

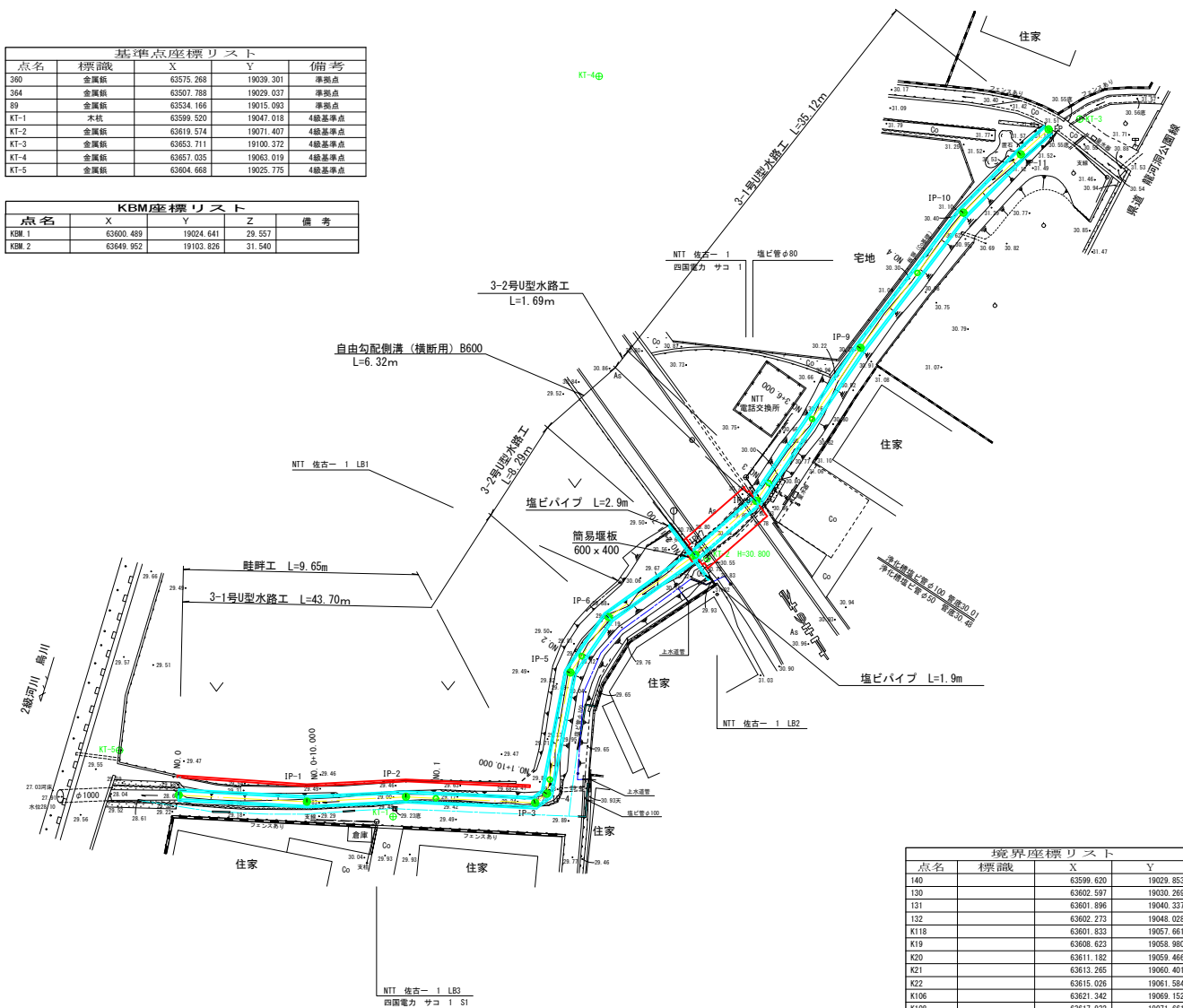
平面図 1/250

香南市 野市町大谷・母代寺
(3号水路工)



基準点座標リスト				
点名	標識	X	Y	備考
360	金属板	63575.268	19039.301	準拠点
364	金属板	63507.788	19029.037	準拠点
89	金属板	63524.168	19015.093	準拠点
KT-1	木杭	63599.520	19047.018	4級基準点
KT-2	金属板	63619.574	19071.407	4級基準点
KT-3	金属板	63653.711	19100.372	4級基準点
KT-4	金属板	63657.025	19093.019	4級基準点
KT-5	金属板	63604.668	19025.775	4級基準点

KBM座標リスト				
点名	X	Y	Z	備考
KBM 1	63600.489	19024.641	29.557	
KBM 2	63649.952	19103.826	31.540	

