

平面図 S=1:500

既設MH

KBM=100.000

PRP φ200 L=35.60m

汚水樹 φ150  
H=1.50m  
L=3.30m



路 線 番 号			
管 径		PRP Φ 200	
勾 配		3. 0%	
延 長		36. 50	
管 体 延 長		35. 60	
人 孔 間 距 離		36. 50	
土 被 り	1. 67		1. 60
地 盤 高	99. 99		100. 03
管 底 高	98. 120		98. 230
区 間 距 離	0. 00		36. 50
測 点	既設側溝		M1

Technical drawing of a bridge structure. The drawing includes the following dimensions and labels:

- Dimensions:**
  - 600
  - 3900
  - 3000
  - 900
  - 1100
  - 500
  - 800
- Labels:**
  - M1** (at the top center)
  - 1 : 50** (at the top center)
  - GL=100.03** (below M1)
  - FH=98.230** (below GL=100.03)
  - 10.00‰** (on the right side, indicating a slope)
  - PRP  $\phi$  200** (at the bottom right, pointing to a circular feature)
  - DL=97.000** (at the bottom left)

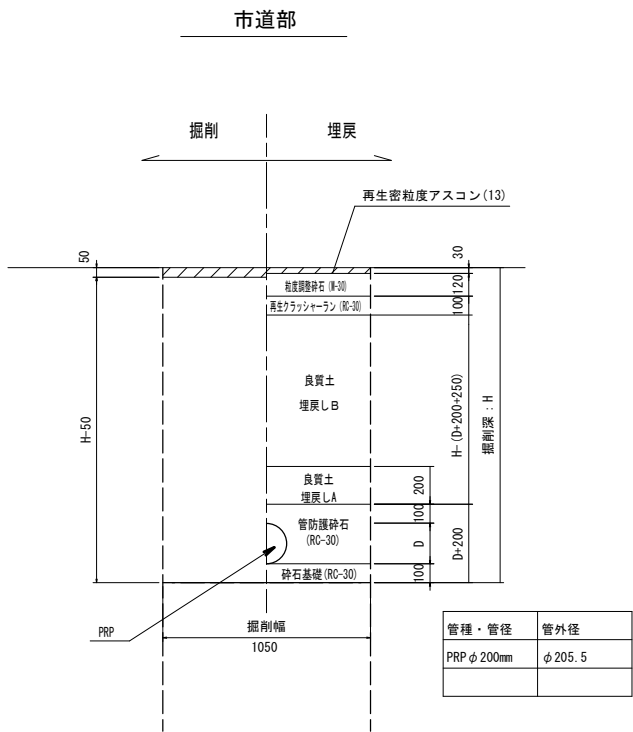
凡 例	
記 号	種 別
	設 計 管 渠
	既 設 管 渠
	将来計画管渠
	小口徑塩ビマンホール
	小口徑レジンマンホール
	0号組立マンホール
	横口組立マンホール
	1号組立マンホール
	2号組立マンホール
	3号組立マンホール
	1号現場打マンホール
	2号現場打マンホール
	3号現場打マンホール
	副管付マンホール
	塩ビφ200汚水樹
	0号組立マンホール（汚水樹）

年 度	令和 4 年度	番 号	1 5
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	長浜中処理分区分下水道工事(宮司町)		
処理分区分 排水区名			
管 記 号			
施工箇所	長浜市宮司町		
図面名称	平面図・縦断面・横断面	縮尺	図示
設計年月日	令和 年 月 日		

年 度	令和 4 年度	番 号	1 5
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	長浜中処理分区分下水道工事(宮司町)		
処理分区分 排水区名			
管 記 号			
施工箇所	長浜市宮司町		
図面名称	平面図・縦断面・横断面	縮尺	図示
設計年月日	令和 年 月 日		

