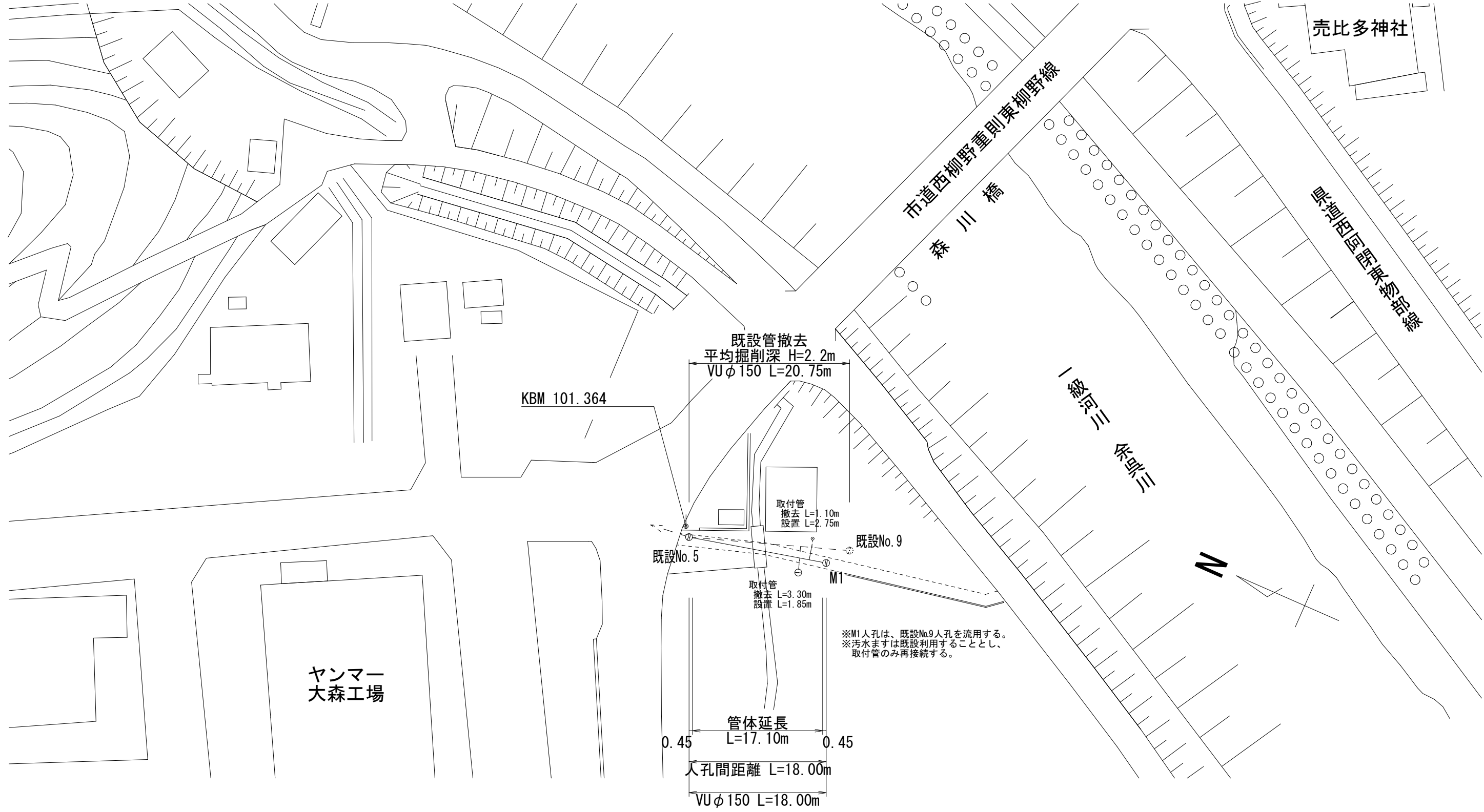
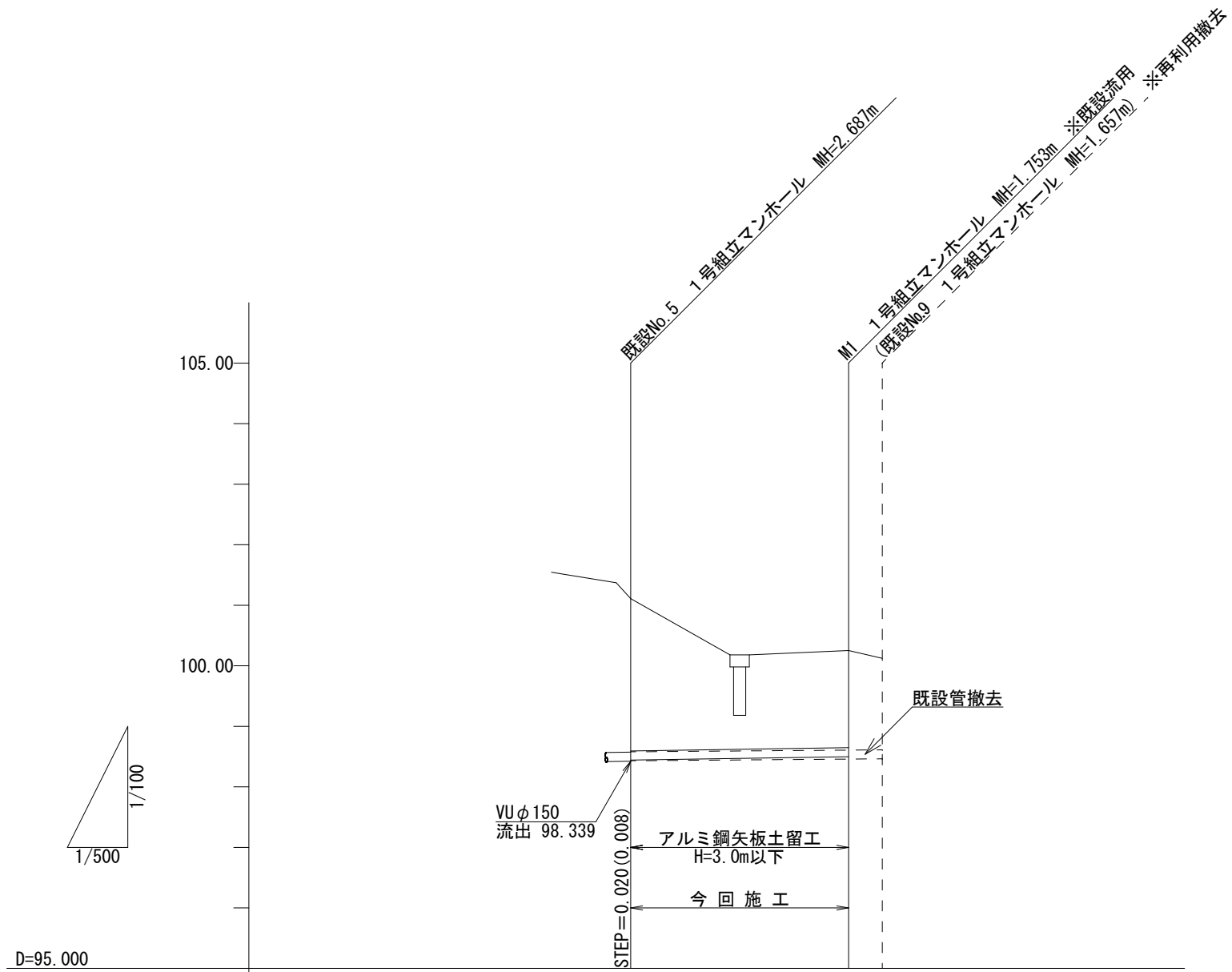


