

一ツ瀬川農業水利事業
東原調整池他建設工事

(契約図面)

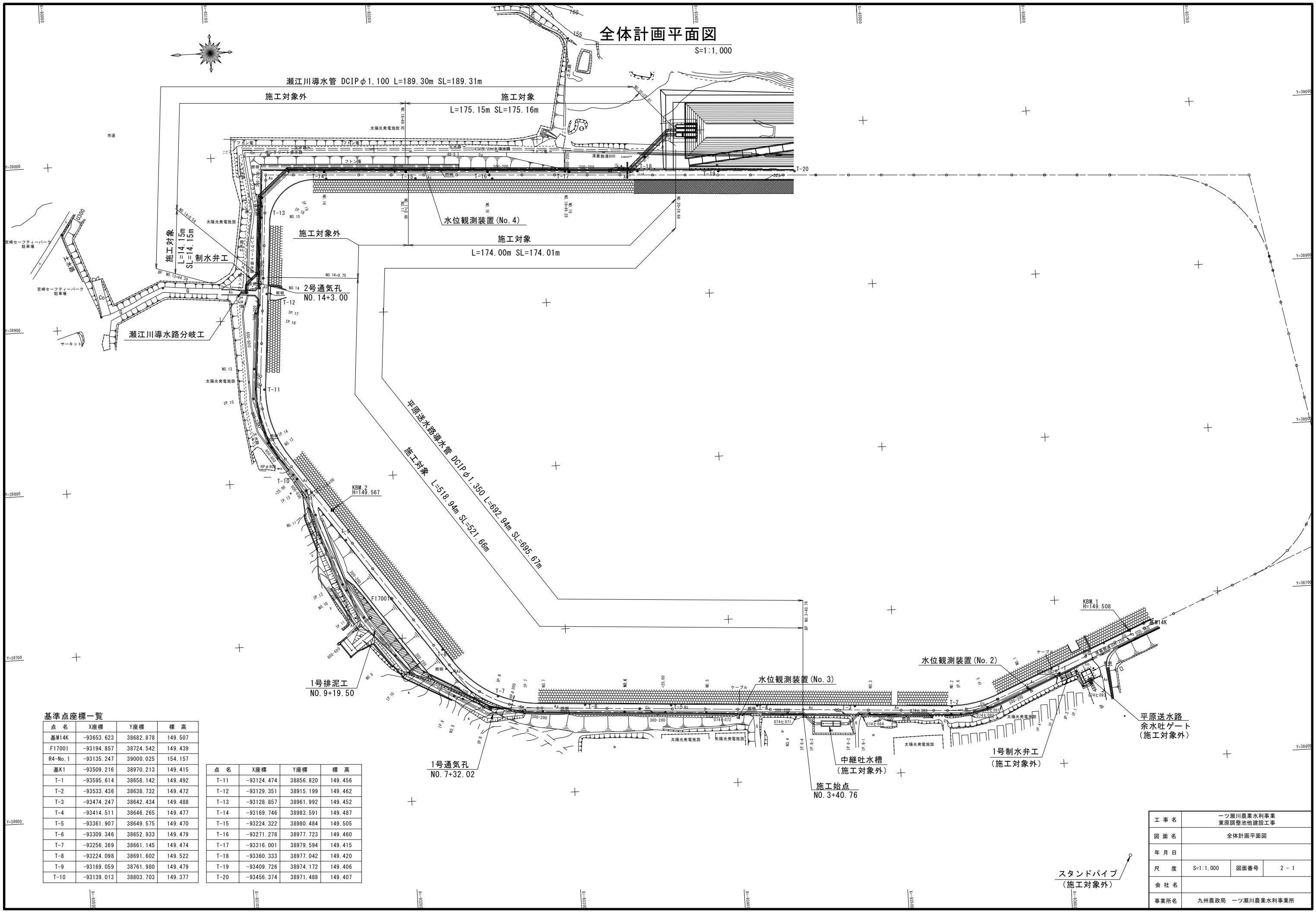
縮小図面(2/3)
(導水路)

九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所

[illegible]

全体計画平面図

S=1:1,000



基準点座標一覧

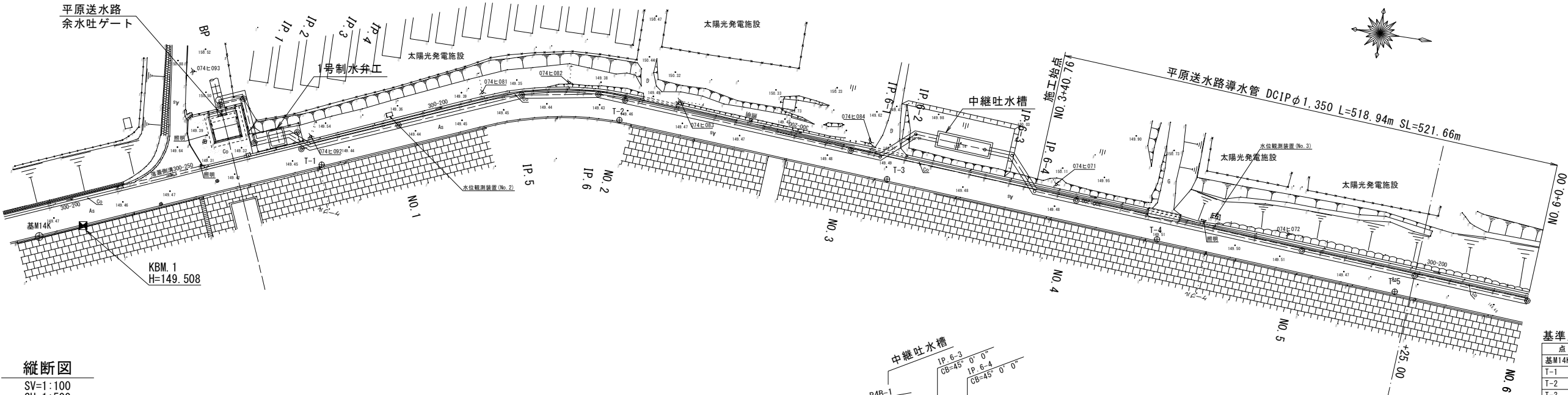
点名	X座標	Y座標	標高
基M14K	-93653.623	38682.878	149.507
F17001	-93194.857	38724.542	149.439
R4-No.1	-93135.247	39000.025	154.157
基K1	-93509.216	38970.213	149.415
T-1	-93595.614	38658.142	149.492
T-2	-93533.436	38638.732	149.472
T-3	-93474.247	38642.434	149.488
T-4	-93414.511	38646.265	149.477
T-5	-93361.907	38649.575	149.470
T-6	-93309.346	38652.933	149.479
T-7	-93256.369	38661.145	149.474
T-8	-93224.098	38691.602	149.522
T-9	-93169.059	38761.980	149.479
T-10	-93139.013	38803.703	149.377

点名	X座標	Y座標	標高
T-11	-93124.474	38856.820	149.456
T-12	-93129.351	38915.199	149.462
T-13	-93128.857	38961.992	149.452
T-14	-93169.746	38983.591	149.487
T-15	-93224.322	38980.484	149.505
T-16	-93271.278	38977.723	149.460
T-17	-93316.001	38979.594	149.415
T-18	-93360.333	38977.042	149.420
T-19	-93409.726	38974.172	149.406
T-20	-93456.374	38971.488	149.407

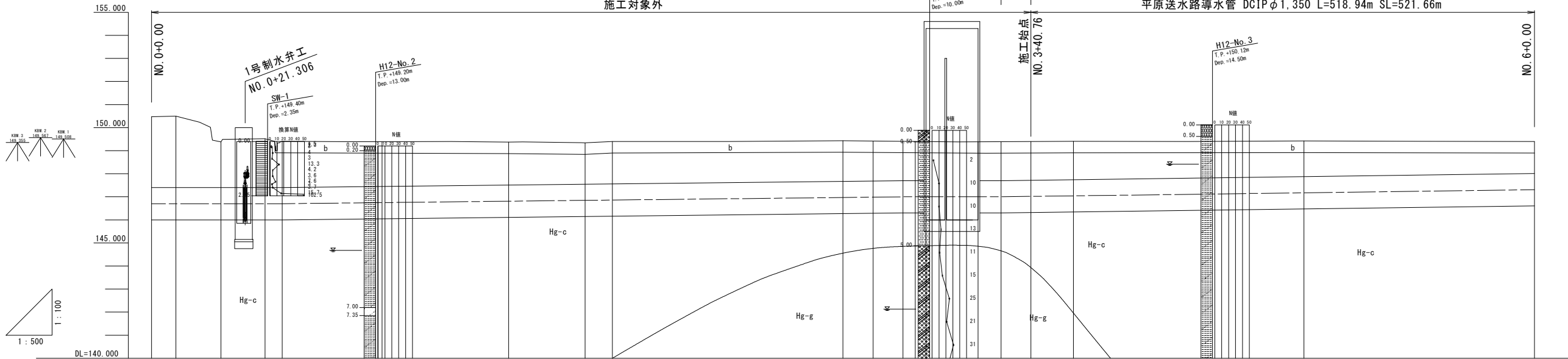
工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	全体計画平面図		
年月日			
尺度	S=1:1,000	図面番号	2-1
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

平面図
S=1:500

平面縦断面図(1/6)
平原送水路導水管(1/4)



縦断面図
SV=1:100
SH=1:500



基準点座標一覧

点 名	X座標	Y座標
基M14K	-93653.623	38682.878
T-1	-93595.614	38658.142
T-2	-93533.436	38638.732
T-3	-93474.247	38642.434
T-4	-93414.511	38646.265
T-5	-93361.907	38649.575

中心線座標一覧

点 名	X座標	Y座標
BP	-93619.375	38648.688
IP.1	-93614.482	38646.652
IP.2	-93610.731	38655.669
IP.3	-93601.913	38652.000
IP.4	-93600.469	38655.472
NO.1	-93580.505	38647.166
IP.5	-93555.141	38636.614
IP.6	-93538.783	38633.890
NO.2	-93532.849	38634.271
NO.3	-93482.952	38637.479
NO.4	-93433.055	38640.686
NO.5	-93383.158	38643.893
NO.6	-93333.261	38647.100

地質凡例

地質年代	地層区分		
	地層名	土質区分	記号
新 第 四 紀	現 世	盛土	硬質土 b
生 四 紀	更新世	東原段丘堆積物	粘土層 粘性土 Hg-c
代 紀		礫層	礫質土 Hg-g

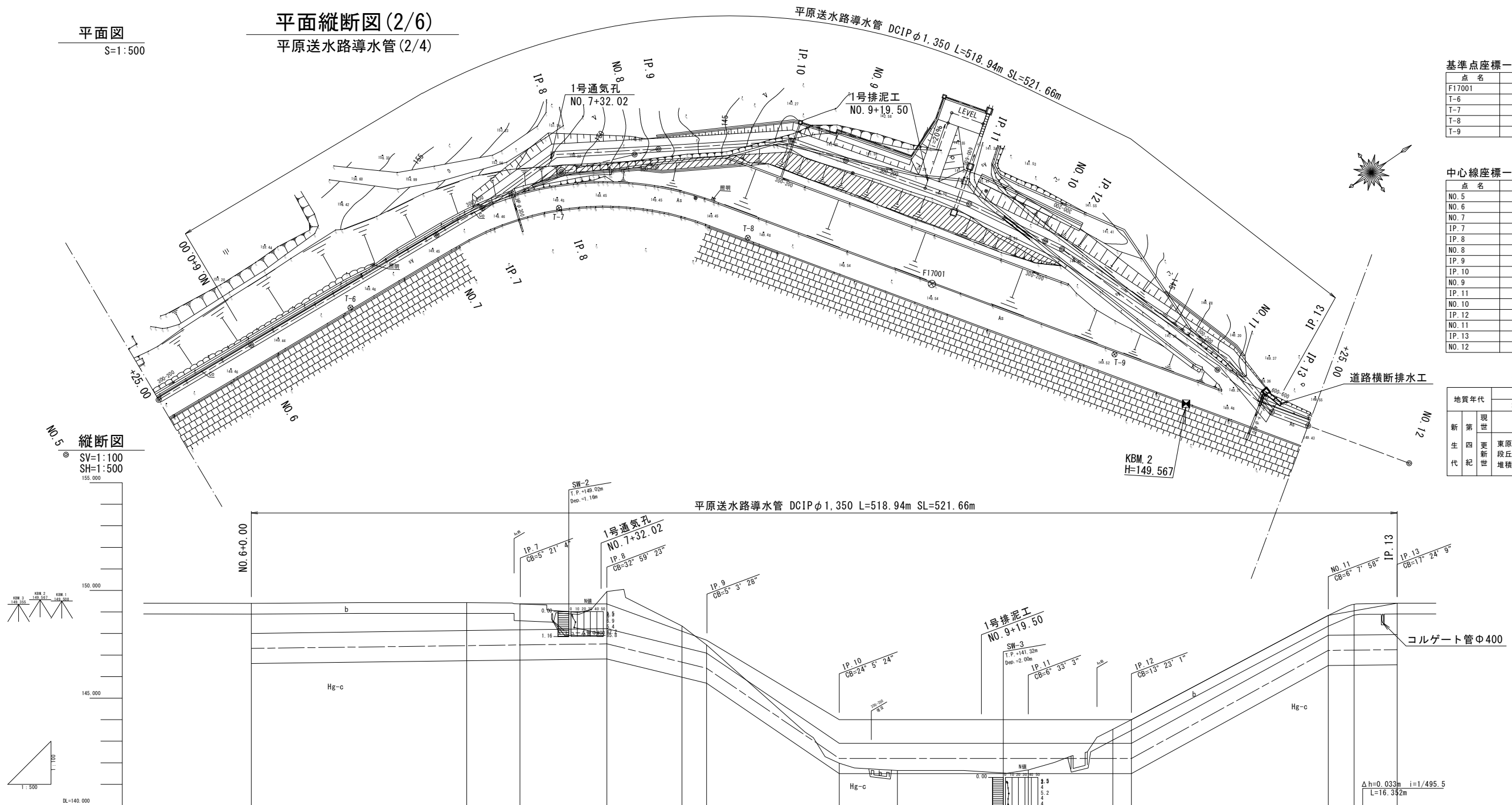
※単距離 追加距離の表示は以下の通り。
50.00 : 設計センター
(50.00) : 測量センター

計画	勾配	LEVEL L=29.124m LEVEL L=21.300m LEVEL L=180.759m
	H欄	SPφ1.350 タイプ2 DC1Pφ1.350 ALW2種 タイプ3
現況	土留寸	3.070 3.100 1.980 2.120 2.010 1.940 1.870 1.800 1.850 1.770 1.760 1.740 1.730 1.730 1.730 1.710 1.660 1.540 1.390
	管中心座	146.700 146.700 146.700 146.700 146.700 146.744 146.804 146.941 146.954 146.985 146.980 147.000 147.000 147.000 147.000 147.024 147.048 147.178 147.308
	地盤面高	150.47 150.50 149.38 149.52 149.41 149.39 149.37 149.34 149.40 149.43 149.43 149.43 149.43 149.43 149.43 149.43 149.41 149.42 149.40
	追加距離	0.000 5.300 16.066 (15.066) 23.806 (24.617) 29.124 (28.377) 49.797 (50.000) 76.268 (77.471) 92.851 (94.054) 98.797 (100.000) 148.797 (150.000) 155.337 (156.540) 164.473 (165.676) 169.473 180.773 185.773 (184.300) 184.909 (186.460) 204.149 (200.000) 254.149 (250.000) 304.149 (300.000)
	単距離	0.000 5.300 10.766 (9.766) 7.740 (9.551) 5.318 (3.760) 19.673 (21.623) 27.471 16.583 5.946 50.000 6.540 8.136 (6.460) 5.000 11.300 5.000 9.136 (6.460) 9.240 50.000 50.000
	測点	BP IP.1 IP.2 IP.3 IP.4 NO.1 IP.5 IP.6 NO.2 NO.3 IP.6-1 IP.6-2 IP.6-3 IP.6-4 NO.4 NO.5 NO.6
電線	IP.1 IA=90-00-20 IP.2 IA=90-00-16 IP.3 IA=45-00-00 IP.4 IA=45-00-24 (IA=90-00-32)	
	IP.5 IA=13-08-05 IP.6 IA=13-07-56 IP.6-1 IA=45-00-00 IP.6-2 IA=45-00-00 IP.6-3 IA=45-00-00 IP.6-4 IA=45-00-00	

S=1 : 500

平面縦断面図(2/6)

平原送水路導水管(2/4)



點 名	X座標	Y座標
F17001	-93194.857	38724.542
T-6	-93309.346	38652.933
T-7	-93256.369	38661.145
T-8	-93224.098	38691.602
T-9	-93169.059	38761.980

点 名	X座標	Y座標
NO. 5	-93383.158	38643.893
NO. 6	-93333.261	38647.100
NO. 7	-93283.364	38650.308
IP. 7	-93271.007	38651.102
IP. 8	-93251.141	38654.536
NO. 8	-93234.861	38660.835
IP. 9	-93229.543	38662.892
IP. 10	-93203.127	38678.699
NO. 9	-93195.141	38689.601
IP. 11	-93177.204	38714.087
NO. 10	-93167.478	38731.158
IP. 12	-93165.343	38734.904
NO. 11	-93151.366	38778.401
IP. 13	-93146.479	38793.608
NO. 12	-93126.856	38821.408

地質凡例						
地質年代			地層区分			
			地層名		土質区分	記号
新 生 代	第 四 紀	現世	盛土		礫質土	b
		更新世	東原 段丘 堆積物	粘土層	粘性土	Hg-c
	代		紀	新世	礫層	礫質土

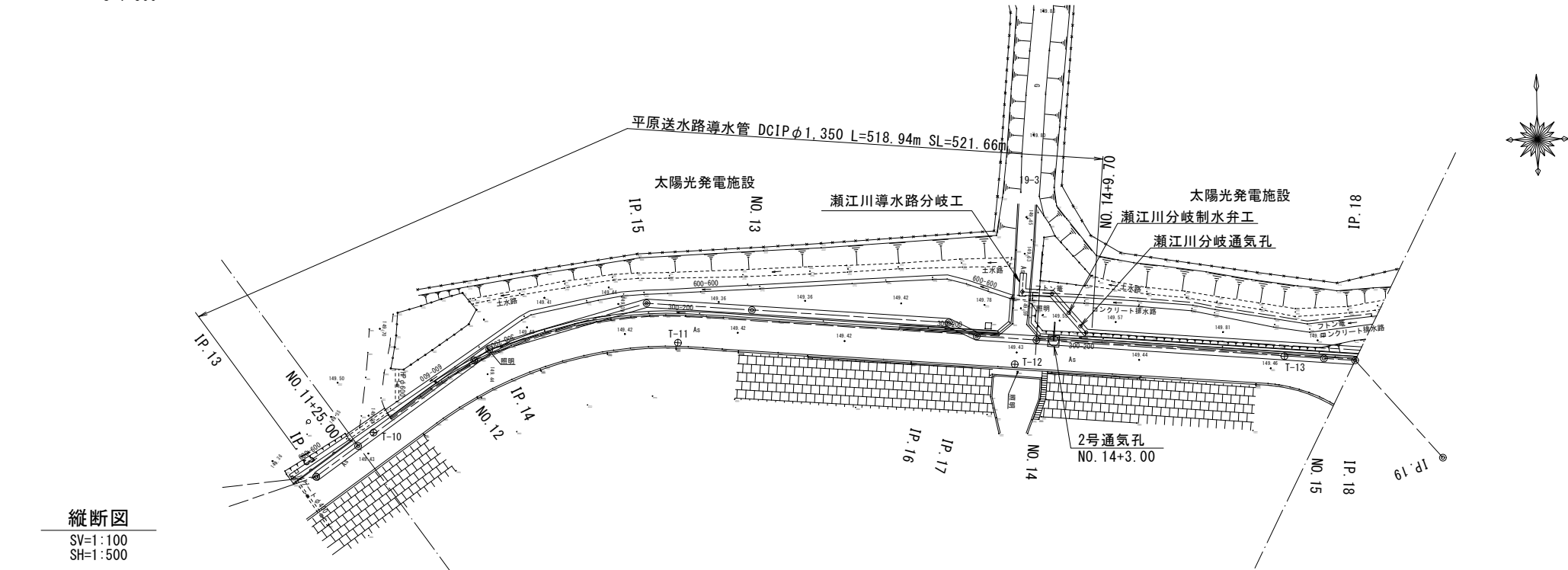
現 況		計 画						
曲 線	測 点	畢 距 離	過 点 距 離	地 盤 高	管 中 心 高	土 盛 り	工 種	勾 配
	N0. 6	50.000	284.149 (300.000)	149.40	147.308	1.390	DCIP φ1,350 ALW2種 タイプ3	
	N0. 7	50.000	354.149 (350.000)	149.43	147.438	1.270		
	IP. 7	12.382	366.531 (362.333)	149.37	147.470	1.200	DCIP φ1350 S形・UF形 タイプ3	
	IP. 8	20.996 (20.161)	387.527 (382.544)	149.37 (149.95)	147.520	1.150		
	N0. 8	18.150 (17.456)	405.677 (400.000)	148.10 (146.35)	146.663	0.740	DCIP φ1350 S形・UF形 タイプ2	
	IP. 9	5.791 (5.702)	411.468 (405.702)	147.69 (147.47)	146.390	0.600		
	IP. 10	30.784	442.252 (436.456)	144.00 (141.98)	142.200	1.100	DCIP φ1350 S形・UF形 タイプ2	
	N0. 9	13.514	455.766 (450.000)	144.00 (141.64)	142.200	1.100		
	IP. 11	30.353	486.119 (480.353)	144.00 (141.67)	142.200	1.100	LEVEL L=67.826m	
	N0. 10	19.647	505.766 (500.000)	144.00 (143.55)	142.200	1.100		
	IP. 12	4.312	510.078 (504.312)	144.00 (143.36)	142.200	1.100	DCIP φ1350 S形・UF形 タイプ3	
	N0. 11	45.821 (45.688)	555.899 (550.000)	143.84 (143.05)	147.217	0.920		
	IP. 13	10.352 (10.352)	566.251 (565.972)	143.41 (143.41)	147.250	1.460	DCIP φ1350 S形・UF形 タイプ3	

※単距離、追加距離の表示は以下の通り。
50.00 : 設計センター
(50.00) : 測量センター

工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	平面縦断面図(2/6)		
年 月 日			
尺 度	図示	図面番号	2 - 2 - 2/6
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

平面図
S=1:500

平面縦断図 (3/6)
平原送水路導水管 (3/4)



基準点座標一覧

点名	X座標	Y座標
T-10	-93139.013	38803.703
T-11	-93124.474	38856.820
T-12	-93129.351	38915.199
T-13	-93128.857	38961.992

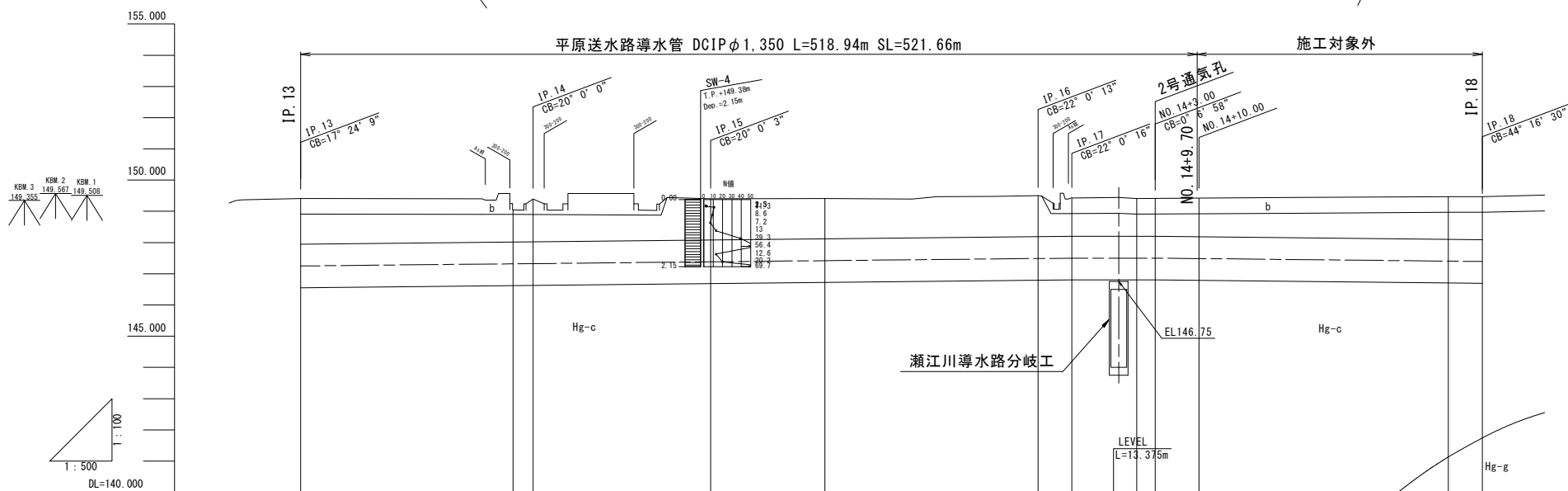
中心線座標一覧

点名	X座標	Y座標
IP.13	-93146.479	38793.608
NO.12	-93126.856	38821.408
IP.14	-93124.986	38824.057
IP.15	-93117.514	38851.526
NO.13	-93119.039	38869.752
IP.16	-93121.892	38903.840
IP.17	-93124.334	38908.677
NO.14	-93125.199	38919.016
NO.15	-93129.368	38968.842
IP.18	-93129.821	38974.253
IP.19	-93146.983	38989.141

地質凡例

地質年代		地層区分		
		地層名	土質区分	記号
新第四紀	現世	盛土	礫質土	b
	更新世	東原段丘堆積物	粘土層	粘性土
			礫層	礫質土
				Hg-g

縦断図
SV=1:100
SH=1:500

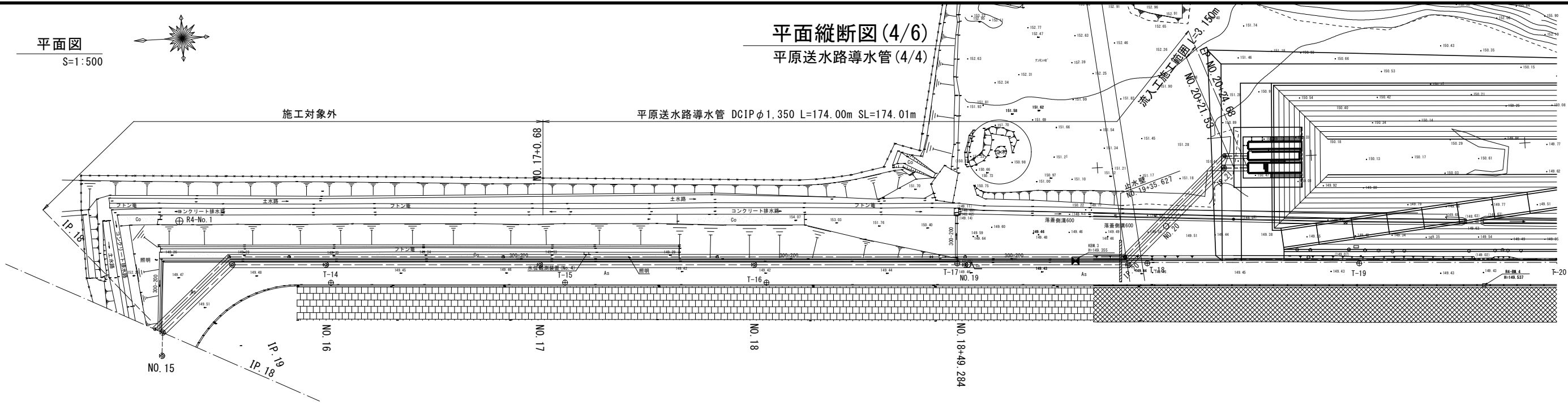


計画	名称	147.25 $\Delta h=0.25m$ $i=1/494.6$ $L=123.653m$									
	H型	DCIPφ1350 S形+UF形 タイプ3									
現状	土高	1.460	1.030	1.360	1.320	1.290	1.310	1.230	1.210	1.210	1.370
	管中心高	147.250	147.319	147.326	147.384	147.421	147.490	147.500	147.500	147.500	147.405
	現高程	149.41	149.05	149.39	149.40	149.41	149.50	149.43	149.41	149.41	149.47
	測量距離	572.251 (565.972)	606.279 (600.000)	609.522 (603.243)	637.989 (631.710)	656.279 (650.000)	680.465 (684.257)	695.904 (689.625)	706.279 (700.000)	715.979 (716.279)	756.279 (750.000)
	単区距離	16.352 (9.972)	34.028 (3.243)	3.243	28.467	18.290	34.207	5.418	10.275 (3.000)	6.70 (0.30)	40.000 (5.430)
	測点	IP.13	NO.12 IP.14		IP.15	NO.13	IP.16 IP.17		NO.14 +3.00	+9.70 +10.00	NO.15 IP.18
曲線	曲線	IP.13 IA=17-24-10	IP.14 IA=20-00-00		IP.15 IA=20-00-03		IP.16 IP.17 IA=22-00-13	IP.17 IA=22-00-15			IP.18 IA=44-16-30

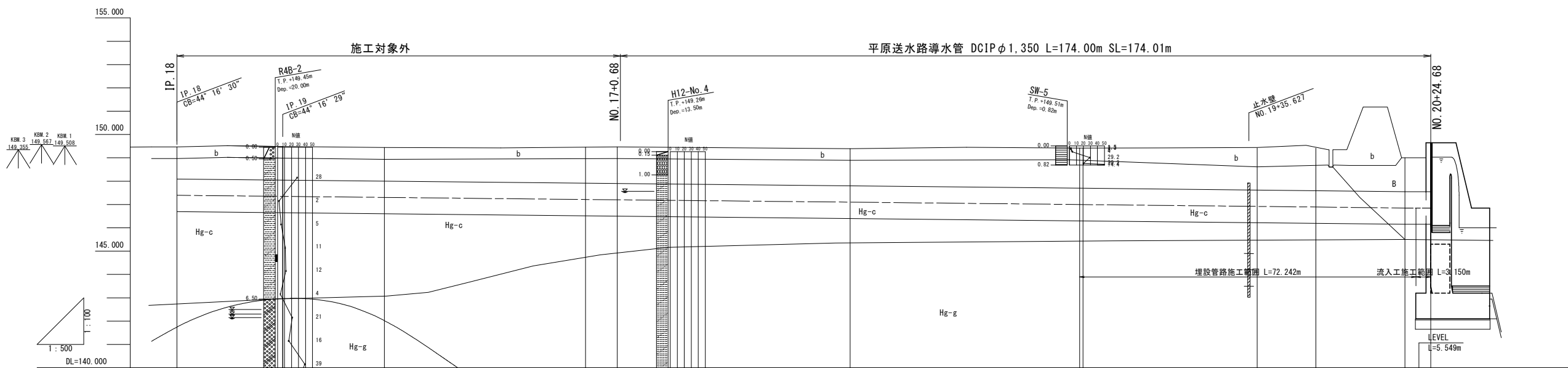
※単距離 追加距離の表示は以下の通り。
50.00 : 設計センター
(50.00) : 測量センター

工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	平面縦断図 (3/6)		
年月日			
尺度	図示	図面番号	2 - 2 - 3/6
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

平面図
S=1:500



縦断面図
SV=1:100
SH=1:500



基準点座標一覧		
点 名	X座標	Y座標
R4-No. 1	-93135.247	39000.025
T-14	-93169.746	38983.591
T-15	-93224.322	38980.484
T-16	-93271.278	38977.723
T-17	-93316.001	38979.594
T-18	-93360.333	38977.042
T-19	-93409.726	38974.172

中心線座標一覧		
点 名	X座標	Y座標
NO. 15	-93129.368	38968.842
IP. 18	-93129.821	38974.253
IP. 19	-93146.983	38989.141
NO. 16	-93168.796	38987.871
NO. 17	-93218.711	38984.964
NO. 18	-93268.627	38982.056
EP	-93317.828	38979.191

地質年代		地層区分			
		地層名	土質区分	記 号	
新 生 代	現 世	盛土	礫質土	b	B
	更 新 世	東原段丘堆積物	粘土層	Hg-c	wHtd
	紀		礫層	礫質土	Hg-g Htd

注意事項

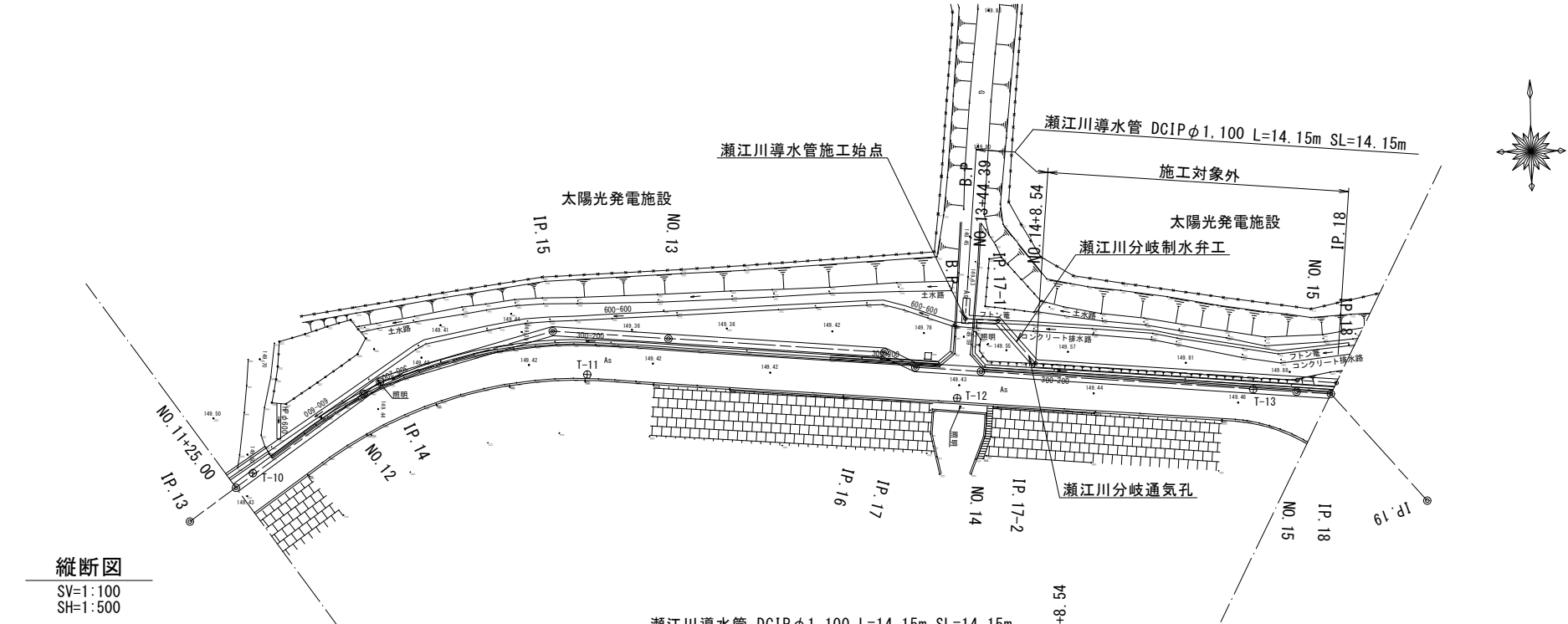
- 特に表示しない限り寸法はmm単位で、標高は m単位で表示してある。
- 単距離、追加距離の表示は以下の通り。
50.00 : 設計センター
(50.00) : 測量センター
- 止水壁の材料は、粘土の透水性係数以上のものを使用する。
- プランケットの埋戻し土は、盛立て試験において管理基準値以上のものを使用する。

工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	平面縦断面図 (4/6)		
年 月 日			
尺 度	図示	図面番号	2 - 2 - 4/6
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

計 画	断面	計画									
		管 径	管 長	管 材	管 種	管 径	管 長	管 材	管 種	管 径	管 長
現 況	管 径	1,380	1,440	1,440	1,540	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570
	管 長	1,380	1,440	1,440	1,540	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570
	管 材	1,380	1,440	1,440	1,540	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570
	管 種	1,380	1,440	1,440	1,540	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570
	管 径	1,380	1,440	1,440	1,540	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570
	管 長	1,380	1,440	1,440	1,540	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570
現 況	管 径	1,380	1,440	1,440	1,540	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570
	管 長	1,380	1,440	1,440	1,540	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570
	管 材	1,380	1,440	1,440	1,540	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570
	管 種	1,380	1,440	1,440	1,540	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570
	管 径	1,380	1,440	1,440	1,540	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570
	管 長	1,380	1,440	1,440	1,540	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570	1,570

平面図
S=1:500

平面縦断面図 (5/6)
瀬江川導水管 (1/2)



基準点座標一覧

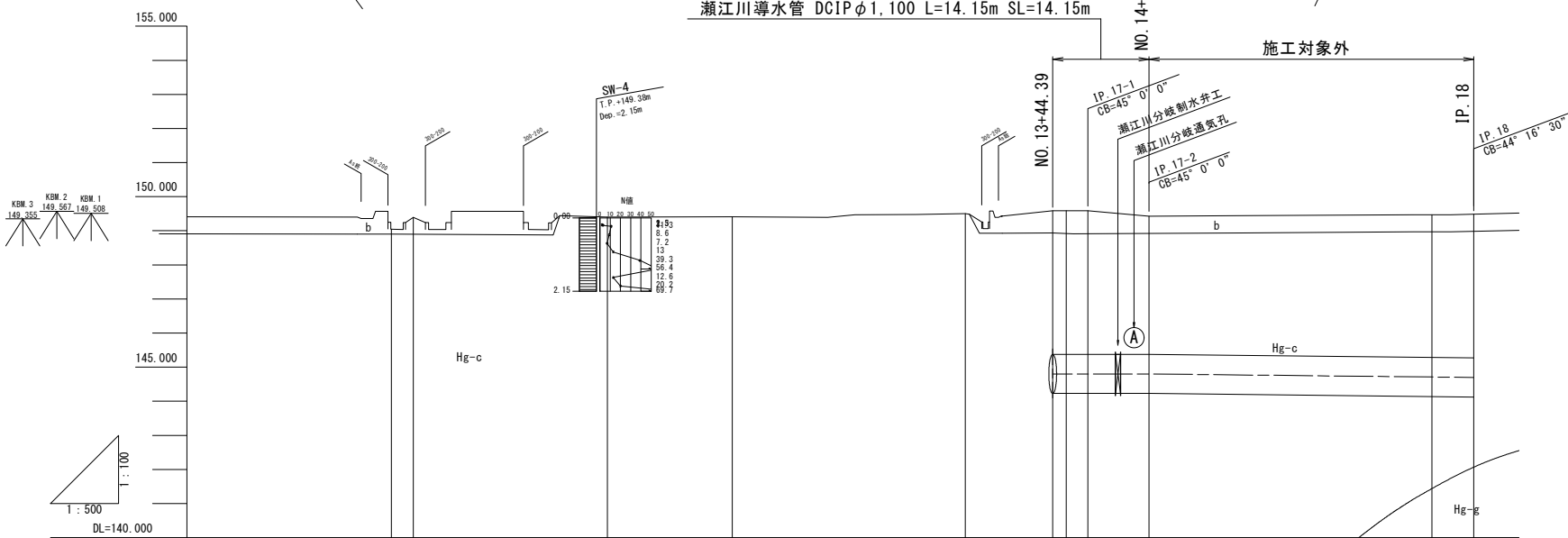
点名	X座標	Y座標
T-10	-93139.013	38803.703
T-11	-93124.474	38856.820
T-12	-93129.351	38915.199
T-13	-93128.857	38961.992

中心線座標一覧

点名	X座標	Y座標
IP. 13	-93146.479	38793.608
NO. 12	-93126.856	38821.408
IP. 14	-93124.986	38824.057
IP. 15	-93117.514	38851.526
NO. 13	-93119.039	38869.752
IP. 16	-93121.892	38903.840
IP. 17	-93124.334	38908.677
NO. 14	-93125.199	38919.016
NO. 15	-93129.368	38968.842
IP. 18	-93129.821	38974.253
IP. 19	-93146.983	38989.141

地質凡例					
地質年代			地層区分		
			地層名	土質区分	記号
新 生 代	第 四 紀	現世	盛土	礫質土	b
		更新世	東原 段丘 堆積物	粘土層	粘性土
	礫層			礫質土	Hg-g

縦断面
SV=1:100
SH=1:500

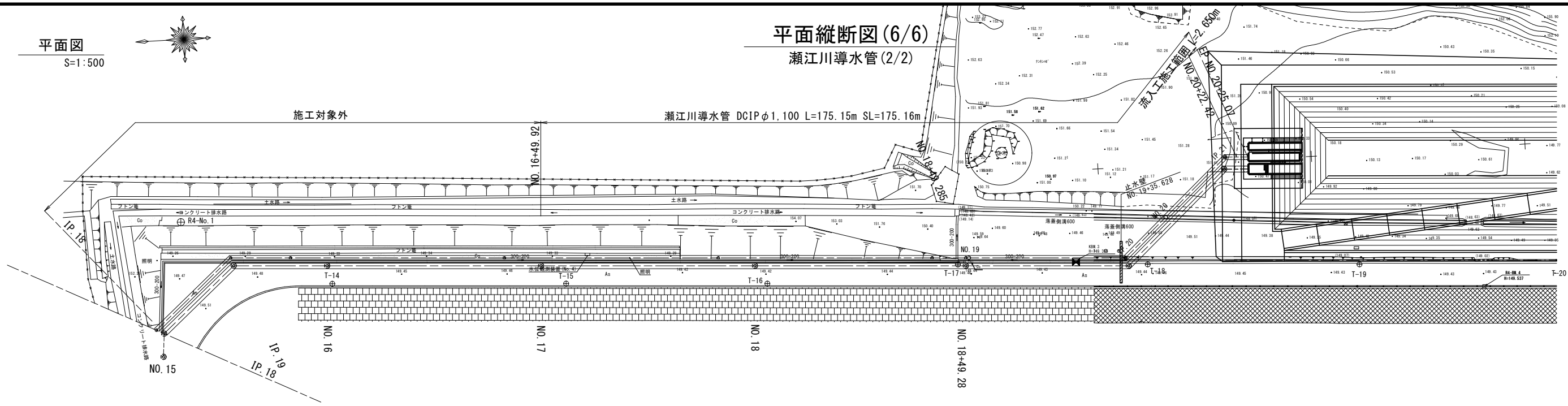


断面	名称	LEVEL L=14.145m Δh=0.52m i=1/468.7 L=243.719m	
	工種	DCIP φ1,100 DB種 タイプ4	
	土量	4,220	4,190
	管中心線	144,800	144,712
現況	管頭高	149.59	149.47
	管底高	0.000	55.610
	管口高	2.000	61.782
	管口高	3.175	41.465
	管口高	4.405	6.172

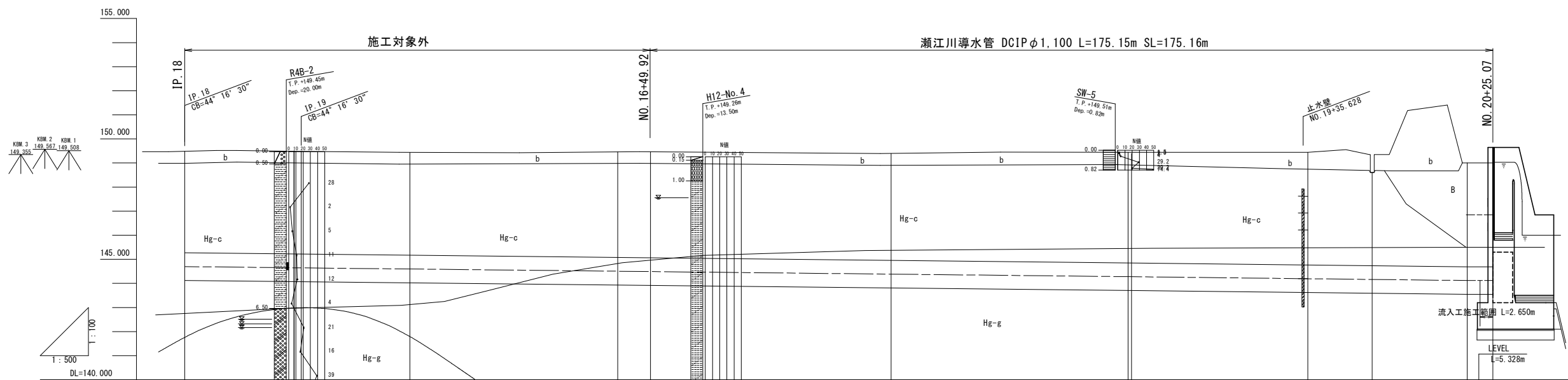
※測点及び地盤高は平原送水路の実測測量を流用する。

工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	平面縦断面図 (5/6)		
年 月 日			
尺 度	図示	図面番号	2 - 2 - 5/6
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

平面図
S=1:500



縦断面図
SV=1:100
SH=1:500



基準点座標一覧		
点 名	X座標	Y座標
R4-No. 1	-93135.247	39000.025
T-14	-93169.746	38983.591
T-15	-93224.322	38980.484
T-16	-93271.278	38977.723
T-17	-93316.001	38979.594
T-18	-93360.333	38977.042
T-19	-93409.726	38974.172

中心線座標一覧		
点 名	X座標	Y座標
NO. 15	-93129.368	38968.842
IP. 18	-93129.821	38974.253
IP. 19	-93146.983	38989.141
NO. 16	-93168.796	38987.871
NO. 17	-93218.711	38984.964
NO. 18	-93268.627	38982.056
EP	-93317.828	38979.191

地質年代		地層区分			
		地層名	土質区分	記 号	
新 第 四 紀	現 世	盛土	硬質土	b	B
生 四 紀	東 原 段 丘 堆 積 物	粘土層	粘性土	Hg-c	wHtd
代 紀		礫層	硬質土	Hg-g	Htd

注意事項

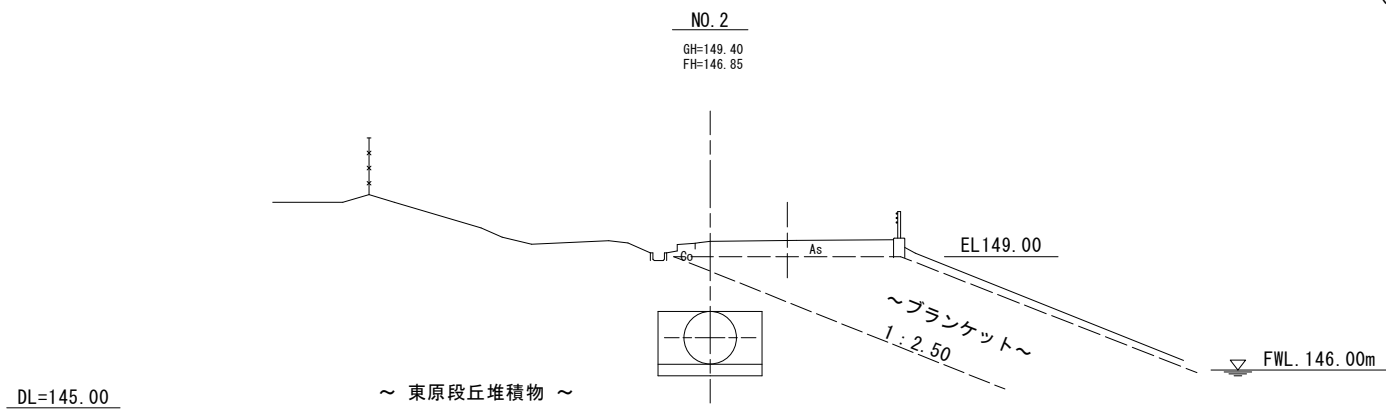
- 特に表示しない限り寸法はmm単位で、標高は m単位で表示してある。
- 測点及び地盤高は平原送水路の実測測量を流用する。
- 止水壁の材料は、粘土の透水係数以上のものを使用する。
- プランケットの埋戻し土は、盛立て試験において管理基準値以上のものを使用する。

工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	平面縦断面図 (6/6)		
年 月 日			
尺 度	図示	図面番号	2 - 2 - 6/6
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

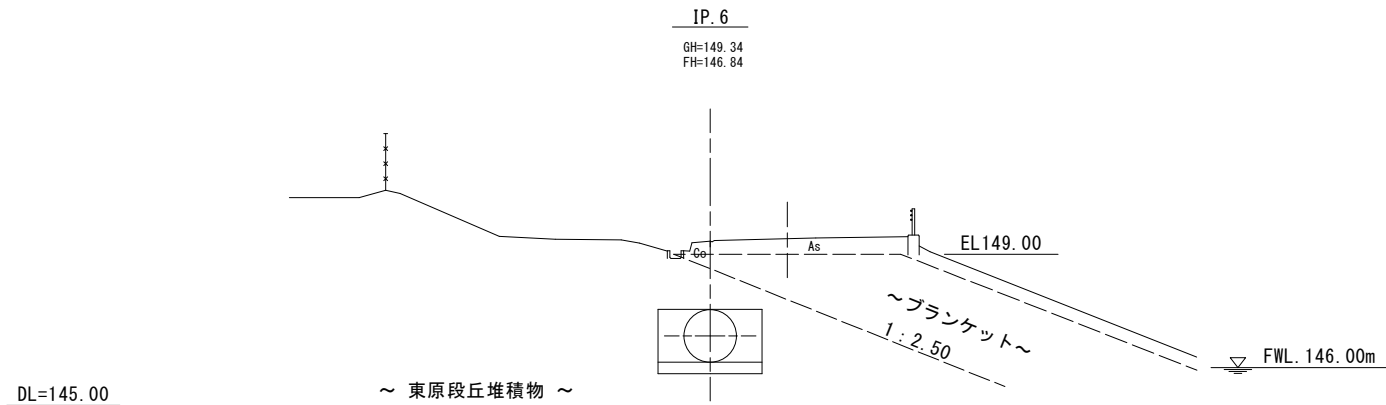
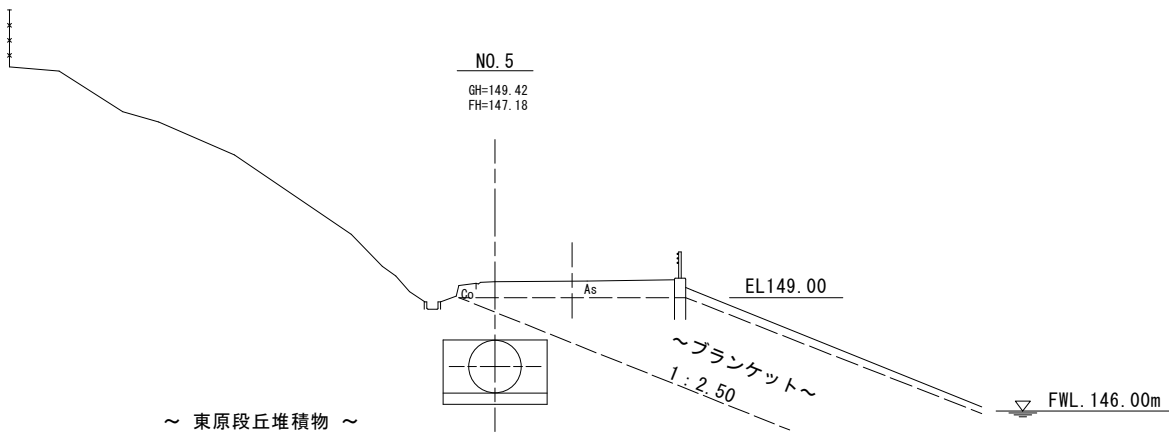
計 画	断面	断面データ									
		管 中心高	管 内 径	管 外 径	管 壁 厚	管 底 高	管 頂 高	管 底 高	管 頂 高	管 底 高	管 頂 高
現 況	地盤高	149.47	149.49	149.44	149.44	149.44	149.44	149.44	149.44	149.44	149.44
	管 頂 高	61.782	85.987	108.579	151.779	158.498	158.579	208.579	295.207	308.579	328.320
	管 底 高	6.172	24.205	22.592	43.200	6.719	0.081	50.000	36.628	13.372	19.741
	測 点	IP. 18	IP. 19	NO. 16	+43.20	+49.92	NO. 17	NO. 18	IP. 19	NO. 20	IP. 21
	曲 線	IP. 18 IA=44-16-30	IP. 19 IA=44-16-30						IP. 20 IA=45-19-58		IP. 21 IA=45-00-16
	管 底 高	144.699	144.647	144.599	144.506	144.492	144.492	144.385	144.195	144.165	144.120

横断図(1/7)
(IP. 5 - NO. 5)

S=1:100

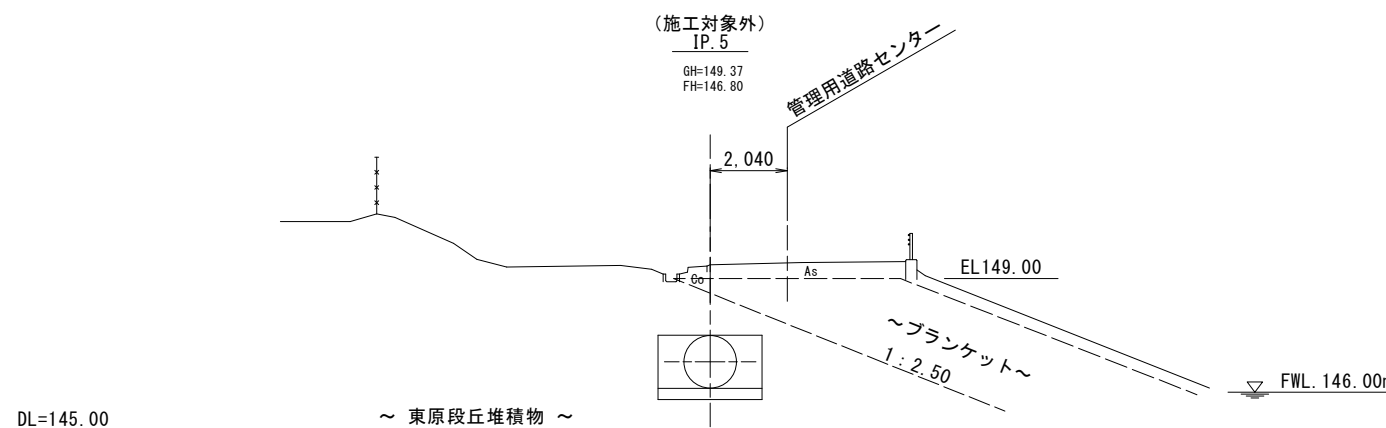
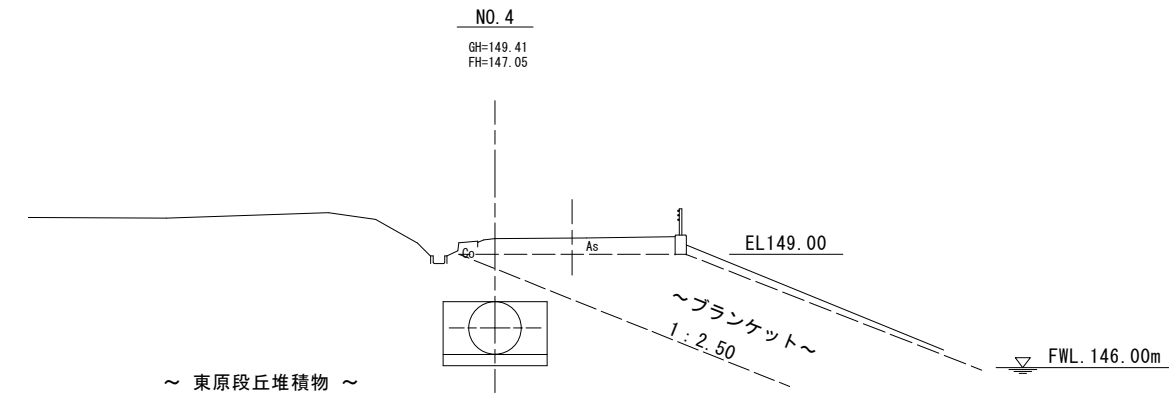


