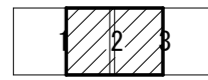


計画平面図 縮尺=1/500

阿南市羽ノ浦町・那賀川町 那賀川・平島 地区



3級基準点座標一覧

点名	X座標	Y座標	標高
H29 那賀川・平島06452.678	104833.652		5.346
H29 那賀川・平島06674.417	104987.128		5.134
H29 那賀川・平島06742.415	105169.960		4.468

4級基準点座標一覧

点名	X座標	Y座標	標高
K4.1	105265.930	104569.765	6.034
K4.2	105292.623	104623.955	5.942
K4.3	105316.434	104669.950	5.651
K4.4	105310.803	104752.437	5.800
K4.5	105334.548	104799.419	5.439
K4.5.1	105376.262	104807.821	5.299
K4.6	105360.715	104844.958	6.277
K4.6.1	105391.279	104833.548	5.283
K4.7	105419.517	104898.925	5.267
K4.8	105452.389	104928.529	5.273
K4.9	105501.651	104947.388	5.288
K4.10	105530.411	105011.098	5.002
K4.11	105584.701	105026.005	4.996
K4.12	105636.773	105094.784	4.896
K4.13	105652.198	105177.850	4.838
K4.14	105684.694	105193.243	4.979

IP点座標一覧

点名	X座標	Y座標
IP-1	105262.115	104582.000
IP-2	105297.241	104631.423
IP-3	105310.617	104680.318
IP-4	105309.171	104720.820
IP-5	105306.329	104751.732
IP-6	105343.417	104837.115
IP-7	105373.220	104867.052
IP-8	105401.014	104894.169
IP-9	105427.631	104929.034
IP-10	105484.182	104953.374
IP-11	105485.193	104951.018
IP-12	105491.203	104953.340
IP-13	105500.667	104956.320
IP-14	105504.825	104956.675
IP-15	105508.246	104956.116
IP-16	105513.133	104956.294
IP-17	105537.976	104959.053
IP-18	105551.124	104982.430
IP-19	105573.016	105014.452
IP-20	105600.762	105035.774
IP-21	105606.964	105055.629
IP-22	105613.916	105065.724
IP-23	105621.709	105073.578
IP-24	105640.257	105095.548
IP-25	105659.036	105120.741
IP-26	105647.938	105140.742
IP-27	105652.848	105158.984
IP-28	105655.861	105168.416
IP-29	105661.568	105182.128
IP-30	105665.612	105187.722
IP-31	105681.260	105194.456

Y:104700
X:105400

Y:104800
X:105300

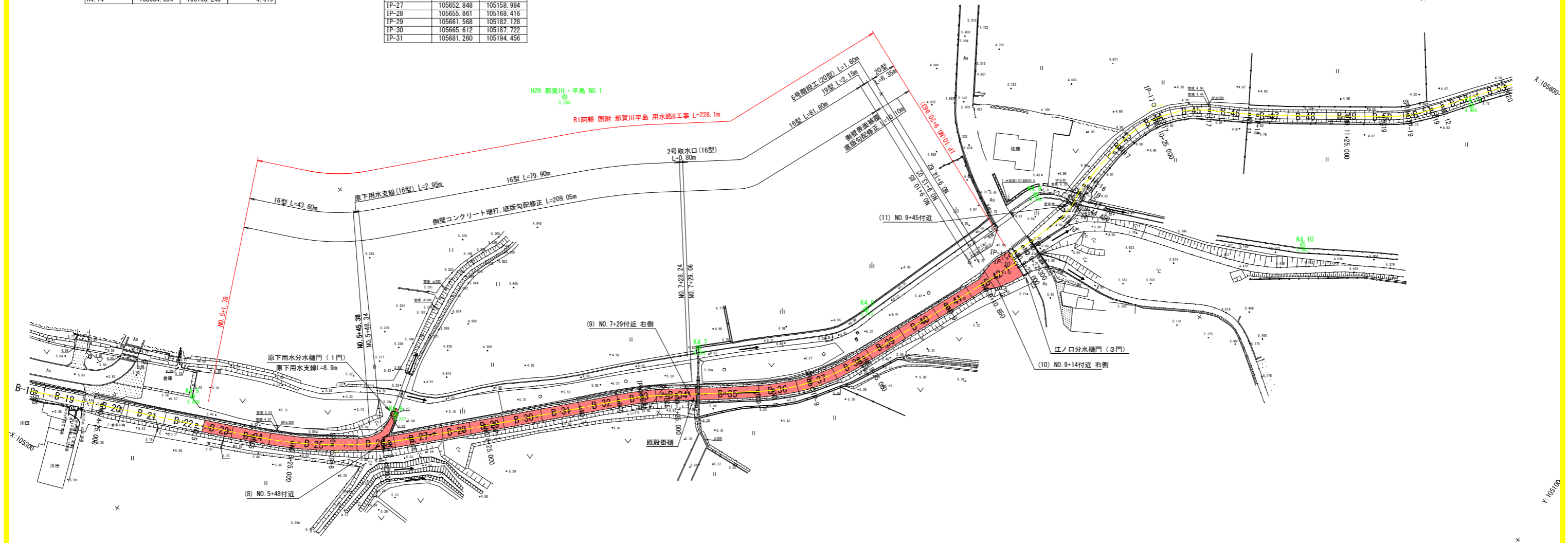
Y:104900
X:105400

Y:105000

X:105800

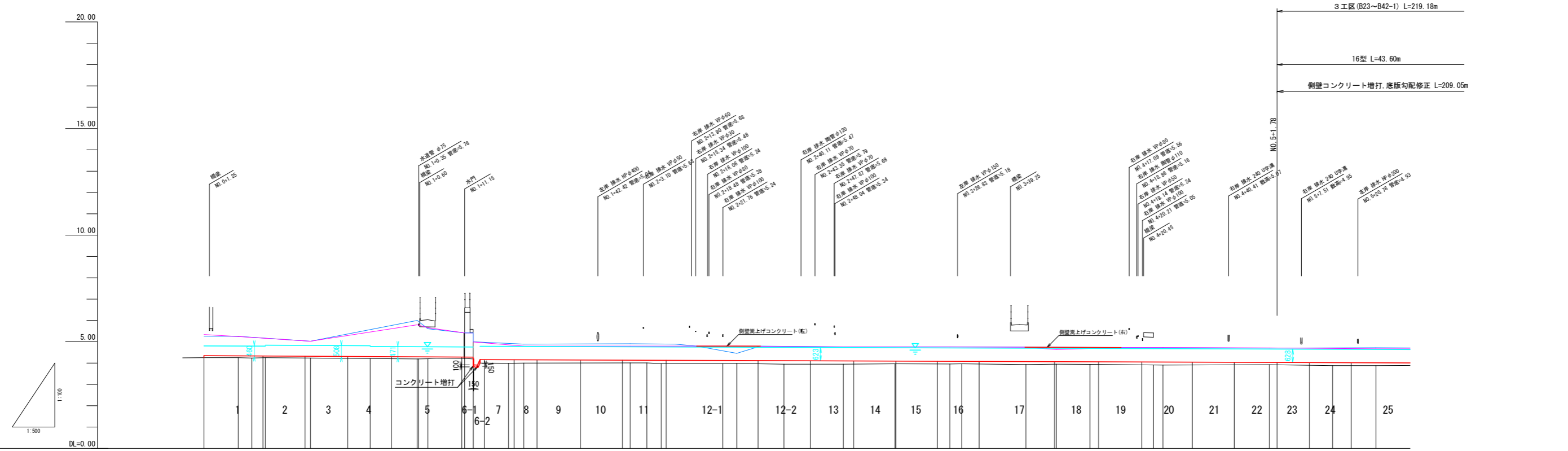
Y:105100

X:105500



※水路延長はIP-10~IP-11の
点間距離(L=2.561m)を除く、実水路延長

工事名	R1阿耕 国附 那賀川平島 用水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	計画平面図		
縮尺	1:500	図面番号	1/20
会社名			
事務所名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

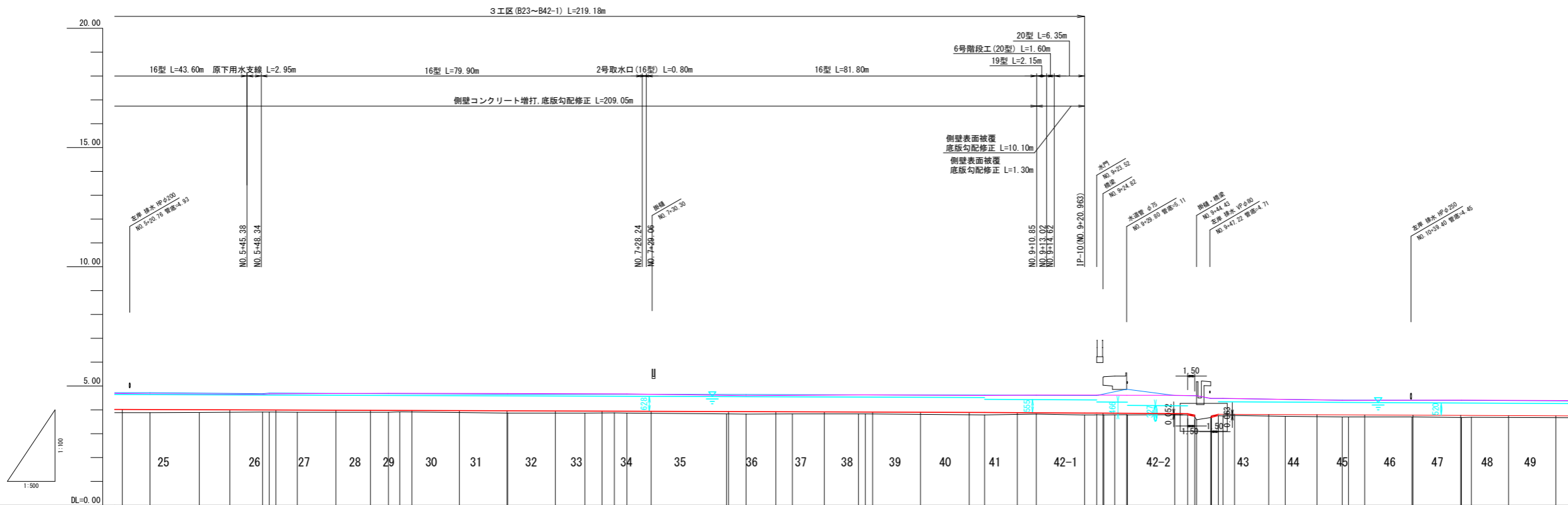


面	Stationing																																	
	1	2	3	4	5	6-1	6-2	7	8	9	10	11	12-1	12-2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25							
右岸水路天端高	5.339	5.247	5.205	5.164	5.026	5.459	5.572	5.600	5.612	5.414	4.923	4.890	4.909	4.882	4.858	4.796	4.577	4.798	4.798	4.754	4.750	4.741	4.641	4.687	4.719	4.716	4.692	4.675						
左岸水路天端高	5.267	5.255	5.212	5.169	5.027	5.572	5.600	5.612	5.414	4.923	4.890	4.909	4.882	4.858	4.796	4.577	4.798	4.798	4.754	4.750	4.741	4.641	4.687	4.719	4.716	4.692	4.675							
水路底高	4.350	4.341	4.338	4.334	4.323	4.308	4.296	4.286	4.283	4.284	4.161	4.159	4.141	4.138	4.136	4.125	4.123	4.120	4.115	4.105	4.075	4.069	4.064	4.053	4.052	4.023	4.016							
水路勾配	$i=1/929$ $L=63.150m, \Delta h=0.068m$ $i=1/1400$ $L=385.250m, \Delta h=0.275m$																																	
底版高上高	0.097	0.088	0.098	0.087	0.087	0.093	0.096	0.093	0.087	0.050	0.168	0.157	0.132	0.131	0.161	0.151	0.137	0.146	0.162	0.152	0.145	0.121	0.123	0.138	0.142	0.108	0.137							
水路底高	4.350	4.341	4.338	4.334	4.323	4.308	4.296	4.286	4.283	4.284	4.161	4.159	4.141	4.138	4.136	4.125	4.123	4.120	4.115	4.105	4.075	4.069	4.064	4.053	4.052	4.023	4.016							
右岸水路天端高	5.339	5.247	5.205	5.164	5.026	5.459	5.572	5.600	5.612	5.414	4.923	4.890	4.909	4.882	4.858	4.796	4.577	4.798	4.798	4.754	4.750	4.741	4.641	4.687	4.719	4.716	4.692	4.675						
左岸水路天端高	5.267	5.255	5.212	5.169	5.027	5.572	5.600	5.612	5.414	4.923	4.890	4.909	4.882	4.858	4.796	4.577	4.798	4.798	4.754	4.750	4.741	4.641	4.687	4.719	4.716	4.692	4.675							
堆砂高																																		
水路底高	4.350	4.341	4.338	4.334	4.323	4.308	4.296	4.286	4.283	4.284	4.161	4.159	4.141	4.138	4.136	4.125	4.123	4.120	4.115	4.105	4.075	4.069	4.064	4.053	4.052	4.023	4.016							
追加距離	0.000	8.015	11.210	14.405	25.000	39.004	50.000	52.500	61.150	64.750	71.458	75.000	100.000	103.912	107.322	112.020	115.600	121.701	125.000	175.000	192.628	200.000	207.882	215.180	222.780	225.000	250.000	275.000						
単距離	0.000	8.015	3.195	3.195	10.995	14.004	10.995	2.180	8.650	7.800	6.708	3.542	25.000	3.912	3.410	4.688	3.580	6.101	3.299	12.882	14.835	6.580	7.882	7.298	7.600	2.220	25.000	13.046						
測点	BP	BC1	SP1	EC1	NO.0+25.000	EC2	NO.1+0.310	NO.1+2.500	NO.1+11.150	NO.1+13.150	SP2	NO.1+25.000	NO.2	EC2	EC3	NO.2+12.02	NO.2+15.60	SP3	NO.2+25.00	NO.2+28.77	NO.2+30.57	EC3	NO.3	IP-4	NO.3+25.000	NO.3+42.63	NO.4	EC5	NO.4+15.18	NO.4+22.780	NO.4+25.000	NO.5	NO.5+1.780	NO.5+25.000
曲線	$L=8.015$ $L=24.999$ $R1=18.900$ $R2=24.908$ $R3=28.759$ $R4=32.791$ $R5=2.884$ $L=3.410$ $R1=18.900$ $R2=28.759$ $R3=32.791$ $R4=2.884$ $L=26.037$ $L=15.675$ $R1=60.800$ $R2=28.800$ $R3=14.490$ $R4=1.099$ $L=26.037$ $L=15.675$ $R1=60.800$ $R2=28.800$ $R3=14.490$ $R4=1.099$ $L=56.944$ $R1=110.800$ $R2=41.072$ $R3=20.778$ $R4=1.945$																																	

	右岸水路天端高 (現況)
	左岸水路天端高 (現況)
	水路底高 (現況)
	右岸水路天端高 (計画)
	左岸水路天端高 (計画)
	水路底高 (計画)

※水路延長はIP-10~IP-11の点間距離(L=2.561m)を除く、実水路延長

工事名	R1阿耕 国附 那賀川平島 用水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	計画縦断面図(1)		
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	2/20
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		



