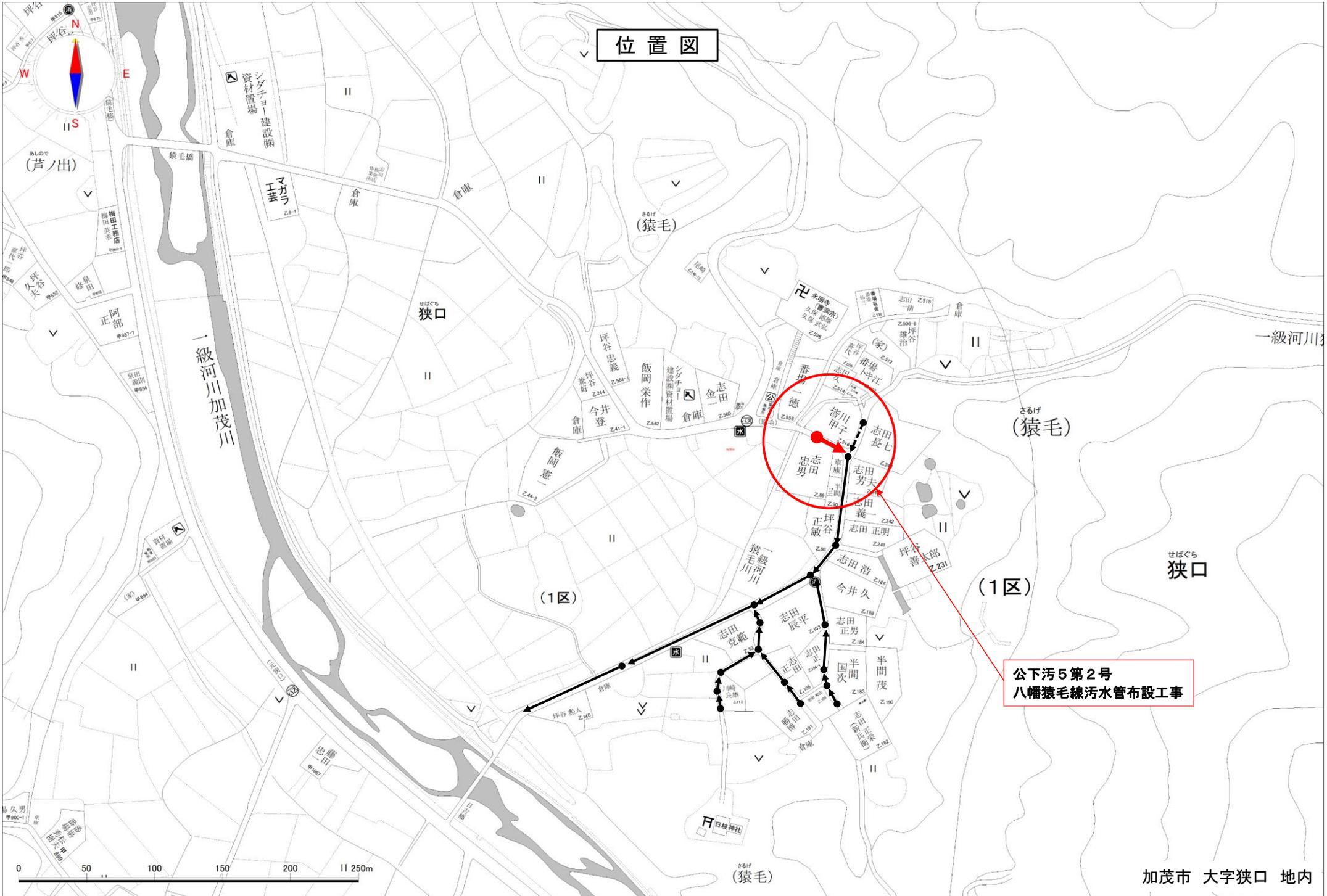
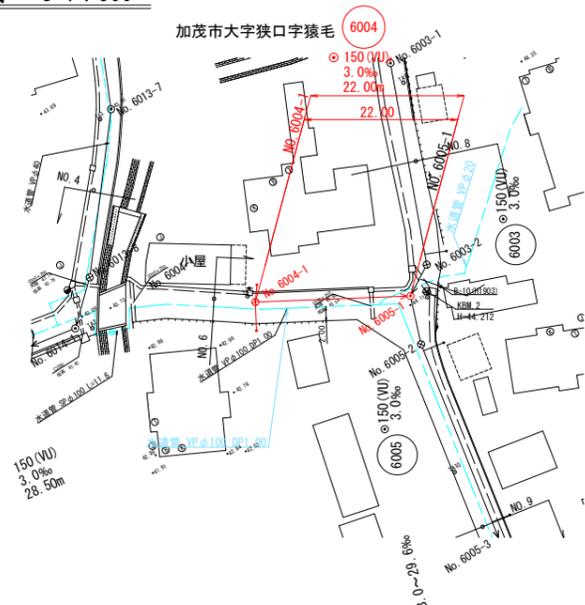


