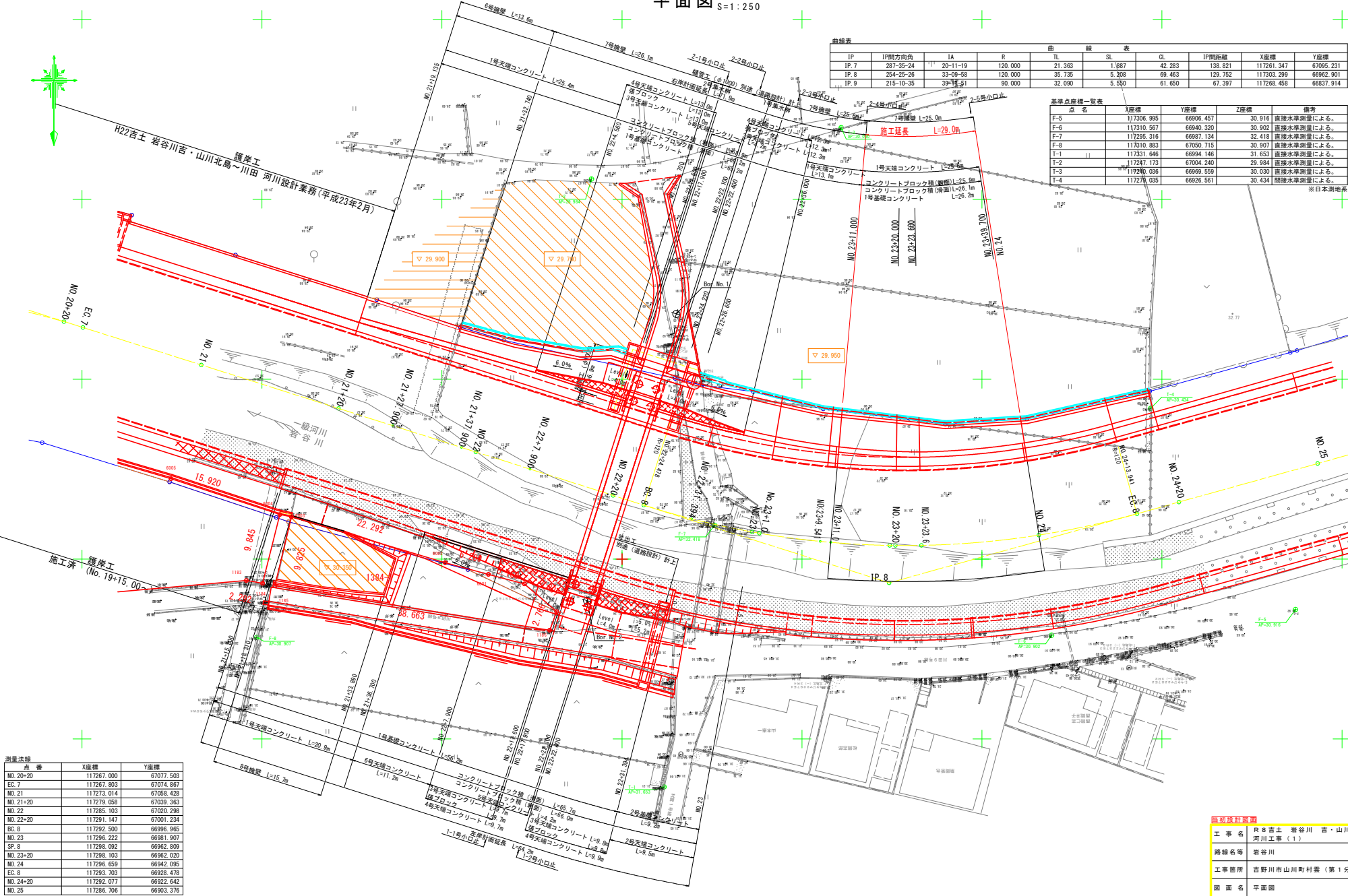


平面図 S=1:250

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	120.000
IP.9	215-10-35	39-11-51	90.000	32.090	5.550	61.650	90.000

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	吉野川市山川町村家 (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		

V=1:100
H=1:250

[illegible]

IP: 8 IA-33-09-58
R=120.000 CL= 69.463
TL= 35.735 SL= 5.208

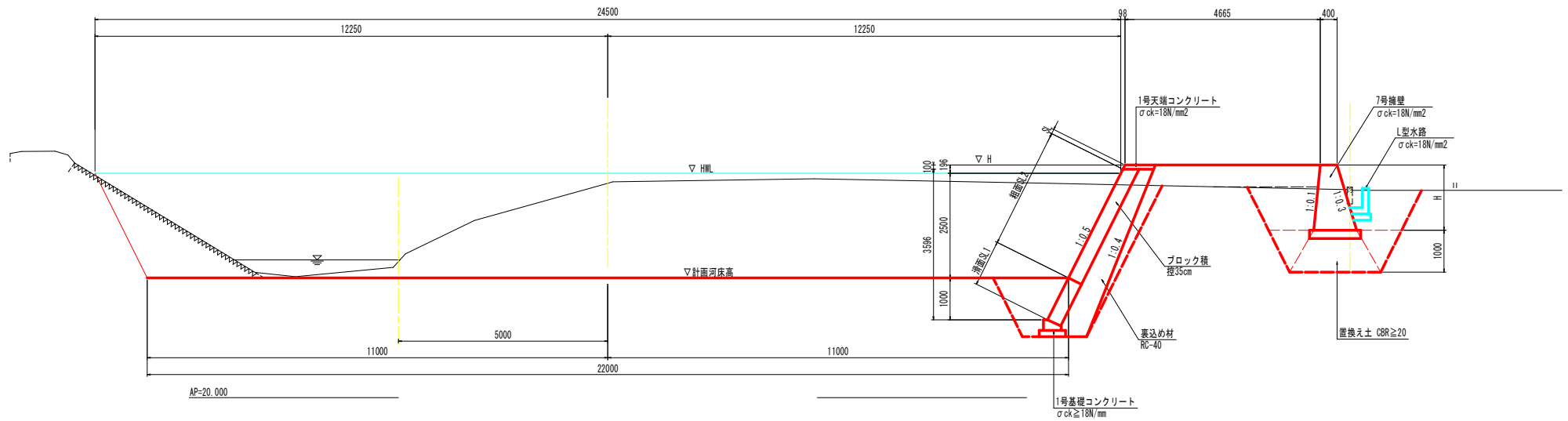
当初設計図面

工 事 名	R8 吉 土 岩 谷 川 吉・山川村雲 河川工事（Ⅰ）		
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	縦断図		
縮 尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	2 / 11
会 社 名			
事業者名	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