断面	右岸水路天端高		左岸水路天端高		水路勾配	底板高上高	水路底高	右岸水路天端高	左岸水路天端高	堆砂高	水路底高	追加距離	単距離	測点	曲線
	現況	計画	現況	計画											
25	4.675	4.675	4.726	4.726	0.132	0.132	4.016	4.675	4.726	3.884	3.884	275.000	10.174	NO.5+25.000	IP-4 R1=110.000 TL=20.778 Cl=41.072 R2=1.945
26	4.667	4.667	4.708	4.708	0.116	0.116	4.009	4.667	4.708	3.933	3.933	285.362	10.362	SP6	
27	4.657	4.657	4.683	4.683	0.087	0.087	3.988	4.657	4.683	3.916	3.916	308.600	13.238	NO.6+48.600	
28	4.695	4.695	4.679	4.679	0.094	0.094	3.994	4.676	4.697	3.900	3.900	305.888	5.898	EC6	
29	4.688	4.688	4.694	4.694	0.078	0.078	3.980	4.695	4.679	3.902	3.902	325.000	19.102	NO.6+25.000	IP-7 L=21.464
30	4.682	4.682	4.694	4.694	0.059	0.059	3.979	4.694	4.679	3.920	3.920	327.363	2.363	IP-7	
31	4.688	4.688	4.651	4.651	0.090	0.090	3.962	4.688	4.651	3.869	3.869	350.000	22.637	NO.7	L=32.628
32	4.682	4.682	4.653	4.653	0.085	0.085	3.955	4.682	4.653	3.870	3.870	359.991	9.991	EC8	
33	4.678	4.678	4.654	4.654	0.081	0.081	3.951	4.678	4.654	3.870	3.870	366.183	6.182	SP8	
34	4.674	4.674	4.655	4.655	0.075	0.075	3.946	4.674	4.655	3.871	3.871	372.375	6.182	EC8	L=23.521
35	4.672	4.672	4.656	4.656	0.081	0.081	3.945	4.672	4.656	3.864	3.864	375.000	2.625	NO.7+25.000	
36	4.606	4.606	4.644	4.644	0.100	0.100	3.930	4.606	4.644	3.830	3.830	395.886	20.886	EC9	L=46.959
37	4.593	4.593	4.644	4.644	0.104	0.104	3.927	4.593	4.644	3.823	3.823	400.000	4.104	NO.8	
38	4.608	4.608	4.638	4.638	0.085	0.085	3.920	4.608	4.638	3.835	3.835	409.726	9.726	SP9	
39	4.623	4.623	4.609	4.609	0.072	0.072	3.910	4.623	4.609	3.838	3.838	423.000	13.274	NO.8+25.000	L=25.000
40	4.621	4.621	4.606	4.606	0.078	0.078	3.867	4.621	4.606	3.789	3.789	470.963	10.113	IP-10	
41	4.621	4.621	4.605	4.605	0.075	0.075	3.867	4.621	4.605	3.795	3.795	472.524	0.000	IP-10	L=10.850
42-1	4.615	4.615	4.603	4.603	0.048	0.048	3.862	4.615	4.603	3.792	3.792	477.300	4.776	IP-10	
42-2	4.615	4.615	4.603	4.603	0.048	0.048	3.862	4.615	4.603	3.792	3.792	479.800	2.500	IP-12	L=10.635
43	4.614	4.614	4.601	4.601	0.050	0.050	3.845	4.614	4.601	3.795	3.795	489.888	9.822	IP-13	
44	4.601	4.601	4.599	4.599	0.000	0.000	3.841	4.601	4.599	3.789	3.789	492.511	2.623	NO.9+42.561	L=12.460
45	4.598	4.598	4.588	4.588	0.000	0.000	3.841	4.598	4.588	3.788	3.788	494.450	1.939	NO.9+42.561	
46	4.479	4.479	4.479	4.479	0.000	0.000	3.817	4.479	4.479	3.779	3.779	497.400	2.950	NO.9+47.400	L=32.419
47	4.474	4.474	4.467	4.467	0.006	0.006	3.815	4.474	4.467	3.751	3.751	500.000	2.619	IP-15	
48	4.440	4.440	4.405	4.405	0.035	0.035	3.804	4.440	4.405	3.731	3.731	513.053	10.635	EC17	L=32.419
49	4.403	4.403	4.405	4.405	0.002	0.002	3.792	4.403	4.405	3.703	3.703	526.000	11.327	NO.10+25.000	
	4.408	4.408	4.401	4.401	0.072	0.072	3.778	4.408	4.401	3.706	3.706	539.591	13.269	EC17	L=10.409
	4.412	4.412	4.398	4.398	0.014	0.014	3.767	4.412	4.398	3.684	3.684	550.000	10.409	NO.11	
	4.410	4.410	4.396	4.396	0.014	0.014	3.765	4.410	4.396	3.686	3.686	552.051	2.051	IP-16	L=12.460
														NO.11	

- 凡例
- 右岸水路天端高 (現況)
 - 左岸水路天端高 (現況)
 - 水路底高 (現況)
 - 右岸水路天端高 (計画)
 - 左岸水路天端高 (計画)
 - 水路底高 (計画)

※水路延長はIP-10~IP-11の点間距離 (L=2.561m) を除く、実水路延長

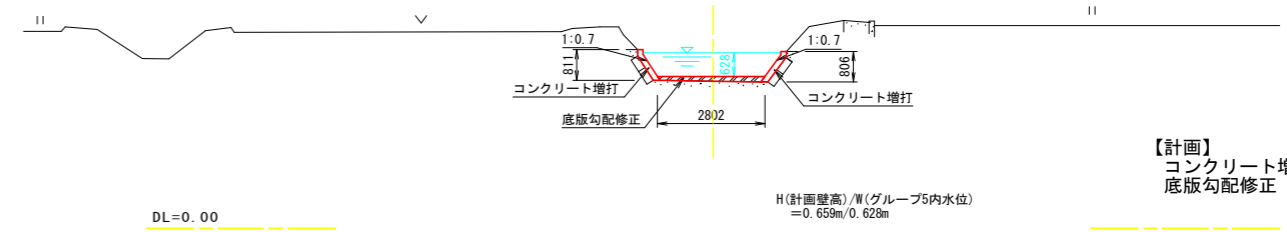
工事名	R1阿耕 国附 那賀川平島 用水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	計画縦断面図 (2)		
縮尺	V=1:100	図面番号	3/20
会社名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

横断面図(1)

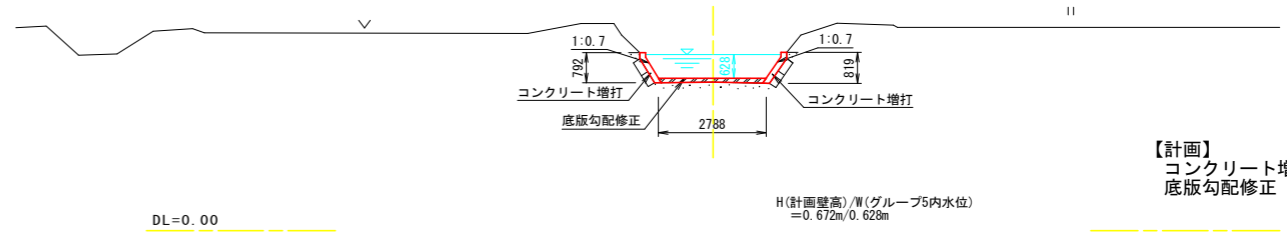
S=1:100

NO. 5+25.000

GH=3.884
FH=4.016



NO. 5
GH=3.926
FH=4.034



工事名	R 1 阿耕 国附 那賀川平島 用水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	計画横断面図(1)		
縮尺	1:100	図面番号	4/20
会社名			
事務所名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

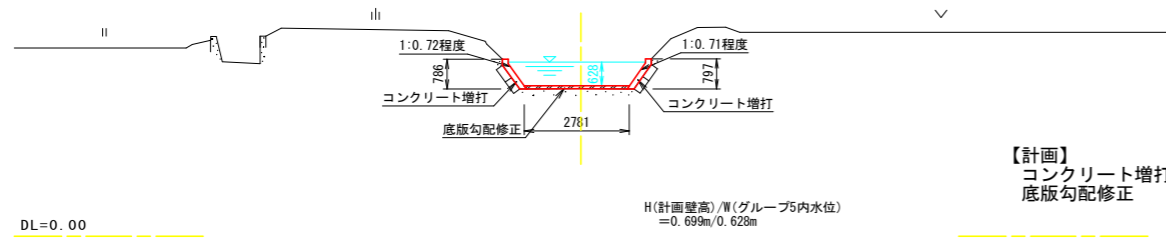
注) 1. 施工に先立ち水路底の堆積土砂の撤去を行う。

横断面図(2)

S=1:100

NO. 6+25.000

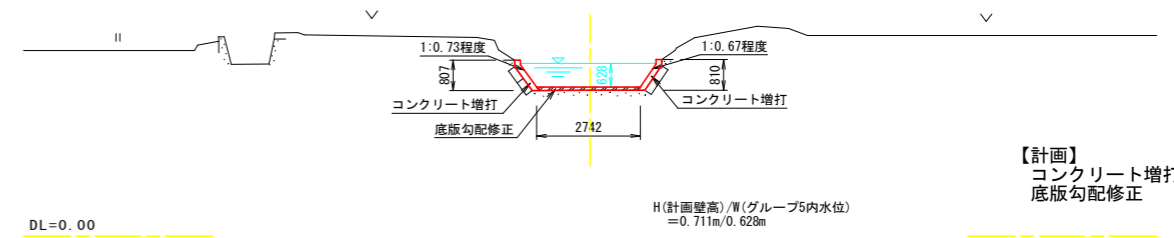
GH=3.902
FH=3.980



【計画】
コンクリート増打
底板勾配修正

NO. 7+25.000

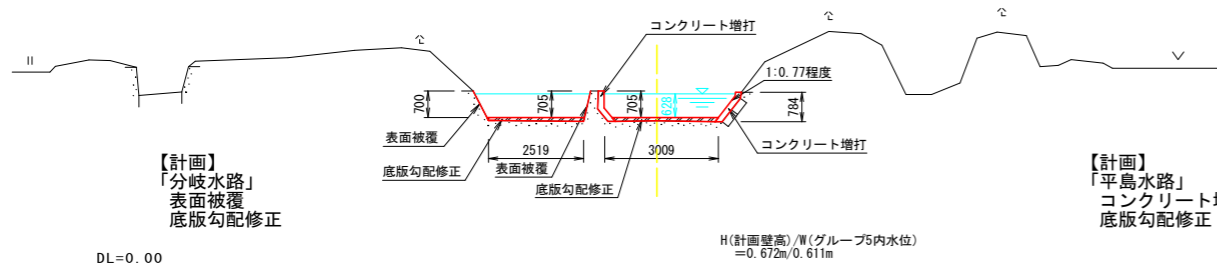
GH=3.864
FH=3.945



【計画】
コンクリート増打
底板勾配修正

NO. 6

GH=3.910
FH=3.998

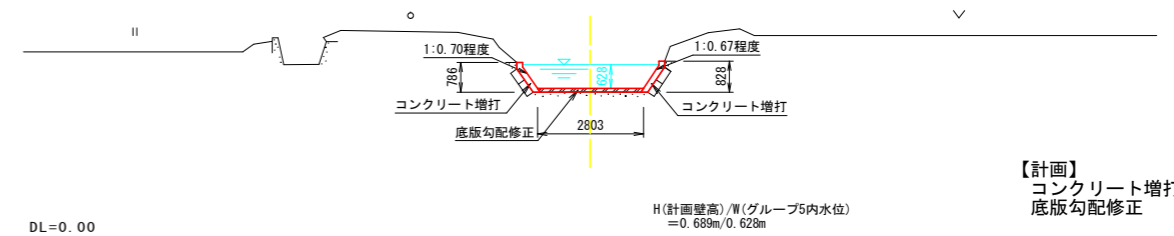


【計画】
「分岐水路」
表面被覆
底板勾配修正

【計画】
「平島水路」
コンクリート増打
底板勾配修正

NO. 7

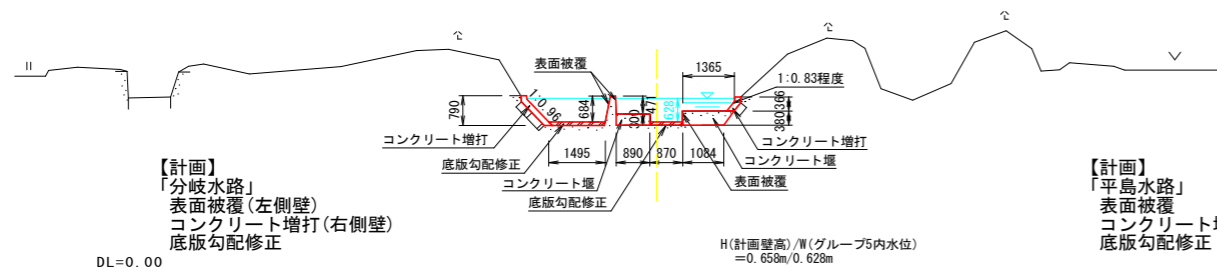
GH=3.869
FH=3.962



【計画】
コンクリート増打
底板勾配修正

NO. 5+48.600

GH=3.912
FH=3.999



【計画】
「分岐水路」
表面被覆(左側壁)
コンクリート増打(右側壁)
底板勾配修正

【計画】
「平島水路」
表面被覆
コンクリート増打(右側壁)
底板勾配修正

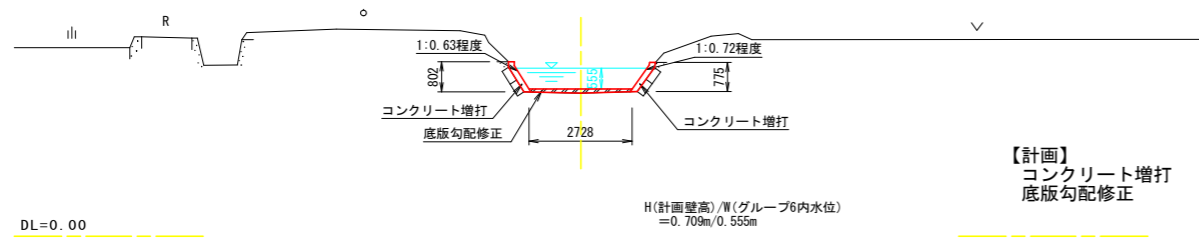
工事名	R 1 阿耕 国附 那賀川平島 用水路8 工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	計画横断面図(2)		
縮尺	1:100	図面番号	5/20
会社名			
事務所名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

注) 1. 施工に先立ち水路底の堆積土砂の撤去を行う。

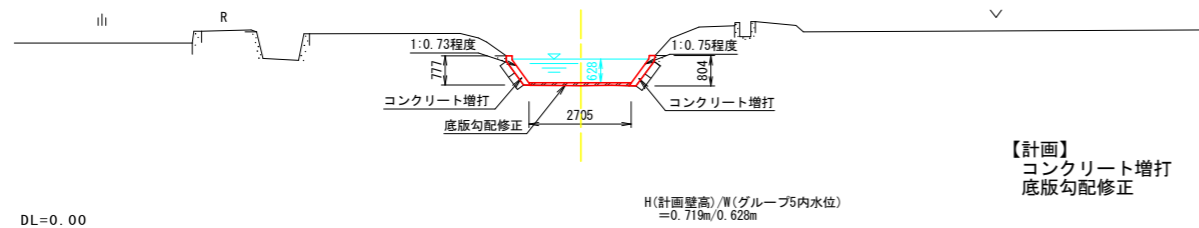
横断面図(3)

