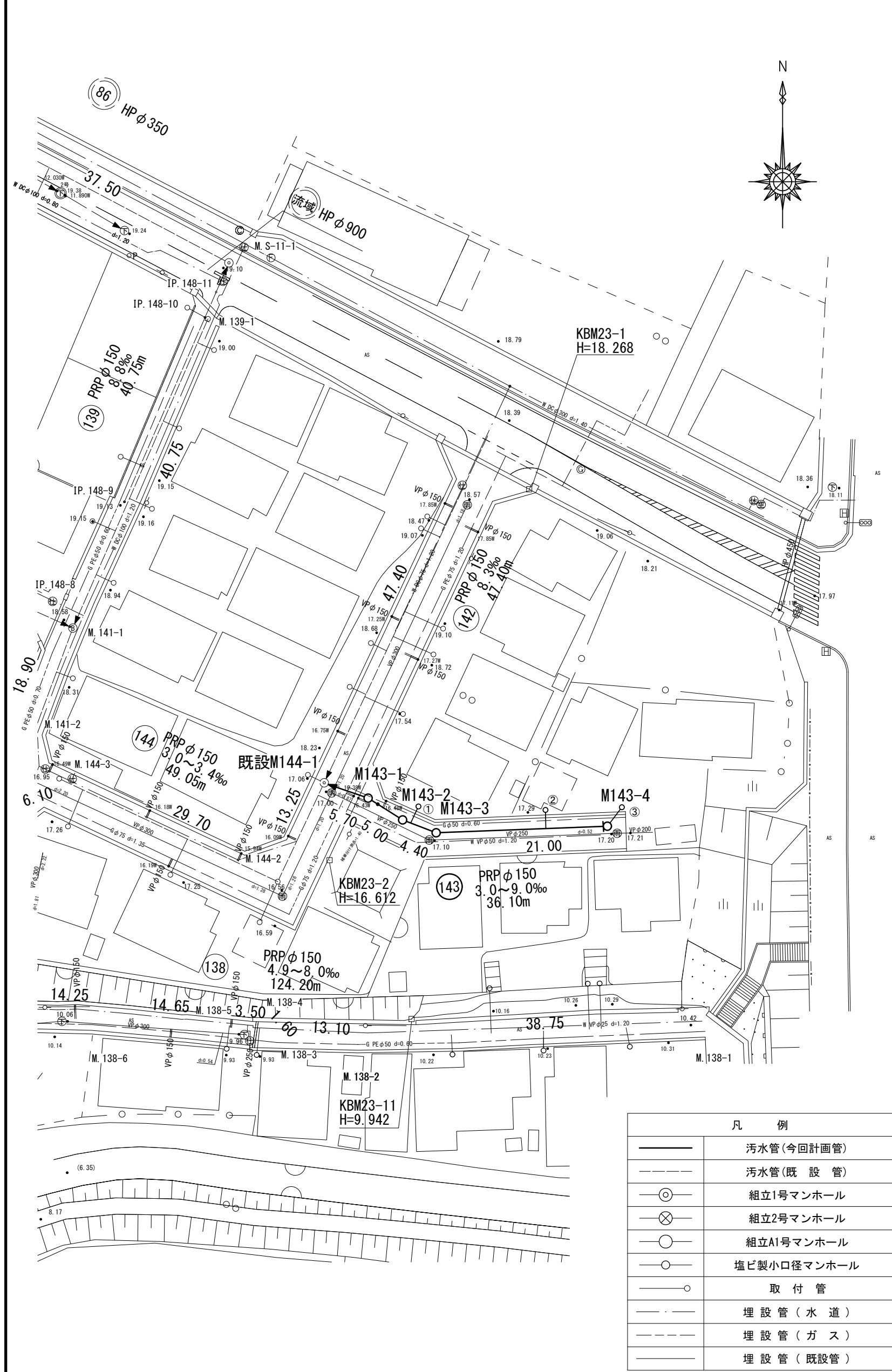
