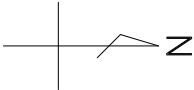
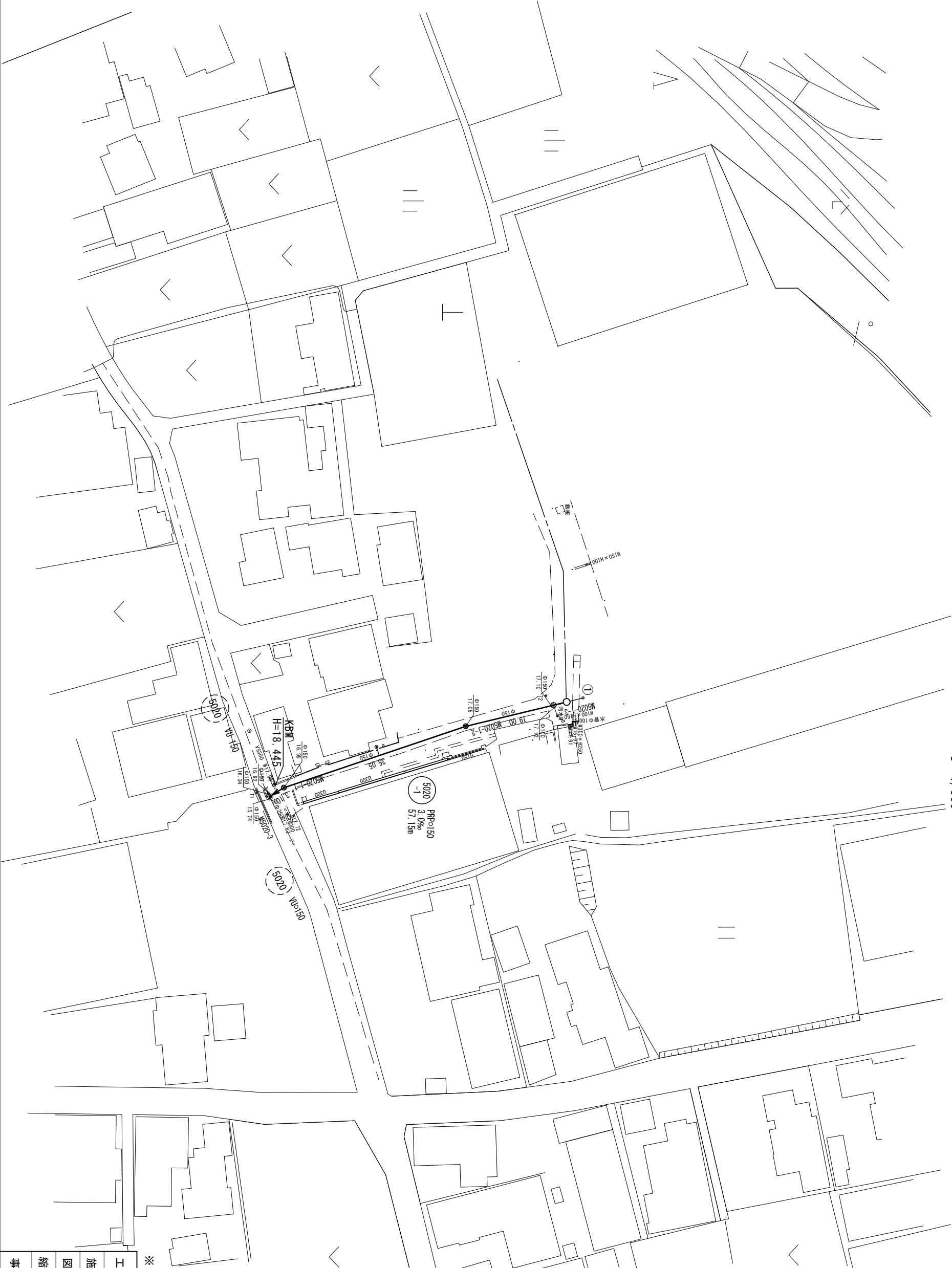


平面図

S= 1/500



凡 例	
記 号	名 称
○	組立 1 号マンホール
⊗	埋込型リブ付 小型マンホール
——	設 計 路 線
----	計 画 路 線
-----	既 設 路 線
○—	公共汚水樹 (取付管φ100)

