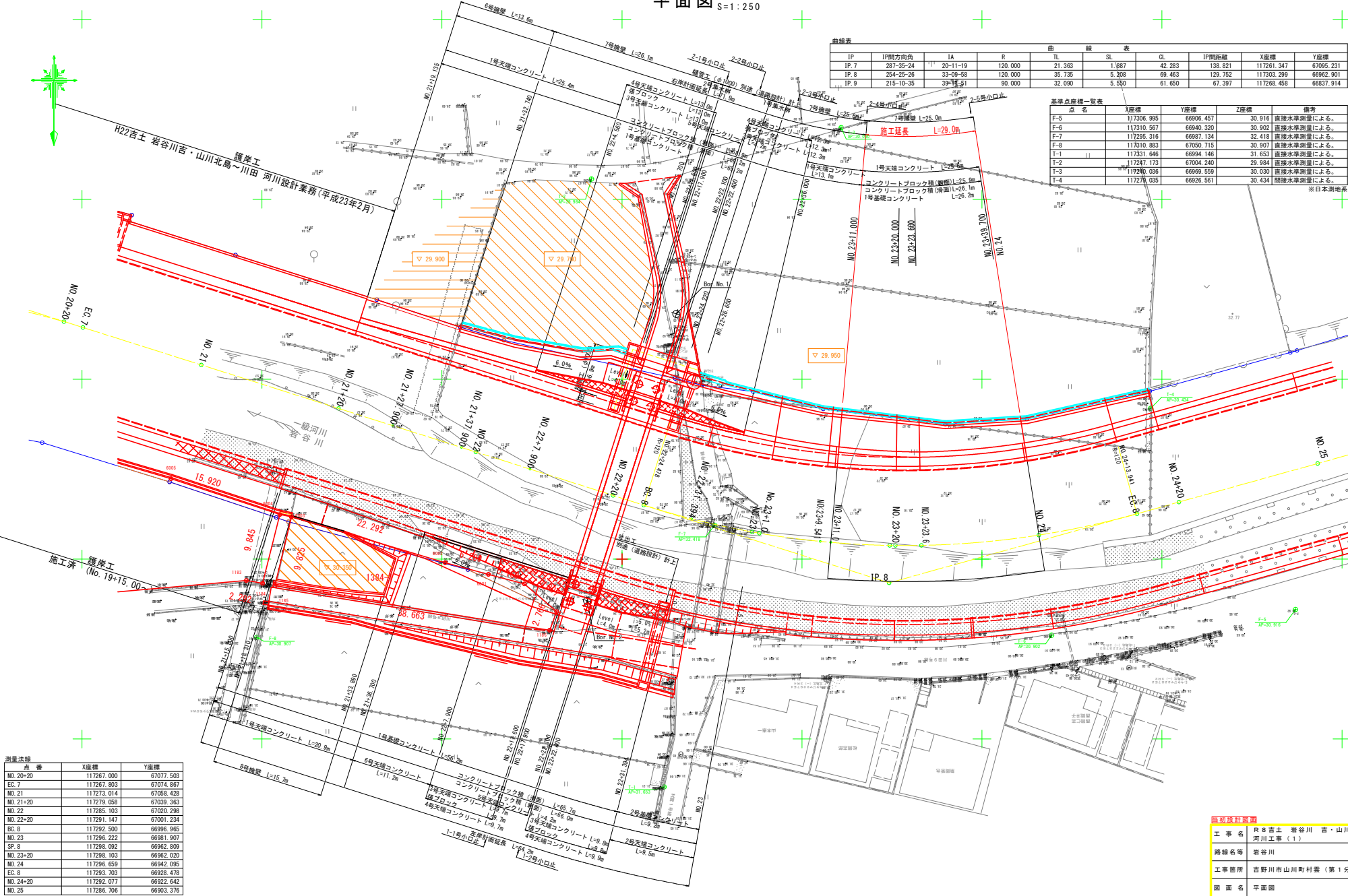


平面図 S=1:250

曲線表				曲線表			
IP	IP間方向角	1A	R	TL	SL	QL	IP間距離
IP.7	287-35-24	11	20-11-19	21.363	1.987	42.283	120.000
IP.8	254-25-26	33-09-58	120.000	35.735	5.208	69.463	129.752
IP.9	215-10-35	39-11-51	90.000	32.090	5.550	61.650	67.397

基準点座標一覧表				備考
点名	X座標	Y座標	Z座標	
F-5	117306.995	66906.457	30.916	直接水準測量による。
F-6	117310.567	66940.320	30.902	直接水準測量による。
F-7	117295.316	66987.134	32.418	直接水準測量による。
F-8	117310.883	67050.715	30.907	直接水準測量による。
T-1	117331.646	66994.146	31.653	直接水準測量による。
T-2	117247.173	67004.240	29.984	直接水準測量による。
T-3	117240.036	66969.559	30.030	直接水準測量による。
T-4	117279.035	66926.561	30.434	直接水準測量による。

