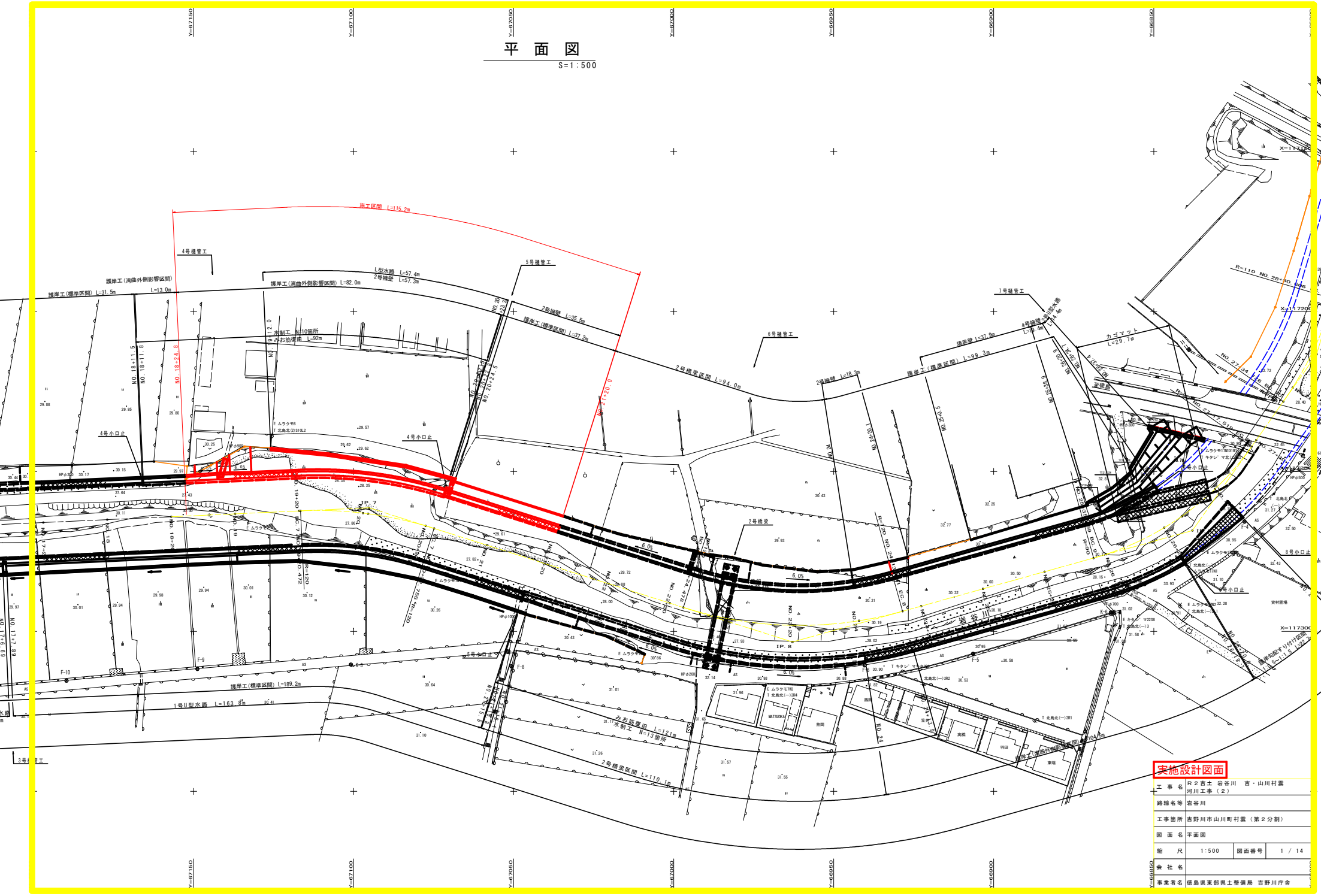
平　面　図

S=1:500

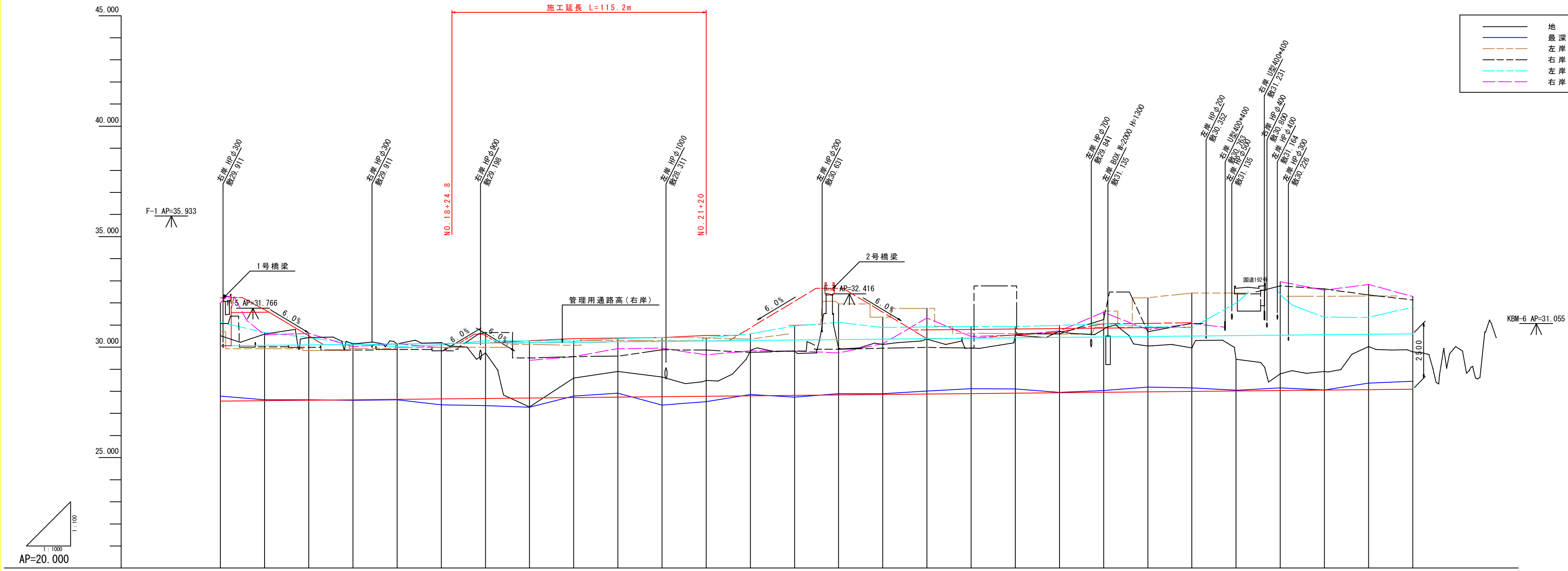


実施設計図面

工事名	R２吉土 岩谷川　吉・山川村雲河川工事（２）
路線名等	岩谷川
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第２分割）
図面名	平面図
縮尺	1:500　図面番号　1 / 14
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局　吉野川庁舎

縦 断 図

V=1: 100
H=1:1000



計画高水勾配: i=1/1000 L=1000m (30.600)

計画河床勾配: i=1/1000 L=1000m (28.100)

距離標	追加距離	区間距離	計画高水位	計画河床高	右岸堤防高	左岸堤防高	右岸地盤高	左岸地盤高	最深河床高	地盤高
NO.16	607.656	15.799	30.060	27.560	32.007	31.132	31.063		27.782	30.520
EC.6	623.563	15.907								
NO.16+20	627.656	4.093	30.080	27.580	30.553	30.657	30.018	29.925	27.610	30.588
NO.17	647.656	20.000	30.100	27.600	30.623	30.435	29.985	29.847	27.610	30.433
NO.17+20	667.656	20.000	30.120	27.620	30.020	30.179	29.875	29.938	27.587	30.147
NO.18	687.656	20.000	30.140	27.640	30.150	30.017	29.894	29.978	27.616	30.141
NO.18+20	707.656	20.000	30.160	27.660	29.972	30.091	29.839	29.988	27.394	30.208
NO.19	727.656	20.000	30.180	27.680	30.666	30.290	30.666	29.987	27.350	29.738
NO.19+20	747.656	20.000	30.200	27.700	29.398	30.281	29.504	30.124	27.282	27.287
BC.7	748.128	0.472								
NO.20	767.656	19.528	30.220	27.720	29.570	30.280	29.570	30.080	27.782	28.596
SP.7	769.270	1.614								
NO.20+20	787.656	18.386	30.240	27.740	29.929	30.383	29.590	30.303	27.915	28.893
EC.7	790.411	2.755								
NO.21	807.656	17.245	30.260	27.760	29.950	30.436	29.881	30.286	27.378	28.644
NO.21+20	827.656	20.000	30.280	27.780	29.649	30.425	29.864	30.402	27.530	28.492
NO.22	847.656	20.000	30.300	27.800	29.831	30.599	29.761	30.358	27.854	29.831
NO.22+20	867.656	20.000	30.320	27.820	29.822	30.961	29.822	30.995	27.741	29.822
BC.8	872.134	4.478								
NO.23	887.656	15.522	30.340	27.840	29.740	31.120	29.906	31.956	27.894	29.955
SP.8	906.866	19.210								
NO.23+20	907.656	0.790	30.360	27.860	30.153	30.886	29.949	31.357	27.888	30.120
NO.24	927.656	20.000	30.380	27.880	31.318	30.912	29.990	31.756	28.014	30.355
EC.8	941.597	13.941								
NO.24+20	947.656	6.059	30.400	27.900	30.480	30.936	29.956	30.626	28.124	29.963
NO.25	967.656	20.000	30.420	27.920	30.549	30.928	32.771	30.614	28.102	30.543
NO.25+20	987.656	20.000	30.440	27.940	30.736	30.987	30.606	30.592	27.953	30.722
BC.9	1003.525	15.869								
NO.26	1007.656	4.131	30.460	27.960	31.579	31.061	31.251	31.628	28.038	30.799
NO.26+20	1027.656	20.000	30.480	27.980	30.789	30.933	30.700	32.234	28.196	30.044
SP.9	1034.350	6.694								
NO.27	1047.656	13.306	30.500	28.000	31.072	30.880	31.072	32.451	28.150	29.970
EC.9	1065.175	17.519								
NO.27+20	1067.656	2.481	30.520	28.020		32.021		32.452	28.048	29.447
BC.10	1082.382	14.726								
NO.28	1087.656	5.274	30.540	28.040	32.961	32.380	32.775		28.154	28.795
SP.10	1100.322	12.666								
NO.28+20	1107.656	7.334	30.560	28.060	32.577	31.354	32.633	32.298	28.063	28.896
EC.10	1118.262	10.606								
NO.29	1127.656	9.394	30.580	28.080	32.838	31.340	32.363	32.310	28.377	30.027
NO.29+20	1147.656	20.000	30.600	28.100	32.294	31.811	32.136		28.454	29.787
NO.30	1167.656	20.000								
EP	1180.687	13.031								

