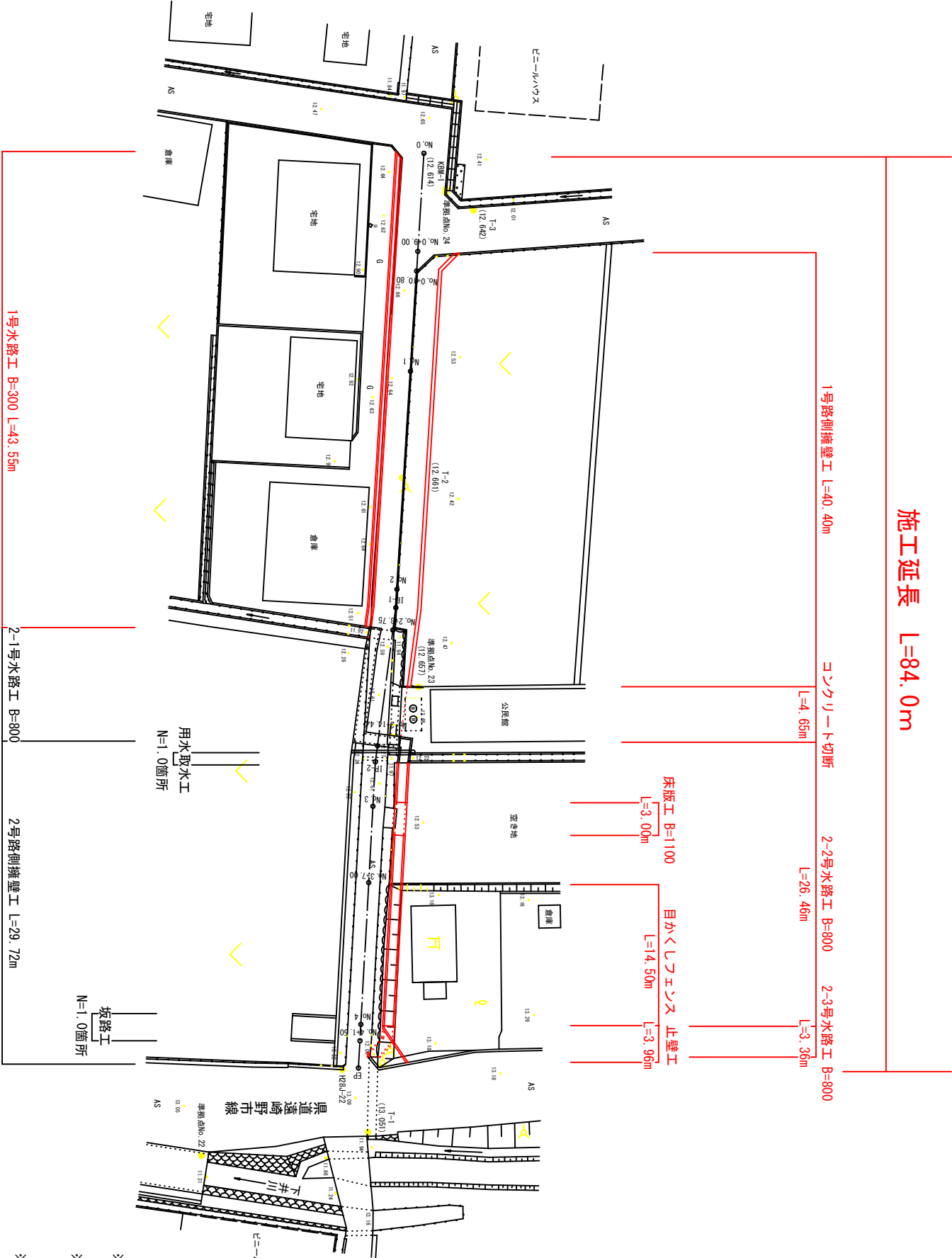


計画平面図

S=1 : 250



施工延長 L=84.0m



※床版設置箇所については施工前に地権者に確認する事。

※公民館前のコンクリート切断は浄化槽の位置が不明のため
施工前に確認する事。

※坂路設置箇所については施工前に地権者に確認する事。

※終点の県道構造物は取壊しを行わない。

座 標 リ ス ト		
NO	点 名	座 標
	X	Y
900	No. 0	61545.385 18080.582
901	IP 1	61543.318 18122.171
902	IP 2	61541.445 18136.279
903	EP	61539.392 18164.317
910	No. 0+9.00	61545.331 18089.946
911	No. 0+10.80	61545.229 18091.342
912	No. 1	61544.653 18100.525
913	No. 2	61543.422 18120.487
914	No. 2+3.75	61543.047 18124.216
915	No. 2+14.44	61541.640 18124.813
916	No. 3	61541.219 18140.354
917	No. 3+7.00	61540.932 18147.343
918	No. 4	61540.113 18160.323
919	No. 4+1.50	61540.030 18161.821

座 標 リ ス ト		
NO	点 名	座 標
	X	Y
8223	準拠点No.23	61545.397 18129.426
8224	準拠点No.24	61547.871 18084.145
8520	H28J-20	61446.296 18179.966
8621	H28J-21	61494.001 18177.886
8622	H28J-22	61538.420 18164.453
3001	I-1	61540.759 18170.181
3002	I-2	61543.898 18110.276
3003	I-3	61550.419 18085.774
3101	K28-1	61547.906 18083.828
8419	K28-19	61488.357 18167.157

線形路線				
IP NO	No. 0	IP 1	IP 2	EP
IA				
R				
IL				
GL				
0.5		41.687	14.732	
50	0.000	41.687	56.919	84.000
EO	0.000	41.687	56.919	84.000
X	61545.885	61543.318	61541.445	61539.392
Y	18080.582	18122.171	18136.279	18164.317

H28J-21

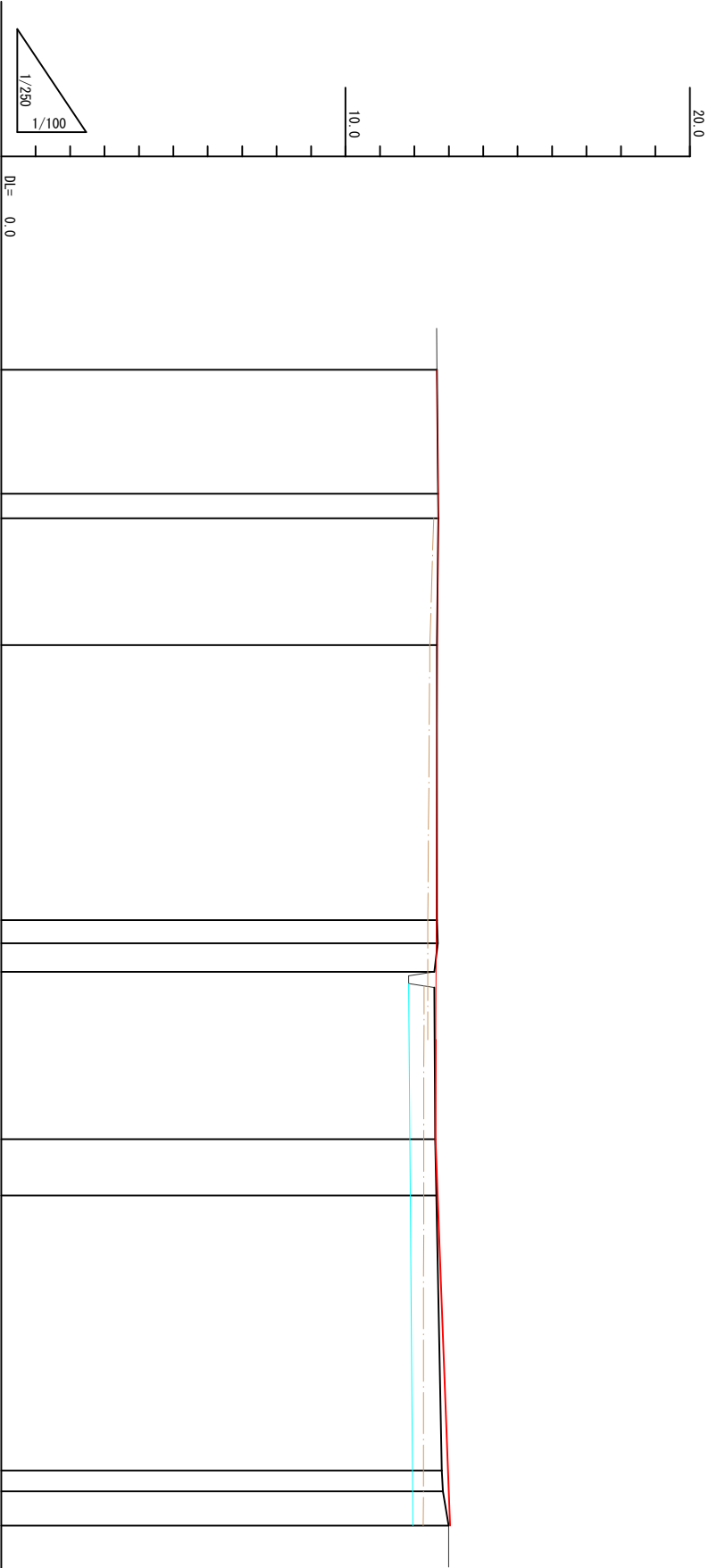
M2J-9
(13.037)

