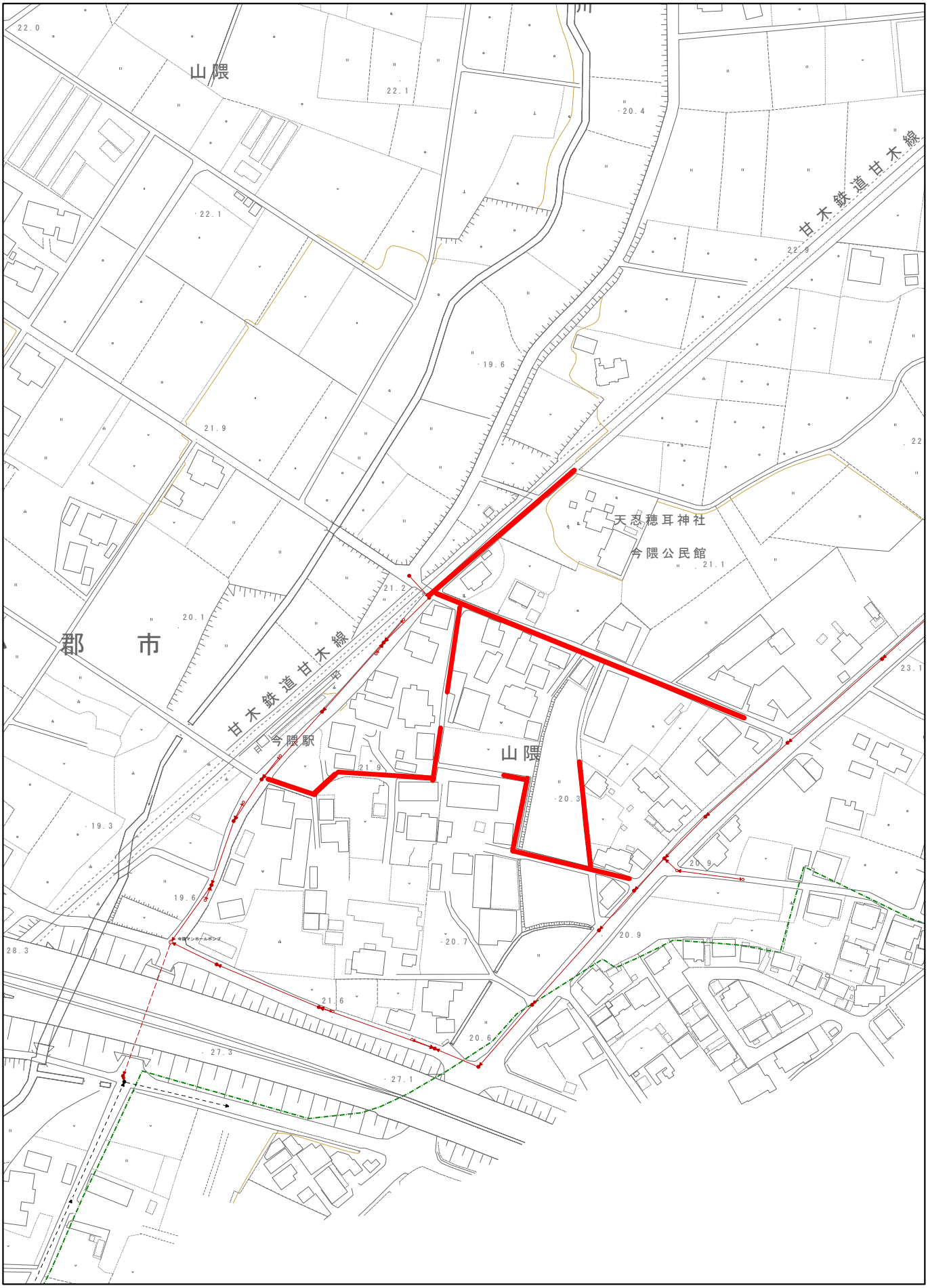
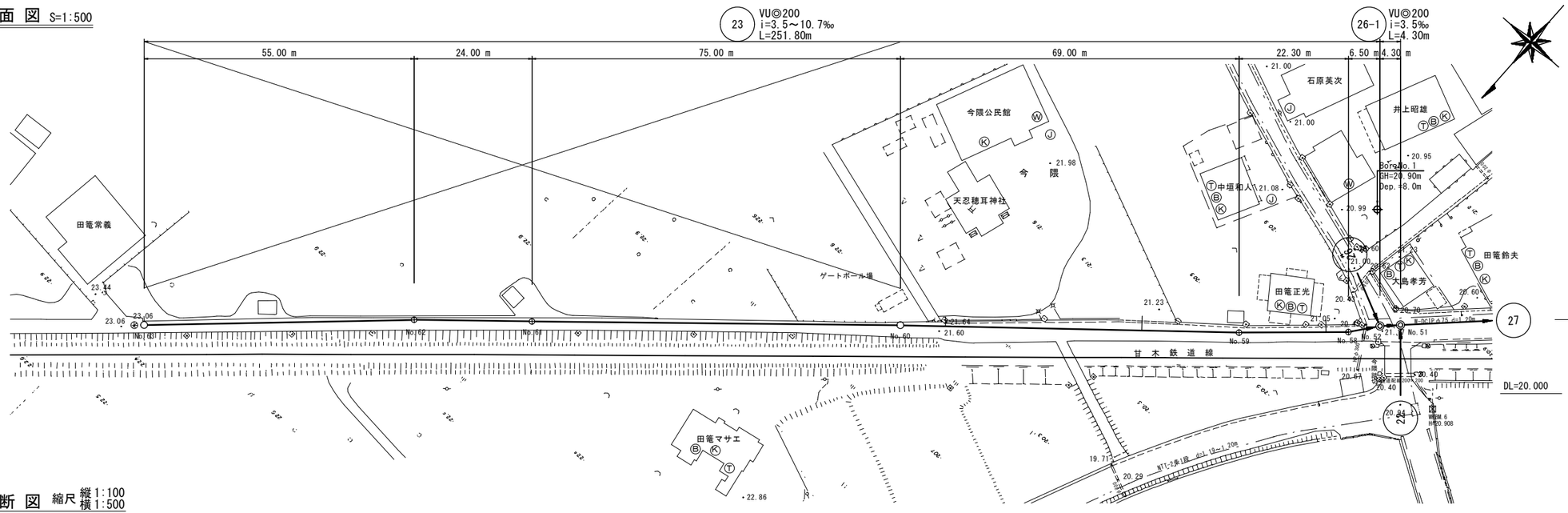
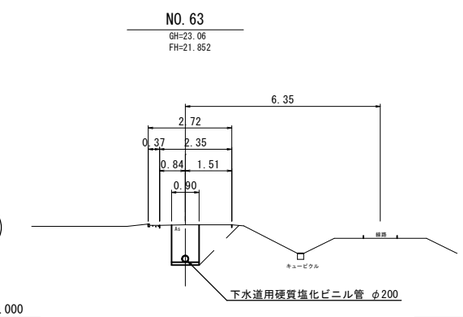
位置図



