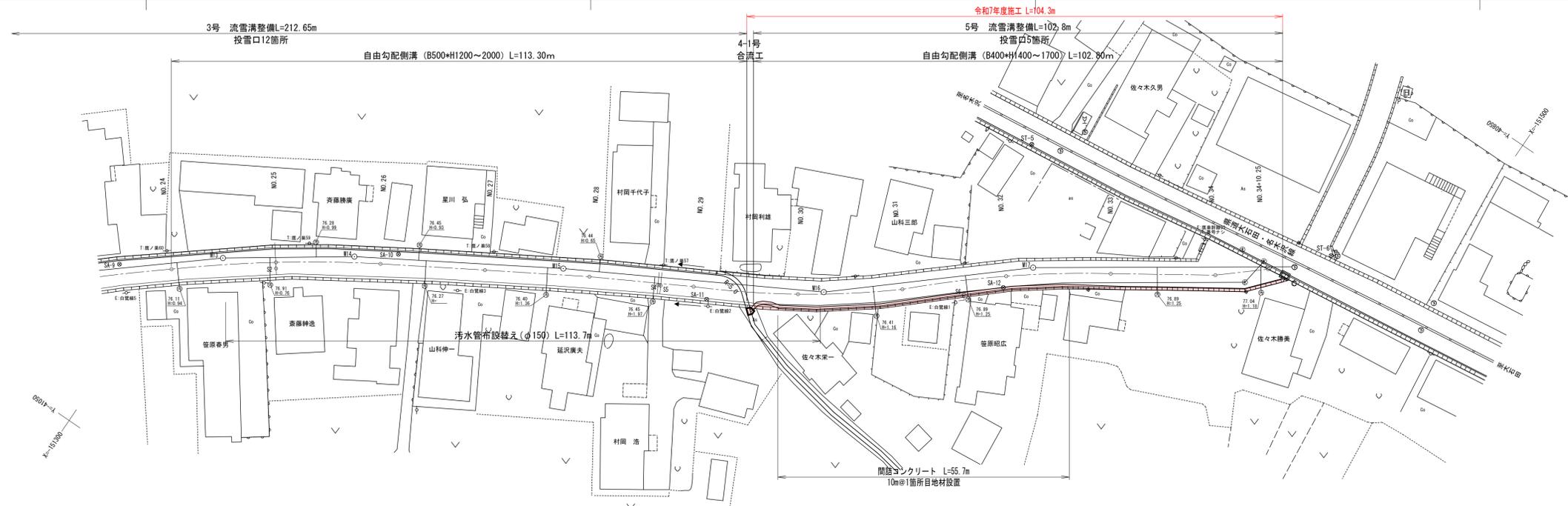
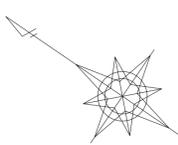