位置図

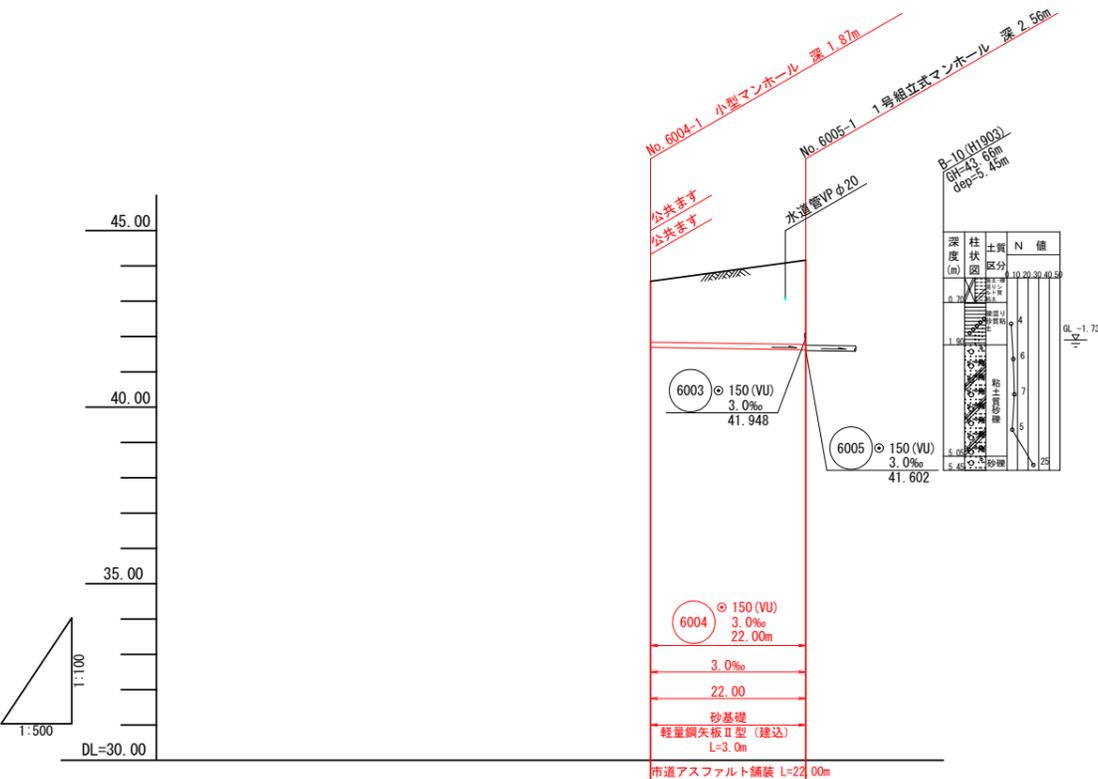


公下汚5第2号
八幡猿毛線汚水管布設工事

平面図 S=1:500

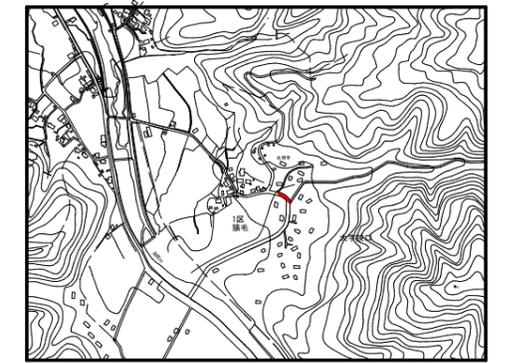
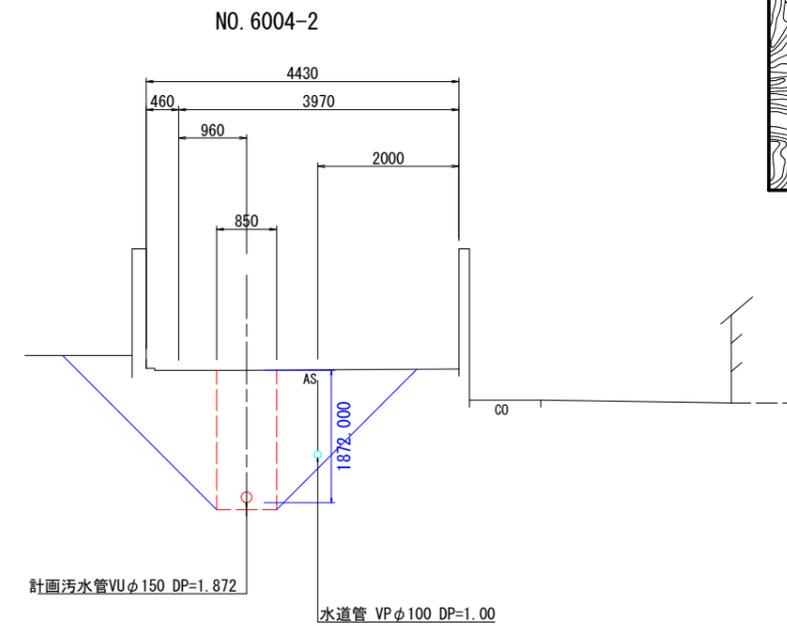


縦断面図 H=1:100
H=1:500



土盛り	1.72	2.38
掘削深	1.98	2.65
管底高	41.688	41.822
地盤高	43.56	44.16
追加距離	0.00	22.00