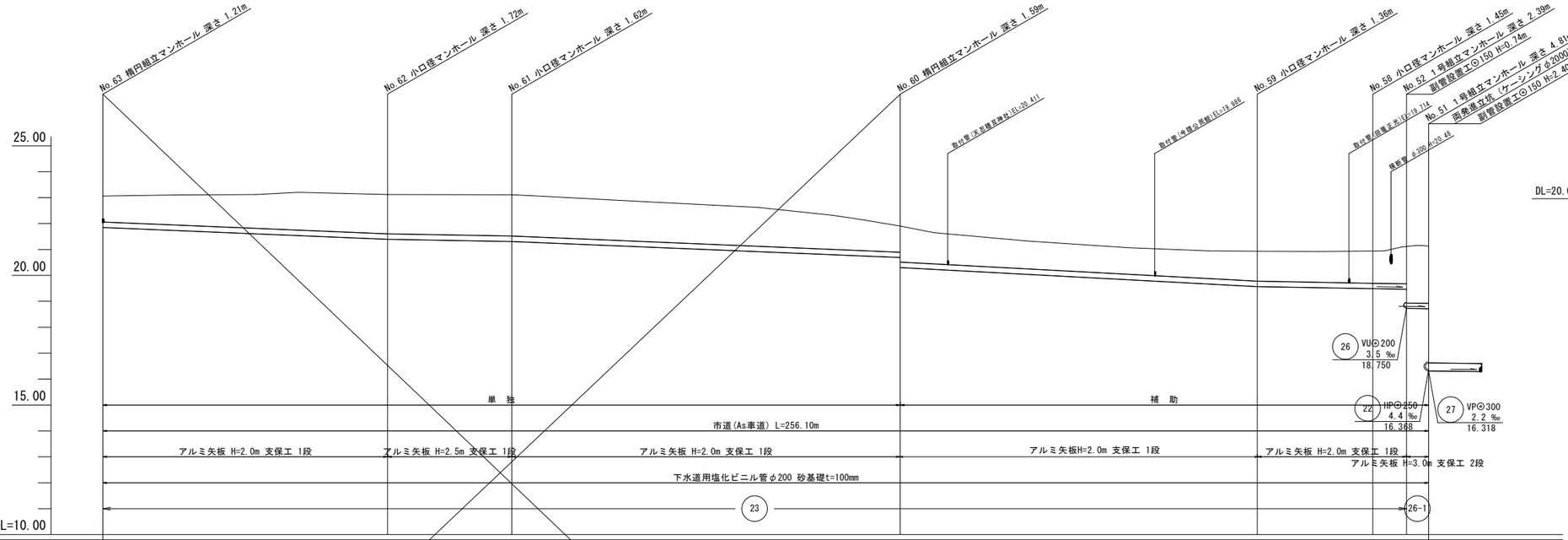
平面図 S=1:500



横断図 S=1:100

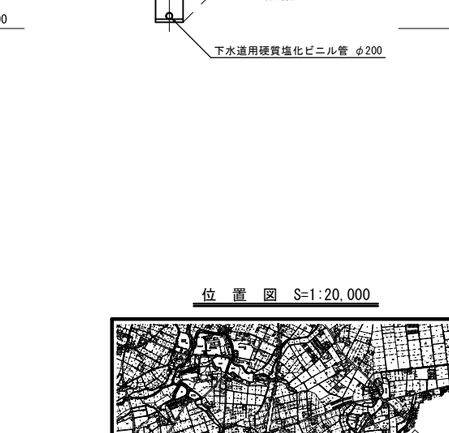


縦断図 縮尺 縦1:100 横1:500



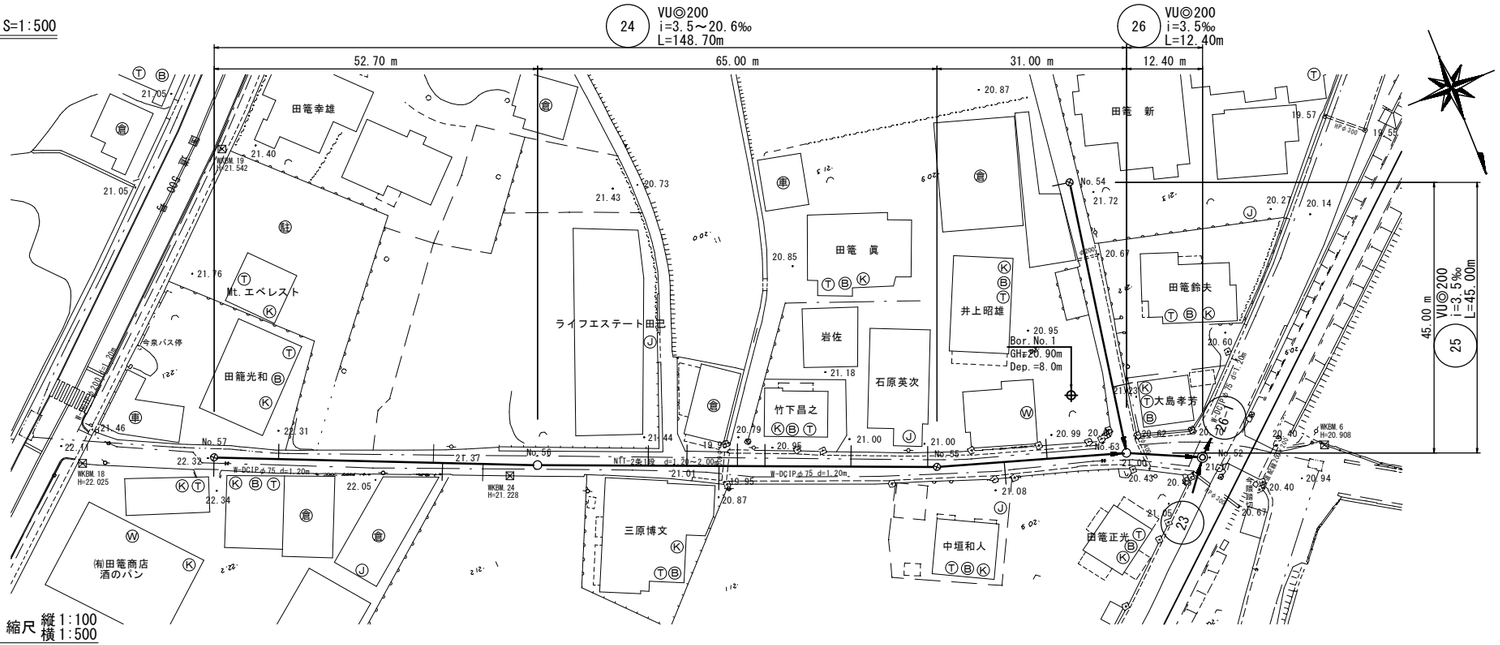
NO. 60

GH=21.90
FH=20.690
20.308

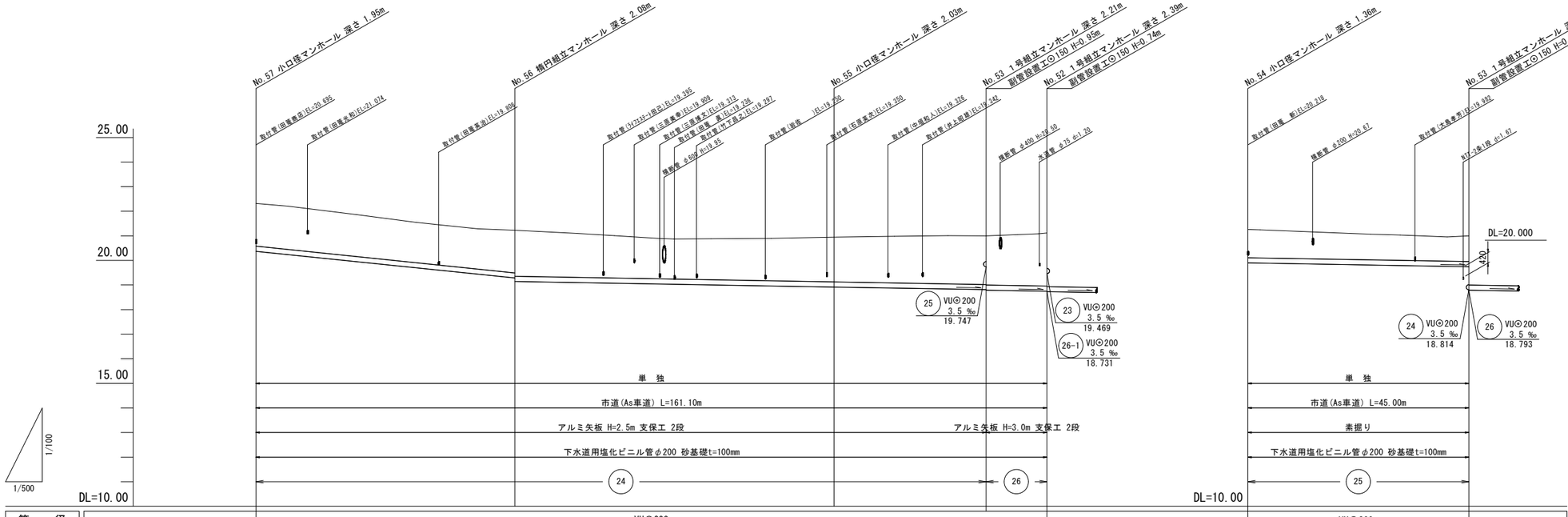


| | | |

平面図 S=1:500



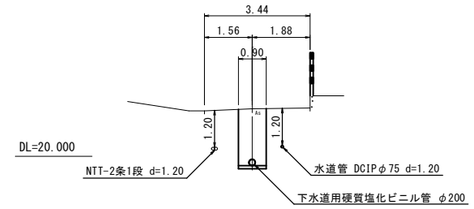
縦断図 縮尺 縦1:100 横1:500



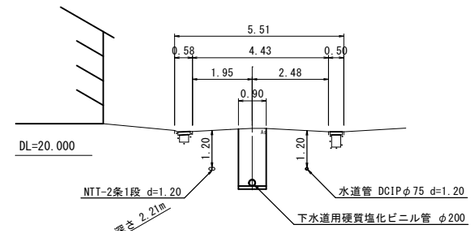
管径	VU◎200				VU◎200	
勾配	20.6 ‰	3.5 ‰			3.5 ‰	
区間距離	52.70 m	65.00 m	31.00 m	12.40 m	45.00 m	
地盤高	22.32	21.23	20.95	21.00	21.12	21.26	21.00
土被り	1.74	1.73 1.87	1.82	1.98 2.00	2.16	1.15	1.05