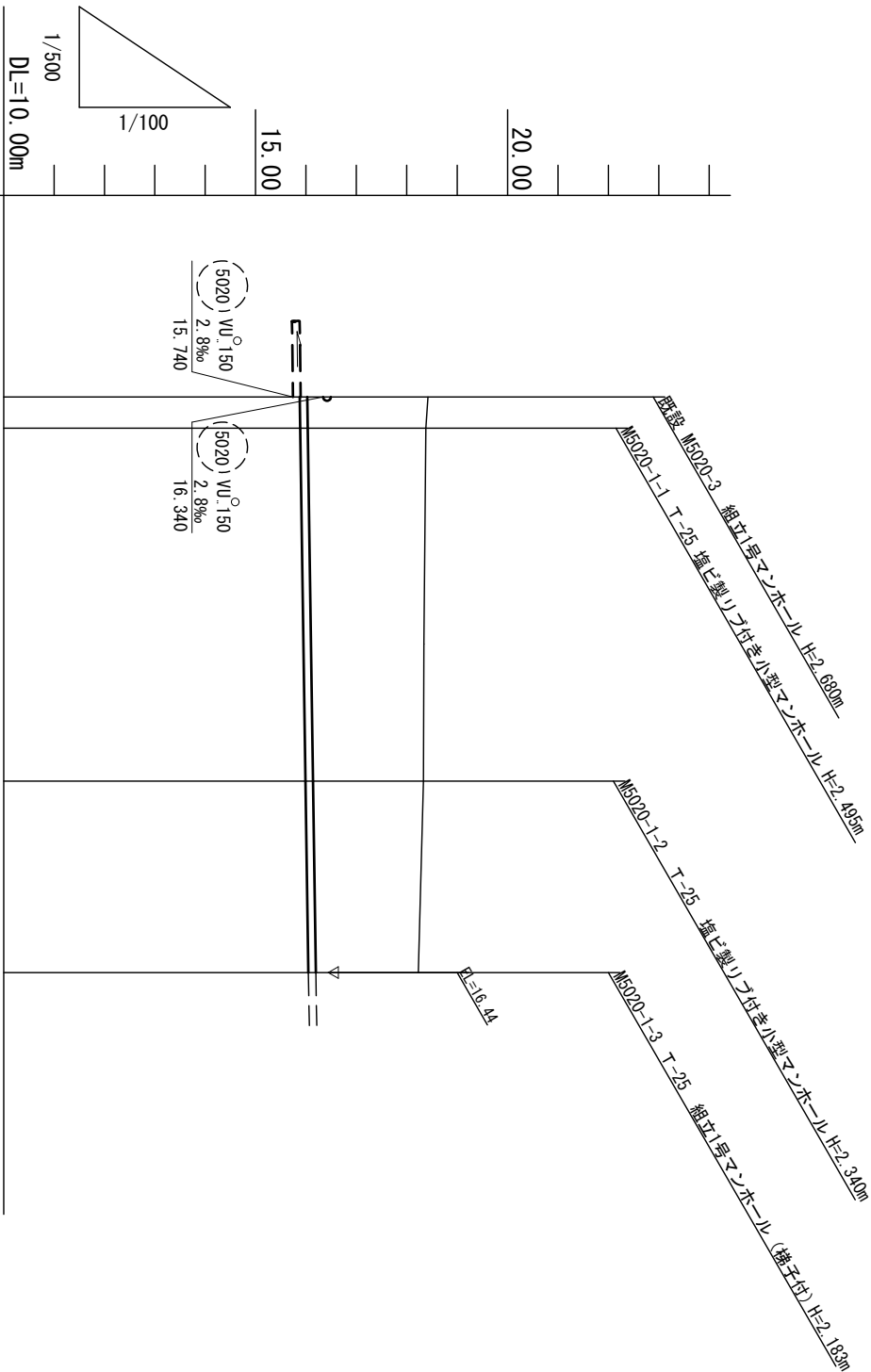


※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和元年度 下建公第10号 一志第3-2処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 一志町田尻 地内		
図面の種類	平 面 図		
縮 尺	1/500	図面番号	1 / 8
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

断面図

S = 縦1/100
横1/500

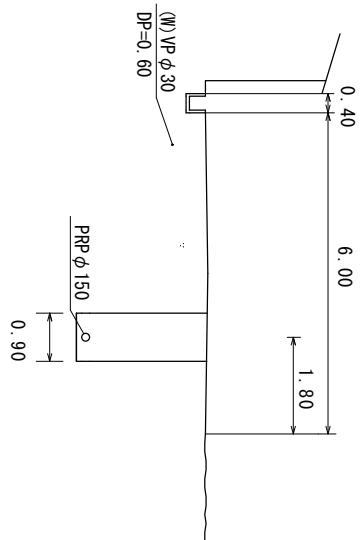


路線番号				5020 -1			
管 径				PRRφ150			
勾 配				3.0‰			
人孔間距離	3.10	35.05	19.00				
地 盤 高	18.42 18.38	18.33	18.23				
土 被 り	2.39 2.34	2.19	2.03				
掘 削 深	2.65 2.60	2.44	2.29				
管 底 高	15.876 15.885	15.990	16.047				
追加距離	0.00 3.10	38.15	57.15				
単 距 離	0.00 3.10	35.05	19.00				
測 点	<div> <div>既設 M5020-3</div> <div>M5020-1-1</div> <div>M5020-1-2</div> <div>M5020-1-3</div> </div>						

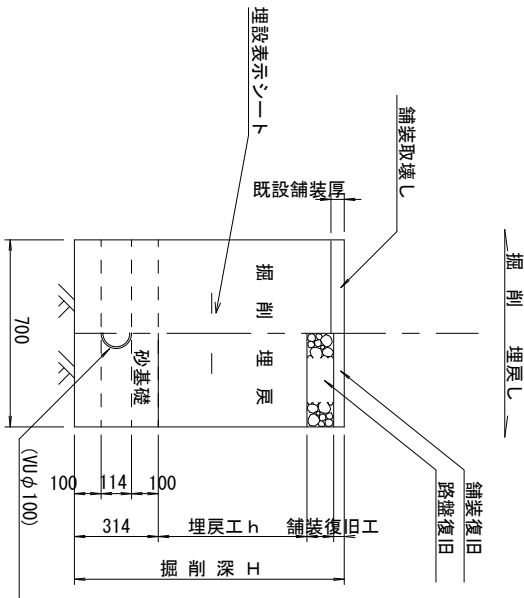
圖面新橫

$$S = 1/100$$

M5020-1-1+23. 90

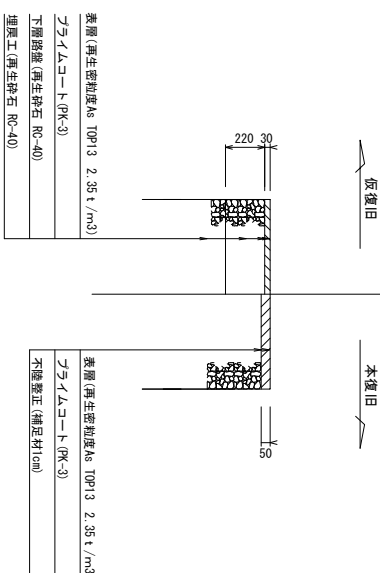
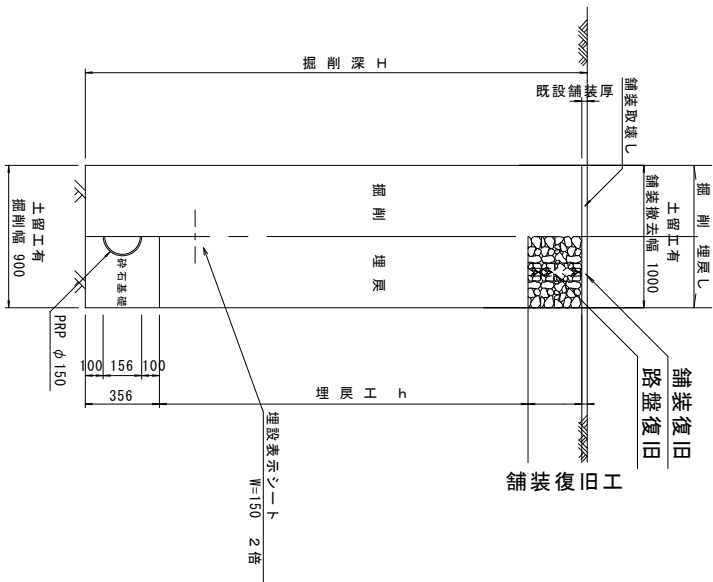