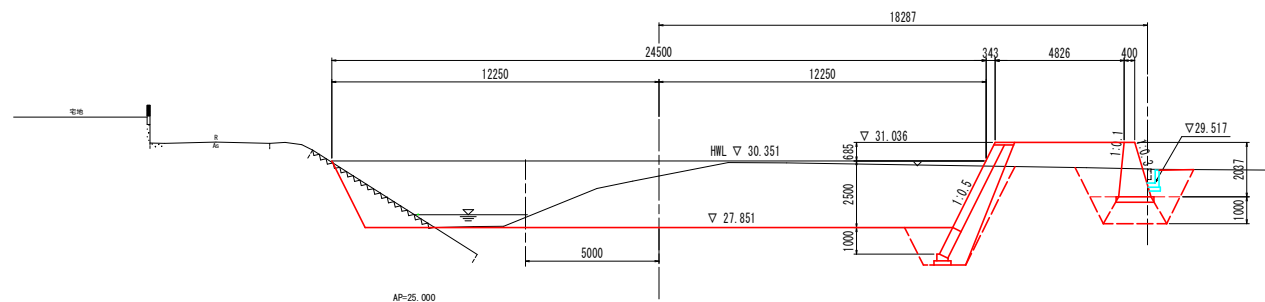


市川建設部			
工 事 名	R 8 吉 土 岩 谷 川 吉・山川村雲 河川工事（１）		
路線名等	岩 谷 川		
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第 1 分割）		
図 面 名	標準断面図		
縮 尺	1 : 50	図面番号	3 / 11
会 社 名			
事業者名	徳島県吉野川県土整備事務所		

NO. 23+11. 000

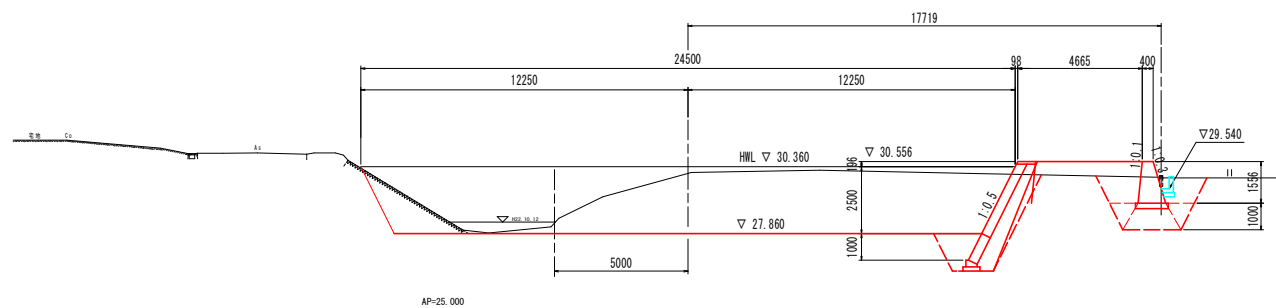
NO. 23+11. 000

GH=29.905
FH=27.851



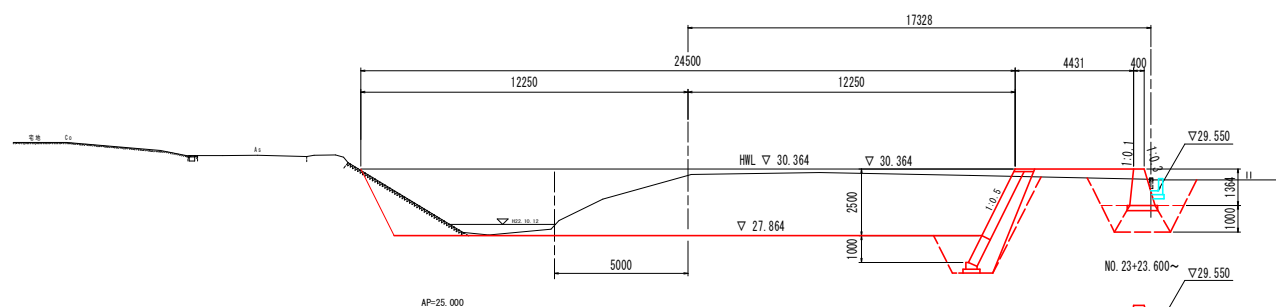
NO. 23+20

GH=30.120
FH=27.860



NO. 23+23. 600

GH=30.120
FH=27.864



NO. 23+23.600~ ∇29.550

No.23+11.0		名 称	左 岸	右 岸
河川土工		薬 劑	-	36.2
		4.0m≦W	-	3.8
	盛 土	2.5m≦W<4.0m	-	0.1
		W<2.5m	-	-
護岸工	床 置	土砂	-	3.2
	埋 戻	1.0m≦W<4.0m	-	1.5
		W<1.0m	-	0.7
	床 置	土砂	-	6.9
構 造 工	埋 戻	1.0m≦W<4.0m	-	2.6
		W<1.0m	-	-
		4.0m≦W	-	-
	置換え土	2.5m≦W<4.0m	-	2.2
取壊工		W<2.5m	-	0.4
	コンクリート取壊し(無筋)	-	-	0.1
	石積取壊し	-	-	-
	ブロック積捨て(控え35cm)	-	-	-

