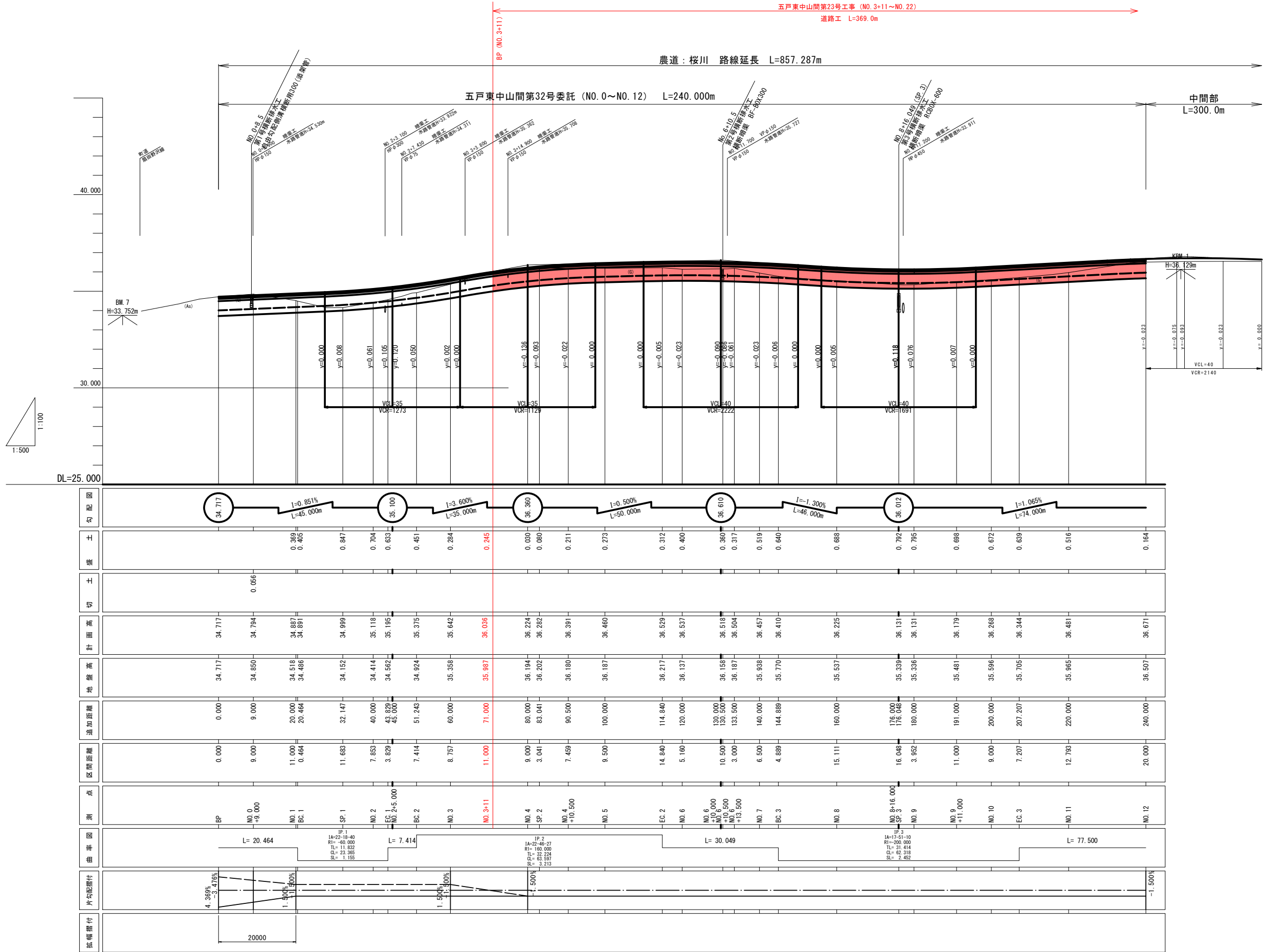


県営五戸東地区 中山間地域総合整備事業（農道：桜川）

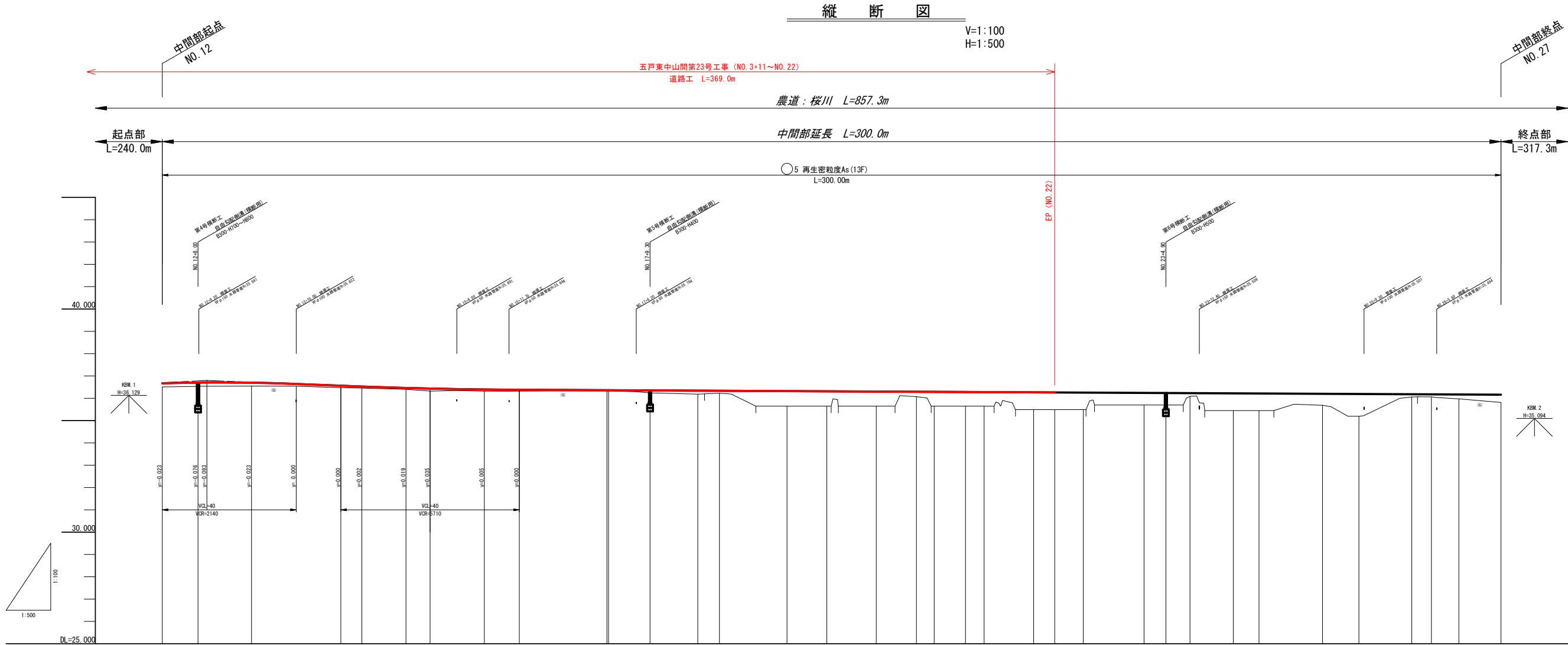
五戸東中山間第23号工事 添付図面

図面番号	図 面 の 名 称	枚 数	備 考
1	計 画 平 面 図	1	
2	平 面 図	2	
3	縦 断 図	2	
4	標 準 断 面 図	1	
5	横 断 図	10	
6	用 排 水 施 設 工 標 準 図	1	
7	第 2 号 横 断 工 詳 細 図	1	
8	第 3 号 横 断 工 詳 細 図	1	
9	第 4 号 横 断 工 詳 細 図	1	
10	第 5 号 横 断 工 詳 細 図	1	
11	水 路 縦 断 図	2	
12	取 水 口 構 造 図	2	
13	排 水 口 構 造 図	2	
14	第 1 号 分 水 柵 構 造 図	1	
15	第 1 号 分 水 工 配 筋 図	2	
16	取 付 ・ 進 入 路 工 一 般 図	3	
17	簡 易 ゲ ー ト 配 筋 図	2	
18	安 全 施 設 工 標 準 図	1	
19	撤 去 工 平 面 図	2	
20	仮 設 平 面 図	1	
21	用 地 実 測 図	3	
計		42	

