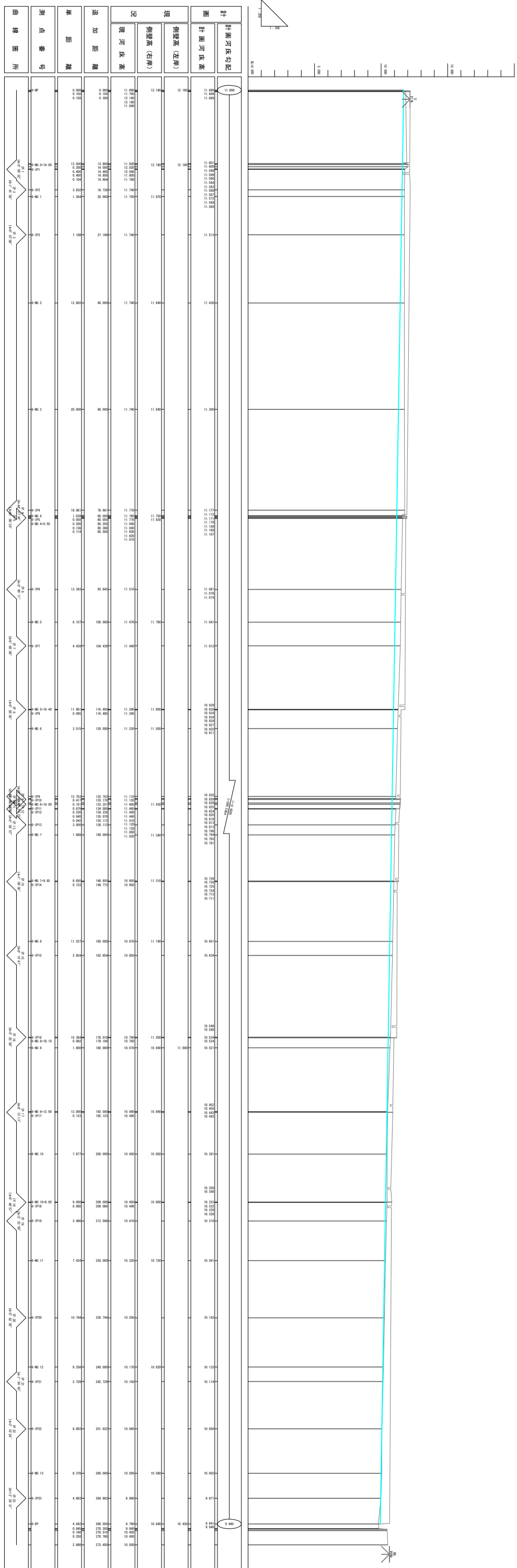




# 6号水路計画縦断面図

高知県 香南市 野市町下井

H=1:250  
V=1:100



香南市	
工事種別	溝 溝 (0) (0) (0)
指定名称	香南市 6-2号水防設備改良工事
図面名称	6号水路計画縦断面図
図面縮尺	1:100
図面枚数	2
設計者	高知県 香南市 野市町下井
設計種別	水防設備設計
設計所長	香南市役所 副市長
設計者	



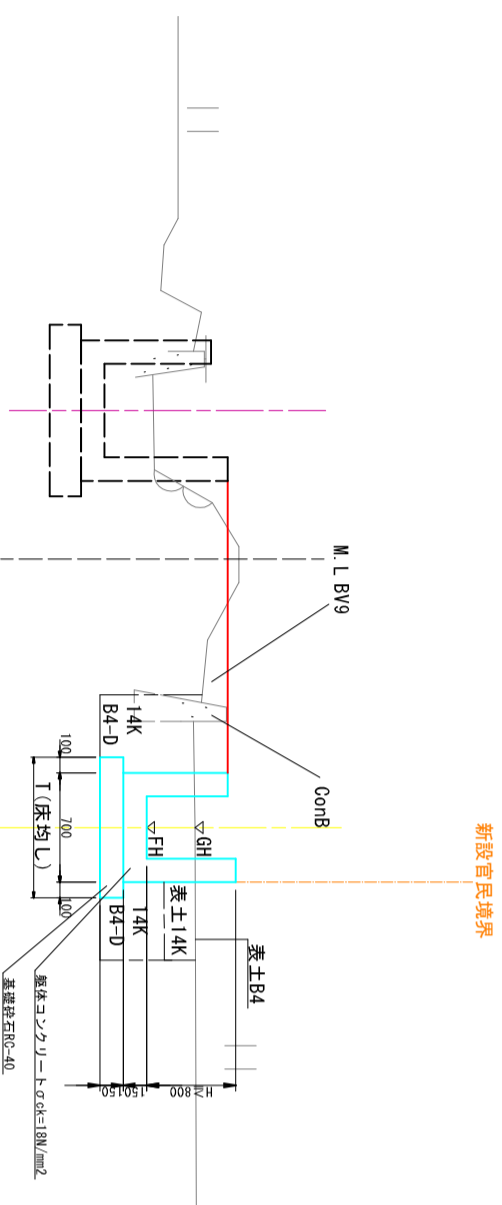
# 6号水路標準断面図

S=1:25

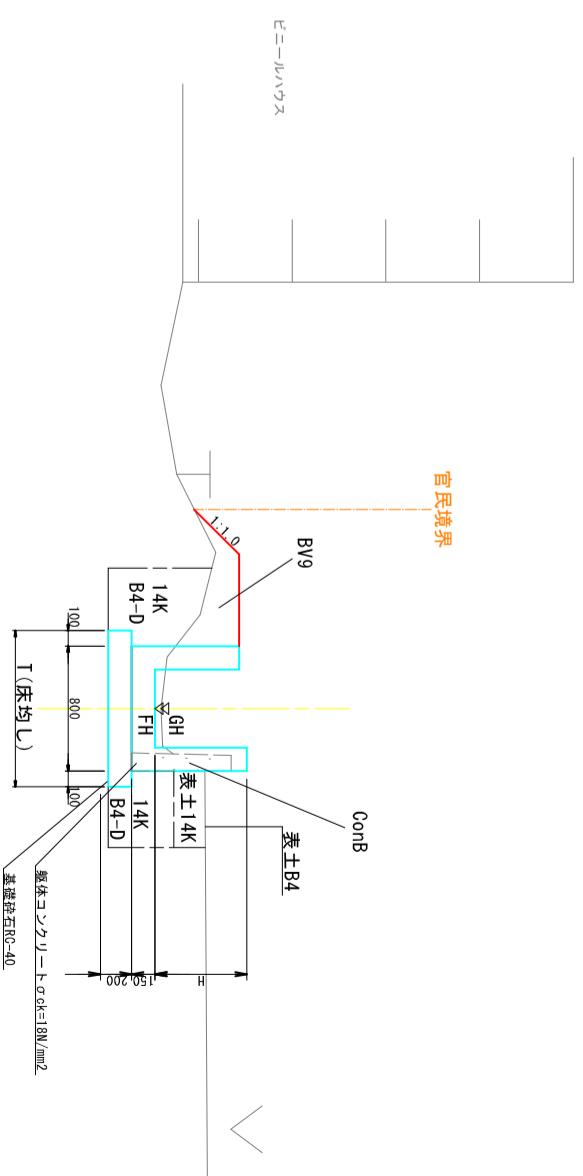
## 土工区分表

記号	構 要	記号	土質	構 要
路	BV1 W≧4.0m	94KH	土砂	人力併用機械掘削
	BV2 2.5≦W<4.0m	98KH	軟岩1	"
盤	BV3 W<2.5m	97KH	中硬岩	"
床	BV5 W≧4.0m	94K	土砂	バックホー又はフルドーザ
	BV6 W≧5.0m	98K	軟岩1	リッパドーザ
路	BV7 2.5≦W<4.0m	97K	中硬岩	"
土	BV9 W<2.5m	14K	土砂	大型ローカー
体		16K	軟岩1	"
他		17K	中硬岩	"
		18K	土砂 軟岩	"
		19K	土砂・軟岩	"
		20K	土砂・軟岩	"
		21K	土砂・軟岩	"
		22K	土砂・軟岩	"
		23K	土砂・軟岩	"
		24K	土砂・軟岩	"
		25K	土砂・軟岩	"
		26K	土砂・軟岩	"
		27K	土砂・軟岩	"
		28K	土砂・軟岩	"
		29K	土砂・軟岩	"
		30K	土砂・軟岩	"
		31K	土砂・軟岩	"
		32K	土砂・軟岩	"
		33K	土砂・軟岩	"
		34K	土砂・軟岩	"
		35K	土砂・軟岩	"
		36K	土砂・軟岩	"
		37K	土砂・軟岩	"
		38K	土砂・軟岩	"
		39K	土砂・軟岩	"
		40K	土砂・軟岩	"
		41K	土砂・軟岩	"
		42K	土砂・軟岩	"
		43K	土砂・軟岩	"
		44K	土砂・軟岩	"
		45K	土砂・軟岩	"
		46K	土砂・軟岩	"
		47K	土砂・軟岩	"
		48K	土砂・軟岩	"
		49K	土砂・軟岩	"
		50K	土砂・軟岩	"
		51K	土砂・軟岩	"
		52K	土砂・軟岩	"
		53K	土砂・軟岩	"
		54K	土砂・軟岩	"
		55K	土砂・軟岩	"
		56K	土砂・軟岩	"
		57K	土砂・軟岩	"
		58K	土砂・軟岩	"
		59K	土砂・軟岩	"
		60K	土砂・軟岩	"
		61K	土砂・軟岩	"
		62K	土砂・軟岩	"
		63K	土砂・軟岩	"
		64K	土砂・軟岩	"
		65K	土砂・軟岩	"
		66K	土砂・軟岩	"
		67K	土砂・軟岩	"
		68K	土砂・軟岩	"
		69K	土砂・軟岩	"
		70K	土砂・軟岩	"
		71K	土砂・軟岩	"
		72K	土砂・軟岩	"
		73K	土砂・軟岩	"
		74K	土砂・軟岩	"
		75K	土砂・軟岩	"
		76K	土砂・軟岩	"
		77K	土砂・軟岩	"
		78K	土砂・軟岩	"
		79K	土砂・軟岩	"
		80K	土砂・軟岩	"
		81K	土砂・軟岩	"
		82K	土砂・軟岩	"
		83K	土砂・軟岩	"
		84K	土砂・軟岩	"
		85K	土砂・軟岩	"
		86K	土砂・軟岩	"
		87K	土砂・軟岩	"
		88K	土砂・軟岩	"
		89K	土砂・軟岩	"
		90K	土砂・軟岩	"
		91K	土砂・軟岩	"
		92K	土砂・軟岩	"
		93K	土砂・軟岩	"
		94K	土砂・軟岩	"
		95K	土砂・軟岩	"
		96K	土砂・軟岩	"
		97K	土砂・軟岩	"
		98K	土砂・軟岩	"
		99K	土砂・軟岩	"
		100K	土砂・軟岩	"

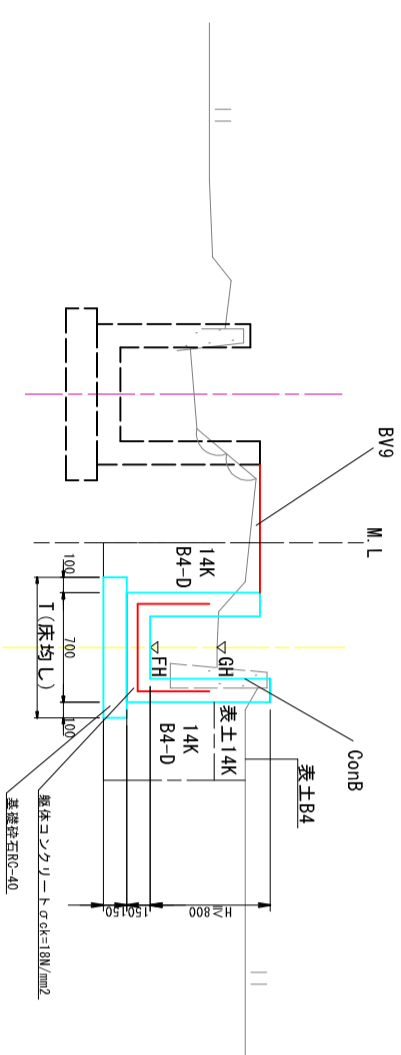
## 6-NO. 2付近



## 6-NO. 12付近



## 6-NO. 54付近



DL=8.000

DL=10.000

### 香南市

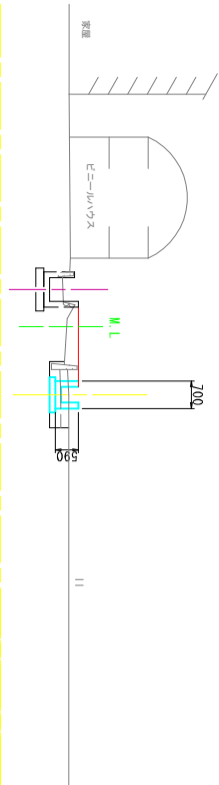
工事種別	建設第0108号	縮尺	1:25
図面名称	新道地区6・7号水路標準断面図	図面番号	4
路線河川名		図面番号	36
工事箇所	高知県 香南市 野市町下井	設計種別	水路詳細設計
事務所	香南市役所 建設課	事務所名	香南市役所 建設課
会社名		会社名	



# 6号水路計画横断面図1

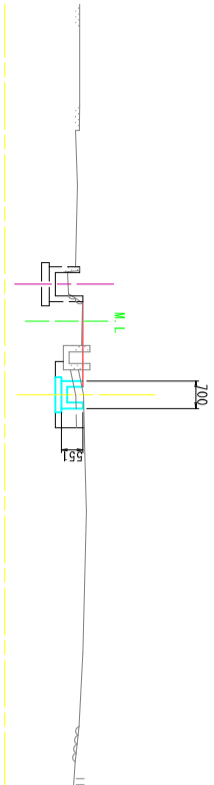
S=1:100

表土14K	0.3
14K	0.5
表土B4	0.1
B4-D	0.3
RW9	0.4
T	0.9
ConB	0.1



6-NO. 1

表土14K	0.3
14K	0.8
表土B4	0.1
B4-D	0.5
RW9	0.1
T	0.9
ConB	0.3

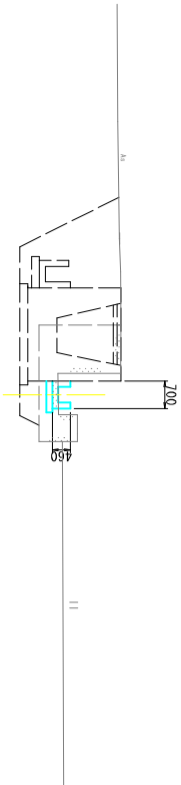


6-NO. 0+14.00

※6-NO. 0+14.000の土を6-NO. 0+10.000に反映させて数量計算を行う

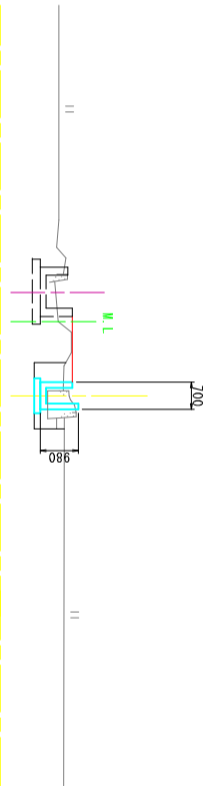
6-NO. 0

表土14K	-
14K	-
表土B4	-
B4-D	-
RW9	-
T	-
ConB	-



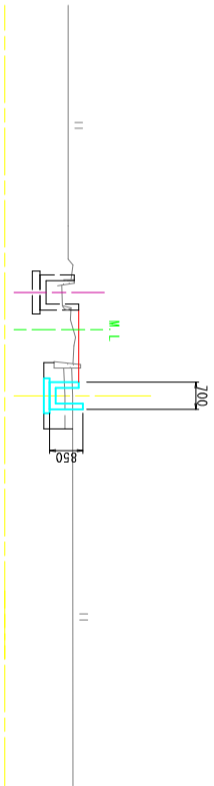
※6-NO. 0~6-NO. 0+10.000の土は坂路土工で計上する

表土14K	0.1
14K	0.9
表土B4	0.1
B4-D	0.6
RW9	0.2
T	0.9
ConB	0.4



6-NO. 4

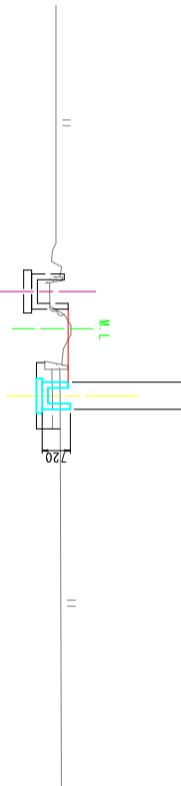
表土14K	0.3
14K	0.9
表土B4	0.1
B4-D	0.6
RW9	0.2
T	0.9
ConB	0.1



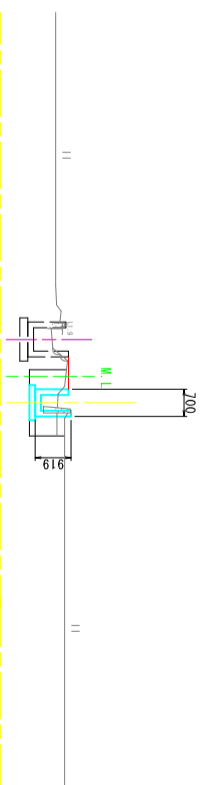
6-NO. 3

6-NO. 2

表土14K	0.3
14K	0.7
表土B4	0.1
B4-D	0.5
RW9	0.2
T	0.9
ConB	0.1

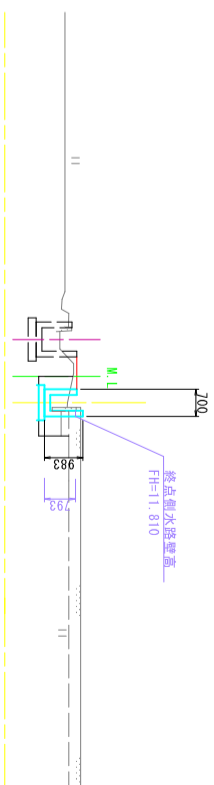


表土14K	0.1
14K	1.3
表土B4	0.1
B4-D	0.8
RW9	0.1
T	0.9
ConB	0.1



6-NO. 5

表土14K	0.1
14K	1.0
表土B4	0.1
B4-D	0.5
RW9	0.1
T	0.9
ConB	0.3



6-NO. 4+0.50

(6-No.0~6-No.5)

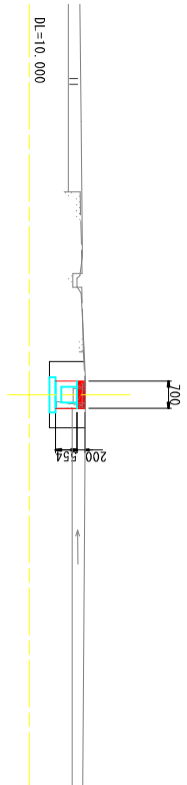
香 南 市			
工事種別	建 第07108号	縮尺	1:100
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務	縮尺	1:100
図面名称	6号水路計画横断面図1	縮尺	1:100
路線河川名			
工事箇所	高知県 香南市 野市町下井		
設計種別	水路詳細設計		
事務所名	香南市役所 建設課	図面番号	6
会社名			36

# 6号水路計画横断面図2

S=1:100

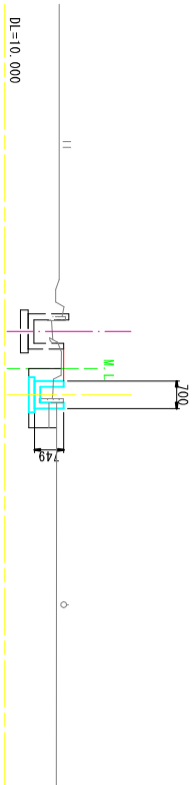
6-NO. 6+14.00  
 GH=11.440  
 FH=10.818

表土14K	-
14K	1.3
表土B4	-
B4-D	0.9
BV9	-
T	0.9
ConB	0.1



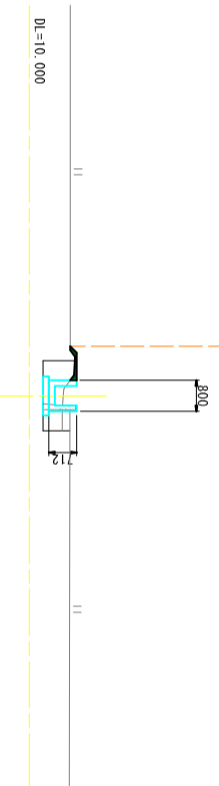
6-NO. 6  
 GH=11.290  
 FH=10.911

表土14K	0.1
14K	0.9
表土B4	0.1
B4-D	0.5
BV9	0.1
T	0.9
ConB	0.1



6-NO. 8  
 GH=10.870  
 FH=10.851

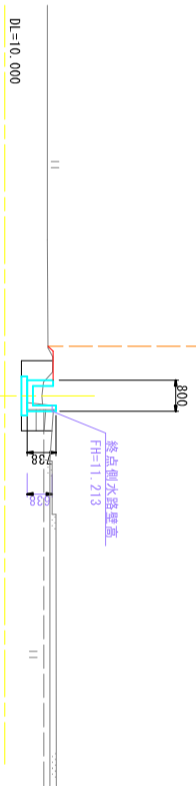
表土14K	0.1
14K	1.0
表土B4	0.1
B4-D	0.6
BV9	0.1
T	1.0
ConB	0.1



6-NO. 7+8.65  
 GH=10.950  
 FH=10.725

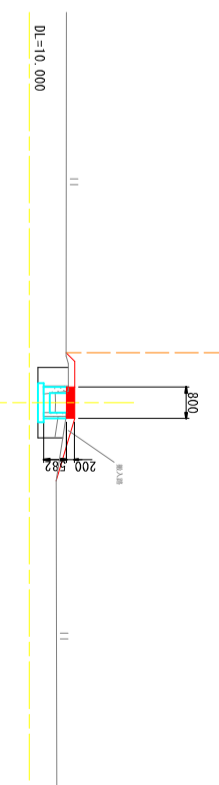
表土14K	0.1
14K	1.1
表土B4	0.1
B4-D	0.7
BV9	0.1
T	1.0
ConB	0.1

表土14K	0.1
14K	0.9
表土B4	0.1
B4-D	0.5
BV9	0.1
T	1.0
ConB	0.1



6-NO. 9  
 GH=10.970  
 FH=10.921

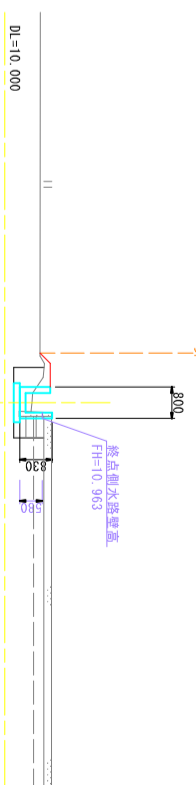
表土14K	0.1
14K	0.9
表土B4	0.1
B4-D	0.6
BV9	0.3
T	1.0
ConB	0.2