令和7年度
町道西畑凍雪害防止（流雪溝）工事（第1工区）
L=104.3m

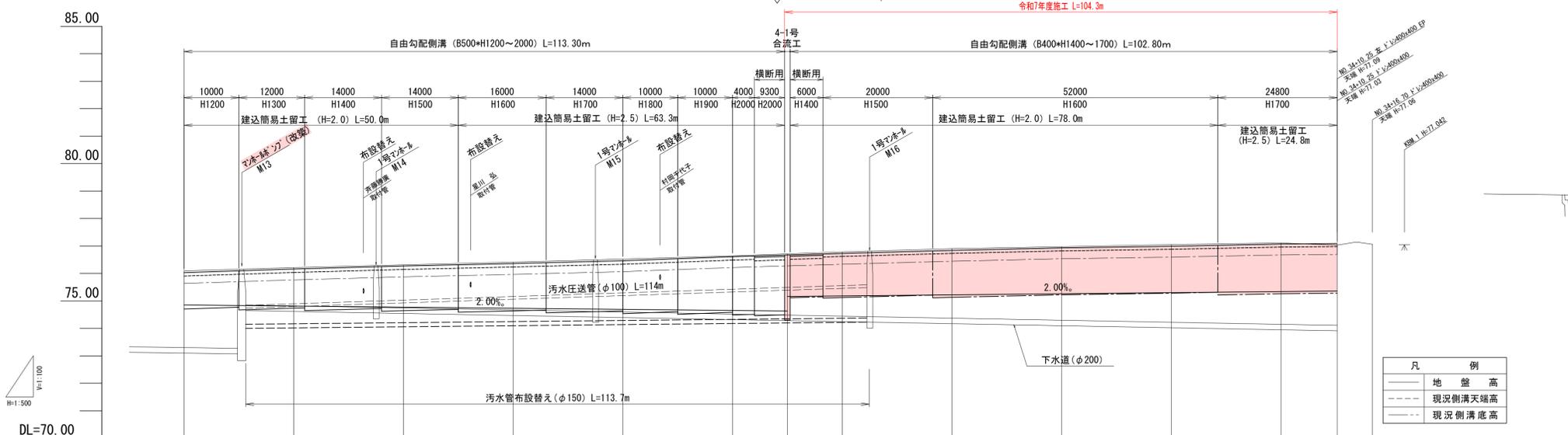
実施

令和 7 年度	図番	葉
路線名及び河川名	町道西畑線	
工事名	町道西畑線凍雪害防止（流雪溝）工事（第1工区）	
位置	大石田町大字鷹巣地内	
施工位置図		葉
縮尺	1:3,000	大石田町