取付管土工定規図

$$S = 1/2$$


施工定規圖

(リ)本管) $s = 1/30$



圖成構舊復裝舖

 $s = 1/30$

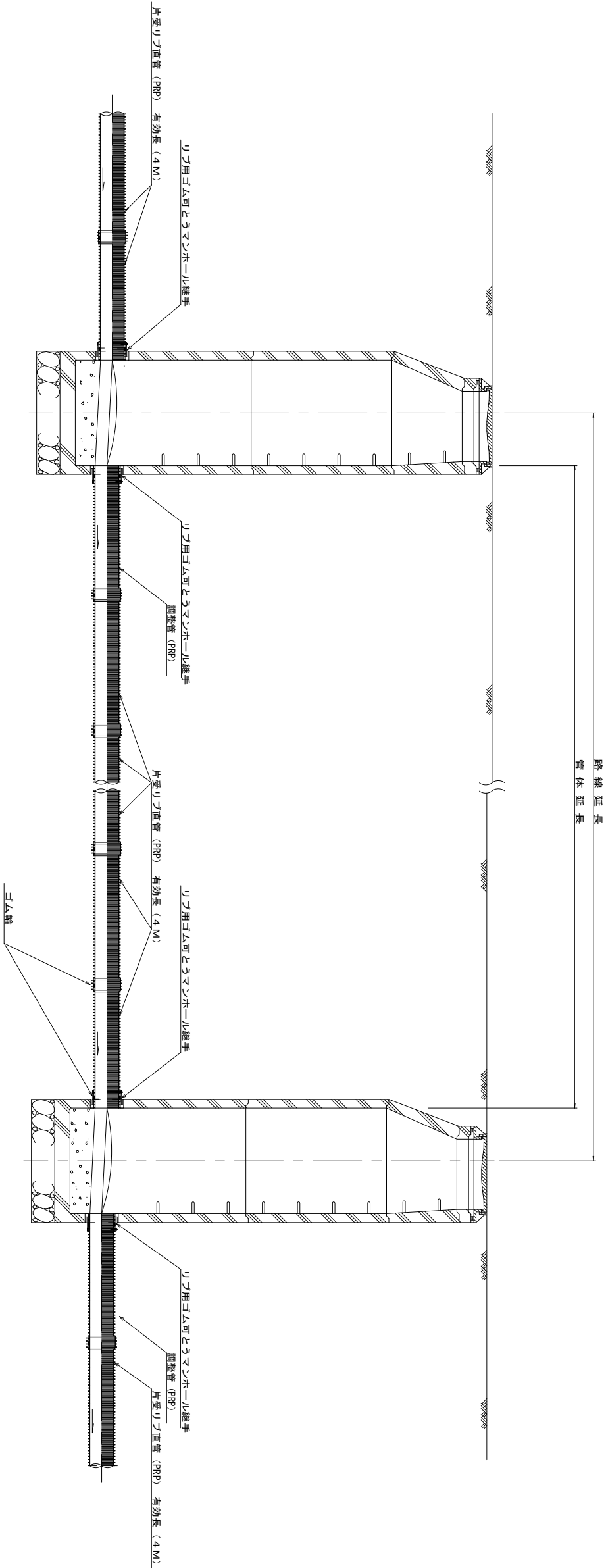
路線番号表				
5020	-1			

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和元年度 一志第3-2号処理分区分公共下水道工事	下置公第10号
施工箇所名	津市 一志町田尻 地内	
図面の種類	縦断面図、横断面図、土工定規図 取付管土工定規図、舗装費図構成図	
縮 尺	図示	図面番号 2 8
事業所名	津市下水道局下水道建設課	

本管布設詳細図

S = 1 / 30



注）調整管が1.0m未満の場合は、1.0mで切断をし片受直管で長さを調整する。

※この図面はA2サイズを原寸とする。参考

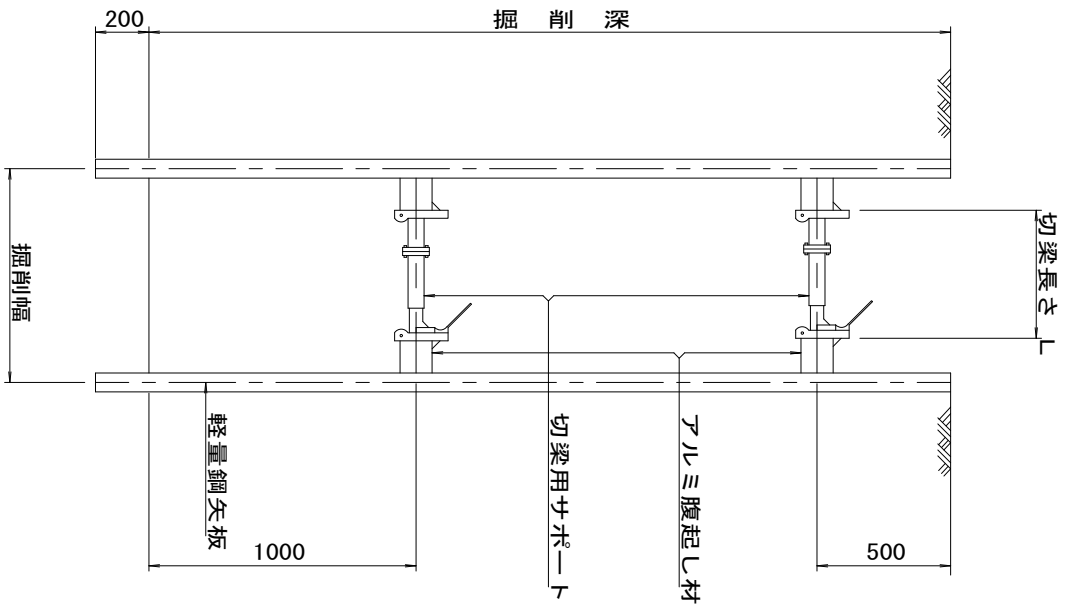
工事名	令和元年度 下建公第10号 一志第3-2処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市一志町田尻地内		
図面名	本管布設詳細図		
縮尺	1/30	図面番号	3 / 8
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

土留工標準図

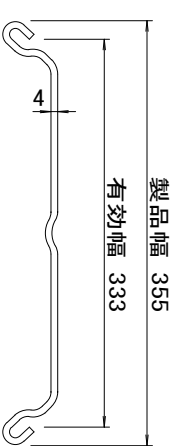
(参考)

(軽量金属支保材使用の場合)