※工事起点はNo. 3とし、No. 3～No. 3+11.0mの区間について砂利等で擦り付け。
No. 3+11.0から道路整備を行う。



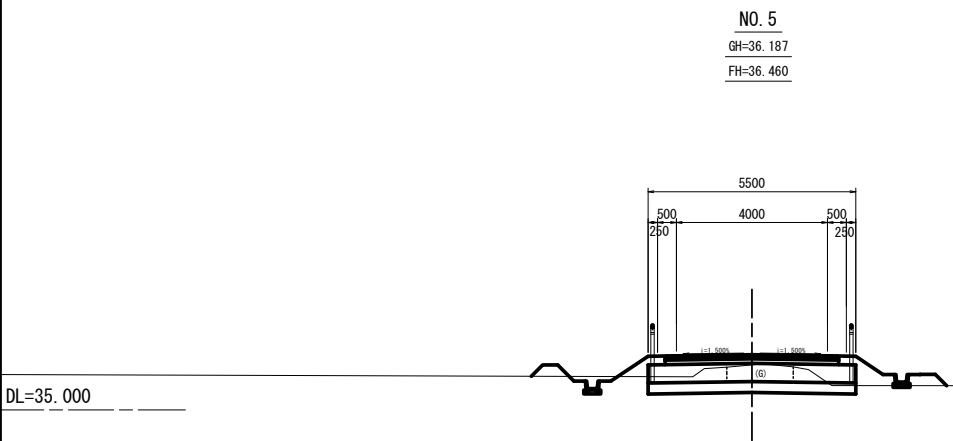
勾配図																												
盛		0.389	0.405		0.847	0.704	0.633	0.451	0.284	0.245	0.030	0.080	0.211	0.273	0.312	0.400	0.380	0.317	0.519	0.640	0.688	0.792	0.795	0.698	0.672	0.629	0.516	0.164
切				0.056																								
計画高		34.717	34.794	34.850	34.887	34.891	34.999	35.118	35.195	35.375	35.642	36.036	36.224	36.282	36.537	36.518	36.504	36.457	36.410	36.225	36.131	36.131	36.179	36.268	36.344	36.481	36.671	
地盤高		34.717	34.850	34.886	34.886	34.886	34.886	34.886	34.886	34.886	35.358	35.987	36.194	36.202	36.137	36.158	36.187	35.938	35.770									



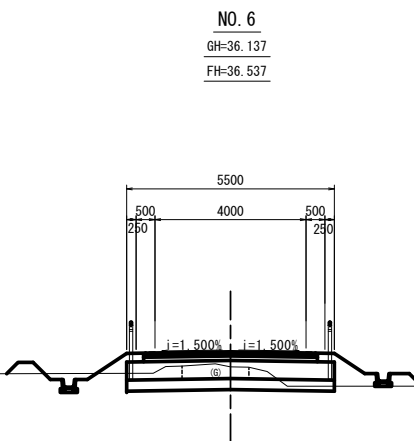
勾配図																				
盛土	0. 184	0. 069	0. 151		0. 089	0. 088	0. 080	0. 115	0. 073	0. 058		0. 035 0. 028	0. 110	0. 185	0. 113		0. 674	0. 685	0. 652	0. 222
切土																				
計面高	36. 671	36. 703 36. 707	36. 697		36. 560	36. 524	36. 462	36. 435	36. 393	36. 380		36. 360 36. 360	36. 351	36. 340	36. 333		36. 320	36. 311	36. 300	36. 291
地盤高	36. 587	36. 534	36. 546		36. 471	36. 445	36. 402	36. 320	36. 320	36. 322		36. 335 36. 334	36. 241	36. 185	36. 222		35. 646	35. 646	35. 648	36. 069
追加距離	240. 000	248. 000 250. 000	260. 00																	

横断図(2/10)

S=1:100



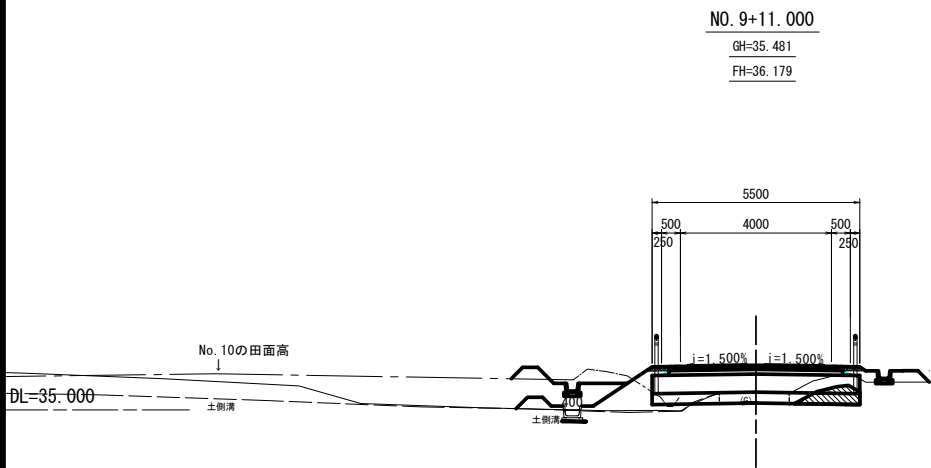
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	2.8
機械掘削(オープン)	CA2-1	1.6
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.04
路肩盛土(二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	0.9
路体盛土	BA3	-
法面盛土(一次)	BA4-1	0.5
法面盛土(二次)	BA4-2	0.12
路外盛土	BA5	-
畦畔盛土	BA6	0.5
法面整正(掘削部)	CL1	-
種子散布	CL2	0.2
路床面仕上	CL3	-
筋工(一次)	BL1-1	1.7
筋工(二次)	BL1-2	0.4
法面整正(盛土部)	BL2	-
法面整正(畦畔部)	BL3	1.3
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.1
埋 戻	RA1	0.1
基面整正	L	0.45



本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	2.9
機械掘削(オープン)	CA2-1	1.3
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.04
路肩盛土(二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	1.8
路体盛土	BA3	-
法面盛土(一次)	BA4-1	0.5
法面盛土(二次)	BA4-2	0.12
路外盛土	BA5	-
畦畔盛土	BA6	0.4
法面整正(掘削部)	CL1	-

横断図(4/10)

S=1:100

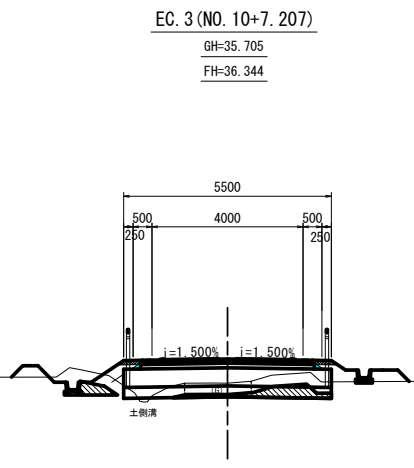


本線土工		
不良土掘削	CA1	2.9
機械掘削(オープン)	CA2-1	0.6
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.04
路肩盛土(二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	1.6
路体盛土	BA3	0.6
法面盛土(一次)	BA4-1	0.5
法面盛土(二次)	BA4-2	0.12
路外盛土	BA5	-
路肩整形(掘削部)	CL1	-
種子散布	CL2	-
路床面仕上	CL3	-
筋交工(一次)	BL1-1	1.7
筋交工(二次)	BL1-2	0.4
法面整正(盛土部)	BL2	-
法面整正(路肩部)	BL3	1.2
作業土工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.1
埋戻	RA1	0.1
基面整正	L	0.55