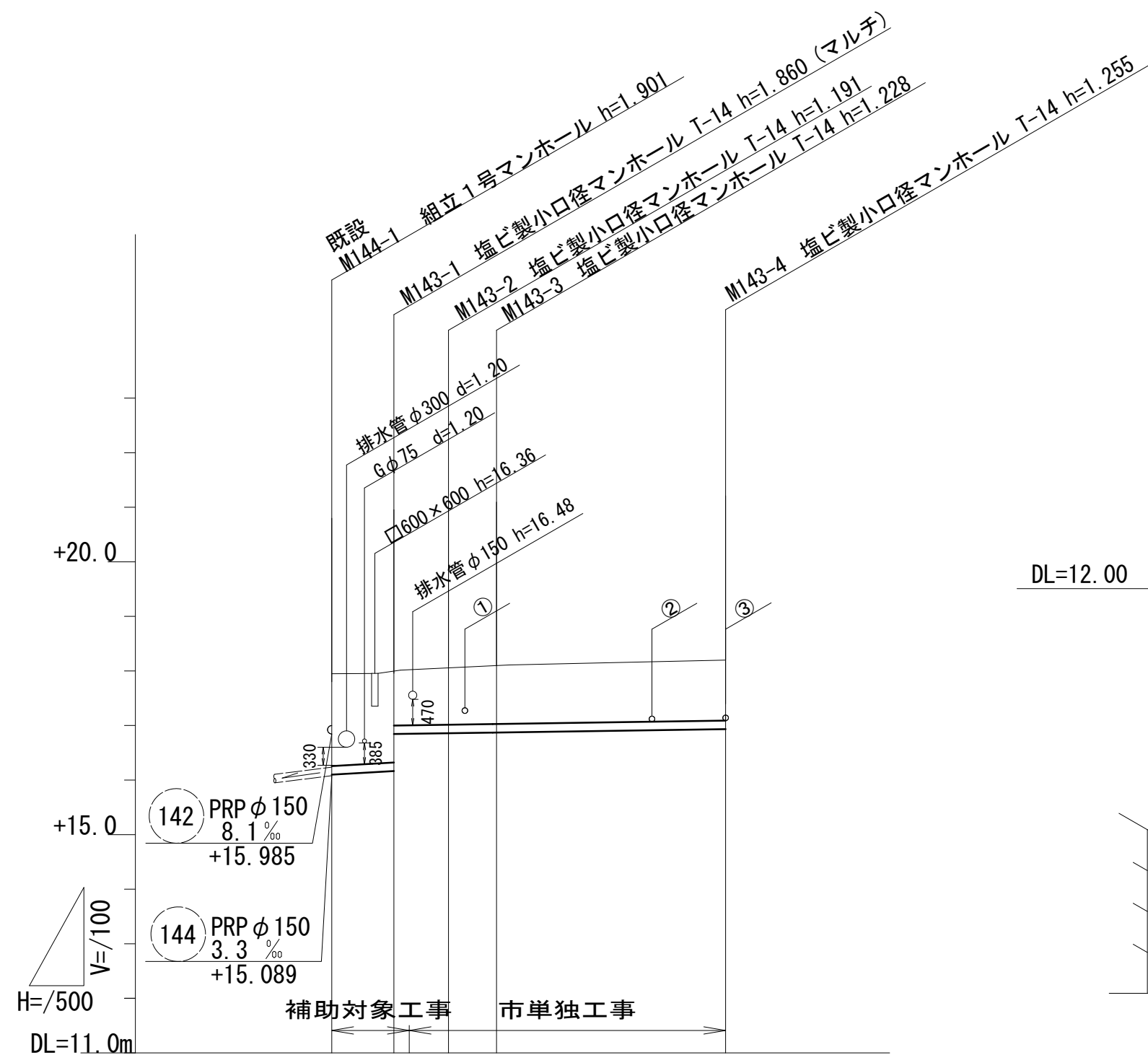


