

令和4年度

山崎栴沢線ほか

公共関与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事

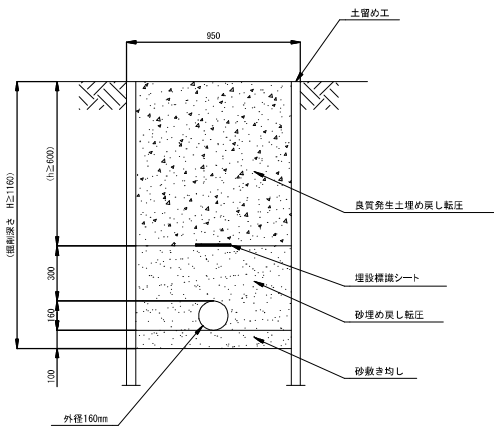
八幡平市平舘第2地割地内ほか

縮 小 図

一般財団法人 クリーンいわて事業団

No	地盤高 (m)	区間距離 (m)	添加距離 (m)	配管長さ (m)	配管添加距離 (m)
(1)	307.55	1.5	0.0		0.0
(2)	307.55		1.2		
(3)	306.83	68.3		222.9	
(4)	306.83	116.8			222.9
(5)	294.09	261.9			
(6)	294.09		17.0	243.1	
(7)	293.17		21.0		486.2
(8)	290.72	20.1			507.2
(9)	291.56		40.1	526.8	
(10)	290.35		40.1		546.7
(11)	289.23		40.1	120.4	
(12)	287.88		40.1		527.5
(13)	286.22	55.0			
(14)	286.22		19.0	696.9	
(15)	284.34		19.0		707.3
(16)	283.34		40.0		
(17)	283.34		39.0	746.0	
(18)	282.27		40.1	159.9	
(19)	281.43		40.1		829.2
(20)	280.31		40.1		867.2
(21)	280.31		56.1		
(22)	280.39		19.0	925.0	
(23)	280.47		19.0		945.7
(24)	280.72		19.0	965.4	
(25)	281.37		24.4	989.9	
(26)	280.86		39.0		1026.9
(27)	280.86		19.0	1075.9	
(28)	283.34		39.0	1044.0	
(29)	283.54		40.0	1084.7	
(30)	283.83		40.0	1124.7	
(31)	283.54		10.0	1134.9	
(32)	283.17		29.0	1163.0	
(33)	282.61		24.0		98.9
(34)	282.61		35.0	1188.0	
(35)	281.41		35.0		1229.7
(36)	280.72		40.0	1224.4	
(37)	280.72		59.0	1264.4	
(38)	279.45		39.0	1284.2	
(39)	278.79		39.0	1284.1	
(40)	278.79		21.0	1305.9	
(41)	278.52		58.0	1363.9	
(42)	277.83		69.0	1444.1	
(43)	278.99		39.0	1494.0	
(44)	278.12		39.0	1539.0	
(45)	278.12		31.0		1539.0
(46)	278.31		18.0	1569.8	
(47)	274.79		18.0	1583.3	
(48)	274.30		19.0	1607.7	
(49)	275.75		19.0	1627.1	
(50)	272.54		50.1	1672.2	
(51)	271.39		29.0	1701.9	
(52)	271.39		31.0		1730.0
(53)	270.87		42.0	1732.2	
(54)	269.62		59.0	1778.0	
(55)	270.00		44.0	1836.0	
(56)	271.52		44.0	1880.4	
(57)	271.89		16.0	1896.7	
(58)	272.29		19.0	1913.3	
(59)	272.77		17.0	1931.1	
(60)	273.39		75.0	1997.6	
(61)	274.25		21.0	2039.8	
(62)	274.25		21.0	2059.8	
(63)	272.87		27.0	2074.6	
(64)	272.60		20.1	2101.8	
(65)	271.82		22.0	2122.5	
(66)	270.84		40.0	2146.3	
(67)	268.94		40.1	2185.0	
(68)	267.12		19.0	2226.0	
(69)	266.03		19.0	2246.0	
(70)	264.19		40.0	2284.2	
(71)	263.08		20.1	2304.4	
(72)	262.89		60.0	2324.5	
(73)	264.19		60.0	2384.5	
(74)	266.32		11.0	2445.0	
(75)	266.70		12.0	2456.0	
(76)	266.41		2.0	2468.1	
(77)	264.19			2470.0	

掘削標準断面



平館処理排水配管平面縦断面図 (1)

平館処理排水配管平面縦断面図 (2)

平館処理排水配管平面縦断面図 (3)

平館処理排水配管平面縦断面図 (4)

平館処理排水配管平面縦断面図 (5)

平館処理排水配管平面縦断面図 (6)

平館処理排水配管平面縦断面図 (7)

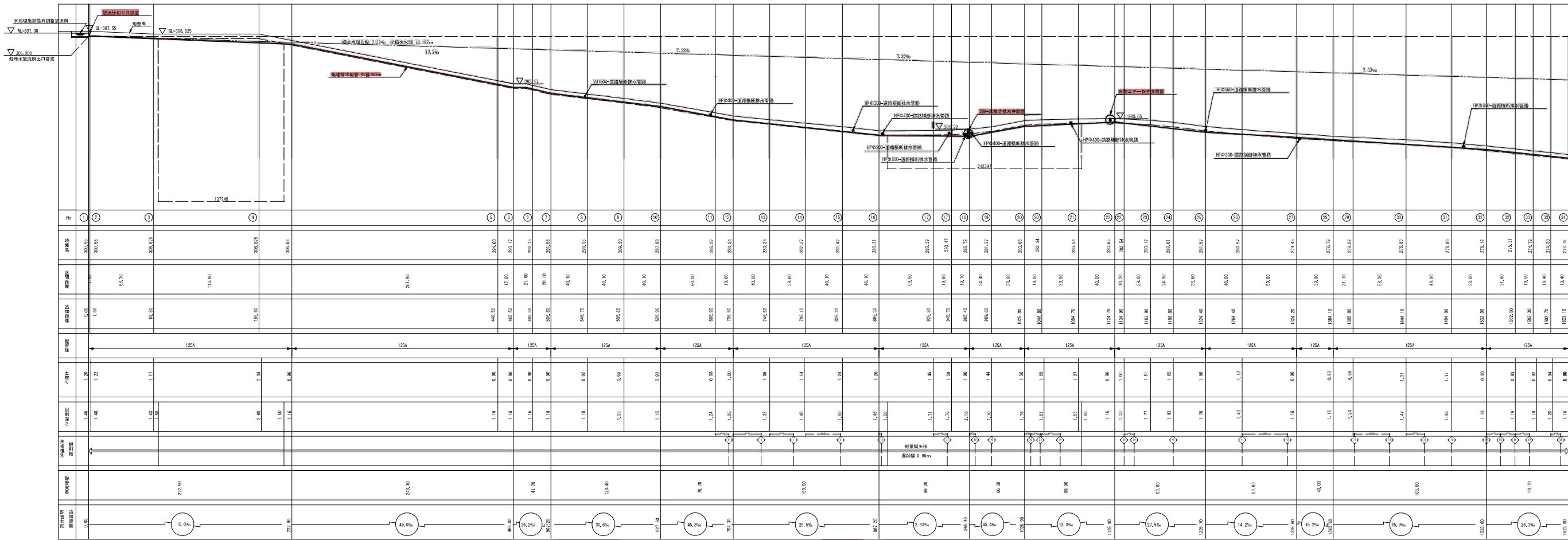
平館処理排水配管平面縦断面図 (8)



(一財) クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 1	平館処理排水配管全体平面図 詳細図面区割り図
令和 4 年度	
間与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1:5000 (A1)

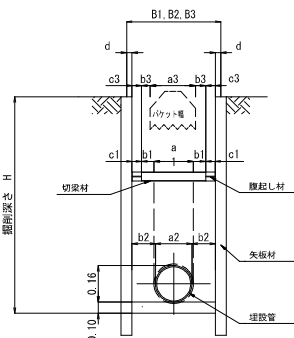
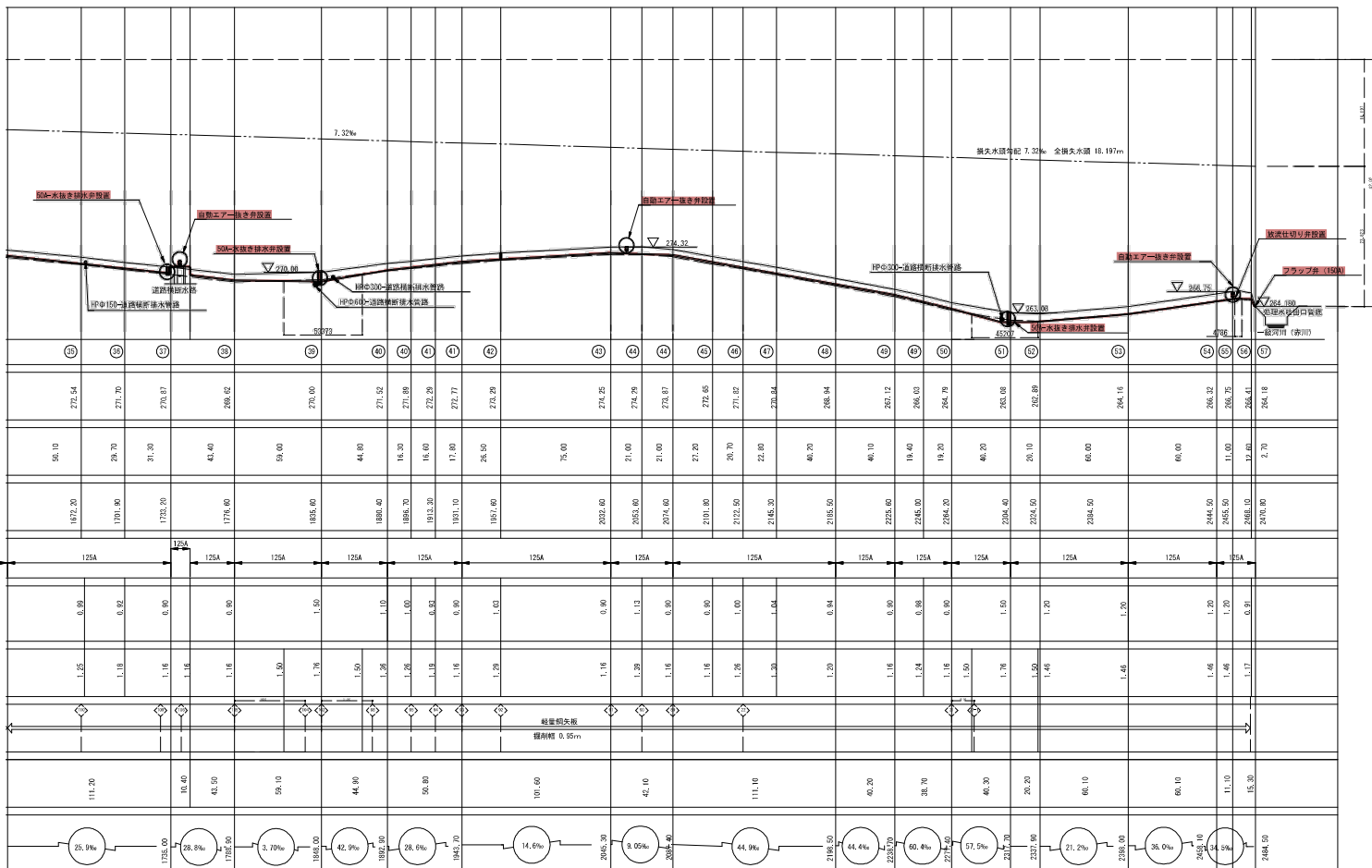
施工起点

施工延長 L=2470.8m



施工延長 L=2470.8m

施工終点



埋設幅の算定：下水道設計標準歩掛表（令和3年度）による

1) 矢板の種類

埋設深 1.5<H≦3.0において、軽量鋼矢板とする。

2) 砂基礎等の場合

① 管より下しに必要な埋設幅 (B1)

$$B1 = a1 + 2 \times (b1 + c1 + d) \quad \text{..... (式-1)}$$

B1 : 掘削幅 (mm)  
a1 : ソケット部外径 200 (mm)  
b1 : 余材幅 (片側分) 75 (mm)  
c1 : 敷設し材幅 (片側分) 120 (mm)  
d : 矢板材の厚さ (片側分) 50 (mm)

② 管敷設作業に必要な埋設幅 (B2)

$$B2 = a2 + 2 \times (b2 + c2 + d) \quad \text{..... (式-2)}$$

B2 : 掘削幅 (mm)  
a2 : 管外径 160 (mm)  
b2 : 余材幅 (片側分) 300 (mm)  
c2 : 敷設し材幅 (片側分) 90 (mm)  
d : 矢板材の厚さ (片側分) 50 (mm)

③ バックホウ掘削に必要な埋設幅 (B3)

$$B3 = a3 + 2 \times (b3 + c3 + d) \quad \text{..... (式-3)}$$

B3 : 掘削幅 (mm)  
a3 : バケット幅 (H 0.13m) 450 (mm)  
b3 : 余材幅 (片側分) 75 (mm)  
c3 : 敷設し材幅 (片側分) 120 (mm)  
d : 矢板材の厚さ (片側分) 50 (mm)

(注1) 掘削幅Bは、(式-1)、(式-2)、(式-3)で求めた値を比較し、大きい値とする。

マンホール部埋設幅

埋設幅に 表示したマンホール部 (42箇所) の埋設幅は下図の通りとする。

3) 高強度ポリエチレン管 (外径φ160/ソケット外径φ200) の場合

① (式-1) による。

$$B1 = a1 + 2 \times (b1 + c1 + d) \\ = 200 + 2 \times (75 + 120 + 50) \\ = 690 \text{ (mm)}$$

② (式-2) による。

$$B2 = a2 + 2 \times (b2 + c2 + d) \\ = 160 + 2 \times (300 + 50) \\ = 960 \text{ (mm)}$$

③ (式-3) による。

$$B3 = a3 + 2 \times (b3 + c3 + d) \\ = 450 + 2 \times (75 + 120 + 50) \\ = 940 \text{ (mm)}$$

※ 掘削幅の最大値 B1 < B2 < B3 ⇒ 960 (mm) となる。

(一財)クリーンいわて事業団

山崎紙沢線ほか 八幡平市平第2地割地内

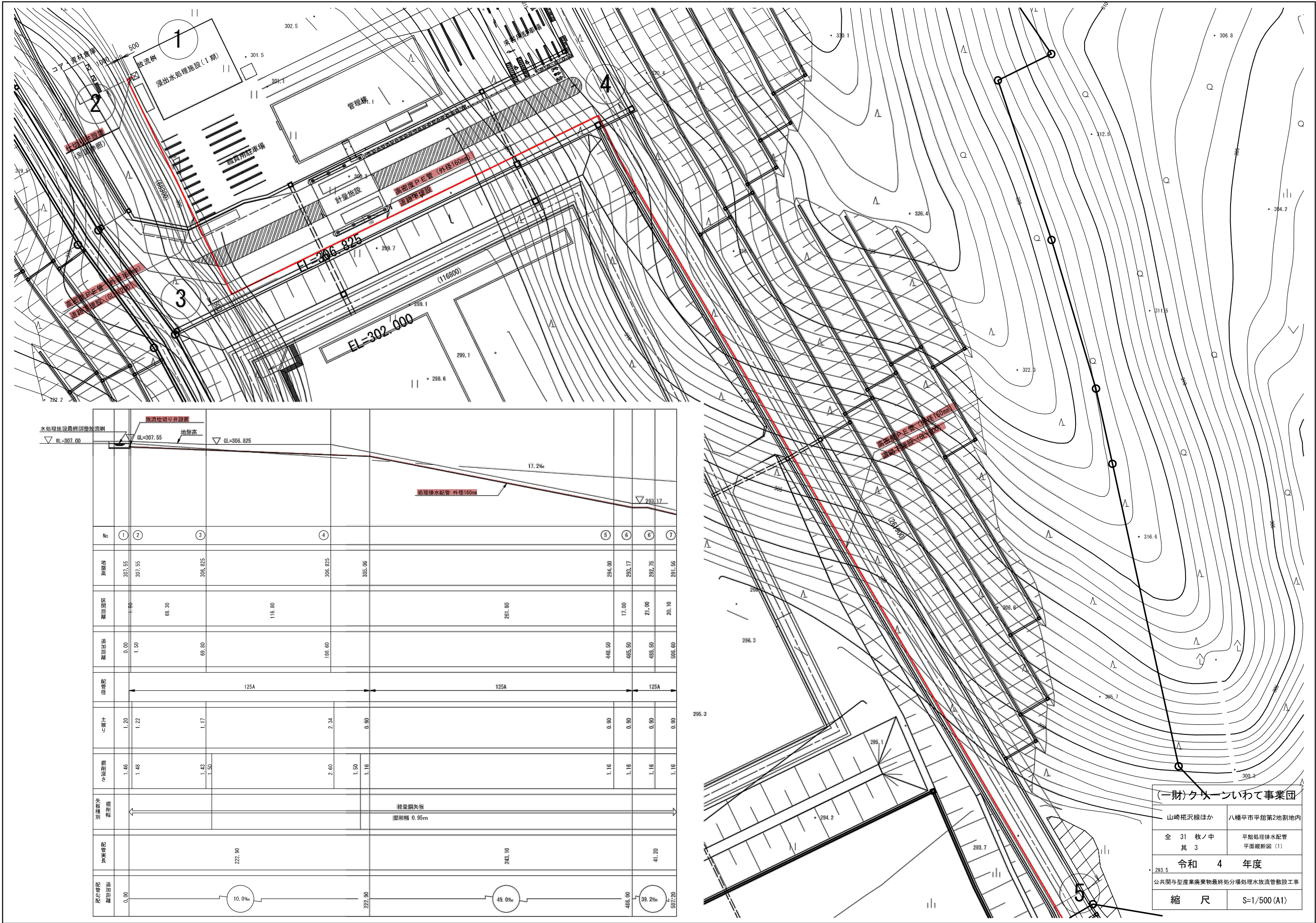
全 31 枚ノ中 其 2 浸出処理水配管敷設断

令和 4 年度

公共開与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事

縮 尺 S=1/200 : 1/750 (A1)





水処理施設最終調整排水									
▽ WL=307.00									
<div>放流仕切り弁設置</div> <div>地盤高</div> <div>▽ GL=306.825</div> <div>17.2‰</div> <div>処理排水配管 外径160mm</div> <div>▽ 293.17</div>									
No	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦		
地盤高	307.55	307.55	306.825	306.825	305.06	294.00	293.17	292.75	291.56
区画距離	1.80	68.30	116.80	251.90	17.00	21.00	20.10		
追加距離	0.00	1.50	69.80	196.60	448.50	465.50	486.50	506.60	
配管径	125A								
土留り	1.20	1.22	1.17	2.34	0.99	0.99	0.99	0.99	
掘削深さ	1.46	1.48	1.43	2.60	1.16	1.16	1.16	1.16	
矢張り	125A								
配管材料	軽量鋼矢板 掘削幅 0.95m								
配管長さ	222.90								
配管勾配	10.0‰								
追加距離	0.00	222.90							
49.0‰									
39.2‰									
507.20									

(一財)クリーンいわて事業団

山崎花沢線ほか

八幡平市平館第2地割地内

全 31 枚ノ中  
其 3

平館処理排水配管  
平面縦断面図 (1)

令和 4 年度

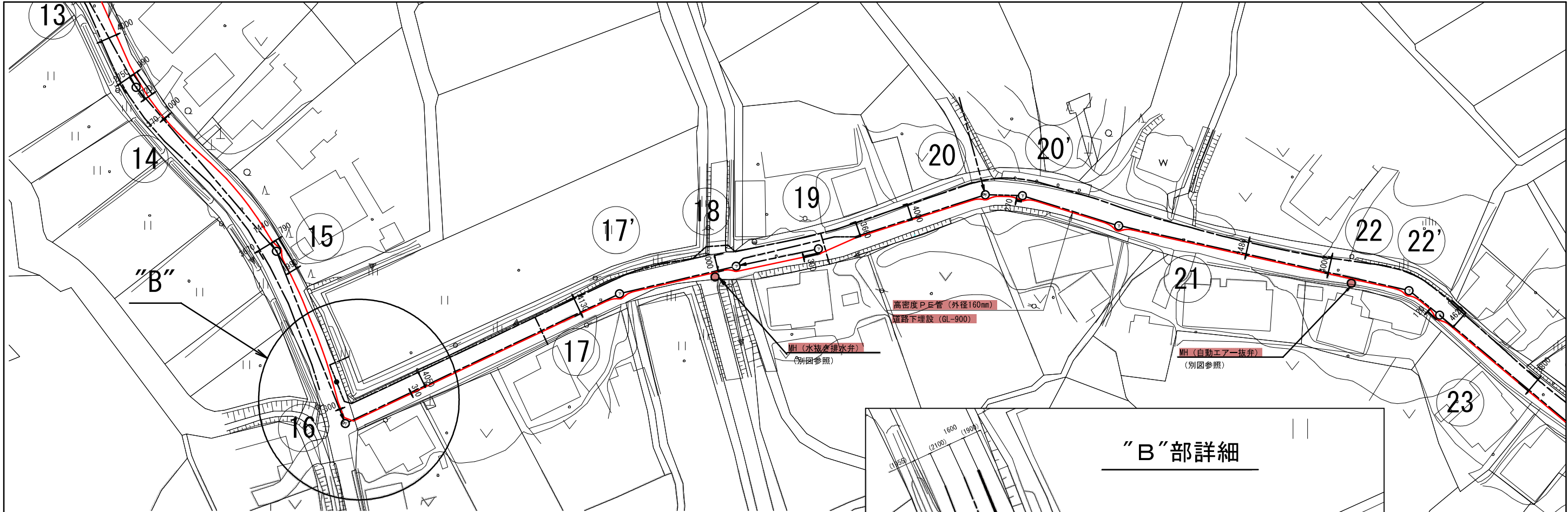
公共関係産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事

縮 尺

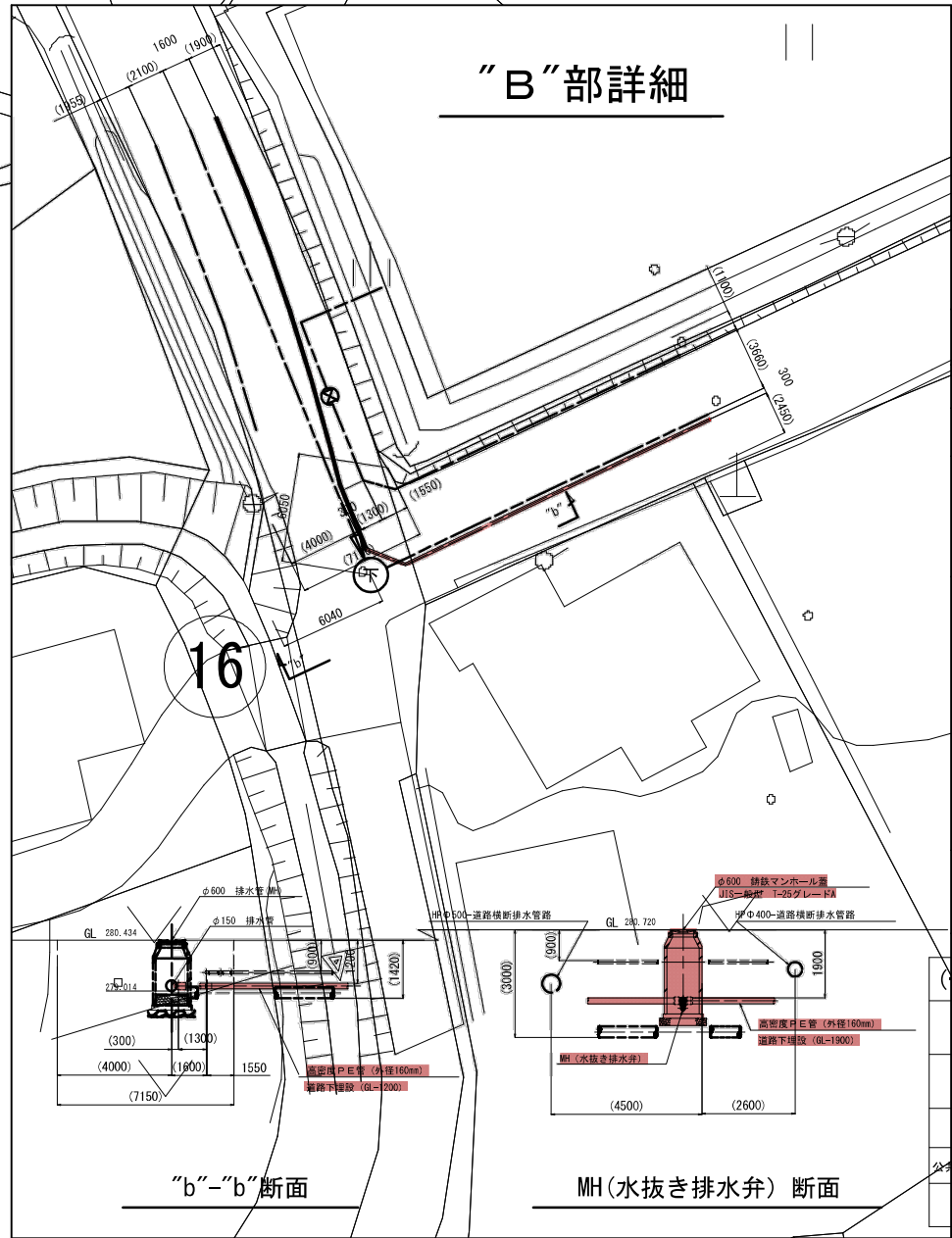
S=1/500 (A1)