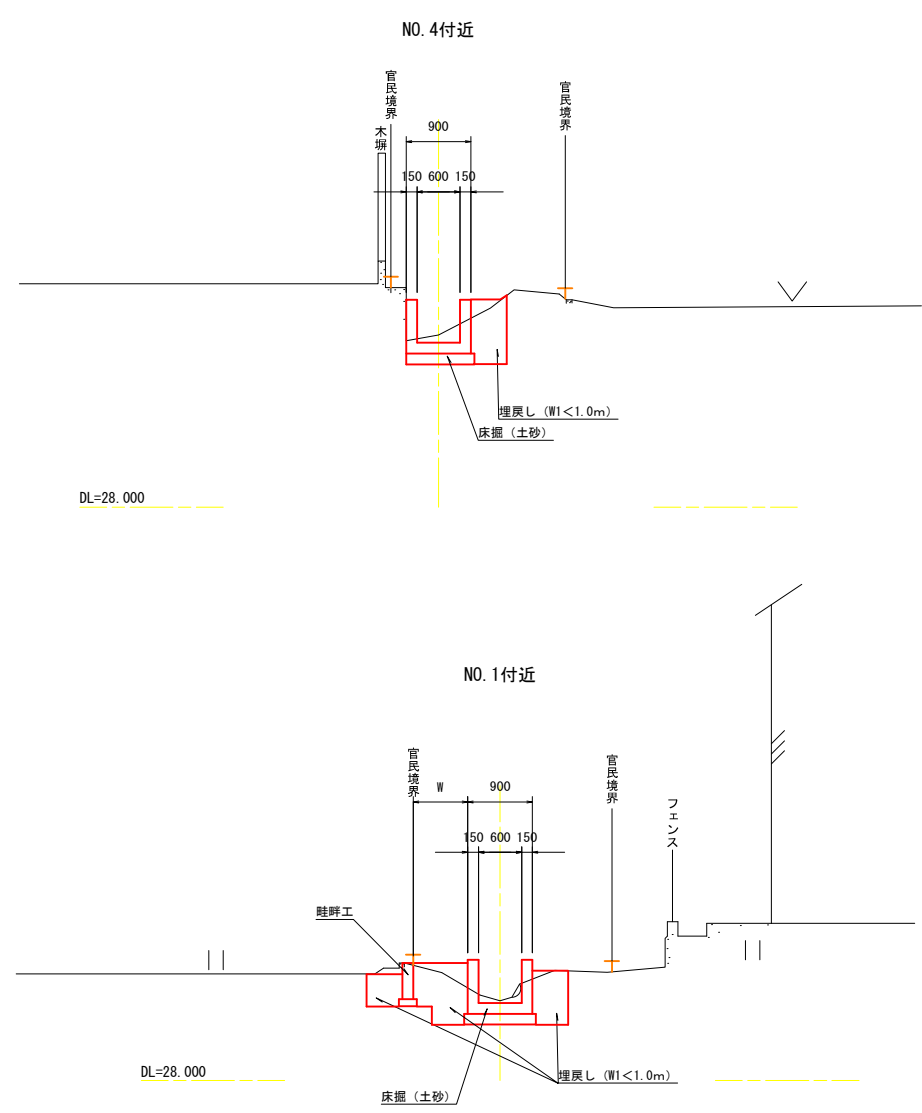


IP点座標リスト			
点名	標識	X	Y
IP-1		63600.684	19040.327
IP-2		63601.062	19048.030
IP-3		63600.604	19058.054
IP-4		63601.326	19058.975
IP-5		63610.726	19060.790
IP-6		63610.024	19060.767
IP-7		63619.862	19070.499
IP-8		63624.042	19075.245
IP-9		63635.924	19083.329
IP-10		63646.438	19091.316
IP-11		63650.958	19095.782

中心線座標リスト			
点名	標識	X	Y
BP		63601.208	19030.364
No. 0+10.000		63600.685	19040.350
No. 1		63600.956	19050.339
No. 1+10.000		63602.413	19059.185
No. 2		63611.986	19061.663
No. 2+11.700		63619.696	19070.267
No. 3		63625.439	19076.196
No. 3+6.000		63630.400	19079.571
No. 4		63641.752	19087.756
EP		63652.884	19097.829

境界座標リスト			
点名	標識	X	Y
140		63596.620	19029.853
139		63602.597	19035.289
131		63601.996	19040.327
132		63602.273	19048.028
K118		63601.833	19057.661
K19		63608.623	19058.980
K20		63611.182	19059.466
K21		63613.265	19060.401
K22		63615.026	19061.584
K106		63621.342	19069.152
K108		63617.932	19071.661
K109		63613.557	19064.991
K110		63610.028	19062.810
K111		63607.865	19062.159
K112		63602.791	19061.794
K35		63601.518	19061.779
K36		63598.712	19061.662
K37		63596.268	19061.441
152		63598.176	19060.389
125		63596.883	19060.453
124		63599.515	19047.982
123		63599.295	19040.156
K14		63622.717	19076.287
K13		63623.378	19076.831
K5		63632.642	19083.104
K6		63634.668	19084.562
K7		63639.929	19085.537
K8		63644.068	19091.959
K10		63649.827	19098.040
K9		63651.600	19100.000
409		63652.972	19097.236
K101		63650.877	19094.788
K102		63646.608	19090.570
K103		63640.326	19085.956
K104		63633.772	19080.878
K11		63624.813	19074.783
K12		63631.994	19069.672
K15		63622.316	19076.514
K16		63618.104	19079.530
K17		63623.427	19067.618