NO. 23-2.0					
	名 称	左 岸	右 岸		
河川土工	掘 削	-	-	36.7	
	盛 土	4.0m≦W	-	-	
		2.5m≦W<4.0m W<2.5m	-	-	2.1 0.1
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	-	6.2
擁壁土工	埋 戻	1.0m≦W<4.0m W<1.0m	-	-	2.4
		4.0m≦W	-	-	-
	置換え土	2.5m≦W<4.0m W<2.5m	-	-	2.1 0.1
		コンクリート取壊し(35cm)	-	-	0.4
	取壊し土工	石積取壊し	-	-	-
ブロック積壊し(増え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
		0. 5m以下	-	0.1
護岸工事	床 掘	土砂	-	3.1
	埋 戻	1. 0m以下・4. 0m	-	1.5
		0. 5m以下	-	0.6
	築堤工事	床 掘	土砂	-
埋 戻		1. 0m以下・4. 0m	-	2.4
		0. 5m以下	-	-
		置換え土	4. 0m以下	-
	2. 5m以下・4. 0m		-	2.0
	0. 5m以下		-	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(控え35cm)	-	-	-

N0. 24の横断を代用

当初設計図面

NO. 23+11.000~NO. 23+23.600

工 事 名	R8吉土 岩谷川 吉・山川村雲 河川工事(1)
-------	----------------------------

路線名等	岩谷川
------	-----

路線名等	若谷川
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第1分割）

工事箇所	吉野川市山川町村雲（第1分割）
区 画 名	横野田

図面名	横断図		

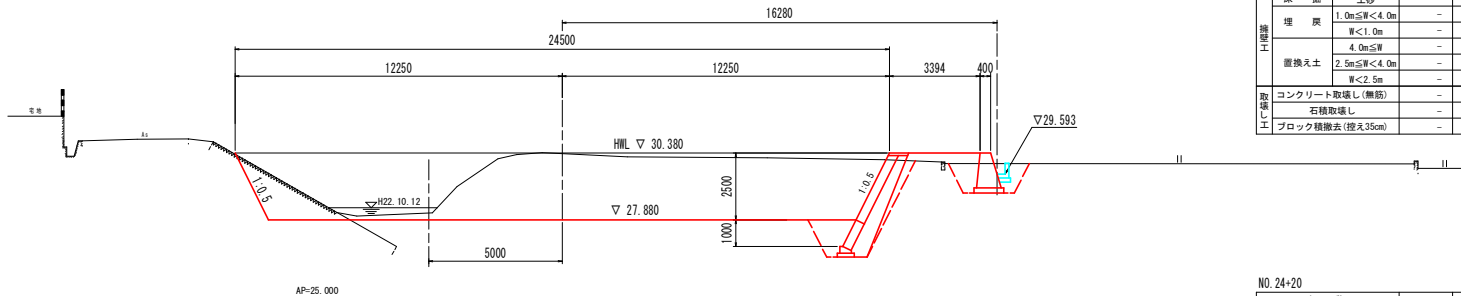
缩 尺	1:100	图面番号	4 /
-----	-------	------	-----

会社名	
-----	--

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

横断図

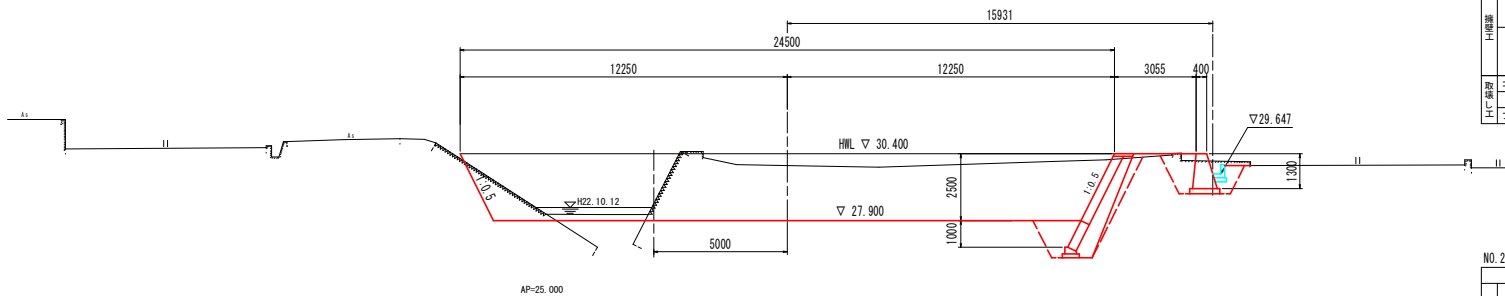
NO. 24

GH=30.35
EM=27.99

NO. 24		名 称	左 岸	右 岸
河川 土工	掘 削		-	38.9
	盛 土	4.0m以下	-	-
		2.5m以下<4.0m	-	0.8
		W<2.5m	-	0.2
護岸 土工	床 掘	土砂	-	3.1
	埋 戻	1.0m以下<4.0m	-	1.5
		W<1.0m	-	0.7
		床 掘	土砂	-
擁壁 土工	埋 戻	1.0m以下<4.0m	-	-
		W<1.0m	-	1.5
		4.0m以下	-	-
	置換え土	2.5m以下<4.0m	-	-
取壊 工事	コンクリート取壊(無傷)	W<2.5m	-	-
		石積取壊	-	0.1
		ブロック積壊(投入35cm)	-	-

NO. 24+20

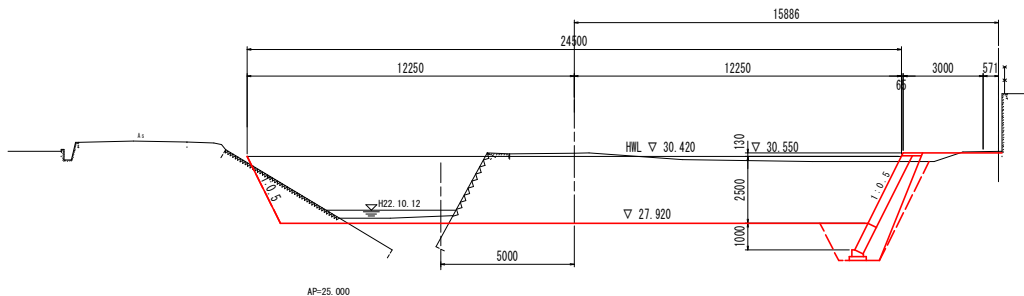
GH=29.96
EH=27.90



NO. 24-20	名 称	左 岸	右 岸
河床土工	掘 削	-	36.4
	盛 土	4.0m以下 2.5m以下<4.0m W<2.5m	- - 0.5
護岸土工	床 掘	土砂	3.1
	埋 戻	1.0m以下<4.0m W<1.0m	1.5 0.7
擁壁土工	床 掘	土砂	2.7
	埋 戻	1.0m以下<4.0m W<1.0m 4.0m以下 2.5m以下<4.0m W<2.5m	- - 1.6 - -
取壊し	コンクリート取壊し(無筋)	-	0.9
	石積取壊し ブロック積壊し(投入35cm)	- -	- 3.9