平面図 S=1:500

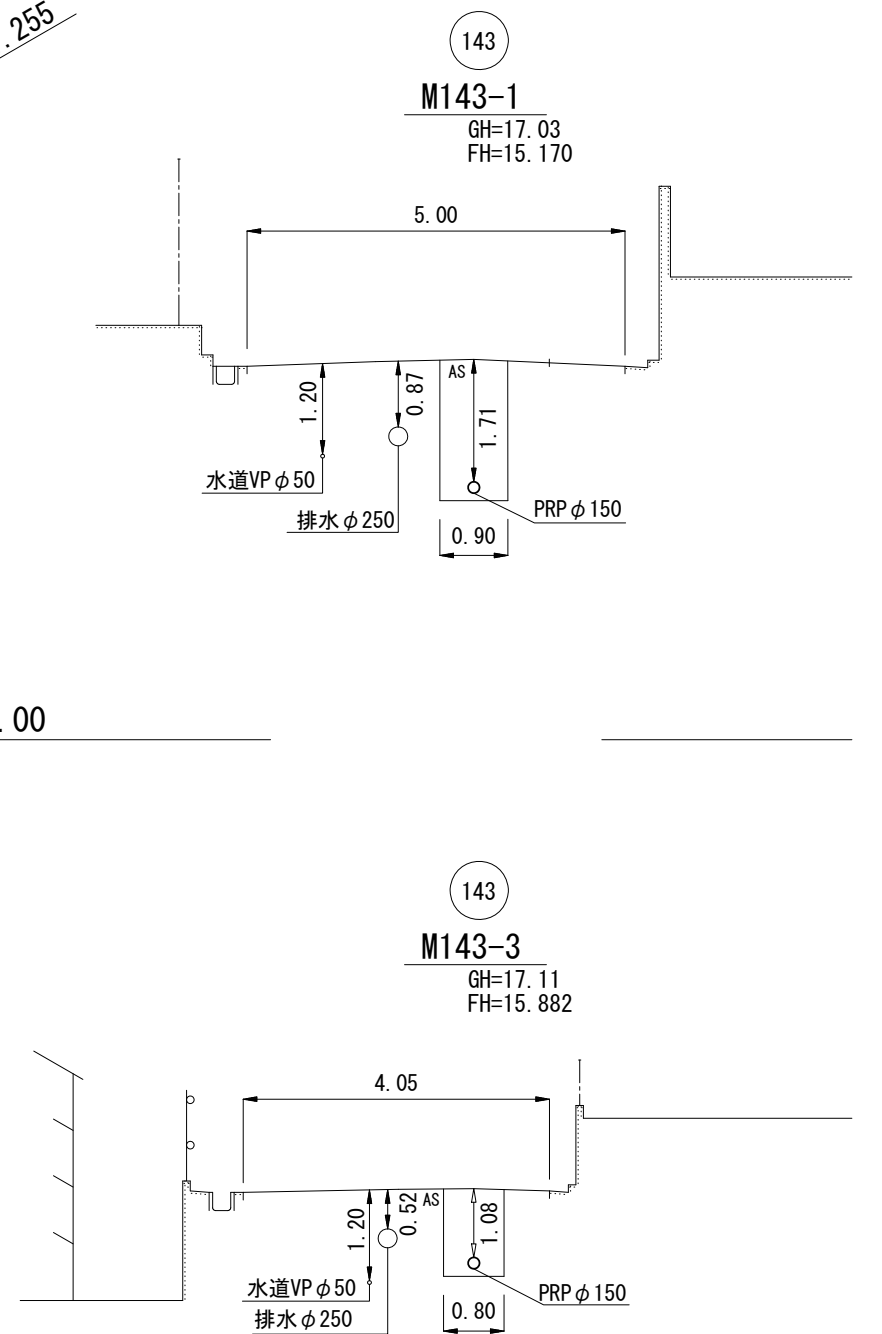


縦断面図 V=1:100
H=1:500



路線番号	(143)				
管径	PRP φ150				
勾配	9.0	3.0			
人孔間距離	5.70	5.00	4.40	21.00	
土 被 り	1.72	1.72	1.04	1.08	1.10
掘 削 深	1.97	1.96	1.29	1.33	1.36
管 底 高	15.119	15.170 (15.854) (15.858)	15.869	15.882	15.945
地 盤 高	16.99	17.03 (17.04)	17.06	17.11	17.20
追加距離	0.00	5.70	10.70	15.10	36.10
単 距 離	0.00	5.70	5.00	4.40	21.00