H28J-20

香南市			
工事種別	建設07047号 市道新道線(下井西(1))道路改修工事		
図面名称	計画平面図	縮尺	S=1 : 250
路線河川名	市道新道線		
工事箇所	香南市野市町下井		
設計種別			1
事務所名	香南市 建設課	図 面 番 号	9
会社名			

縦断面図

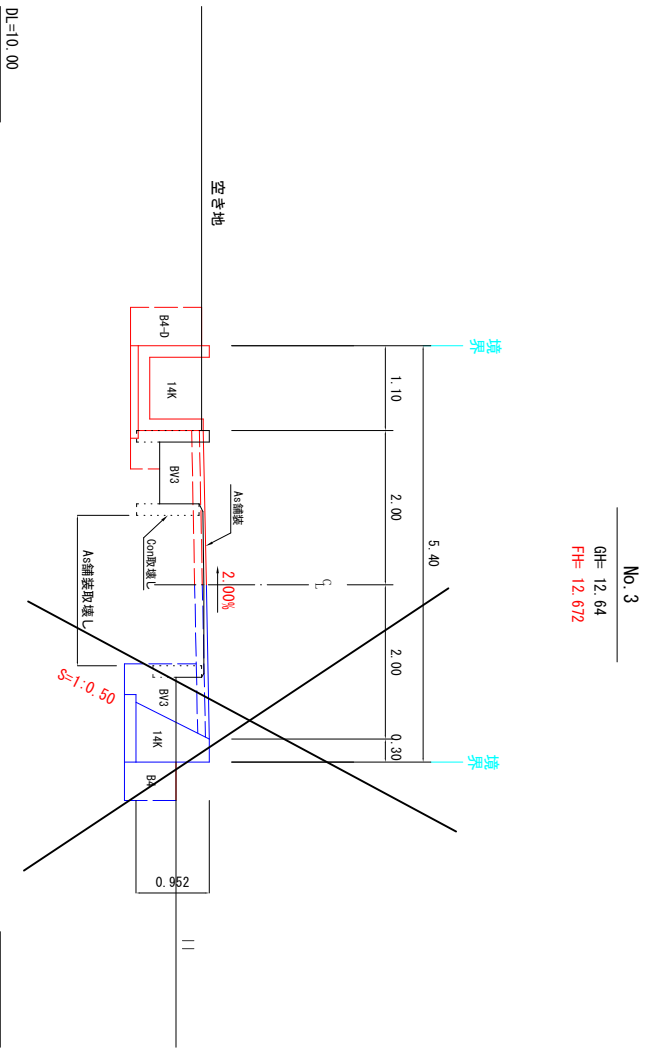
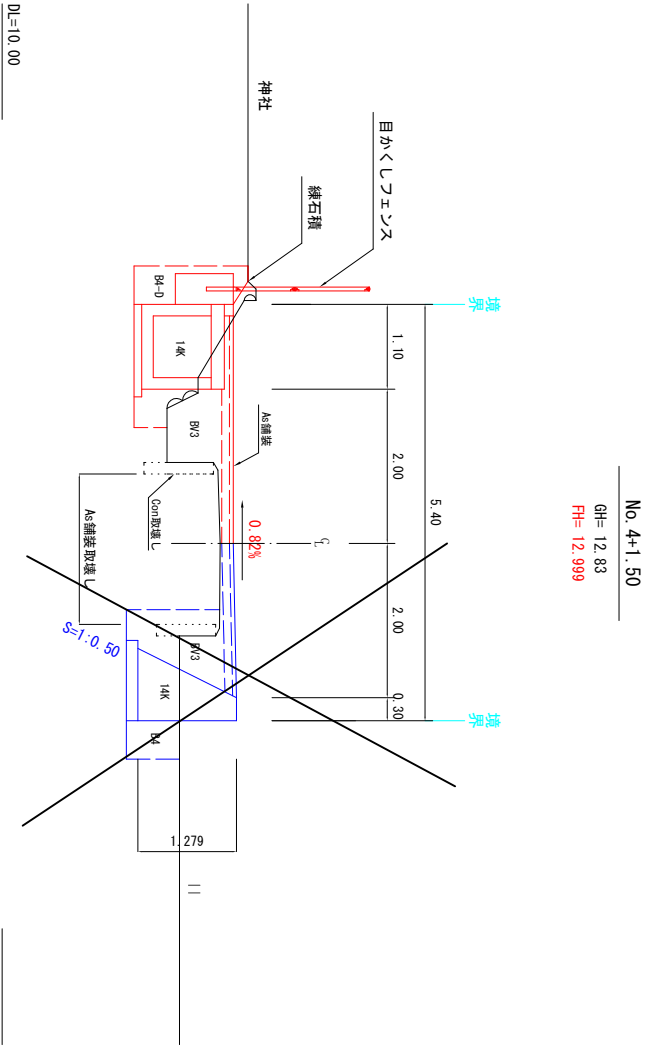
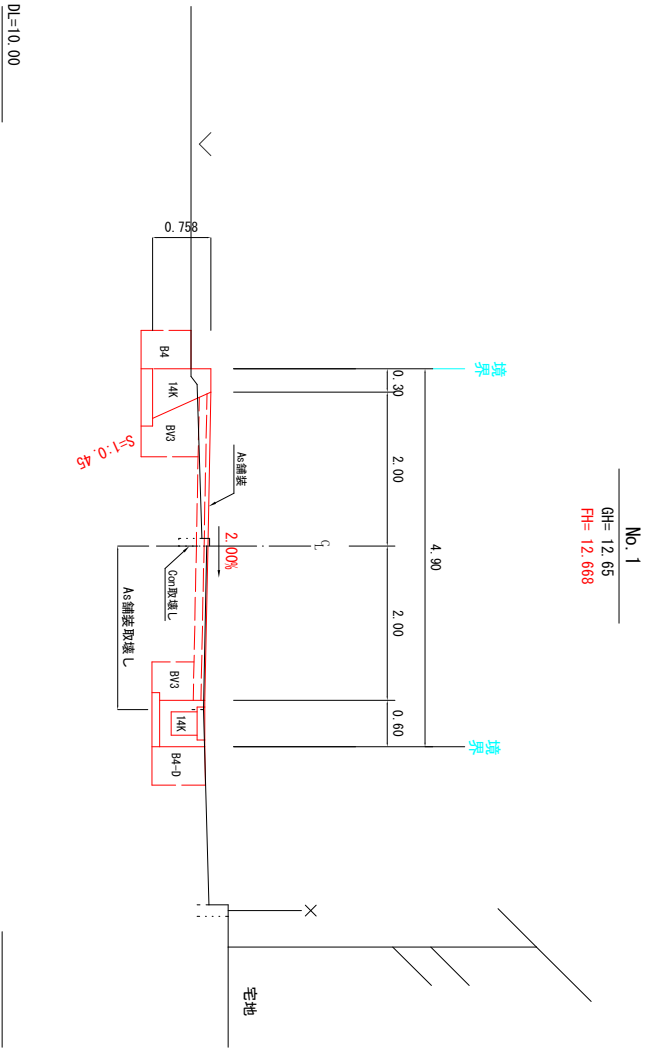
H=1 : 250
V=1 : 100