NO. 25

GH=30.54
EH=27.92



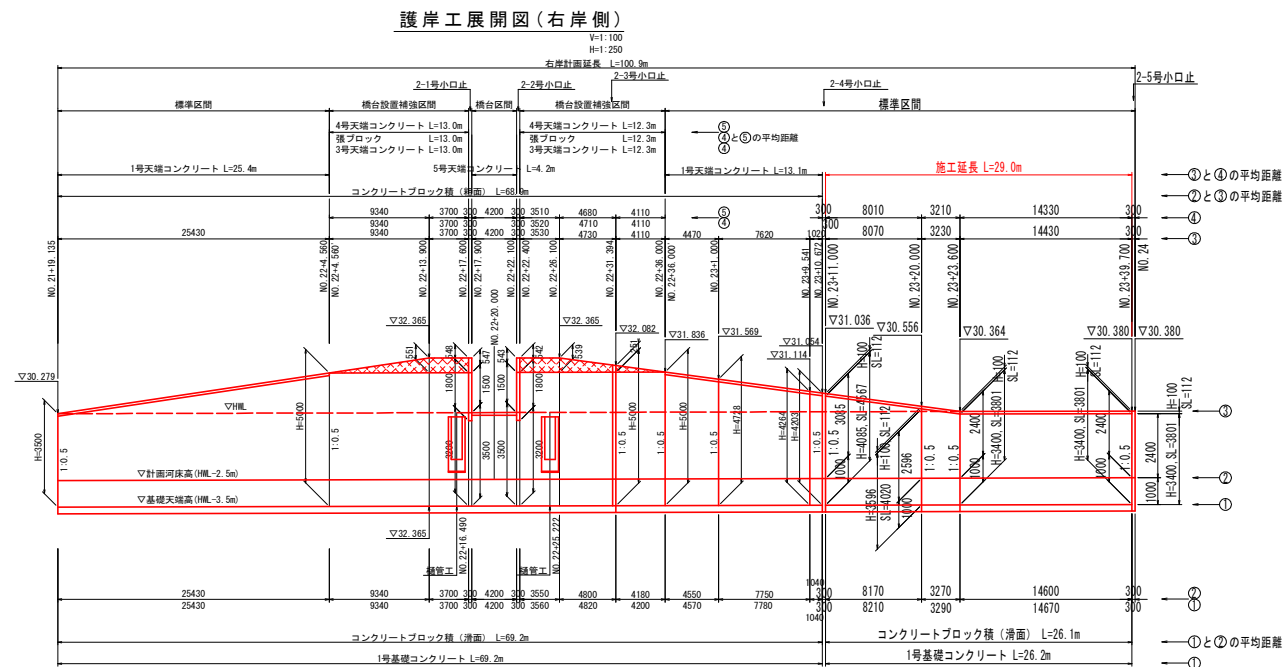
NO.25	名 称		左 岸	右 岸
河床土工	掘	4.0m以下	-	39.8
	盛 土	2.5m以下<4.0m	-	-
		W<2.5m	-	0.3
護工	床 掘	土砂	-	1.1
	埋 戻	1.0m以下<4.0m	-	3.5
		W<1.0m	-	0.7
擁壁工	床 掘	土砂	-	-
	埋 戻	1.0m以下<4.0m	-	-
		W<1.0m	-	-
		4.0m以下	-	-
	置換え土	2.5m以下<4.0m	-	-
		W<2.5m	-	-
取壊工	コンクリート取壊し(無防)	-	-	0.1
	石積取壊し	-	-	-
	ブロック積壊し(投入35cm)	-	-	4.0

当初設計図

NO. 24~NO. 2

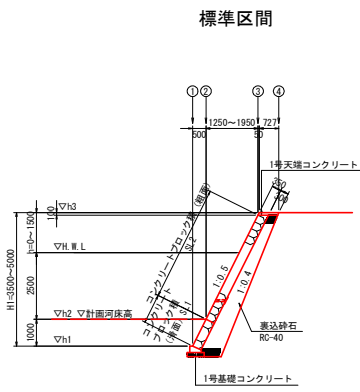
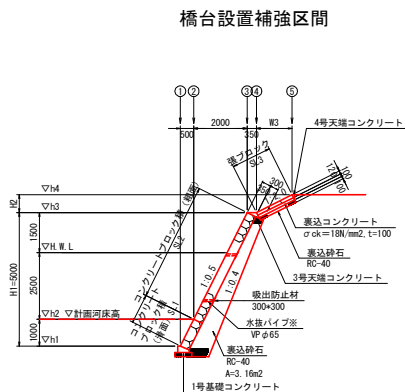
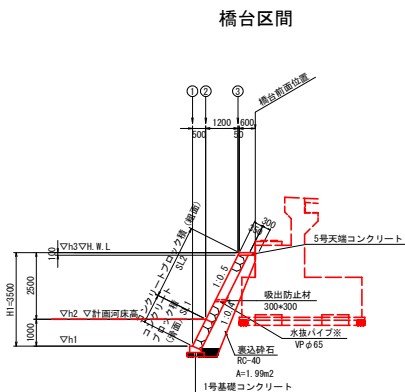
工 事 名	R 8 吉土 岩谷川 吉・山川村雲 河川工事（1）		
路線名等	岩谷川		
工事箇所	吉野川市山川町村雲（第1分割）		
図 面 名	横断図		
縮 尺	1:100	図面番号	5 / 11
会 社 名			
事業者名	徳島県吉野川県土整備事務所		

