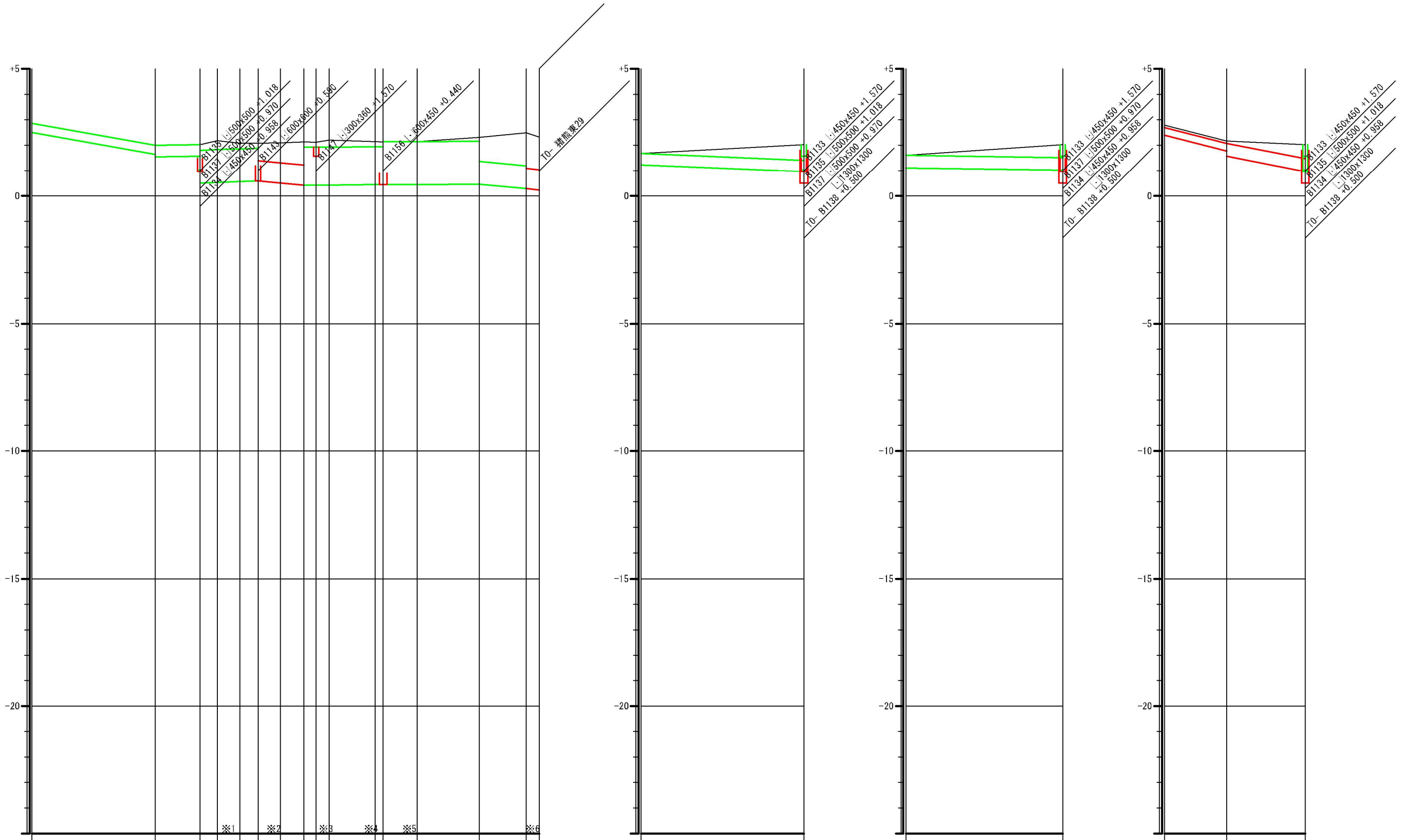

+5
0
-5
-10
-15
-20
B1135 500x500 +1.018
B1137 500x500 +0.970
B1134 450x450 +0.958
B1143 600x600 +0.590
B1147 300x360 +1.570
B1156 600x450 +0.440
TO- 猪熊東29
B1133 450x450 +1.570
B1135 500x500 +1.018
B1137 500x500 +0.970
1300x1300 +0.500
TO- B1138
B1133 450x450 +1.570
B1137 500x500 +0.970
B1134 450x450 +0.958
1300x1300 +0.500
TO- B1138
B1133 450x450 +1.570
B1135 500x500 +1.018
B1134 450x450 +0.958
1300x1300 +0.500
TO- B1138