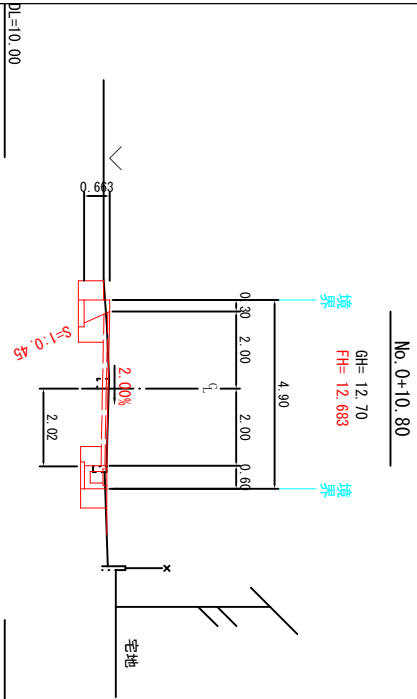
勾配図						
計画高	12.652	12.686 12.683	12.668	12.636 12.634 12.630	12.610 12.672	12.976 12.999 13.037
地盤高	12.65	12.69 12.70	12.65	12.65 12.68 12.58	12.61 12.64	12.80 12.83 13.00
左田面高		12.56	12.45	12.39 12.39 12.39	12.27 12.27	12.26 12.26 12.26
右田面高				11.83	11.87 11.88	11.95 11.95 11.96
現況水路高						
追加距離	0.00	9.00 10.80	20.00	40.00 41.69 43.75	55.92 60.00	80.00 81.50 84.00
区間距離	0.00	9.00 1.80	9.20	20.00 1.69 2.06	1.25 4.08	20.00 1.50 2.50
測点	No. 0 No. 0+9.00 No. 0+10.80		No. 1	No. 2 IP. 1 No. 2+3.75 No. 2+8.70	IP. 2 No. 3	No. 4 No. 4+1.50 EP
曲率図	L=41.69 R=∞ IP. 1 IA=4+23.35 L=14.23 R=∞ IP. 2 IA=4+23.35 L=28.08 R=∞					

香南市			
工事種別	建設07047号 市道新道線（下井西(1)）道路改修工事		
図面名称	縦断面図	縮尺	H=1 : 250 V=1 : 100
路線河川名	野市町下井地区市道新道線		
工事箇所	香南市野市町下井		
設計種別		図面番号	2
事務所名	香南市建設課	番号	9
会社名			

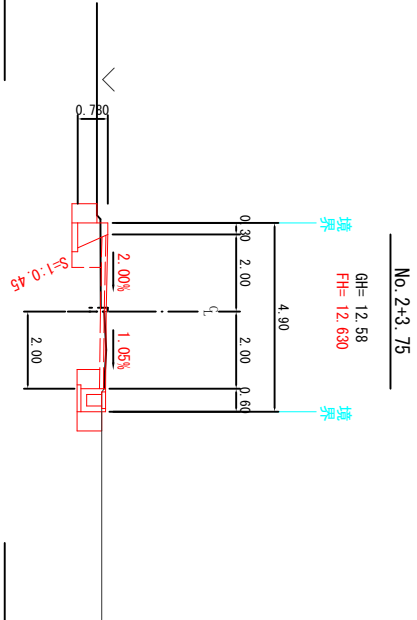
標準断面図
S=1 : 50



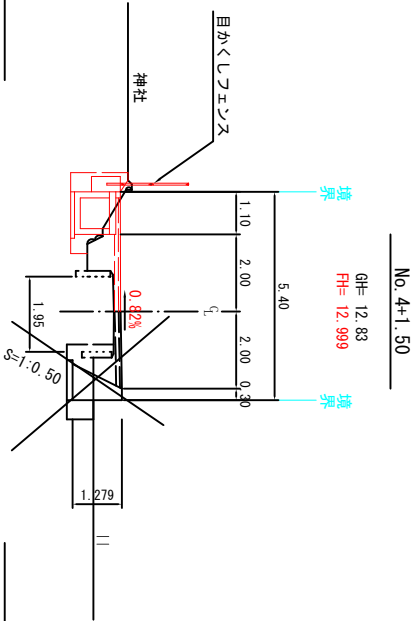
香南市			
工事種別	建設07047号 市道新道線（下井西(1)）道路改修工事		
図面名称	標準断面図	縮尺	S=1 : 50
路線河川名	野市町下井地区市道新道線		
工事箇所	香南市野市町下井		
設計種別			
事務所名	香南市 建設課	図面 番号	3 9
会社名			



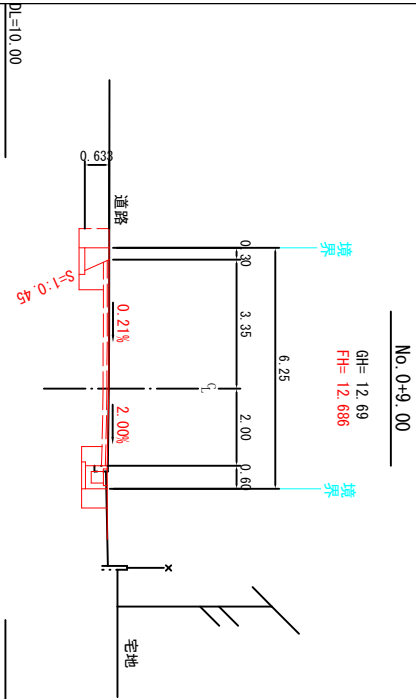
床面14K	2.5
盛土B1	0.6
埋戻しB4-D	0.3
埋戻しB4	0.3
コンクリート	0.13
As舗装取返し	2.02
As舗装	4.00



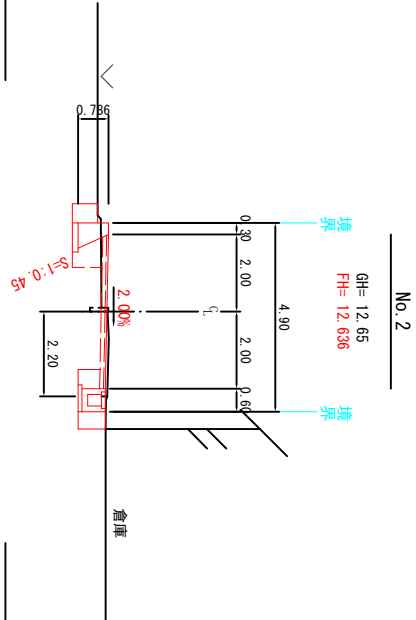
床面14K	2.4
盛土B1	0.7
埋戻しB4-D	0.3
埋戻しB4	0.3
コンクリート	0.05
As舗装取返し	2.00
As舗装	4.00