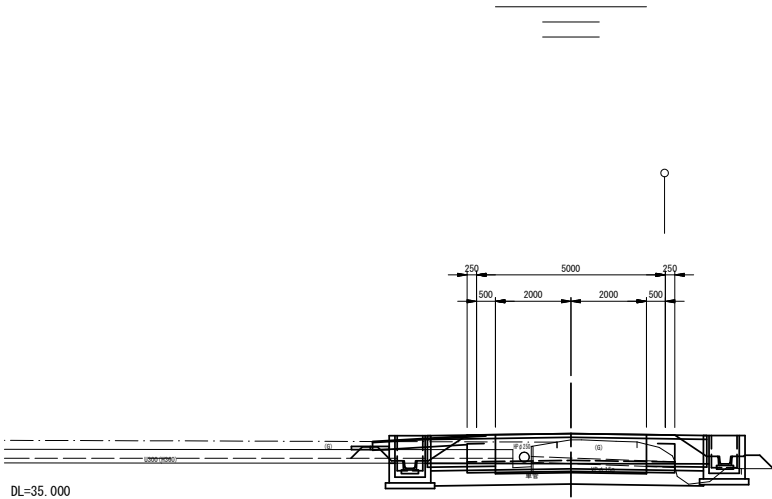
BA2-1	0.8
BA2-2	-
BA2-3	0.8

BA3-1	-
BA3-2	0.6
BA3-3	-

DL=35.000



本線土工		



本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	1.8
機械掘削(オープン)	CA2-1	2.4
機械掘削(片切)	CA2-2	—
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.04
路肩盛土(二次)	BA1-2	—
路床盛土	W<2.5	BA2-1 1.5
	2.5≤W<4.0	BA2-2 —
	W≥4.0	BA2-3 —
路体盛土	W<2.5	BA3-1 —
	2.5≤W<4.0	BA3-2 —
	W≥4.0	BA3-3 —
法面盛土(一次)	BA4-1	0.6
法面盛土(二次)	BA4-2	0.12
路外盛土	BA5	—
畦畔盛土	BA6	0.5
法面整形(掘削部)	CL1	—
種子散布	CL2	0.1
路床面仕上	CL3	—
筋 定(一次)	BL1-1	1.8
筋 定(二次)	BL1-2	0.4
法面整形(盛土部)	BL2	0.1
法面整形(畦畔部)	BL3	1.4
作 業 土 工		
機械掘削(床面)	CA3	0.1
埋 戻	RA1	0.1
基面整正	L	0.5

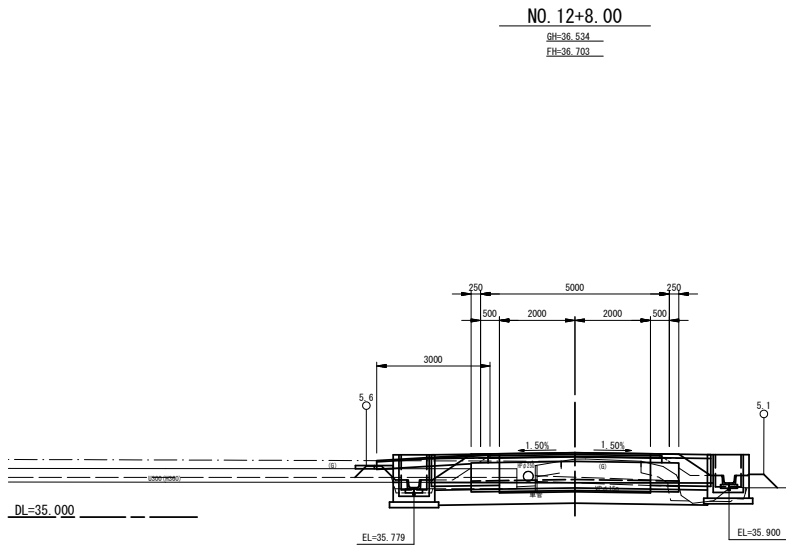
BA2-1	1.5
BA2-2	—
BA2-3	—

BA3-1	—
BA3-2	—
BA3-3	—

本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	3.1
機械掘削(オープン)	CA2-1	2.0
機械掘削(片切)	CA2-2	—
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.04
路肩盛土(二次)	BA1-2	—
路床盛土	BA2	1.5
路体盛土	BA3	—
法面盛土(一次)	BA	

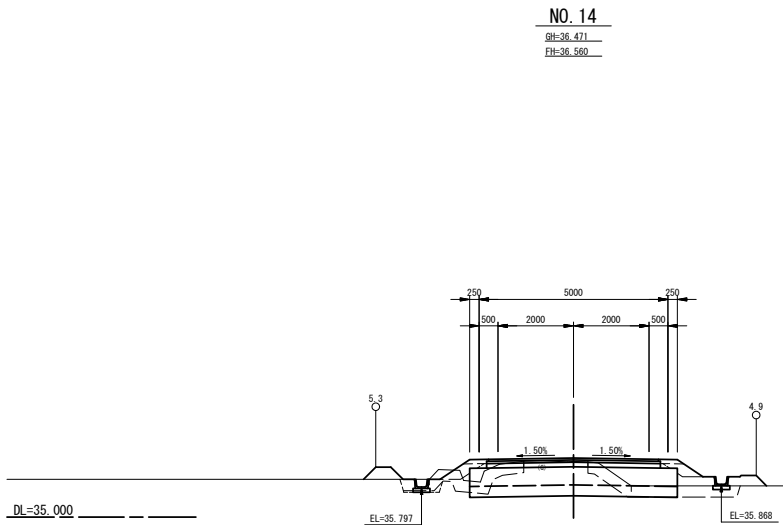
横断図(6/10)

S=1:100



NO. 12+8.00
BH=36.534
FH=36.703

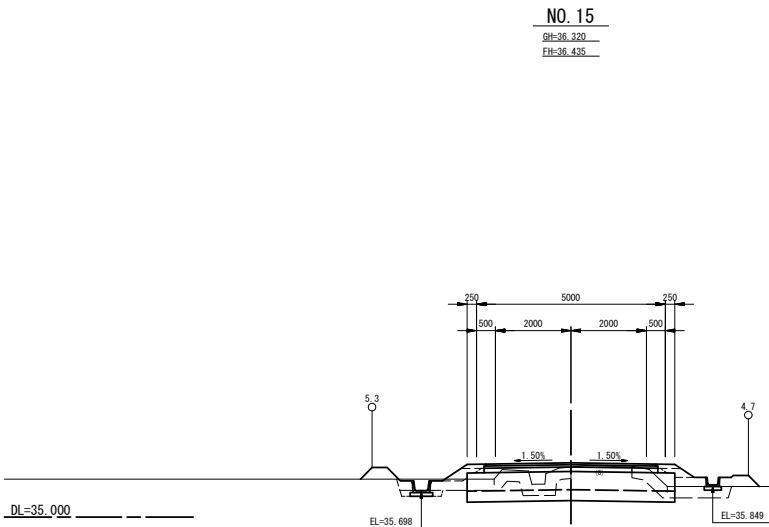
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	1.8
機械掘削(オープン)	CA2-1	2.4
機械掘削(片切)	CA2-2	—
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.04
路肩盛土(二次)	BA1-2	—
路床盛土	W<2.5	BA2-1 1.5
	2.5≤W<4.0	BA2-2 —
	W≥4.0	BA2-3 —
路体盛土	W<2.5	BA3-1 —
	2.5≤W<4.0	BA3-2 —
	W≥4.0	BA3-3 —
法面盛土(一次)	BA4-1	0.5
法面盛土(二次)	BA4-2	0.12
路外盛土	BA5	—
路肩整形	BA6	0.5
法面整形(掘削部)	CL1	—
強 定	CL2	0.1
路床面仕上	CL3	—
筋 定(一次)	BL1-1	1.8
筋 定(二次)	BL1-2	0.4
法面整形(盛土部)	BL2	0.1
法面整形(路肩部)	BL3	1.4
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.1
埋 戻	RA1	0.1
基面整正	L	0.5



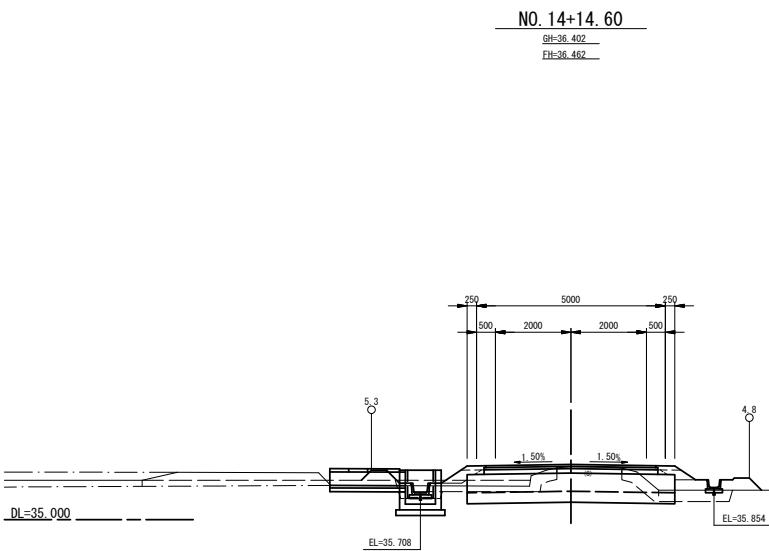
NO. 14
BH=36.471
FH=36.560

横断図(7/10)