	※1	※2	※3	※4	※5	※6
	B1139	B1144	B1145	B1148	B1150	B1160
	1300 x1300	950・700 x800	950・700 x800	1500 x1500	1500 x1500	950・700 x800
	0.10‰	3.60‰	3.50‰	0.10‰	0.10‰	4.60‰
	0.5613 0.6539	0.8515 1.1311	0.8599 1.1153	0.9021 0.9578	0.9072 0.9578	1.1732 1.2786
	0.430	1.934	1.906	0.473	0.473	2.186

			※1	※2 ※3	※4	※5			※6
管記号	B1132	B1133	B1138	B1140	B1146	B1149	B1157	B1158	B1159
管径	360 x360	450 x450	1300 x1300	1300 x1300	1500 x1500	1500 x1500	1700 x1700	1700 x1700	900 x900
勾配	7.10‰	1.60‰	0.10‰	0.10‰	0.10‰	0.10‰	0.10‰	0.10‰	3.70‰
流量 計画	0.1242	0.1382	0.5488	0.5698	0.8617	0.9083	1.1803	1.1786	1.1807
流量 満管	0.1795	0.1545	0.6539	0.6539	0.9578	0.9578	1.3373	1.3373	1.4920
流速	1.539	0.848	0.430	0.430	0.473	0.473	0.514	0.514	2.047
土被り									

管底高	2.500	1.640 1.550	1.570 0.500	0.530	0.560	0.590	0.510	0.430	0.430	0.430	0.440	0.440	0.450	0.460	0.290	0.230
地盤高	2.86	2.00	2.02	2.18	2.08	2.09	2.10	2.13	2.12	2.21	2.15	2.13	2.14	2.31	2.49	2.33
逓加距離	0.0	121.0	165.0	182.0	204.0	222.0	244.0	267.0	279.0	292.0	337.0	345.0	378.0	439.0	485.0	498.0
区間距離	0.0	121.0	44.0	17.0	22.0	18.0	22.0	23.0	12.0	13.0	45.0	8.0	33.0	61.0	46.0	13.0

管記号	B1134	
管径	450 x450	
勾配	1.70‰	
流量 計画	0.1491	
流量 満管	0.1593	
流速	0.874	
土被り		
管底高	1.230	0.958
地盤高	1.68	2.02
逓加距離	0.0	160.0
区間距離	0.0	160.0

管記号	B1135	
管径	500 x500	
勾配	0.60‰	
流量 計画	0.1034	
流量 満管	0.1253	
流速	0.557	
土被り		
管底高	1.110	1.018
地盤高	1.61	2.02
逓加距離	0.0	154.0
区間距離	0.0	154.0

管記号	B1136	B1137	
管径	300 x300	500 x500	
勾配	10.20‰	7.80‰	
流量 計画	0.0877	0.1534	
流量 満管	0.1323	0.4518	
流速	1.634	2.008	
土被り			
管底高	2.390	1.770 1.570	0.970
地盤高	2.79	2.17	2.02
逓加距離	0.0	61.0	138.0
区間距離	0.0	61.0	77.0