平面図 S=1:500

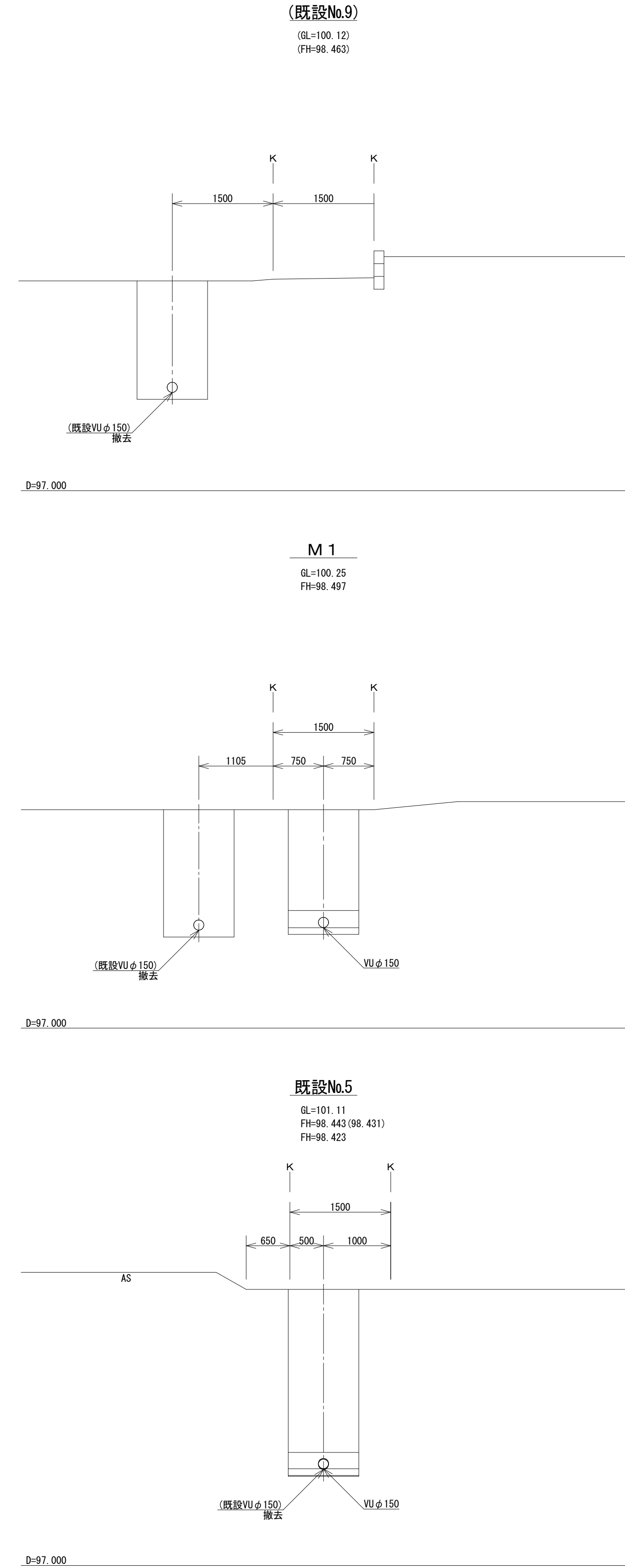


縦断面図



路線番号		
管 径	VU150	
勾 配	(1.54) 3.00	
延 長	(20.75) 18.00	
管体延長	(19.85) 17.10	
人孔間距離	(20.75) 18.00	
土 被 り	2.53 2.52 2.52	1.60 (1.50)
地 盤 高	98.423 (98.431) 101.11	98.497 (98.463) 100.25 (100.12)
管 底 高	0.00	18.00 (20.76)
区間距離		
測 点	既設No.5	M1 (既設No.9)

