.792	211.100	
	NO. 1+9.00	3.000	29.000	216.890	208.056	216.900	
	NO. 1+11.00	2.000	31.000	211.931	211.711		
	NO. 1+14.00	3.000	34.000	212.557	212.557		
	NO. 1+17.00	3.000	37.000	213.314	212.853		
	NO. 2	3.000	40.000	214.601	213.565		
	IP. 2(No. 2)						
	NO. 2+12.50	12.500	52.500	215.376	213.891		
	NO. 3	7.500	60.000	215.691			
	NO. 4	20.000	80.000	216.465			
	IP. 3	11.820	91.820	217.378			
	NO. 5	8.170	100.000	217.030			
	NO. 6	20.000	120.000	218.154			
	NO. 7	20.000	140.000	218.822			
	IP. 4	9.339	149.339	219.591			
	NO. 8	10.661	160.000	220.035			
	IP. 5	11.956	171.956	221.465			
	NO. 9	8.044	180.000	219.933			
	NO. 10	20.000	200.000	221.677			
	IP. 6	8.831	208.831	225.408			
	NO. 11	11.169	220.000	226.366			
	IP. 7	1.398	221.398	226.680			
	EP	16.720	238.118	227.656			

工事名	R 8 徳土 左右山谷 神・下分 砂防工事（1）			
路線名等	左右山谷			
工事箇所	名西郡神山町下分字左右山 （第1分割）			
図面名	縦断面図			
縮尺	Vs=1:200 Hs=1:500	図面番号	2	／ 6
会社名				
事業者名	徳島県 徳島県土整備事務所			

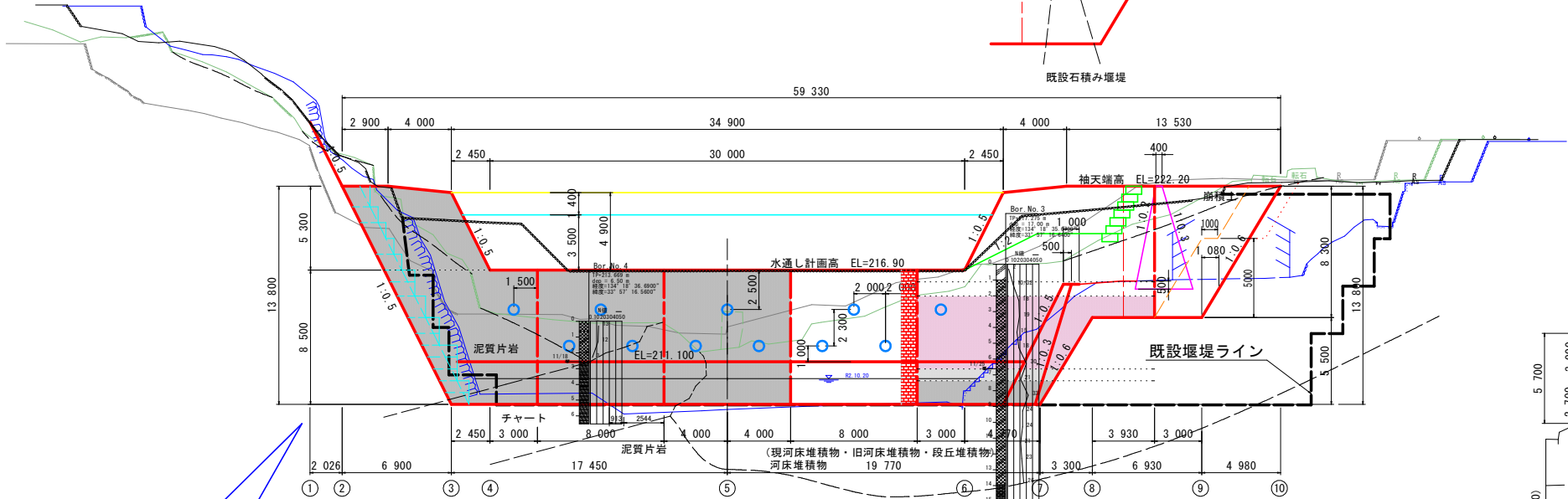
- 上流側 NO.1+17.00 91+213.314
- 既設堰堤 上流側 NO.1+11.00 91+211.931
- 既設堰堤 天端 NO.1+9.00 91+216.892
- 下流側 NO.1+6.00 91+208.090
- 推定岩盤線 - - -