管 記 号 表

B1132	B1133	B1138	B1139	B1140
B1144	B1145	B1146	B1148	B1149
B1150	B1157	B1158	B1159	B1160
B1134	B1135	B1136	B1137	

水巻町遠賀川下流流域関連公共下水道事業

計画1.1Q

雨水管渠縦断面図

V 1: 200
H 1: 5000

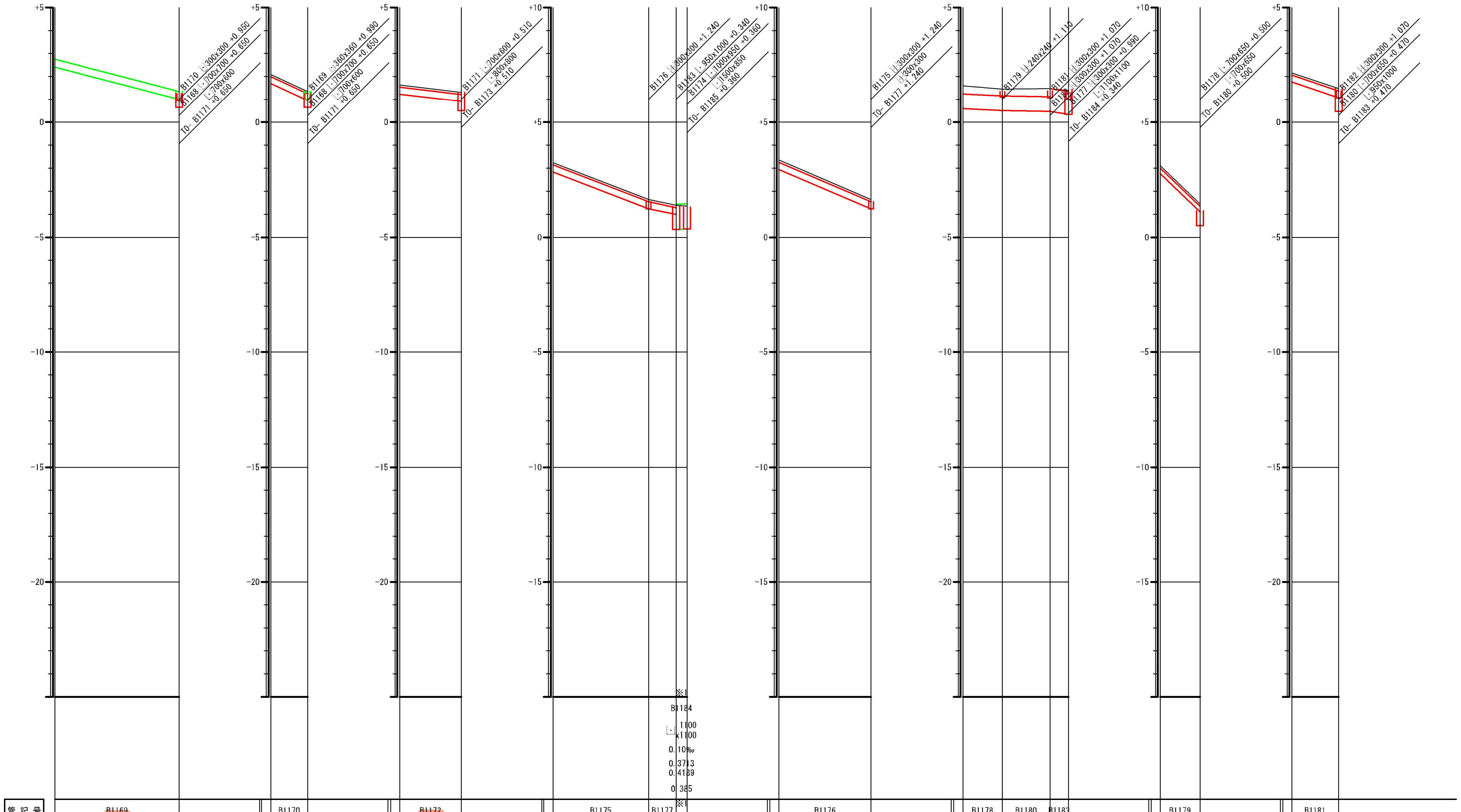
福岡県水巻町

株式会社NJS

令和5年度

承認

設計

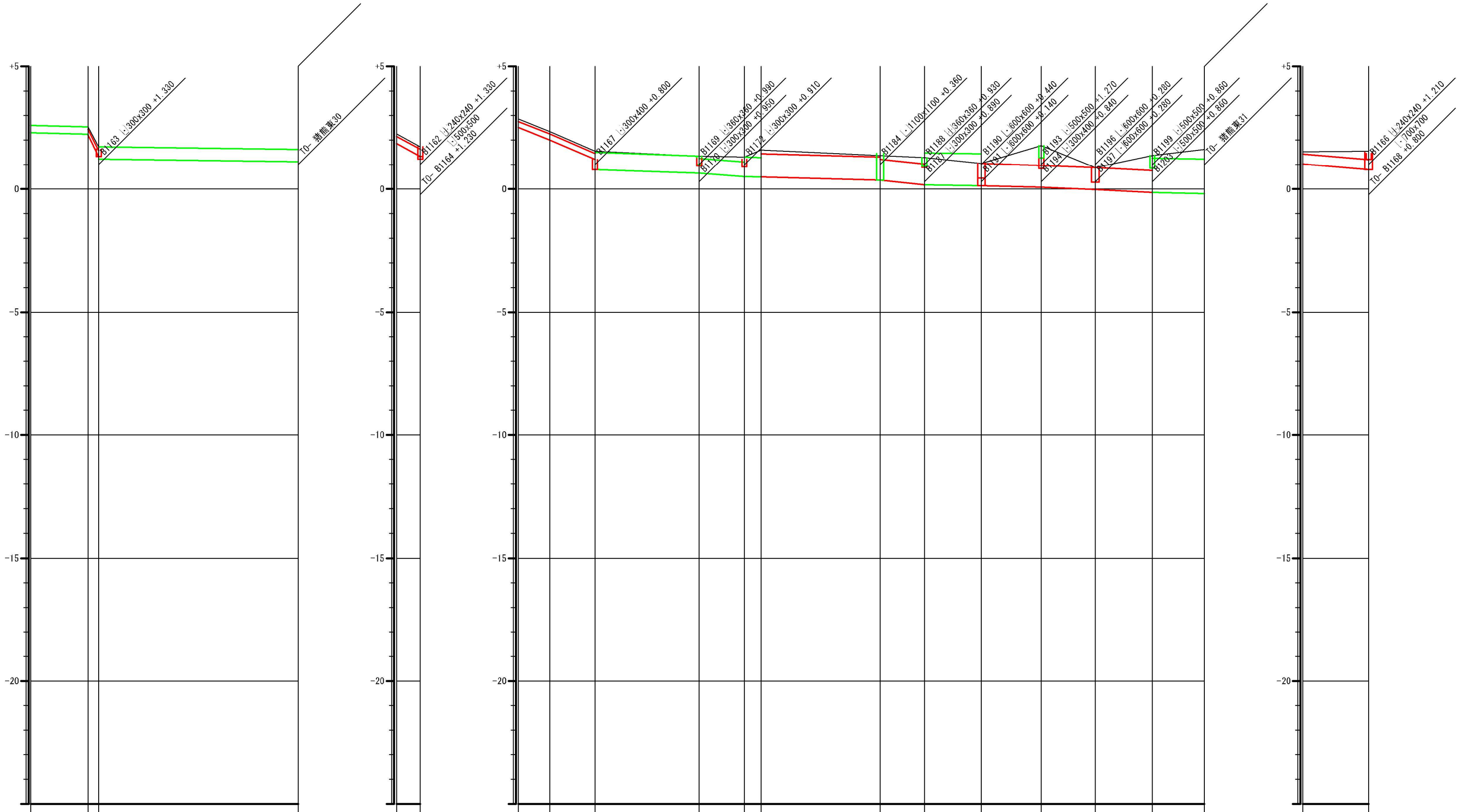

+5
0
-5
-10
-15
-20
+10
B1170 ⊔300x300 +0.950
B1168 ⊔700x700 +0.650
⊔700x600
TO- B1171 +0.650
B1169 ⊔360x360 +0.990
B1168 ⊔700x700 +0.650
⊔700x600
TO- B1171 +0.650
B1171 ⊔700x600 +0.510
⊔800x800
TO- B1173 +0.510
B1176 ⊔⊔300x300 +1.240
B1183 ⊔950x1000 +0.340
B1174 ⊔1000x950 +0.360
⊔1500x850
TO- B1185 +0.360
B1175 ⊔⊔300x300 +1.240
⊔⊔300x300
TO- B1177 +1.240
B1179 ⊔⊔240x240 +1.110
B1181 ⊔⊔300x300 +1.070
B1184 ⊔⊔300x300 +1.070
B1177 ⊔⊔300x300 +0.990
⊔1100x1100
TO- B1184 +0.340
B1178 ⊔700x650 +0.500
⊔700x650
TO- B1180 +0.500
B1182 ⊔⊔300x300 +1.070
B1180 ⊔700x650 +0.470
⊔950x1000
TO- B1183 +0.470
※1
B1184
⊔1100x1100
0.10‰
0.3713
0.4189
0.385
