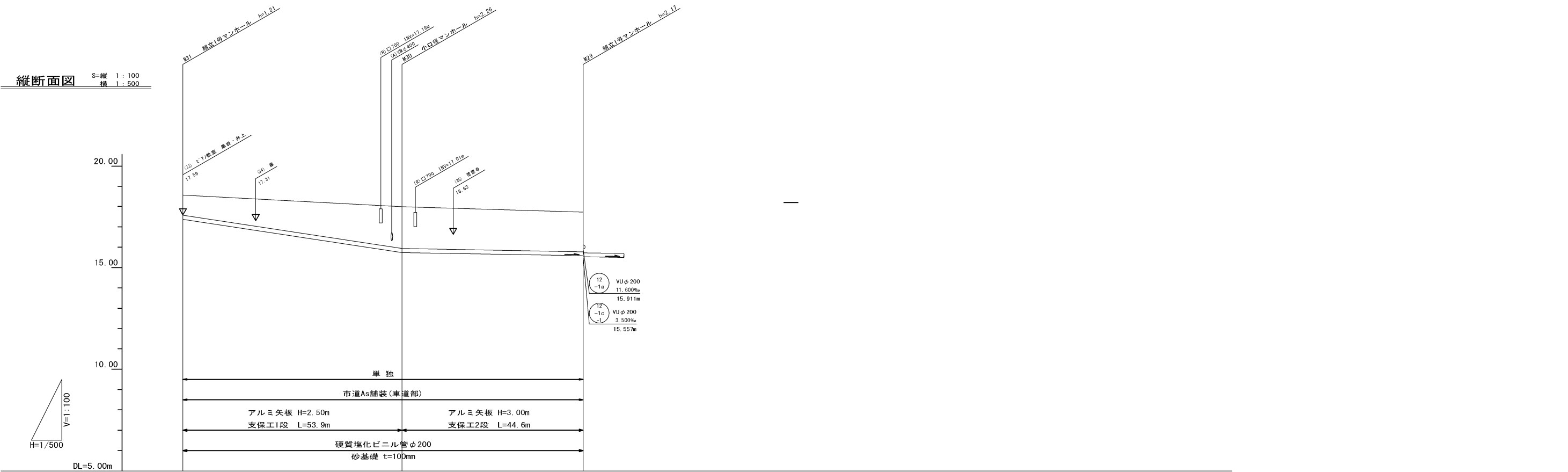


Figure 1 is a horizontal bar chart showing the distribution of the number of nodes in the network. The x-axis represents the number of nodes, ranging from 0m to 400m. The y-axis represents the frequency or count of nodes. The distribution shows a peak around 100m and another peak around 300m.

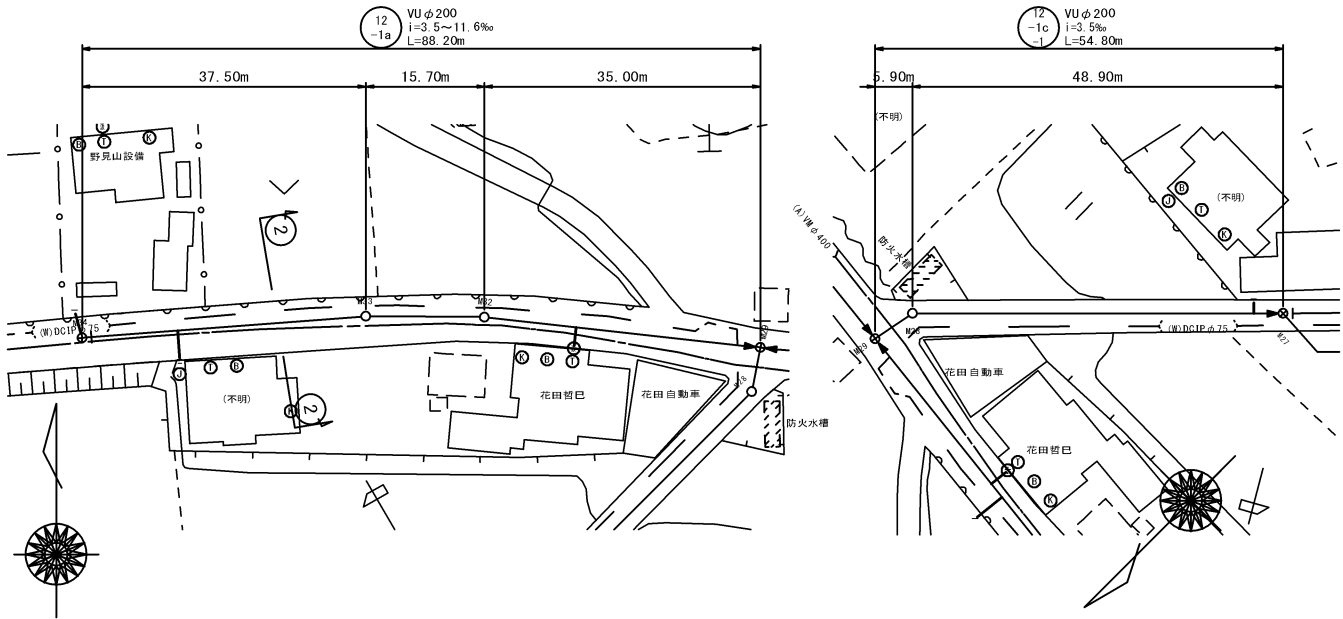


管記号	12 -1b			
管 径	VU200			
勾 配	30.4‰		3.5‰	
区間距離	53.90		44.60	
地 盤 高	18.58	17.99	17.73	
土 被 り	1.00	2.05	1.95	
管 底 高	17.372	15.733	15.577	
掘 削 深	1.32	2.37	2.26	
追加距離	0.00	53.90	98.50	
測 点	#31	#30	#29	