※日本測地系

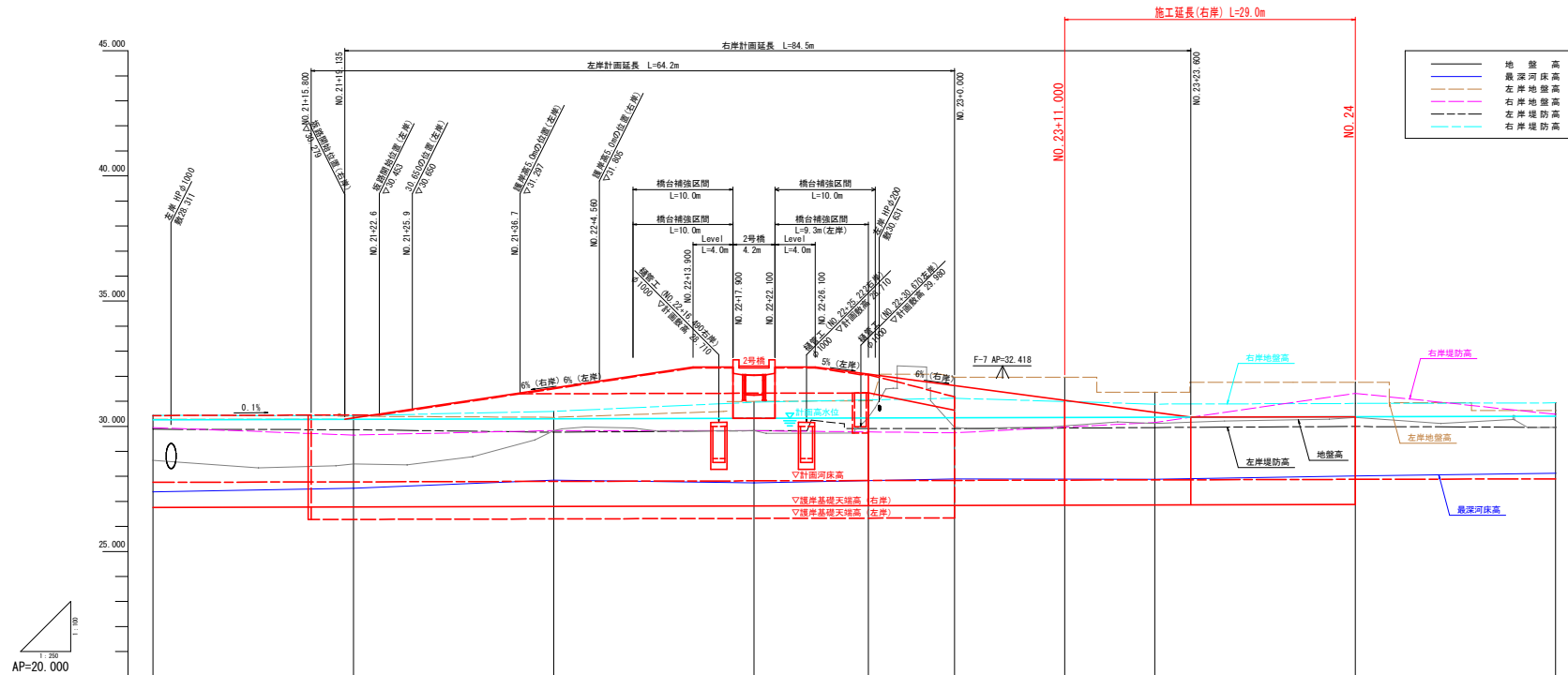


測量法線		
点番	X座標	Y座標
No. 20-20	117267.000	67077.503
EC.7	117267.803	67074.467
No. 21	117273.014	67058.428
No. 21-20	117279.058	67039.363
No. 22	117285.103	67020.298
No. 22-20	117291.147	67001.234
BC.8	117292.500	66996.965
No. 23	117296.222	66981.907
SP.8	117298.082	66962.809
No. 23-20	117298.103	66962.020
No. 24	117296.659	66942.095
EC.8	117293.703	66928.478
No. 24-20	117292.077	66922.642
No. 25	117286.706	66903.176

工事名	R 8 吉土 岩谷川 吉・山川村 河川工事 (1)
路線名等	岩谷川
工事箇所	吉野川市山川町村雲 (第1分割)
図面名	平面図
縮尺	1:250
図面番号	1 / 11
会社名	
事業名	徳島県吉野川県土整備事務所

縦断面図

V=1:100
H=1:250



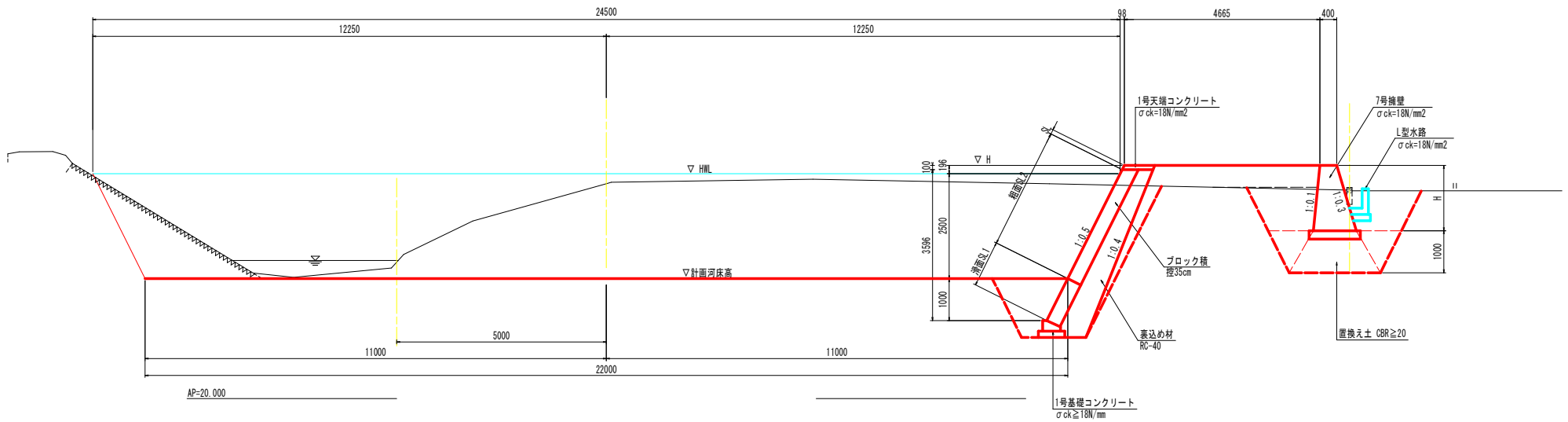
計画高水勾配	1:1/1000									
計画河床勾配	1:1/1000									
計画高水位	30.200	30.270	30.300	30.330	30.360	30.390	30.420	30.450	30.480	30.510
計画河床高	27.200	27.270	27.300	27.330	27.360	27.390	27.420	27.450	27.480	27.510
右岸堤防高	29.000	29.070	29.100	29.130	29.160	29.190	29.220	29.250	29.280	29.310
左岸堤防高	29.000	29.070	29.100	29.130	29.160	29.190	29.220	29.250	29.280	29.310
右岸地盤高	29.000	29.070	29.100	29.130	29.160	29.190	29.220	29.250	29.280	29.310
左岸地盤高	29.000	29.070	29.100	29.130	29.160	29.190	29.220	29.250	29.280	29.310
最深河床高	27.200	27.270	27.300	27.330	27.360	27.390	27.420	27.450	27.480	27.510
地盤高	29.000	29.070	29.100	29.130	29.160	29.190	29.220	29.250	29.280	29.310
追加距離	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
区間距離	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
距離標	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
曲線	R=100.000 D=10.000									

設計図面	
工事名	R 8 吉土 岩谷川 吉・山川村
路線名等	河川工事 (1)
工事箇所	岩谷川
図面名	吉野川市山川町村営 (第1分割)
縮尺	V=1:100 H=1:250
図面番号	2 / 11
会社名	吉野川市山川町村営 (第1分割)
事業名	徳島県吉野川県土整備事務所