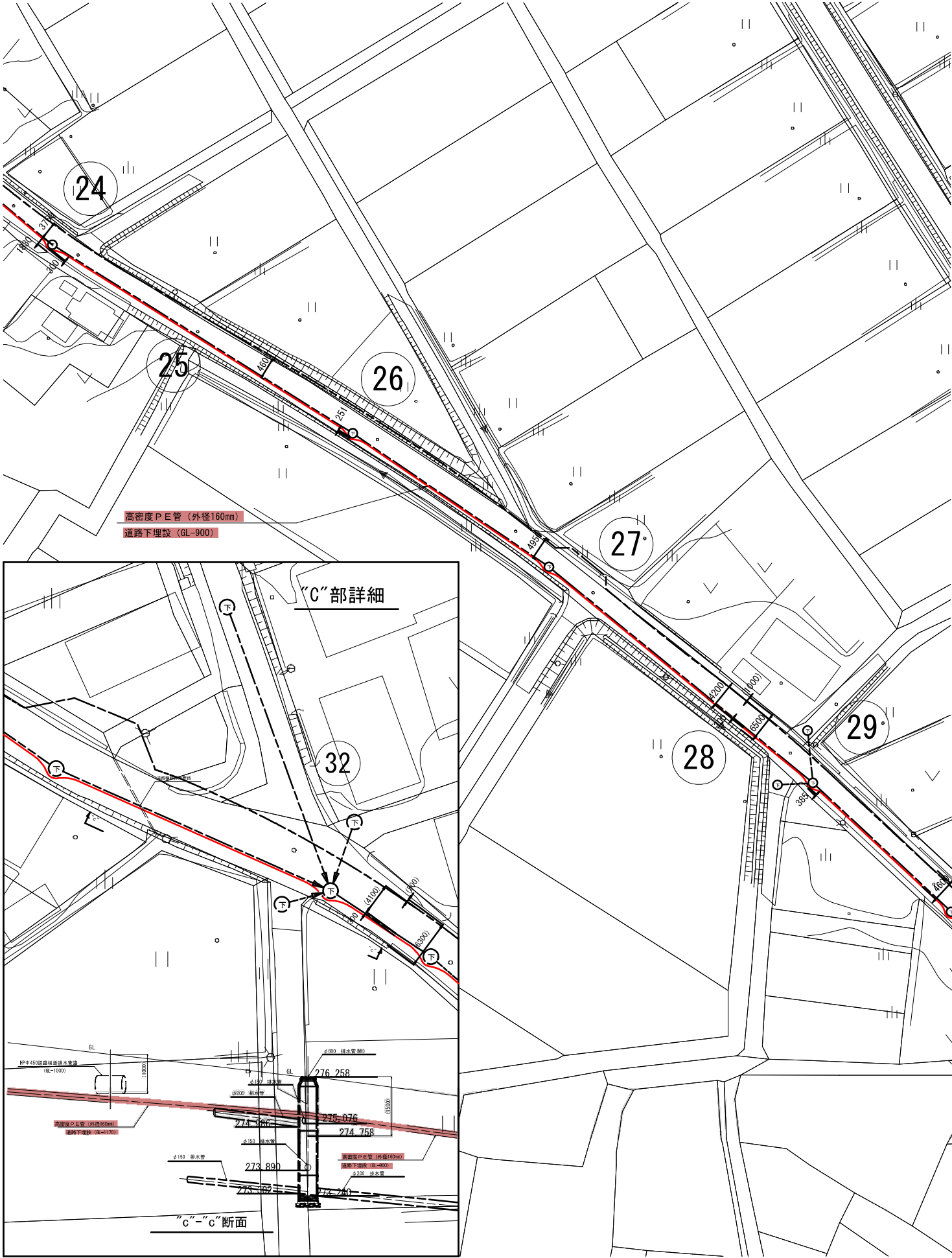


		HPφ300-道路横断排水管路		HPφ400-道路横断排水管路		HPφ500-道路横断排水管路		50A-水抜き排水弁設置		HPφ350-道路横断排水管路		自動工了一抜き弁設置				
		17.2‰														
No		12	13	14	15	16	17	17	18	19	20	20	21	22	23	
取除基		284.34	283.34	282.37	281.42	280.31	280.29	280.47	280.72	281.37	283.05	283.34	283.54	283.65	282.61	
離陸面区間		19.60	40.00	39.60	40.10	40.10	59.50	19.90	19.70	24.40	36.00	19.00	39.90	40.00	24.90	
管底高		705.50	746.50	786.10	826.20	866.30	925.80	945.70	965.40	989.80	1025.80	1044.80	1084.70	1124.70	1168.80	
配管径		125A					125A					125A				
勾配(‰)		1.00	1.06	1.14	1.24	1.20	1.45	1.59	1.90	1.44	1.50	1.55	1.27	0.90	1.65	
掘削幅		1.26	1.32	1.40	1.50	1.46	1.71	1.76	2.16	1.70	1.76	1.81	1.53	1.16	1.93	
矢板掘削							軽鋼矢板 掘削幅 0.95m									
配管長さ		159.90					99.20					60.50				
掘削長さ							99.00					99.80				
掘削勾配		26.5‰					2.93‰					12.0‰				
掘削距離		707.30					867.20					1125.90				



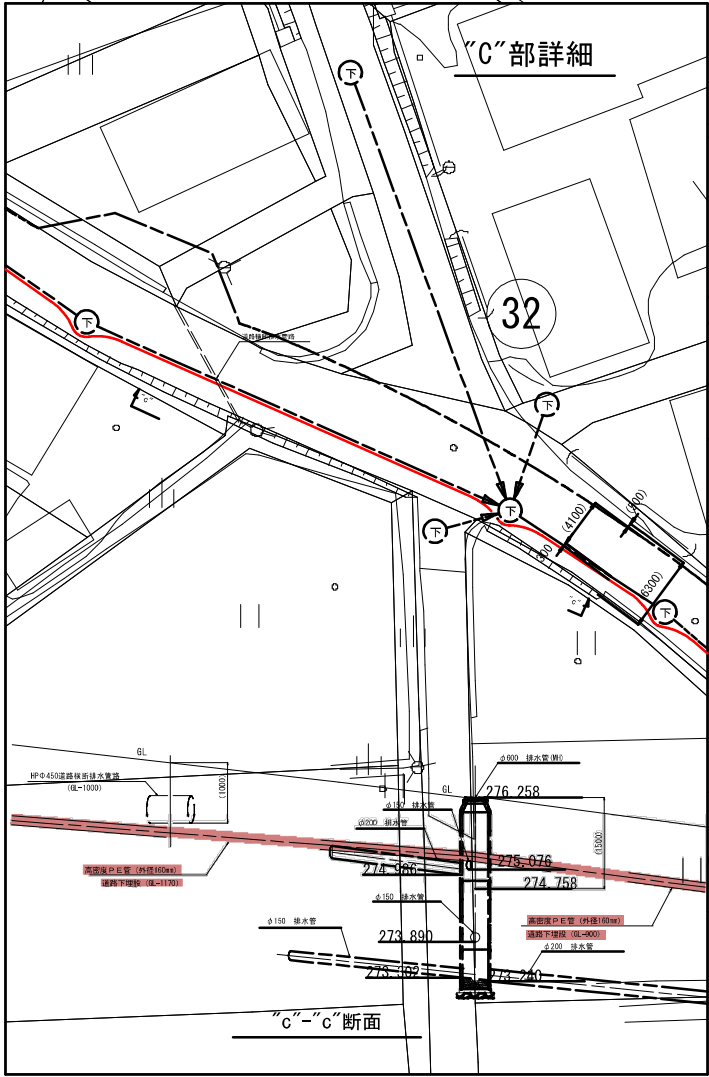
(一財) クリーンいわて事業団	
山崎枕沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 5	平館処理排水配管 平面縦断面図 (3)
令和 4 年度	
公共関係型産業廃棄物最終処分場処理水放流水管敷設工事	
縮 尺	S=1/500 (A1)





高密度PE管 (外径160mm)  
道路下埋設 (GL-900)

“C”部詳細



		HPφ350-道路横断排水管路										HPφ450-道路横断排水管路									
		283.65										17.2‰									
No	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(32)	(33)	(33)	(34)						
測線地	283.54	283.17	282.61	281.57	280.57	279.45	278.79	278.52	276.83	276.99	276.12	275.31	274.79	274.30	273.75						
区間距離	10.20	28.00	24.90	35.60	40.00	58.80	38.90	21.70	58.30	48.90	38.00	31.80	19.50	19.40	19.40						
追加距離	1134.90	1163.90	1188.80	1224.40	1264.40	1324.20	1364.10	1385.80	1444.10	1494.00	1532.00	1562.80	1583.30	1602.70	1622.10						
配管径	125A																				
土盛り	1.07	1.51	1.65	1.50	1.17	0.90	0.90	0.98	1.21	1.17	0.90	0.93	0.92	0.94	0.90						
掘削深	1.33	1.77	1.93	1.76	1.43	1.16	1.16	1.24	1.47	1.46	1.16	1.19	1.18	1.20	1.16						
矢張り種類	掘削幅 0.95m																				
配管調査	99.80																				
配管勾配	27.9‰																				

(一財)クリーンいわて事業団

山崎柁沢線ほか

八幡平市平館第2地割地内

全 31 枚ノ中

其 6

平館処理排水配管

平面縦断面図 (4)

令和 4 年度

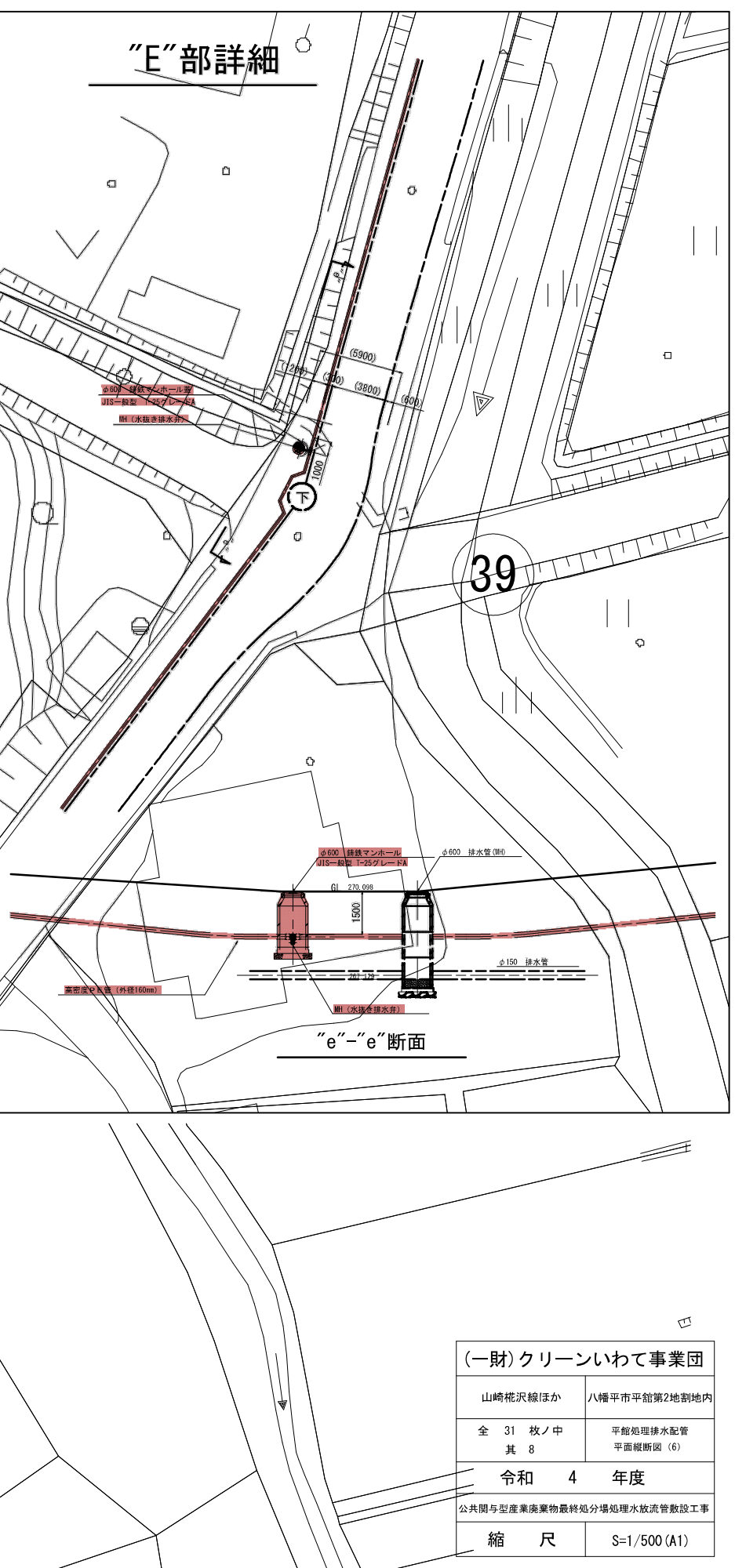
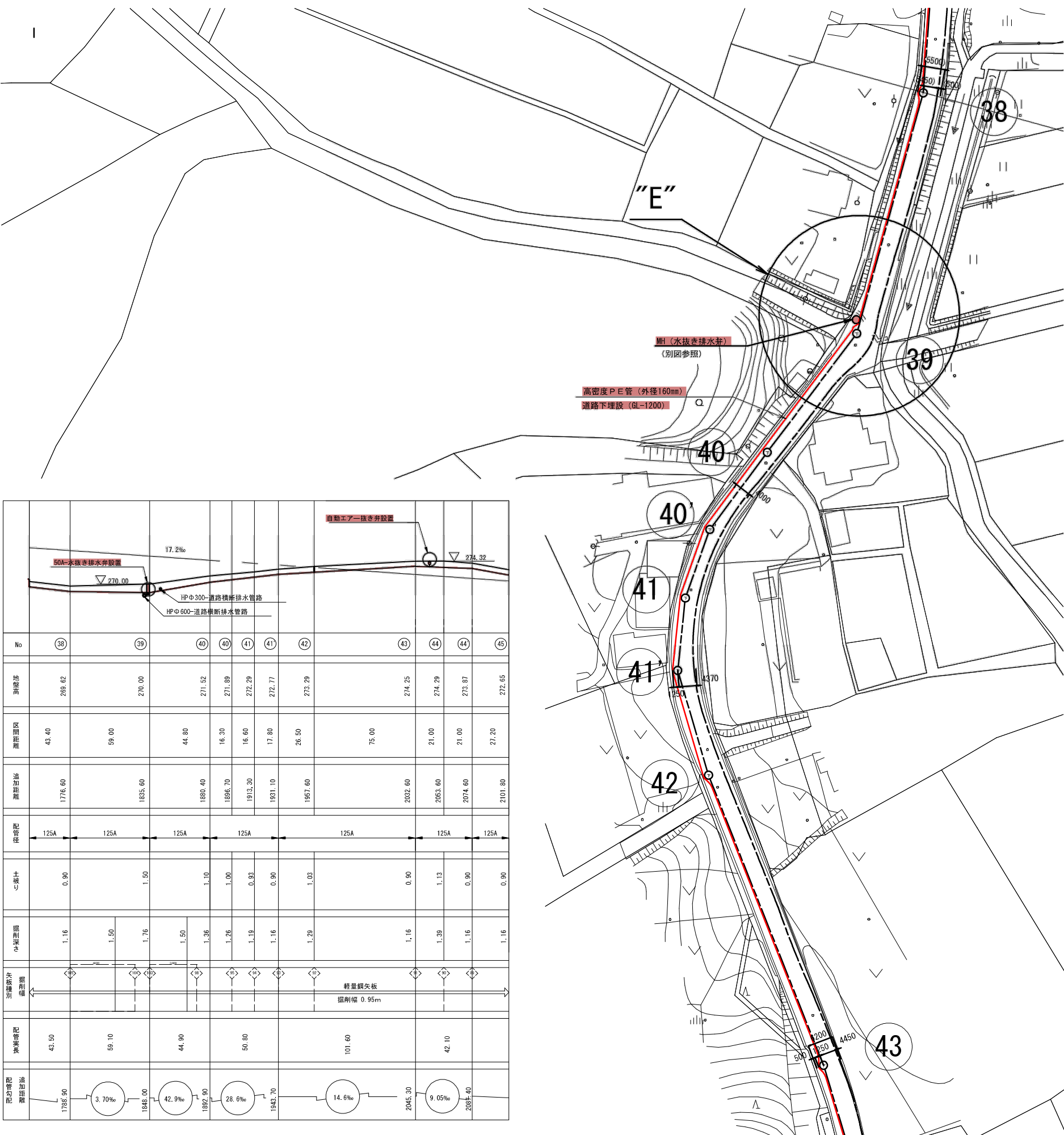
公共関係型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事

縮 尺

S=1/500 (A1)

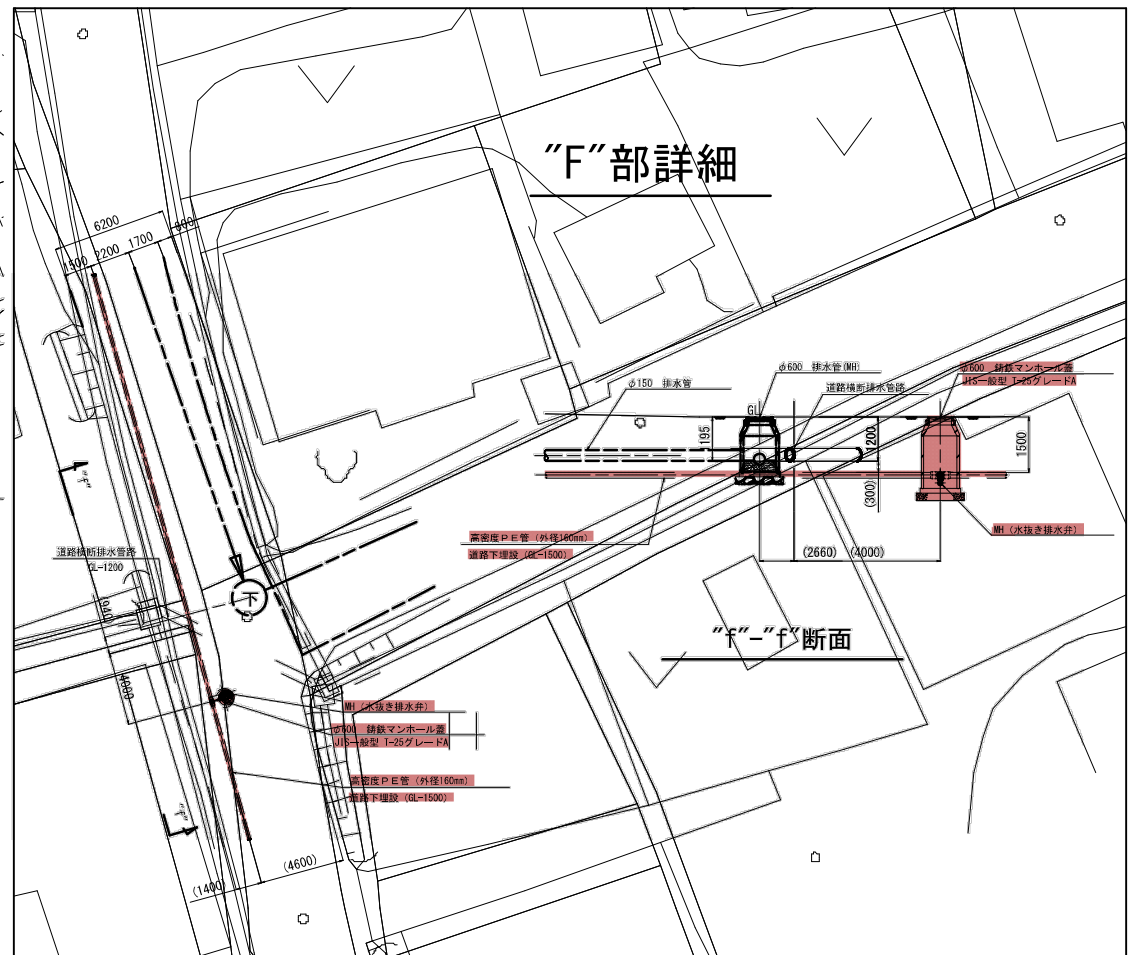
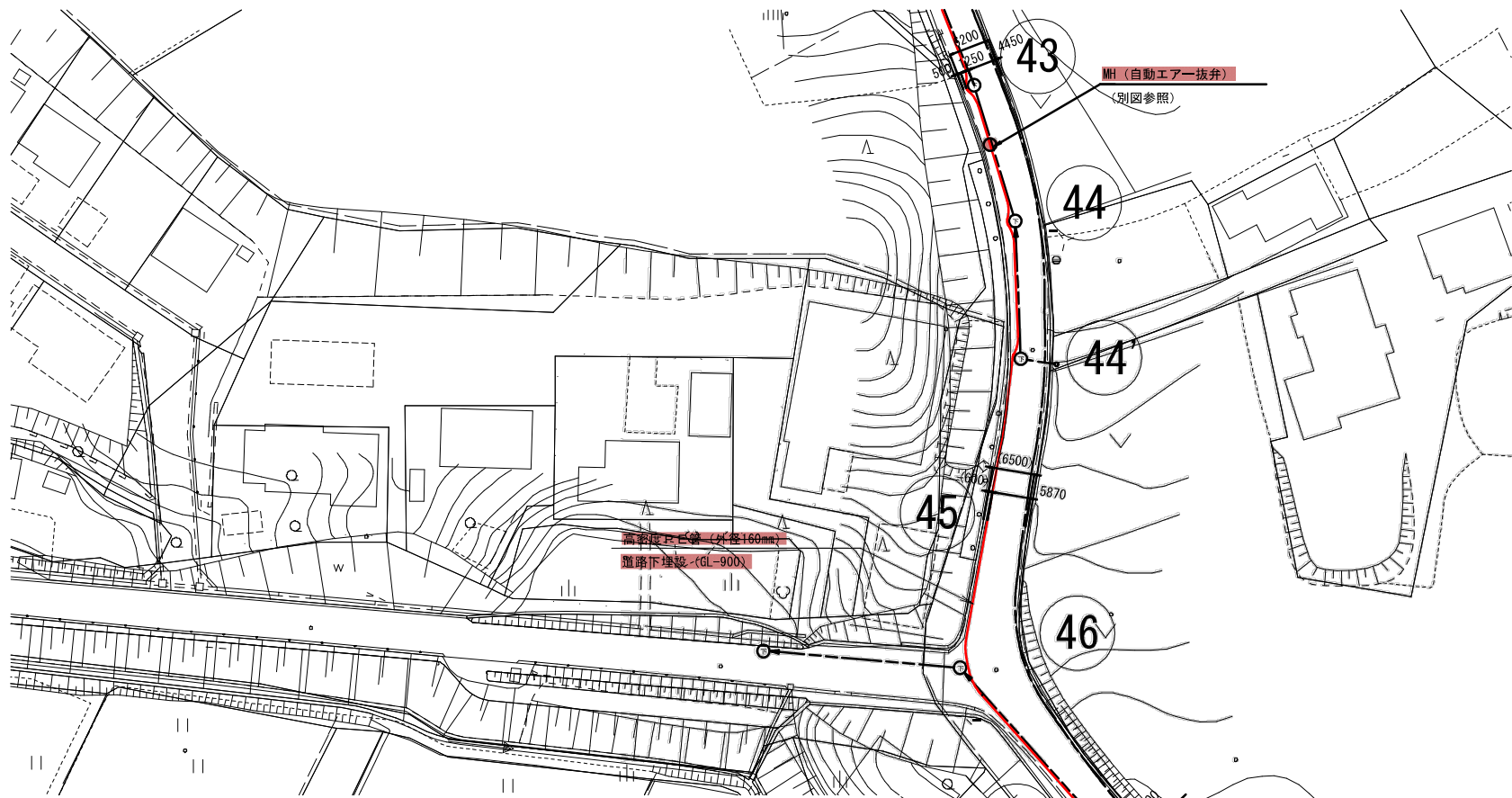






No	38	39	40	40	41	41	42	43	44	44	45
地盤 深さ	269.62	270.00	271.52	271.89	272.29	272.77	273.29	274.25	274.29	273.87	272.65
区間 距離	43.40	59.00	44.80	16.30	16.60	17.80	26.50	75.00	21.00	21.00	27.20
追加 距離	1776.60	1835.60	1880.40	1896.70	1913.30	1931.10	1957.60	2032.60	2053.60	2074.60	2101.80
配管 径	125A	125A	125A	125A	125A	125A	125A	125A	125A	125A	125A
土留 間隔	0.90	1.50	1.10	1.00	0.93	0.90	1.03	0.90	1.13	0.90	0.90
埋設 深さ	1.16	1.50	1.76	1.50	1.36	1.26	1.19	1.16	1.29	1.39	1.16
水抜き 板位置	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
埋設管 配管	43.50	59.10	44.90	50.80	50.80	101.60	101.60	42.10	42.10	2094.40	2094.40
配管管 径追加	1788.90	3.70%	1848.00	42.9%	1892.90	28.6%	1943.70	14.6%	2045.30	9.05%	2094.40

(一財)クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 8	平館処理排水配管 平面縦断面図 (6)
令和 4 年度	
公共間与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1/500 (A1)

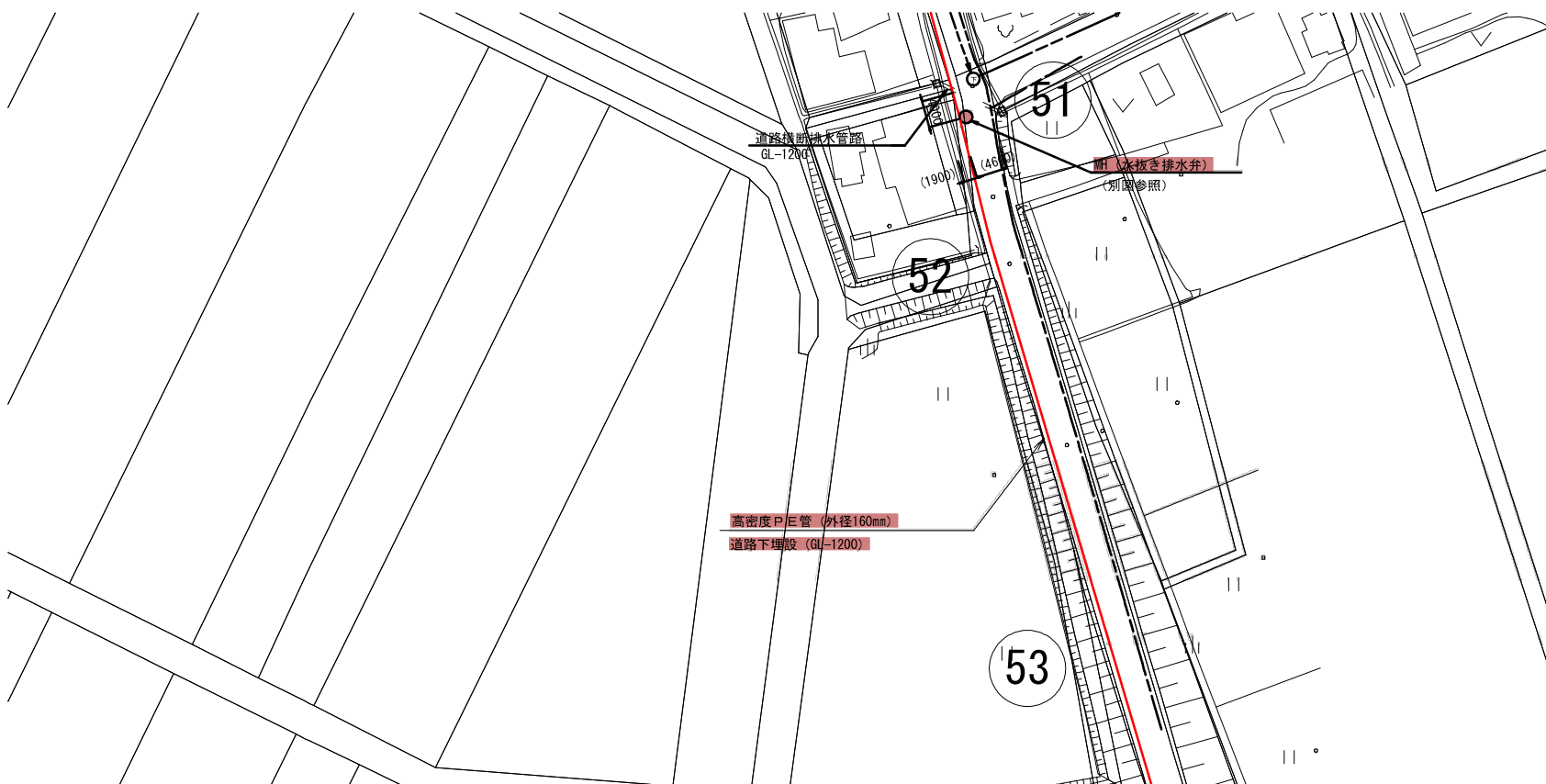


No	43	44	44	45	46	47	48	49	49	50	51	52	53
測設地	274.25	274.29	273.87	272.65	271.82	270.84	266.94	267.12	266.03	264.79	263.08	262.89	264.16
掘削区間	75.00	21.00	21.00	21.20	20.70	22.80	40.20	40.10	19.40	19.20	40.20	20.10	60.00
掘削区間	2032.60	2033.60	2074.60	2101.80	2122.50	2145.30	2185.50	2225.60	2245.90	2264.20	2304.40	2334.50	2384.50
管間距離	125A												
管径	0.90	1.13	0.90	0.90	1.00	1.04	0.94	0.90	0.88	0.90	1.50	1.20	1.20
管深	1.16	1.39	1.16	1.16	1.26	1.30	1.20	1.16	1.24	1.16	1.76	1.50	1.46
矢張り	軽量鋼矢板 掘削幅 0.95m												
配管管径	42.10	111.10					40.20	38.70	40.30	20.20	60.10		
配管管径	2045.30	9.05%	2064.40	44.9%	2188.50	44.4%	2228.70	60.4%	2277.40	57.5%	2317.70	2337.90	21.2%