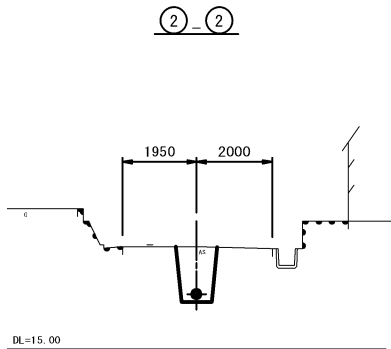
管 路 番 号				
12	-1b			

縮小図面（原図A1）			
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	井上地内汚水枝線7工区築造工事		
工事箇所	小郡市 井上 地内		
図面名称	平面縦断面図(1)		
縮尺	図 示	図番	1 / 10
事業主体	小郡市		

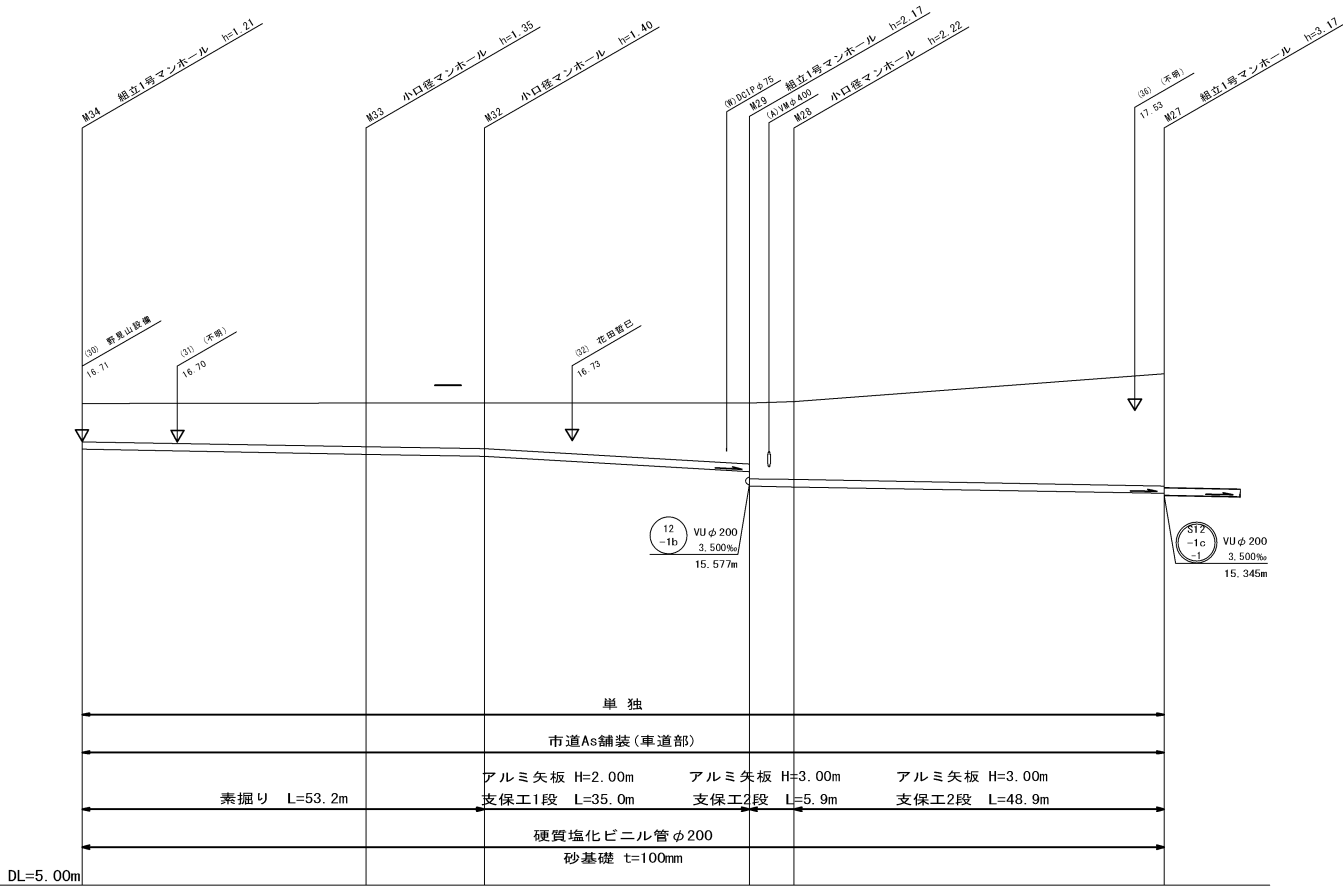
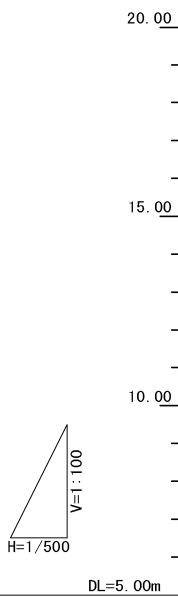
平面図 S=1 : 500