砂防えん堤工構造図 S=1/200

袖折れ嵌入部横断面図(袖折れ方向)

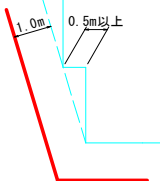


正面図

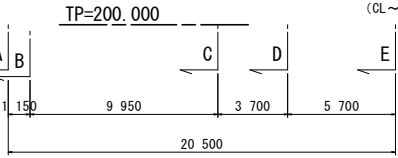


右岸岩盤への嵌入について

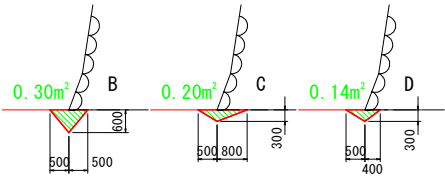
横断面図



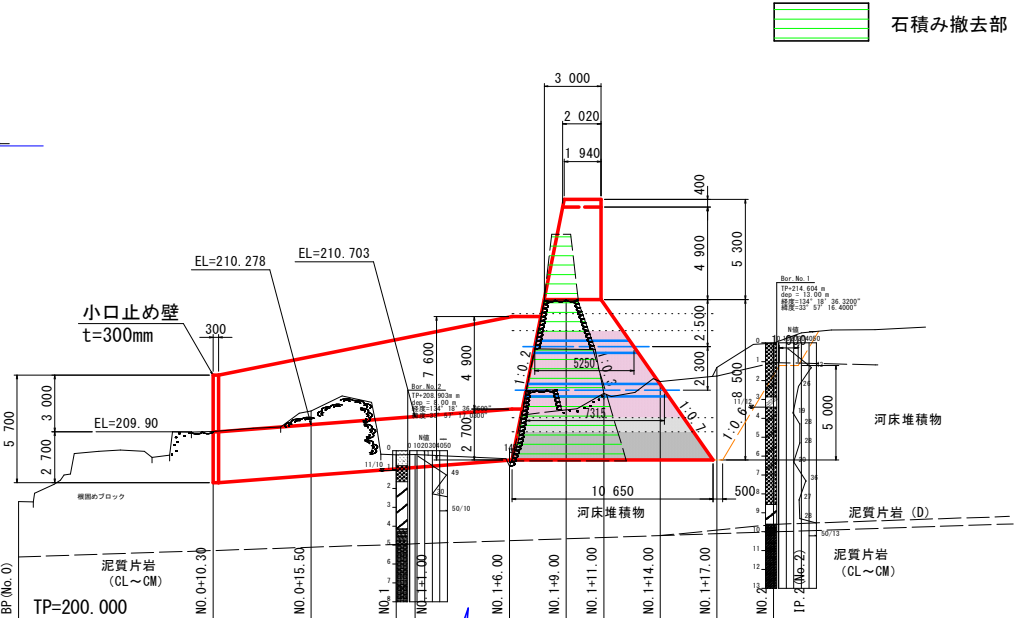
基礎洗堀部



基礎洗堀部断面図 S=1/100



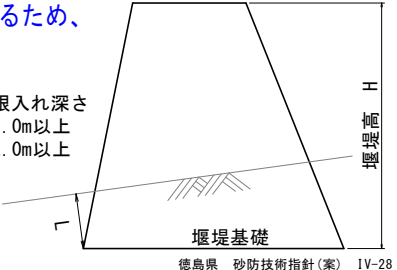
断面図



最深河床

堰堤基礎前面は砂礫層を支持地盤とするため、根入れは土砂2.0m以上を採用する。

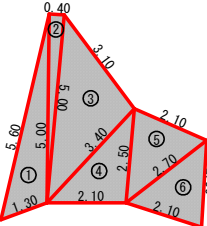
L: 所定の根入れ深さ
岩盤 1.0m以上
土砂 2.0m以上



徳島県 砂防技術指針(案) IV-28

法面保護工 (t=200 練石積)