管底高	20.374	19.288 19.149	18.922	18.813 18.793	18.750	19.904	19.747
掘削深	2.06	2.05 2.19	2.14	2.30 2.32	2.48	1.47	1.37
追加距離	0.00	52.70	117.70	148.70	161.10	0.00	45.00

横断図 S=1:100

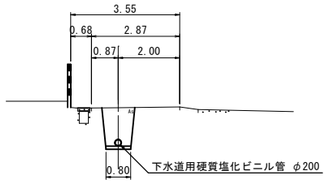
NO.57-32.70
GH=21.55
FH=19.700



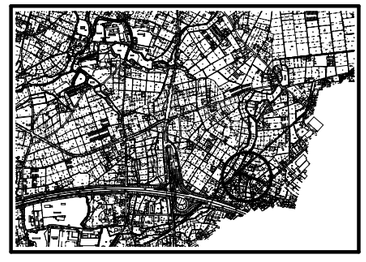
NO.56-40.00
GH=20.88
FH=19.009



NO.54-25.00
GH=21.06
FH=19.817



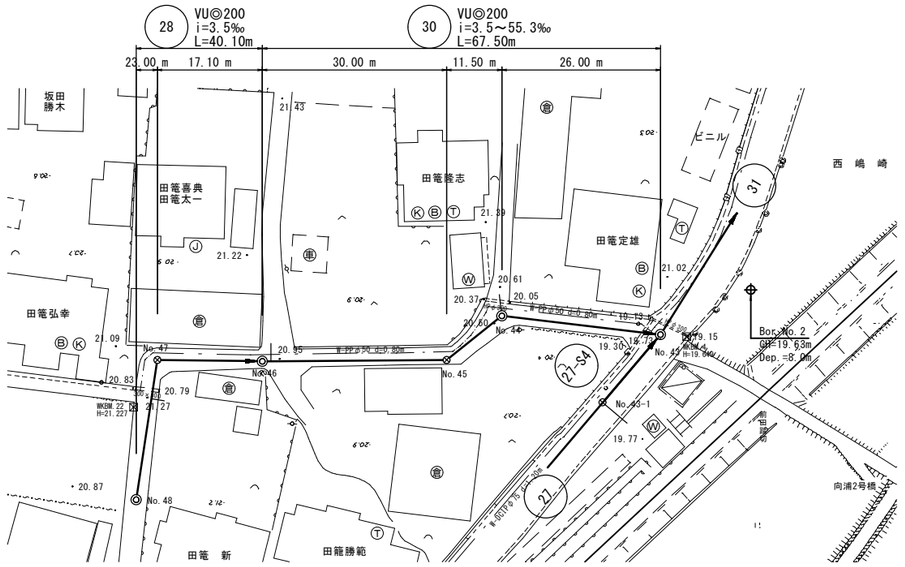
位置図 S=1:20,000



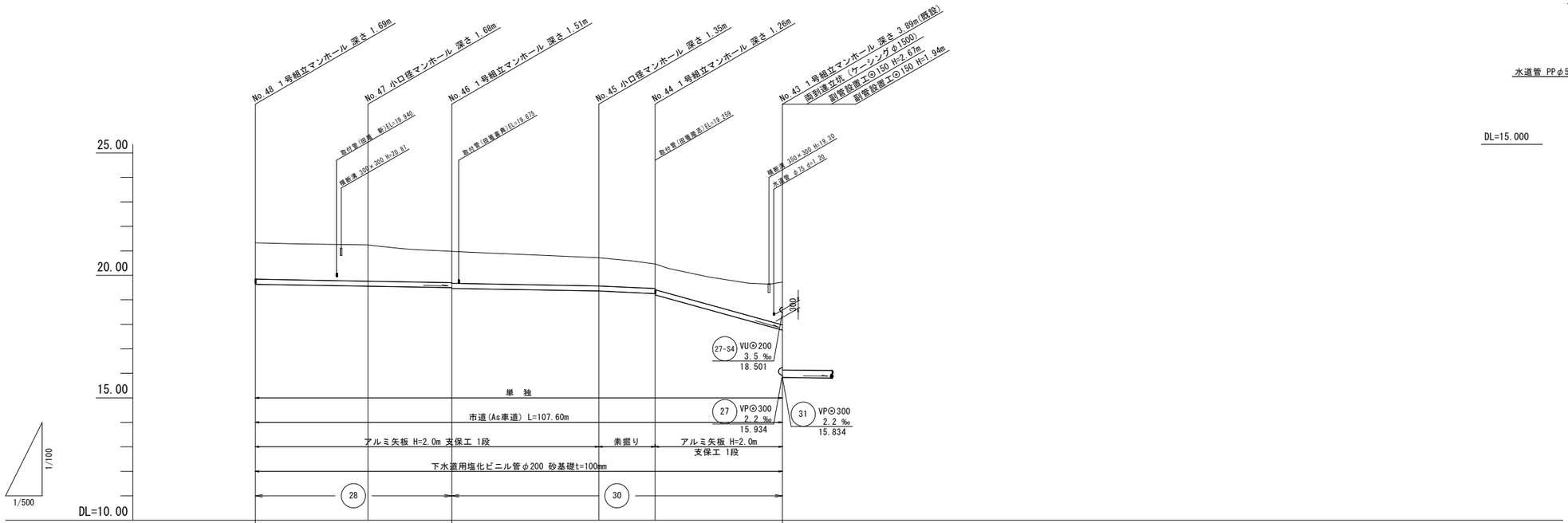
路線番号
24
25
26

小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工事年度	令和２年度		
工事名	今隈地内汚水枝線６工区築造工事		
工事箇所	小郡市 山隈 地内		
図面名称	平面・縦断・横断図		
縮尺	図示	図面番号	2/11
事業主体	小郡市		