単距離	0.00	22.00
測点	No. 6004	No. 6005

標準横断面図 S=1:50



位置図 S=1:10,000

※水道管については、高さ詳細位置は、不明である。施工の際に試掘調査等により確認を行い、占用位置に問題ないことを確認した上で施工する必要がある。

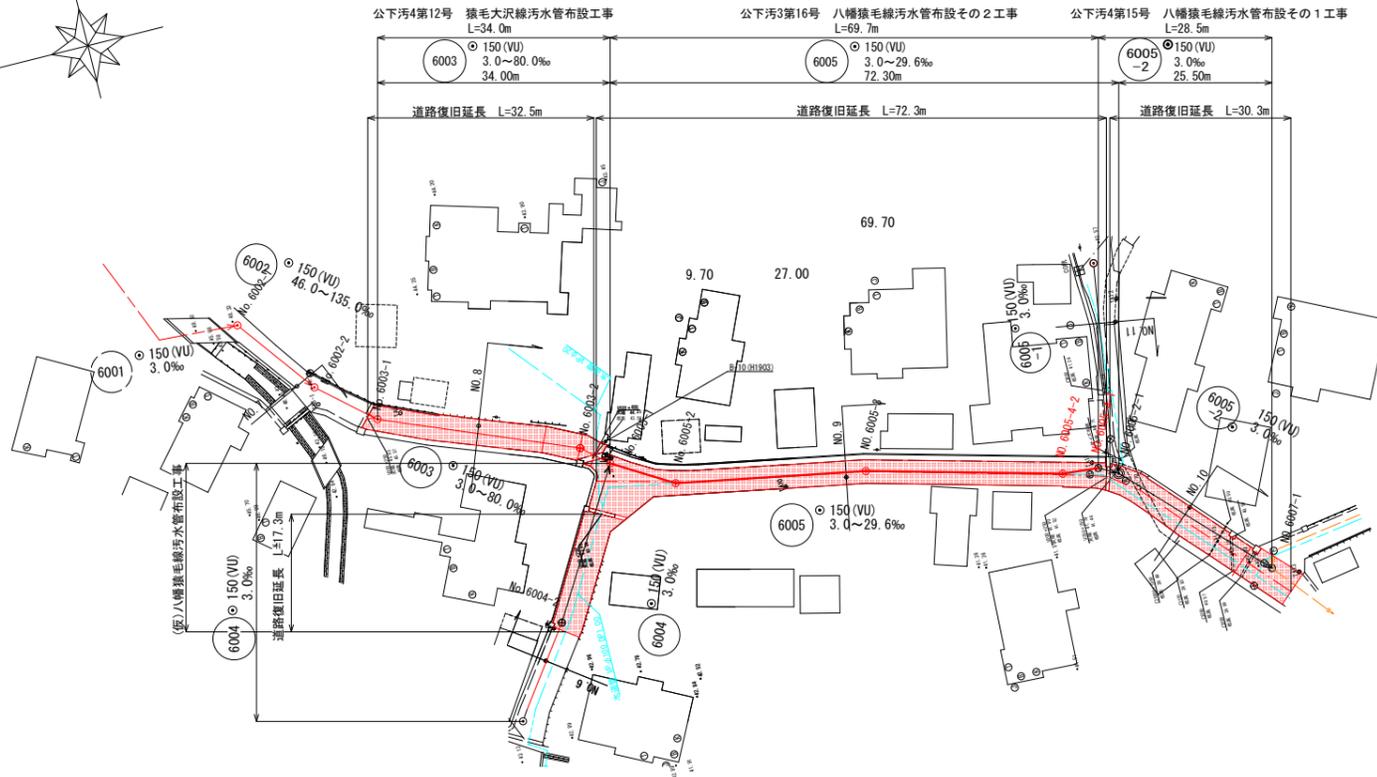
凡例	
記号	名称
	1号マンホール
	汚水・新設管
	汚水・既設管
	副管取付け
	汚水・将来流入管
	汚水樹(内径200)
	水道管