S=1:100

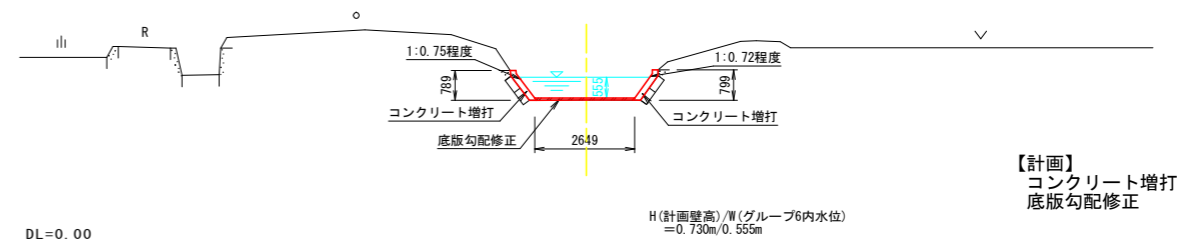
NO. 9
GH=3.788
FH=3.891



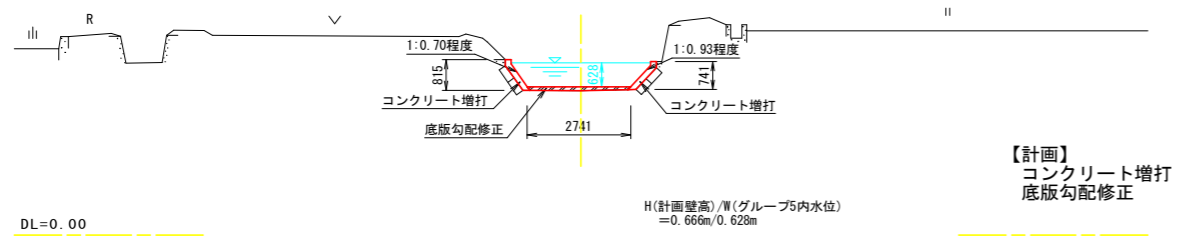
NO. 8+25.000
GH=3.836
FH=3.909



NO. 9+10.850
GH=3.826
FH=3.879

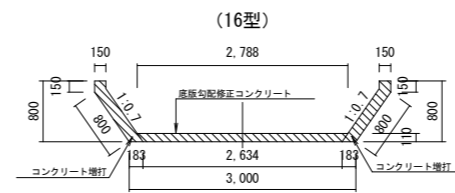
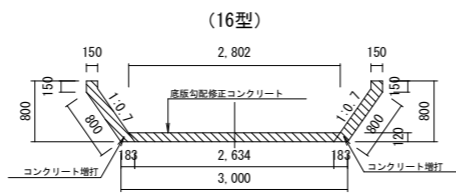
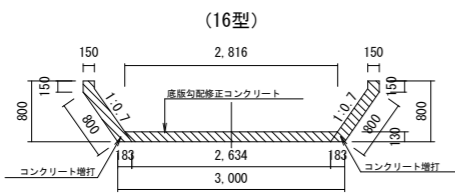
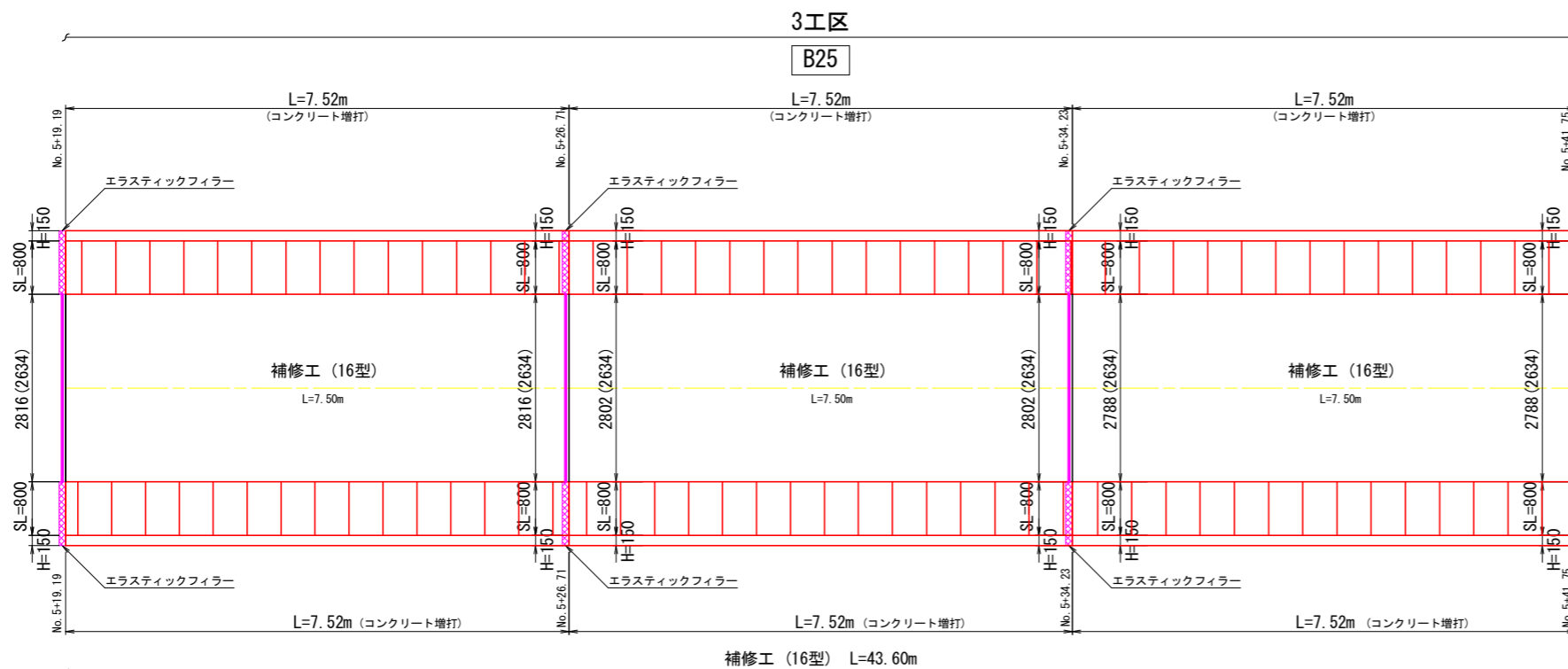
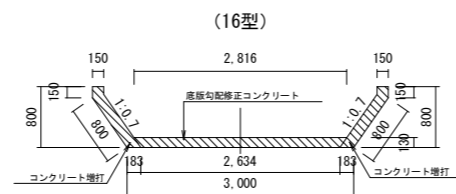
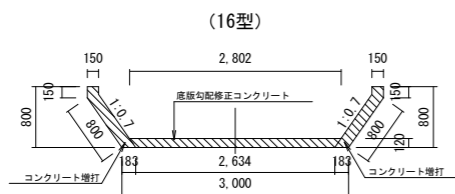
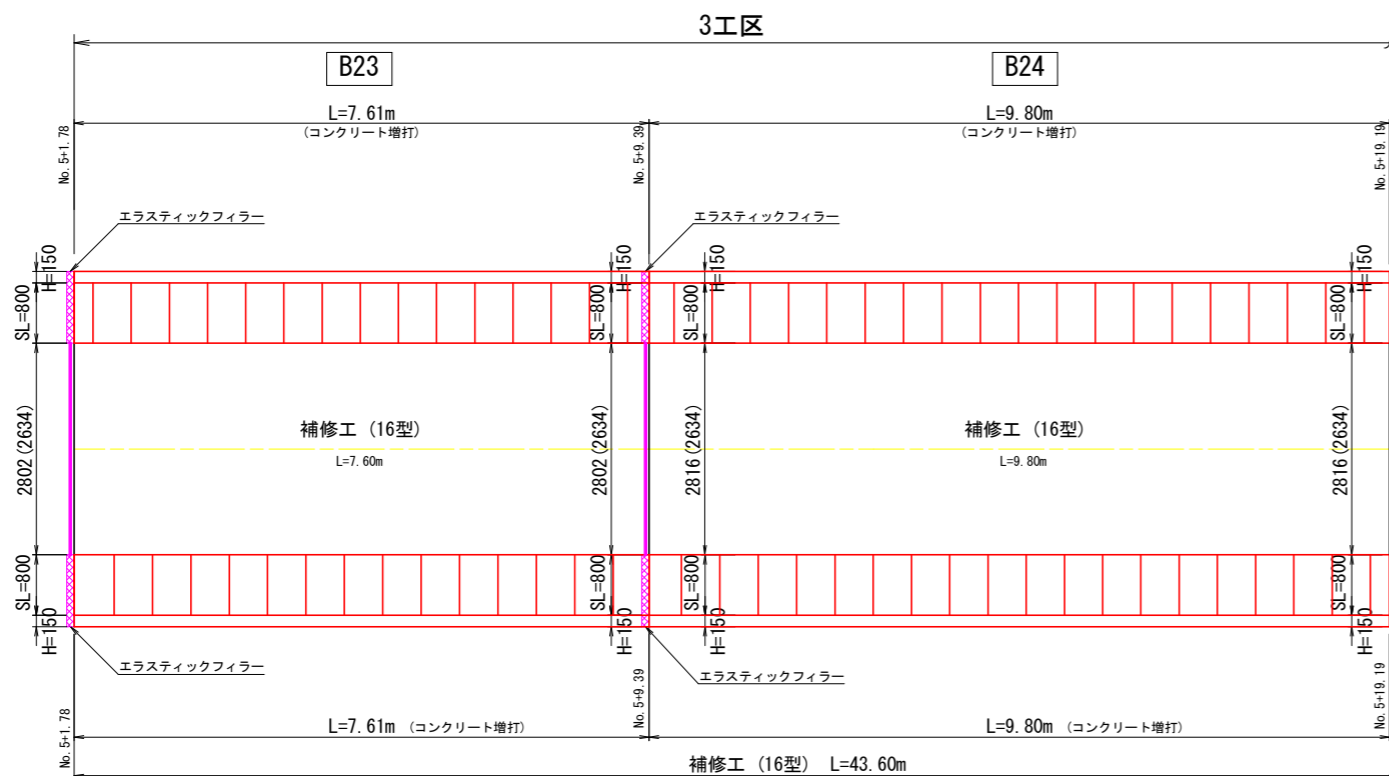


NO. 8
GH=3.823
FH=3.927



工事名	R1阿耕 国附 那賀川平島 用水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	計画横断面(3)		
縮尺	1:100	図面番号	6/20
会社名			
事務所名	徳島県南部総合農林局農林水産部<阿南>		

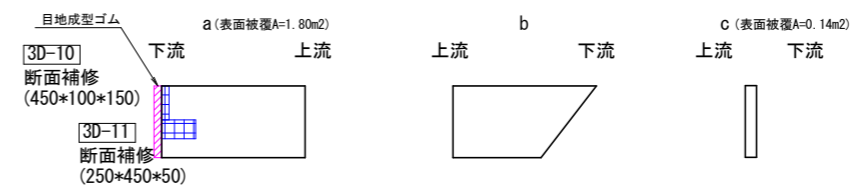
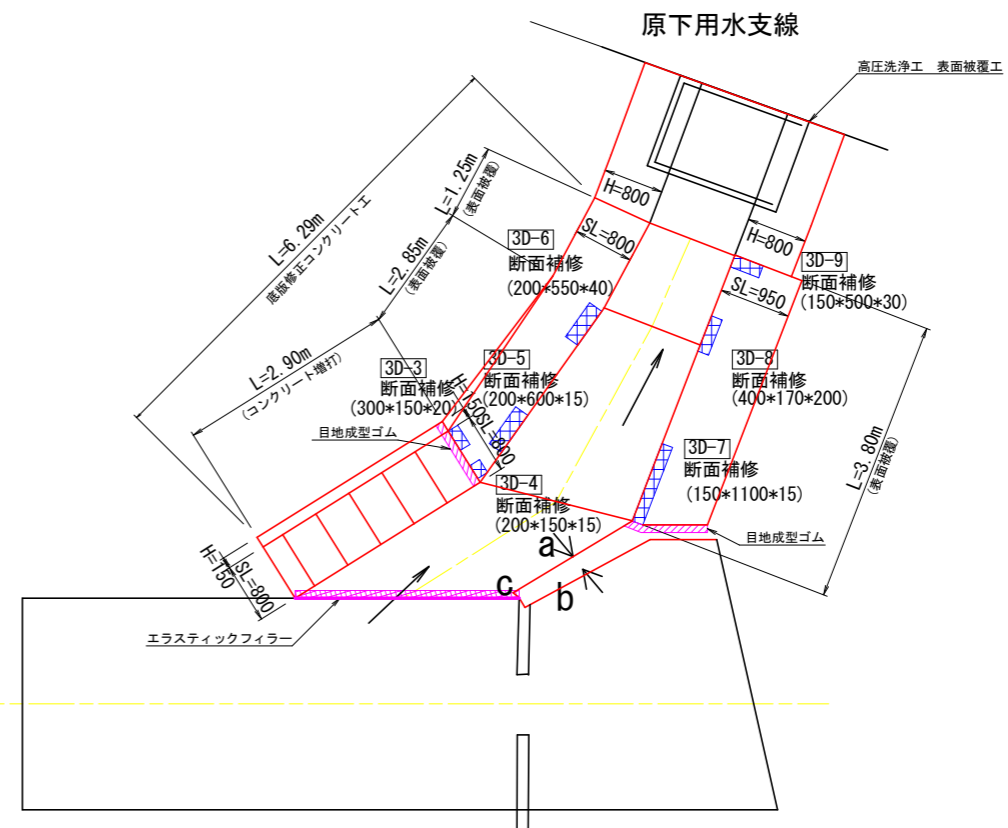
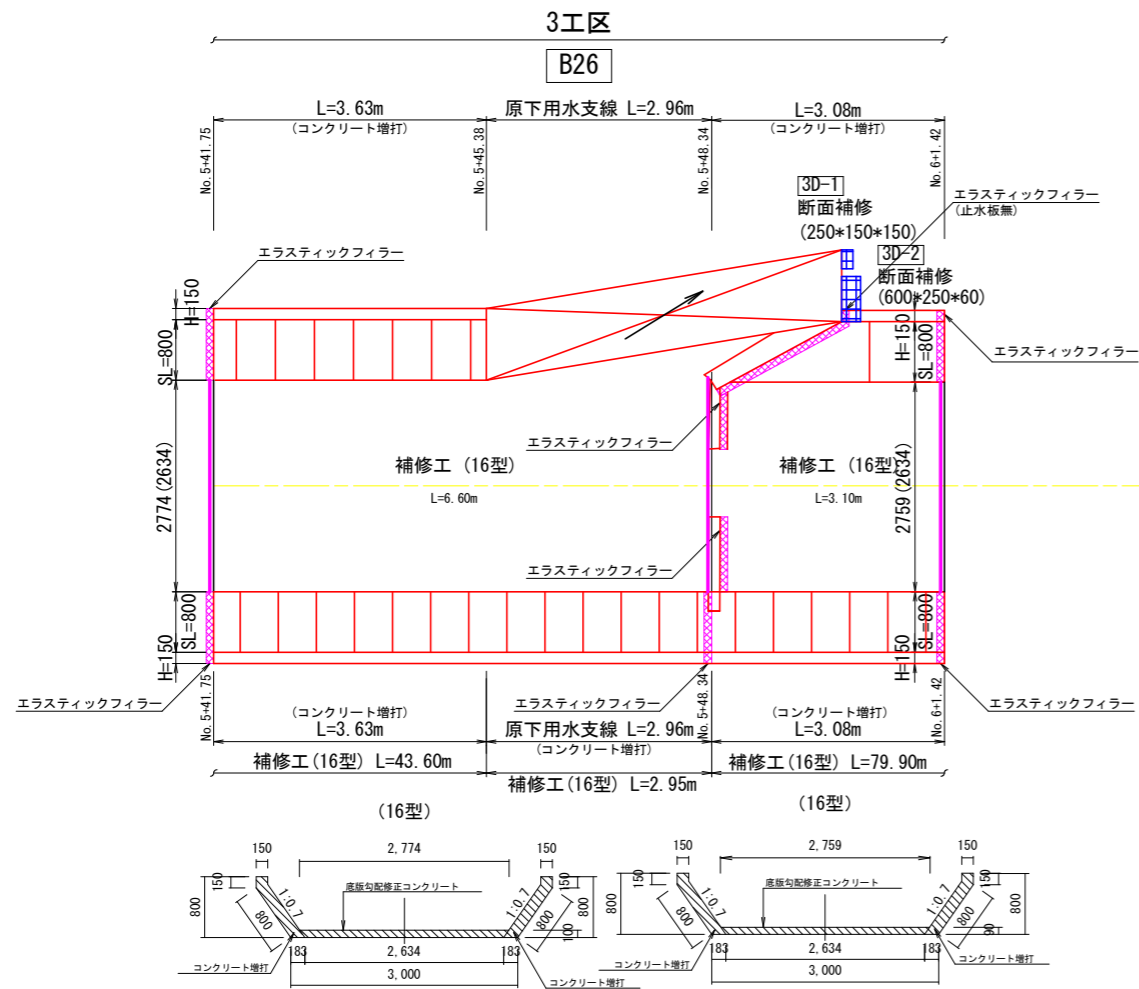
注) 1. 施工に先立ち水路底の堆積土砂の撤去を行う。



- 注) 1. 水路幅は上面(下面)で記載している。
2. 側壁増打部や根継ぎ工の上・下流端部は45度の角度で既設水路壁に擦り付けを行う。
3. 側壁増打部は、既設排水管の接続を行う。
4. 既設水路背面や上面に空洞化が確認された箇所にはコンクリート埋戻しを行う。
5. 目地欠損があるが、全ての目地に目地補修を行うので、目地欠損は計上しない。

3工区
No. 5+1.78~No. 5+41.75 (B23~B25)

工事名	R1阿耕地 那賀川平島 用水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	水路構造物展開図 (1)		
縮尺	S=1:50	図面番号	7/20
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