横断面図 S=1:50



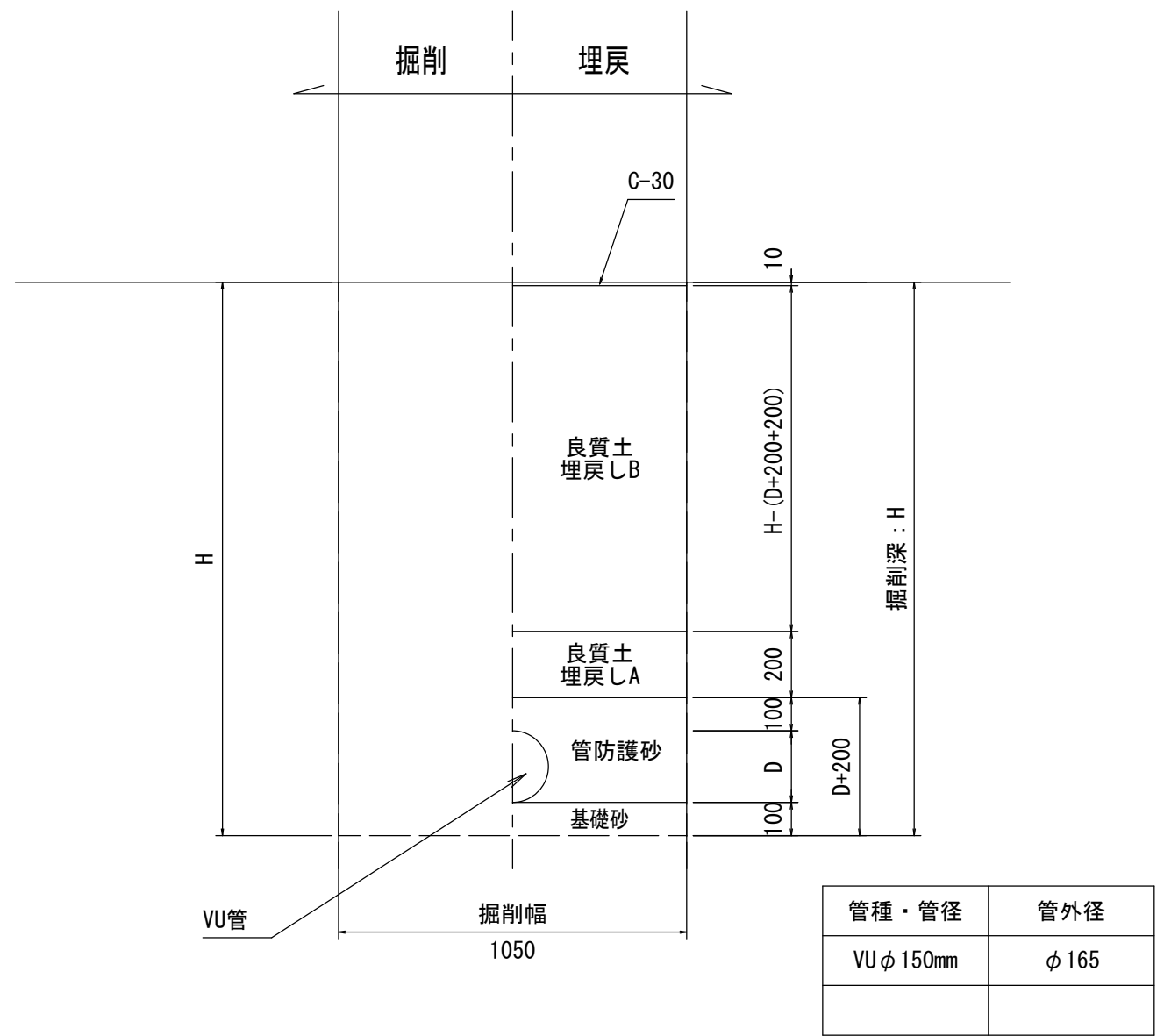
凡 例	
←	設計管渠
←·····	既設管渠
—⊗—	塩ビ小型マンホール (φ300)
—①—	0号組立マンホール
—①①—	1号組立マンホール
—○—	2号組立マンホール
—○—	3号組立マンホール
—○—	楕円組立マンホール
—②—	マンホールポンプ
—●—	塩ビ製汚水樹 (φ200) (H=0.8~2.0m)
—①—	0号組立マンホール (汚水樹)



年 度	令和 5 年度	番 号	1 / 4
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工 事 名 称	高月東第一処理分区分下水道移設工事 (高月町重則)		
処 理 分 区 名			
排 水 区 名			
管 記 号			
施 工 箇 所	長浜市高月町重則		
図 面 名 称	平面図、縦断面図、横断面図	縮 尺	図 示
設 計 年 月 日	令和 年 月 日		