標準断面図 $S=1:50$

NO. 23+20付近

GH=30.120
FH=27.860

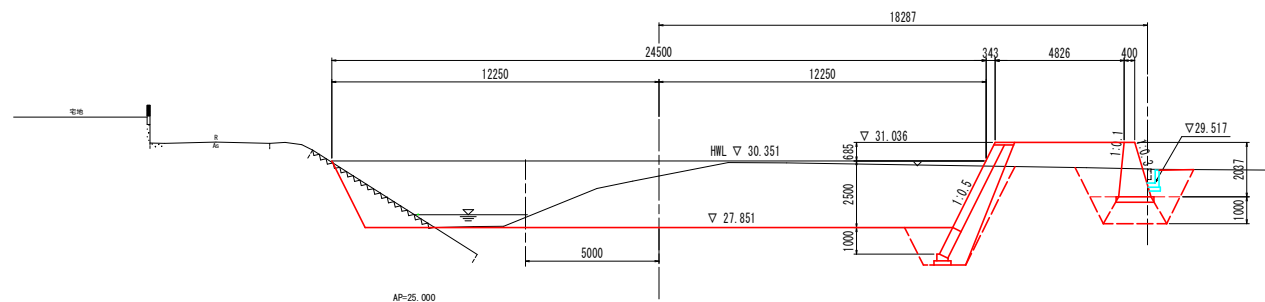


市川建設部			
工 事 名	R 8 吉 土 岩 谷 川 吉・山川村雲 河川工事（１）		
路線名等	岩 谷 川		
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第 1 分割）		
図 面 名	標準断面図		
縮 尺	1 : 50	図面番号	3 / 11
会 社 名			
事業者名	徳島県吉野川県土整備事務所		

NO. 23+11. 000

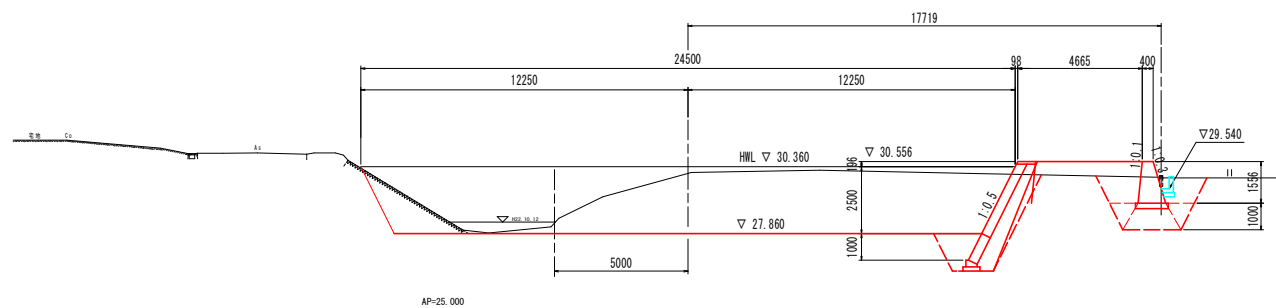
NO. 23+11. 000

GH=29.905
FH=27.851



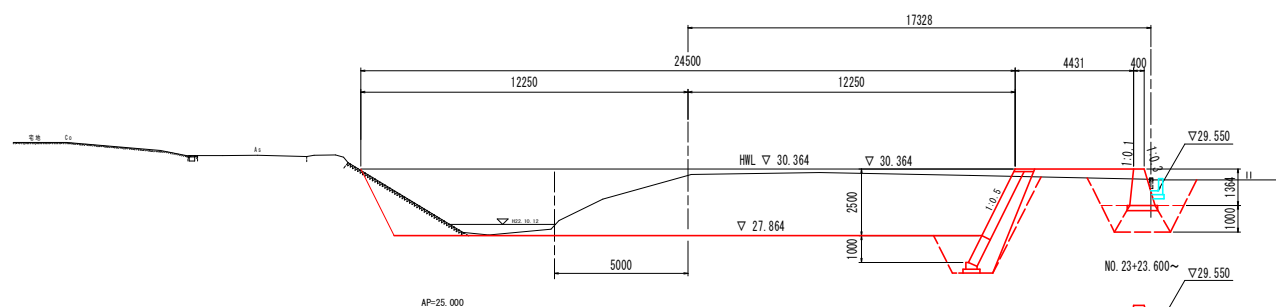
NO. 23+20

GH=30.120
FH=27.860



NO. 23+23. 600

GH=30.120
FH=27.864



NO. 23+23.600~ $\nabla 29.550$

No.23+11.0				
	名 称	左 岸	右 岸	
河川 土工	薬 劑	-	36.	
	4.0m≦W	-	3.	
	2.5m≦W<4.0m	-	0.	
	W<2.5m	-	-	
擁護 工	床 層	-	3.	
	土砂	-	-	
	埋 戻	1.0m≦W<4.0m	-	1.
	W<1.0m	-	0.	
擁護 工	床 層	土砂	-	6.
	埋 戻	1.0m≦W<4.0m	-	2.
	W<1.0m	-	-	
	4.0m≦W	-	-	
	2.5m≦W<4.0m	-	2.	
	置換え土	W<2.5m	-	0.
取壊 工	コンクリート取壊し(無防)	-	0.	
	石積取壊し	-	-	
	ブロック積取壊し(長さ35cm)	-	-	

No. 23-20.0					
	名 称	左 岸	右 岸		
河川土工	招 徠	-	36.7		
	盛 土	4.0m≦W	-	-	
		2.5m≦W<4.0m	-	2.1	
W<2.5m		-	0.1		
擁壁土工	床 掘	土砂	-	3.1	
	埋 戻	1.0m≦W<4.0m	-	1.5	
		W<1.0m	-	0.7	
	床 掘	土砂	-	6.2	
	埋 戻	1.0m≦W<4.0m	-	2.4	
W<1.0m		-	-		
擁壁土工	置換え土	4.0m≦W	-	-	
		2.5m≦W<4.0m	-	2.1	
		W<2.5m	-	0.1	
取壊し土工	コンクリート取壊し(削掛)	-	-	0.4	
	石積取壊し	-	-	0.1	
	ブロック積壊(持ち35cm)	-	-	-	

NO. 23-23.6		名 称	左 岸	右 岸
河川土工	盛 土	4. 0m以下	-	36.6
		2. 5m以下・4. 0m	-	1.2
		■で2. 5m	-	0.1
護岸工事	床 掘	土砂	-	3.1
		1. 0m以下・4. 0m	-	1.5
		■で1. 0m	-	0.6
築堤工事	床 掘	土砂	-	6.1
		1. 0m以下・4. 0m	-	2.4
		■で1. 0m	-	-
築堤工事	埋 戻	4. 0m以下	-	-
		2. 5m以下・4. 0m	-	2.0
		■で2. 5m	-	0.1
取壊し工事	コンクリート取壊し(無筋)	石積取壊し	-	-
		ブロック積取壊(埋込35cm)	-	-
			-	-