6004

事業名	加茂市公共下水道事業
工事名	公下汚水5第2号 八幡猿毛線汚水管布設工事
施設名	
工事箇所	加茂市 大字狭口 地内
図面名称	平面図・縦断面図・標準横断面図・位置図
縮尺	図示
令和5年4月作成	図番
新潟県加茂市上下水道課	

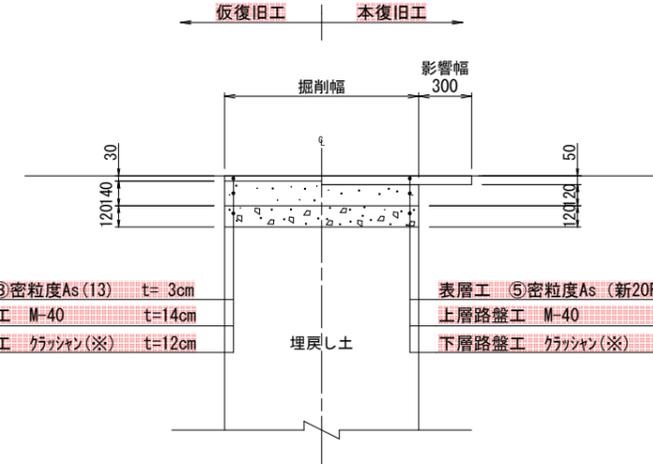
平面図 S=1:500

加茂市大字狭口猿毛



市道アスファルト舗装

大型車が通る可能性のある道路【交通量区分・N3】
(大型車交通量1~100台未満/日・方向)



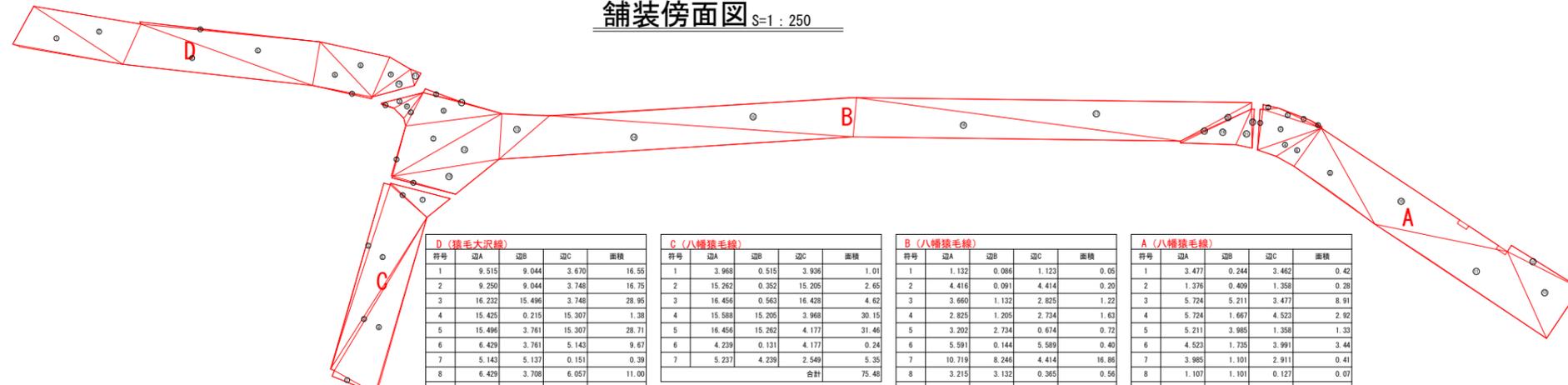
表層工 ⑧密粒度As(13) t=3cm
 上層路盤工 M-40 t=14cm
 下層路盤工 クラッシュ(※) t=12cm