土工標準図

S=1:20

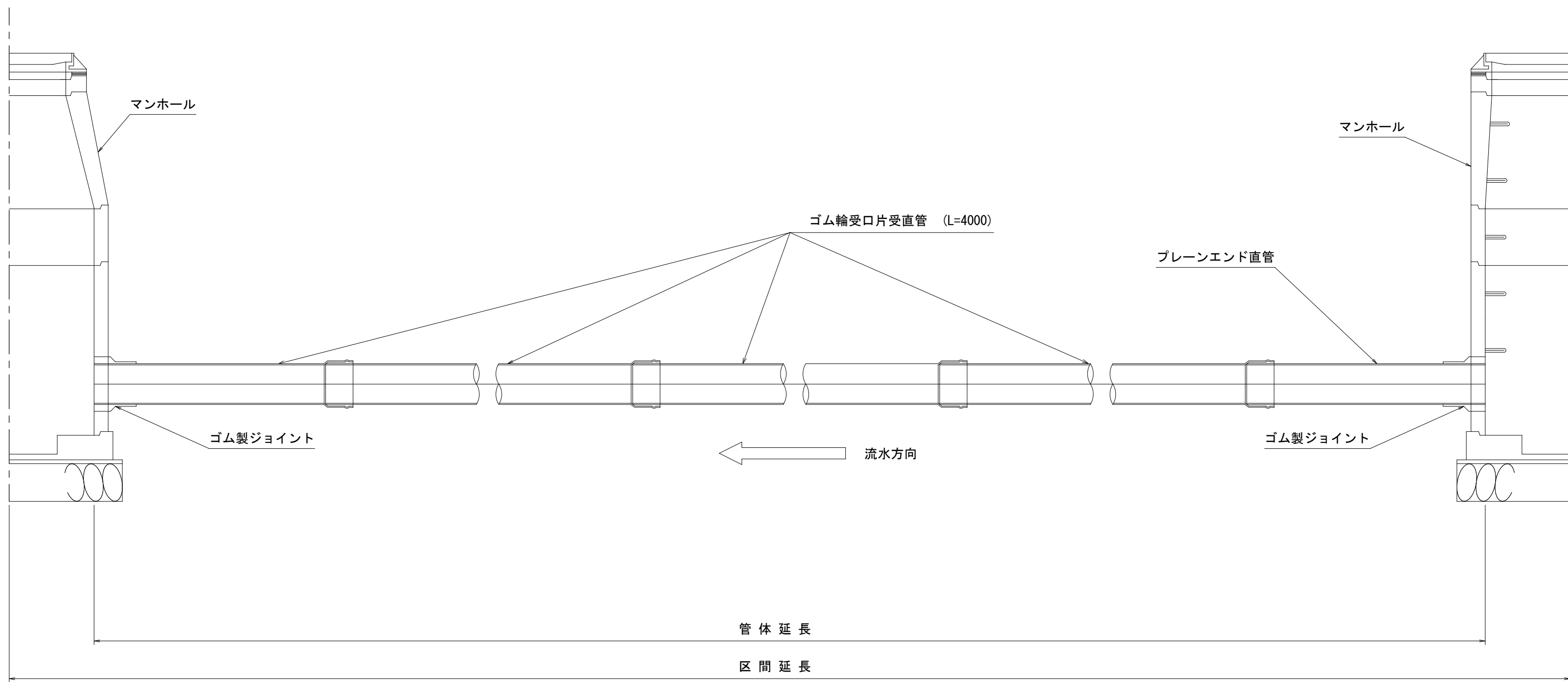


下水道用硬質塩化ビニール管布設標準図

S=1:20

下流側

上流側



※地下水位以上の位置に布設の場合は、接続部を接着受口とする。

※ゴム製ジョイントはブーツ、サンタックF同等品以上を使用し工場にて取付けること。

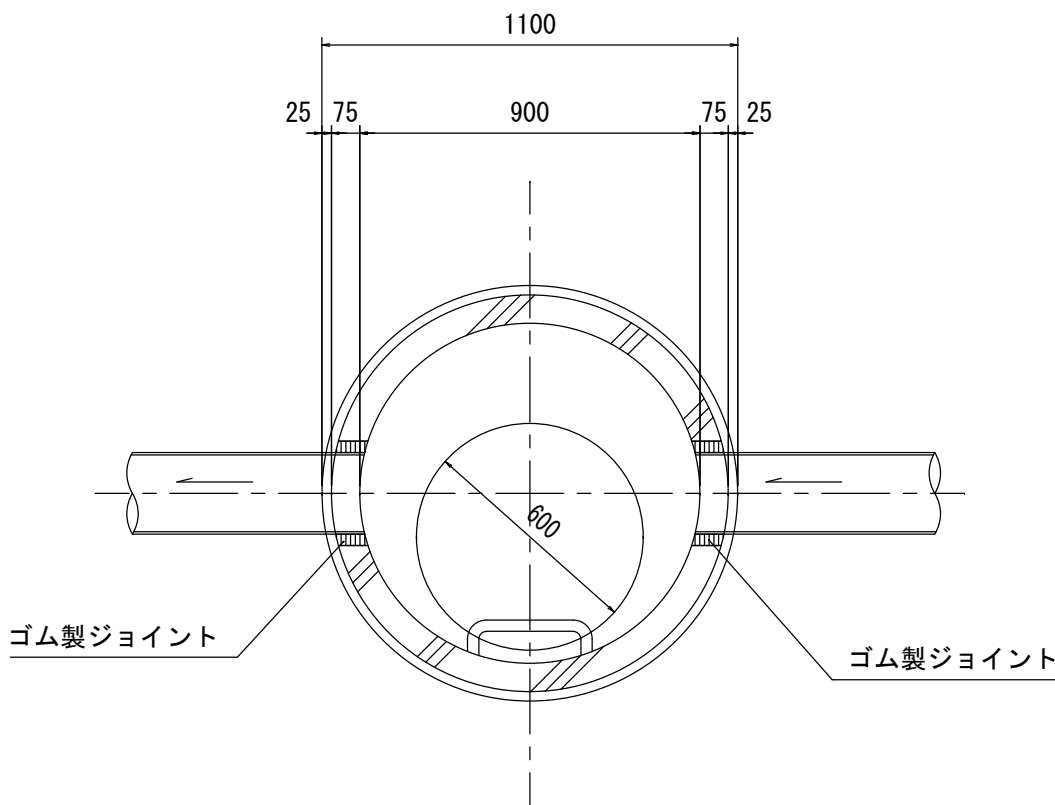
年 度	令和 5 年度	番 号	2 / 4
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工 事 名 称	高月東第一処理分区下水道移設工事 (高月町重則)		
処 理 分 区 名			
排 水 区 名			
管 記 号			
施 工 箇 所	長浜市高月町重則		
図 面 名 称	土工標準図 下水道用硬質塩化ビニール管布設標準図	縮 尺	図 示
設 計 年 月 日	令和 年 月 日		