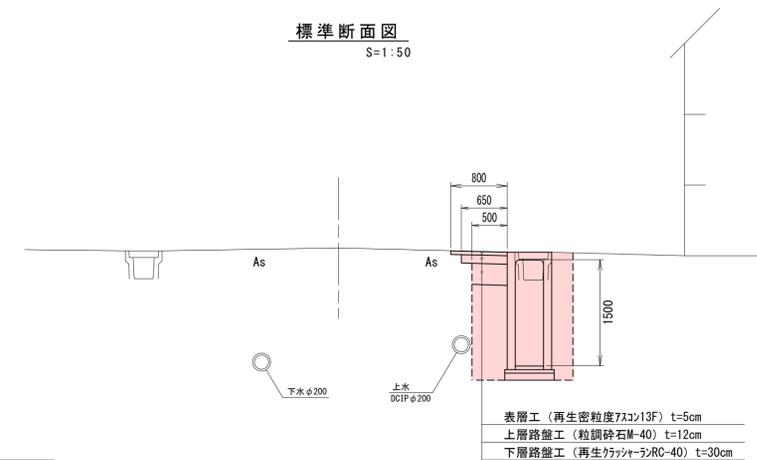
平面図
S=1:500



縦断面図
V=1:100
H=1:500



標準断面図
S=1:50

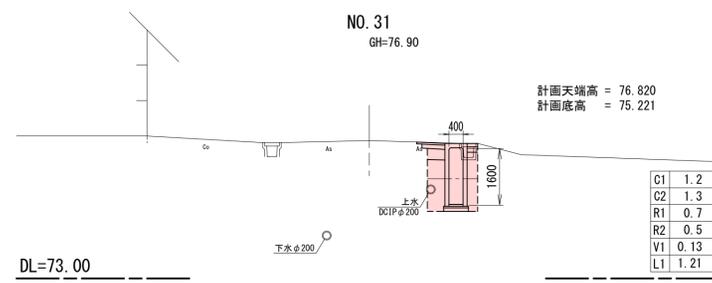
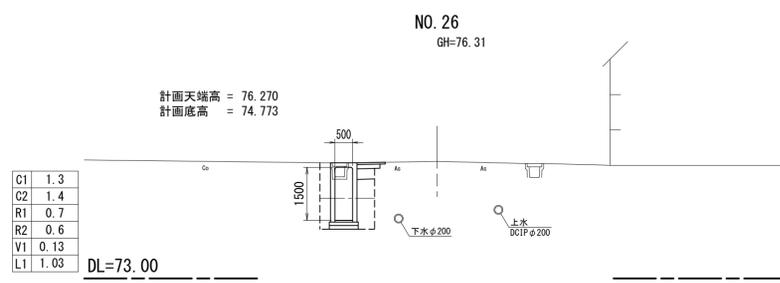
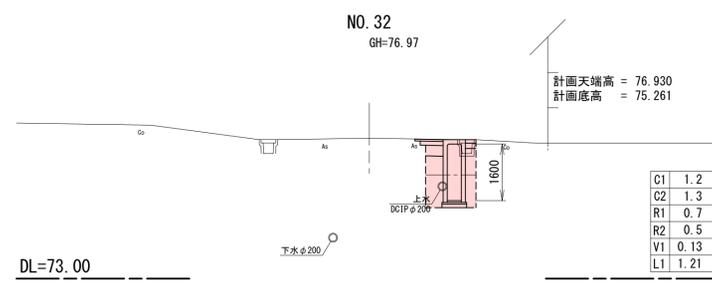
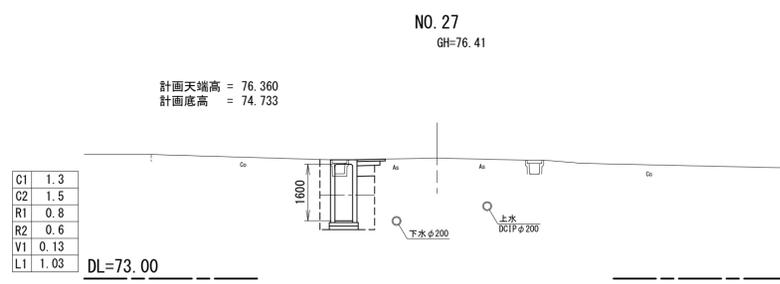
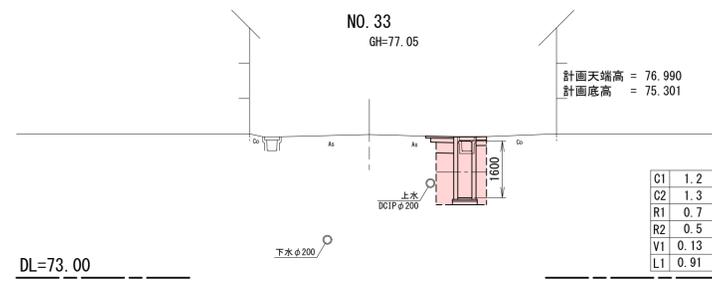
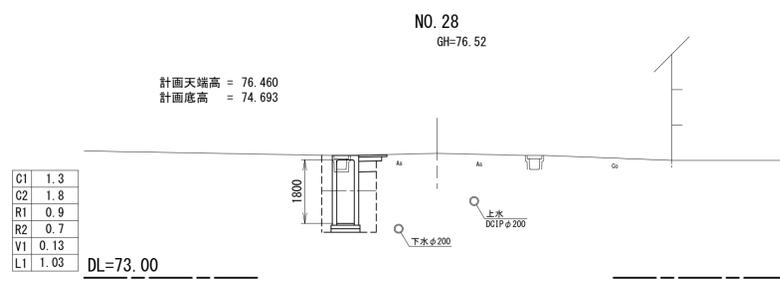
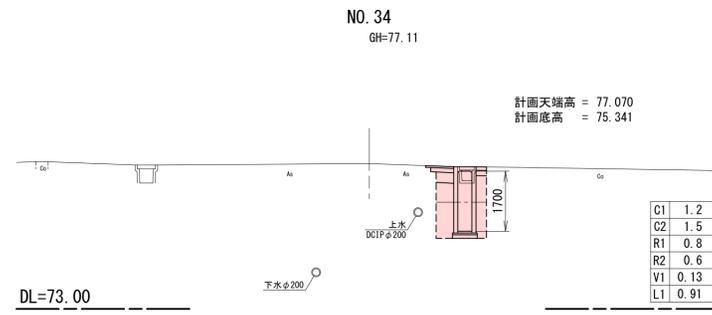
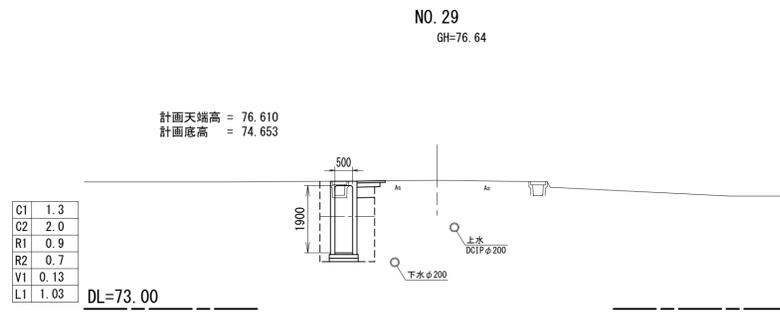
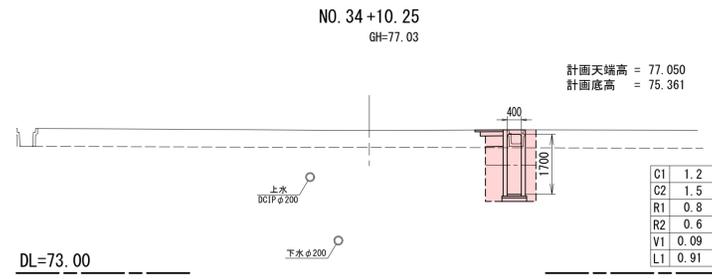
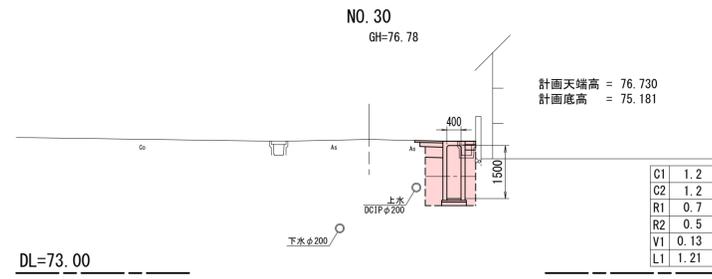