護岸工展開図



護岸工断面図

(標準区間)

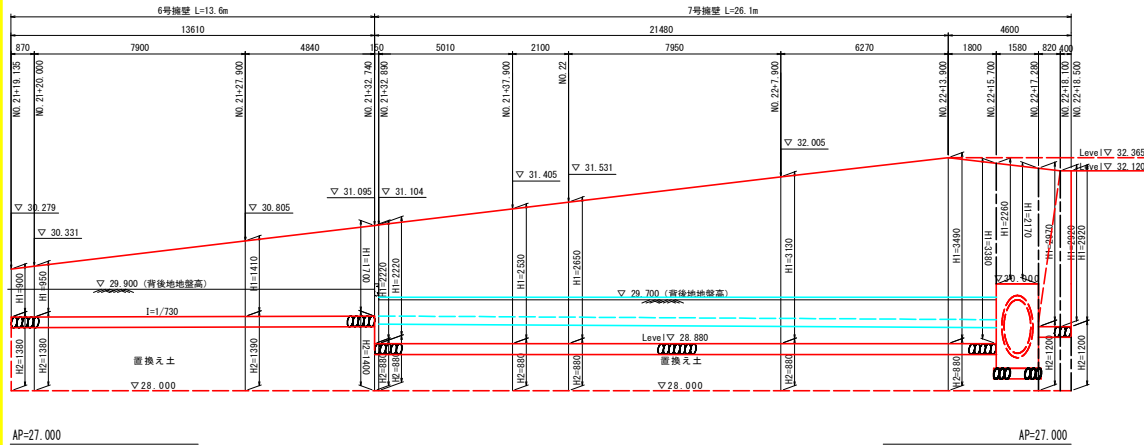


工事名	R 8 吉土 岩谷川 吉・山川村営 河川工事 (1)
路線名等	岩谷川
工事箇所	吉野川市山川町村営 (第1分割)
図面名	護岸工展開図
縮尺	図示 図面番号 6 / 11
会社名	
事業名	徳島県吉野川県土整備事務所

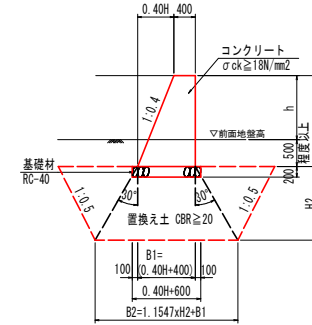
擁壁工展開図

V=1:50
H=1:100

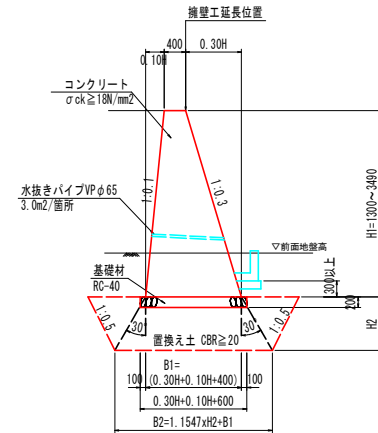
(下流側)



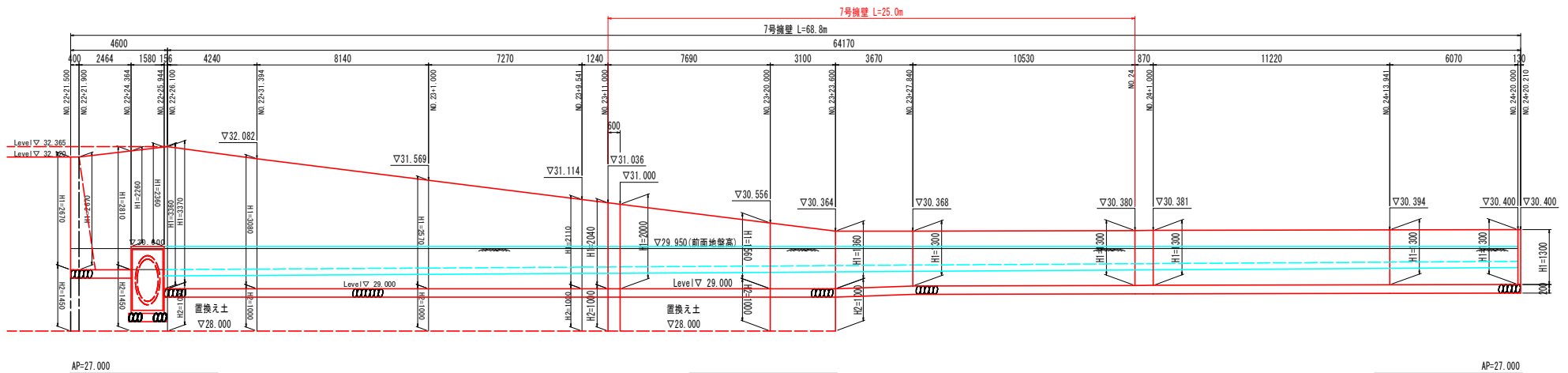
6号擁壁 S=1:50



7号擁壁 S=1:50



(上流側)

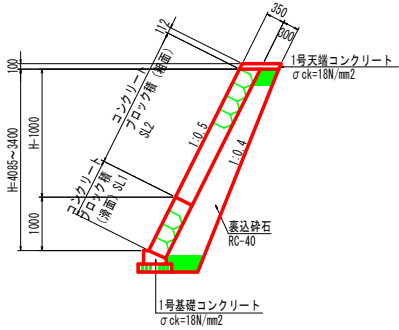


図面設計図

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 7 / 11
会社名	
事業名	徳島県吉野川県土整備事務所

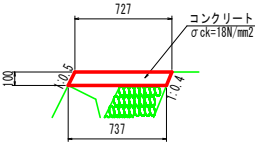
護岸工構造図

ブロック積 (標準区間) S=1:50



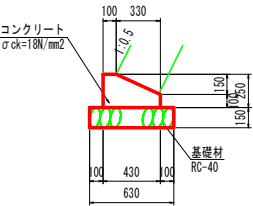
ブロック積標準		1m当たり
名称	数量	
ブロック積 (径35cm)	滑面 : 1.00×1.118	m ²
	粗面 : (H-1.00)×1.118	m ²
目地材 (t=10mm)	SL×0.35×1/10	m ²
裏込め材 (RC-40)	0.040×SL ² +0.357×SL+0.158	m ³