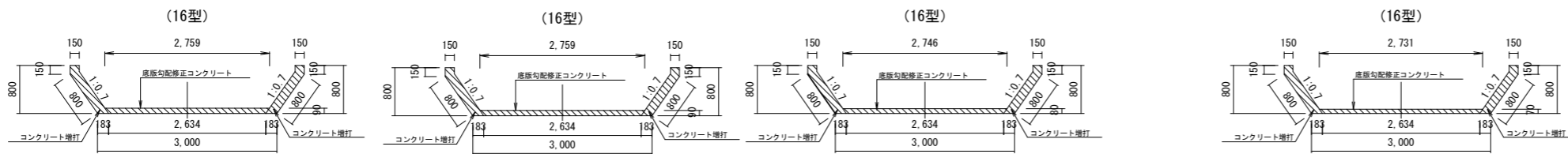
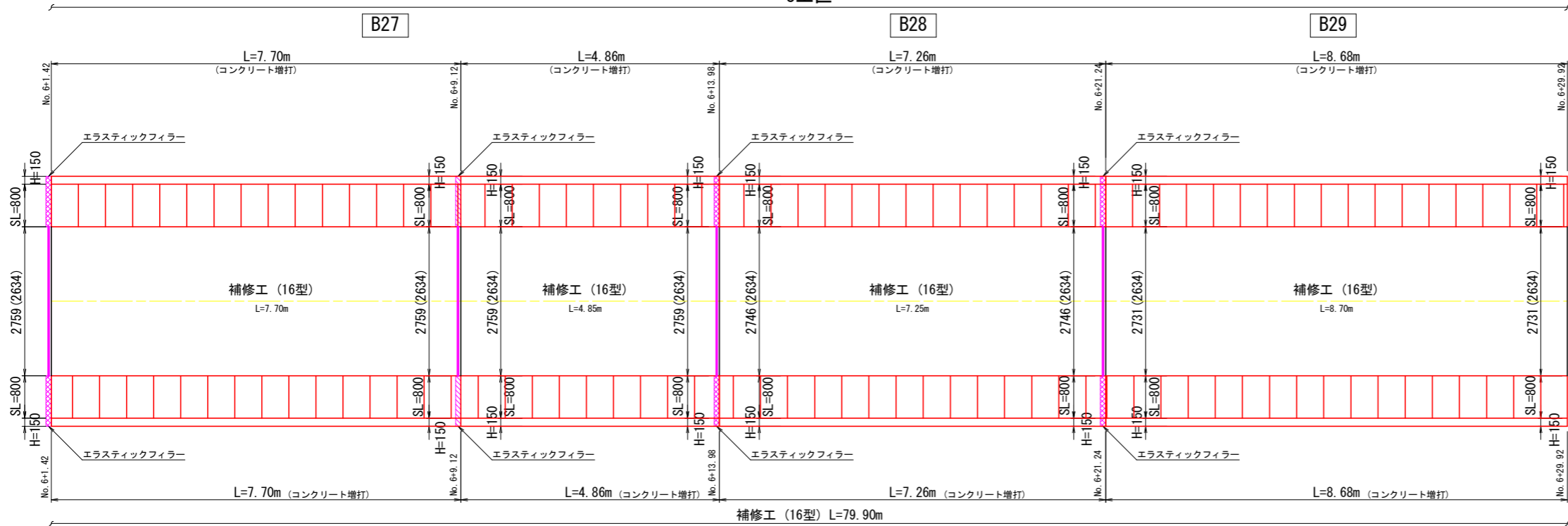


- 注) 1. 水路幅は上面(下面)に記載している。
 2. 側壁増打部や根継ぎ工の上・下流端部は45度の角度で既設水路壁に擦り付けを行う。
 3. 側壁増打部は、既設排水管の接続を行う。
 4. 既設水路背面や上面に空洞化が確認された箇所にはコンクリート埋戻しを行う。
 5. 目地欠損があるが、全ての目地に目地補修を行うので、目地欠損は計上しない。
 6. 原下分水樋門構造物内の堆積土砂を撤去後、水路底版部の現況摩耗状況を確認し、補修の必要がある場合は監督員と協議を行うこと。
 7. 原下分水樋門内の高圧洗浄及び表面被覆工の詳細は、図面番号19/20を参照。

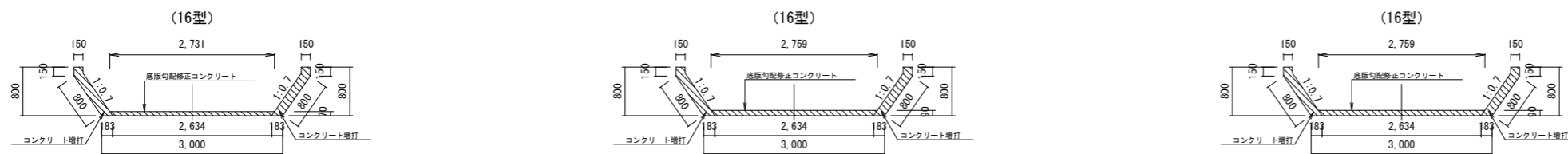
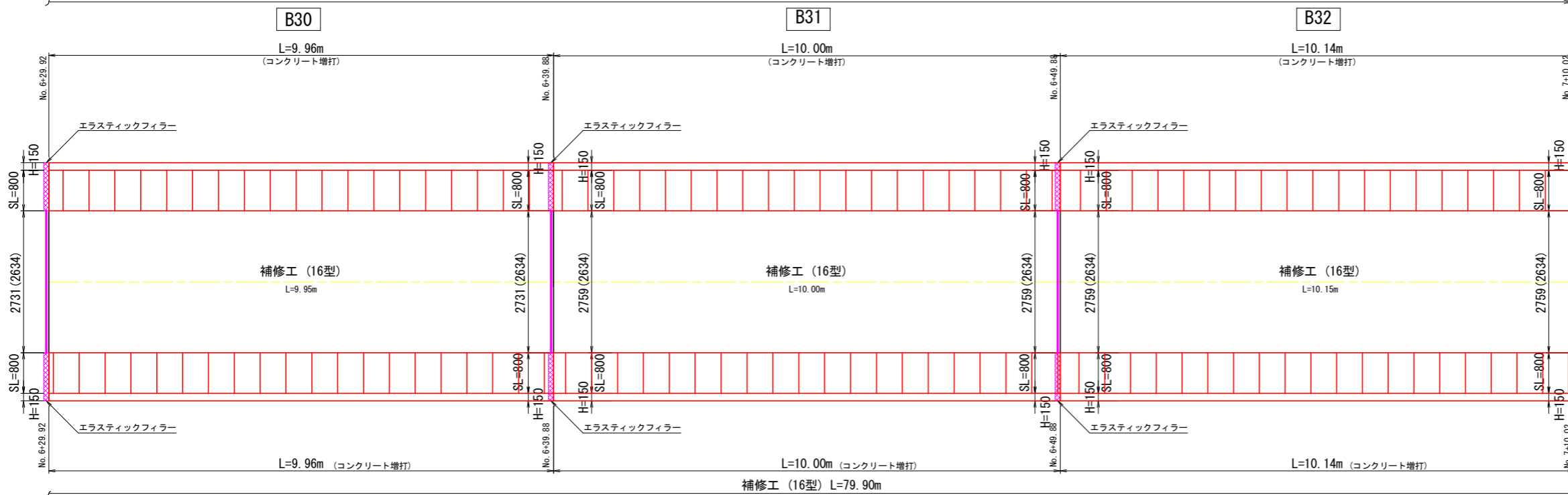
3工区 NO. 5+41.75~NO. 6+1.42 (B26)

工事名	R1 阿南 国那賀川平島 用水路8工区		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	水路構造物展開図(2)		
縮尺	S=1:50	図面番号	8/20
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

3工区



3工区

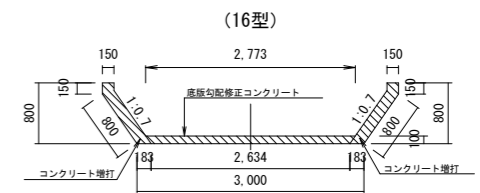
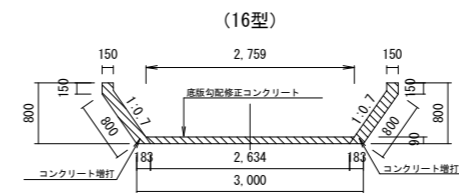
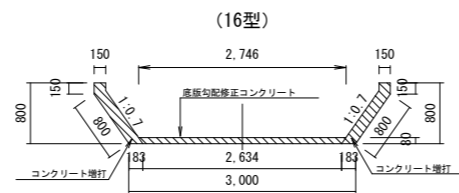
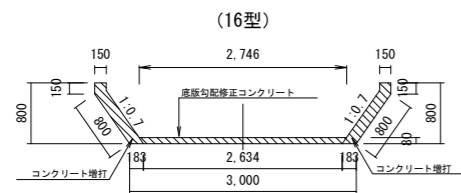
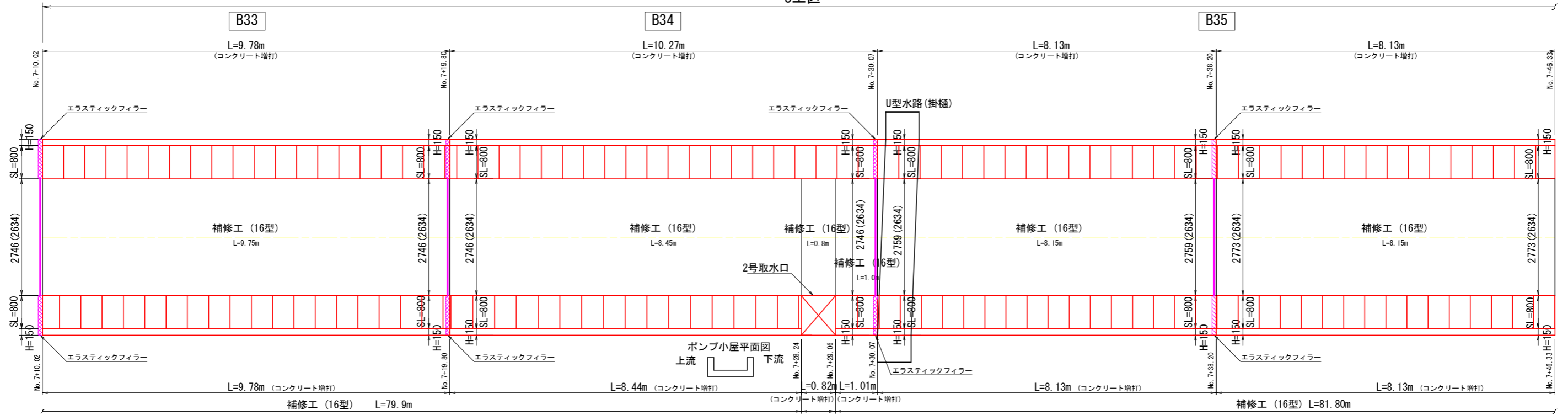


1. 水路幅は上面(下面)に記載している。
2. 側壁増打部や根継ぎ工の上・下流端部は45度の角度で既設水路壁に擦り付けを行う。
3. 側壁増打部は、既設排水管の接続を行う。
4. 既設水路背面や上面に空洞化が確認された箇所にはコンクリート埋戻しを行う。
5. 目地欠損があるが、全ての目地に目地補修を行うので、目地欠損は計上しない。

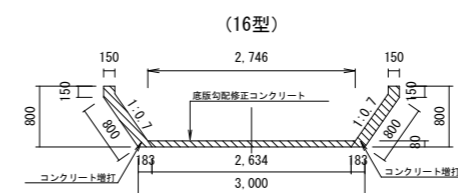
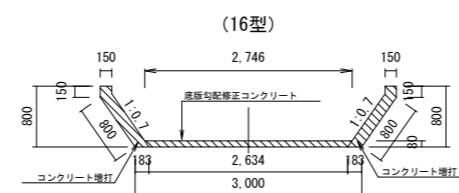
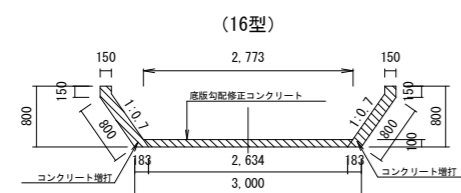
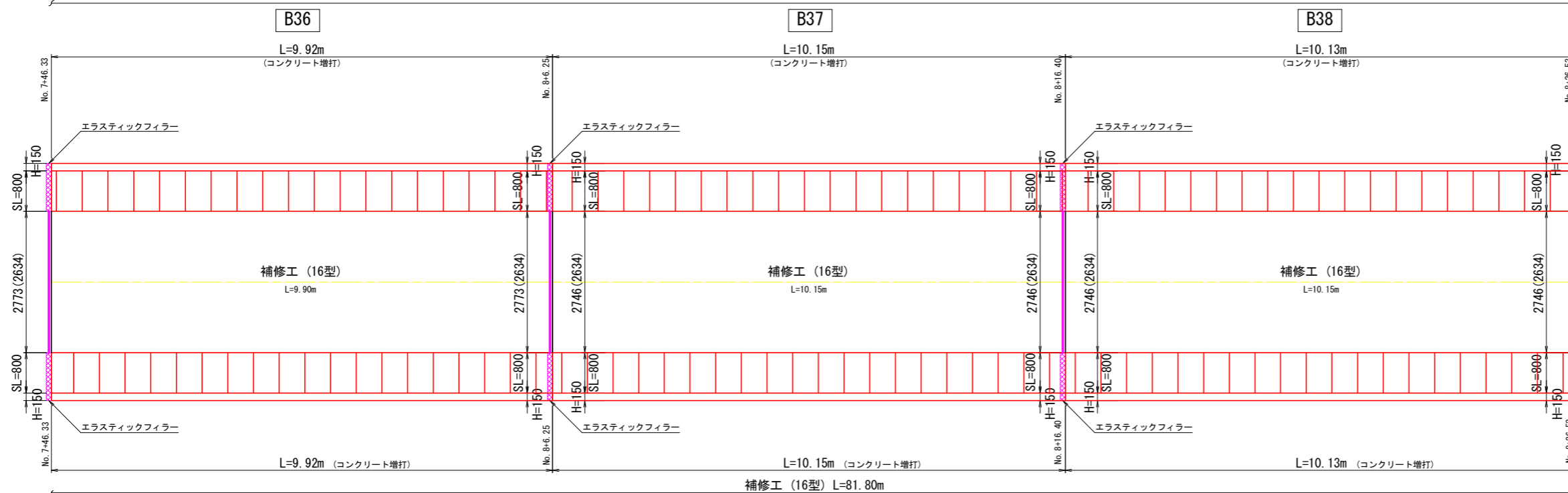
3工区
No. 6+1.42~No. 7+10.02 (B27~B32)

工事名	R1阿耕 国附 那賀川平島 用水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	水路構造物展開図 (3)		
縮尺	S=1:50	図面番号	9/20
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

3工区



3工区

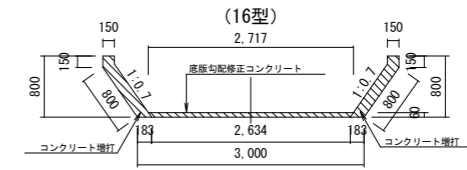
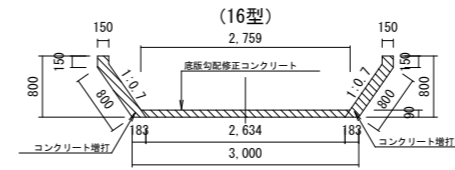
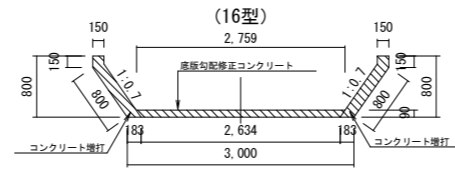
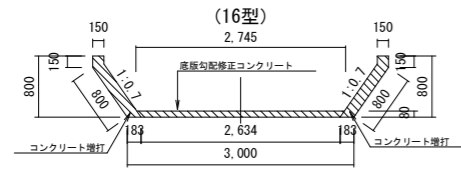
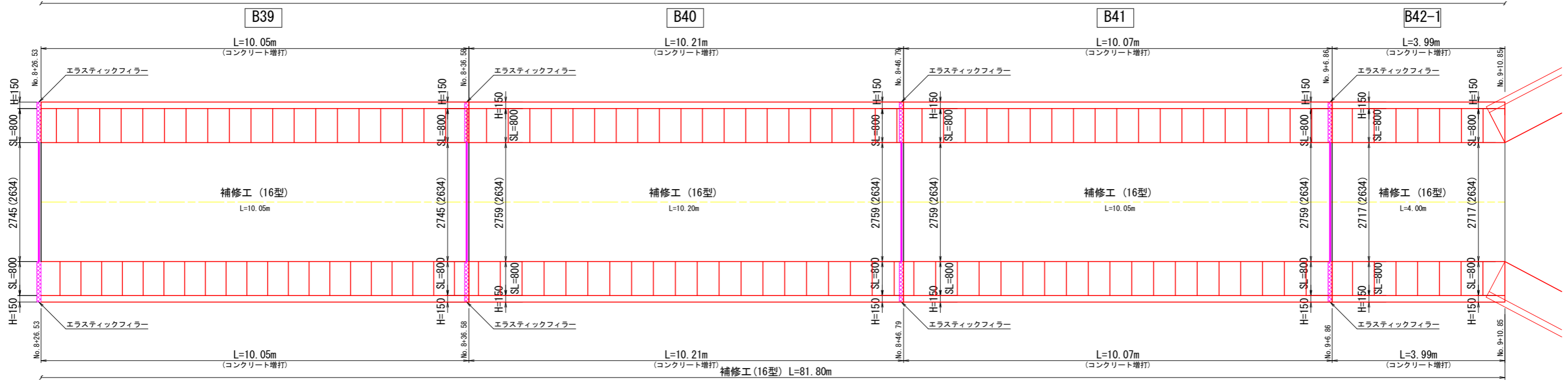