凡例	
——	地盤高
---	現況側溝天端高
---	現況側溝底高

設計諸元	3		4		5		6	
水路深さ	1.177 (1.052)	1.341 (1.222)	1.497 (1.372)	1.627 (1.502)	1.757 (1.642)	1.957 (1.832)	2.107 (1.992)	2.257 (2.132)
計画天端高	76.030	76.160	76.270	76.380	76.460	76.610	76.670	76.730
計画底高	74.853	74.813	74.773	74.693	74.653	74.633	75.161	75.361
現況天端高	76.03	76.16	76.27	76.36	76.46	76.61	76.67	76.73
現況底高	75.63	75.76	75.87	75.96	76.06	76.21	76.27	76.33
地盤高	76.09	76.21	76.31	76.41	76.52	76.64	76.71	76.90
追加距離	20.000-480.000	20.000-500.000	20.000-520.000	20.000-540.000	20.000-560.000	20.000-580.000	20.000-590.000	20.000-600.000
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
測点	NO.24	NO.25	NO.26	NO.27	NO.28	NO.29	+10.00	NO.30
設計諸元	3		4		5		6	
水路深さ	1.177 (1.052)	1.341 (1.222)	1.497 (1.372)	1.627 (1.502)	1.757 (1.642)	1.957 (1.832)	2.107 (1.992)	2.257 (2.132)
計画天端高	76.030	76.160	76.270	76.380	76.460	76.610	76.670	76.730
計画底高	74.853	74.813	74.773	74.693	74.653	74.633	75.161	75.361
現況天端高	76.03	76.16	76.27	76.36	76.46	76.61	76.67	76.73
現況底高	75.63	75.76	75.87	75.96	76.06	76.21	76.27	76.33
地盤高	76.09	76.21	76.31	76.41	76.52	76.64	76.71	76.90
追加距離	20.000-480.000	20.000-500.000	20.000-520.000	20.000-540.000	20.000-560.000	20.000-580.000	20.000-590.000	20.000-600.000
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
測点	NO.24	NO.25	NO.26	NO.27	NO.28	NO.29	+10.00	NO.30

実施

令和7年度	図番	6 葉 1
路線名	町道西畑線	
工事名	町道西畑線凍雪害防止(流雪溝)工事(第1工区)	
位置	大石田町大字鷹巣 地内	
平面・縦断・標準断面図 葉		
縮尺 図示	大石田町	