平 面 図 S=1:500



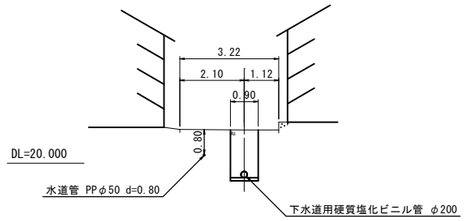
縦 断 図 縮尺 縦1:100 横1:500



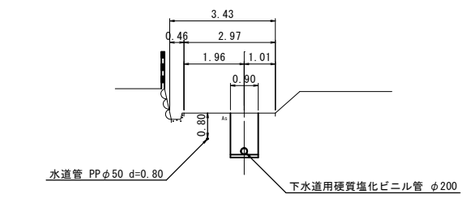
管 径	VU◎200					
勾 配	3.5 ‰			9.1 ‰	55.3 ‰	
区間距離	23.00 m	17.10 m	30.00 m	11.50 m	26.00 m	
地盤高	21.33	21.24	20.98	20.72	20.47	19.72
土被り	1.48	1.47	1.27 1.30	1.15	1.00 1.05	1.74
管底高	19.638	19.558	19.498 19.471	19.366	19.261 19.209	17.771
掘削深	1.80	1.79	1.59 1.62	1.47	1.32 1.37	2.06
追加距離	0.00	23.00	40.10	70.10	81.60	107.60

横 断 図 S=1:100

NO.47-7.10
GH=21.08
FH=19.533

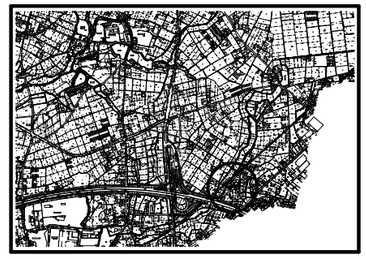


NO.44-11.00
GH=19.94
FH=18.601



DL=15.000

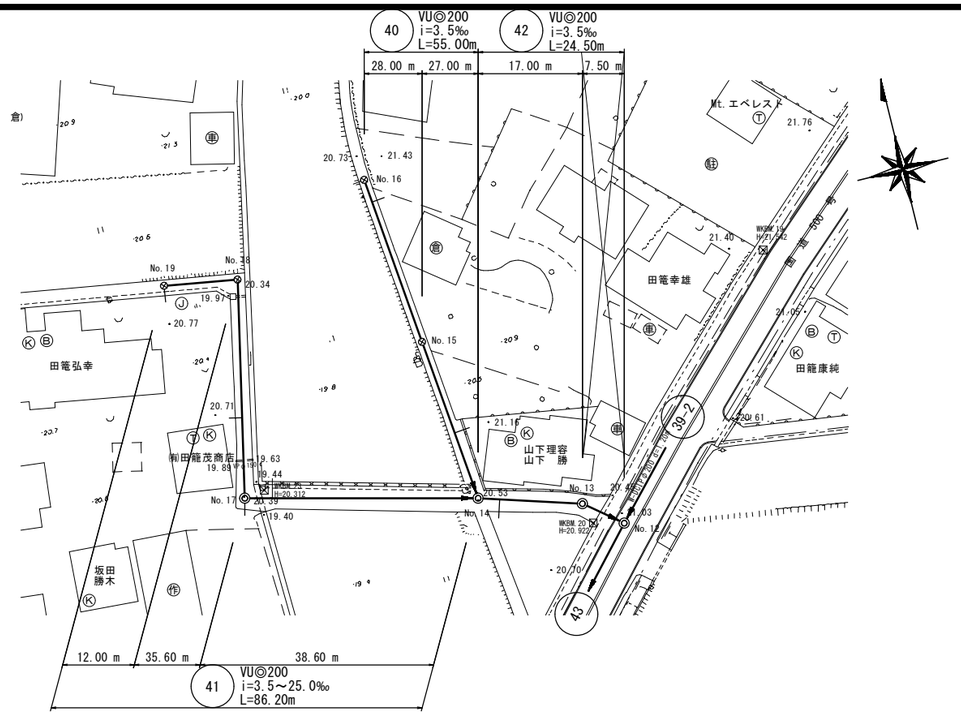
位 置 図 S=1:20,000



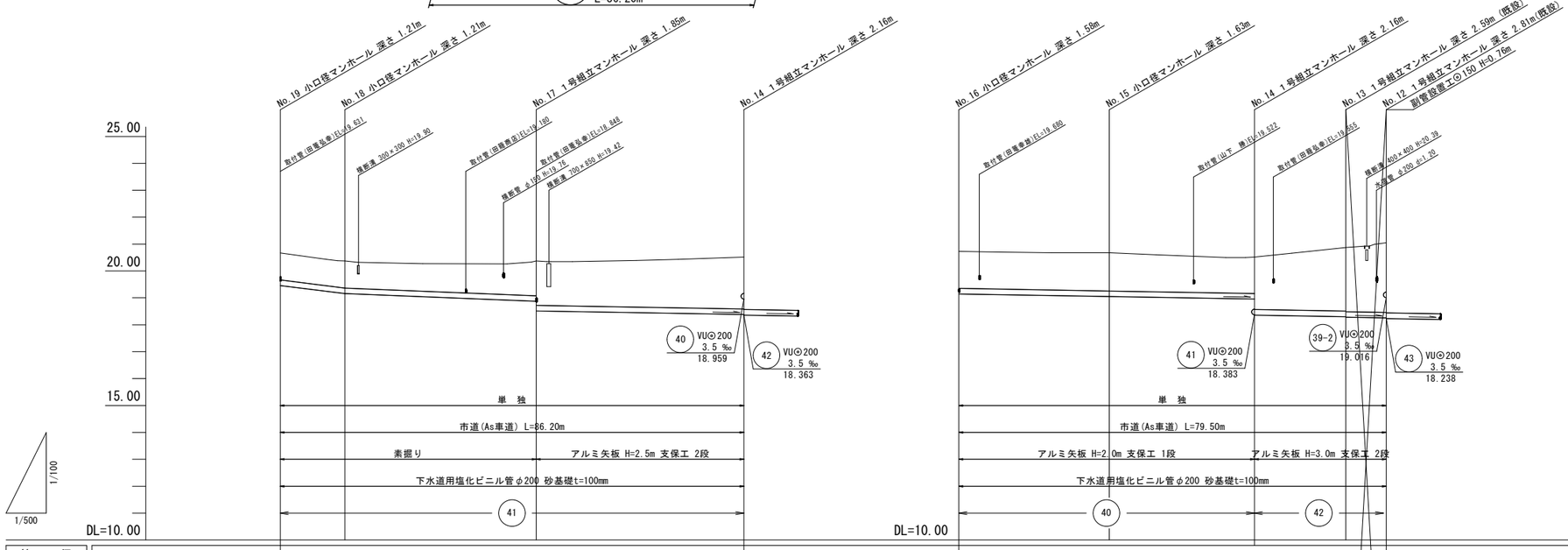
路線番号
28
30

小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業	
工事年度	令和２年度
工 事 名	今隈地内汚水枝線6工区築造工事
工事箇所	小郡市 山隈 地内
図面名称	平面・縦断・横断図
縮 尺	図 示
図面番号	3 /11
事業主体	小 郡 市