1. 水路幅は上面(下面)で記載している。
2. 側壁増打部や根継ぎ工の上・下流端部は45度の角度で既設水路壁に擦り付けを行う。
3. 側壁増打部は、既設排水管の接続を行う。
4. 既設水路背面や上面に空洞化が確認された箇所にはコンクリート埋戻しを行う。
5. 目地欠損があるが、全ての目地に目地補修を行うので、目地欠損は計上しない。

3工区
NO. 7+10.02~NO. 8+26.53(B33~B38)

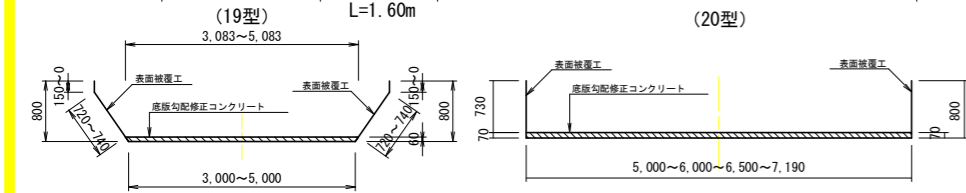
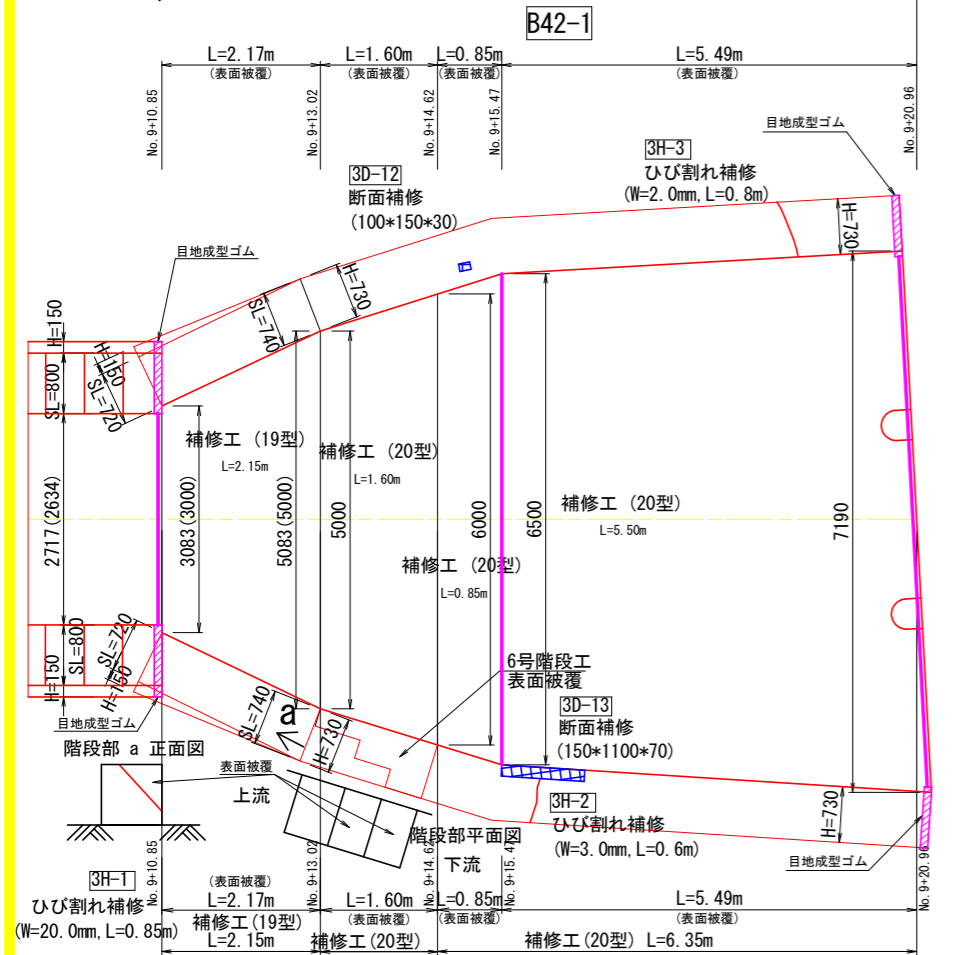
工事名	R1阿耕 国那 那賀川平島 用水路8工事
路線名等	那賀川・平島 地区
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町
図面名	水路構造物展開図(4)
縮尺	S=1:50 図面番号 10/20
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>

3工区



補修工(16型) L=81.80m

3工区



- 注) 1. 水路幅は上面(下面)に記載している。
2. 側壁増打部や根継ぎ工の上・下流端部は45度の角度で既設水路壁に擦り付けを行う。
3. 側壁増打部は、既設排水管の接続を行う。
4. 既設水路背面や上面に空洞化が確認された箇所にはコンクリート埋戻しを行う。
5. 目地欠損があるが、全ての目地に目地補修を行うので、目地欠損は計上しない。
6. 背面からの侵入水(漏水)が想定される場合は、背面側の表面被覆、断面修復等の対策について監督員に協議し、対応すること。

3工区
No. 8+26.53~No. 9+20.963 (B39~B42-1)

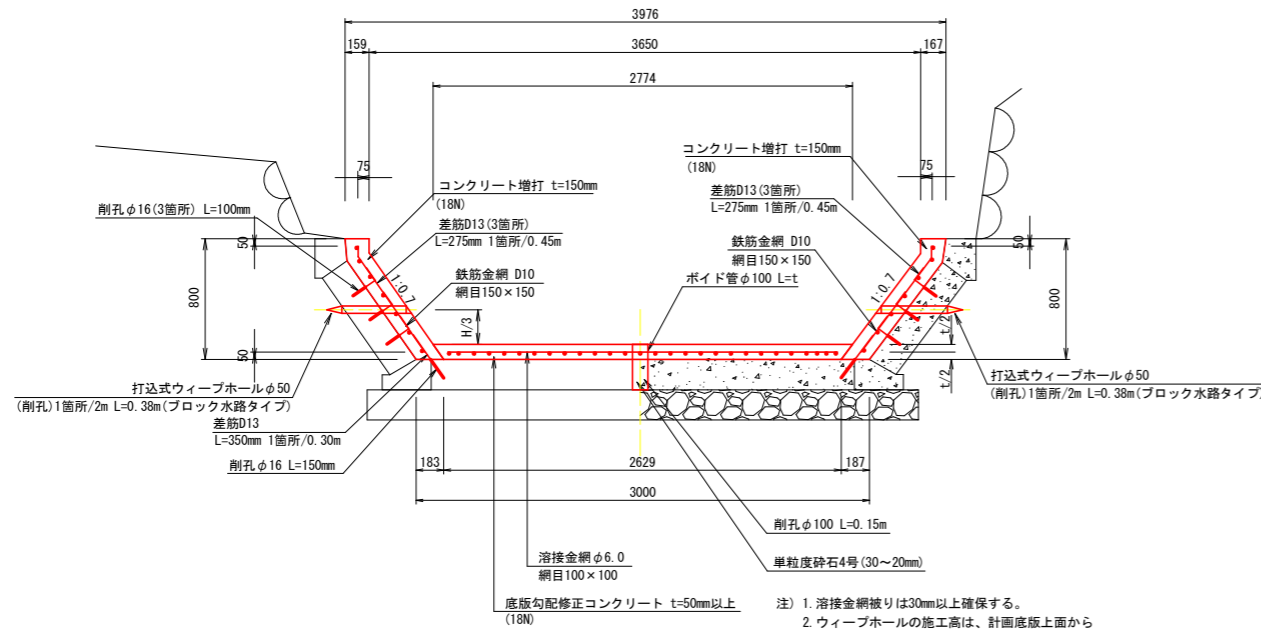
工事名	R1阿耕 国附 那賀川平島 用水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	水路構造物展開図 (5)		
縮尺	S=1:50	図面番号	11/20
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

水路補修工標準構造図(1)

水路補修標準構造図

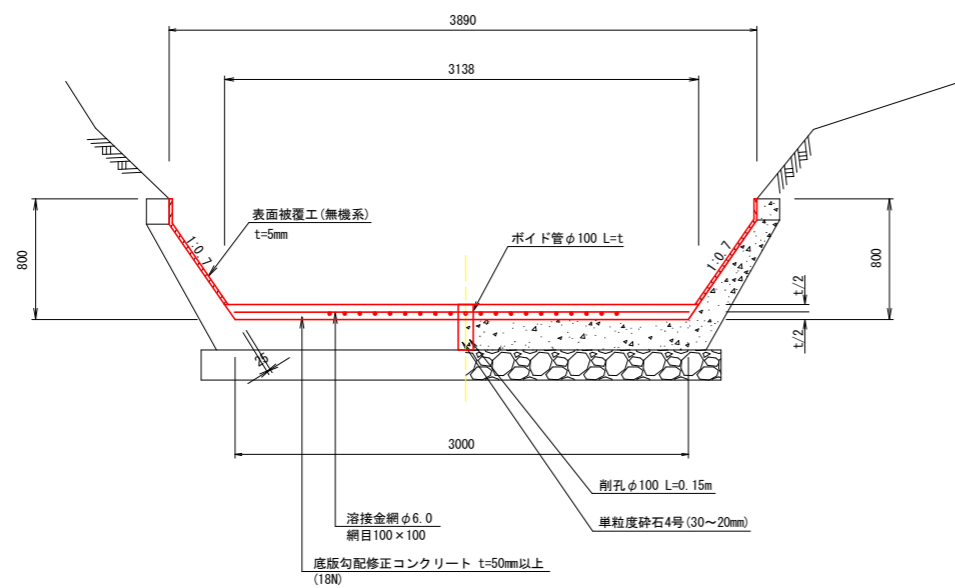
S=1:25

16型
(標準図: NO. 3+3.000付近)



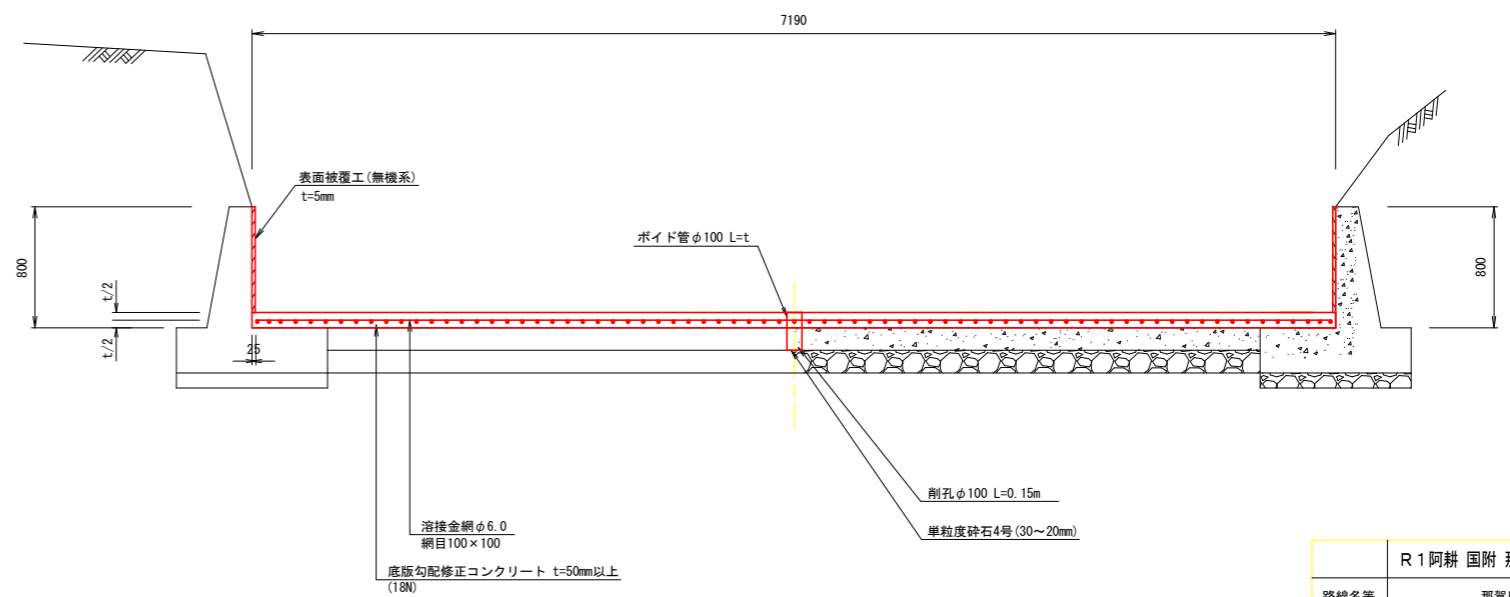
- 注) 1. 溶接金網被りは30mm以上確保する。
 2. ウィーブホールの施工高は、計画底版上面から計画補修高の1/3の位置とする。
 3. 底版削孔箇所は、1スパン(9m程度)に1箇所の割合を想定している。
 1スパンが9m未満であっても1箇所設置すること。
 また、1スパンが9mを超える場合は、監督員に協議し対応すること。
 4. 側壁増打部の下流端部(No. 9+10.85)は、45度の角度で、既設水路壁にすりつけを行う。

19型
(標準図: NO. 9+10.850付近)



- 注) 1. 溶接金網被りは30mm以上確保する。
 2. 底版削孔箇所は、1スパン(9m程度)に1箇所の割合を想定している。
 1スパンが9m未満であっても1箇所設置すること。
 また、1スパンが9mを超える場合は、監督員に協議し対応すること。

20型
(標準図: IP. 10付近)

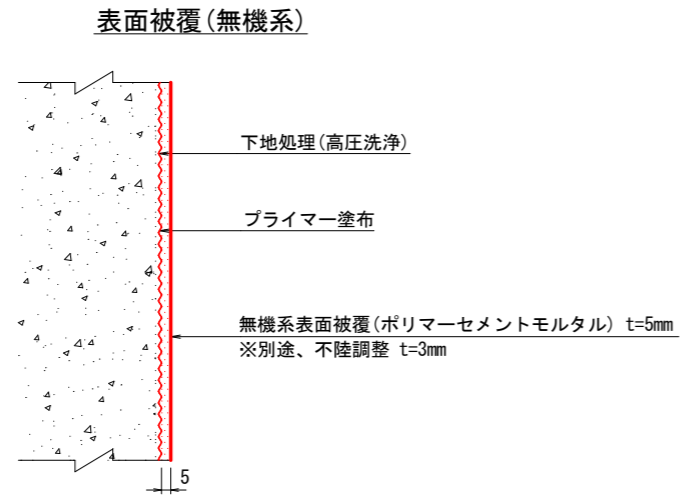


- 注) 1. 溶接金網被りは30mm以上確保する。
 2. 底版削孔箇所は、1スパン(9m程度)に1箇所の割合を想定している。
 1スパンが9m未満であっても1箇所設置すること。
 また、1スパンが9mを超える場合は、監督員に協議し対応すること。
 3. 最下流断面は、樋門部のハンチにすりつけること。

路線名等	R1 阿耕 国附 那賀川平島 用水路8工事		
工事箇所	那賀川・平島 地区		
図面名	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
縮尺	1:25	図面番号	12/20
会社名			
事務所名	徳島県南部総合農林局農林水産部<阿南>		