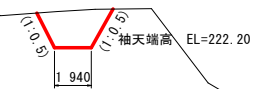
S=1/100



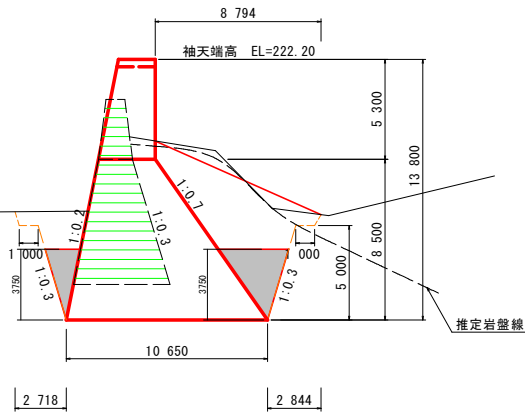
設計図面(当初)

工事名	R8徳土 左右山谷 神・下分 砂防工事(1)				
路線名等	左右山谷				
工事箇所	名西郡神山町下分字左右山 (第1分割)				
図面名	砂防えん堤工構造図				
縮尺	図示	図面番号	3	/	6
会社名					
事業者名	徳島県 徳島県土整備事務所				

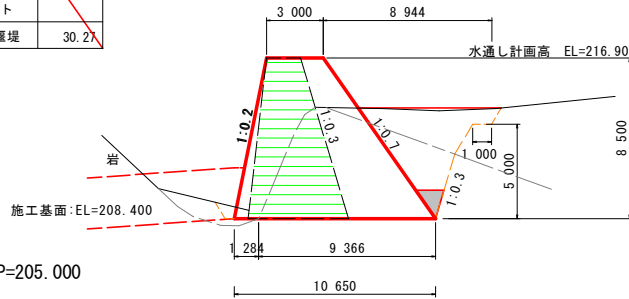
横断 ②



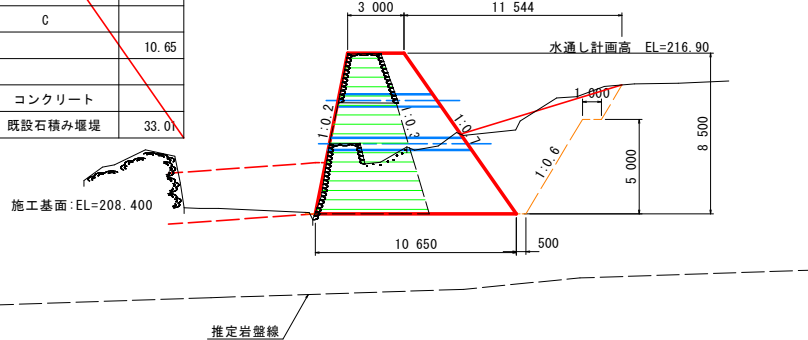
横断 ③



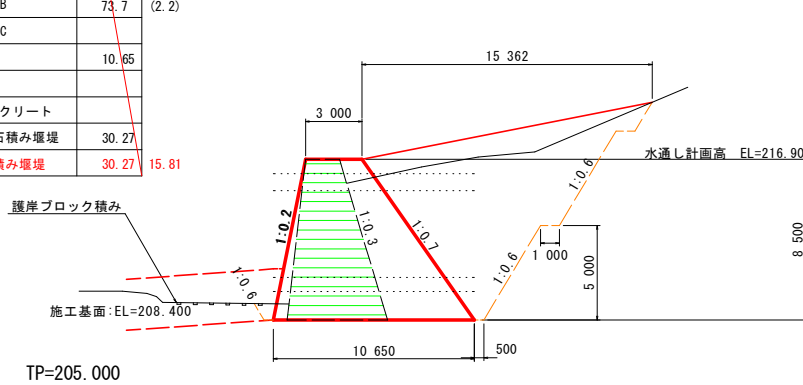