曲線:

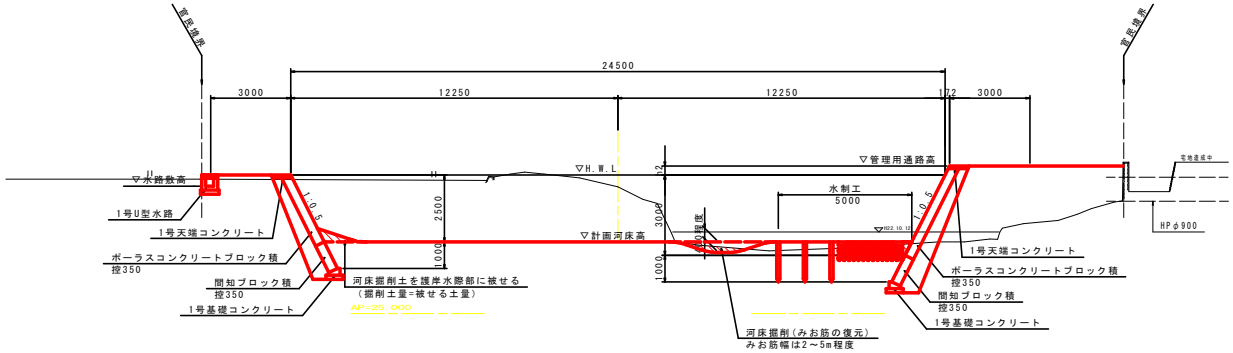
- IP.6 IA=51-54-17 R=70.000 CL=63.413 TL=34.069 SL=7.851
- IP.7 IA=20-11-19 R=120.000 CL=42.283 TL=21.363 SL=1.887
- IP.8 IA=33-09-58 R=120.000 CL=69.463 TL=35.735 SL=5.208
- IP.9 IA=39-14-51 R=90.000 CL=61.650 TL=32.090 SL=5.550
- IP.10 IA=18-41-19 R=110.000 CL=35.880 TL=18.101 SL=1.479

実施設計図面

工事名	R２吉土 岩谷川 吉・山川村雲 河川工事（２）
路線名等	岩谷川
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第２分割）
図面名	縦断図
縮尺	図示 / 図面番号 2 / 14
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎

標準断面図　S=1:100

NO. 19付近

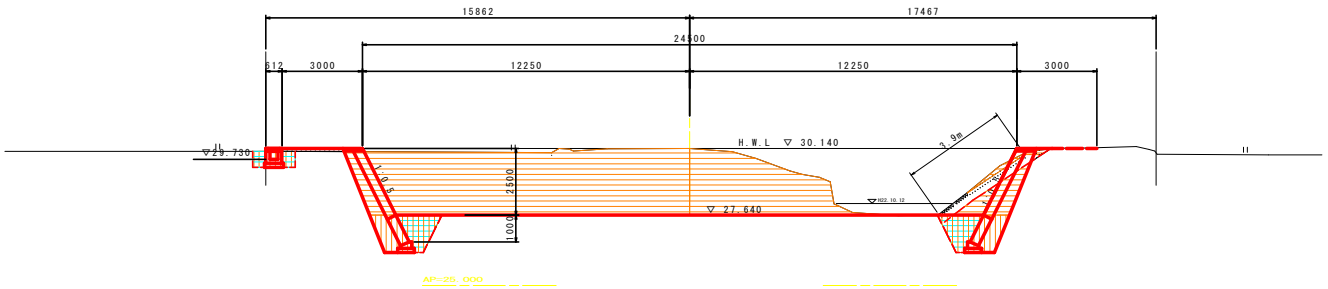


実施設計図面

工事名	R２吉土 岩谷川　吉・山川村雲 河川工事（２）		
路線名等	岩谷川		
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第２分割）		
図面名	標準横断図		
縮尺	1:100	図面番号	3 / 14
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

NO. 18

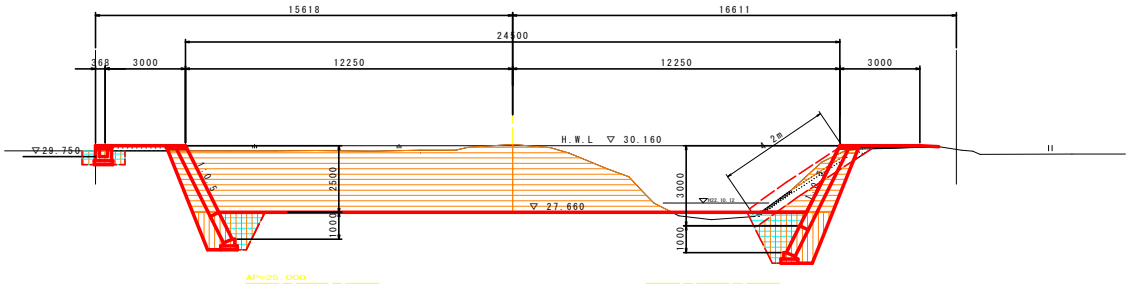
GH=30.141
FH=27.640



NO.18			左 岸	右 岸
河川土工	掘 削		30.0	13.5
	盛 土	W≧4.0m	-	-
		4.0m>W≧2.5m	-	-
		2.5m>W≧1.0m	0.3	-
		W<1.0m	-	0.1
	法面整形	切土部	-	-
		盛土部	-	-
護岸基礎工	床 盛		2.9	2.9
	埋戻(C)		1.4	1.4
	植 生 工	堤外側	-	-
		堤内側	-	-
水路工	床 盛		0.9	-
	埋戻(D)		0.6	-
擁壁工	床 盛		-	-
	埋戻(D)		-	-
取壊し工	コンクリート取壊し(無筋)		-	-
	石積取壊し		-	-
	ブロック積撤去(控え35cm)		-	3.9

NO. 18+20

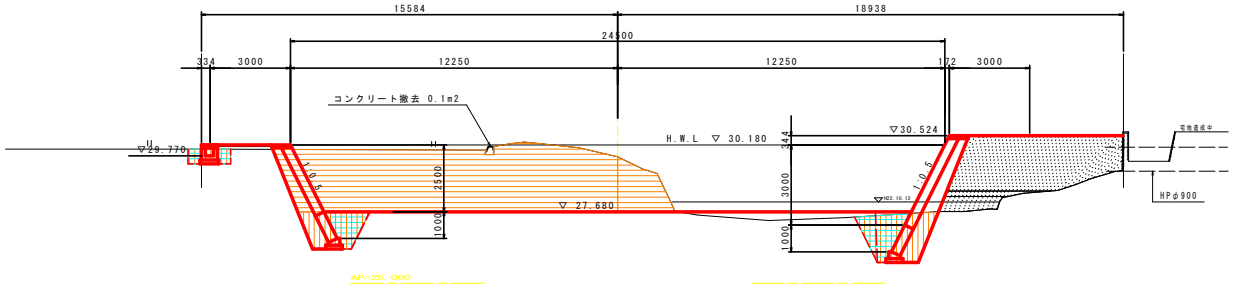
GH=30.208
FH=27.660



NO.18+20			左 岸	右 岸
河川土工	掘 削		29.1	12.5
	盛 土	W≧4.0m	-	-
		4.0m>W≧2.5m	-	-
		2.5m>W≧1.0m	0.4	0.2
		W<1.0m	-	0.2
	法面整形	切土部	-	-
		盛土部	-	-
護岸基礎工	床 盛		2.9	4.1
	埋戻(C)		1.4	2.4
	植 生 工	堤外側	-	-
		堤内側	-	-
水路工	床 盛		0.8	-
	埋戻(D)		0.5	-
擁壁工	床 盛		-	-
	埋戻(D)		-	-
取壊し工	コンクリート取壊し(無筋)		-	-
	石積取壊し		-	-
	ブロック積撤去(控え35cm)		-	4.2