床掘(フソ)	C1
床掘(土留)	C2
埋戻(流用土)	R1
埋戻(山砂)	R2
取り壊し(Co)	V1
取り壊し(As)	L1

実施

令和 7 年度	図番 6 葉 2
路線名	町道西畑線
工事名	町道西畑線凍害防止(流雪溝)工事(第1工区)
位置	大石田町大字鷹巣 地内
横断面図 3 葉 3	
縮尺 S=1:100	大石田町

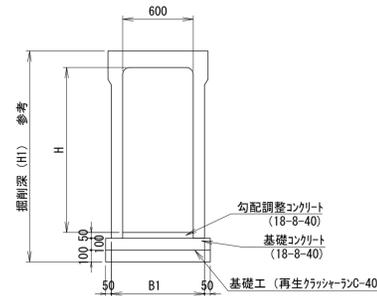
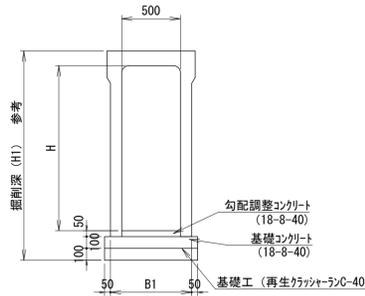
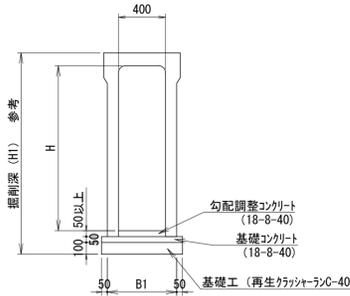
自由勾配側溝工構造図

標準型

S=1:30

寸法表

B	H	B1	掘削深 (H1) 参考	B	H	B1	掘削深 (H1) 参考	B	H	B1	掘削深 (H1) 参考
400	400	510	710	500	400	620	775	600	400	730	790
	500	520	810		500	620	875		500	730	890
	600	520	910		600	640	975		600	730	990
	700	540	1010		700	640	1075		700	750	1090
	800	540	1110		800	640	1175		800	750	1190
	900	560	1210		900	670	1275		900	750	1290
	1000	560	1310		1000	670	1375		1000	780	1390
	1100	580	1410		1100	670	1475		1100	780	1490
	1200	580	1510		1200	690	1575		1200	780	1590
	1300	580	1610		1300	690	1675		1300	800	1690
	1400	580	1710		1400	690	1775		1400	800	1790
	1500	580	1810		1500	720	1875		1500	800	1890
	1600	580	1810		1600	720	1975		1600	860	1990
	1700	580	1810		1700	720	2075		1700	860	2090
					1800	720	2175		1800	860	2190
					1900	720	2275		1900	860	2290
					2000	720	2375		2000	860	2390
					2100	720	2475		2100	860	2490
					2200	720	2575		2200	860	2590
					2300	720	2675		2300	860	2690
									2600	860	2990