DL=145.00



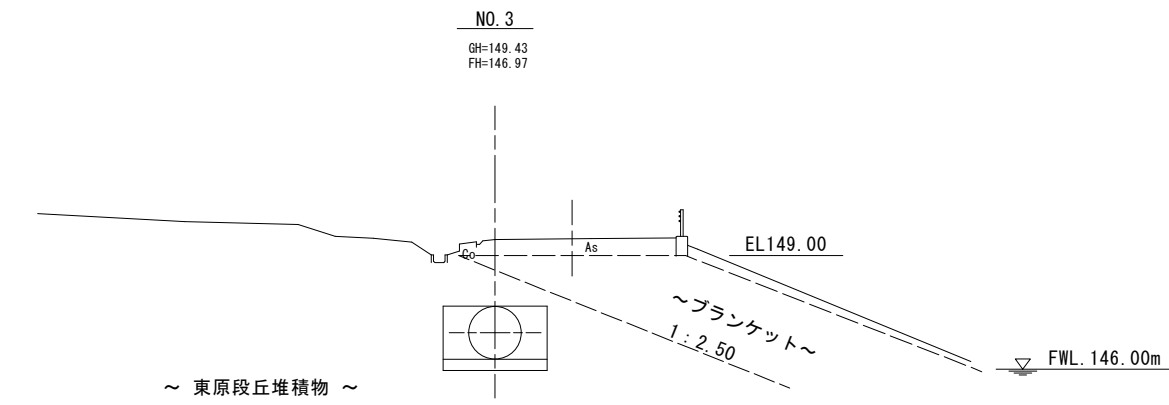
DL=145.00

DL=145.00



DL=145.00

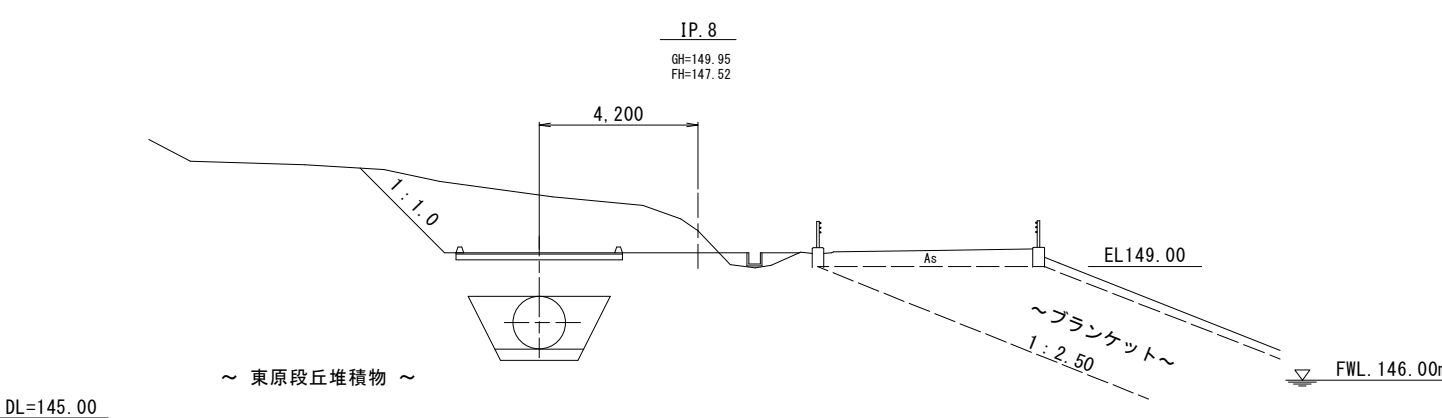
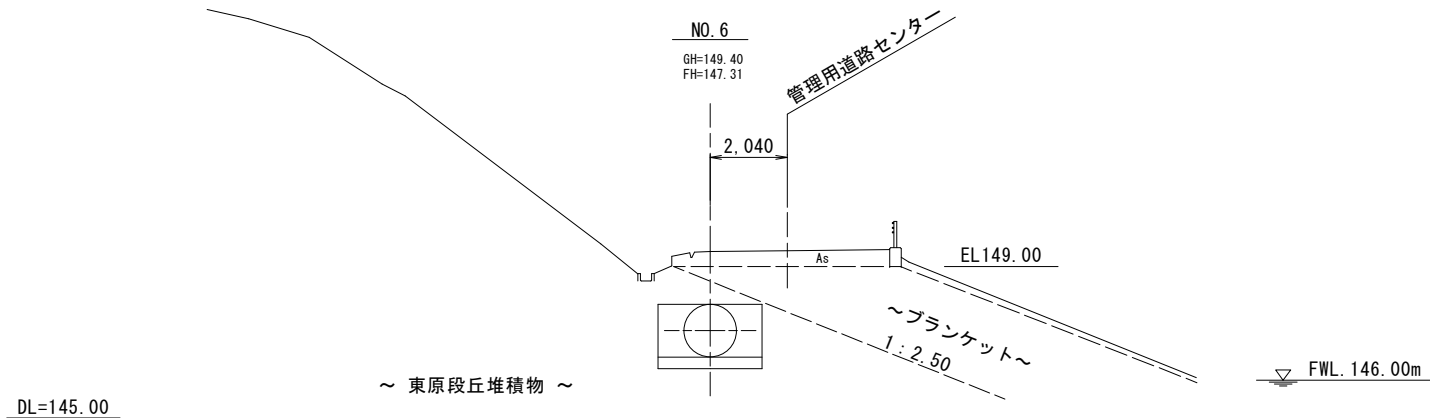
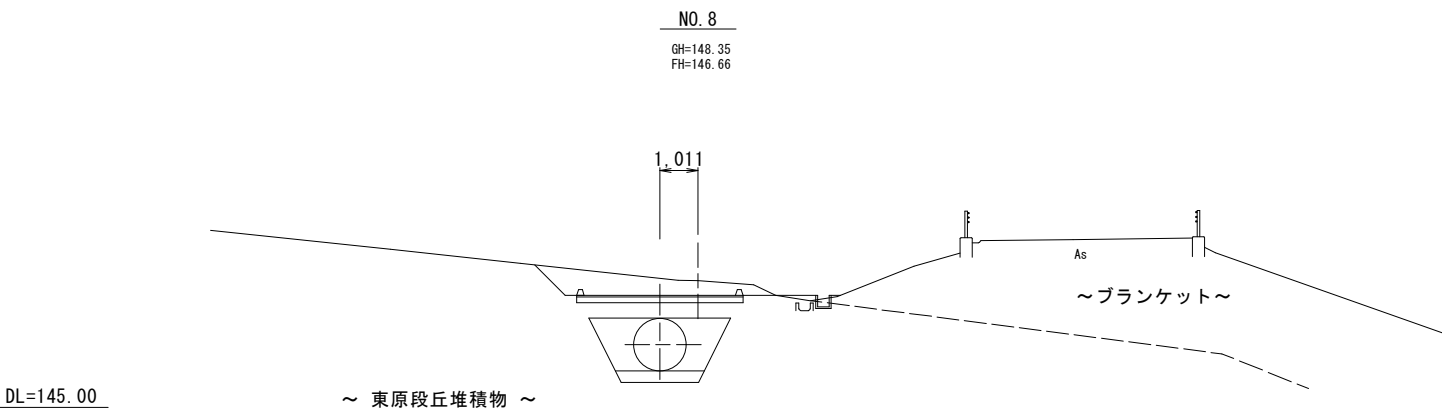
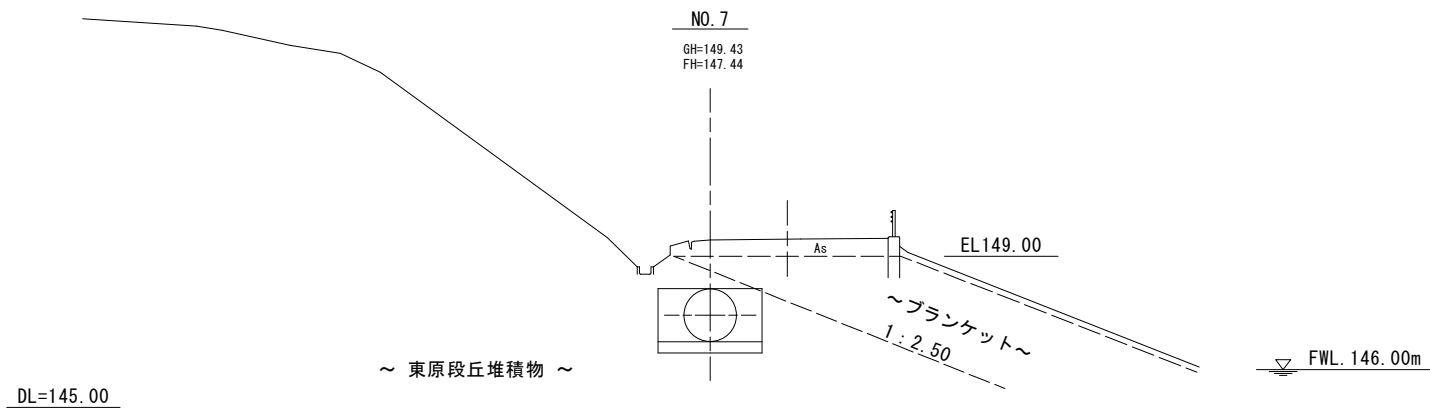
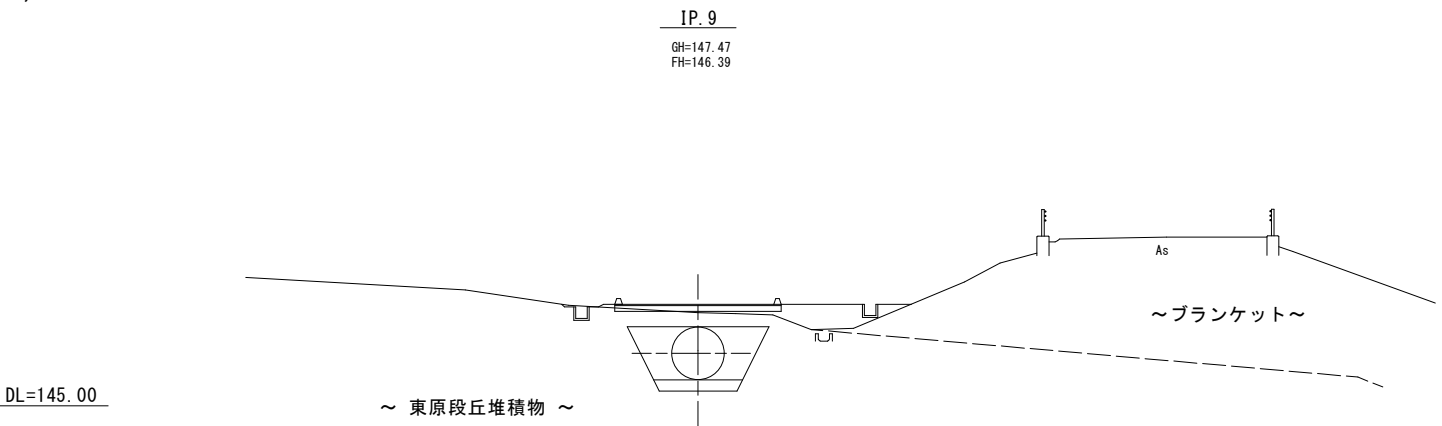
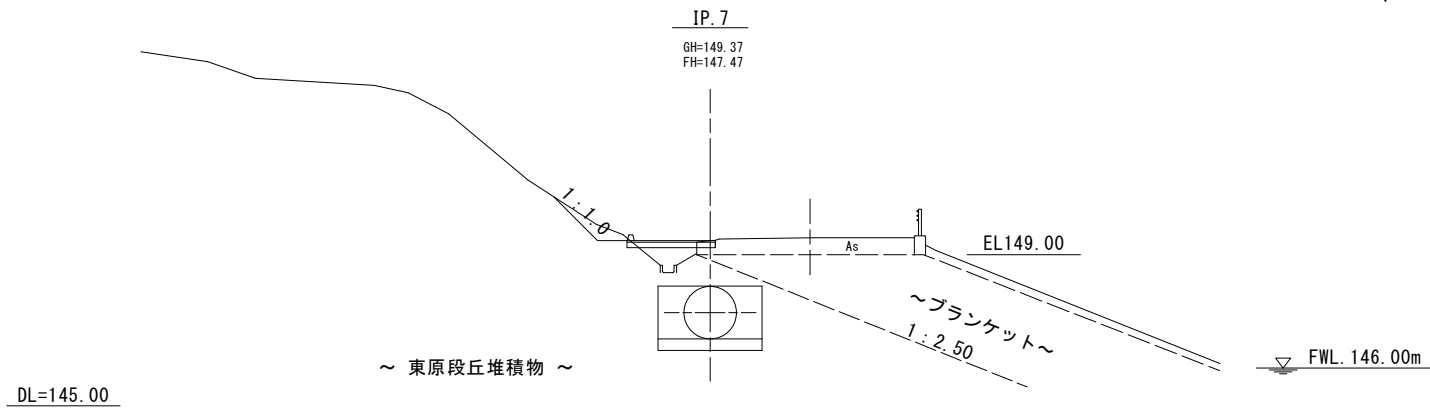
DL=145.00



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	横断図(1/7)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 3 - 1/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

横断図 (2/7)

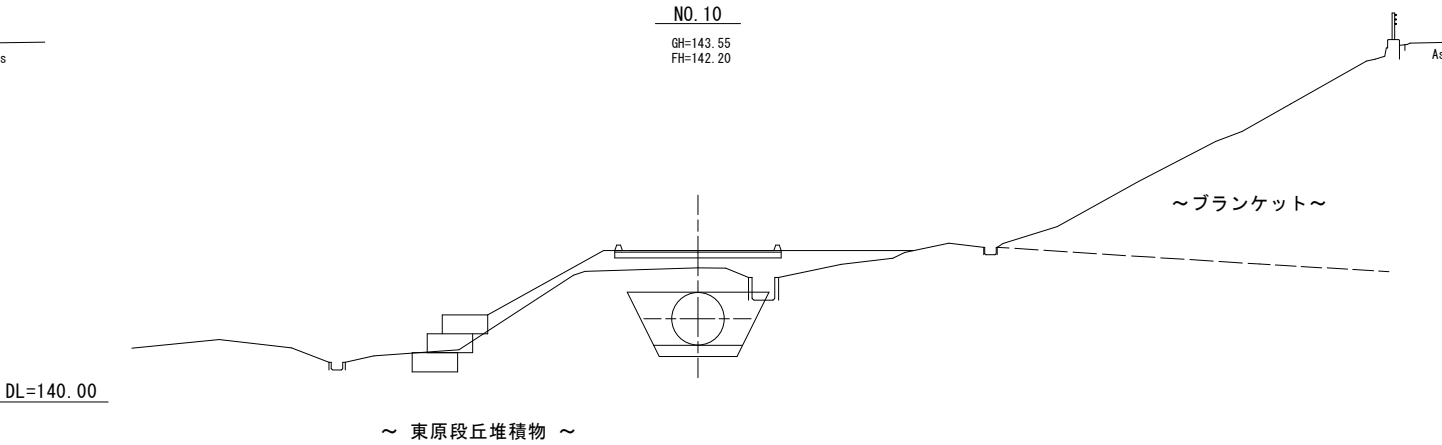
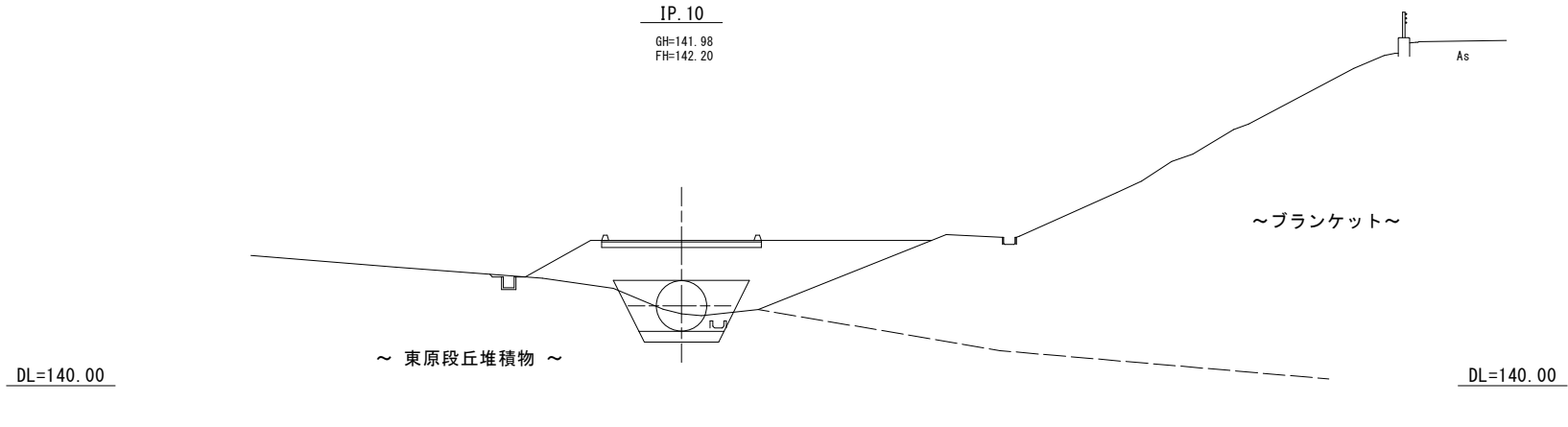
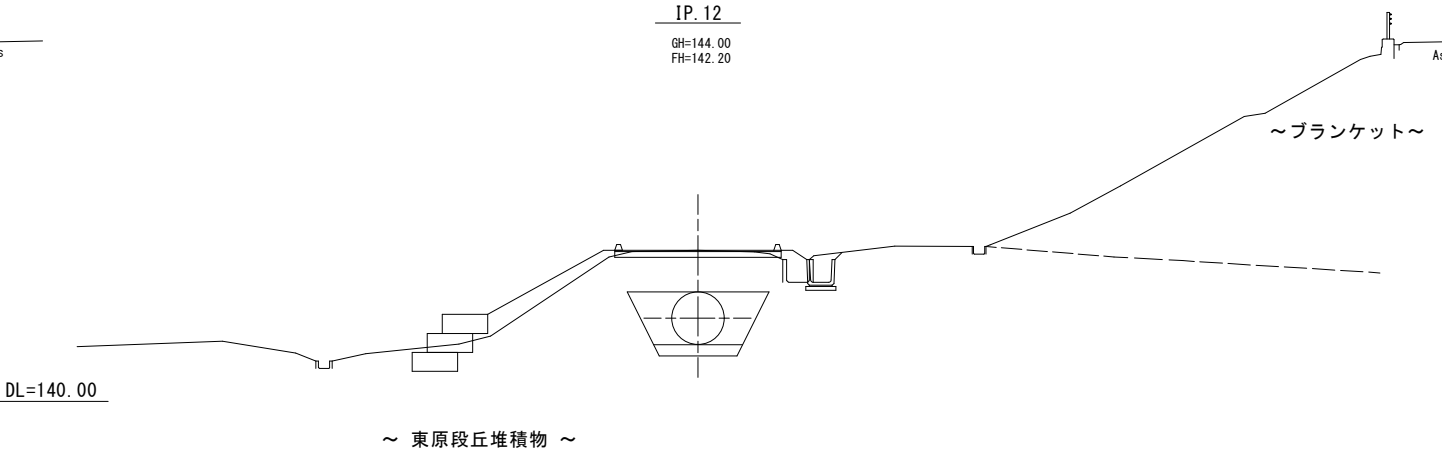
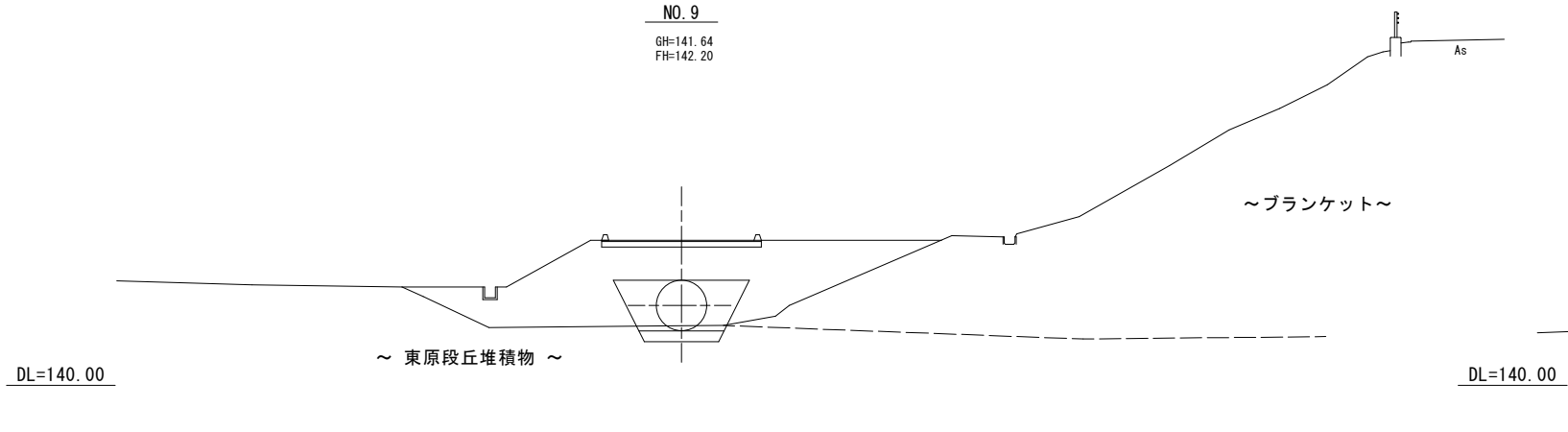
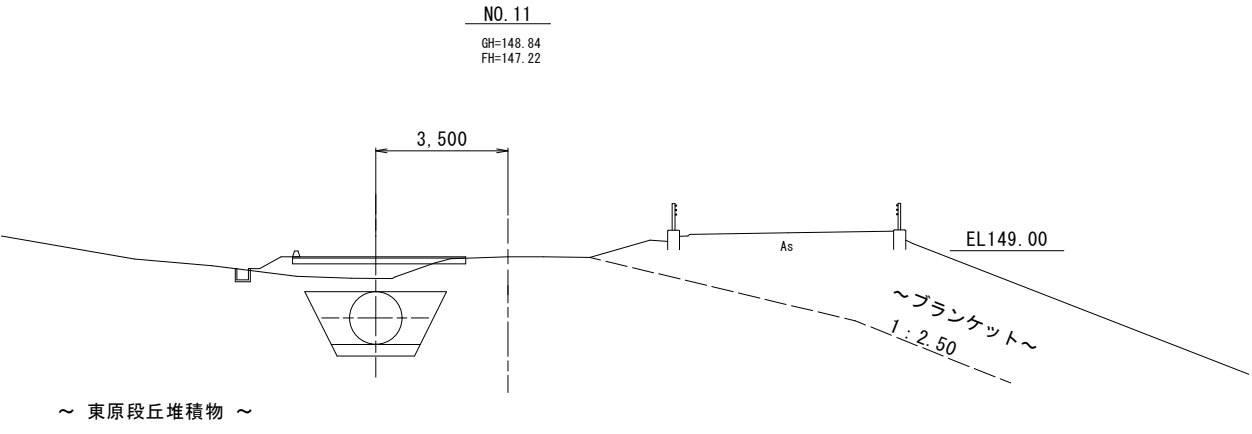
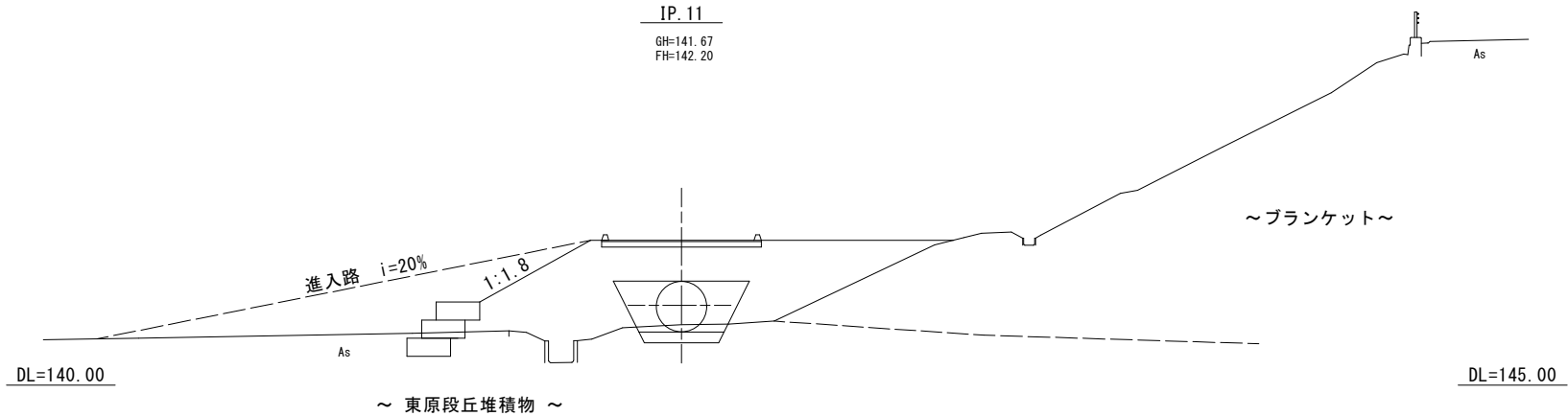
(NO. 6 - IP. 9) S=1:100



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	横断図 (2/7)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 3 - 2/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

横断図 (3/7)

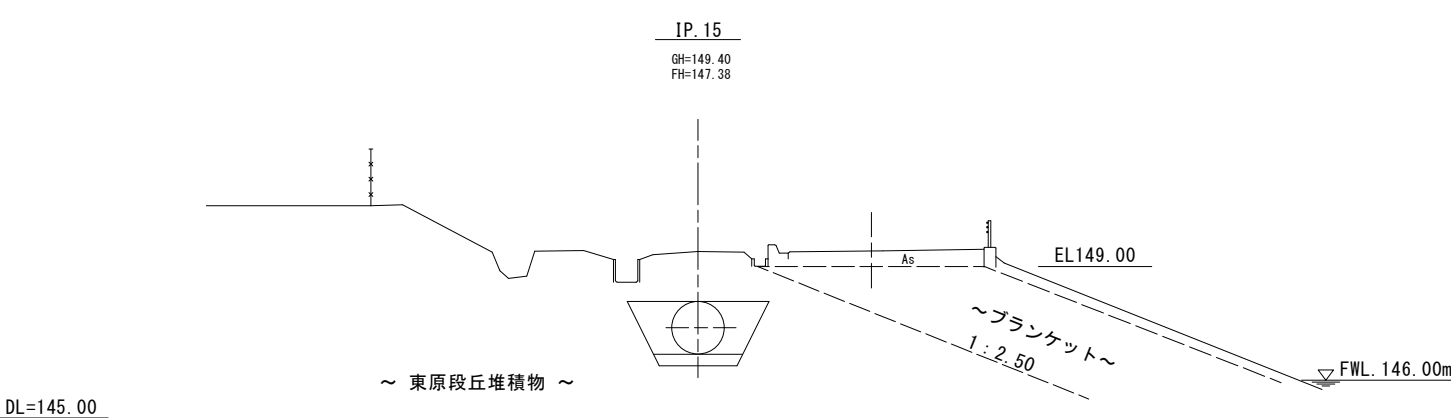
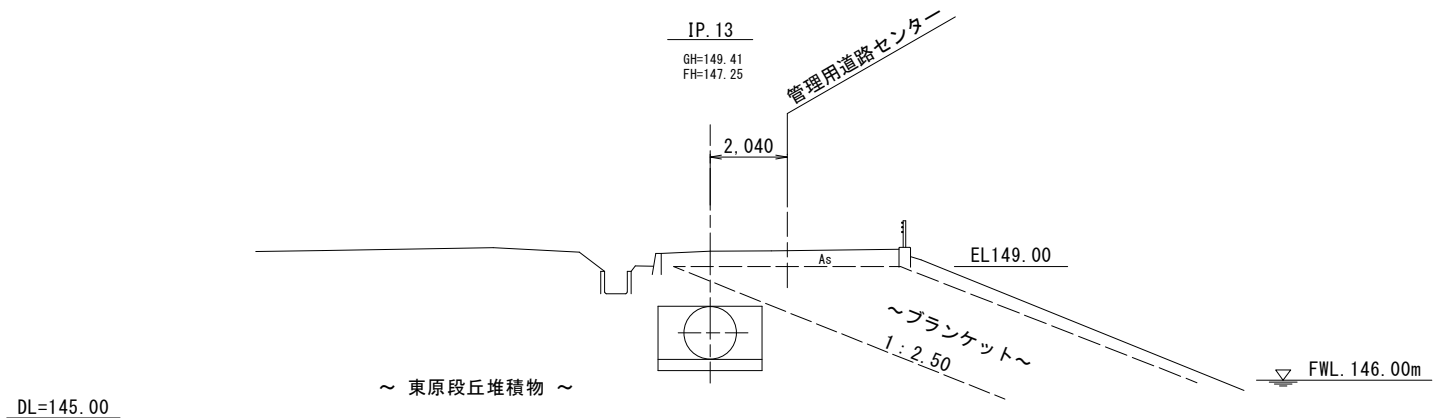
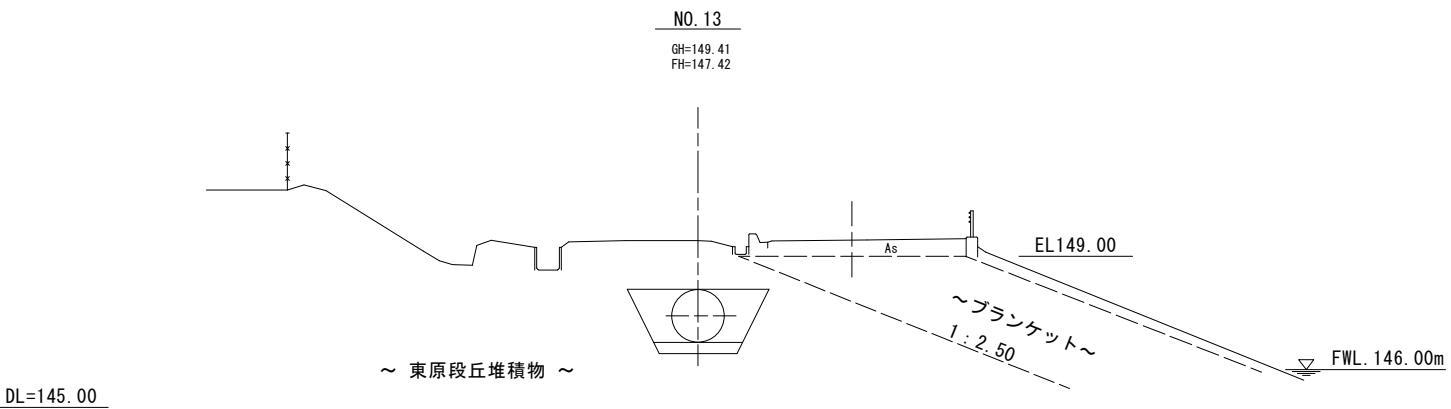
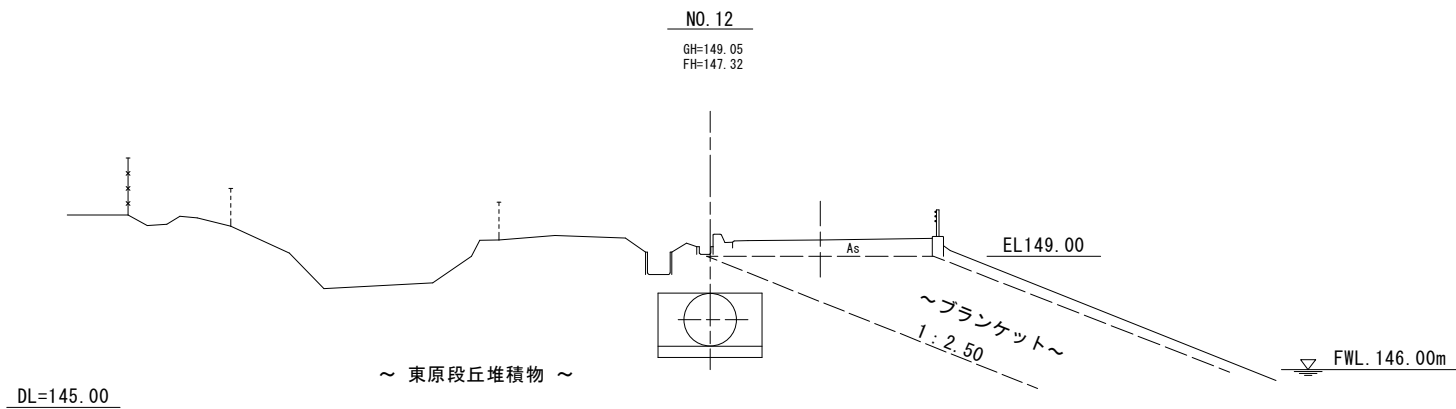
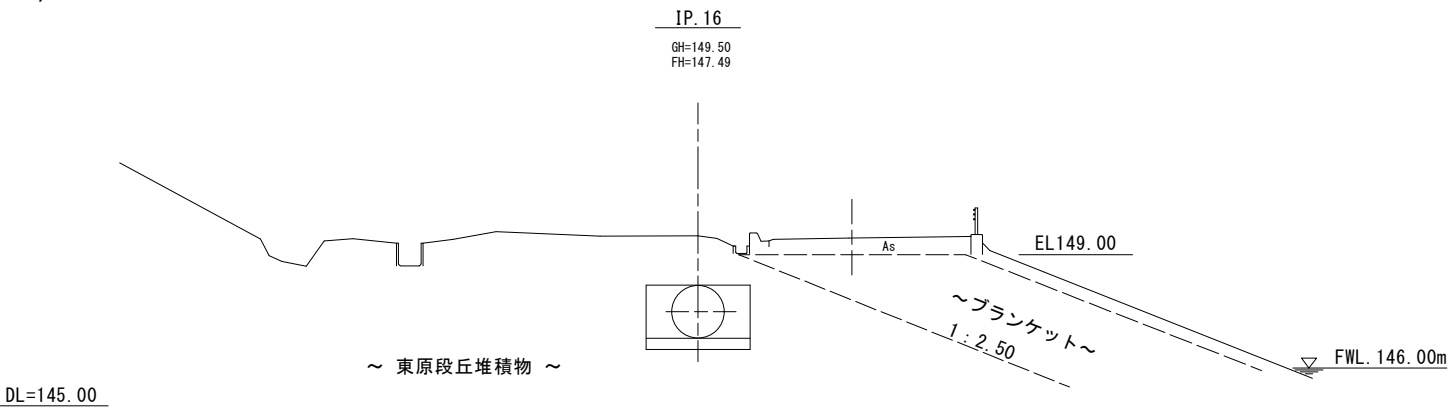
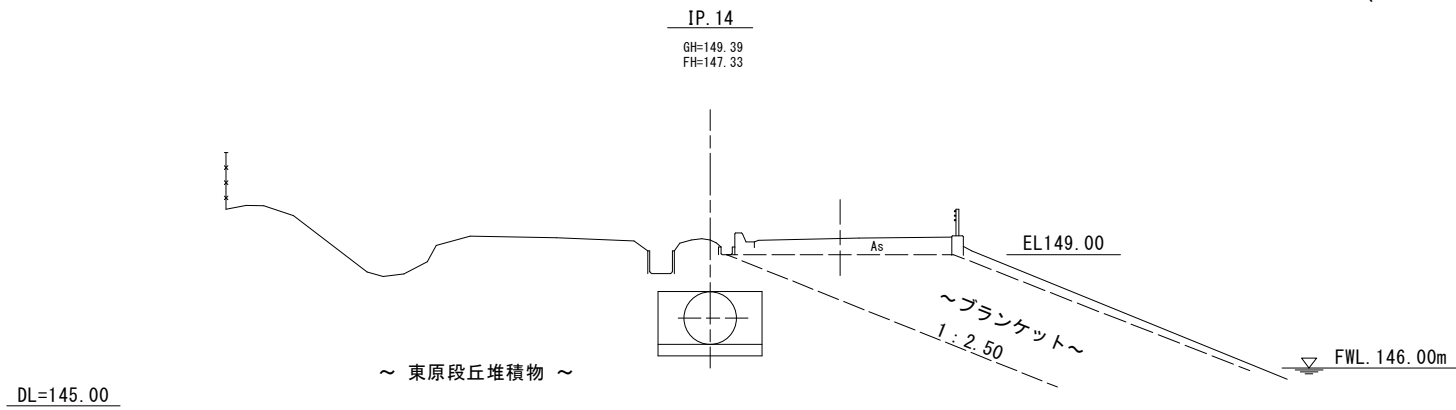
(IP. 10 - NO. 11) S=1:100



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	横断図 (3/7)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 3 - 3/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

横断図 (4/7)

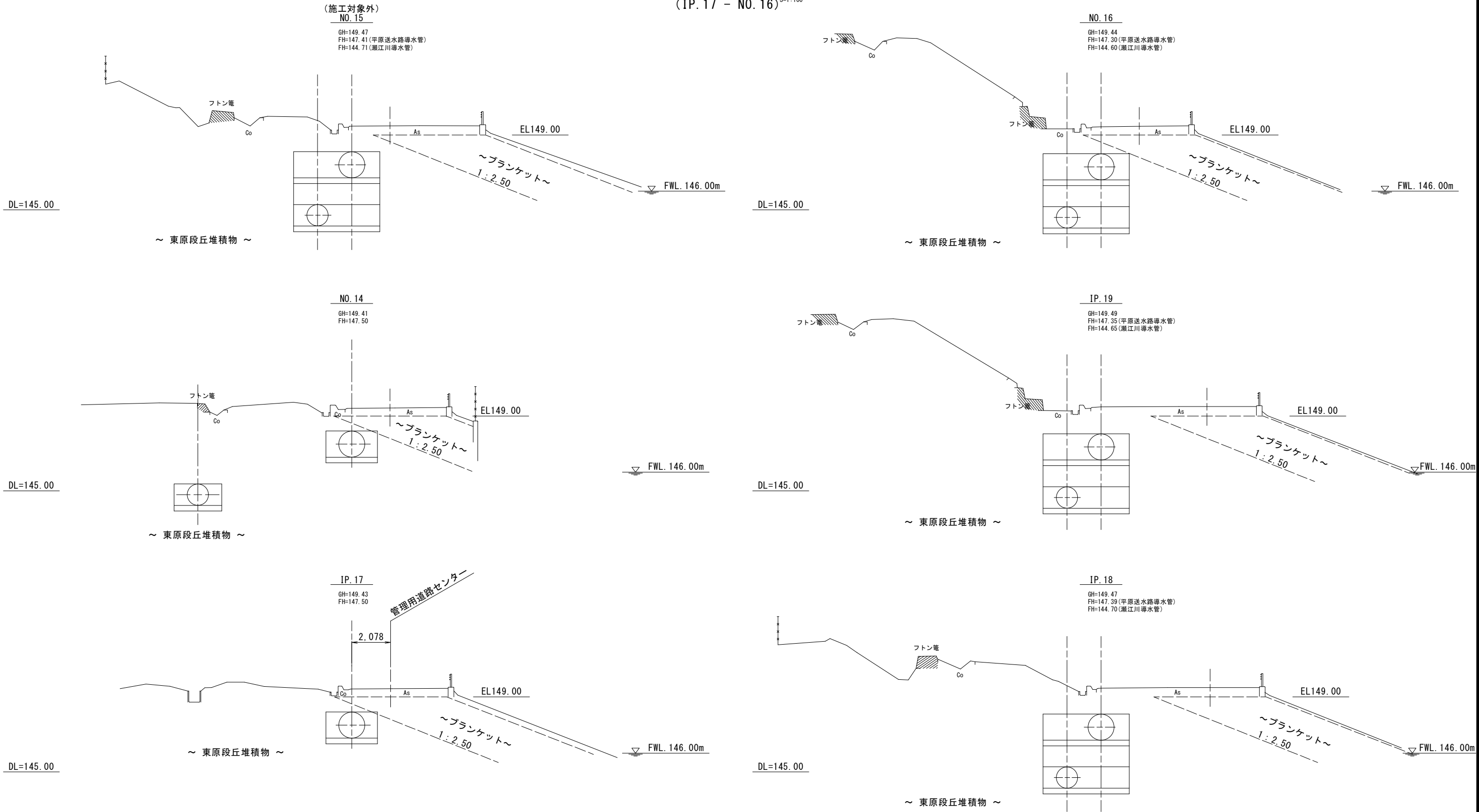
(IP. 13 - IP. 16)^{S=1:100}



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	横断図 (4/7)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 3 - 4/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

横断図 (5/7)

(IP. 17 - NO. 16)^{S=1:100}



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	横断図 (5/7)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 3 - 5/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

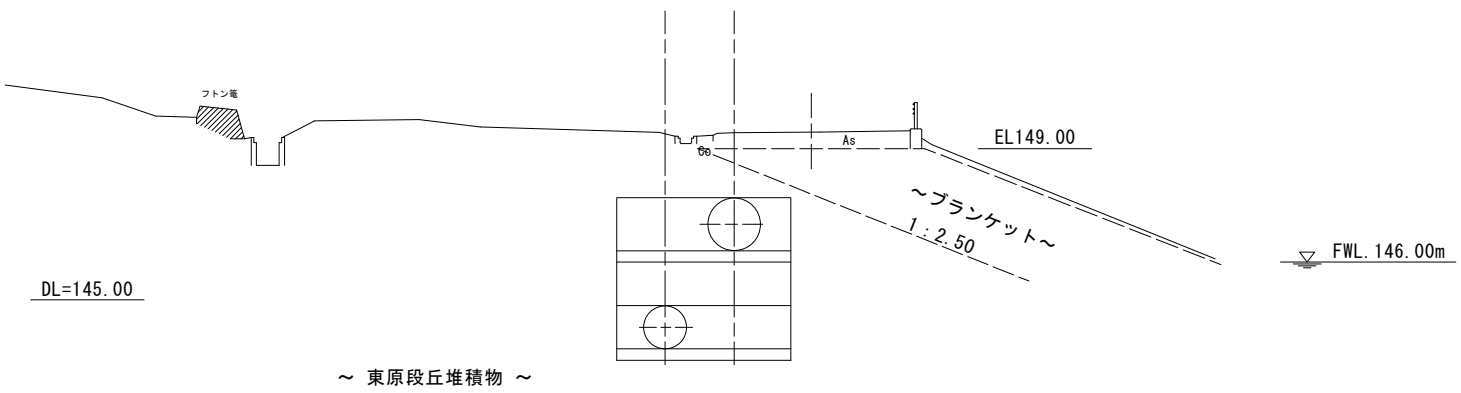
横断図(6/7)

(NO. 17 - NO. 18+49.285)

S=1:100

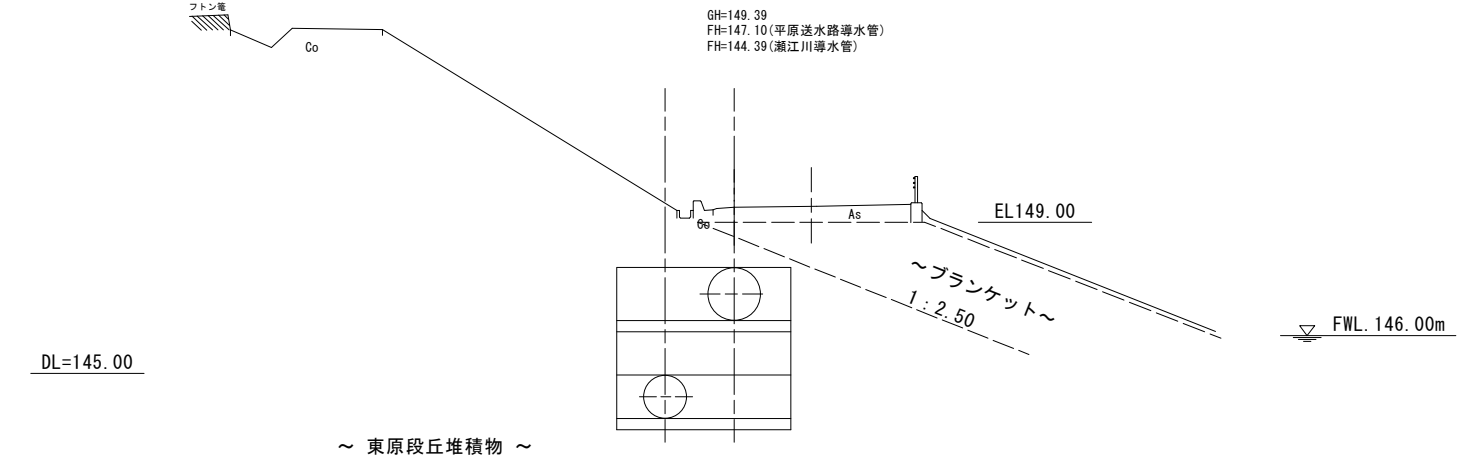
NO. 18+49.285

GH=149.42
FH=147.00(平原送水路導水管)
FH=144.28(瀬江川導水管)



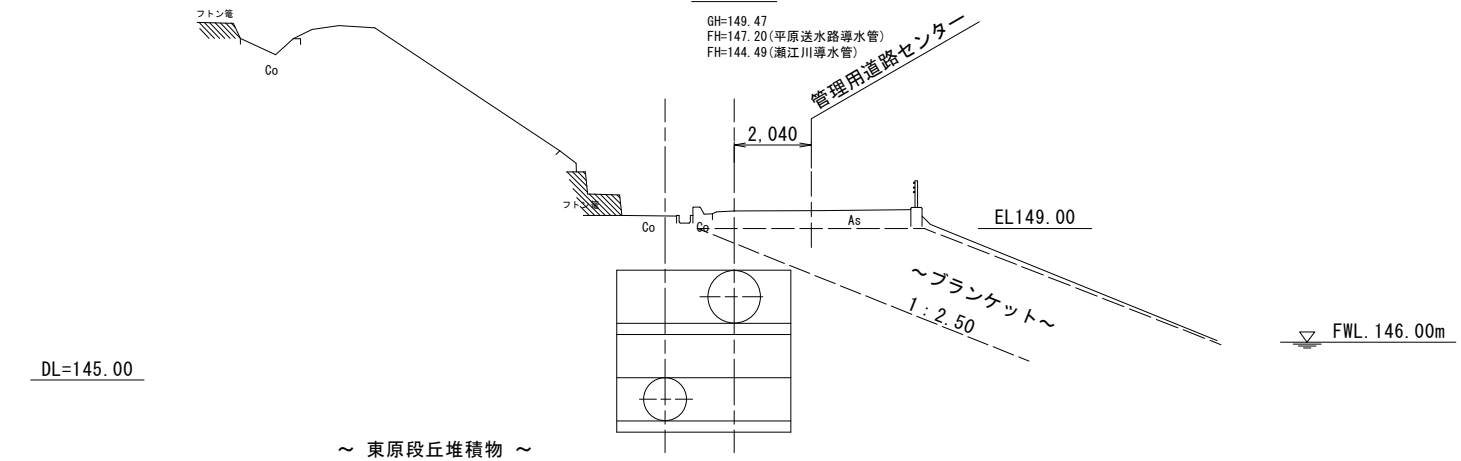
NO. 18

GH=149.39
FH=147.10(平原送水路導水管)
FH=144.39(瀬江川導水管)



NO. 17

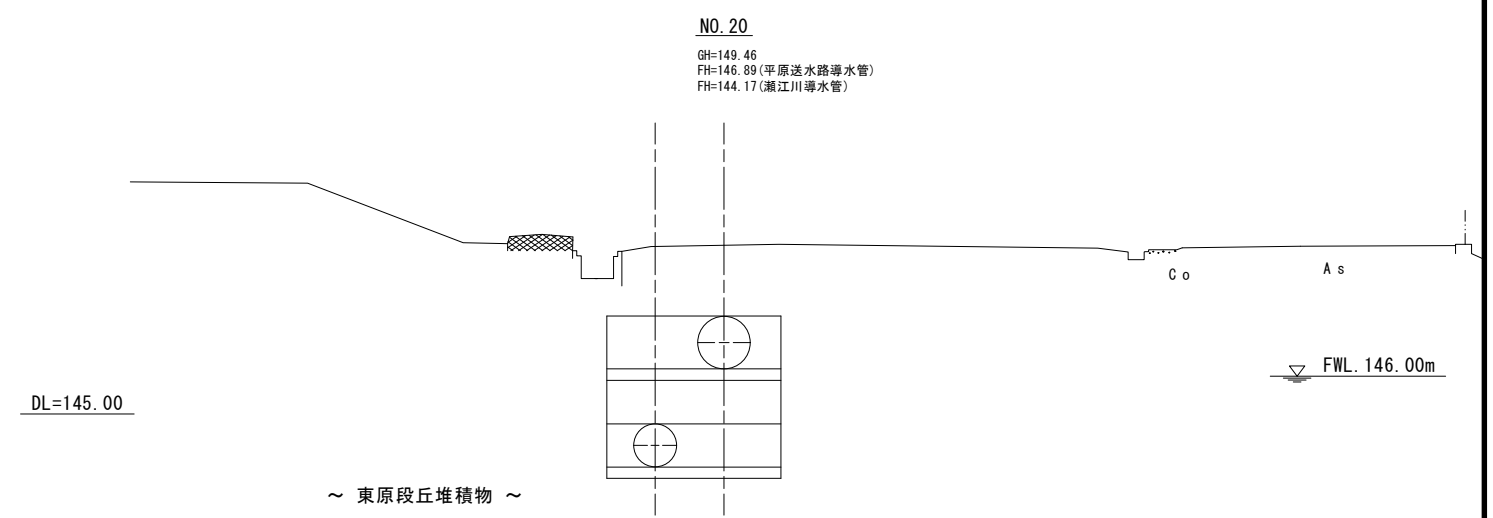
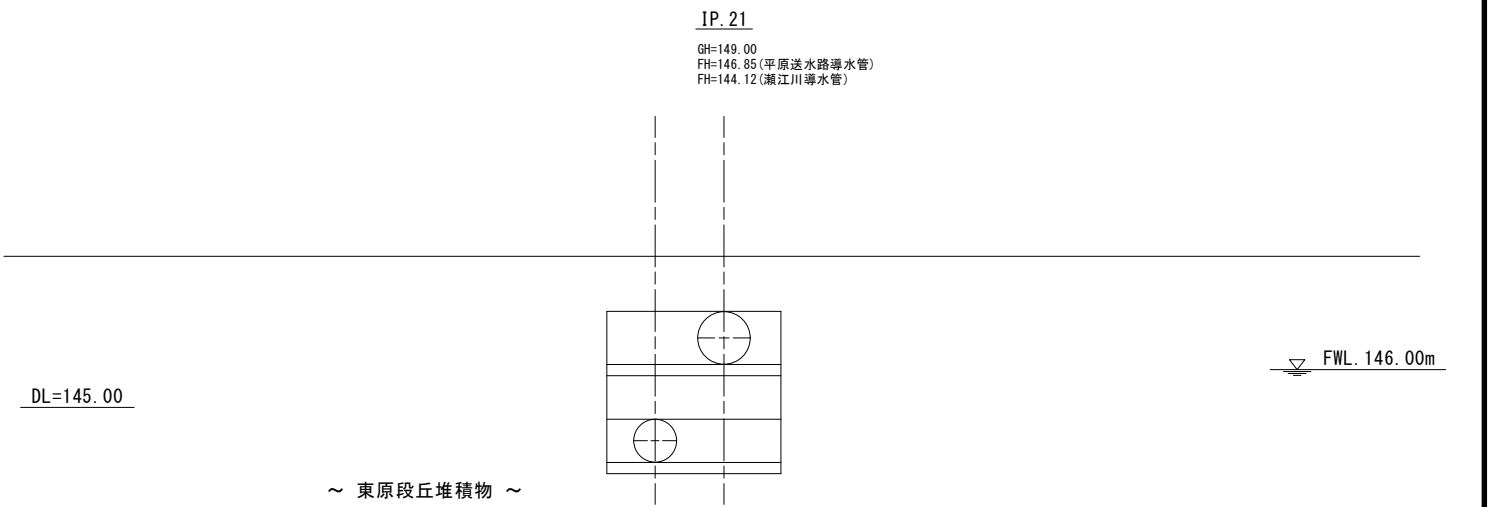
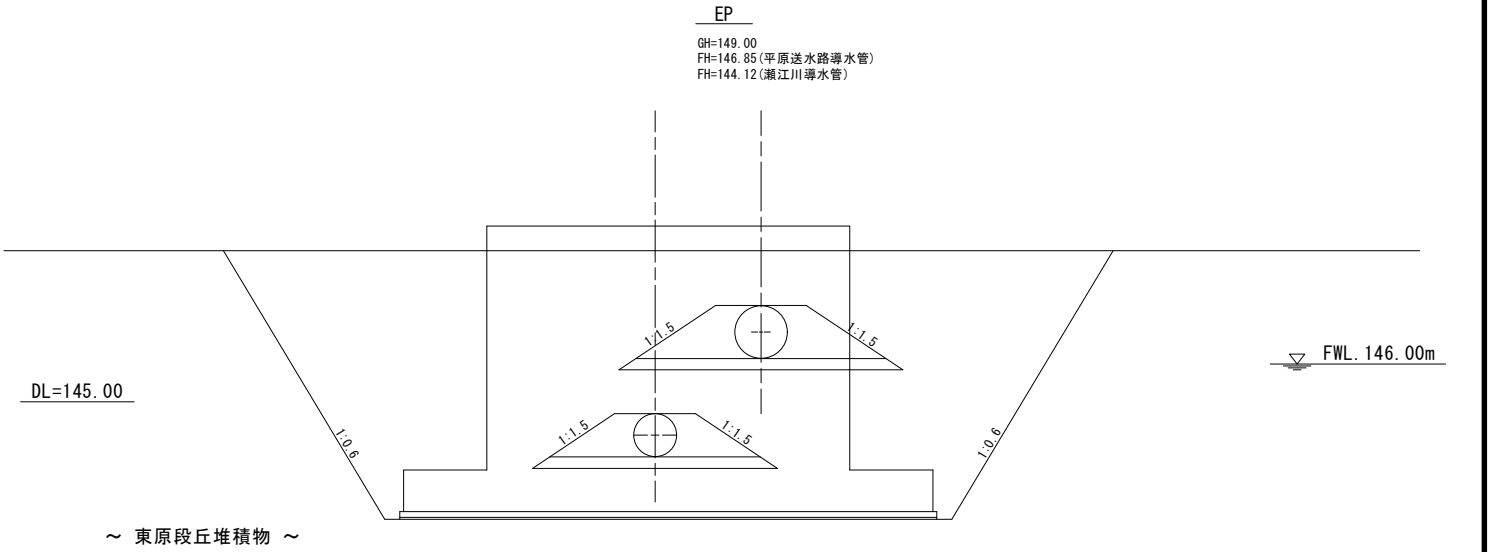
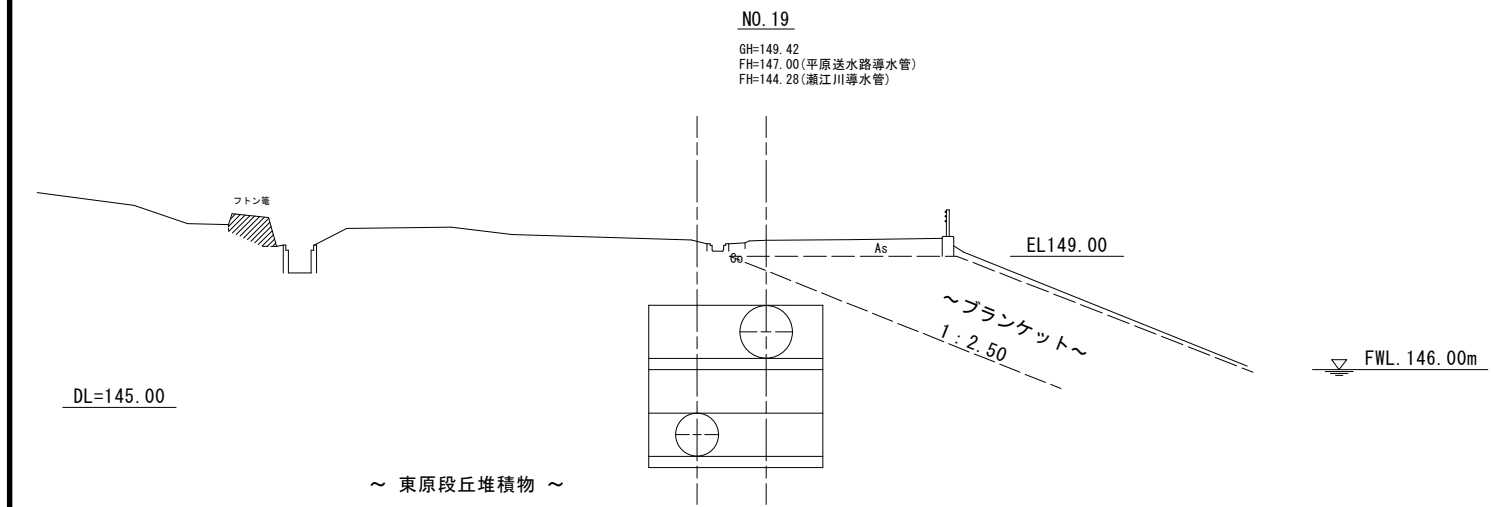
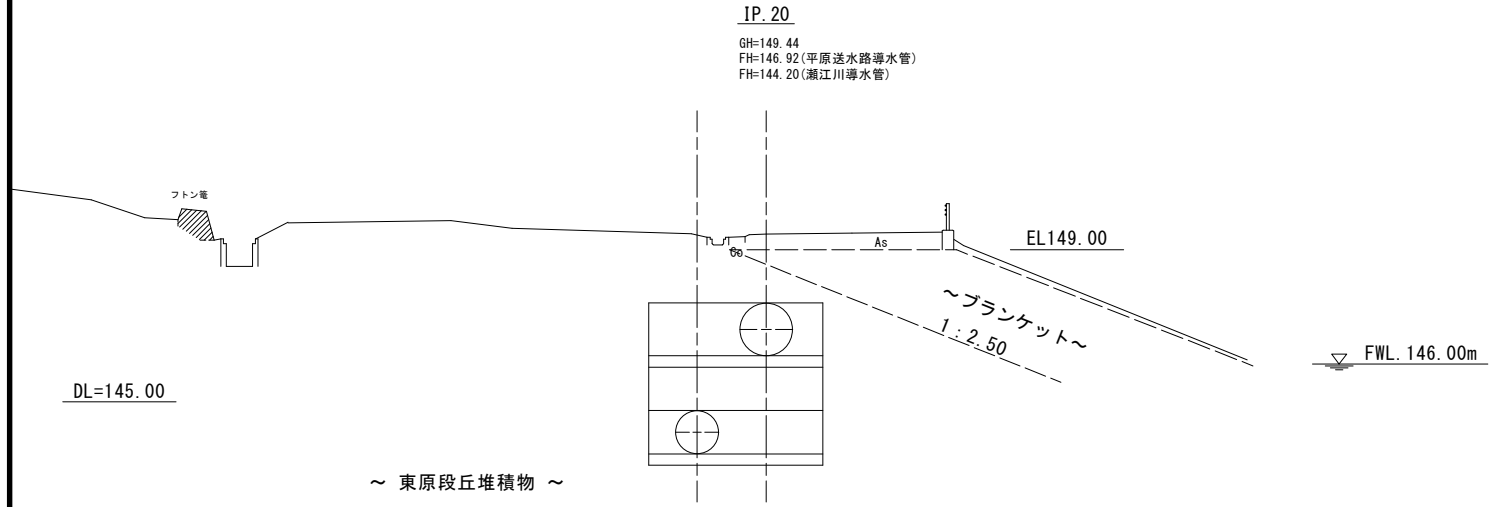
GH=149.47
FH=147.20(平原送水路導水管)
FH=144.49(瀬江川導水管)



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	横断図(6/7)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 3 - 6/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

横断図(7/7)

(NO. 19 - EP) S=1:100



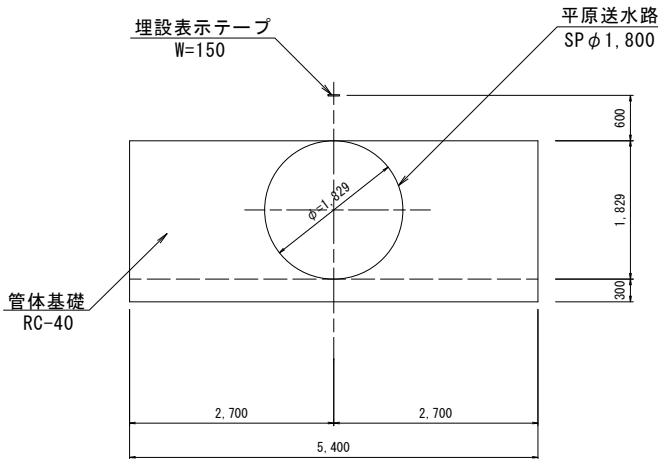
工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	横断図(7/7)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 3 - 7/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

標準断面図(1/2)

S=1:50

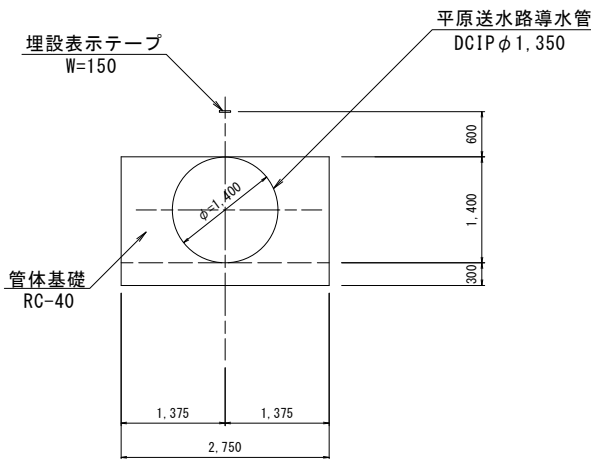
(施工対象外)
タイプ1 (φ1,800)

平原送水路導水管分岐部
L=6.50m



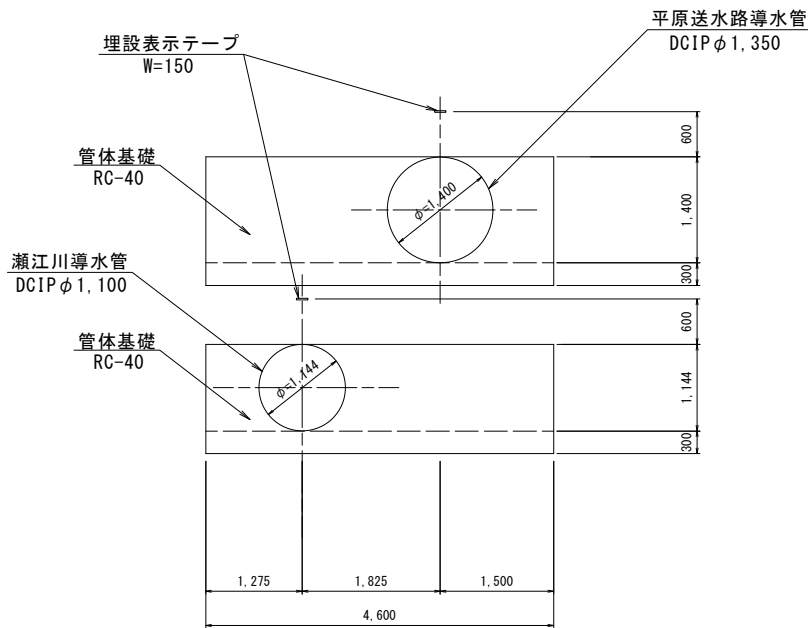
タイプ3 (φ1,350)

IP. 6~4~NO. 7+21.77 L=181.01m
NO. 11+6.00~IP. 15 L=76.09m
IP. 16~NO. 14+9.50 L=25.29m



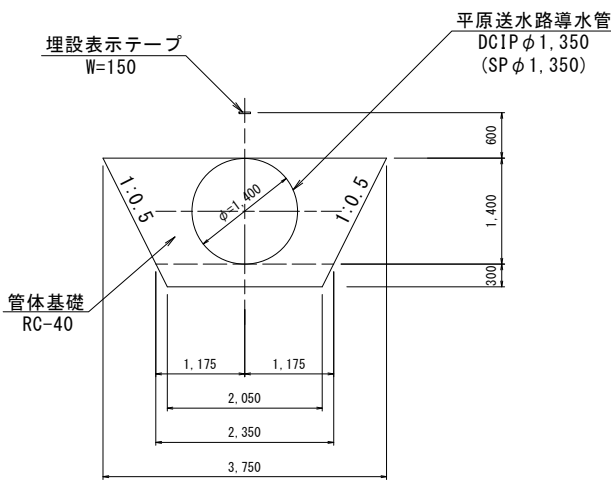
タイプ5 (φ1,350+φ1,100)

NO. 16+43.20~NO. 18+49.284 L=106.08m



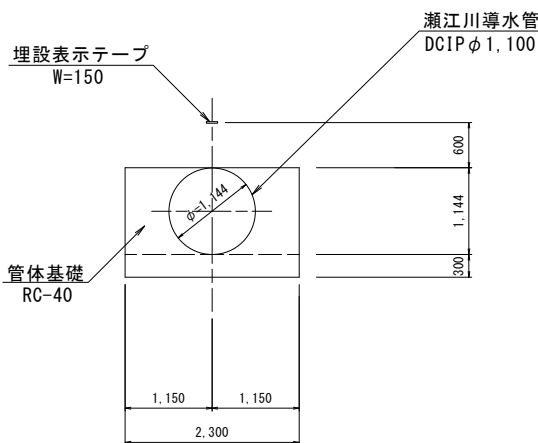
タイプ2 (φ1,350)

NO. 7+21.77~NO. 11+6.00 L=185.98m
IP. 15~IP. 16 L=52.50m



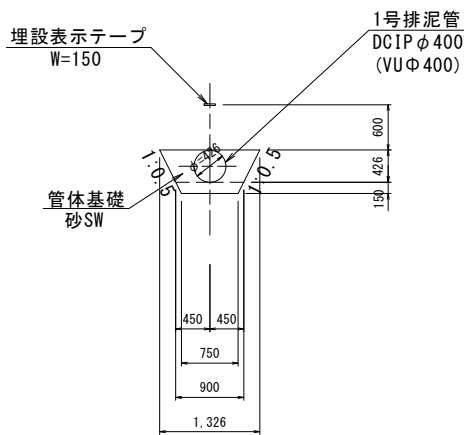
タイプ4 (φ1,100)