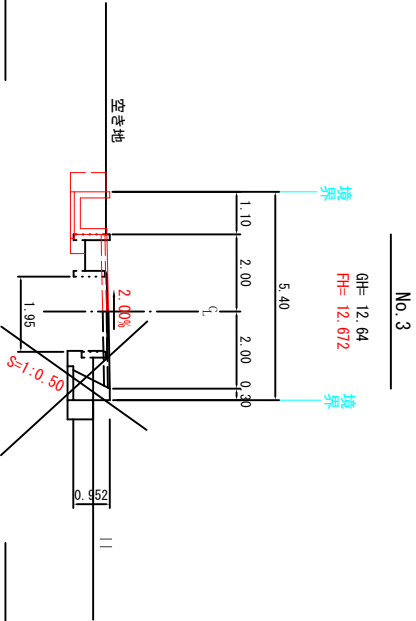
床面14K	2.1
盛土B1	1.0
埋戻しB4-D	0.7
埋戻しB4	-
コンクリート	0.14
As舗装取返し	0.9
As舗装	2.0



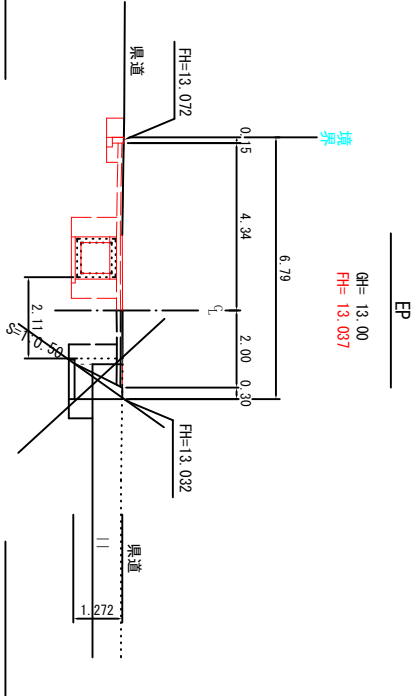
床面14K	2.9
盛土B1	0.6
埋戻しB4-D	0.3
埋戻しB4	0.4
コンクリート	0.05
As舗装取返し	5.35
As舗装	5.35



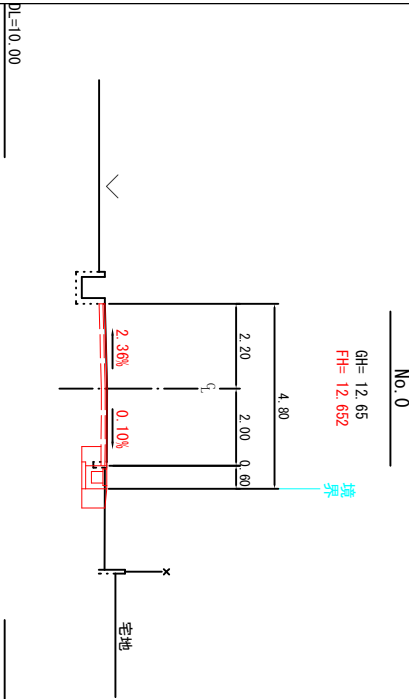
床面14K	2.6
盛土B1	0.7
埋戻しB4-D	0.3
埋戻しB4	0.3
コンクリート	0.05
As舗装取返し	2.20
As舗装	4.00



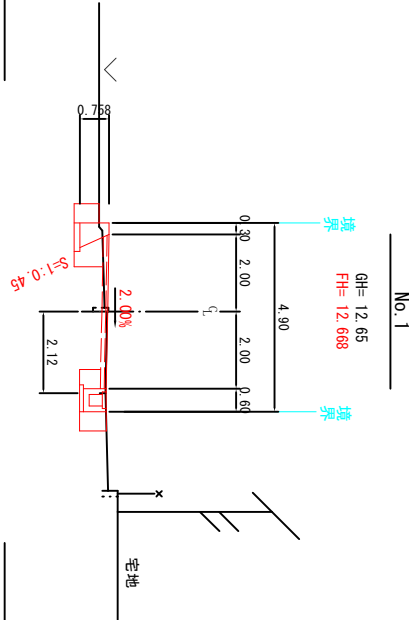
床面14K	1.6
盛土B1	0.7
埋戻しB4-D	0.5
埋戻しB4	-
コンクリート	0.25
As舗装取返し	0.9
As舗装	2.0



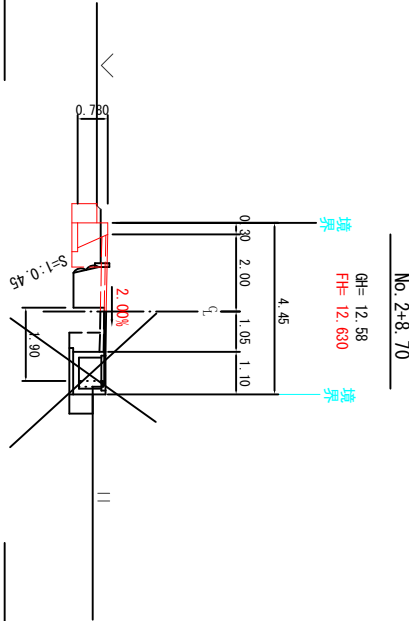
床面14K	2.9
盛土B1	1.5
埋戻しB4-D	0.2
埋戻しB4	-
コンクリート	-
As舗装取返し	0.80
As舗装	4.34



床面14K	1.5
盛土B1	0.2
埋戻しB4-D	0.3
埋戻しB4	0.0
コンクリート	0.05
As舗装取返し	4.20
As舗装	4.20



床面14K	2.5
盛土B1	0.7
埋戻しB4-D	0.4
埋戻しB4	0.3
コンクリート	0.04
As舗装取返し	2.12
As舗装	4.00

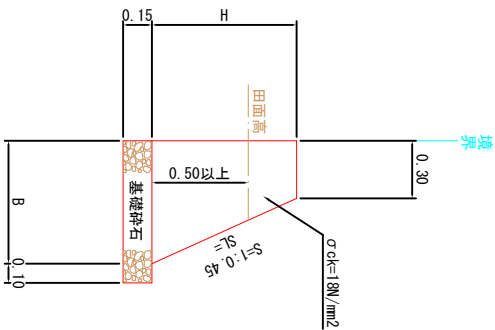
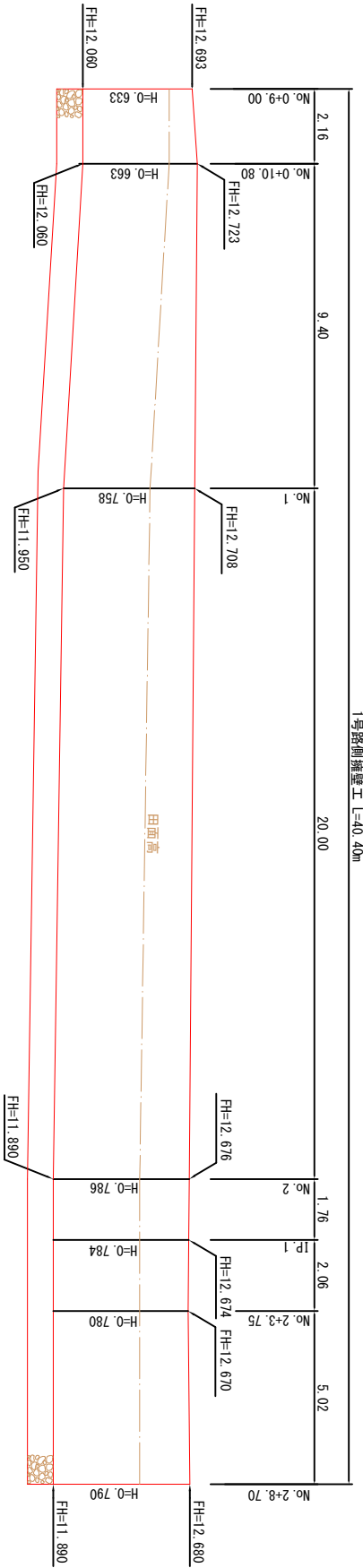