組立マンホール標準構造図

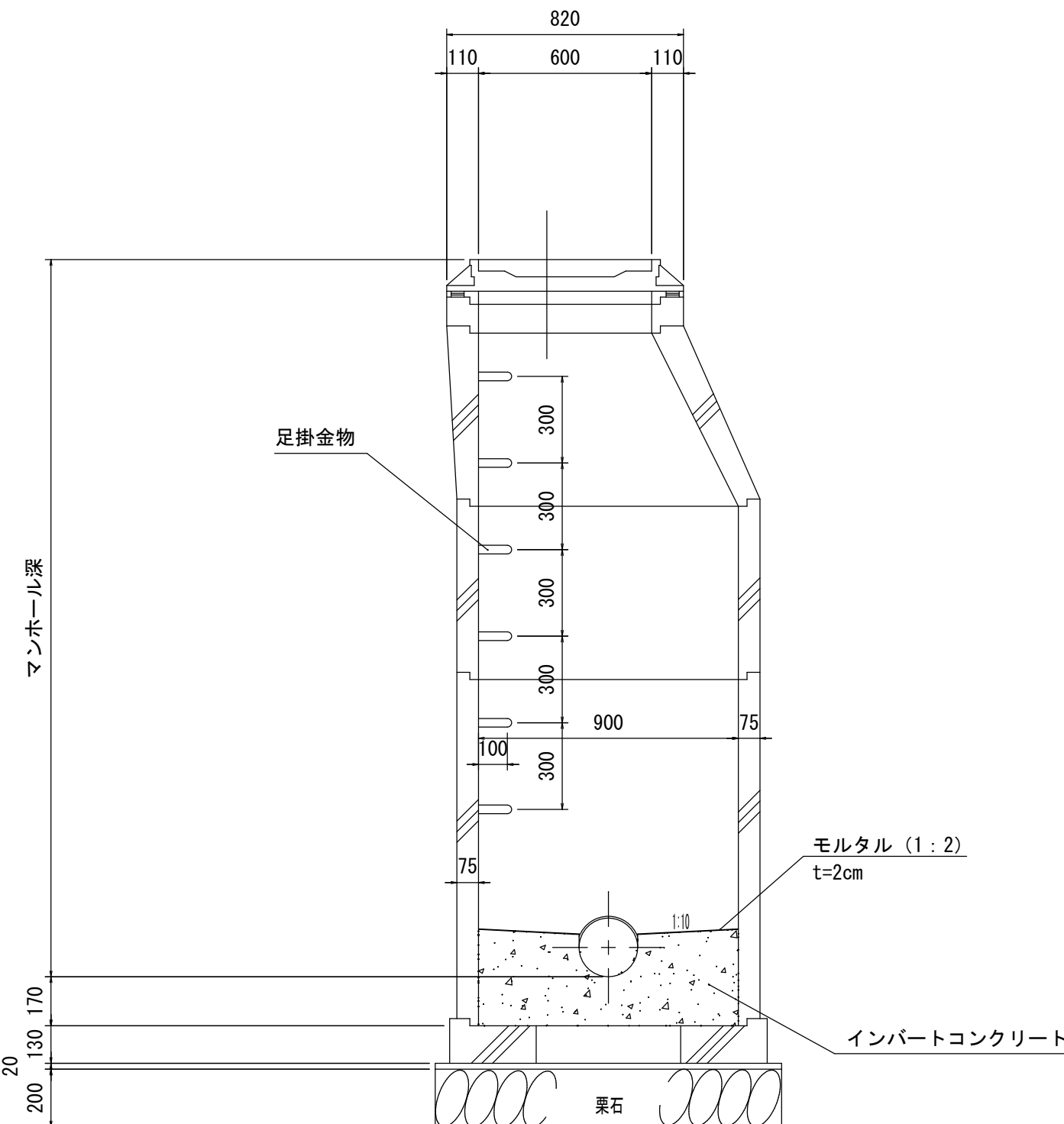
S=1:20

1号組立マンホール

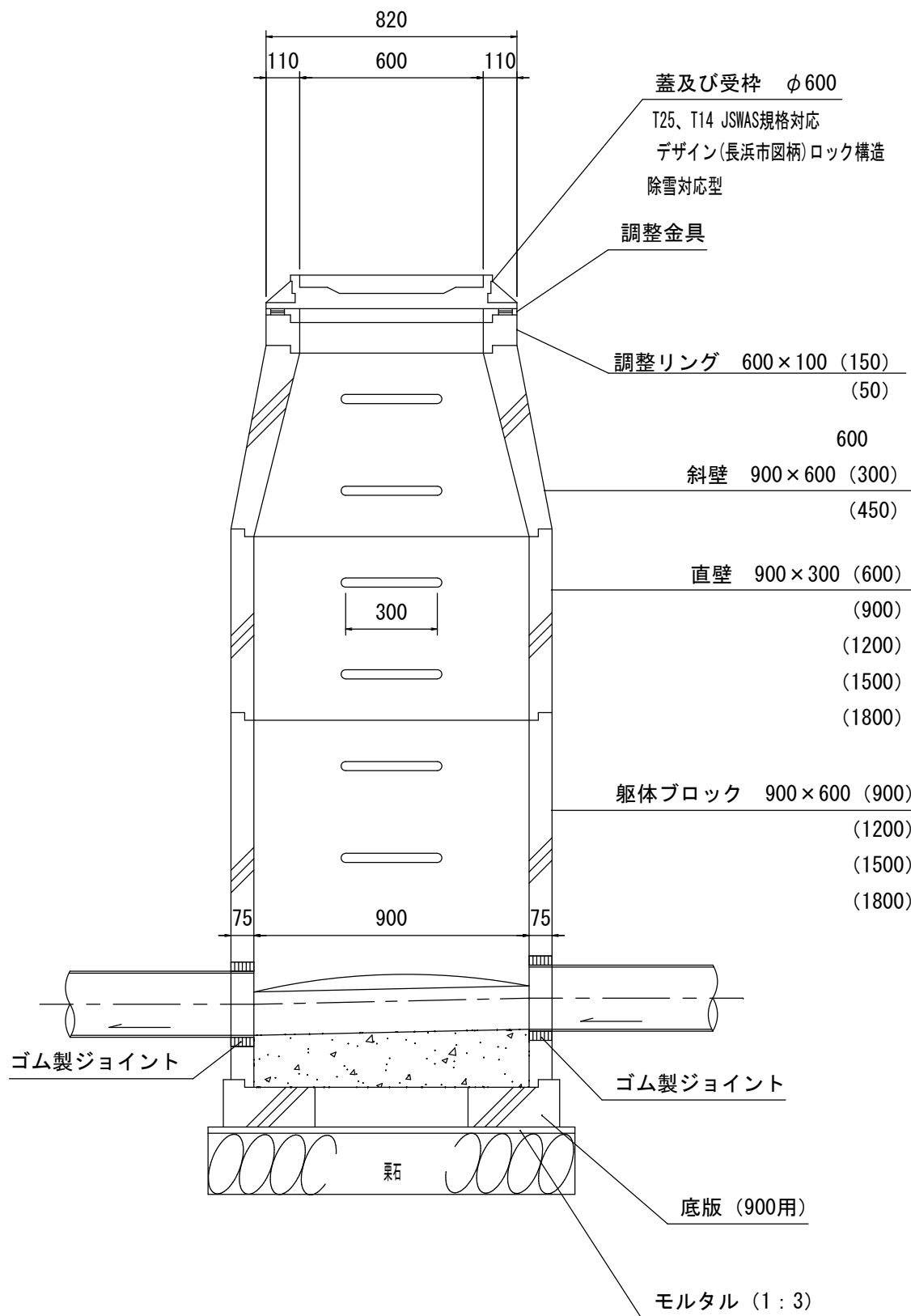
平面図



縦断面図



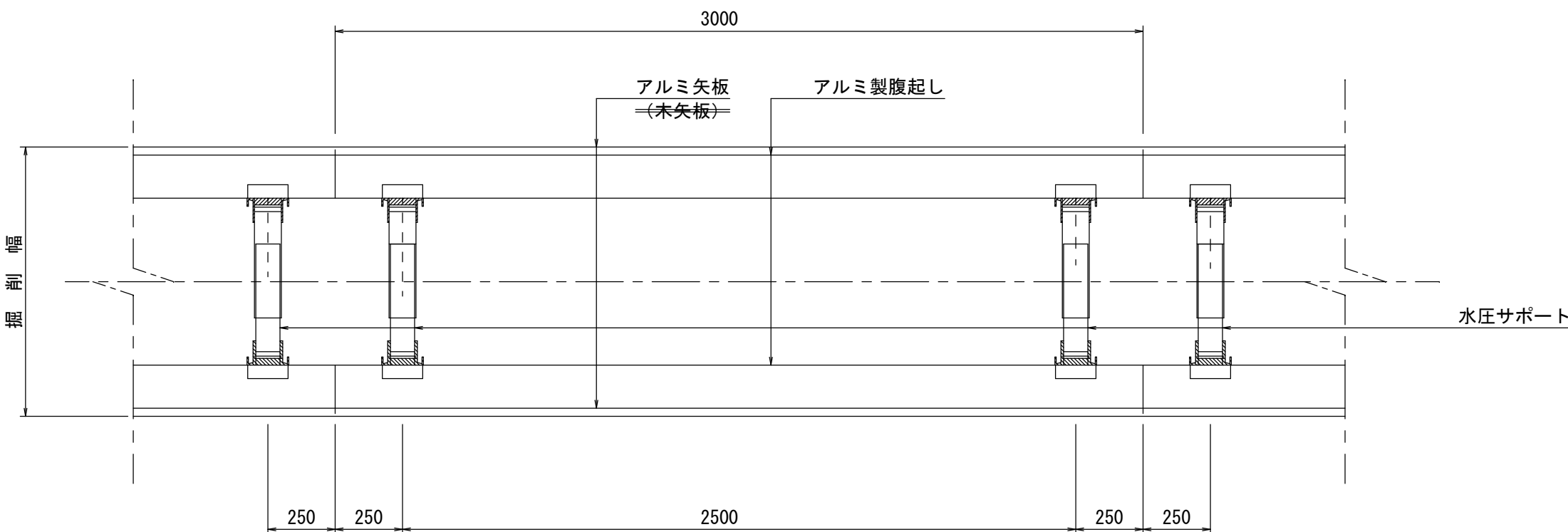
横断面図



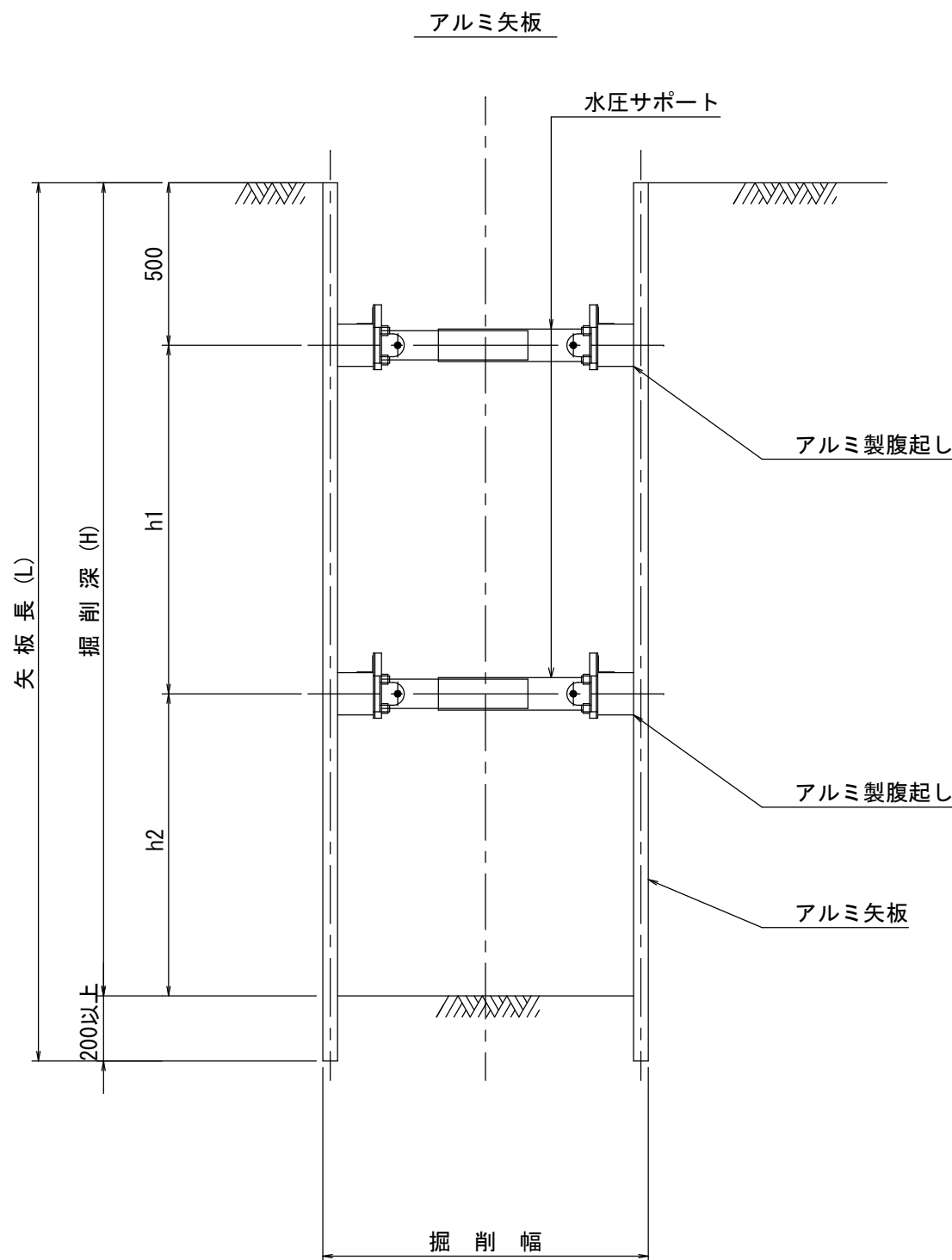