6-NO. 8+18.10  
 GH=10.700  
 FH=10.533

表土14K	0.1
14K	1.0
表土B4	0.1
B4-D	0.6
BV9	0.1
T	1.0
ConB	0.2

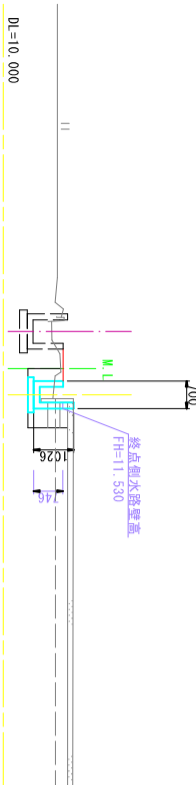
表土14K	0.1
14K	0.8
表土B4	0.1
B4-D	0.5
BV9	0.1
T	1.0
ConB	0.2



6-NO. 5+16.40  
 GH=11.330  
 FH=10.530

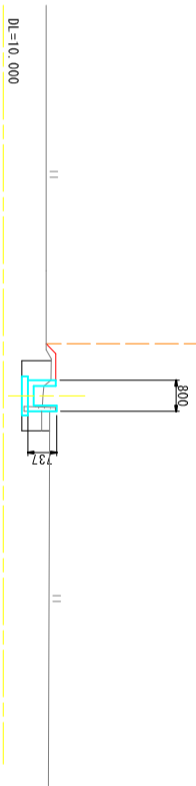
表土14K	0.1
14K	1.2
表土B4	0.1
B4-D	0.6
BV9	0.1
T	0.9
ConB	0.1

表土14K	0.1
14K	0.9
表土B4	0.1
B4-D	0.5
BV9	0.1
T	0.9
ConB	0.1



6-NO. 7  
 GH=11.930  
 FH=10.930

表土14K	0.1
14K	1.0
表土B4	0.1
B4-D	0.6
BV9	0.1
T	1.0
ConB	0.1



(6-NO. 5+16.40~6-NO. 9)

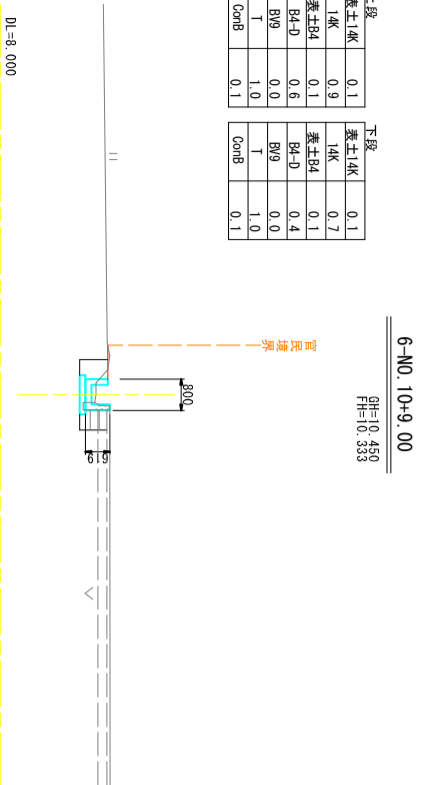
## 香南市

工事種別	建第07108号
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務
図面名称	6号水路計画横断面図2
縮尺	1:100
路線河川名	
工事箇所	高知県 香南市 野市町下井
設計種別	水路詳細設計
事務所名	香南市役所 建設課
図面番号	7
会社名	36

# 6号水路計画横断面図3

S=1:100

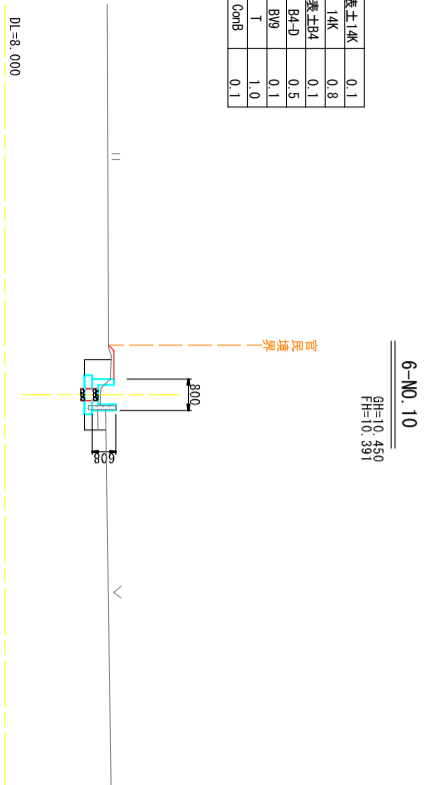
上段		下段	
表土14K	0.1	表土14K	0.1
14K	0.9	14K	0.7
表土B4	0.1	表土B4	0.1
B4-D	0.6	B4-D	0.4
B19	0.0	B19	0.0
T	1.0	T	1.0
ConB	0.1	ConB	0.1



6-NO. 10+9.00

GH=10.450  
FH=10.350

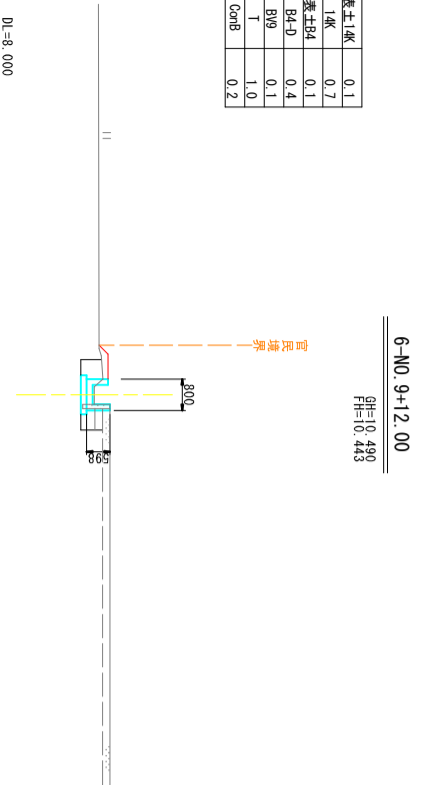
表土14K	0.1
14K	0.8
表土B4	0.1
B4-D	0.5
B19	0.1
T	1.0
ConB	0.1



6-NO. 10

GH=10.450  
FH=10.390

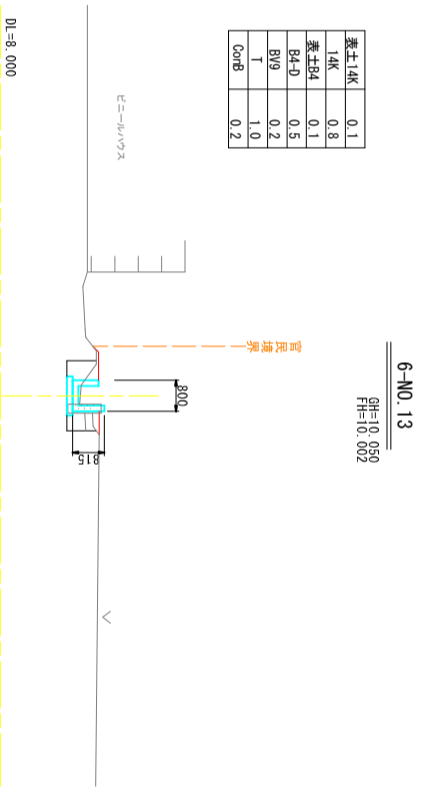
表土14K	0.1
14K	0.7
表土B4	0.1
B4-D	0.4
B19	0.1
T	1.0
ConB	0.2



6-NO. 9+12.00

GH=10.440  
FH=10.430

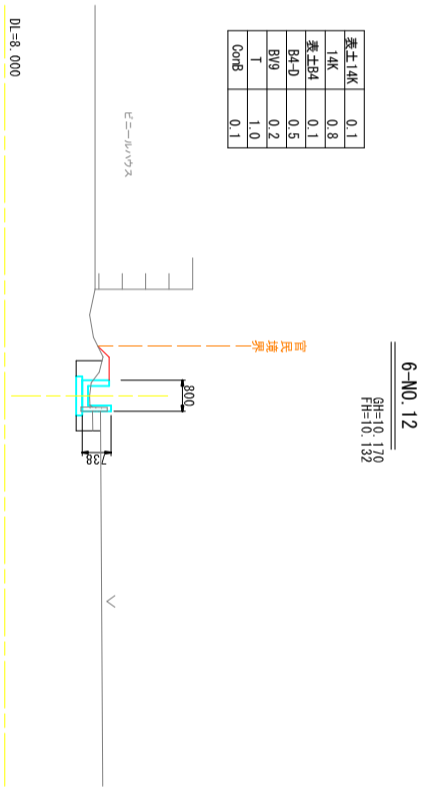
表土14K	0.1
14K	0.8
表土B4	0.1
B4-D	0.5
B19	0.2
T	1.0
ConB	0.2



6-NO. 13

GH=10.050  
FH=10.002

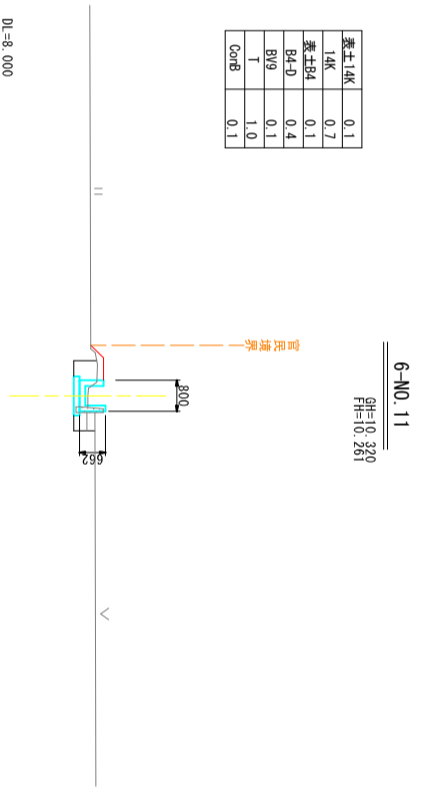
表土14K	0.1
14K	0.8
表土B4	0.1
B4-D	0.5
B19	0.2
T	1.0
ConB	0.1



6-NO. 12

GH=10.170  
FH=10.132

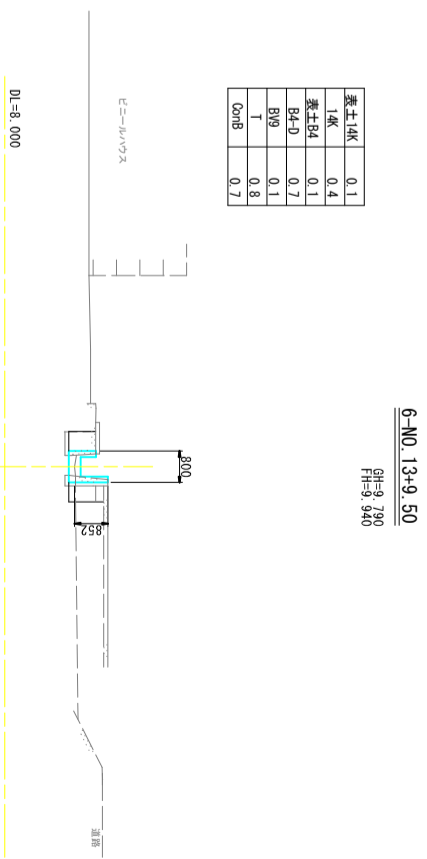
表土14K	0.1
14K	0.7
表土B4	0.1
B4-D	0.4
B19	0.1
T	1.0
ConB	0.1



6-NO. 11

GH=10.260  
FH=10.260

表土14K	0.1
14K	0.4
表土B4	0.1
B4-D	0.7
B19	0.1
T	0.8
ConB	0.7



6-NO. 13+9.50

GH=9.790  
FH=9.940

(6-NO. 9+12.00~6-NO. 13+9.50)

## 香南市

工事種別	建設第071008号	縮尺	1:100
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務	図面番号	8
図面名称	6号水路計画横断面図3	縮尺	1:100
路線河川名		図面番号	36
工事箇所	高知県 香南市 野市町下井	設計種別	水路詳細設計
事務所名	香南市役所 建設課	事務所名	香南市役所 建設課
会社名		会社名	

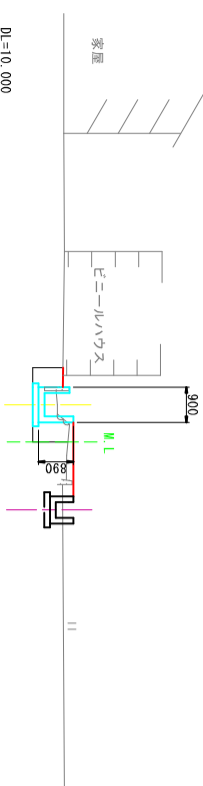
# 7号水路計画横断面図1

S=1:100

7-NO. 1

GH=11.590  
FH=11.250

表土1K	-
1K	1.4
表土B4	-
B4-D	0.8
BV9	0.1
T	1.1
ConB	0.1

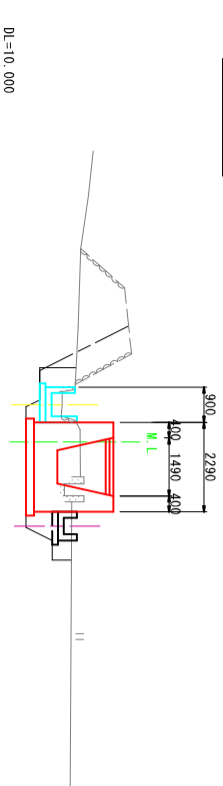


※7-NO. 102土を7-NO. 0+10.000に反映させて数量計算を行う

7-1P1

GH=11.620  
FH=11.349

表土1K	-
1K	-
表土B4	-
B4-D	-
BV9	-
T	-
ConB	-

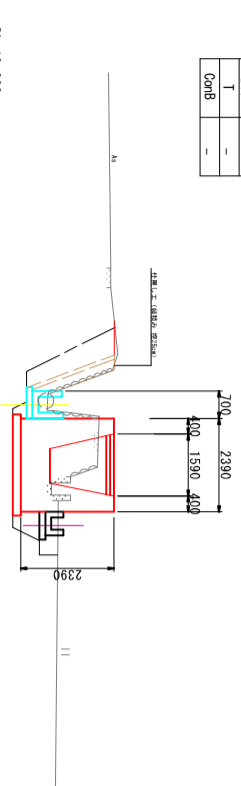


※7-NO. 0~7-NO. 0+10.000の土は水路工土で計上する

7-NO. 0

GH=11.580  
FH=11.380

表土1K	-
1K	-
表土B4	-
B4-D	-
BV9	-
T	-
ConB	-

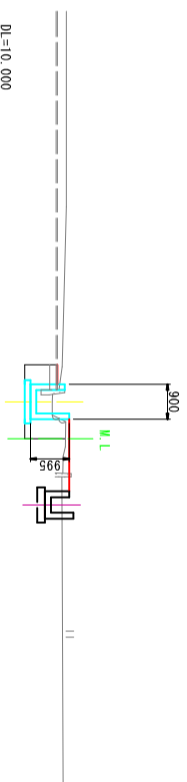


※7-NO. 0~7-NO. 0+10.000の土は水路工土で計上する

7-NO. 3

GH=11.460  
FH=11.050

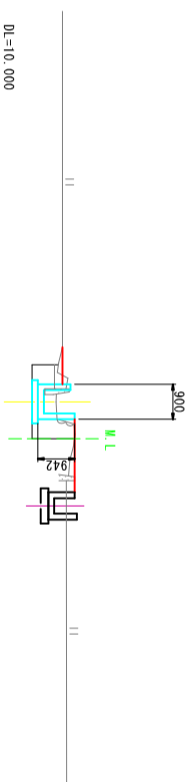
表土1K	0.1
1K	1.4
表土B4	0.1
B4-D	0.8
BV9	0.1
T	1.1
ConB	0.1



7-NO. 2

GH=11.470  
FH=11.154

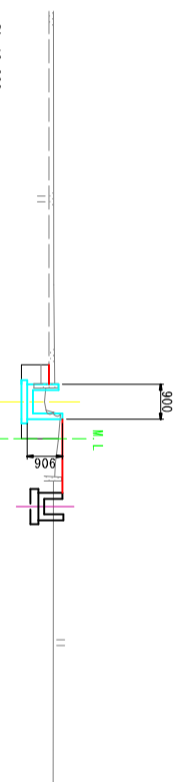
表土1K	0.1
1K	1.3
表土B4	0.1
B4-D	0.8
BV9	0.1
T	1.1
ConB	0.1



7-NO. 1+6.15

GH=11.520  
FH=11.220

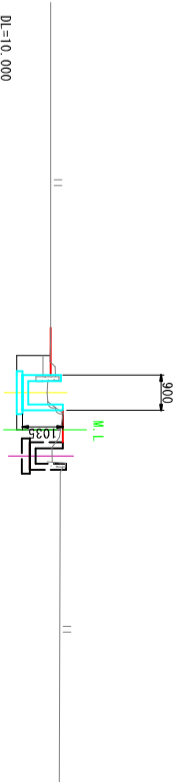
表土1K	0.1
1K	1.3
表土B4	0.1
B4-D	0.7
BV9	0.1
T	1.1
ConB	0.1



7-NO. 5

GH=11.390  
FH=10.940

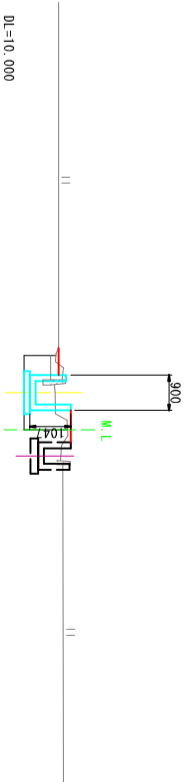
表土1K	0.1
1K	1.6
表土B4	0.1
B4-D	0.9
BV9	0.1
T	1.1
ConB	0.1



7-NO. 4

GH=11.440  
FH=10.947

表土1K	0.2
1K	1.5
表土B4	0.1
B4-D	0.8
BV9	0.1
T	1.1
ConB	0.1



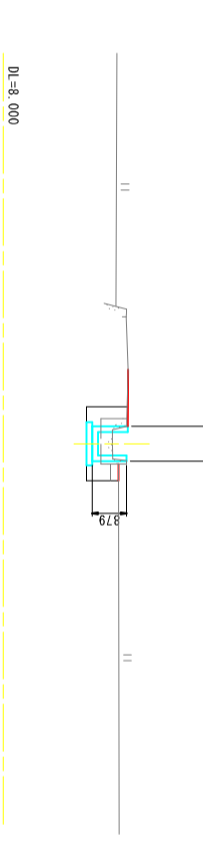
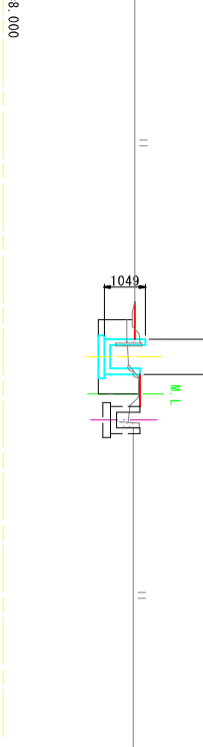
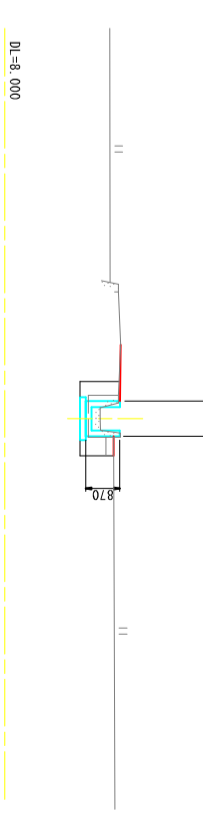
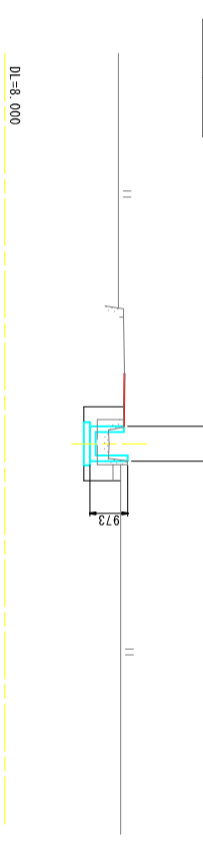
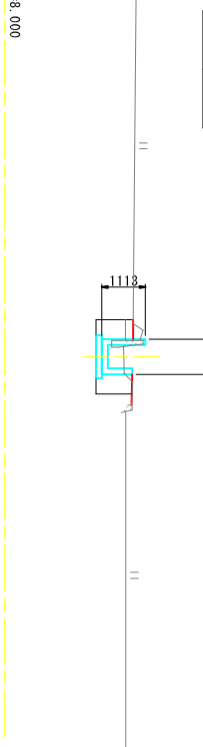
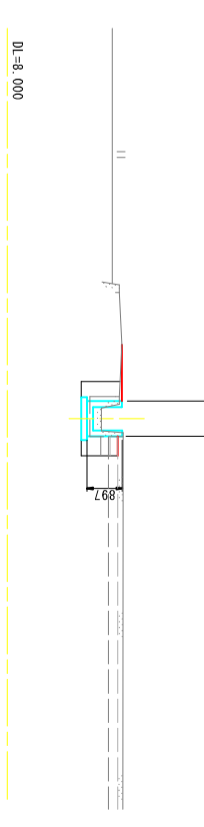
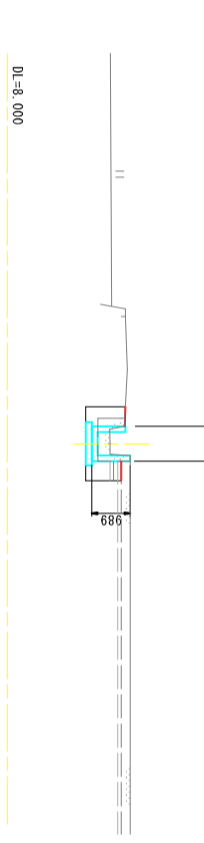
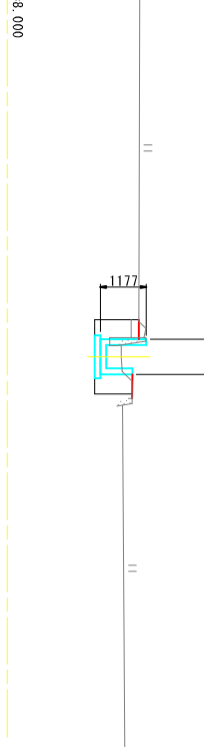
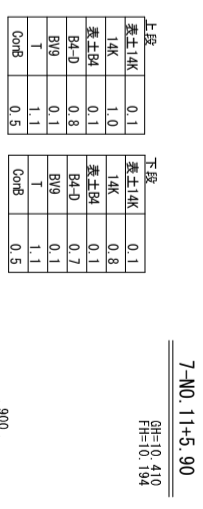
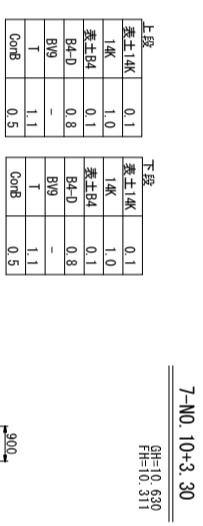
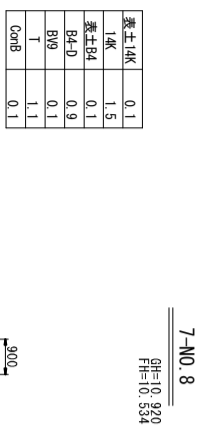
(7-NO. 0~7-NO. 5)