測 点	既設 M144-1	M143-1 +1.40	M143-2	M143-3	M143-4

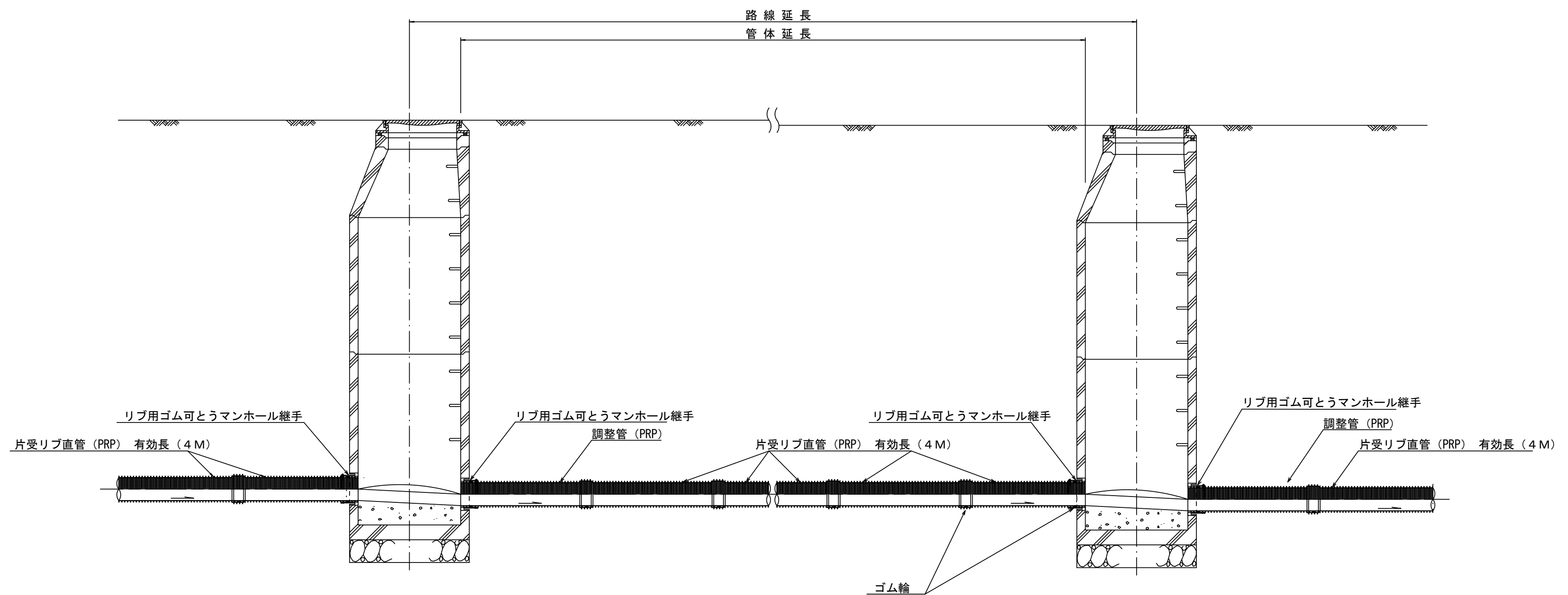
横断面図 S=1:100



※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和4年度 下工公補第15号 津第3-3処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 高茶屋小森町 地内		
図 面 名	平面図・縦断面図・横断面図		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 6
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