※1

管記号	B1169	B1170	B1172	B1175 B1177	B1176	B1178 B1180 B1183	B1179	B1181
管径	⊔360x360	⊔300x300	⊔300x300	⊔⊔300x300 ⊔⊔300x300	⊔⊔300x300	⊔700x650 ⊔700x650 ⊔950x1000	⊔⊔240x240	⊔⊔300x300
勾配	10.40‰	18.50‰	4.80‰	15.40‰ 8.30‰	17.10‰	2.10‰ 0.60‰ 6.50‰	38.60‰	13.50‰
流量 計画	0.1397	0.0486	0.0846	0.0917 0.2000	0.0945	0.0286 0.1032 0.1717	0.0486	0.0426
流量 満管	0.2173	0.1782	0.0908	0.3252 0.2387	0.3427	0.5244 0.2803 2.4335	0.2840	0.3045
流速	1.863	2.200	1.121	2.007 1.474	2.115	1.281 0.685 2.846	2.739	1.879
土被り								
管底高	2.400 0.990	1.690 0.950	1.230 0.910	2.840 1.240 0.990 0.340 0.360	2.950 1.240	0.590 0.500 0.470 0.340	2.770 1.110	1.760 1.070
地盤高	2.76 1.35	2.09 1.35	1.63 1.31	3.24 1.64 1.39 1.36	3.35 1.64	1.59 1.45 1.47 1.39	3.11 1.45	2.16 1.47
追加距離	0.0 135.0	0.0 40.0	0.0 67.0	0.0 104.0 134.0 146.0	0.0 100.0	0.0 43.0 95.0 115.0	0.0 43.0	0.0 51.0
区間距離	0.0 135.0	0.0 40.0	0.0 67.0	0.0 104.0 30.0 12.0	0.0 100.0	0.0 43.0 52.0 20.0	0.0 43.0	0.0 51.0