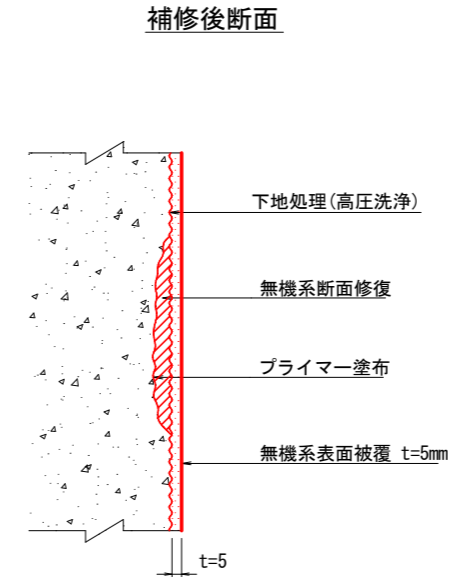
水路補修工標準構造図(2)

表面被覆工(無機系)



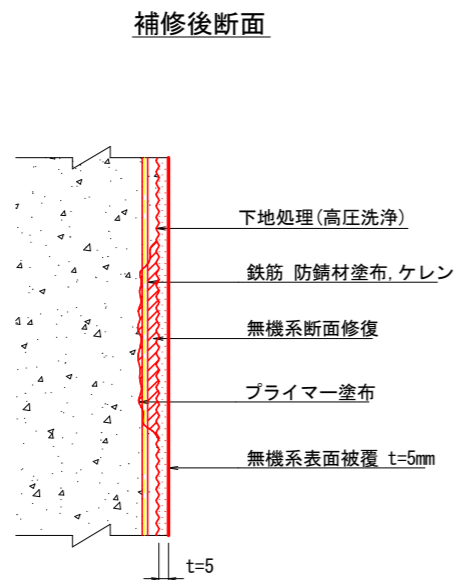
- ※ 1. 既設水路表面は、高圧洗浄等により十分に清掃すること。
- 2. 既設水路の脆弱部は完全に取り除き、付着強度(1N/mm²以上)を確認後、表面被覆を行うこと。
- 3. 高圧洗浄により、不陸調整が必要な場合を想定し、設計上は別途3mmを計上しており、現場の状況に合わせて対応すること。

断面修復工(無機系)



(注) 断面修復材と表面被覆材は同材料とすること

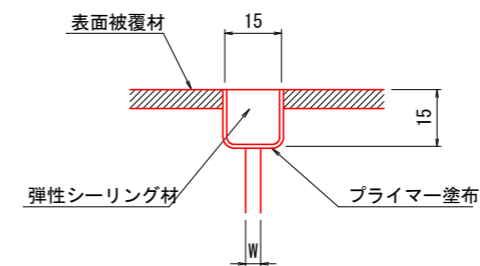
防錆処理+断面修復工(無機系)



- ※ 1. 防錆材塗布に際し、コンクリートはつりが必要な場合は、監督員と協議の上、対応すること。

ひび割れ補修工

ひび割れ補修工(Uカット+シーリング材)
ひび割れ幅 $W \geq 0.6\text{mm}$



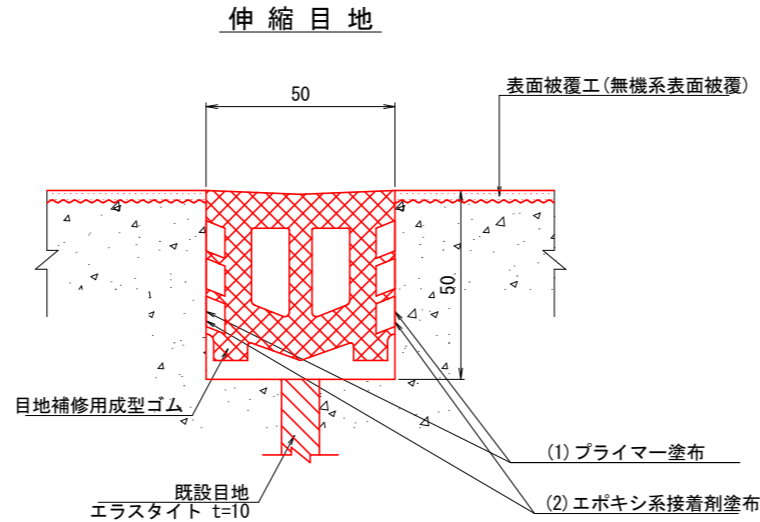
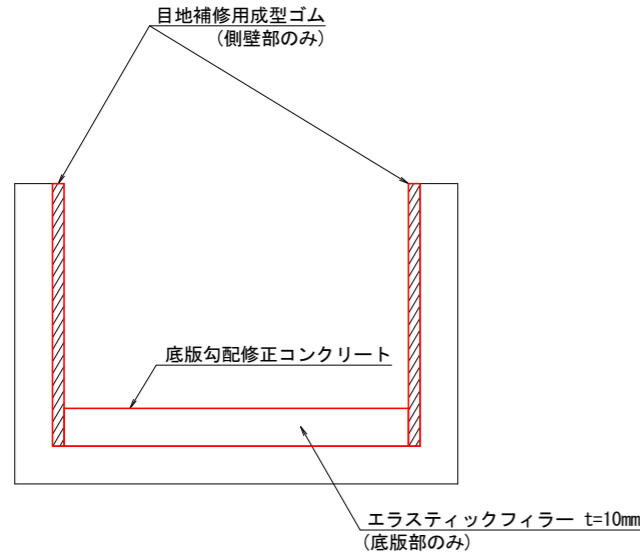
工事名	R1 阿耕 国附 那賀川平島 水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	水路補修工標準構造図(2)		
縮尺	無し	図面番号	13/20
会社名			
事務所名	徳島県南部総合農林局農林水産部<阿南>		

水路補修工標準構造図(3)

表面被覆工

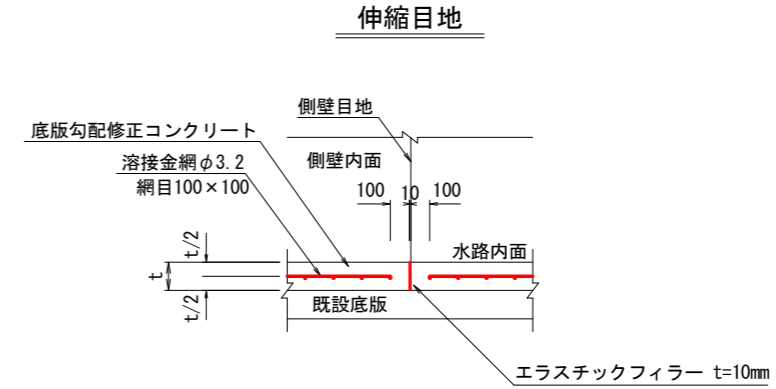
目地補修工

S=なし



底版目地詳細図

S=1:20

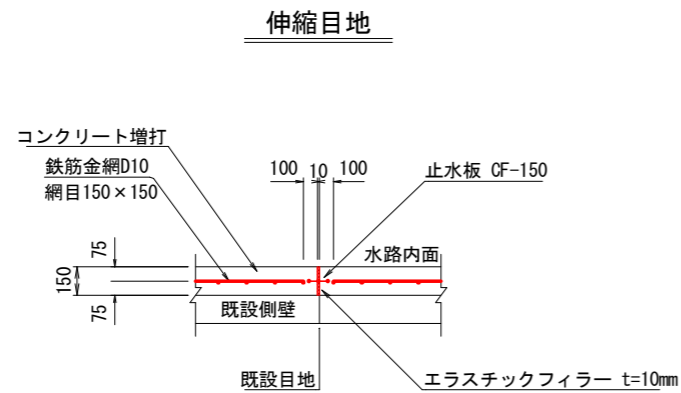


- (注) 1. 底版勾配修正コンクリートの目地位置は側壁目地位置に設置すること。
 2. 既設水路表面は高圧洗浄等により十分に清掃すること。
 3. 既設水路の脆弱部は完全に取り除くこと。
 4. 溶接金網の被りは30mm以上確保すること。

コンクリート増打工

側壁目地詳細図

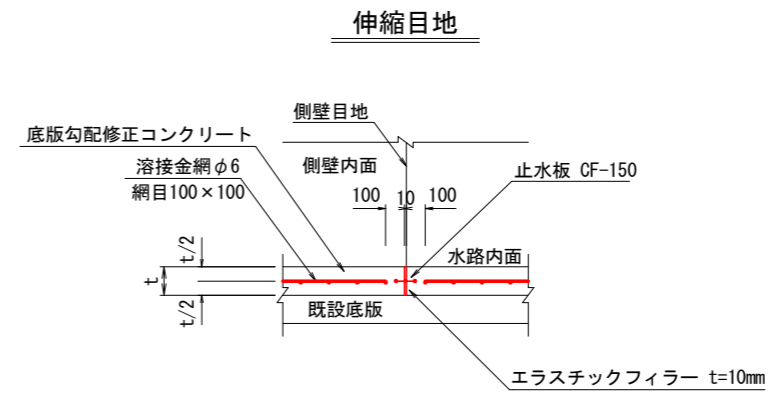
S=1:20



- (注) 1. 側壁増打部の目地位置は既設目地位置に設置すること。
 2. 既設水路表面は高圧洗浄等により十分に清掃すること。
 3. 既設水路の脆弱部は完全に取り除くこと。

底版目地詳細図

S=1:20

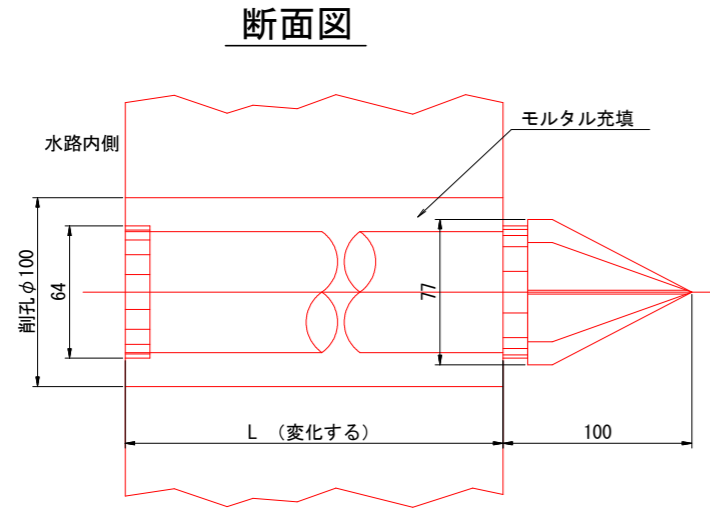


- (注) 1. 底版勾配修正コンクリートの目地位置は側壁目地位置に設置すること。
 2. 既設水路表面は高圧洗浄等により十分に清掃すること。
 3. 既設水路の脆弱部は完全に取り除くこと。
 4. 溶接金網の被りは30mm以上確保すること。

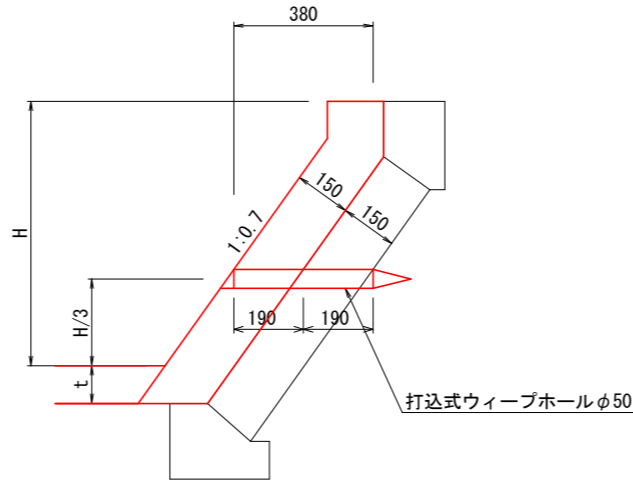
工事名	R 1 阿耕 国附 那賀川平島 用水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	水路補修工標準構造図(3)		
縮尺	図示	図面番号	14/20
会社名			
事務所名	徳島県南部総合農林局農林水産部<阿南>		

水路補修工標準構造図(4)

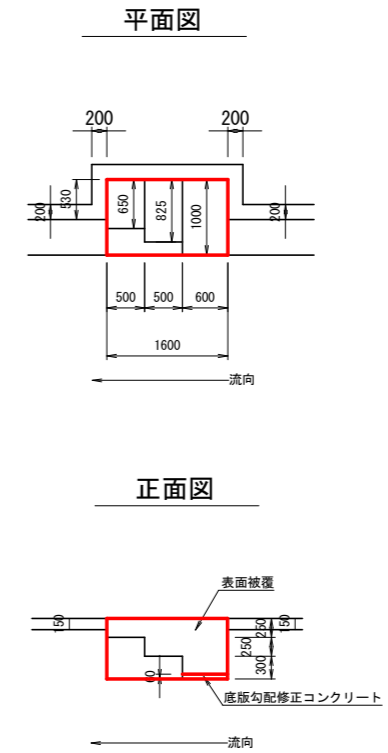
打込式ウィーブホールφ50
S=なし



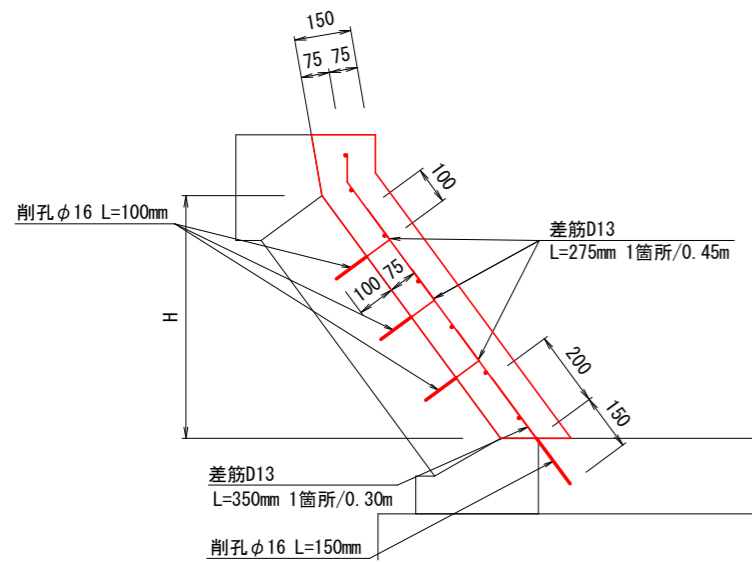
ブロック水路部断面図



階段工詳細図
6号階段工 S=1:50

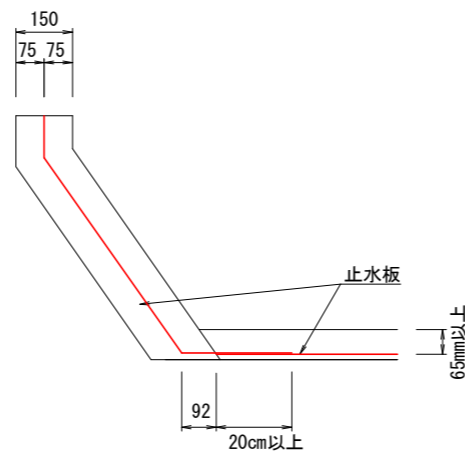


差筋詳細図
S=1:10



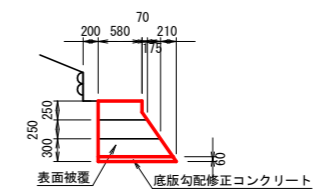
注 1. 側壁の差筋は1箇所につき3段を原則とするが、壁高が低く鉄筋配置が困難な場合は、H/3の位置に2段とし、それでも困難な場合はH/2の位置に1段とする。