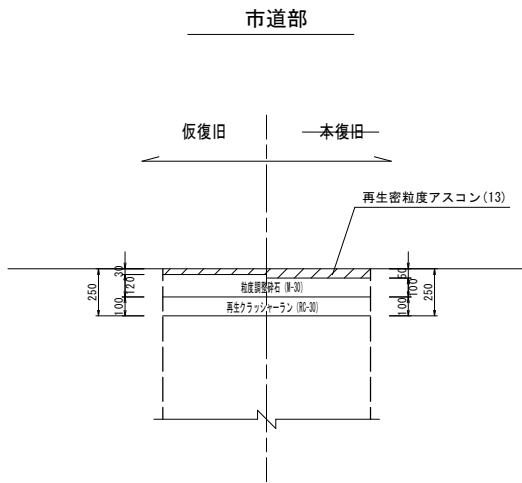
土工標準図（自然流下区間）

S=1:20



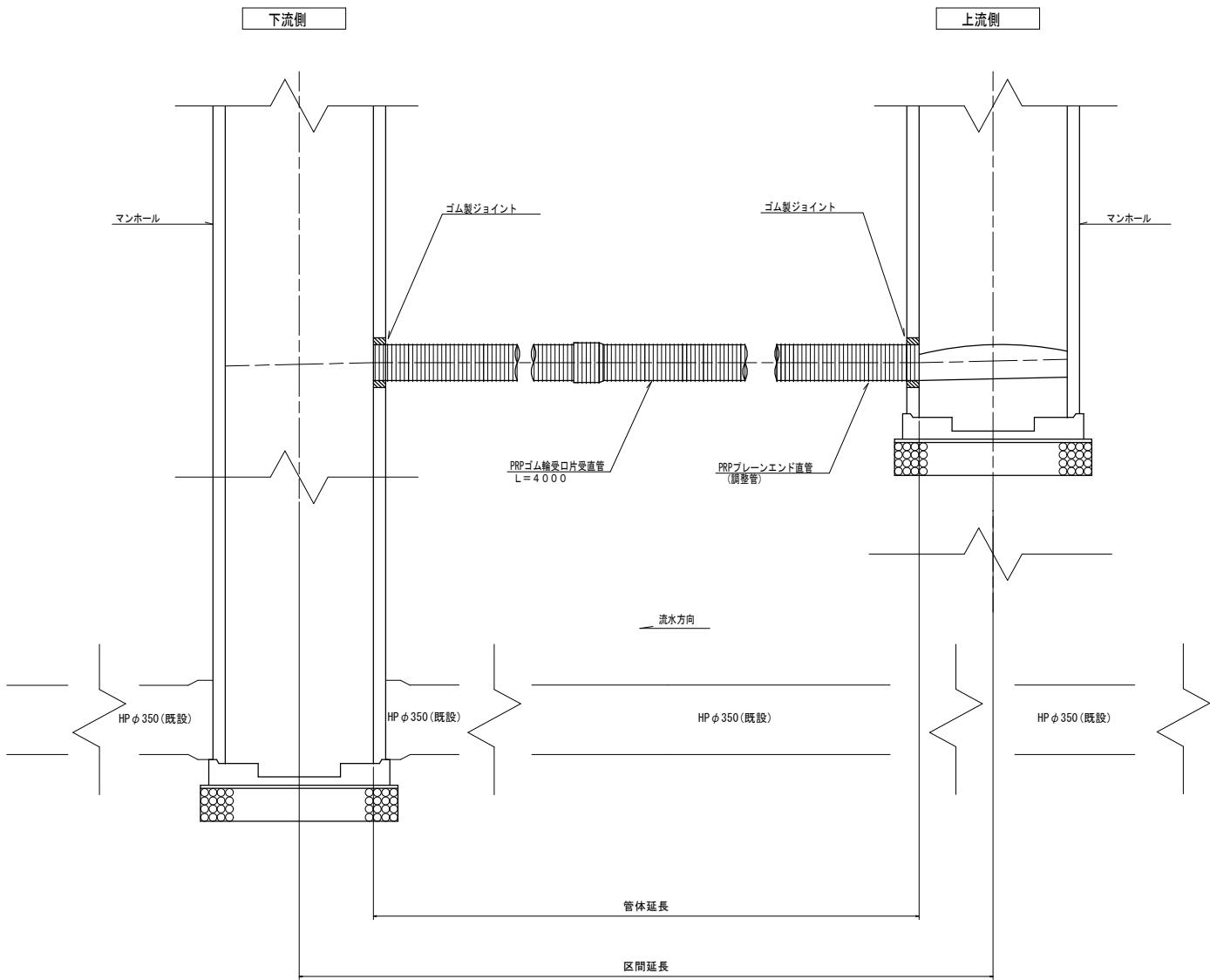
路面復旧図（自然流下区間）

S=1:20



本管布設工標準図

S=1:20



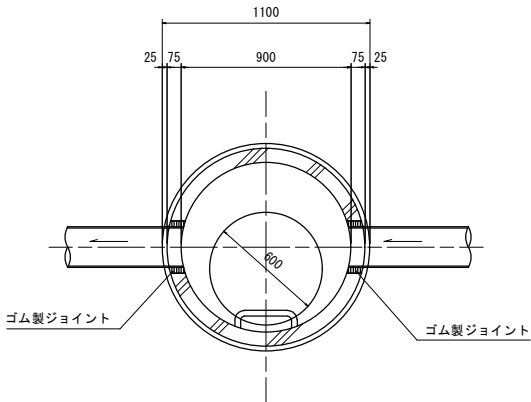
年 度	令和 4 年度	番号	2 / 5
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	長浜中処理分区分下水道工事(宮司町)		
処理分区分名			
排水区分名			
管 記 号			
施工箇所	長浜市宮司町		
図面名称	土工標準図 本管布設工標準図	縮尺	1/20
設計年月日	令和 年 月 日		