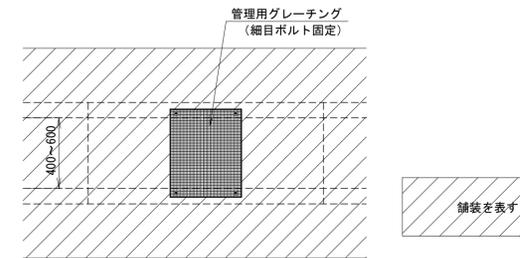
道路横断型

S=1:30

横断型管理用グレーチング部

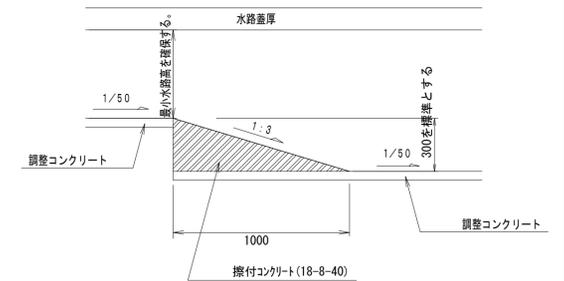
S=1:30

平面図



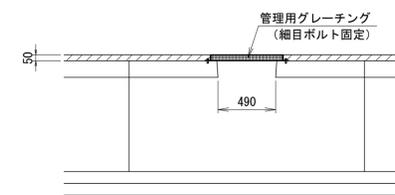
落差工処理図

S=1:20

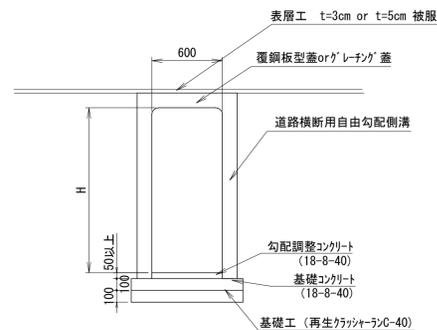
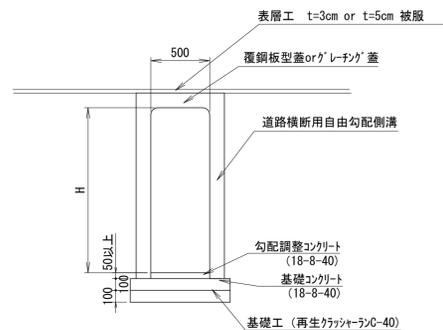
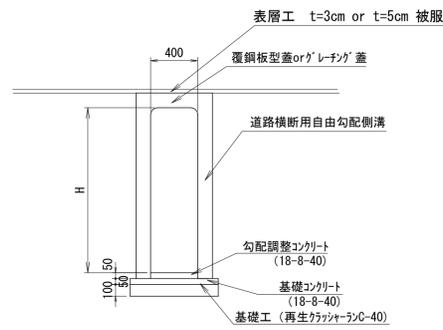
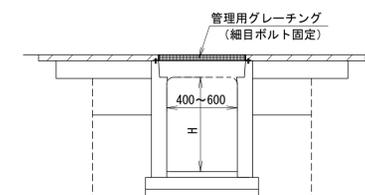


注) 掘付コンクリートの設置時は、監督職員の指示を受けること。

側面図



断面図

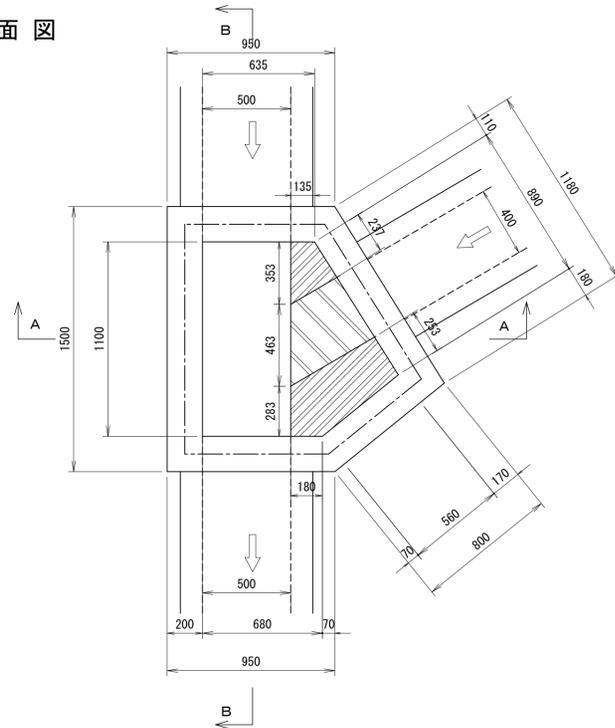


実施

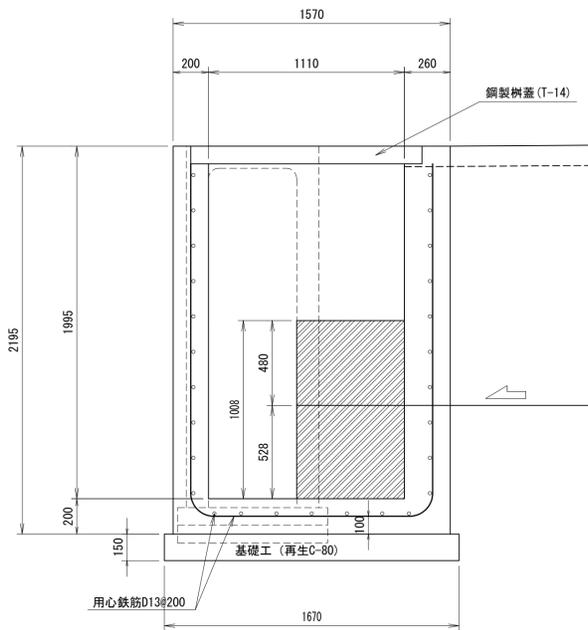
令和 7 年度	図 番	6 葉 3
路線名又は 河川名	町道西畑線	
工事名	町道西畑線凍雪害防止 (流雪溝) 工事 (第1工区)	
位置	大石田町大字鷹巣 地内	
自由勾配側溝工構造図 1 葉 1		
縮尺	図 示	大石田町