標準断面図 1/50



高 知 県			
工事種別	農第07068号 大谷丸岡水路改修工事		
図面名称	平面図・標準断面図	縮 尺	図示
路線河川名			
工事箇所	高知県 香南市 野市町大谷		
設計種別	実施図	図 面 番 号	$\frac{1}{7}$
事務所名	香南市		
会社名			

(3号水路工)

H=1 : 250
V=1 : 50

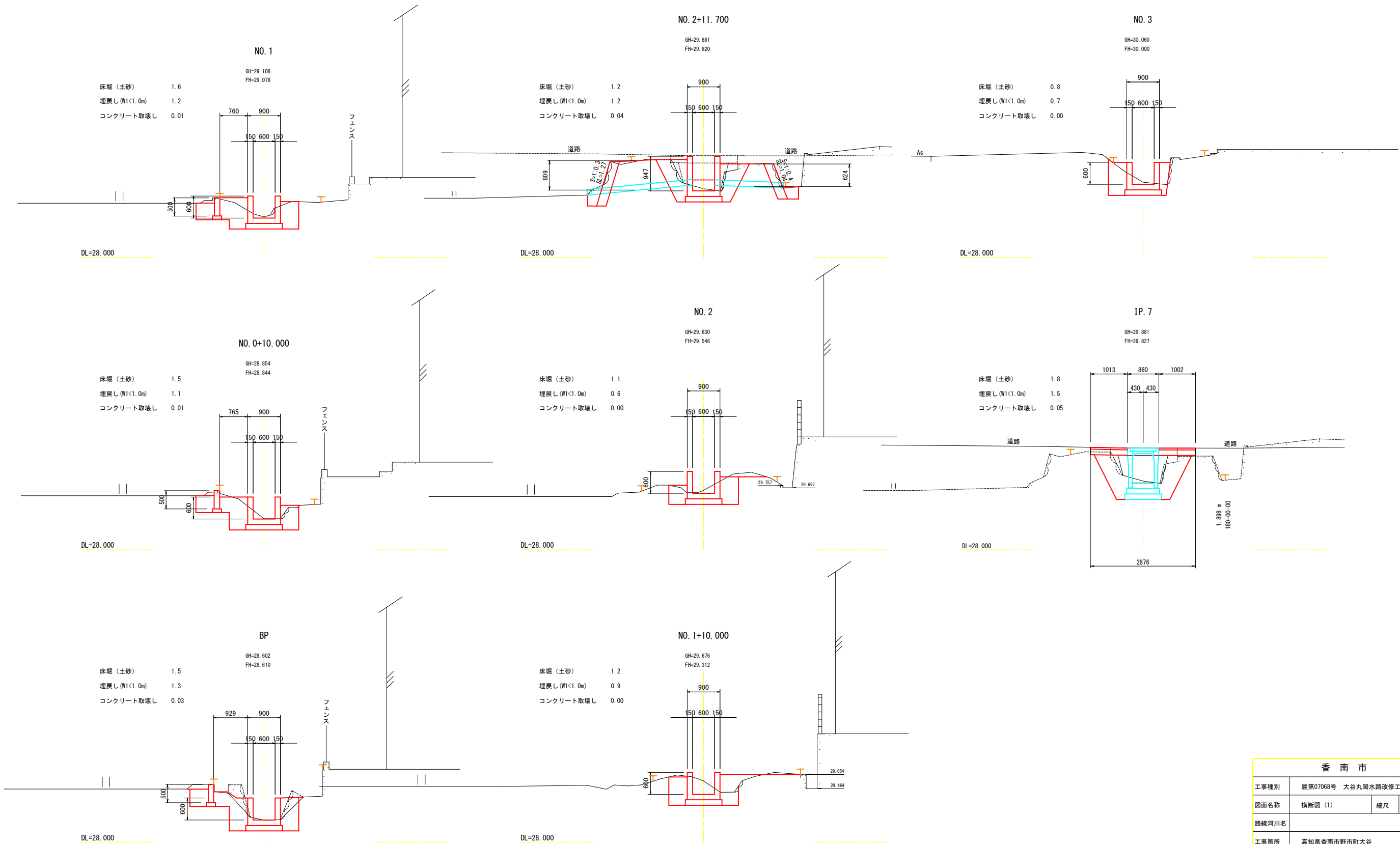


計画水路底高

現況水路底高

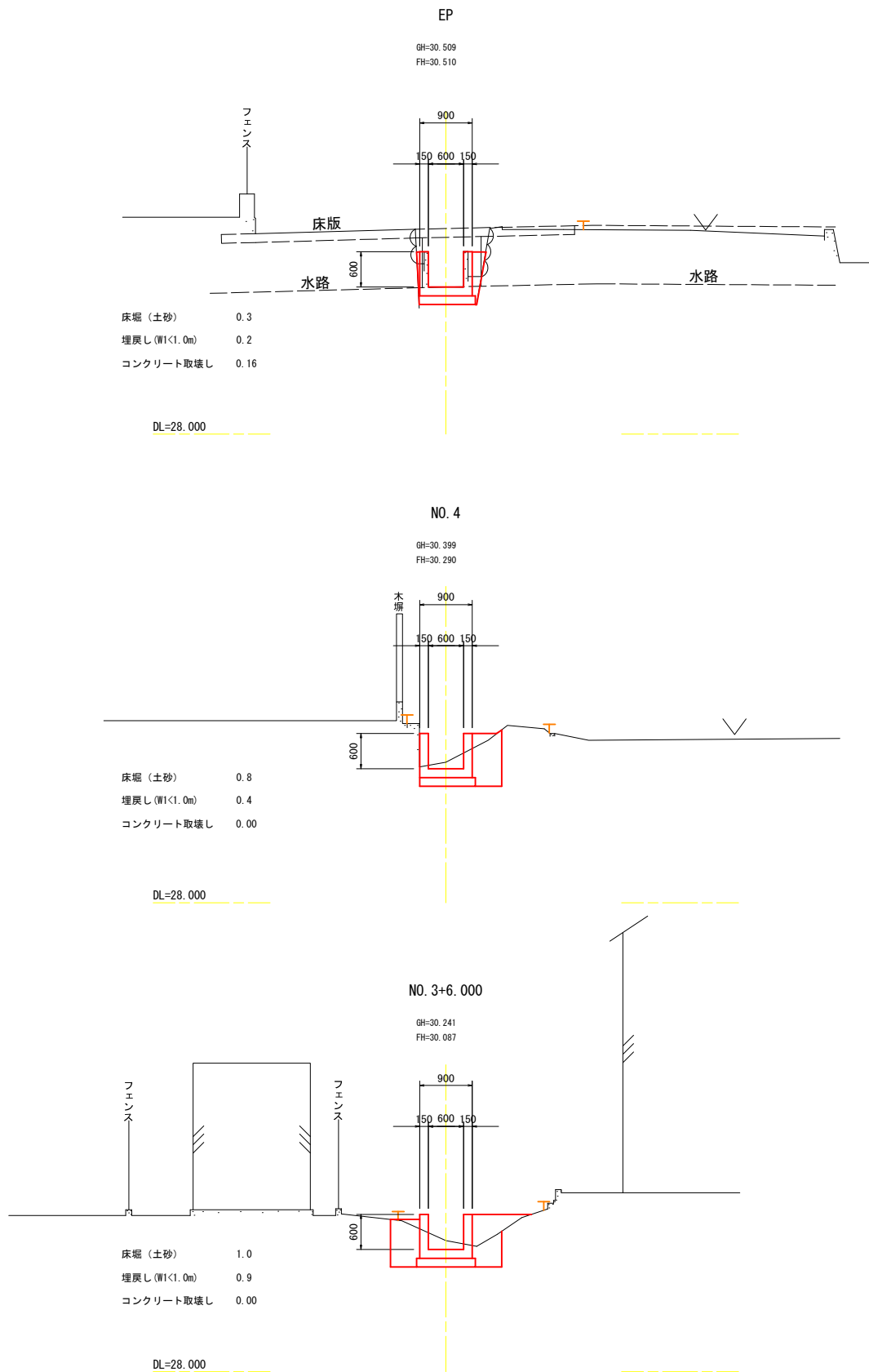
香 南 市			
工事種別	農第07068号 大谷丸岡水路改修工事		
図面名称	縦断面	縮尺	H=1:250 V=1:50
路線河川名			
工事箇所	高知県香南市野市町大谷		
設計種別	実施図	図 面 番 号	2 7
事務所名	香南市		
会社名			

横断図(1) S=1:50
(3号水路工)



香 南 市			
工事種別	農第07068号 大谷丸岡水路改修工事		
図面名称	横断図 (1)	縮尺	S=1:50
路線河川名			
工事箇所	高知県香南市野市町大谷		
設計種別	実施図	図 面 番 号	3 7
事務所名	香南市		
会社名			

横断図(2) S=1:50
(3号水路工)