平 面 図 S=1:500

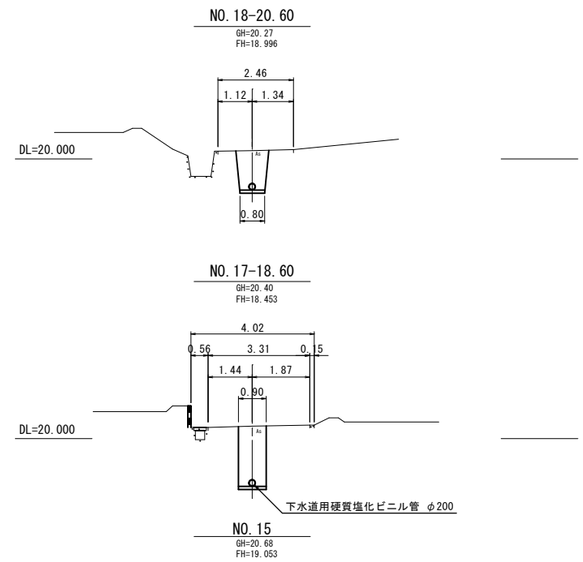


縦 断 図 縮尺 縦1:100 横1:500

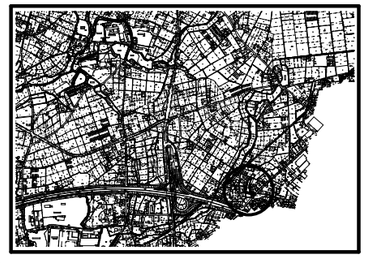


管 径	VU◎200				VU◎200					
勾 配	25.0 ‰	8.1 ‰	3.5 ‰		3.5 ‰					
区間距離	12.00 m	35.60 m	38.60 m		28.00 m	27.00 m	17.00 m	7.50 m		
地盤高	20.67	20.37	20.37	20.52	20.73	20.68	20.52	20.87	21.05	
土被り	1.00	1.00	1.29 1.64	1.93	1.37	1.42	1.35 1.95	2.36 2.38	2.58	
管底高	19.462	19.162	18.874 18.518	18.383	19.151	19.053	18.959 18.363	18.304 18.284	18.258	
掘削深	1.32	1.32	1.61 1.96	2.25	1.69	1.74	1.67 2.27	2.68 2.70	2.90	
追加距離	0.00	12.00	47.60	86.20	0.00	28.00	55.00	72.00	79.50	

横 断 図 S=1:100



位 置 図 S=1:20,000

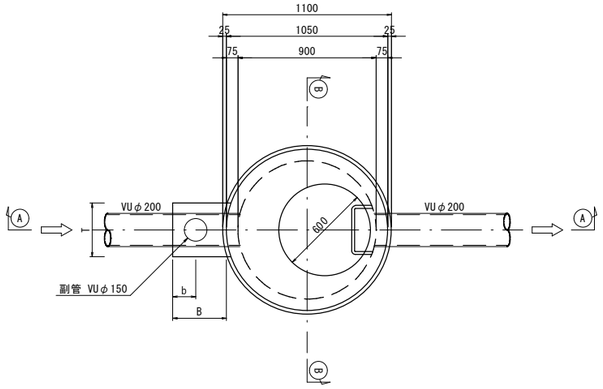


路線番号
40
41
42

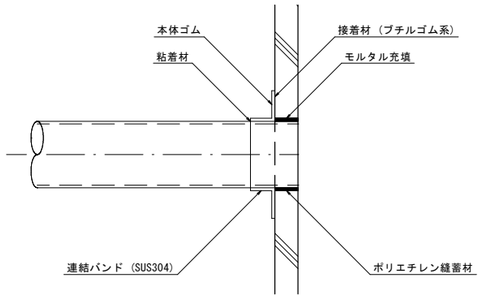
小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工事年度	令和２年度		
工 事 名	今隈地内汚水枝線6工区築造工事		
工事箇所	小郡市 山隈 地内		
図面名称	平面・縦断・横断図		
縮 尺	図 示	図面番号	4 /11
事業主体	小 郡 市		