横断面図 S=1 : 100



縦断面図 S=縦 1 : 100
横 1 : 500

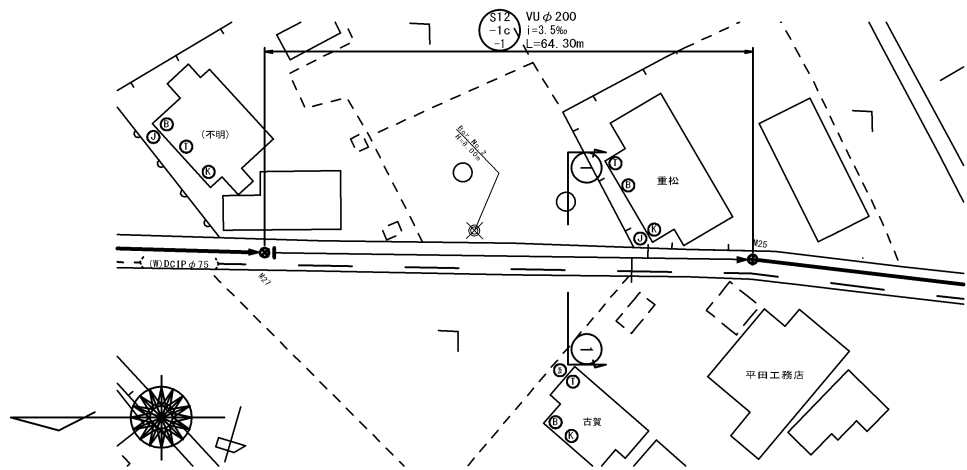


管記号	12 -1a				12 -1c				
管 径	VU200								
勾 配	3.5‰				11.6‰		3.5‰		
区間距離	37.50		15.70		35.00		5.90	48.90	
地 盤 高	17.71		17.72		17.72		17.73	17.76	18.51
土 被 り	1.00	<1.07>	1.14	<1.17>	1.20	<1.41>	1.61 1.97 <2.00>	2.02	<2.48>
管 底 高	16.502		16.371		16.316		15.911 15.557	15.536	15.365
掘 削 深	1.32	<1.39>	1.46	<1.49>	1.51	<1.72>	1.93 2.28 <2.31>	2.33	<2.79>
追加距離	0.00		37.50		53.20		88.20	94.10	143.00
測 点	M34		M33		M32		M29	M28	M27

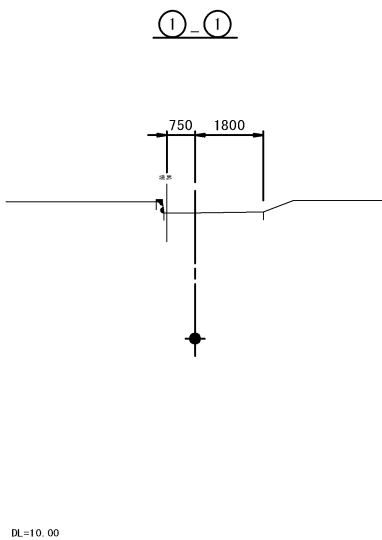
管 路 番 号				
	12 -1a	12 -1c	1	

縮小図面（原図A1）			
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	井上地内汚水枝線7工区築造工事		
工事箇所	小郡市 井上 地内		
図面名称	平面縦断面図(2)		
縮尺	図 示	図番	2 / 10
事業主体	小郡市		