香南市

工事種別	建 第07108号
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務
図面名称	7号水路計画横断面図1
縮尺	1:100
路線河川名	
工事箇所	高知県 香南市 野市町下井
設計種別	水路詳細設計
事務所名	香南市役所 建設課
図面番号	9
会社名	36

# 7号水路計画横断面図2

S=1:100



(7-NO. 6~7-NO. 11+5.90)

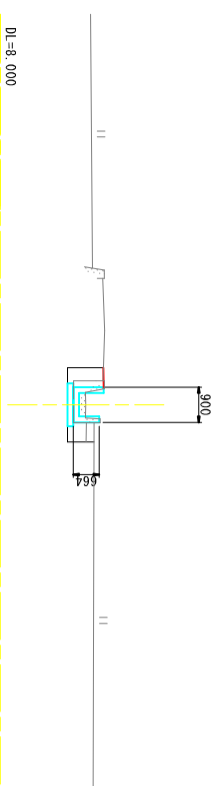
香 南 市			
工事種別	建 第07108号	新道地区6・7号水路測量設計委託業務	
図面名称	7号水路計画横断面図2	縮尺	1:100
路線図/川名			
工事箇所	高知県 香南市 野市町下井		
設計種別	水路詳細設計	図面	10
事務所名	香南市役所 建設課	番号	36
会社名			

# 7号水路計画横断面図3

S=1:100

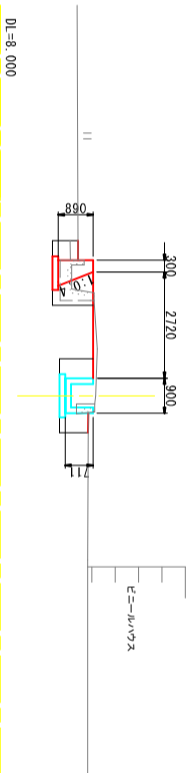
表土14K	0.1
14K	0.7
表土B4	0.1
B4-D	0.7
BV9	0.1
T	1.1
ConB	0.5

7-NO. 13  
 GH=10.139  
 FH=10.019



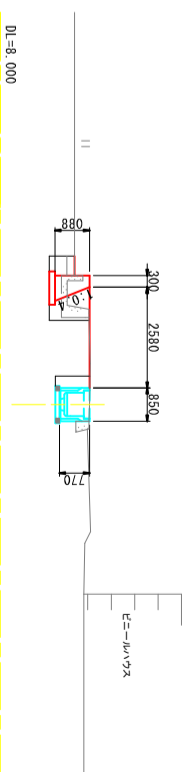
表土14K	0.1
14K	2.1
表土B4	0.1
B4-D	1.6
BV9	-
T	2.0
ConB	0.6

7-NO. 15  
 GH=10.140  
 FH=9.812



表土14K	0.1
14K	1.6
表土B4	0.1
B4-D	1.1
BV9	-
T	1.7
ConB	0.4

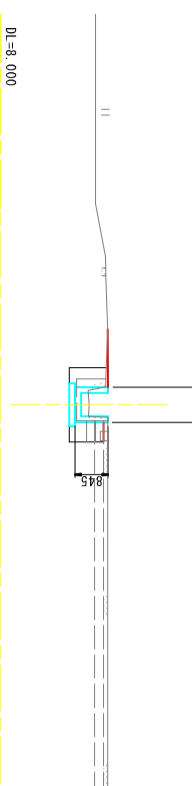
7-NO. 16  
 GH=10.290  
 FH=9.789



表土14K	0.1
14K	0.8
表土B4	0.1
B4-D	0.8
BV9	0.1
T	1.1
ConB	0.5

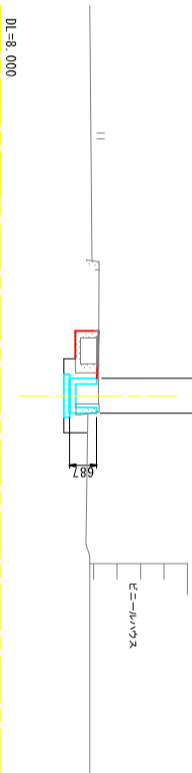
表土14K	0.1
14K	0.7
表土B4	0.1
B4-D	0.7
BV9	0.1
T	1.1
ConB	0.5

7-NO. 12+12.95  
 GH=10.260  
 FH=10.055



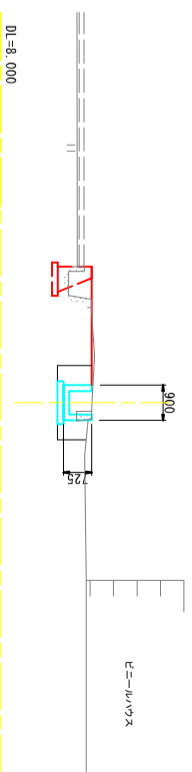
表土14K	-
14K	1.2
表土B4	-
B4-D	1.1
BV9	-
T	1.1
ConB	0.5

7-NO. 14  
 GH=10.500  
 FH=9.915



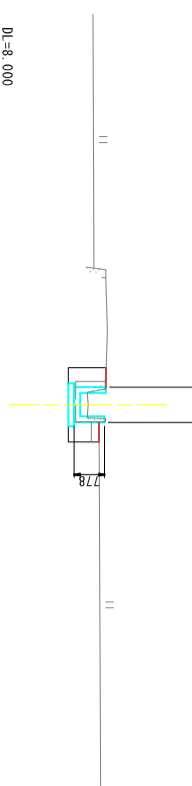
表土14K	-
14K	1.5
表土B4	-
B4-D	0.8
BV9	-
T	1.1
ConB	0.1

7-IP26 (NO. 15+11.02)  
 GH=10.340  
 FH=9.755



表土14K	0.1
14K	0.8
表土B4	0.1
B4-D	0.7
BV9	-
T	1.1
ConB	0.5

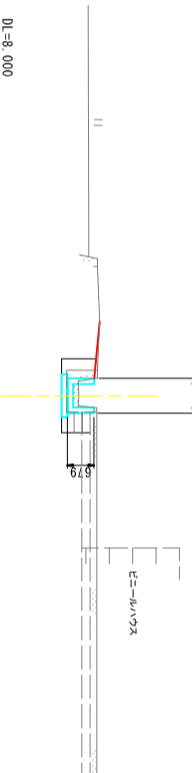
7-NO. 12  
 GH=10.330  
 FH=10.122



表土14K	0.1
14K	0.7
表土B4	0.1
B4-D	0.7
BV9	-
T	1.1
ConB	0.5

表土14K	0.1
14K	0.7
表土B4	0.1
B4-D	0.7
BV9	-
T	1.1
ConB	0.5

7-NO. 13+13.55  
 GH=10.000  
 FH=9.949



(7-NO. 12~7-NO. 16)

## 香南市

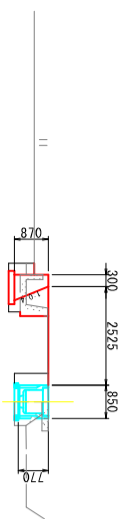
工事種別	建 第07108号
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務
縮尺	1:100
図面番号	11
事務所名	香南市役所 建設課
設計種別	水路詳細設計
事務所名	香南市役所 建設課
会社名	香南市役所 建設課

# 7号水路計画横断面图4

S=1:100

表土14K	0.1
14K	1.0
表土84	0.1
84-D	0.9
BV9	-
T	1.8
ConB	0.9

7-NO.16+9.48



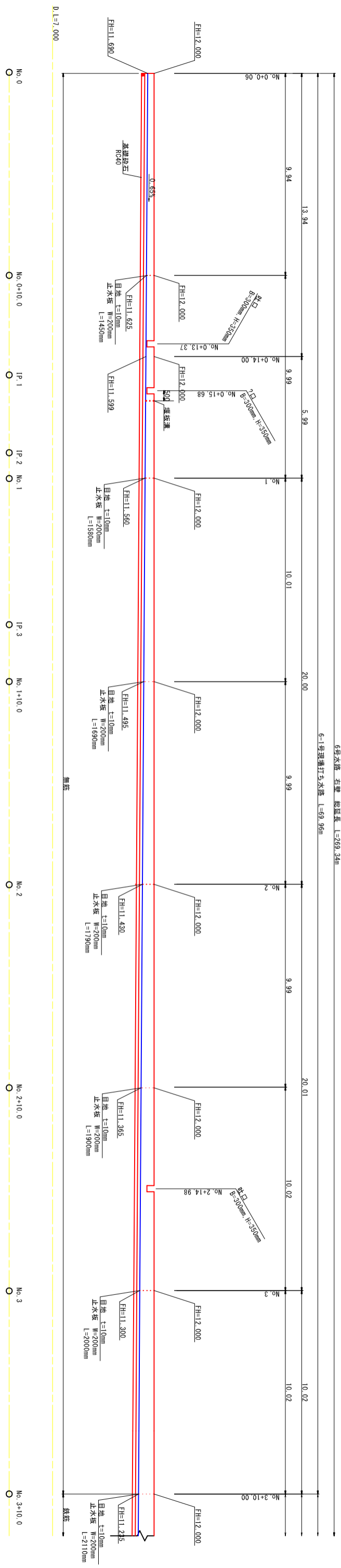
(7-NO.16+9.48)

香 南 市

工事種別	建 第07108号 新道地区6・7号水路測量設計委託業務		
図面名称	7号水路計画横断面图4	縮尺	1:100
路線別/名			
工事箇所	高知県 香南市 野市町下井		
設計種別	水路詳細設計	図面	12
事務所名	香南市役所 建設課	番号	36
会社名			

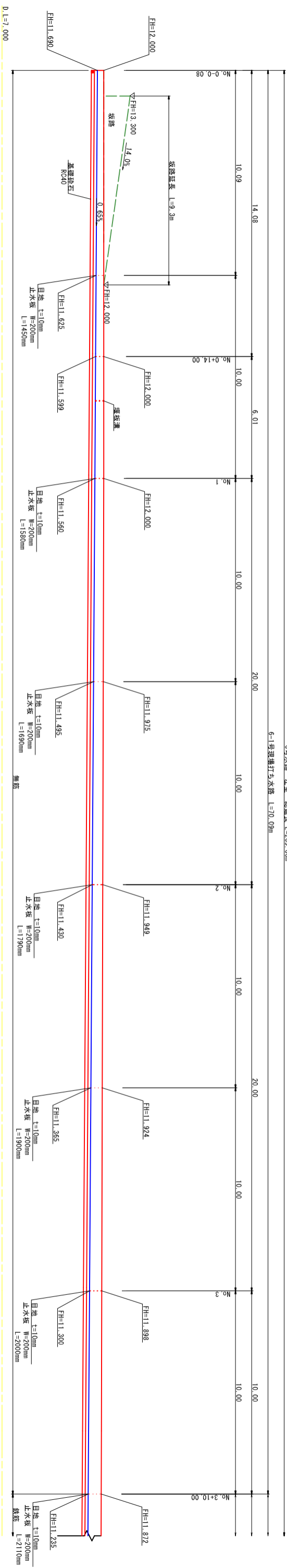
# 6号水路 展開図 右岸側 (1)

S=1:100



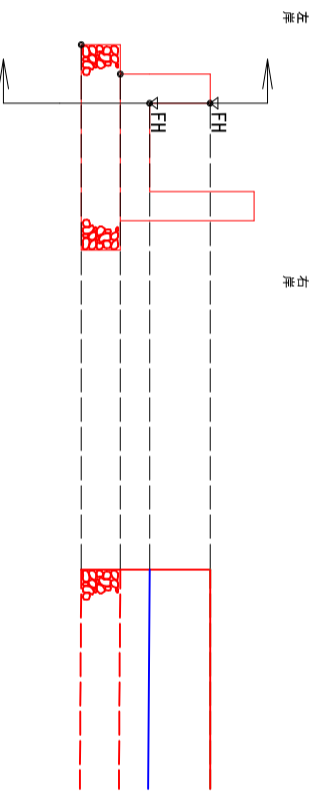
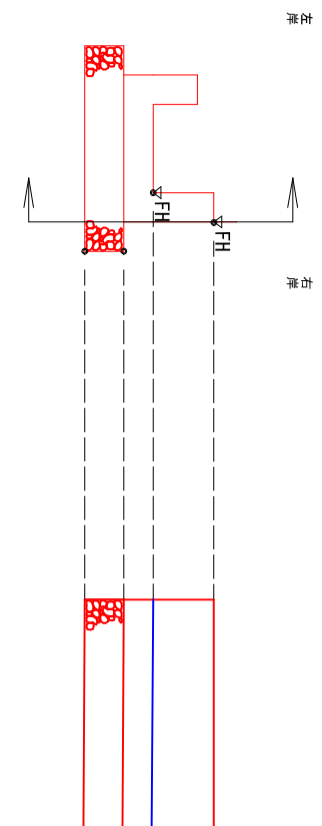
# 6号水路 展開図 左岸側 (1)

S=1:100



右岸

左岸

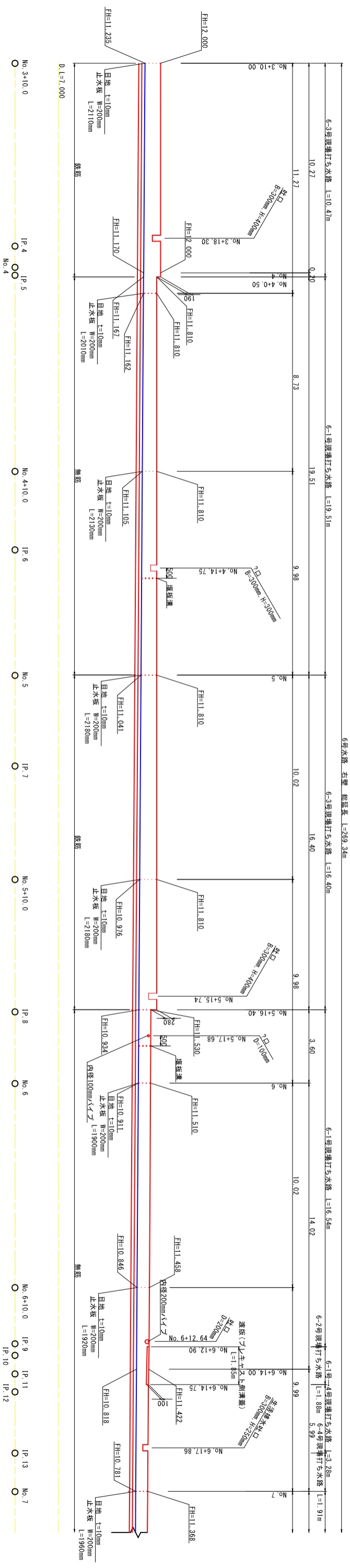


香 南 市

工事種別	建 第07108号	縮尺	1:100
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務	図面名称	6号水路展開図(1)
図面名称	6号水路展開図(1)	縮尺	1:100
設計種別	測量設計	事務所名	香南市役所 建設課
事務所	香南市 野市町下井	図面番号	13
事務所	香南市 野市町下井	会社名	36

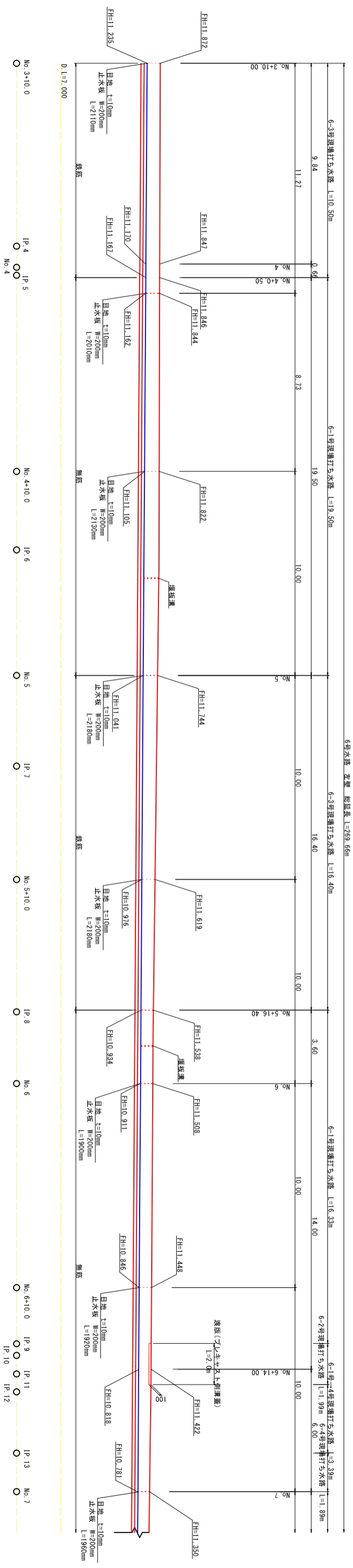
# 6号水路 展開図 右岸側 (2)

S=1:100



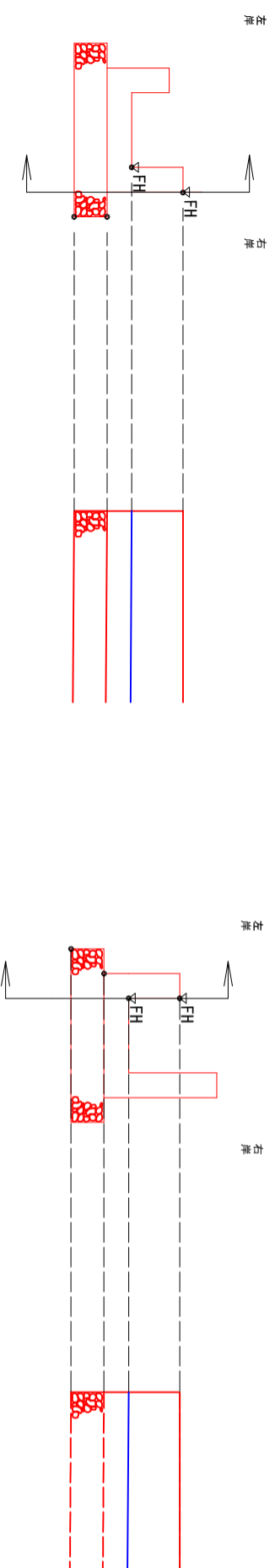
# 6号水路 展開図 左岸側 (2)

S=1:100



右岸

左岸



右岸

左岸

右岸

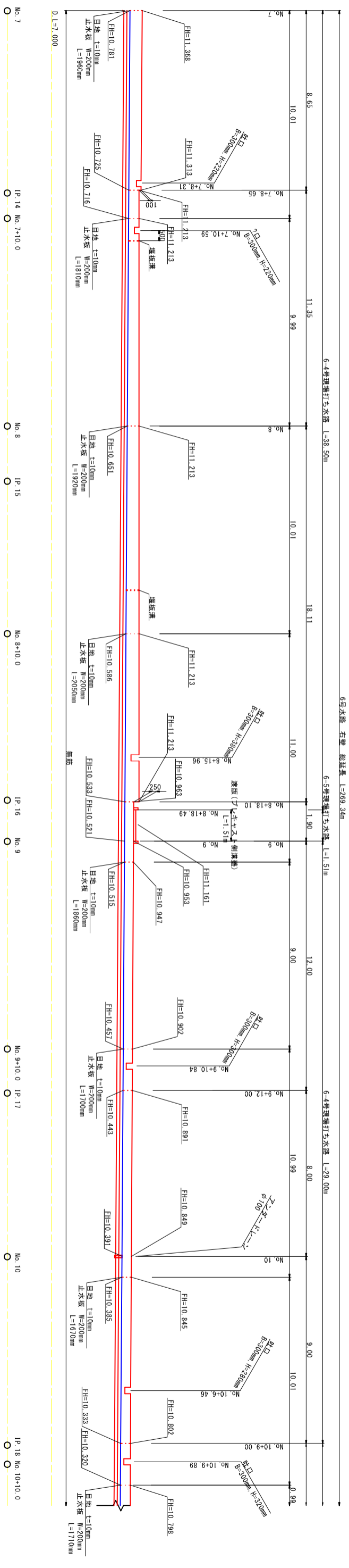
左岸

香南市

工事種別	建設07108号	縮尺	1:100
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務	図面番号	14
路線河川名		図面番号	36
工事箇所	高知県 香南市 野市町下井		
設計種別	水路詳細設計		
事務所名	香南市役所 建設課		
会社名			

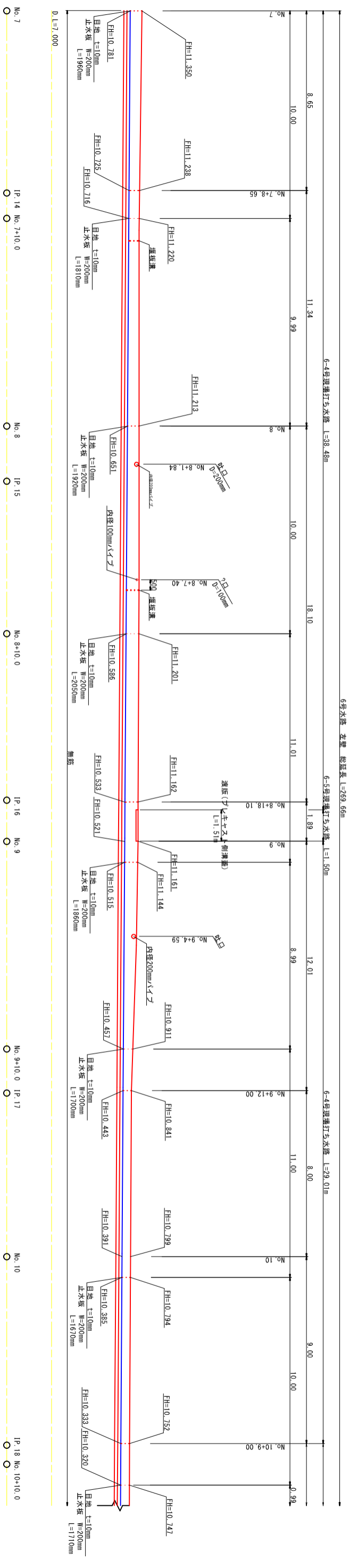
# 6号水路 展開図 右岸側 (3)