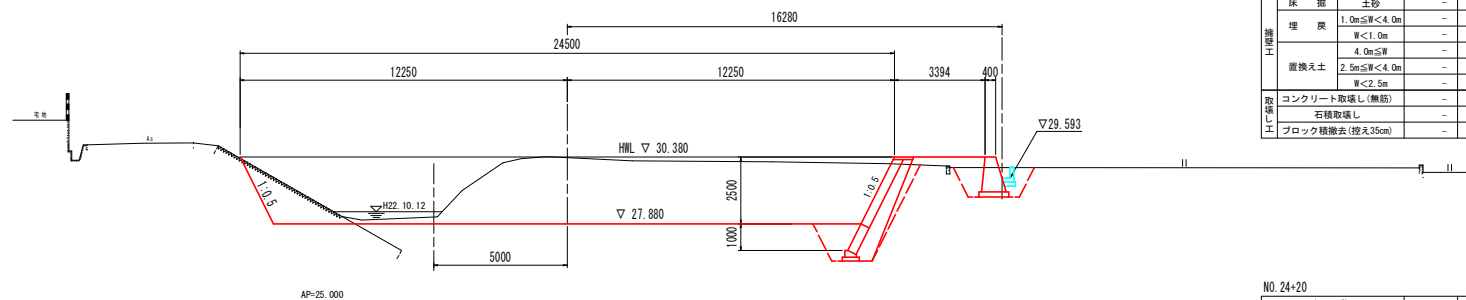
N0. 24の横断を代用

 NO. 23+11.000~NO. 23+23.600			
工事名	R 8 吉士 岩谷川	吉・山川村営	
河川工事(1)			
路線名等	岩谷川		
工事箇所	吉野川市山川町村営(第1分割)		
図面名	横断図		
縮尺	1:100	図面番号	4 / 11
会社名			
事業者名	徳島県吉野川市八雲事務所		

横断図

NO. 24

GH=30.355
FH=27.880

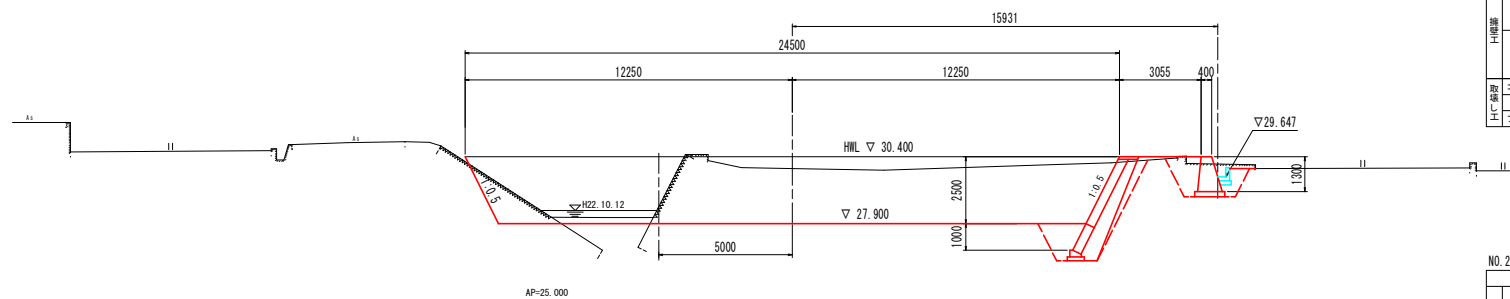


NO. 24

名 称	左 岸	右 岸
掘 削	-	38.9
盛 土	4.0m $\leq$ W	-
	2.5m $\leq$ W<4.0m	0.8
	W<2.5m	0.2
床 掘	土砂	3.1
埋 戻	1.0m $\leq$ W<4.0m	1.5
	W<1.0m	0.7
床 掘	土砂	2.7
埋 戻	1.0m $\leq$ W<4.0m	-
	W<1.0m	1.5
	4.0m $\leq$ W	-
置換え土	2.5m $\leq$ W<4.0m	-
	W<2.5m	-
取壊し	コンクリート取壊し(無筋)	0.1
	石積取壊し	-
ブロック撤去	(控え35cm)	-

NO. 24+20

GH=29.863
FH=27.900

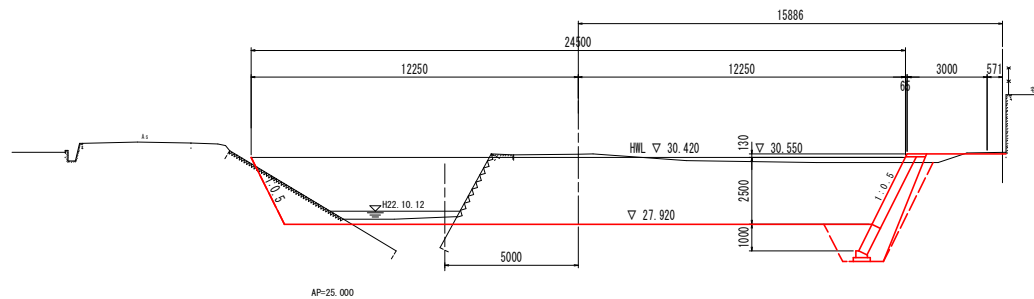


NO. 24+20

名 称	左 岸	右 岸
掘 削	-	36.4
盛 土	4.0m $\leq$ W	-
	2.5m $\leq$ W<4.0m	-
	W<2.5m	0.5
床 掘	土砂	3.1
埋 戻	1.0m $\leq$ W<4.0m	1.5
	W<1.0m	0.7
床 掘	土砂	2.7
埋 戻	1.0m $\leq$ W<4.0m	-
	W<1.0m	1.6
	4.0m $\leq$ W	-
置換え土	2.5m $\leq$ W<4.0m	-
	W<2.5m	-
取壊し	コンクリート取壊し(無筋)	0.9
	石積取壊し	-
ブロック撤去	(控え35cm)	3.9