NO. 19

GH=29.738
FH=27.680



NO.19			左 岸	右 岸
河川土工	掘 削		29.3	3.0
	盛 土	W≧4.0m	-	11.7
		4.0m>W≧2.5m	-	0.6
		2.5m>W≧1.0m	0.3	1.2
		W<1.0m	-	-
	法面整形	切土部	-	-
		盛土部	-	-
護岸基礎工	床 盛		2.9	4.2
	埋戻(C)		1.4	2.1
	植 生 工	堤外側	-	-
		堤内側	-	-
水路工	床 盛		0.9	-
	埋戻(D)		0.5	-
擁壁工	床 盛		-	-
	埋戻(D)		-	-
取壊し工	コンクリート取壊し(無筋)		-	-
	石積取壊し		-	-
	ブロック積撤去(控え35cm)		-	-

実施設計図面

NO.18～NO.19

工 事 名	R２吉土 岩谷川 吉・山川村雲 河川工事（２）		
路線名等	岩谷川		
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第２分割）		
図 面 名	横断図（その１）		
縮 尺	1:100	図面番号	4 / 12
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

NO.19+20

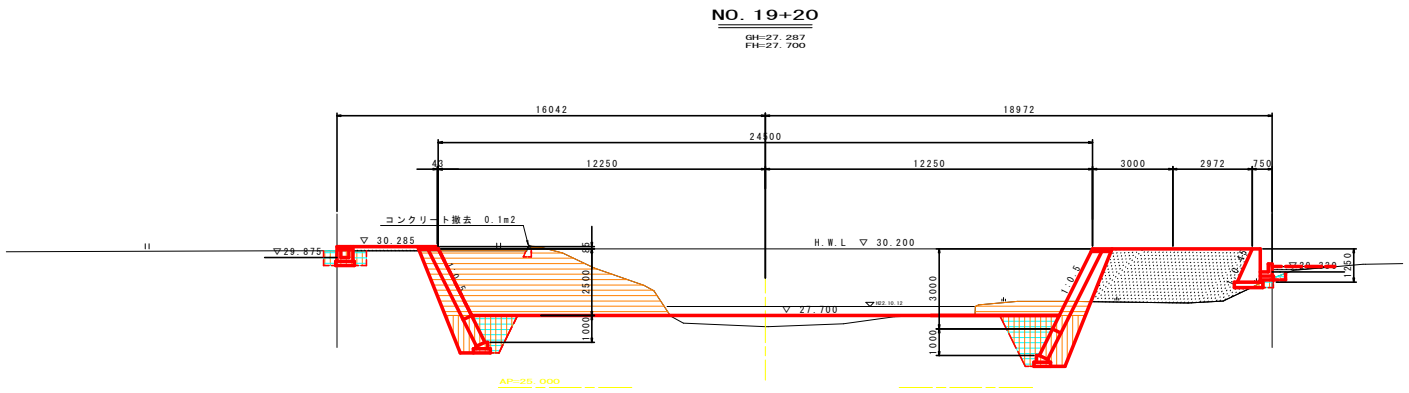
名称			左岸	右岸
河川土工	掘削		17.7	2.2
	盛土	W≧4.0m	-	10.5
		4.0m>W≧2.5m	0.4	-
		2.5m>W≧1.0m	-	0.2
		W<1.0m	-	0.1
	法面整形	切土部	-	-
		盛土部	-	-
護岸基礎工	床掘		2.9	4.5
	埋戻(C)		1.4	2.4
	植生工	堤外側	-	-
		堤内側	-	-
水路工	床掘		0.9	-
	埋戻(D)		0.5	-
擁壁工	床掘		-	0.2
	埋戻(D)		-	0.2
取壊し工	コンクリート取壊し(無筋)		-	-
	石積取壊し		-	-
	ブロック積撤去(控え35cm)		-	-

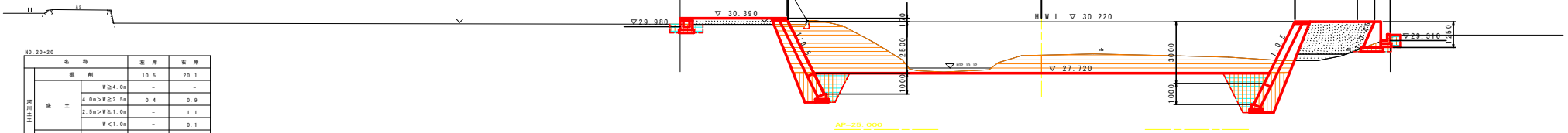
NO.20

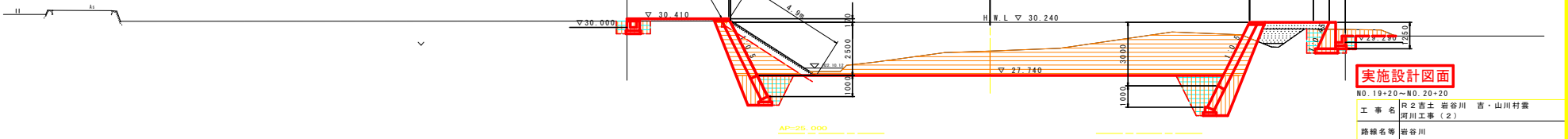
名称			左岸	右岸
河川土工	掘削		13.5	10.0
	盛土	W≧4.0m	-	-
		4.0m>W≧2.5m	1.2	4.7
		2.5m>W≧1.0m	-	0.6
		W<1.0m	-	-
	法面整形	切土部	-	-
		盛土部	-	-
護岸基礎工	床掘		2.9	4.5
	埋戻(C)		1.4	2.4
	植生工	堤外側	-	-
		堤内側	-	-
水路工	床掘		0.7	-
	埋戻(D)		0.4	-
擁壁工	床掘		-	0.9
	埋戻(D)		-	0.4
取壊し工	コンクリート取壊し(無筋)		-	-
	石積取壊し		-	-
	ブロック積撤去(控え35cm)		-	-

NO.20+20

名称			左岸	右岸
河川土工	掘削		10.5	20.1
	盛土	W≧4.0m	-	-
		4.0m>W≧2.5m	0.4	0.9
		2.5m>W≧1.0m	-	1.1
		W<1.0m	-	0.1
	法面整形	切土部	-	-
		盛土部	-	-
護岸基礎工	床掘		2.9	4.5
	埋戻(C)		1.4	2.4
	植生工	堤外側	-	-
		堤内側	-	-
水路工	床掘		1.0	-
	埋戻(D)		0.6	-
擁壁工	床掘		-	3.0
	埋戻(D)		-	1.1
取壊し工	コンクリート取壊し(無筋)		-	-
	石積取壊し		-	-
	ブロック積撤去(控え35cm)		4.9	-







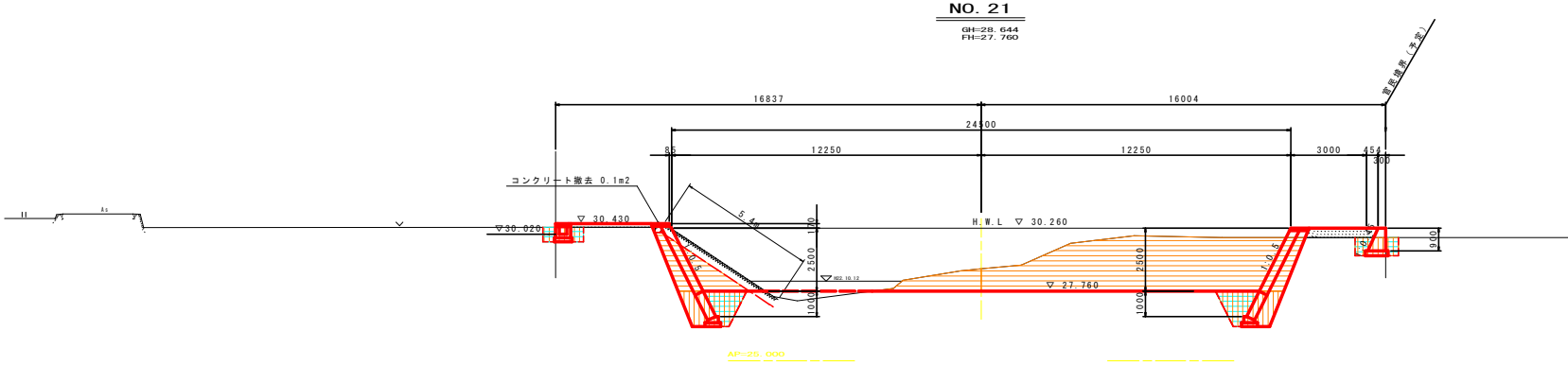
実施設計図面

NO.19+20～NO.20+20

工事名	R２吉土 岩谷川 吉・山川村雲 河川工事（２）		
路線名等	岩谷川		
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第２分割）		
図面名	横断図（その２）		
縮尺	1:100	図面番号	5 / 12
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