断面図
S = 1 / 2.0



軽量鋼矢板標準図
S = 1 / 5

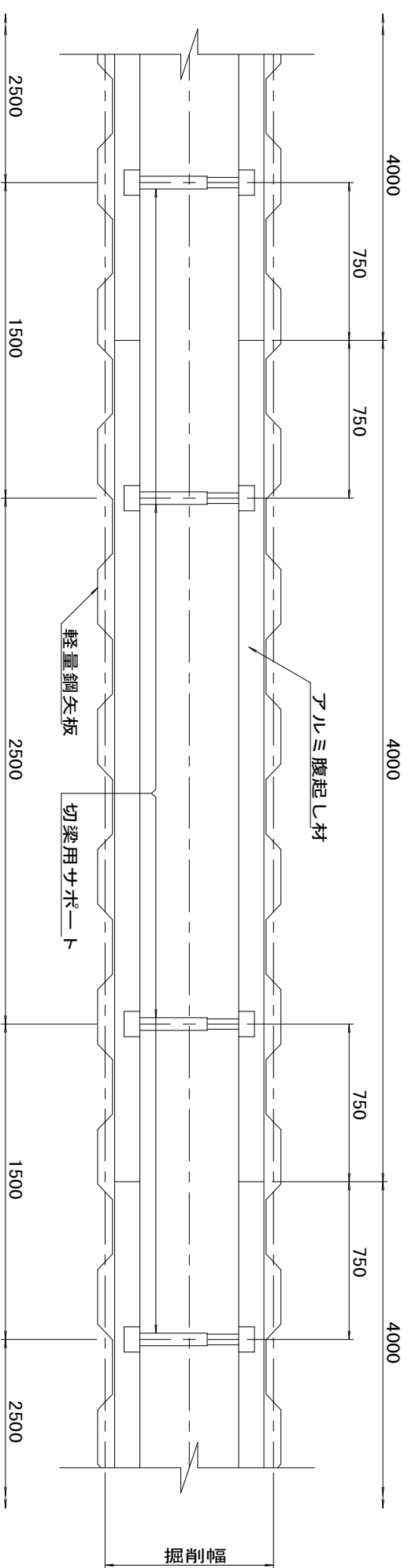


支保工段数表

掘削深 (m)	矢板長 (m)	支保工段数 (段)
1.5 < H ≤ 1.8	2.0	1
1.8 < H ≤ 2.0	2.5	1
2.0 < H ≤ 2.3	2.5	2
2.3 < H ≤ 2.8	3.0	2
2.8 < H ≤ 3.3	3.5	2
3.3 < H ≤ 3.5	4.0	2
3.5 < H ≤ 3.8	4.0	3

※ マンホール部掘削時においては、掘削深に応じた軽量鋼矢板を使用すること。

平面図
S = 1 / 2.0

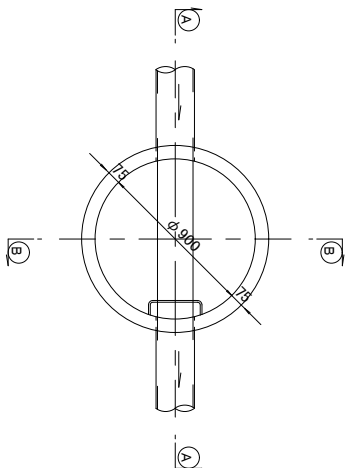


※この図面はA2サイズを原寸とする。参考

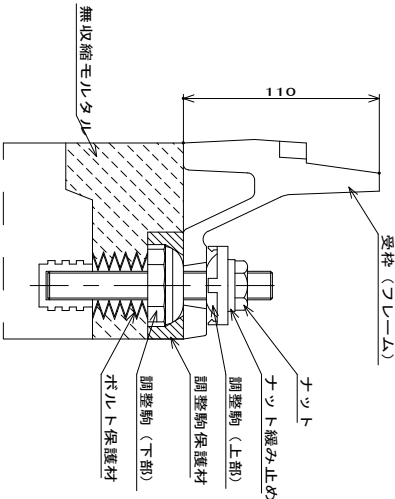
工事名	令和元年度 下建公第10号 一志第3-2処理分区分公共下水道工事		
施工箇所名	津市一志町田尻地内		
図面名	土留工標準図 (軽量金属支保材使用の場合)		
縮尺	図示	図面番号	4 / 8
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