4-1号合流工構造図

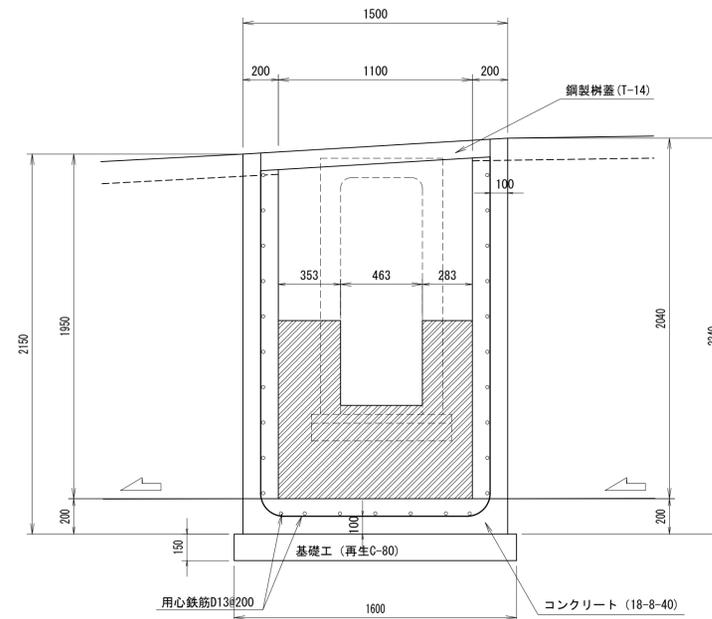
平面図



A-A断面図



B-B断面図



二次コンクリート (18-8-40)

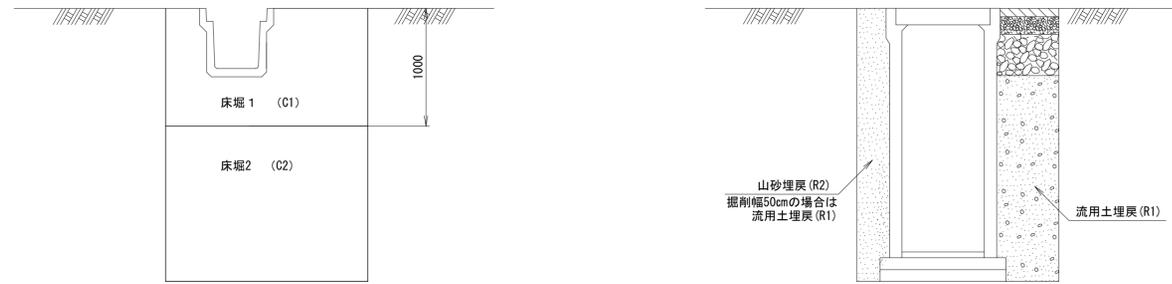
※ゲレンゲ 蓋受にH鋼を使用する場合は流下断面に支障なき箇所に配置すること。

実施

令和 7 年度	図 番	6 葉 4
路線名	町道西畑線	
工事名	町道西畑線凍雪害防止 (流雪溝) 工事 (第 1 工区)	
位置	大石田町大字鷹巣 地内	
4-1号合流工構造図 葉		
縮 尺	S=1:20	大 石 田 町