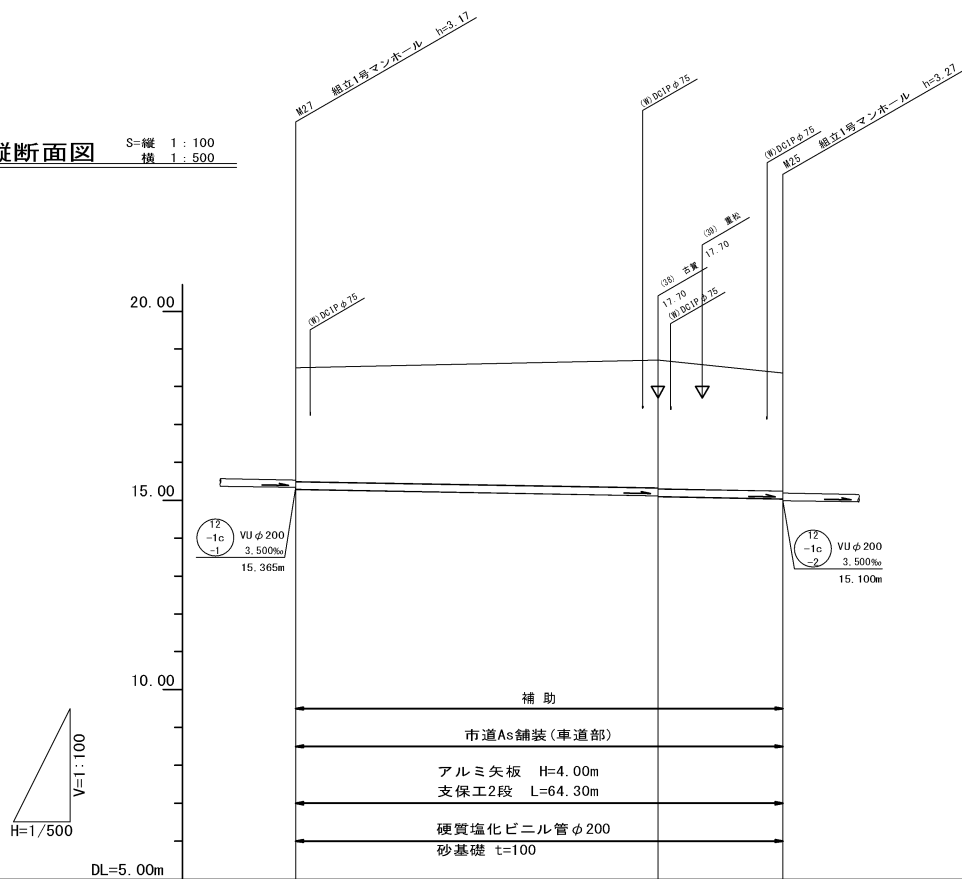
平面図 S=1 : 500



横断面図 S=1 : 100



縦断面図 S=縦 1 : 100
横 1 : 500

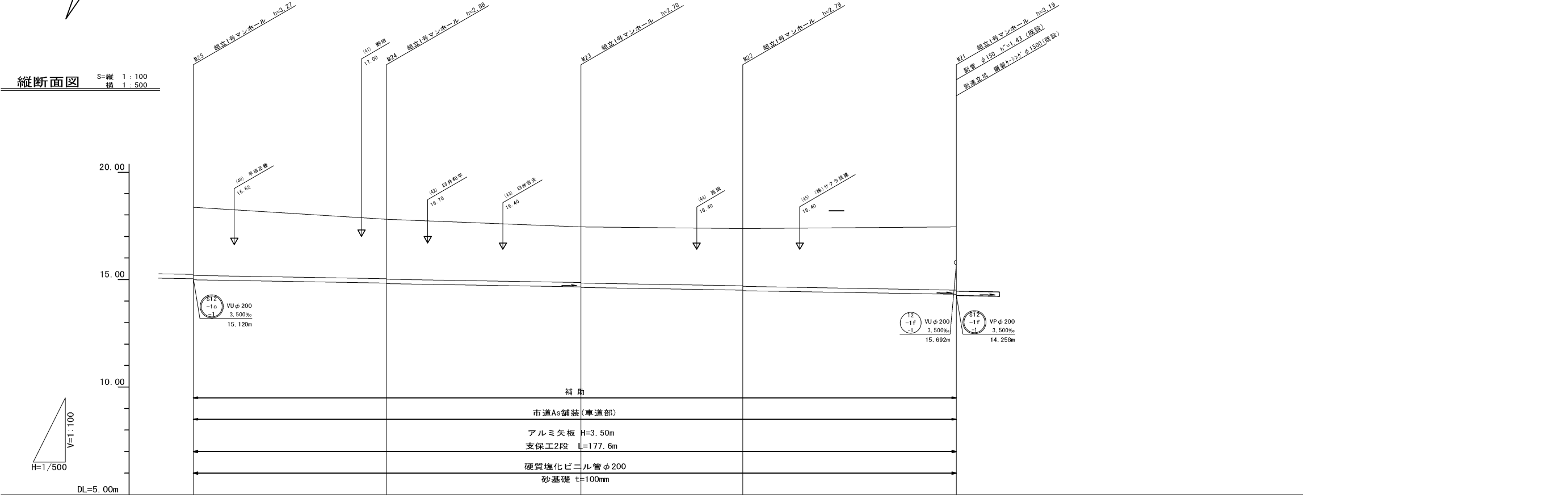
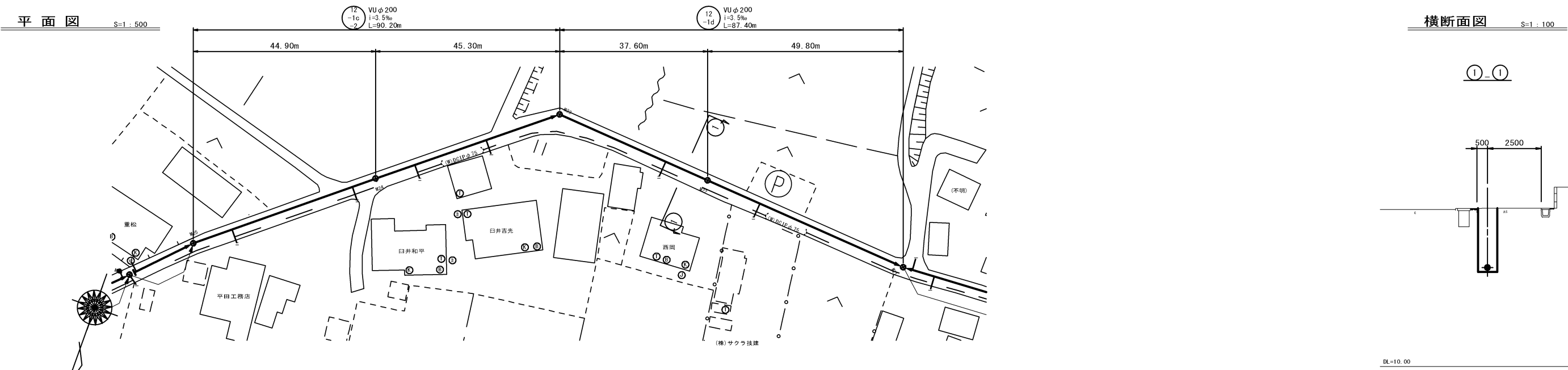


管記号	S12 -1c -1		
管 径	VU200		
勾 配	3.5‰		
区間距離	47.80	16.50	
地 盤 高	18.51	18.71	18.37
土 被 り	2.96	3.32	3.04
管 底 高	15.345	15.178	15.120
掘 削 深	3.27	3.64	3.36
追加距離	0.00	47.80	64.30
測 点	M27		M25

管 路 番 号				
S12 -1c -1				

縮小図面（原図A1）

筑後川中流右岸流域関連公共下水道			
工事年度	令和２年度		
工事名	井上地内汚水枝線 7 工区築造工事		
工事箇所	小郡市 井上 地内		
図面名称	平面縦断面図(3)		
縮尺	図 示	図番	3 / 10
事業主体	小郡市		

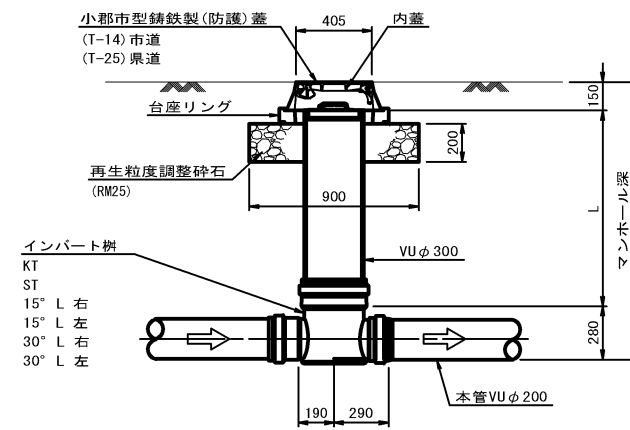
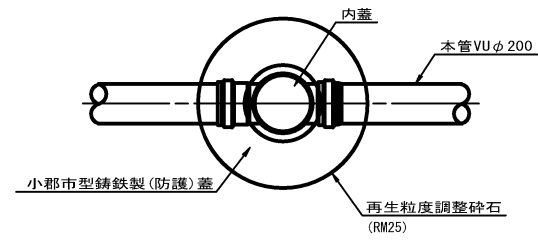