組立マンホール標準構造図

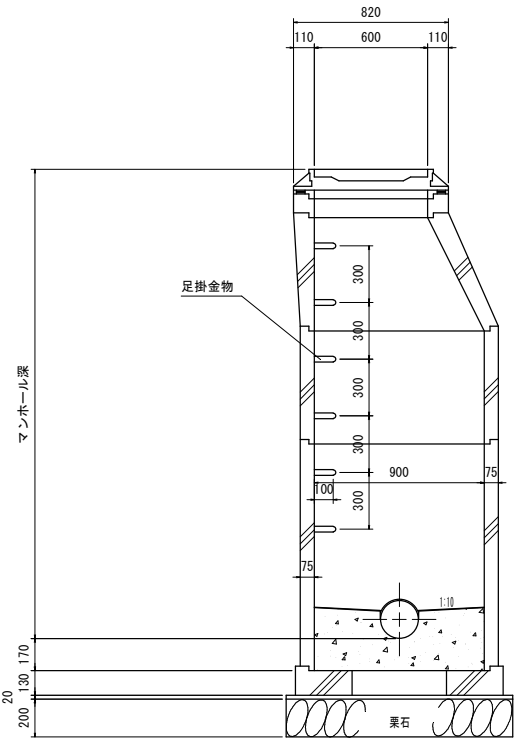
S=1:20

1号組立マンホール

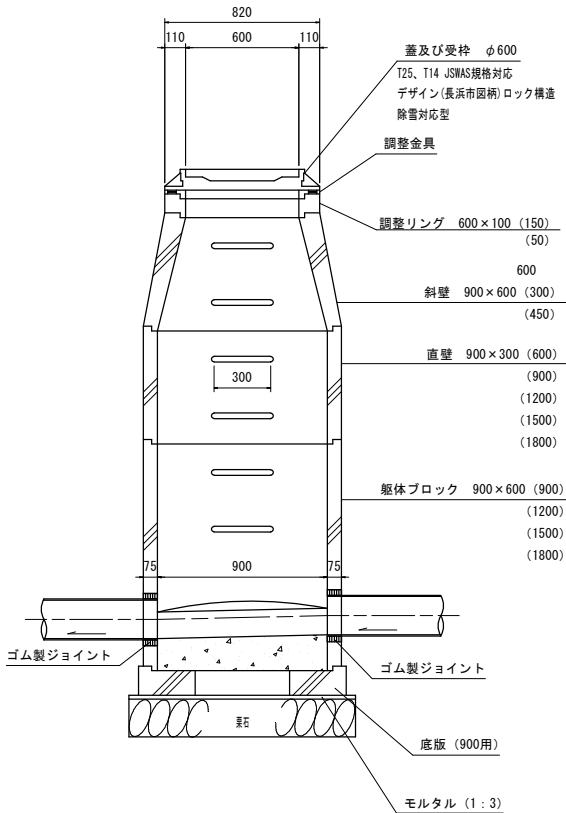