S=1:100



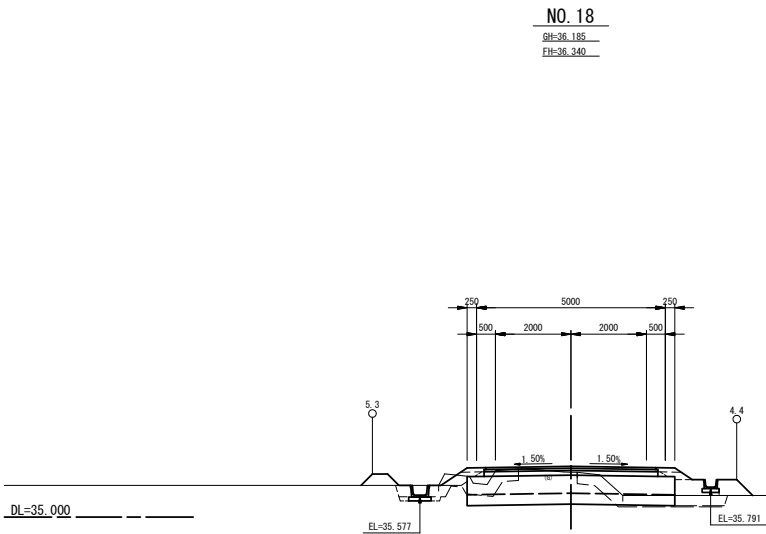
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	2.4
機械掘削(オープン)	CA2-1	2.8
機械掘削(片切)	CA2-2	—
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.04
路肩盛土(二次)	BA1-2	—
路床盛土	W<2.5	BA2-1 0.8
	2.5≤W<4.0	BA2-2 —
	W≥4.0	BA2-3 —
路体盛土	W<2.5	BA3-1 —
	2.5≤W<4.0	BA3-2 —
	W≥4.0	BA3-3 —
法面盛土(一次)	BA4-1	0.3
法面盛土(二次)	BA4-2	0.12
路外盛土	BA5	—
路肩整形	BA6	0.5
法面整形(掘削部)	CL1	—
強 定	CL2	0.1
路床面仕上	CL3	—
筋 定(一次)	BL1-1	1.0
筋 定(二次)	BL1-2	0.4
法面整形(盛土部)	BL2	0.1
法面整形(路肩部)	BL3	1.4
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.2
埋 戻	RA1	0.2
基面整正	L	0.6



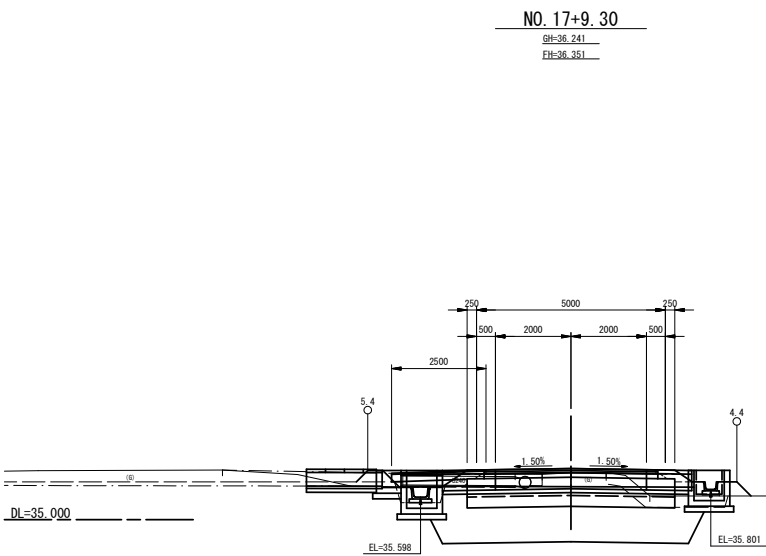
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	2.2
機械掘削(オープン)	CA2-1	2.8
機械掘削(片切)	CA2-2	—

横断図(8/10)

S=1:100



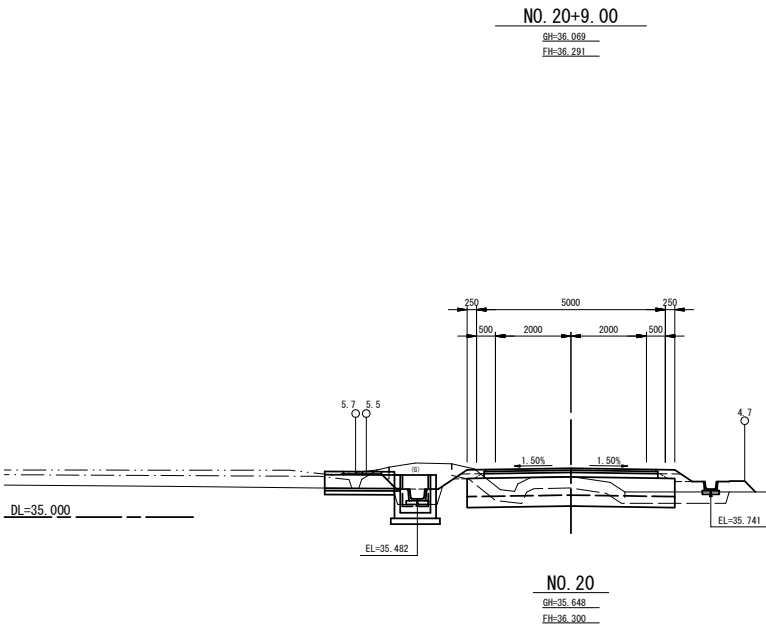
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	2.4
機械掘削(オープン)	CA2-1	2.3
機械掘削(片切)	CA2-2	—
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.04
路肩盛土(二次)	BA1-2	—
路床盛土	W<2.5	BA2-1 1.0
	2.5≤W<4.0	BA2-2 —
	W≥4.0	BA2-3 —
路体盛土	W<2.5	BA3-1 —
	2.5≤W<4.0	BA3-2 —
	W≥4.0	BA3-3 —
法面盛土(一次)	BA4-1	0.3
法面盛土(二次)	BA4-2	0.12
路外盛土	BA5	—
路肩整形	BA6	0.5
法面整形(掘削部)	CL1	—
強 定	CL2	—
路床面仕上	CL3	—
筋 定(一次)	BL1-1	1.0
筋 定(二次)	BL1-2	0.4
法面整形(盛土部)	BL2	—
法面整形(路肩部)	BL3	1.5
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.1
埋 戻	RA1	0.2
基面整正	L	0.6



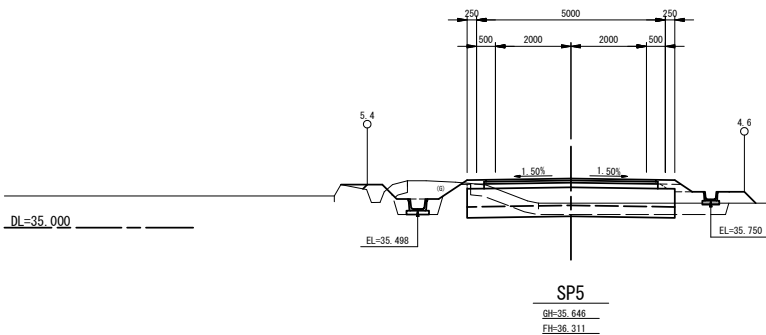
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	1

横断図(9/10)