BP~IP. 17-2 L=15.11m



タイプ6 (φ400)

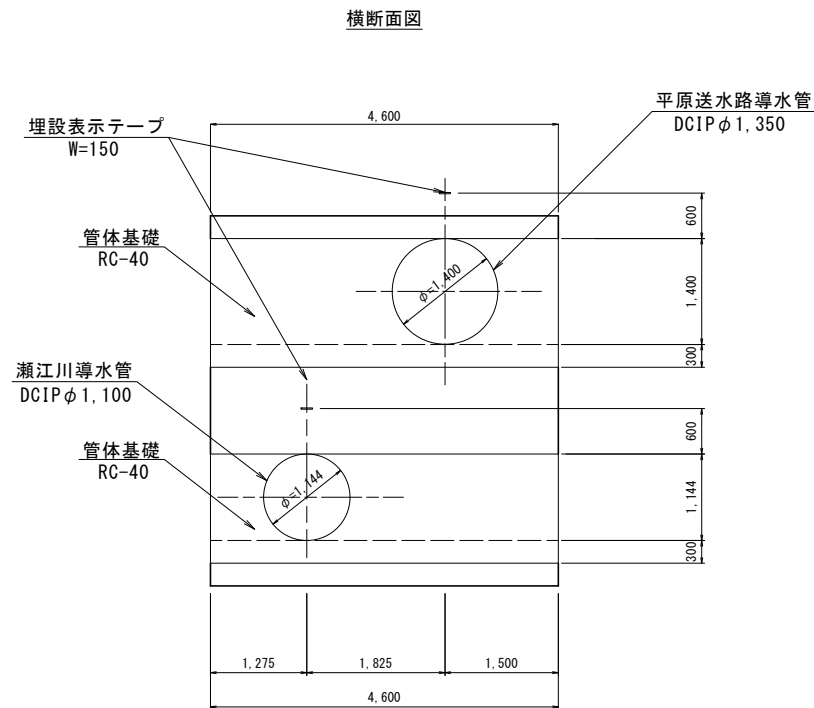
1号排泥工部
L=13.80m



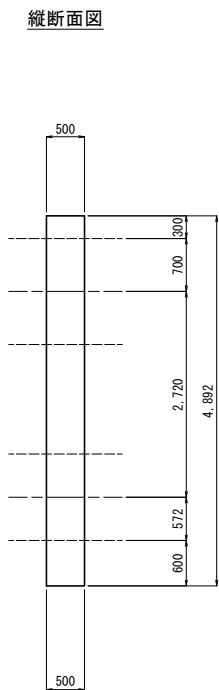
工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	標準断面図(1/2)		
年 月 日			
尺 度	S=1:50	図面番号	2 - 4 - 1/2
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

S=1 : 50

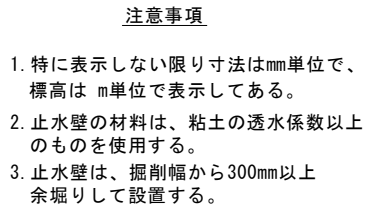
N0. 18+49.284~N0. 20 L=50.72m



N0. 20~N0. 20+19. 127 (IP. 21) L=19. 13m



NO. 20+19. 127 (IP. 21) ~ EP L=5. 55m



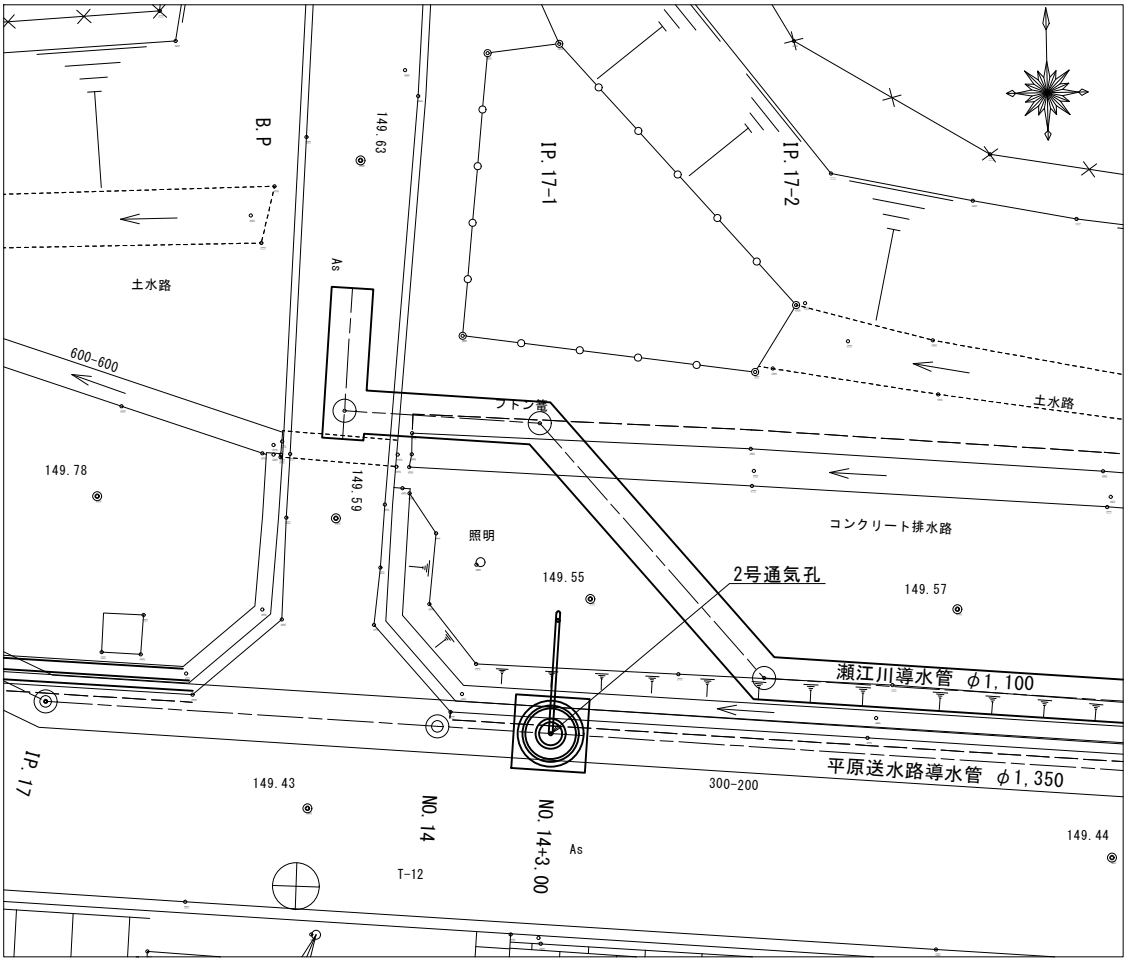
工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	標準断面図 (2/2)		
年 月 日			
尺 度	S=1:50	図面番号	2 - 4 - 2/2
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

通気孔構造図(2/2)

2号通気孔

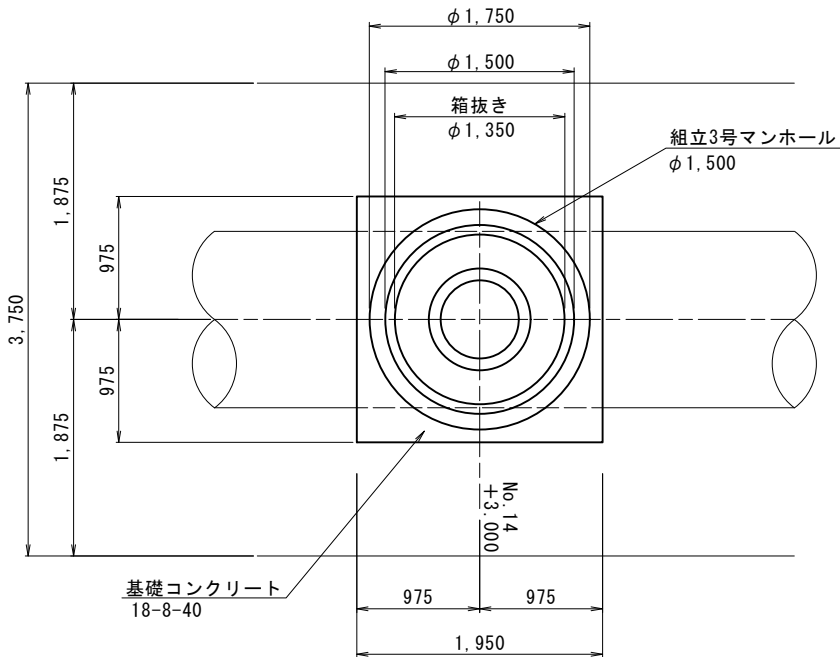
位置図

S=1:100



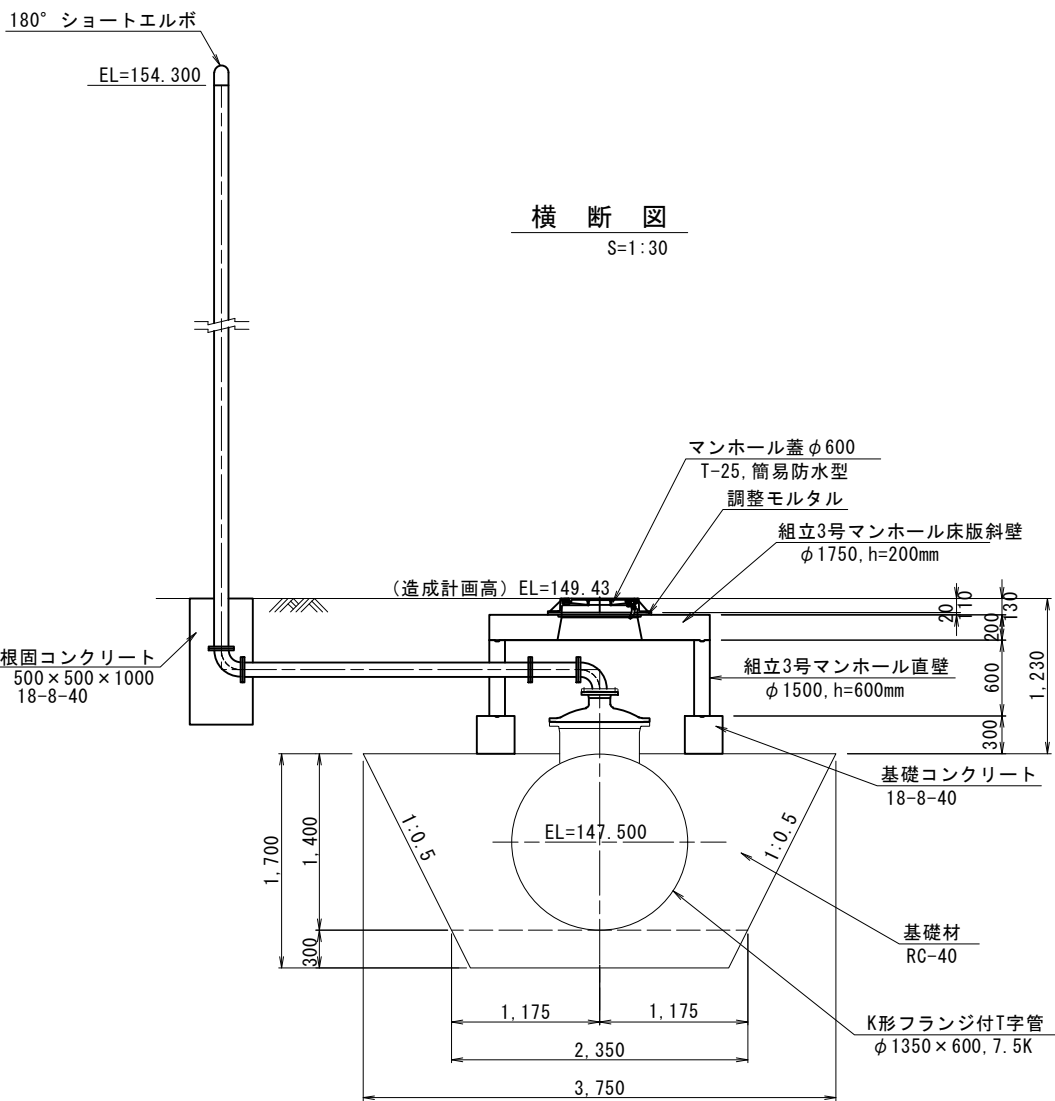
平面図

S=1:30



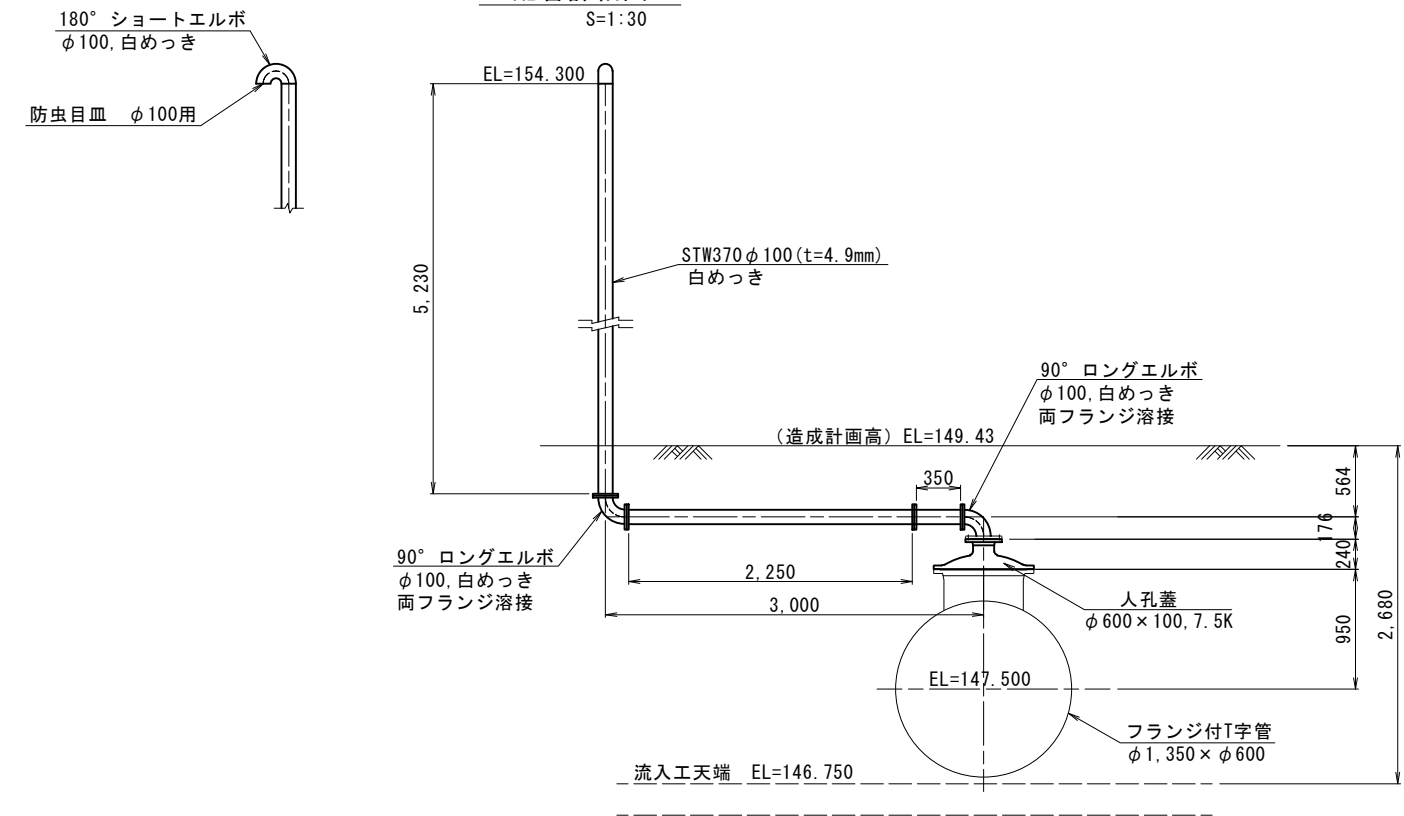
横断図

S=1:30



配管詳細図

S=1:30

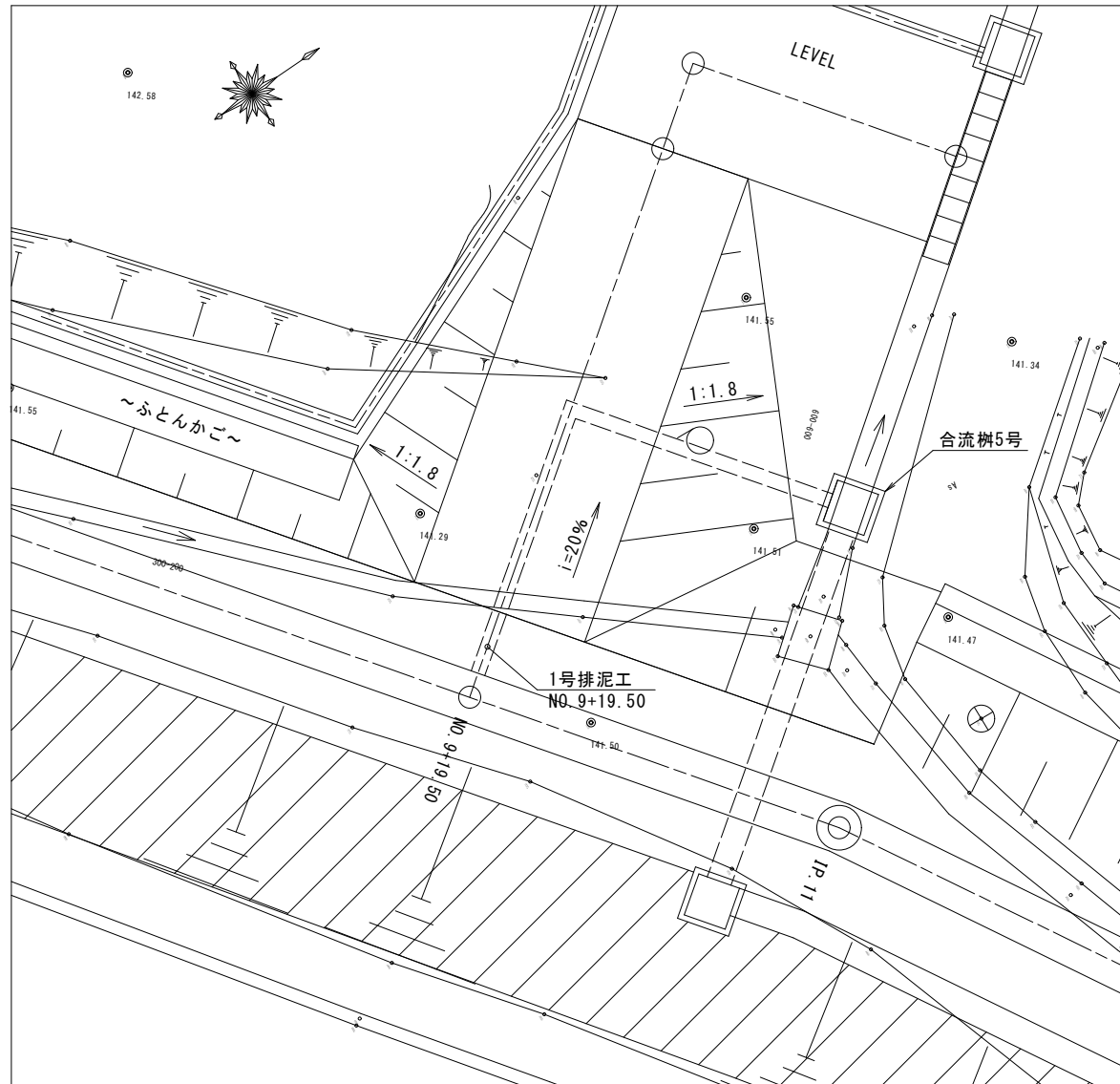


工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	通気孔構造図(2/2)		
年月日			
尺度	図示	図面番号	2-5-2/2
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

1号排泥工構造図

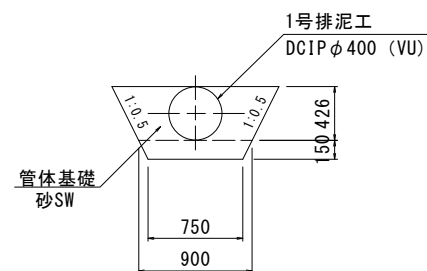
位置図

S=1 : 100



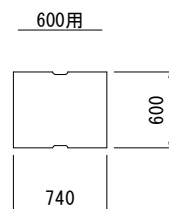
標準断面図

S=1:30



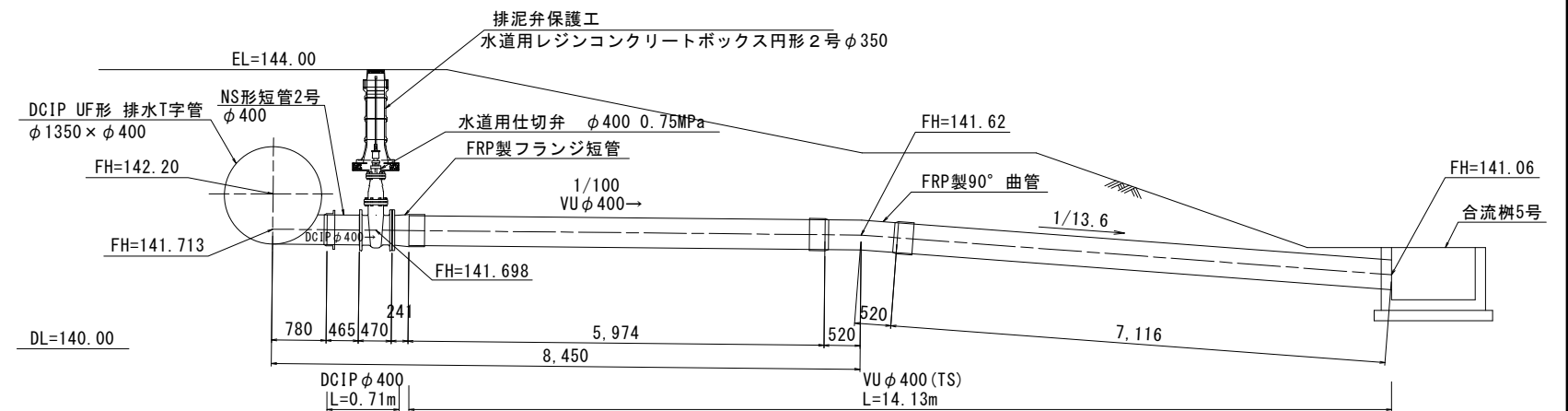
U型側溝蓋

S=1:30



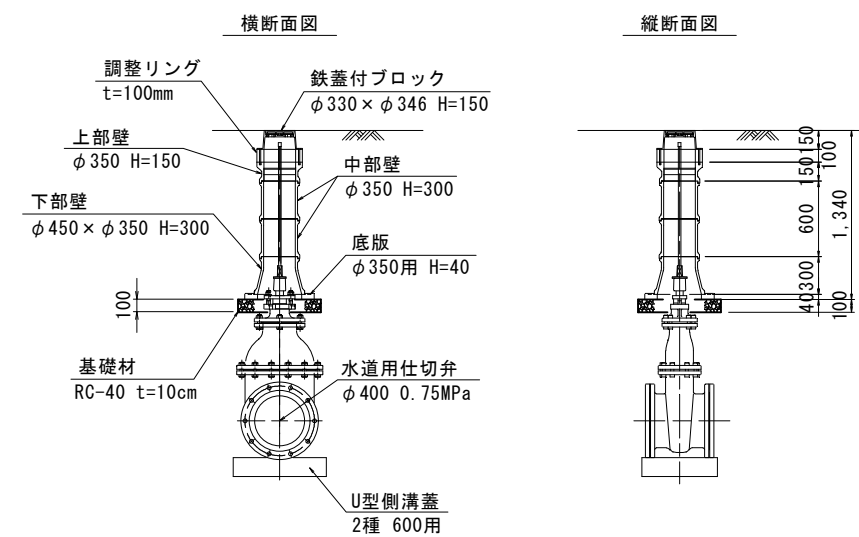
排泥弁工縦断面図

S=1 : 50



排泥弁工詳細図

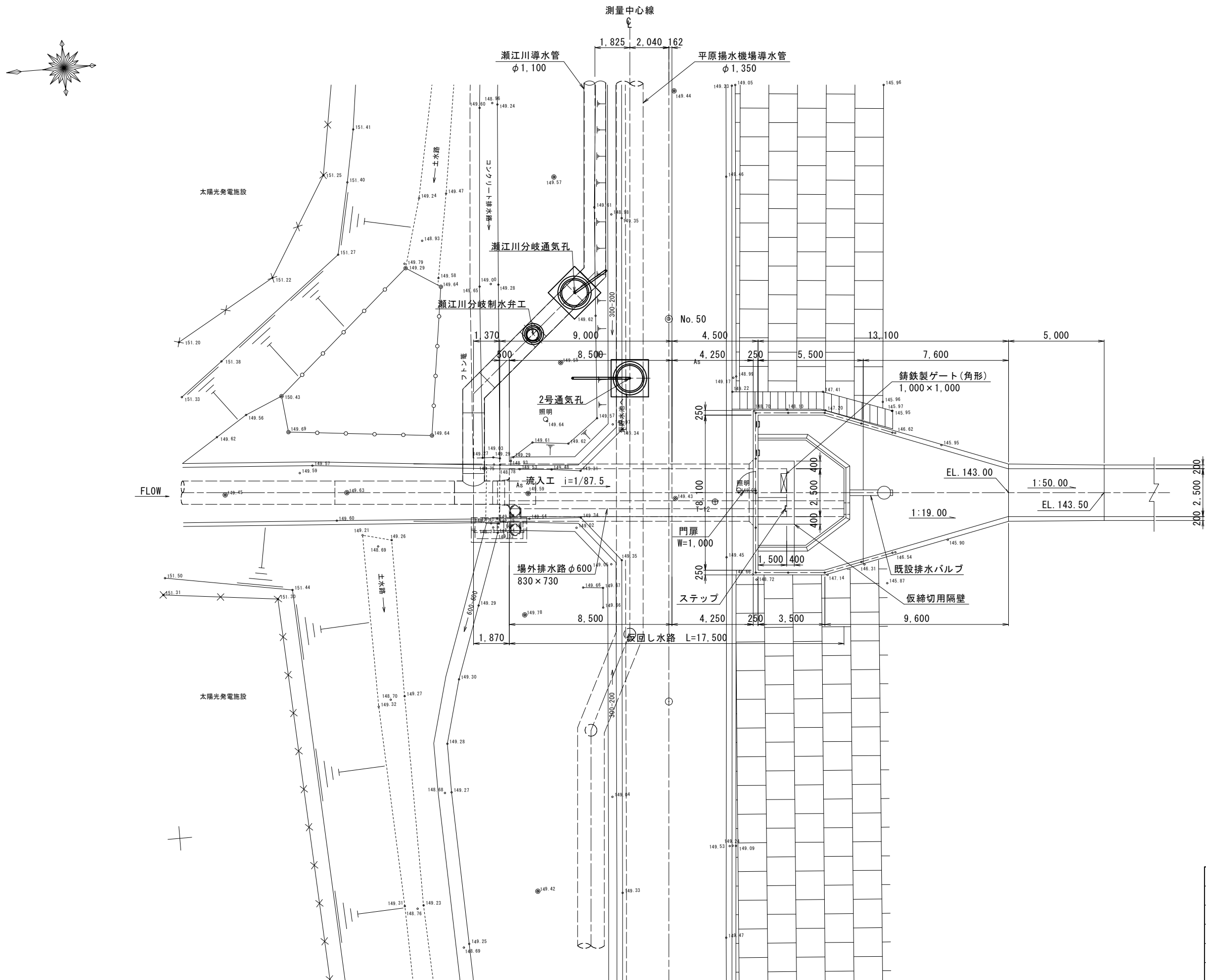
S=1:30



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	1号排泥工構造図		
年 月 日			
尺 度	図 示	図面番号	2 - 6
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

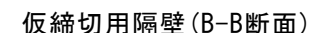
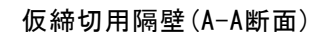
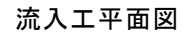
瀬江川導水管分岐工計画図(1/5)

S=1:100



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	瀬江川導水管分岐工計画図(1/5)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 7 - 1/5
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

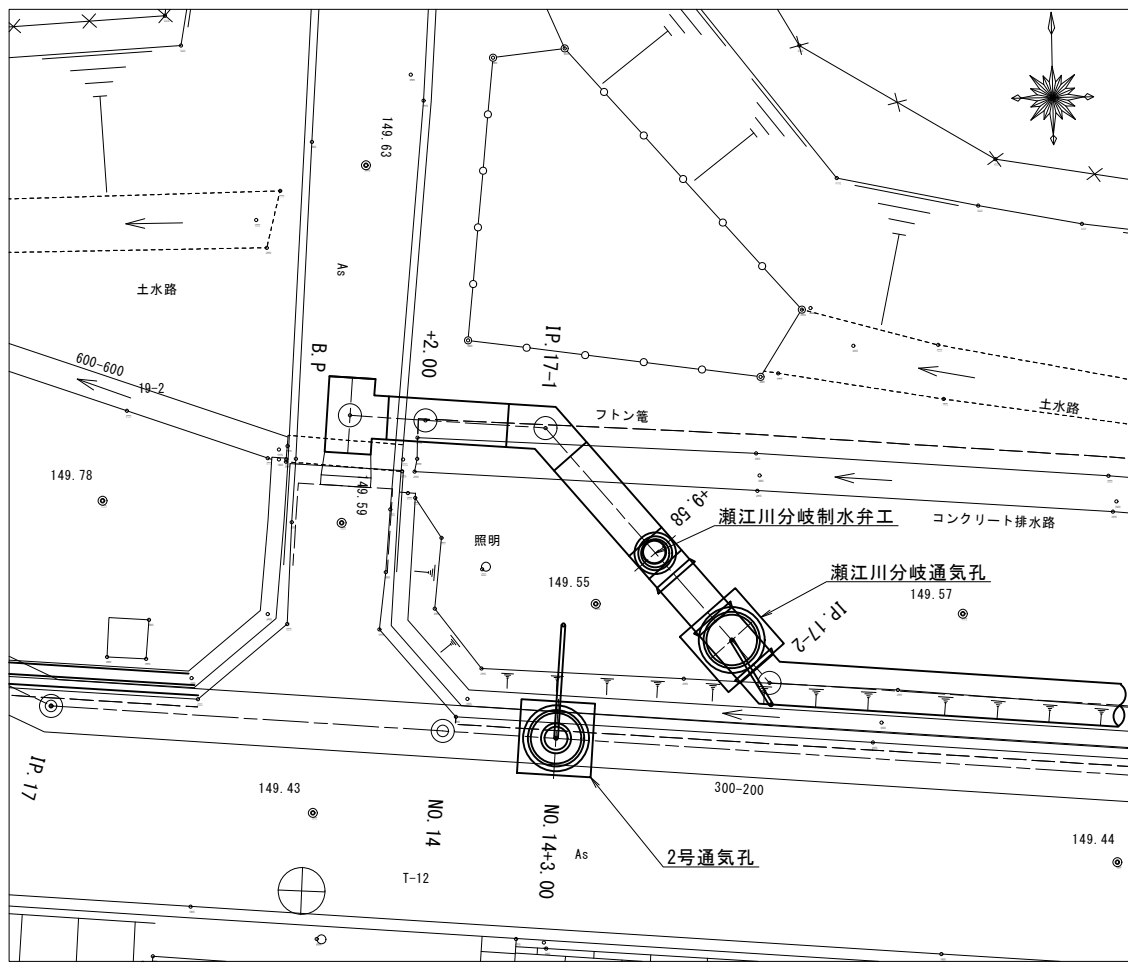
S=1 : 100



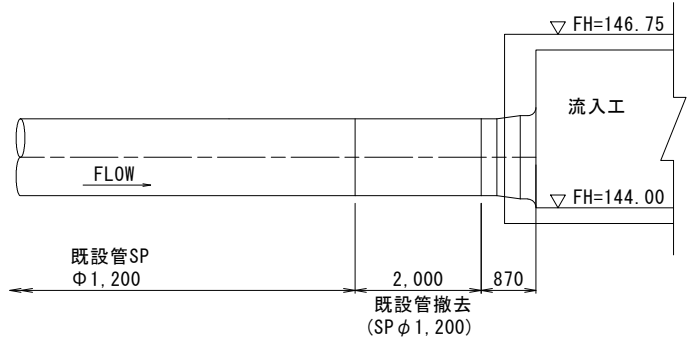
工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	瀬川川導水管分岐工計画図(2/5)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 7 - 2/5
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

瀬江川導水管分岐工計画図 (3/5)

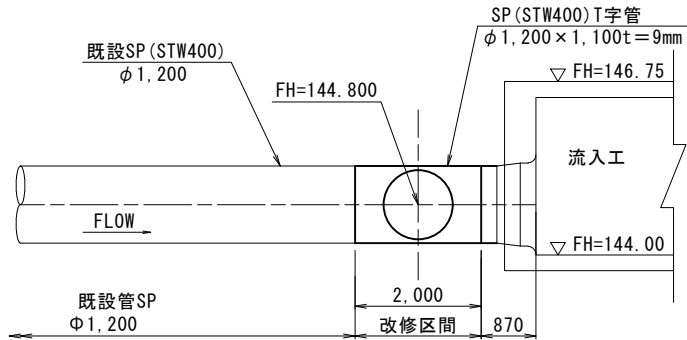
平面図
S=1:100



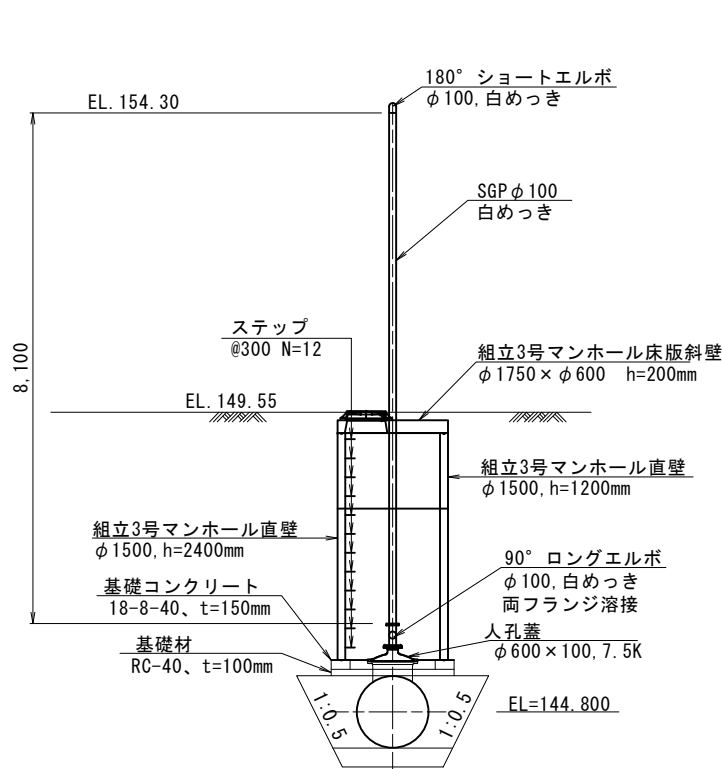
既設管縦断面図
S=1:60



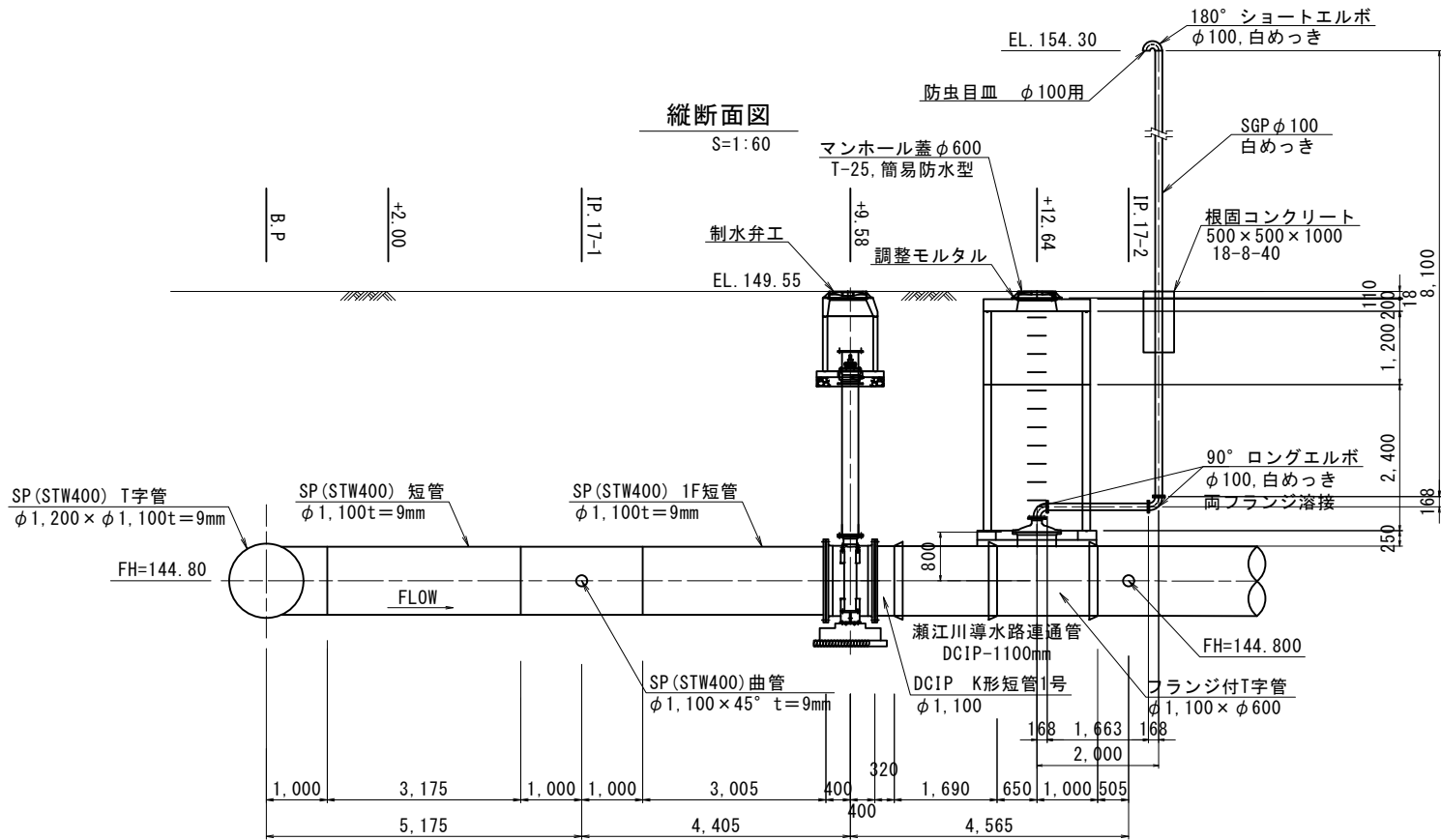
既設管改修区間縦断面図
S=1:60



横断面図
S=1:60



縦断面図
S=1:60



DL=140.00m

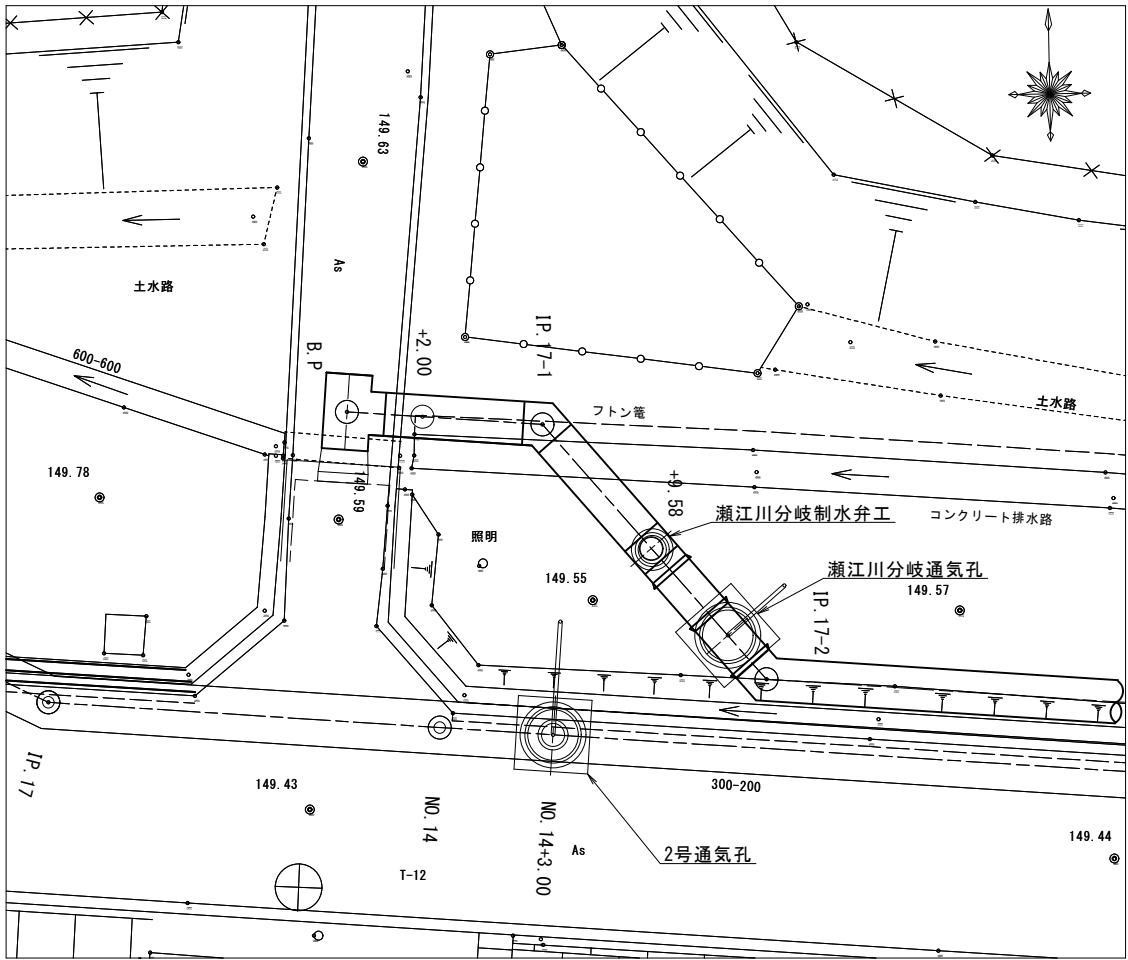
工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	瀬江川導水管分岐工計画図 (3/5)		
年月日			
尺度	図示	図面番号	2-7-3/5
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

瀬江川導水管分岐工計画図(4/5)

制水弁工構造図

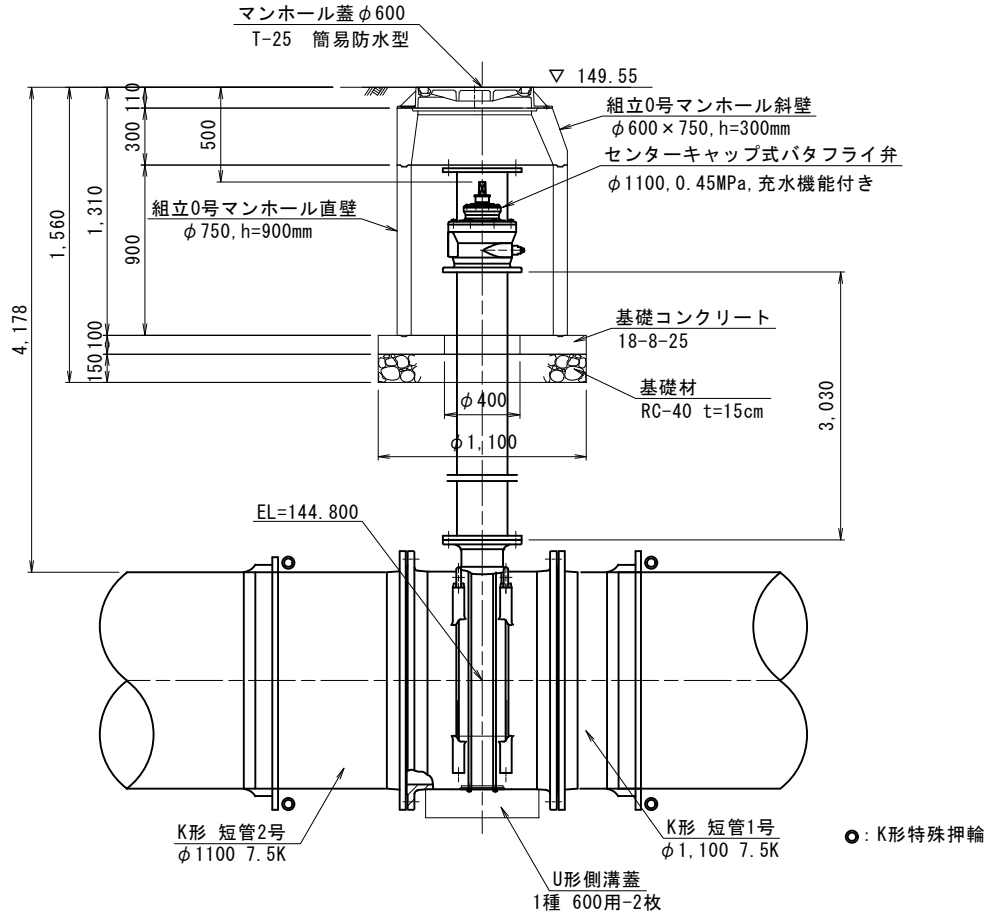
平面図

S=1:100



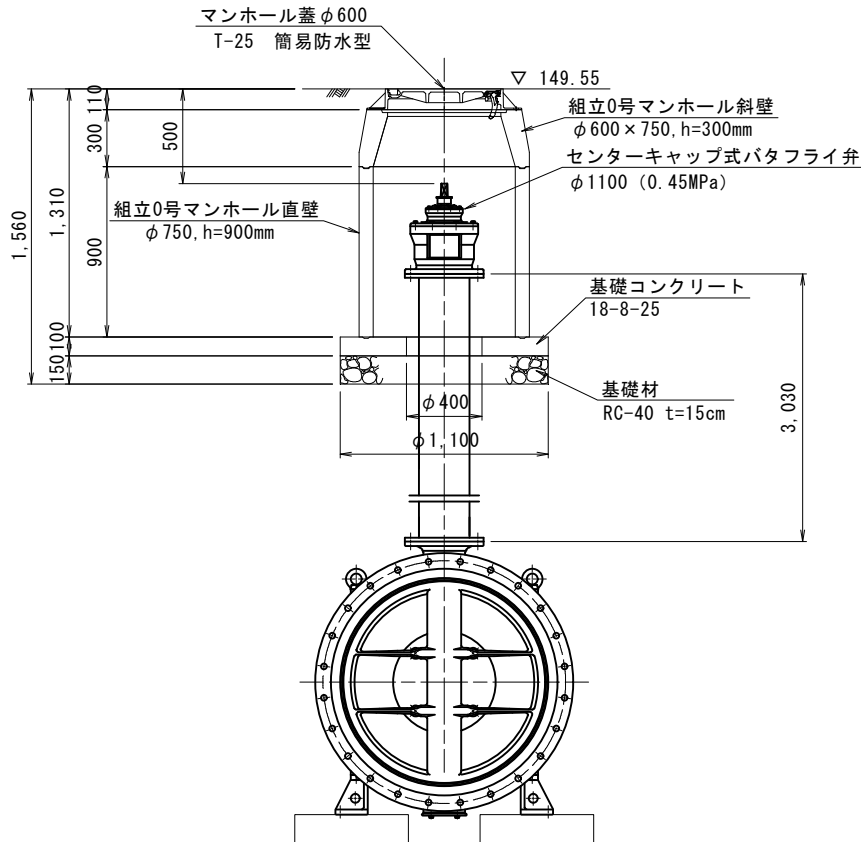
縦断面図

S=1:20



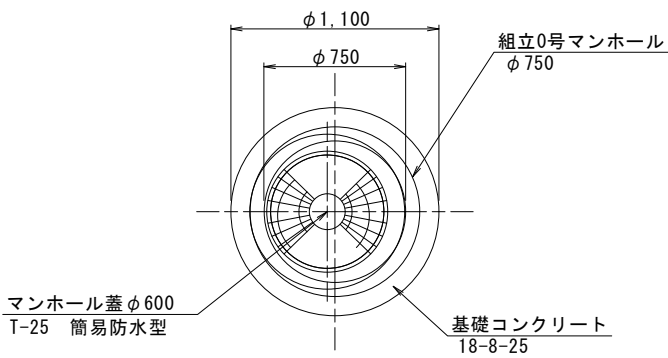
横断面図

S=1:20



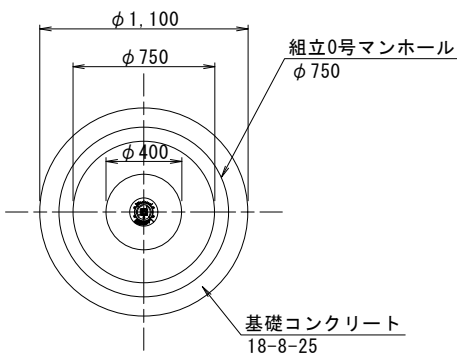
平面図

S=1:20



平断面図

S=1:20



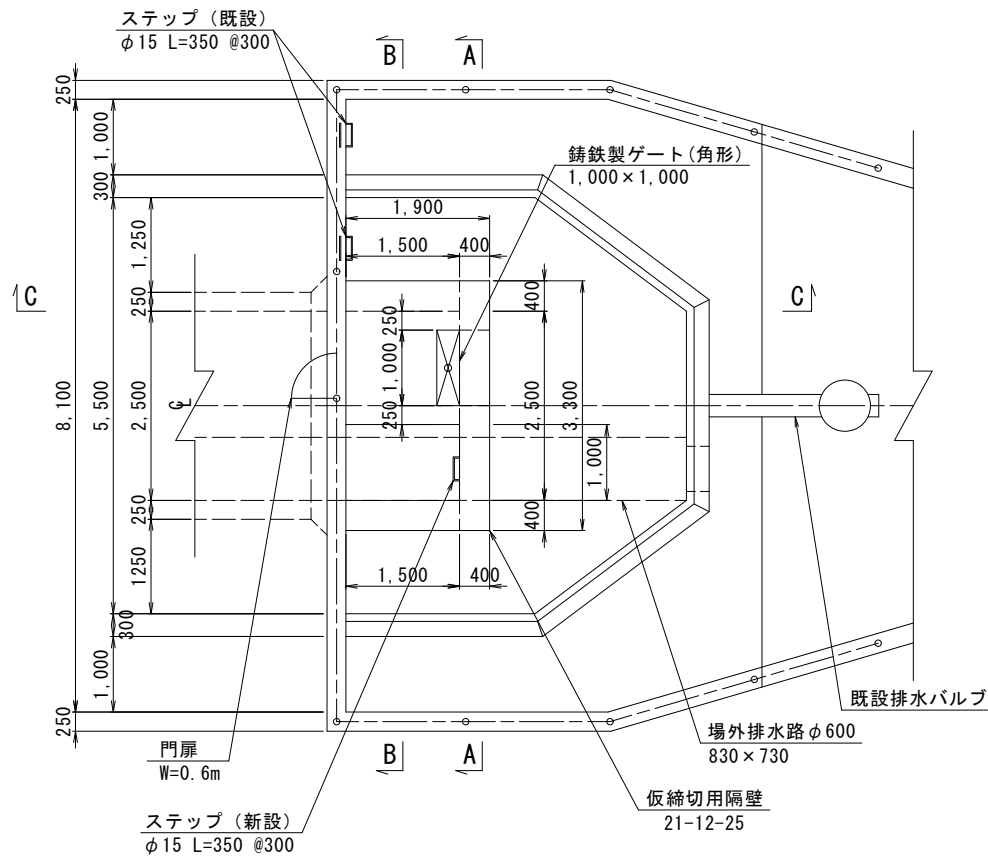
※中央に (農) 及び 制水弁 の鑄出文字要

工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	瀬江川導水管分岐工計画図(4/5)		
年 月 日			
尺 度	図示	図面番号	2 - 7 - 4/5
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

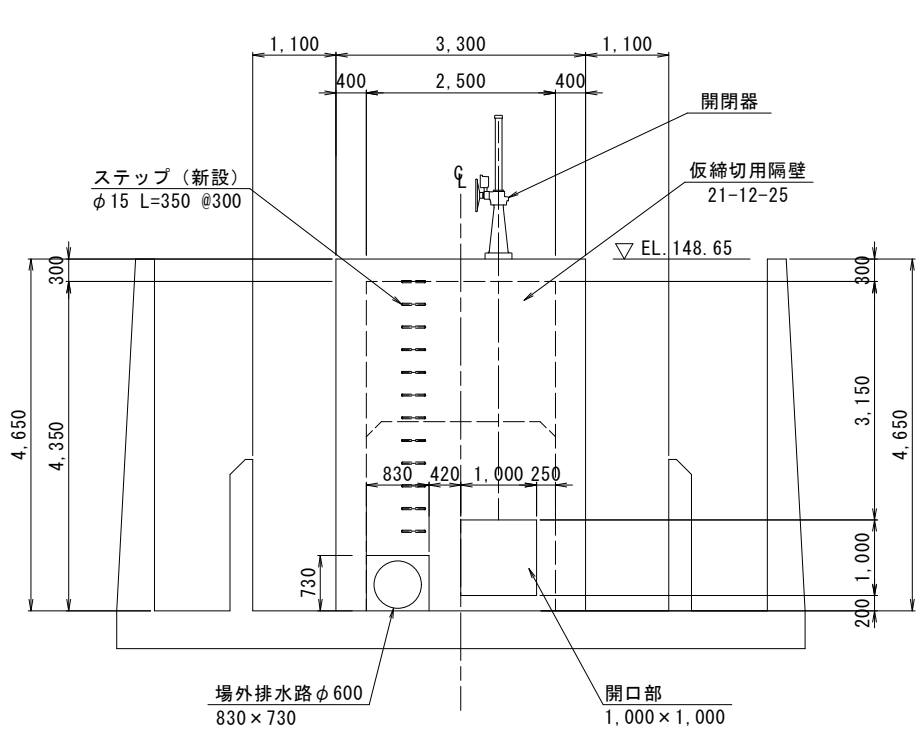
瀬江川導水管分岐工計画図(5/5)

仮締切用隔壁

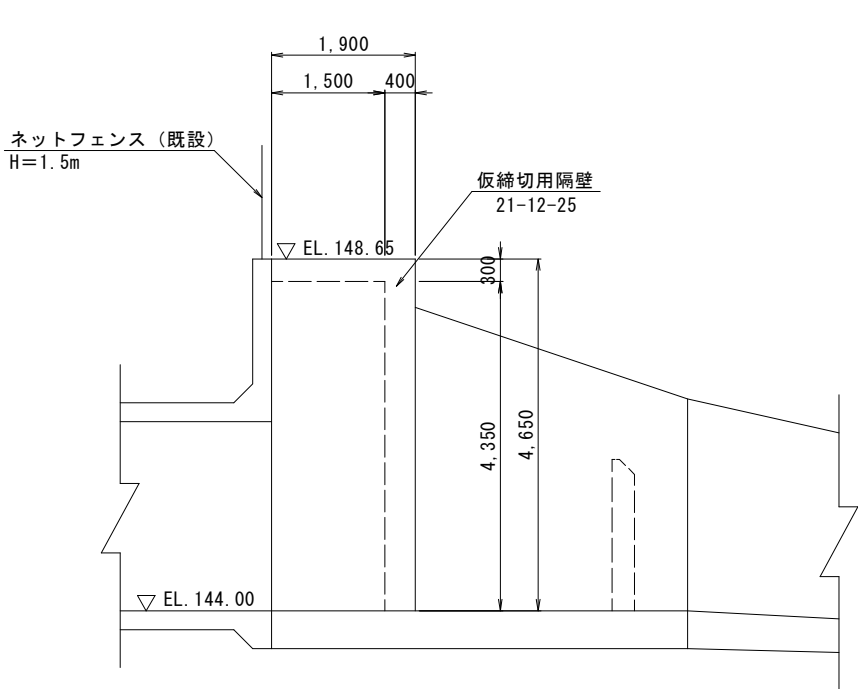
平面図
S=1:50



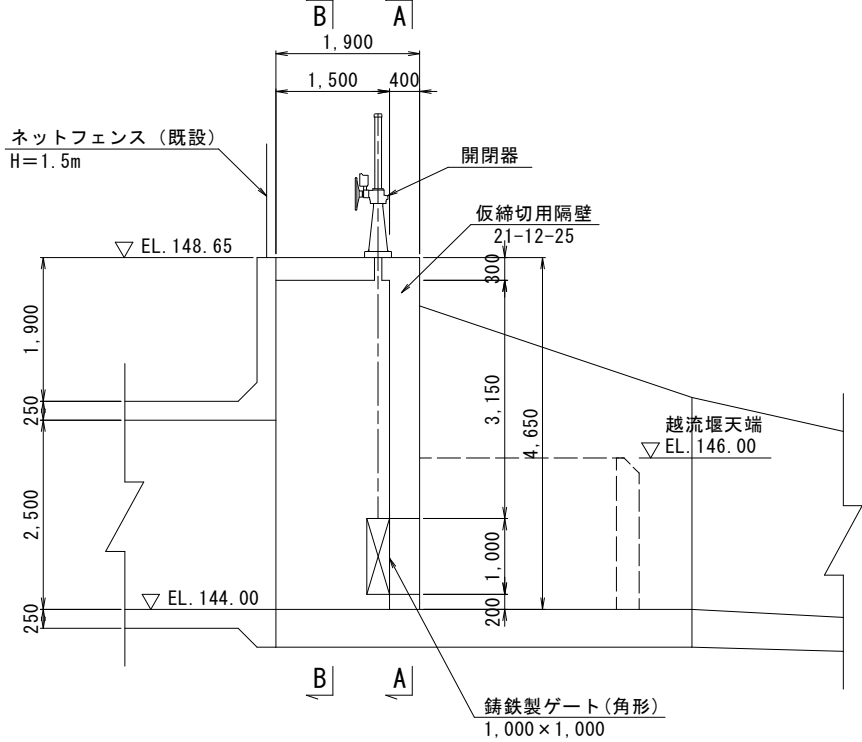
A-A断面図
S=1:50



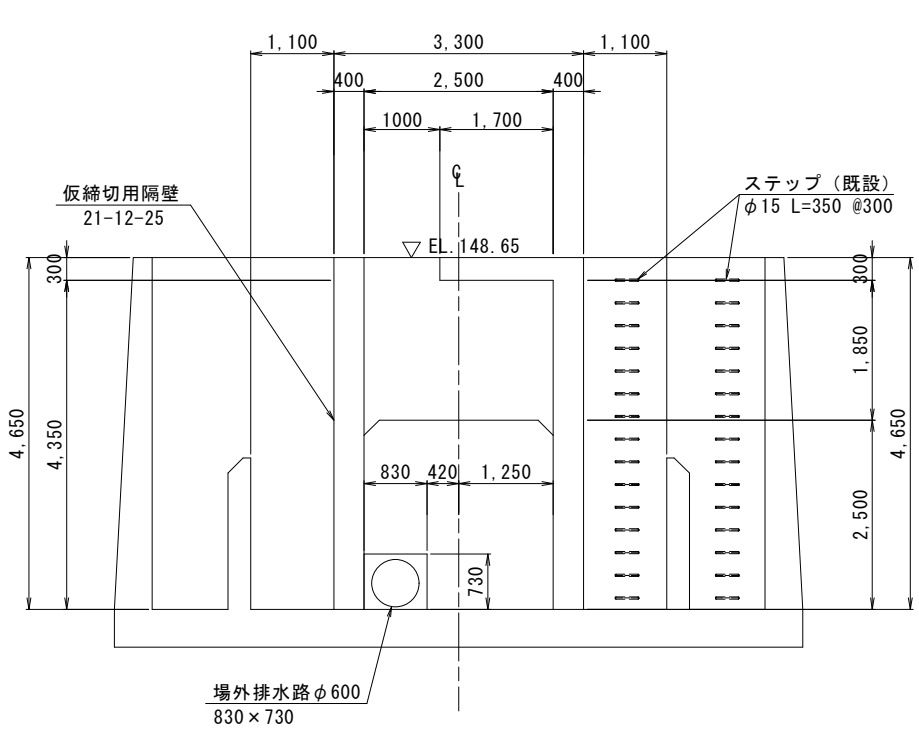
C-C断面図
S=1:50



縦断図
S=1:50



B-B断面図
S=1:50

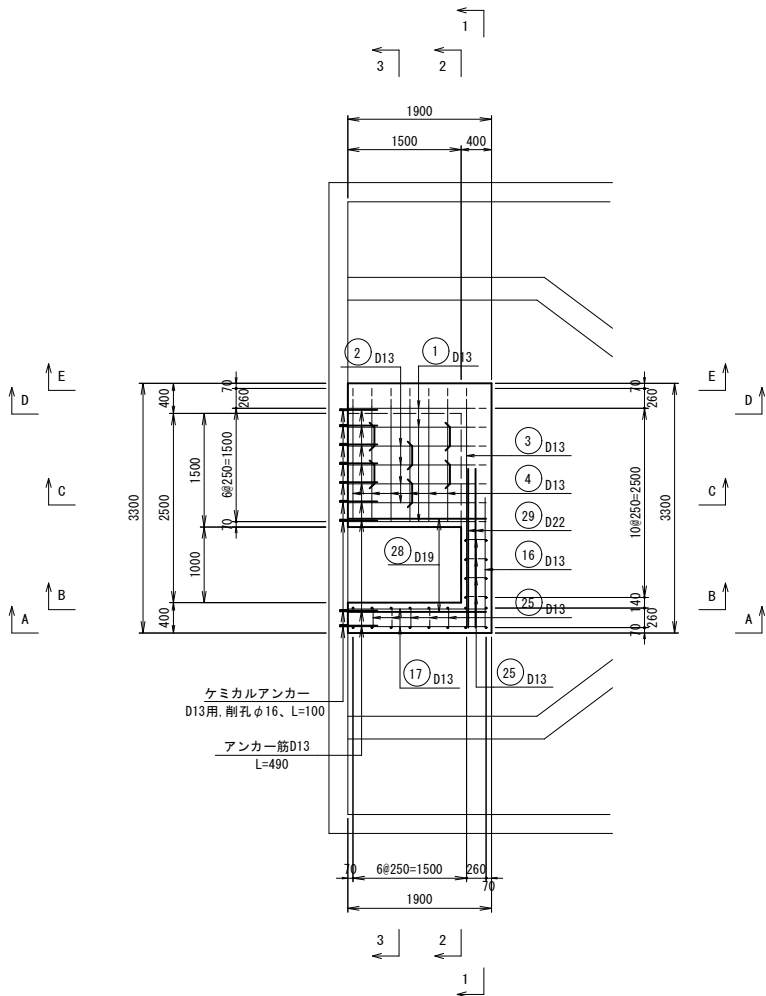


工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	瀬江川導水管分岐工計画図(5/5)		
年月日			
尺度	図示	図面番号	2-7-5/5
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