平面図



縦断面図

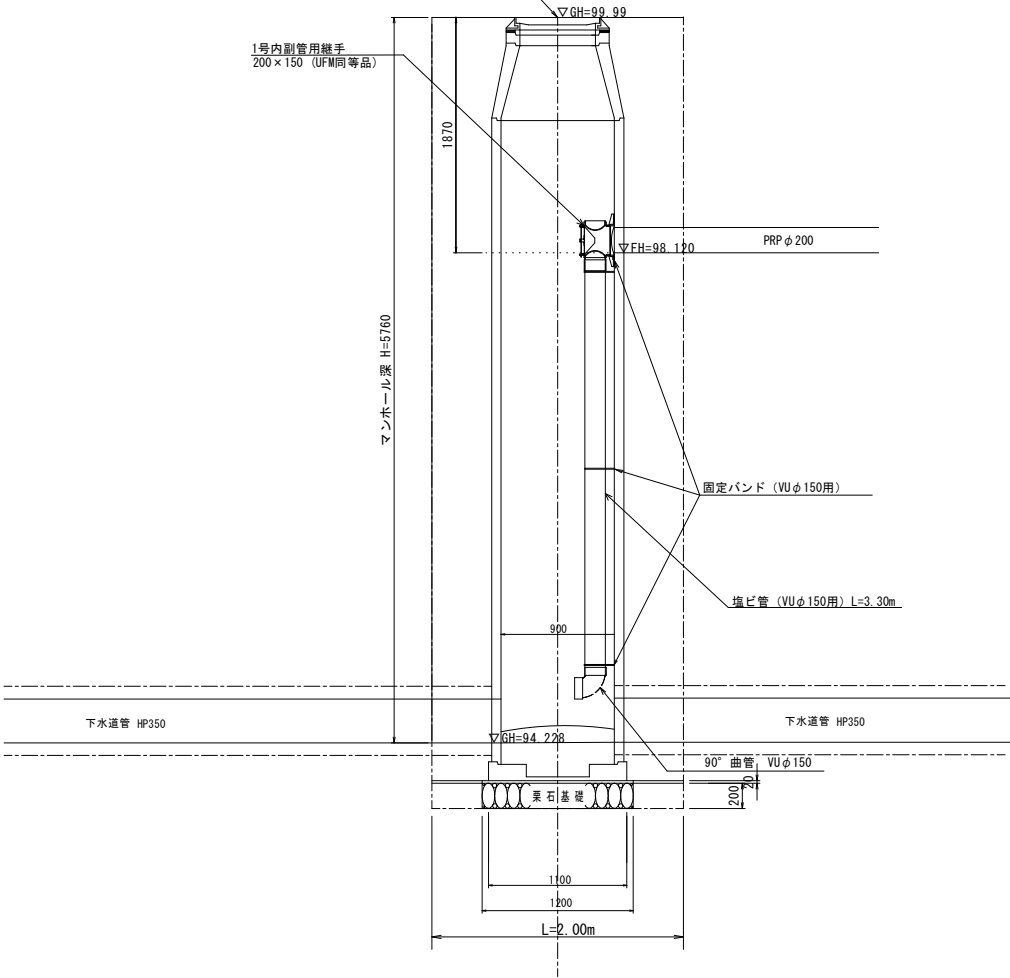


横断面図



縦断図 1/30