管記号			12 -1c -2				12 -1d -2			
管 径	VU200									
勾 配	3.5‰									
区間距離	44.90		45.30		37.60		49.80			
地 盤 高	18.37		17.80		17.44		17.37		17.45	
土 被 り	3.06	<2.86>	2.65 2.67	<2.57>	2.47 2.49	<2.52>	2.55 2.57	<2.70>	2.82	
管 底 高	15.100		14.943 14.923		14.764 14.744		14.612 14.592		14.418	
掘 削 深	3.38	<3.18>	2.97 2.99	<2.89>	2.78 2.80	<2.84>	2.87 2.89	<3.02>	3.14	
追加距離	0.00		44.90		90.20		127.80		177.60	
測 点	M25		M24		M23		M22		M21	

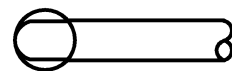
管 路 番 号				
12 -1c -2	12 -1d -2			

縮小図面（原図A1）			
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	井上地内汚水枝線７工区築造工事		
工事箇所	小郡市 井上 地内		
図面名称	平面縦断面図(4)		
縮尺	図 示	図番	４ / １０
事業主体	小郡市		

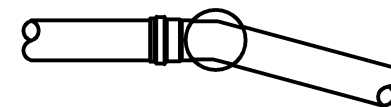
S=1 : 20



KT



ST

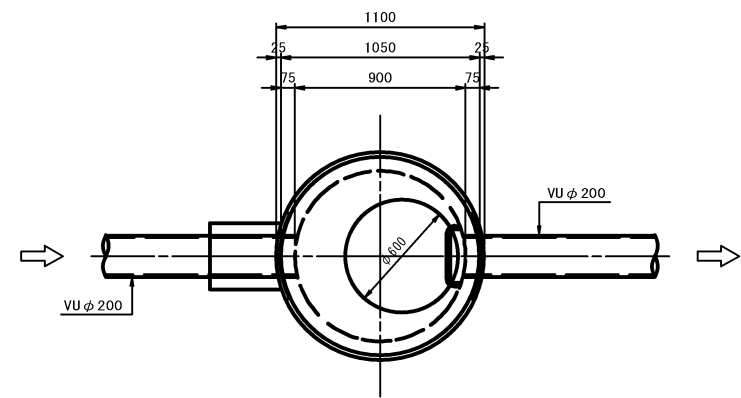


縮小図面（原図A1）

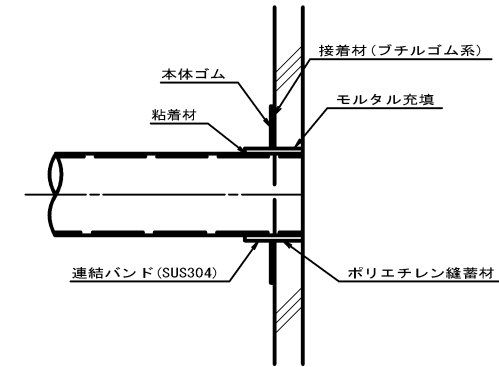
筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工事年度	令和２年度		
工事名	井上地内汚水枝線 ７工区築造工事		
工事箇所	小郡市 井上 地内		
図面名称	小口径マンホール構造図		
縮尺	S=1:20	図番	5 / 10
事業主体	小郡市		