床面14K	1.2
盛土B1	1.2
埋戻しB4-D	-
埋戻しB4	0.3
コンクリート	0.04
As舗装取返し	2.0
As舗装	2.0

香南市			
工事種別	建設0704号 市道新道線 (下井和 (1)) 道路改修工事	補断図	補断図
図面名称	補断図	補断図	S=1 : 100
路線河川名	野市町下井地区市道新道線		
工事箇所	香南市野市町下井		
設計種別			
事務所名	香南市 建設課	図面番号	4
会社名			9

1号路側擁壁工展開図

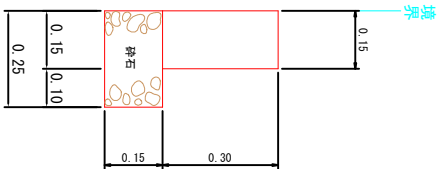
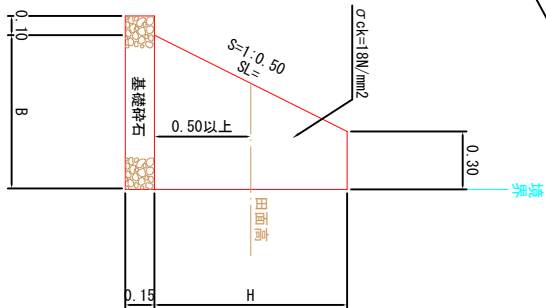
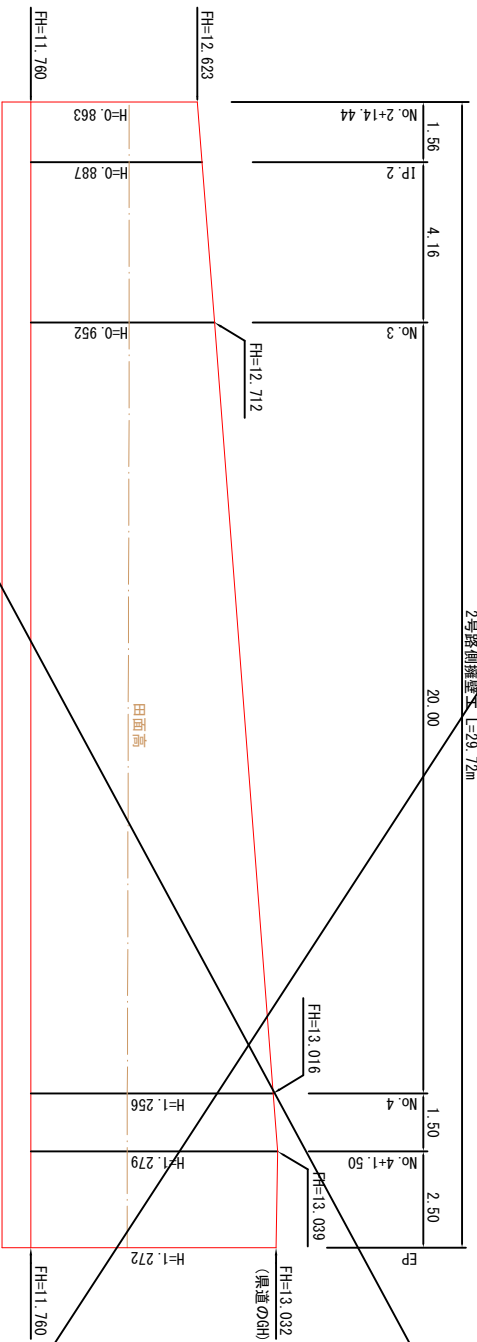
H=1 : 100
V=1 : 20



1. 測定項目	2. 測定結果			
	単位	標準値	型式	コンクリート
圧縮強度	MPa	8	0.28	1.33
引張強度	MPa	0.585	0.36	0.89
弾性係数	MPa	0.694	0.30	0.70
変形係数	MPa	0.727	0.36	0.70
変形係数	MPa	0.758	0.30	1.59
変形係数	MPa	0.862	0.37	1.65
変形係数	MPa	0.654	0.37	0.75
変形係数	MPa	0.784	0.37	1.64
変形係数	MPa	0.980	0.37	1.64
変形係数	MPa	0.865	0.37	1.64
変形係数	MPa	0.780	0.37	0.75
変形係数	MPa	0.865	0.38	1.66
変形係数	MPa	0.790	0.38	0.76

1号路側擁壁工

S=1:20



DL=11.000

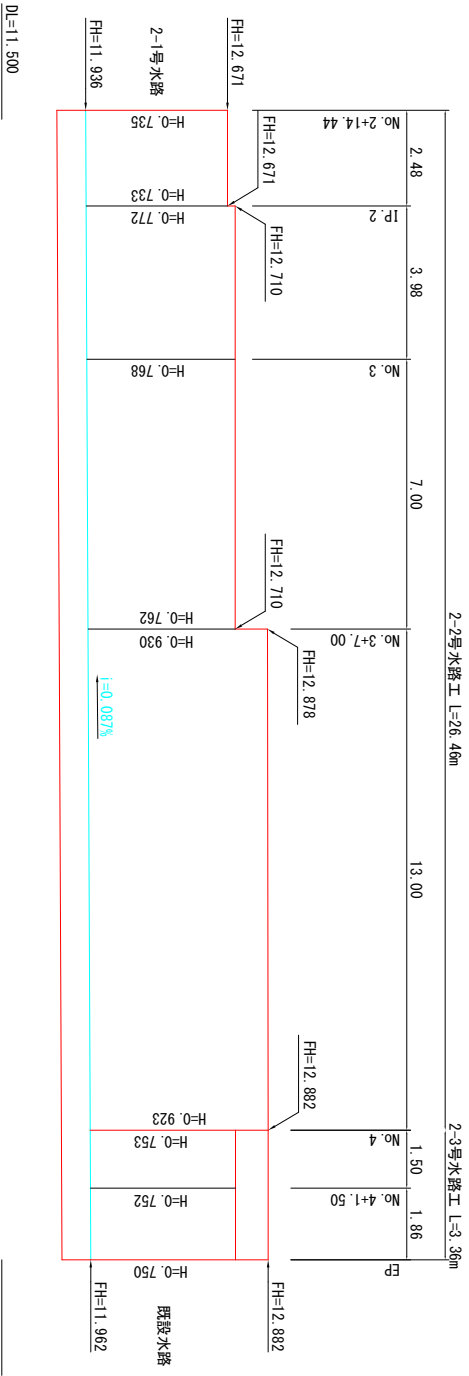
2号路側壁工		1号側壁	
H	B	コンクリート	型枠
0.863	0.965	0.732	1.83
0.887	0.992	0.744	1.88
0.952	1.064	0.776	2.02
1.265	1.404	0.928	2.66
1.430	0.940	0.79	2.71
1.272	1.422	0.936	2.69
			1.04

種類	材質	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=8\text{N/mm}^2$	0.45m ³
型枠	小型構造物	6.00 m ²
自他材	エラストマー等 t=10mm	0.05 m ²
砕石	RC-40 f=150	2.50m ²
床均し	人力	2.50 m ²

番南市					
工事種別	建設物7047号 市道新道線（丁井西(1)）道路修繕工事				
図面名称	構造図 Ⅰ		概尺	図示	
路線司川名	野市町下井地区市道新道線				
工費箇所	番口市野市町下井				
設計種別				図面番号	5 — 9
事務所名	番口市建設課				
会社名					