止水板詳細図
S=1:10



注 1. 側壁止水板を側壁前面から底板方向へ20cm以上出しておき、底板止水板と20cm以上重ね合わせる。

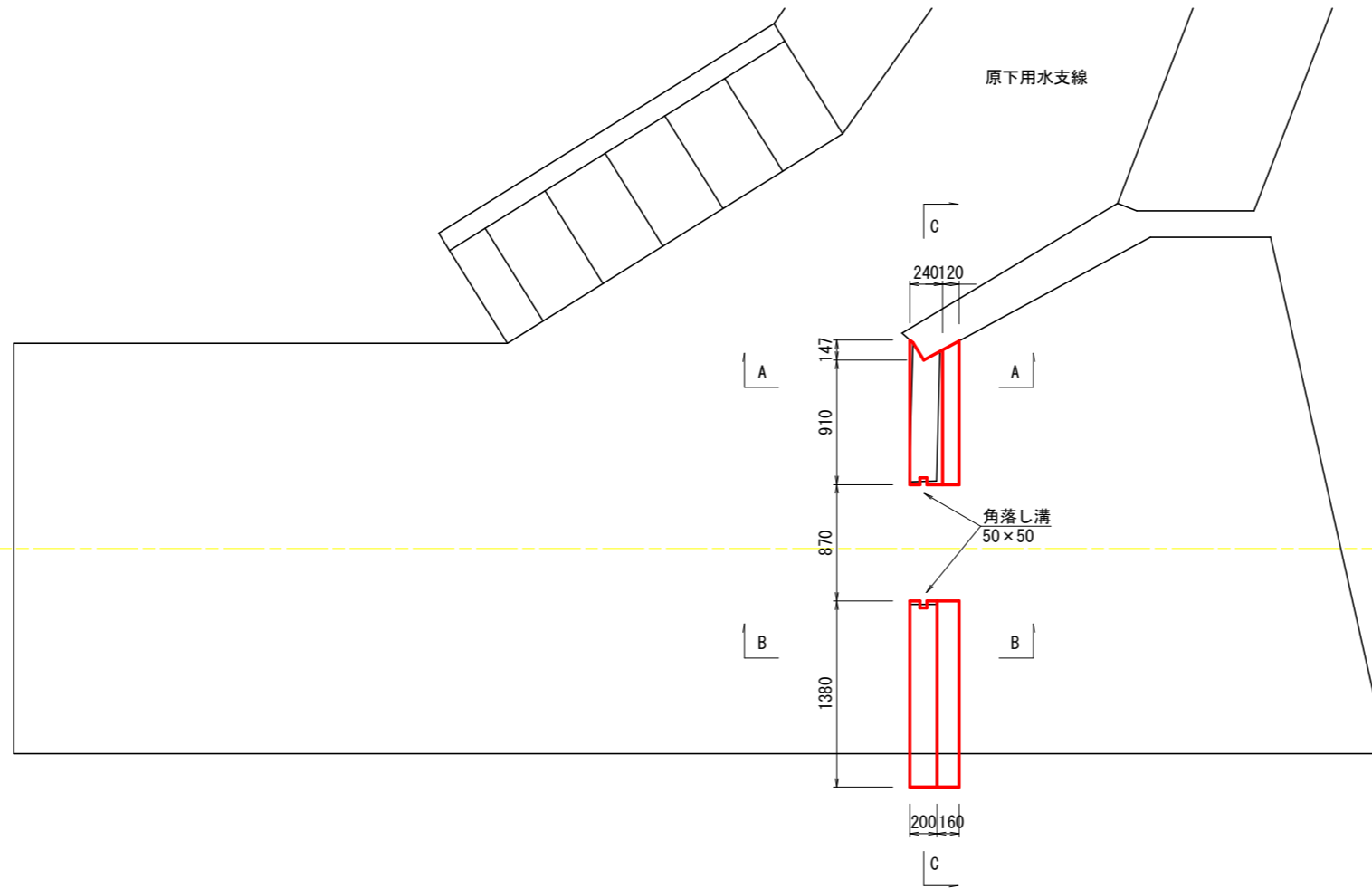
断面図
下流側より



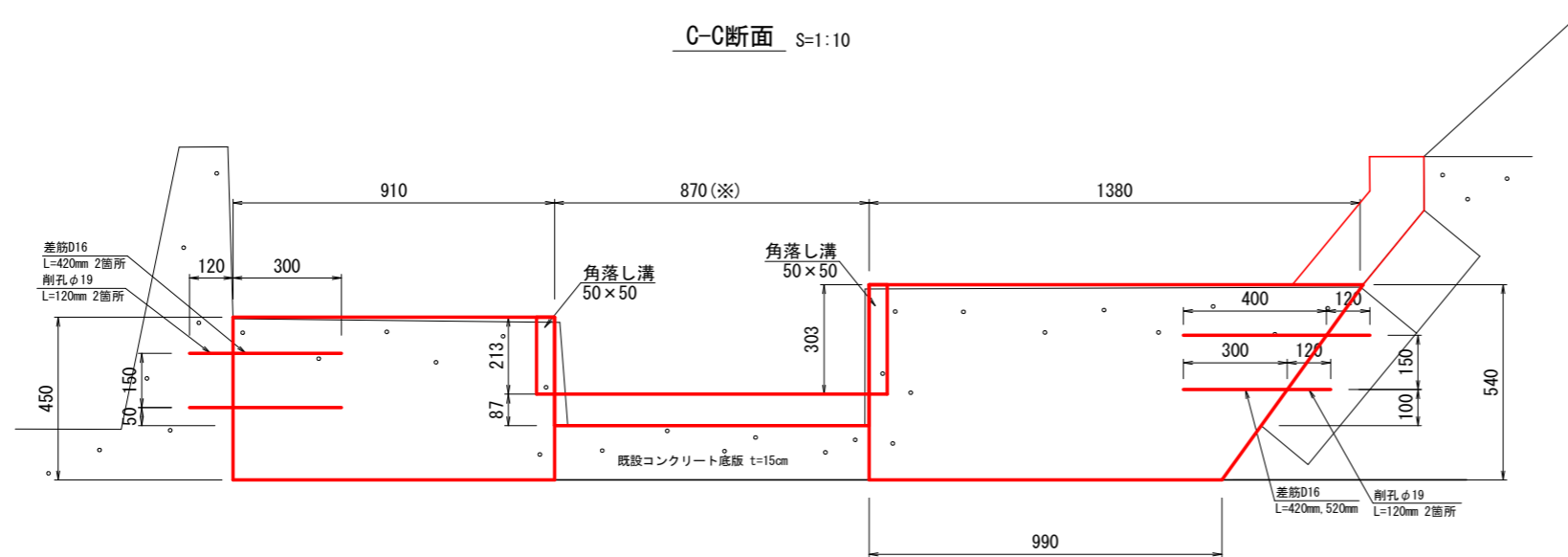
工事名	R1阿耕 国附 那賀川平島 用水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	水路補修工標準構造図(4)		
縮尺	図示	図面番号	15/20
会社名			
事務所名	徳島県南部総合農政局農林水産部<阿南>		

原下用水堰構造図

平面図 S=1:25

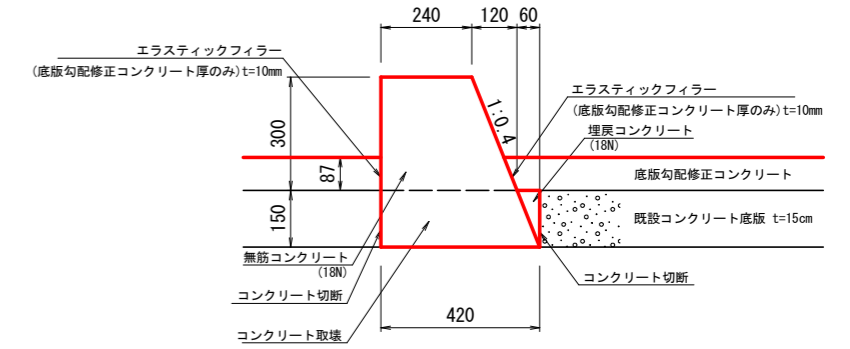


C-C断面 S=1:10

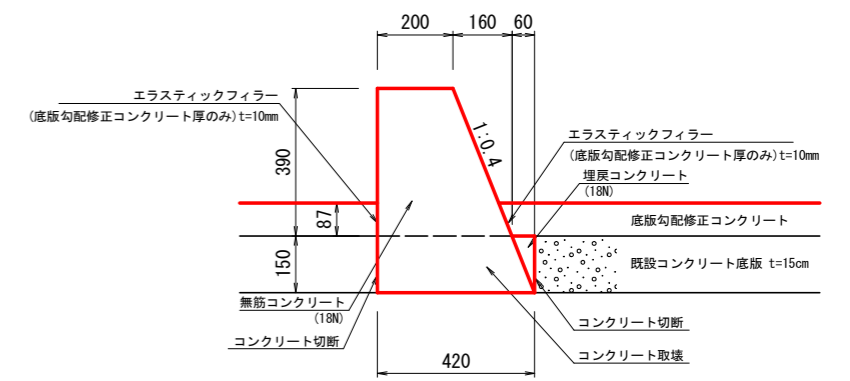


※現場状況と相違がある場合でも、開口部幅(870mm)は、変更しないものとする。

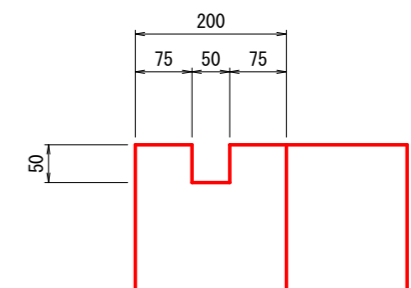
A-A断面 S=1:10



B-B断面 S=1:10



角落し溝詳細図 S=1:5



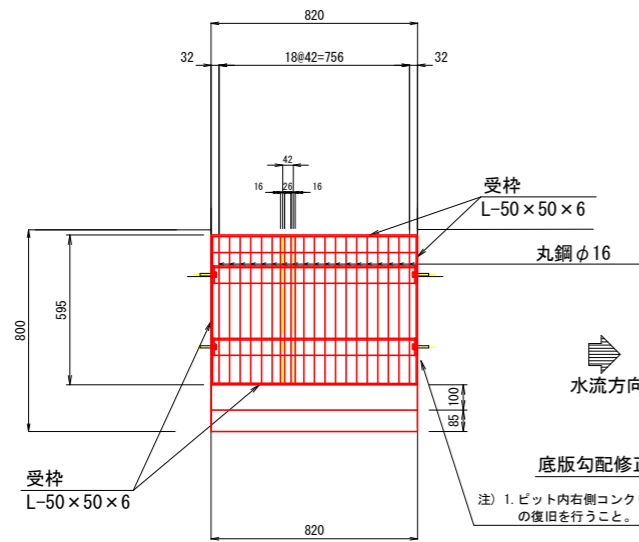
工事名	R1阿耕 国附 那賀川平島 用水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	原下用水堰構造図		
縮尺	図示	図面番号	16/20
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

取水口スクリーン復旧構造図

2号取水口
NO. 7+29.0付近 右側

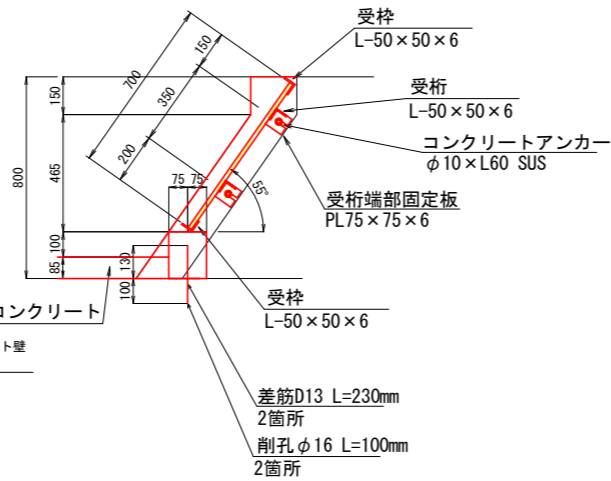
正面図

S=1:15



断面図

S=1:15



設計仕様	
形式	固定式バースクリーン
設置数	1面
スクリーン寸法	0.82 m×0.70m
スクリーン	目幅: 26 mm ピッチ: 42 mm
据付角度	55°

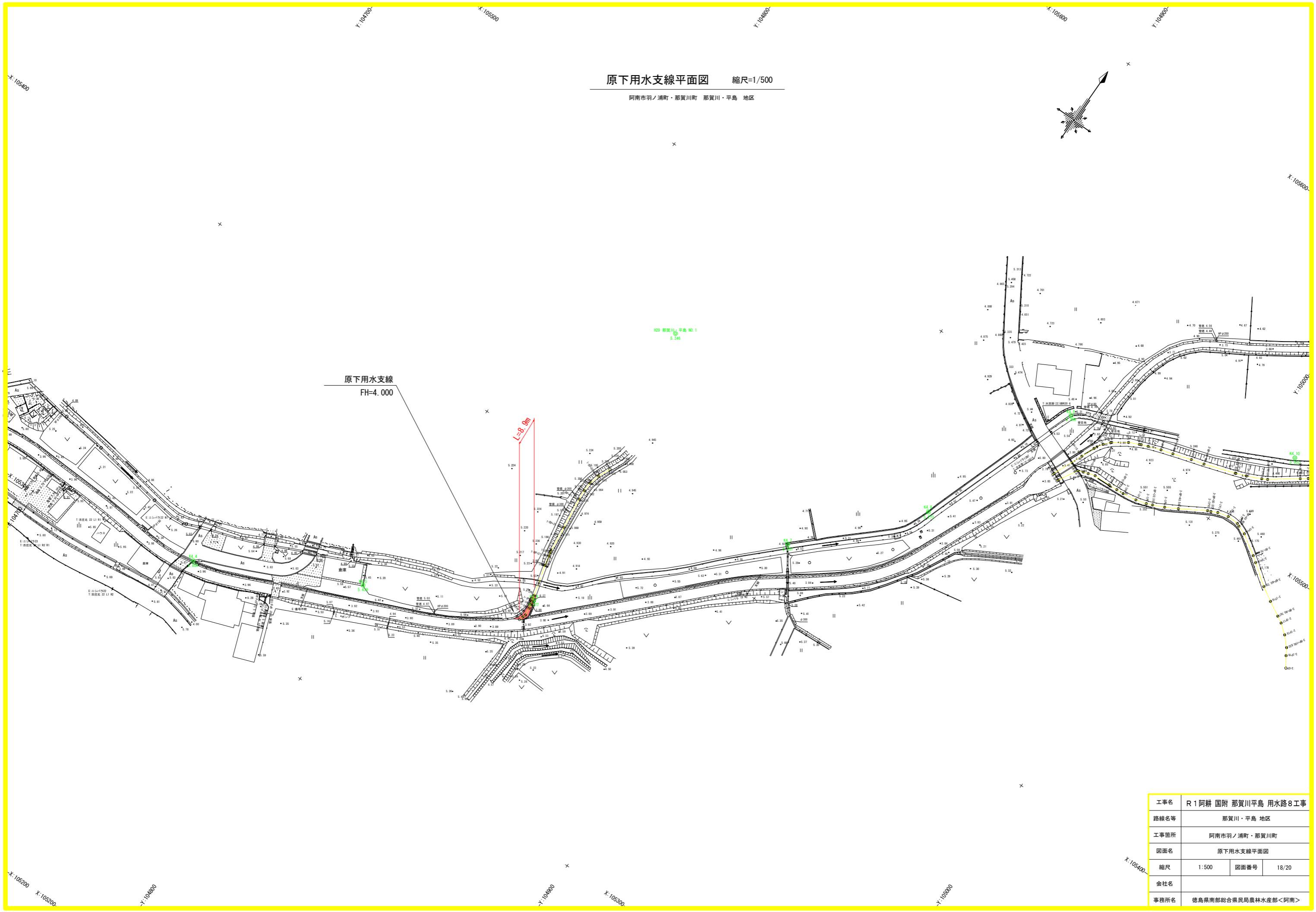
No	名称	材料	数量	規格	注記
1	スクリーン	SS400	19本	丸鋼φ16他	溶融亜鉛メッキ
2	スクリーン受桁	SS400	2個	等辺山形鋼50×50×6	〃
3	スクリーン受枠	SS400	4個	等辺山形鋼50×50×6	〃
4	受桁端部固定板	SS400	4個	PL75×75×6	〃
5	コンクリートアンカー	SUS	4個	φ10 L60	〃

- ※1 スクリーン寸法については施工前に既設吸水槽幅、高さ等の確認を行い、監督員に確認のうえ製作すること。
- ※2 コンクリートアンカー設置にあたっては、躯体表面の摩耗状況を確認し、補修等の必要がある場合は、監督員と協議のうえ対応すること。
- ※3 吸水槽内に堆積土砂がある場合は、堆積土砂を撤去するものとする。
- ※4 受枠、受桁と丸鋼は溶接により接合するものとする。

工事名	R1 阿耕 国附 那賀川平島 用水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	取水口スクリーン復旧構造図		
縮尺	1:15	図面番号	17/20
会社名			
事務所名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