1号組立マンホール構造図

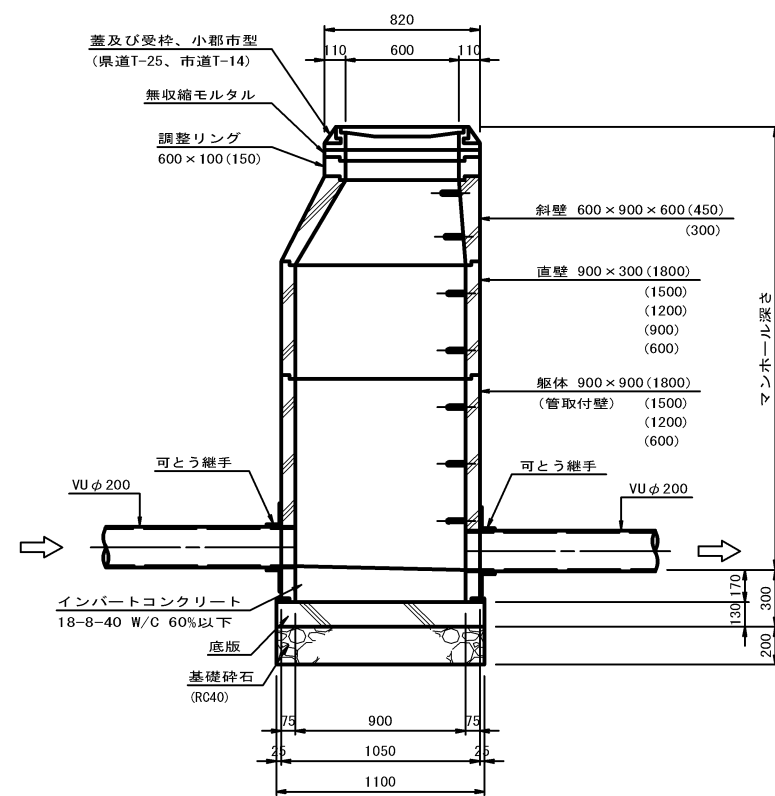
平面図
S=1:20



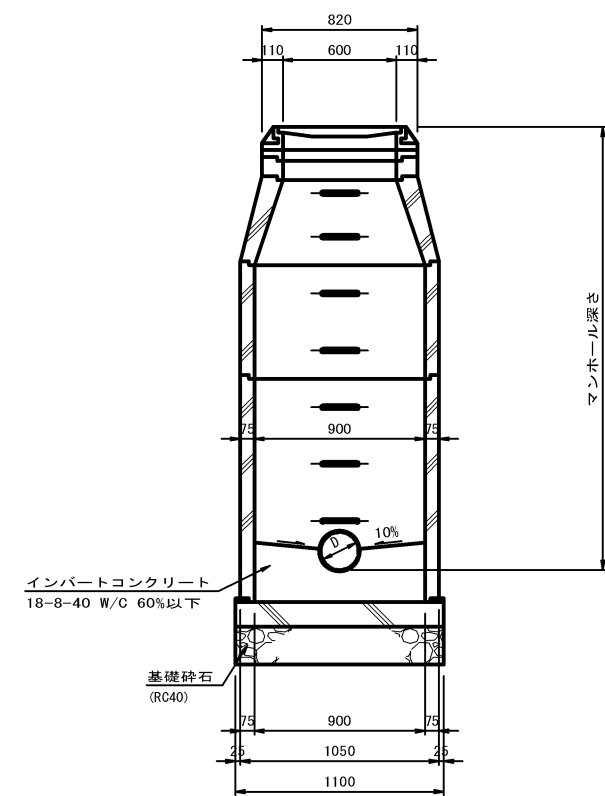
可とう継手部
S=1:10



A-A断面図
S=1:20



B-B断面図
S=1:20



縮小図面（原図A1）

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	井上地内汚水枝線7工区築造工事		
工事箇所	小郡市 井上 地内		
図面名称	1号組立マンホール構造図		
縮尺	図 示	図番	6 / 10
事業主体	小郡市		

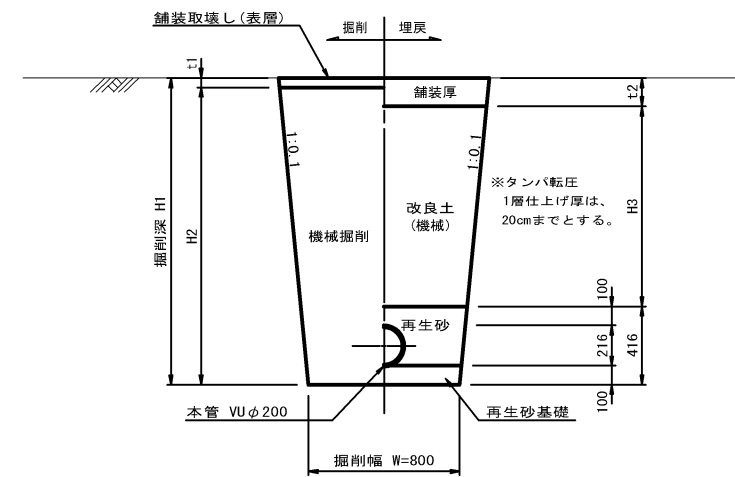
S=1 : 20

本管土工図

矢板施工

矢板施工

素掘り



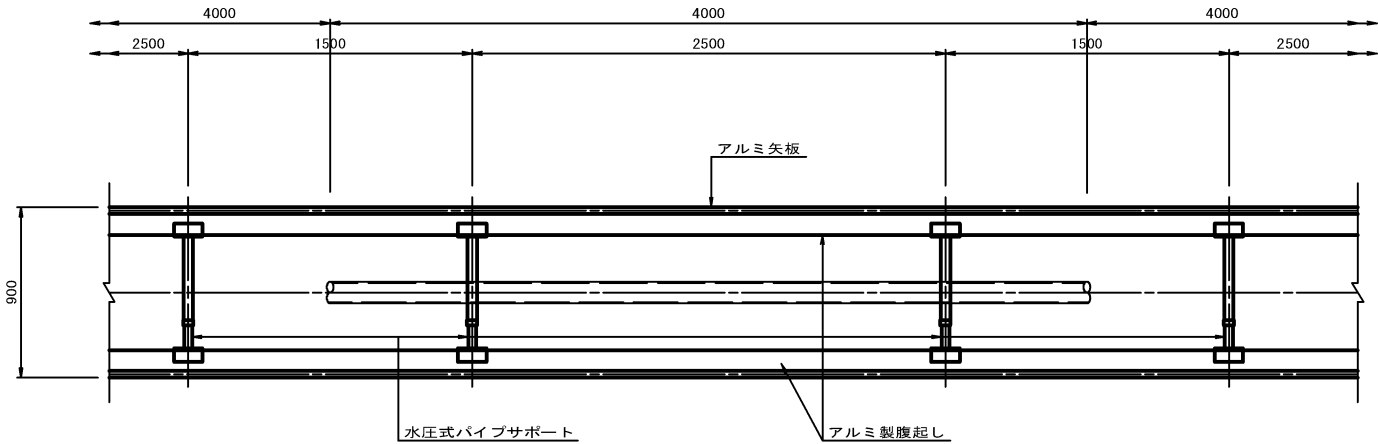
筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業

工事年度	令和２年度		
工事名	井上地内汚水枝線７工区築造工事		
工事箇所	小郡市 井上 地内		
図面名称	土工標準図		
縮尺	S=1:20	図番	7 / 10
事業主体	小郡市		