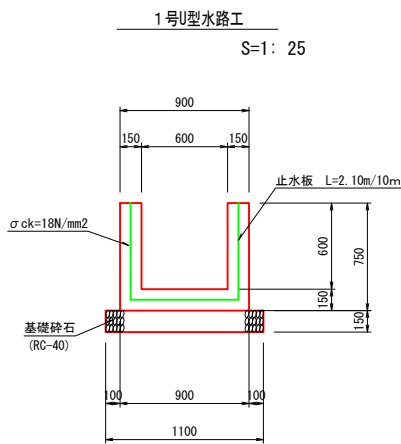
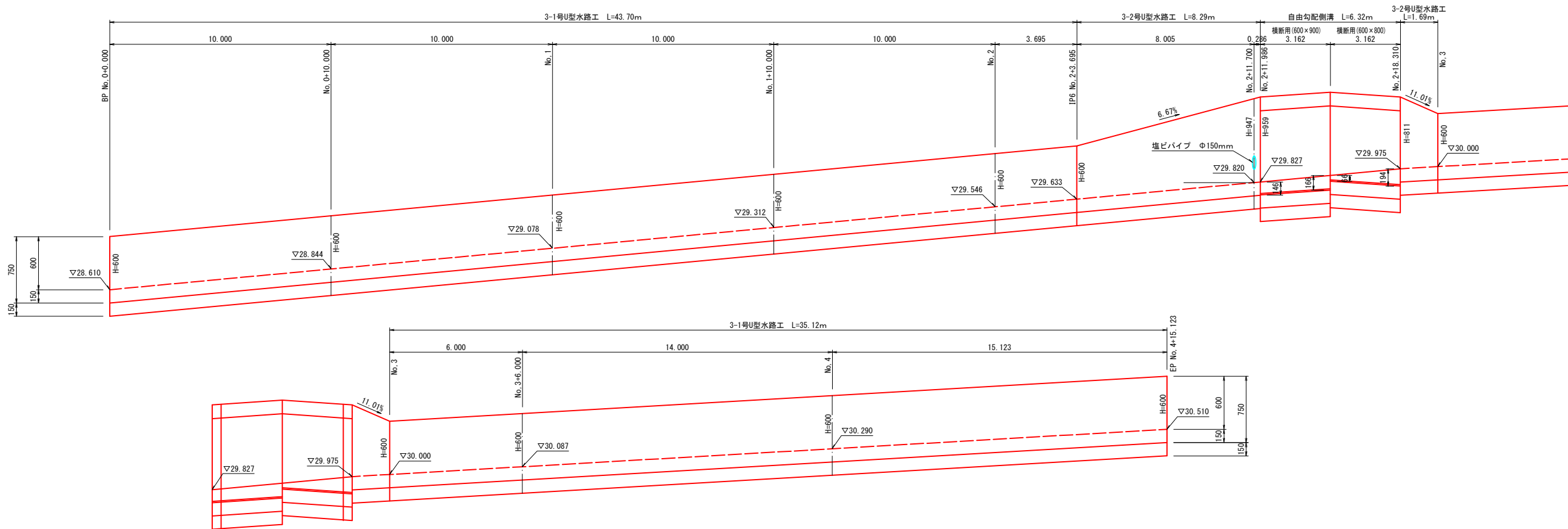


香 南 市			
工事種別	農第07068号 大谷丸岡水路改修工事		
図面名称	横断図 (2)	縮尺	S=1:50
路線河川名			
工事箇所	高知県香南市野市町大谷		
設計種別	実施図	図 面 番 号	$\frac{4}{7}$
事務所名	香南市		
会社名			

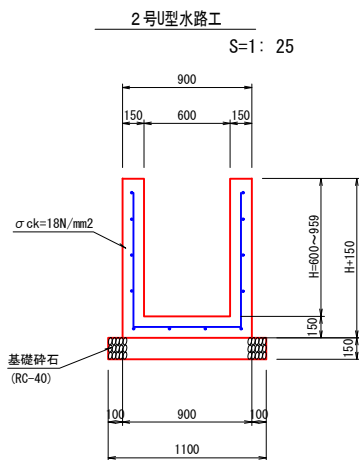
構造図 (その1)

(3号水路工)

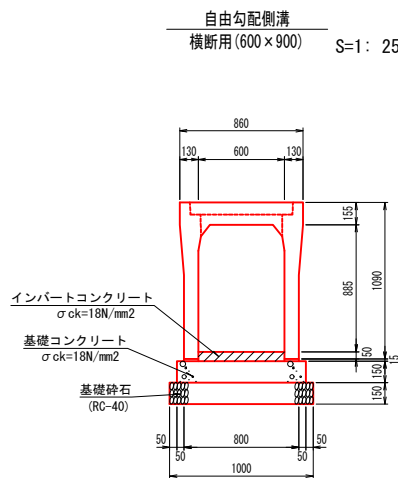
水路工展開図 HS=1:100
VS=1:25



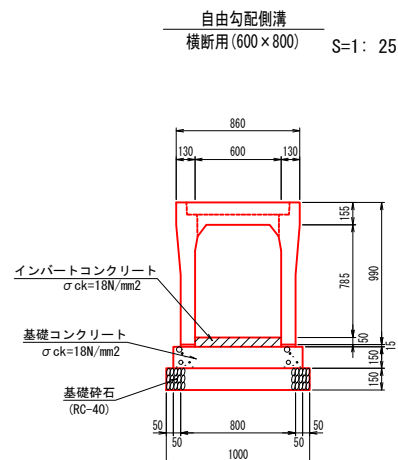
材料表 10.0m当り		
種 別	規格・寸法	数 量
コンクリート	18-8-25 (20)	3.15 m3
型 枠	無筋構造	27.00 m2
基礎砕石	再生砕石 (RC-40)・t=150mm	11.00 m2
目 地 材	瀝青質板 t=10	0.32 m2
止水板	CF200	2.10 m