原下用水支線平面図 縮尺=1/500

阿南市羽ノ浦町・那賀川町 那賀川・平島 地区

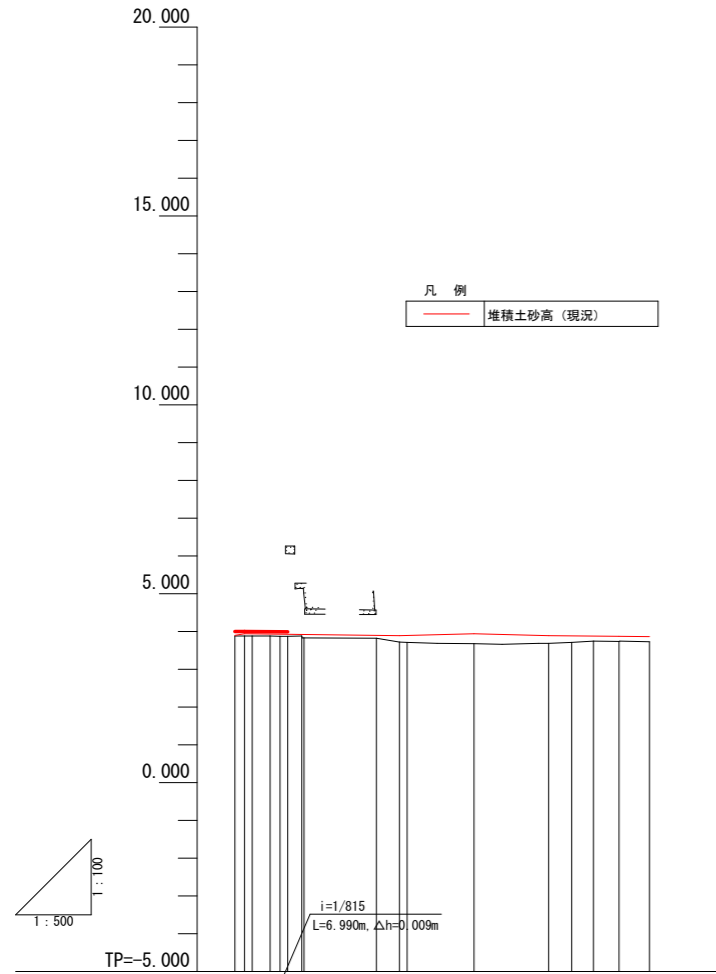


原下用水支線
FH=4.000

L=8.9m

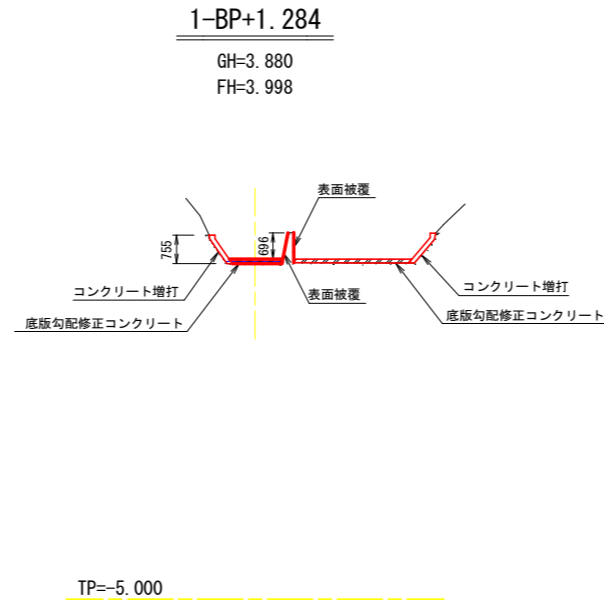
工事名	R 1 阿耕 国附 那賀川平島 用水路8 工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	原下用水支線平面図		
縮尺	1:500	図面番号	18/20
会社名			
事務所名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

原下用水支線縦断面図 縮尺 V=1:100
H=1:500
阿南市羽ノ浦町・那賀川町 那賀川・平島 地区

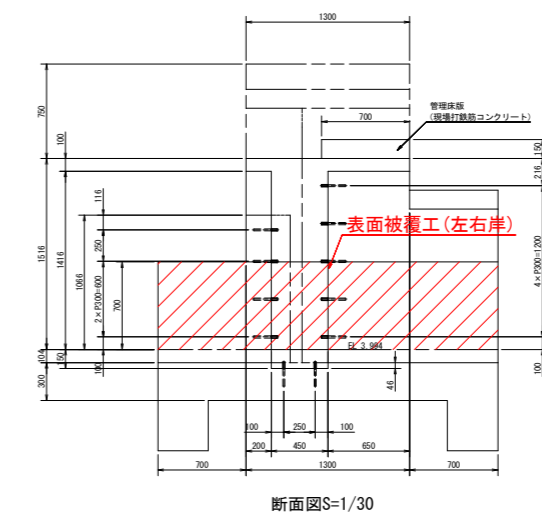
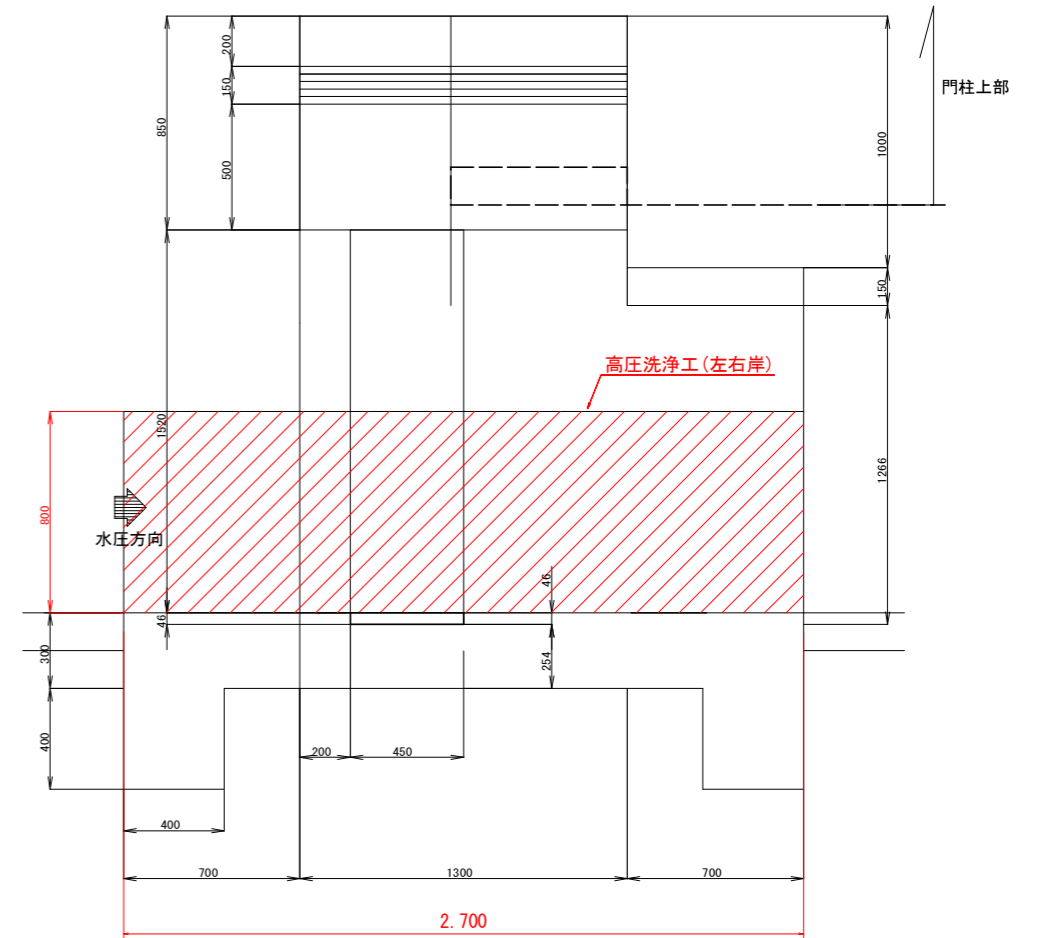


勾配	4.000 3.991
盛土高	
切土高	
計画高	4.000 3.992 3.997 3.994 3.992 3.991
水路底高	3.880 3.880 3.879 3.881 3.886 3.873 3.881 3.829 3.819 3.720 3.711 3.674
追加距離	0.000 1.284 2.305 4.669 5.982 6.990 8.878 9.166 18.747 21.786 22.794 31.650
単距離	0.000 1.284 1.021 2.364 1.313 1.008 1.888 0.288 9.581 3.039 1.008 8.856
測点	1-BP+1.284 1-IP2 1-IP3 1-IP4 1-IP5 1-IP6 1-BP+9.166 1-IP7 1-BP+21.786 1-IP8 1-BP+31.650
平面線形 曲率図	IA-0-13-06 IA-0-13-06 IA-0-13-06 IA-0-13-35 IA-2-28-043+63.54-92.4-59

原下用水支線横断面図 縮尺=1/100
阿南市羽ノ浦町・那賀川町 那賀川・平島 地区



原下分水樋門断面図 S=1/15

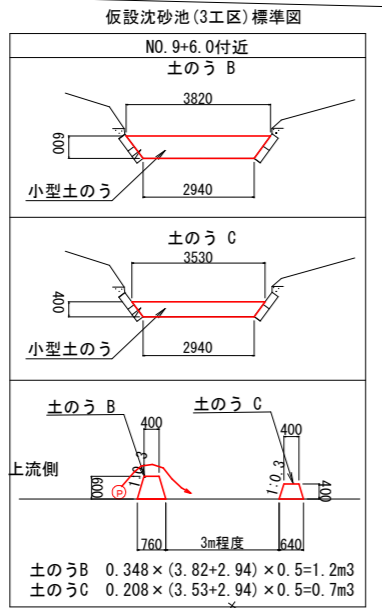
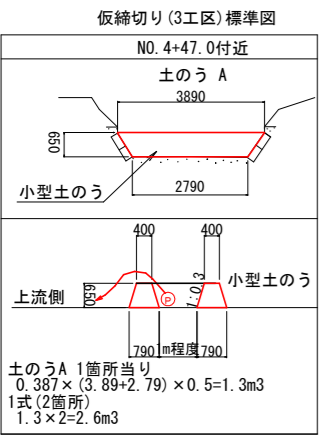
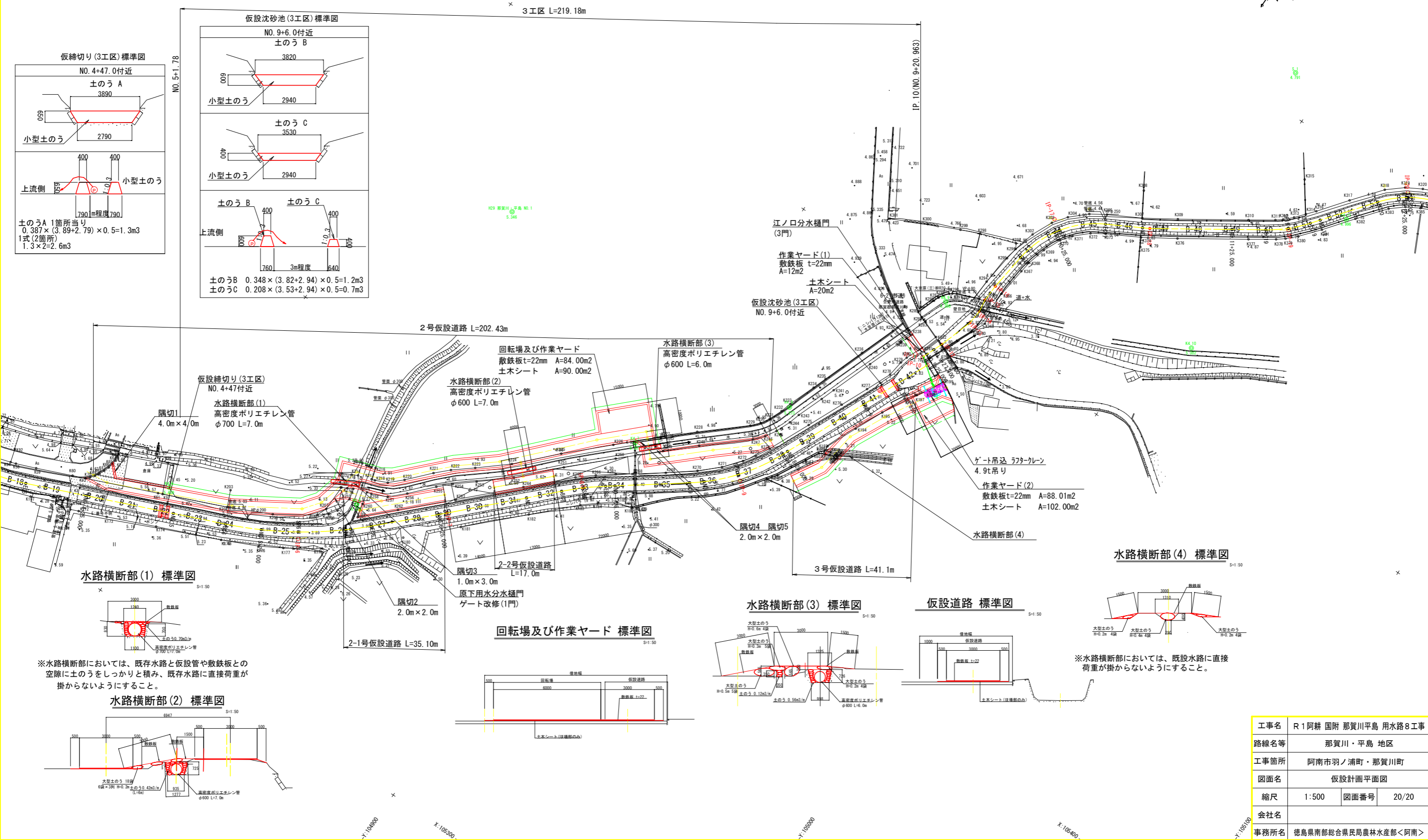
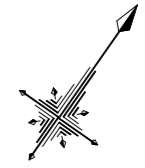


工事名	R1 阿耕 国附 那賀川平島 用水路 8 工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	原下用水支線計画縦断面図		
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	19/20
会社名			
事務所名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

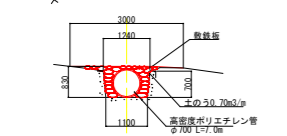
仮設計画平面図

阿南市羽ノ浦町・那賀川町 那賀川・平島 地区

H29 那賀川・平島 NO.2
5.134

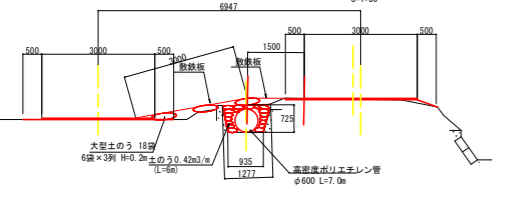


水路横断面(1)標準図

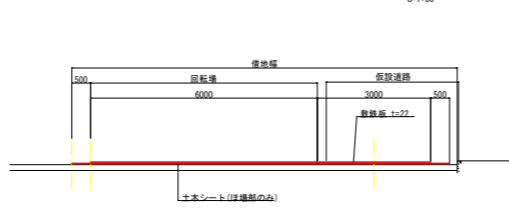


※水路横断面においては、既存水路と仮設管や敷鉄板との空隙に土のうをしっかりと積み、既存水路に直接荷重が掛からないようにすること。

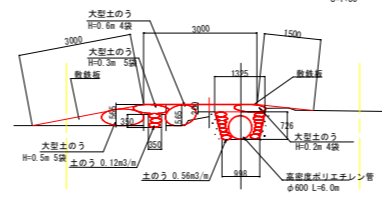
水路横断面(2)標準図



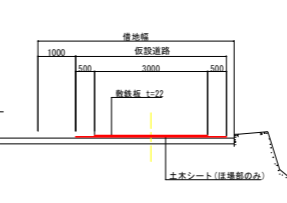
回転場及び作業ヤード標準図



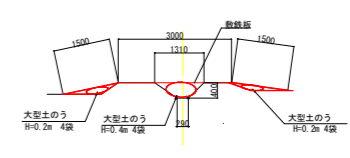
水路横断面(3)標準図



仮設道路標準図



水路横断面(4)標準図



※水路横断面においては、既存水路に直接荷重が掛からないようにすること。

工事名	R1 阿耕 国附 那賀川平島 用水路8工事		
路線名等	那賀川・平島 地区		
工事箇所	阿南市羽ノ浦町・那賀川町		
図面名	仮設計画平面図		
縮尺	1:500	図面番号	20/20
会社名			
事務所名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		