S=1:100



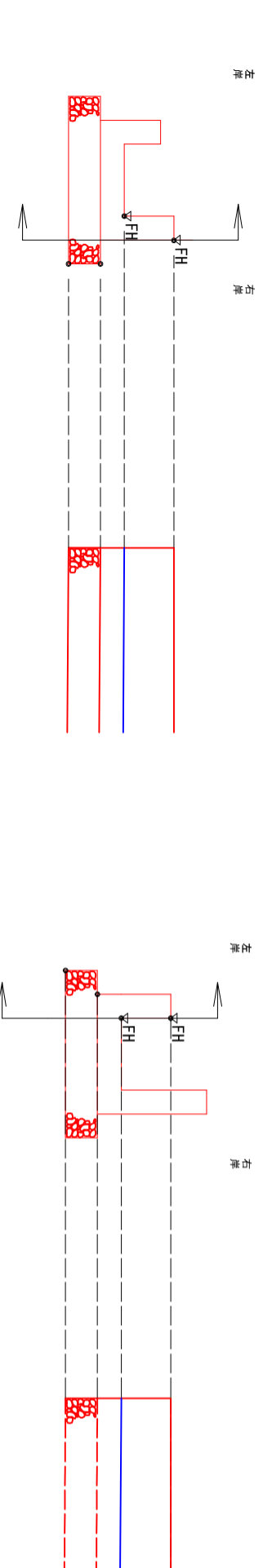
# 6号水路 展開図 左岸側 (3)

S=1:100



右岸

左岸



右岸

左岸

右岸

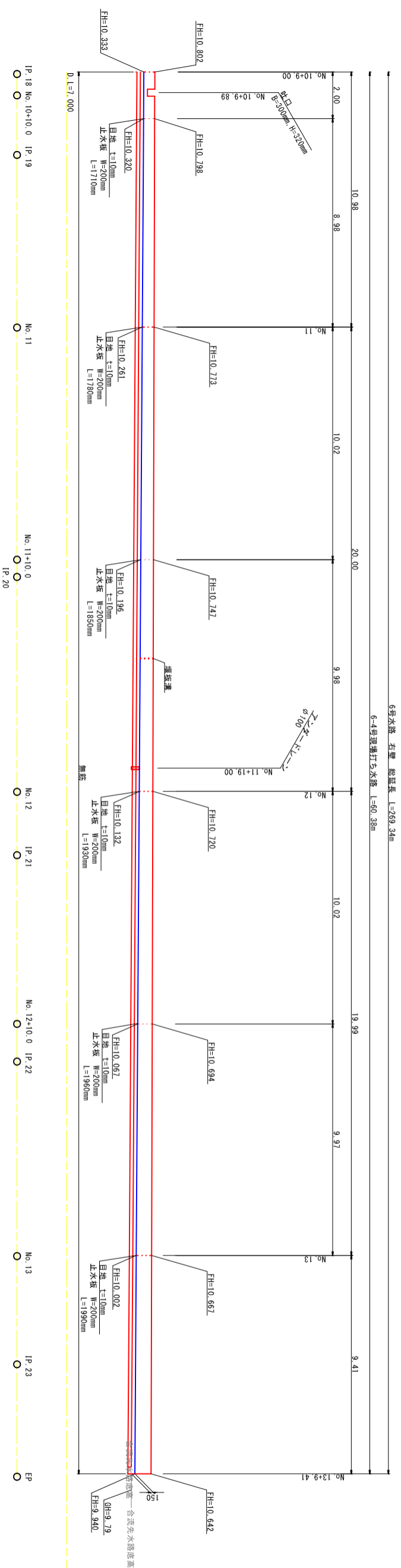
左岸

香南市

工事種別	建設071008号	縮尺	1:100
図面名称	新津地区6・7号水路測量設計委託業務	図面名称	6号水路展開図(3)
図面名称	6号水路展開図(3)	縮尺	1:100
設計種別	水路詳細設計	事務所名	香南市役所 建設課
事務所名	香南市役所 建設課	図面番号	15
会社名			36

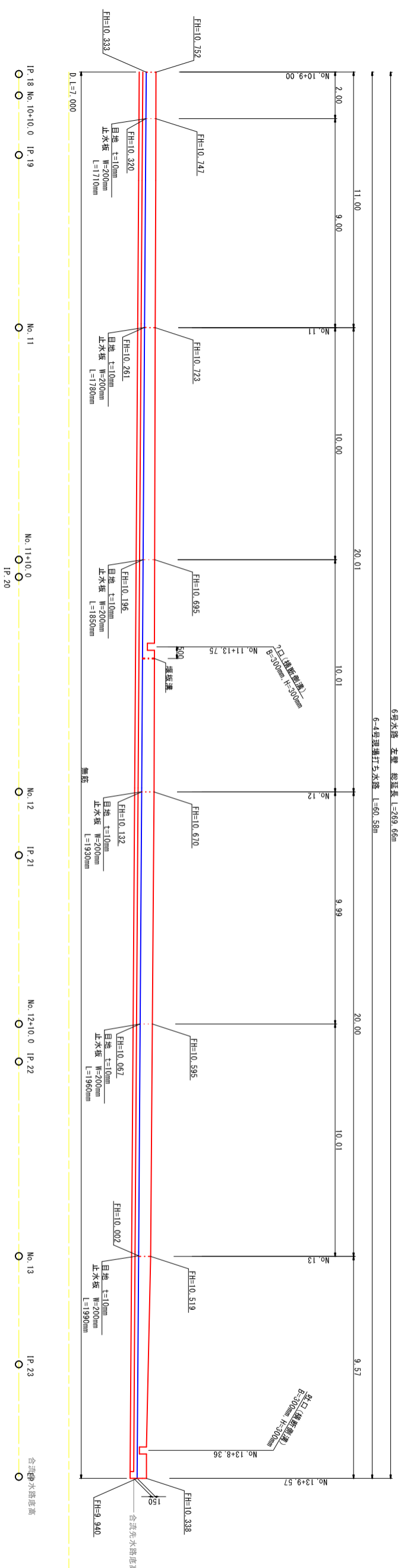
### 6号水路 展開図 右岸側 (4)

S=1:100



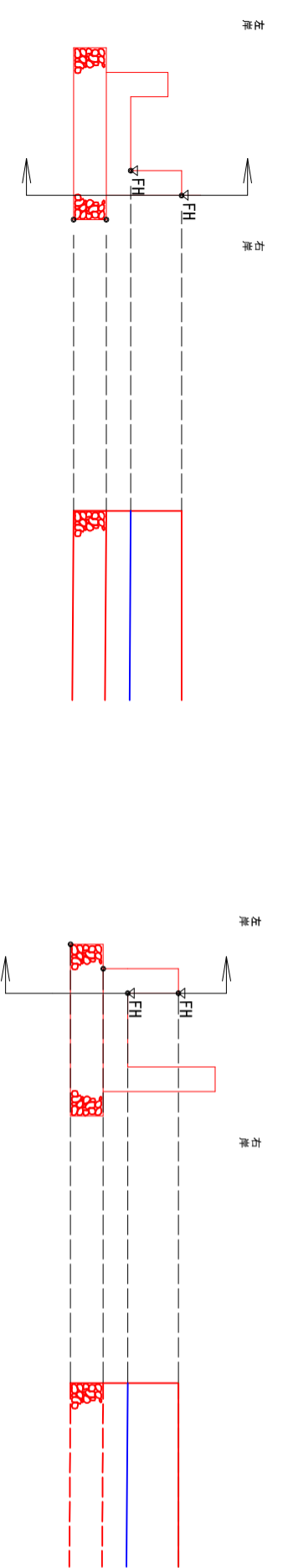
### 6号水路 展開図 左岸側 (4)

S=1:100



### 右岸

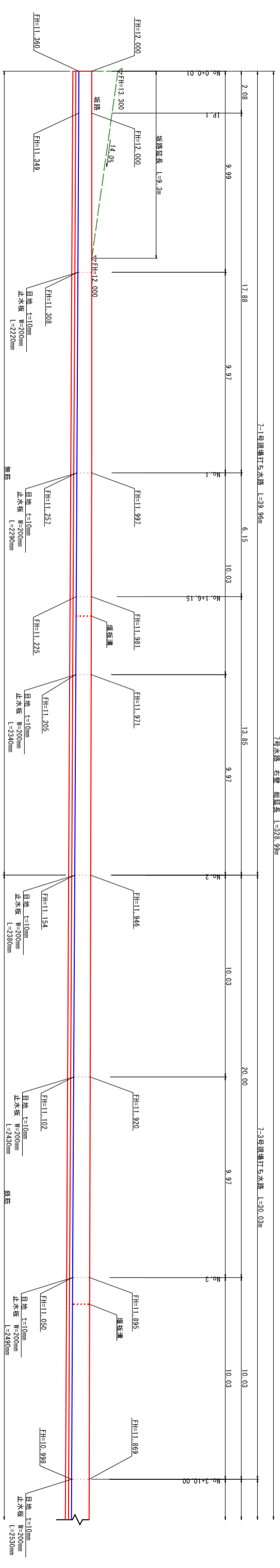
### 左岸



<b>香 南 市</b>	
工事種別	建設第07108号
図面名称	新津地区6・7号水路測量設計委託業務
縮尺	1:100
路線別/名	
工事箇所	高知県 香南市 野市町下井
設計種別	水路詳細設計
事務所名	香南市役所 建設課
図面番号	16
会社名	36

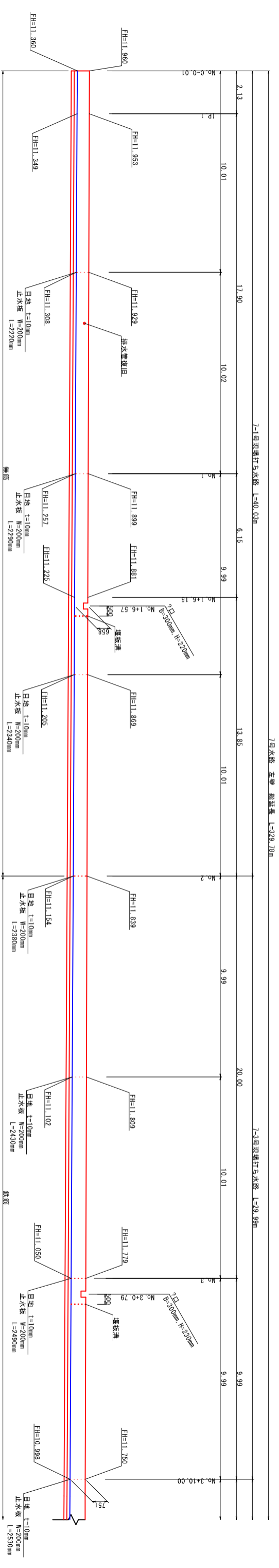
# 7号水路 展開図 右岸側 (1)

S=1:100



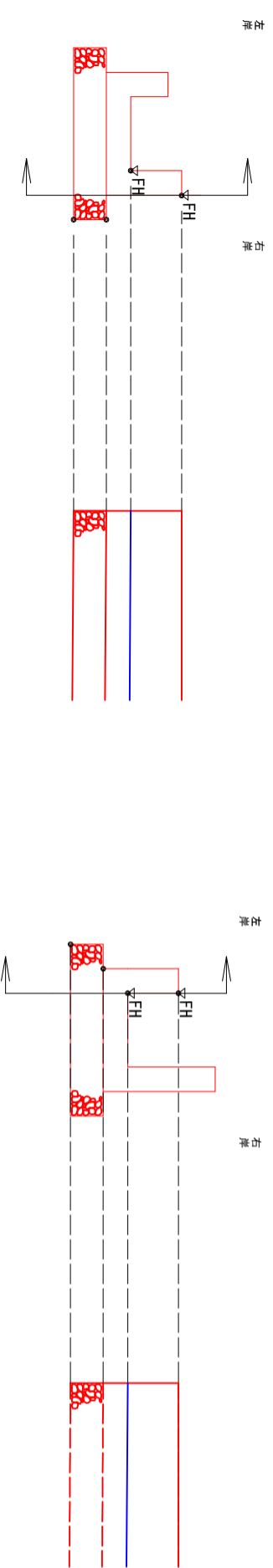
# 7号水路 展開図 左岸側 (1)

S=1:100



右岸

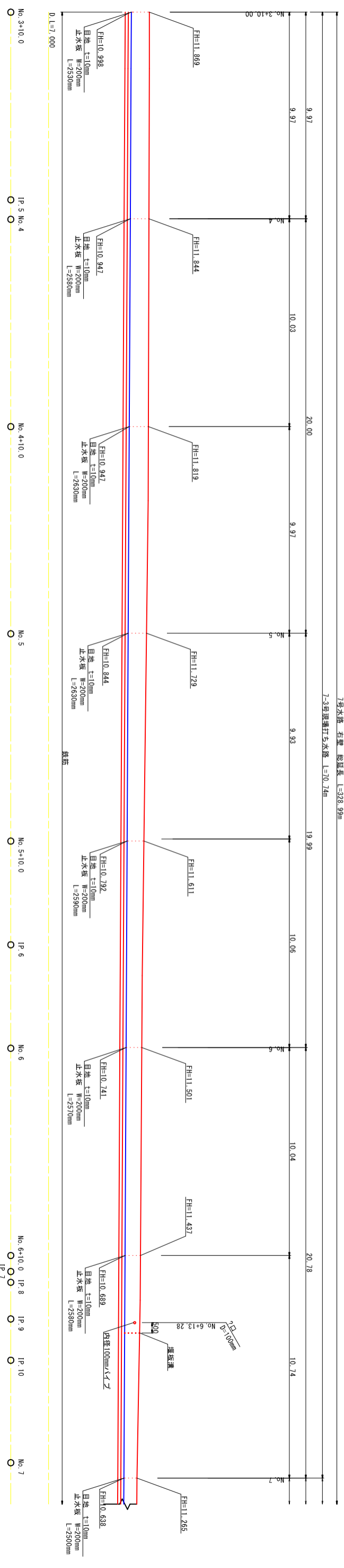
左岸



<p style="text-align: center;"><b>香 南 市</b></p>	
<p>工程種別 建設第07108号 新浦地区6・7号水路測量設計委託業務</p>	<p>縮尺 1:100</p>
<p>図面名称 7号水路展開図(1)</p>	<p>縮尺 1:100</p>
<p>路線別/名</p>	<p>設計種別 水路詳細設計</p>
<p>工事箇所 高知県 香南市 野市町下井</p>	<p>事務所名 香南市役所 建設課</p>
<p>設計種別 水路詳細設計</p>	<p>図面番号 17</p>
<p>事務所名 香南市役所 建設課</p>	<p>縮尺 1:100</p>
<p>会社名</p>	<p>縮尺 1:100</p>

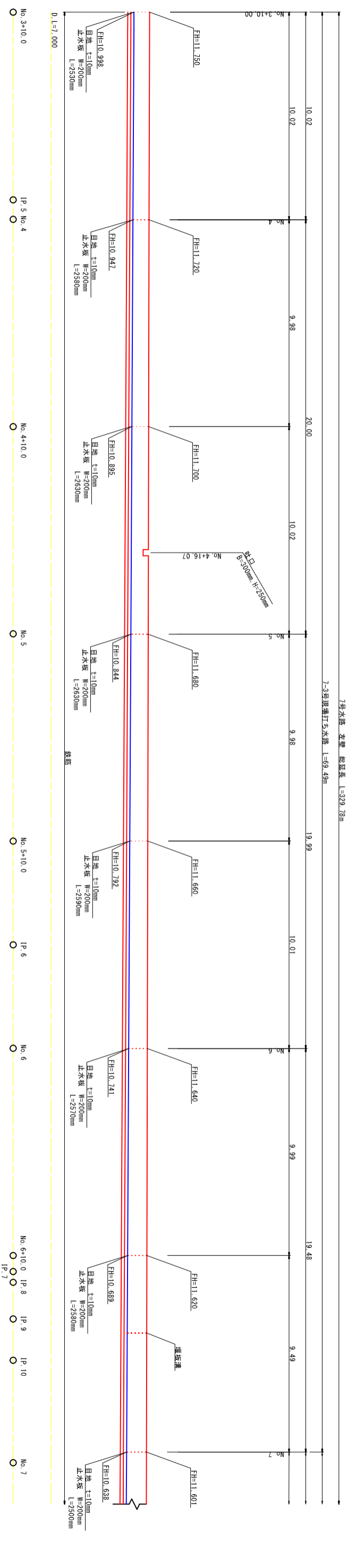
### 7号水路 展開図 右岸側 (2)

S=1:100



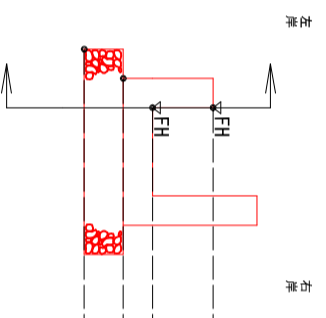
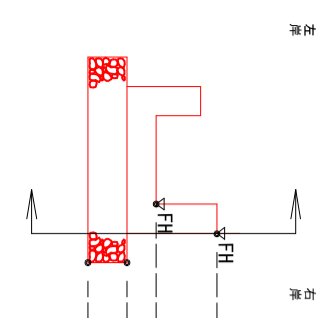
### 7号水路 展開図 左岸側 (2)

S=1:100



右岸

左岸

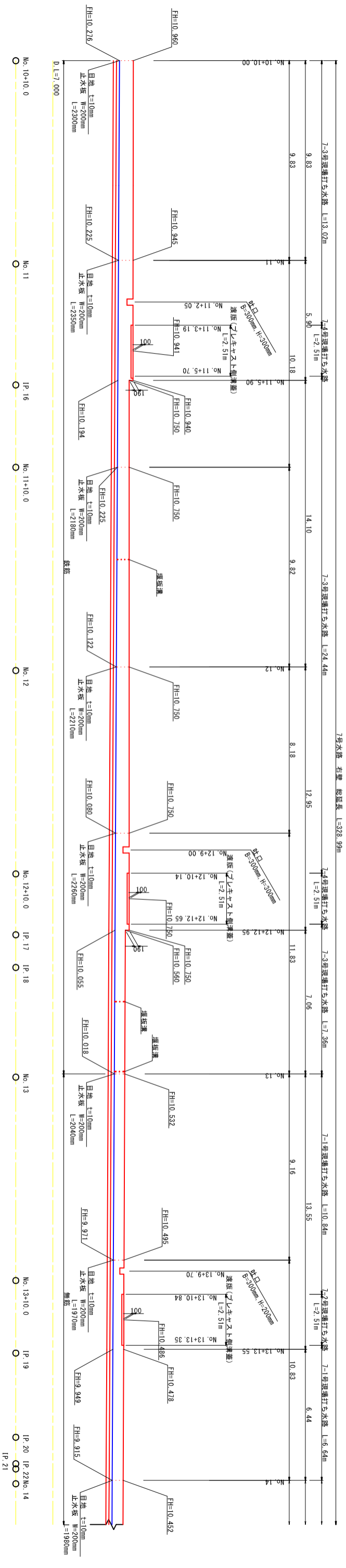


<b>香 南 市</b>	
工事種別	建設第07108号
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務
縮尺	1:100
路線河川名	
工事箇所	高知県 香南市 野市町下井
設計種別	水路詳細設計
事務所名	香南市役所 建設課
図面番号	18
会社名	36

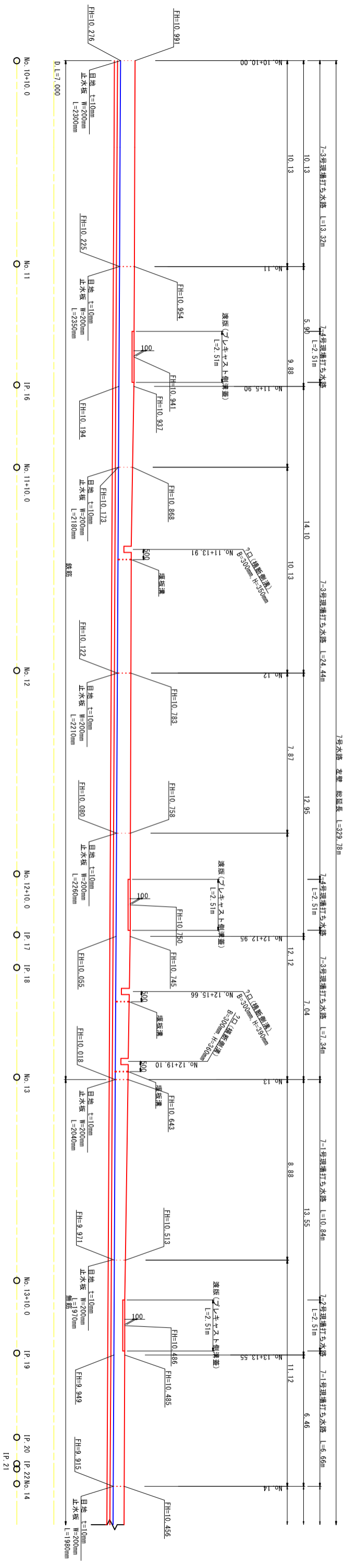


# 7号水路 展開図 右岸側 (4)

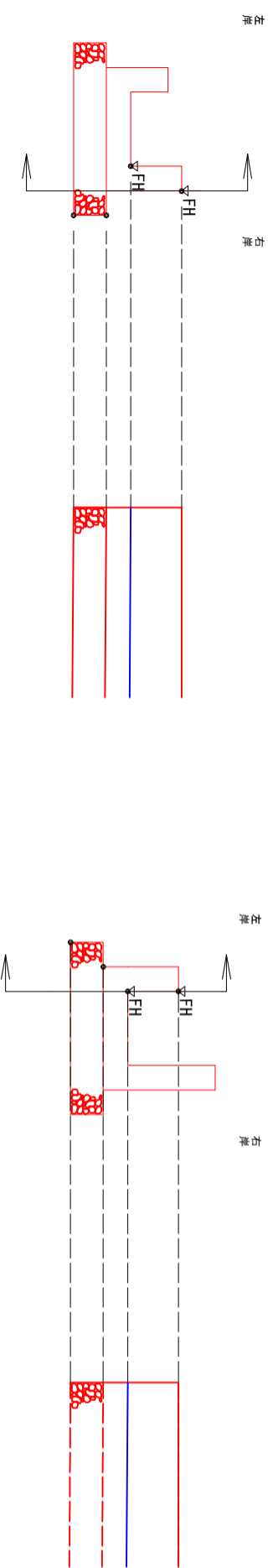
S=1:100



S=1:100



左岸

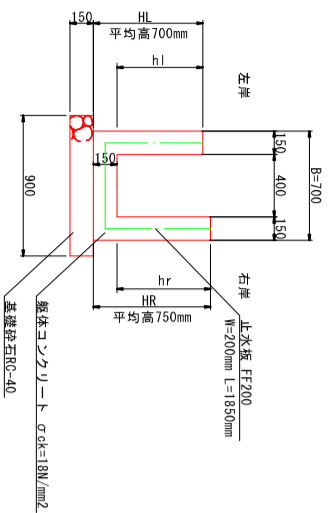


<b>香南市</b>	
工事種別	建設第07108号
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務
縮尺	1:100
図面名称	7号水路展開図(4)
設計種別	水路詳細設計
事務所名	香南市役所 建設課
図面番号	20
会社名	36



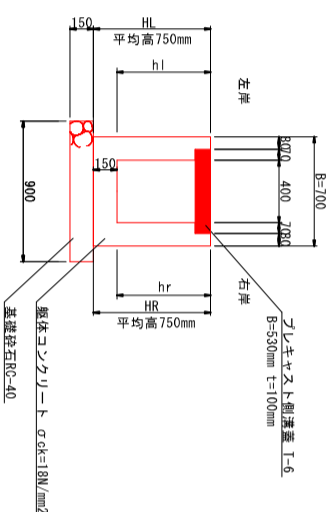
# 水路工構造図 (1/3)