NO. 21

GH=28.644
FH=27.760

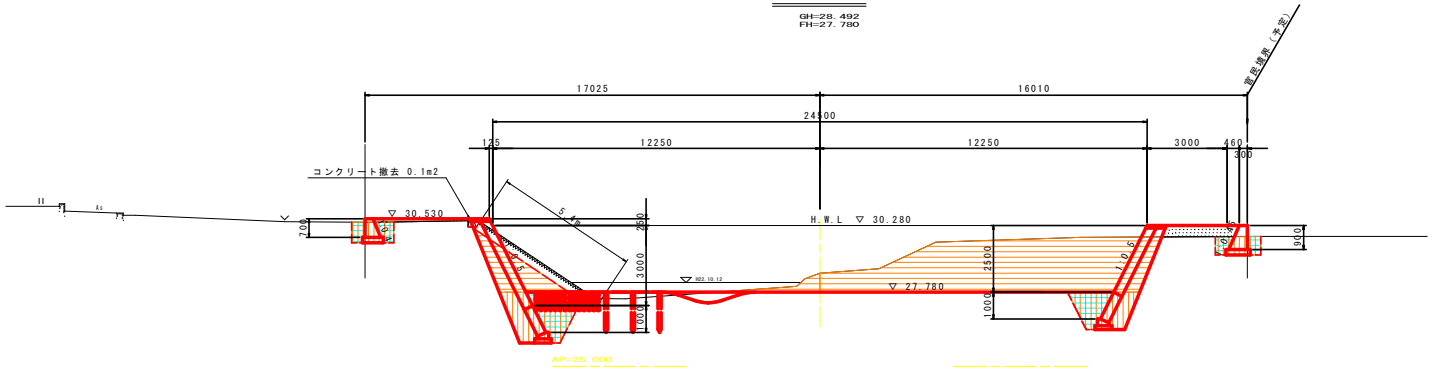


NO.21

名称			左岸	右岸
河川土工	掘削		5.9	23.1
	盛土	W≧4.0m	-	-
		4.0m>W≧2.5m	0.5	1.0
		2.5m>W≧1.0m	-	-
		W<1.0m	-	-
	法面整形	切土部	-	-
		盛土部	-	-
護岸基礎工	床掘		2.9	2.9
	埋戻(C)		1.4	1.4
	植生工	堤外側	-	-
		堤内側	-	-
水路工	床掘		0.9	-
	埋戻(D)		0.6	-
擁壁工	床掘		-	1.2
	埋戻(D)		-	0.7
取壊し工	コンクリート取壊し(無筋)		0.1	-
	石積取壊し		-	-
	ブロック積撤去(控え35cm)		5.4	-

NO. 21+20

GH=28.492
FH=27.780

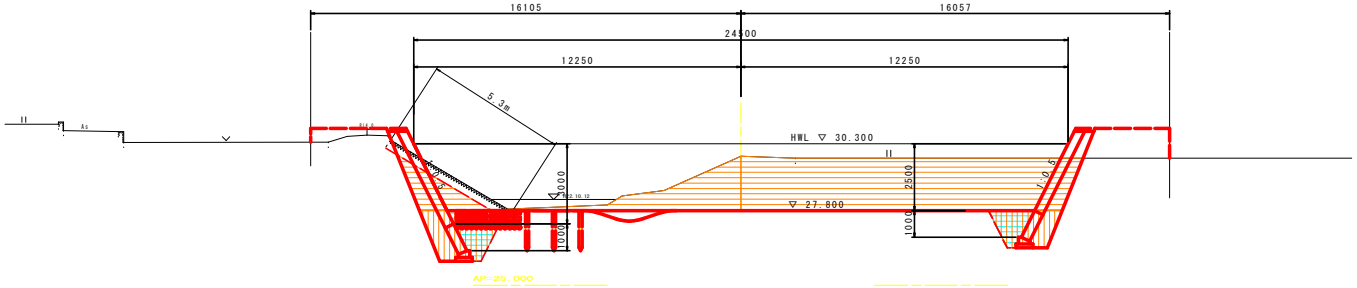


NO.21+20

名称			左岸	右岸
河川土工	掘削		3.9	20.7
	盛土	W≧4.0m	-	-
		4.0m>W≧2.5m	0.4	1.2
		2.5m>W≧1.0m	-	-
		W<1.0m	-	-
	法面整形	切土部	-	-
		盛土部	-	-
護岸基礎工	床掘		4.4	2.9
	埋戻(C)		2.4	1.4
	植生工	堤外側	-	-
		堤内側	-	-
水路工	床掘		-	-
	埋戻(D)		-	-
擁壁工	床掘		1.2	1.2
	埋戻(D)		0.8	0.7
取壊し工	コンクリート取壊し(無筋)		0.1	-
	石積取壊し		-	-
	ブロック積撤去(控え35cm)		5.4	-

NO. 22

GH=29.831
FH=27.800
※2号橋梁区間



NO.22

名称			左岸	右岸
河川土工	掘削		8.5	24.4
	盛土	W≧4.0m	-	-
		4.0m>W≧2.5m	-	-
		2.5m>W≧1.0m	-	-
		W<1.0m	-	-
	法面整形	切土部	-	-
		盛土部	-	-
護岸基礎工	床掘		4.5	3.0
	埋戻(C)		2.4	1.4
	植生工	堤外側	-	-
		堤内側	-	-
水路工	床掘		-	-
	埋戻(D)		-	-
擁壁工	床掘		-	-
	埋戻(D)		-	-
取壊し工	コンクリート取壊し(無筋)		-	-
	石積取壊し		-	-
	ブロック積撤去(控え35cm)		5.3	-

実施設計図面

NO.21～NO.22

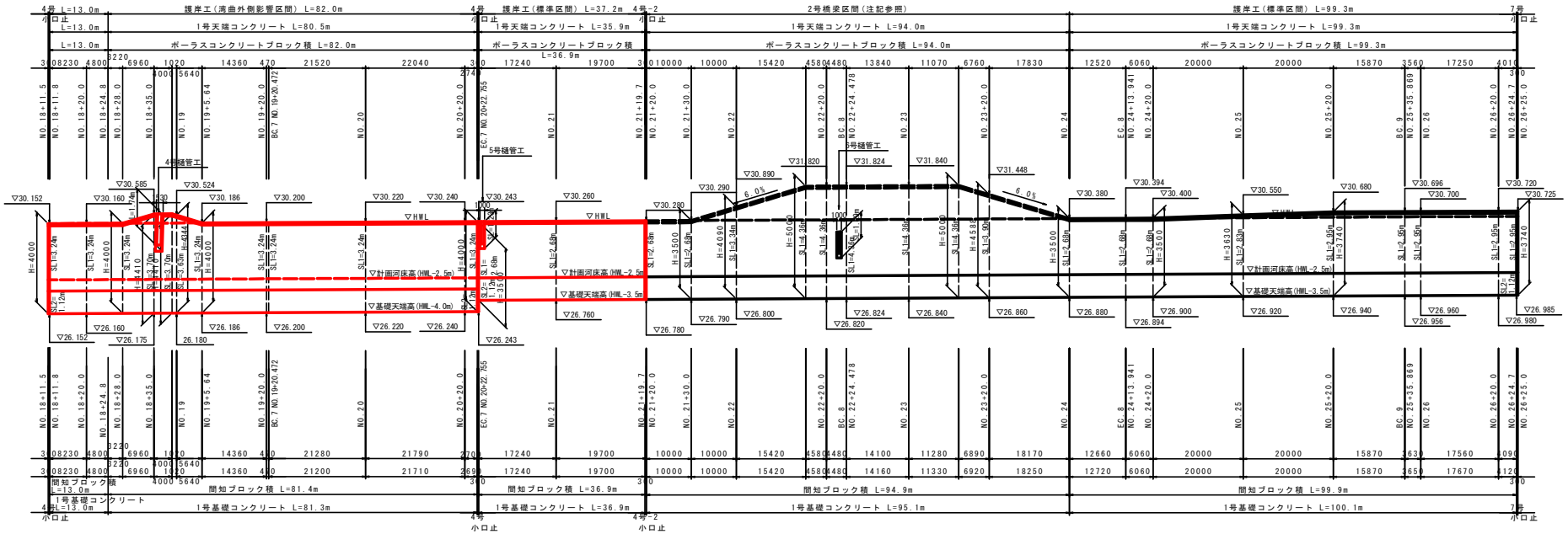
工事名	R２吉土 岩谷川　吉・山川村雲河川工事（２）		
路線名等	岩谷川		
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第２分割）		
図面名	横断図（その３）		
縮尺	1:100	図面番号	6 / 12
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局　吉野川庁舎		

注記：橋梁区間の護岸計画は，橋梁詳細設計の結果を踏まえ
必要に応じて監督官と協議のうえ見直すこととする．

護 岸 工 展 開 図

護岸工展開図（右岸側）

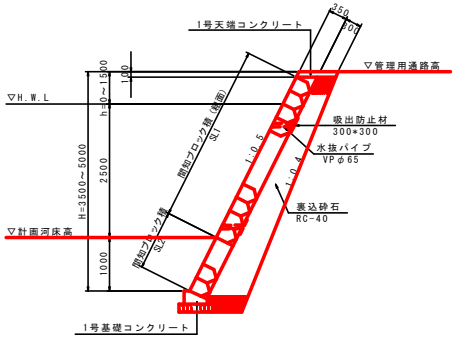
V=1：100
H=1：500



護岸工断面図

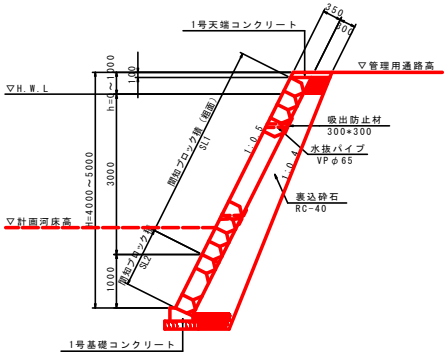
S=1：50

標準区間



※ 水抜パイプは、2～3m2に1箇所設置のこと。

湾曲外側影響区間



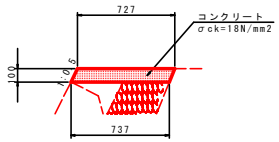
※ 水抜パイプは、2～3m2に1箇所設置のこと。

実施設計図面

工 事 名	R２吉土 岩谷川 吉・山川村雲河川工事（２）		
路線名等	岩谷川		
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第２分割）		
図 面 名	護岸工展開図		
縮 尺	図 示	図面番号	7 / 14
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