NO. 25

GH=30.543
FH=27.920



NO. 25

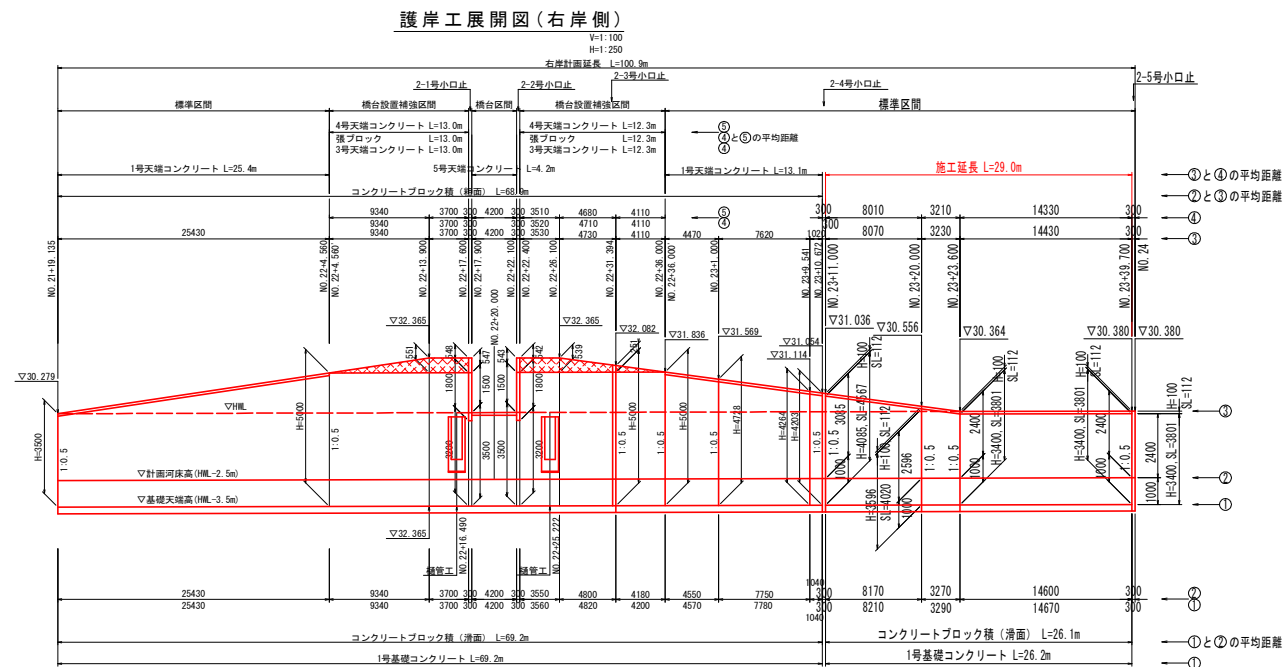
名 称	左 岸	右 岸
掘 削	-	39.8
盛 土	4.0m $\leq$ W	-
	2.5m $\leq$ W<4.0m	-
	W<2.5m	0.3
床 掘	土砂	3.1
埋 戻	1.0m $\leq$ W<4.0m	1.5
	W<1.0m	0.7
床 掘	土砂	-
埋 戻	1.0m $\leq$ W<4.0m	-
	W<1.0m	-
	4.0m $\leq$ W	-
置換え土	2.5m $\leq$ W<4.0m	-
	W<2.5m	-
取壊し	コンクリート取壊し(無筋)	0.1
	石積取壊し	-
ブロック撤去	(控え35cm)	4.0

図 新設計図面

NO. 24~NO. 25

工 事 名	R 8 吉 土 岩谷川 吉・山川村営 河川工事(1)		
路線名等	岩谷川		
工事箇所	吉野川市山川町村営(第1分割)		
図 面 名	横断面図		
縮 尺	1:100	図面番号	5 / 11
会 社 名			
事業名	徳島県吉野川県土整備事務所		

護岸工展開図

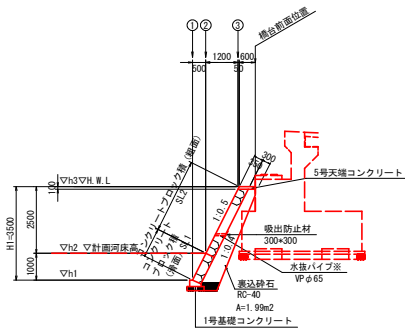


護岸工断面図

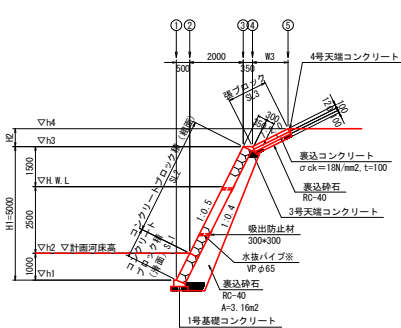
S=1:100

(標準区間)

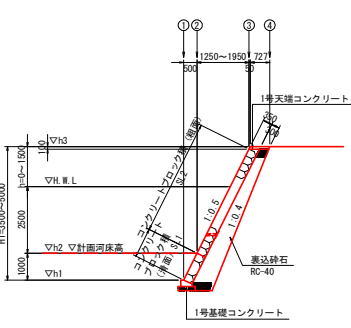
橋台区間



橋台設置補強区間



標準区間

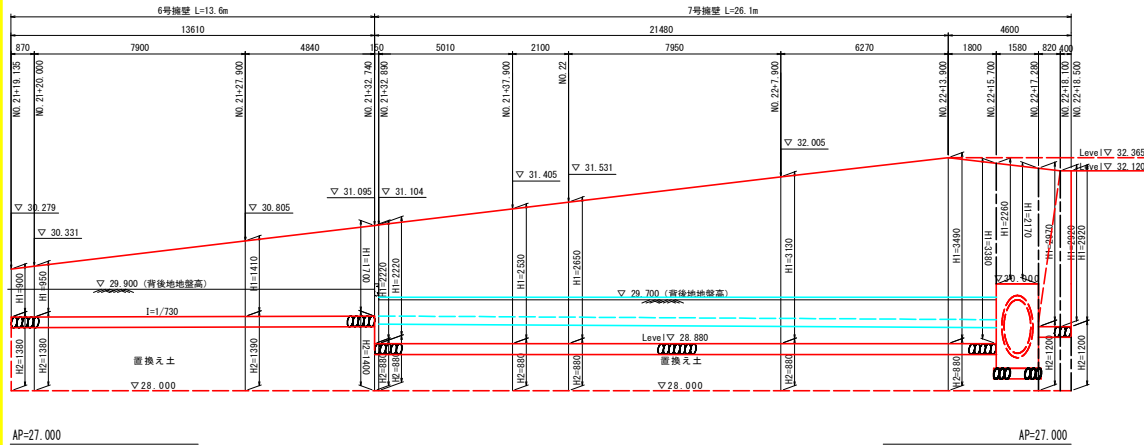


工事名	R 8 吉土 岩谷川 吉・山川村営 河川工事 (1)		
路線名等	岩谷川		
工事箇所	吉野川市山川町村営 (第1分割)		
図面名	護岸工展開図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 11
会社名			
事業者名	徳島県吉野川県土整備事務所		