横断 ④



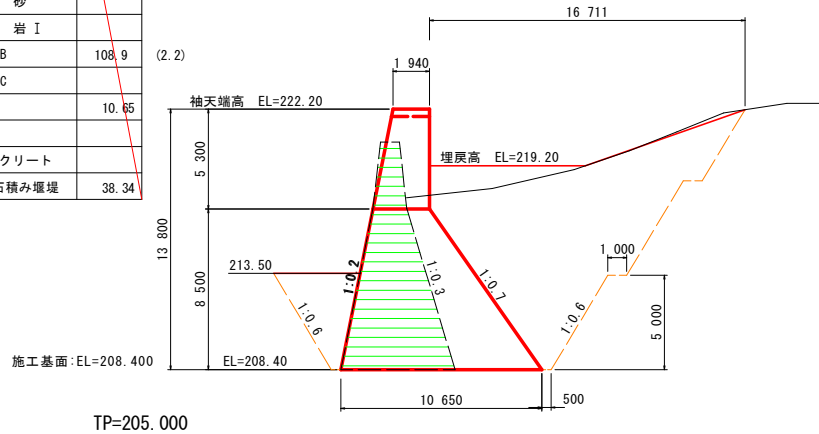
横断 ⑤



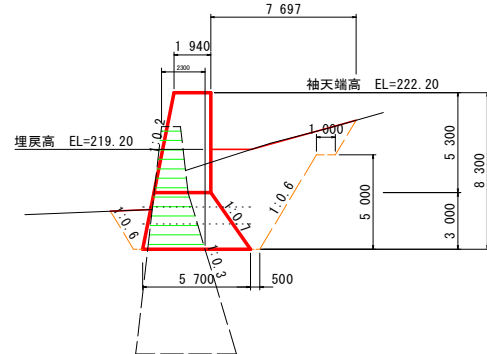
横断 ⑥



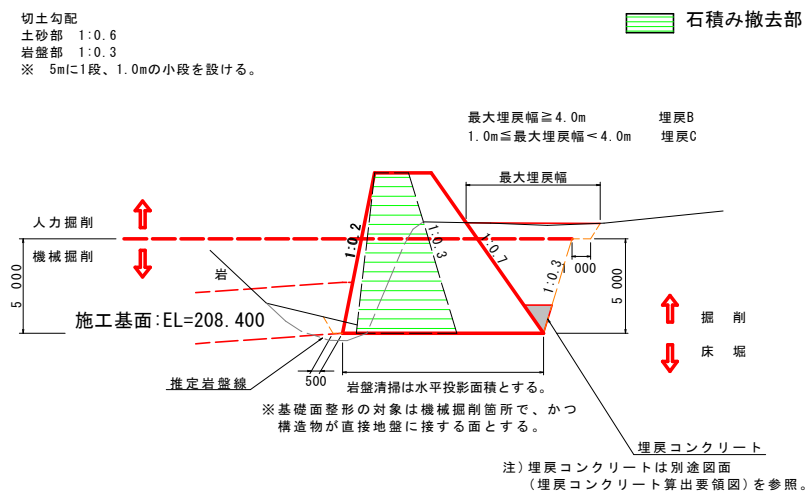
橫



横断 ⑧



土工算出要領図(一般図)



設計図面（当初）

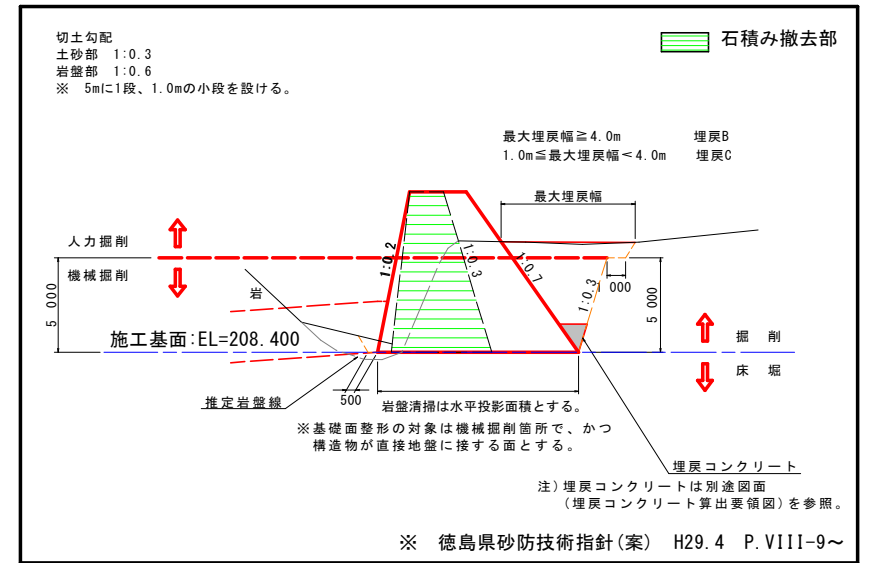
工事名	R8徳土 左右山谷 神・下分 砂防工事（1）		
路線名等	左右山谷		
工事箇所	名西郡神山町下分字左右山 （第1分割）		
図面名	土工横断面図（1/2）		
縮尺	1:200	図面番号	4 / 6
会社名			
事業者名	徳島県 徳島県土整備事務所		