護岸工構造図

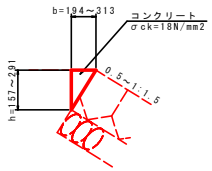
1号天端コンクリート
S=1:20



1号天端コンクリート　1.0m当り

コンクリート	σck=18N/mm2	0.073	m3
型　枠	小型構造物	0.22	m2
目地材	瀝青質目地板 t=10	0.01	m2

2号天端コンクリート
S=1:20

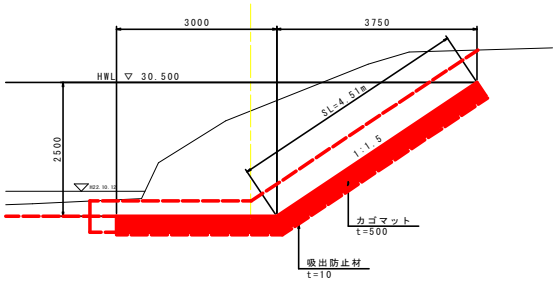


2号天端コンクリート　寸法表

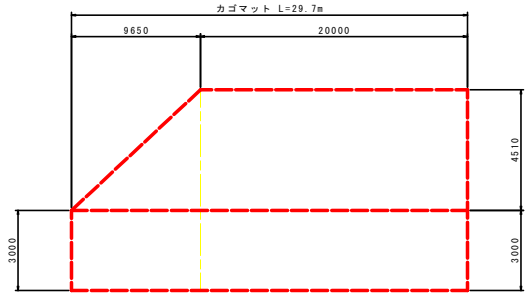
護岸勾配	b	h
1:0.5	313	157
1:1.5	194	291

上流端護岸すり付け工

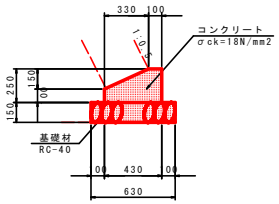
断面図　S=1:50



展開図　V=1:100, H=1:200



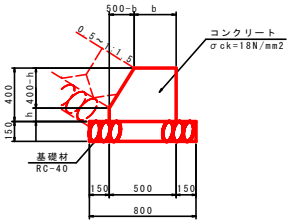
1号基礎コンクリート
S=1:20



1号基礎コンクリート　1.0m当り

コンクリート	σck=18N/mm2	0.083	m3
型　枠	小型構造物	0.35	m2
基礎材	RC-40　t=150	0.63	m2
目地材	瀝青質目地板 t=10	0.01	m2

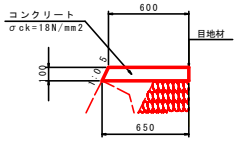
2号基礎コンクリート
S=1:20



2号基礎コンクリート　寸法表

護岸勾配	b	h
1:0.5	100	200
1:1.0	200	100
1:1.5	300	100

3号天端コンクリート



3号天端コンクリート　1.0m当り

コンクリート	σck=18N/mm2	0.063	m3
型　枠	小型構造物	0.11	m2
目地材	瀝青質目地板 t=10	0.11	m2

実施設計図面

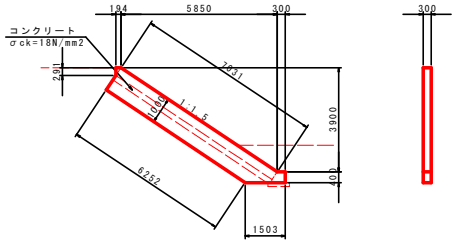
工 事 名	R２吉土 岩谷川　吉・山川村霊河川工事（２）		
路線名等	岩谷川		
工事箇所	吉野川市山川町川田（第２分割）		
図 面 名	護岸工構造図		
縮　尺	図　示	図面番号	8 / 14
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

小口止工構造図

S=1:100

1号小口止

左岸NO.3+6.7～NO.3+7.0

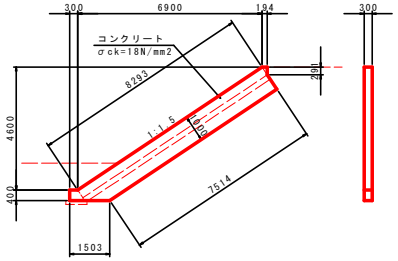


1号小口止　　1.0箇所当り

コンクリート	σck=18N/mm2	2.11 m3
型　枠	無筋構造物	16.57 m2

2号小口止

右岸NO.11+9.4～NO.11+9.7

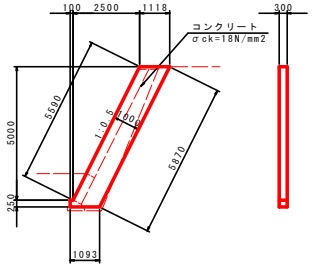


2号小口止　　1.0箇所当り

コンクリート	σck=18N/mm2	2.49 m3
型　枠	無筋構造物	19.47 m2

3号小口止

右岸NO.13+23.5～NO.13+23.8
右岸NO.16+15.6～NO.16+15.9

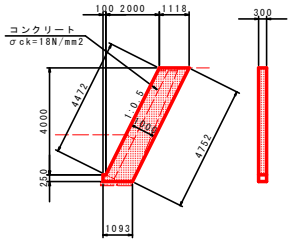


3号小口止　　1.0箇所当り

コンクリート	σck=18N/mm2	1.76 m3
型　枠	無筋構造物	13.51 m2

4号小口止

右岸NO.18+11.5～NO.18+11.8
右岸NO.20+22.5～NO.20+22.8

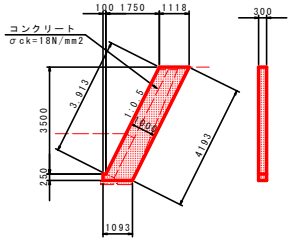


4号小口止　　1.0箇所当り

コンクリート	σck=18N/mm2	1.43 m3
型　枠	無筋構造物	10.94 m2

4号-2小口止

右岸NO.21+19.7～NO.21+20.0

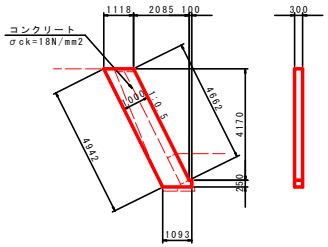


4号小口止　　1.0箇所当り

コンクリート	σck=18N/mm2	1.26 m3
型　枠	無筋構造物	9.74 m2

5号小口止

左岸NO.21+15.5～NO.21+15.8

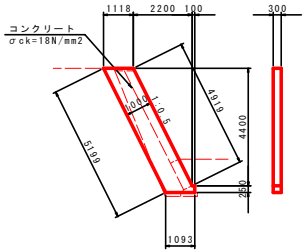


5号小口止　　1.0箇所当り

コンクリート	σck=18N/mm2	1.49 m3
型　枠	無筋構造物	11.38 m2

6号小口止

左岸NO.26+19.7～NO.26+20.0

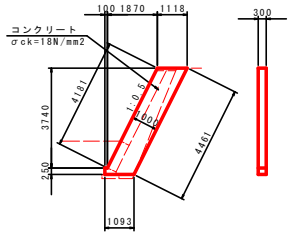


6号小口止　　1.0箇所当り

コンクリート	σck=18N/mm2	1.56 m3
型　枠	無筋構造物	11.97 m2

7号小口止

右岸NO.26+24.7～NO.26+25.0

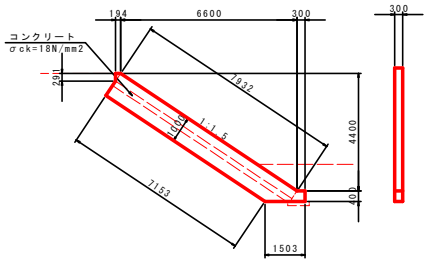


7号小口止　　1.0箇所当り

コンクリート	σck=18N/mm2	1.34 m3
型　枠	無筋構造物	10.27 m2

8号小口止

左岸NO.27～NO.27+0.3



8号小口止　　1.0箇所当り

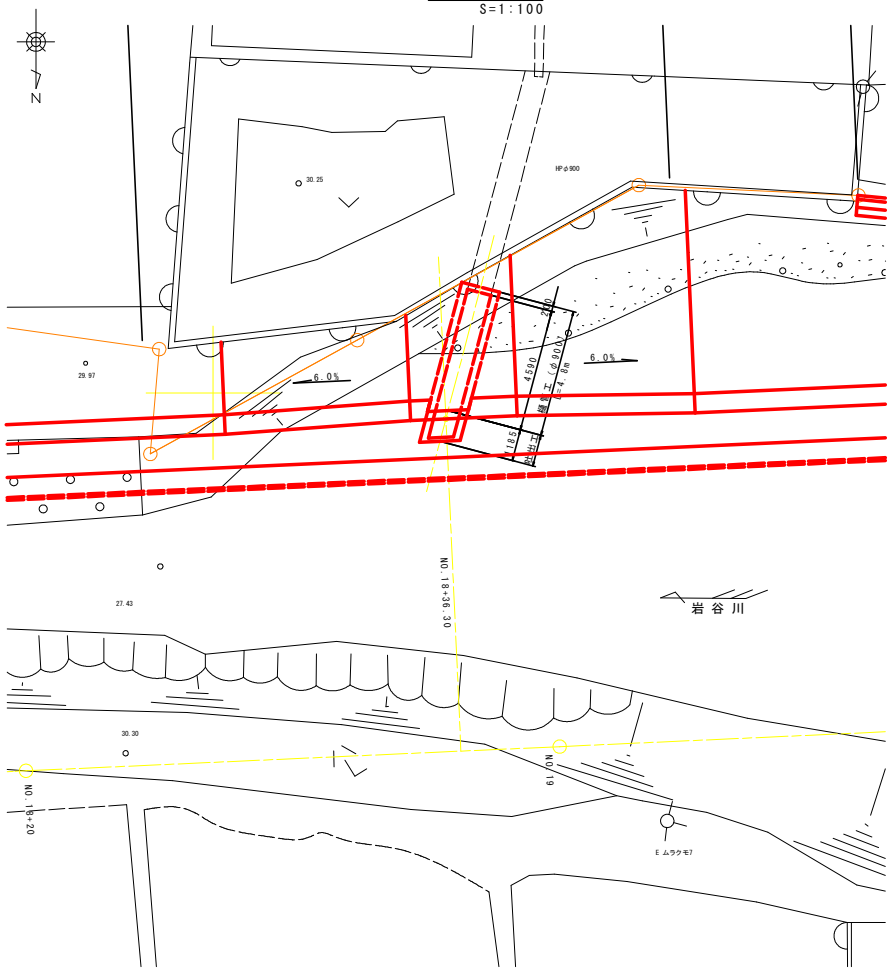
コンクリート	σck=18N/mm2	2.38 m3
型　枠	無筋構造物	18.64 m2