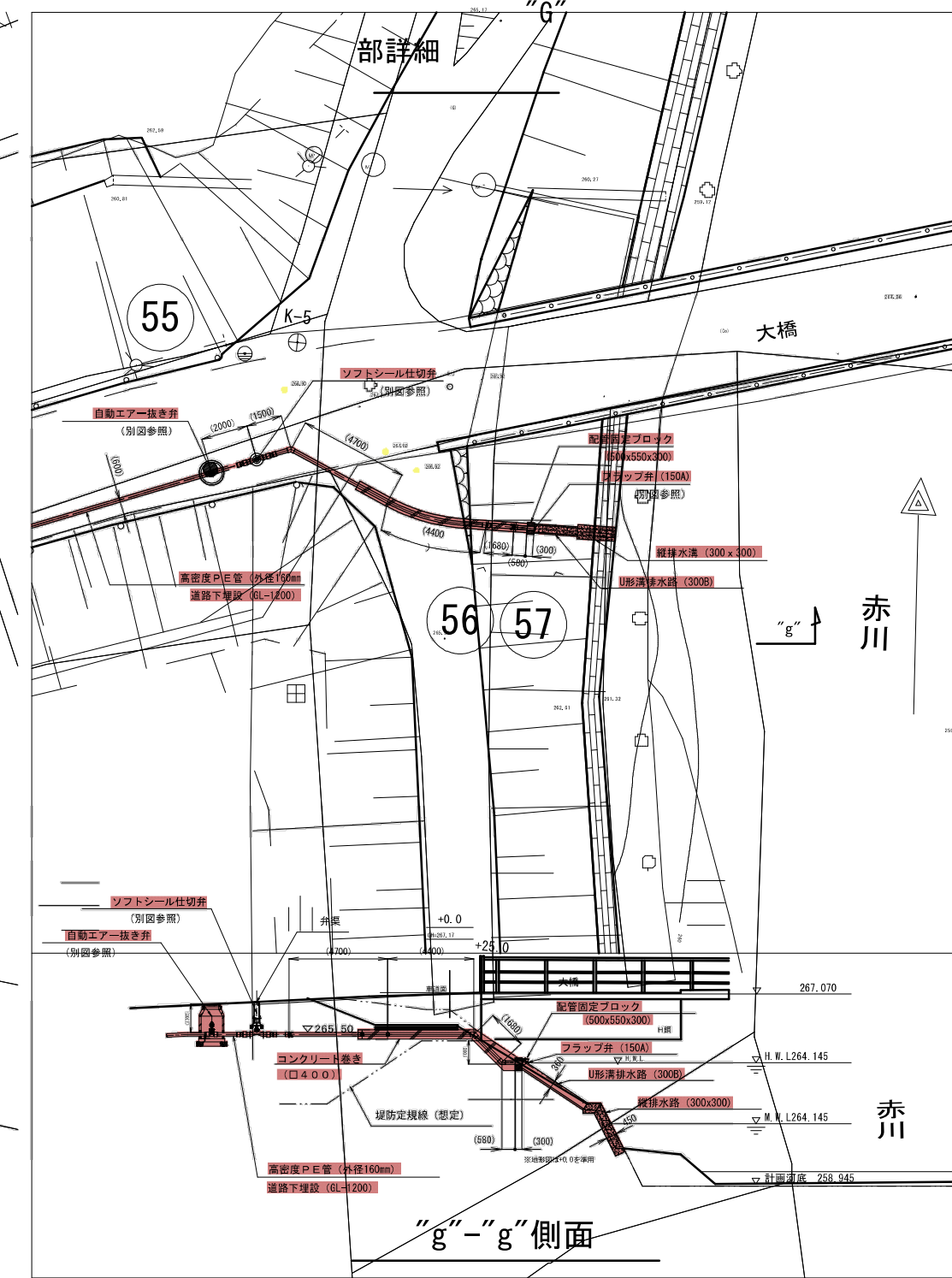
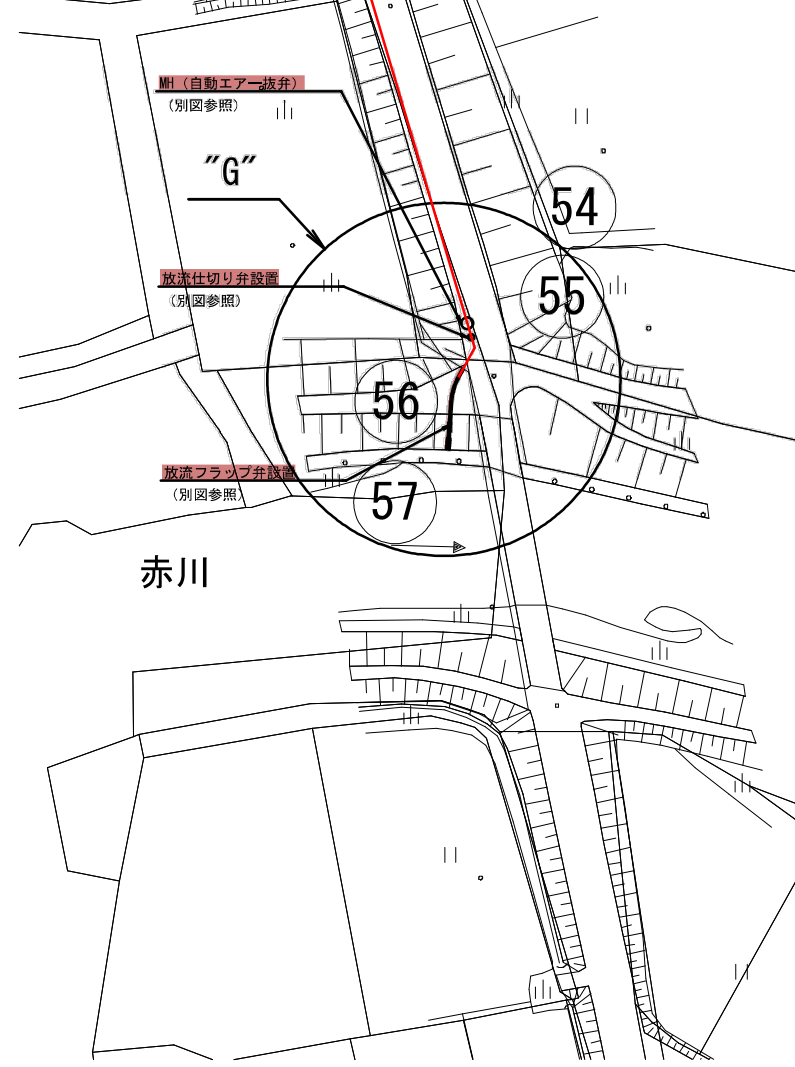


(一財) クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 9	平館処理排水配管 平面縦断面図 (7)
令和 4 年度	
公共間与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1/500 (A1)

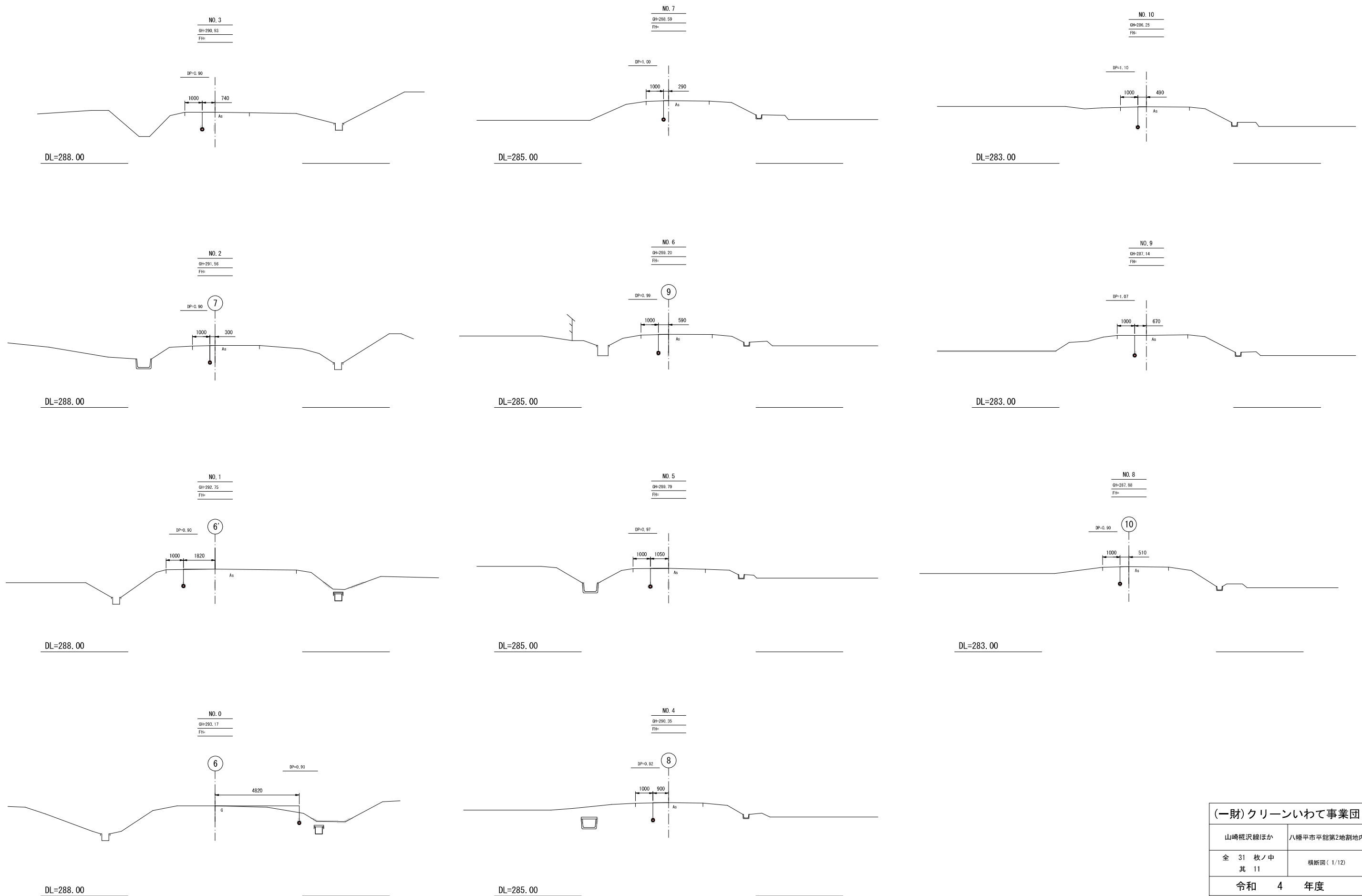




HPφ300-道路橋断排水管路									
17.2‰									
▽ 263.08									
50mm水抜き排水弁設置									
自動エア抜き弁設置									
放流仕切り弁設置									
フラップ弁 (150A)									
一級河川 (赤川)									
No	(49)	(50)	(51)	(52)	(53)	(54)	(55)	(56)	(57)
別添表	266.03	264.79	263.08	262.89	264.16	266.32	266.75	266.41	264.18
管径	19.40	19.20	40.20	20.10	60.00	60.00	11.00	12.60	2.70
管底高	2245.00	2264.20	2304.40	2324.50	2384.50	2444.50	2455.50	2488.10	2470.80
管間距離	125A	125A	125A	125A	125A	125A	125A	125A	125A
勾配	0.98	0.90	1.50	1.20	1.20	1.20	1.20	0.91	0.91
水深	1.24	1.16	1.50	1.76	1.50	1.46	1.46	1.17	1.17
流量	38.70	40.30	20.20	60.10	60.10	11.10	15.30	15.30	15.30
配管材料	60.4%	57.5%	21.2%	36.0%	34.5%	24.5%	24.5%	24.5%	24.5%

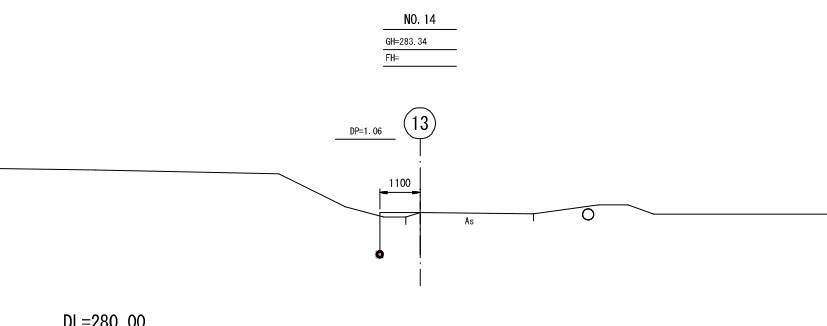
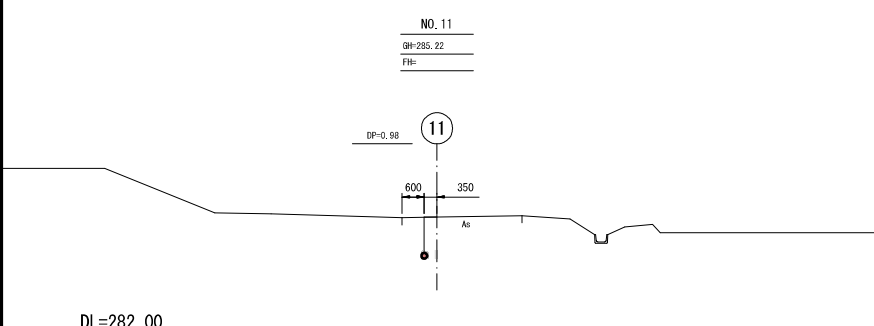
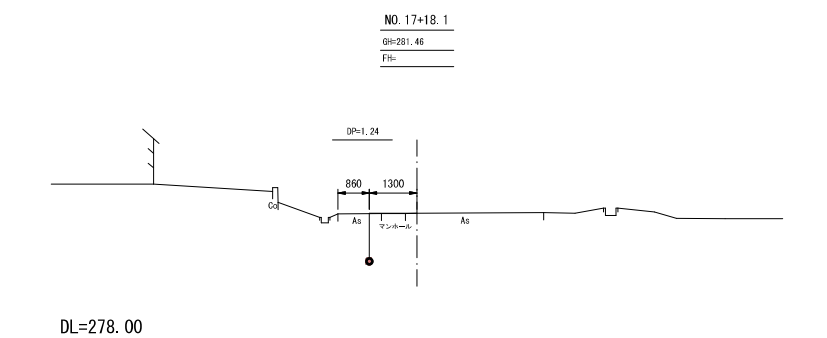
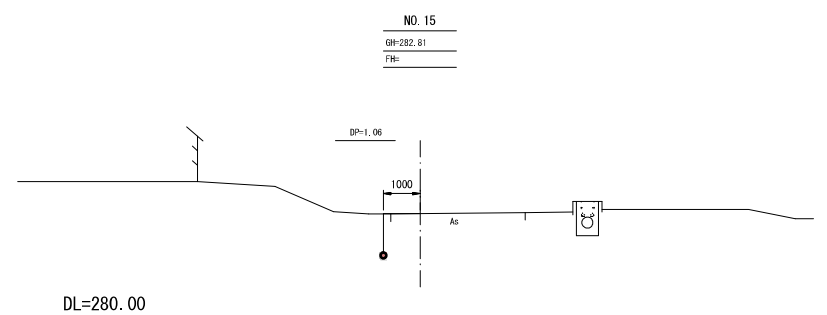
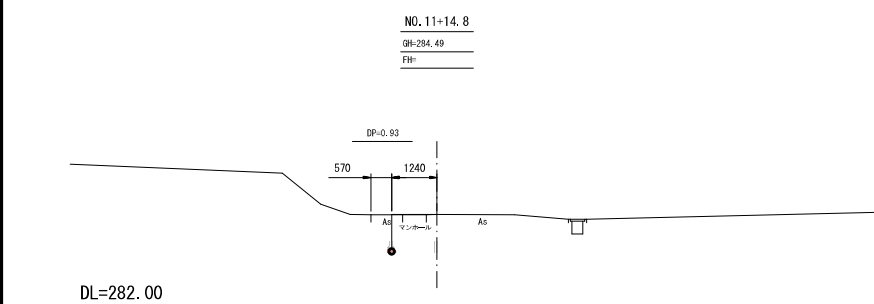
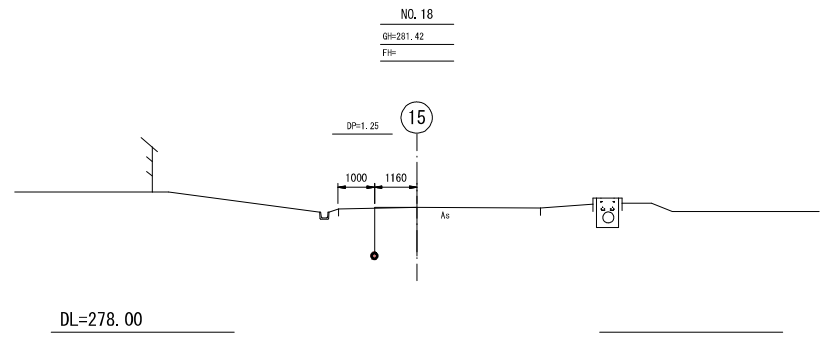
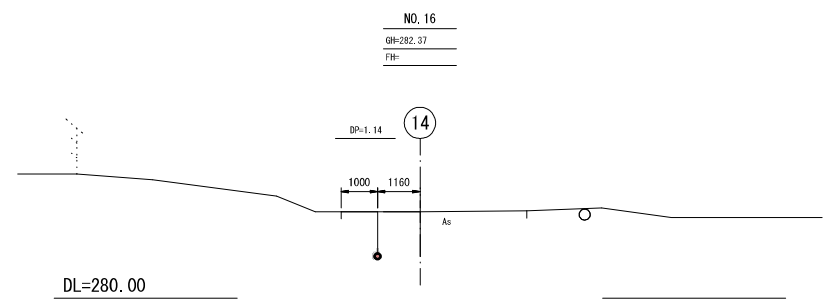
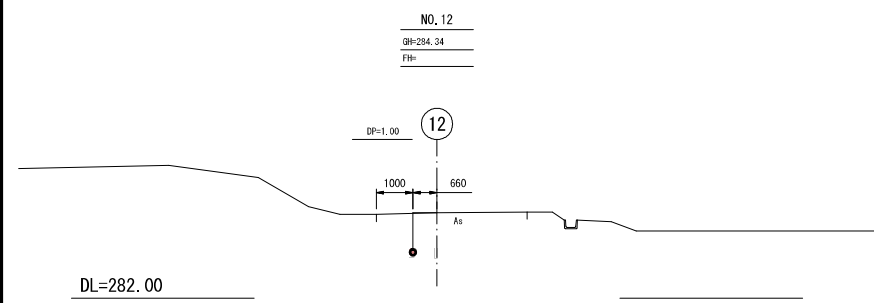
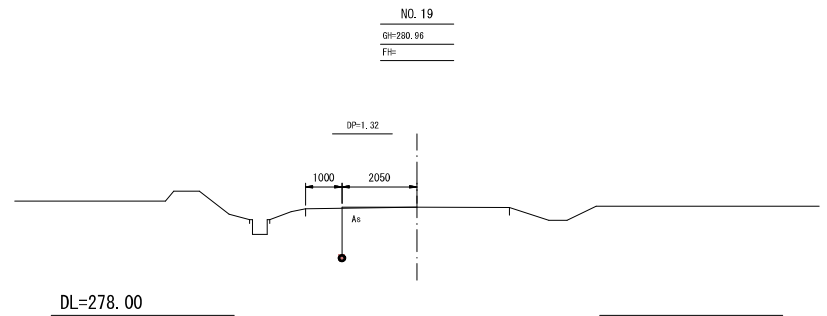
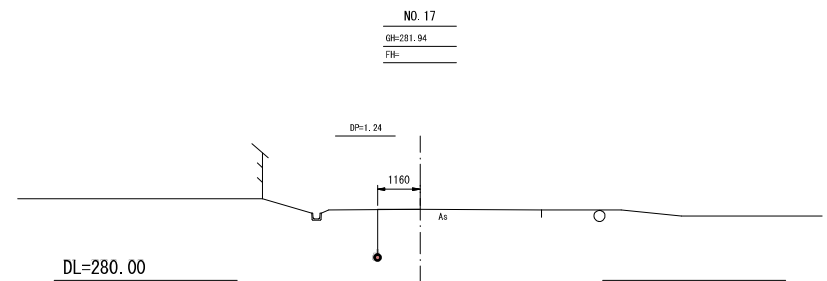
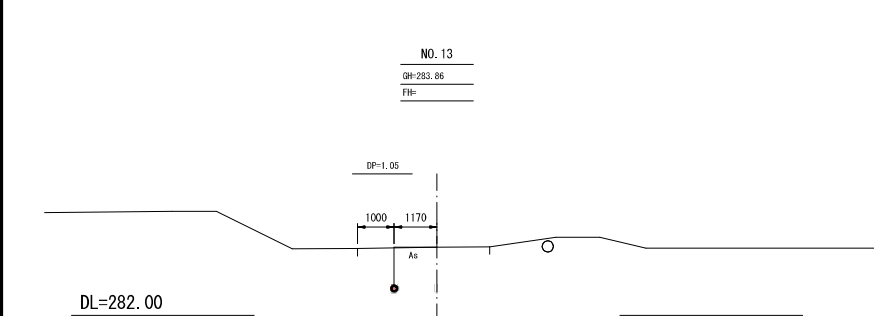


(一財) クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 10	平館処理排水配管 平面縦断面図 (8)
令和 4 年度	
公共間与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1/500 (A1)

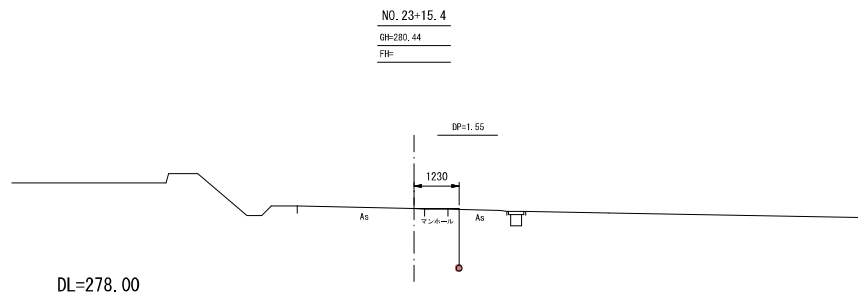
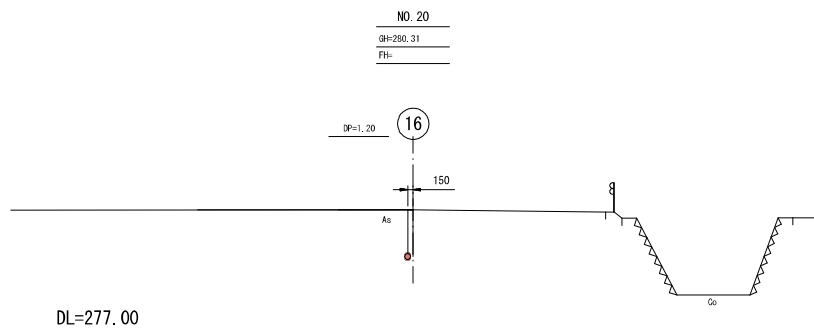
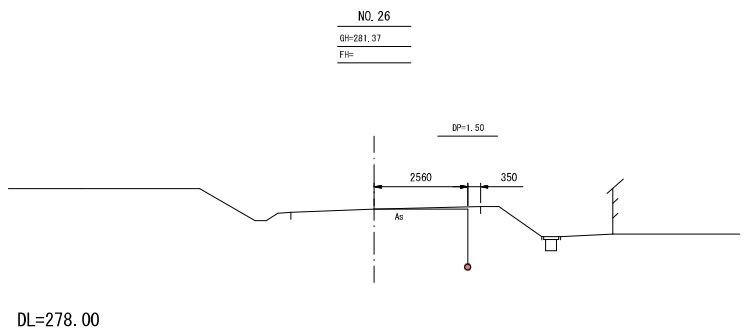
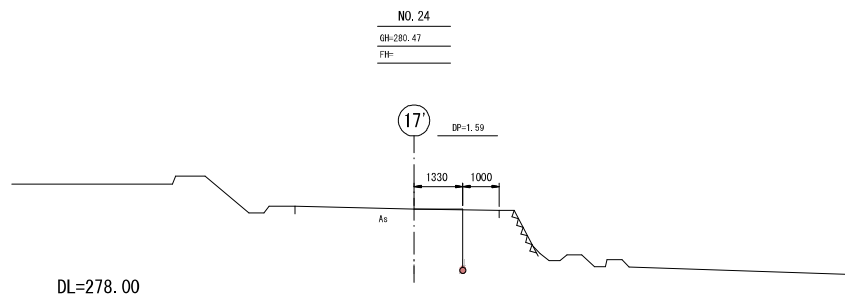
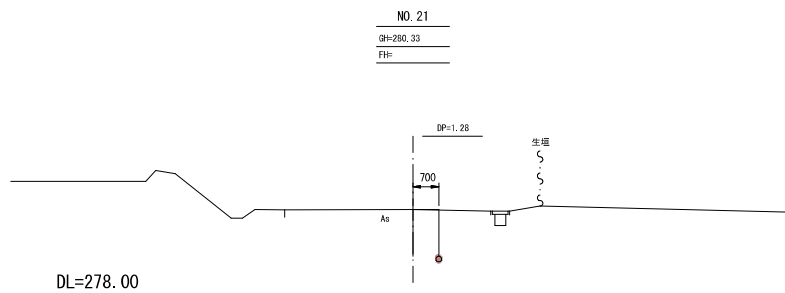
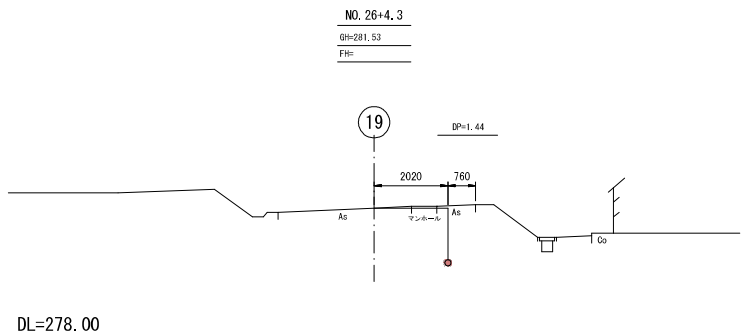
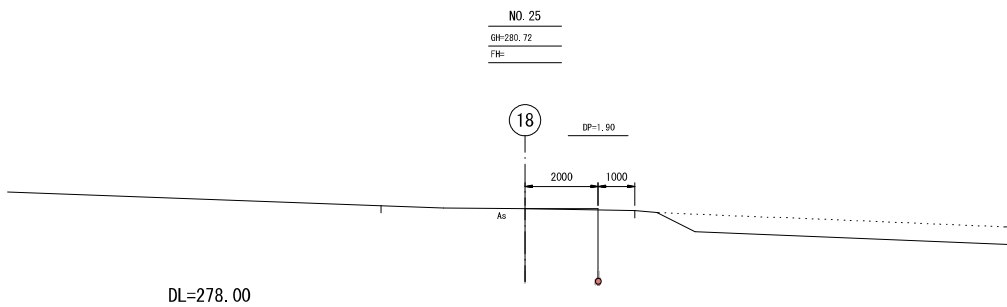
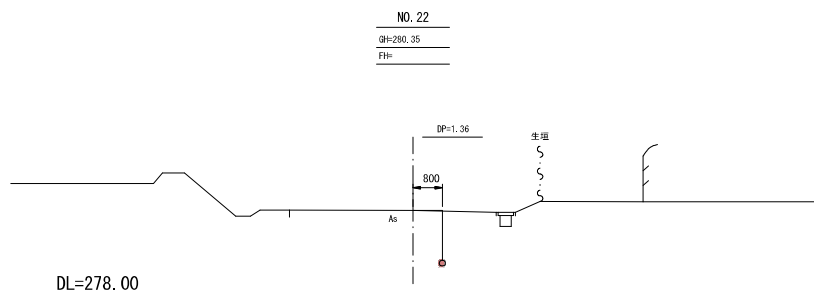
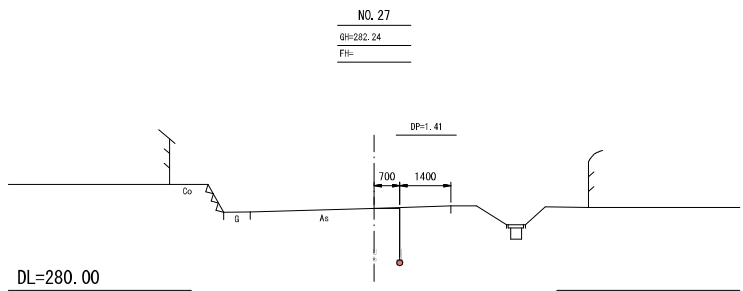
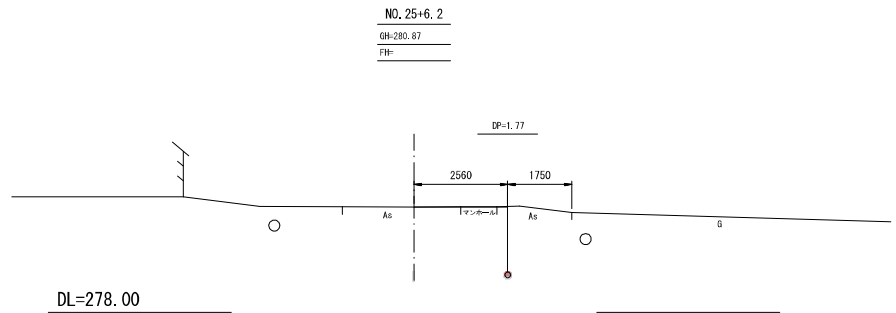
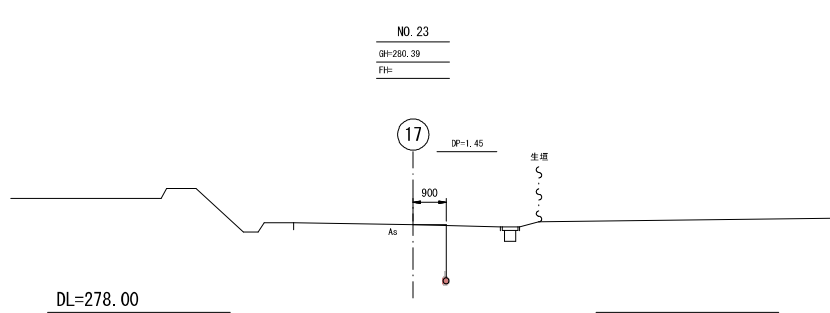