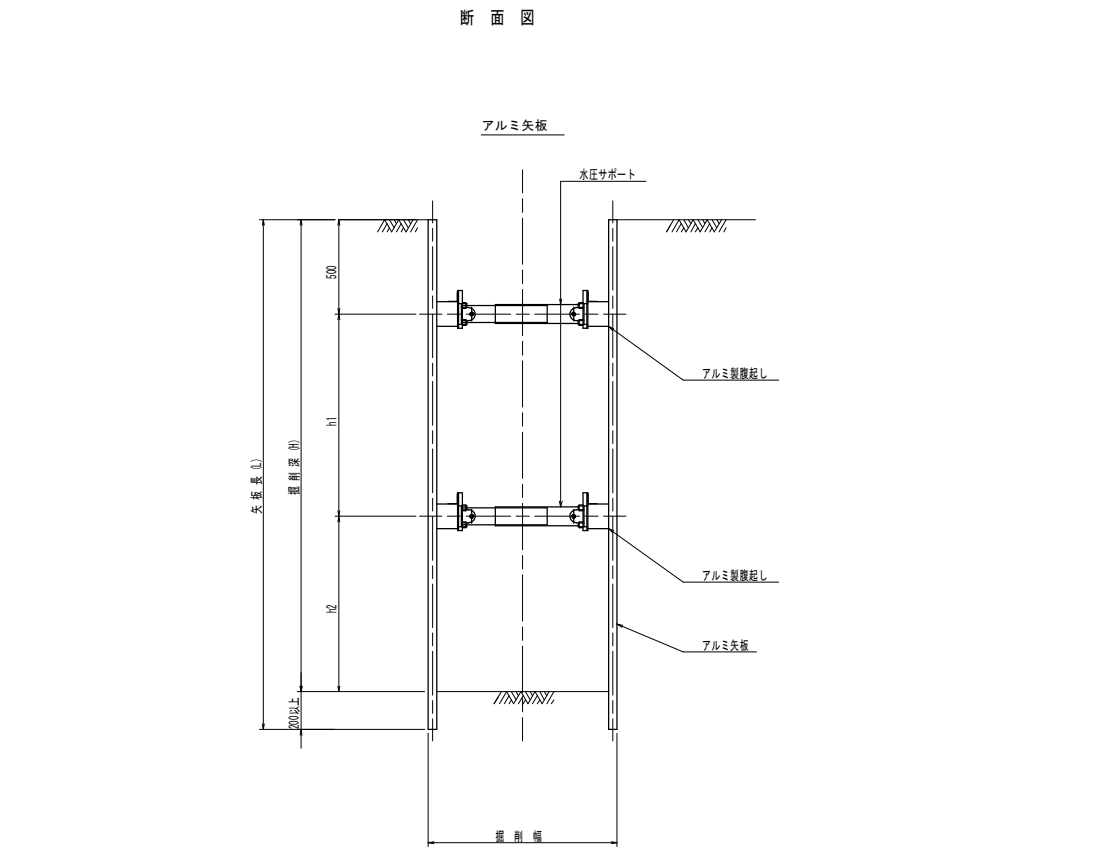
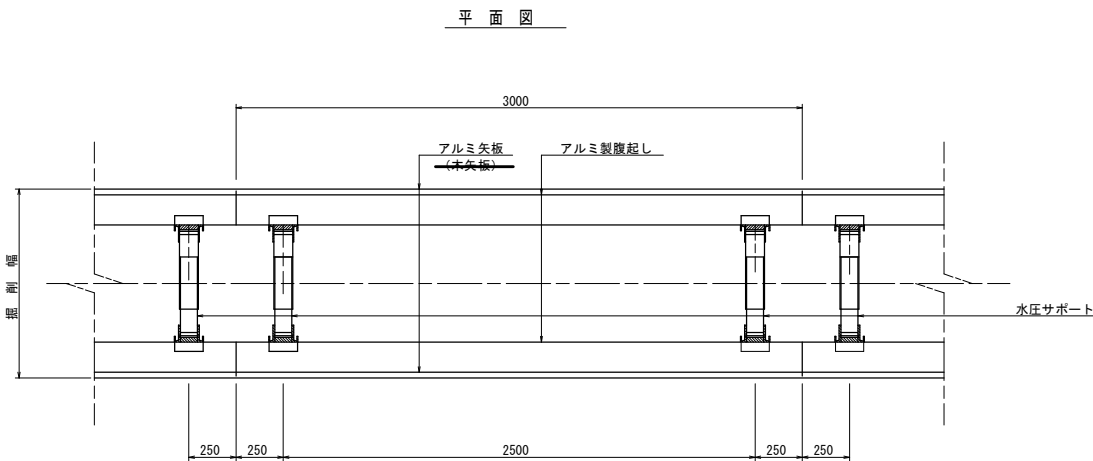
既設1号組立マンホール（下流側）