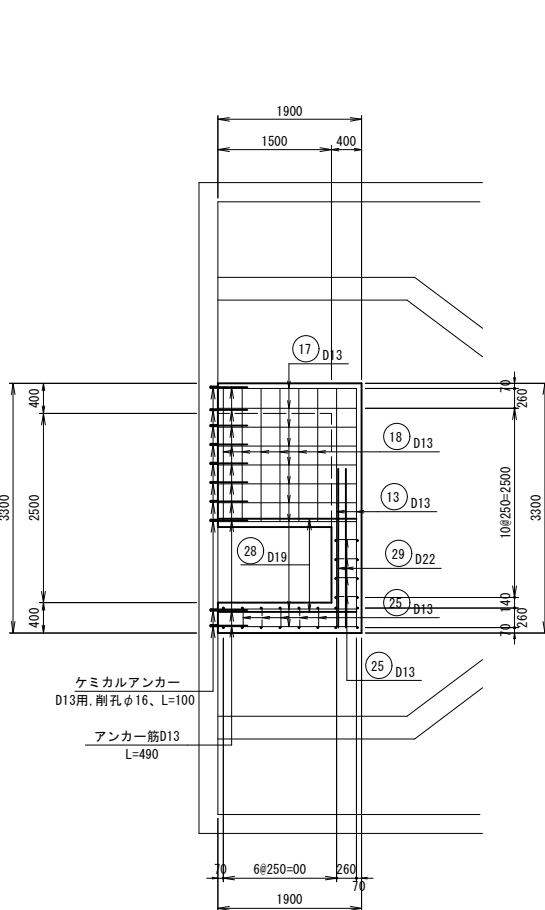
瀬江川導水管仮締切用隔壁配筋図(1/2)

S=1:50

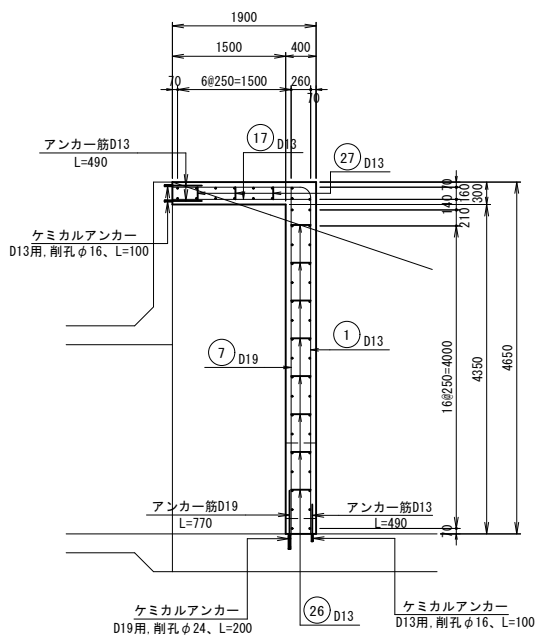
頂版上面



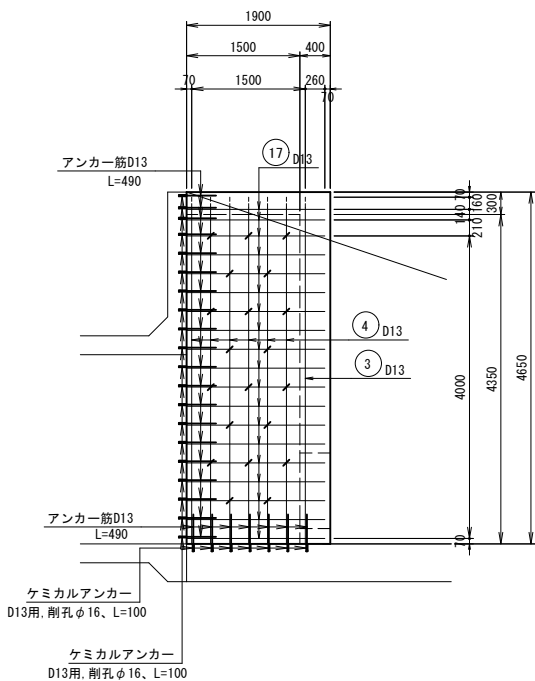
頂版下面



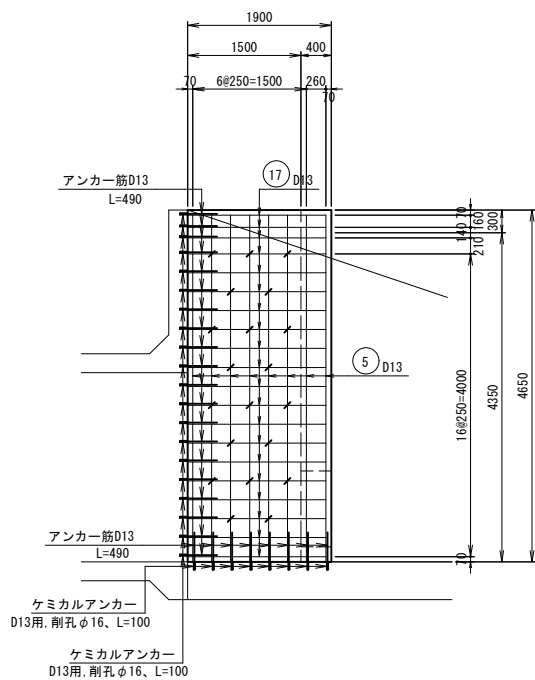
C-C断面図



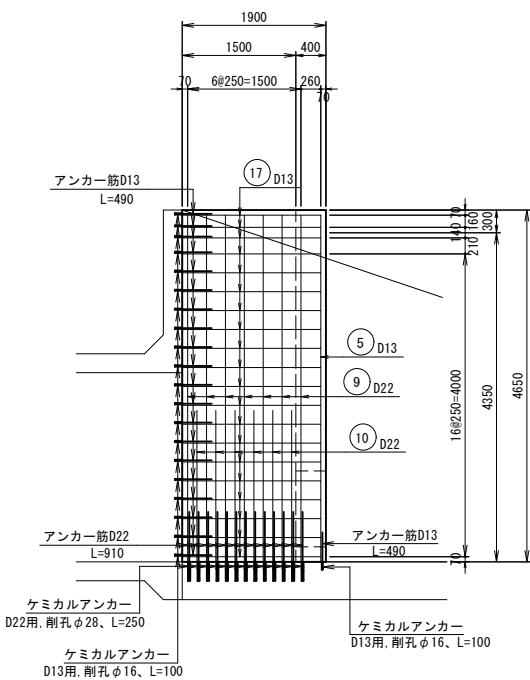
E-E断面図



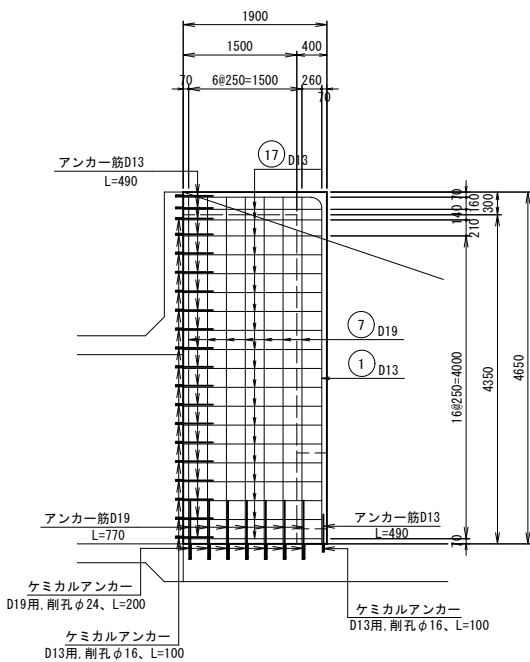
A-A断面図



B-B断面図



D-D断面図

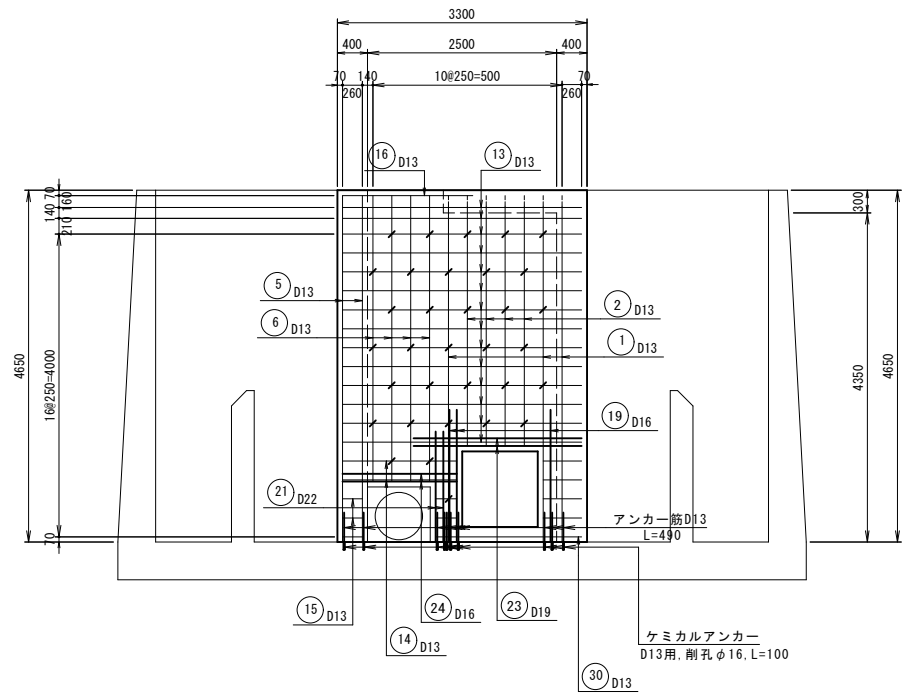


工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	瀬江川導水管仮締切用隔壁配筋図(1/2)		
年 月 日			
尺 度	S=1:50	図面番号	2 - 8 - 1/2
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

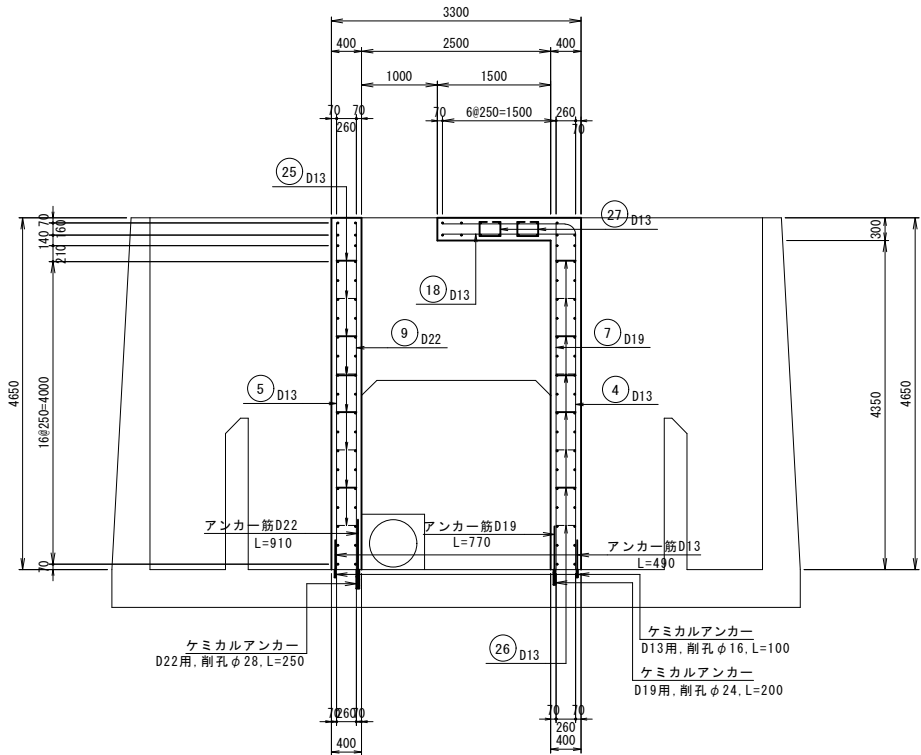
瀬江川導水管仮締切用隔壁配筋図(2/2)

S=1:50

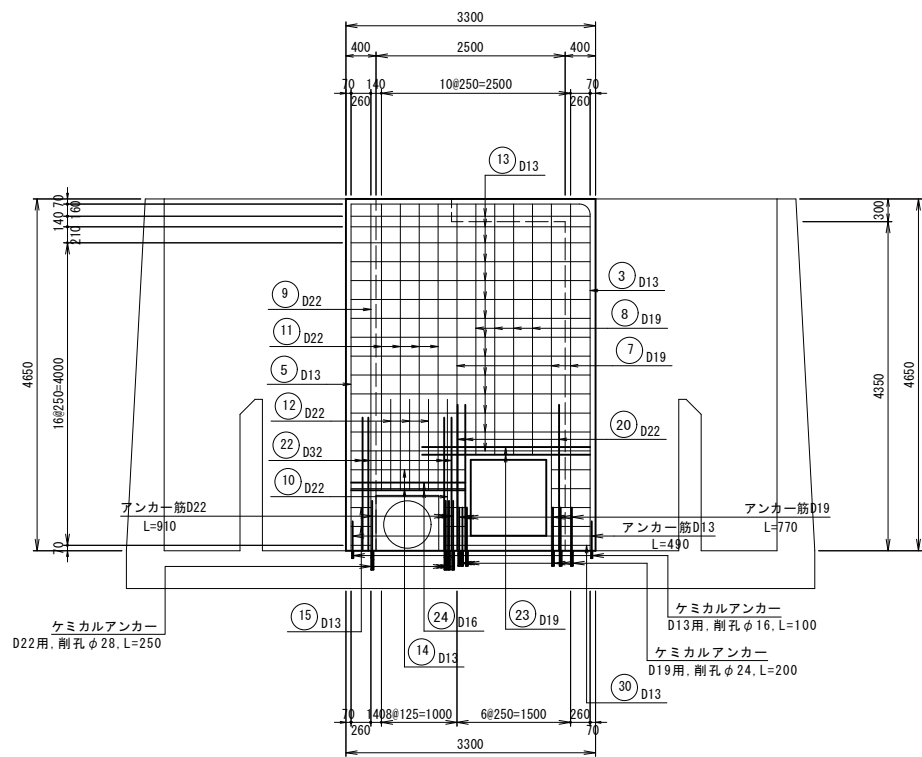
1-1断面図



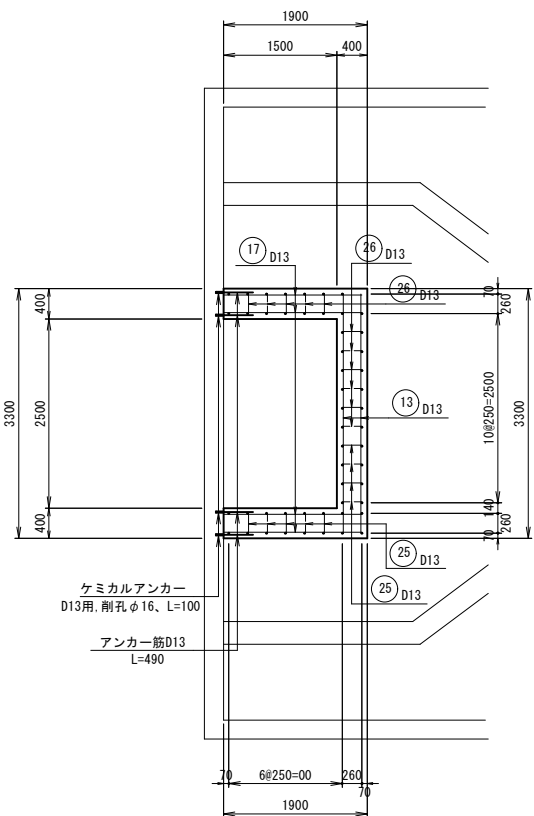
3-3断面図



2-2断面図



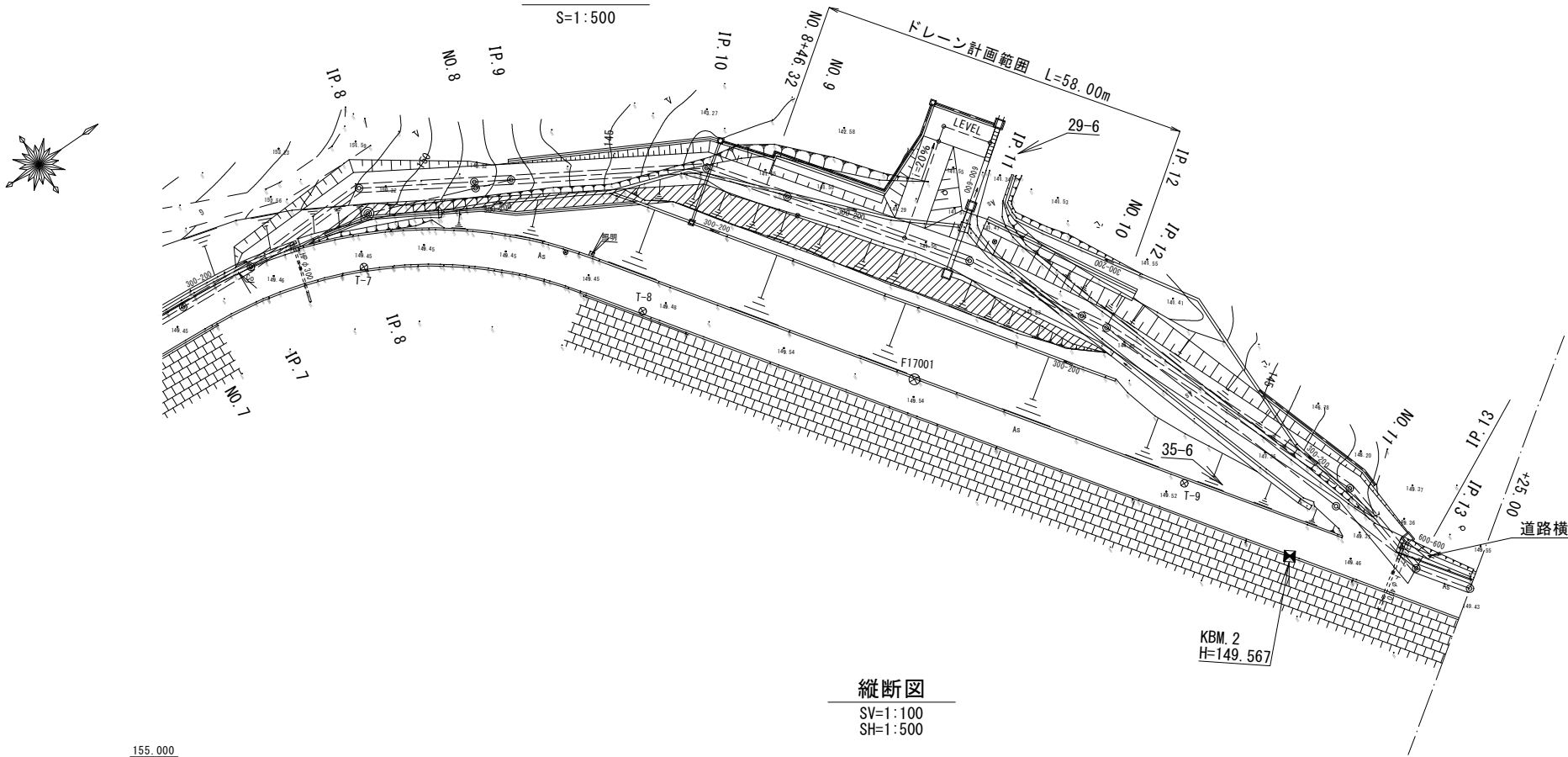
頂版下面



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	瀬江川導水管仮締切用隔壁配筋図(2/2)		
年 月 日			
尺 度	S=1:50	図面番号	2 - 8 - 2/2
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

副堤部管理用道路計画図(1/7)

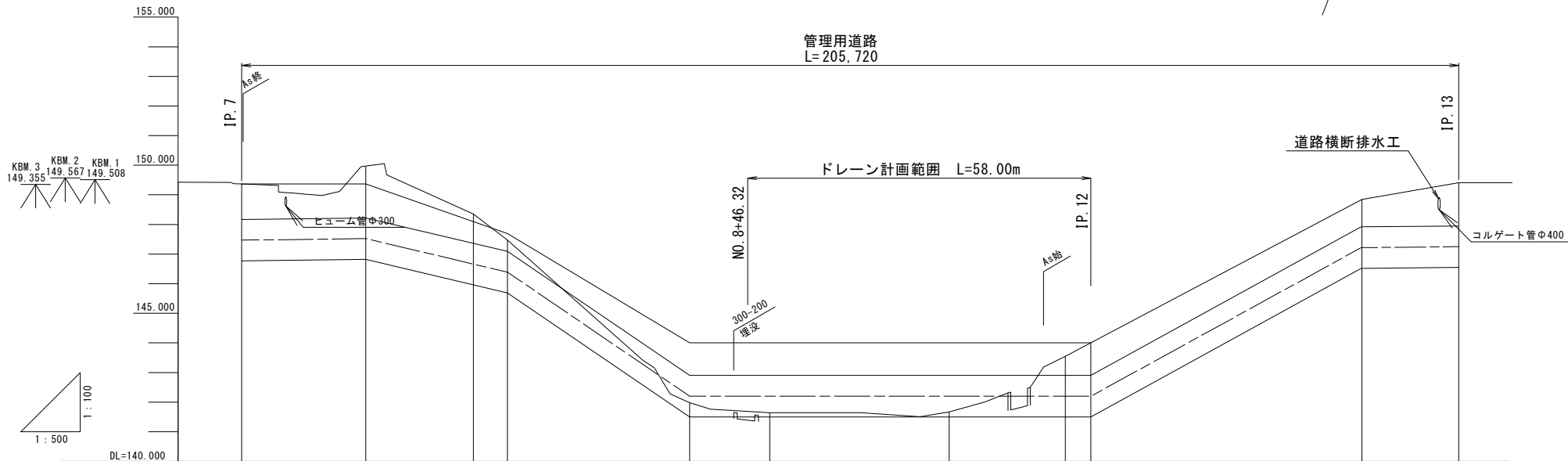
平面図
S=1:500



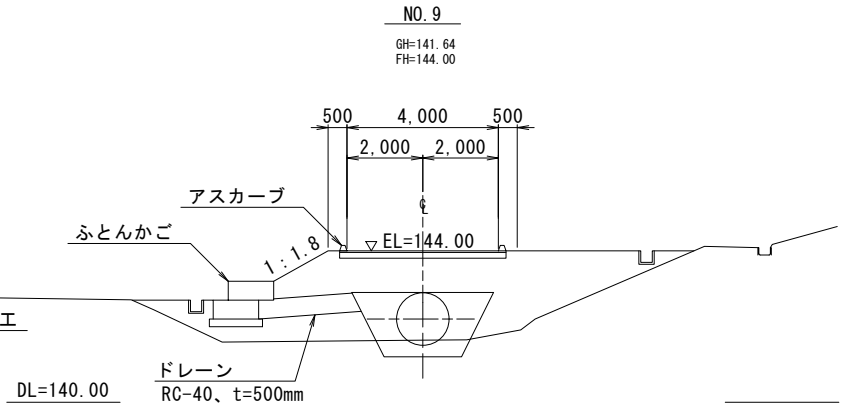
縦断面図

SV=1:100
SH=1:500

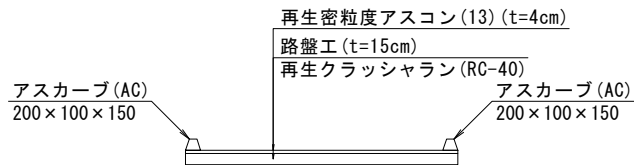
管理用道路
L=205.720



管理用道路標準断面図
S=1:100



舗装構成図
S=1:50



※IP. 12～IP. 13区間は、防根対策及び
管の腐食対策として ポリエチレン
スリーブで被覆するものとする。

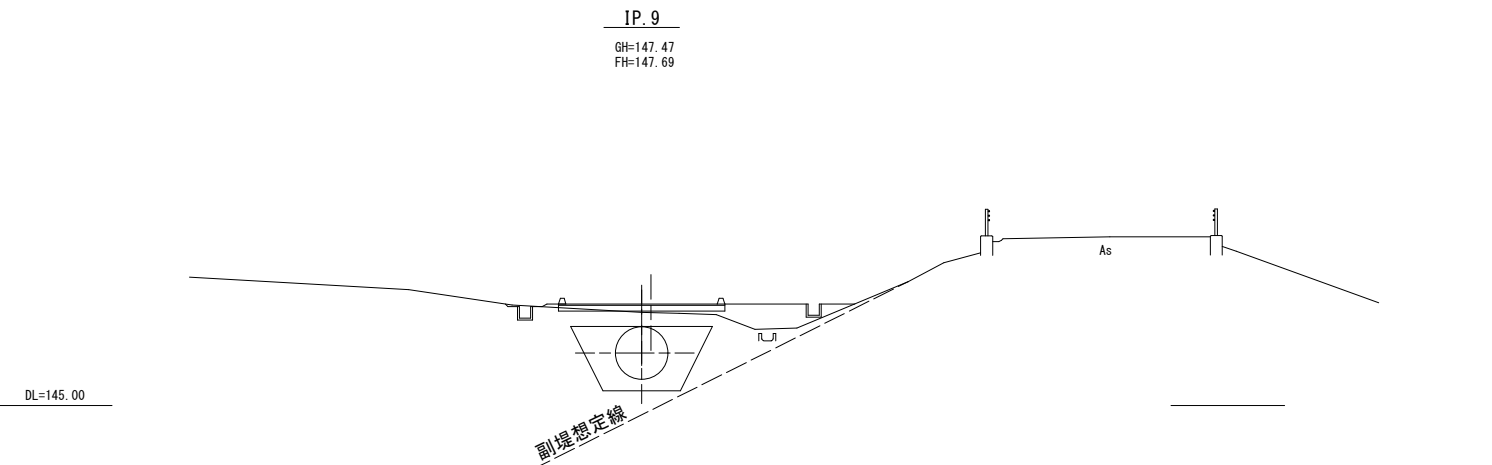
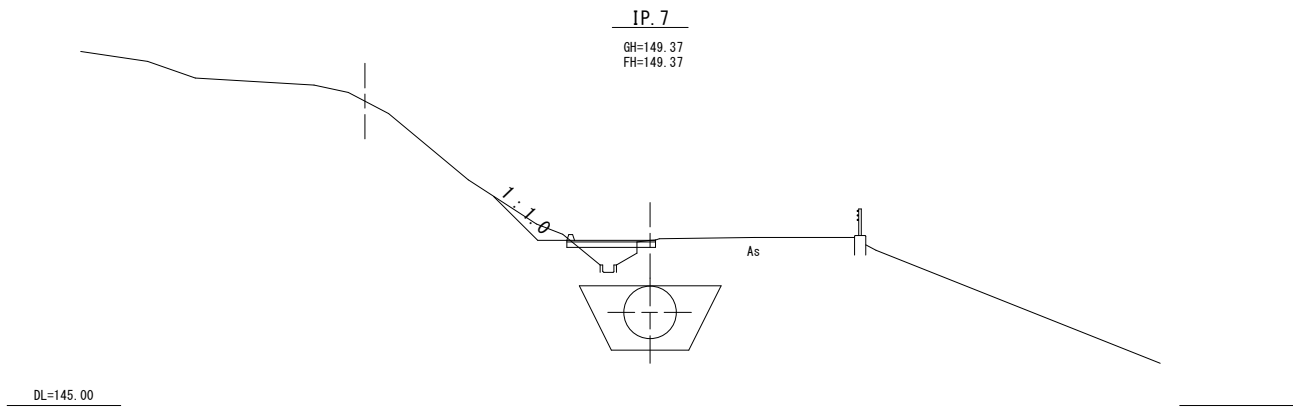
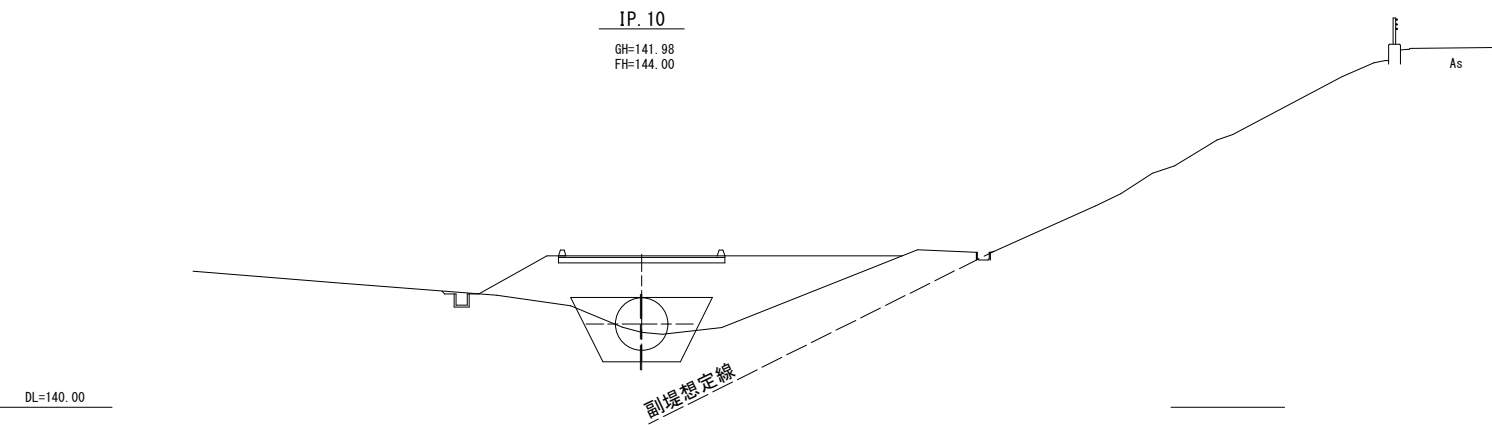
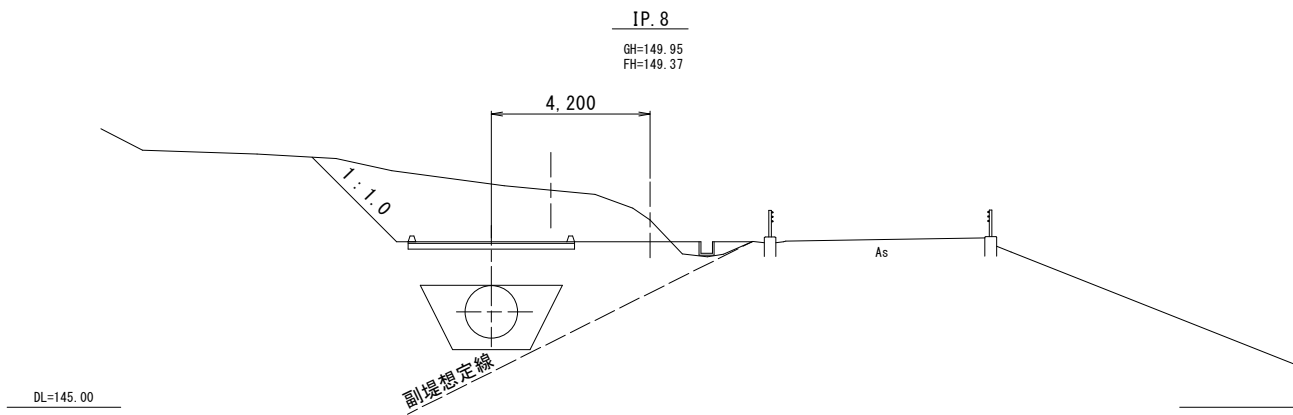
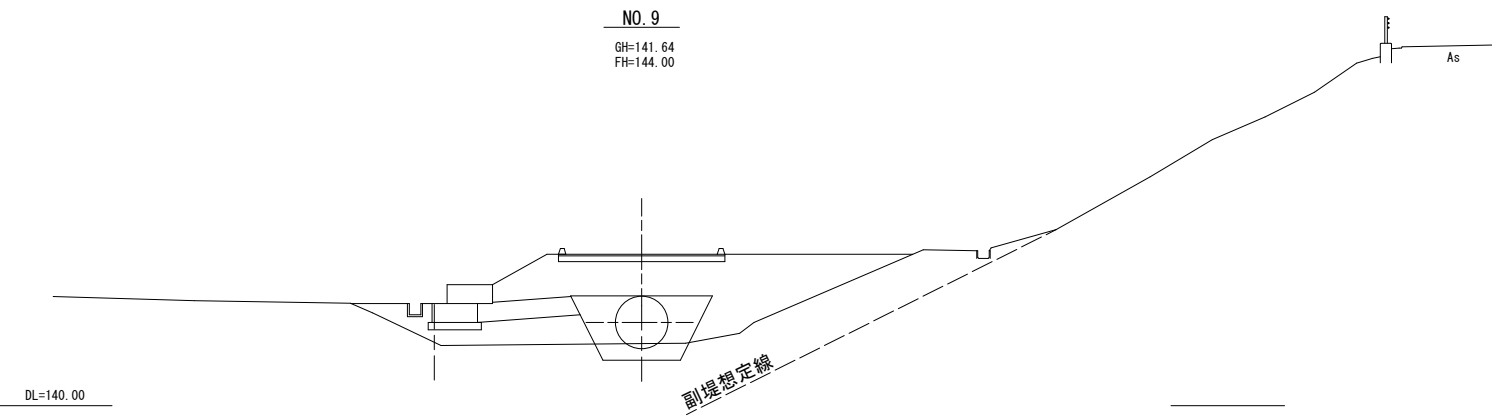
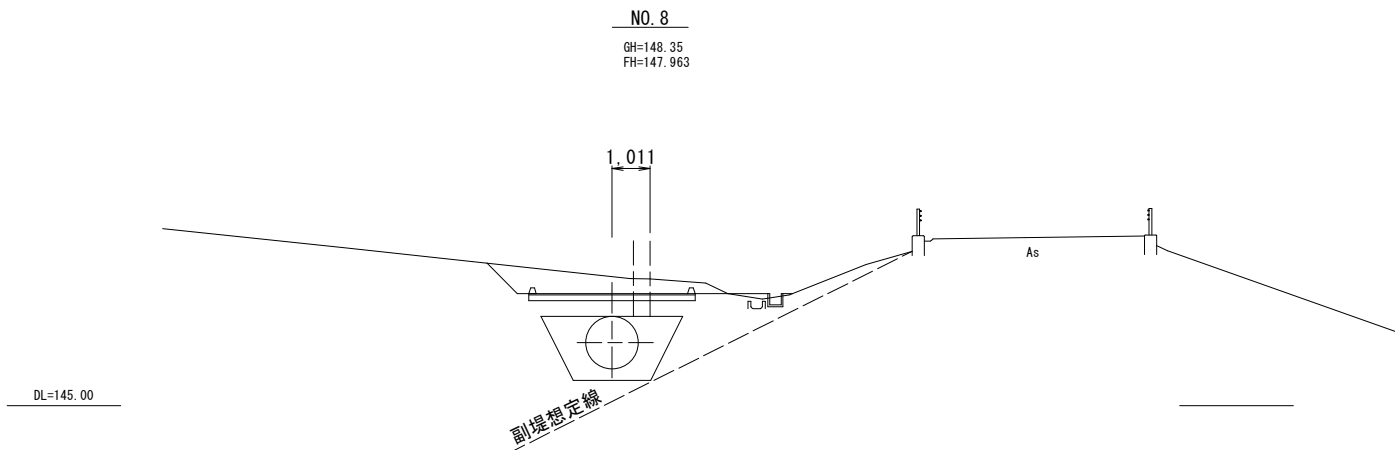
道路計画	勾配	LEVEL L=20.996m 149.37 Δh=1.68m L=23.941m i=7.02% 149.37 Δh=3.69m L=30.784m i=11.99% 147.69 LEVEL L=67.826m 144.00 Δh=4.84m L=45.821m i=10.56% 144.00 Δh=0.57m L=16.352m i=3.49% 148.84 149.41										
		道路高	149.370	149.370		148.097	147.690	144.000	144.000	144.000	148.840	149.410
現況	地盤高	149.37	149.95	148.35	147.47	141.98	141.64	141.67	143.55	144.00	148.84	149.41
	追加距離	0.000	20.996	39.146	44.937	75.721	89.235	119.688	139.235	143.547	189.368	205.720
	累計距離	0.000	20.996	18.150	5.791	30.784	13.514	30.353	19.647	4.312	45.821	16.352
	測点	IP. 7	IP. 8	NO. 8	IP. 9	IP. 10	NO. 9	IP. 11	NO. 10	IP. 12	NO. 11	IP. 13
	曲線	IP. 7 IA=5-21-5	IP. 8 IA=32-52-46	IP. 9 IA=0-18-32	IP. 10 IA=22-52-50	IP. 11 IA=6-33-9	IP. 12 IA=7-29-9	IP. 12 IA=16-44-18	IP. 13 IA=29-45-38			

工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	副堤部管理用道路計画図(1/7)		
年 月 日			
尺 度	図示	図面番号	2 - 9 - 1/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

副堤部管理用道路計画図(2/7)

横断面図(1/2)

S=1:100

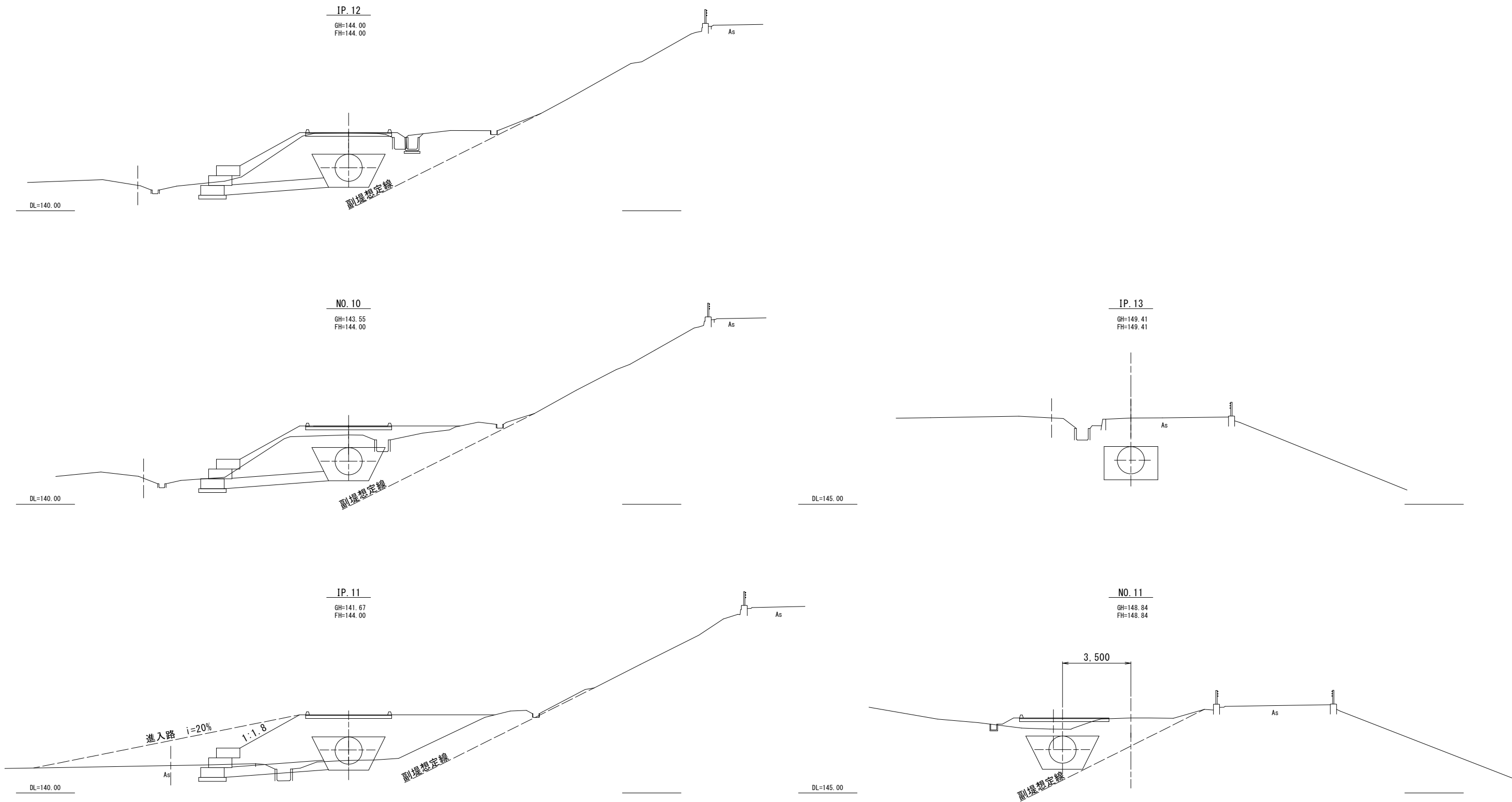


工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	副堤部管理用道路計画図(2/7)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 9 - 2/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

副堤部管理用道路計画図(3/7)

横断面図(2/2)

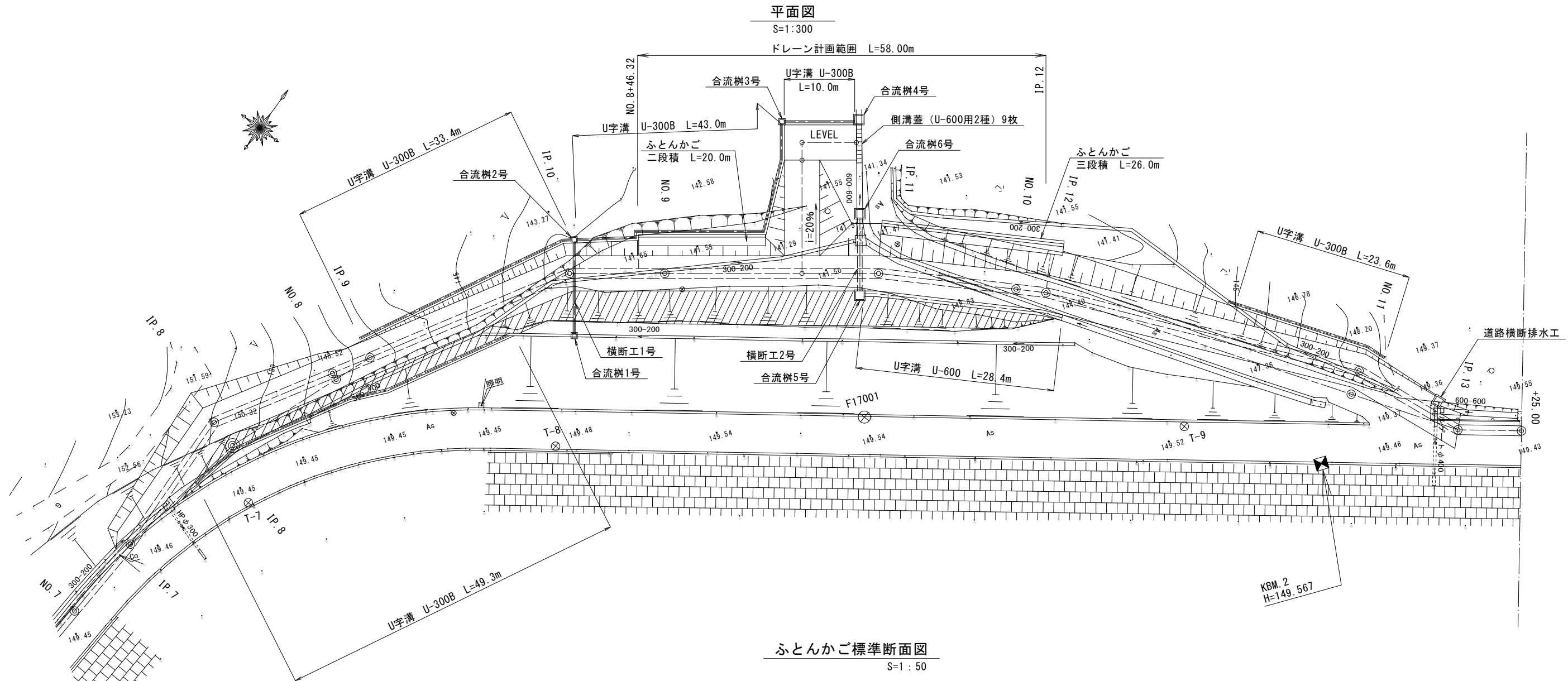
S=1:100



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	副堤部管理用道路計画図(3/7)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 9 - 3/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

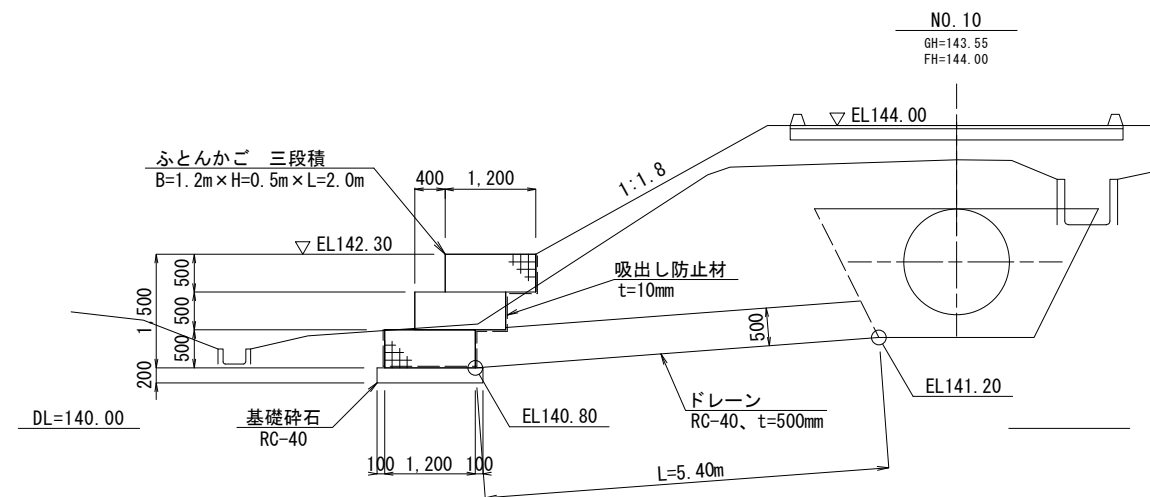
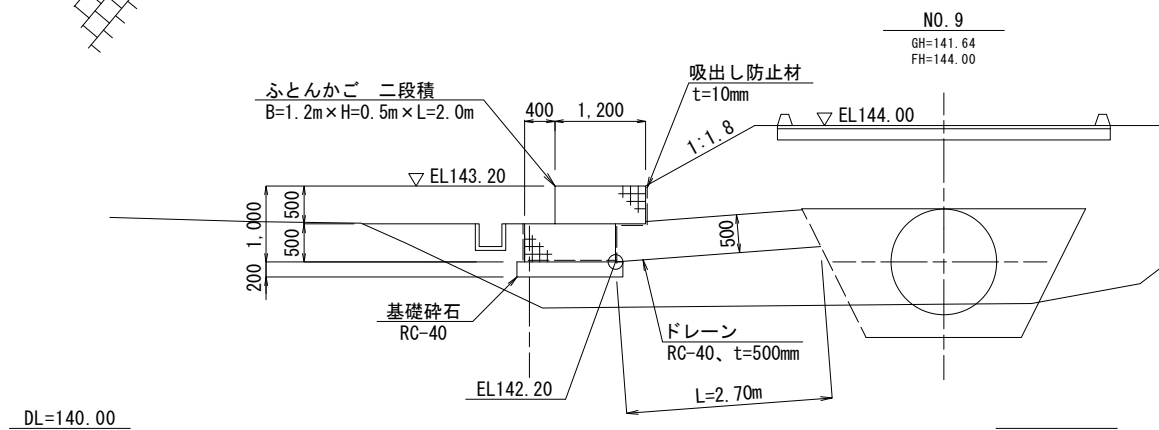
副堤部管理用道路計画図(4/7)

排水路計画図(1/4)



ふとんかご標準断面図

S=1:50



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	副堤部管理用道路計画図(4/7)		
年 月 日			
尺 度	図示	図面番号	2-9-4/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

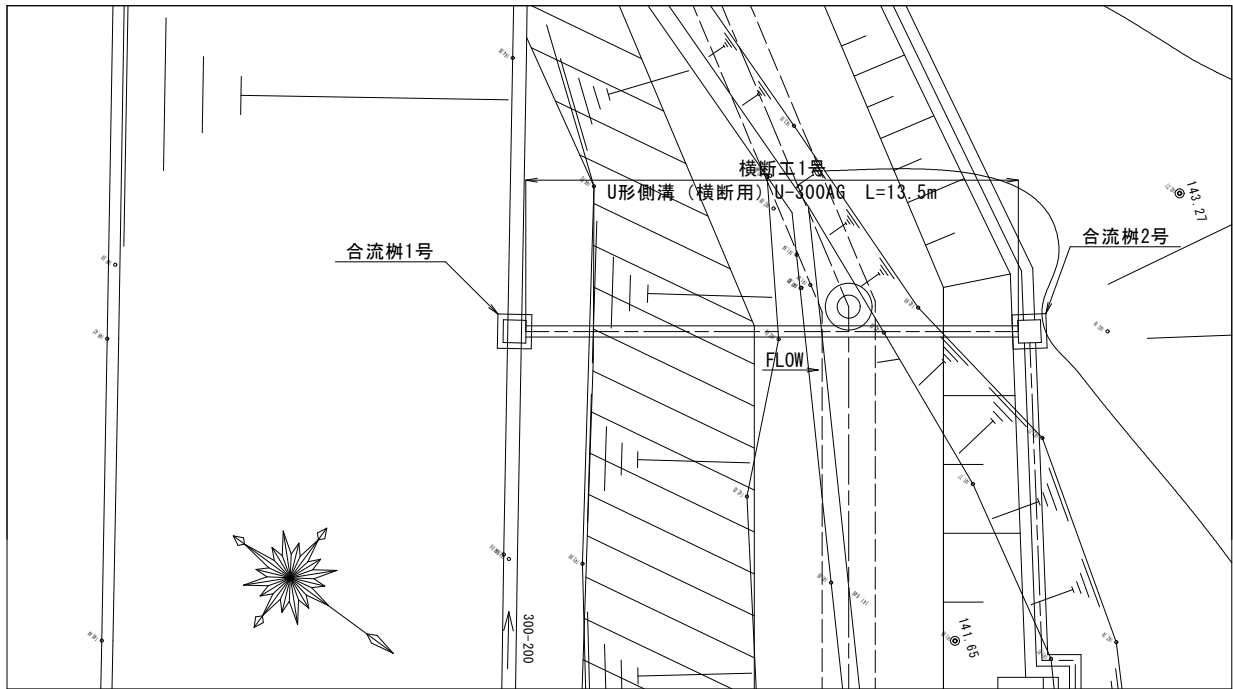
副堤部管理用道路計画図 (5/7)

排水路計画図 (2/4)

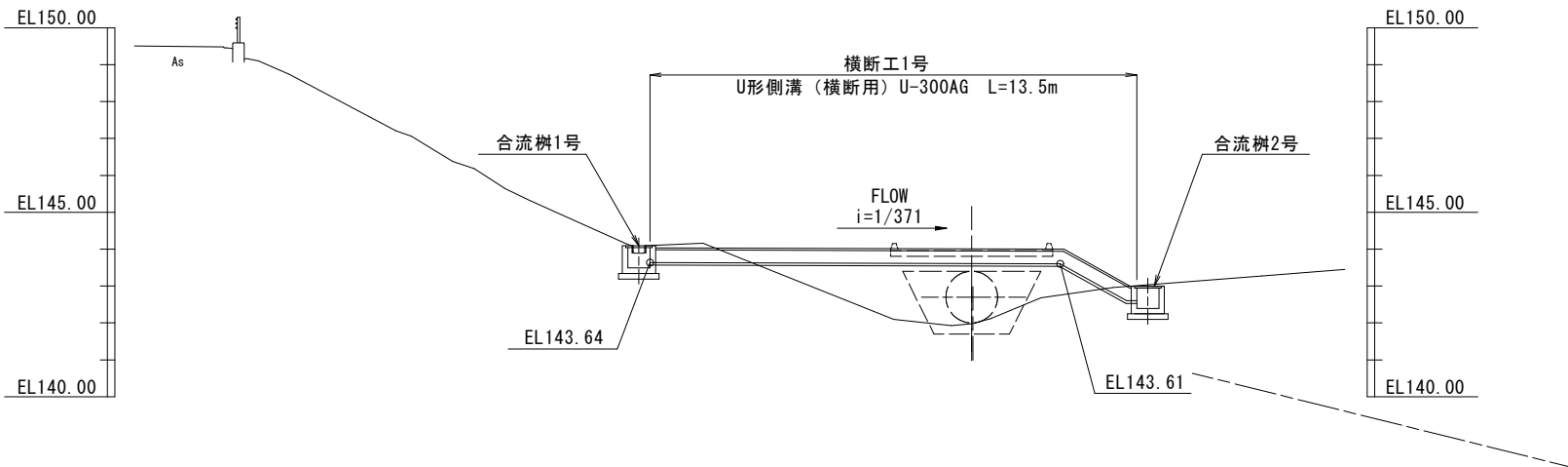
横断工1号構造図

S=1:100

平面図



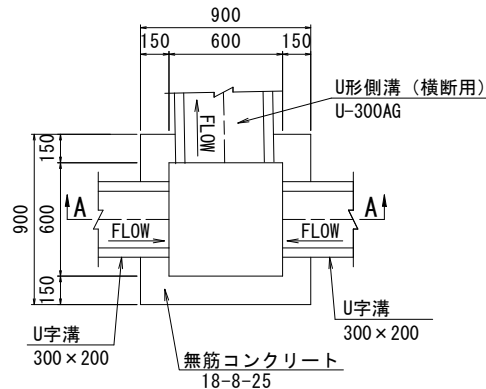
縦断面図



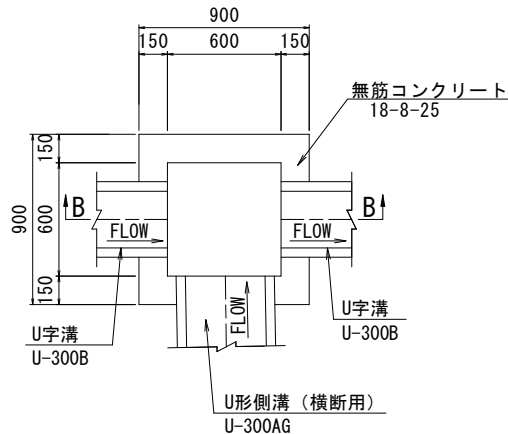
合流樹構造図

S=1:20

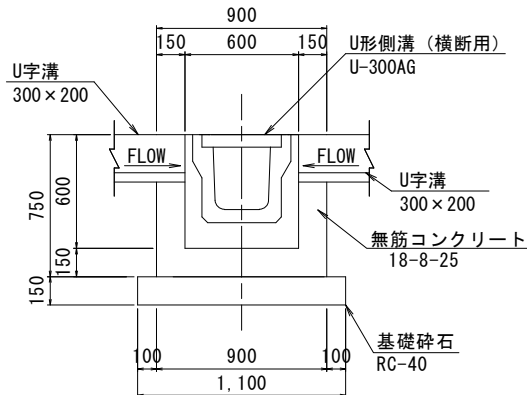
合流樹1号平面図



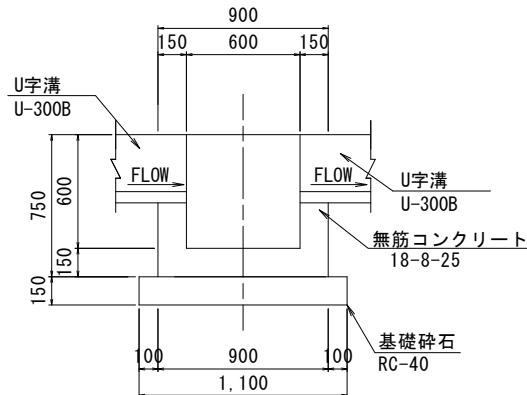
合流樹2号平面図



A-A断面図



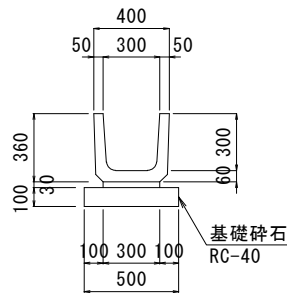
B-B断面図



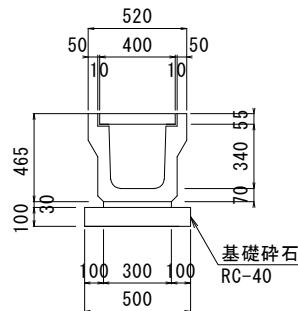
U字溝標準断面図

S=1:20

U-300B



U形側溝 (横断用)
U-300AG



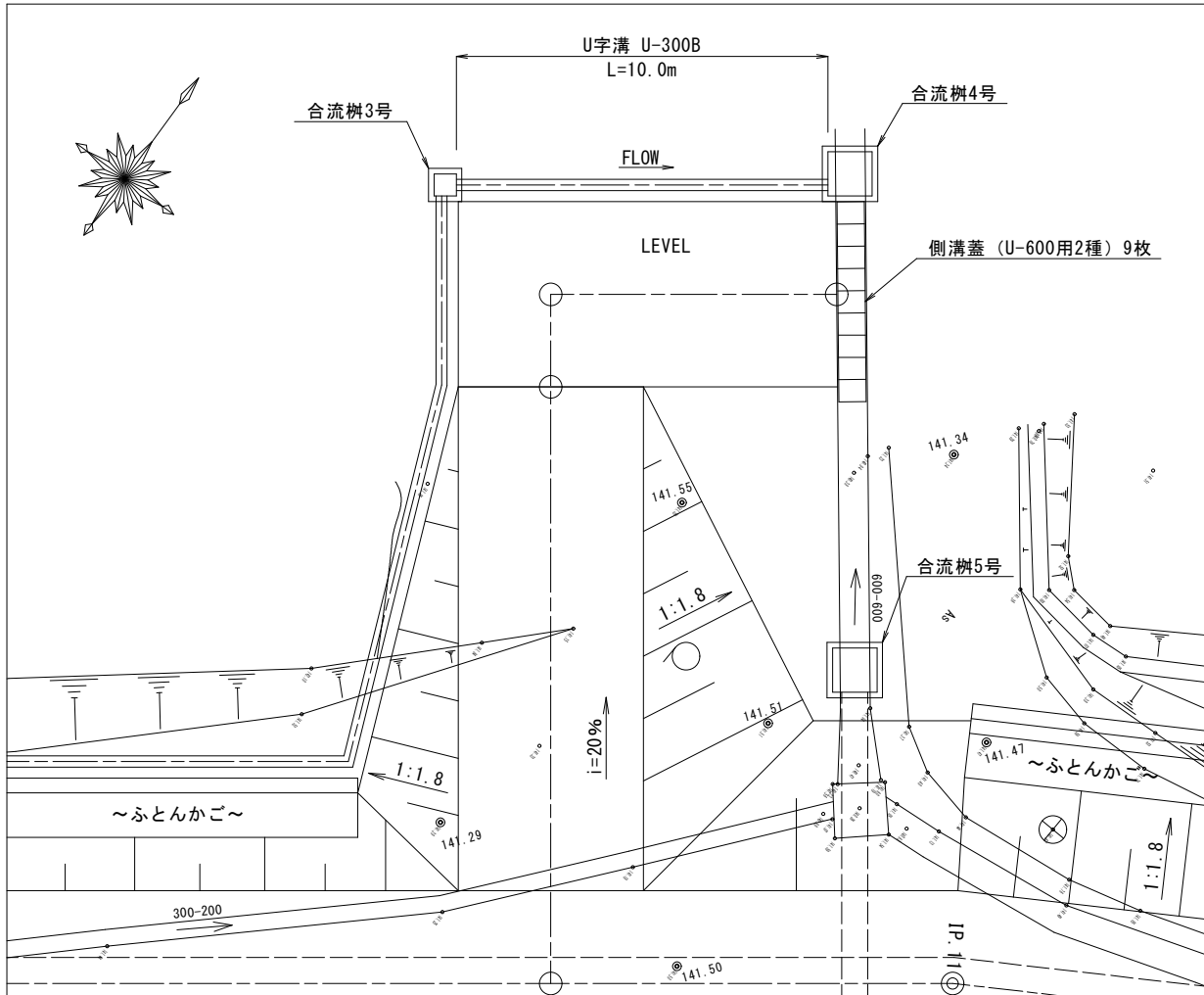
工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	副堤部管理用道路計画図 (5/7)		
年月日			
尺度	図示	図面番号	2 - 9 - 5/7
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