１号組立マンホール構造図 S=1:20

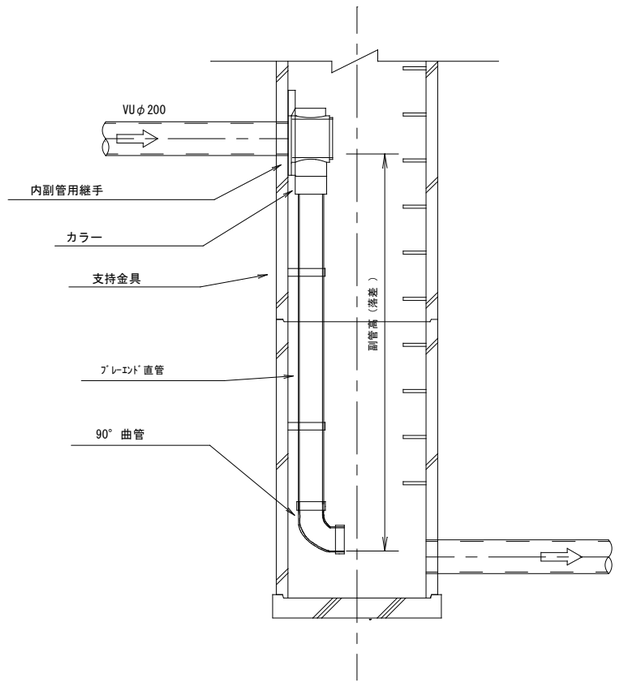
平 面 図



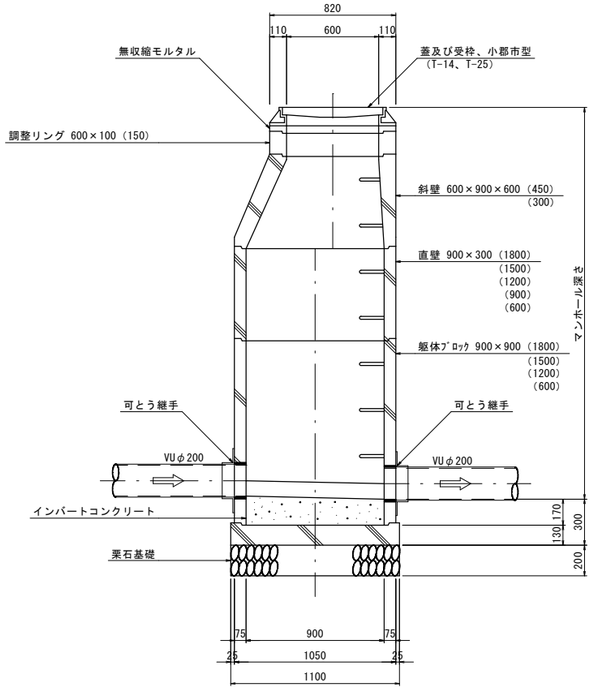
可とう継手部 S=1:10



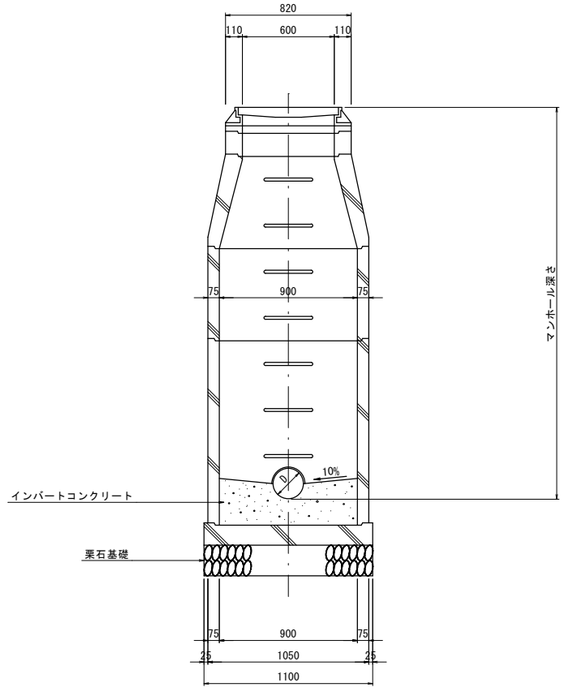
副管設置工標準図



Ⓐ－Ⓐ 断面図



Ⓑ－Ⓑ 断面図



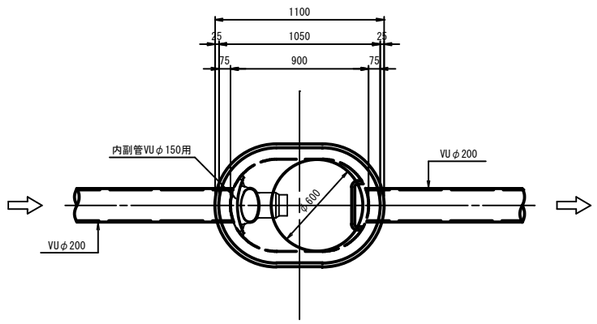
副 管 高	支持金具の数	支持の間隔
1.5m以下	1	1.5m以下
1.5m超～3.0m以下	2	
3.0m超～4.5m以下	3	

小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工 事 年 度	令和２年度		
工 事 名	今隈地内汚水枝線6工区築造工事		
工 事 箇 所	小郡市 山隈 地内		
図 面 名 称	１号組立マンホール構造図		
縮 尺	図 示	図面番号	5 / 11
事 業 主 体	小 郡 市		

組立楕円マンホール構造図

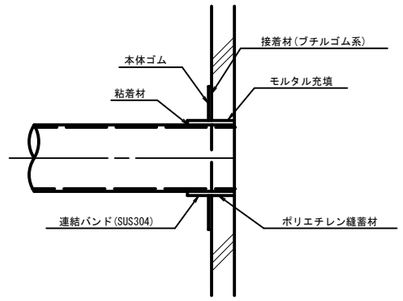
平 面 図

S=1:20



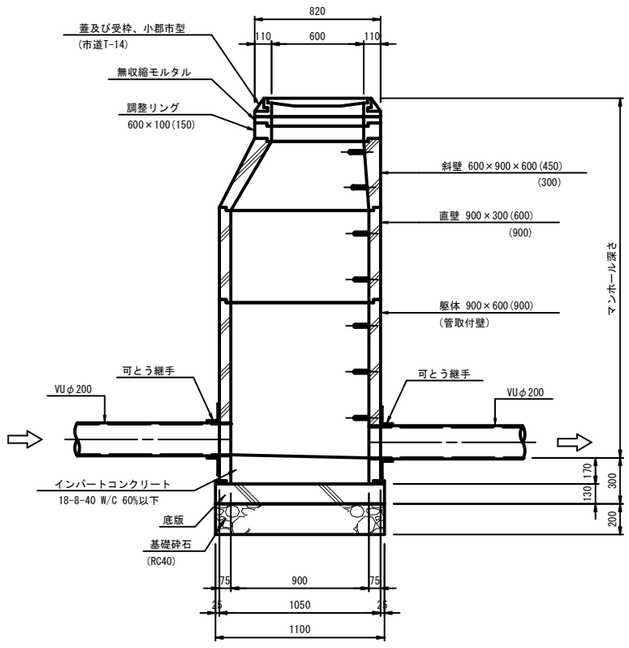
可とう継手部

S=1:10



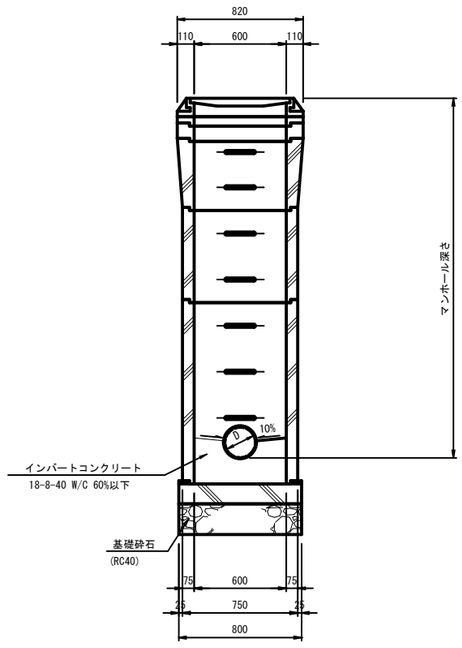
A-A断面図

S=1:20



B-B断面図

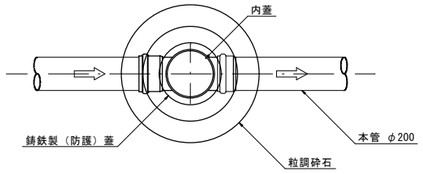
S=1:20

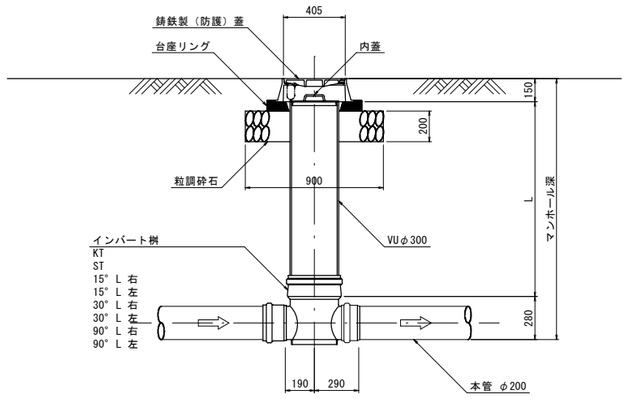


小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工事年度	令和２年度		
工事名	今隈地内汚水枝線6工区築造工事		
工事箇所	小郡市 山隈 地内		
図面名称	組立楕円マンホール構造図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 11
事業主体	小郡市		

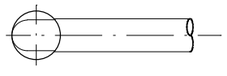
小口径マンホール構造図　S=1:20

平 面 図

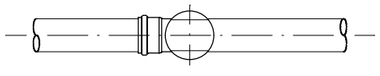




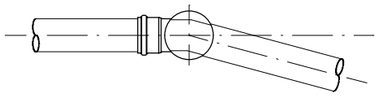
起　点
ＫＴ



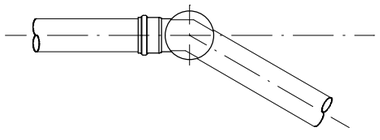
直　線
ＳＴ



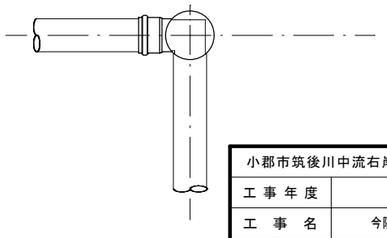
15° 曲り



30° 曲り



90° 曲り



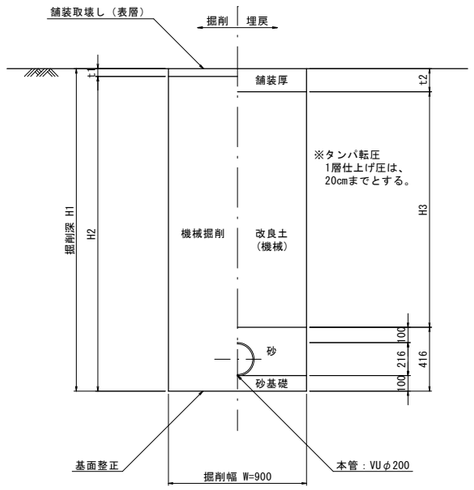
小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工事年度	令和２年度		
工事名	今隈地内汚水枝線6工区築造工事		
工事箇所	小郡市 山隈 地内		
図面名称	小口径マンホール構造図		
縮尺	図示	図面番号	7 /11
事業主体	小郡市		