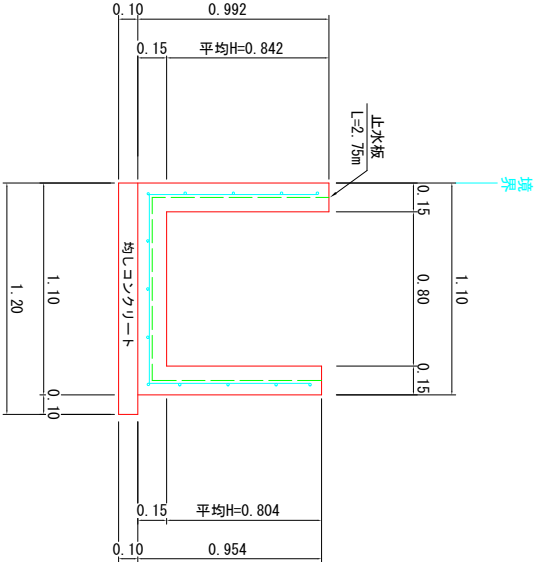
2-2・3号水路工左壁展開図

H=1：100
V=1：20



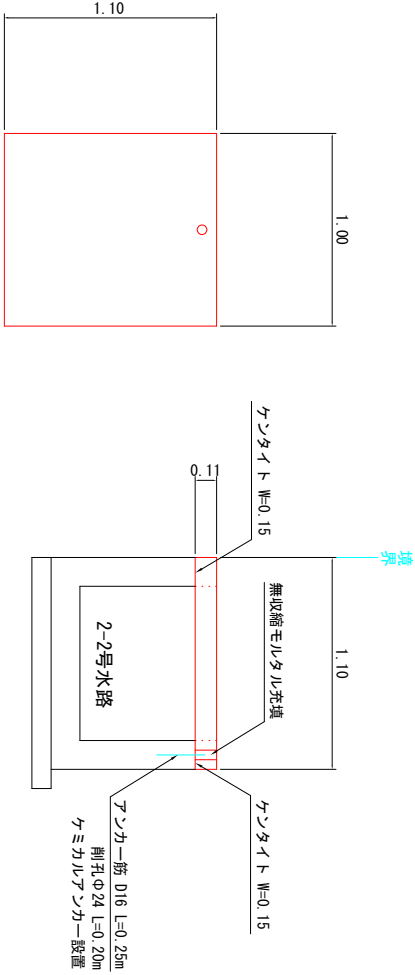
2-2号水路工

S=1：20



プレキャスト床版

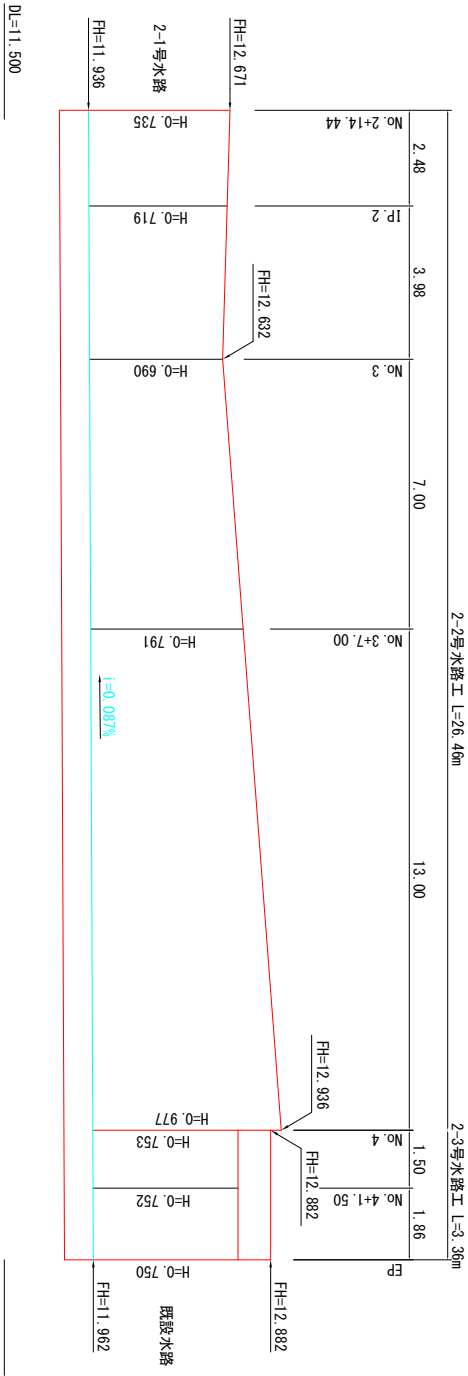
S=1：20



※床版設置面所については施工前に地権者に確認すること

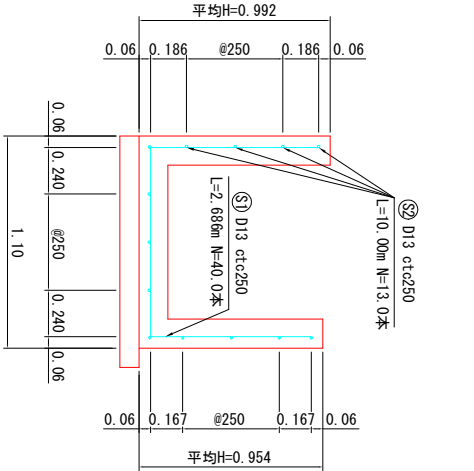
2-2・3号水路工右壁展開図

H=1：100
V=1：20

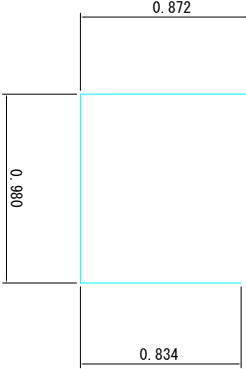


2-2号水路工配筋図

S=1：20



⑤ D13 L=2.686m



② D13 L=1.000m



鉄筋重量表

番号	長さ	本数	単位重量	重量
⑤ D13	2.686 m	4.0 本	0.995 kg	10.680 kg
② D13	1.000 m	13.0 本	0.995 kg	12.935 kg
合計				23.615 kg

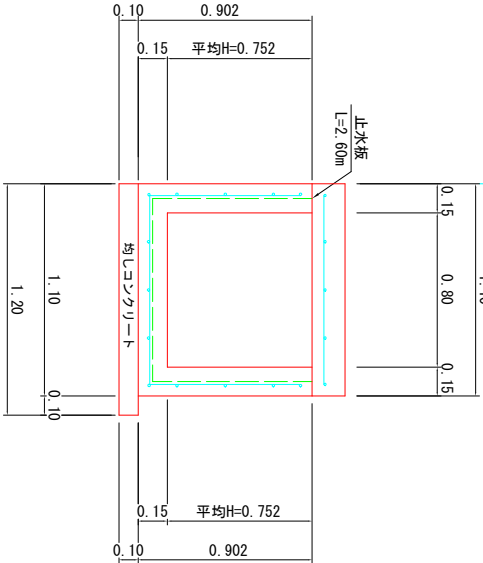
1.0m当り

プレキャスト床版				1.0m当り
プレキャスト床版	B=1.10 L=1.00 T=6			1 枚
鉄筋	D16			0.39 kg
剛孔	Φ24×200			1ヶ所
ケミカルアンカー				1 本
ケンタイト	t=10mm			0.30 m ²

香南市			
工事種別	建設07047号 市道新道線（下井西(1)）道路改修工事	図面	
図面名称	構造図 3	縮尺	図示
路線河川名	野市町下井地区市道新道線	図面	
工事箇所	香南市野市町下井	7	
設計種別		9	
事務所名	香南市建設課		
会社名			