組立 1 号マンホール構造図

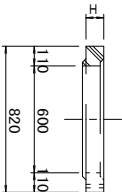
平 面 図
S = 1 / 3 0



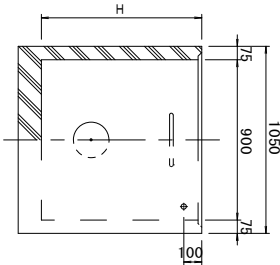
緊結部詳細図
S = 1 / 3



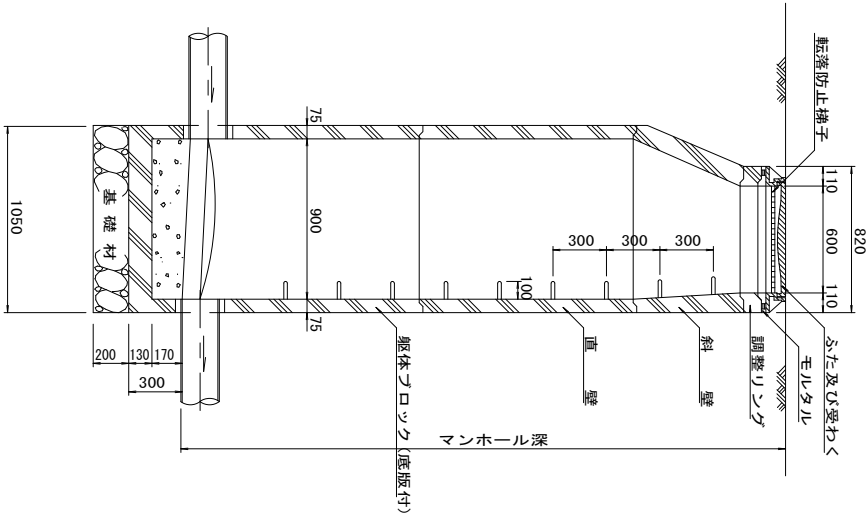
調整リング
S = 1 / 3 0



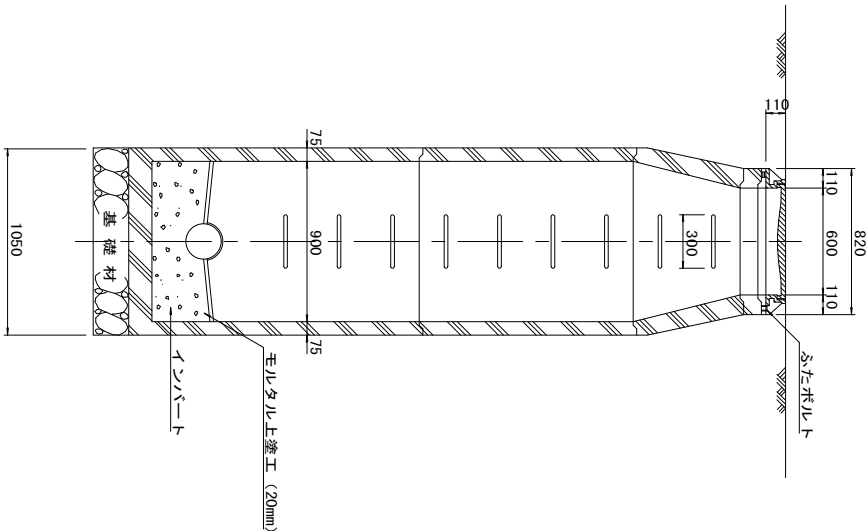
躯体ブロック
(底版付) S = 1 / 3 0



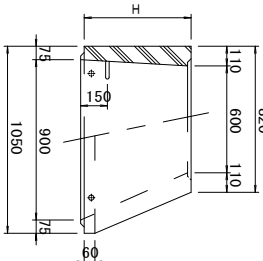
断面 A---A
S = 1 / 3 0



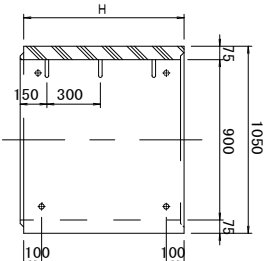
断面 B---B
S = 1 / 3 0



斜 壁
S = 1 / 3 0



直 壁
S = 1 / 3 0



寸 法 表		H (mm)					
種 類		50	100	150			
調整リング		50	100	150			
斜 壁	300	450	600				
直 壁	300	600	900	1200	1500	1800	
躯体ブロック	600	900	1200	1500	1800		

※鉄蓋の仕様については、津市認定マンホール蓋（市章入り）とする。

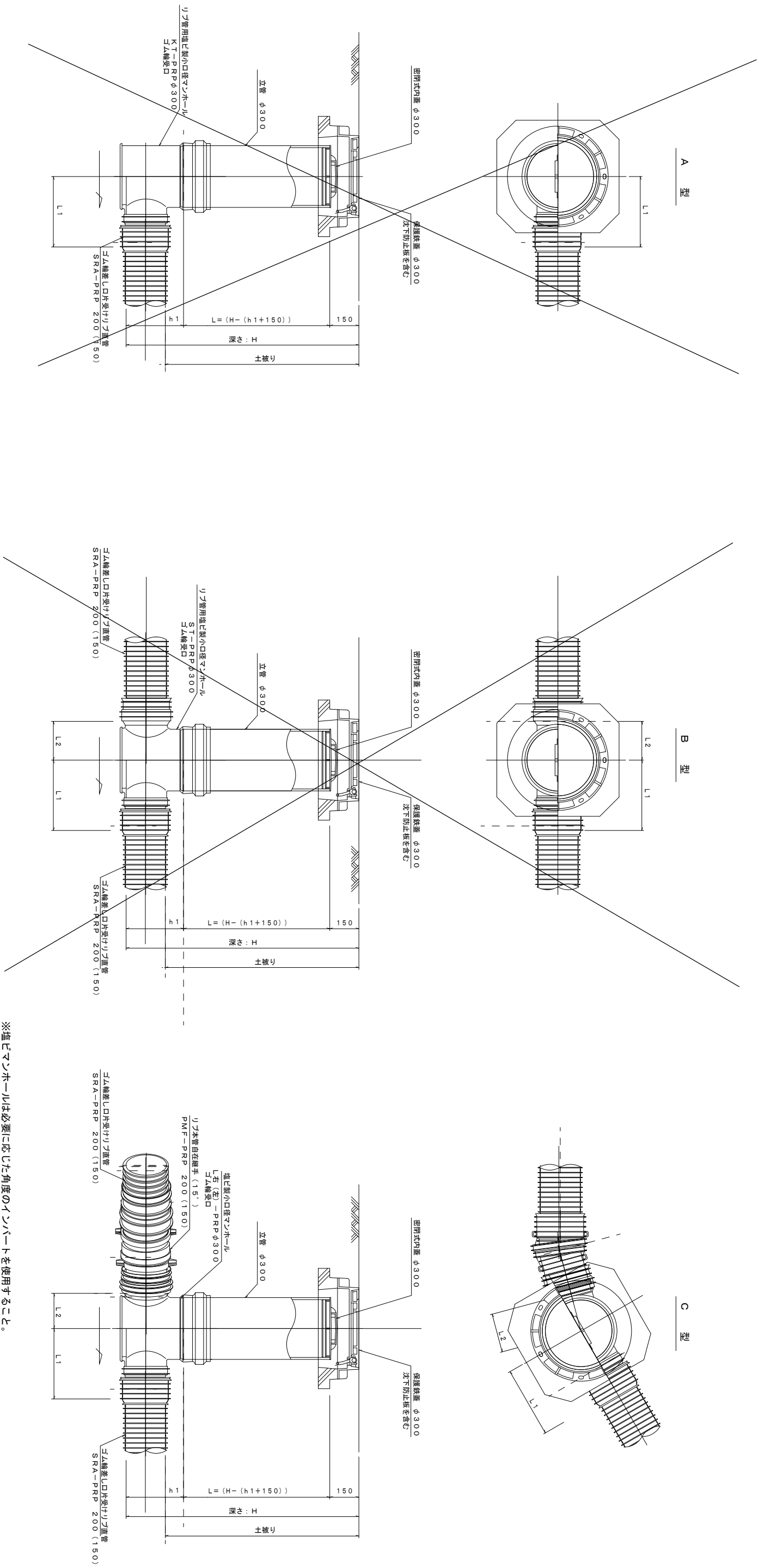
※この図面はA2サイズを原寸とする。

参 考

工 事 名	令和元年度 下建公第10号 一志第3-2処理分区分公共下水道工事		
施工箇所名	津市一志町田尻地内		
図 面 名	組立 1 号マンホール構造図		
縮 尺	図 示	図面番号	5 / 8
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