表層工 ⑤密粒度As(新20FH) t=5cm
 上層路盤工 M-40 t=12cm
 下層路盤工 クラッシュ(※) t=12cm

(注) 表層に用いるアスファルト混合物は、一般には⑤密粒度(新20FH)、縦断勾配6%を越える箇所消融雪施設設置箇所・橋面では⑦密粒度(新20FH)改質I型を採用する。

(※) 下層路盤材、歩道路盤材の使用資材の優先順位は、上位からARC-40(RC混合)、ARC-40(C混合)、RC-40、C-40の順とする。

舗装傍面図 S=1:250



施工延長 L=30.3+72.3+32.5+17.3=152.4m
 舗装切断延長 L=6.88+5.13+3.75+3.94=19.7m
 舗装版破砕積込 A=132.76+277.88+75.48+120.42=606.5m²
 舗装版運搬 数量計算書参照
 舗装版処分 数量計算書参照

不陸修正(補充材t=1cm) A=606.5m²
 表層工(⑤密粒度As新20FH t=5cm) A=606.5m²

D(猿毛大沢線)				
符号	辺A	辺B	辺C	面積
1	9.515	9.044	3.670	16.55
2	9.250	9.044	3.748	16.75
3	16.232	15.496	3.748	28.95
4	15.425	0.215	15.307	1.38
5	15.496	3.761	15.307	28.71
6	6.429	3.761	5.143	9.67
7	5.143	5.137	0.151	0.39
8	6.429	3.708	6.057	11.00
9	4.047	2.055	3.708	3.81
10	4.047	3.727	1.423	2.65
11	1.423	1.197	0.936	0.56
合計				120.42

C(八幡猿毛線)				
符号	辺A	辺B	辺C	面積
1	3.968	0.515	3.936	1.01
2	15.262	0.352	15.205	2.65
3	16.456	0.563	16.428	4.62
4	15.588	15.205	3.968	30.15
5	16.456	15.262	4.177	31.46
6	4.239	0.131	4.177	0.24
7	5.237	4.239	2.549	5.35
合計				75.48