土留工標準図

S=1:20

平面図



断面図



数値一覧表 (アルミ矢板)

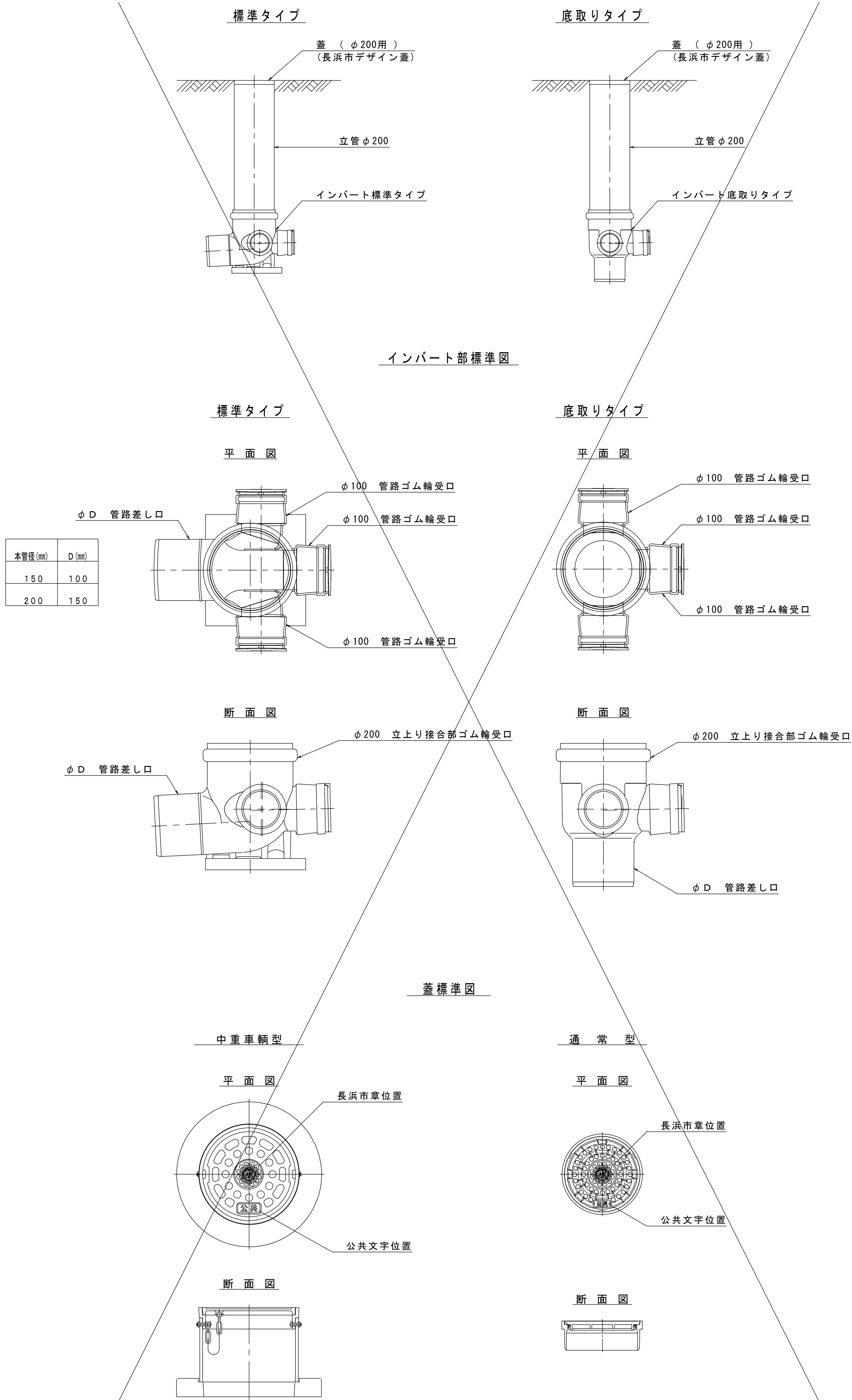
掘削深 (m)	矢板長 (m)	矢板断面形状	覆起し材幅 (cm)	切梁覆起し段数	切梁材許容軸力 (kN)	備考
1.51~1.80	2.00	有効幅 333mm	鋼製 11.0 以上	1	75	設置率: 100%
1.81~2.00	2.50		鋼製 11.0 以上	1	75	設置率: 100%
2.01~2.30	2.50		鋼製 11.0 以上	2	75	設置率: 100%
2.31~2.80	3.00		鋼製 11.0 以上	2	75	設置率: 100%
2.81~3.30	3.50		鋼製 11.0 以上	2	75	設置率: 100%
3.31~3.50	4.00		鋼製 11.0 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%