※マンホール深2.0m以上の場合には、転落防止梯子を設置すること。

増ビ製リグ付小型マシホール構造図1/2

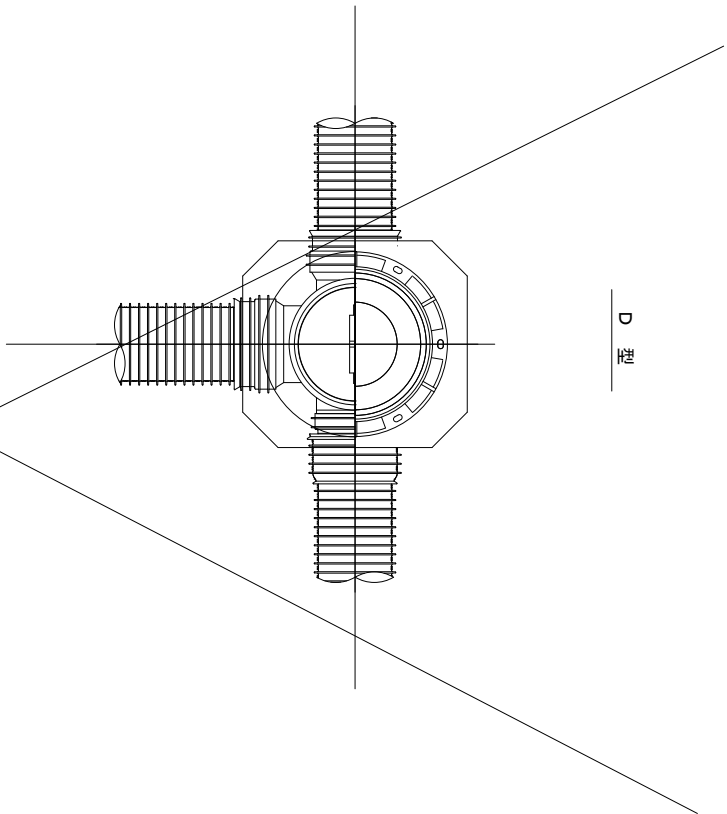
$$S = 1/15$$


※塩ビアンホールは必要に応じた角度のインバートを使用すること。

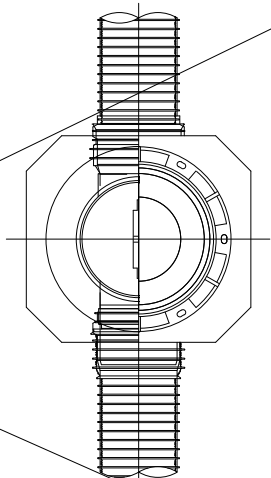
工事名	令和元年度 下建公第10号 一志第3・2処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市一志町田尻地内		
図面名	塩ビ製リブ付小型マンホール構造図 1/2		
縮尺	1/15	図面番号	6 8
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

塩ビ製リブ付小型マンホール構造図 2／2

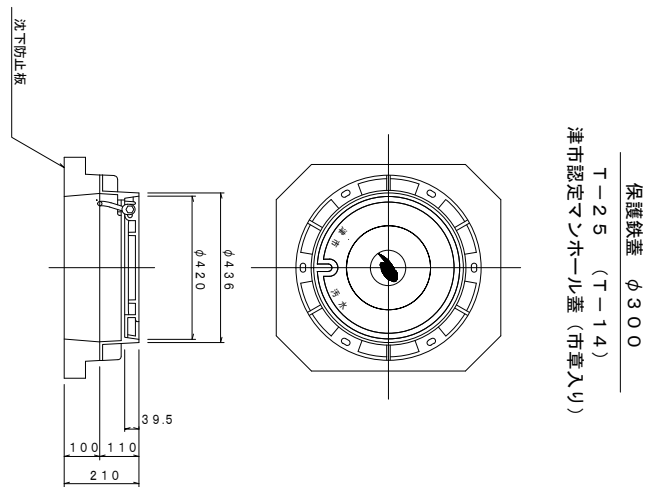
S=1／15



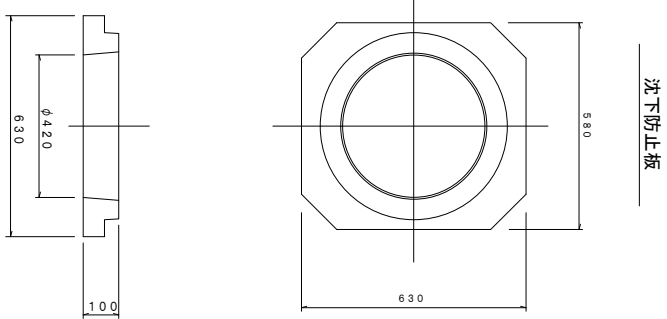
D 型



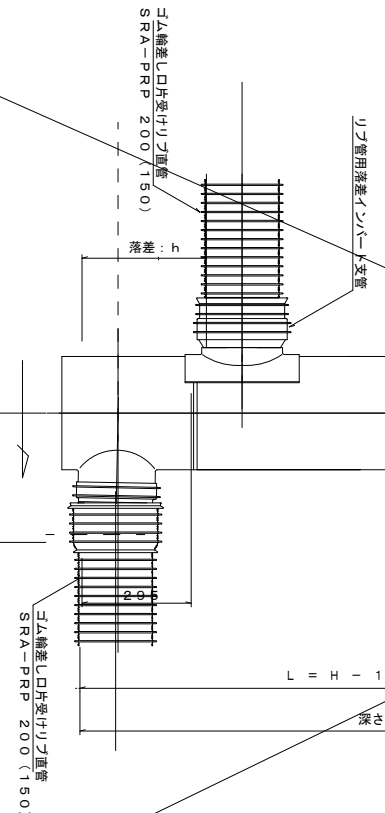
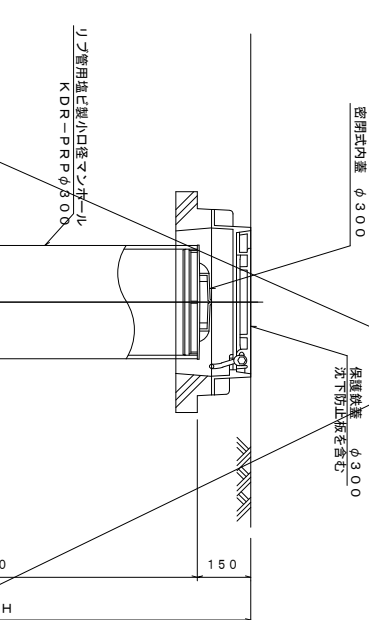
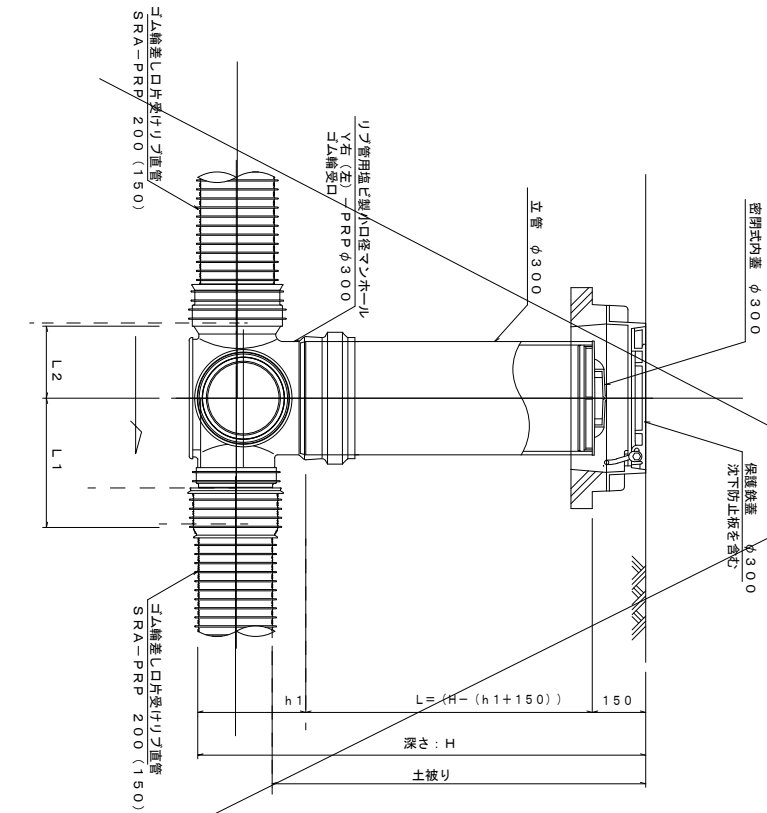
E 型