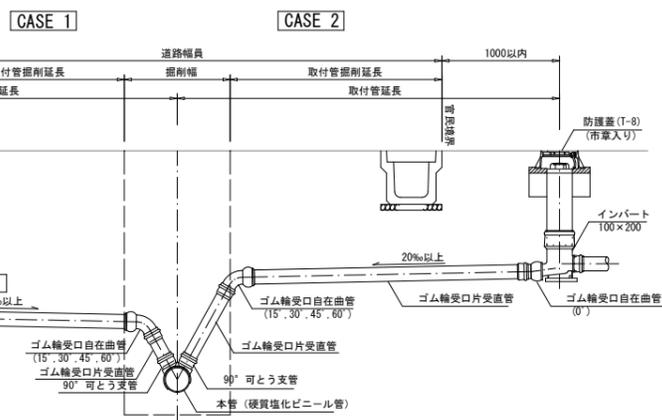
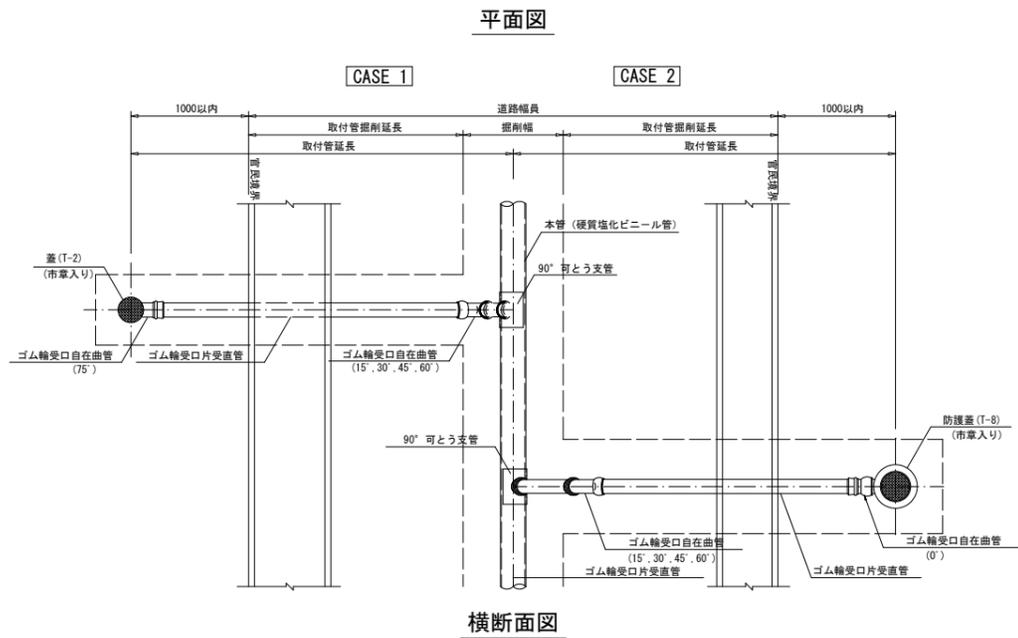
B(八幡猿毛線)				
符号	辺A	辺B	辺C	面積
1	1.132	0.086	1.123	0.05
2	4.416	0.091	4.414	0.20
3	3.660	1.132	2.825	1.22
4	2.825	1.205	2.734	1.63
5	3.202	2.734	0.674	0.72
6	5.591	0.144	5.589	0.40
7	10.719	8.246	4.414	16.86
8	3.215	3.132	0.365	0.56
9	8.246	6.925	3.202	10.81
10	9.185	5.591	4.744	10.83
11	6.925	3.712	3.215	0.29
12	10.719	9.185	3.874	17.36
13	5.667	4.066	3.874	7.87
14	30.158	25.860	5.667	51.46
15	26.136	25.860	3.334	43.10
16	27.855	27.805	3.334	46.30
17	33.609	27.805	6.876	56.25
18	6.683	6.618	0.154	0.46
19	6.683	4.695	3.314	7.22
20	6.876	6.618	0.542	1.61
21	3.320	3.314	1.408	2.28
22	3.320	3.317	0.242	0.40
合計				277.88

A(八幡猿毛線)				
符号	辺A	辺B	辺C	面積
1	3.477	0.244	3.462	0.42
2	1.376	0.409	1.358	0.28
3	5.724	5.211	3.477	8.91
4	5.724	1.667	4.523	2.92
5	5.211	3.985	1.358	1.33
6	4.523	1.735	3.991	3.44
7	3.985	1.101	2.911	0.41
8	1.107	1.101	0.127	0.07
9	9.347	3.991	8.456	16.87
10	18.981	9.347	11.504	40.89
11	17.522	8.088	11.504	37.66
12	6.927	6.885	0.624	2.15
13	8.088	5.125	6.927	17.61
合計				132.76