土工標準図(1) S=1:20

（硬質塩化ビニル管）

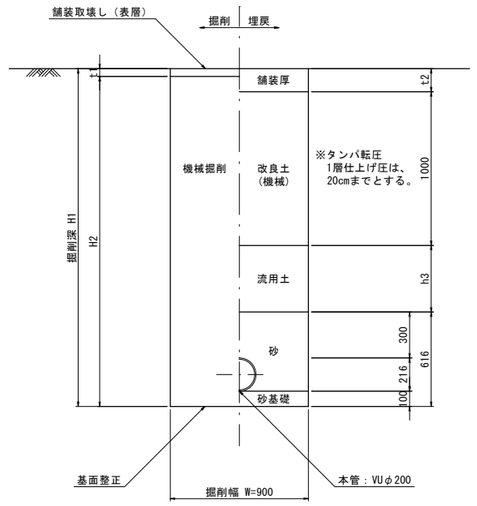
本管土工図

塩ビ管φ200
市道・歩道・砂利道：掘削深 Ｈ１≦２．１ｍ
国道：掘削深 Ｈ１≦２．６ｍ



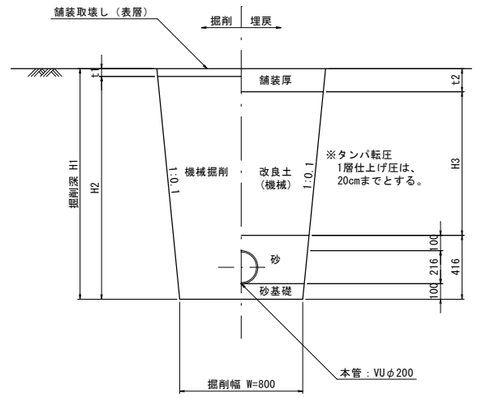
本管土工図

塩ビ管φ200
市道・歩道・砂利道：掘削深 Ｈ１＞２．１ｍ
国道：掘削深 Ｈ１＞２．６ｍ



本管土工図

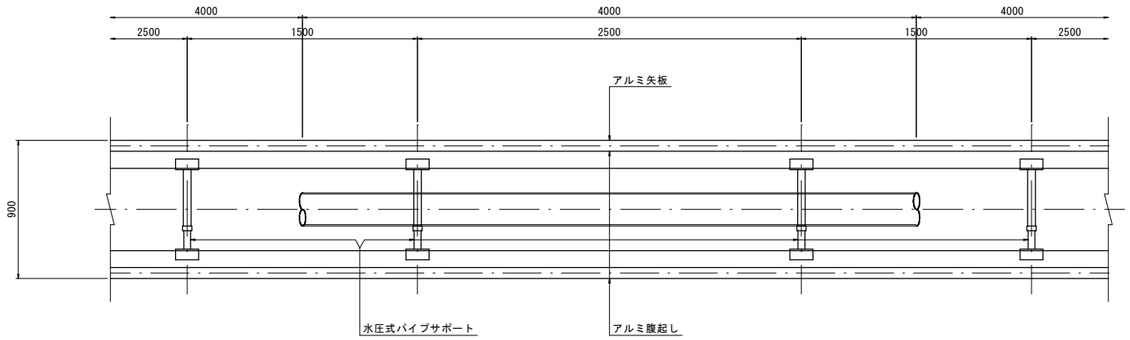
塩ビ管φ200
素掘り



小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工事年度	令和２年度		
工事名	今隈地内汚水枝線6工区築造工事		
工事箇所	小郡市 山隈 地内		
図面名称	土工標準図		
縮尺	図示	図面番号	8／11
事業主体	小郡市		

土留工標準図 S=1:20

アルミ矢板平面図



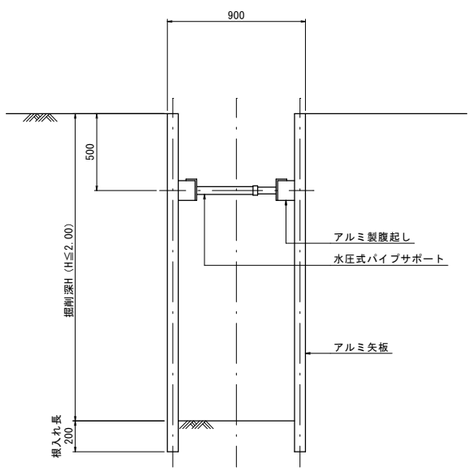
掘削断面について

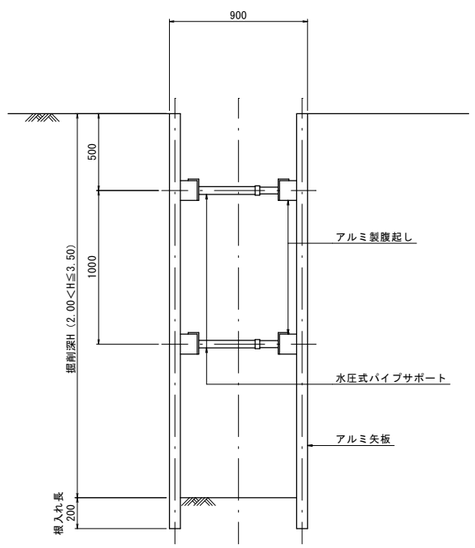
掘削深H	種別	矢板長
1.50 ＜ H ≦ 1.80	アルミ矢板	2.00m
1.80 ＜ H ≦ 2.30	アルミ矢板	2.50m
2.30 ＜ H ≦ 2.80	アルミ矢板	3.00m
2.80 ＜ H ≦ 3.30	アルミ矢板	3.50m
3.30 ＜ H ≦ 3.80	アルミ矢板	4.00m