実施設計図面

工事名	R２吉土 岩谷川　吉・山川村雲河川工事（２）		
路線名等	岩谷川		
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第２分割）		
図面名	小口止工構造図		
縮尺	1:100	図面番号	9 / 14
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎		

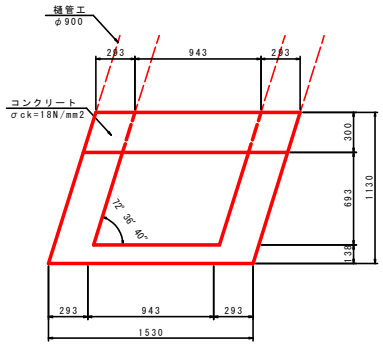
4号樋管工詳細図

平　面　図
S=1:100

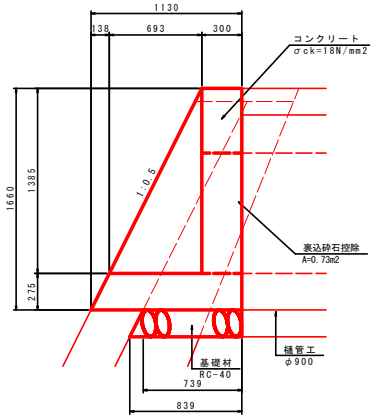


吐　出　工
S=1:20

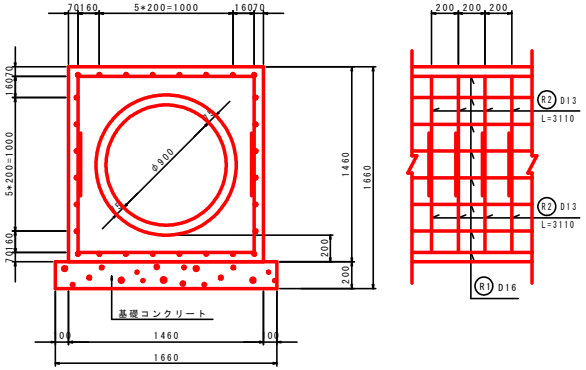
平面図



断面図



樋管工（φ900）
S=1:20



樋管工（φ900）　　10.0m当り

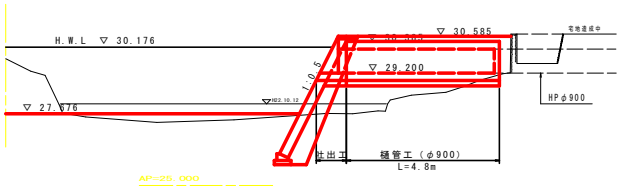
名　称	単位	数　量	規　格
コンクリート	m3	12.657	σck=18N/mm2
型　枠	m2	29.2	鉄筋構造物
鉄　筋	kg	309.45	SD345　D13
鉄　筋	kg	436.80	SD345　D16
基礎コンクリート	m3	3.32	σck=18N/mm2
同 上 型 枠	m2	4.0	均し型枠
コンクリート管	本	4.1	φ900

作業土工

床　掘	-	
埋　戻	-	(D)

断　面　図
S=1:100

NO.18+36.30

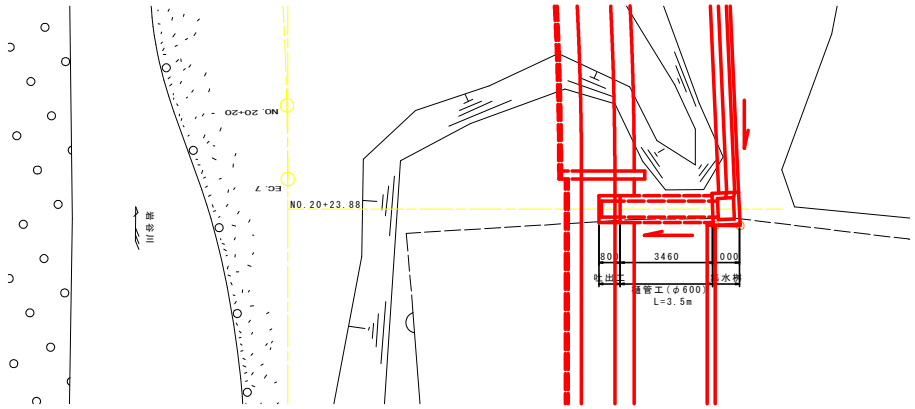


実施設計図面

工 事 名	R２吉土 岩谷川　吉・山川村雲河川工事（２）
路線名等	岩谷川
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第２分割）
図 面 名	4号樋管工詳細図
縮　尺	図　示　　図面番号　10 / 14
会 社 名	
事業者名	徳島県東部県土整備局　吉野川庁舎

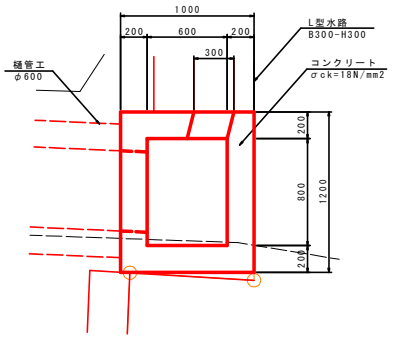
5号樋管工詳細図

平　面　図
S=1:100

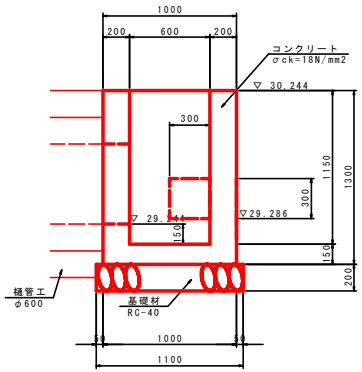


集　水　桝
S=1:20

平面図

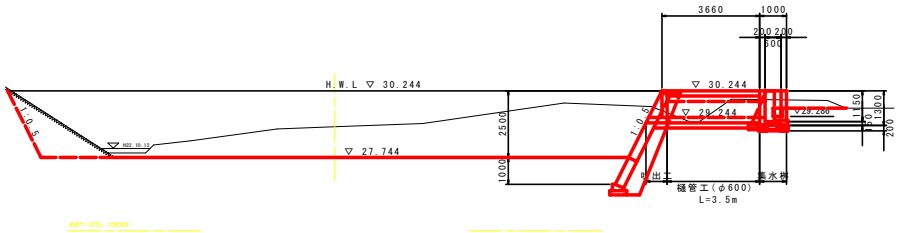


断面図



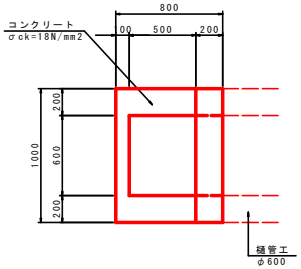
断　面　図
S=1:100

NO.20+23.88

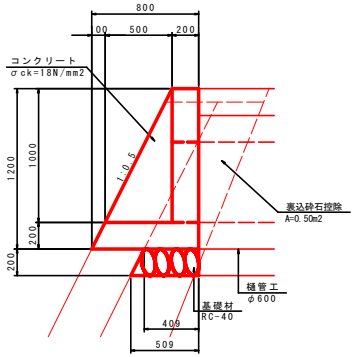


吐　出　工
S=1:20

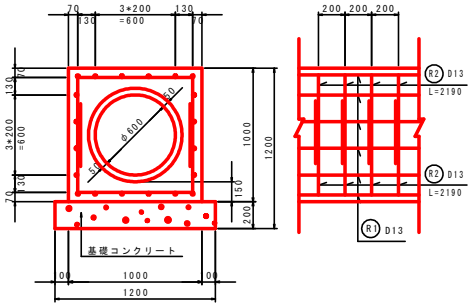
平面図



断面図



樋管工（φ600）
S=1:20



樋管工（φ600）　　10.0m当り

名　称	単位	数　量	規　格
コンクリート	m3	6.152	σck=18N/mm2
型　枠	m2	20.0	鉄筋構造物
鉄　筋	kg	416.91	SD345　D13
基礎コンクリート	m3	2.4	σck=18N/mm2
同上型枠	m2	4.0	均し型枠
コンクリート管	本	4.1	φ600

作業土工

床　掘	1.8	
埋　戻	0.9	(D)

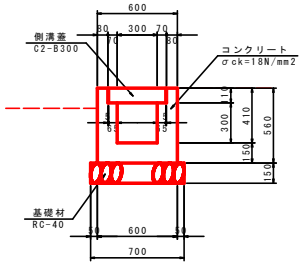
実施設計図面

工事名	R２吉土 岩谷川　吉・山川村雲河川工事（２）		
路線名等	岩谷川		
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第２分割）		
図面名	5号樋管工詳細図		
縮　尺	図　示	図面番号	11 / 14
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局　吉野川庁舎		