副堤部管理用道路計画図(6/7)

排水路計画図(3/4)

平面図

S=1:100



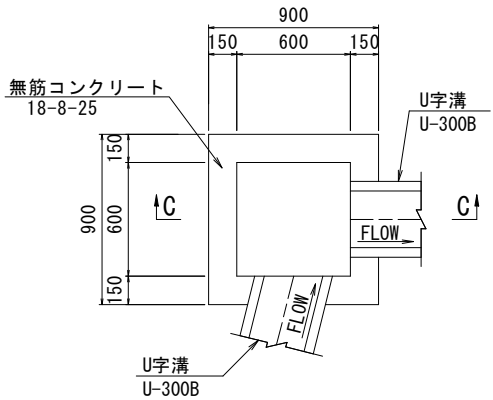
U字溝標準断面図

S=1:20

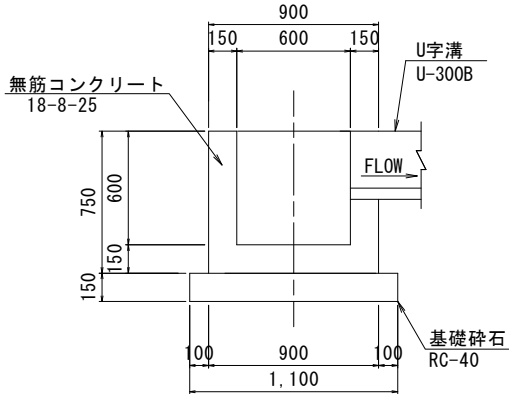
合流樹構造図

S=1:20

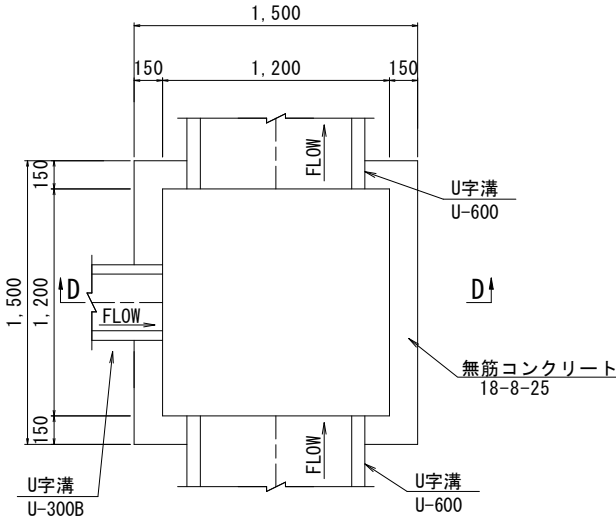
合流樹3号平面図



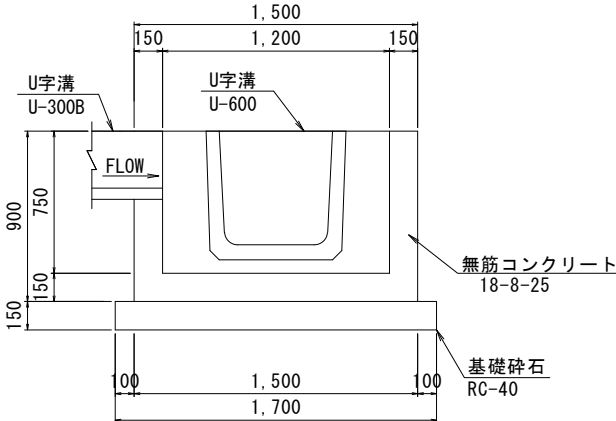
C-C断面図



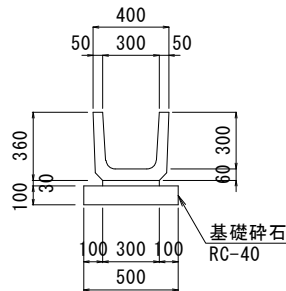
合流樹4号平面図



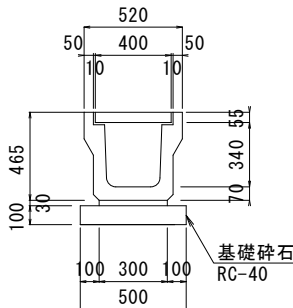
D-D断面図



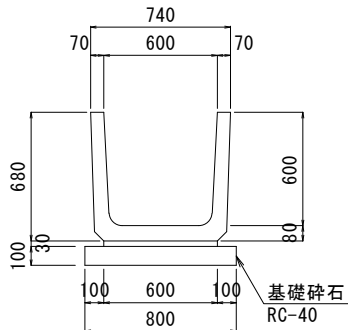
U-300B



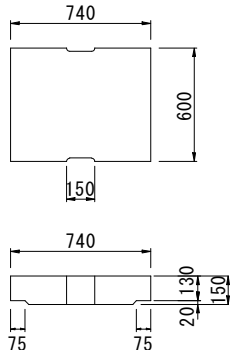
U形側溝 (横断用)
U-300AG



U-600



U-600用蓋2種



参考重量 157 kg

工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	副堤部管理用道路計画図(6/7)		
年月日			
尺度	図示	図面番号	2-9-6/7
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

副堤部管理用道路計画図(7/7)

排水路計画図(4/4)

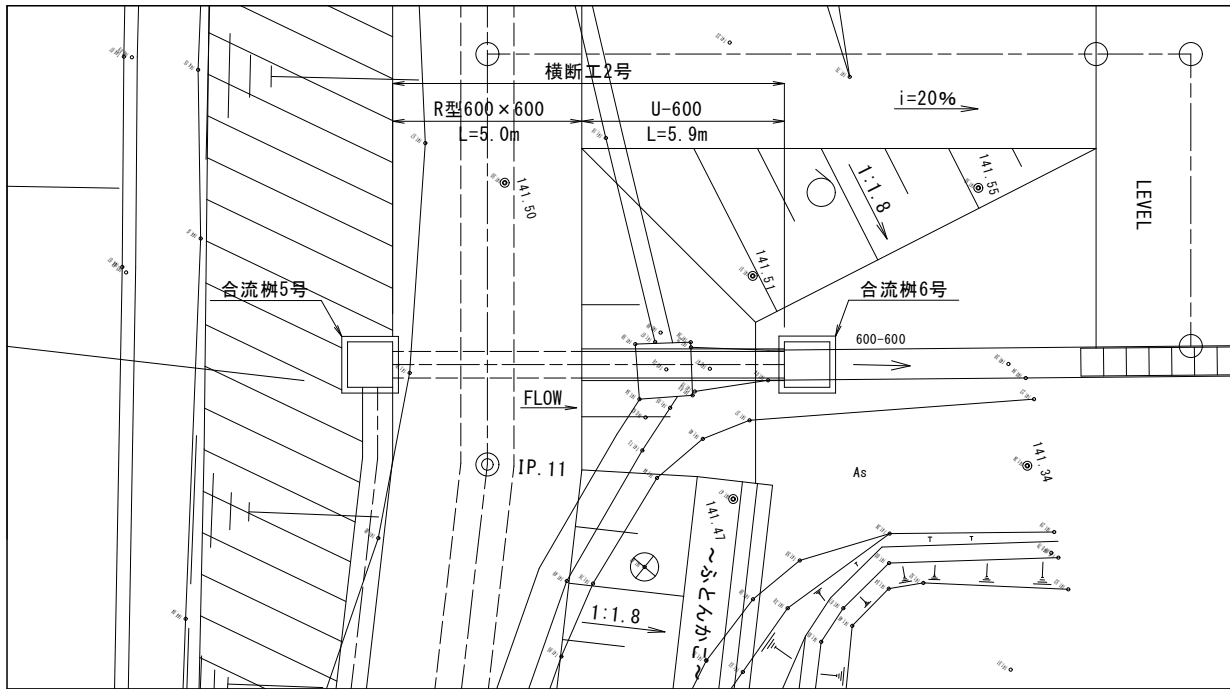
合流桝構造図

S=1:20

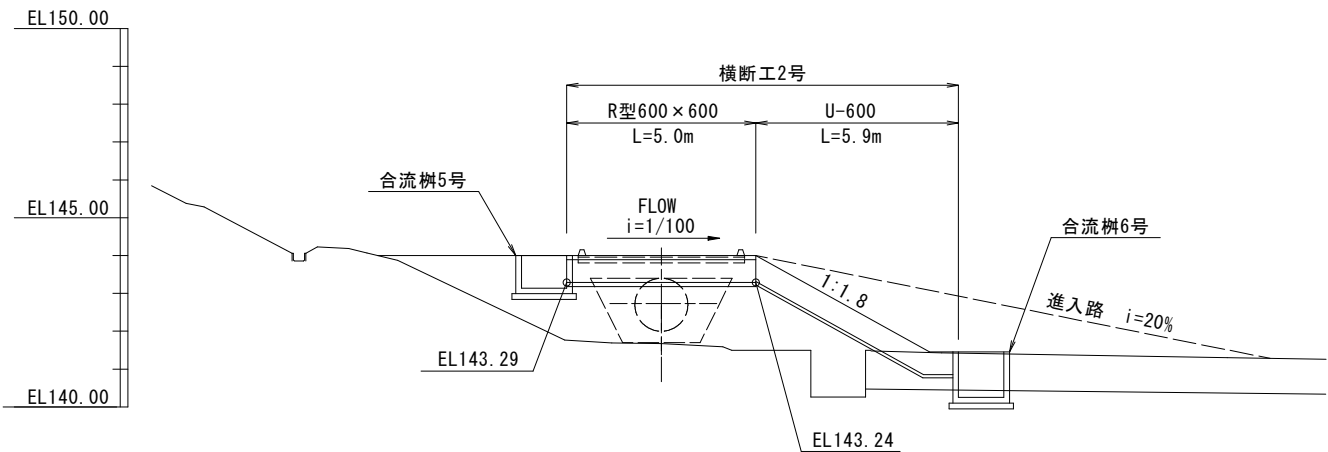
横断工2号構造図

S=1:100

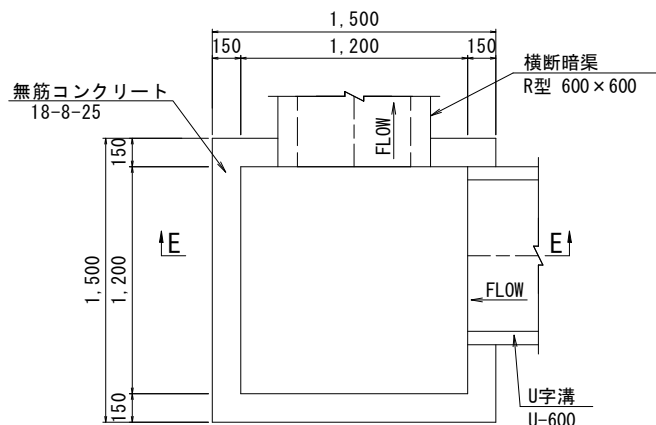
平面図



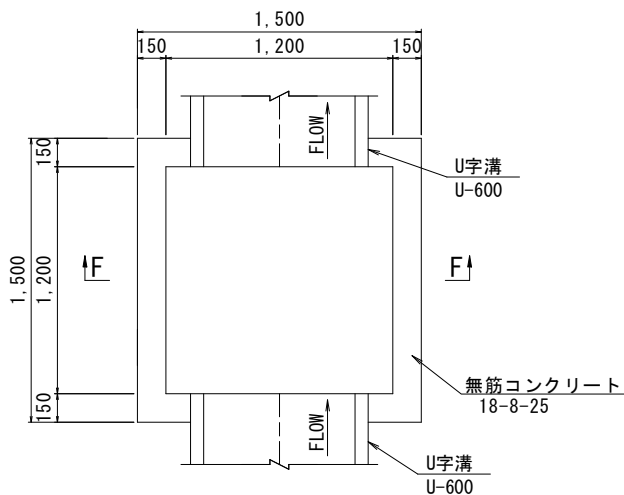
縦断面図



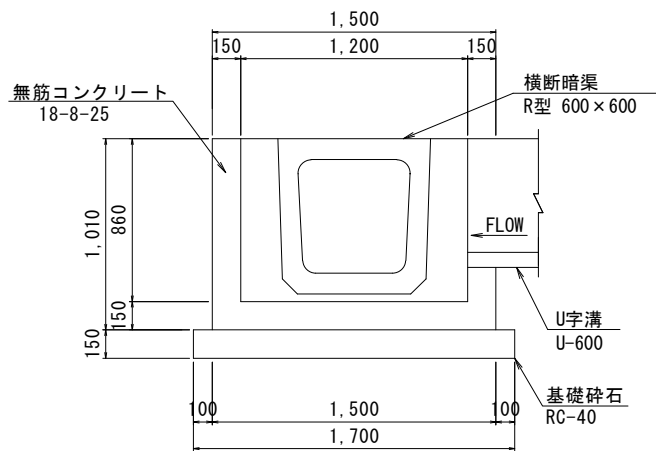
合流桝5号平面図



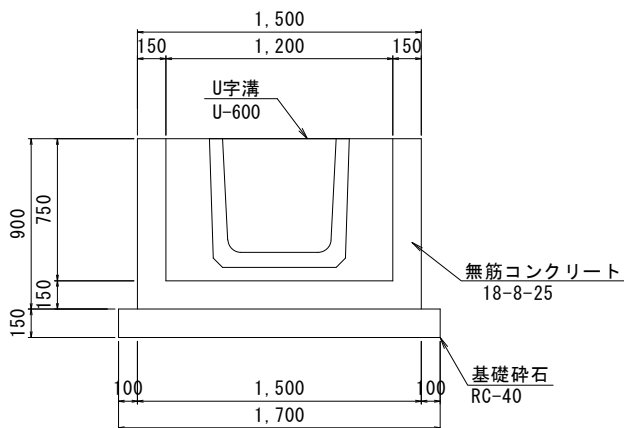
合流桝6号平面図



E-E断面図

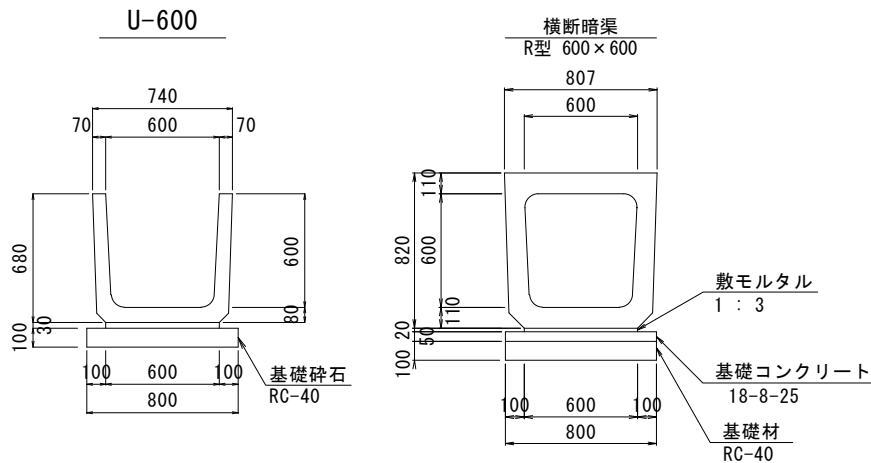


F-F断面図



U字溝標準断面図

S=1:20

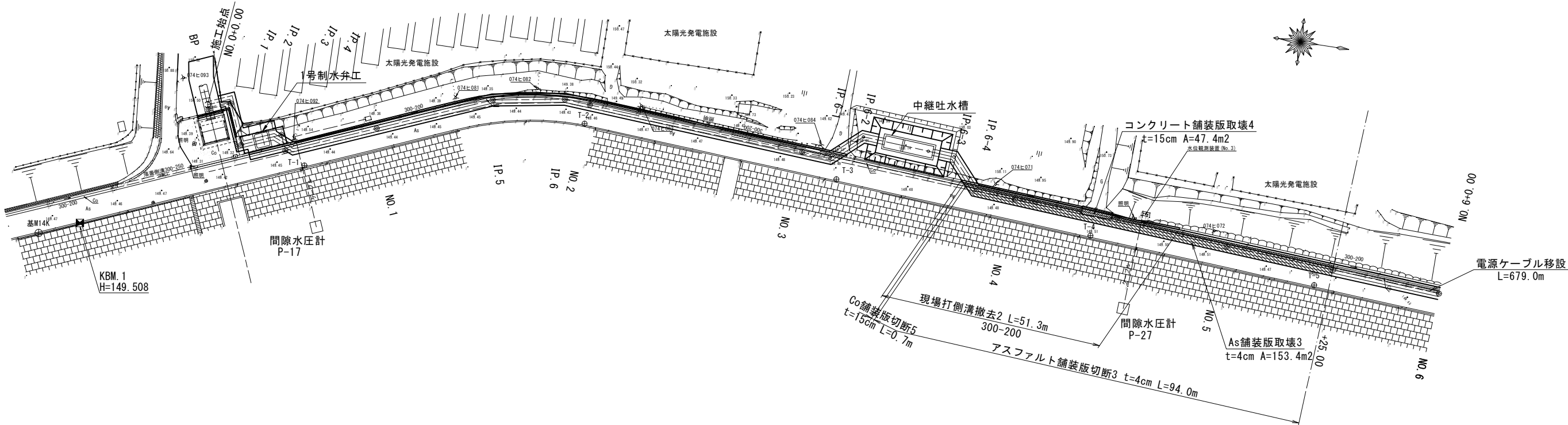


工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	副堤部管理用道路計画図(7/7)		
年月日			
尺度	図示	図面番号	2-9-7/7
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

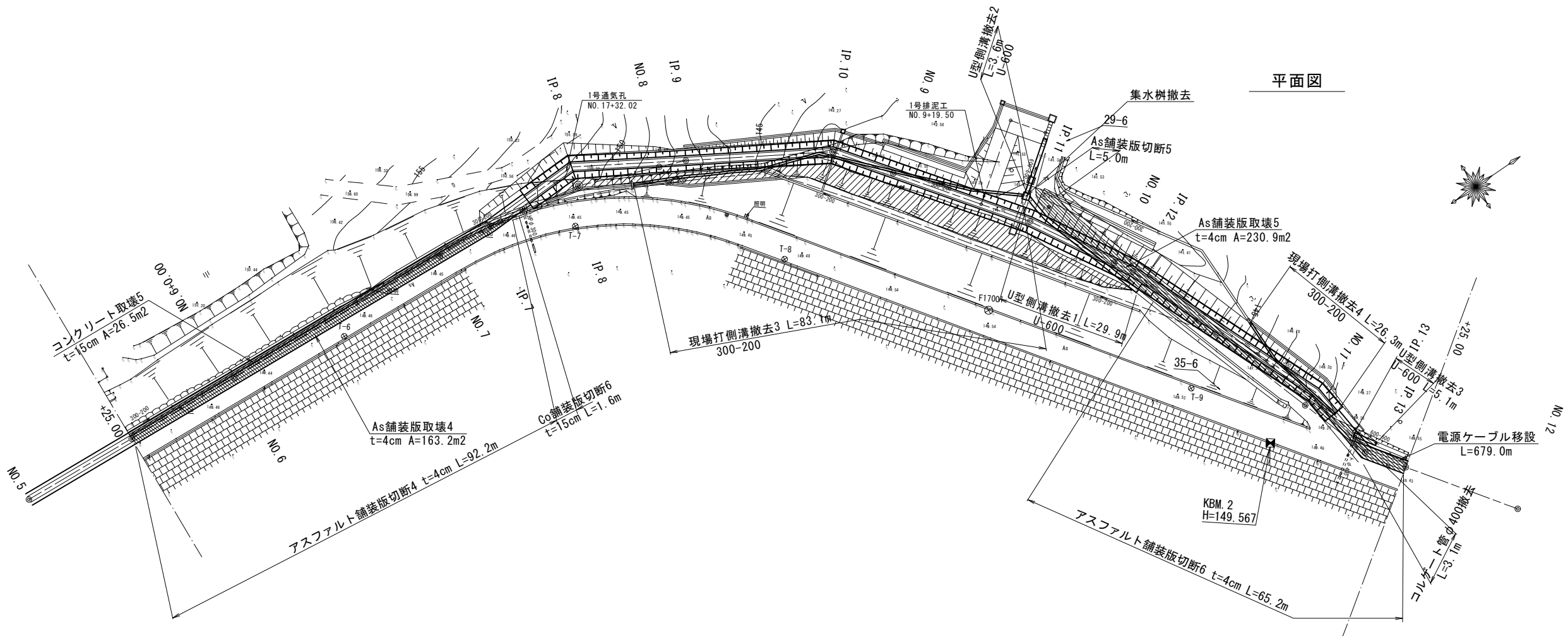
撤去工計画図(1/5)

S=1:500

平面図



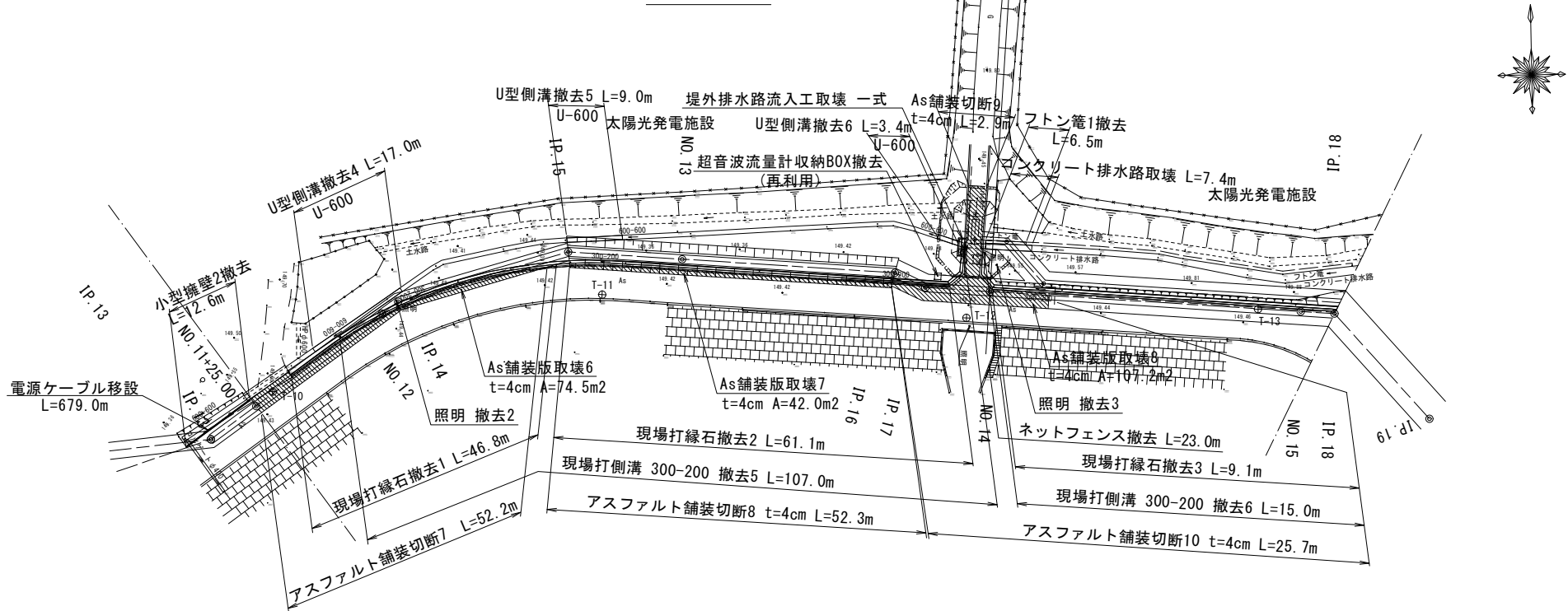
平面図



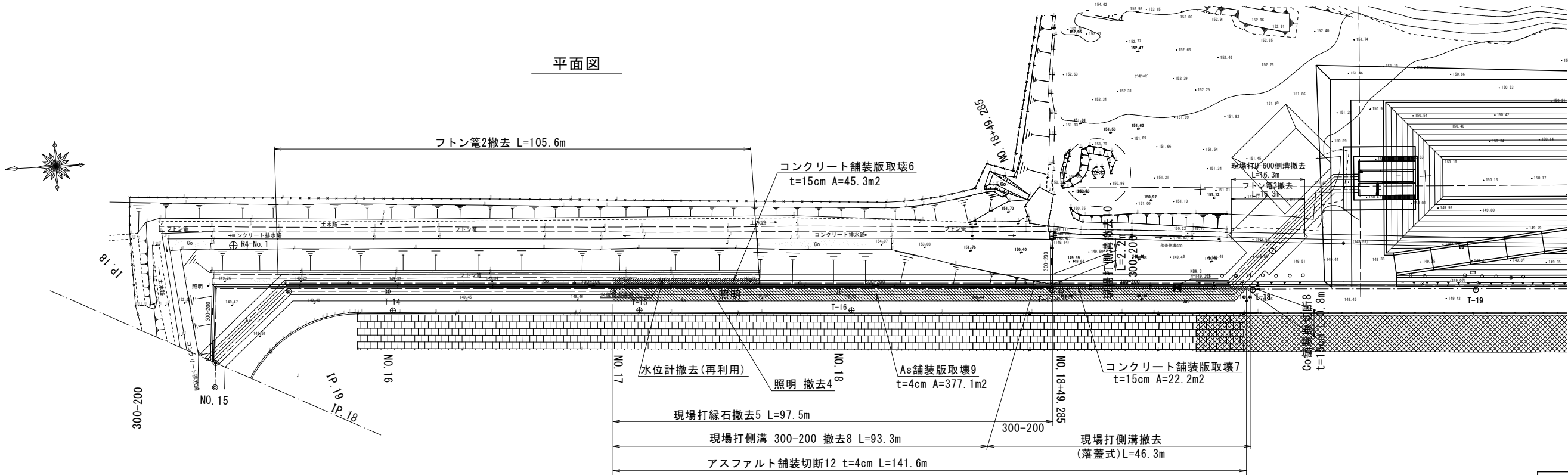
工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	撤去工計画図(1/5)		
年月日			
尺度	S=1:500	図面番号	2-10-1/5
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

撤去工計画図 (2/5)

平面図



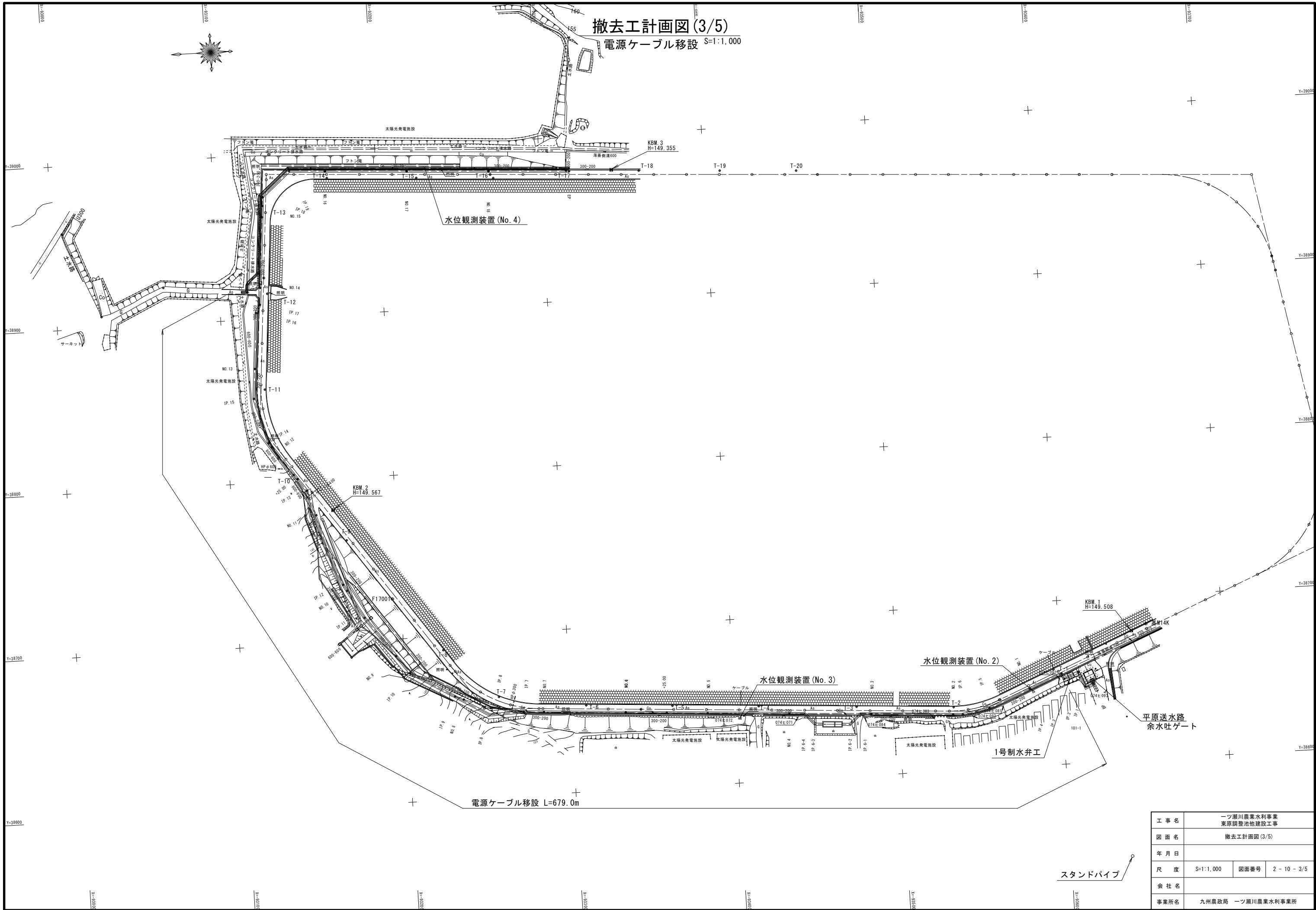
平面図



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	撤去工計画図 (2/5)		
年 月 日			
尺 度	S=1:500	図面番号	2 - 10 - 2/5
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

撤去工計画図 (3/5)

電源ケーブル移設 S=1:1,000



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	撤去工計画図 (3/5)		
年 月 日			
尺 度	S=1:1,000	図面番号	2 - 10 - 3/5
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

撤去工計画図 (4/5)

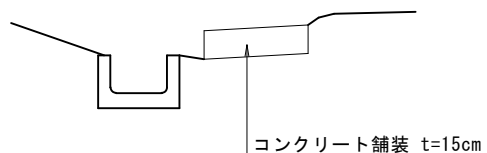
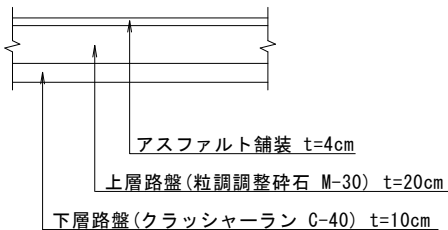
既設構造物撤去 (1/2)

舗装工

S=1:20

アスファルト舗装

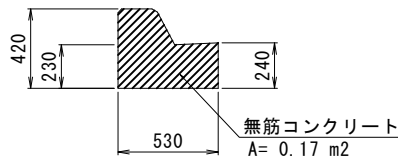
コンクリート舗装



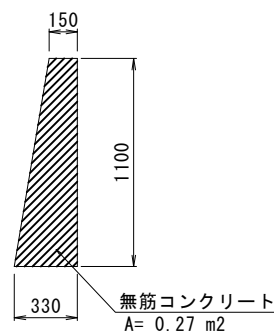
擁壁工

S=1:20

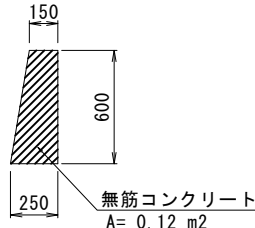
現場打縁石



小型擁壁1



小型擁壁2

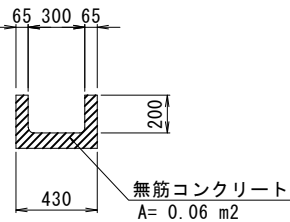


※既設構造物の高さは推定である

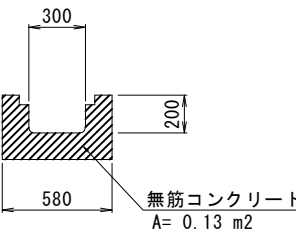
排水路

S=1:20

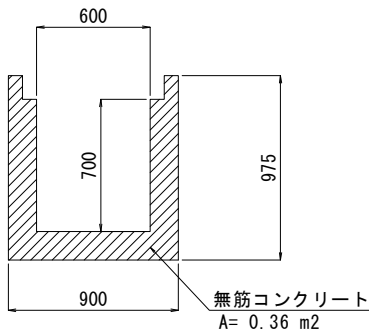
現場打側溝
300-200



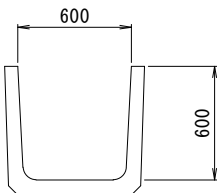
現場打側溝
(落蓋式)
300-200



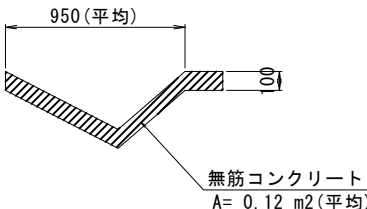
現場打側溝
顎付きU-600側溝



U字型側溝600

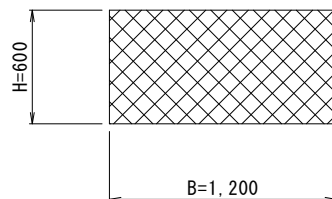


コンクリート排水路



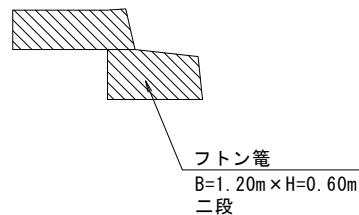
フトン簀1

S=1:20



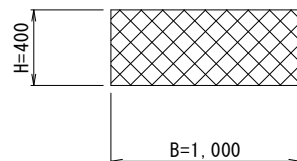
フトン簀2

S=1:50



フトン簀3

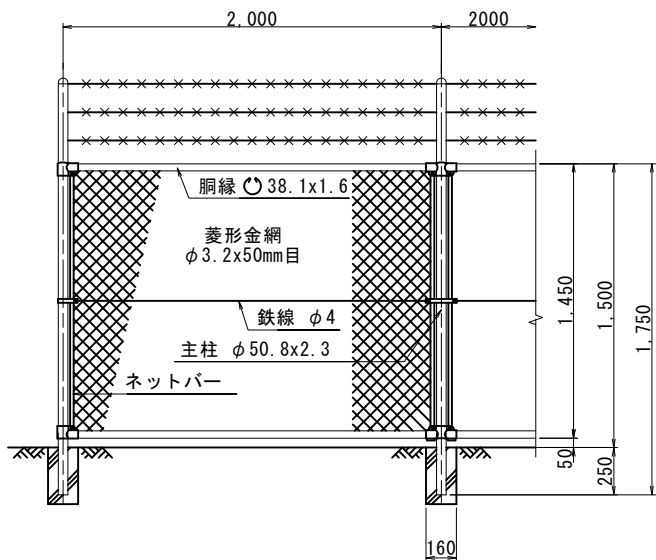
S=1:20



立入防止柵正面図

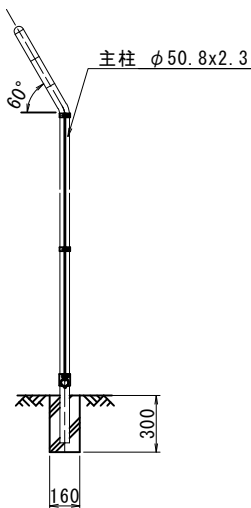
S=1:20

撤去(再利用)



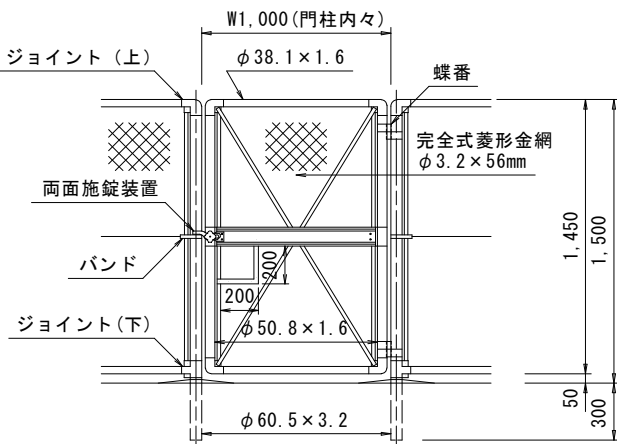
側面図

S=1:20

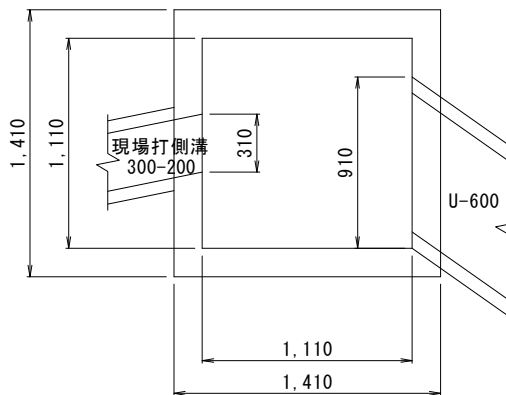


門扉 (W=1.0mm片開き)

S=1:20

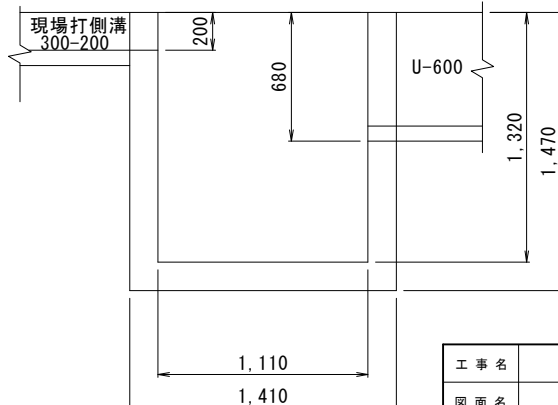


平面図



集水桟

S=1:20



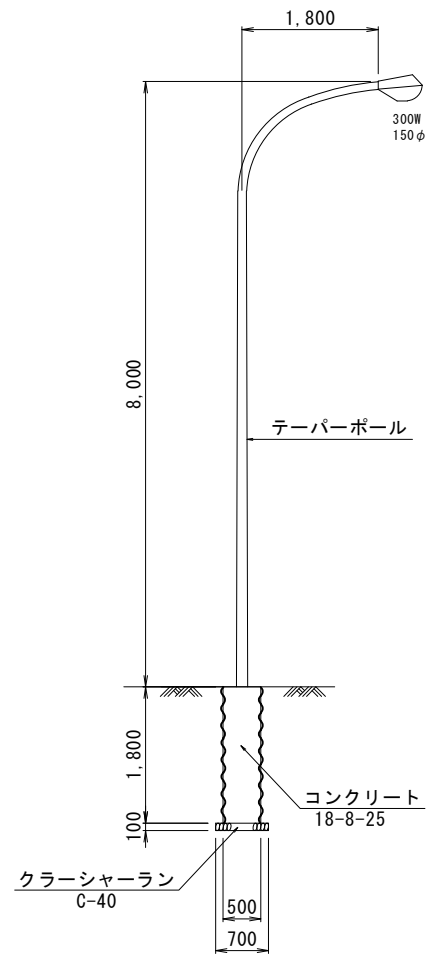
断面図

※既設構造物の詳細寸法については、現地にて再確認すること。

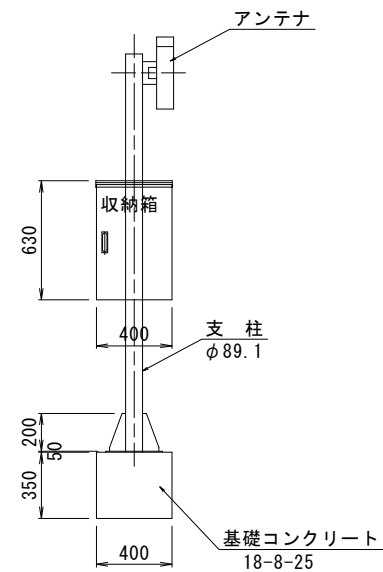
工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	撤去工計画図 (4/5)		
年月日			
尺度	図示	図面番号	2 - 10 - 4/5
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

撤去工計画図 (5/5)
既設構造物撤去 (2/2)

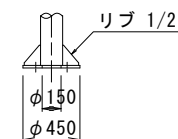
照明
S=1:50



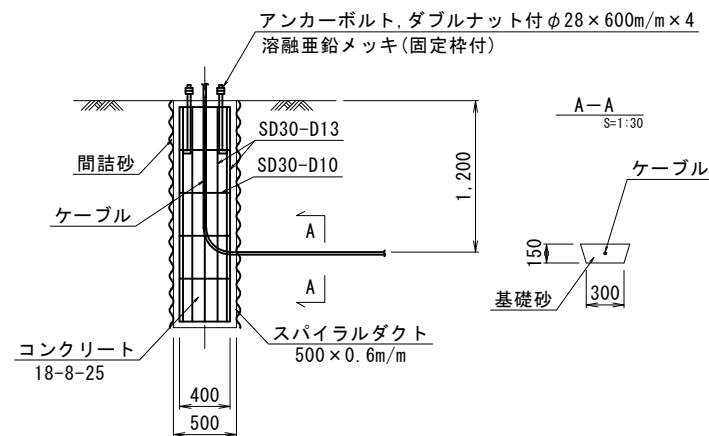
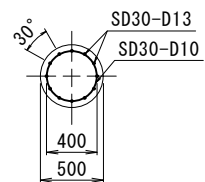
水位計正面図
S=1:20



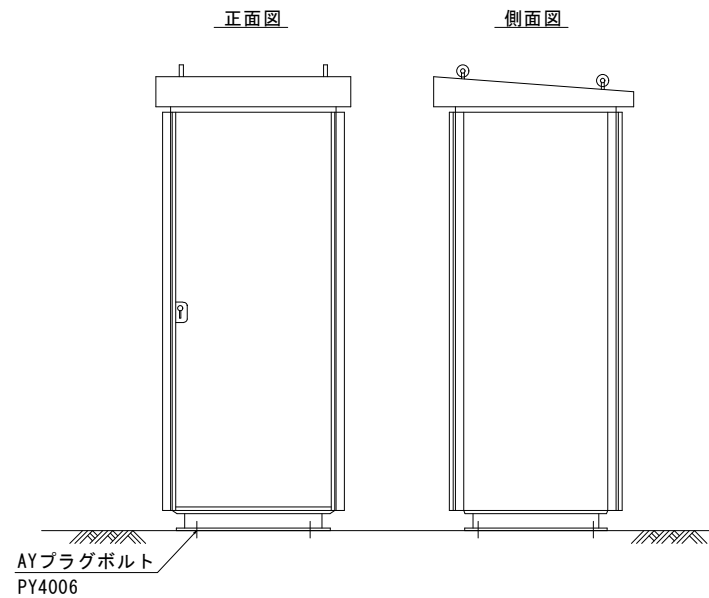
ベースプレート詳細図
S=1:30



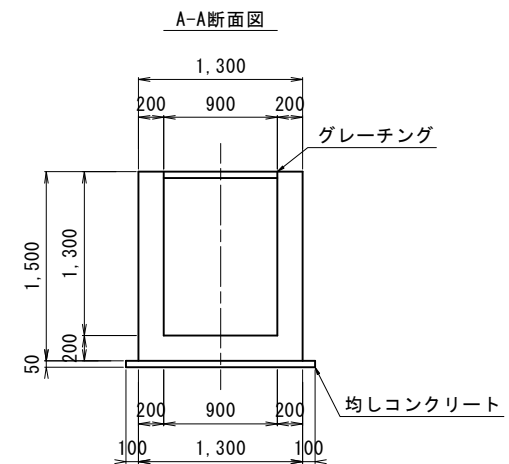
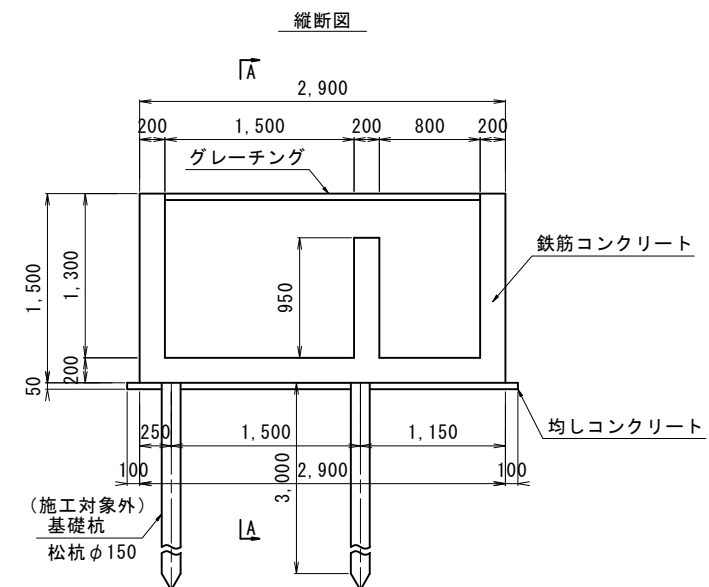
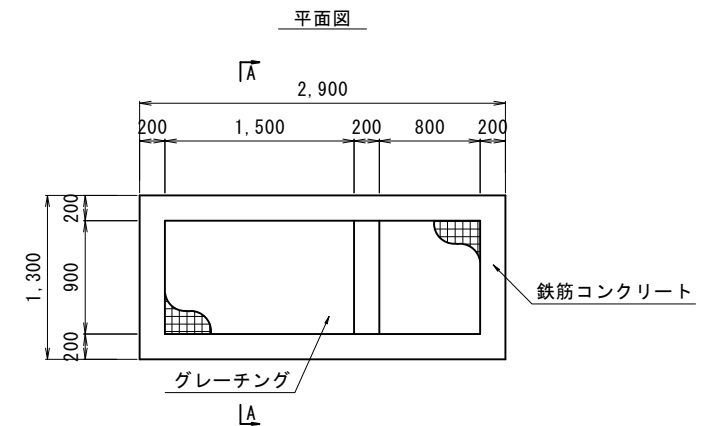
基礎詳細図
S=1:30



超音波流量計本体収納ボックス
S=1:30



瀬江川導水管場外排水路流入柵
S=1:30



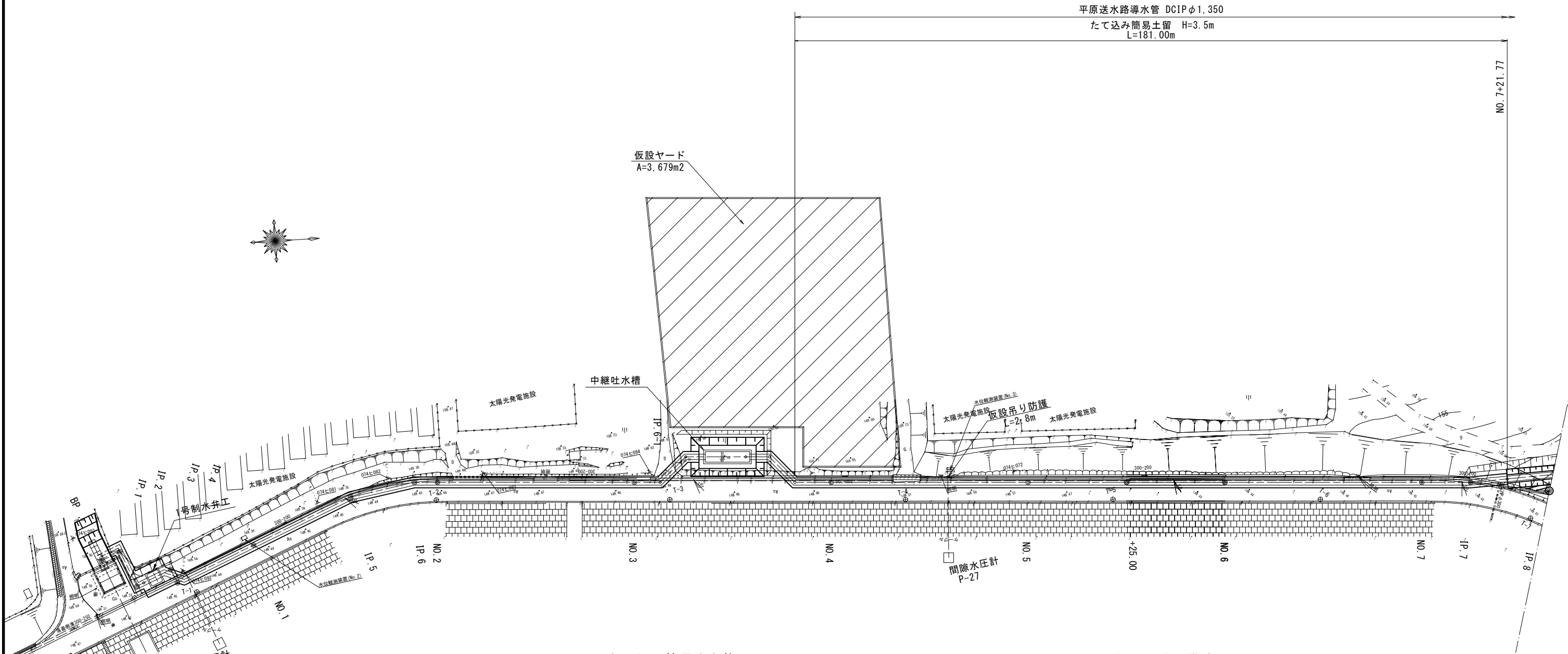
※ 照明・水位計・超音波流量計本体収納ボックスは再利用するので仮置場等で保管すること

工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	撤去工計画図 (5/5)		
年月日			
尺度	図示	図面番号	2 - 10 - 5/5
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

仮設工計画図(1/7)

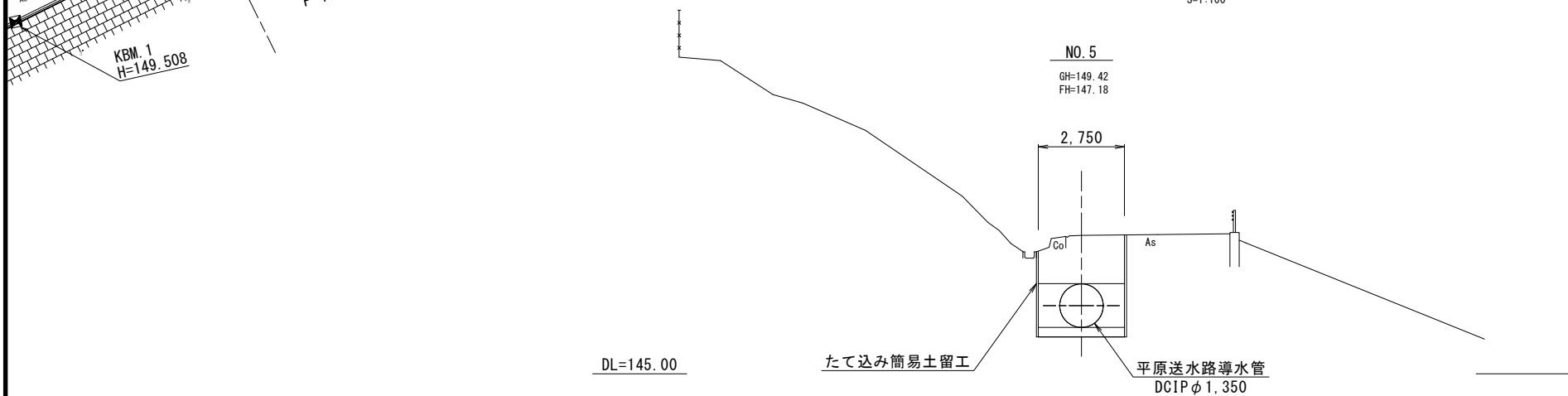
平面図

S=1:500



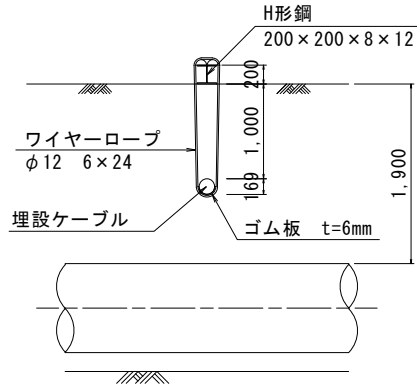
たて込み簡易土留施工

S=1:100



仮設吊防護構造図

S=1:40

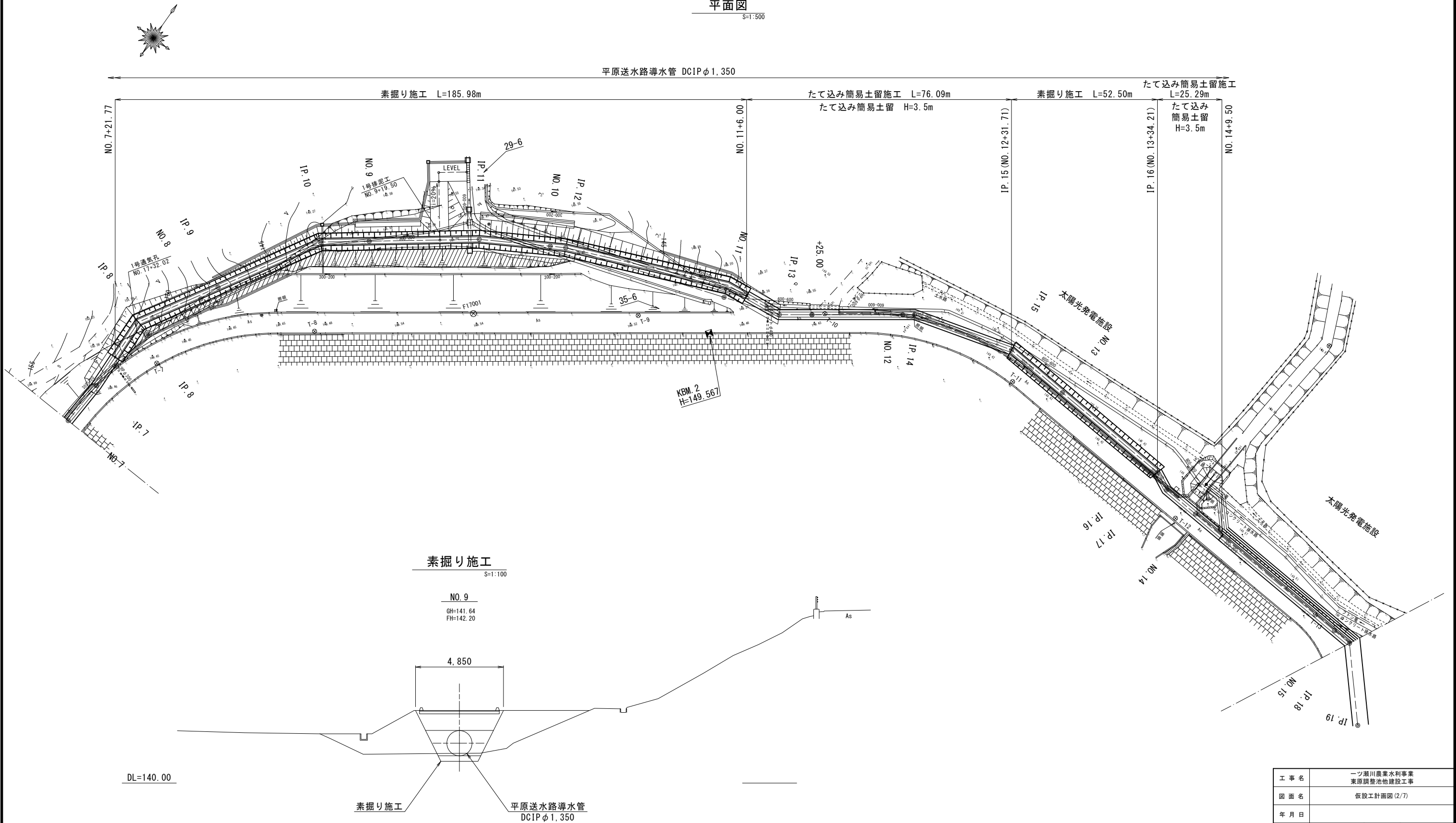


工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	仮設工計画図(1/7)		
年 月 日			
尺 度	図示	図面番号	2 - 11 - 1/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

仮設工計画図 (2/7)

平面図

S=1:500

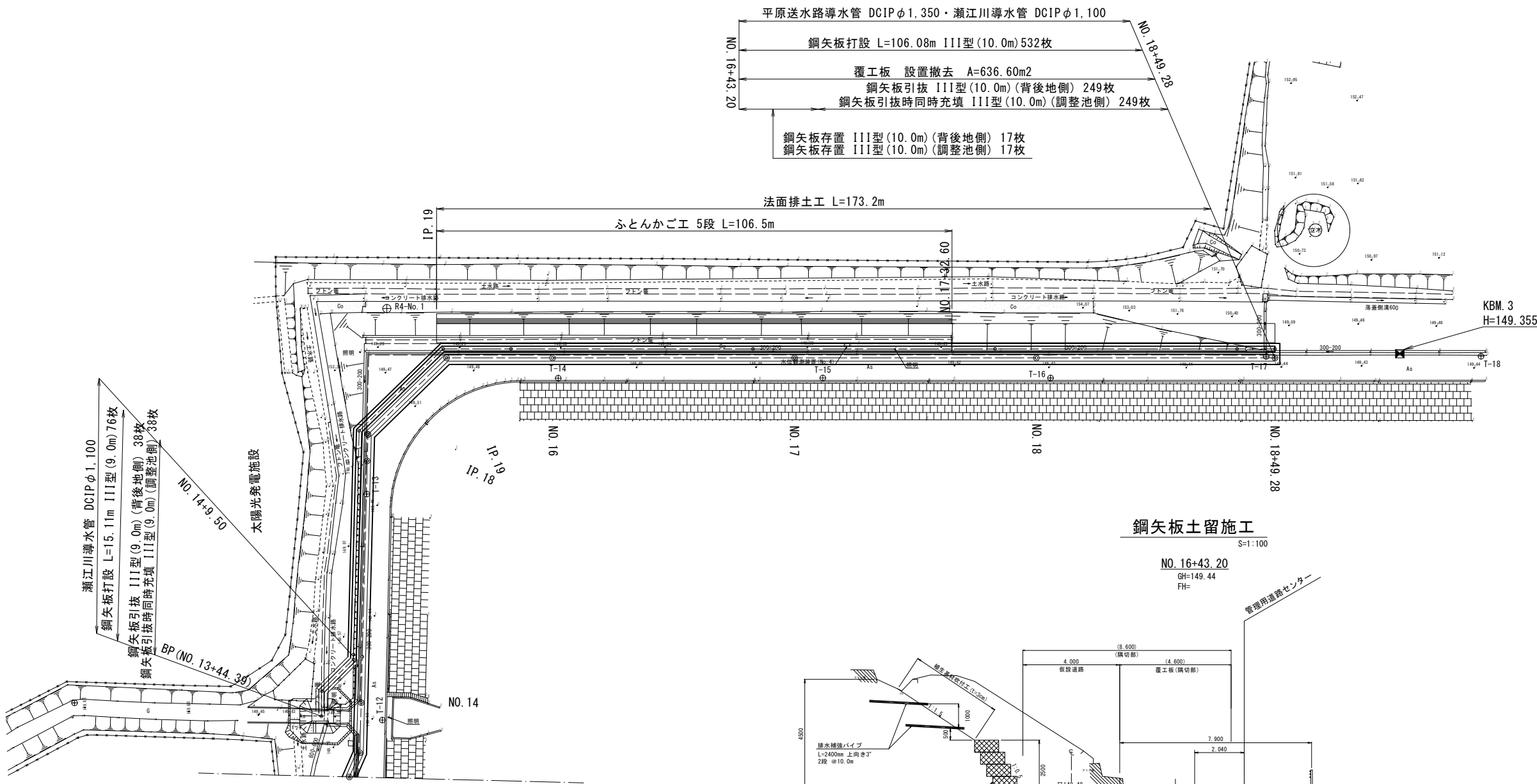


工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	仮設工計画図 (2/7)		
年月日			
尺度	図示	図面番号	2 - 11 - 2/7
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