(一財)クリーンいわて事業団	
山崎栴沢線ほか	八幡平市平舘第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 11	横断図 ( 1/12 )
令和 4 年度	
公共圏与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1:100



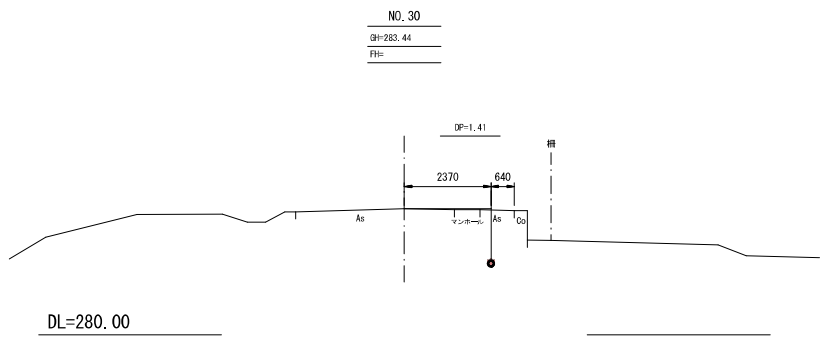
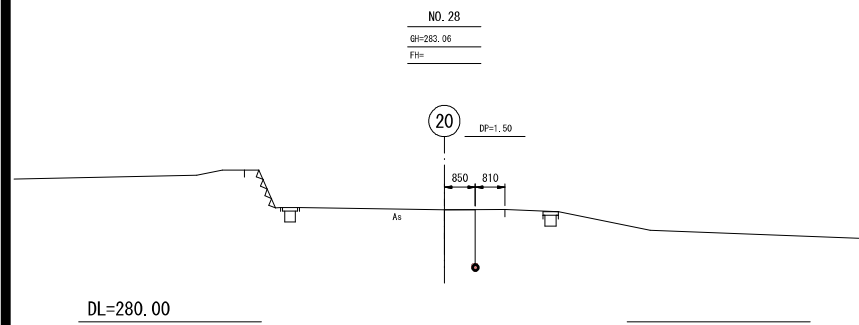
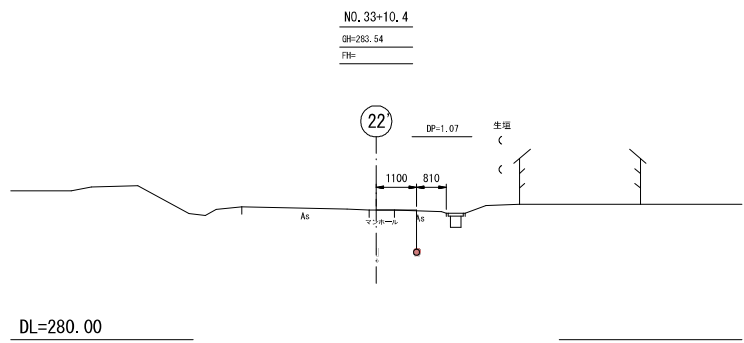
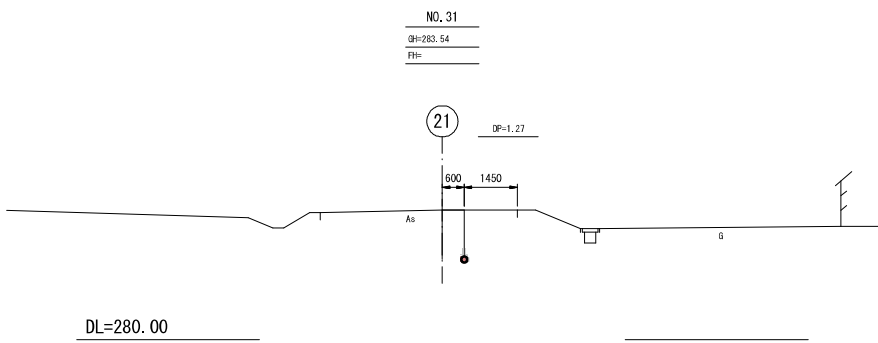
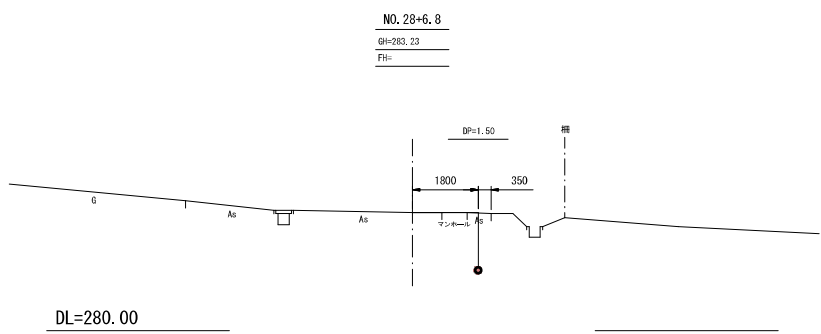
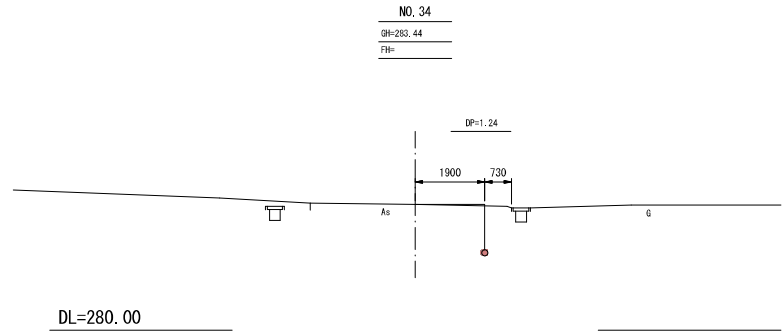
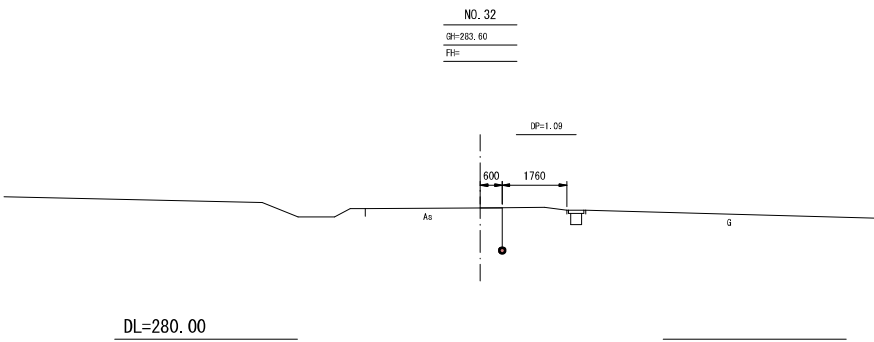
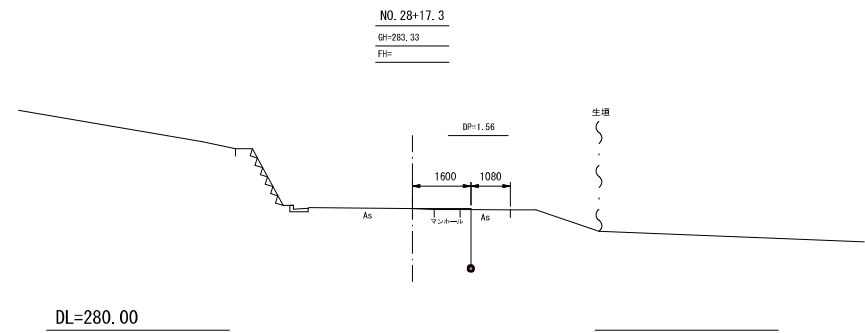
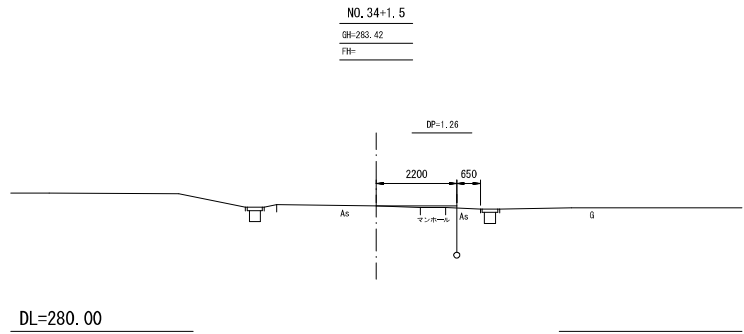
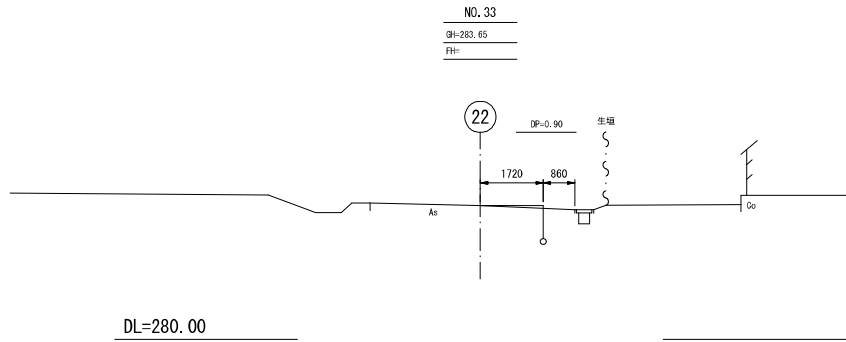
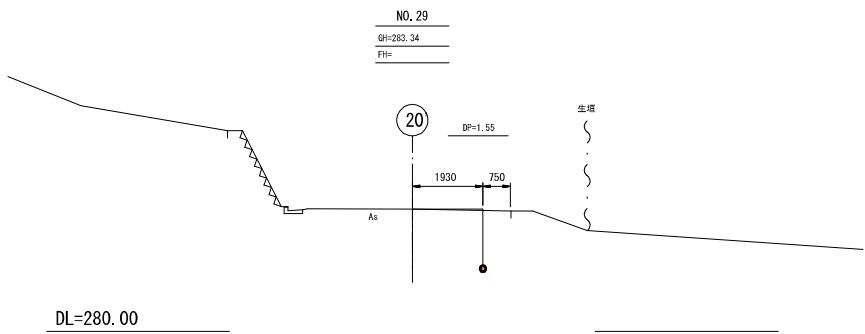


(一財)クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 12	横断面 ( 2/12 )
令和 4 年度	
公共圏与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1:100

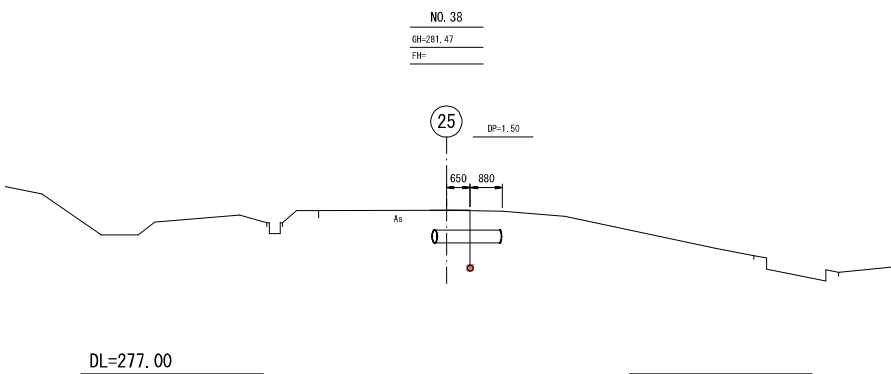
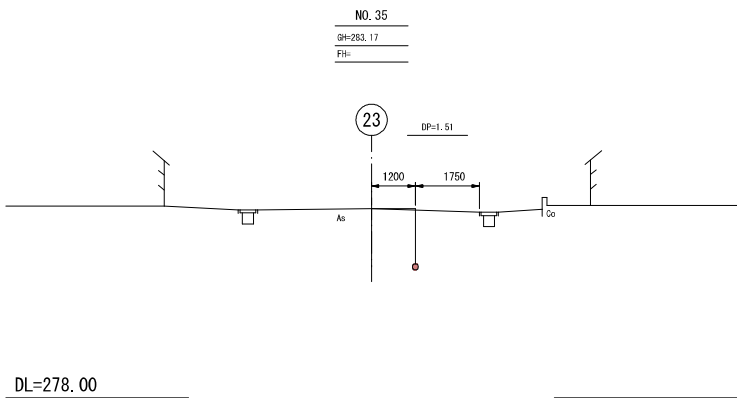
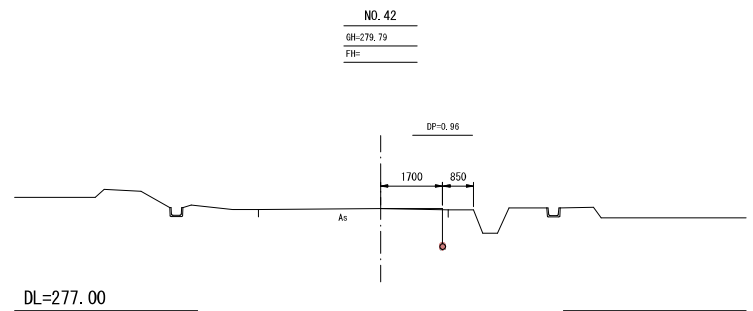
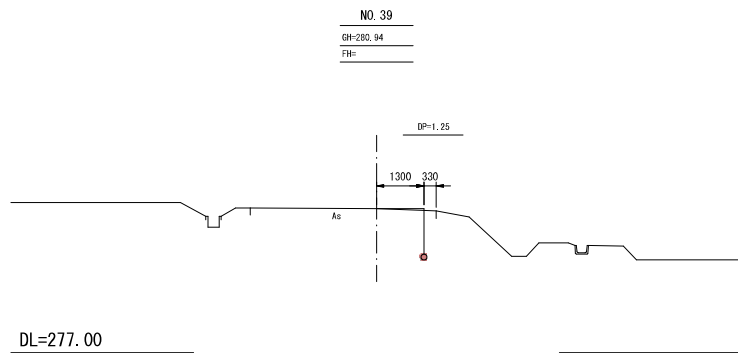
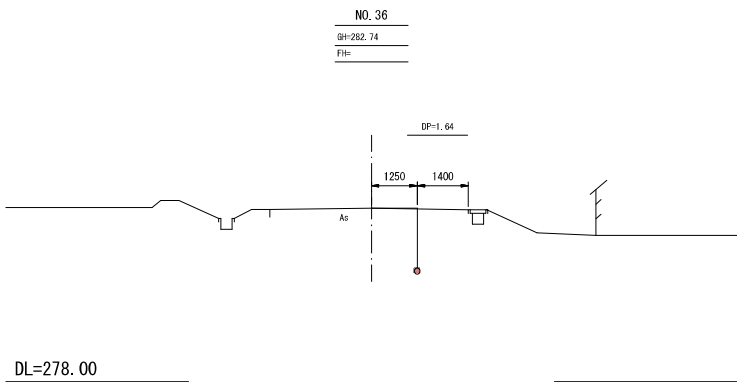
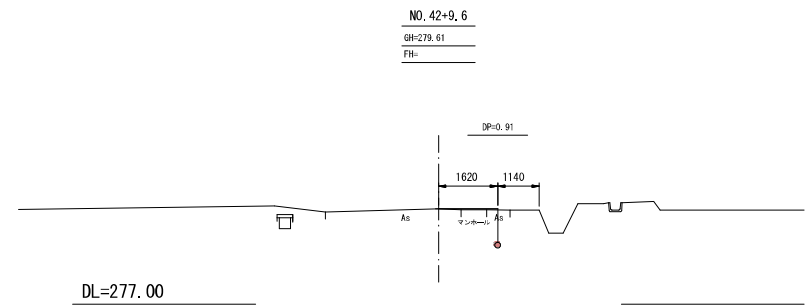
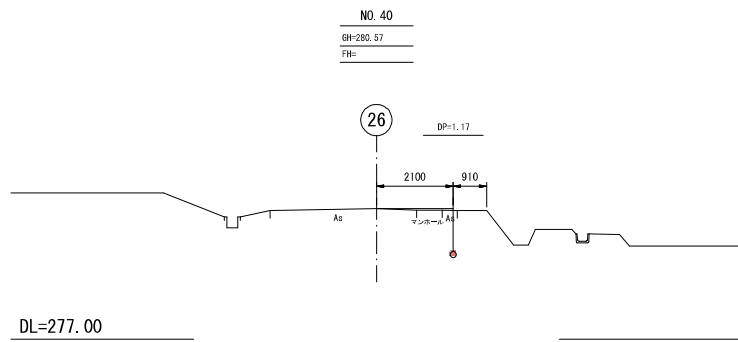
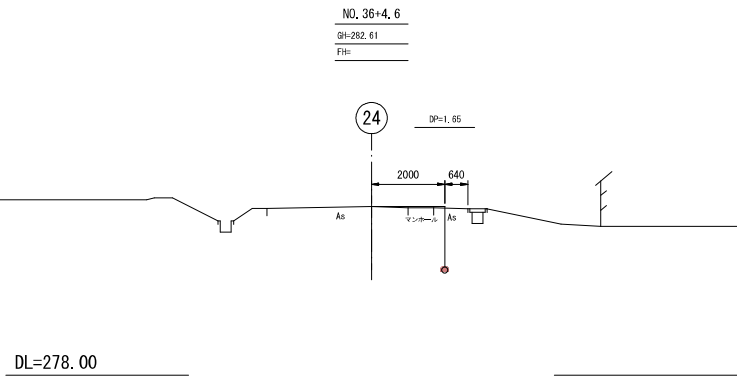
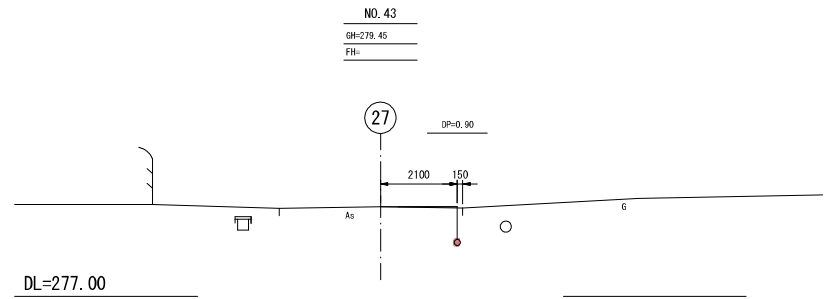
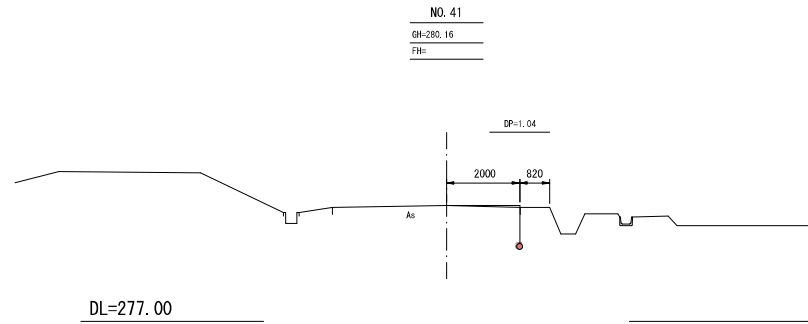
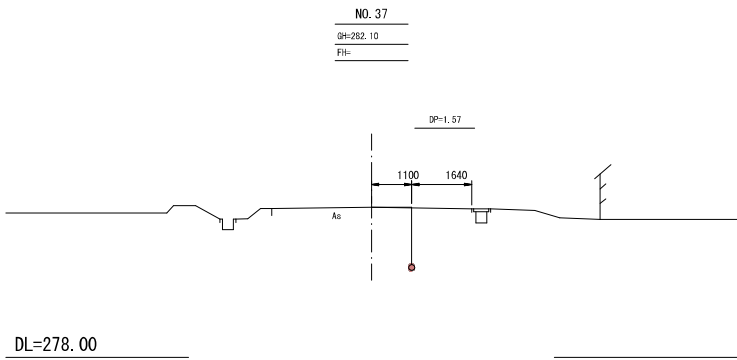


(一財)クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 13	横断面 ( 3/12 )
令和 4 年度	
公共関与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1:100