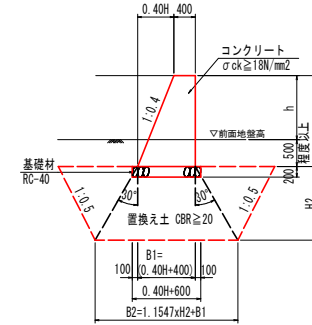
擁壁工展開図

V=1:50
H=1:100

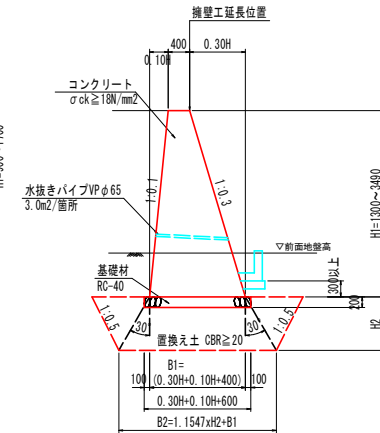
(下流側)



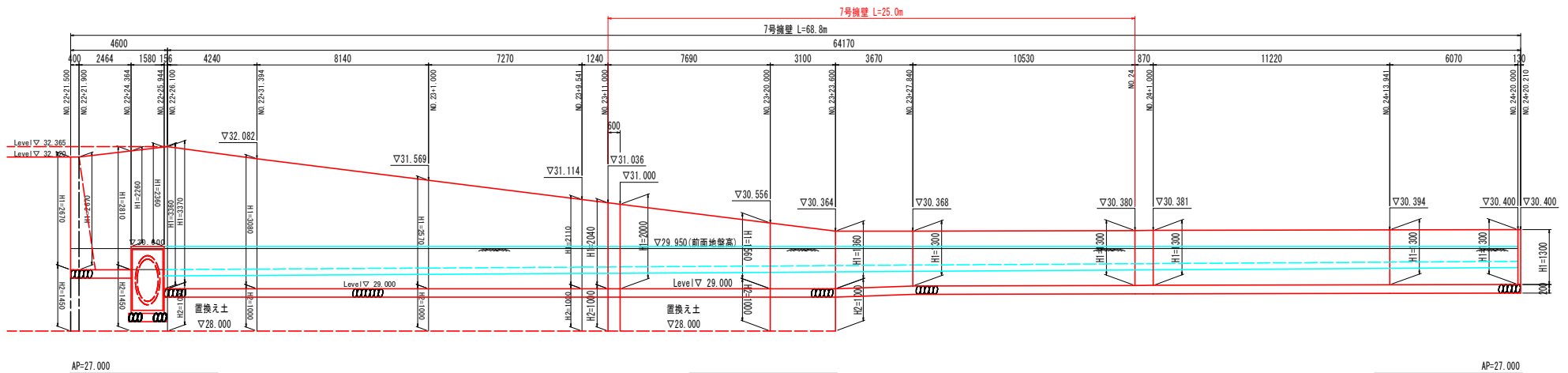
6号擁壁 S=1:50



7号擁壁 S=1:50



(上流側)

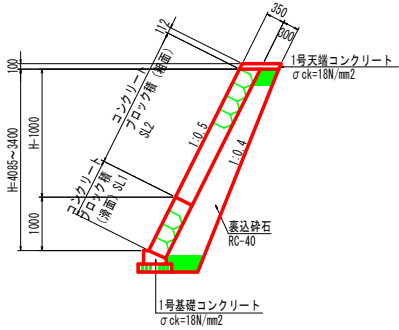


図切取付位置

工事名	R 8 吉士 岩谷川 吉・山川村営 河川工事 (1)
路線名等	岩谷川
工事箇所	吉野川市山川町村営 (第1分割)
図面名	擁壁工展開図
縮尺	図示 図面番号
会社名	7 / 11
事業名	徳島県吉野川県土整備事務所

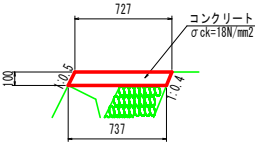
護岸工構造図

ブロック積 (標準区間) S=1:50



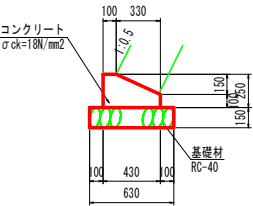
ブロック積標準 1m当たり		
名称	数量	
ブロック積 (控35cm)	滑面 : 1.00×1.118	m ²
	粗面 : (H-1.00)×1.118	m ²
目地材 (t=10mm)	SL×0.35×1/10	m ²
裏込め材 (RC-40)	0.040×SL×2+0.357×SL+0.158	m ³

1号天端コンクリート S=1:20



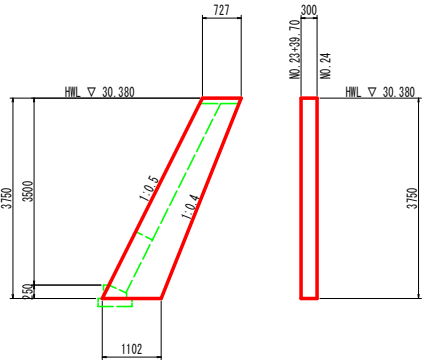
1号天端コンクリート 1.0m当り		
コンクリート	σck=18N/mm ²	0.073 m ³
型 枠	小型構造物	0.22 m ²
目地材	選青貫目地板 t=10	0.01 m ²

1号基礎コンクリート S=1:20



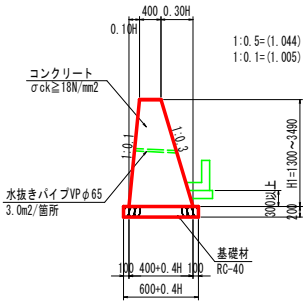
1号基礎コンクリート 1.0m当り		
コンクリート	σck=18N/mm ²	0.083 m ³
型 枠	小型構造物	0.35 m ²
基礎材	RC-40 t=150	0.63 m ²
目地材	選青貫目地板 t=10	0.01 m ²

2-5号小口止 S=1:50



2-5号小口止 1.0式当り		
コンクリート	σck=18N/mm ²	1.03 m ³
型 枠	無筋構造物	9.33 m ²
足場工	枠組足場	6.86 掛m ²
	単管傾斜足場	1.26 掛m ²