S=1:100



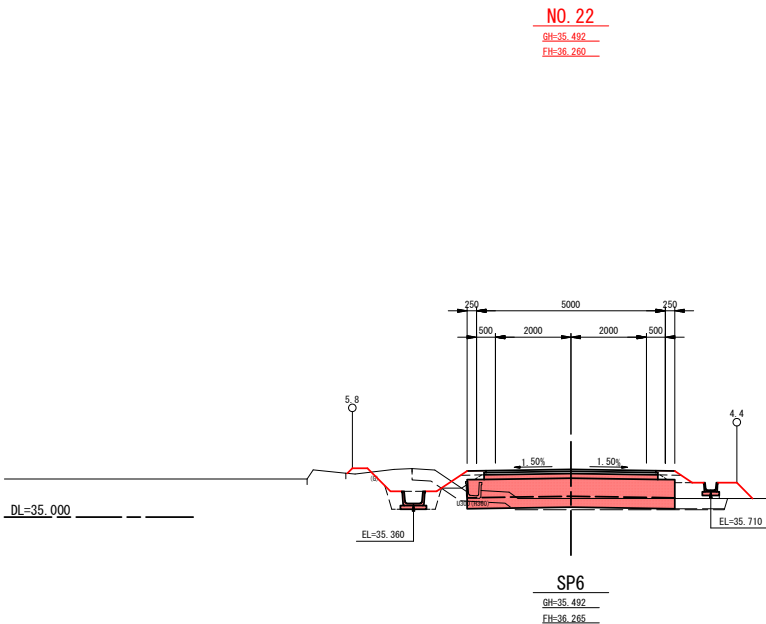
本線土工		
不良土掘削	CA1	2.5
機械掘削(オープン)	CA2-1	2.7
機械掘削(片切)	CA2-2	—
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.04
路肩盛土(二次)	BA1-2	—
路床盛土	W<2.5	BA2-1 0.6
	2.5≤W<4.0	BA2-2 —
	W≥4.0	BA2-3 —
路体盛土	W<2.5	BA3-1 —
	2.5≤W<4.0	BA3-2 —
	W≥4.0	BA3-3 —
法面盛土(一次)	BA4-1	0.2
法面盛土(二次)	BA4-2	0.12
路外盛土	BA5	—
路肩整形	BA6	0.2
法面整形(掘削部)	CL1	0.7
張 定	CL2	1.0
路床面仕上	CL3	—
筋 定(一次)	BL1-1	0.6
筋 定(二次)	BL1-2	0.4
法面整形(盛土部)	BL2	0.3
法面整形(掘削部)	BL3	0.4
作業土工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.5
埋 戻	RA1	0.3
基面整正	L	0.6



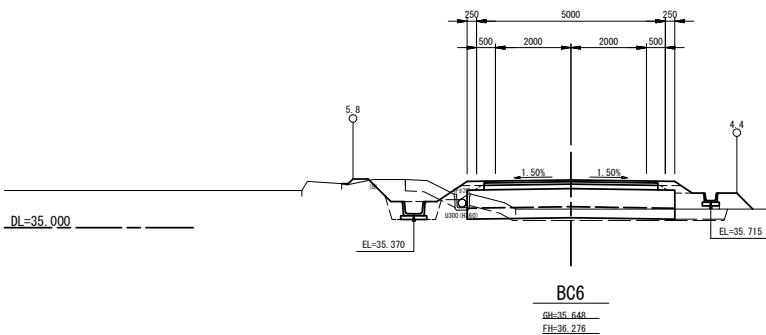
本線土工		
不良土掘削	CA1	2.2
機械掘削(オープン)	CA2-1	

横断図(10/10)

S=1:100



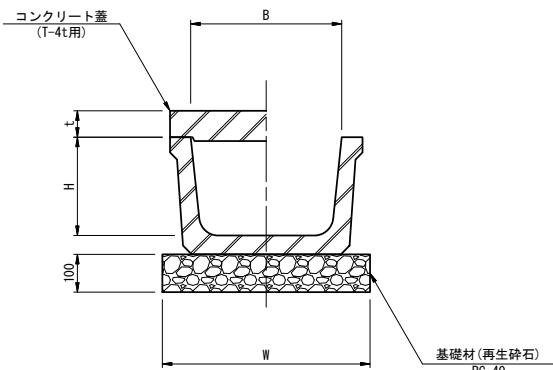
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	2.5
機械掘削(オープン)	CA2-1	0.8
機械掘削(片切)	CA2-2	—
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.04
路肩盛土(二次)	BA1-2	—
路床盛土	W<2.5	BA2-1 0.9
	2.5≤W<4.0	BA2-2 —
	W≥4.0	BA2-3 0.3
路体盛土	W<2.5	BA3-1 —
	2.5≤W<4.0	BA3-2 —
	W≥4.0	BA3-3 —
法面盛土(一次)	BA4-1	0.3
法面盛土(二次)	BA4-2	0.12
路外盛土	BA5	—
路肩整形	BA6	0.4
法面整形(掘削部)	CL1	0.5
強 定	CL2	0.9
路床面仕上	CL3	—
筋 定(一次)	BL1-1	1.0
筋 定(二次)	BL1-2	0.4
法面整形(盛土部)	BL2	0.4
法面整形(路肩部)	BL3	0.9
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.6
埋 戻	RA1	0.3
基面整正	L	0.7



本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	2.5
機械掘削(オープン)	CA2-1	0.8
機械掘削(片切)	CA2-2	—
路肩盛		

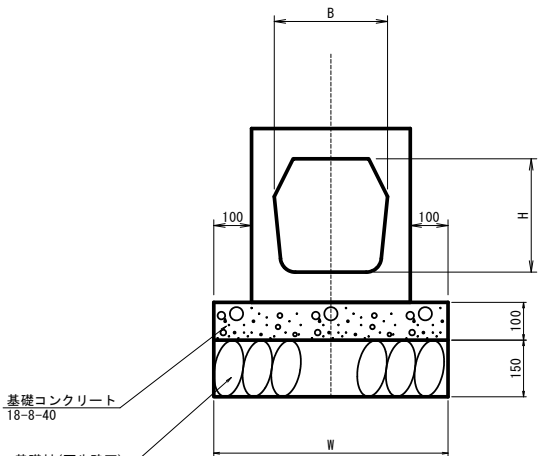
ベンチフリューム

S=1:10



呼び名	B	H	W	t	備考
300	300	200	450	60	
400	400	260	550	70	
500	500	320	650	80	

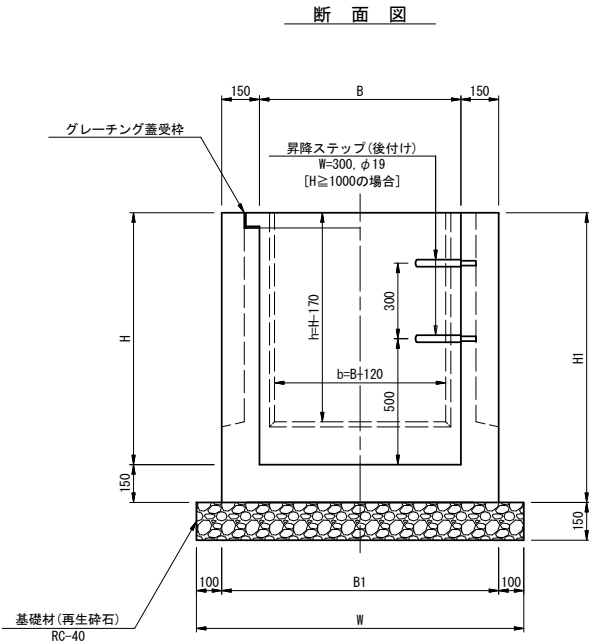
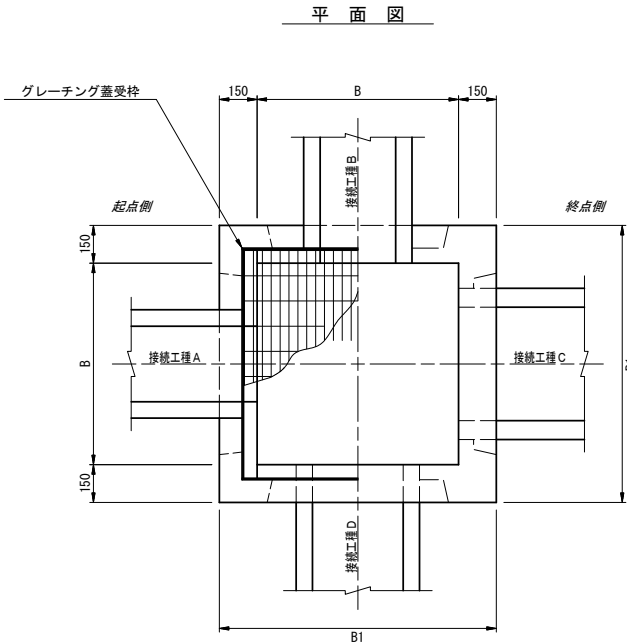
ベンチフリュームボックス暗渠



呼び名	B	H	W	備考
300	300	300	620	263kg/m
400	400	360	740	376kg/m

プレキャスト樹

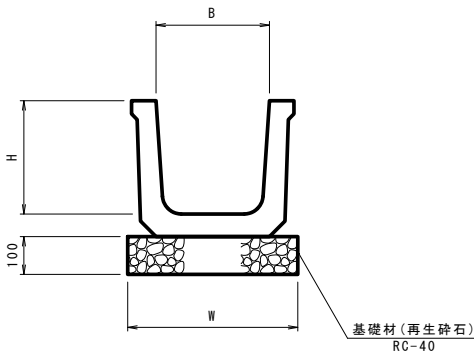
S=1:15



寸法表

種別	寸法表 (mm)					備考
	B	H	B1	H1	W	
B800-H800	800	800	1100	950	1300	
B800-H900	800	900	1100	1050	1300	
B800-H1000	800	1000	1100	1150	1300	
B800-H1100	800	1100	1100	1250	1300	