水路工構造図

1号U型水路
S=1:20

左岸NO.17+7.89～NO.21+18.1

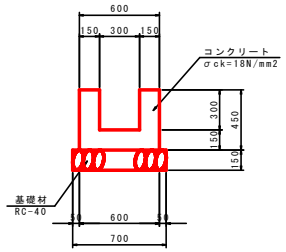


1号U型水路　1.0m当り

コンクリート	σck=18N/mm2	0.198	m3
型　枠	小型構造物	2.24	m2
基礎材	RC-40　t=150	0.70	m2
目地材	瀝青質目地板　t=10	0.02	m2
側溝蓋	C2-B300	2.0	枚

2号U型水路
S=1:20

右岸NO.26+22.1～NO.26+31.9

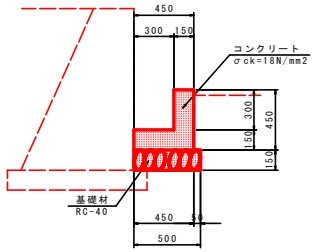


2号U型水路　1.0m当り

コンクリート	σck=18N/mm2	0.180	m3
型　枠	小型構造物	1.80	m2
基礎材	RC-40　t=150	0.70	m2
目地材	瀝青質目地板　t=10	0.02	m2

L型水路
S=1:20

左岸NO.14+ 0.7～NO.14+15.3
右岸NO.19+12.0～NO.20+23.3

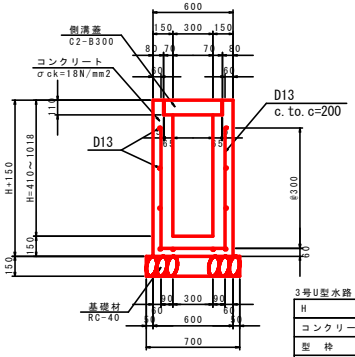


L型水路　1.0m当り

コンクリート	σck=18N/mm2	0.113	m3
型　枠	小型構造物	0.90	m2
基礎材	RC-40　t=150	0.50	m2
目地材	瀝青質目地板　t=10	0.01	m2

3号U型水路
S=1:20

左岸NO.16+36.24～NO.17+6.69

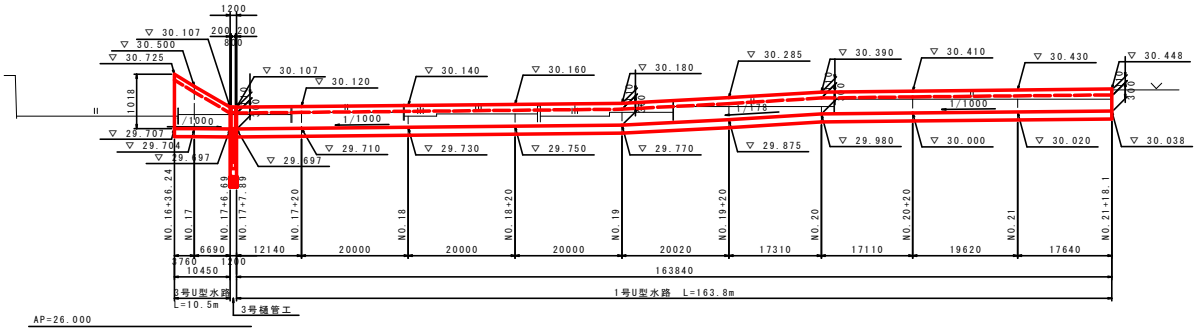


3号U型水路　1.0m当り

H		1.018　m	0.410　m
コンクリート	σck=18N/mm2	0.380　m3	0.198　m3
型　枠	鉄筋構造物	4.37　m2	1.94　m2
基礎材	RC-40　t=150	0.70　m2	0.70　m2
鉄　筋	SD345　D13	21.3　kg	11.3　kg
側溝蓋	C2-B300	2.0　枚	2.0　枚

水路縦断図
V=1:50
H=1:500

左岸NO.16+36.24～NO.21+18.1



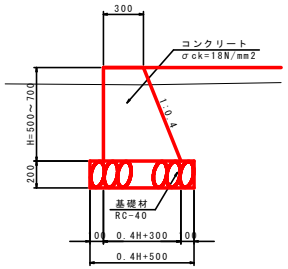
実施設計図面

工事名	R２吉土 岩谷川　吉・山川村雲河川工事（２）
路線名等	岩谷川
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第２分割）
図面名	水路工構造図
縮尺	図示　図面番号　12 / 14
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎

擁壁工構造図

1号擁壁
S=1:20

左岸NO.10+33.8～NO.11+18.8
左岸NO.21+18.1～NO.22+17.4

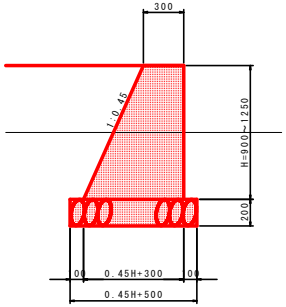


1号擁壁　　1.0m当り

名　称	規　格	単位	H 500	H 700
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.200	0.308
型　枠	小型構造物	m2	1.04	1.45
基礎材	RC-40　t=200	m2	0.70	0.78
目地材	避青質目地板　t=10	m2	0.02	0.03

2号擁壁
S=1:20

左岸NO.14+ 0.3～NO.14+15.3
右岸NO.19+12.0～NO.20+23.3
右岸NO.20+24.5～NO.21+20.0
右岸NO.24　　～NO.24+20.1

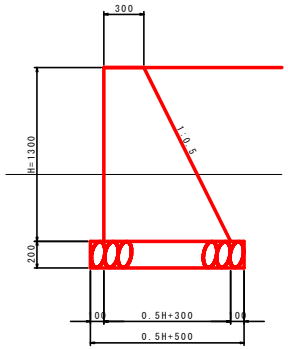


2号擁壁　　1.0m当り

名　称	規　格	単位	H 900	H 1100	H 1250
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.452	0.602	0.727
型　枠	小型構造物	m2	1.89	2.31	2.62
基礎材	RC-40　t=200	m2	0.91	1.00	1.06
目地材	避青質目地板　t=10	m2	0.05	0.06	0.07

3号擁壁
S=1:20

左岸NO.10+ 4.7～NO.10+33.8
左岸NO.14+16.5～NO.15+0.52

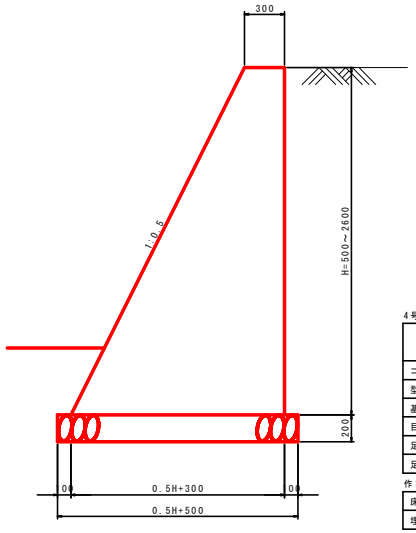


3号擁壁　　1.0m当り

名　称	規　格	単位	H 1300
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.813
型　枠	小型構造物	m2	2.75
基礎材	RC-40　t=200	m2	0.08
目地材	避青質目地板　t=10	m2	1.15

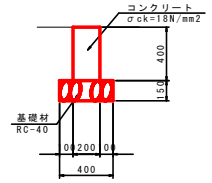
4号擁壁
S=1:20

右岸NO.25+38.9～NO.26+20.9



境　界　壁
S=1:20

左岸NO. 9+ 2.5～NO.10+ 4.7
右岸NO.25+ 0.5～NO.25+38.9



境　界　壁　　1.0m当り

コンクリート	σck=18N/mm2	0.080	m3
型　枠	小型構造物	0.80	m2
基礎材	RC-40　t=150	0.40	m2
目地材	避青質目地板　t=10	0.01	m2

4号擁壁　　1.0m当り

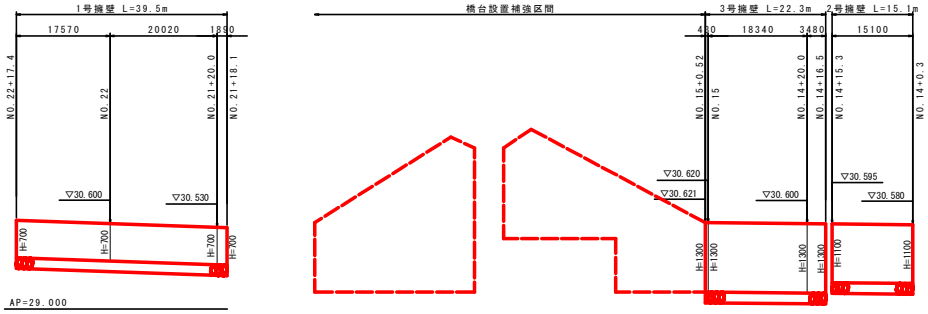
名　称	規　格	単位	H 500	H 2600
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.213	2.470
型　枠	無筋構造物	m2	1.06	5.51
基礎材	RC-40　t=200	m2	0.75	1.80
目地材	避青質目地板　t=10	m2	0.02	0.25
足場工	手摺先行型枠組足場	掛m2	－	2.60
足場工	単管傾斜足場	掛m2	－	2.91