年 度	令和 4 年度	番 号	3	5
事 業 名	長浜市公共下水道事業			
工事名称	長浜中処理分区分下水工事(宮司町)			
処理分区分名				
排水区分名				
管 記 号				
施工箇所	長浜市宮司町			
図面名称	組立マンホール標準構造図 副管図 (内副管)	縮 尺	図 示	
設計年月日	令和 年 月 日			

土留工標準図

S=1:20



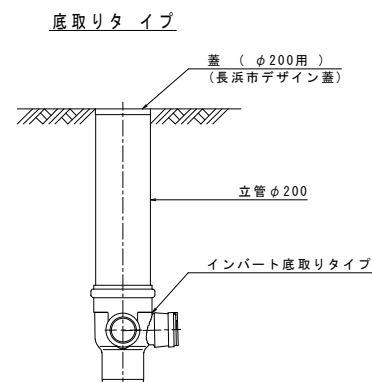
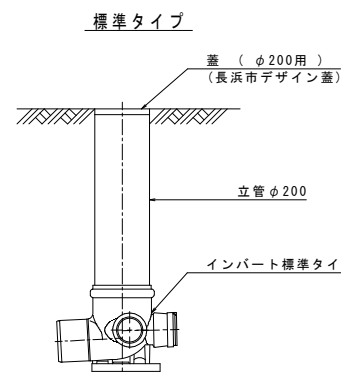
数値一覧表（アルミ矢板）						
掘削深 (m)	矢板長 (m)	矢板 断面形状	腹起し材幅 (cm)	切梁腹起し段数	切梁材許容軸力 (kN)	備 考
1.51~1.80	2.00	有効幅 333mm	鋼製 11.0 以上	1	75	設置率：100%
1.81~2.00	2.50		鋼製 11.0 以上	1	75	設置率：100%
2.01~2.30	2.50		鋼製 11.0 以上	2	75	設置率：100%
2.31~2.80	3.00		鋼製 11.0 以上	2	75	設置率：100%
2.81~3.30	3.50		鋼製 11.0 以上	2	75	設置率：100%
3.31~3.50	4.00		鋼製 11.0 以上	2	75	設置率：100%
3.51~3.80	4.00		鋼製 11.0 以上	3	75	設置率：100%
3.81~4.00	4.50		鋼製 11.0 以上	3	75	設置率：100%

特記： 土留工標準図は、自立性のある一般的な土質に適用され  
現場の状況に応じ対応の事。  
安全上のチェック（構造計算）を行うこと。

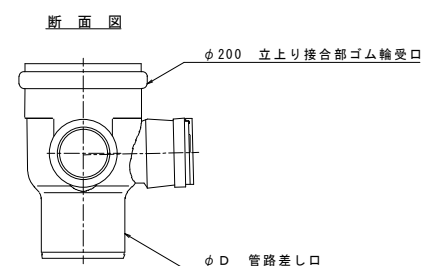
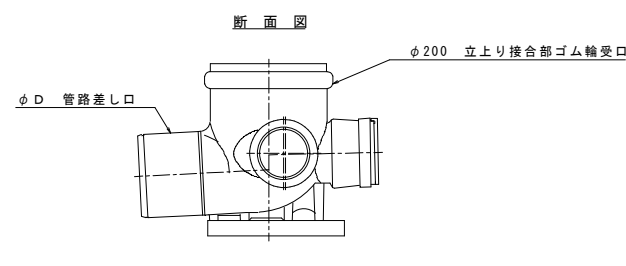
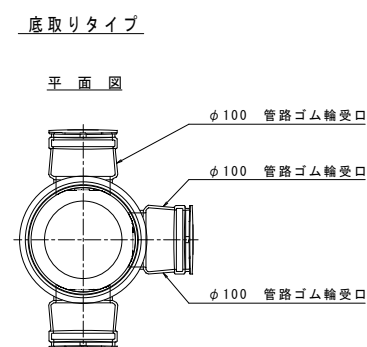
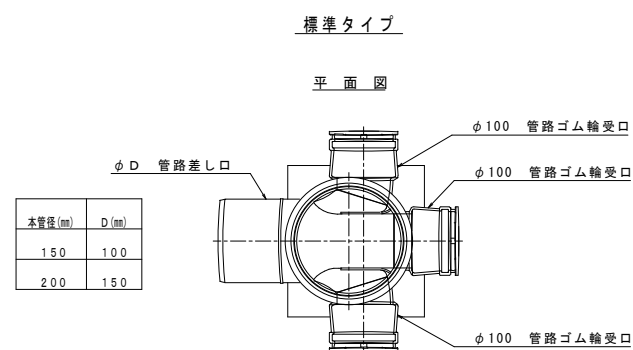
腹起し材の軽鋼鋼製支保工は断面係数120cm<sup>3</sup>以上とする。