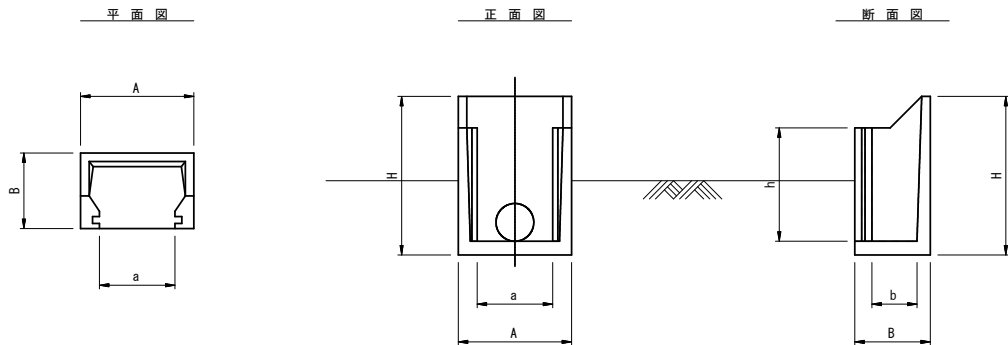
U型側溝



呼び名	B	H	W
-----	---	---	---

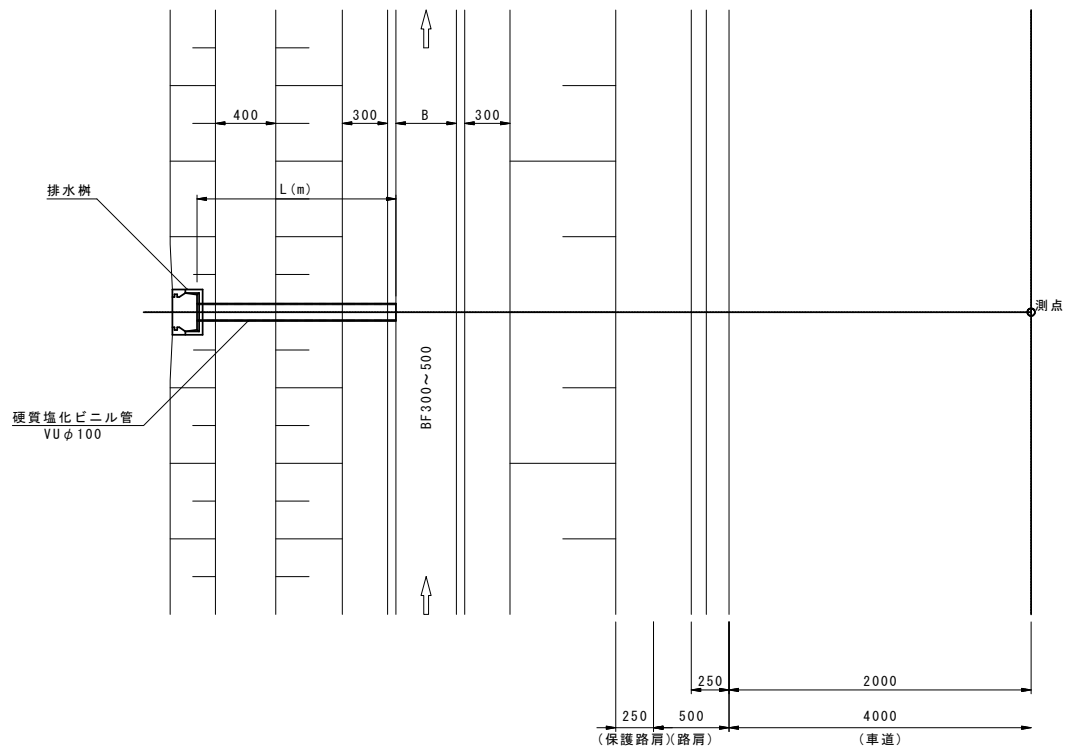
排水口工構造図 (1/2)

排水樹
NO SCALE
(調節板：塩ビ板)