7号擁壁 S=1:50



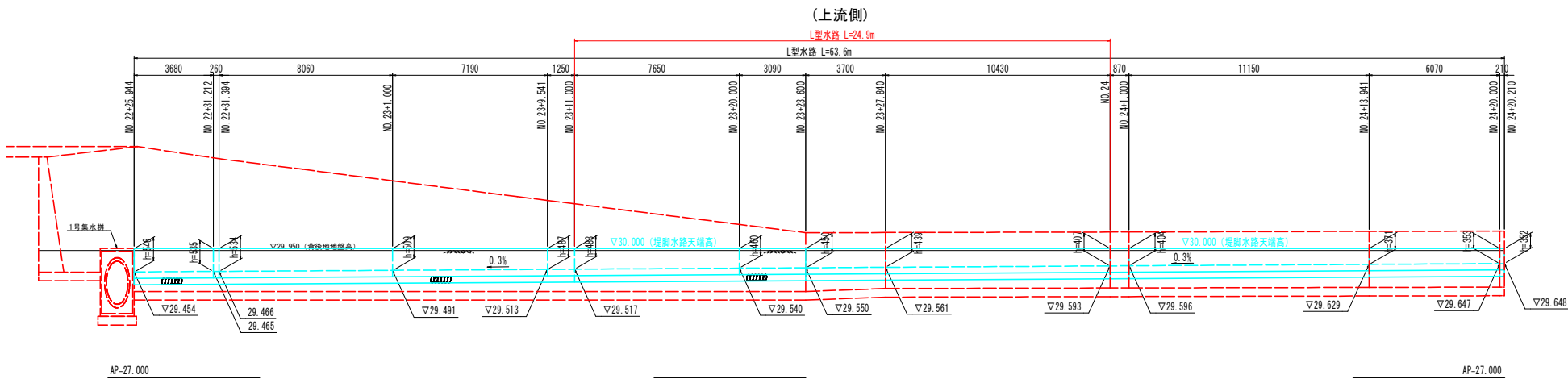
7号擁壁 1m当たり		
名称	数量	
コンクリート	1/2×(0.4H+0.80)×H	m ³
型 枠	(1.044+1.005)×H	m ²
基礎材 (RC-40)	0.4H+0.60	m ²
目地材 (t=10mm)	10mに1箇所	m ²
単管傾斜足場	(1.044+1.005)×H	掛m ²
水抜きパイプ (VP65)	3.0m2に1箇所	m

図面設計図

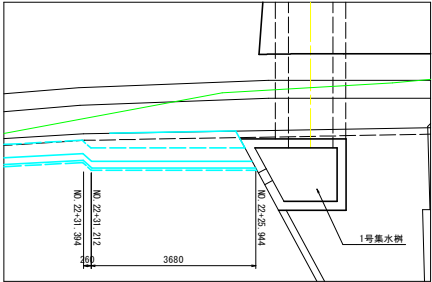
工 事 名	R 8 吉 土 岩 谷 川 吉・山川村 築 河川工事 (1)		
路線名等	岩 谷 川		
工事箇所	吉野川市山川町村雲 (第1分割)		
図 面 名	護岸工構造図		
縮 尺	図 示	図面番号	8 / 11
会 社 名			
事業名	徳島県吉野川県土整備事務所		

水路工詳細図

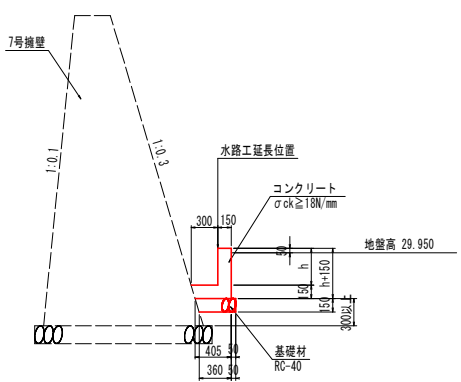
堤脚水路工展開図 V=1:50
H=1:100



1号集水柵接続部 S=1:60



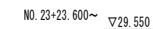
堤脚水路工 S=1:30



堤脚水路 (L型水路)		1.0m当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m3	$0.15 \times h + 1/2 \times (0.45 + 0.405) \times 0.15$
型枠	小型構造物	m2	$(h + 0.15) \times 2$
基礎材	RC-40 t=150	m2	$1/2 \times (0.455 + 0.41) \times 0.43$
目地材	遮音質目地板 t=10	m2	10ml=1箇所

図 面 記 載			
工 事 名	R 8 吉 土 岩 谷 川 吉・山川村 築 河川工事 (1)		
路線名等	岩 谷 川		
工事箇所	吉野川市山川町村築 (第 1 分割)		
図 面 名	水路工詳細図		
縮 尺	図 示	図面番号	9 / 11
会 社 名			
事業者名	徳島県吉野川県土整備事務所		

GH=29.905
FH=27.851



NO. 23/23.6		名 称	左 岸	右 岸	
河川土工		提 削	-	36.6	
		4.0m以下	-	-	
	盛 土	2.5m以下<4.0m	-	1.2	
		W<2.5m	-	0.1	
擁壁土工	床 掘	土砂	-	3.1	
	埋 戻	1.0m以下<4.0m	-	1.5	
		W<1.0m	-	0.6	
	床 掘	土砂	-	6.1	 (2.9)
擁壁土工	埋 戻	1.0m以下<4.0m	-	2.4	 (1.7)
		W<1.0m	-	-	
		4.0m以下	-	-	
	置換え土	2.5m以下<4.0m	-	2.0	
		W<2.5m	-	0.4	
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(長さ35cm)	-	-		

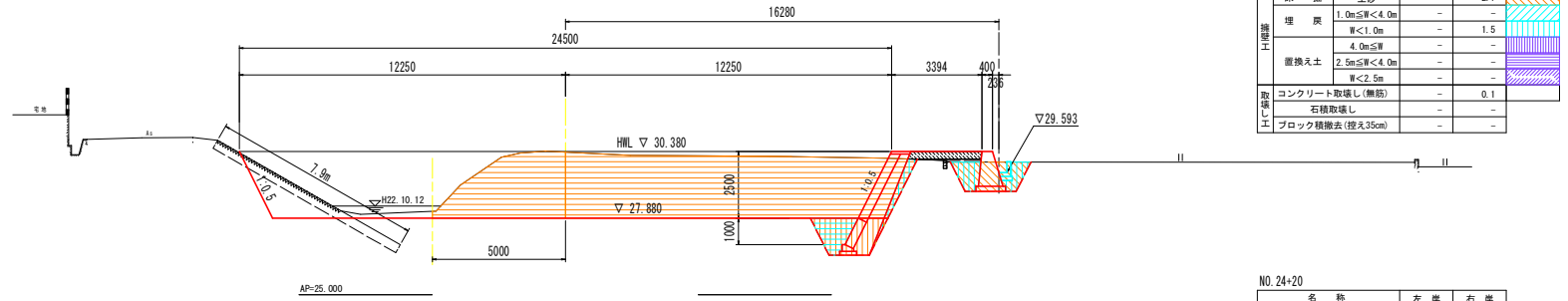
張 姓 名	

(1.7)