1号天端コンクリート S=1:20



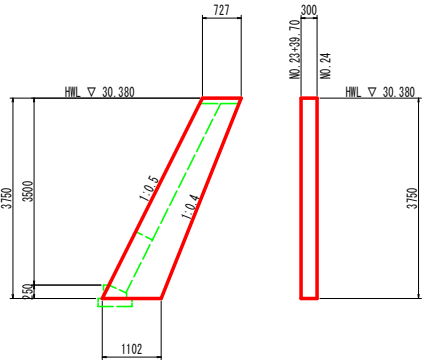
1号天端コンクリート 1.0m当り		
コンクリート	σck=18N/mm ²	0.073 m ³
型枠	小型構造物	0.22 m ²
目地材	選青質目地板 t=10	0.01 m ²

1号基礎コンクリート S=1:20



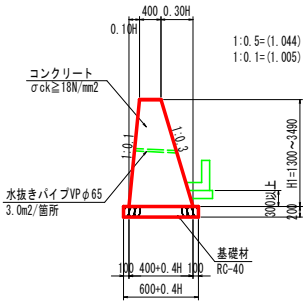
1号基礎コンクリート 1.0m当り		
コンクリート	σck=18N/mm ²	0.083 m ³
型枠	小型構造物	0.35 m ²
基礎材	RC-40 t=150	0.63 m ²
目地材	選青質目地板 t=10	0.01 m ²

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



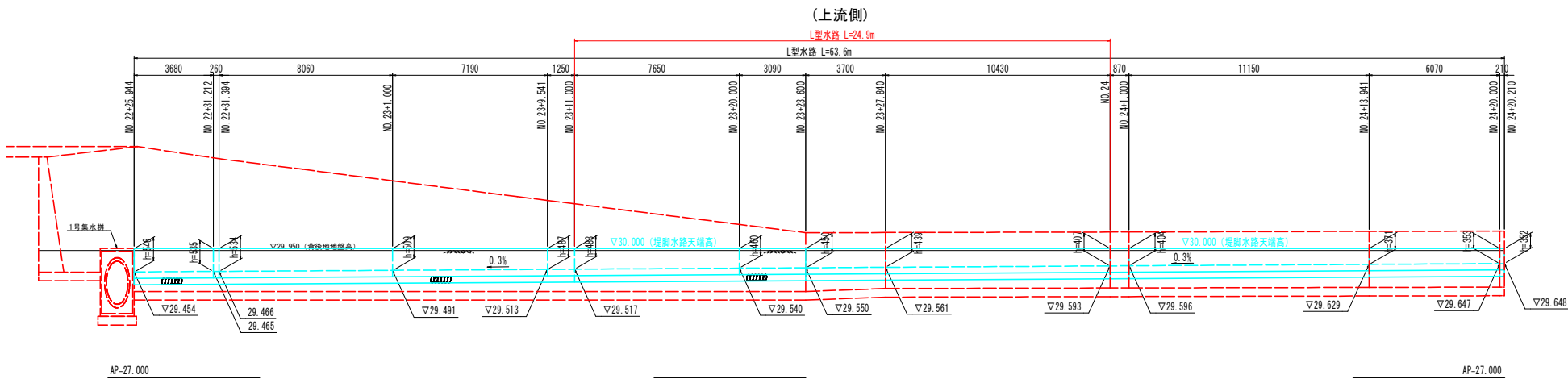
7号擁壁		1m当たり
名称	数量	
コンクリート	1/2×(0.4H+0.80)×H	m ³
型枠	(1.044+1.005)×H	m ²
基礎材 (RC-40)	0.4H+0.60	m ²
目地材 (t=10mm)	10mに1箇所	m ²
単管傾斜足場	(1.044+1.005)×H	掛m ²
水抜きパイプ (VP65)	3.0m2に1箇所	m

図面設計図

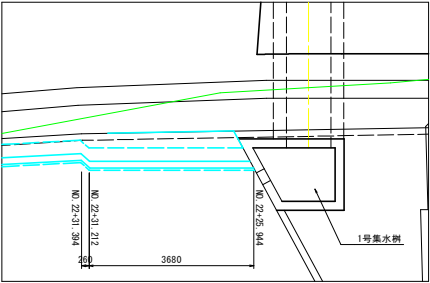
工事名	R 8 吉土 岩谷川 吉・山川村露河川工事 (1)		
路線名等	岩谷川		
工事箇所	吉野川市山川町村露 (第1分割)		
図面名	護岸工構造図		
縮尺	図示	図面番号	8 / 11
会社名			
事業名	徳島県吉野川県土整備事務所		

水路工詳細図

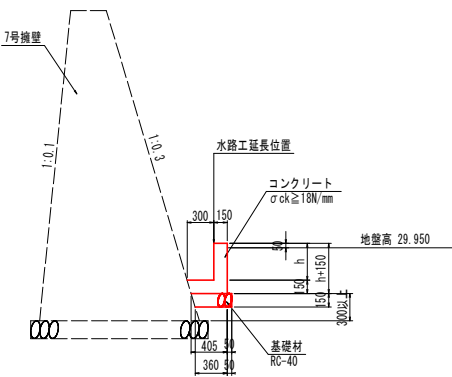
堤脚水路工展開図 $V=1:50$
 $H=1:100$



1号集水樹接続部 $S=1:60$



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	$0.15 \times h \times 1/2 \times (0.45 + 0.405) \times 0.15$
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