型式	寸 法 表 (mm)						備 考
	H	h	A	a	B	b	
1型	420	300	300	200	200	125	

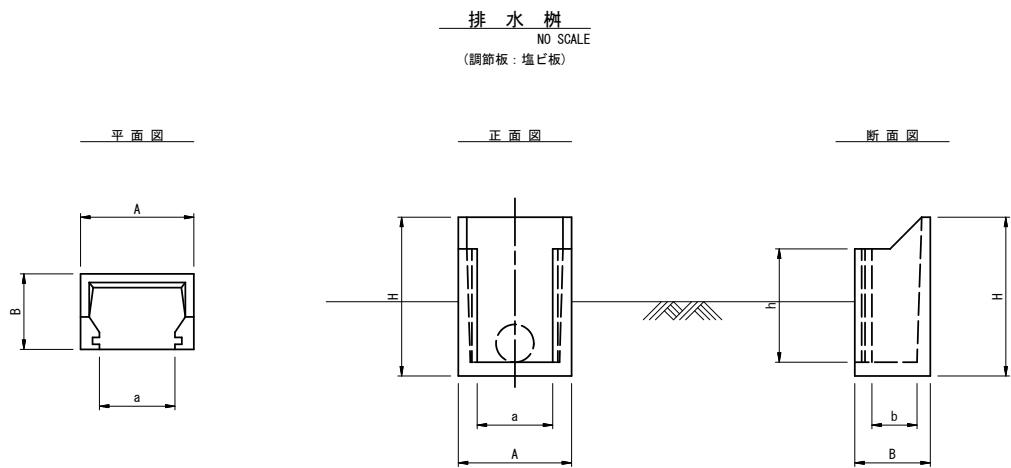
平面図
S=1:25



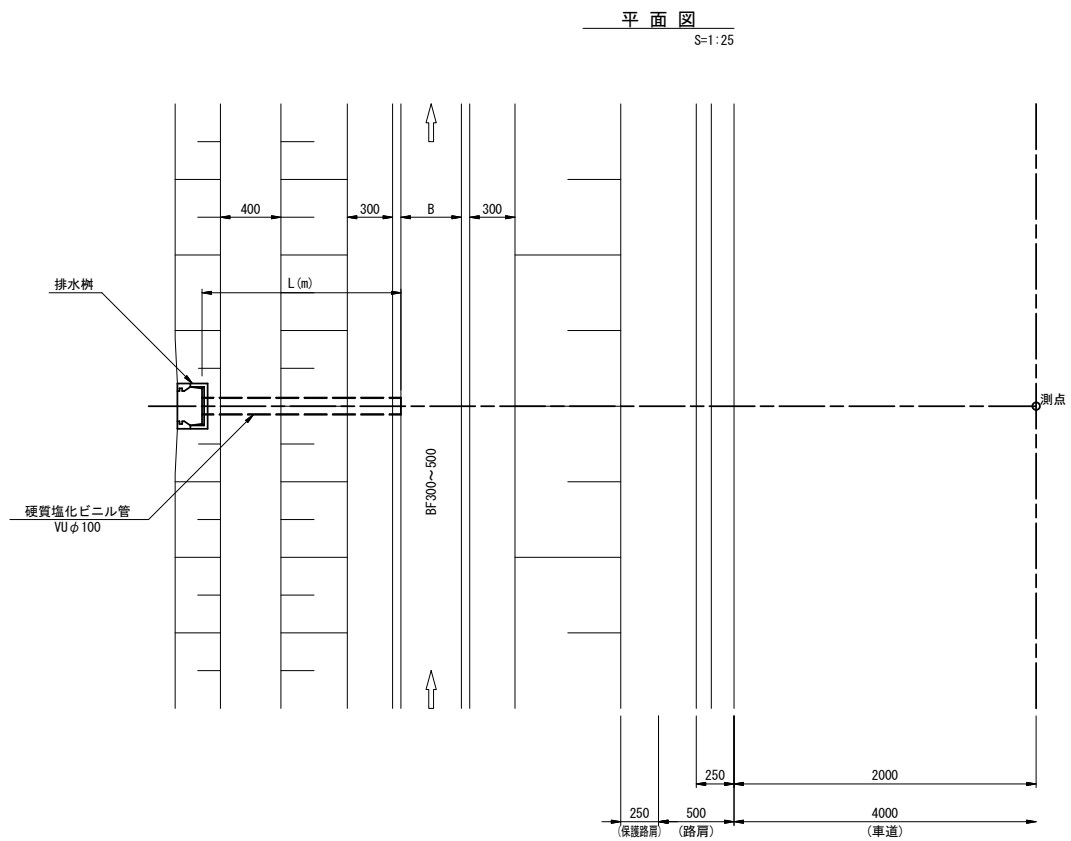
排水口工設置一覧表

番号	測 点	位置	樹型式	接続水路	水路底高 FH1	設置高 FH2	設置高 FH3	田面高 GH	VUφ100 L (m)	継手類	備 考
1	N0.2+ 17.0	左	1型	BF400	35.203	35.293	35.710	35.880	1.5	—	
2	N0.4+ 7.50	左	1型	BF400	35.536	35.626	35.830	36.000	1.4	—	
3	N0.4+ 12.0	左	1型	BF300	35.545	35.635	35.750	35.920	1.5	—	
4	N0.6+ 15.50	左	1型	BF300	35.500	35.590	35.630	35.800	1.4	—	
5	N0.9+ 14.0	左	1型	BF300	35.506	35.596	35.680	35.850	1.2	—	
6	N0.10+ 19.0	左	1型	BF300	35.722	35.812	35.890	36.060	1.3	—	
1~2	N0.3+ 2.18										

排水口工構造図 (2/2)

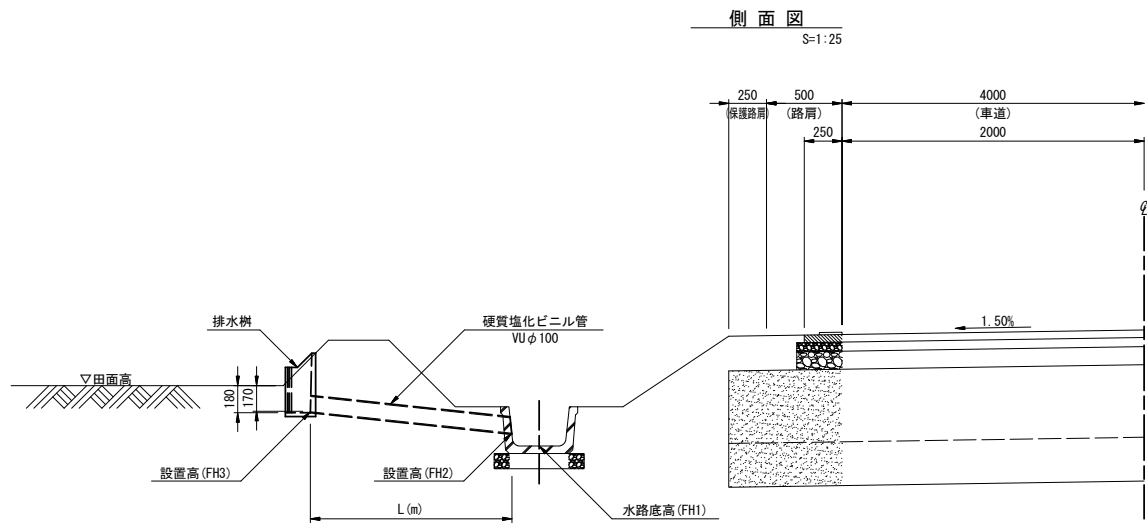


型式	寸 法 表 (mm)						備 考
	H	h	A	a	B	b	
1型	420	300	300	200	200	125	



排水口工設置一覧表

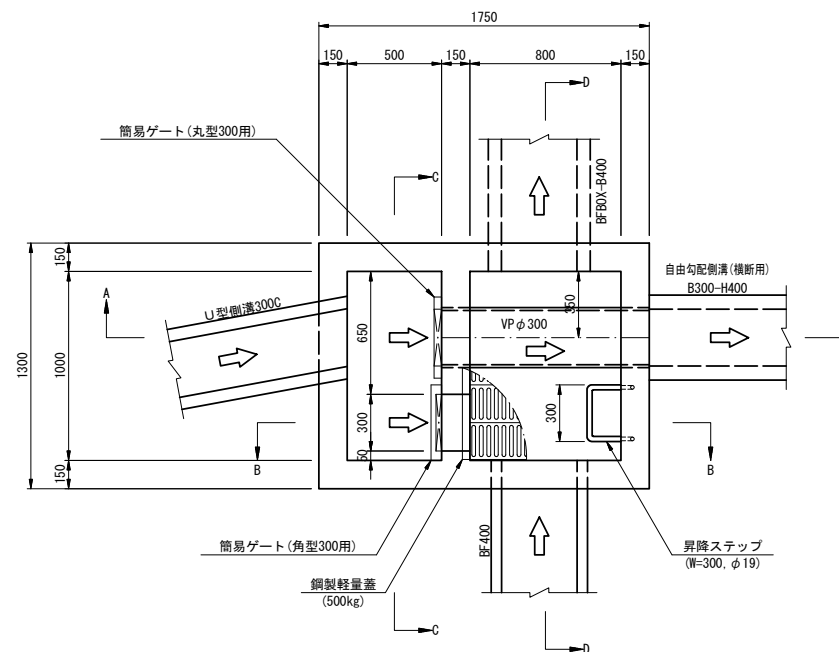
番 号	測 点	位置	樹型式	接続水路	水路底高 FH1	設置高 FH2	設置高 FH3	田面高 GH	VUφ100 L (m)	継手類	備 考
第7号	N0.12+ 6.70	左	1型	BF300	35.777	35.867	35.880	36.05	1.2	—	
第8号	N0.14+ 9.00	左	1型	BF300	35.779	35.869	35.850	36.02	1.1	—	
第9号	N0.15+18.40	左	1型	BF400	35.660	35.750	35.840	36.01	1.2	—	
第10号	N0.17+ 3.30	左	1型	BF400	35.609	35.699	35.830	36.00	1.2	—	
第11号	N0.20+ 3.20	左	1型	BF400	35.492	35.582	35.670	35.84	1.9	—	
第12号	N0.26+ 2.20	左	1型	BF500	35.185	35.325	35.730	35.90	1.5	—	