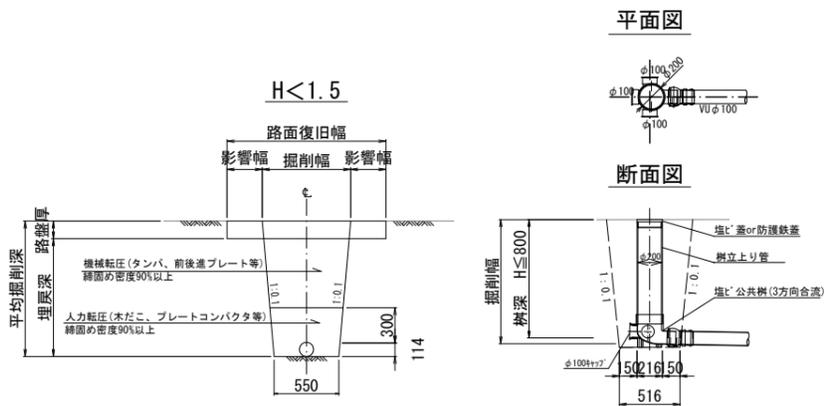
事業名	加茂市公共下水道事業
工事名	公下汚5第2号 八幡猿毛線汚水管布設工事
施設名	
工事箇所	加茂市 大字狭口 地内
図面名称	道路復旧 平面図・傍面図・断面図
縮尺	図示
令和5年4月作成	図番
新潟県加茂市上下水道課	

構造図

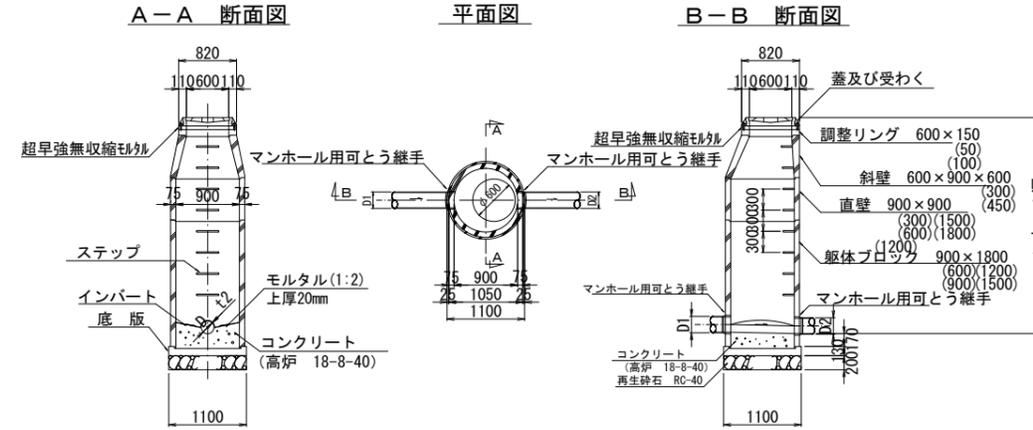
汚水柵及び取付管布設標準図 S=1:30



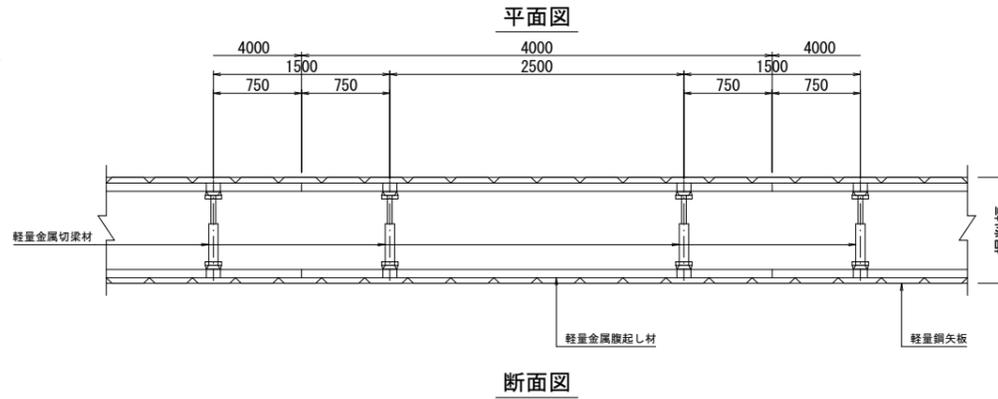
取付管掘削・埋戻し標準図



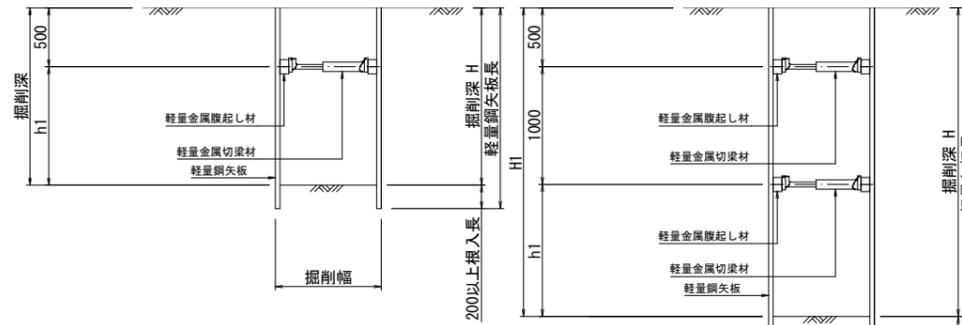
組立式1号マンホール構造図 S=1:50



土留工構造図 S=1:30
(軽量鋼矢板建込み工法)