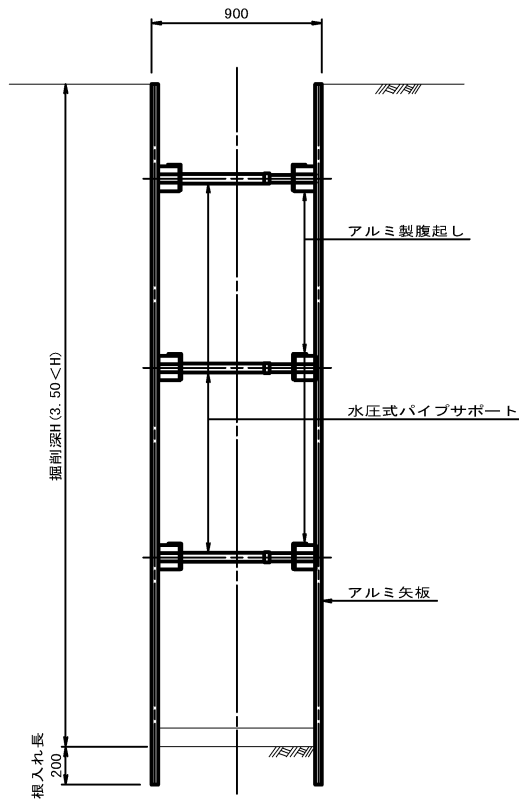
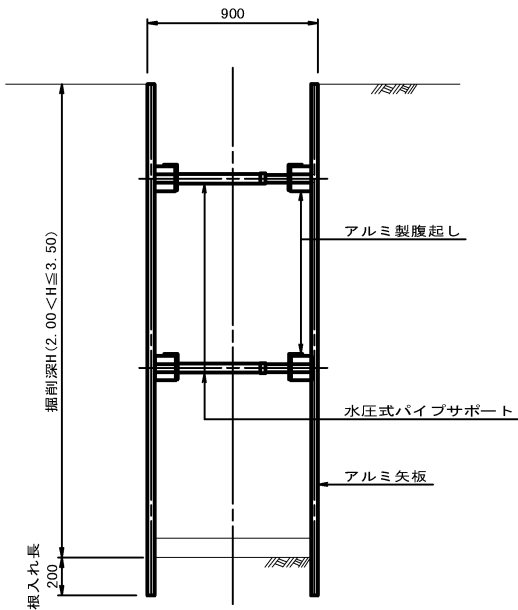
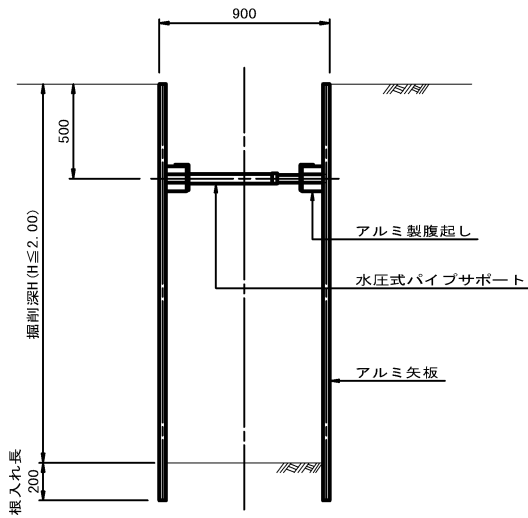
土留工標準図

S=1:20

アルミ矢板平面図



アルミ矢板断面図



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

縮小図面（原図A1）

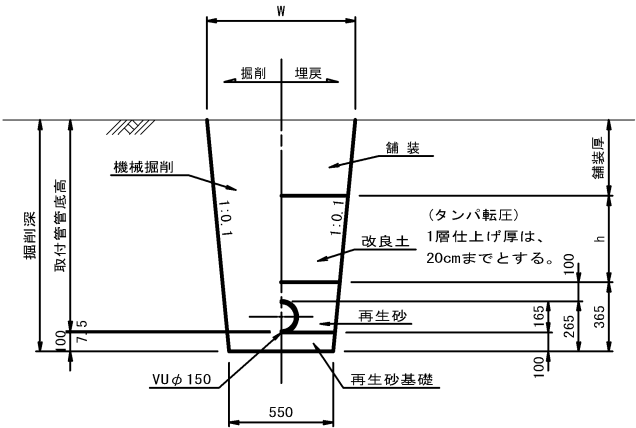
筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工事年度	令和2年度		
工事名	井上地内汚水枝線7工区築造工事		
工事箇所	小郡市 井上 地内		
図面名称	土留工標準図		
縮尺	S=1:20	図番	8 / 10
事業主体	小郡市		

取付管土工図

S=1:20

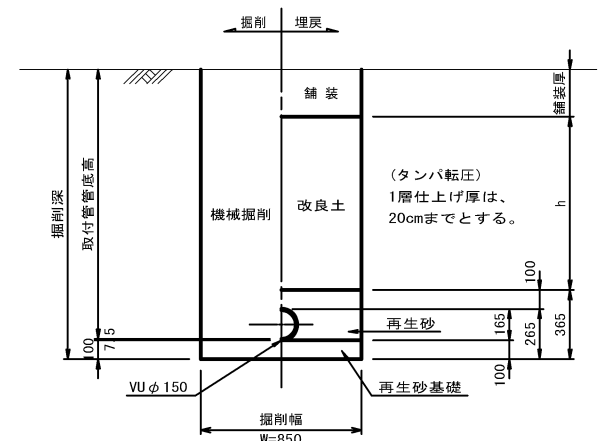
(硬質塩化ビニル管)