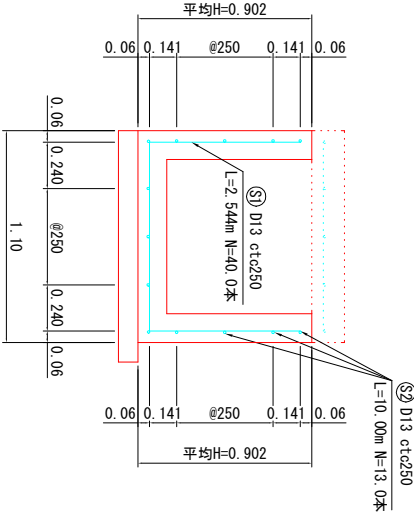
2-3号水路工

S=1:20



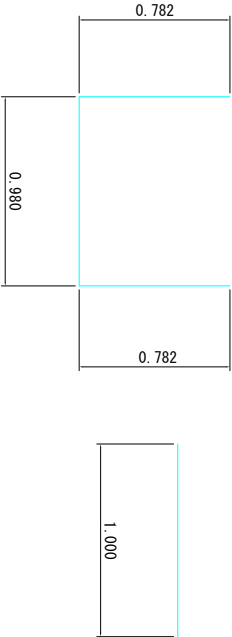
2-3号水路工配筋図

S=1:20



⑤1 D13 L=2.544m

⑤2 D13 L=1.000m



鉄筋重量表				1.0m当り	
番号	長さ	本数	単位重量	重量	
⑤1 D13	2.544 m	4.0 本	0.995 kg	10.125 kg	
⑤2 D13	1.000 m	13.0 本	0.995 kg	12.935 kg	
合計				23.060 kg	

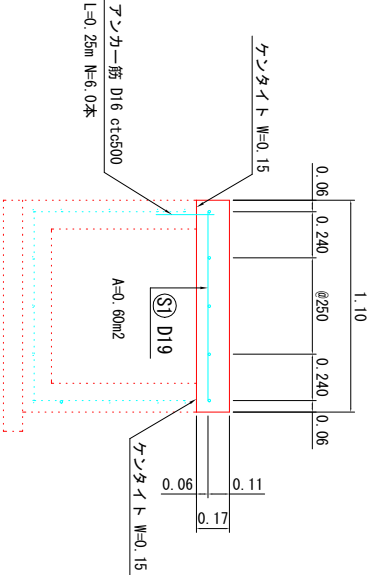
2-3号水路工

3.36m当り

種別	材質	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$	1.31 m ³
型枠	小型構造物	11.11 m ²
鉄筋	D13	77.48 kg
均しコンクリート	$G=170\text{kg}/\text{m}^3$	0.40 m ³
均しコン型枠		0.67 m ²
止水板	FF200	2.60 m
目地材	t=10mm	0.13 m ²
床均し	人力	4.03 m ²

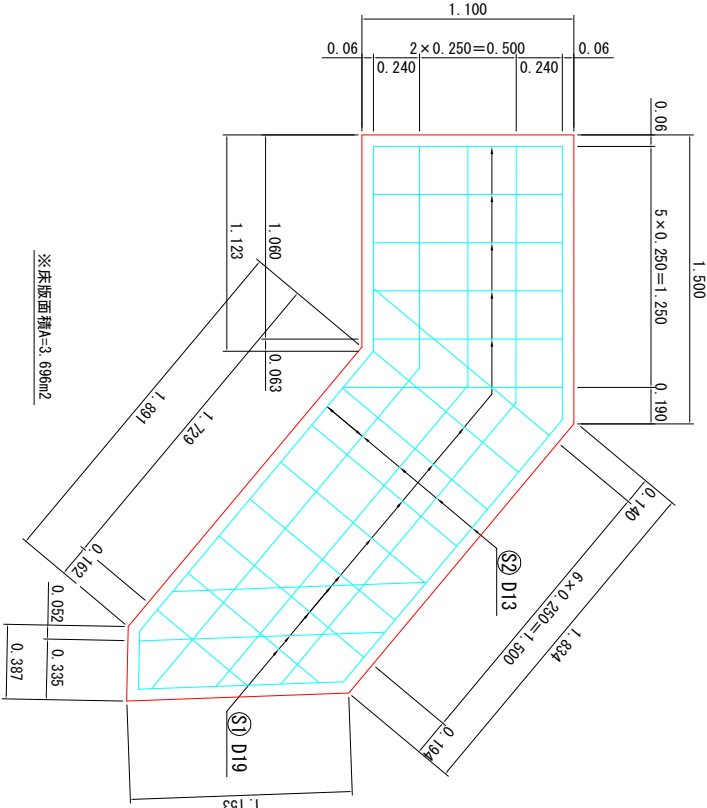
2-3号水路床版工

S=1:20



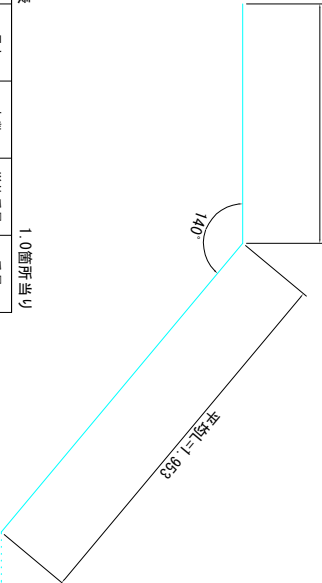
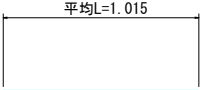
2-3号水路工配筋図

S=1:20



⑤1 D19 平均L=1.015m

⑤2 D13 平均L=3.194m



鉄筋重量表				1.0箇所当り	
番号	長さ	本数	単位重量	重量	
⑤1 D19	1.015 m	18.0 本	2.250 kg	41.100 kg	
⑤2 D13	3.194 m	5.0 本	0.995 kg	15.890 kg	
合計				56.990 kg	

2-3号水路床版工

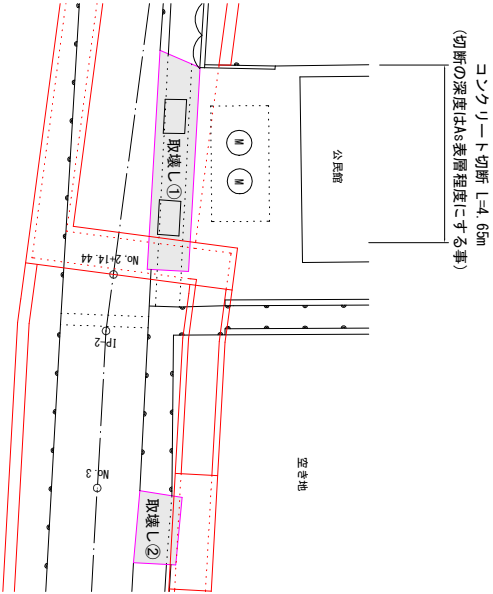
3.36m当り

種別	材質	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$	0.63 m ³
型枠	小型構造物	4.20 m ²
鉄筋		57.00 kg
支保工		2.02 箇所
差し鉄筋	D16L=0.25m N=6.0本	2.34 kg
ケントアイ	t=10mm	1.01 m ²

香南市			
工事種別	建設07047号 市道新道線（下井面(1)）道路改修工事		
図面名称	構造図 4	縮尺	図示
路線河川名	野市町下井地区市道新道線		
工事箇所	香南市野市町下井		
設計種別		図面	8
事務所名	香南市建設課	番号	9
会社名			