6-1号現場打ち水路 構造図  
(無筋コンクリート) S=1:25



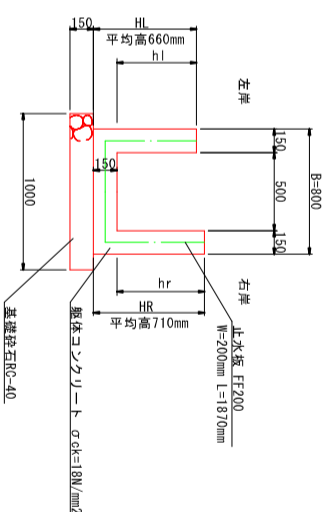
種別	規格・寸法	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	2.78 m <sup>3</sup>
型枠	小型構造物	26.00 m <sup>2</sup>
基礎砕石	再生砕石 (RC-40) $t=150$	9.00 m <sup>2</sup>
目地材	瀝青質板 $t=10$	0.28 m <sup>2</sup>
止水板		1.85 m

6-2号現場打ち水路 構造図  
(無筋コンクリート・側溝蓋設置区間) S=1:25



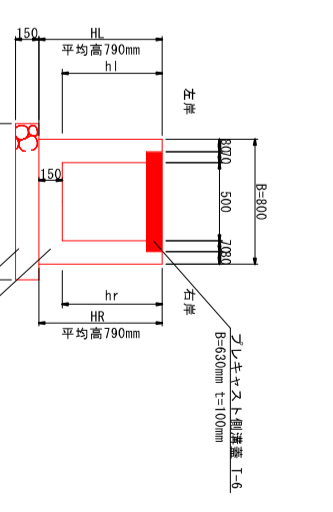
種別	規格・寸法	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	2.71 m <sup>3</sup>
型枠	小型構造物	27.00 m <sup>2</sup>
基礎砕石	再生砕石 (RC-40) $t=150$	9.00 m <sup>2</sup>

6-4号現場打ち水路 構造図  
(無筋コンクリート) S=1:25



種別	規格・寸法	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	2.81 m <sup>3</sup>
型枠	小型構造物	24.40 m <sup>2</sup>
基礎砕石	再生砕石 (RC-40) $t=150$	10.00 m <sup>2</sup>
目地材	瀝青質板 $t=10$	0.28 m <sup>2</sup>
止水板		1.87 m

6-5号現場打ち水路 構造図  
(無筋コンクリート・側溝蓋設置区間) S=1:25



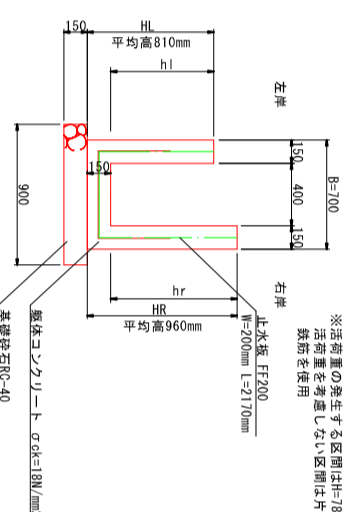
種別	規格・寸法	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	2.98 m <sup>3</sup>
型枠	小型構造物	28.60 m <sup>2</sup>
基礎砕石	再生砕石 (RC-40) $t=150$	10.00 m <sup>2</sup>

6-1号、6-2号現場打ち水路 単位数量表

測点	hr	h1	B	t	コンクリート	型枠	基礎砕石	目地	止水板
No.0	0.310	0.310	0.70	0.150	0.20	1.54	0.90	-	-
No.0+10.00	0.375	0.375	0.70	0.150	0.22	1.80	0.90	0.22	1.47
No.0+14.00	0.401	0.401	0.70	0.150	0.23	1.90	0.90	-	-
No.1	0.440	0.440	0.70	0.150	0.24	2.06	0.90	1.60	-
No.1+10.00	0.505	0.480	0.70	0.150	0.25	2.27	0.90	1.67	-
No.2	0.570	0.519	0.70	0.150	0.27	2.48	0.90	1.80	-
No.2+10.00	0.635	0.559	0.70	0.150	0.28	2.69	0.90	1.87	-
No.3	0.700	0.598	0.70	0.150	0.30	2.90	0.90	2.00	-
No.3+10.00	0.765	0.637	0.70	0.150	0.32	3.10	0.90	-	-
No.4+0.50	0.643	0.679	0.70	0.150	0.30	2.94	0.90	-	-
No.4+1.436	0.648	0.682	0.70	0.150	0.30	2.96	0.90	0.30	2.00
No.4+10.00	0.705	0.717	0.70	0.150	0.32	3.14	0.90	0.32	2.13
No.5	0.769	0.703	0.70	0.150	0.33	3.24	0.90	-	-
No.5+16.40	0.596	0.604	0.70	0.150	0.29	2.70	0.90	-	-
No.6	0.597	0.70	0.150	0.28	2.69	2.69	1.87	-	-
No.6+10.00	0.612	0.602	0.70	0.150	0.29	2.73	0.90	1.93	-
No.6+14.00	0.604	0.604	0.70	0.150	0.29	2.72	0.90	-	-
No.7	0.587	0.569	0.70	0.150	0.28	2.61	0.90	1.87	-

1.0m当り

6-3号現場打ち水路 構造図  
(鉄筋コンクリート) S=1:25



種別	規格・寸法	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	3.26 m <sup>3</sup>
型枠	小型構造物	32.40 m <sup>2</sup>
基礎砕石	再生砕石 (RC-40) $t=150$	9.00 m <sup>2</sup>
目地材	瀝青質板 $t=10$	0.33 m <sup>2</sup>
止水板		2.17 m

※活荷重の発生する区間はH=780mm以上  
活荷重を考慮しない区間は片側950mm以上にて  
鉄筋を使用

6-4号、6-5号現場打ち水路 単位数量表

測点	hr	h1	B	t	コンクリート	型枠	基礎砕石	目地	止水板
No.7	0.587	0.569	0.80	0.150	0.29	2.61	1.00	-	-
No.7+8.65(上段)	0.588	0.513	0.80	0.150	0.29	2.50	1.00	-	-
No.7+8.65(下段)	0.488	0.513	0.80	0.150	0.27	2.30	1.00	-	-
No.7+10.00	0.497	0.504	0.80	0.150	0.27	2.30	1.00	0.27	1.8
No.8	0.562	0.562	0.80	0.150	0.29	2.55	1.00	0.29	1.93
No.8+10.00	0.627	0.615	0.80	0.150	0.31	2.78	1.00	0.31	2.07
No.8+18.10(上段)	0.680	0.679	0.80	0.150	0.32	2.92	1.00	-	-
No.8+18.10(下段)	0.430	0.629	0.80	0.150	0.28	2.42	1.00	-	-
No.9	0.432	0.640	0.80	0.150	0.28	2.44	1.00	-	-
No.9+1.00	0.432	0.629	0.80	0.150	0.28	2.42	1.00	0.28	1.87
No.9+10.00	0.445	0.454	0.80	0.150	0.25	2.10	1.00	0.25	1.67
No.9+12.00	0.448	0.398	0.80	0.150	0.25	1.99	1.00	-	-
No.10	0.458	0.408	0.80	0.150	0.25	2.03	1.00	-	-
No.10+1.00	0.460	0.409	0.80	0.150	0.25	2.04	1.00	0.25	1.67
No.10+9.00	0.469	0.419	0.80	0.150	0.25	2.08	1.00	-	-
No.10+11.00	0.478	0.427	0.80	0.150	0.26	2.11	1.00	0.26	1.73
No.11	0.512	0.462	0.80	0.150	0.27	2.25	1.00	0.27	1.80
No.11+10.00	0.551	0.499	0.80	0.150	0.28	2.40	1.00	0.28	1.87
No.12	0.588	0.538	0.80	0.150	0.29	2.55	1.00	0.29	1.93
No.12+10.00	0.627	0.538	0.80	0.150	0.29	2.61	1.00	0.29	1.93
No.13	0.665	0.517	0.80	0.150	0.30	2.66	1.00	0.30	2.00
No.13+9.50	0.702	0.398	0.80	0.150	0.29	2.50	1.00	-	-

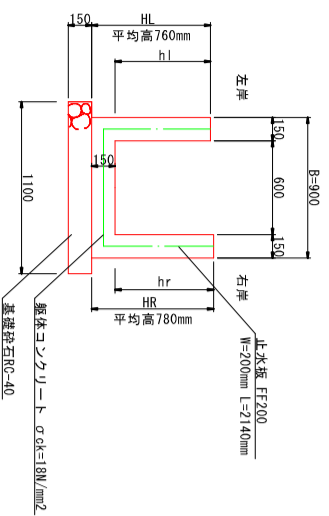
1.0m当り

香南市	
工事種別	建 第07108号
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務
図面名称	水路工構造図(1/3)
縮尺	図示
図面名称	路線図/川名
工事箇所	高知県 香南市 野市町下井
設計種別	水路詳細設計
事務所名	香南市役所 建設課
図面番号	22
会社名	36

# 水路工構造図 (2/3)

## 7-1号現場打ち水路 構造図

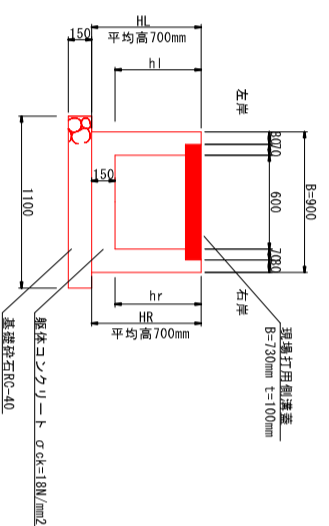
(無筋コンクリート) S=1:25



種別	規格・寸法	数量
コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	3.21 m <sup>3</sup>
型枠	小型構造物	27.80 m <sup>2</sup>
基礎砕石	再生砕石 (RC-40)t=150	11.00 m <sup>2</sup>
目地材	瀝青質板 t=10	0.32 m <sup>2</sup>
止水板		2.14 m

## 7-2号現場打ち水路 構造図

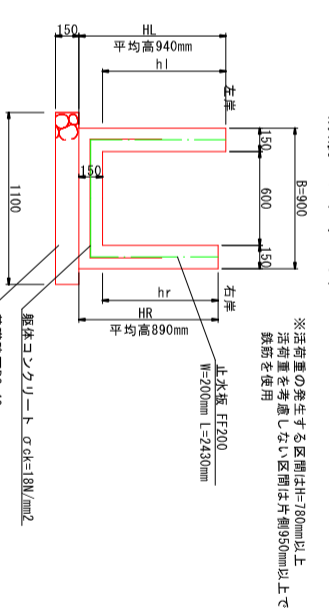
(無筋コンクリート・側溝蓋設置区間) S=1:25



種別	規格・寸法	数量
コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	2.86 m <sup>3</sup>
型枠	小型構造物	25.00 m <sup>2</sup>
基礎砕石	再生砕石 (RC-40)t=150	11.00 m <sup>2</sup>

## 7-3号現場打ち水路 構造図

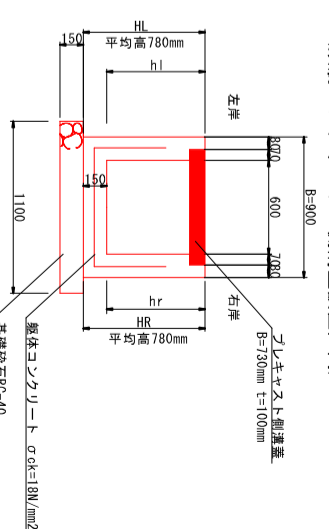
(鉄筋コンクリート) S=1:25



種別	規格・寸法	数量
コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	3.65 m <sup>3</sup>
型枠	小型構造物	33.60 m <sup>2</sup>
基礎砕石	再生砕石 (RC-40)t=150	11.00 m <sup>2</sup>
目地材	瀝青質板 t=10	0.36 m <sup>2</sup>
止水板		2.43 m

## 7-4号現場打ち水路 構造図

(鉄筋コンクリート・側溝蓋設置区間) S=1:25



種別	規格・寸法	数量
コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	3.10 m <sup>3</sup>
型枠	小型構造物	28.20 m <sup>2</sup>
基礎砕石	再生砕石 (RC-40)t=150	11.00 m <sup>2</sup>

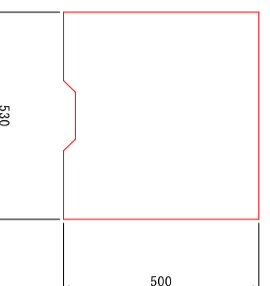
測点	hr	hl	B	t	コンクリート	型枠	基礎砕石	目地	止水板
No.0	0.640	0.600	0.70	0.150	0.29	2.78	0.90	-	-
IP-1	0.651	0.605	0.90	0.150	0.32	2.81	1.10	-	-
No.0+10.00	0.692	0.621	0.90	0.150	0.33	2.93	1.10	0.33	2.2
No.1	0.740	0.642	0.90	0.150	0.34	3.06	1.10	0.34	2.27
No.1+6.15	0.756	0.656	0.90	0.150	0.35	3.12	1.10	-	-
No.1+10.00	0.766	0.664	0.90	0.150	0.35	3.16	1.10	0.35	2.33
No.2	0.792	0.685	0.90	0.150	0.36	3.26	1.10	-	-
No.13	0.514	0.625	0.90	0.150	0.31	2.58	1.10	0.31	2.07
No.13+9.00	0.524	0.542	0.90	0.150	0.29	2.43	1.10	0.29	1.93
No.13+13.35	0.529	0.536	0.90	0.150	0.29	2.43	1.10	-	-
No.14	0.537	0.541	0.90	0.150	0.30	2.46	1.10	0.30	2.00
No.14+10.00	0.550	0.551	0.90	0.150	0.30	2.5	1.10	0.30	2.00
No.15	0.561	0.564	0.90	0.150	0.30	2.55	1.10	0.30	2.00
No.15+11.51	0.575	0.577	0.90	0.150	0.31	2.60	1.10	-	-

## プレキャスト側溝蓋

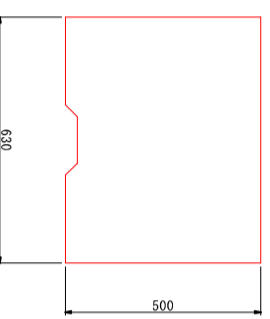
S=1:10



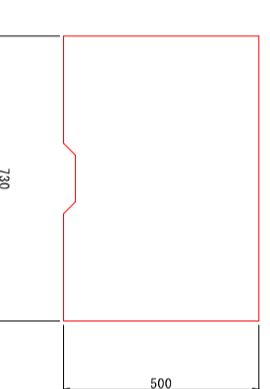
## 6-2号現場打ち水路用



## 6-5号現場打ち水路用



## 7-2号、7-4号現場打ち水路用



測点	hr	hl	B	t	コンクリート	型枠	基礎砕石	目地	止水板
No.2	0.792	0.685	0.90	0.150	0.36	3.25	1.10	0.36	2.4
No.2+10.00	0.818	0.707	0.90	0.150	0.36	3.35	1.10	0.36	2.4
No.3	0.845	0.729	0.90	0.150	0.37	3.45	1.10	0.37	2.47
No.3+10.00	0.871	0.752	0.90	0.150	0.38	3.55	1.10	0.38	2.53
No.4	0.897	0.773	0.90	0.150	0.39	3.64	1.10	0.39	2.6
No.4+10.00	0.924	0.805	0.90	0.150	0.39	3.76	1.10	0.39	2.6
No.5	0.885	0.836	0.90	0.150	0.39	3.67	1.10	0.39	2.6
No.5+10.00	0.819	0.868	0.90	0.150	0.39	3.74	1.10	0.39	2.6
No.6	0.760	0.899	0.90	0.150	0.38	3.62	1.10	0.38	2.53
No.6+10.00	0.748	0.931	0.90	0.150	0.39	3.66	1.10	0.39	2.6
No.7	0.627	0.963	0.90	0.150	0.37	3.48	1.10	0.37	2.47
No.7+10.00	0.647	0.998	0.90	0.150	0.38	3.59	1.10	0.38	2.53
No.8	0.670	1.027	0.90	0.150	0.39	3.69	1.10	0.39	2.6
No.8+10.00	0.699	1.058	0.90	0.150	0.40	3.81	1.10	0.40	2.67
No.9	0.729	0.760	0.90	0.150	0.36	3.28	1.10	0.36	2.4
No.9+10.00	0.776	0.730	0.90	0.150	0.36	3.31	1.10	0.36	2.4
No.10	0.823	0.721	0.90	0.150	0.37	3.39	1.10	0.37	2.47
No.10+3.30(上段)	0.839	0.715	0.90	0.150	0.37	3.41	1.10	-	-
No.10+3.30(下段)	0.649	0.649	0.90	0.150	0.34	3.03	1.10	-	-
No.10+10.00	0.684	0.715	0.90	0.150	0.34	3.1	1.10	0.34	2.27
No.11	0.720	0.729	0.90	0.150	0.35	3.2	1.10	0.35	2.33
No.11+5.90(上段)	0.746	0.743	0.90	0.150	0.36	3.28	1.10	-	-
No.11+5.90(下段)	0.556	0.743	0.90	0.150	0.33	2.9	1.10	-	-
No.11+10.00	0.577	0.695	0.90	0.150	0.33	2.84	1.10	0.33	2.2
No.12	0.628	0.661	0.90	0.150	0.33	2.88	1.10	0.33	2.2
No.12+8.00	0.670	0.678	0.90	0.150	0.34	3.00	1.10	0.34	2.27
No.12+12.95(上段)	0.695	0.690	0.90	0.150	0.34	3.07	1.10	-	-
No.12+12.95(下段)	0.505	0.690	0.90	0.150	0.31	2.69	1.10	-	-
No.13	0.514	0.625	0.90	0.150	0.31	2.58	1.10	-	-

種別	規格・寸法	数量
側溝蓋	C1-E400	20.00 個

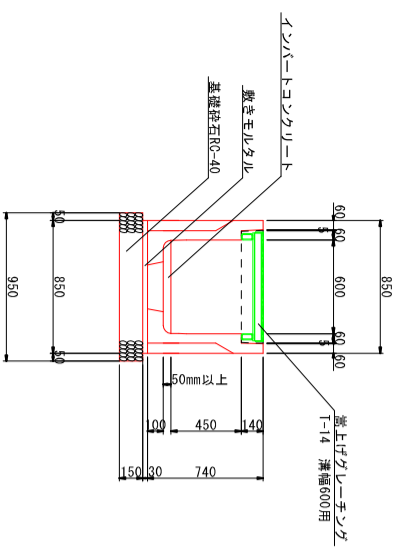
種別	規格・寸法	数量
側溝蓋	C1-E500	20.00 個

種別	規格・寸法	数量
側溝蓋	C1-E800	20.00 個

香南市	
工事種別	建設第07108号
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務
図面名称	水路工構造図(2/3)
縮尺	図示
路線河川名	
工事箇所	高知県 香南市 野市町下井
設計種別	水路詳細設計
事務所名	香南市役所 建設課
図面番号	23
会社名	36

# 水路工構造図(3/3)

7号水路 構造図 S=1:25

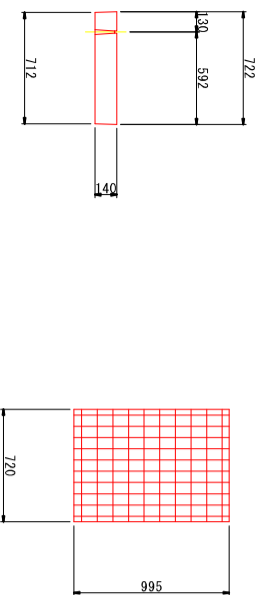


種別	規格・寸法	数量
7号水路	かんたん側溝同等品(600×500-2000)	5.00 個
敷きモルタル		0.26 m <sup>3</sup>
基礎砕石	RC-40)≒200	9.50 m <sup>2</sup>
コンクリート		0.59 m <sup>3</sup>

7号水路 側溝蓋版

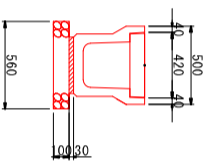
D0SE1 (B600)

縦断用グレーチング蓋



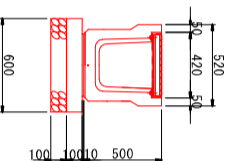
7号水路 構造図 S=1:25

6号水路 横断側溝 構造図 S=1:25



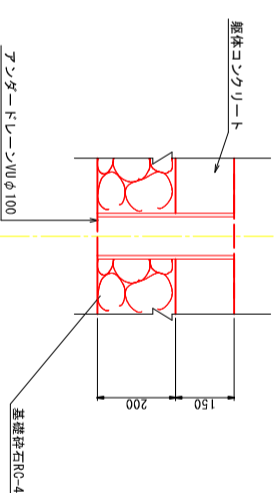
種別	規格・寸法	数量
横断側溝	PU2落ちふた式側溝	5.00 個
敷きモルタル		0.11 m <sup>3</sup>
基礎砕石	RC-40)≒100	5.60 m <sup>2</sup>

7号水路 横断側溝 構造図 S=1:25

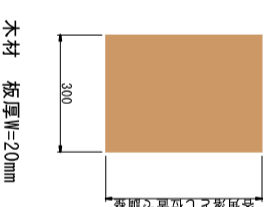


種別	規格・寸法	数量
横断側溝		5.00 個
敷きモルタル		0.04 m <sup>3</sup>
基礎鉄石	RC-40)≒100	6.00 m <sup>2</sup>

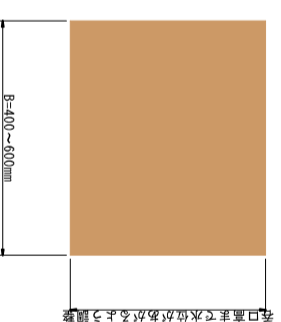
アンダードレーン 詳細図 S=1/10



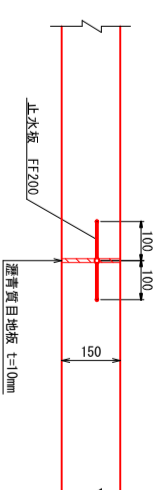
角落し堰板 参考図 S=1/10



水路堰板 参考図 S=1/10



目地 詳細図 S=1/10



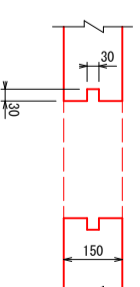
種別	規格・寸法	数量
止水板	L=(1450+1580+1690+1790+1900+2000+2110+2010+2130+2180+2190+1900+1920+1960+1810+1920+2050+1860+1700+1670+1710+1730+1850+1930+1960+1980)mm/1000	49.03 m

※止水板及び目地位置は展開図上に図示

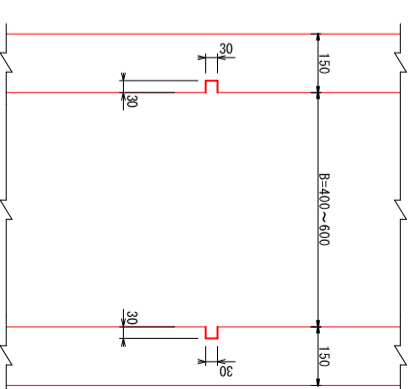
種別	規格・寸法	数量
止水板	L=2220+2290+2340+2380+2430+2490+2530+2580+2630+2690+2750+2590+2530+2500+2530+2600+2660+2400+2410+2450+2300+2350+2180+2210+2260+2040+1970+1980+2010+2030mm/1000	71.14 m