タイプ-1

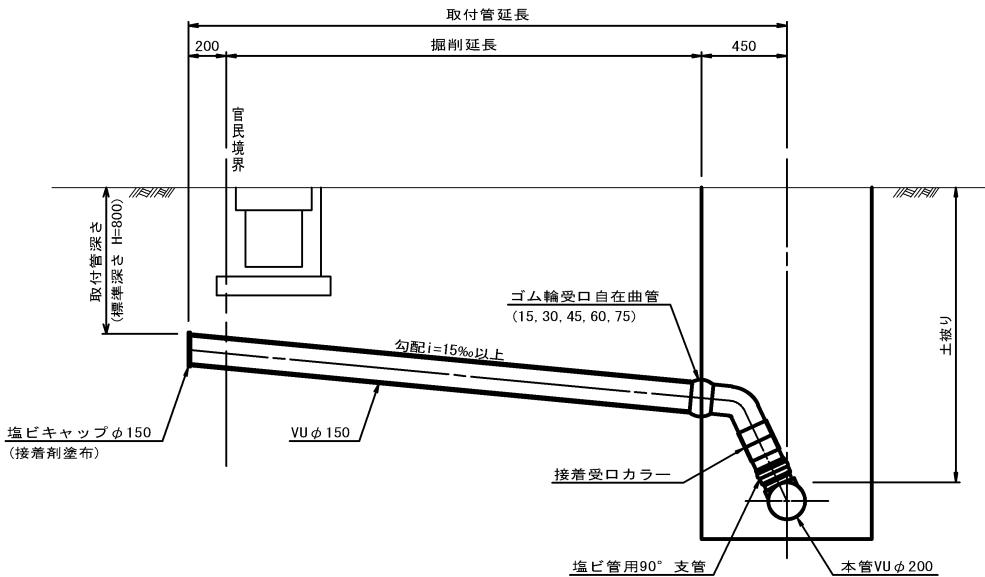


タイプ-2

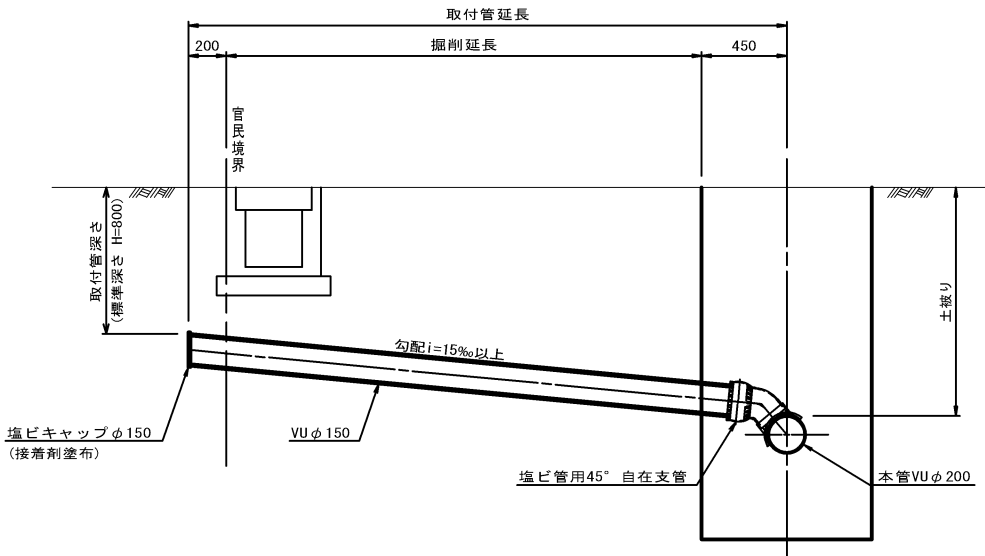
(矢板建込みの場合)



タイプ-A-1



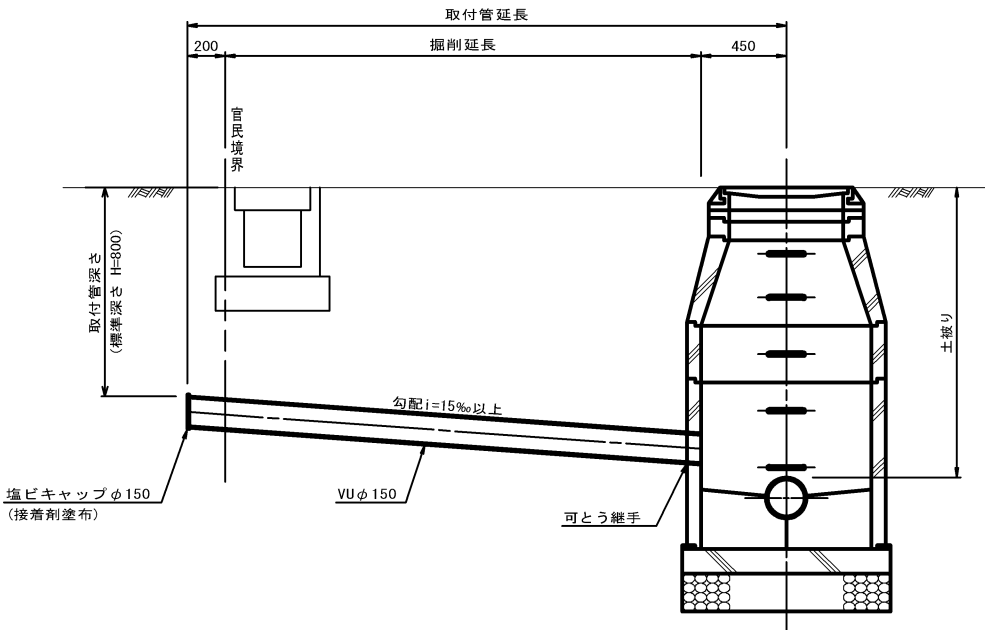
タイプ-A-2



取付管布設標準図

S=1:20

タイプ-B

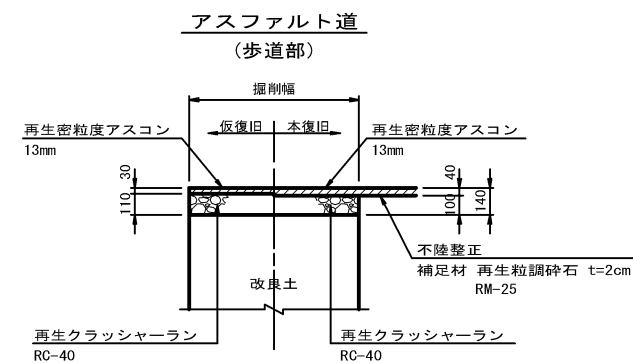


縮小図面 (原図A1)

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	井上地内污水枝線7工区築造工事		
工事箇所	小郡市 井上 地内		
図面名称	取付管土工図, 取付管布設標準図		
縮尺	S=1:20	図番	9 / 10
事業主体	小郡市		

S=1 : 20

注) 路盤工一層当たり仕上げ厚は、15cmまでとする。



縮小図面（原図A1）

筑後川中流右岸流域閘運公共下水道事業			
工事年度	令和２年度		
工事名	井上地内汚水枝線 ７工区築造工事		
工事箇所	小郡市 井上 地内		
図面名称	舗装復旧図		
縮尺	S=1:20	図番	10 / 10
事業主体	小郡市		