本管布設詳細図 S=1/30

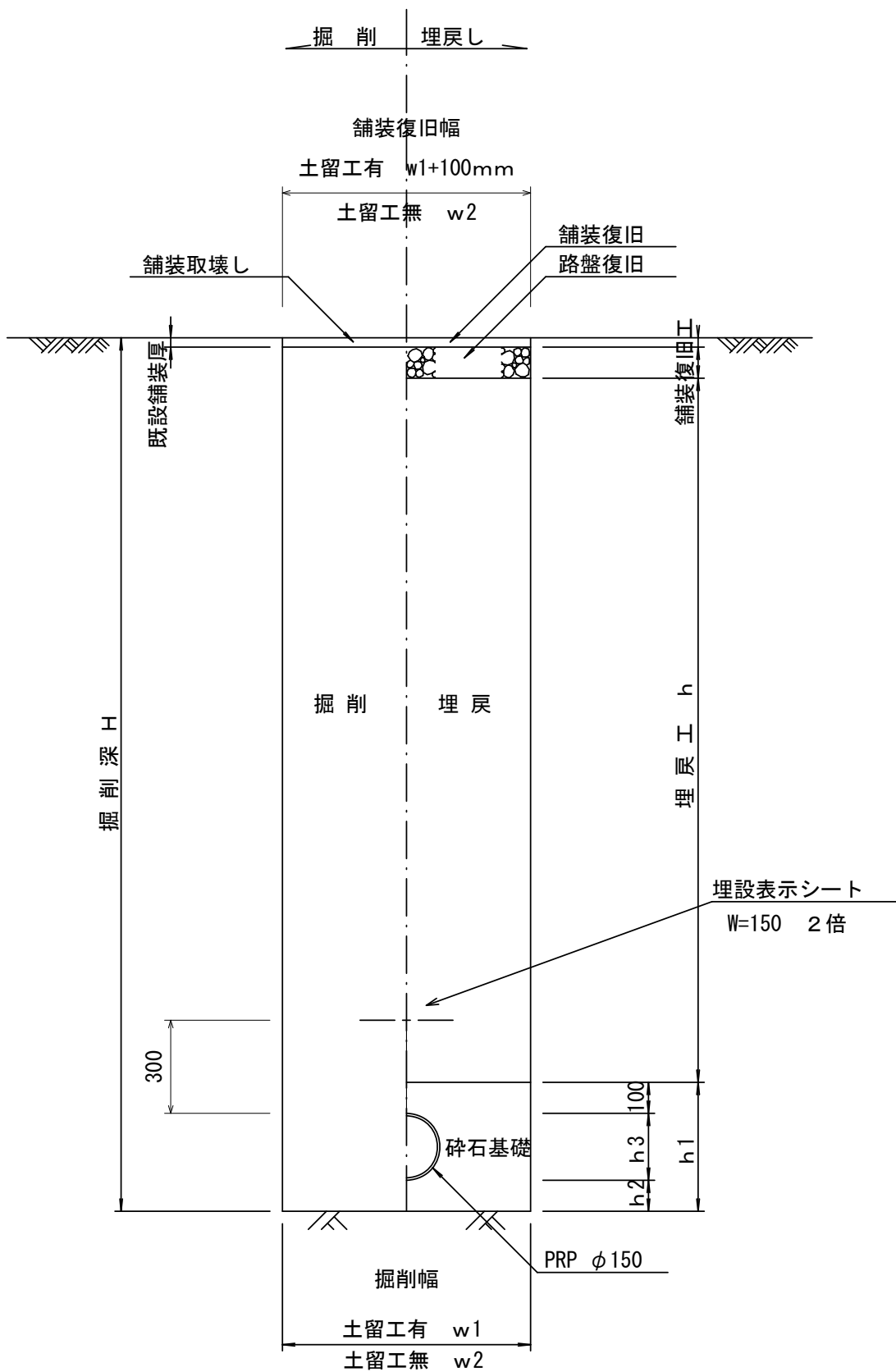


注) 調整管が1.0m未満の場合は、1.0mで切断をし片受直管で長さを調整する。

参 考			
※この図面はA2サイズを原寸とする。			
工 事 名	令和4年度 下工公補第15号 津第3-3処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 高茶屋小森町 地内		
図 面 名	本 管 布 設 詳 細 図		
縮 尺	1/30	図面番号	2 / 6
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