管記号表

B1169	B1170	B1172	B1175	B1177
B1184	B1176	B1178	B1180	B1183
B1179	B1181			

水巻町遠賀川下流流域関連公共下水道事業
計画1.1Q
雨水管渠縦断面図
V 1: 200
H 1: 5000
福岡県水巻町
株式会社NJS
令和5年度
承認
設計


+5
0
-5
-10
-15
-20
B1163 300x300 +1.330
TO- 猪熊東30
B1162 240x240 +1.330
500x500
TO- B1164 +1.230
B1167 300x400 +0.800
B1169 360x360 +0.990
B1170 300x300 +0.950
B1172 300x300 +0.910
B1184 1100x1100 +0.360
B1188 360x360 +0.930
B1187 300x300 +0.890
B1190 600x600 +0.440
B1191 600x600 +0.140
B1193 500x500 +1.270
B1194 300x400 +0.840
B1196 600x600 +0.280
B1197 600x600 +0.280
B1199 500x500 +0.860
B1203 500x500 +0.860
TO- 猪熊東31
B1166 240x240 +1.210
700x700
TO- B1168 +0.800

管記号	B1161	B1162	B1164
管径	300x300	240x240	500x500
勾配	1.00‰	79.10‰	1.50‰
流量 計画	0.0538	0.0562	0.1761
流量 満管	0.0829	0.4065	0.1981
流速	0.512	3.921	0.881
土被り			

管底高	2.300	2.240 2.200	1.330 1.230	1.120
地盤高	2.60	2.54	1.73	1.62
追加距離	0.0	58.0	69.0	272.0
区間距離	0.0	58.0	11.0	203.0

管記号	B1163
管径	300x300
勾配	21.70‰
流量 計画	0.0086
流量 満管	0.1930
流速	2.383
土被り	

管底高	1.850	1.330
地盤高	2.25	1.73
追加距離	0.0	24.0
区間距離	0.0	24.0

管記号	B1165	B1166	B1168	B1171	B1173	B1174	B1185	B1189	B1192	B1195	B1198	B101
管径	240x240	240x240	700x700	700x600	800x800	1000x950	1500x850	1300x1300	1450x900	1500x900	1500x900	1400x1400
勾配	15.90‰	17.40‰	1.40‰	3.00‰	1.20‰	1.10‰	4.20‰	0.50‰	1.10‰	1.60‰	2.10‰	0.80‰
流量 計画	0.0517	0.1433	0.2921	0.5122	0.5947	0.6775	1.0168	1.2261	1.3748	1.5065	1.7415	2.1128
流量 満管	0.0911	0.1906	0.4695	0.5669	0.6207	1.0109	2.9944	1.4623	1.5791	1.9936	2.2840	2.2538
流速	1.758	1.839	1.065	1.500	1.078	1.182	2.609	0.961	1.345	1.641	1.880	1.278
土被り												

管底高	2.520	2.010	1.210 0.800	0.650	0.510	0.490	0.360	0.170	0.140	0.070	-0.020	-0.140	-0.180
地盤高	2.86	2.35	1.55	1.35	1.31	1.60	1.36	1.29	1.04	1.77	0.88	1.36	1.62
追加距離	0.0	32.0	78.0	184.0	230.0	247.0	368.0	413.0	471.0	532.0	587.0	645.0	698.0
区間距離	0.0	32.0	46.0	106.0	46.0	17.0	121.0	45.0	58.0	61.0	55.0	58.0	53.0

管記号	B1167
管径	300x400
勾配	3.30‰
流量 計画	0.0931
流量 満管	0.1068
流速	0.989
土被り	

管底高	1.020	0.800
地盤高	1.52	1.55
追加距離	0.0	67.0
区間距離	0.0	67.0

管記号表

B1161	B1162	B1164	B1163	B1165
B1166	B1168	B1171	B1173	B1174
B1185	B1189	B1192	B1195	B1198
B101	B1167			

水巻町遠賀川下流流域関連公共下水道事業

計画1.1Q

雨水管渠縦断面図

V 1: 200
H 1: 5000

福岡県水巻町	株式会社NJS	令和5年度
承認	設計	