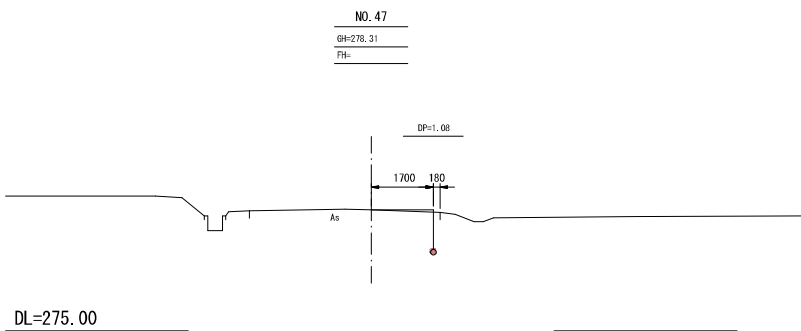
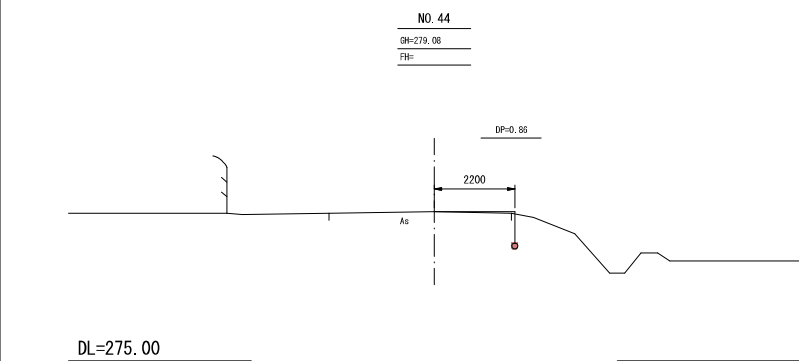
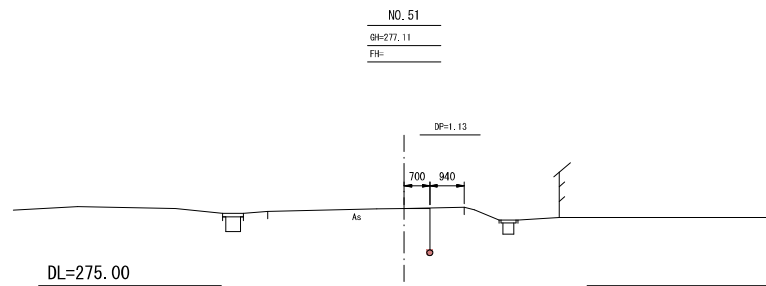
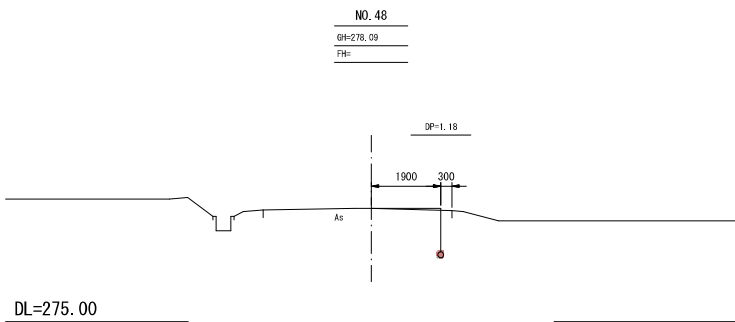
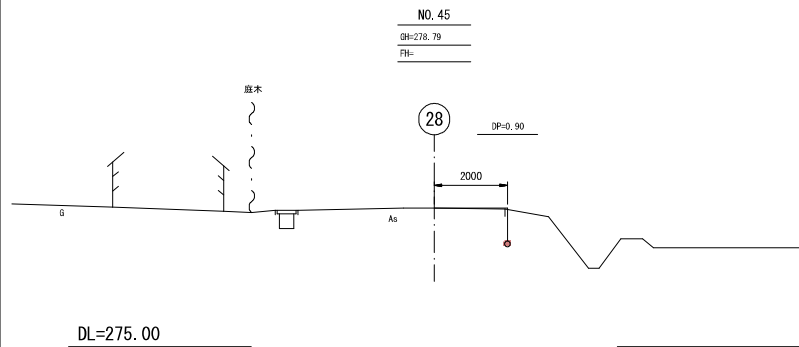
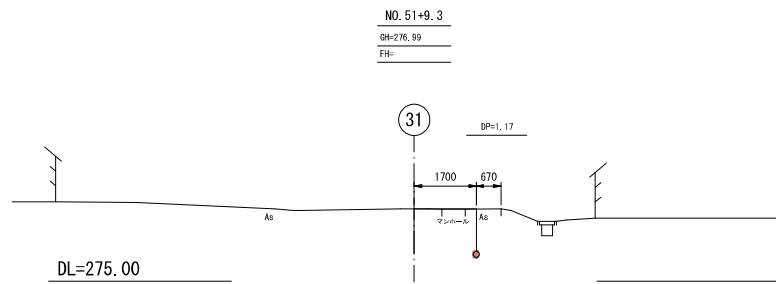
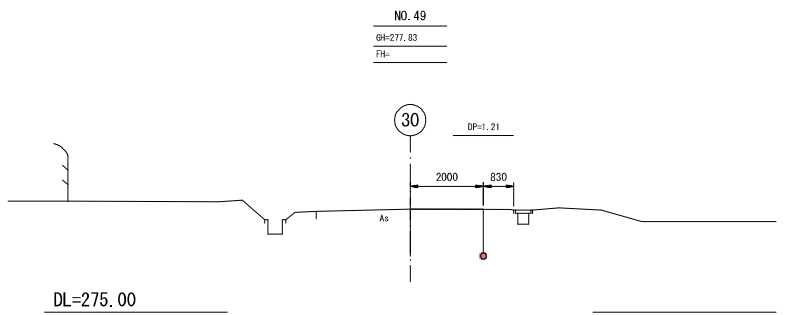
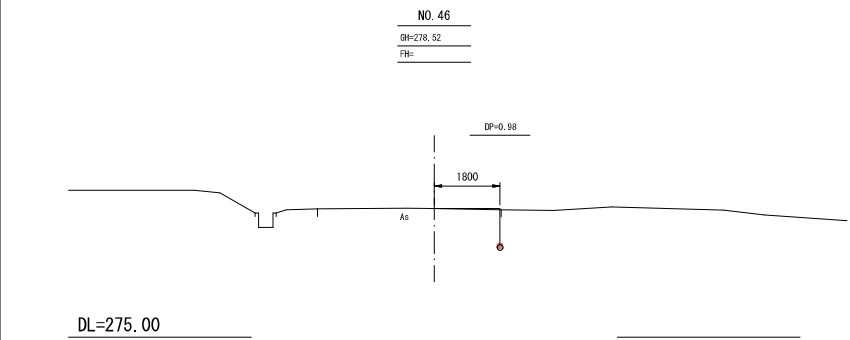
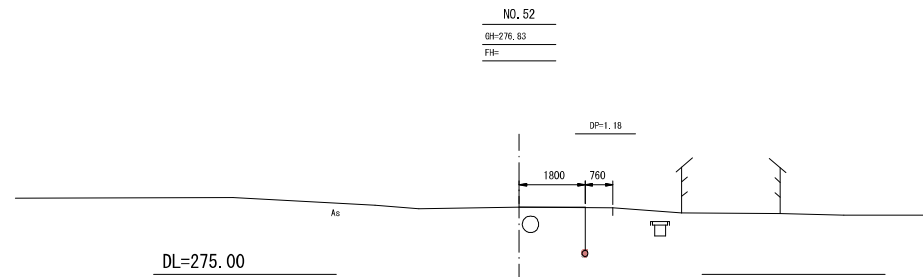
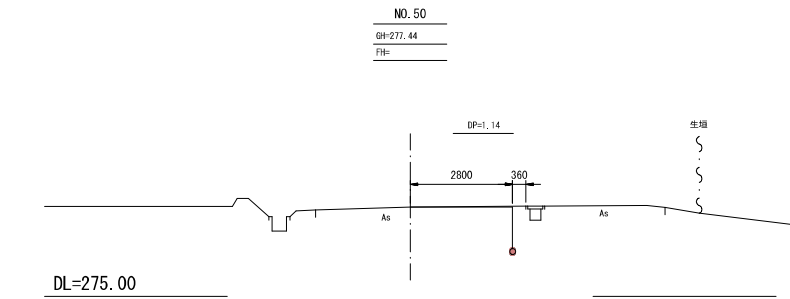
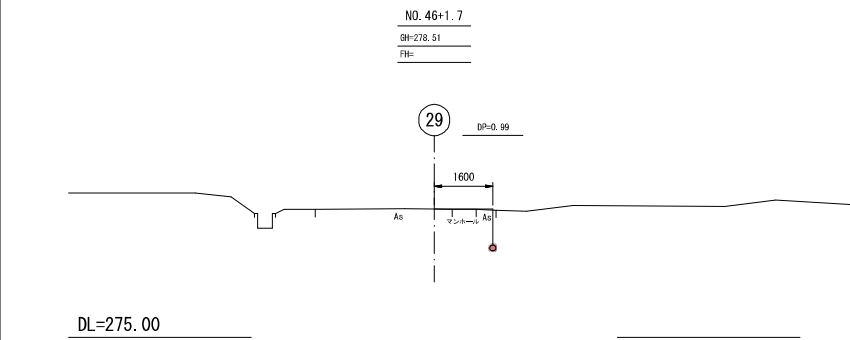


(一財)クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 14	横断面( 4/12)
令和 4 年度	
公共間与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1:100

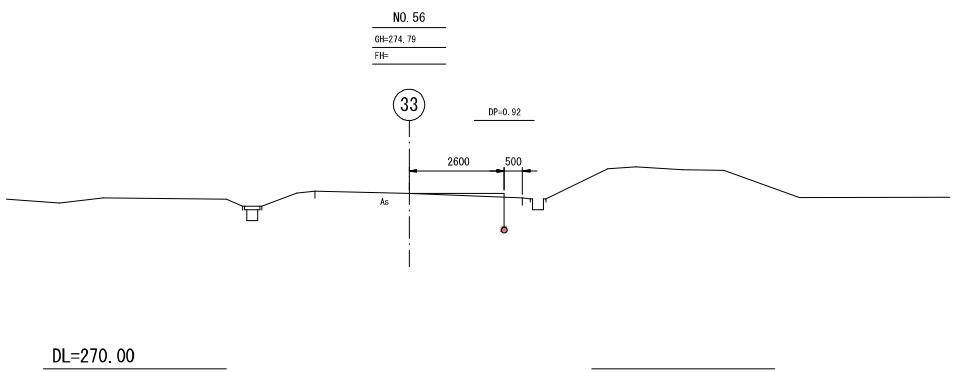
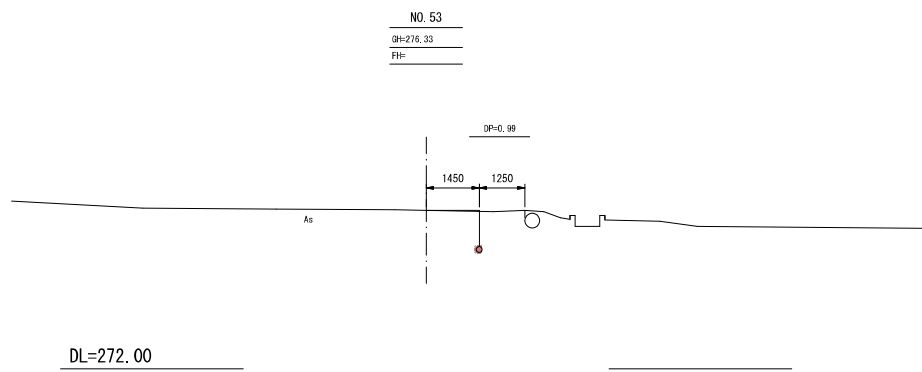
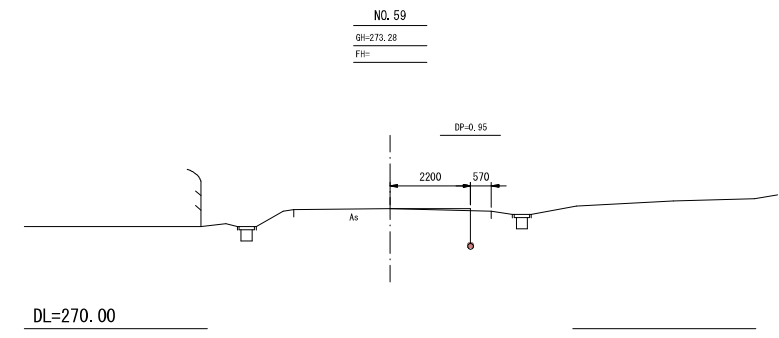
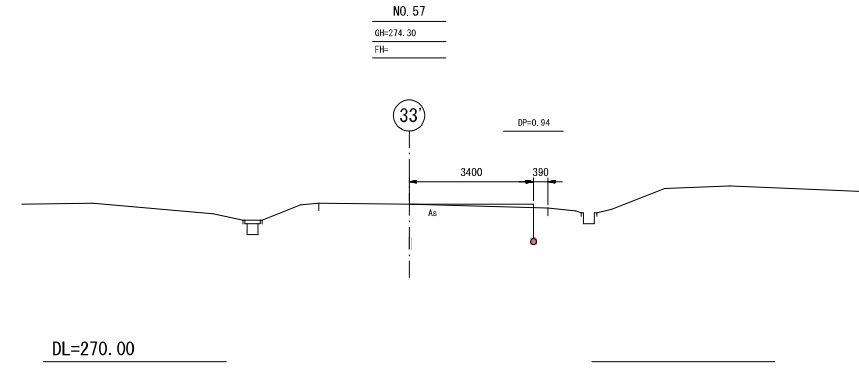
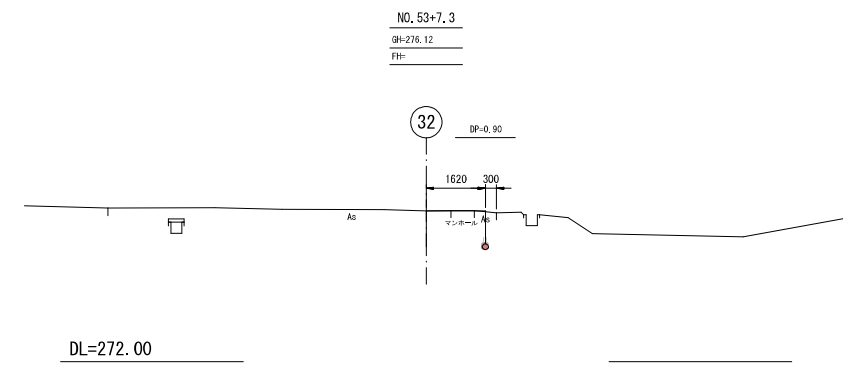
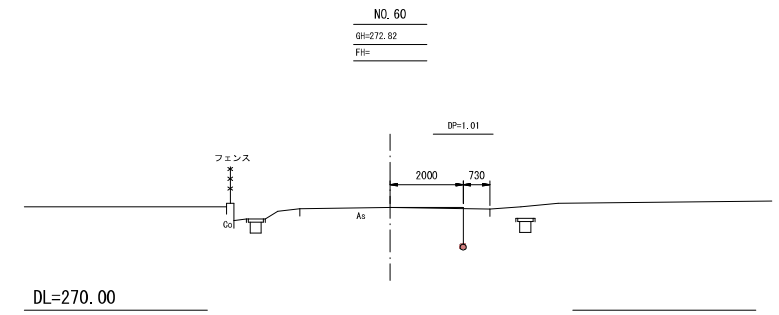
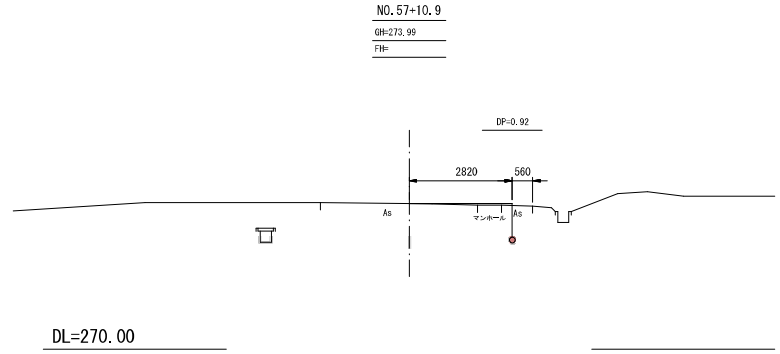
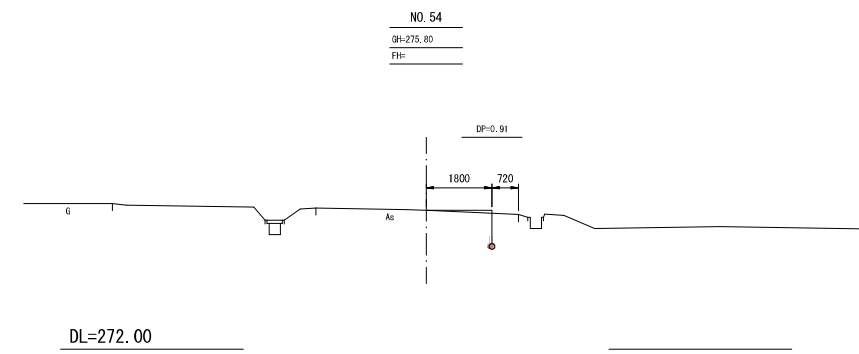
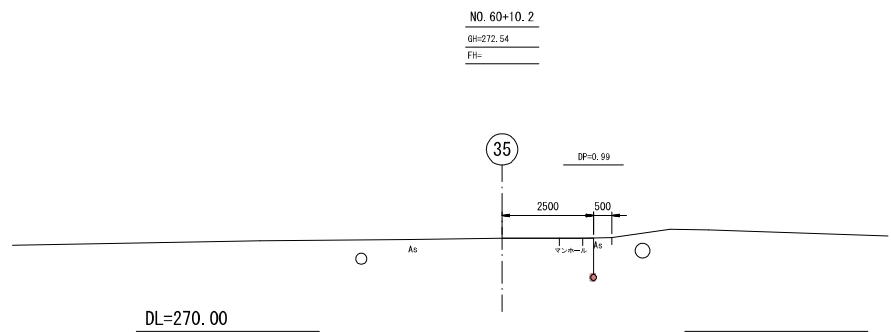
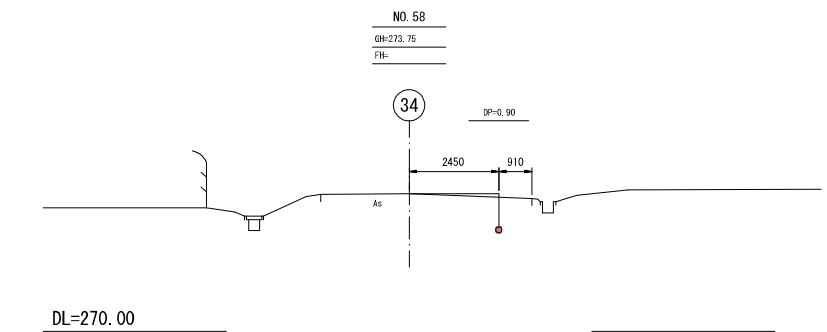
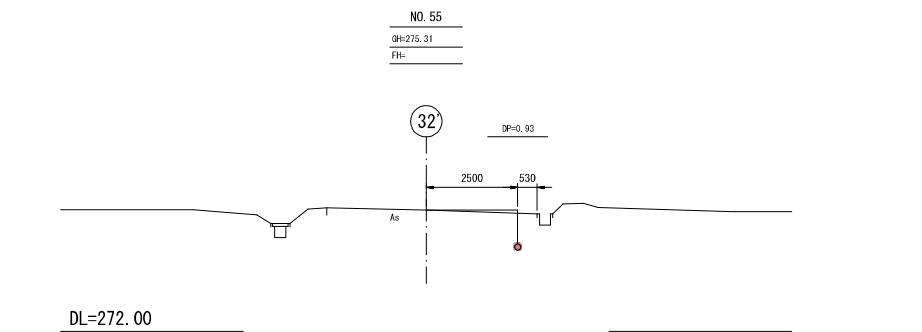


(一財)クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 15	横断面 ( 5/12 )
令和 4 年度	
公共間与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1:100

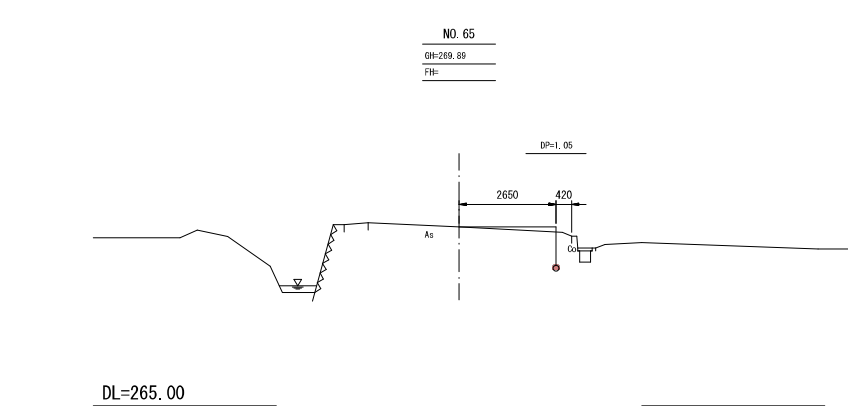
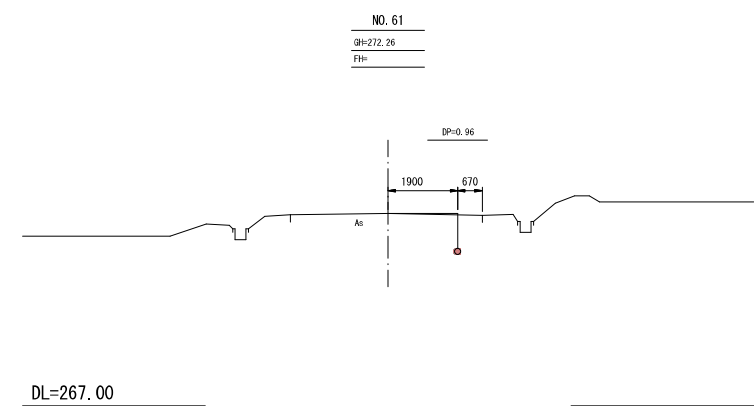
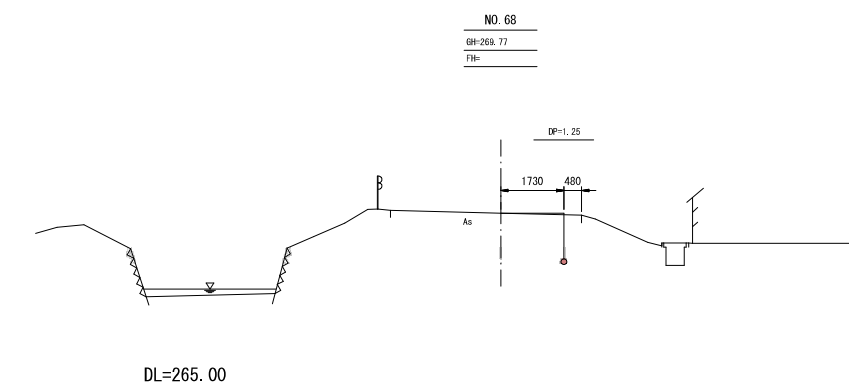
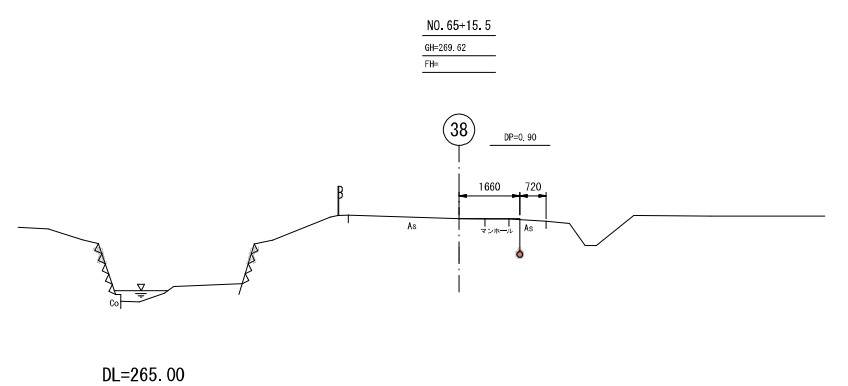
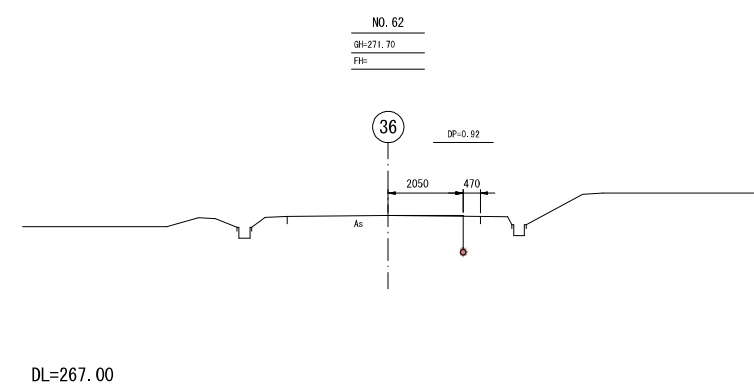
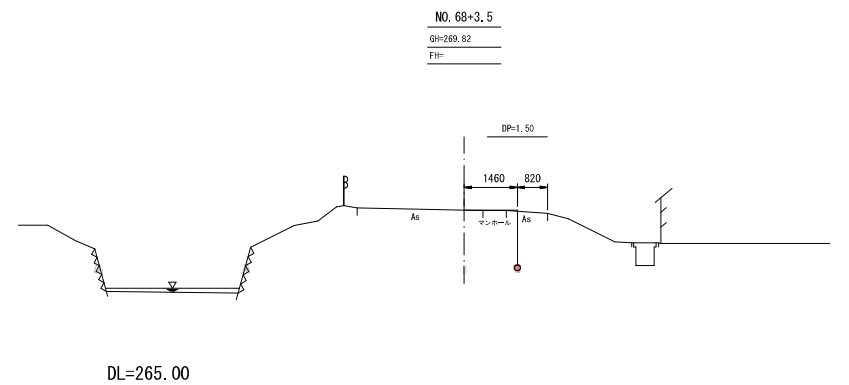
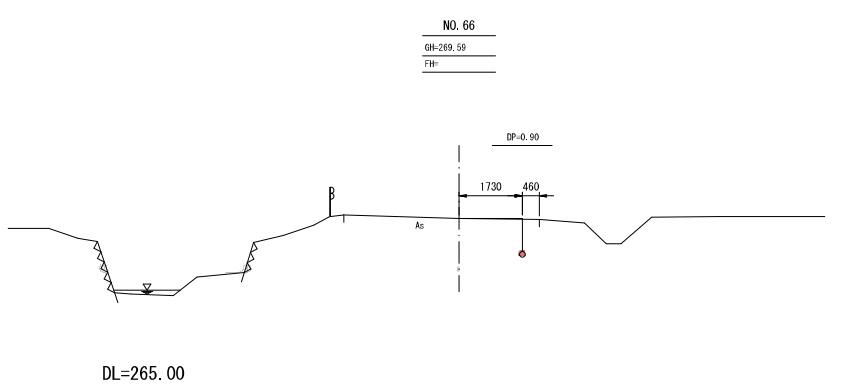
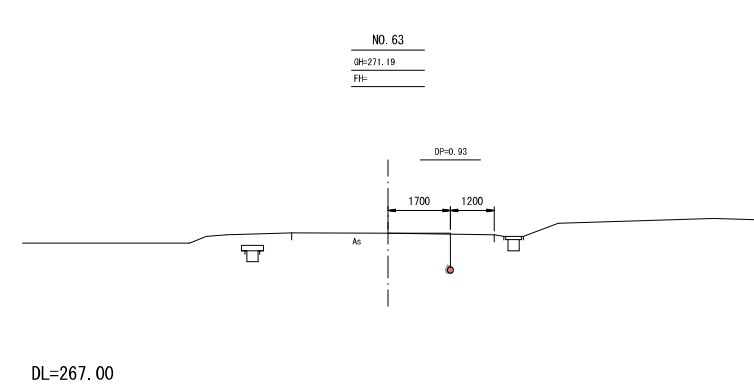
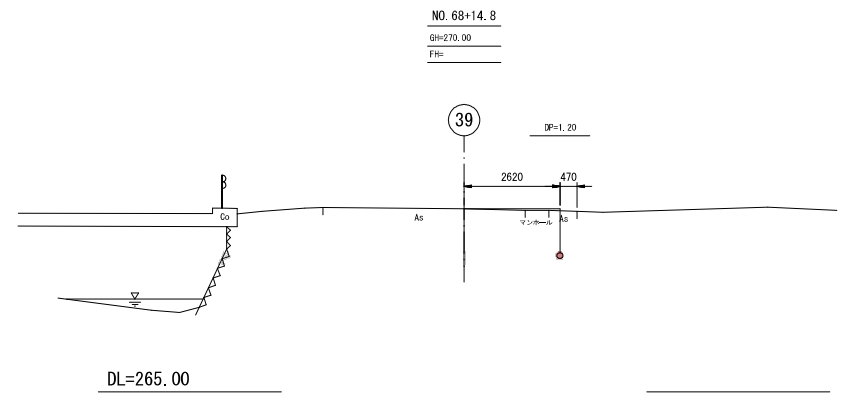
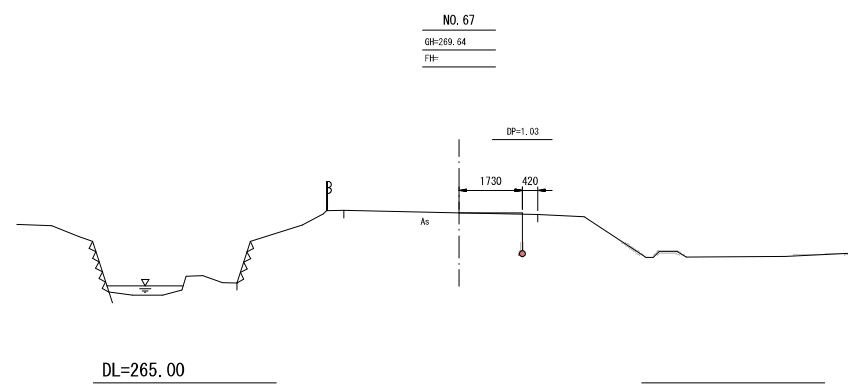
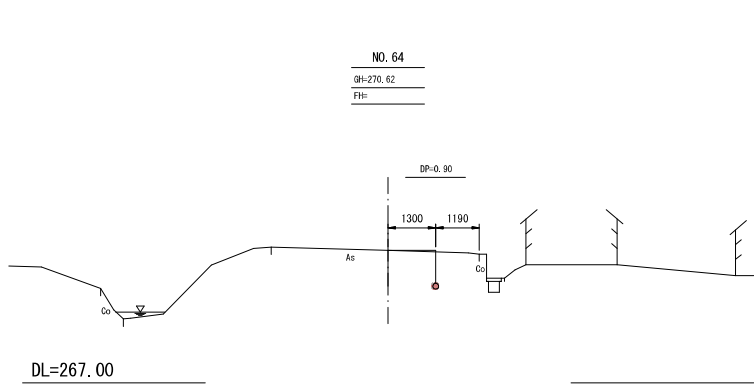




（一財）クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 16	横断図 ( 6/12)
令和 4 年度	
公共関係型産業廃棄物最終処分場処理水放流管散設工事	
縮 尺	S=1:100