保護鉄蓋 φ300
T-25 (T-14)
津市認定マンホール蓋 (市章入り)

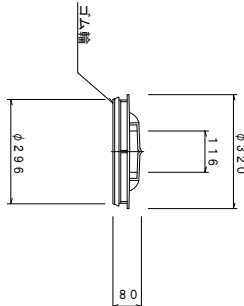


沈下防止板



※塩ビマンホールは必要に応じた角度のインバートを使用すること。

密閉式内蓋
φ300用



※この図面はA2サイズを原寸とする。

参 考

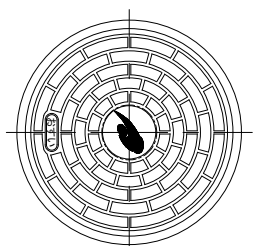
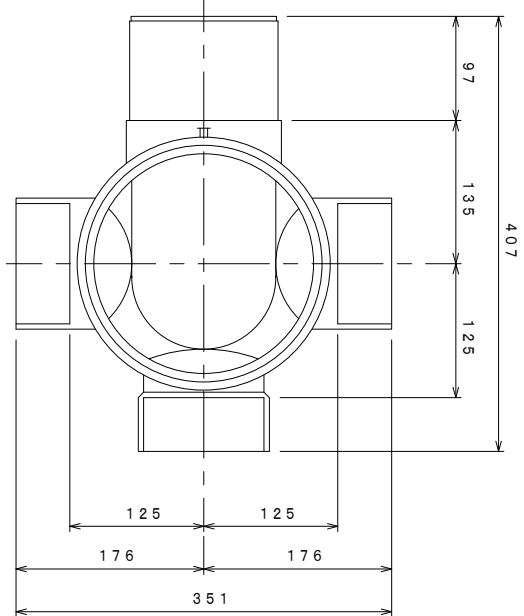
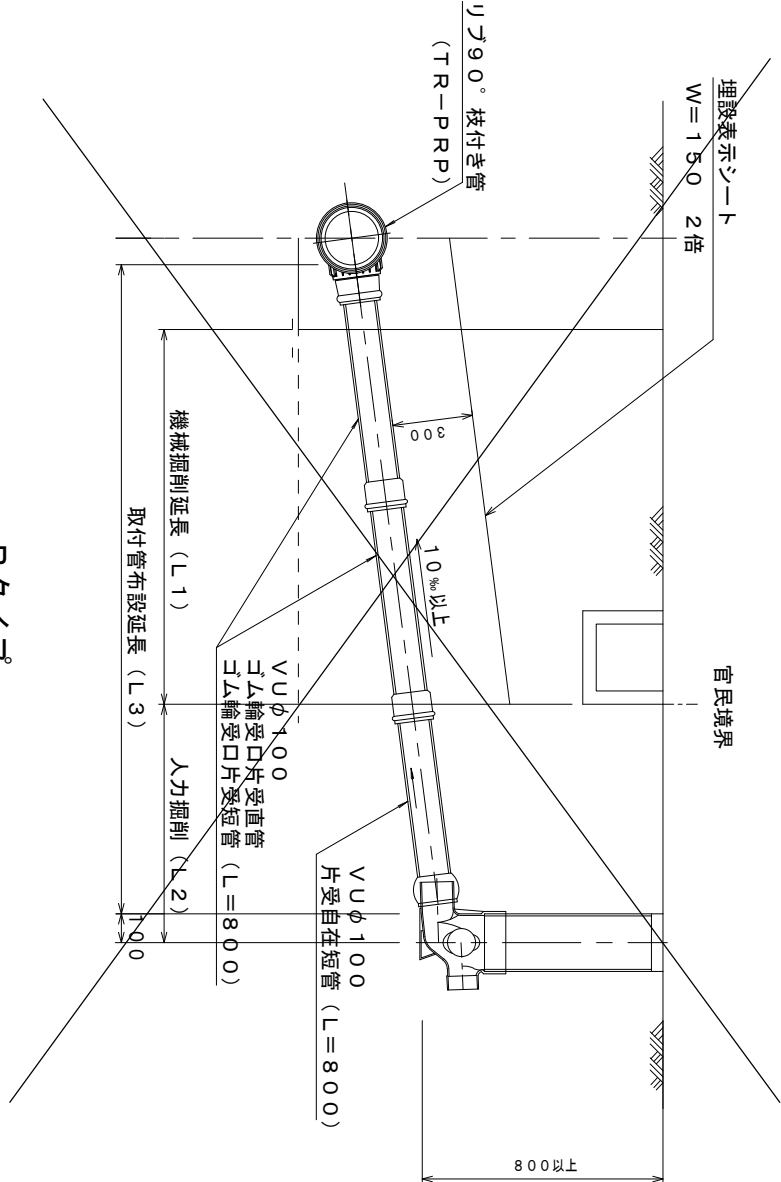
工 事 名	令和元年度 下建公第10号 一志第3-2処理分区分公共下水道工事		
施工箇所名	津市一志町田尻地内		
図 面 名	塩ビ製リブ付小型マンホール構造図 2／2		
縮 尺	1/15	図面番号	7 / 8
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