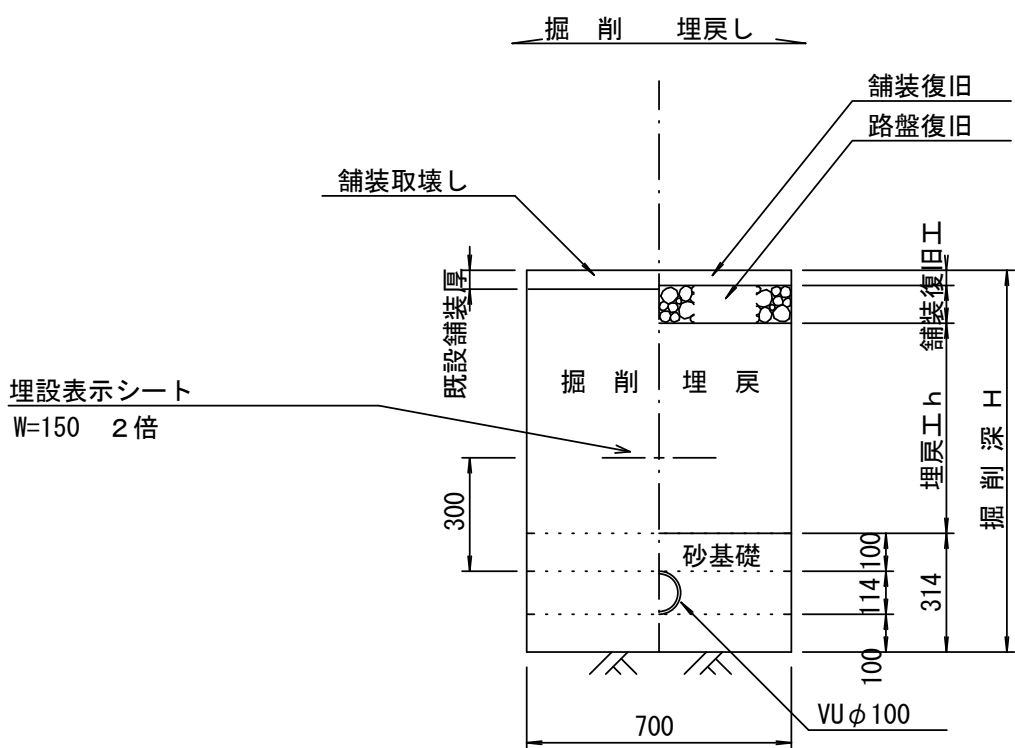
土工定規図 S=1/20

(リブ本管) 参考



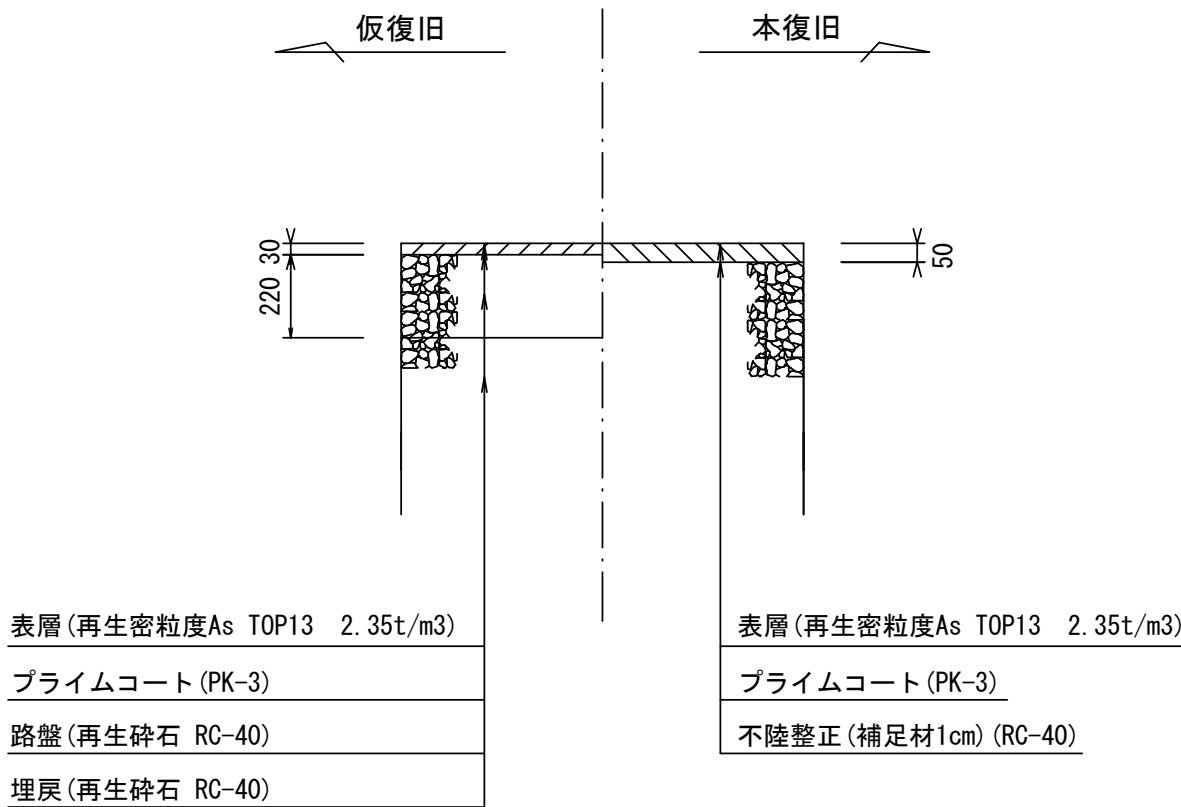
取付管土工定規図 S=1/20

参考



舗装復旧工 S=1/20

市道部



寸法表

管 径	寸 法	土留工有り W 1	土留工無し W 2	h 1	普通地盤 h 2	h 3
○ φ 1 5 0		900	800	356	100	156
φ 2 0 0		900	800	406	100	206
φ 2 5 0		1000	900	506	150	256
φ 3 0 0		1000	900	557	150	307
φ 3 5 0		1100	1000	607	150	357