※止水板及び目地位置は展開図上に図示

角落し 詳細図 S=1/10



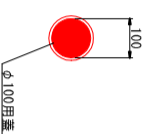
水路堰板溝 詳細図 S=1/10



材料表

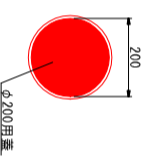
種別	規格・寸法	数量
7号水路	600×600-800	1.00 個
基礎鉄石		0.018 m <sup>3</sup>
コンクリート		0.086 m <sup>3</sup>
基礎鉄石	RC-40)≒100	0.86 m <sup>2</sup>

7号水路 参考図 S=1/10



種別	規格・寸法	数量
7号水路	標準ポリ塩化ビニル管(NP-100) 4.0m/本	2.5 本
蓋	φ100円蓋	1.0 個

吐ロパイプ 参考図 S=1/10



種別	規格・寸法	数量
吐ロパイプ	標準ポリ塩化ビニル管(NP-200) 4.0m/本	2.5 本
蓋	φ200円蓋	1.0 個

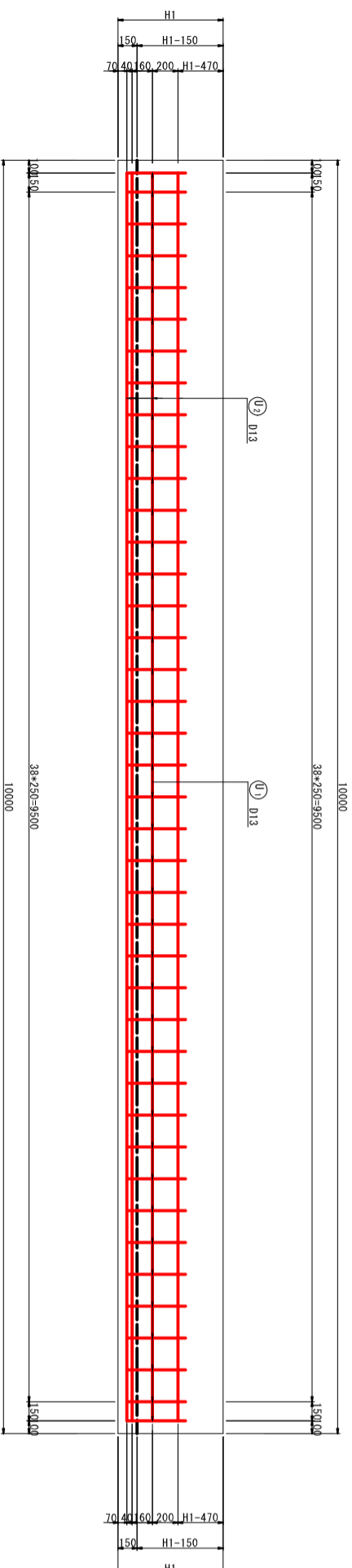
## 香南市

工事種別	建設第07108号	縮尺	図示
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務		
図面名称	水路工構造図(3/3)		
図面名称	水路工構造図(3/3)		
設計種別	水路詳細設計	図面番号	24
事務所名	香南市役所 建設課	図面番号	36
会社名			

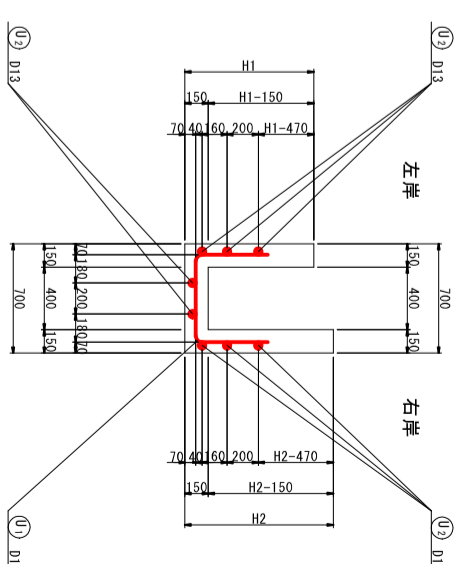
# 6号水路 標準配筋図

S-1:25

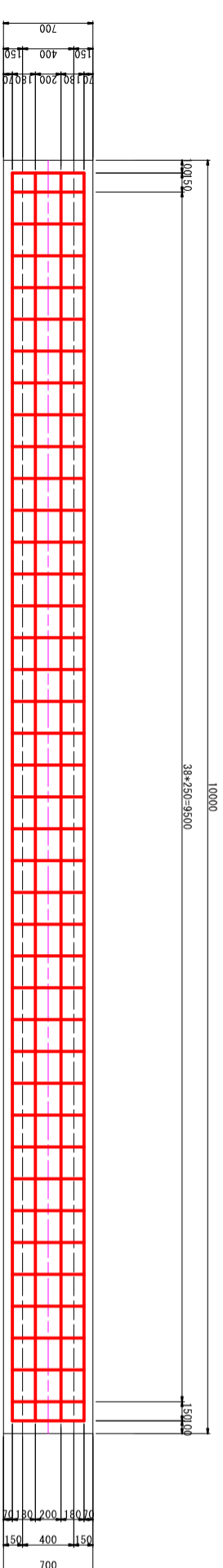
## 左岸 側壁



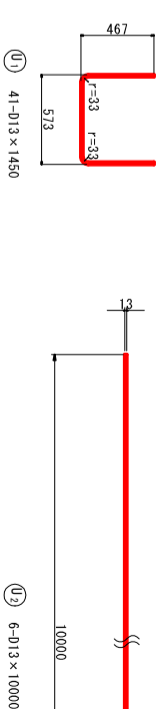
## 断面図



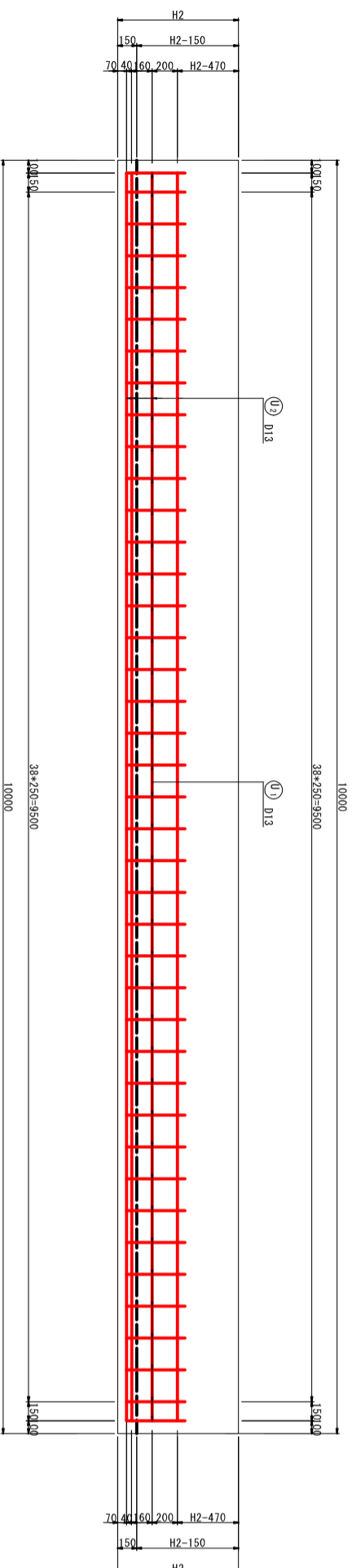
## 平面図



## 鉄筋加工図



## 右岸 側壁



## 鉄筋重量表

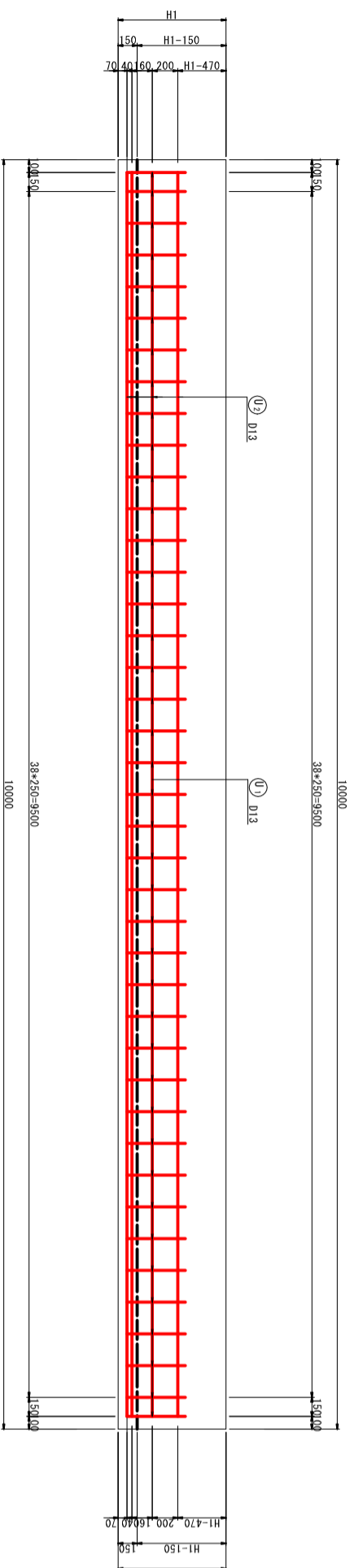
記号	径	長さ (m)	1本当り重量 (kg)	単位重量 (kg/m)	本数	重量 (kg)	備要
U1	D13	1450	1.443	0.995	41	59.153	U
U2	D13	10000	9.950	0.995	8	79.600	—
合計						138.753	Kg
総重量						138.753	Kg

香 南 市			
工事種別	建 第071008号	新浦地区6・7号水路測量設計委託業務	縮尺
図面名称	6号水路	標準配筋図	1:25
路線河川名			
工事箇所	高知県 香南市 野市町下井		
設計種別	水路詳細設計	図面番号	25
事務所名	香南市役所 建設課	図面番号	36
会社名			

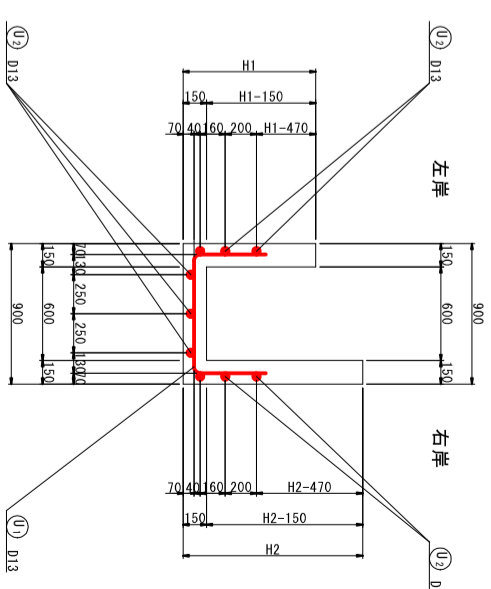
# 7号水路 標準配筋図

S=1/25

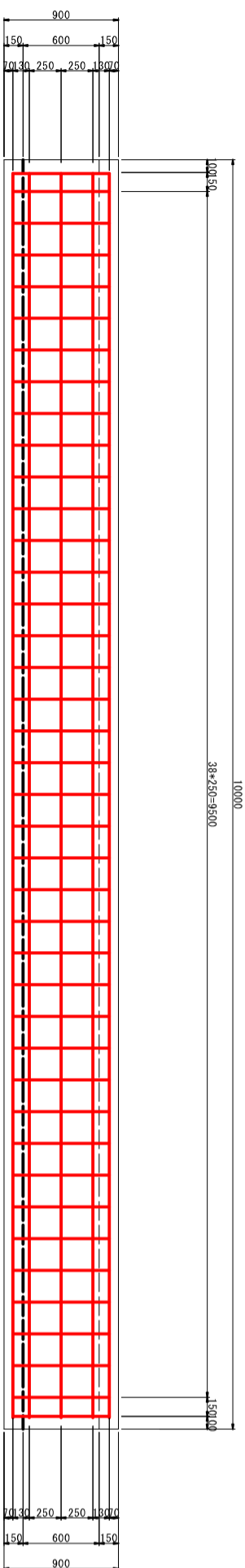
## 左岸 側壁



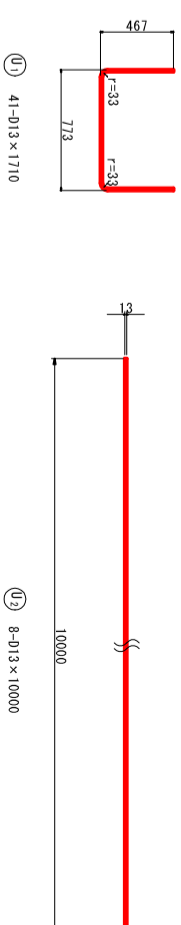
## 断面図



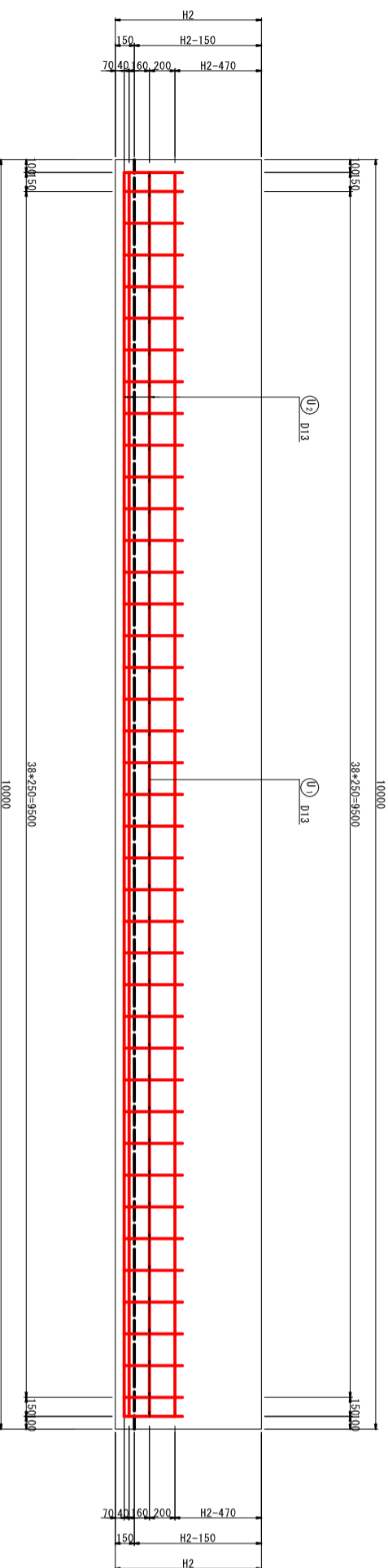
## 平面図



## 鉄筋加工図



## 右岸 側壁



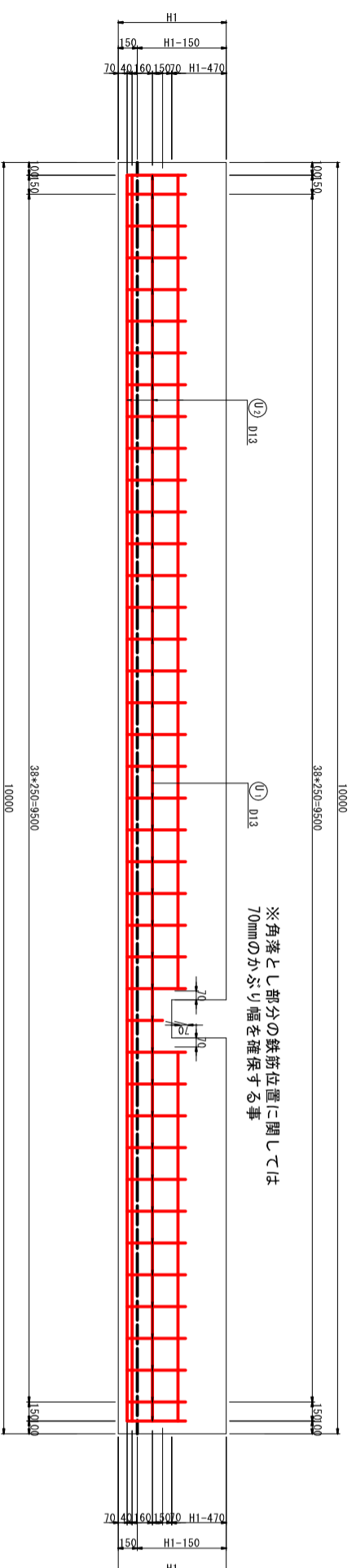
記号	径 (mm)	長さ (m)	1本当り重量 (kg)	単位重量 (kg/m)	本数	重量 (kg)	備考
U1	D13	1710	1.701	0.995	41	69.741	U
U2	D13	10000	9.950	0.995	9	89.550	—
合計						159.291	Kg
総重量						159.291	Kg

香南市			
工事種別	建設第07108号	図面名称	7号水路 標準配筋図
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務	縮尺	1:25
路線河川名		工事箇所	高知県 香南市 野市町下井
設計種別	水防詳細設計	事務所名	香南市役所 建設課
事務所名	香南市役所 建設課	図面番号	26
会社名			36

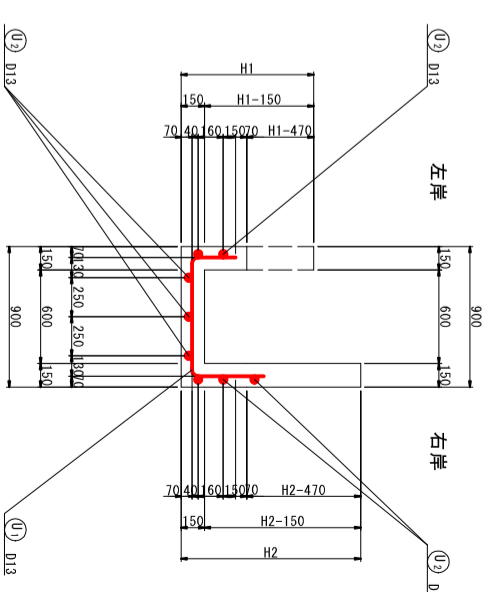
# 7号水路 標準配筋図(角落とし)

S=1:25

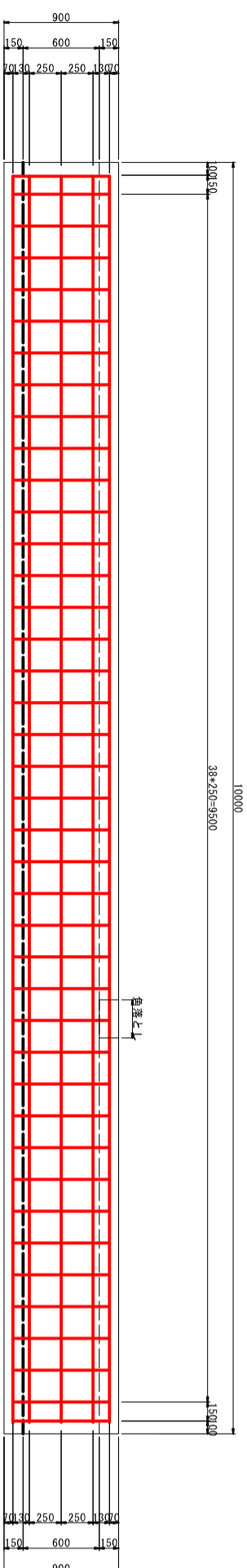
## 左岸 側壁



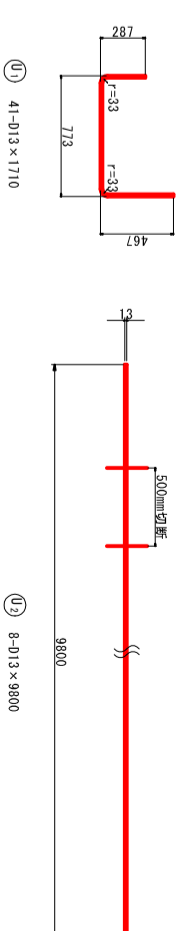
## 断面図



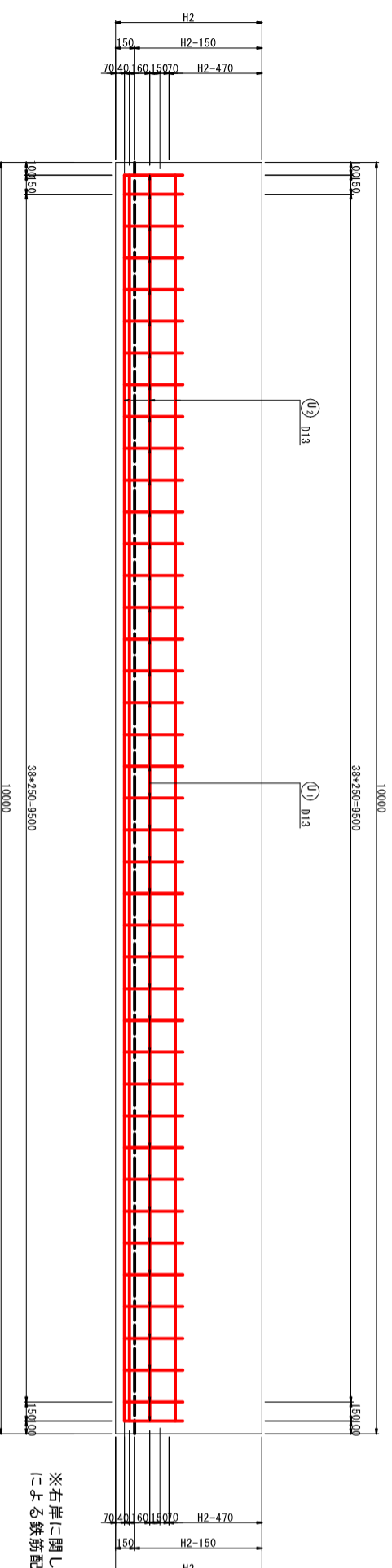
## 平面図



## 鉄筋加工図



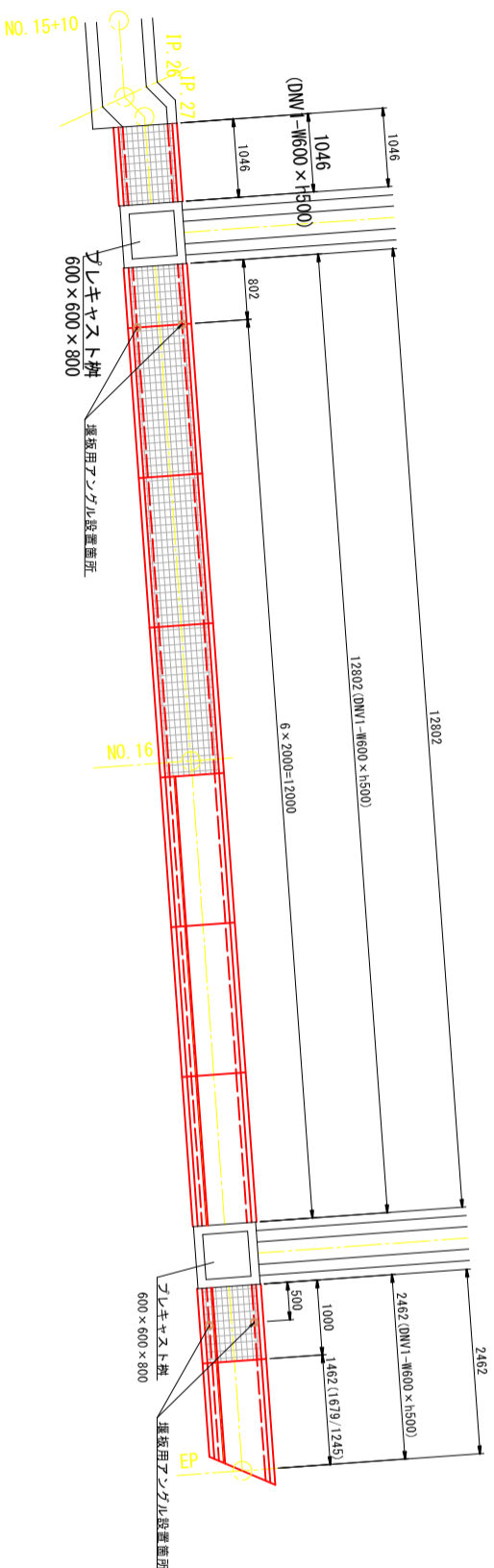
## 右岸 側壁



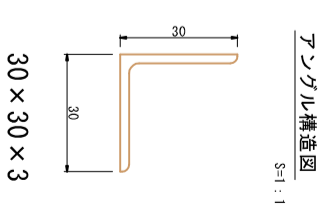
香南市	
工事種別	建設第07108号
図面名称	新道地区6・7号水路測量設計委託業務 7号水路(角落し)標準配筋図
縮尺	1:25
設計種別	水防詳細設計
事務所	香南市役所 建設課
図面番号	27
会社名	36