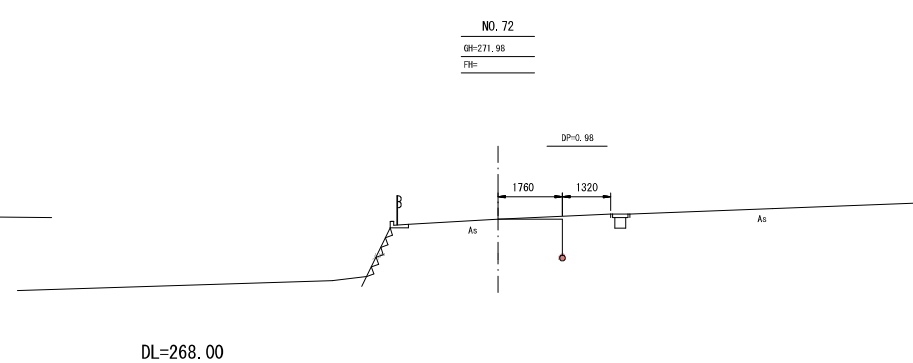
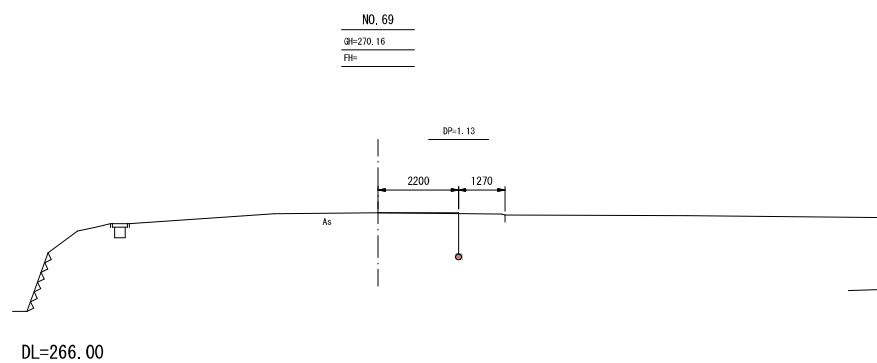
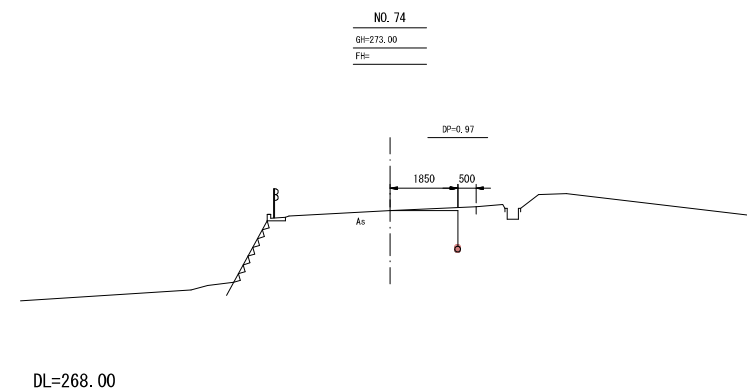
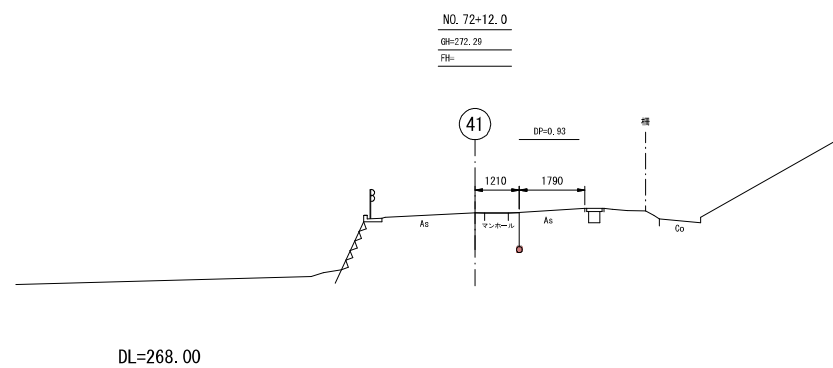
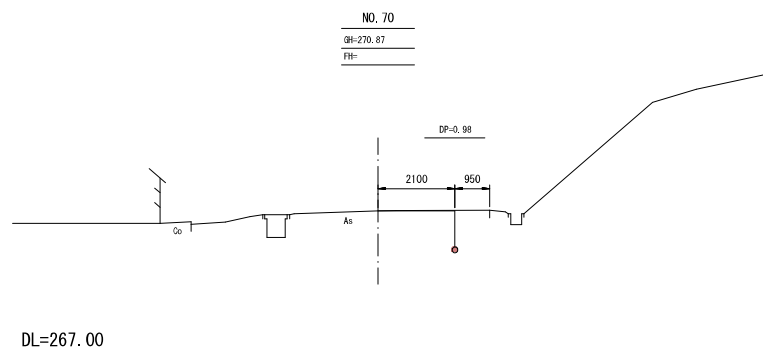
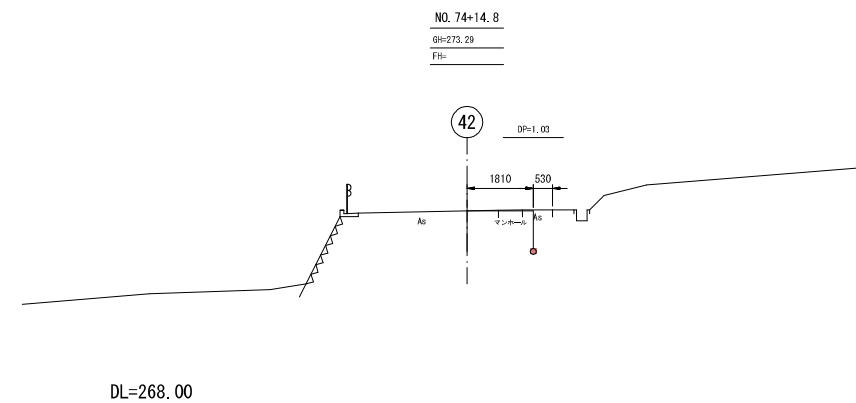
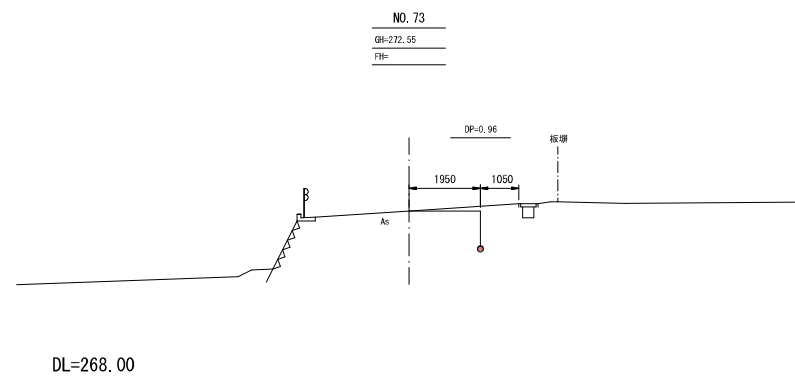
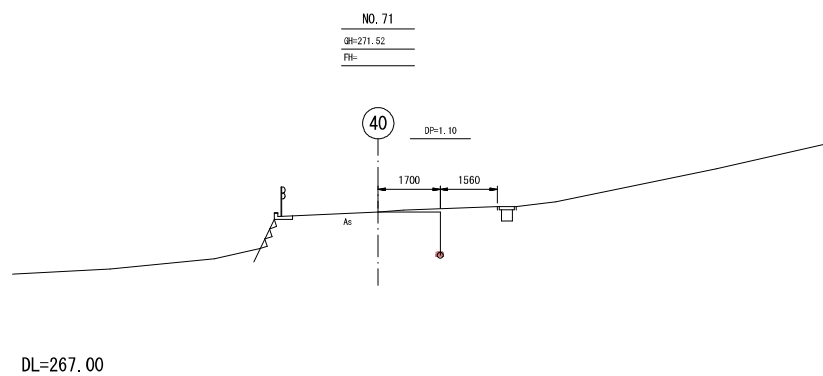
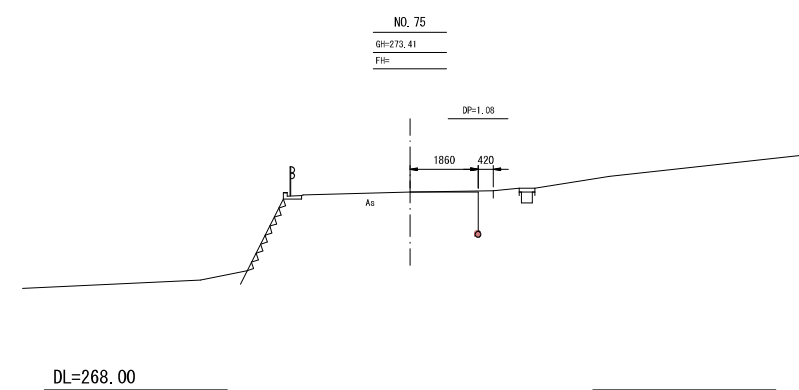
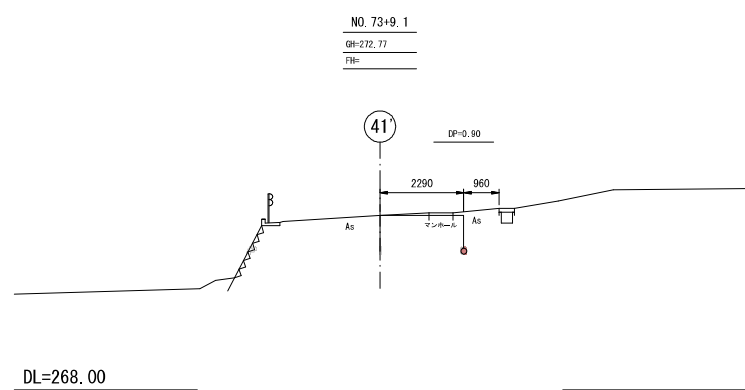
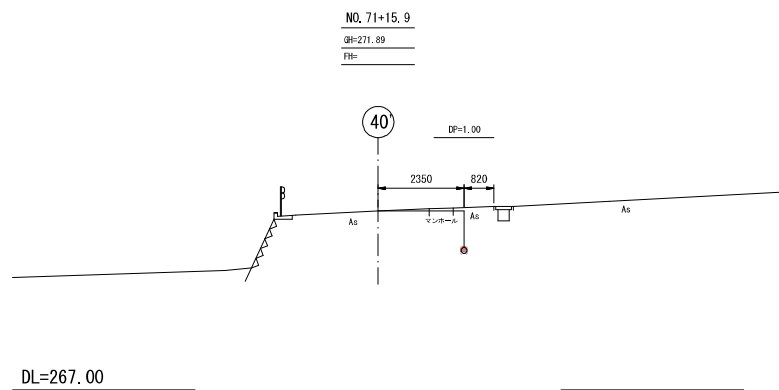


（一財）クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 17	横断面図（7/12）
令和 4 年度	
公共関係型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1：100

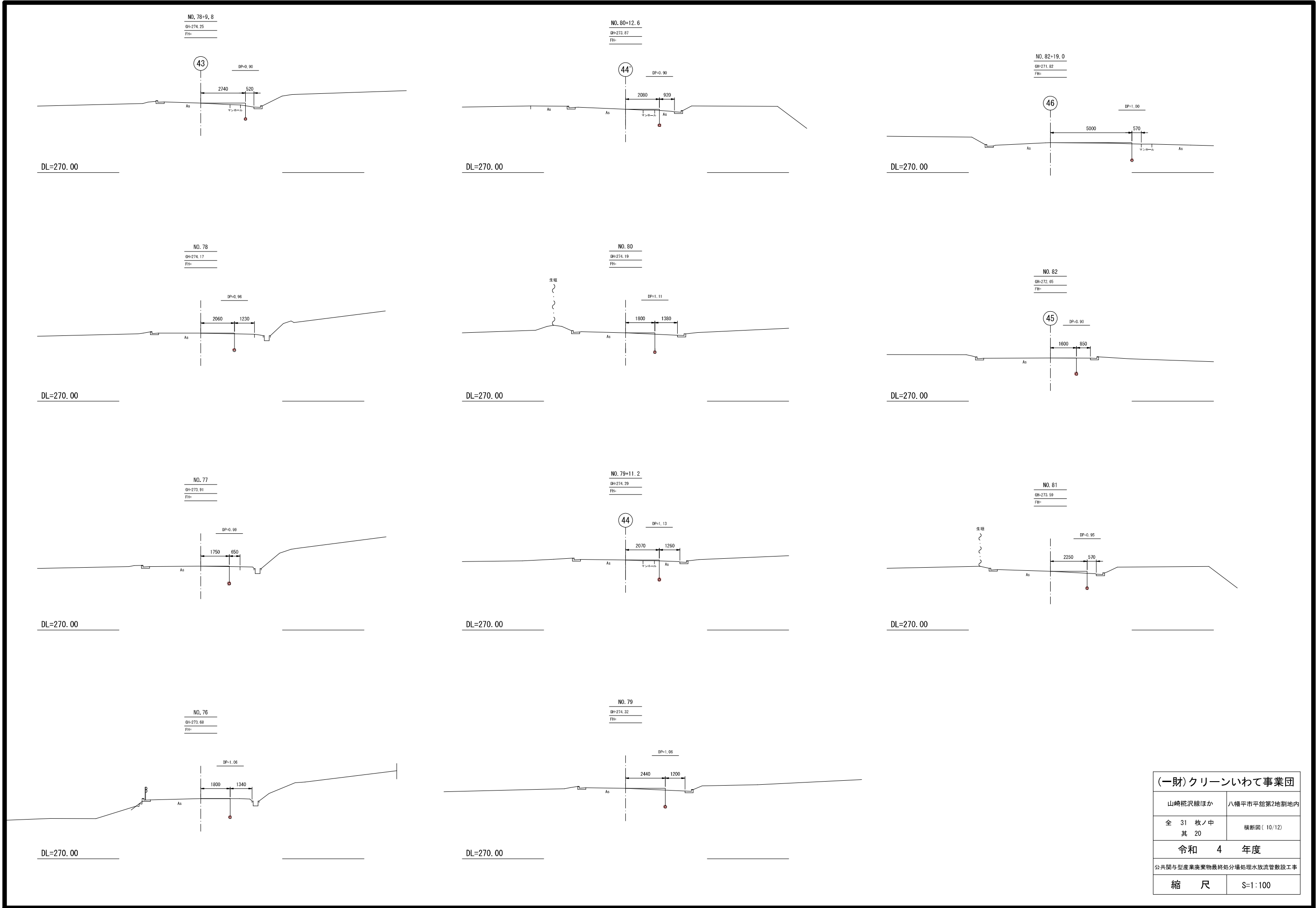


(一財)クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 18	横断面図 ( 8/12 )
令和 4 年度	
公共団与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1:100

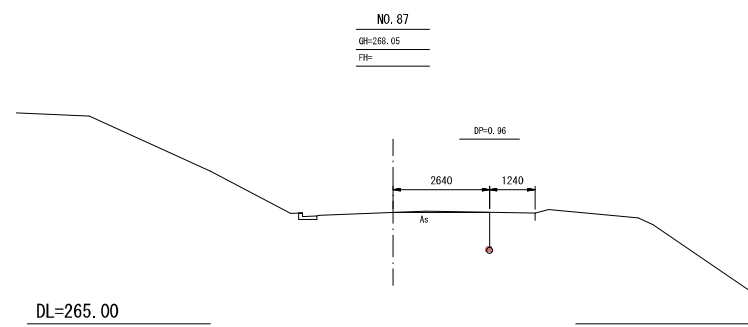
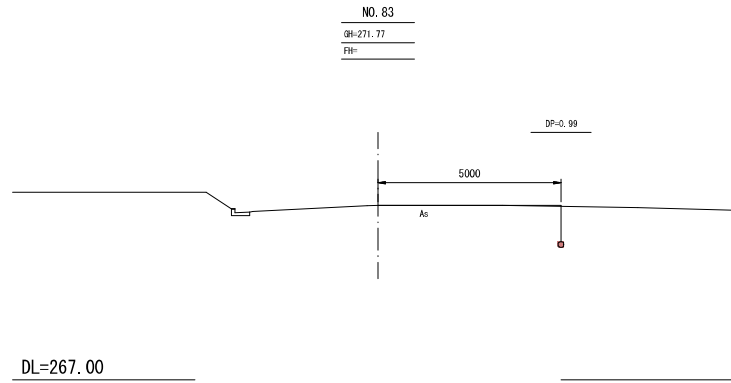
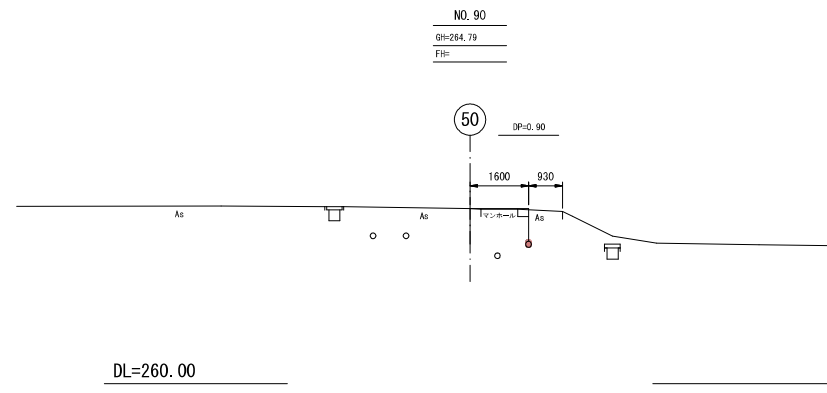
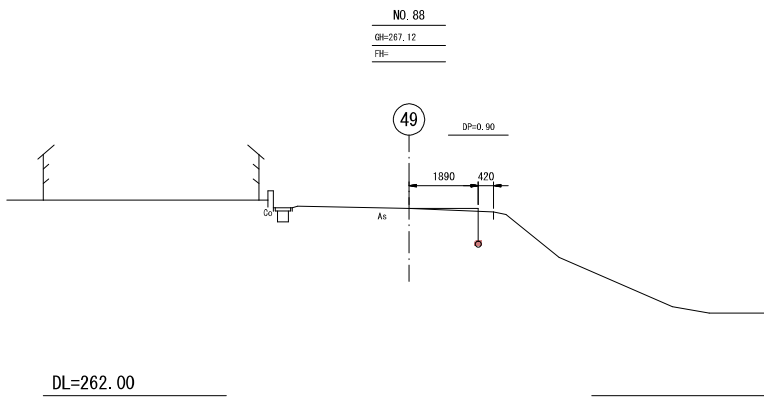
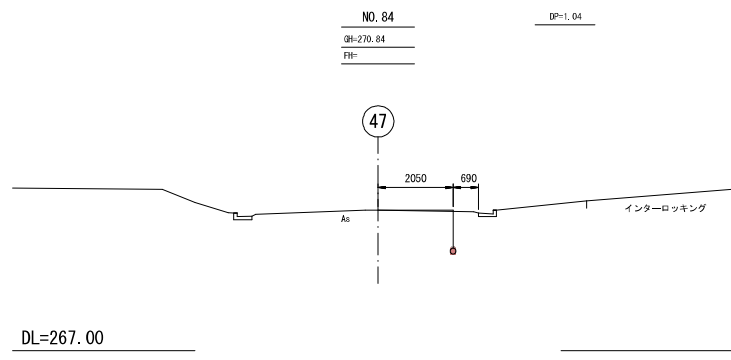
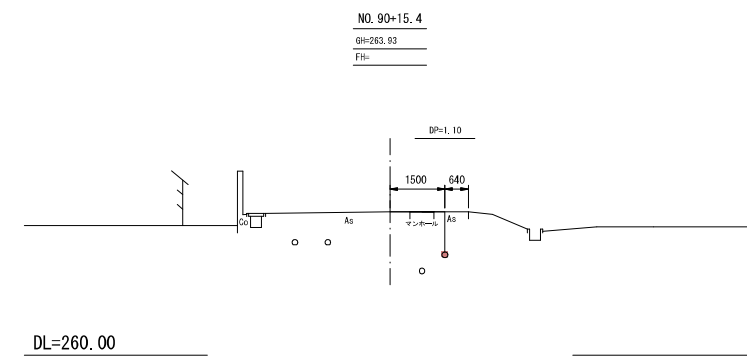
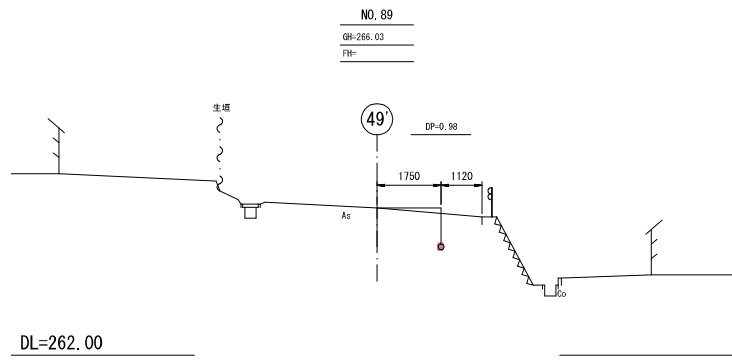
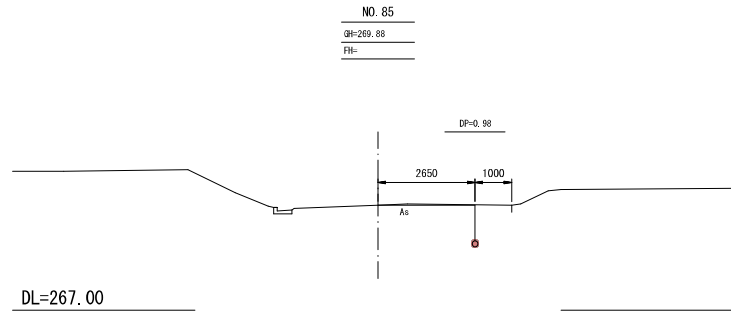
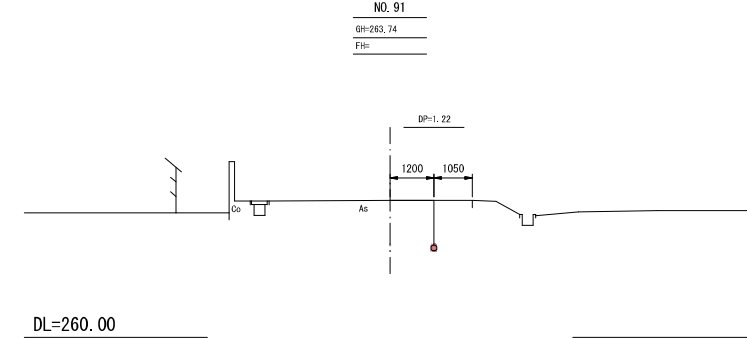
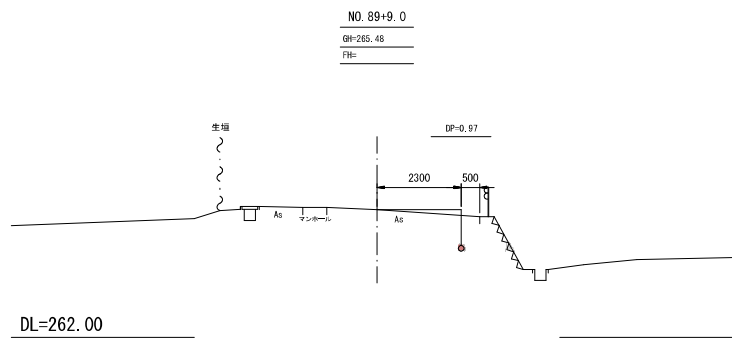
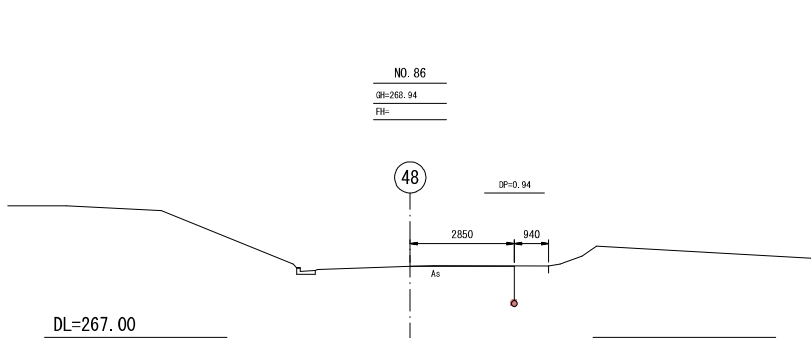




（一財）クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 19	横断面図 ( 9/12)
令和 4 年度	
公共関係型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1：100