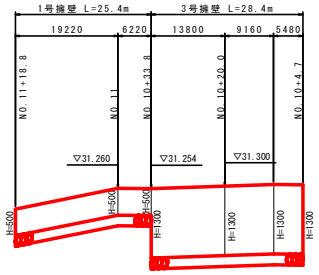
作業土工

床　堀		1.0	9.0
埋　戻	(D)	0.7	6.2

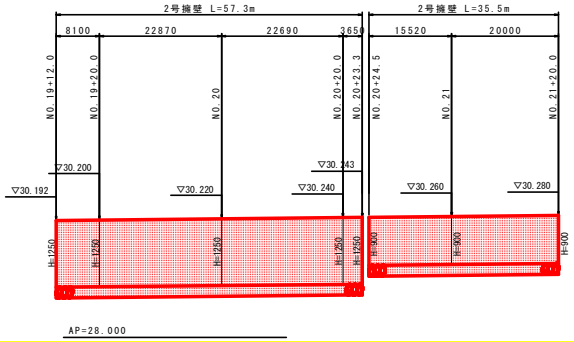
擁壁工展開図
V=1: 50
H=1:500

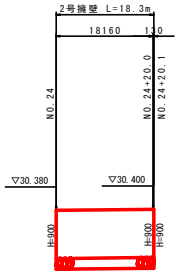
左岸側

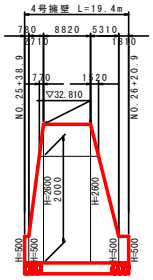




右岸側







実施設計図面

工事名	R２吉土 岩谷川　吉・山川村雲河川工事（２）
路線名等	岩谷川
工事箇所	吉野川市山川町川田（第２分割）
図面名	擁壁工構造図
縮尺	図示　　図面番号　13 / 14
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎

線形図

S=1:1000

基準点

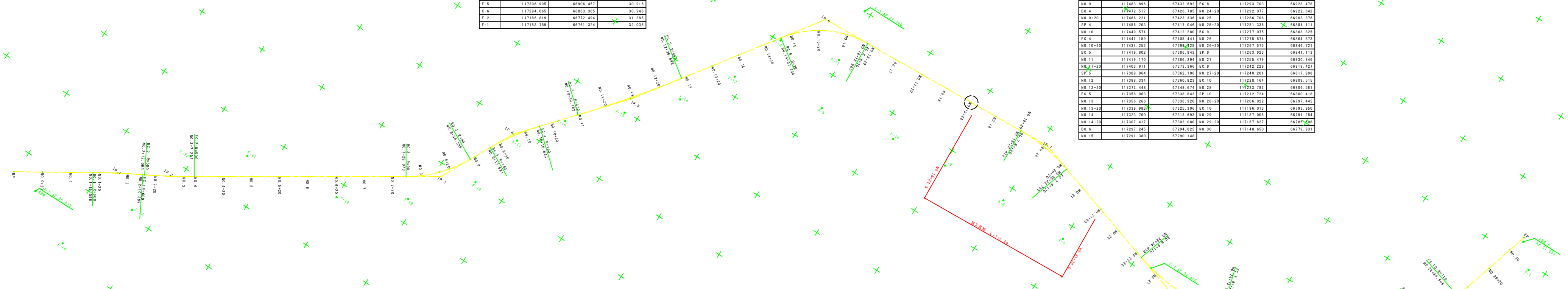
点番	X座標	Y座標	Z座標
KBM	117669.954	67681.566	35.933
F.5	117249.900	67254.969	31.766
F-3	117247.840	66796.090	32.643
F-24	117691.000	67645.705	35.938
F-23	117644.756	67616.876	30.013
F-22	117590.615	67602.276	29.996
F-21	117569.154	67568.464	30.737
F-20	117560.102	67499.731	30.527
F-19	117534.025	67456.344	30.692
F-18	117498.740	67422.538	30.966
F-17	117458.132	67413.490	30.892
F-16	117428.416	67392.028	31.147
F-15	117400.968	67359.869	30.748
F-14	117372.131	67331.734	30.674
F-13	117337.972	67307.875	30.431
F-12	117299.101	67294.120	30.980
K-5	117323.862	67243.764	30.721
F-11	117288.678	67251.977	30.769
F-10	117315.396	67189.726	30.652
F-9	117311.715	67148.833	30.696
K-3	117310.358	67100.857	30.825
F-4	117265.674	66821.655	30.947
F-8	117310.883	67050.715	30.907
F-7	117295.316	66987.134	32.418
F-6	117310.567	66940.320	30.902
F-5	117306.995	66906.457	30.916
K-6	117294.065	66863.385	30.946
F-2	117186.819	66772.494	31.385
F-1	117153.789	66761.324	32.036

曲線表

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	238-20-19						73.252	117666.550	67701.650
IP.1	241-42-36	3-22-16	600.000	17.657	0.260	35.303	36.427	117628.100	67639.300
IP.2	237-41-00	4-01-36	500.000	17.577	0.309	35.139	191.400	117610.836	67607.224
IP.3	207-26-01	30-14-59	90.000	24.326	3.230	47.516	59.659	117508.514	67445.471
IP.4	221-02-56	13-36-56	160.000	19.101	1.136	38.022	86.214	117455.564	67417.985
IP.5	215-29-48	5-33-08	800.000	38.793	0.940	77.525	148.668	117390.546	67361.368
IP.6	267-24-05	51-54-17	70.000	34.069	7.851	63.413	179.997	117269.508	67275.043
IP.7	287-35-24	20-11-19	120.000	21.363	1.887	42.283	138.821	117261.347	67095.231
IP.8	254-25-26	33-09-58	120.000	35.735	5.208	69.463	129.752	117303.299	66962.901
IP.9	215-10-35	39-14-51	90.000	32.090	5.550	61.650	67.397	117268.458	66837.914
IP.10	196-29-15	18-41-19	110.000	18.101	1.479	35.880	80.526	117213.369	66799.087
EP								117136.154	66776.233

測量法線

点番	X座標	Y座標	点番	X座標	Y座標
NO.0+20	117656.052	67684.627	NO.15+20	117278.521	67274.918
NO.1	117645.554	67667.603	SP.6	117276.404	67271.291
BC.1	117637.368	67654.329	NO.16	117270.476	67256.682
NO.1+20	117635.070	67650.572	EC.6	117267.963	67241.009
SP.1	117628.325	67639.170	NO.16+20	117267.778	67236.920
NO.2	117624.984	67633.303	NO.17	117266.871	67216.941
EC.1	117619.732	67623.752	NO.17+20	117265.964	67196.961
BC.2	117619.166	67622.701	NO.18	117265.057	67176.982
NO.2+20	117615.364	67615.769	NO.18+20	117264.151	67157.002
SP.2	117610.569	67607.380	NO.19	117263.244	67137.023
NO.3	117605.262	67598.510	NO.19+20	117262.337	67117.043
EC.2	117601.440	67592.370	BC.7	117262.316	67116.572
NO.4	117601.213	67592.012	NO.20	117263.018	67097.078
NO.4+20	117590.521	67575.109	SP.7	117263.218	67095.477
NO.5	117579.829	67558.207	NO.20+20	117267.006	67077.503
NO.5+20	117569.137	67541.305	EC.7	117267.803	67074.867
NO.6	117558.445	67524.403	NO.21	117273.014	67058.428
NO.6+20	117547.753	67507.501	NO.21+20	117279.058	67039.363
NO.7	117537.061	67490.599	NO.22	117285.103	67020.298
NO.7+20	117526.369	67473.697	NO.22+20	117291.147	67001.234
BC.3	117521.519	67466.029	BC.8	117292.500	66996.965
NO.8	117515.131	67457.171	NO.23	117296.222	66981.907
SP.3	117506.330	67447.850	SP.8	117298.092	66962.809
NO.8+20	117500.862	67443.216	NO.23+20	117298.103	66962.020
EC.3	117486.924	67434.264	NO.24	117296.659	66942.095
NO.9	117483.896	67432.692	EC.8	117293.703	66928.478
BC.4	117472.517	67426.785	NO.24+20	117292.077	66922.642
NO.9+20	117466.221	67423.336	NO.25	117286.706	66903.376
SP.4	117456.203	67417.046	NO.25+20	117281.336	66884.111
NO.10	117449.571	67412.280	BC.9	117277.075	66868.825
EC.4	117441.159	67405.441	NO.26	117275.874	66864.873
NO.10+20	117434.253	67399.428	NO.26+20	117267.575	66846.721
BC.5	117419.802	67386.843	SP.9	117263.923	66841.113
NO.11	117419.170	67386.294	NO.27	117255.479	66830.846
NO.11+20	117403.911	67373.366	EC.9	117242.229	66819.427
SP.5	117389.964	67362.106	NO.27+20	117240.201	66817.998
NO.12	117388.334	67360.823	BC.10	117228.164	66809.515
NO.12+20	117372.448	67348.674	NO.28	117223.782	66806.581
EC.5	117358.963	67338.843	SP.10	117212.724	66800.418
NO.13	117356.266	67336.920	NO.28+20	117206.022	66797.445
NO.13+20	117339.983	67325.306	EC.10	117196.013	66793.950
NO.14	117323.700	67313.693	NO.29	117187.005	66791.284
NO.14+20	117307.417	67302.080	NO.29+20	117167.827	66785.608
BC.6	117297.245	67294.825	NO.30	117148.650	66779.931
NO.15	117291.380	67290.148			



実施設計図面

工事名	R２吉土 岩谷川 吉・山川村雲 河川工事（２）
路線名等	岩谷川
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第２分割）
図面名	線形図
縮尺	1:1000 　図面番号 14 / 14
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局 吉野川庁舎