材料表 1.0式当り		
種 別	規格・寸法	数 量
コンクリート	18-8-25 (20)	3.65 m3
型 枠	鉄筋構造	33.64 m2
基礎砕石	再生砕石 (RC-40)・t=150mm	10.93 m2
目 地 材	瀝青質板 t=10	— m2
止水板	CF200	— m
金 矢 育 石	SD345・D13	192.10 kg



材 料 表 10.0m当り				
名 称	単 位	数 量	摘 要	
自由勾配側溝	個	5.0	プレキャスト B600-H900 横断用	
インバートコンクリート	m3	0.78	σck=18N/mm2	
基礎コンクリート	m3	1.35	σck=18N/mm2 t=150mm	
型 枠	m2	3.0		
基礎砕石	m2	10.00	再生砕石径40mm以下 t=150mm 横断用 B600用	
グレーチング	枚	5.0		



材 料 表 10.0m当り				
名 称	単 位	数 量	摘 要	
自由勾配側溝	個	5.0	プレキャスト B600-H800 横断用	
インバートコンクリート	m3	0.94	σck=18N/mm2	
基礎コンクリート	m3	1.35	σck=18N/mm2 t=150mm	
型 枠	m2	3.0		
基礎砕石	m2	10.00	再生砕石径40mm以下 t=150mm 横断用 B600用	
グレーチング	枚	5.0		

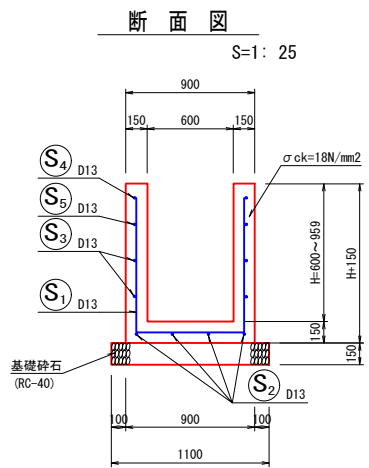
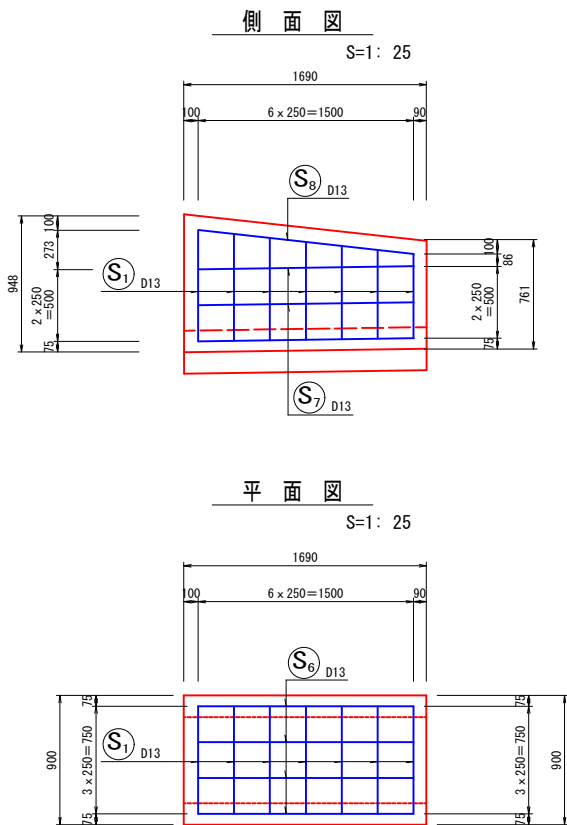
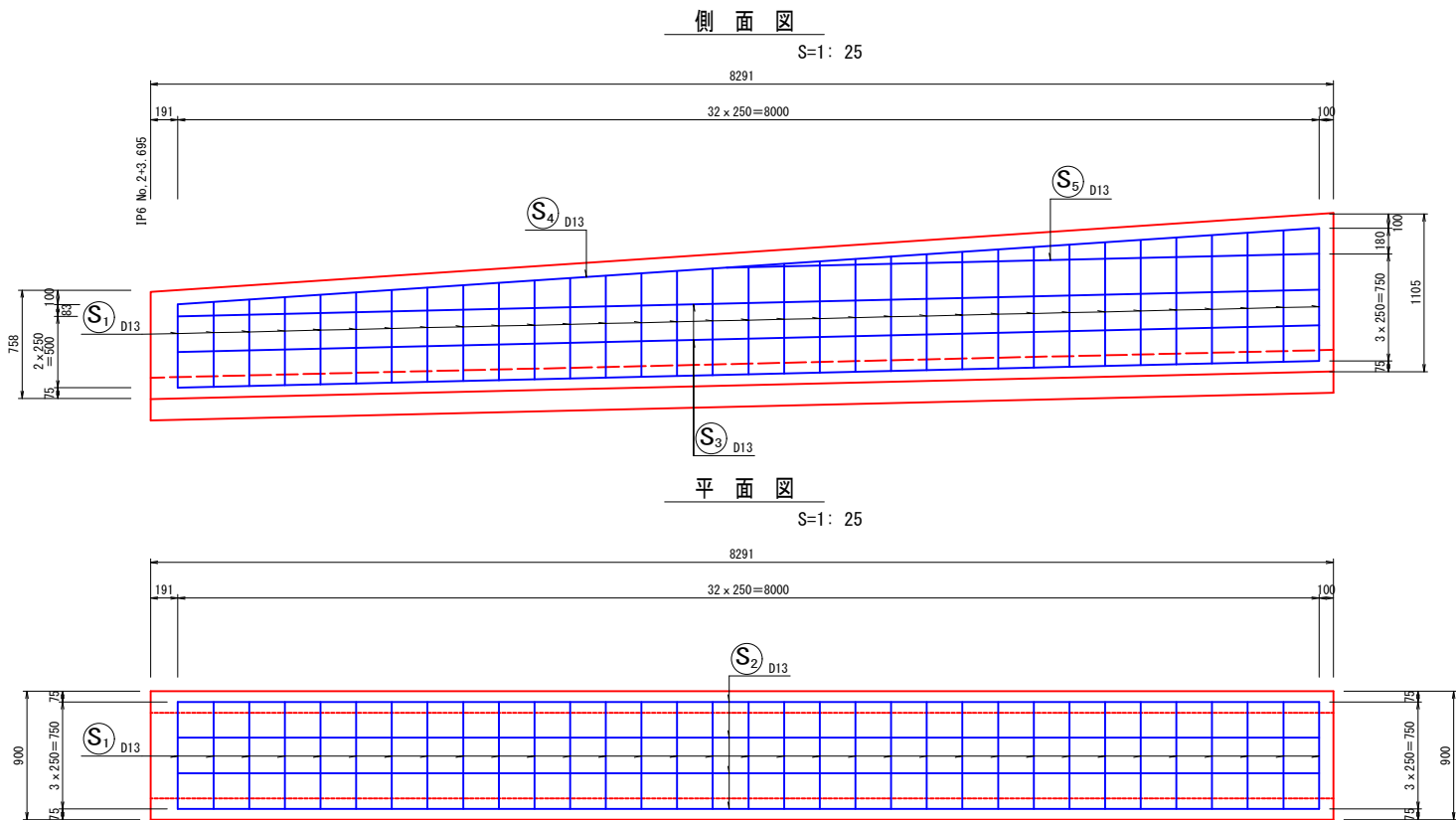
高 知 県			
工事種別	農第07068号 大谷丸岡水路改修工事		
図面名称	構造図 (その1)	縮 尺	図示
路線河川名			
工事箇所	高知県 香南市 野市町大谷		
設計種別	実施図	図 面 番 号	5 7
事務所名	香南市		
会社名			