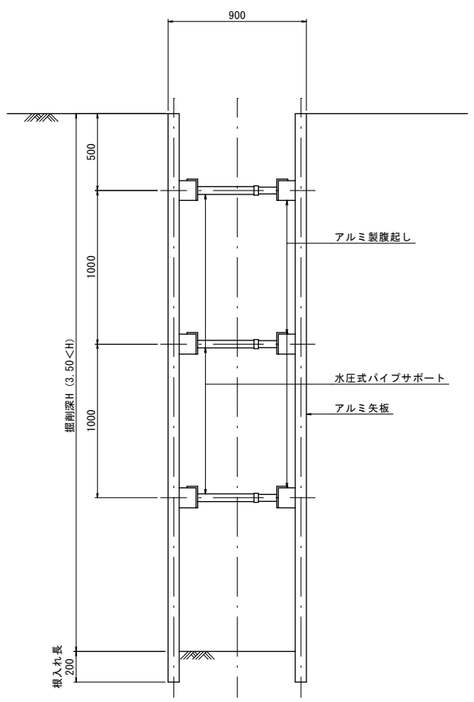
アルミ矢板

掘削深H	支保工段数
H ≦ 2.00	1
2.00 ＜ H ≦ 3.50	2
3.50 ＜ H	3

アルミ矢板断面図



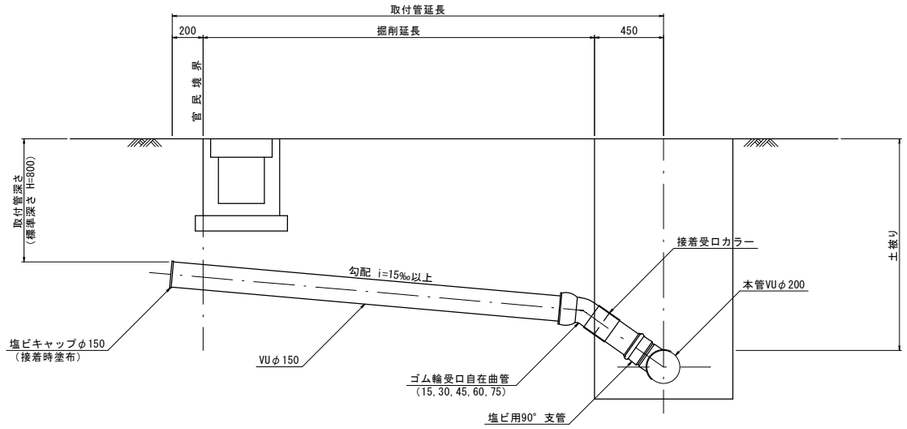




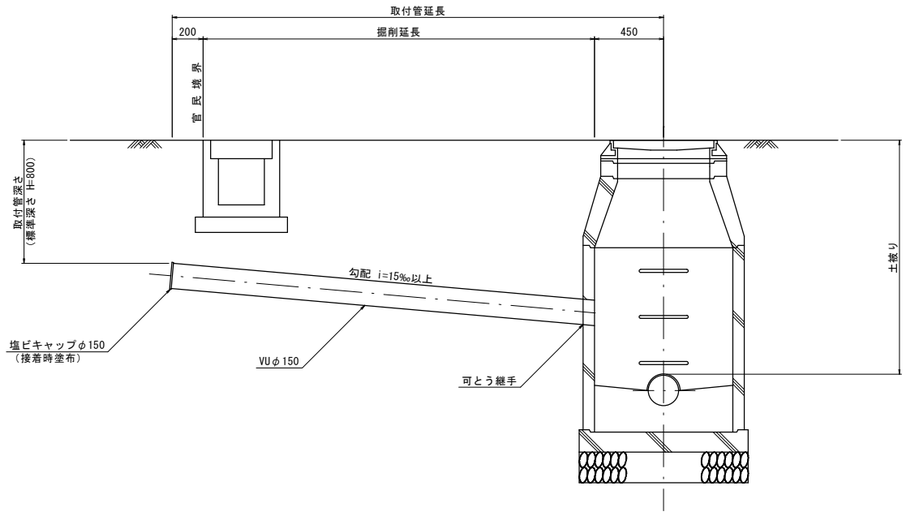
小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工事年度	令和２年度		
工事名	今隈地内汚水枝線6工区築造工事		
工事箇所	小郡市 山隈 地内		
図面名称	土留工標準図		
縮尺	図示	図面番号	9 ／11
事業主体	小郡市		

取付管布設標準図 S=1:20

タイプ-A

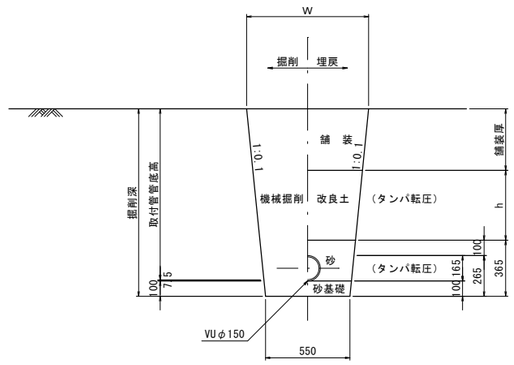


タイプ-B

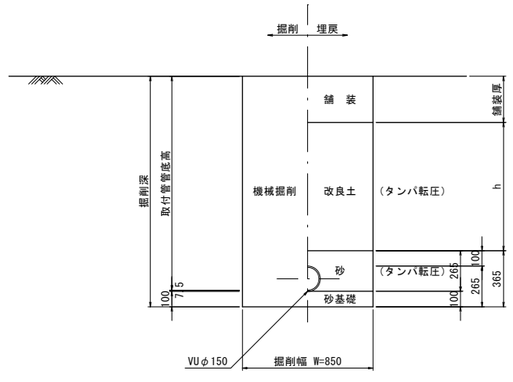


取付管土工図 S=1:20

タイプ-1



タイプ-2
(矢板建込みの場合)



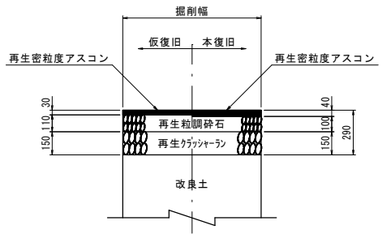
小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工事年度	令和２年度		
工事名	今隈地内汚水枝線6工区築造工事		
工事箇所	小郡市 山隈 地内		
図面名称	取付管布設標準図		
縮尺	図示	図面番号	10／ 11
事業主体	小郡市		

舗装復旧工図 S=1:20

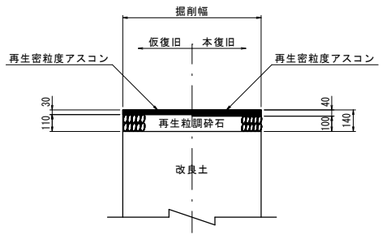
舗装復旧図（市道・私道）

注）路盤工一層当たり仕上げ厚は、15cmまでとする。

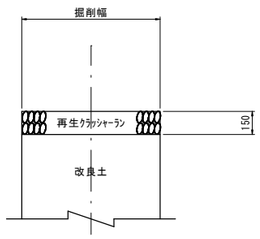
アスファルト道
（車道部）



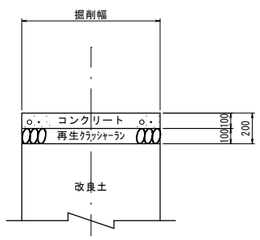
アスファルト道
（歩道部）



砂　利　道



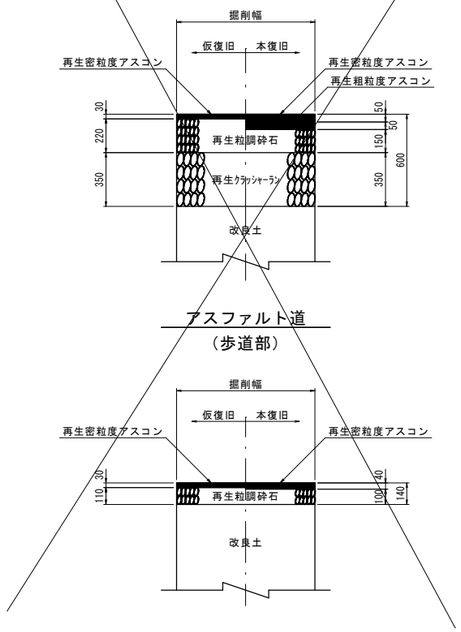
コンクリート道



舗装復旧図（国道）

注）路盤工一層当たり仕上げ厚は、15cmまでとする。

アスファルト道



アスファルト道
（歩道部）

小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工事年度	令和２年度		
工事名	今隈地内汚水枝線6工区築造工事		
工事箇所	小郡市 山隈 地内		
図面名称	舗装復旧工図		
縮尺	図示	図面番号	11 / 11
事業主体	小郡市		