年 度	令和 4 年度	番号	4 5
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	長浜中処理分区下水道工事(宮司町)		
処理分区名 排水区名			
管 記 号			
施工箇所	長浜市宮司町		
図面名称	土留工標準図	縮尺	1/20
設計年月日	令和 年 月 日		

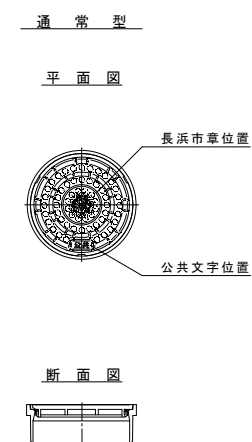
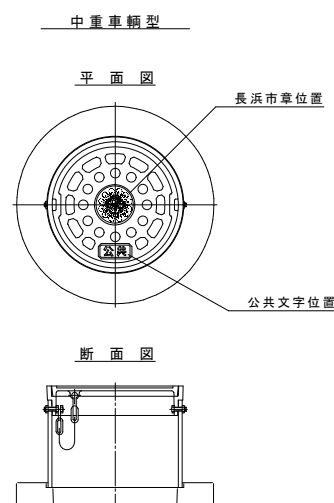
長浜市φ200塩ビ製公共枺標準図 NOSCALE



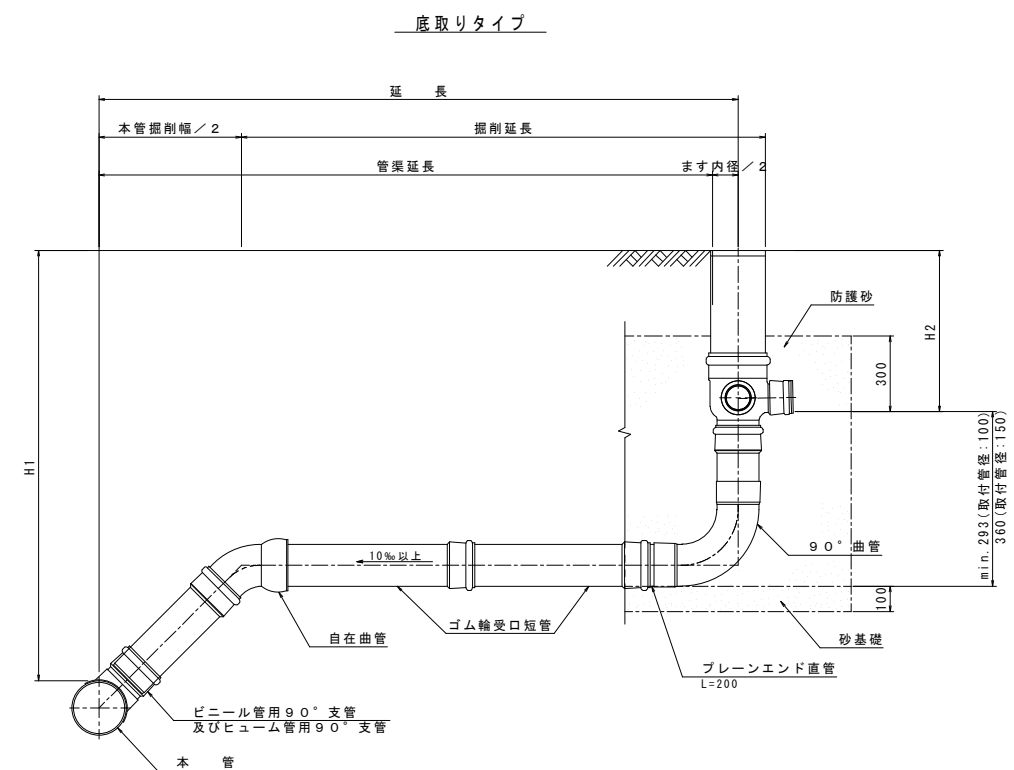
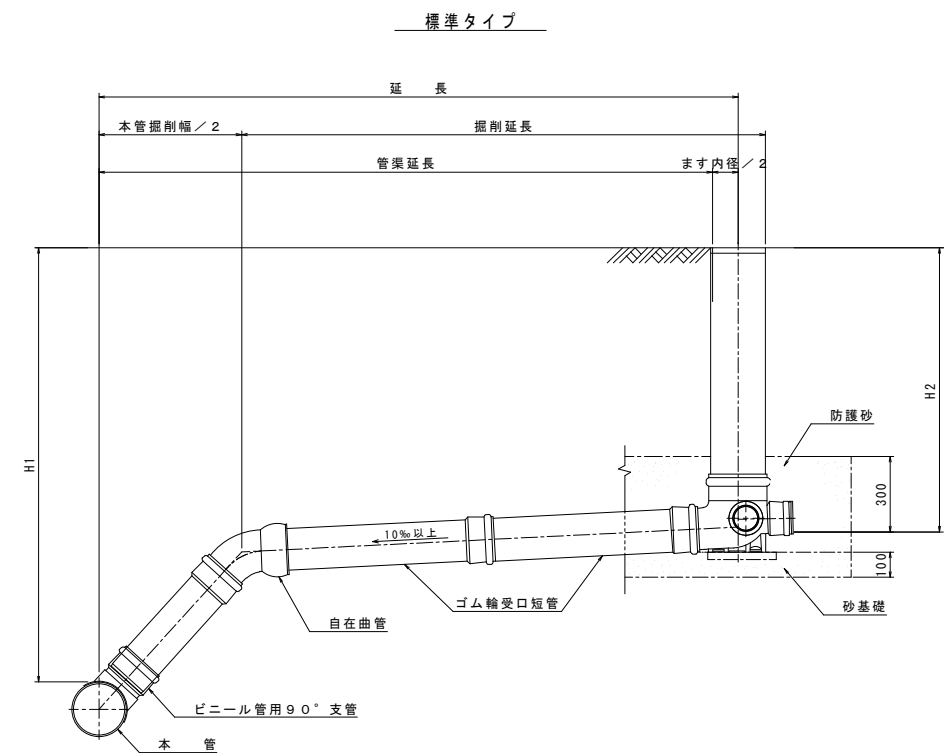
インバート部標準図



蓋標準図



取付管布設標準図 NOSCALE



本管径	取付管径	塩ビ製公共樹
φ200	φ150	φ200×φ150
φ150	φ100	φ150×φ100

注記 1. 汚水樹深は設計樹深とし、安易に深くしないこと。  
現場条件によりやむを得ず設計樹深と異なる深さになる場合には、協議を行うものとする。

2. 川越し等で汚水樹深が深くなる場合は、ドロップタイプを使用すること。  
ただしドロップタイプが設置不可能な場合は、協議を行うものとする。

年 度	令和 4 年度	番号	5 5
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	長浜中処理分区分下水工事(宮司町)		
処理分区分排水区名			
管 記 号			
施工箇所	長浜市宮司町		
図面名称	公共幹線導管・取付管付設標準図	縮尺	
設計年月日	令和 年	月	日

事業名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	長浜中処理分区分下水道工事(宮司町)		
処理分区分排水区名			
管記号			
施工箇所	長浜市宮司町		
図面名称	公共幹線導線、取付管付設導線図	縮尺	
設計年月日	令和 年 月 日		

工事名称	長浜中処理分区分下水道工事(宮司町)		
処理分区分排水区名			
管 記 号			
施工箇所	長浜市宮司町		
図面名称	公共幹線渠、取付管付設標準図	縮尺	
設計年月日	令和      年      月      日		