仮設工計画図 (3/7)

平面図

S=1:500



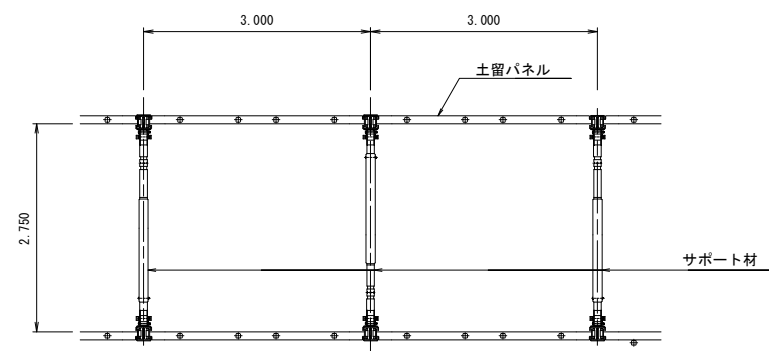
T-19

工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	仮設工計画図 (3/7)		
年 月 日			
尺 度	図示	図面番号	2 - 11 - 3/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

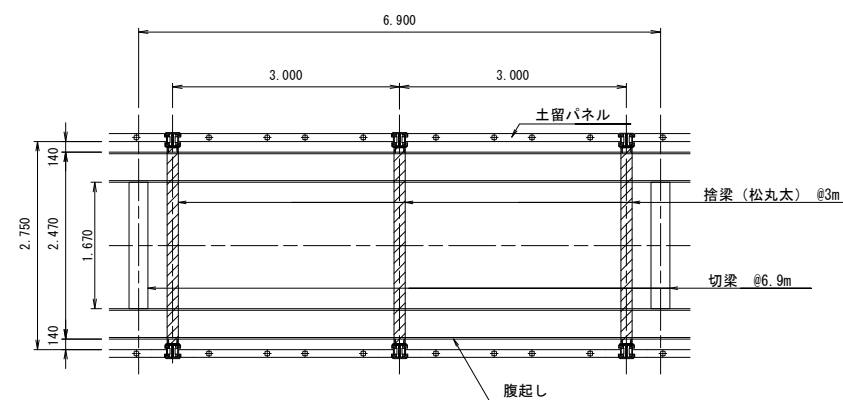
仮設工計画図 (4/7)
簡易土留工 S=1:50

平面図

掘削時

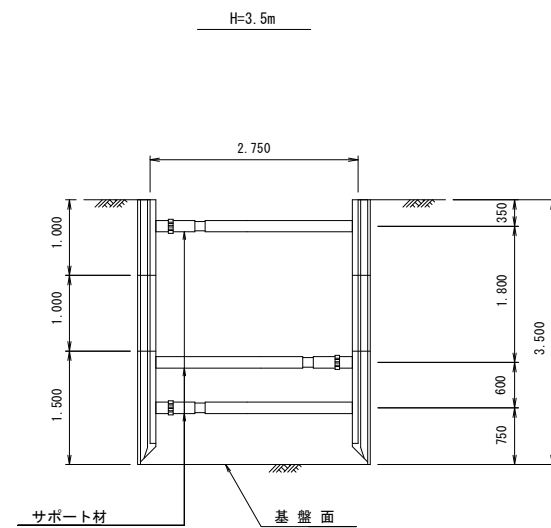


管布設・吊り下し時

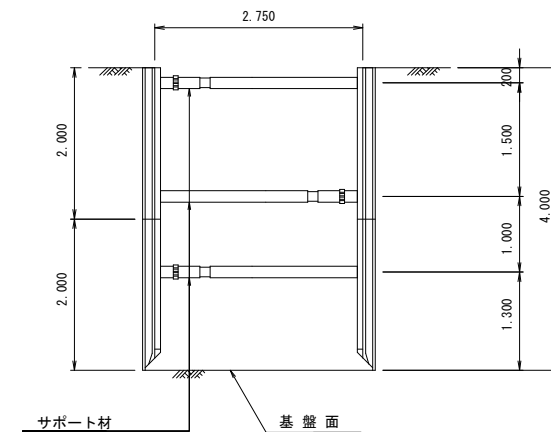


断面図

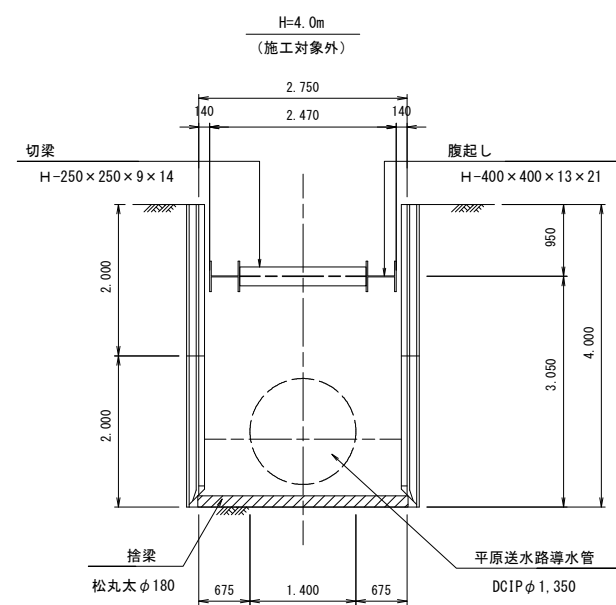
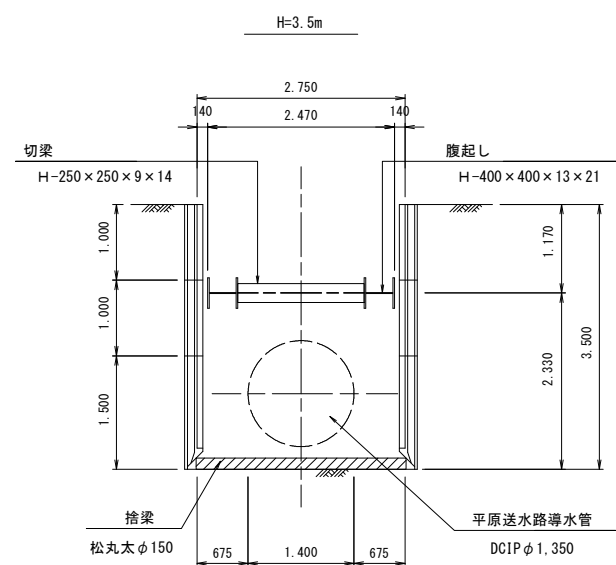
掘削時



H=4.0m
(施工対象外)



管布設・吊り下し時



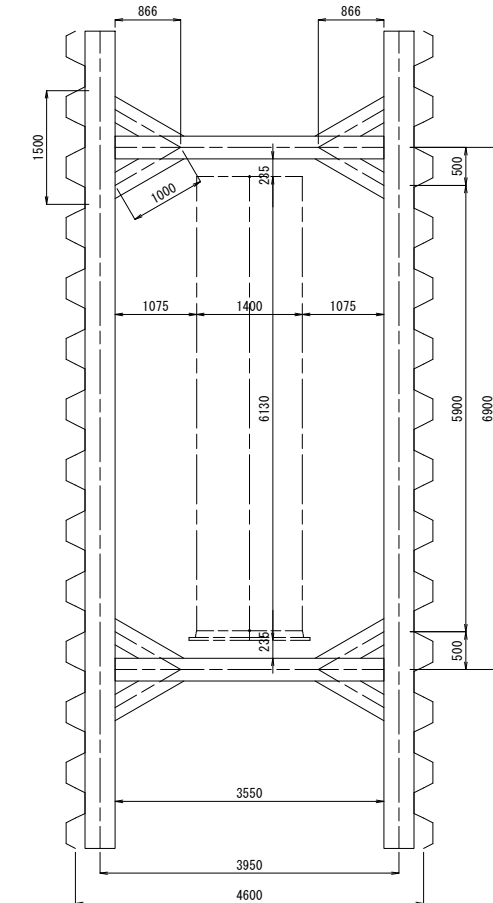
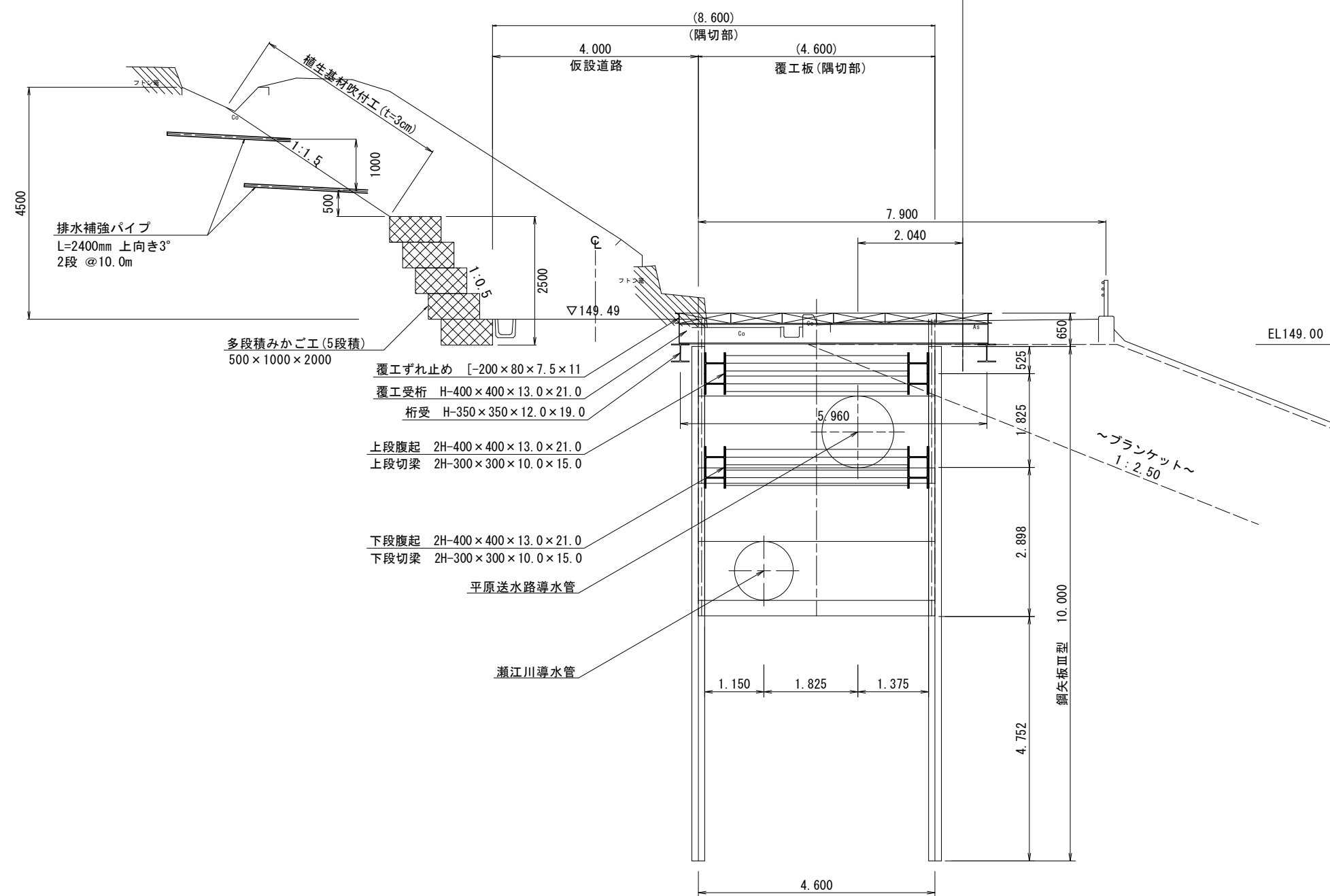
工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	仮設工計画図 (4/7)		
年月日			
尺度	S=1:50	図面番号	2 - 11 - 4/7
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

仮設工計画図 (5/7)
鋼矢板土留工 (1/3) S=1:50

切梁部平面図

N0. 16+43. 20

GH=149. 46
FH=



DL=145. 00

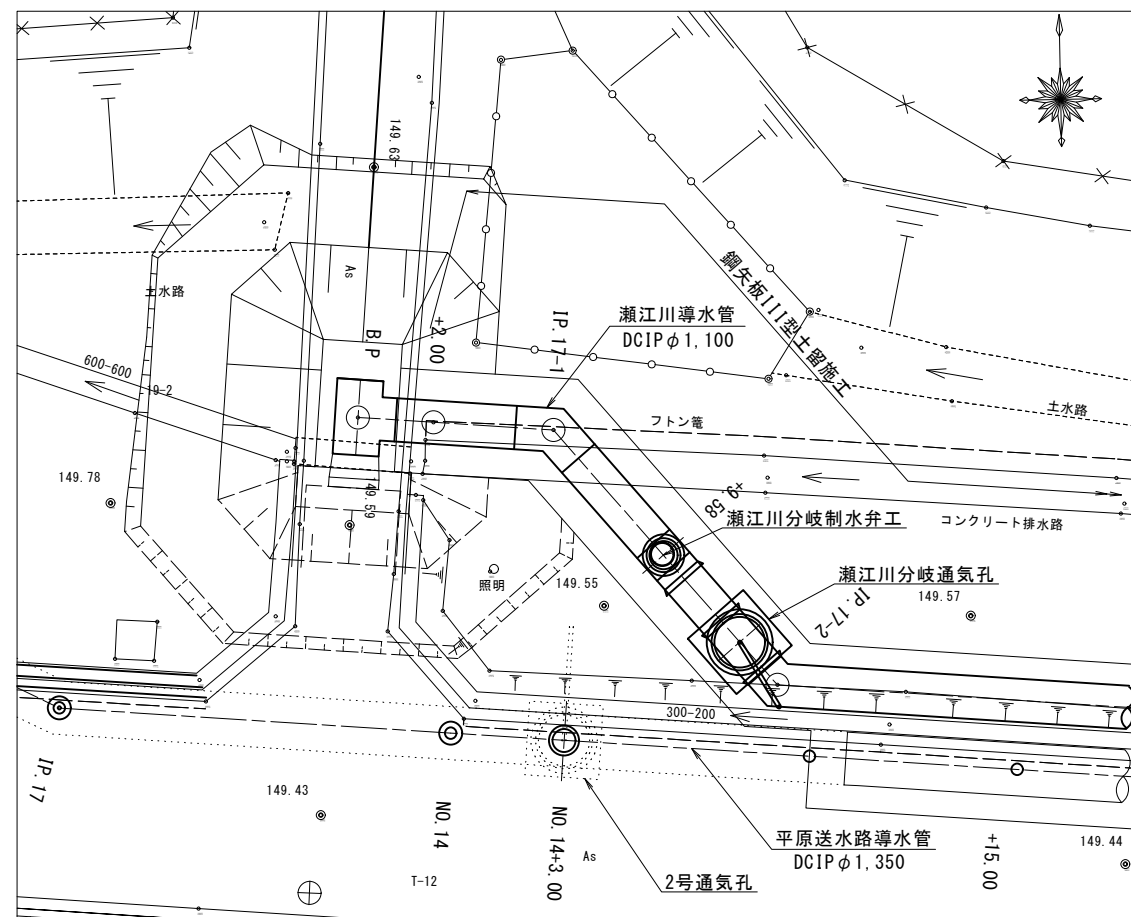
EL149. 00

FWL. 146. 00m

工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	仮設工計画図 (5/7)		
年 月 日			
尺 度	S=1:50	図面番号	2 - 11 - 5/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

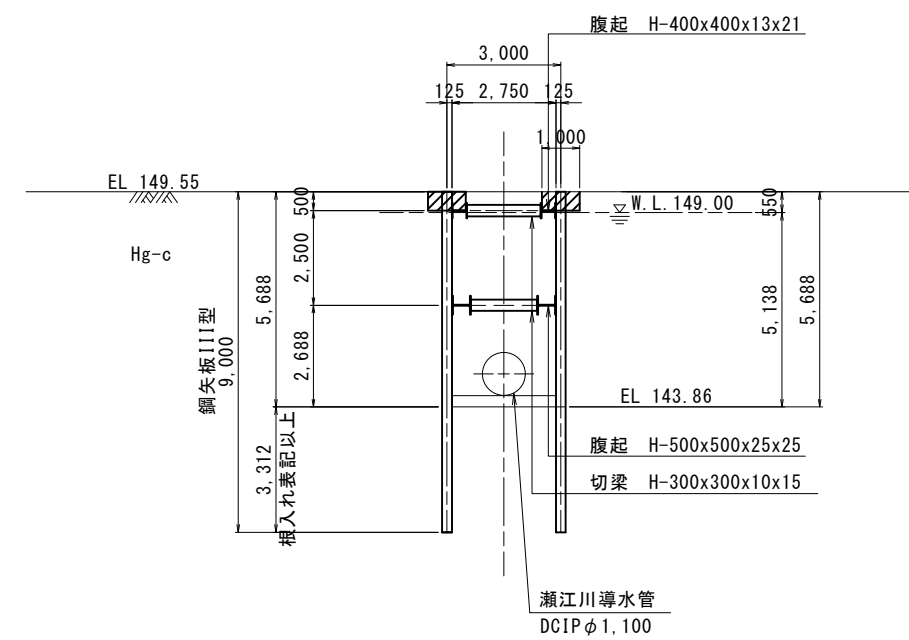
仮設工計画図 (6/7)
鋼矢板土留工 (2/3) S=1:100

平面図
瀬江川導水管分岐工

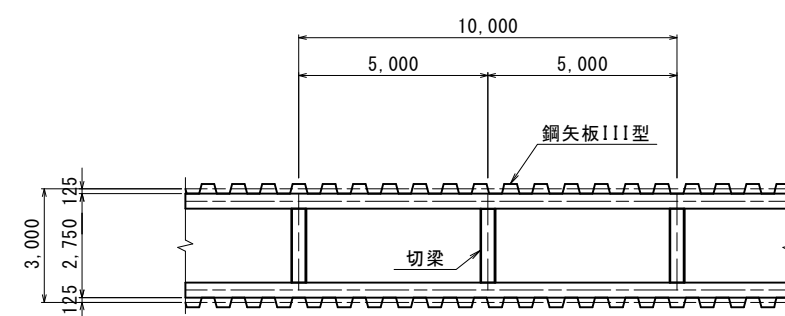


DL=145.00

土留工標準断面図



土留工平面図



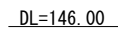
切梁間隔=5.0m
(道路土工 仮設構造物工指針)

- ※ 注意事項
- ・鋼矢板引き抜き後の空洞は、水ミチにならないよう充填を行うこと。

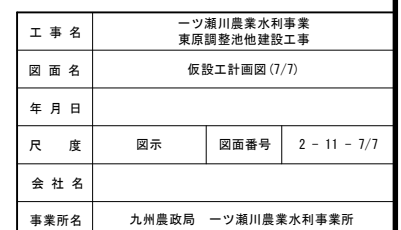
工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	仮設工計画図 (6/7)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 11 - 6/7
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

鋼矢板土留工 (3/3)

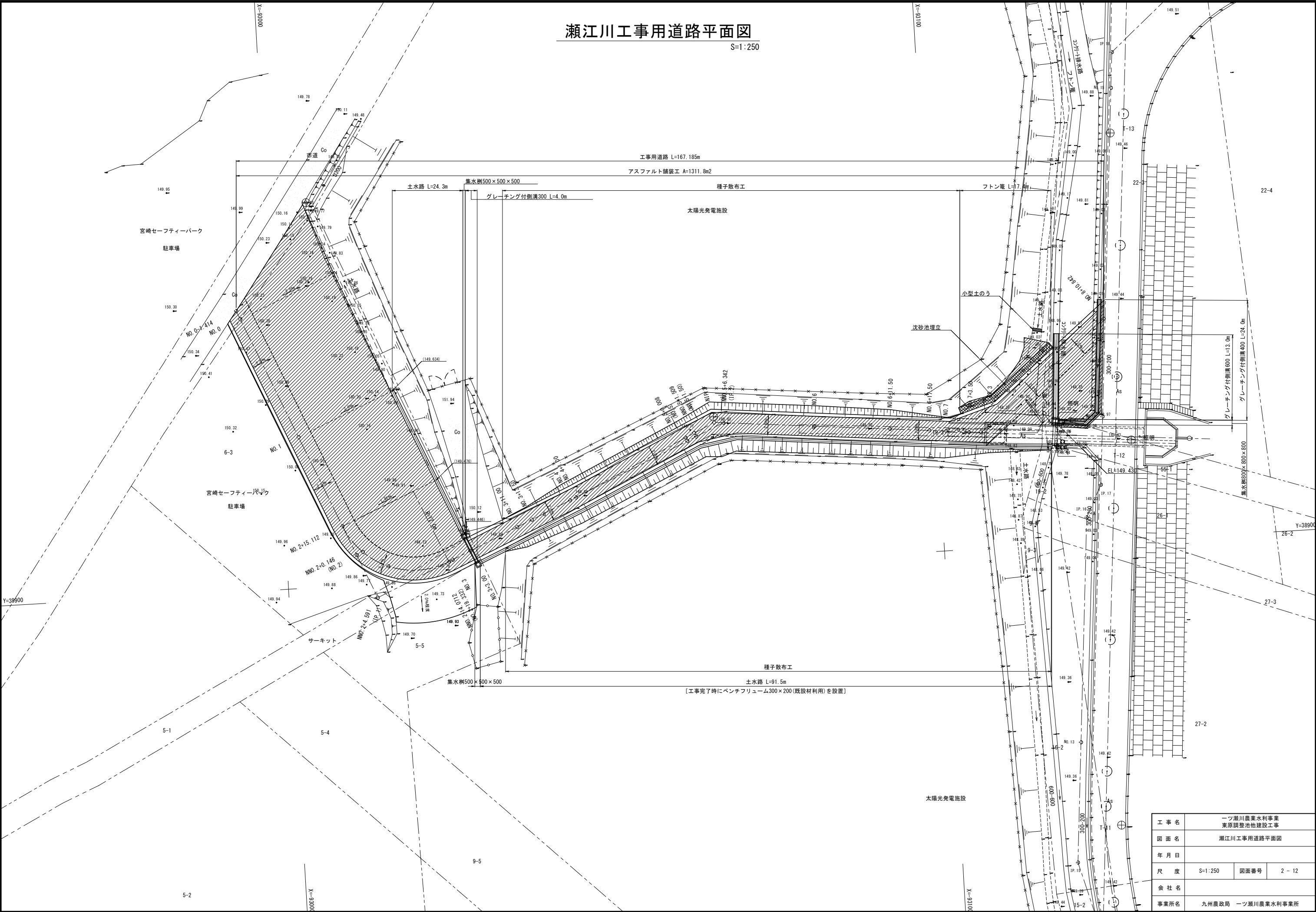
S=1:100



S=1:100

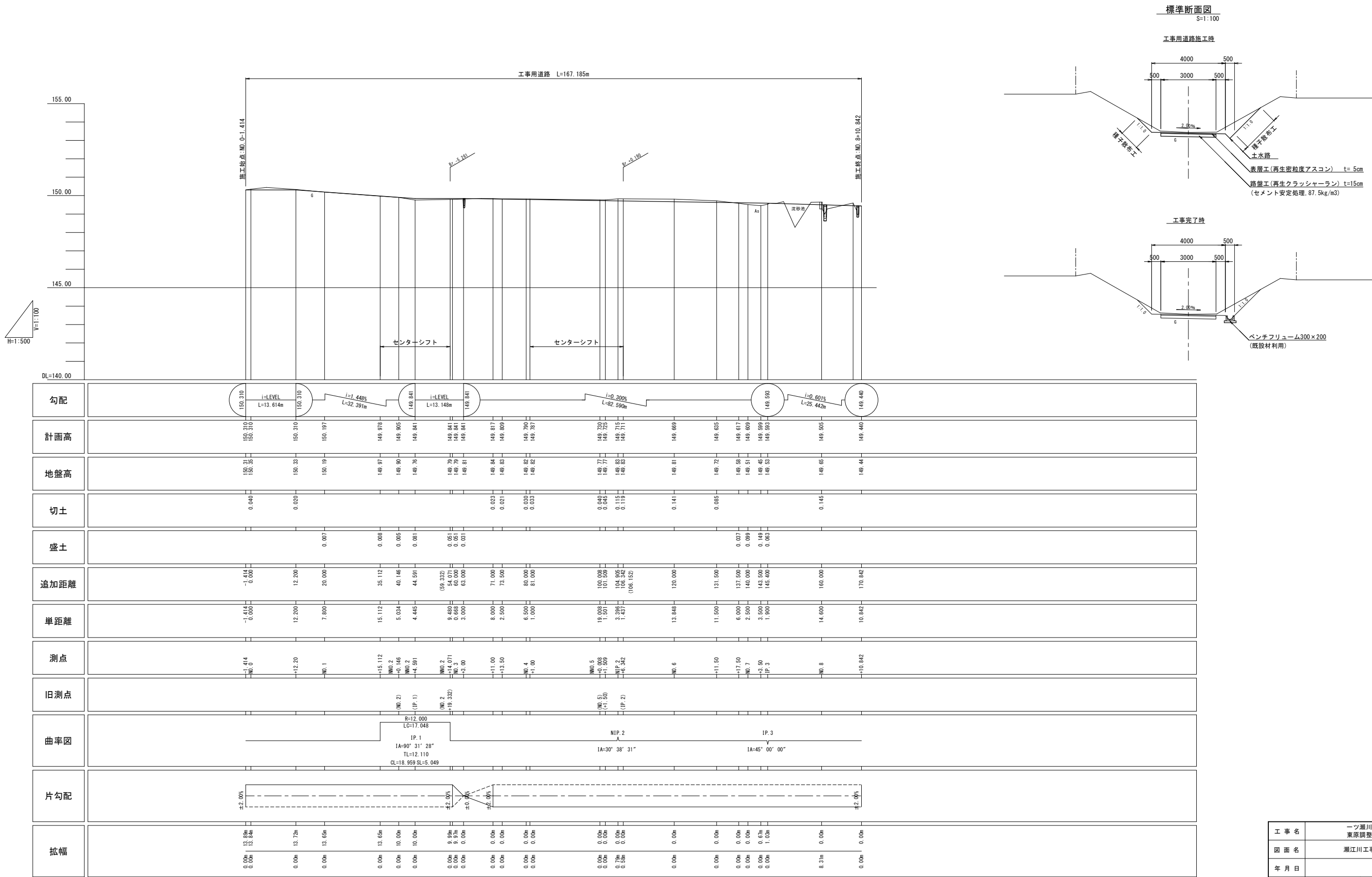


瀬江川工事用道路平面図
S=1:250



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	瀬江川工事用道路平面図		
年 月 日			
尺 度	S=1:250	図面番号	2 - 12
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

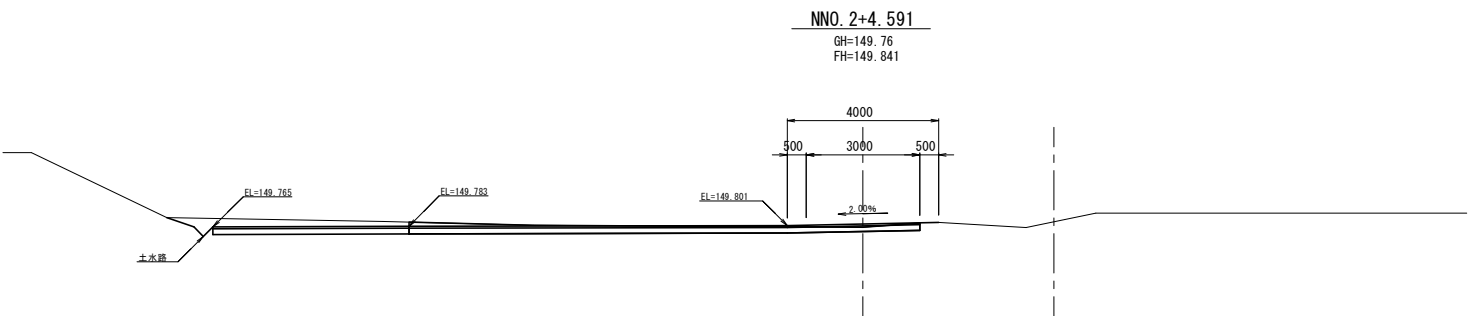
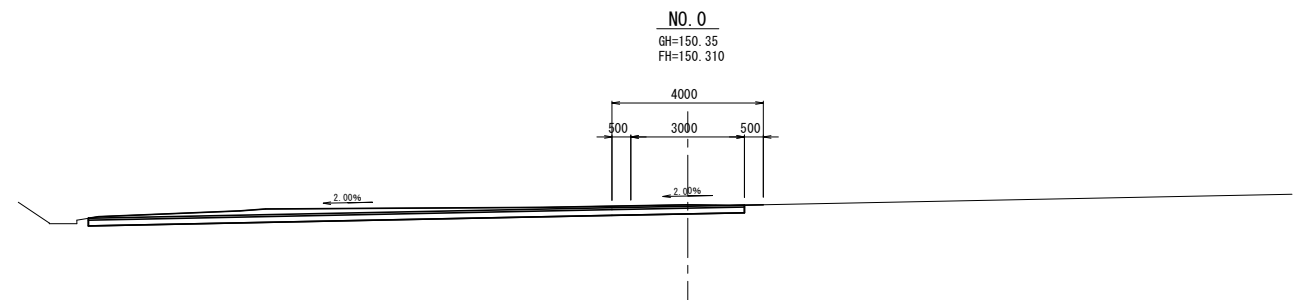
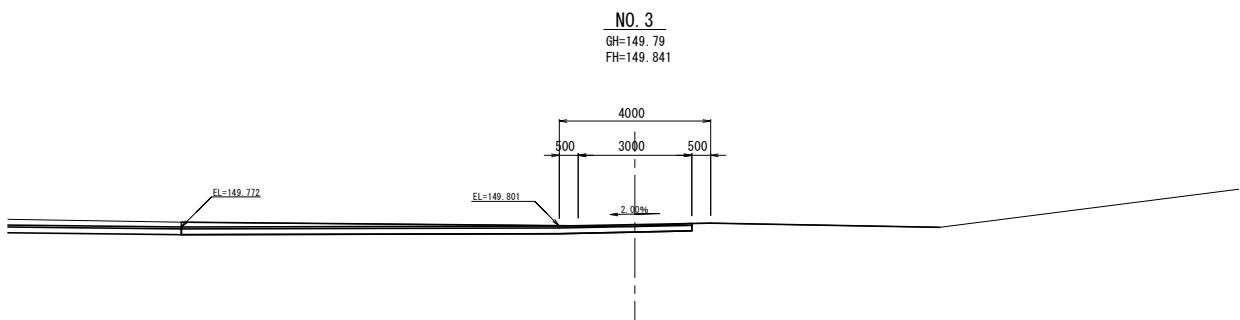
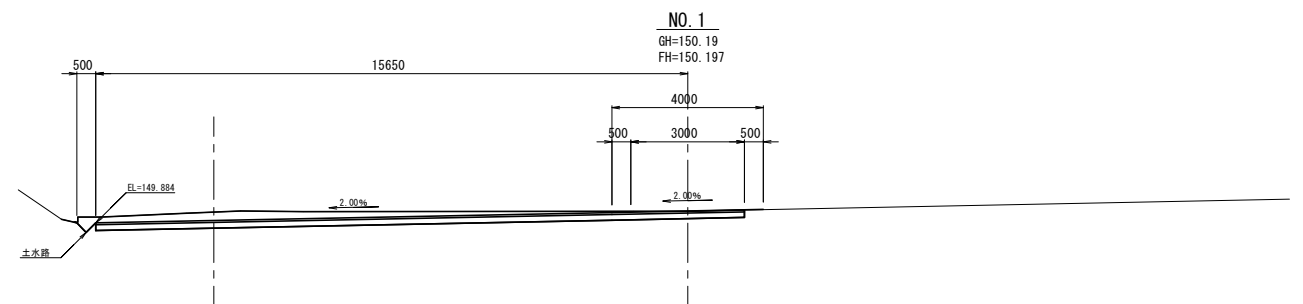
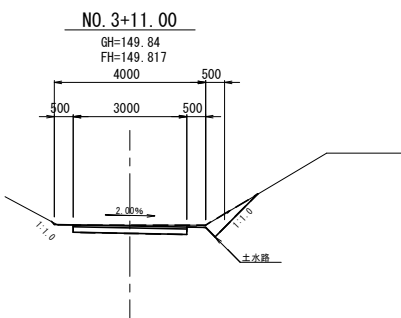
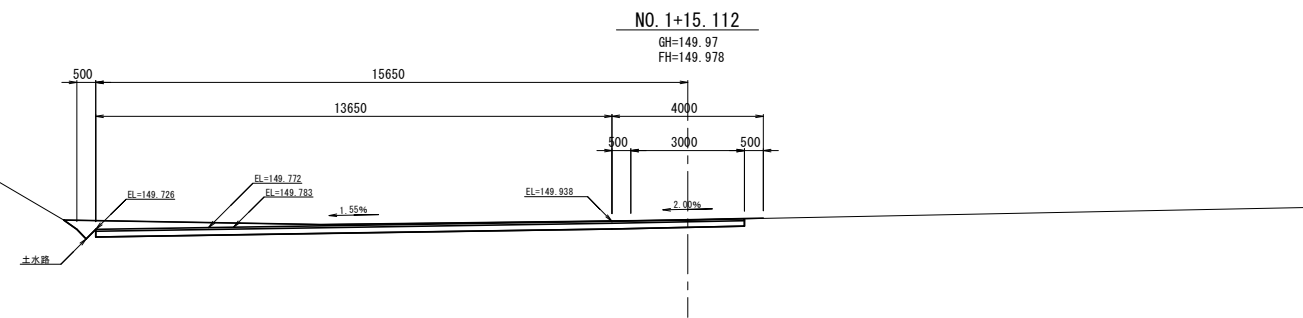
瀬江川工事用道路縦断面図



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	瀬江川工事用道路縦断面図		
年 月 日			
尺 度	図 示	図面番号	2 - 13
会 社 名			
事業所名	九州農政局	一ツ瀬川農業水利事業所	

瀬江川工事用道路横断図(1/2)

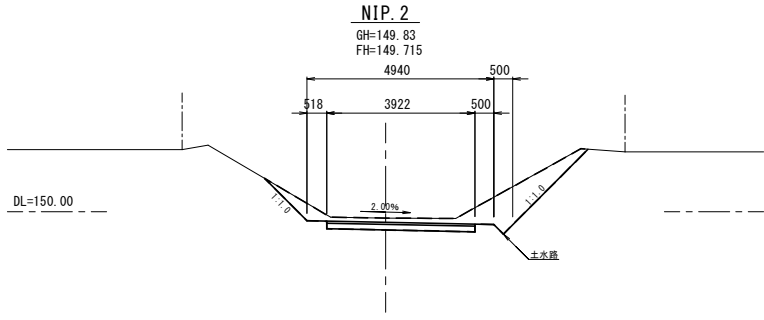
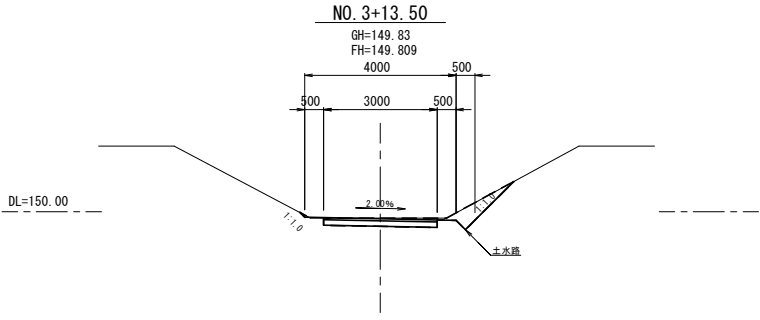
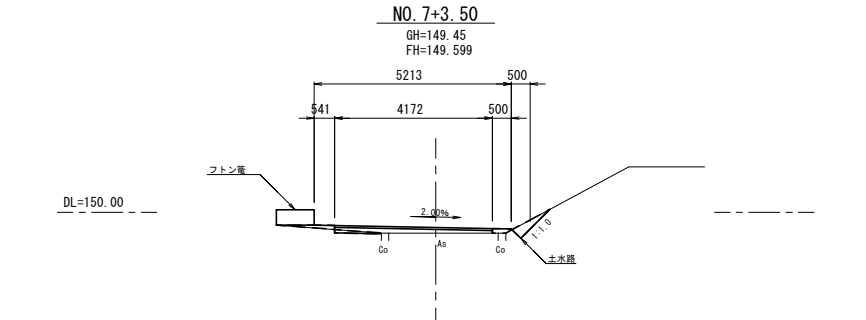
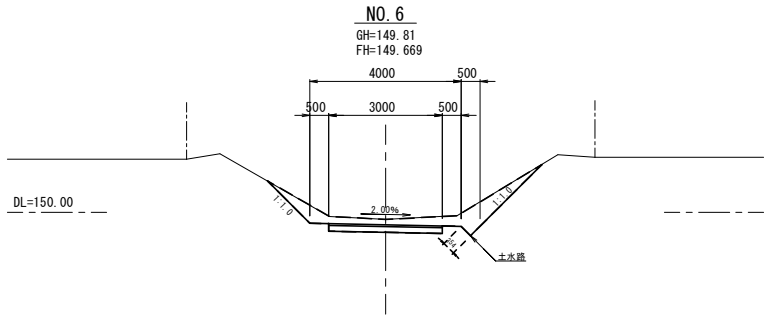
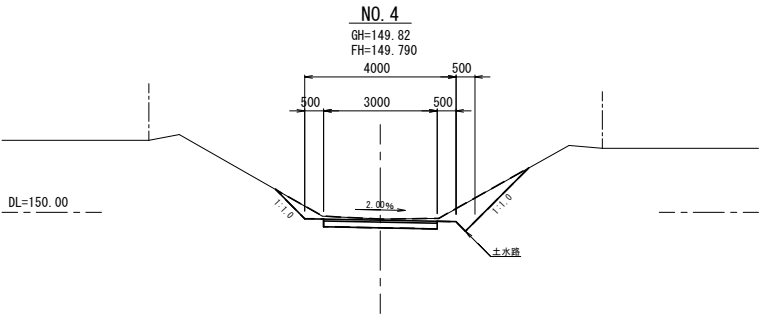
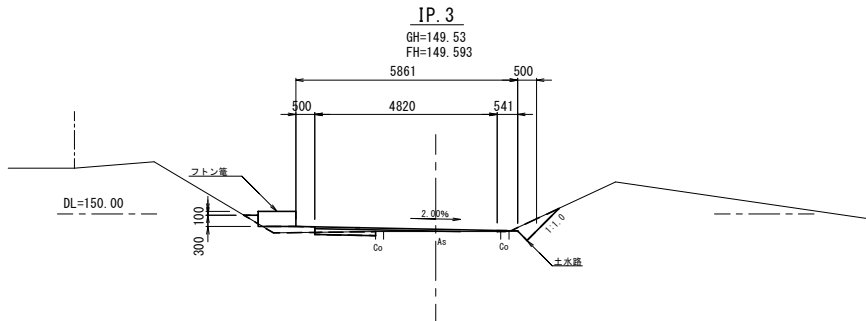
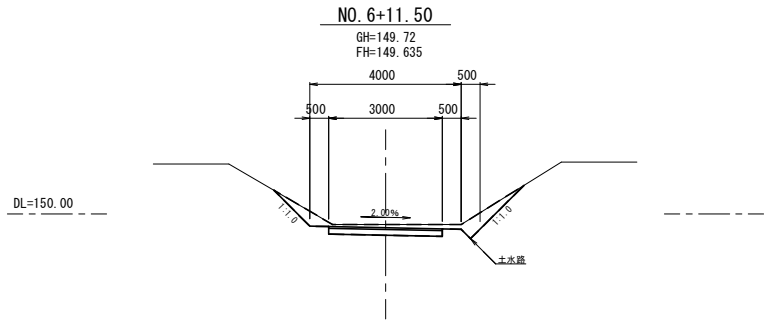
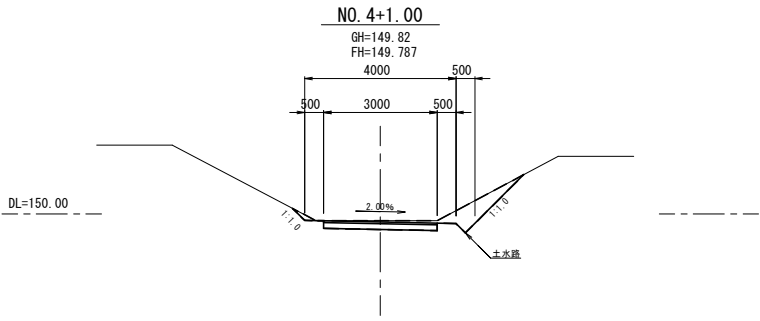
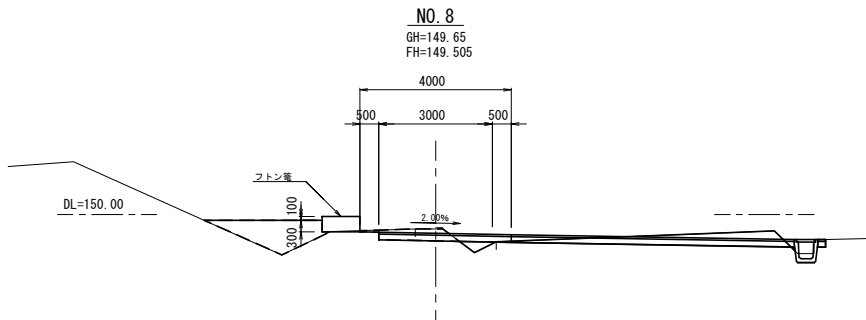
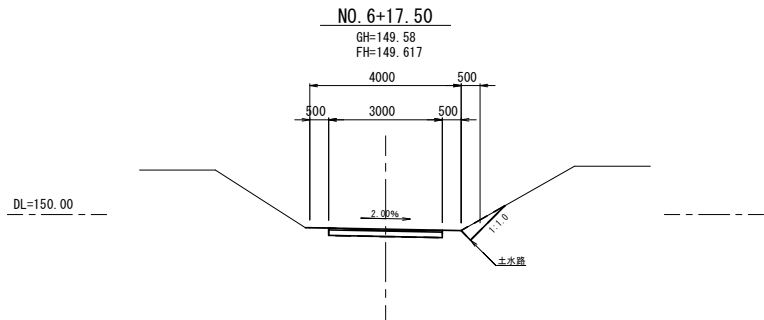
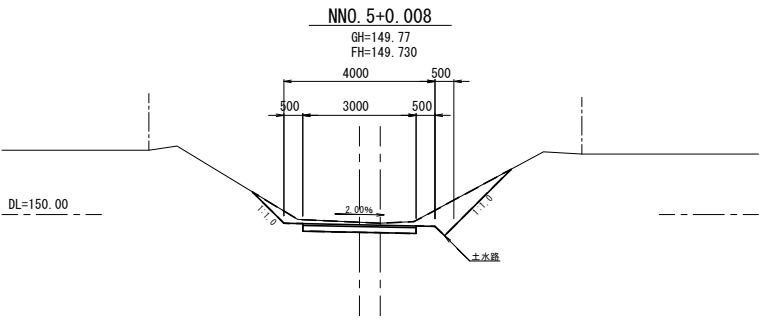
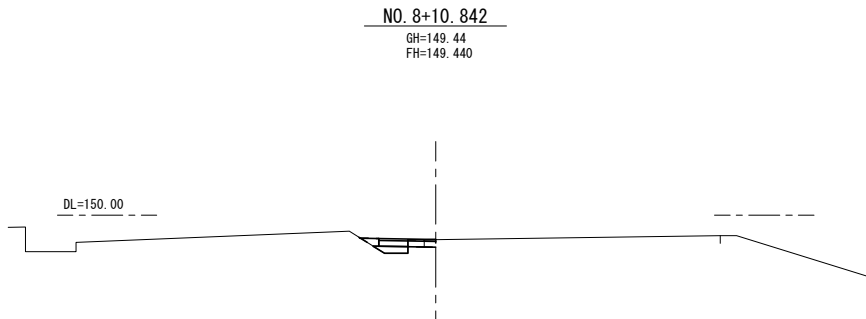
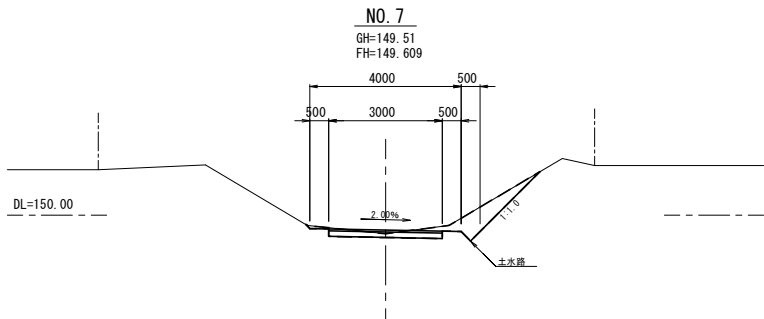
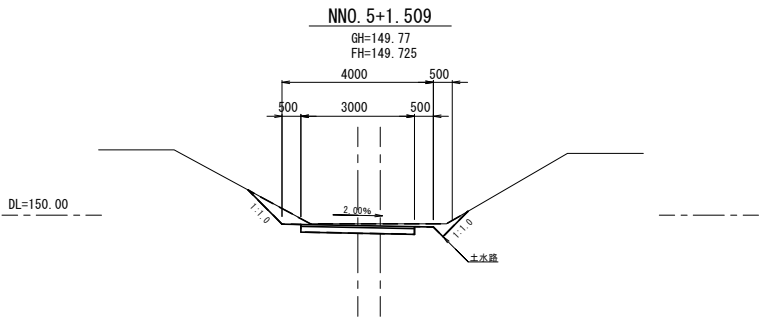
S=1:100



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	瀬江川工事用道路横断図(1/2)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 14 - 1/2
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

瀬江川工事用道路横断図(2/2)

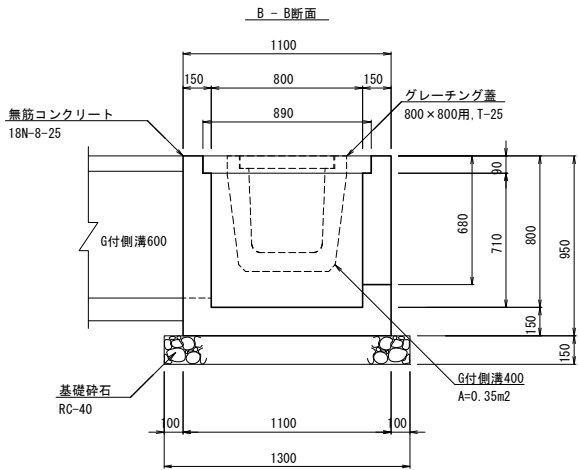
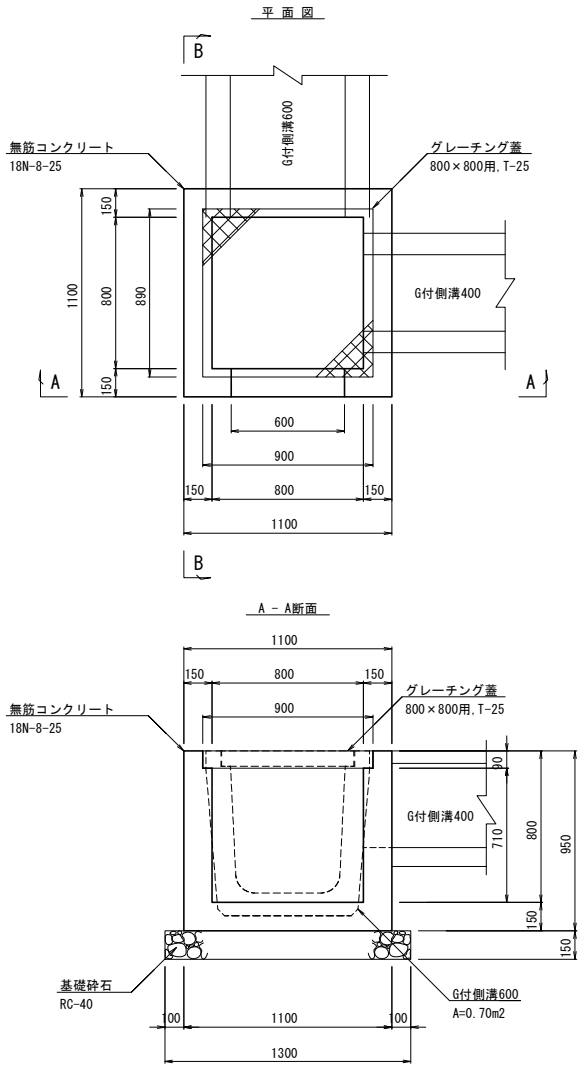
S=1:100



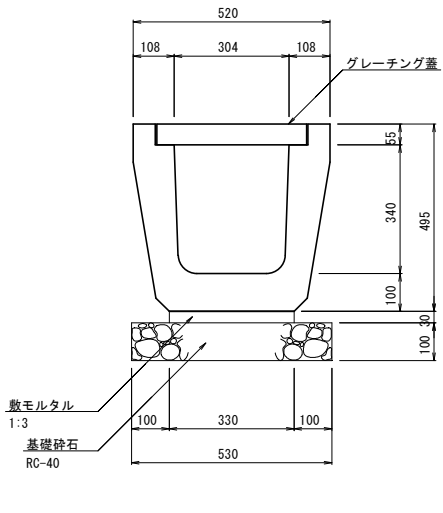
工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	瀬江川工事用道路横断図(2/2)		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 14 - 2/2
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

瀬江川工事用道路構造図

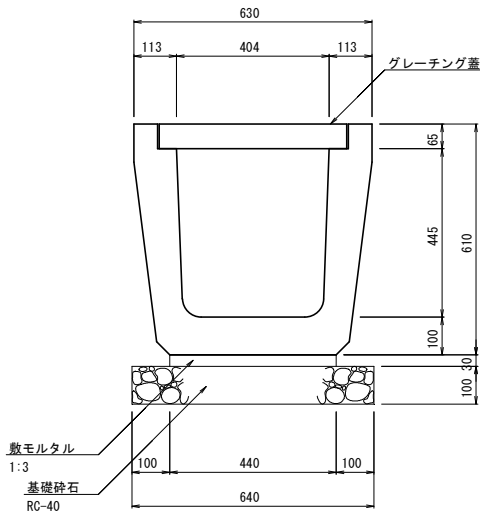
集水桝800×800×800
S=1:20



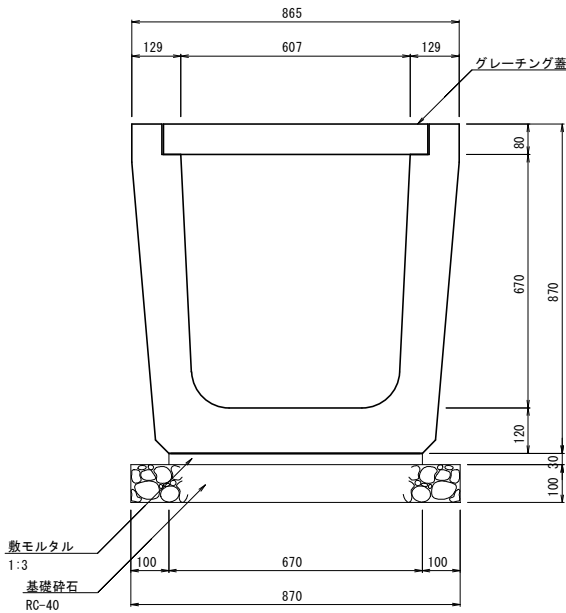
グレーチング付側溝300
(縦横断用) S=1:10



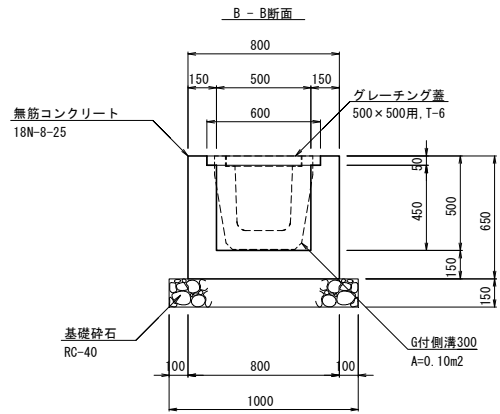
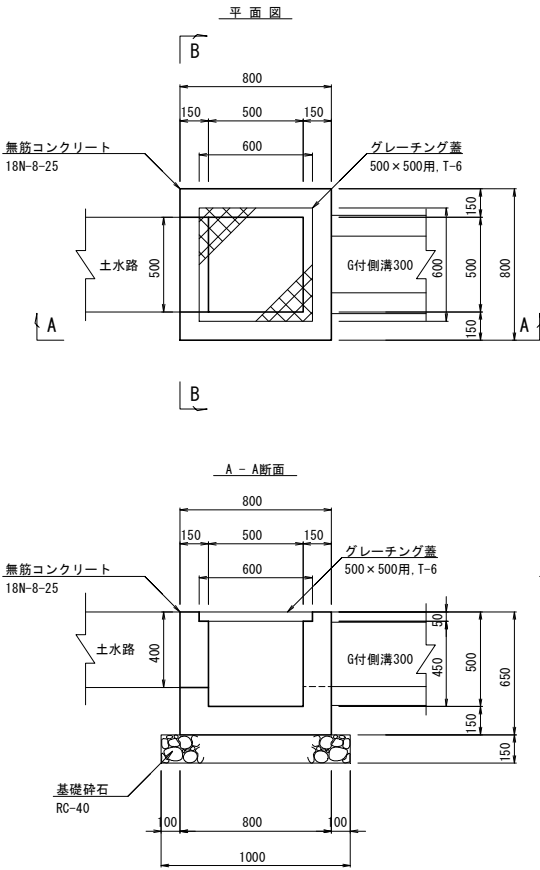
グレーチング付側溝400
(縦横断用) S=1:10



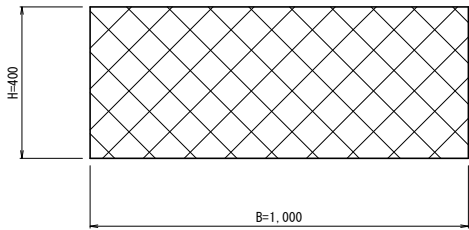
グレーチング付側溝600
(縦横断用) S=1:10



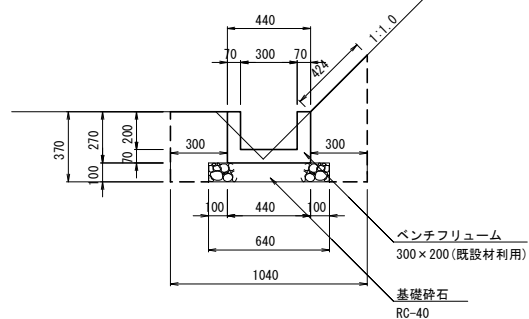
集水桝500×500×500
S=1:20



フトン管
S=1:10

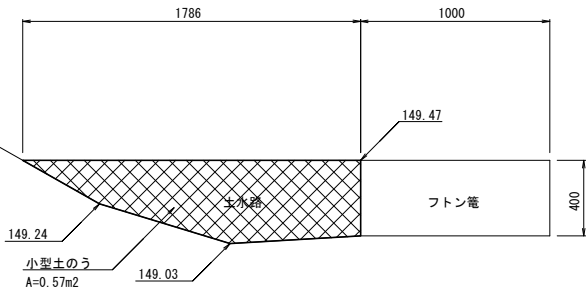


ベンチフリューム300×200
(既設材利用) S=1:20

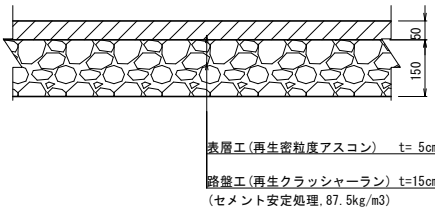


土工数量		
名 称	単 位	数 量
床掘	m ²	0.37
埋戻し	m ²	0.25
法面整形(盛土部)	m	0.42

小型土のう S=1:20

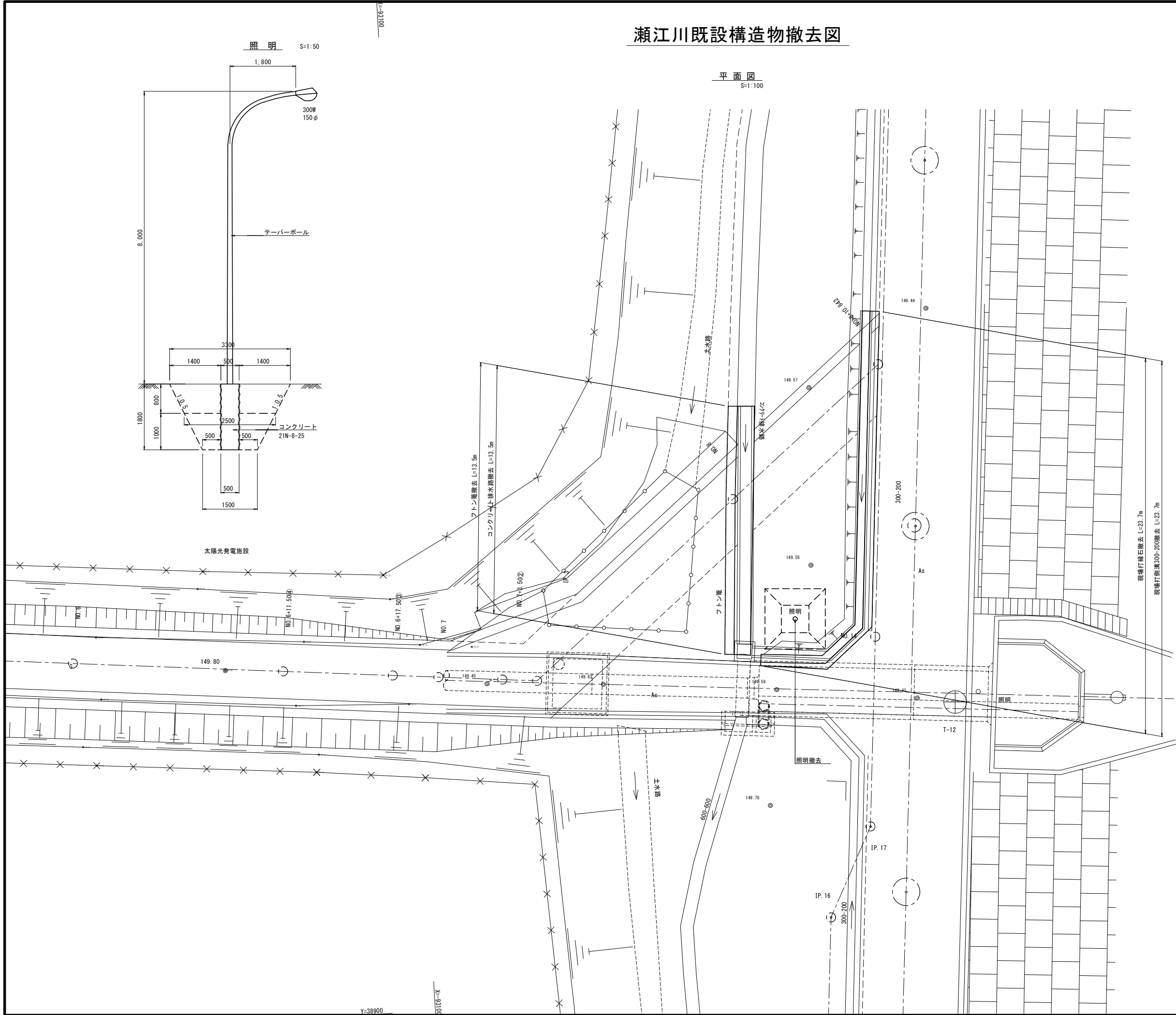


アスファルト舗装工 S=1:10



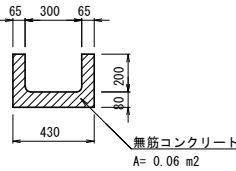
工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	瀬江川工事用道路構造図		
年 月 日			
尺 度	図 示	図面番号	2 - 15
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