横断 (10)

The diagram shows a cross-section of a road. A horizontal line represents the ground surface. Below this line, on the left side, is a rectangular drainage ditch. The ditch has a red top edge and a black bottom edge. The width of the ditch is labeled as 1.940. The ditch is flanked by two sloped sides, indicated by orange lines. The right side of the ditch is labeled with the text '施工基面: EL=216.34'.

1.940

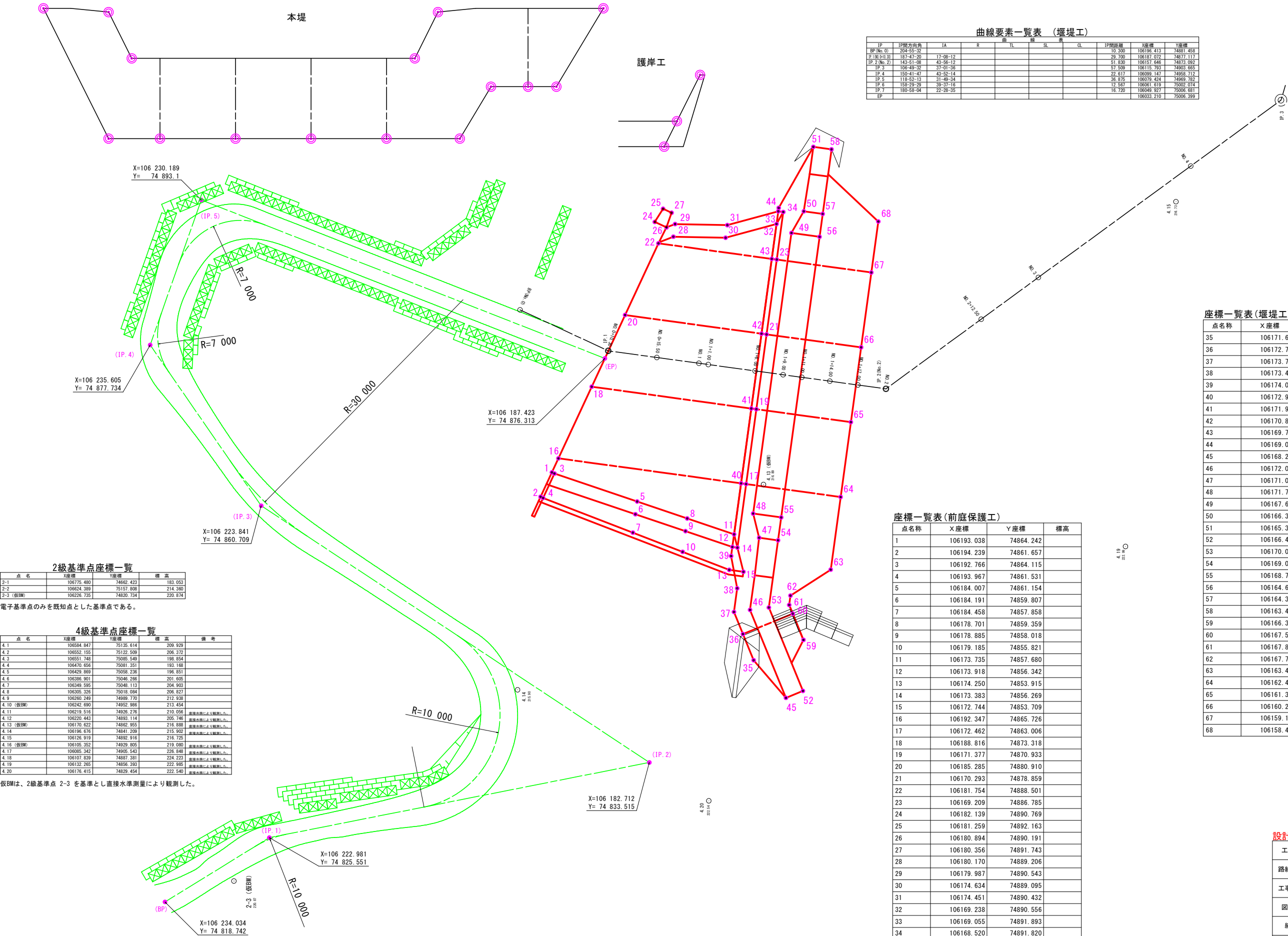
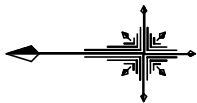
施工基面: EL=216.34