# プレキャスト水路詳細図

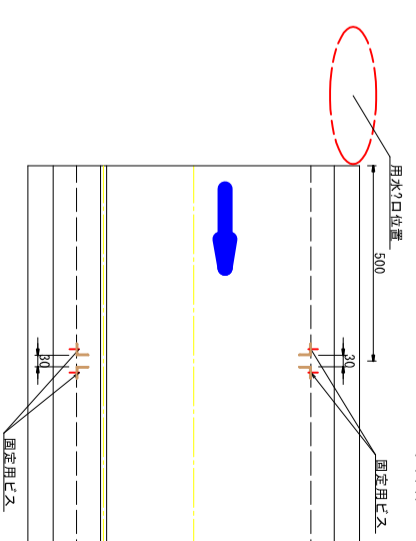
割付図 S=1:50



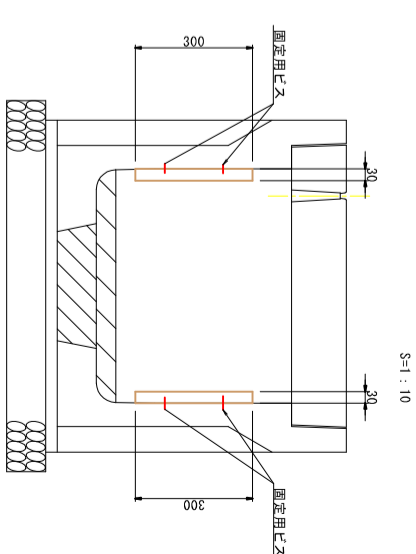
堰板用アンゲル詳細図



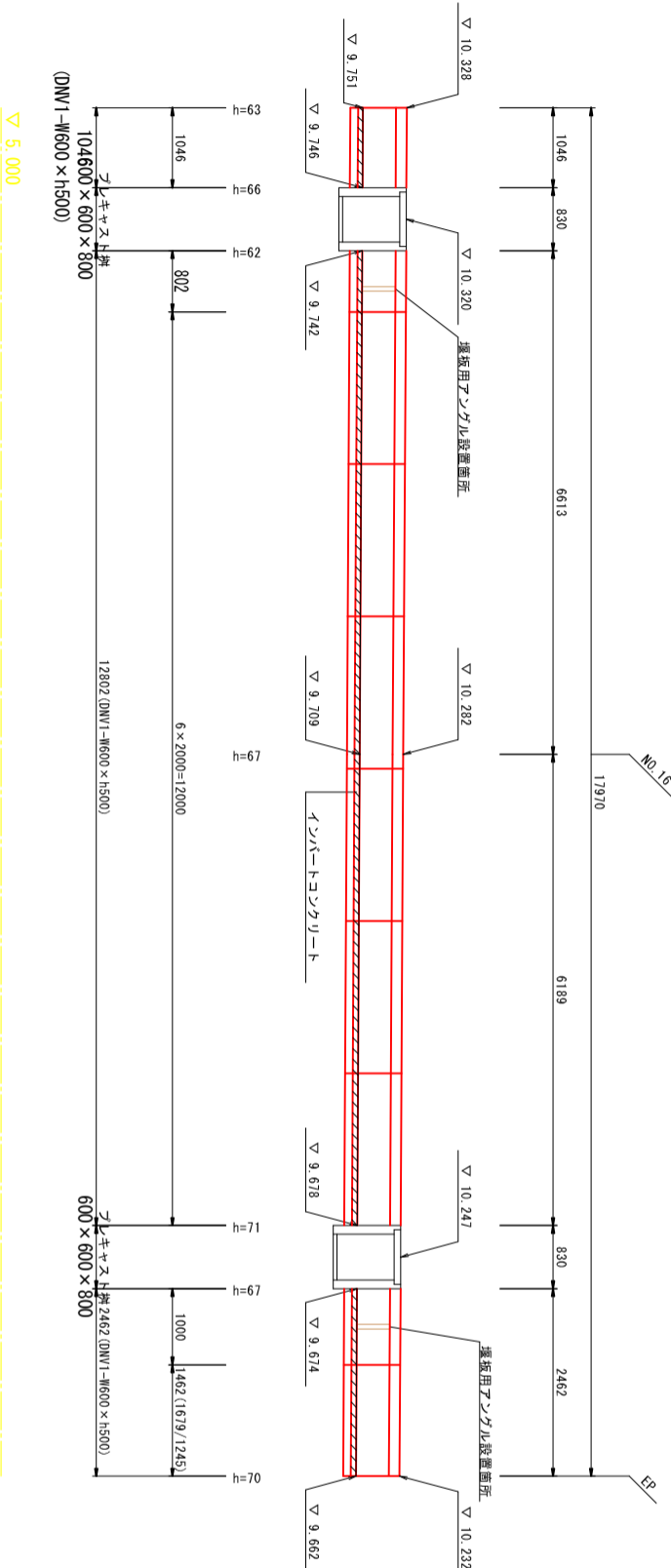
アンゲル設置図 (平面) S=1:10



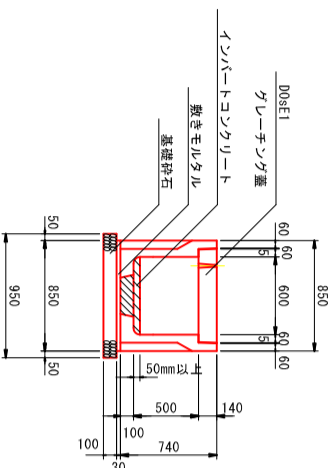
アンゲル設置図 (断面) S=1:10



展開図 S=1:50



標準断面図 S=1:30



かんたん側溝同等品 (W600 x h500)

数量表	名称	サイズ	規格	数量	単位	備考	参考重量
自由勾配標準 かんたん側溝同等品	かんたん側溝同等品	W600 x h500	L = 2000	6	個	803 kg/個	
			L = 1046	1	個	短品	
			L = 802	1	個	短品	
			L = 1000	1	個	短品	
コンクリート蓋 Dose1	コンクリート蓋	B600	L = 1462 (1619/1245)	1	枚	片組切	472 kg/枚
			L = 2000	3	枚	片組切	
			L = 1462 (1619/1245)	1	枚	片組切	79 kg/枚
			L = 1000	1	枚	短品	
縦折用プレキャスト蓋 Dose1	縦折用プレキャスト蓋	B600	L = 1046	1	枚	短品	
			L = 802	2	枚	短品	
プレキャスト柵 Dose1	プレキャスト柵	600 x 600 x 800		0.91	m <sup>3</sup>	500 kg/個	500 kg/個

数量表	名称	サイズ	規格	数量	単位	備考
等辺山形鋼	等辺山形鋼	30x30x3	防錆加工	8	本	延長計 L=2400
				16	本	

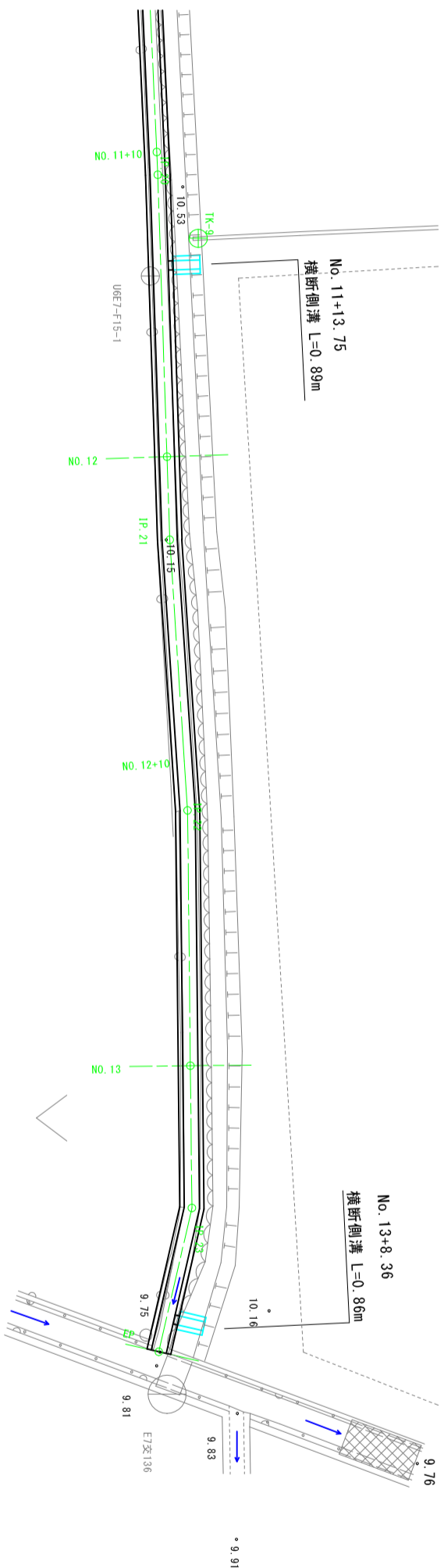
## 香南市

工事種別	建設第07108号	図面名称	新道地区6-7号水路測量設計委託業務	縮尺	図示
図面名称	プレキャスト水路詳細図	路線河川名		工事箇所	高知県 香南市 野市町下井
設計種別	水路詳細設計	事務所名	香南市役所 建設課	図面番号	28
事務所名	香南市役所 建設課	会社名			36

# 6号水路 横断側溝詳細図

横断側溝位置図

S=1:100

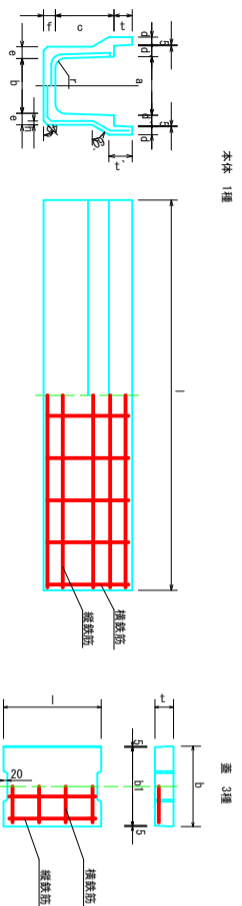


歩道内横断側溝構造図

S=1:20

PU2落ちふた式側溝

単位 mm

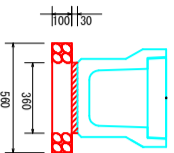


呼び名	寸法 (mm)											配筋				
	a	b	c	d	d'	e	f	h	t	t'	r	l	参考重量 (kg)	横筋筋	縦筋筋	
(1)横 300A	300	280	300	40	55	60	60	20	95	120	50	2000	326	4.0	10	4.0
	11															

呼び名	寸法 (mm)											配筋		
	b	h	t	l	l'	l	横筋筋	縦筋筋						
(3)横 300	412	402	195	—	—	500	D10	4	106	4				

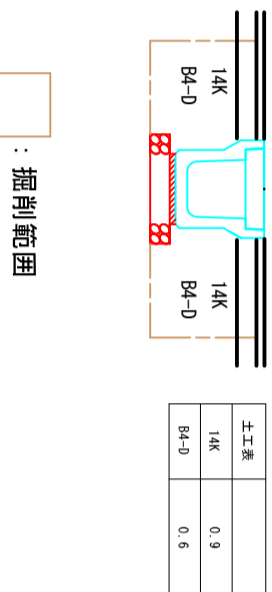
基礎材図

S=1:20



土工図

S=1:20



歩道内横断側溝割付図

S=1:50

NO. 11+13.75

NO. 13+8.36



横断側溝数量表

NO. 11+13.75

NO. 13+8.36

歩道側溝設置数量表 (単位:個)				(単位:延米)			
種類	長さ	数量	番号	種類	長さ	数量	番号
延長	500	455	888	①	1種	—	—
合計		1					

歩道側溝設置数量表 (単位:個)				(単位:延米)			
種類	長さ	数量	番号	種類	長さ	数量	番号
延長	500	455	888	①	1種	—	—
合計		1					

基礎材数量表 (単位:個)				(単位:延米)			
種類	長さ	数量	番号	種類	長さ	数量	番号
延長	300	500	1	1種	—	—	—
延長	300	360	1	2種	—	—	—
合計		2					

基礎材数量表 (単位:個)				(単位:延米)			
種類	長さ	数量	番号	種類	長さ	数量	番号
延長	300	500	1	1種	—	—	—
延長	300	360	1	2種	—	—	—
合計		2					

香 南 市

工事種別 建設第071008号

図面名称 新道地区6・7号水路測量設計委託業務

路線河川名 6号水路横断側溝詳細図

工事箇所 高知県 香南市 野市町下井

設計種別 水路詳細設計

事務所名 香南市役所 建設課

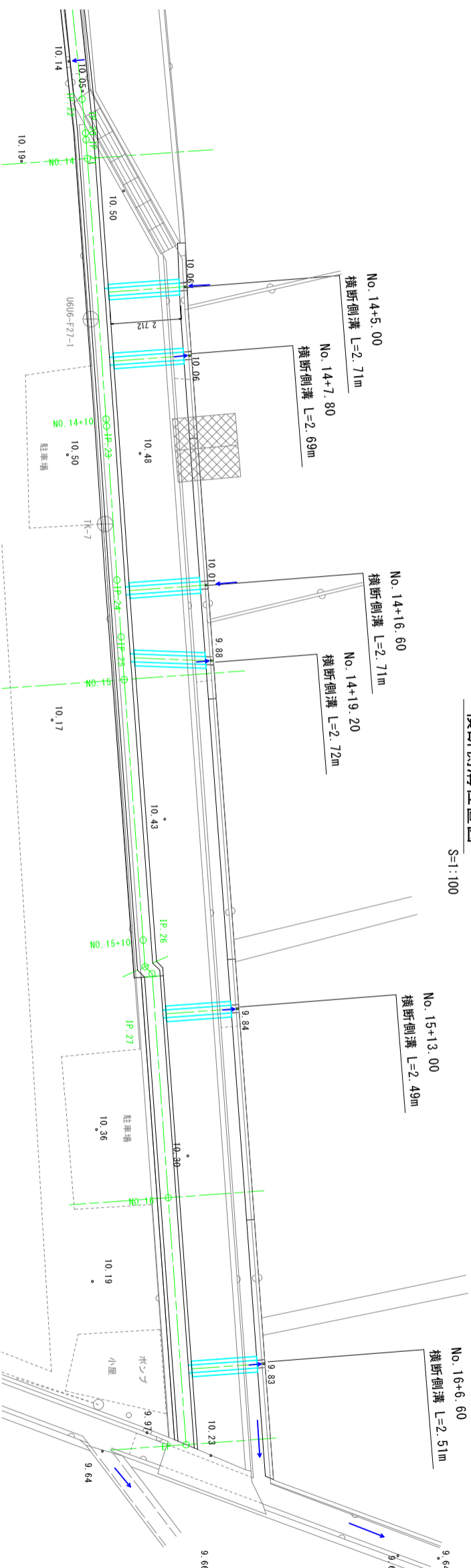
図面番号 29

会社名 36

# 7号水路 横断側溝詳細図

横断側溝位置図

S=1:100

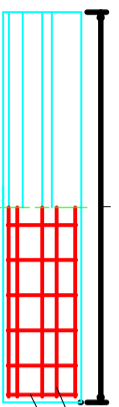
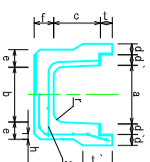


横断側溝構造図

S=1:20

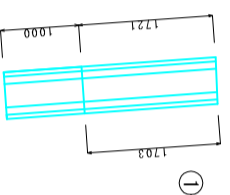
横断側溝

単位 mm

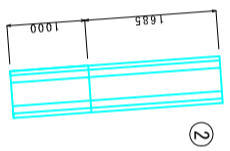


呼び名	寸法 (mm)													参考質量 (kg)					
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	S1	S2	S3			
30x35	300	272	340	58	54	94	1100	25	60	150	50	2000	590	96	18	10	16	08	13

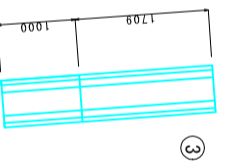
NO. 14+5.00



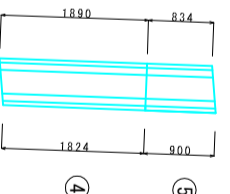
NO. 14+7.80



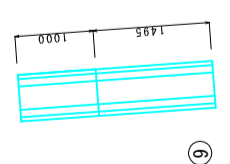
NO. 14+16.60



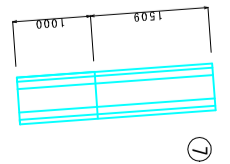
NO. 14+19.20



NO. 15+13.00



NO. 16+6.60

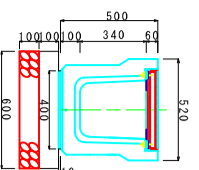


横断側溝数量表

断面位置	種類	幅	高さ	長さ	数量	単位	備考
NO. 14+5.00 (1箇所)	基本	500	500	1000	1	個	埋設用
	延長	500	500	1271/1703	1	個	埋設用
	延長	500	500	1271/1703	1	個	埋設用
	合計				2		
NO. 14+7.80 (1箇所)	基本	500	500	1000	1	個	埋設用
	延長	500	500	1685	1	個	埋設用
	延長	500	500	1685	1	個	埋設用
	合計				2		
NO. 14+16.60 (1箇所)	基本	500	500	1000	1	個	埋設用
	延長	500	500	1709	1	個	埋設用
	延長	500	500	1709	1	個	埋設用
	合計				2		
NO. 14+19.20 (1箇所)	基本	500	500	1000	1	個	埋設用
	延長	500	500	1890/1824	1	個	埋設用
	延長	500	500	1890/1824	1	個	埋設用
	合計				2		
NO. 15+13.00 (1箇所)	基本	500	500	1000	1	個	埋設用
	延長	500	500	1455	1	個	埋設用
	延長	500	500	1455	1	個	埋設用
	合計				2		
NO. 16+6.60 (1箇所)	基本	500	500	1000	1	個	埋設用
	延長	500	500	1509	1	個	埋設用
	延長	500	500	1509	1	個	埋設用
	合計				2		

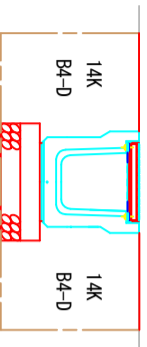
基礎材図

S=1:20



土工図

S=1:20



1.0m先上り

掘削範囲

土工表	掘削範囲
14K	1.1
B4-D	0.7

香南市

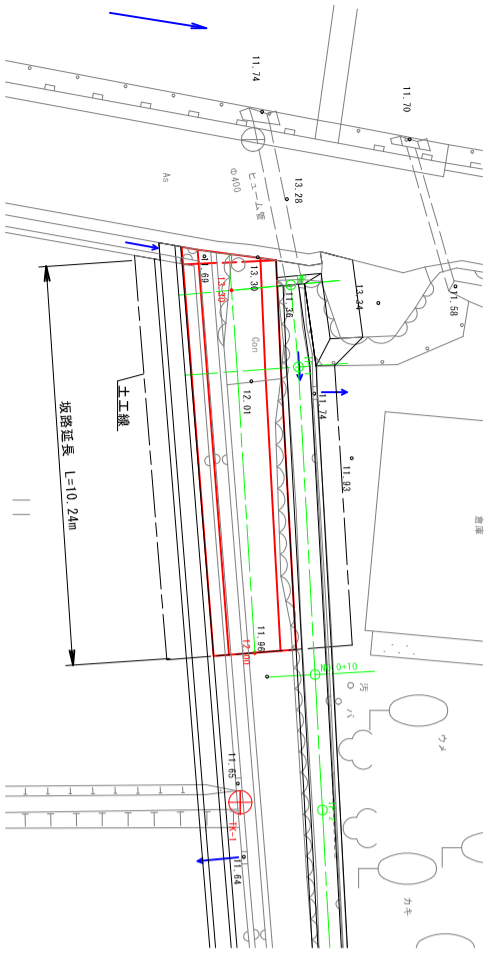
工事種別	建設07108号	図面名称	7号水路横断側溝詳細図	縮尺	図示
図面名称	新津地区6・7号水路横断側溝詳細図	踏線図川名			
工事箇所	香南市 野市町下井	設計種別	水路詳細設計	事務所名	香南市役所 建設課
		図面番号	36	会社名	