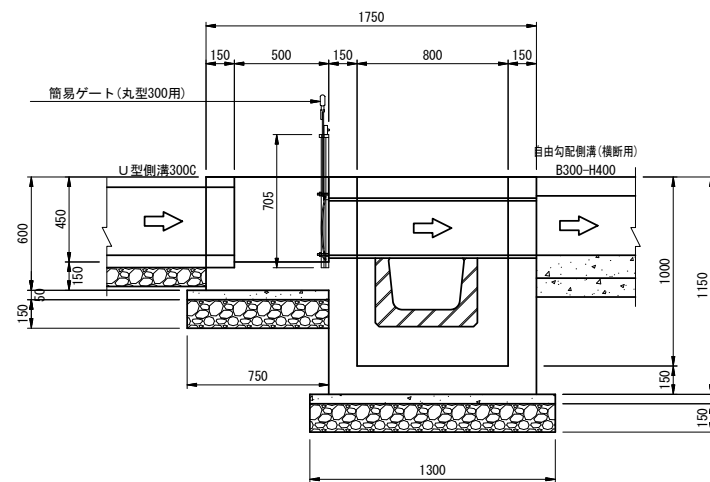
第1号分水樹工構造図

S=1:20

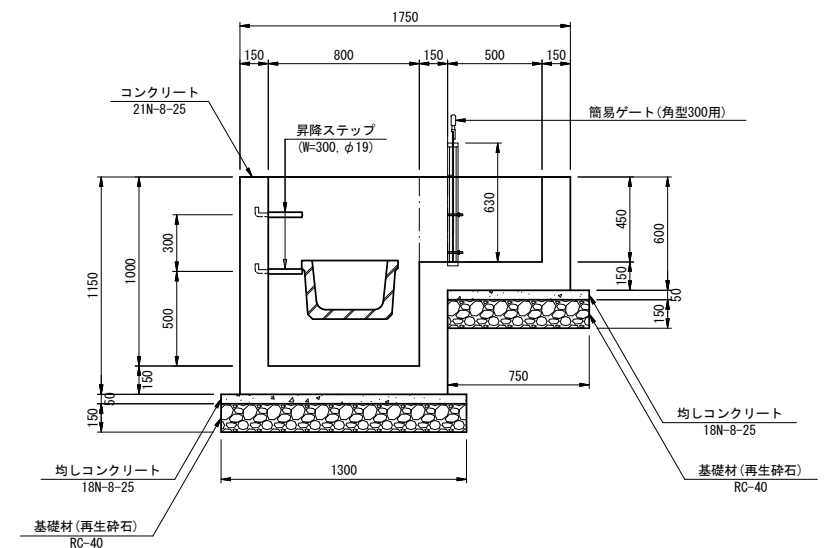
平面図



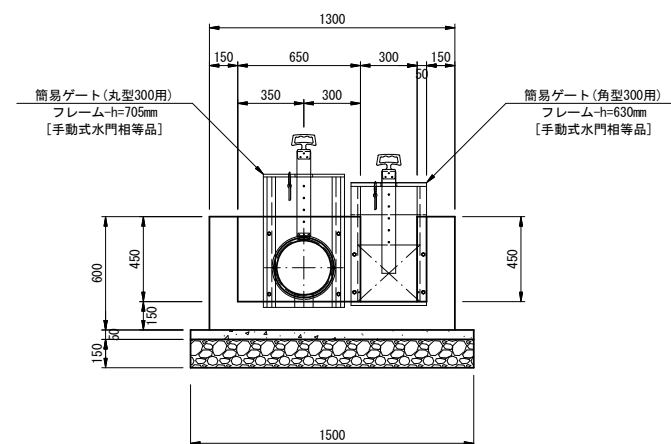
A-A断面図



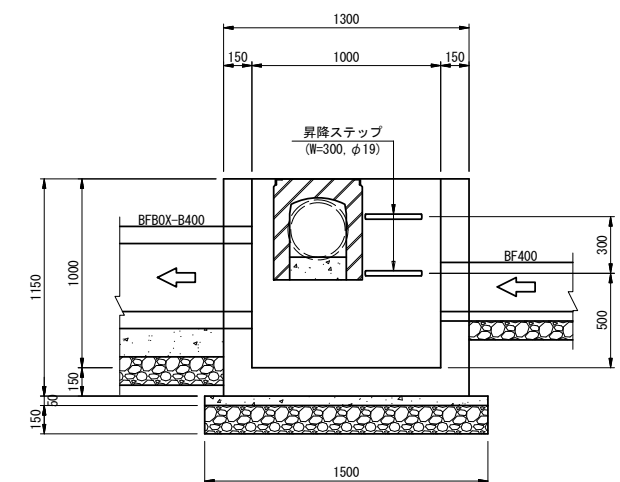
B-B断面図



C-C断面図



D-D断面図

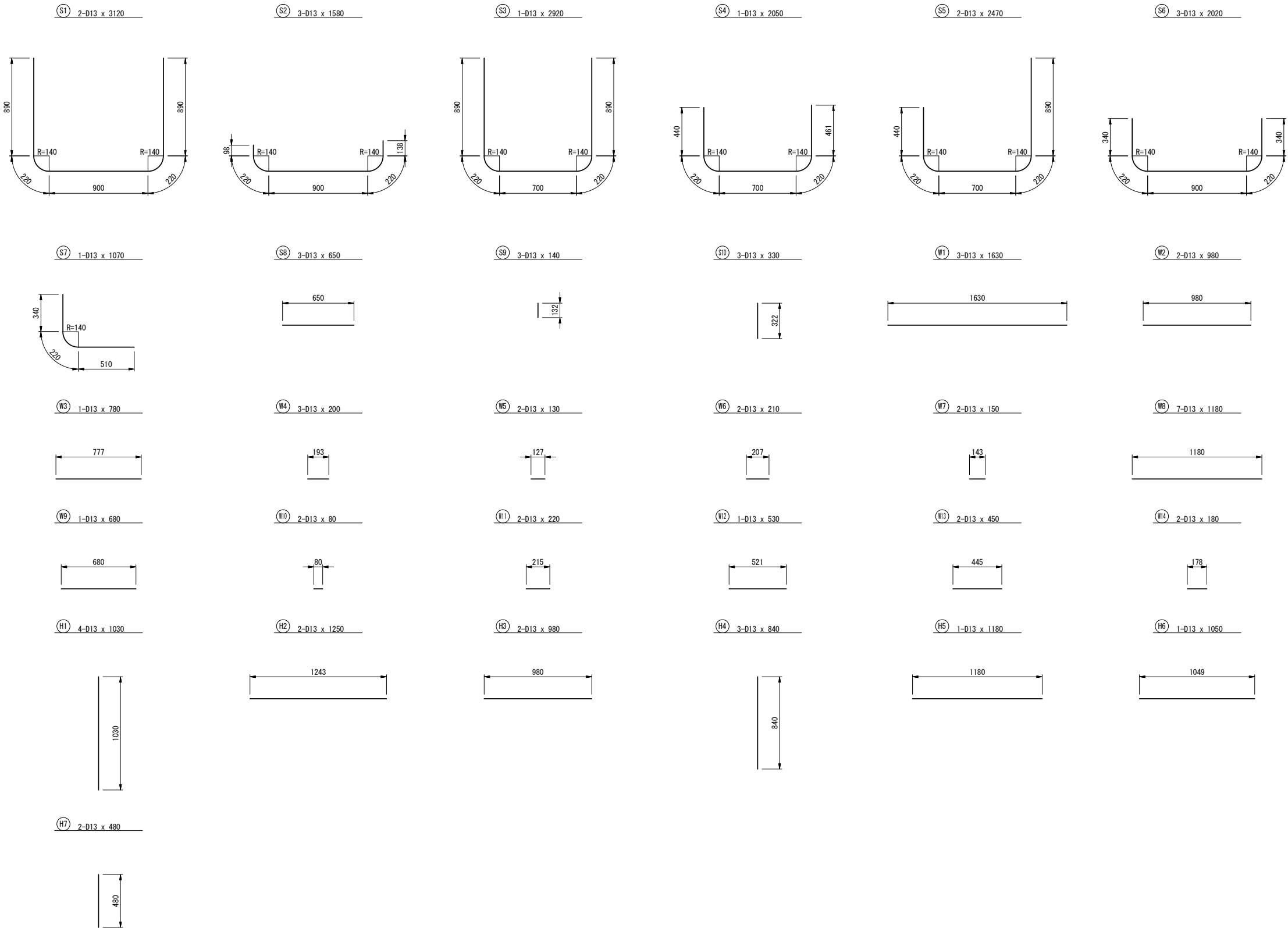


第1号分水柵工配筋図 (2/2)

S=1:20

鉄筋加工図

鉄筋重量表



番 号	径	長 さ (mm)	本 数	単位重量 (kg/m)	1本当り重量 (kg)	重 量 (kg)	
S1	D13	3120	2	0.995	3.104	6.2	
S2	D13	1580	3	0.995	1.572	4.7	
S3	D13	2920	1				

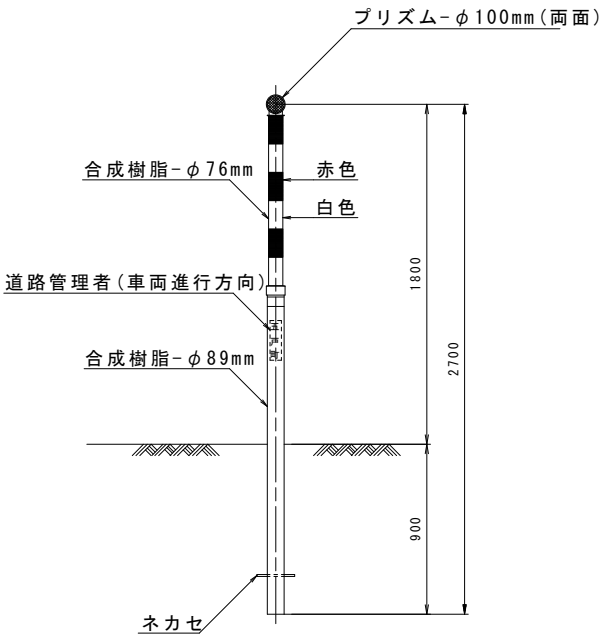
安全施設工標準図

S=1:20

視線誘導標

土中建込用(伸縮式)

スノーポール併用型



五戸東中山間 第23号工事	
図面の名称	図面番号
安全施設工標準図 縮尺 S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)	18
事業名	県営五戸東地区 中山間地域総合整備事業
地区名	五戸東地区
路線名等	農道：桜川（起点部）
業務名	五戸東中山間 第32号 委託
青森県三八農林水産事務所	