掘削深 2.00m以下

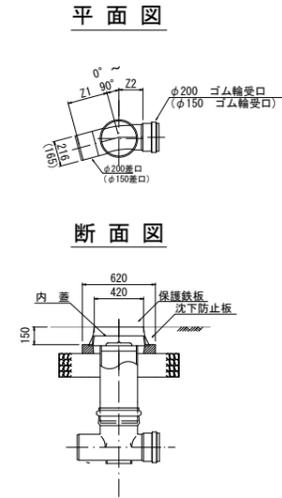


掘削深による土留工の選定

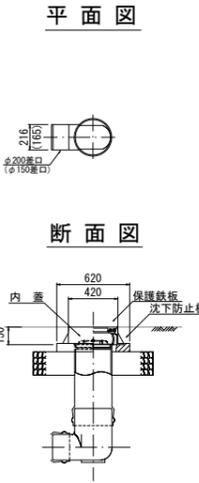
掘削深	矢板種別	矢板長	支保段数
1.21m ~ 1.50m	建込み軽量鋼矢板	1.50m	1段
1.51m ~ 1.80m	建込み軽量鋼矢板	2.00m	1段
1.81m ~ 2.00m	建込み軽量鋼矢板	2.50m	1段
2.01m ~ 2.30m	建込み軽量鋼矢板	2.50m	2段
2.31m ~ 2.80m	建込み軽量鋼矢板	3.00m	2段
2.81m ~ 3.30m	建込み軽量鋼矢板	3.50m	2段

塩ビ製小口径マンホール構造図 S=1:30

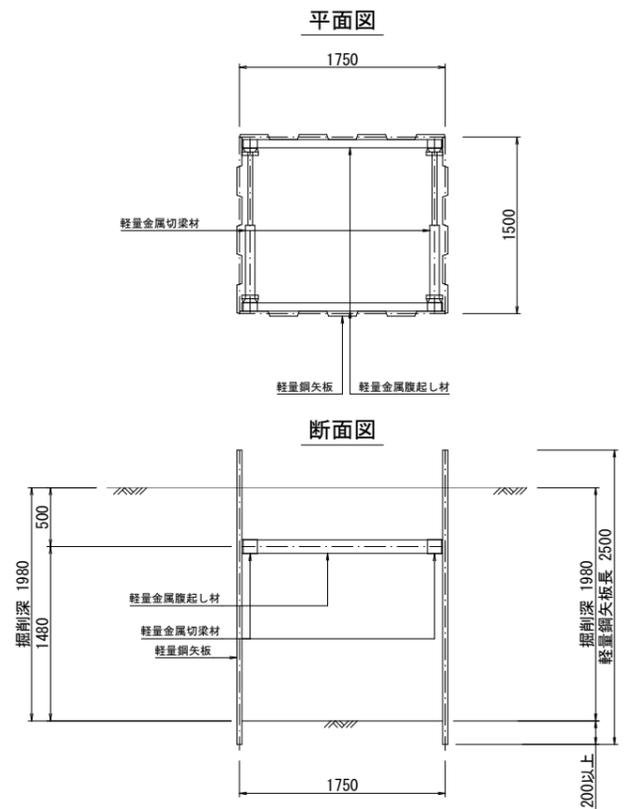
中間点マンホール (ストレート) ST
屈曲点マンホール (曲り) L



起点マンホール KT



宅内マンホールポンプ土留工構造図 S=1:30



事業名	加茂市公共下水道事業
工事名	公下汚5第2号 八幡猿毛線汚水管布設工事
施設名	
工事箇所	加茂市 大字狭口 地内
図面名称	構造図
縮尺	図示
令和5年4月作成	図番
新潟県加茂市上下水道課	