工事名	R8徳士、左右山谷 神・下分 砂防工事（1）				
路線名等	左右山谷				
工事箇所	名西部神山町下分字左右山 （第1分割）				
図面名	土工模断図（2/2）				
縮尺	1:200	図面番号	5	／	6
会社名					
事業者名	徳島県 徳島県土整備事務所				

座標表示位置参考図

座 標 管 理 図



曲線要素一覧表（堰堤工）										
IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標	
BP (No. 0)	204-55-52						10.300	106186.413	74891.458	
IP 1 (No. 1)	197-47-20	17-08-12					29.700	106181.012	74877.117	
IP 2 (No. 2)	143-51-08	43-56-12					51.830	106157.646	74873.092	
IP 3	106-49-32	37-51-36					57.509	106115.793	74893.865	
IP 4	150-41-47	43-52-14					22.617	106099.147	74895.712	
IP 5	118-52-13	31-49-34					36.875	106079.424	74899.782	
IP 6	158-29-29	39-37-16					12.987	106061.619	75002.074	
IP 7	180-58-04	22-28-35					16.720	106049.927	75006.681	
EP								106033.210	75006.399	

座標一覧表(堰堤工)			
点名称	X座標	Y座標	標高
35	106171.660	74844.341	
36	106172.794	74847.119	
37	106173.750	74849.459	
38	106173.407	74851.963	
39	106174.050	74855.381	
40	106172.997	74863.080	
41	106171.912	74871.006	
42	106170.828	74878.932	
43	106169.744	74886.858	
44	106169.006	74892.258	
45	106168.241	74840.358	
46	106172.045	74849.674	
47	106171.080	74857.317	
48	106171.719	74859.877	
49	106167.653	74889.600	
50	106166.350	74891.895	
51	106165.336	74898.720	
52	106166.445	74841.092	
53	106170.052	74849.927	
54	106169.079	74857.043	
55	106168.747	74859.470	
56	106164.681	74889.194	
57	106164.349	74891.621	
58	106163.414	74898.457	
59	106166.383	74846.496	
60	106167.517	74849.274	
61	106167.895	74850.199	
62	106167.760	74851.190	
63	106163.498	74853.938	
64	106162.445	74861.636	
65	106161.361	74869.563	
66	106160.277	74877.489	
67	106159.192	74885.415	
68	106158.454	74890.815	

座標一覧表(前庭保護工)			
点名称	X座標	Y座標	標高
1	106193.038	74864.242	
2	106194.239	74861.657	
3	106192.766	74864.115	
4	106193.967	74861.531	
5	106184.007	74861.154	
6	106184.191	74859.807	
7	106184.458	74857.858	
8	106178.701	74859.359	
9	106178.885	74858.018	
10	106179.185	74855.821	
11	106173.735	74857.680	
12	106173.918	74856.342	
13	106174.250	74853.915	
14	106173.383	74856.269	
15	106172.744	74853.709	
16	106192.347	74865.726	
17	106172.462	74863.006	
18	106188.816	74873.318	
19	106171.377	74870.933	
20	106185.285	74880.910	
21	106170.293	74878.859	
22	106181.754	74888.501	
23	106169.209	74886.785	
24	106182.139	74890.769	
25	106181.259	74892.163	
26	106180.894	74890.191	
27	106180.356	74891.743	
28	106180.170	74889.206	
29	106179.987	74890.543	
30	106174.634	74889.095	
31	106174.451	74890.432	
32	106169.238	74890.556	
33	106169.055	74891.893	
34	106168.520	74891.820	

設計図面（当初）

工事名	R 8 徳土 左右山谷 神・下分 砂防工事（1）		
路線名等	左右山谷		
工事箇所	名西郡神山町下分字左右山 （第1分割）		
図面名	座標管理図		
縮尺	1:200	図面番号	6 / 6
会社名			
事業者名	徳島県 徳島県土整備事務所		