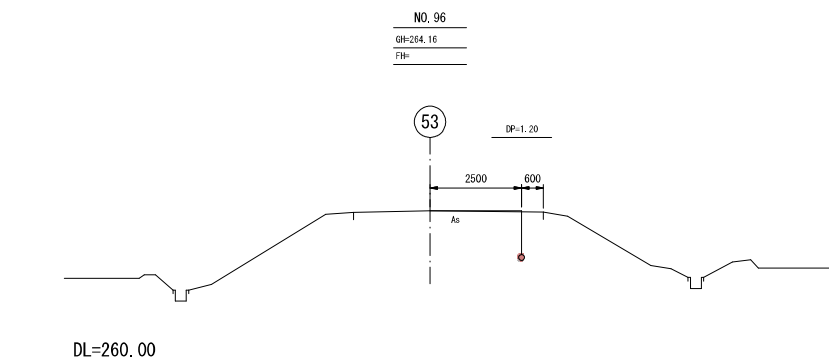
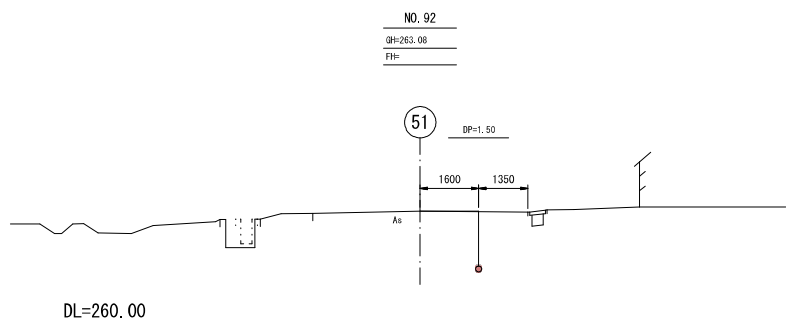
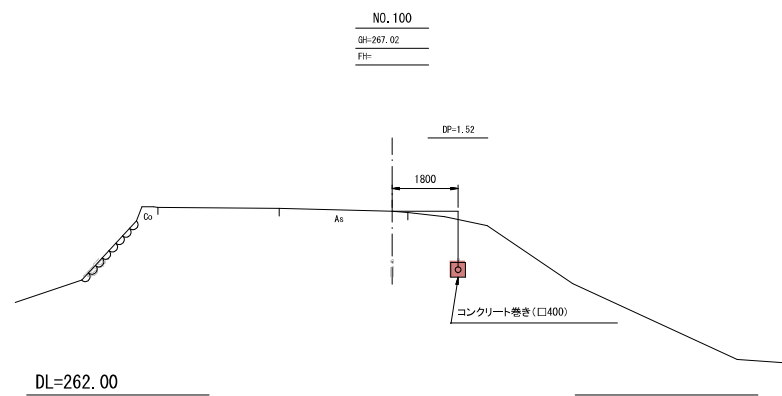
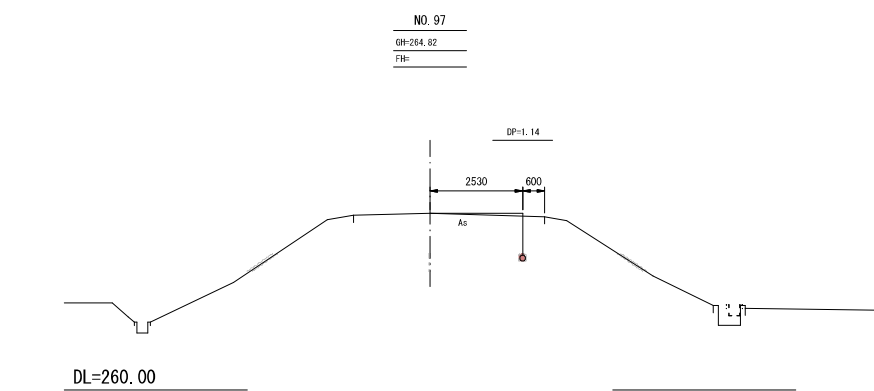
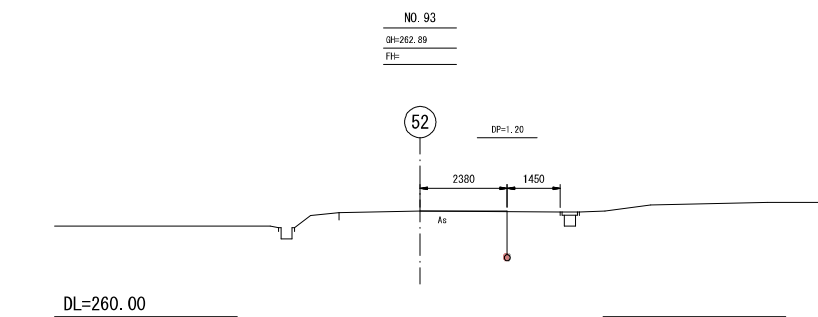
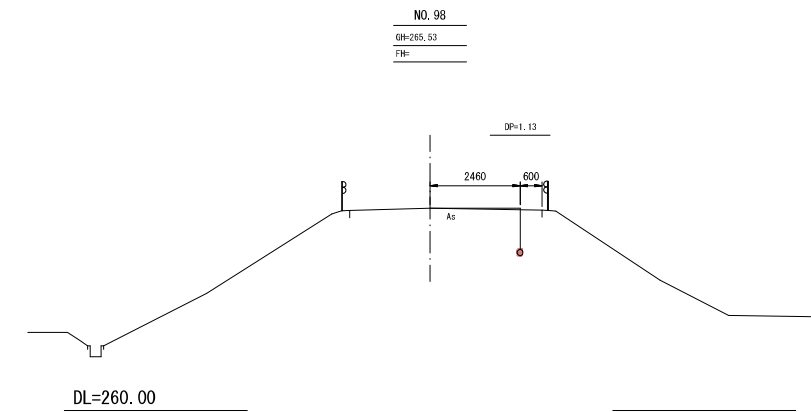
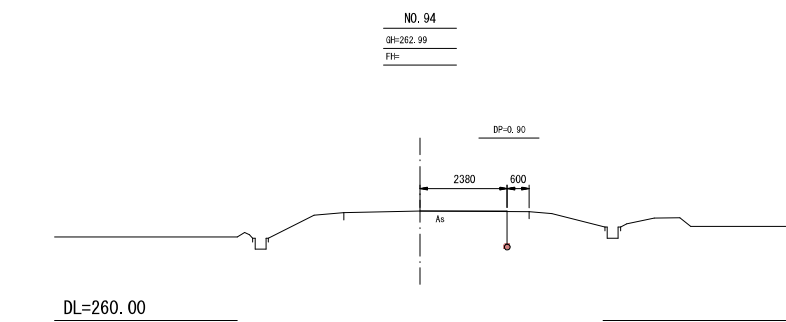
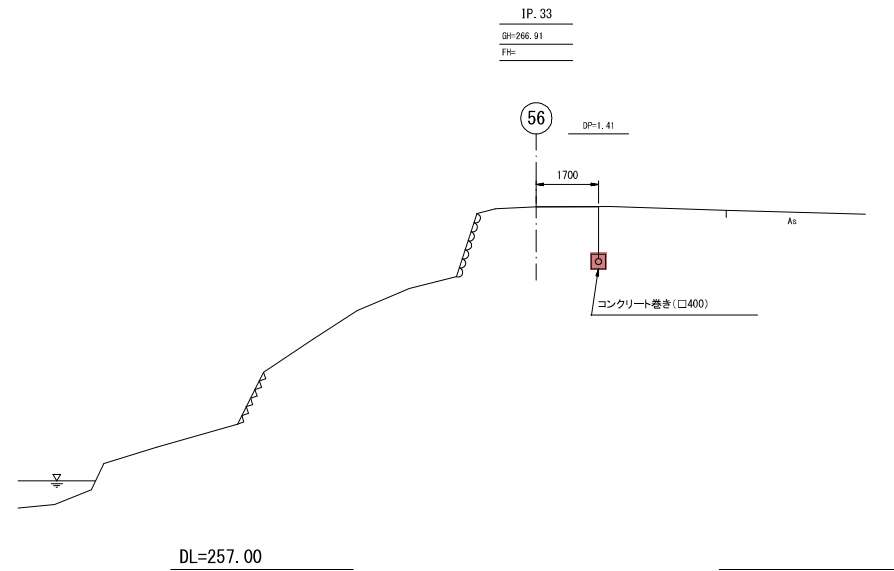
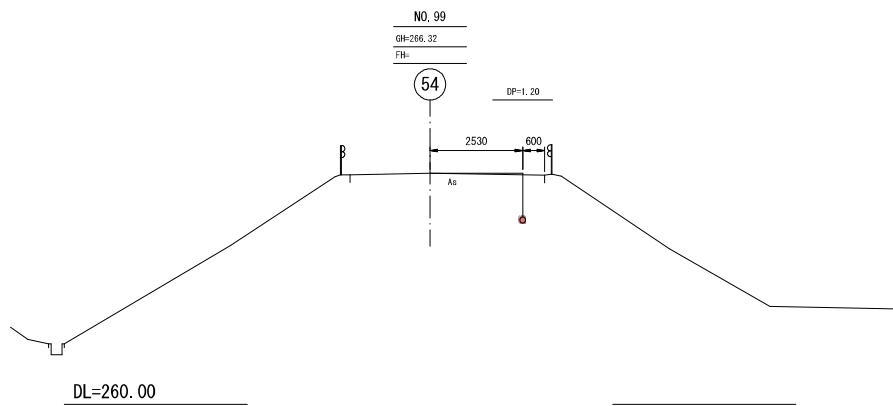
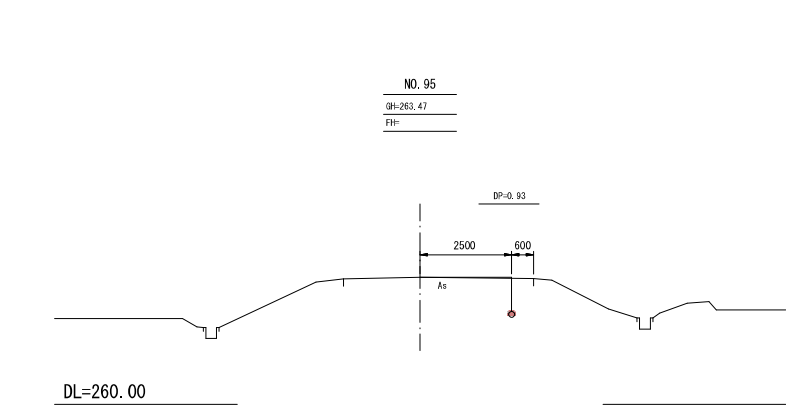


(一財)クリーンいわて事業団	
山崎花沢沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 20	横断面 ( 10/12 )
令和 4 年度	
公共間与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1 : 100

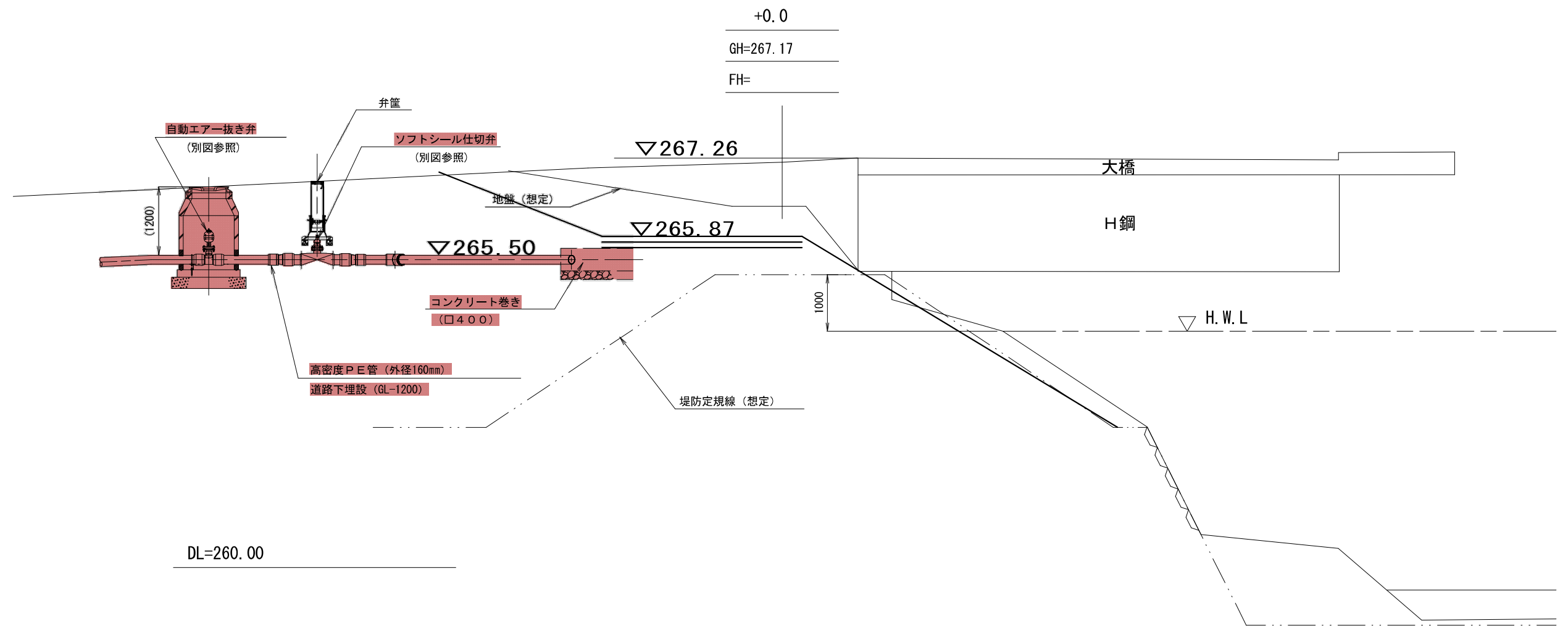


(一財)クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 21	横断面 ( 11/12 )
令和 4 年度	
公共団与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1:100

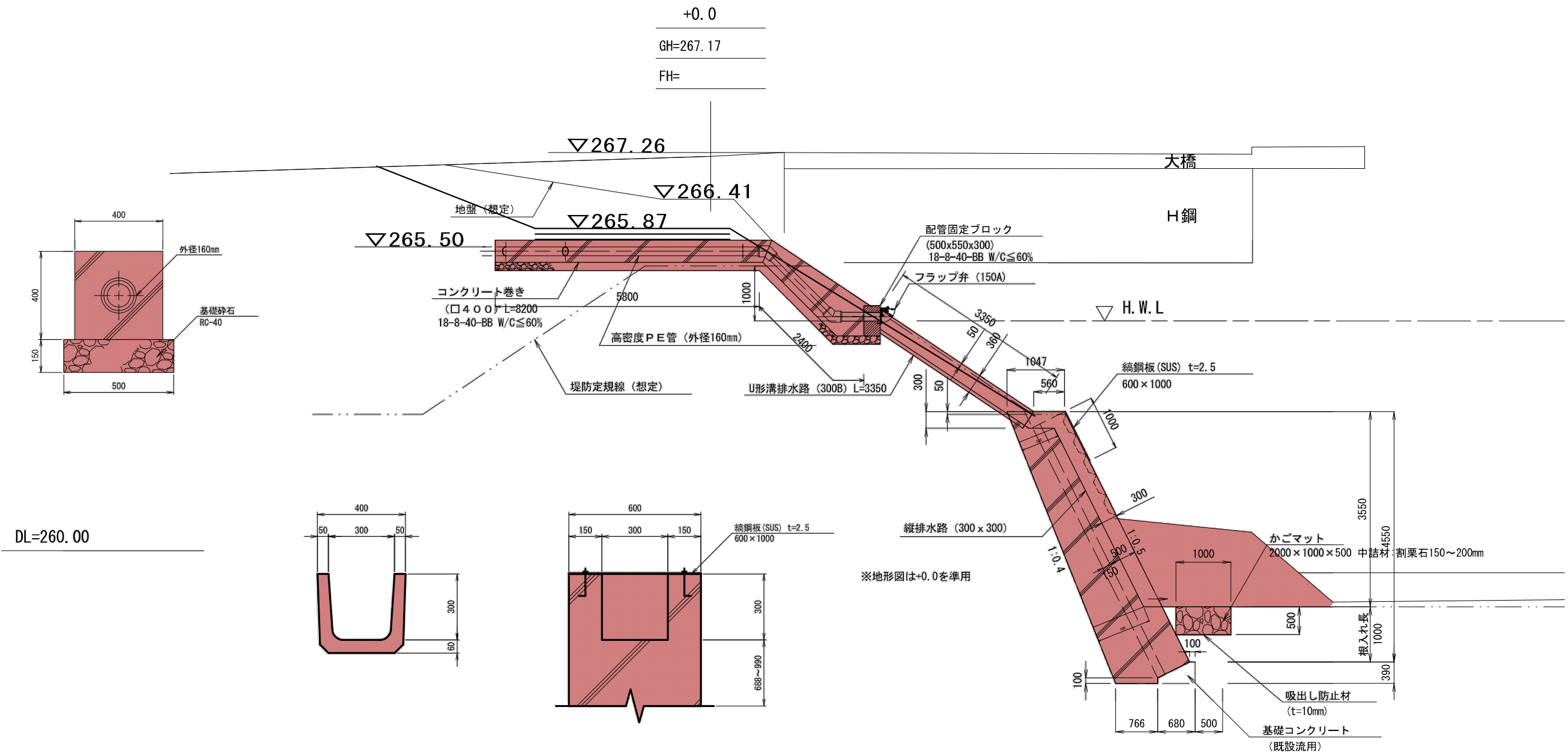




(一財)クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 22	横断図 ( 12/12 )
令和 4 年度	
公共団与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1:100



(一財)クリーンいわて事業団	
山崎桜沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 23	河川放流部詳細図
令和 4 年度	
公共関与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1/40 (A1)

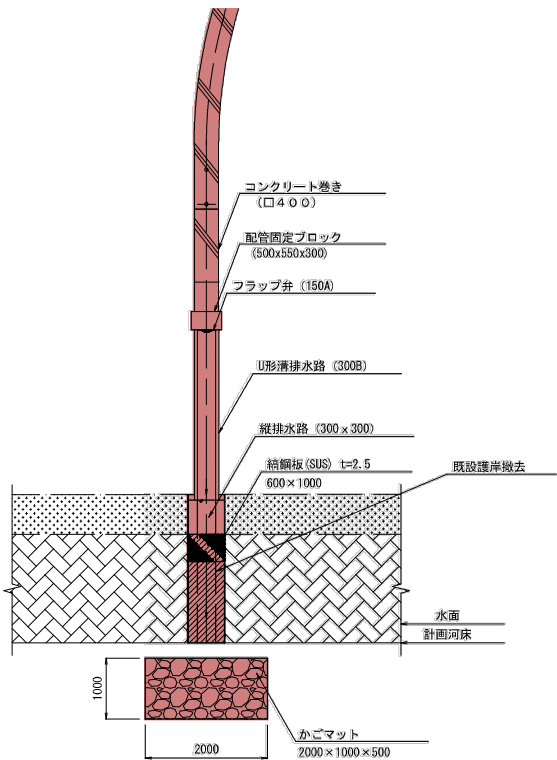


(一財) クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 24	河川放流部詳細図
令和 4 年度	
公共関与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1/40 (A1)



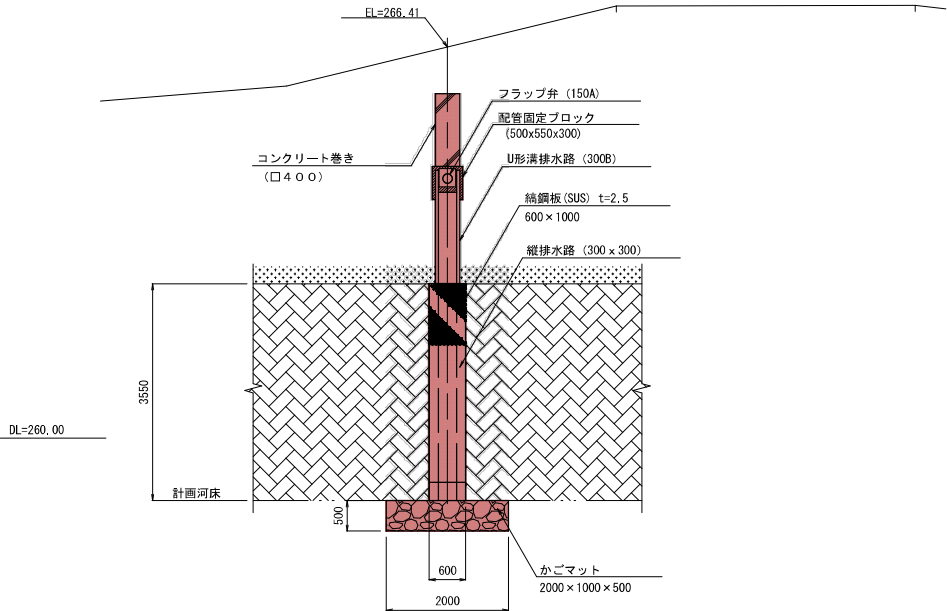
平面図

S=1/60



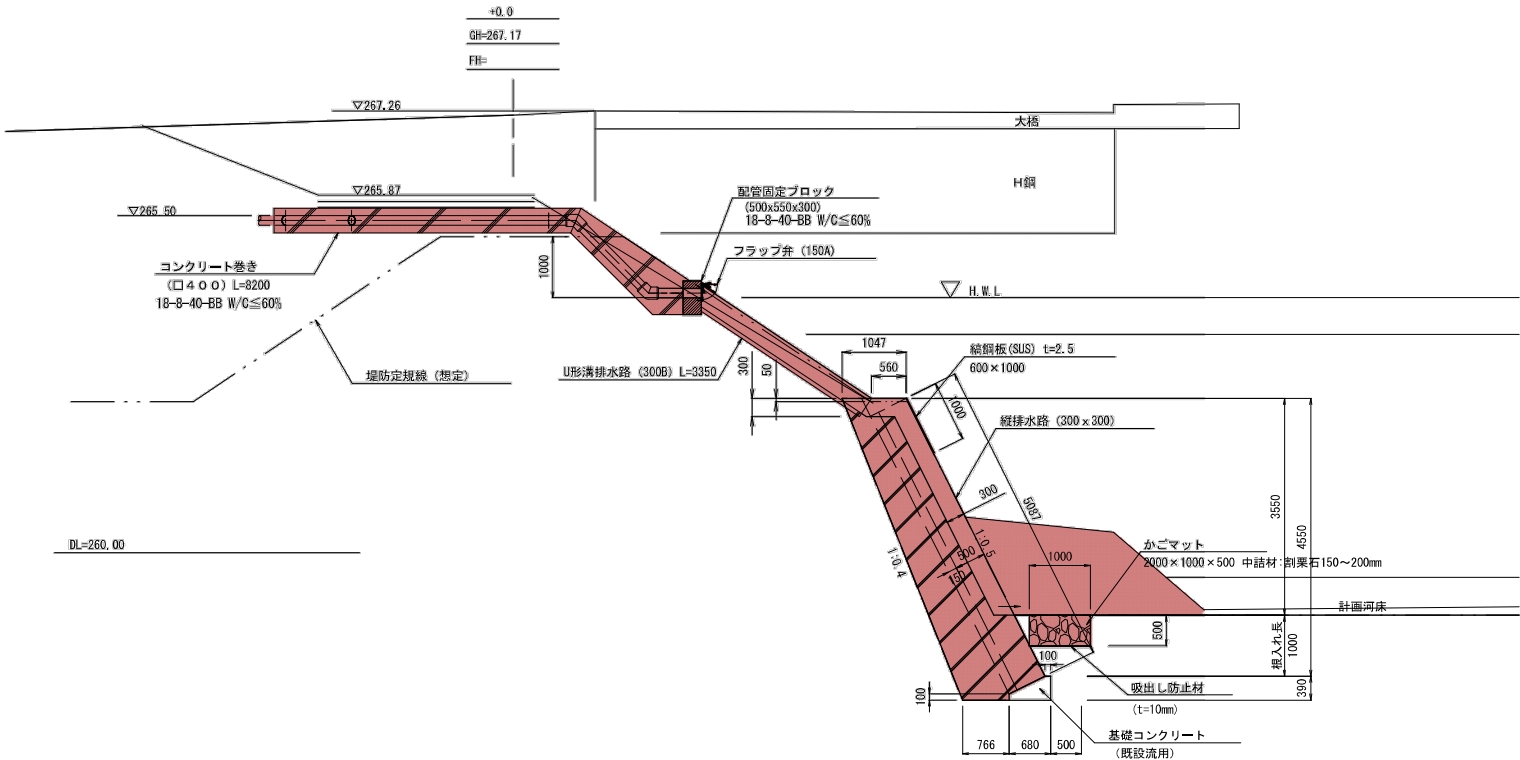
正面図

S=1/60



吐口部断面図

S=1/60

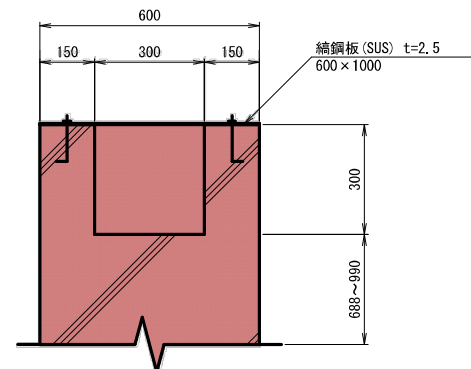
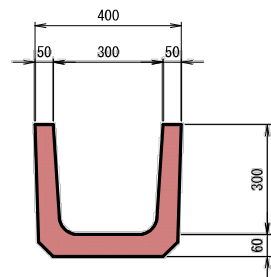
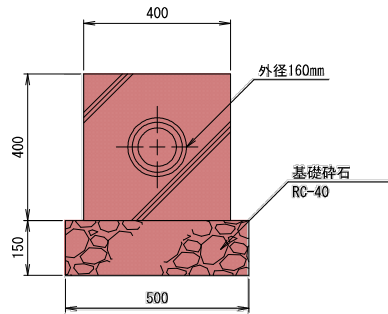
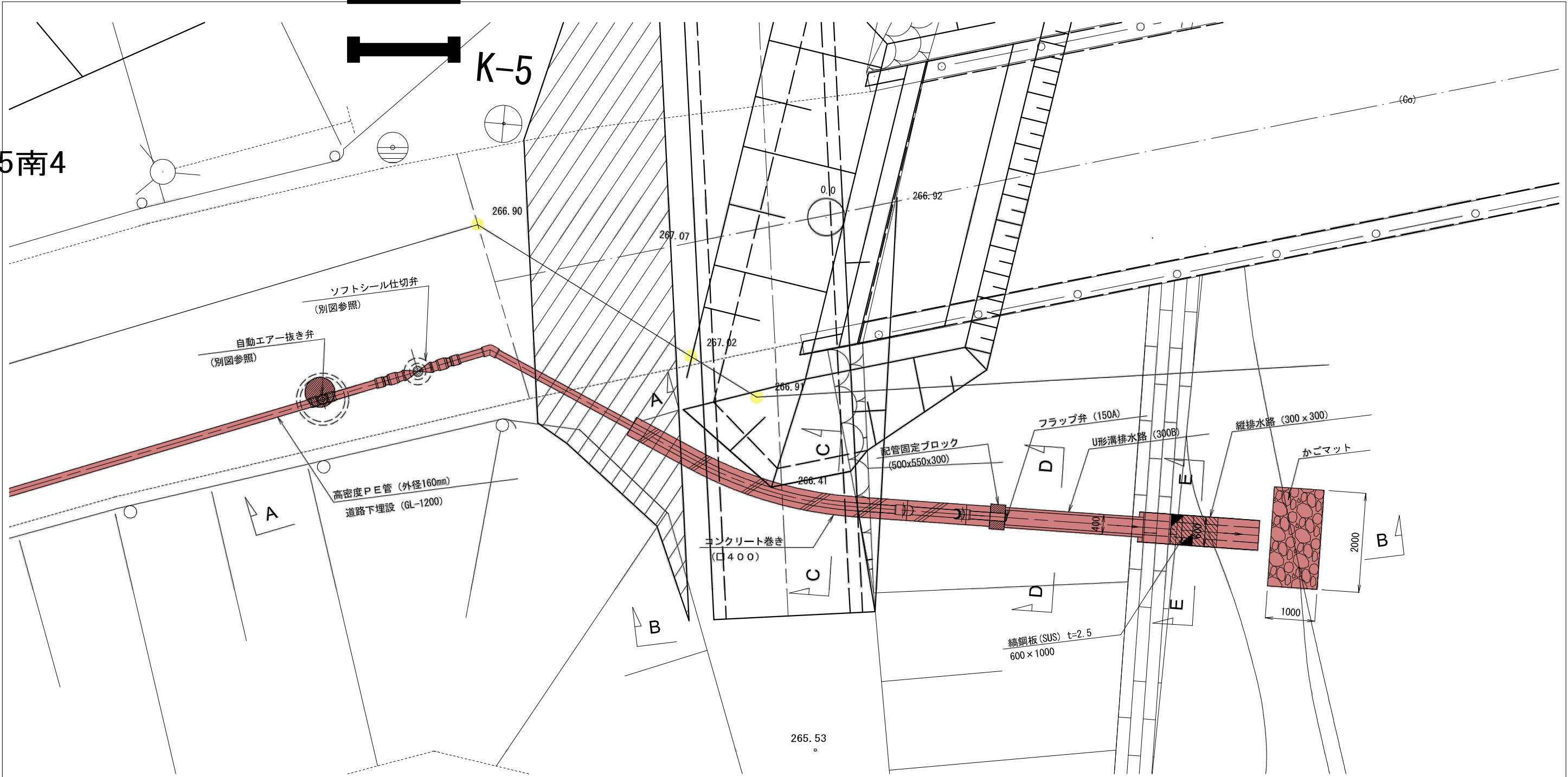


(一財)クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 25	河川放流部詳細図
令和 4 年度	
公共関与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1/60 (A1)