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

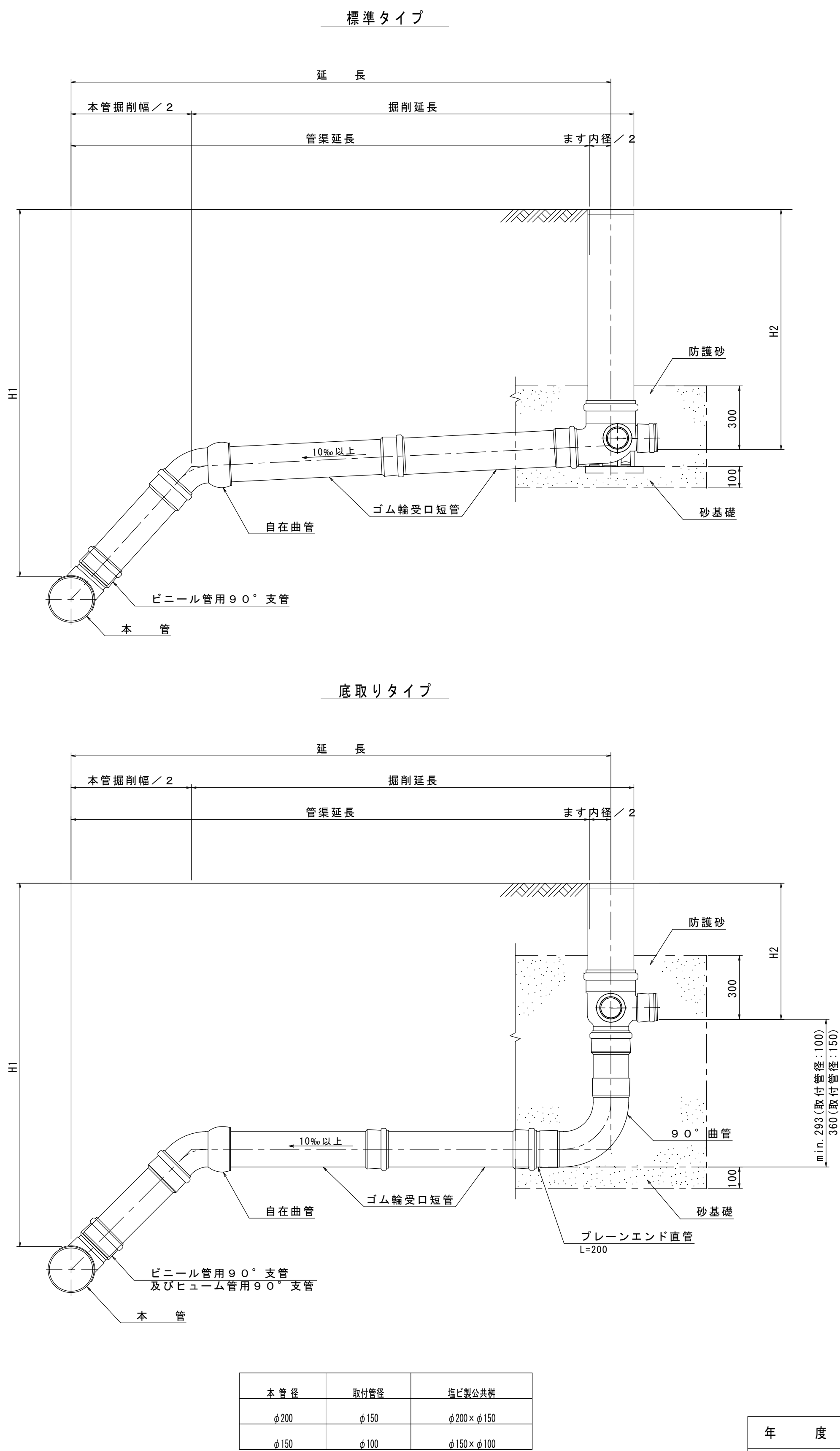
特記：土留工標準図は、自立性のある一般的な土質に適用され現場の状況に応じ対応の事。安全上のチェック（構造計算）を行うこと。

年 度	令和 5 年度	番 号	3	4
事 業 名	長浜市公共下水道事業			
工事名称	高月東第一処理分区下水道移設工事 (高月町重則)			
処理分区名				
排水区名				
管 記 号				
施工箇所	長浜市高月町重則			
図面名称	組立マンホール標準構造図 土留工標準図	縮 尺	図 示	
設計年月日	令和 年 月 日			

長浜市φ200塩ビ製公共枧標準図 NOSCALE



取付管布設標準図 NOSCALE



- 注記) 1. 汚水枧深は設計枧深とし、安易に深くしないこと。  
現場条件によりやむを得ず設計枧深と異なる深さになる場合においては、協議を行うものとする。  
2. 川越し等で汚水枧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 5 年度	番 号	4 / 4
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工 事 名 称	高月東第一処理分区下水道移設工事 (高月町重剛)		
処 理 分 区 名			
排 水 区 名			
管 記 号			
施 工 箇 所	長浜市高月町重剛		
図 面 名 称	公共枧標準図・取付管布設標準図	縮 尺	NOSCALE
設 計 年 月 日	令和 年 月 日		