取付管布設標準図

(リブ本管) S=1/2.0

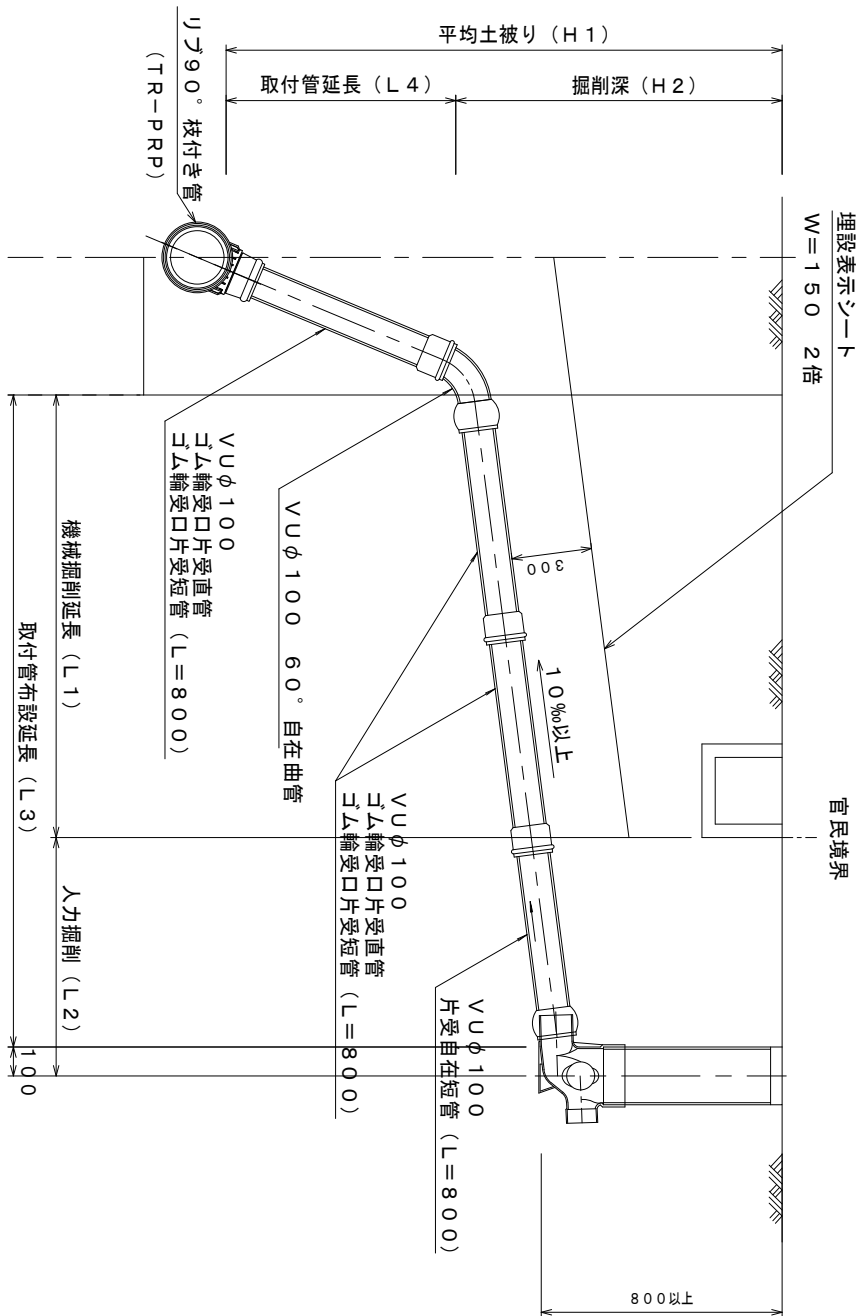
Aタイプ

污水枡 構造図 S=1/5

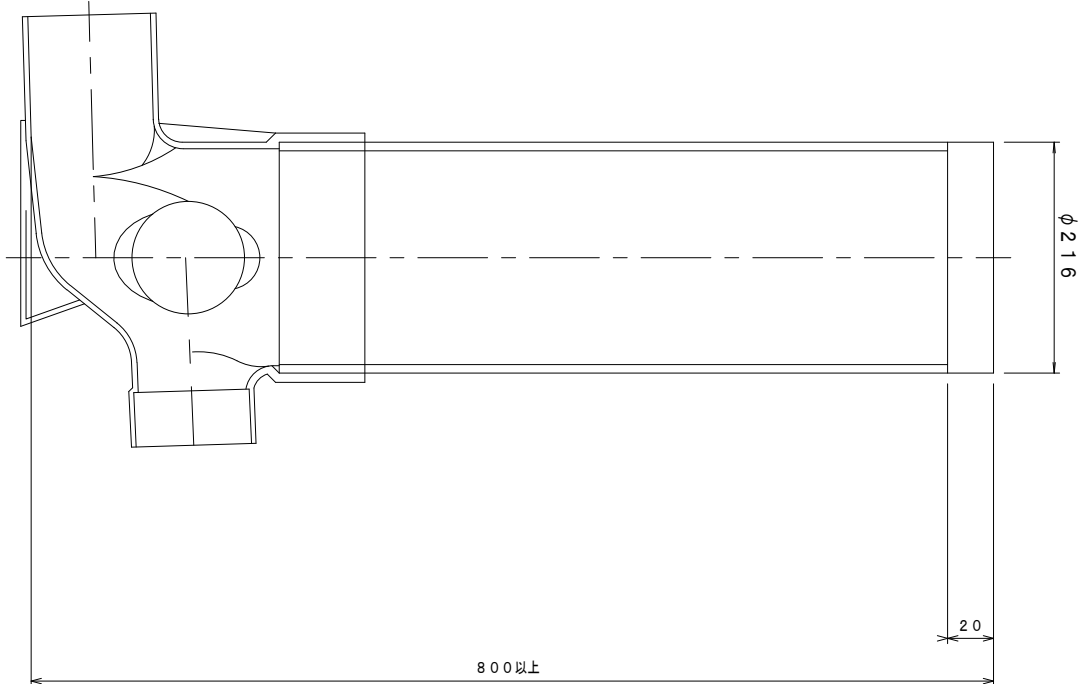


市草入り

Bタイプ



断面図



※この図面はA2サイズを原寸とする。

参考

工 事 名	令和元年度 下建公10号 一志第3-2処理分区公共下水道工事				
施工箇所名	津市一志町田尻地内				
図 面 名	取付管布設標準図（リブ本管）				
縮 尺	図 示	図面番号	8		
			8		
事業所名	津市下水道局下水道建設課				