瀬江川既設構造物撤去図

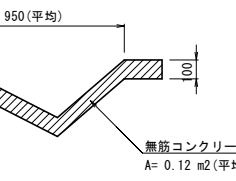


排水路
S=1:20

現場打削溝
300-200

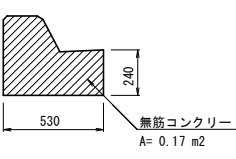


コンクリート排水路

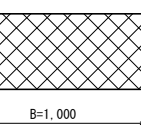


擁壁工
S=1:20

現場打縁石

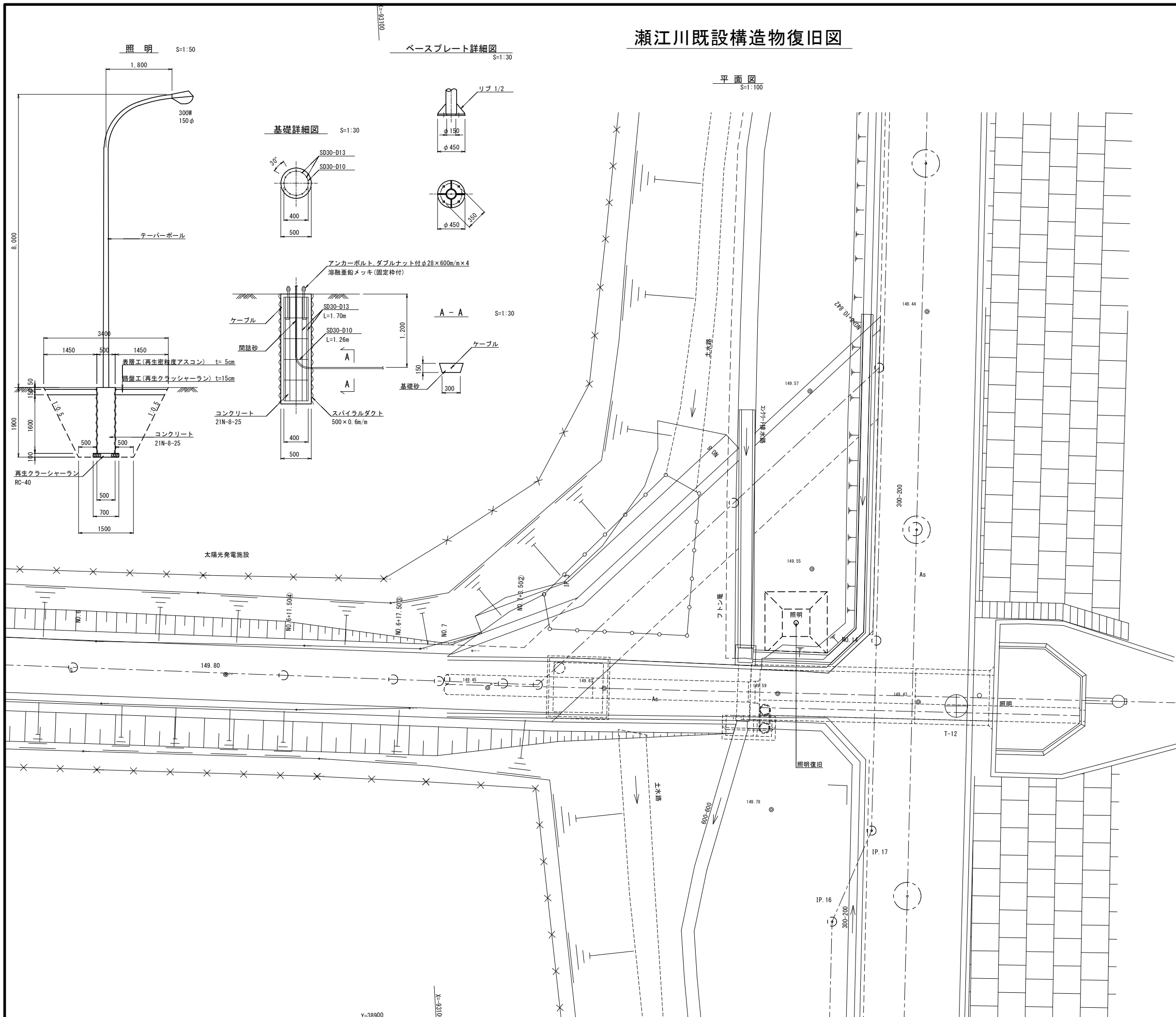


フトン管
S=1:20



工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	瀬江川既設構造物撤去図		
年月日			
尺度	図示	図面番号	2 - 16
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

瀬江川既設構造物復旧図

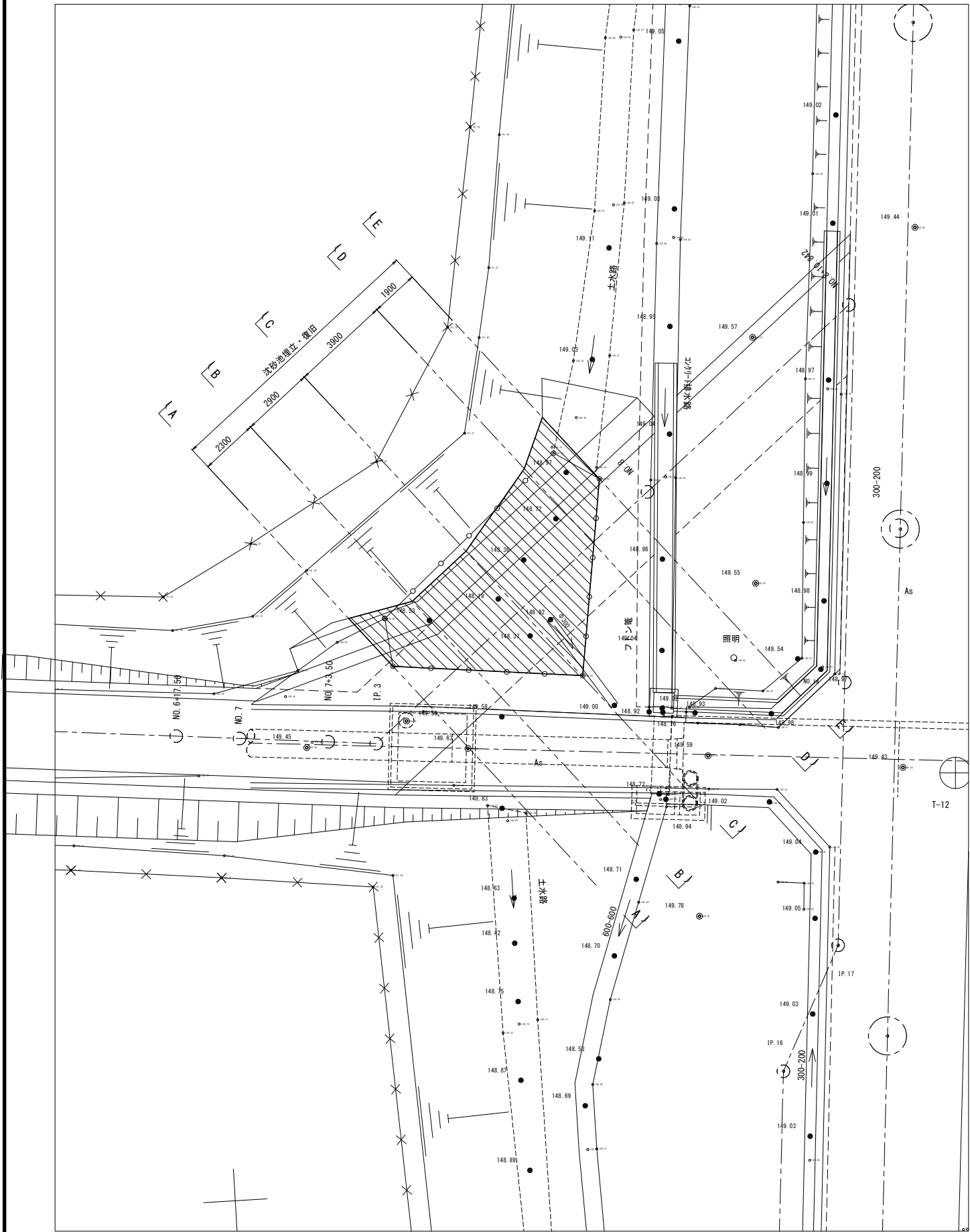


工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	瀬江川既設構造物復旧図		
年月日			
尺度	図示	図面番号	2 - 17
会社名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

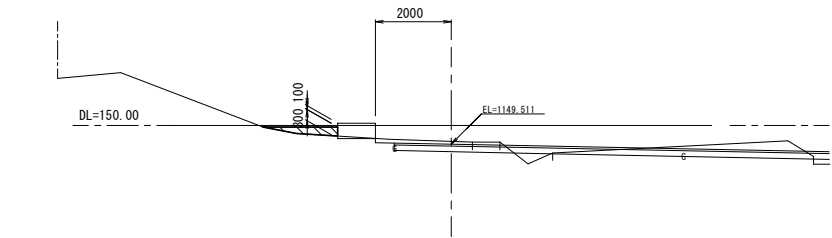
瀬江川沈砂池土工図

S=1:100

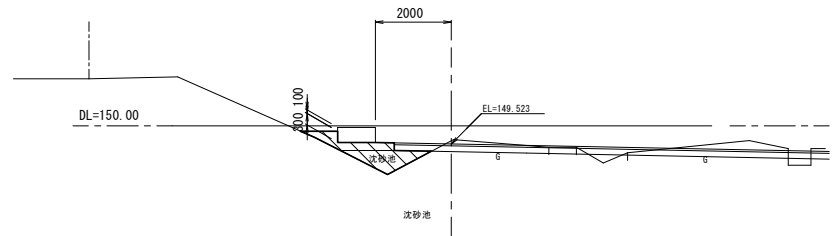
平面図



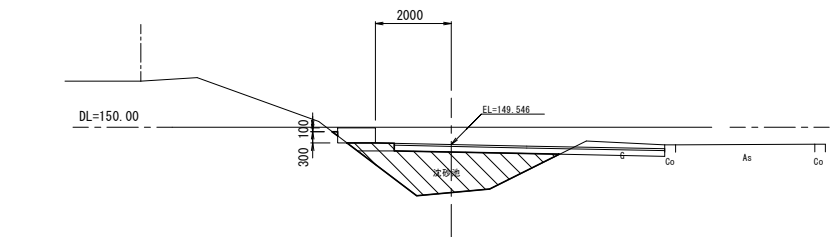
E - E断面



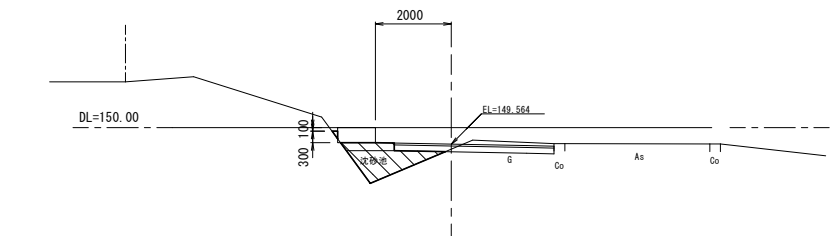
D - D断面



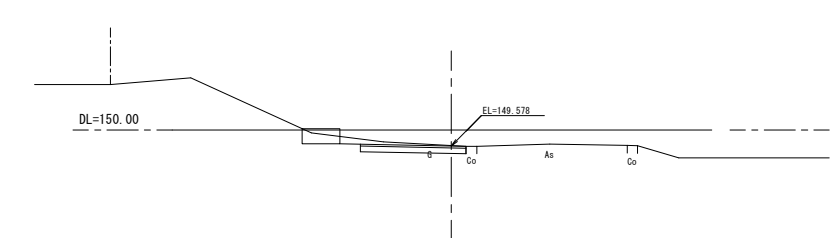
C - C断面



B - B断面



A - A断面



注意事項

・工事車両が通行するため、沈砂池への盛土を行う際には十分に転圧を行うこと。

工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	瀬江川沈砂池土工図		
年 月 日			
尺 度	S=1:100	図面番号	2 - 18
会 社 名			
事業所名	九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所		

一ツ瀬川農業水利事業
東原調整池他建設工事

(契約図面)

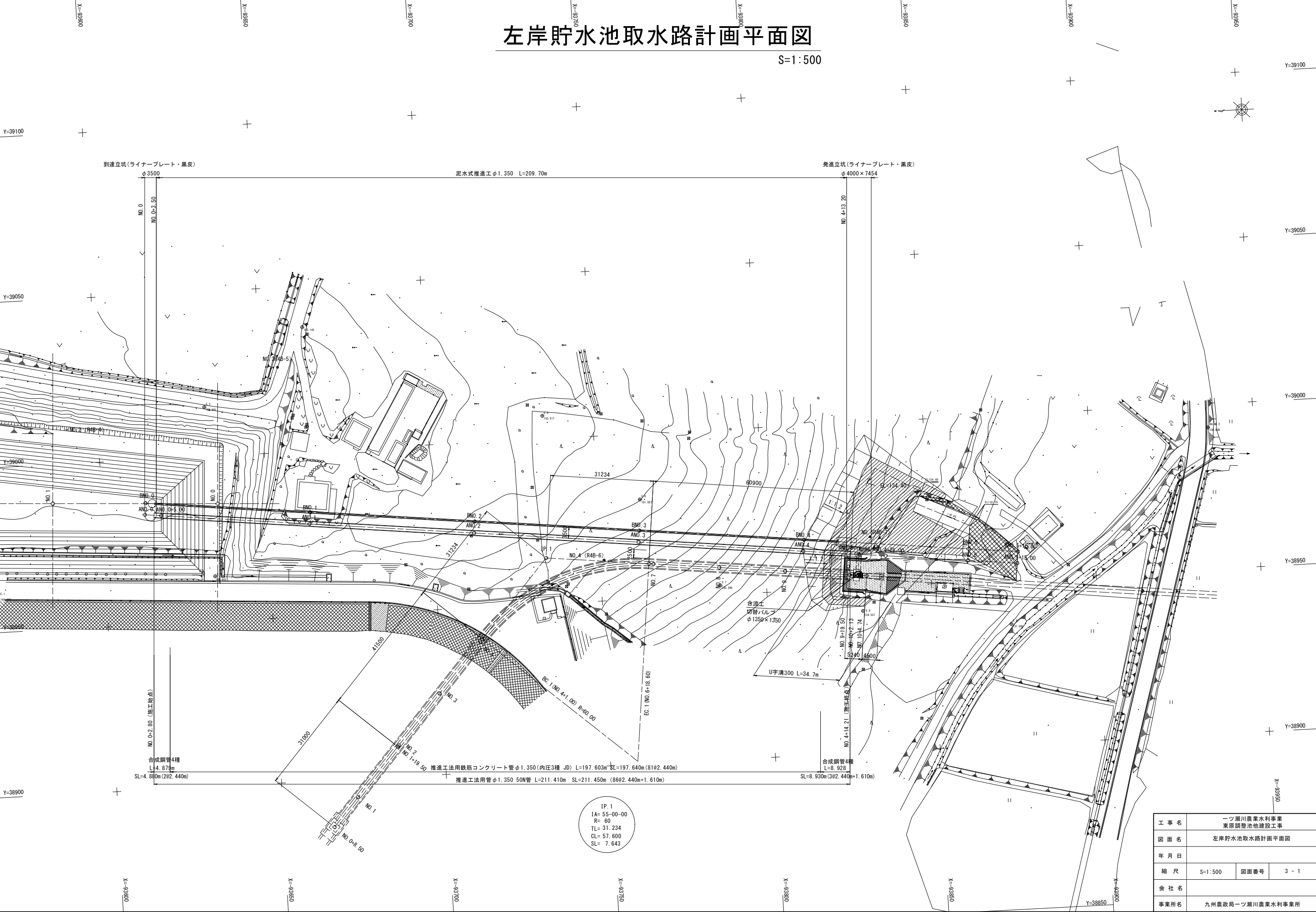
縮小図面(3/3)
(左岸貯水池取水路及び地山排水ドレーン)

九州農政局 一ツ瀬川農業水利事業所

[illegible]

左岸貯水池取水路計画平面図

S=1:500

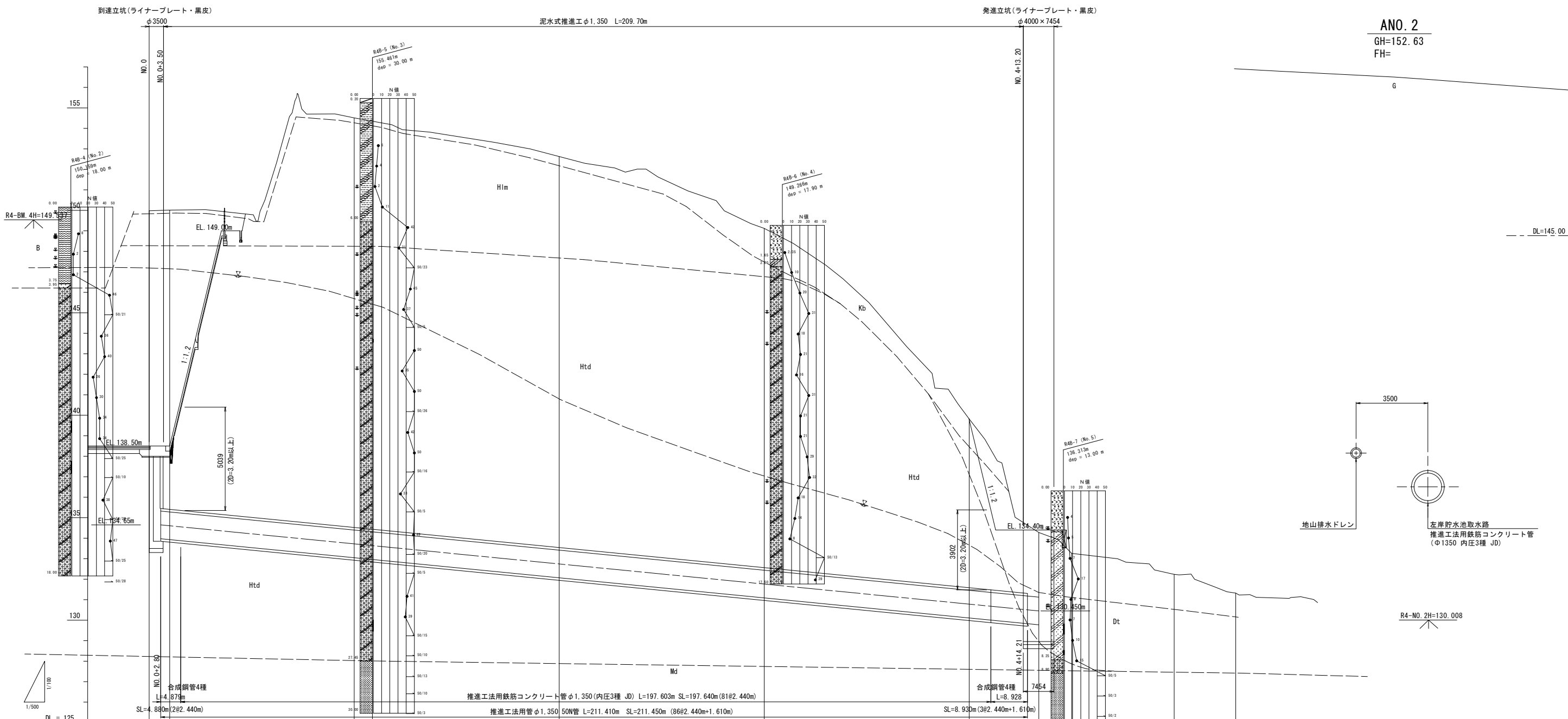


工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	左岸貯水池取水路計画平面図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:500	図面番号	3 - 1
会 社 名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

左岸貯水池取水路計画縦断面図

V=1:100
H=1:500

標準断面図 S=1:100



ANO. 2
GH=152.63
FH=

G

DL=145.00

左岸貯水池取水路
推進工法用鉄筋コンクリート管
(Φ1350 内圧3種 JD)

R4-N0.2H=130.008

凡 例	
B	埋土 (粘性土)
Kb	黒ボク (粘性土)
Dt	崖錐堆積層 (砂質土)
Him	日向ローム層 (粘性土)
Htd	段丘礫層 (礫質土)
Md	宮崎層群泥岩 (軟岩)

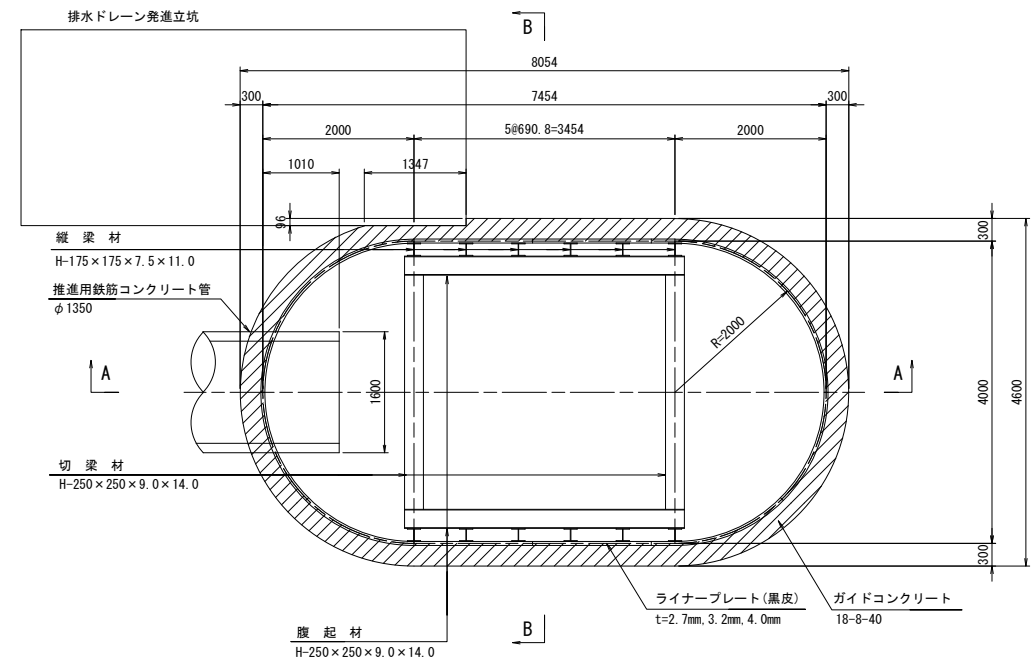
勾配	$i=0.019610$ $H=4.200m$ $L=214.180m$ $SL=214.221m$	
盛土	3.05 3.09	19.99
切土		19.09
計画高	134.650 134.650 134.607 (138.50)	133.724
地盤高	149.98 2.80 5.00 (138.50)	154.51
追加距離	0.00 2.80 5.00 (138.50)	50.00
単距離	0.00 5.00	45.00
測点	ANO. 0 +2.80 ANO. 0 +5.0	ANO. 1
曲線	ANO. 3 1A= 0-00-00	

工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	左岸貯水池取水路計画縦断面図		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	3 - 2
会 社 名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

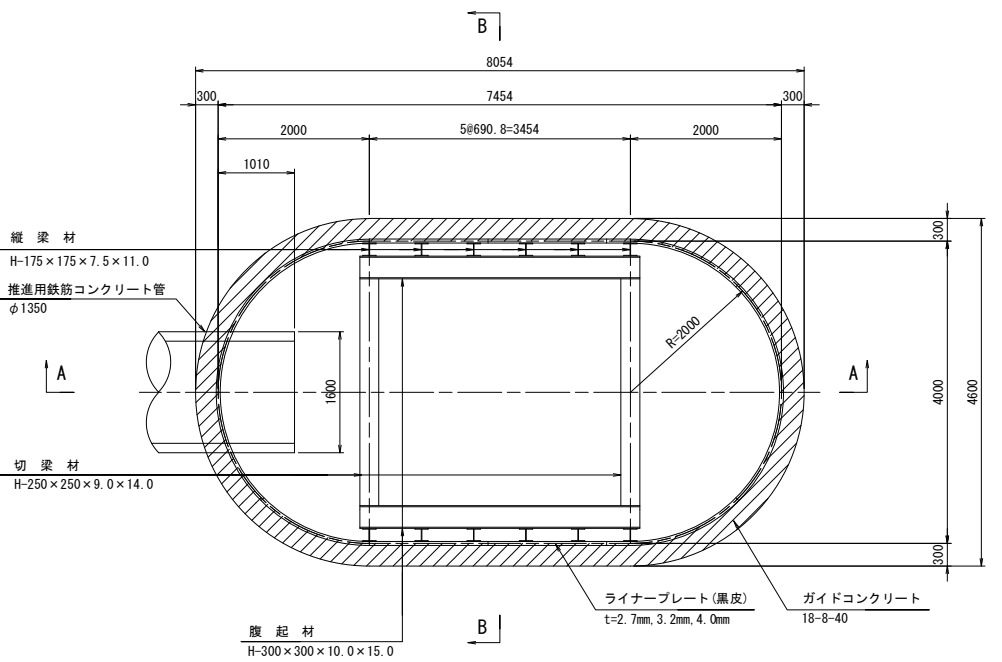
左岸貯水池取水路発進立坑仮設図

S=1:50

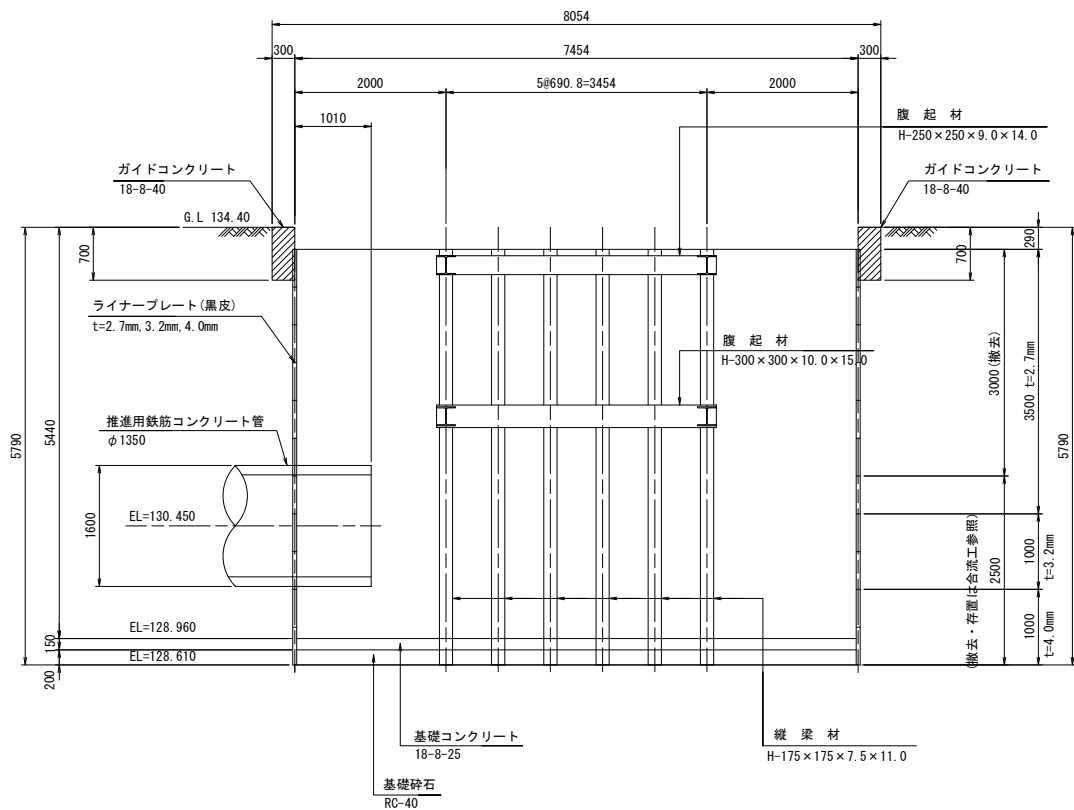
平面図
(1段目)



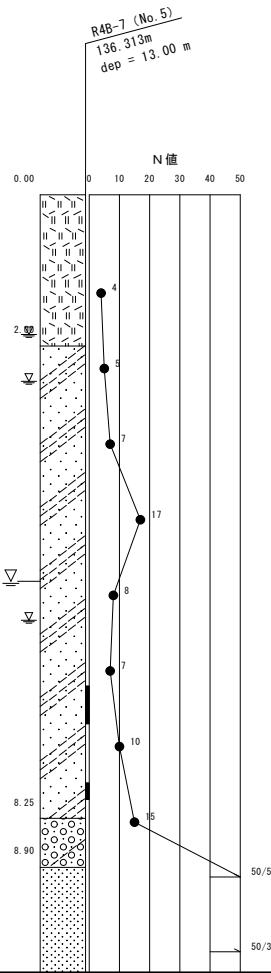
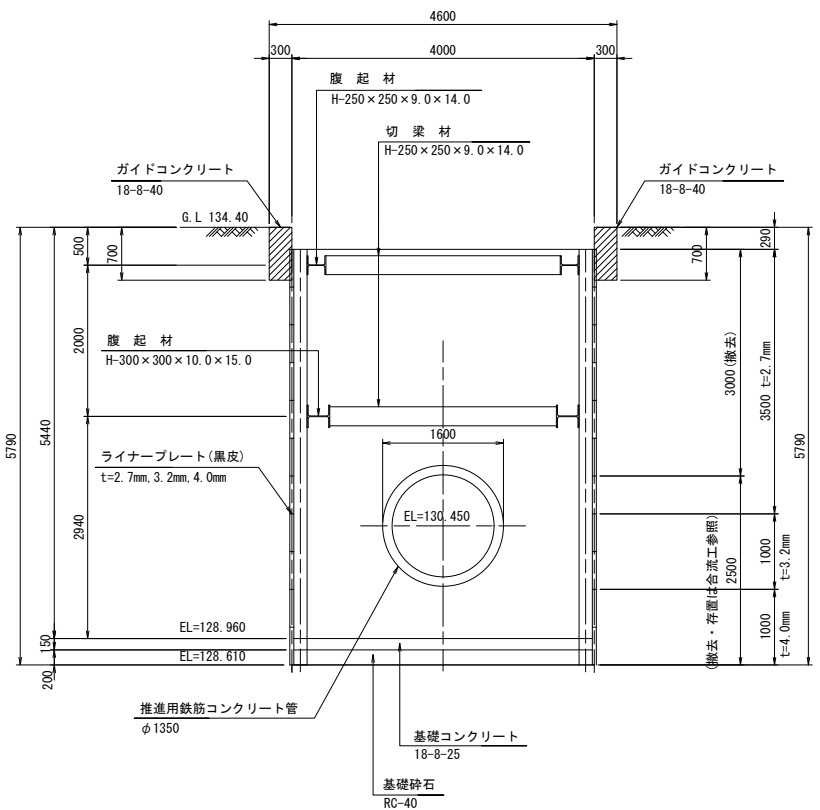
平面図
(2段目)



A-A断面図



B-B断面図

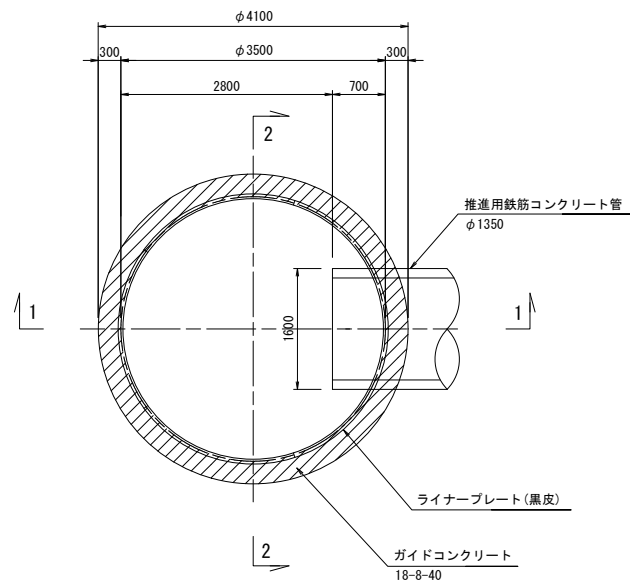


工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	左岸貯水池取水路発進立坑仮設図		
年月日			
縮尺	S=1:50	図面番号	3 - 3
会社名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

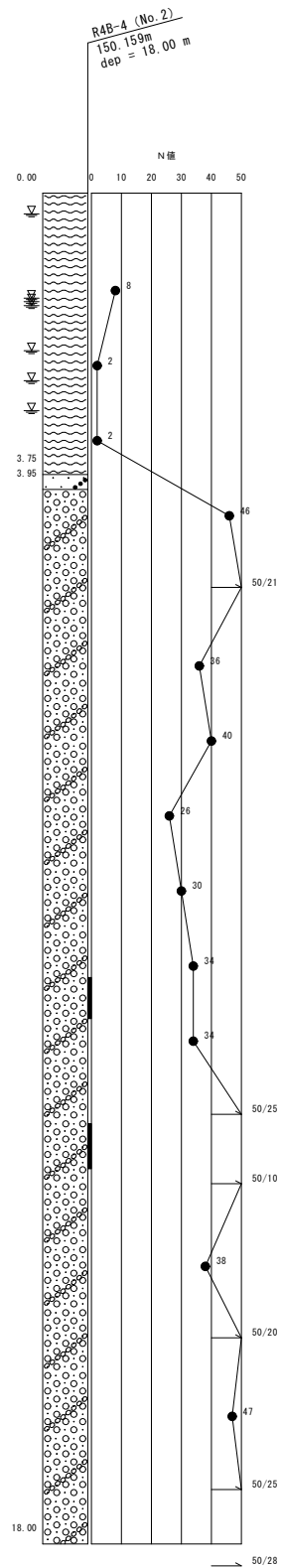
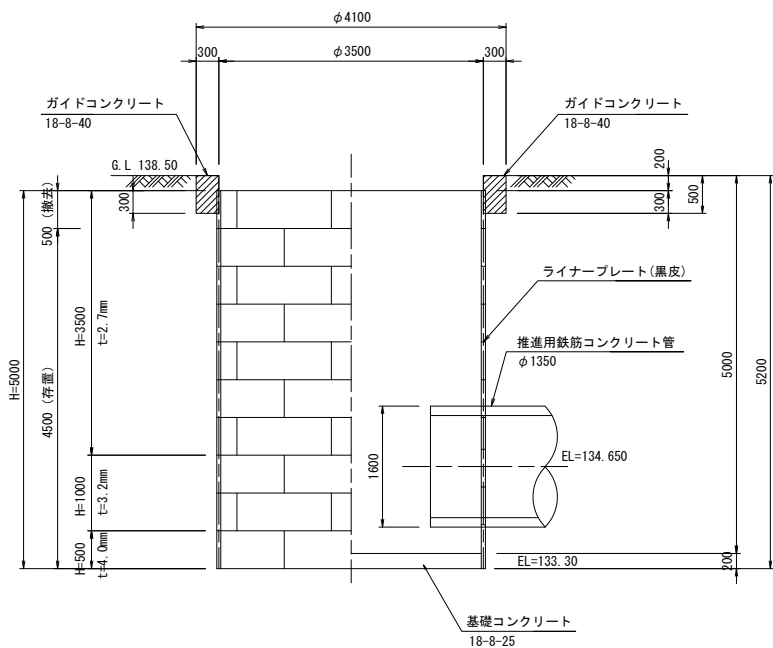
左岸貯水池取水路到達立坑仮設図

S=1:50

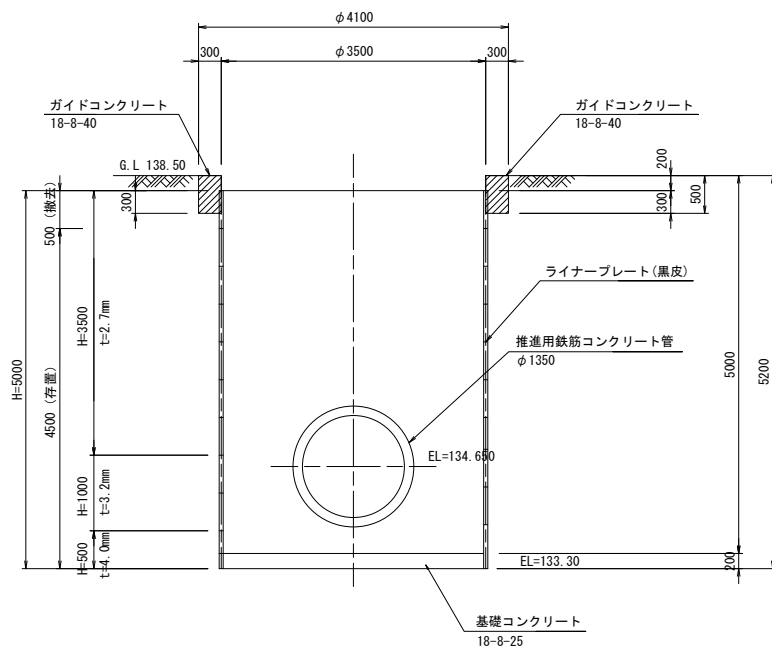
平面図



1-1 断面



2-2 断面



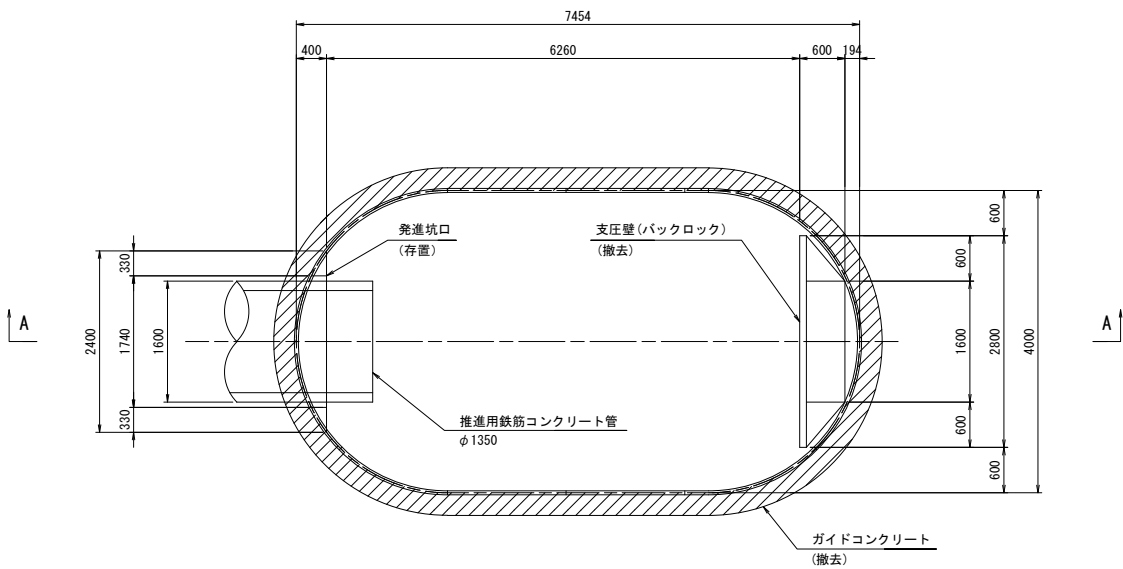
工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	左岸貯水池取水路到達立坑仮設図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	3 - 4
会 社 名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

左岸貯水池取水路推進工用仮設備図

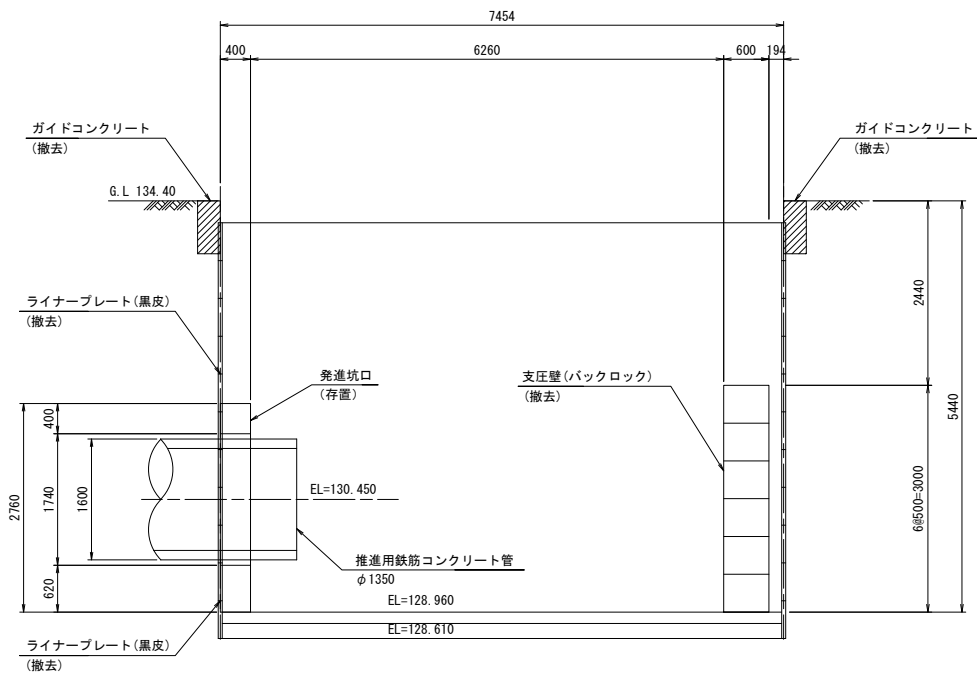
(設置・撤去・存置)

S=1:50

平面図

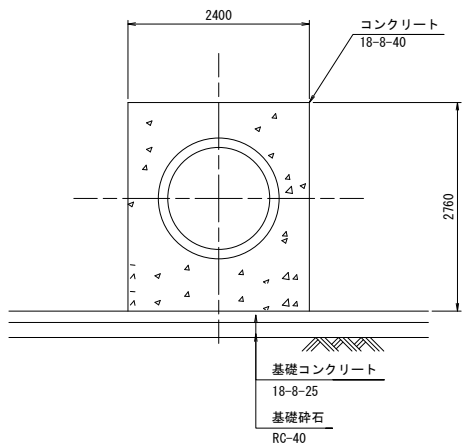


A-A断面図



発進坑口標準図

(存置)

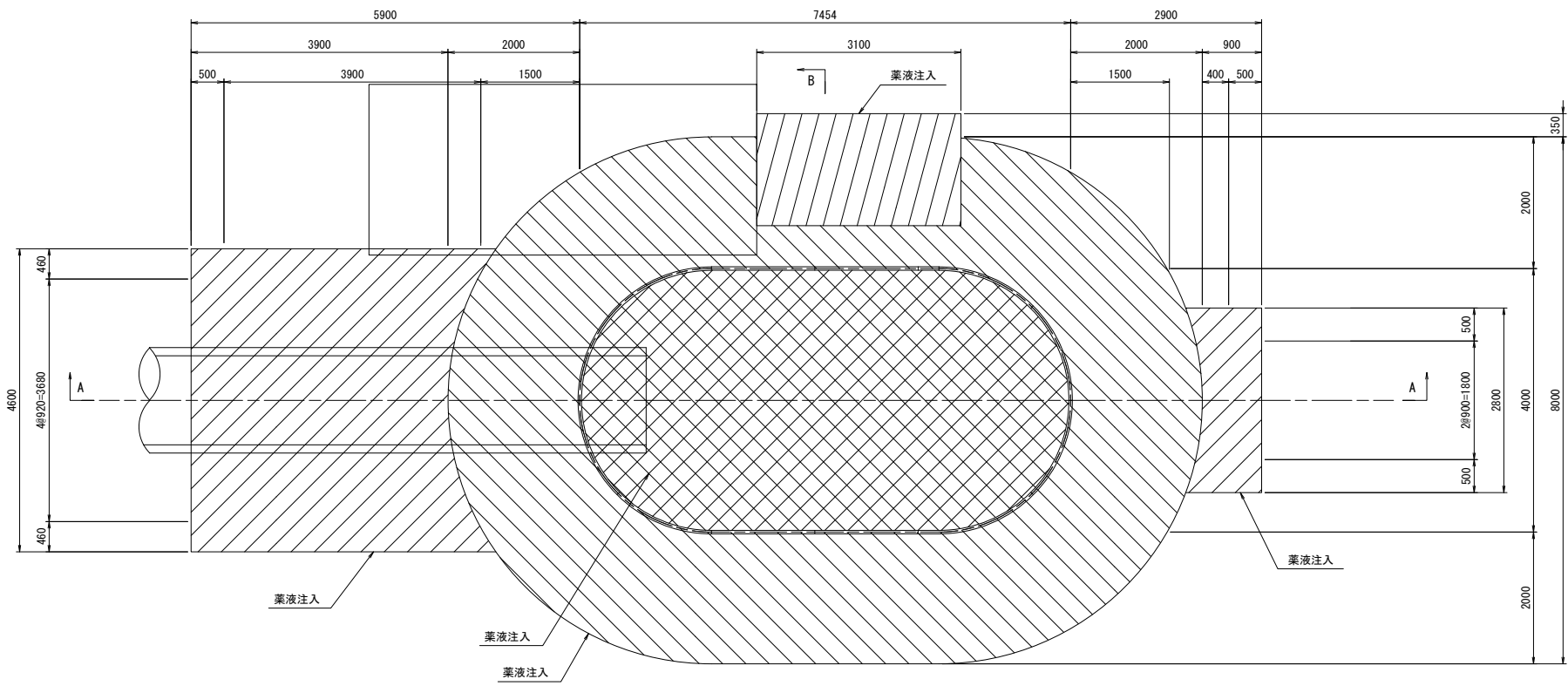


工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	左岸貯水池取水路推進工用仮設備図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	3 - 5
会 社 名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

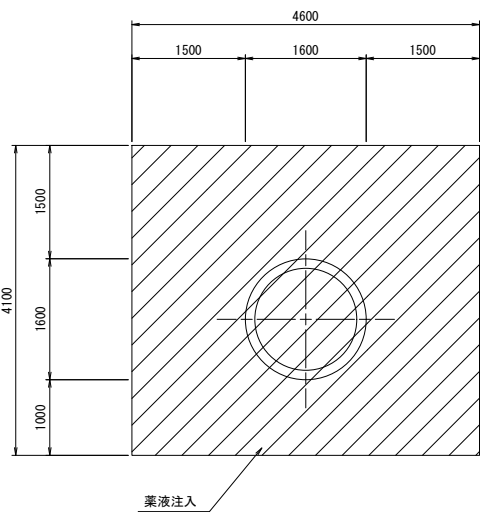
左岸貯水池取水路地盤改良工図(1/2)
(発進立坑)

平面図

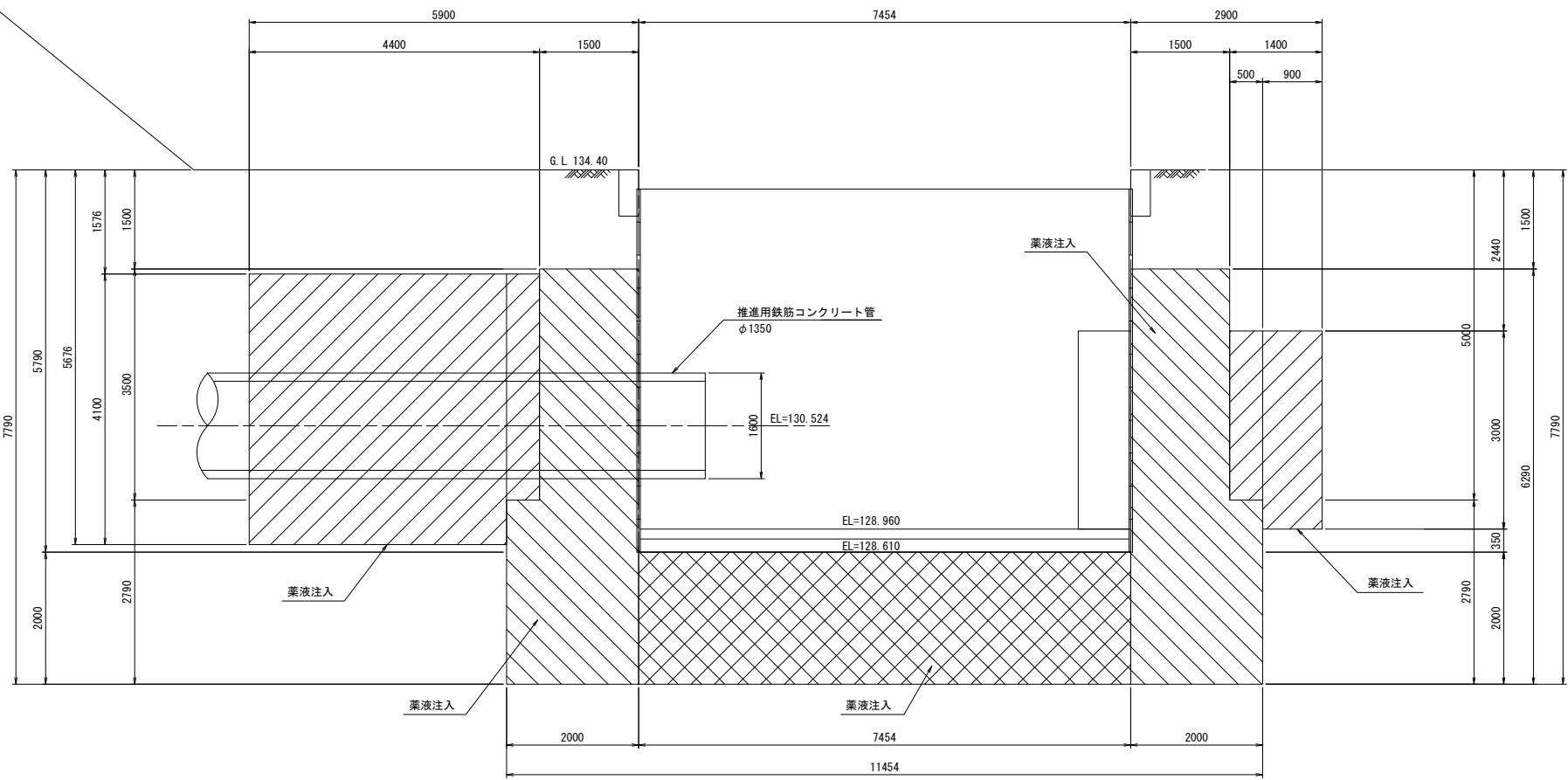
S=1:50



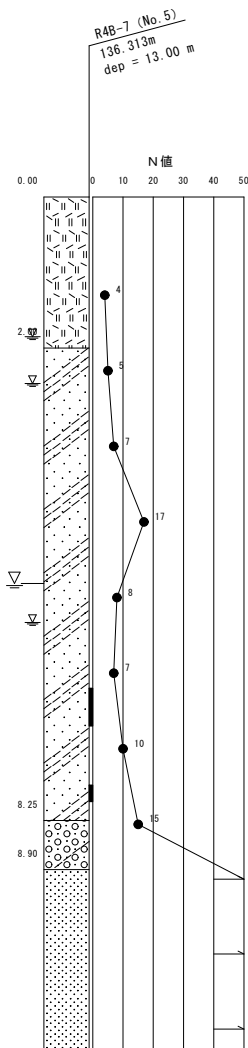
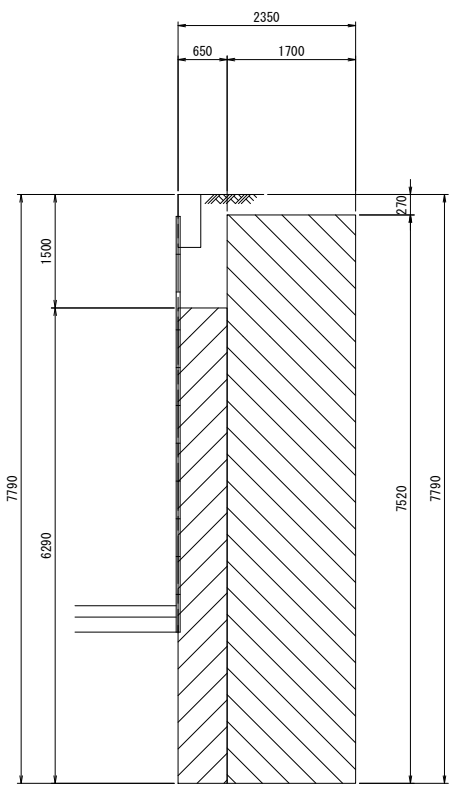
管路部注入断面図



A-A断面図



B-B断面図

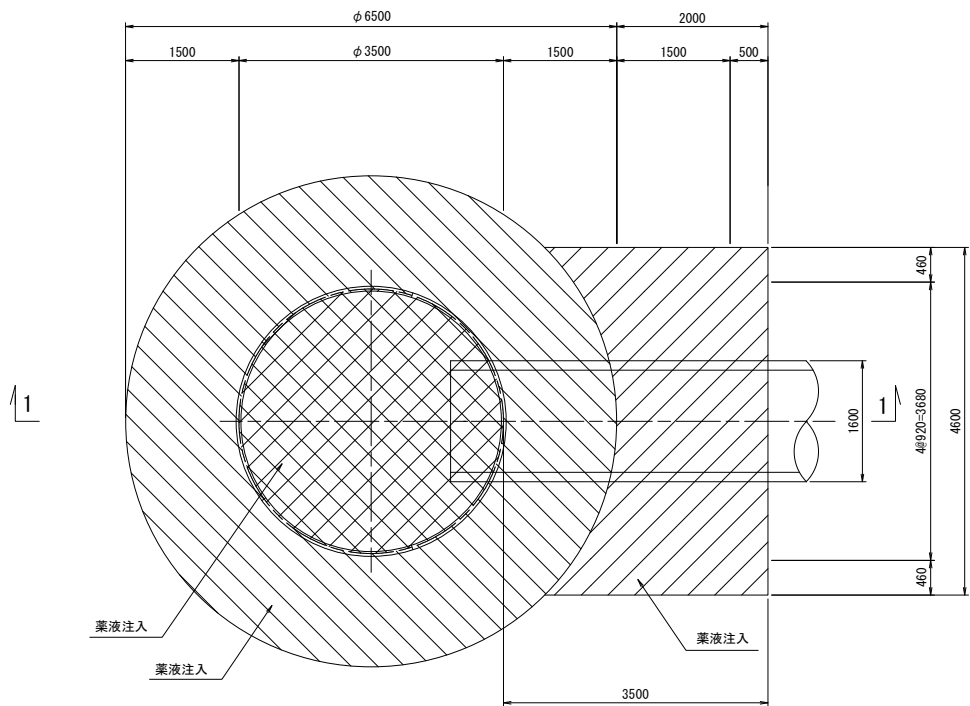


薬液注入材
一次注入材：無機質溶液型 瞬結タイプ
二次注入材：無機質溶液型 緩結タイプ

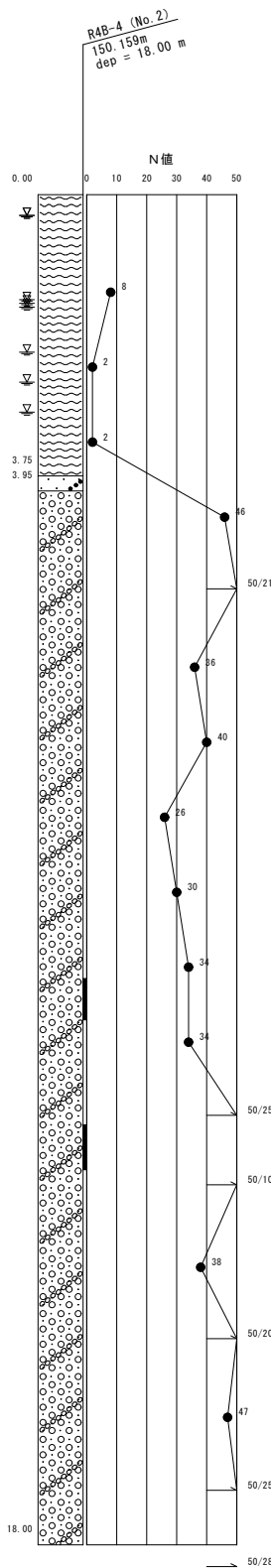
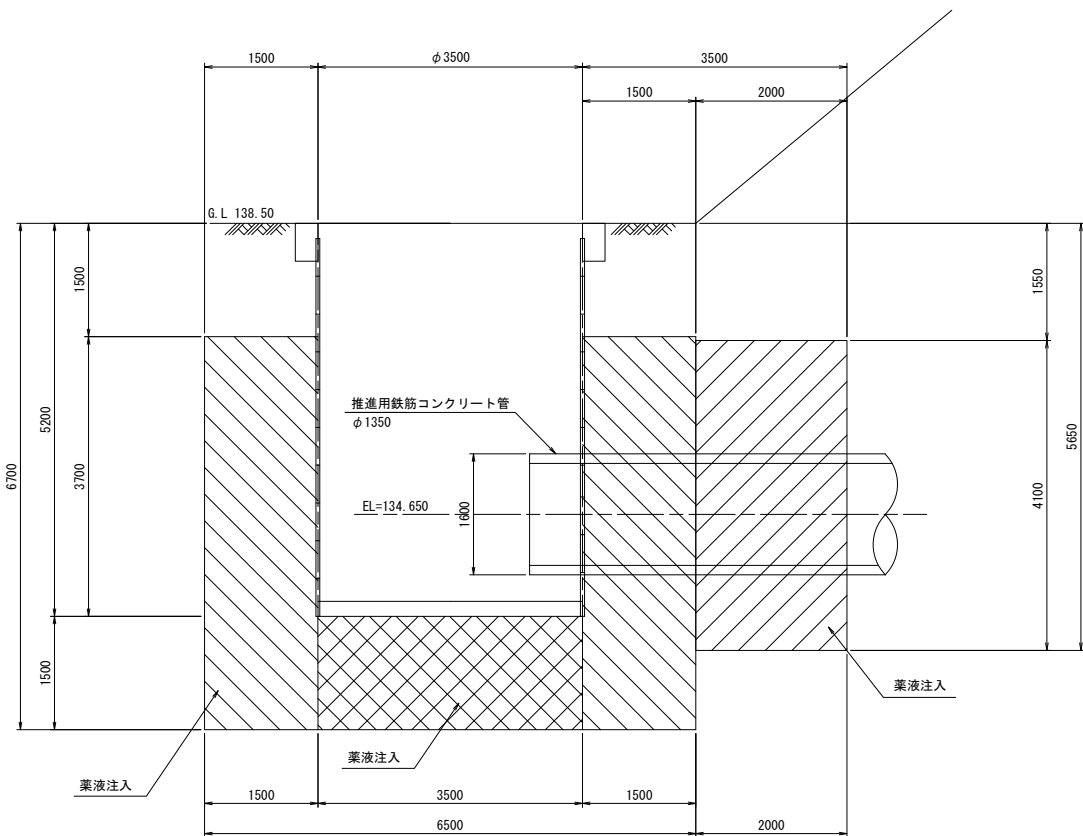
工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	左岸貯水池取水路地盤改良工図(1/2)		
年月日			
縮尺	S=1:50	図面番号	3 - 6 - 1/2
会社名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

左岸貯水池取水路地盤改良工図(2/2)
(到達立坑) S=1:50

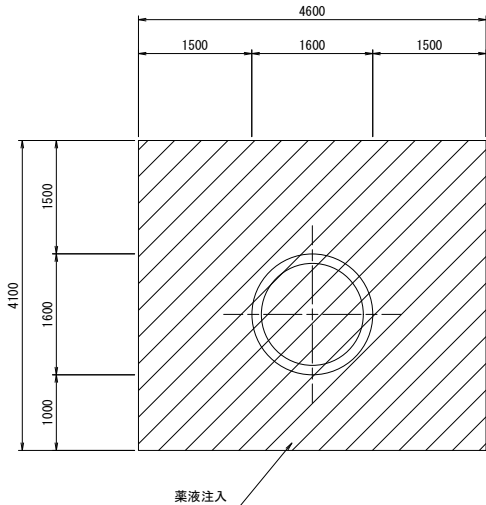
平面図



1-1 断面



管路部注入断面図

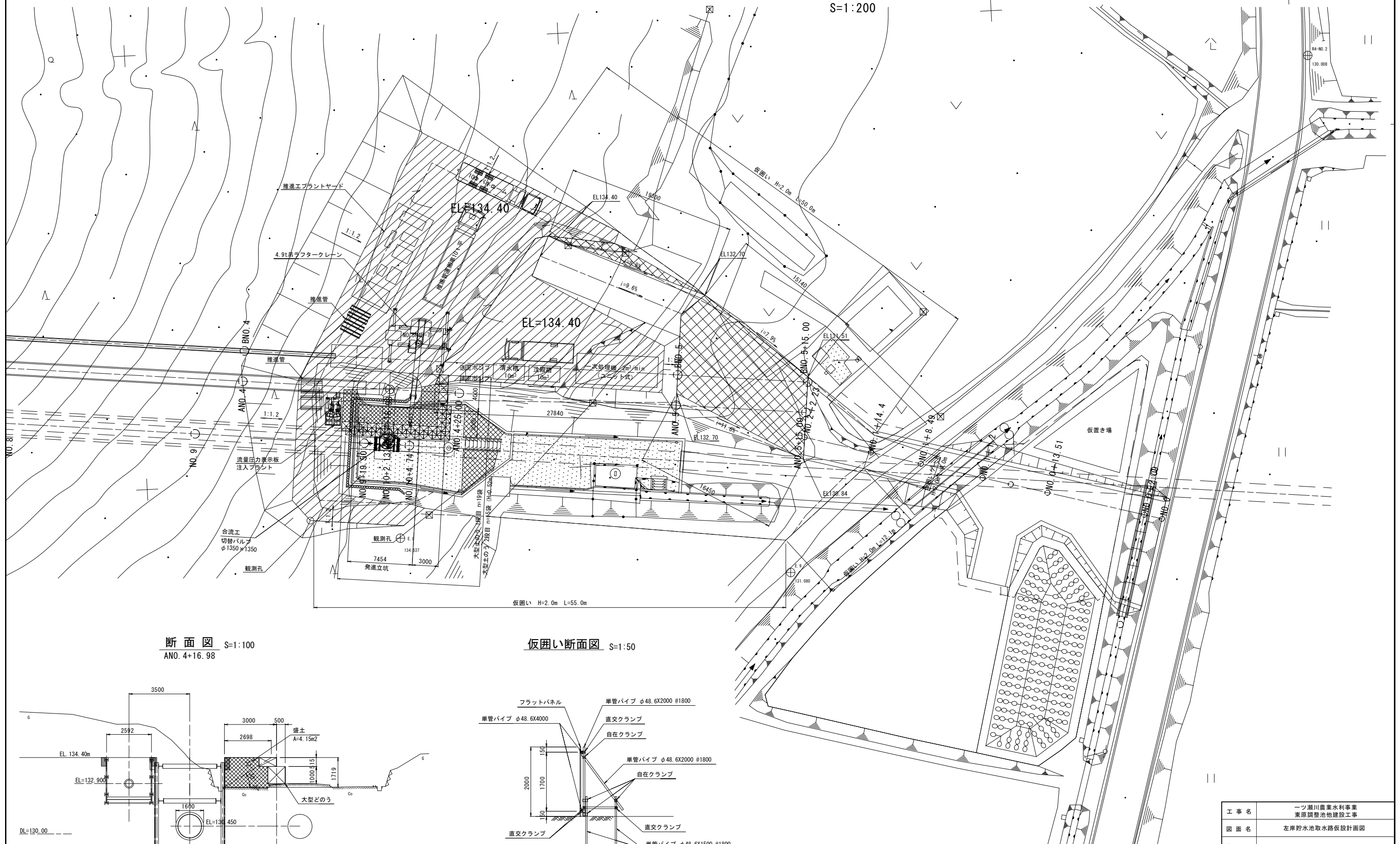


薬液注入材
一次注入材：無機質溶液型 瞬結タイプ
二次注入材：無機質溶液型 緩結タイプ

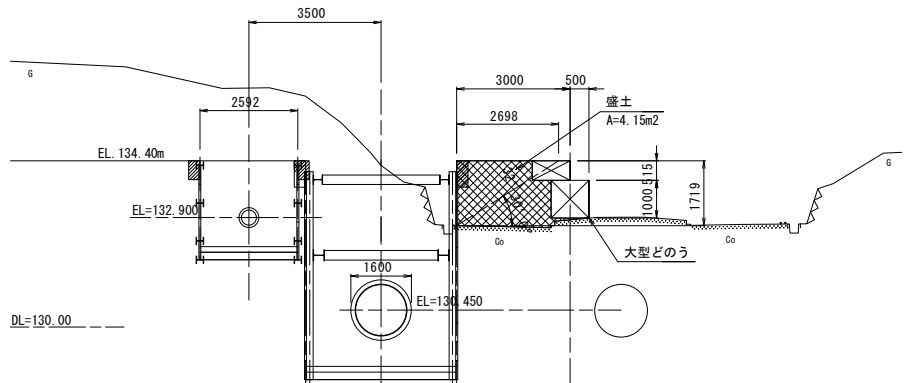
工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	左岸貯水池取水路地盤改良工図(2/2)		
年 月 日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	3 - 6 - 2/2
会 社 名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