土工定規図

土留め工が有る場合



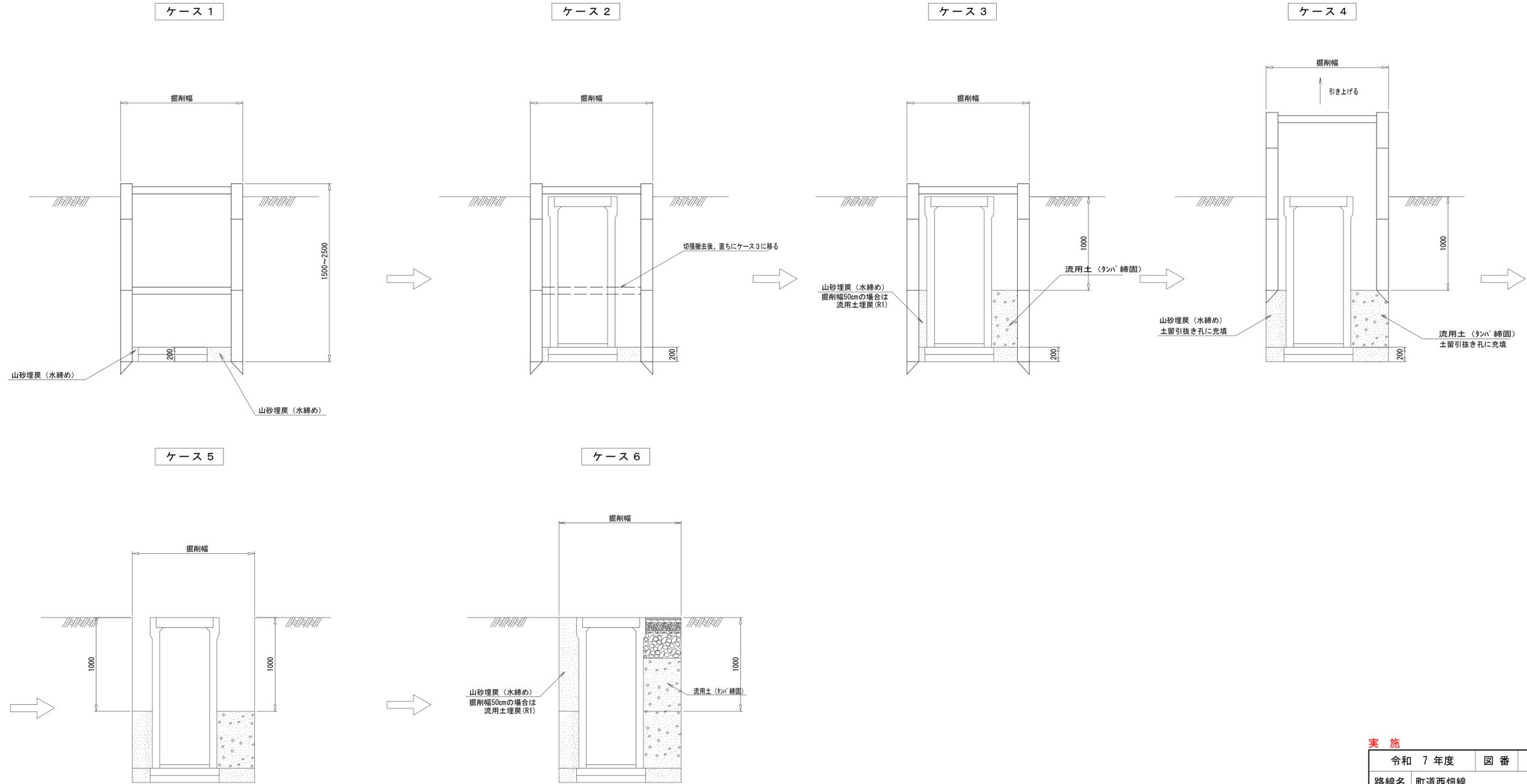
土留め工が無い場合



実施

令和 7 年度	図 番	6 葉 5
路線名	町道西畑線	
工事名	町道西畑線凍害防止（流雪溝）工事（第1工区）	
位置	大石田町大字鷹巣 地内	
土工定規図 葉		
縮尺 図 示	大石田町	

仮設土留工参考図



実施

令和 7 年度	図 番	6 葉 6
路線名	町道西畑線	
工事名	町道西畑線凍害雪害防止 (流雪溝) 工事 (第 1 工区)	
位置	大石田町大字鷹巣 地内	
仮設土留工参考図 葉		
縮尺 図 示	大石田町	