線25南4

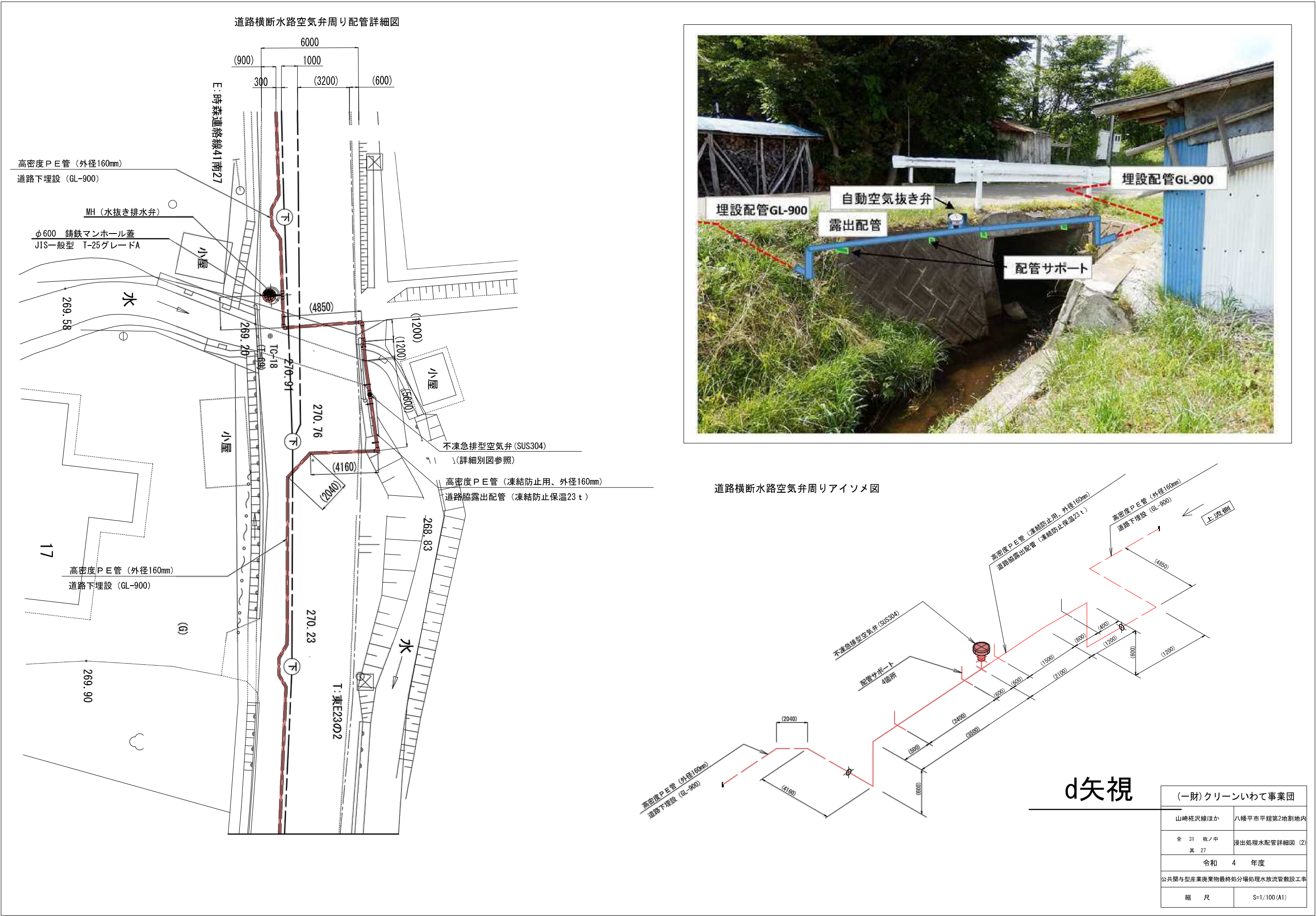
PI

K-5



(一財) クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 26	河川放流部詳細図
令和 4 年度	
公共関与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1/40 (A1)



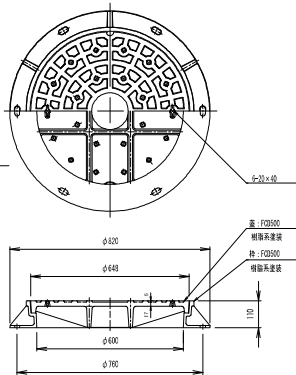




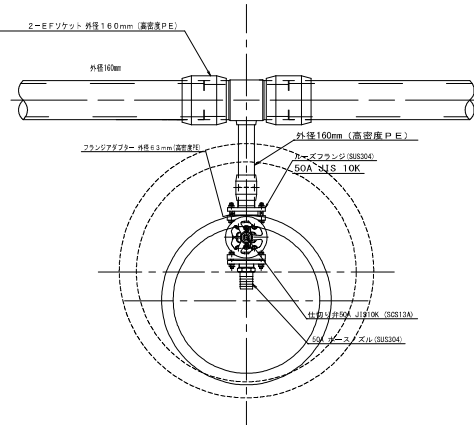
空気弁部 詳細図 S=1/15

( 外径160mm ) 数量: 3ヶ所

φ600 鑄鉄マンホール蓋  
JIS一般型 T-25



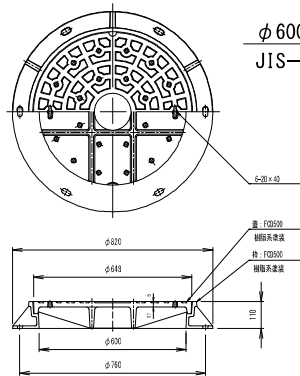
上流側



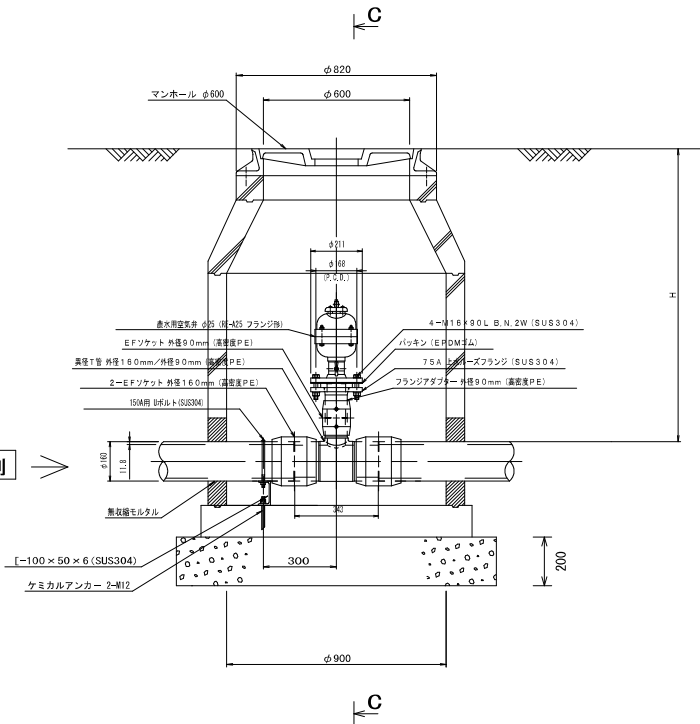
水抜き排水弁部 詳細図 S=1/15

( 外径160mm ) 数量: 4ヶ所

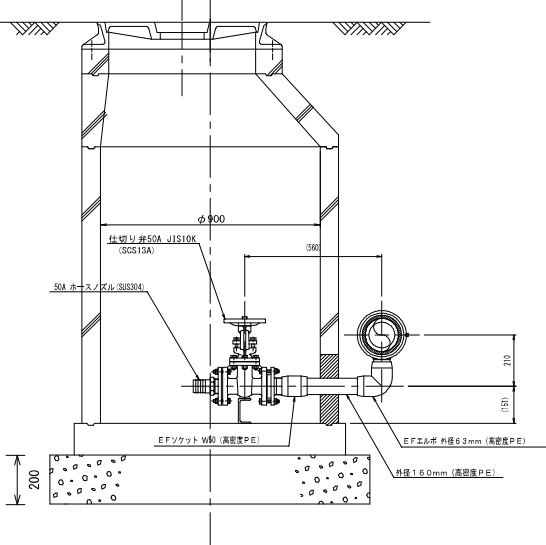
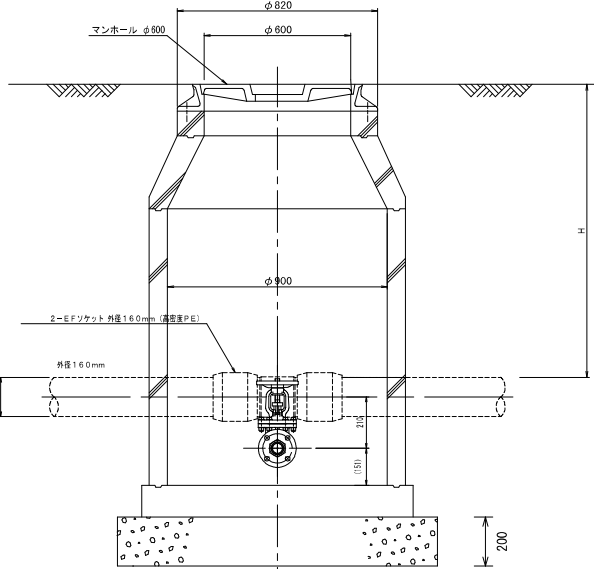
φ600 鑄鉄マンホール蓋  
JIS一般型 T-25



上流側

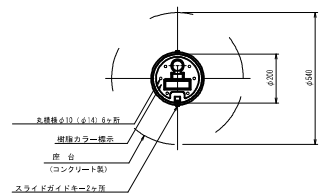


C-断面図



仕切弁部 (EF方式) 詳細図 S=1/15

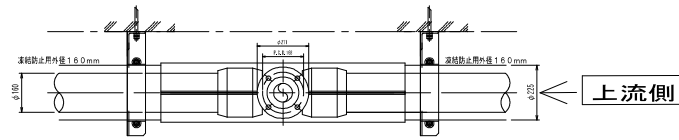
( 外径160mm ) 数量: 2ヶ所



道路横断水路空気弁部 詳細図 S=1/15

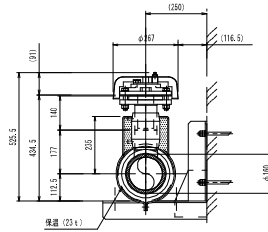
( 外径160mm ) 数量: 1ヶ所

A-A 矢視図



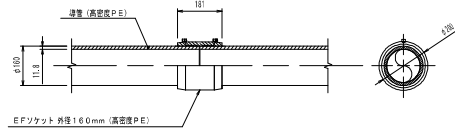
上流側

B-B 矢視図



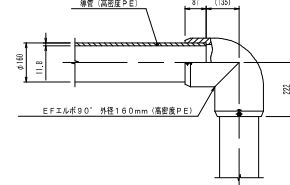
ソケット継手 (ソケット型EF方式) 詳細図 S=1/15

( 外径160mm ) 数量: ※ヶ所



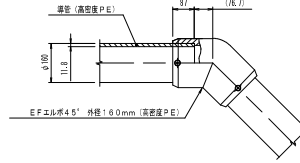
90度エルボ継手 (エルボ型EF方式) 詳細図 S=1/15

( 外径160mm ) 数量: ※ヶ所



90度エルボ継手 (エルボ型EF方式) 詳細図 S=1/15

( 外径160mm ) 数量: ※ヶ所



(一財)クリーンいわて事業団

山崎柁沢線ほか 八幡平市平舘第2地割地内

全 31 枚ノ中 浸出処理水配管詳細図 (4)

令和 4 年度

公共関与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事

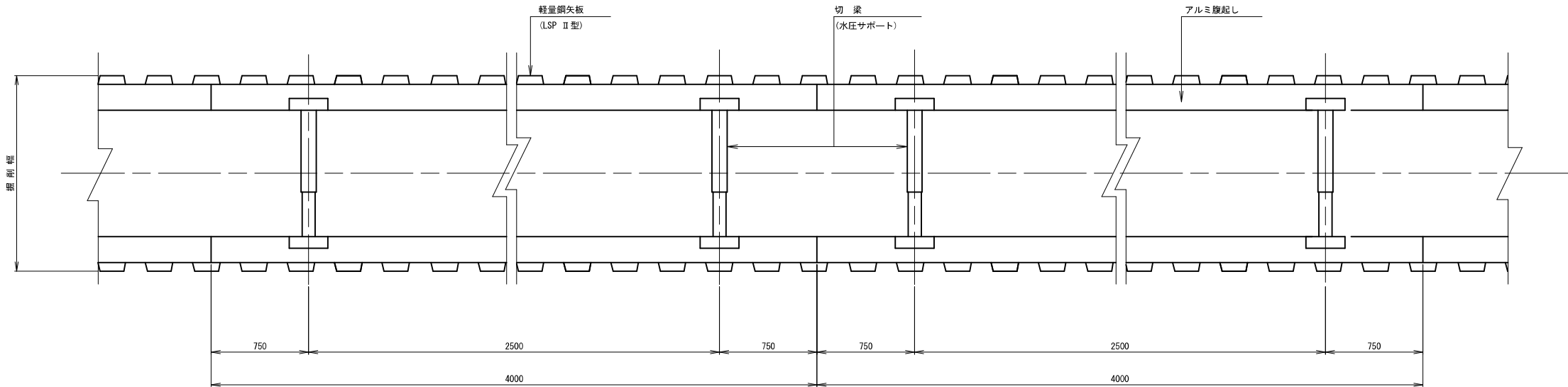
縮 尺 S=1/15 (A1)

土留工標準図

S= 1:20 (A1)  
S= 1:40 (A3)

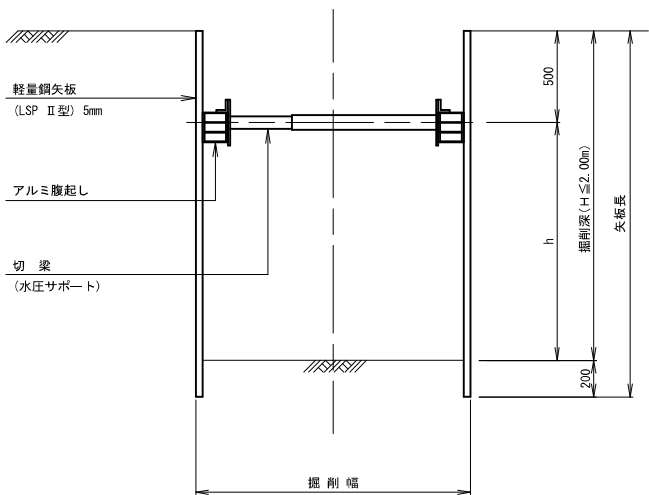
軽量鋼矢板土留工

平面図

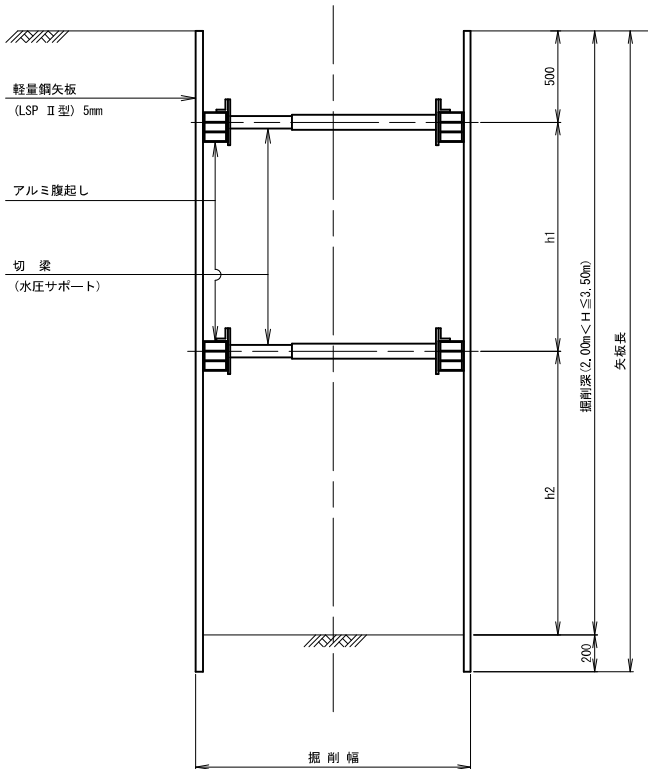


断面図

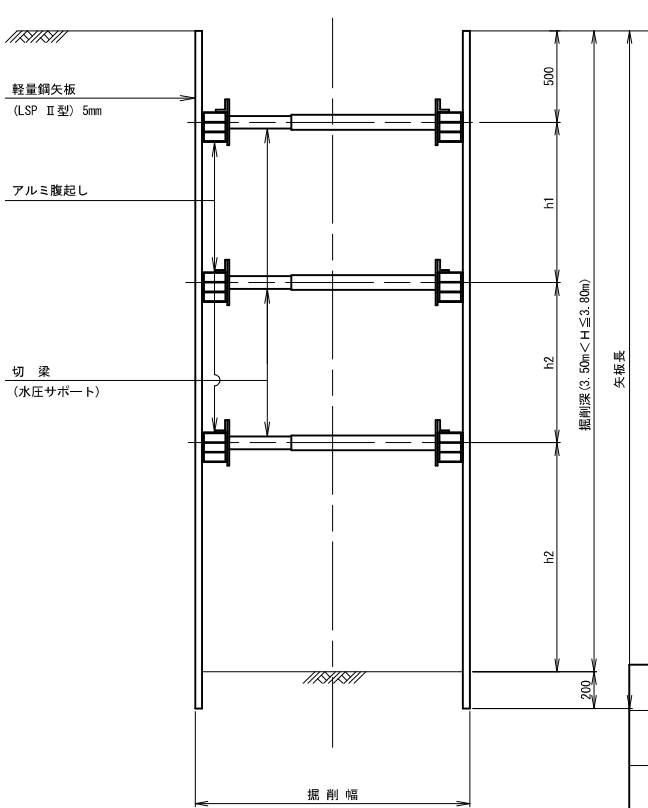
支保工 1 段  
( $H \leq 2.00\text{m}$ )



支保工 2 段  
( $2.00\text{m} < H \leq 3.50\text{m}$ )



支保工 3 段  
( $3.50\text{m} < H \leq 3.80\text{m}$ )



矢板長	掘削深	支保工	備考
1.50	~1.30	支保工 1 段	
2.00	1.301~1.800	支保工 1 段	
2.50	1.801~2.000	支保工 1 段	
2.50	2.001~2.300	支保工 2 段	
3.00	2.301~2.800	"	
3.50	2.801~3.300	"	
4.00	3.301~3.500	"	
4.00	3.501~3.800	支保工 3 段	

(一財)クリーンいわて事業団

山崎柁沢線ほか	八幡平市平鏡第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 29	土留工標準図 (参考)
令和 4 年度	
公共関与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1/20 (A1) S=1/40 (A3)

土 工 標 準 図

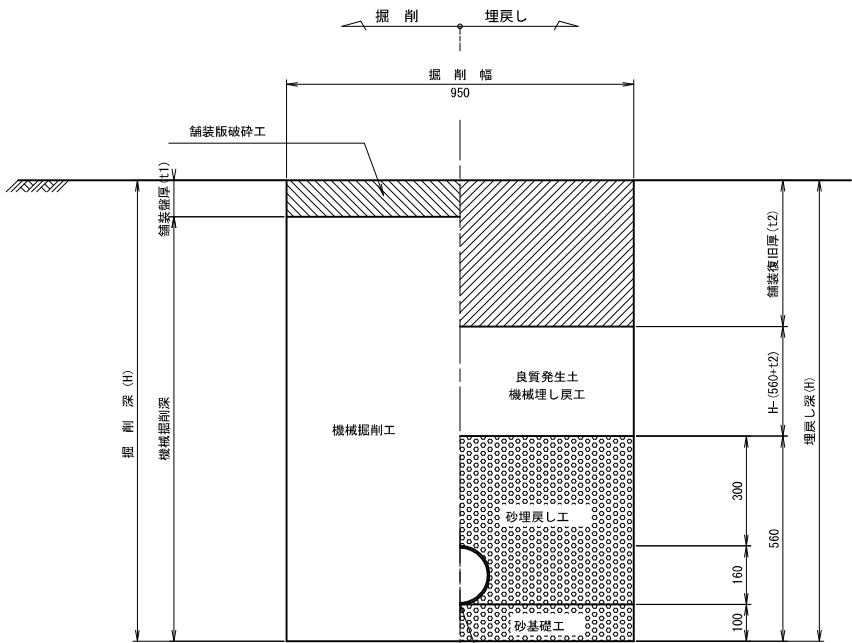
S= 1:10 (A1)  
S= 1:20 (A3)

道 路 部

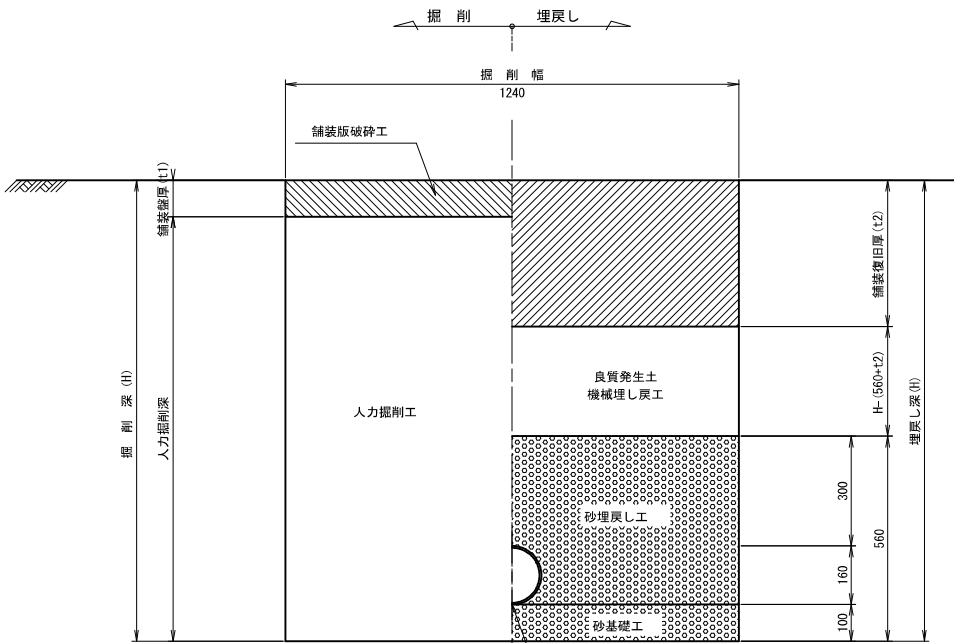
河川管理用地部

一 般 部

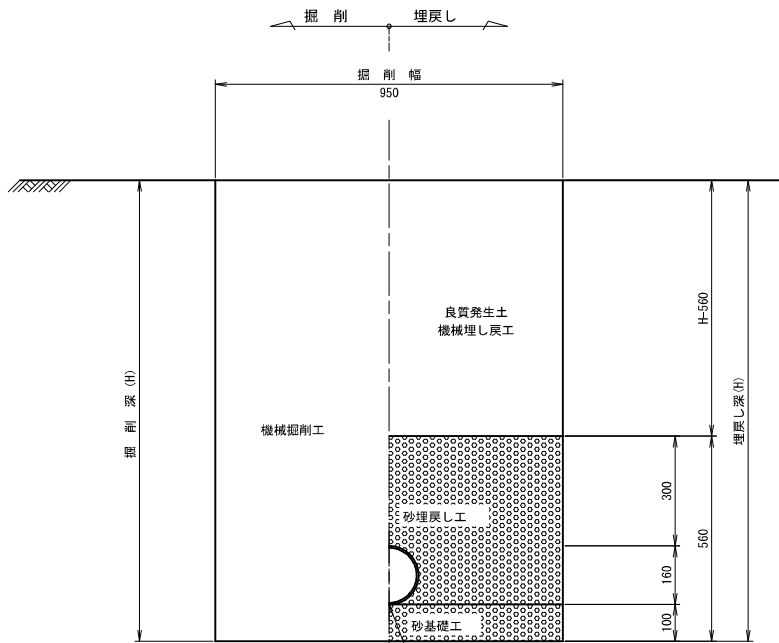
既設マンホール部



高密度ポリエチレン管（耐候性：黒色）外径160mm  
（製品規格 ISO 4427を準拠、仕様 SDR13.6以上、使用最高圧力（流体温度20℃）0.98MPa）



高密度ポリエチレン管（耐候性：黒色）外径160mm  
（製品規格 ISO 4427を準拠、仕様 SDR13.6以上、使用最高圧力（流体温度20℃）0.98MPa）



高密度ポリエチレン管（耐候性：黒色）外径160mm  
（製品規格 ISO 4427を準拠、仕様 SDR13.6以上、使用最高圧力（流体温度20℃）0.98MPa）

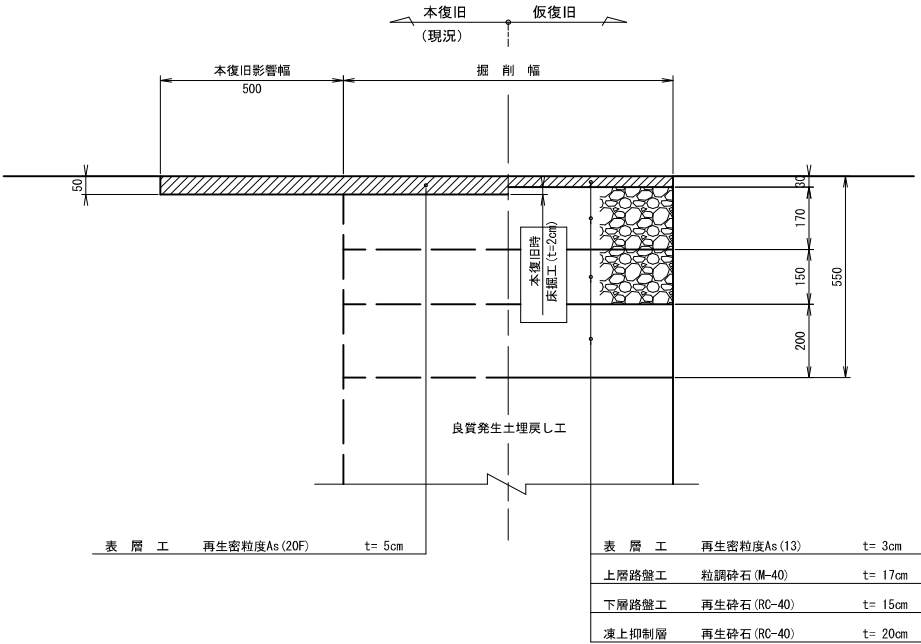
（一財）クリーンいわて事業団	
山崎花沢線ほか	八幡平市平館第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 30	土工標準図（参考）
令和 4 年度	
公共間与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1/10 (A1) S=1/20 (A3)



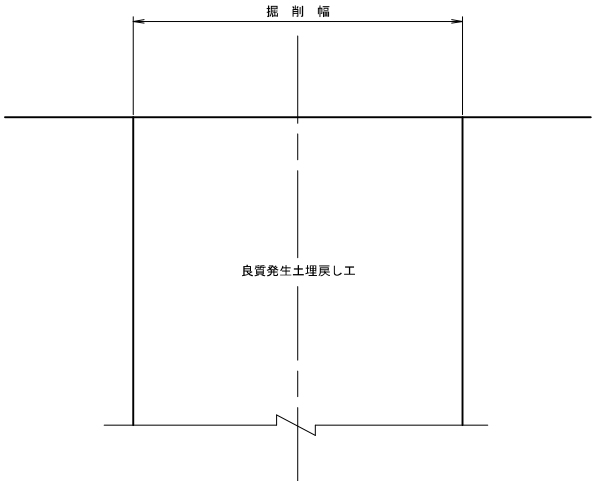
舗装復旧工図

S= 1:10 (A1)  
S= 1:20 (A3)

標準舗装 (As)  
(路盤先行)



河川管理用地部 (砂利道)  
※仮復旧なし



(一財) クリーンいわて事業団	
山崎杭沢線ほか	八幡平市平鏡第2地割地内
全 31 枚ノ中 其 31	舗装復旧工図 (参考)
令和 4 年度	
公共間与型産業廃棄物最終処分場処理水放流管敷設工事	
縮 尺	S=1/10 (A1) S=1/20 (A3)