構造図（その2）

（3号水路工）

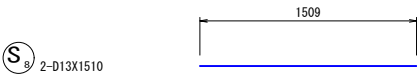
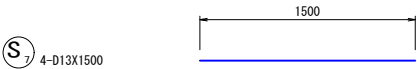
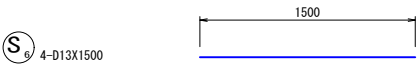
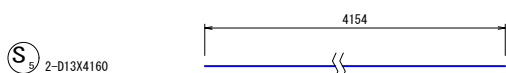
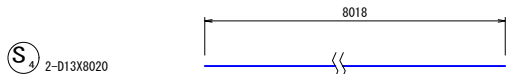
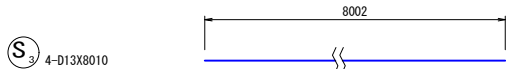
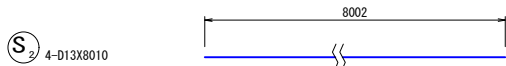
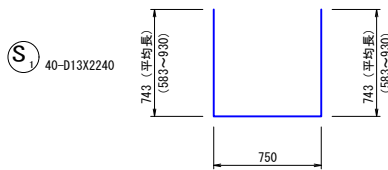
3-2号U型水路工配筋図

S=1:25



鉄筋加工図

S=1:25



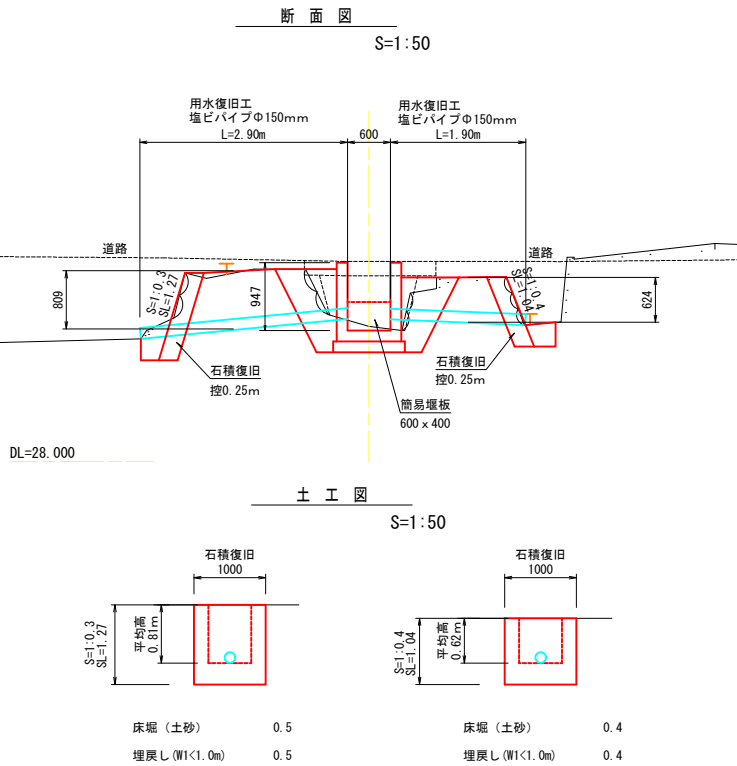
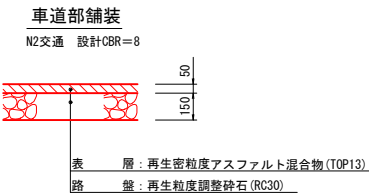
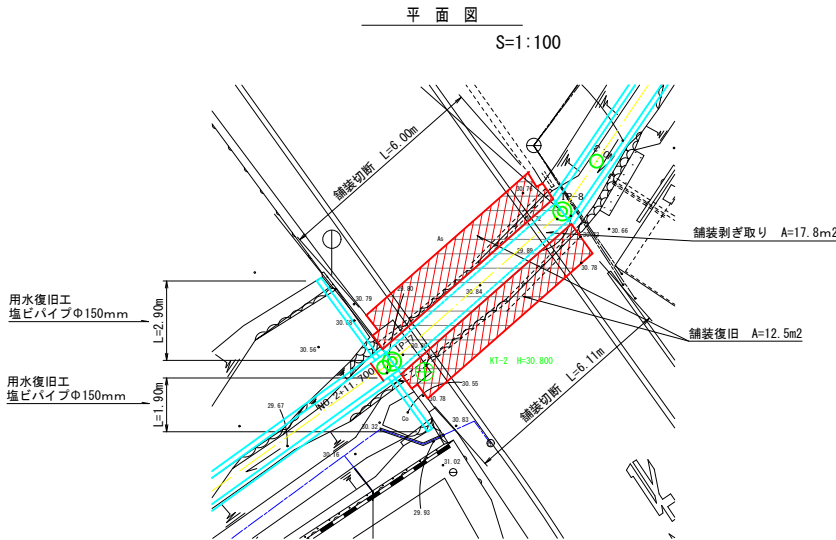
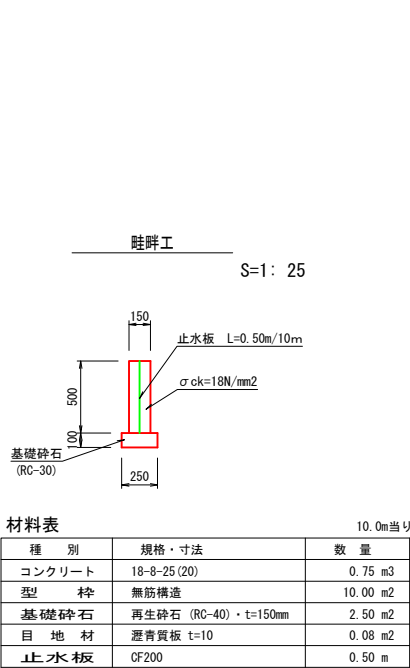
鉄筋重量表

記号	鉄筋	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg)	1本あたり重量 (kg)	重 量 (kg)	摘 要
S1	D13	2,240	40	0.995	2.229	89.2	
S2	D13	8,010	4	0.995	7.970	31.9	
S3	D13	8,010	4	0.995	7.970	31.9	
S4	D13	8,020	2	0.995	7.980	16.0	
S5	D13	4,160	2	0.995	4.139	8.3	
S6	D13	1,500	4	0.995	1.493	6.0	
S7	D13	1,500	4	0.995	1.493	6.0	
S8	D13	1,510	2	0.995	1.502	3.0	
合計						192.1	

高 知 県

工事種別	農第07068号 大谷丸岡水路改修工事		
図面名称	構造図（その2）	縮 尺	図 示
路線河川名			
工事箇所	高知県 香南市 野市町大谷		
設計種別	実施図	図 面 番 号	6 7
事務所名	香南市		
会社名			

構造図（その3）
（3号水路工）



高 知 県			
工事種別	農第07068号 大谷丸岡水路改修工事		
図面名称	構造図 (その3)	縮 尺	図示
路線河川名			
工事箇所	高知県 香南市 野市町大谷		
設計種別	実施図	図 面 番 号	7 7
事務所名	香南市		
会社名			