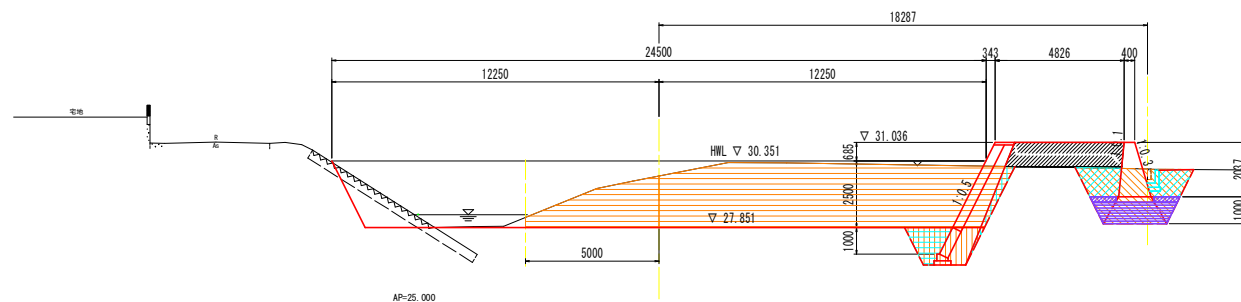
図面設計図

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	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		

NO. 23+11. 000

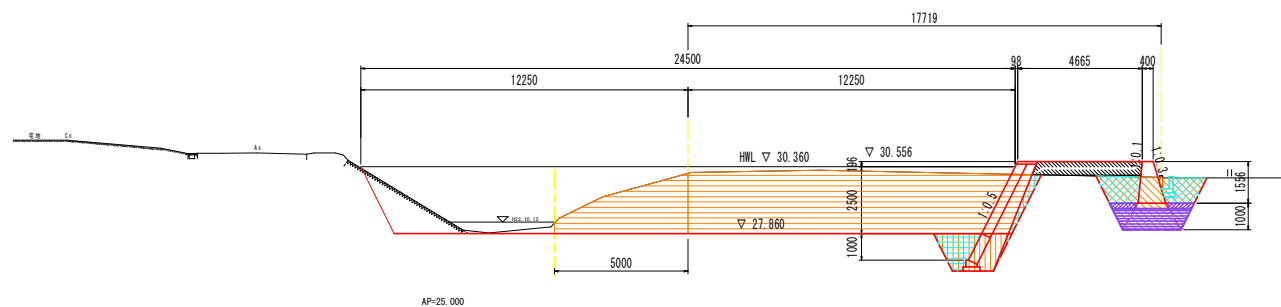
NO. 23+11. 000

GH=29.905
FH=27.851



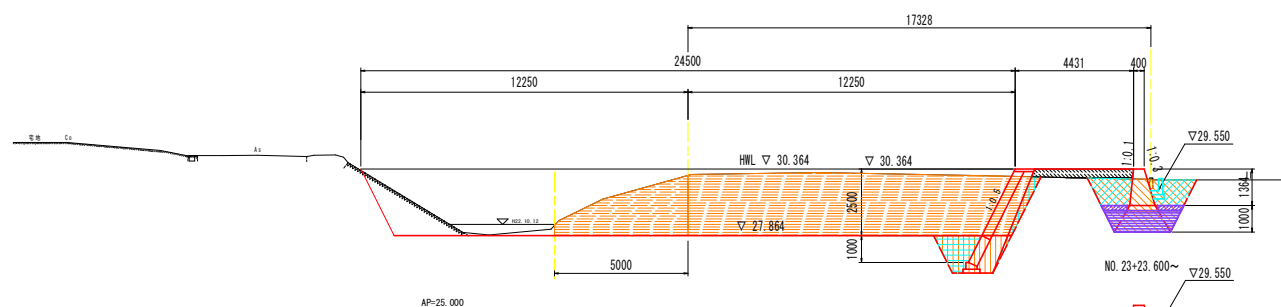
NO. 23+20

GH=30.120
FH=27.860



NO. 23+23. 600

GH=30.120
FH=27.864



NO. 23+23.600~ ∇29.550

No. 23+11.0		名 称	左 岸	右 岸		
河川土工		掘 削	-	36.2		
		4.0m≦W	-	3.8		
		2.5m≦W<4.0m	-	0.1		
		W<2.5m	-	-		
護岸工		床 掘	-	3.2		
		埋 戻	1.0m≦W<4.0m	-	1.5	
		W<1.0m	-	0.7		
		床 掘	土砂	-	6.9	
構造物		埋 戻	1.0m≦W<4.0m	-	2.6	
		W<1.0m	-	-		
		4.0m≦W	-	-		
		2.5m≦W<4.0m	-	2.2		
取壊し工		置換え土	W≦	0.4		
		コンクリート取壊し(無筋)	-	0.1		
取壊し工		石積取壊し	-	-		
		ブロック取壊し(控え35cm)	-	-		

名 称		左 岸	右 岸
河川土工	名 称		36.7
	土 剤		
	4.0m $\leq$ W	-	
擁壁土工	土 剤		
	2.5m $\leq$ W<4.0m	-	2.1
	W<2.5m	-	0.1
擁壁土工	床 掘		
	土砂	-	3.1
	埋 戻		
擁壁土工	埋 戻		
	1.0m $\leq$ W<4.0m	-	1.5
	W<1.0m	-	0.7
擁壁土工	床 掘		
	土砂	-	6.2
	埋 戻		
擁壁土工	埋 戻		
	1.0m $\leq$ W<4.0m	-	2.4
	W<1.0m	-	
擁壁土工	置換え土		
	4.0m $\leq$ W	-	
	2.5m $\leq$ W<4.0m	-	2.1
取壊し土工	置換え土		
	W<2.5m	-	0.4
	コンクリート取壊し(無筋)	-	0.1
取壊し土工	石積取壊し	-	
	ブロック積撤去(厚さ35cm)	-	

NO.23.23.6		名称	左岸	右岸	
河川工事		掘削	-	36.6	
		4.0m以内	-	-	
		2.5m以内<4.0m	-	1.2	
堤防工事		土砂	-	0.1	
		床掘	-	3.1	
		1.0m以内<4.0m	-	1.5	
護岸工事		埋戻	-	0.6	
		床掘	-	6.1	
		1.0m以内<4.0m	-	2.4	
護岸工事		埋戻	-	0.1	
		4.0m以内	-	-	
		2.5m以内<4.0m	-	2.0	
取壊工事		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(投入350m)	-	-	