# 坂路詳細図1

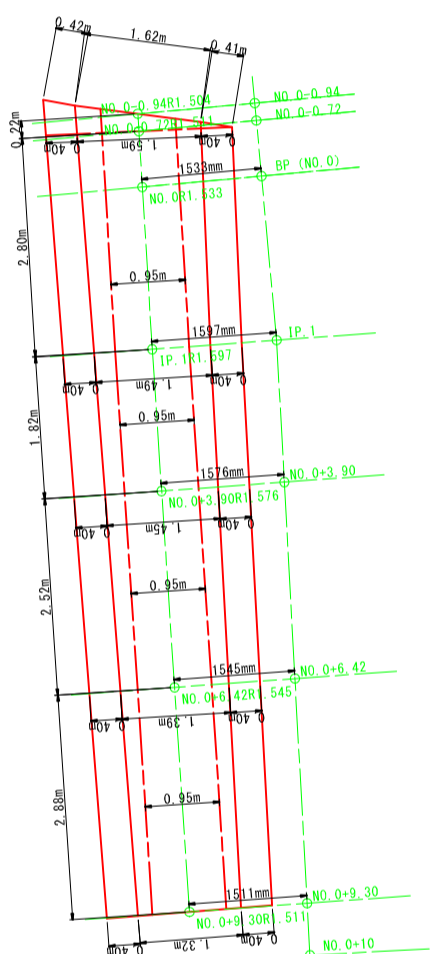
## 坂路展開図

S=1:50



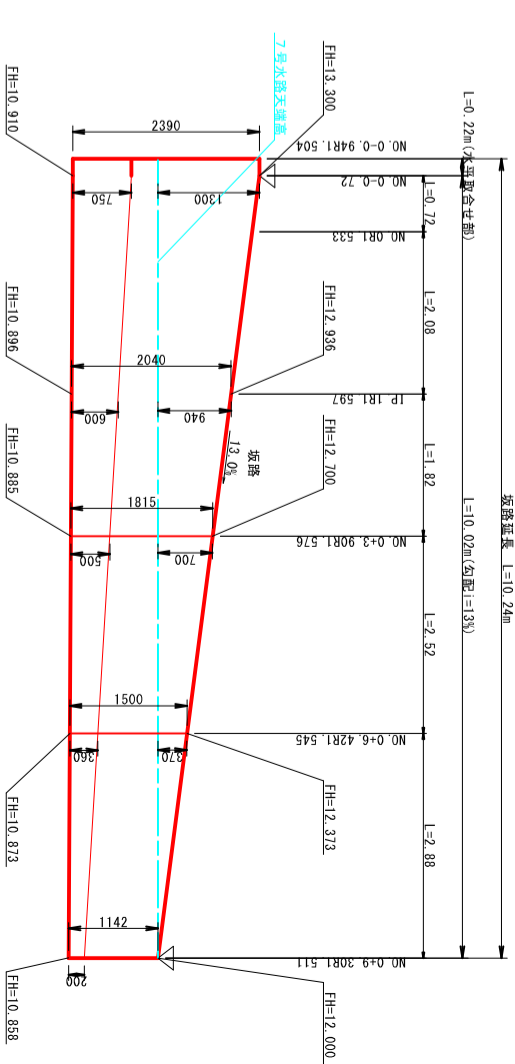
坂路位置図・土工平面図

S=1:100



坂路平面構造図

S=1:50

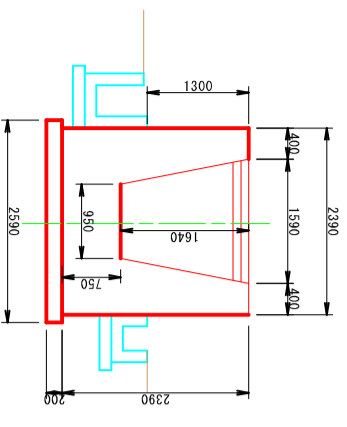


0 L=9.000

坂路断面構造図

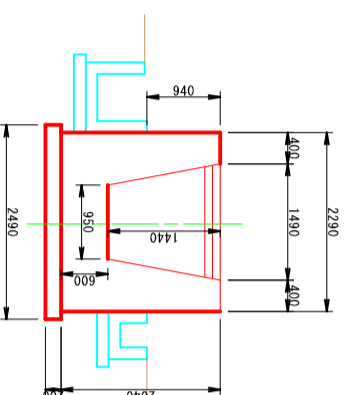
S=1:50

No. 0-0. 94R1. 504断面  
No. 0-0. 72R1. 511断面



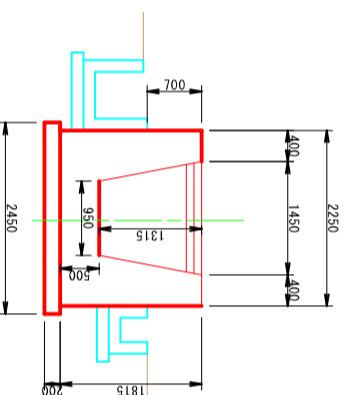
材料	単位	数量	仕様
コンクリート	m <sup>2</sup>	3.63	σck=18N/mm <sup>2</sup>
型枠	m	8.12	
基礎砕石	m	2.59	RC-40 t=200mm
止型枠	m <sup>2</sup>	3.63	No.0-0.90のみ
コンクリート舗装	m	1.59	σck=18N/mm <sup>2</sup> t=100mm

IP. 1R1. 597断面



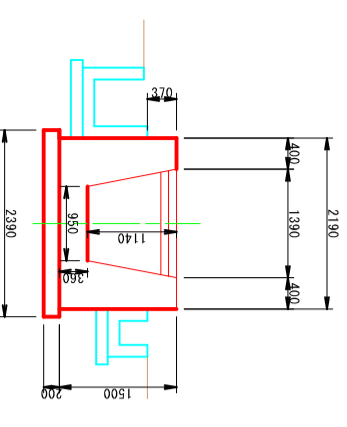
材料	単位	数量	仕様
コンクリート	m <sup>2</sup>	2.91	σck=18N/mm <sup>2</sup>
型枠	m	7.01	
基礎砕石	m	2.49	RC-40 t=200mm
コンクリート舗装	m	1.49	σck=18N/mm <sup>2</sup> t=100mm

No. 0+3. 90R1. 576断面



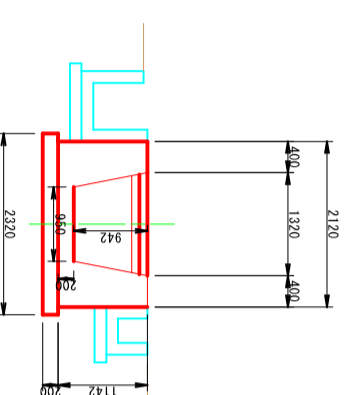
材料	単位	数量	仕様
コンクリート	m <sup>2</sup>	2.51	σck=18N/mm <sup>2</sup>
型枠	m	6.31	
基礎砕石	m	2.45	RC-40 t=200mm
コンクリート舗装	m	1.45	σck=18N/mm <sup>2</sup> t=100mm

No. 0+6. 42R1. 545断面



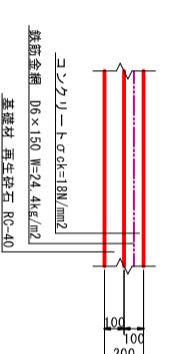
材料	単位	数量	仕様
コンクリート	m <sup>2</sup>	1.95	σck=18N/mm <sup>2</sup>
型枠	m	5.32	
基礎砕石	m	2.39	RC-40 t=200mm
コンクリート舗装	m	1.39	σck=18N/mm <sup>2</sup> t=100mm

No. 0+9. 30R1. 511断面



材料	単位	数量	仕様
コンクリート	m <sup>2</sup>	1.35	σck=18N/mm <sup>2</sup>
型枠	m	4.20	
基礎砕石	m	2.32	RC-40 t=200mm
止型枠	m <sup>2</sup>	1.35	
コンクリート舗装	m	1.32	σck=18N/mm <sup>2</sup> t=100mm

コンクリート舗装構造図 S=1/20



種別	規格・細別	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.00
鉄筋金網	D6×150 W=24.4kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	10.00
基礎材	t=10cm RC-40	kg	244
		m <sup>2</sup>	10.00

坂路土工断面図

S=1:100

7-IP1R1. 597

QH=12.099  
FH=12.939

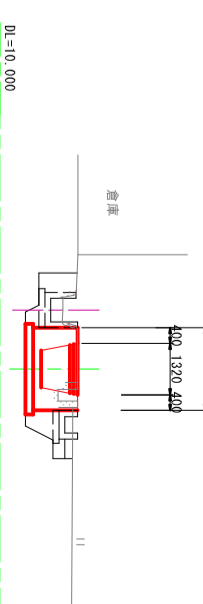
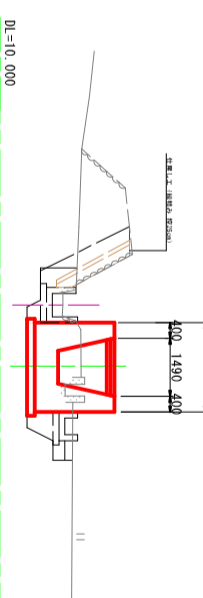
表土14K	0.3
14K	4.5
表土B4	0.1
B4-D	2.1
B19	0.6
T	4.2
ConB	0.4
Con舗装	1.5

同断面	表土14K	0.3
14K	5.6	
表土B4	0.1	
B4-D	1.6	
B19	0.8	
T	4.2	
ConB	0.4	
Con舗装	1.5	

表土14K	0.3
14K	4.1
表土B4	0.1
B4-D	1.9
B19	0.1
T	4.2
ConB	0.3
Con舗装	1.3

7-NO. 0+9. 30R1. 511

QH=12.000  
FH=12.000



7-NO. 0R1. 533

QH=13.870  
FH=13.870

表土14K	0.3
14K	6.6
表土B4	0.1
B4-D	2.8
B19	0.7
T	4.1
ConB	0.7
Con舗装	1.6



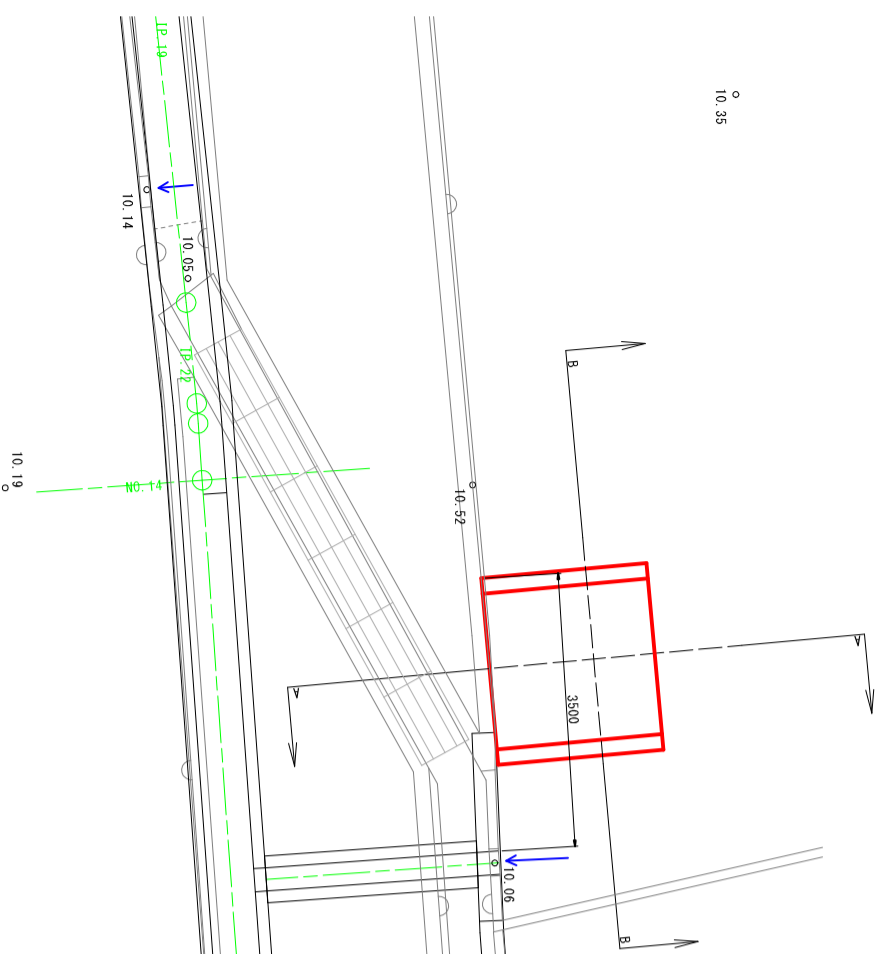
### 香南市

工事種別	建設07108号	図面名称	坂路詳細図1	縮尺	図示
工事箇所	新湊地区6・7号水路測量設計委託業務	図面名称	坂路詳細図1	縮尺	図示
設計種別	水路詳細設計	事務所名	香南市役所 建設課	図面番号	32
事務所名	香南市役所 建設課	会社名		図面番号	36

# 坂路詳細図2

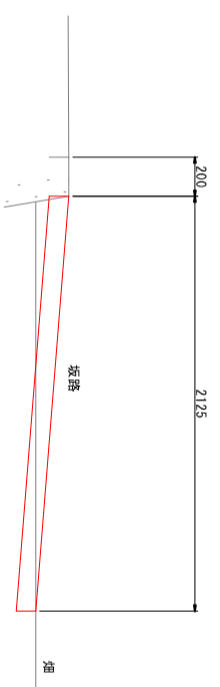
坂路位置図・土工平面図

S=1:50



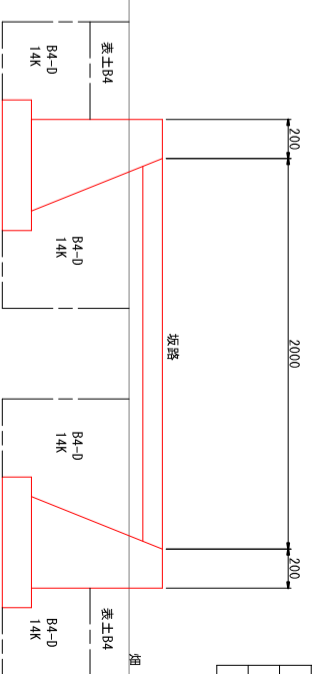
A-A断面

S=1:20



B-B断面

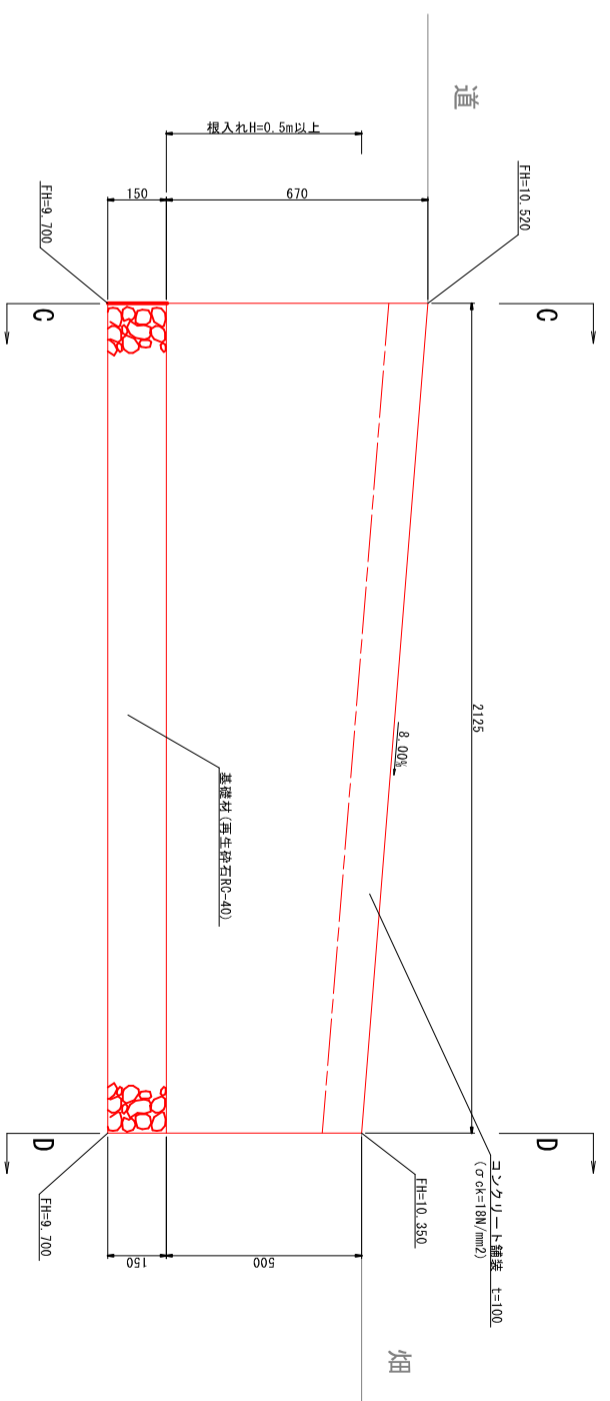
S=1:20



土工表		1.0mあたり
14K		1.7
B4-D		1.1
B4		0.2

坂路 面側擁壁展開図

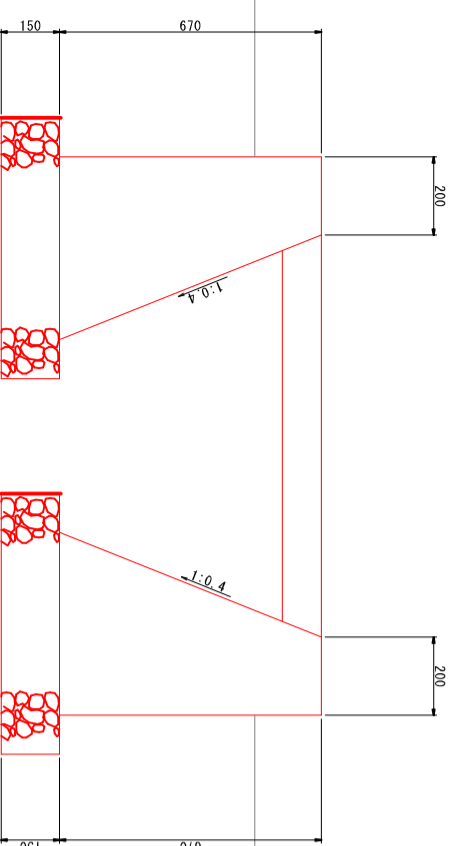
S=1:10



坂路 面側擁壁構造図

S=1:10

C-C断面

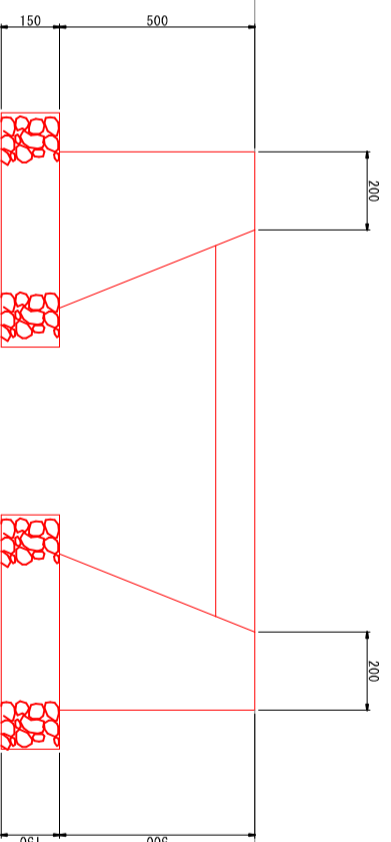


重力式擁壁数量表		1.0m 当り	
H	B	コンクリート型枠	基礎材(コンクリート舗装)
0.67	0.468	2.78	1.34
		2.0	2.0

計算式 1m当り  
 コンクリート  $V=(0.2H^2+0.2H) \times 2$   
 型枠  $A=2.07H \times 2$   
 基礎砕石  $A=(0.4H+0.4) \times 2$

土工表		1断面あたり
T		1.34

D-D断面



重力式擁壁数量表		1.0m 当り	
H	B	コンクリート型枠	基礎材(コンクリート舗装)
0.50	0.40	2.08	1.20
		2.0	2.0

計算式 1m当り  
 コンクリート  $V=(0.2H^2+0.2H) \times 2$   
 型枠  $A=2.07H \times 2$   
 基礎砕石  $A=(0.4H+0.4) \times 2$

土工表		1断面あたり
T		1.20

## 香南市

工事種別 建設第071008号  
 新道地区6・7号水路測量設計委託業務

図面名称 坂路詳細図2  
 縮尺 図示

路線河川名  
 工事箇所 高知県 香南市 野市町下井

設計種別 水防詳細設計  
 事務所名 香南市役所 建設課

図面番号 33  
 会社名 36

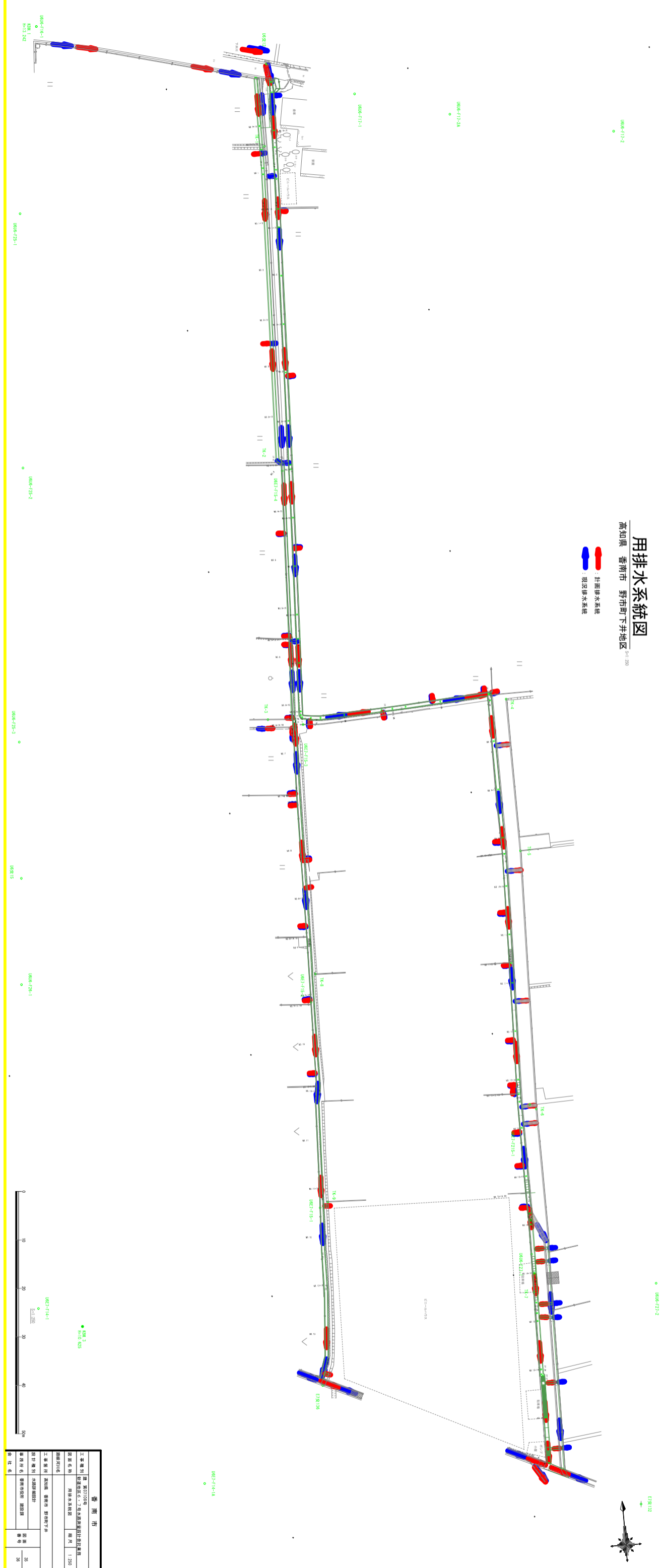


# 用排水系統圖

高知果 香南市 野市町下井地区

Scale: 1:200

■ 計畫排水系統  
■ 現況排水系統



香南市	
工程名稱	高知果 香南市 野市町下井地区
計畫名稱	用排水系統圖
計畫比例	1:200
計畫日期	111.05.25
計畫地點	高知果 香南市 野市町下井地区
計畫人員	香南市 建設課
計畫日期	111.05.25
計畫地點	高知果 香南市 野市町下井地区
計畫人員	香南市 建設課