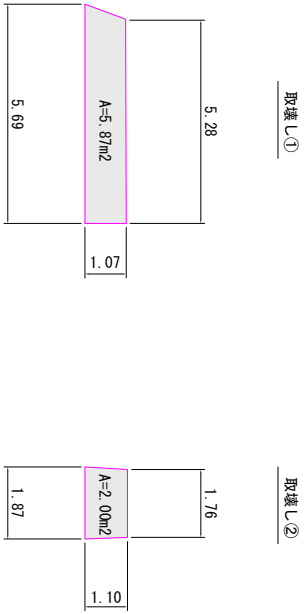
取壊し平面図

S=1:100



コンクリート取壊し

S=1:100



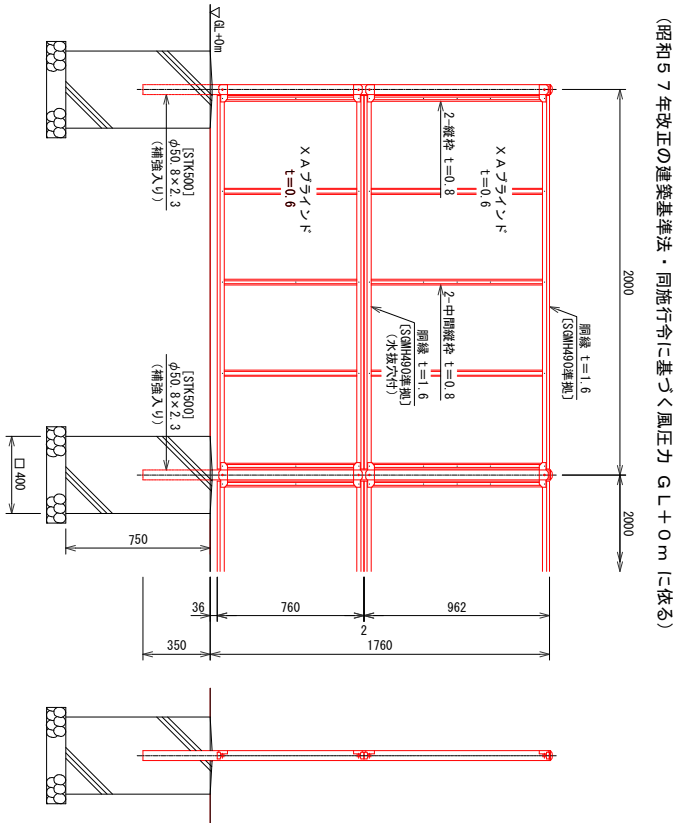
取壊し (鉄筋コンクリート) 数量表

番号	厚み	面積 (A)	体積 (V)
取壊し①	0.15 m	5.87 m ²	0.881 m ³
取壊し②	0.15 m	2.00 m ²	0.300 m ³
合計			1.181 m ³

目かくしフェンス

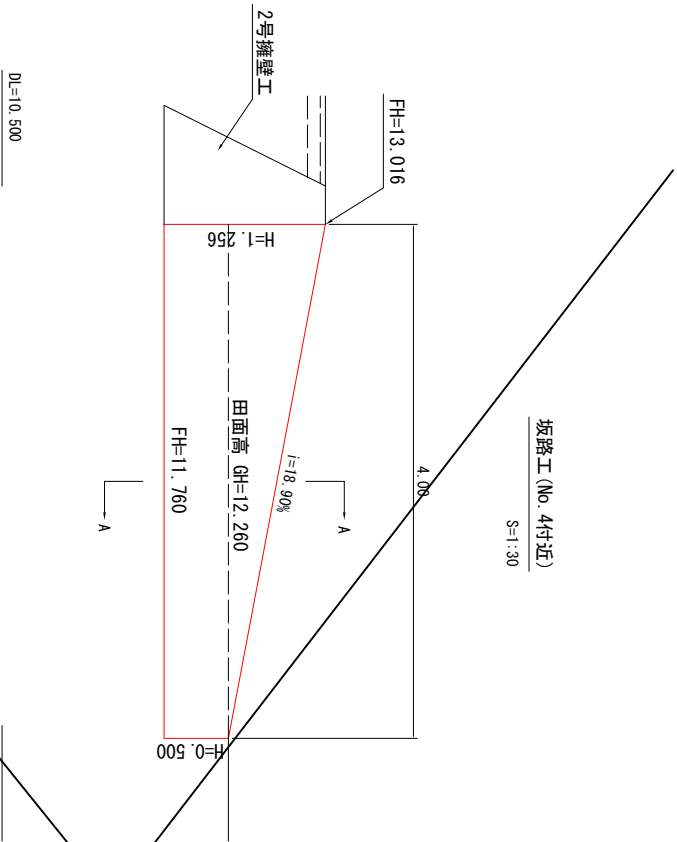
(No. 3+7.00~No. 4+1.50)

S=1:20



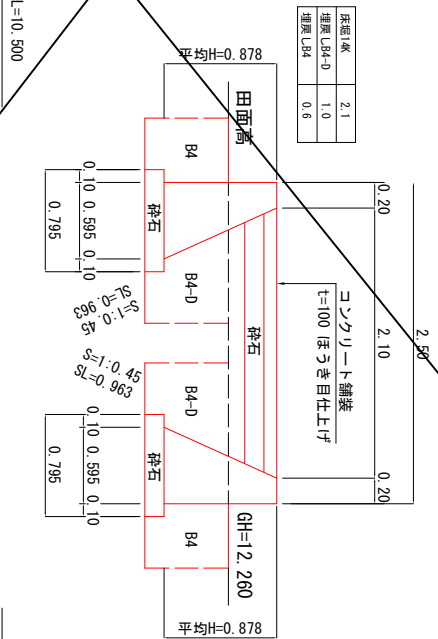
坂路工 (No. 4付近)

S=1:30



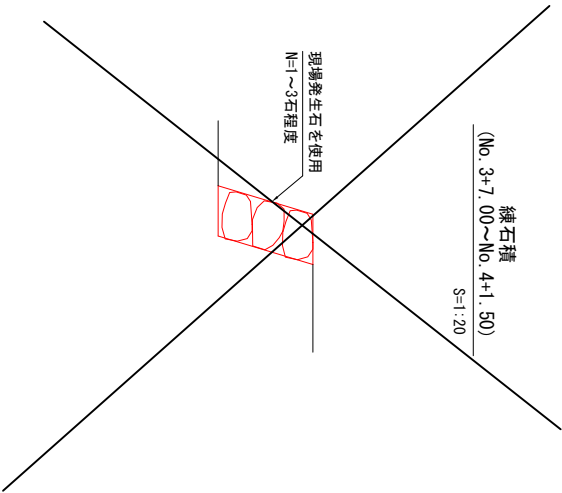
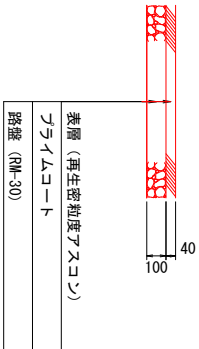
A断面図

S=1:30



As舗装工

S=1:20



取壊し 4.0m当り

種別	材質	数量
床堀	14K	8.4 m ³
埋戻し	B4-D	4.0 m ³
埋戻し	B4	2.4 m ³
コンクリート	σ<18k/mm ²	2.79 m ³
型枠	小型構造物	14.73 m ²
基礎砕石	RC-40 t=150	6.36 m ²
床均し	人力	6.36 m ²
コンクリート補修	t=100	0.84 m ³
路盤工	RC-40 t=150	8.40 m ²

香南市			
工事種別	建設07047号 市道新道線 (下井西(1)) 道路改修工事		
図面名称	構造図 5	縮尺	図示
路線河川名	野市町下井地区市道新道線		
工事箇所	香南市野市町下井		
設計種別			
事務所名	香南市 建設課	図面番号	9
会社名			