N0. 24の横断を代用

当初設計図面

参考資料

NO. 23+11.000~NO. 23+23.600

工事名	R8吉土 岩谷
-----	---------

工 事 名	河川工事 (1)
-------	------------

路線名等	岩谷川
------	-----

441 005 1st 97	451 1st 771
441 005 1st 97	451 1st 771

工事箇所 吉野川市山川町村雲（第1分割）

图 面 名	土工横断面图
-------	--------

圖面名	土工橫斷圖

缩 尺	1:100	图面番号	10
-----	-------	------	----

图 大	1:100	图 面 号	10
合 计			

会社名

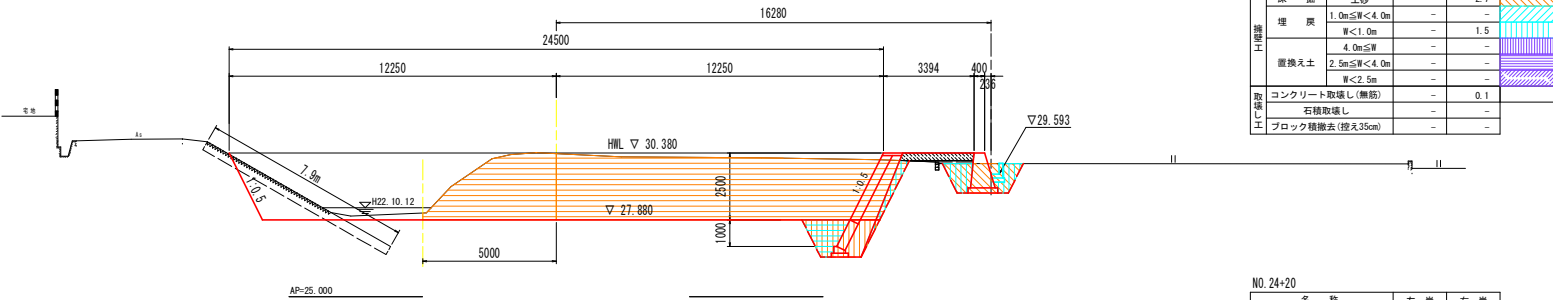
事業名	佐島県市町村県土整備事務所
-----	---------------

事業者名 | 徳島県吉野川県土整備事務所

横断図

NO. 24

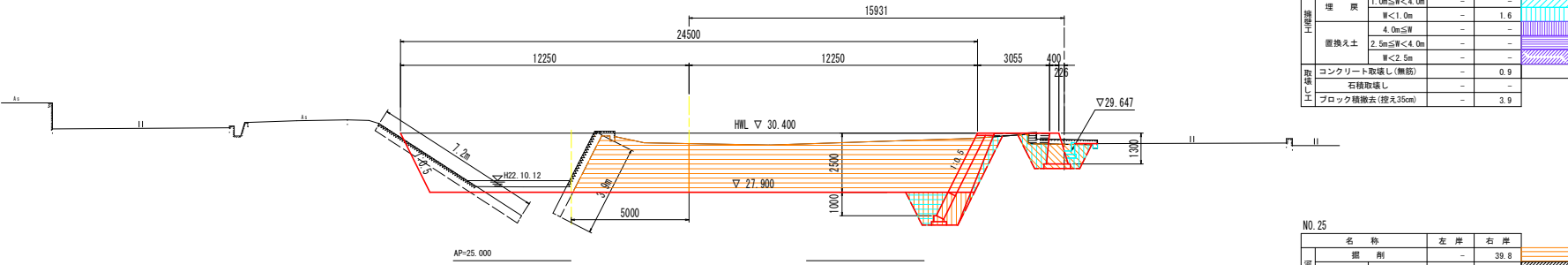
GH=30.355
FH=27.880



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

NO. 24+20

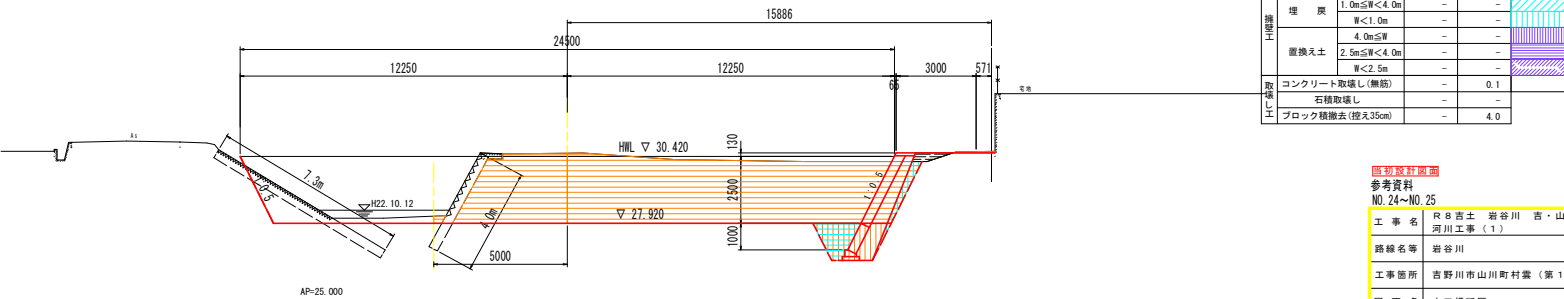
GH=29.863
FH=27.900



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

NO. 25

GH=30.543
FH=27.920



名 称		左 岸	右 岸
河川土	掘 削	-	39.8
	盛 土	4.0m $\leq$ W	-
		2.5m $\leq$ W<4.0m	-
擁壁工		W<2.5m	0.3
	床 掘	土砂	3.1
	埋 戻	1.0m $\leq$ W<4.0m	1.5
擁壁工		W<1.0m	0.7
	床 掘	土砂	-
	埋 戻	1.0m $\leq$ W<4.0m	-
擁壁工		W<1.0m	-
		4.0m $\leq$ W	-
	置換え土	2.5m $\leq$ W<4.0m	-
取壊し工		W<2.5m	-
	コンクリート取壊し(無筋)	-	0.1
	石積取壊し	-	-
取壊し工	ブロック積撤去(控え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	土工横断面		
縮 尺	1:100	図面番号	11 / 11
会 社 名			
事業名	徳島県吉野川県土整備事務所		