左岸貯水池取水路仮設計画図

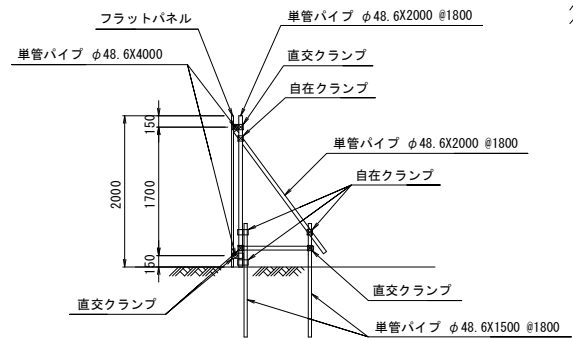
S=1:200



断面図 S=1:100
ANO. 4+16.98



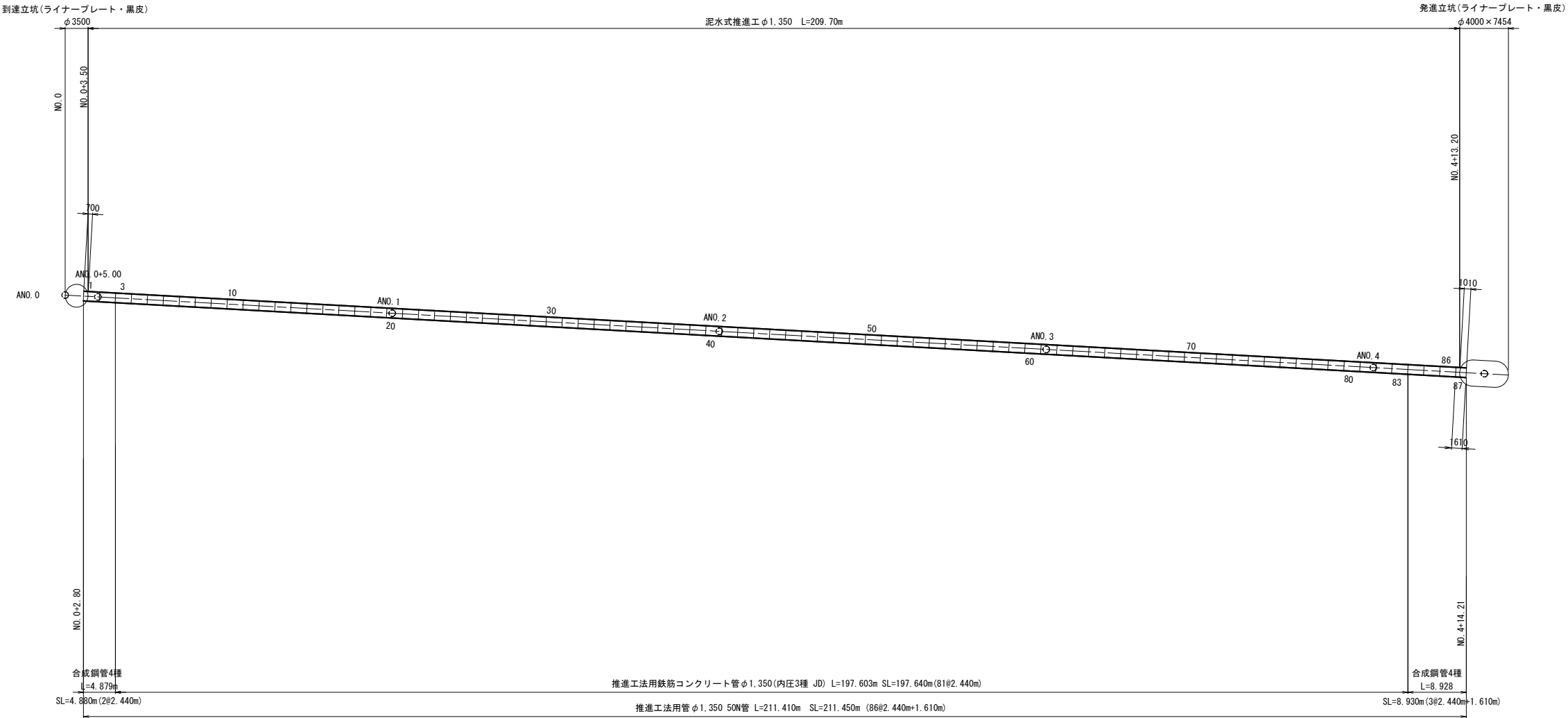
仮囲い断面図 S=1:50



工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	左岸貯水池取水路仮設計画図		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	3-7
会社名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

左岸貯水池取水路配管図

S=1:400

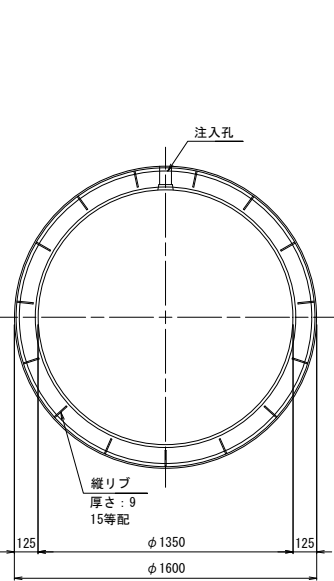


工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	左岸貯水池取水路配管図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:400	図面番号	3 - 8
会 社 名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

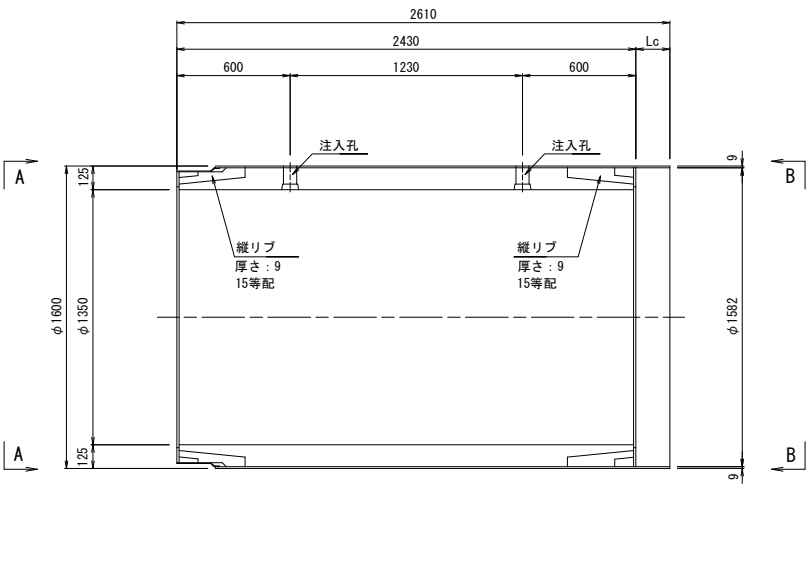
左岸貯水池取水路管体図

推進工法用合成鋼管 $\phi 1350 \times 2430$ S=1:20
4種 1.2MPa

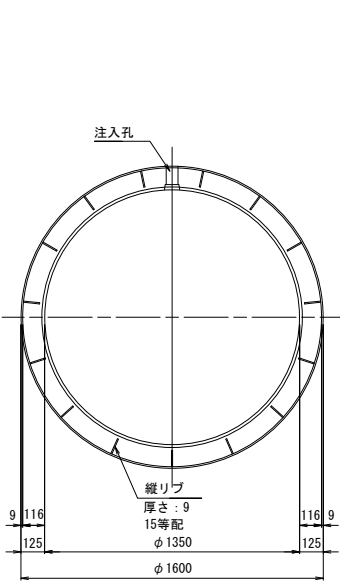
A-A矢視図



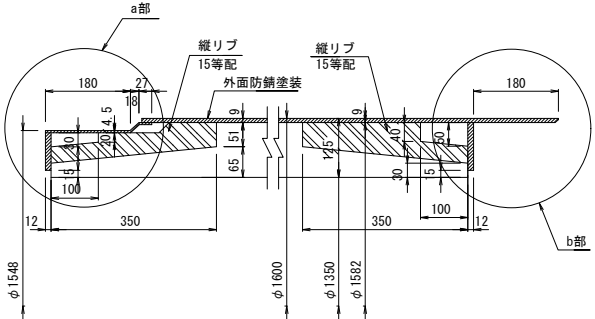
管体図



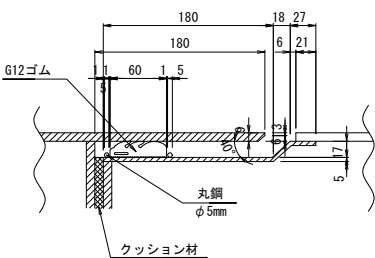
B-B矢視図



継手部詳細図 S=1:8

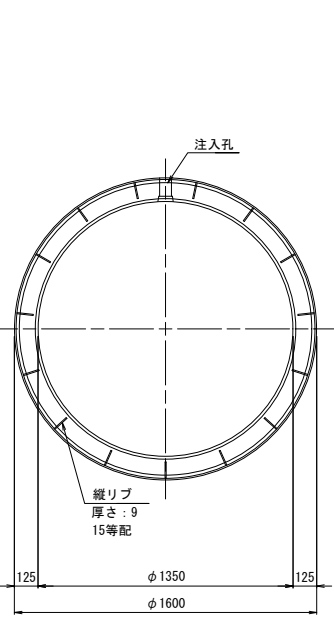


a部b部詳細図 S=1:4

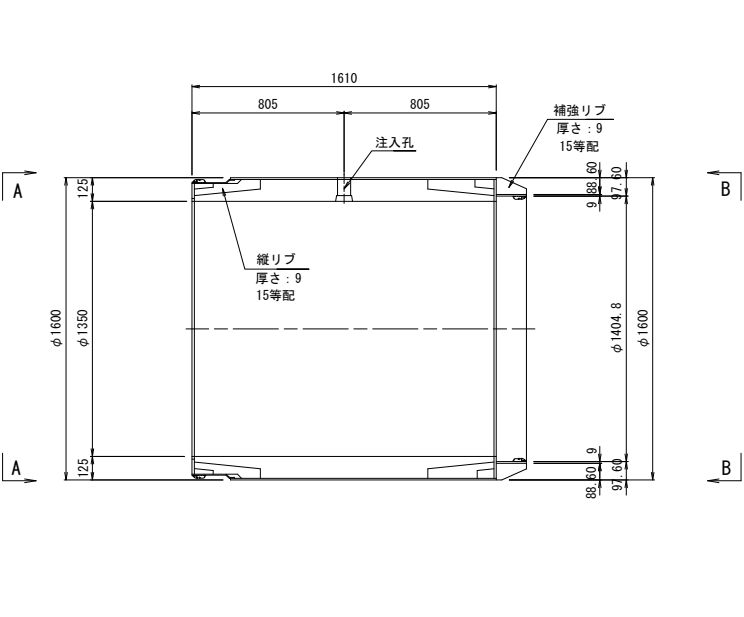


合成鋼管 異形管接続管 $\phi 1350$ S=1:20
4種 1.2MPa

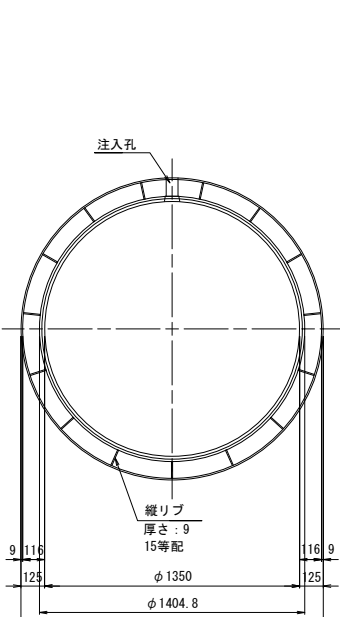
A-A矢視図



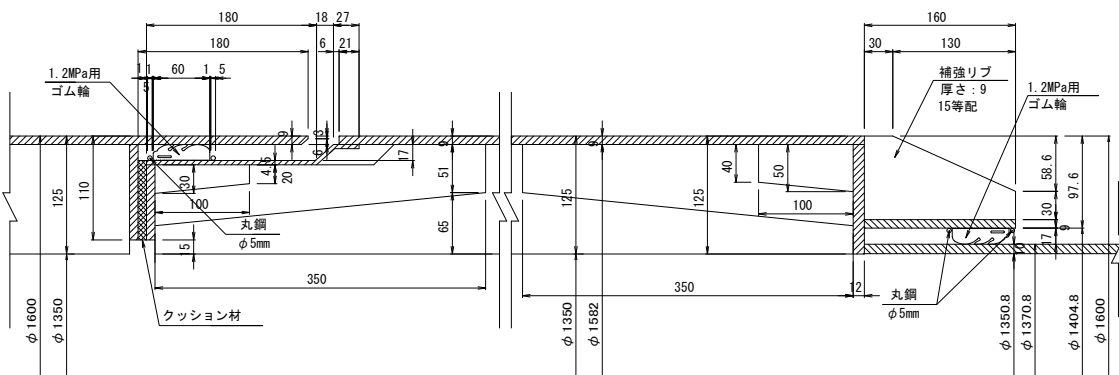
管体図



B-B矢視図



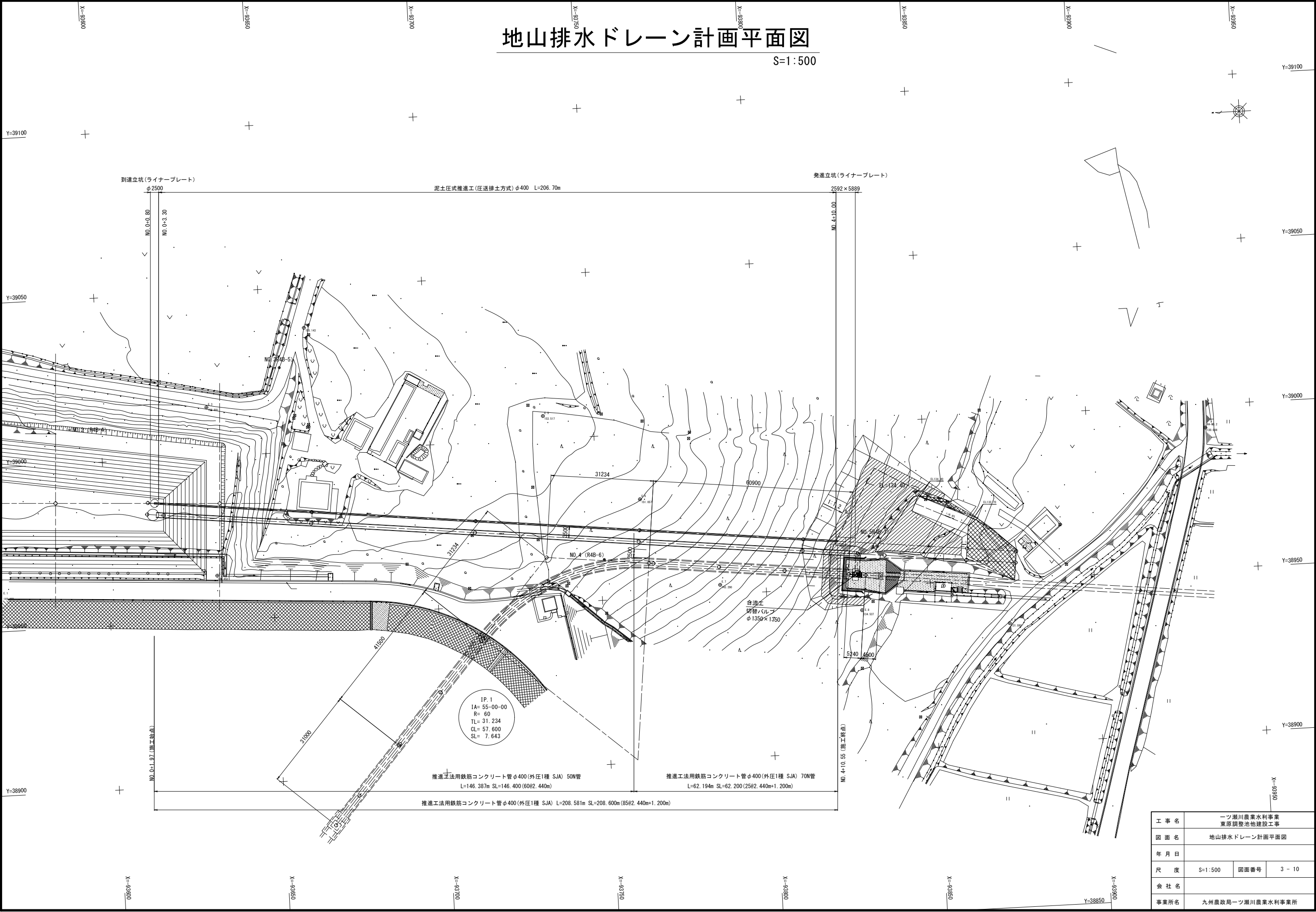
継手部詳細図 S=1:4



工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	左岸貯水池取水路管体図		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	3 - 9
会社名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

地山排水ドレーン計画平面図

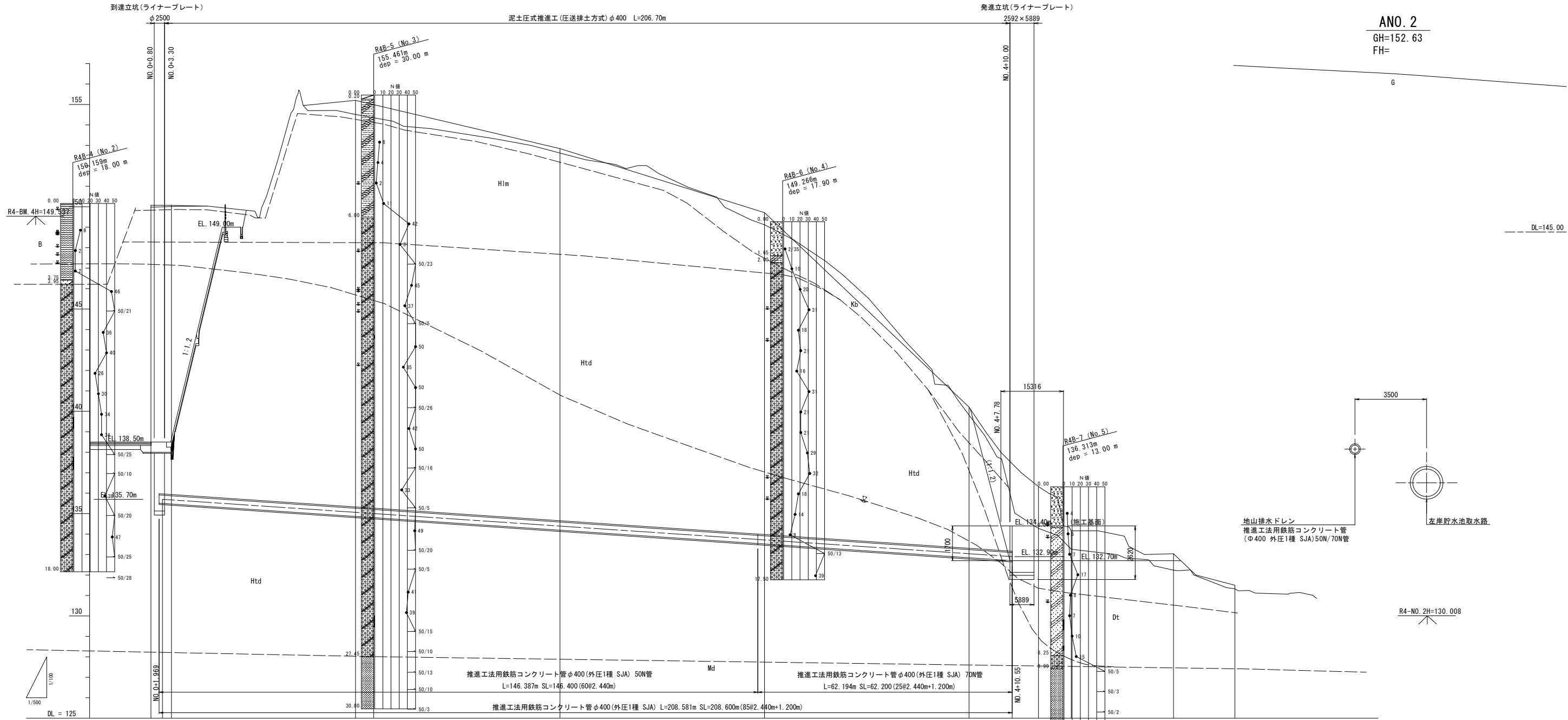
S=1:500



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	地山排水ドレーン計画平面図		
年 月 日			
尺 度	S=1:500	図面番号	3 - 10
会 社 名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

地山排水ドレーン計画縦断図 SV=1:100 SH=1:500

標準断面図 S=1:100



勾配	135.700 $i=0.013478$ $H=2.800m$ $L=207.750m$ $SL=207.769m$									
土被り	2.54	2.57	19.87	18.19	15.73	6.90	1.24			
管芯高			155.20	135.064						
地盤高	150.07	135.700	155.20	135.064	149.71	140.21	132.900	136.32	134.16	131.50
追加距離	0.00	2.80	50.00	100.00	150.00	200.00	210.55	216.98	225.00	265.00
単距離	0.00	5.00	45.00	50.00	50.00	50.00	16.98	8.02	25.00	15.00
測点	ANO. 0	ANO. 0	ANO. 1	ANO. 2	ANO. 3	ANO. 4	ANO. 4	ANO. 4	ANO. 5	ANO. 5
曲線	1A= 0-00-00									

- 凡 例
- B

埋土（粘性土）
- Kb

黒ボク（粘性土）
- Dt

産鍾堆積層（砂質土）
- Hlm

日向ロー層（粘性土）
- Htd

段丘礫層（礫質土）
- Md

宮崎層群泥岩（軟岩）

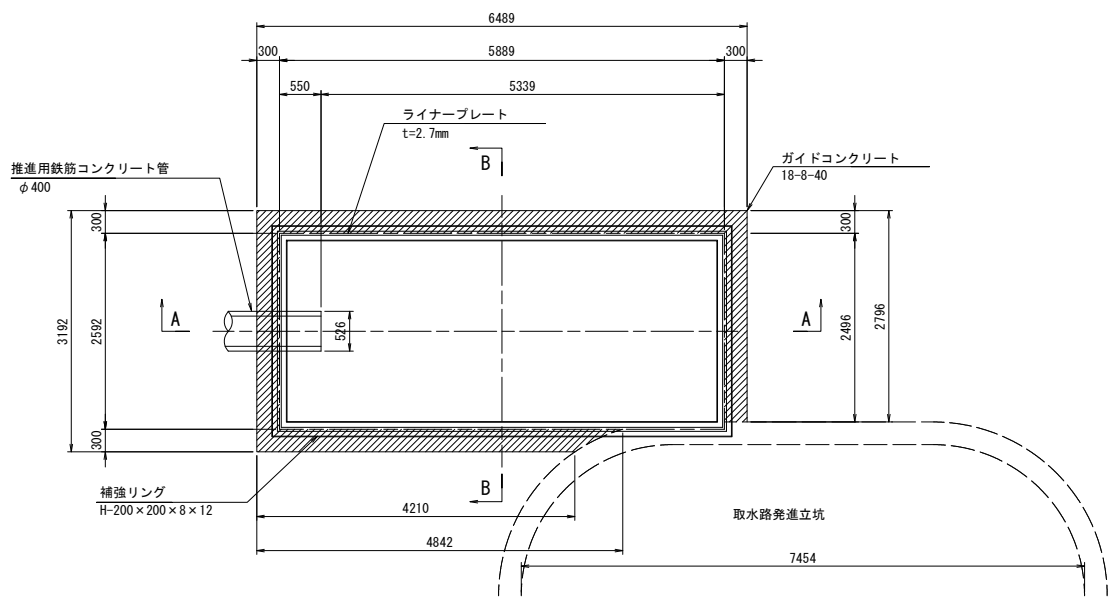
※ 地盤高さは横断面及び平面図より読み取り

工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	地山排水ドレーン計画縦断図		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	3 - 11
会 社 名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

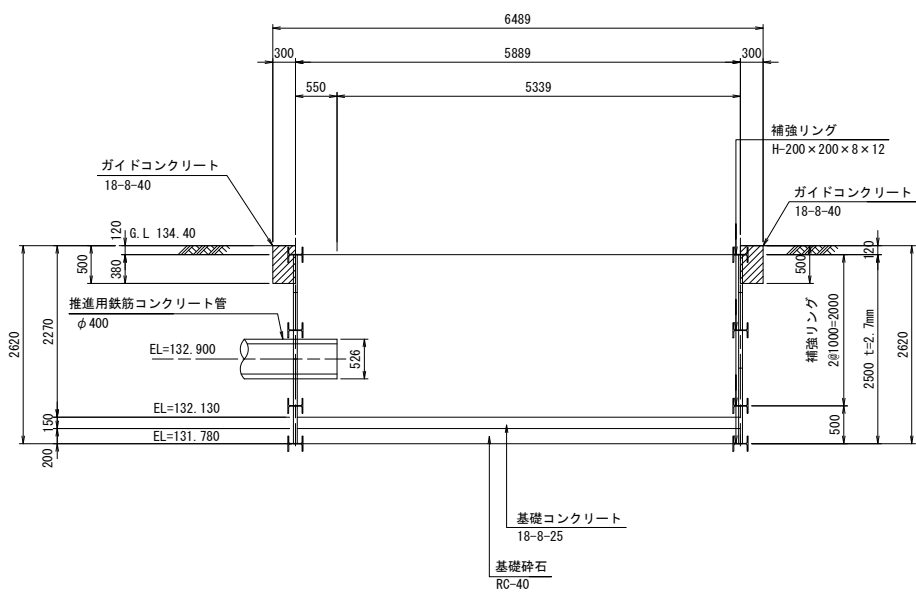
地山排水ドレーン発進立坑仮設図

S=1:50

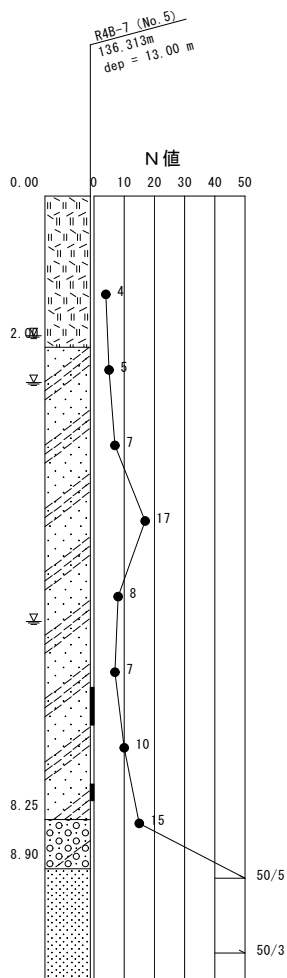
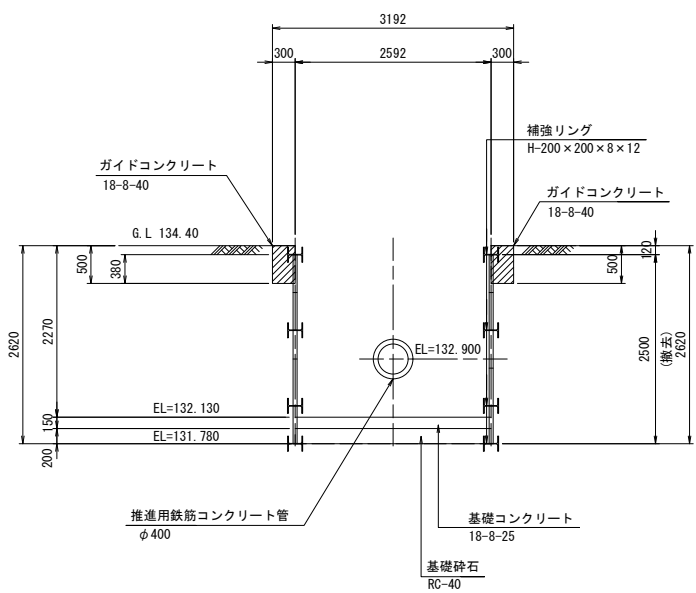
平面図



A-A断面図



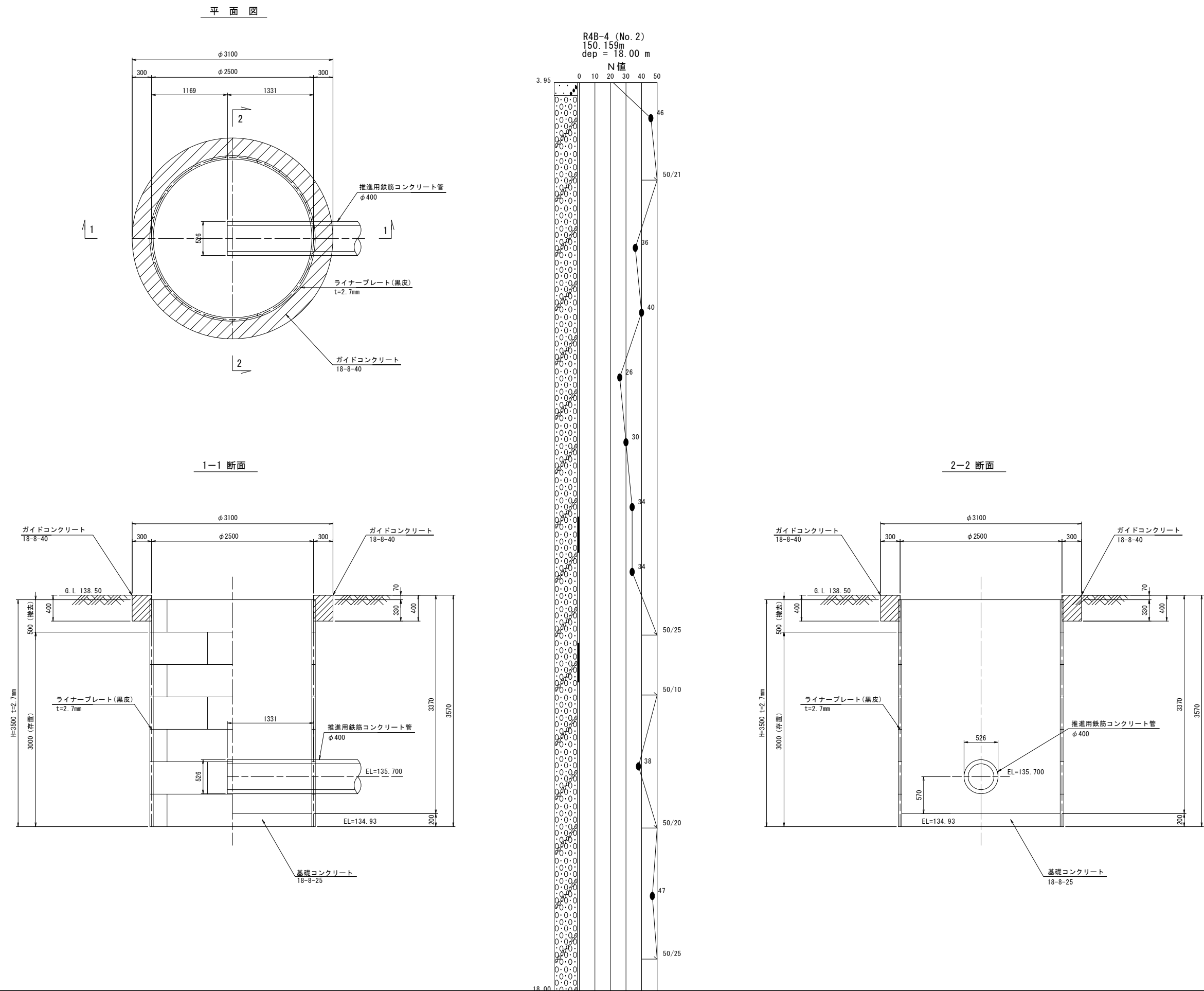
B-B断面図



工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	地山排水ドレーン発進立坑仮設図		
年月日			
縮尺	S=1:50	図面番号	3 - 12
会社名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

地山排水ドレーン到達立坑仮設図

S=1:30



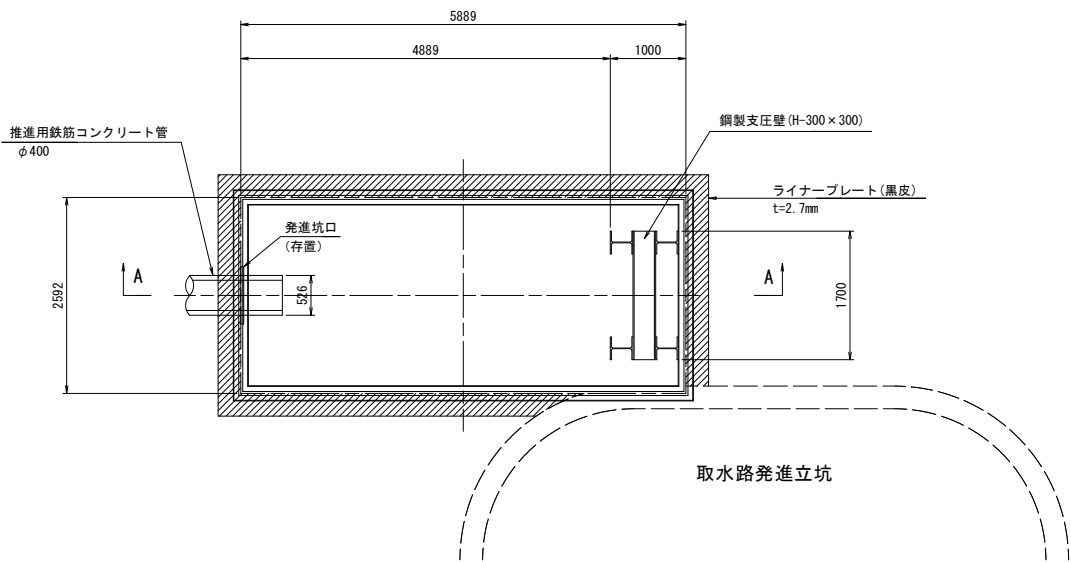
工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	地山排水ドレーン到達立坑仮設図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:30	図面番号	3 - 13
会 社 名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

地山排水ドレーン推進工用仮設備図

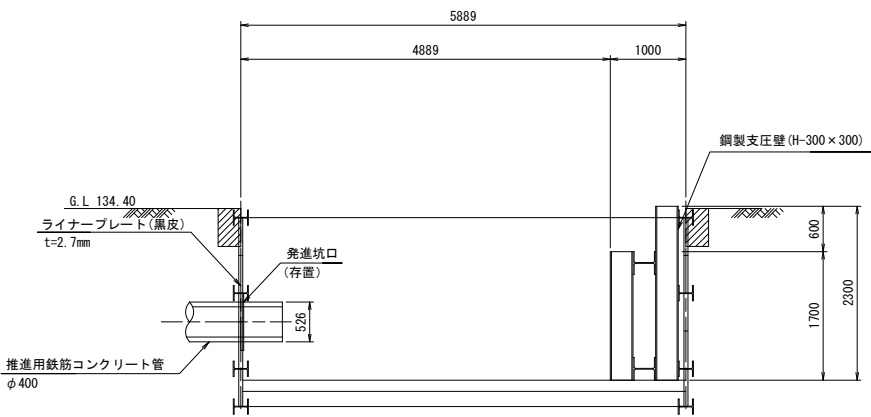
(設置・撤去)

S=1:50

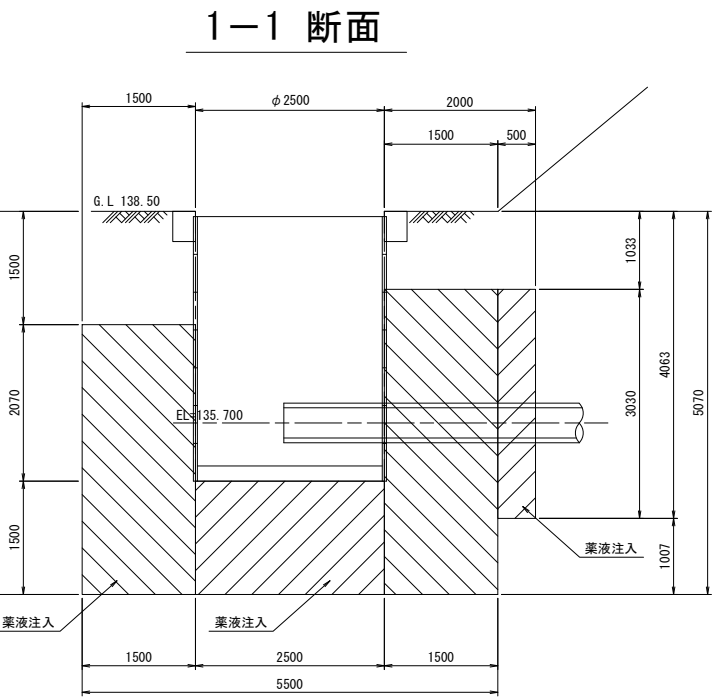
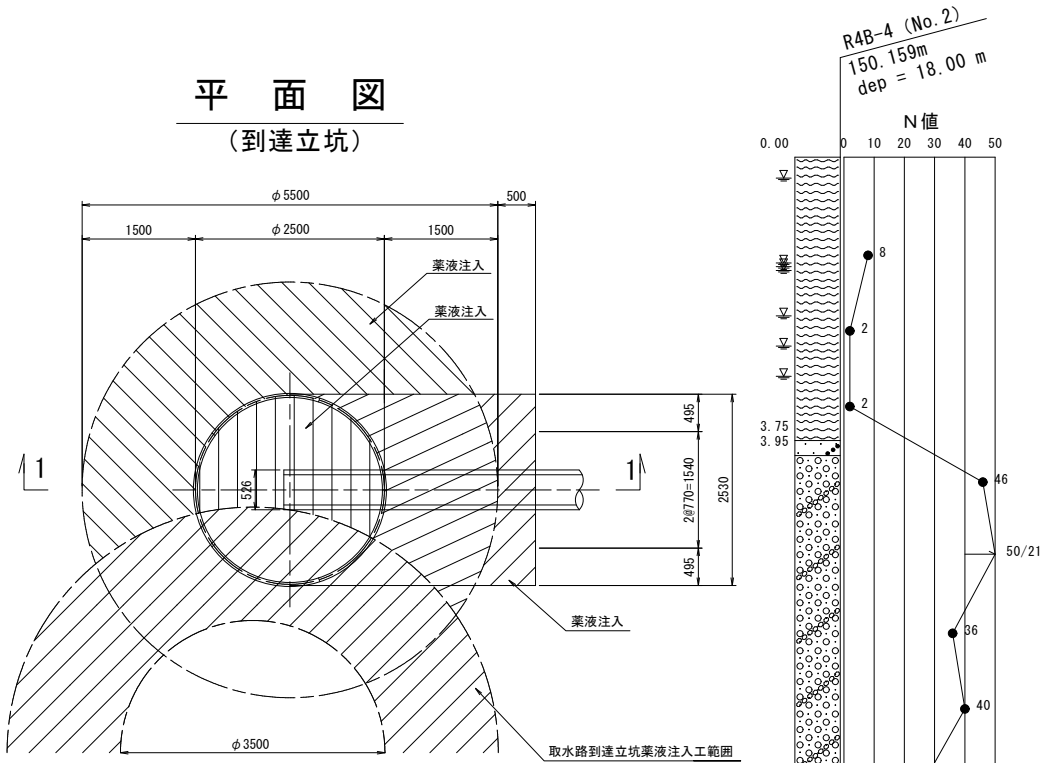
平面図



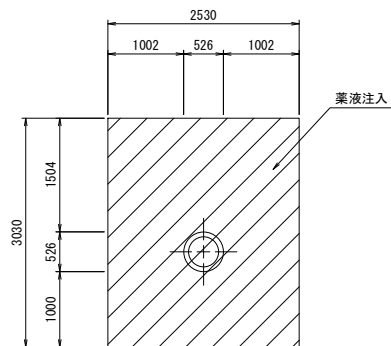
A-A断面図



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	地山排水ドレーン推進工用仮設備図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:50	図面番号	3 - 14
会 社 名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

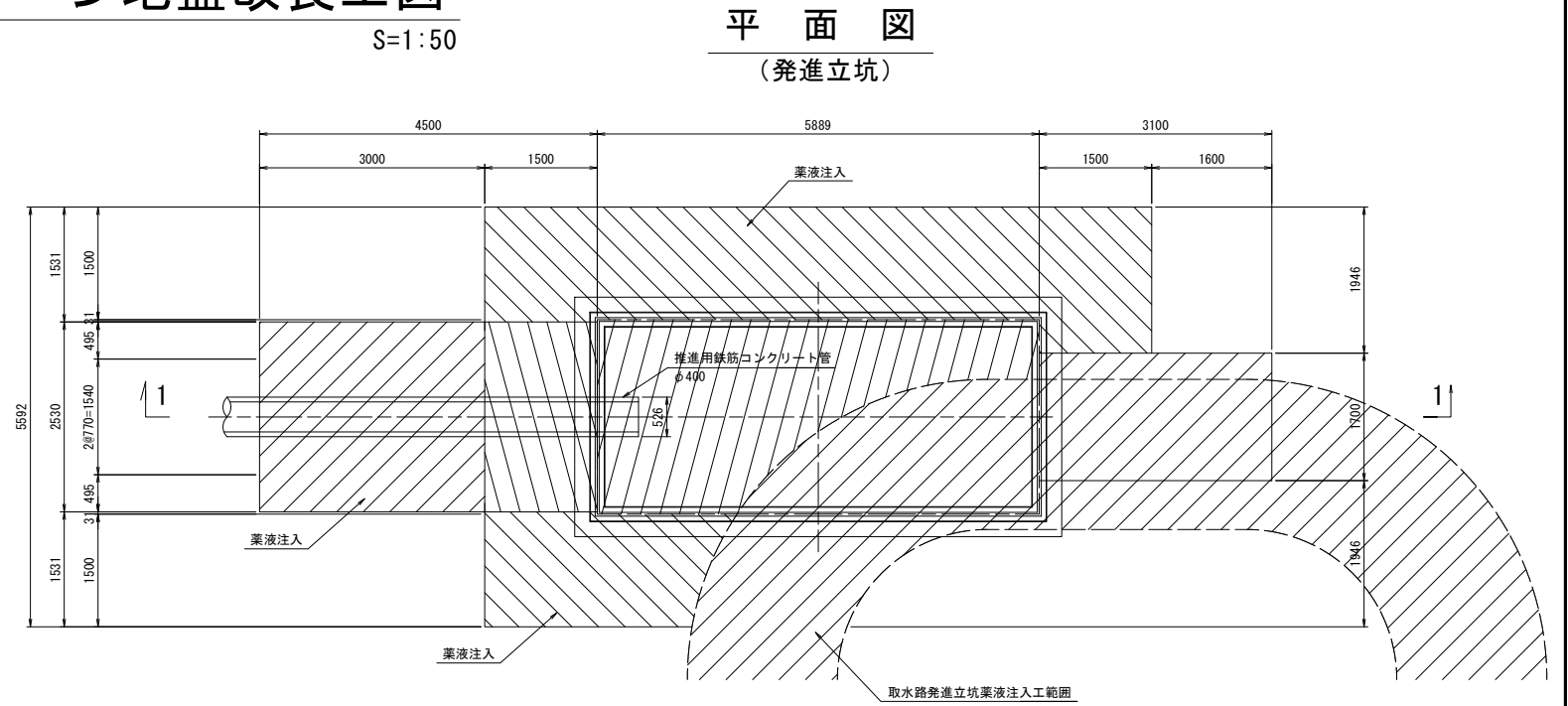


管路部注入断面図
(到達立坑)

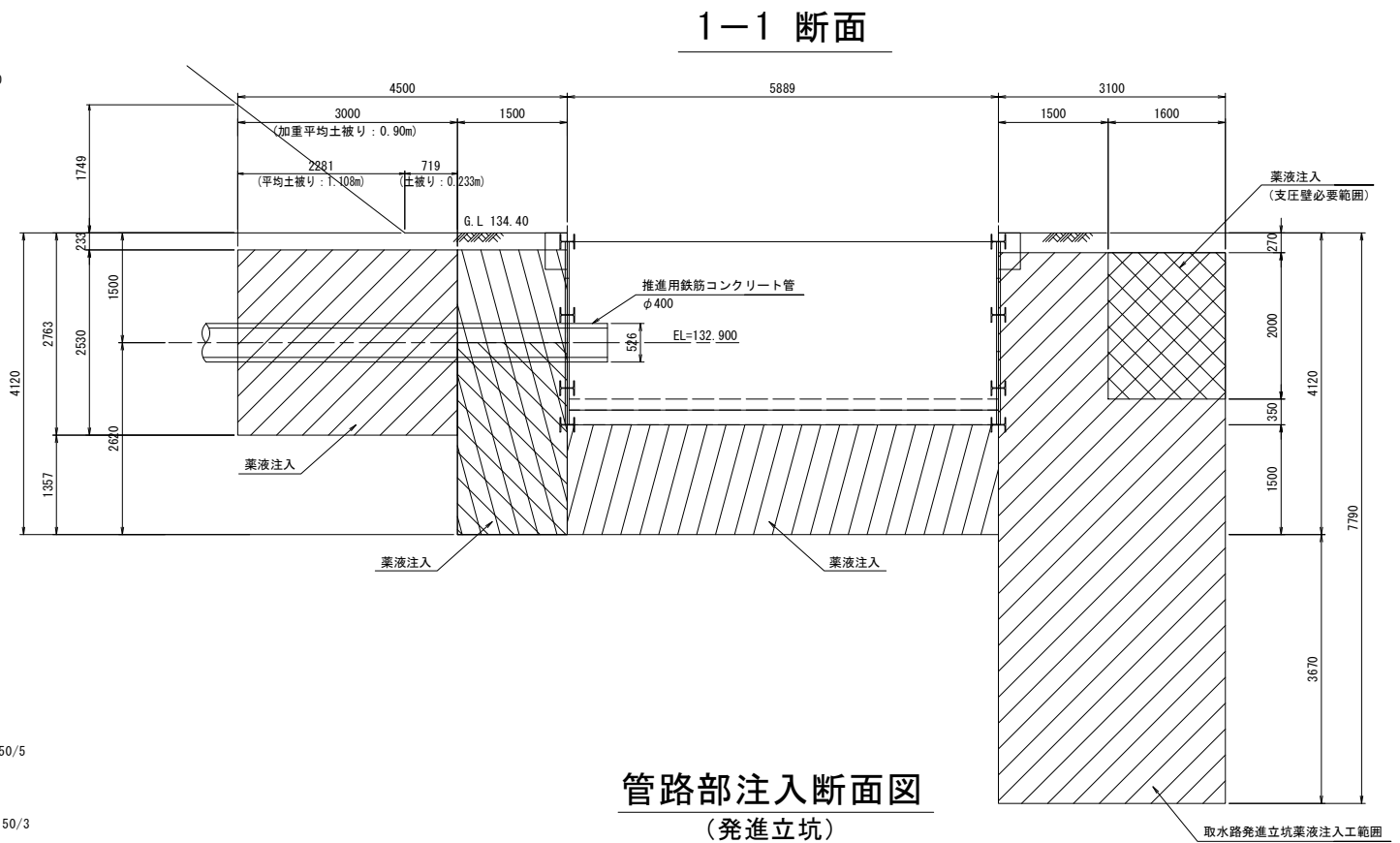
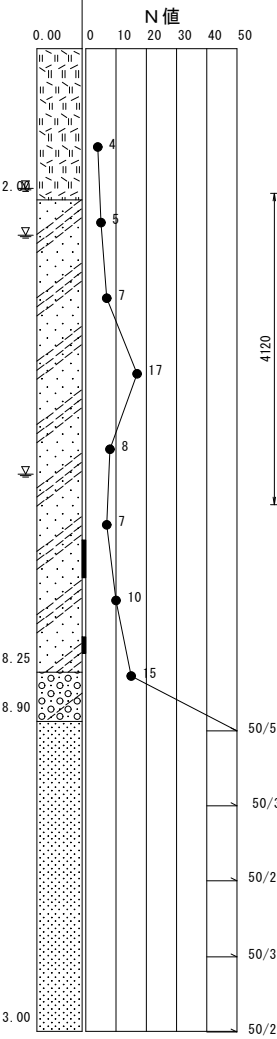


地山排水ドレーン地盤改良工図

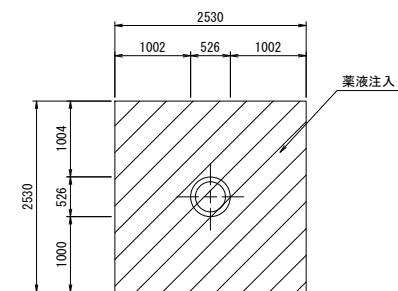
S=1:50



R4B-7 (No. 5)
136.313m
dep = 13.00 m



管路部注入断面図
(発進立坑)

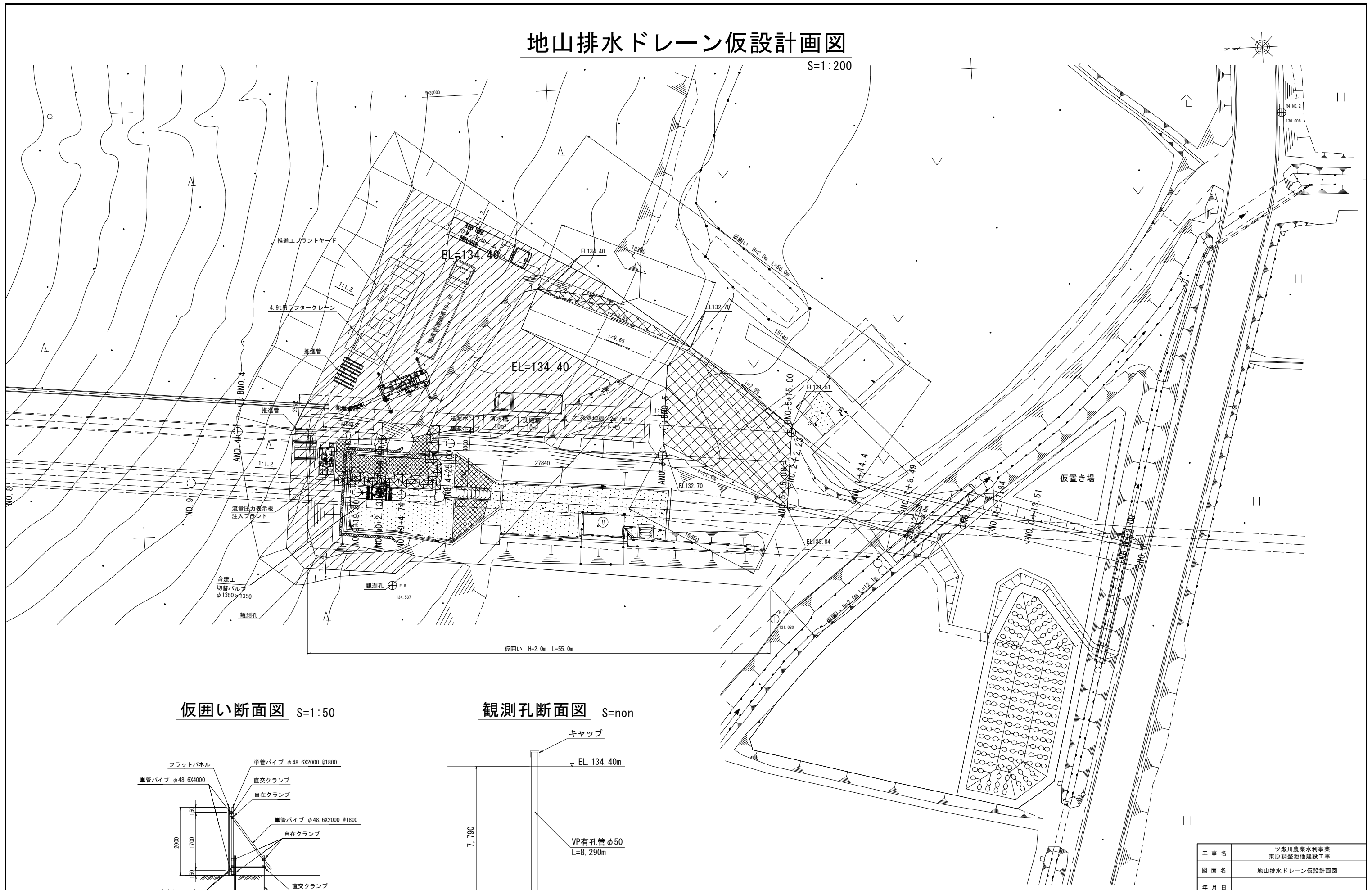


薬液注入材
一次注入材: 無機質溶液型 瞬結タイプ
二次注入材: 無機質溶液型 緩結タイプ

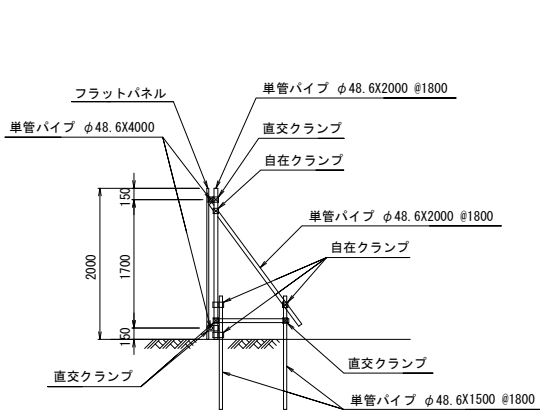
工事名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図面名	地山排水ドレーン地盤改良工図		
年月日			
縮尺	S=1:50	図面番号	3 - 15
会社名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

地山排水ドレーン仮設計画図

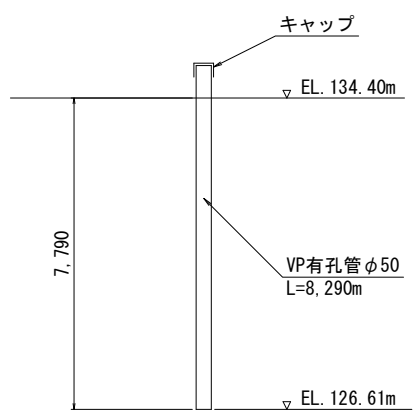
S=1:200



仮囲い断面図 S=1:50



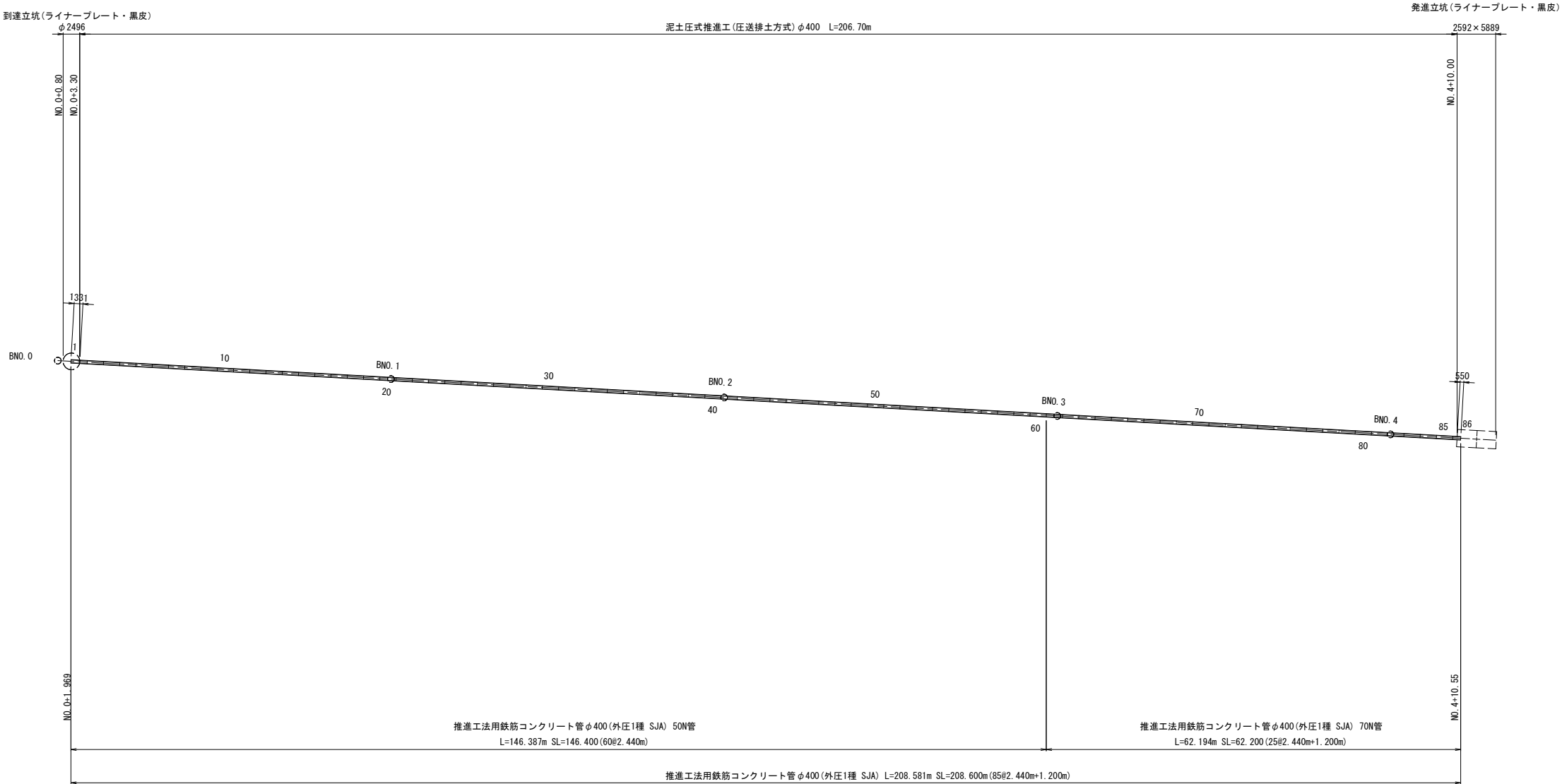
観測孔断面図 S=non



工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	地山排水ドレーン仮設計画図		
年 月 日			
縮 尺	図 示	図面番号	3 - 16
会 社 名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		

地山排水ドレーン配管図

S=1:400



数量表

管 種	長さ	本数	管番号	仕 様
推進用鉄筋コンクリート管 外圧1種 SJA 50N管	2430	60	1～60	
推進用鉄筋コンクリート管 外圧1種 SJA 70N管	2430	25	61～85	
推進用鉄筋コンクリート管 外圧1種 SJA 70N管	1200	1	86	
合計		86		

工 事 名	一ツ瀬川農業水利事業 東原調整池他建設工事		
図 面 名	地山排水ドレーン配管図		
年 月 日			
縮 尺	S=1:400	図面番号	3 - 17
会 社 名			
事業所名	九州農政局一ツ瀬川農業水利事業所		