横断図

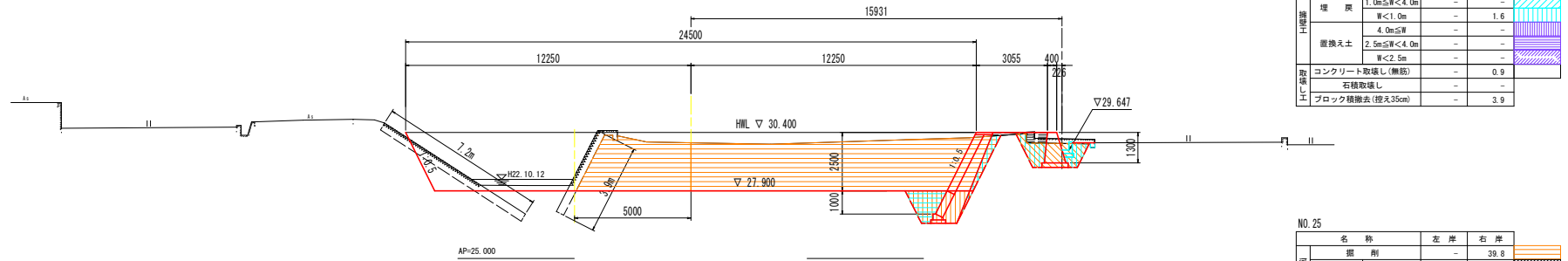
NO. 24

GH=30.355
FH=27.880



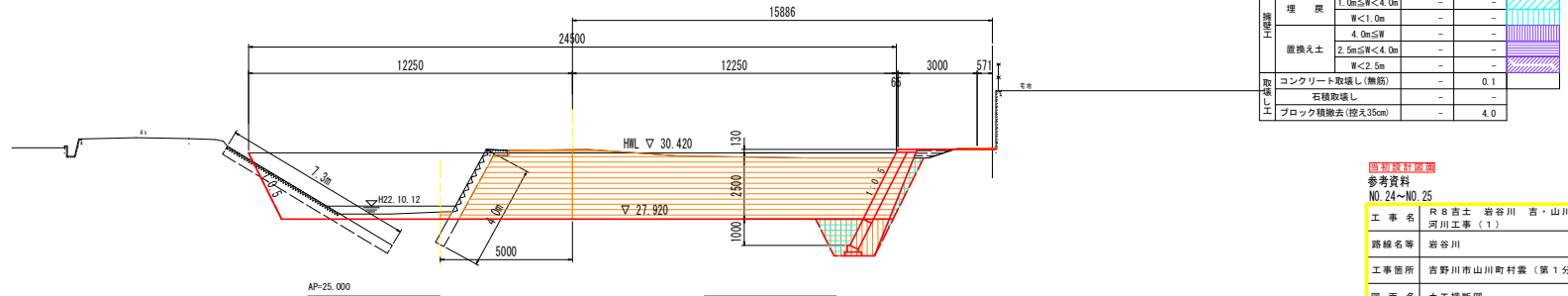
NO. 24+20

GH=29.963
FH=27.900



NO. 25

GH=30.543
FH=27.920



NO. 24

名 称		左 岸	右 岸	
掘 削		-	-	38.9
河川土工	盛 土 4.0m≦W 2.5m≦W<4.0m W<2.5m	-	-	0.8 0.2
	床 掘 土砂 1.0m≦W<4.0m W<1.0m	-	-	3.1 2.7
	埋 戻 1.0m≦W<4.0m W<1.0m	-	-	1.5 0.7
護岸工	床 掘 土砂 1.0m≦W<4.0m W<1.0m	-	-	3.1 2.7
	埋 戻 1.0m≦W<4.0m W<1.0m	-	-	1.5 0.7
	置換え土 4.0m≦W 2.5m≦W<4.0m W<2.5m	-	-	0.8 0.2
橋梁工	コンクリート取壊し(兼削)	-	-	0.1
	石積取壊し ブロック積取(掘き35cm)	-	-	0.1

NO. 24+20

名 称		左 岸	右 岸
河川土工	掘 削	-	36.4
	量 土	4.0m≦W 2.5m≦W<4.0m	-
	床 掘	W<2.5m	0.5
擁壁土工	掘 削	土砂	3.1
	埋 戻	1.0m≦W<4.0m	1.5
	床 掘	W<1.0m	0.7
地盤土工	床 掘	土砂	2.7
	埋 戻	1.0m≦W<4.0m	-
		W<1.0m	1.6
		4.0m≦W	-
	置換え土	2.5m≦W<4.0m	-
取捨土工		W<2.5m	-
	コンクリート取壊し(無筋)	-	0.9
	石積取壊し	-	-
	ブロック積取(埋入35cm)	-	3.9

NO. 25

名 称		左 岸	右 岸
河川土工	掘 削	-	39.8
	盛 土	4.0m≦W 2.5m≦W<4.0m	
	床 掘	W<2.5m	0.3
擁壁土工	床 掘	土砂	3.1
	埋 戻	1.0m≦W<4.0m W<1.0m	1.5 0.7
	床 掘	土砂	-
堤防土工	埋 戻	1.0m≦W<4.0m W<1.0m	
	置換え土	4.0m≦W 2.5m≦W<4.0m W<2.5m	
	コンクリート取壊し(堤防)	-	0.1
	石積取壊し	-	-
取壊し工	ブロック積取壊し(埋込35cm)	-	4.0

当初設計図面

参考資料
NO. 24~NO. 25

工 事 名	R 8 吉土 岩谷川 吉・山川村雲 河川工事 (1)
-------	---------------------------------

路線名等	岩谷川
------	-----

工事箇所	吉野川市山川町村雲（第1分割）
------	-----------------

图 面 名	土工横断面
-------	-------

缩 尺	1:100	图面番号	11 / 11
-----	-------	------	---------

会 社 名	
-------	--

事業者名	徳島県吉野川県土整備事務所
------	---------------