※この図面はA2サイズを原寸とする。

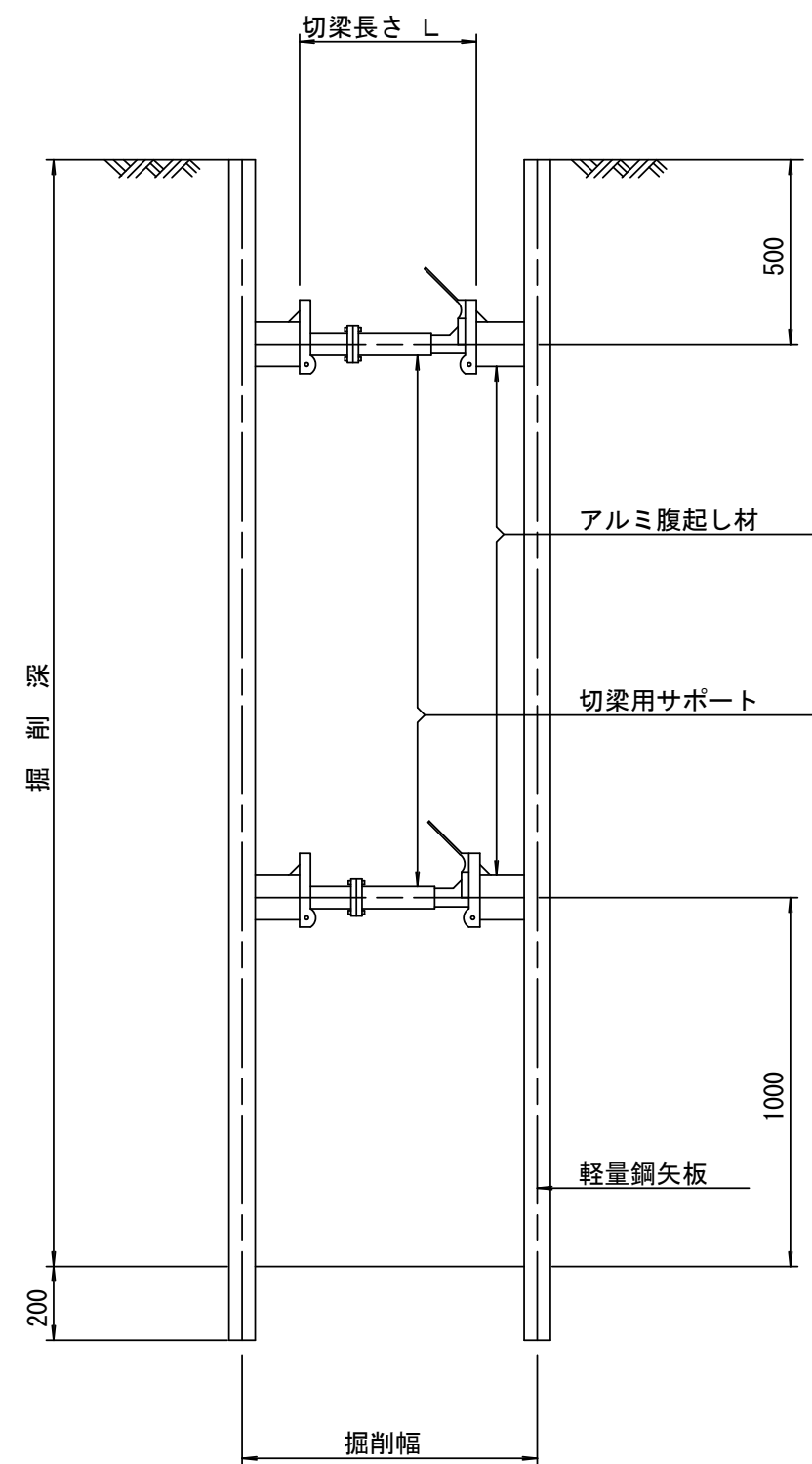
工 事 名	令和4年度 下工公補第15号 津第3－3 処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 高茶屋小森町 地内		
図 面 名	土工定規図（リブ本管） 取付管土工定規図、舗装復旧工		
縮 尺	図 示	図面番号	3 / 6
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

土留工標準図 (参考)

(軽量金属支保材使用の場合)

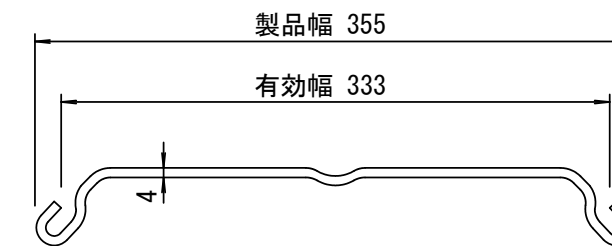
断面図

S=1/20



軽量鋼矢板 標準図

S=1/5



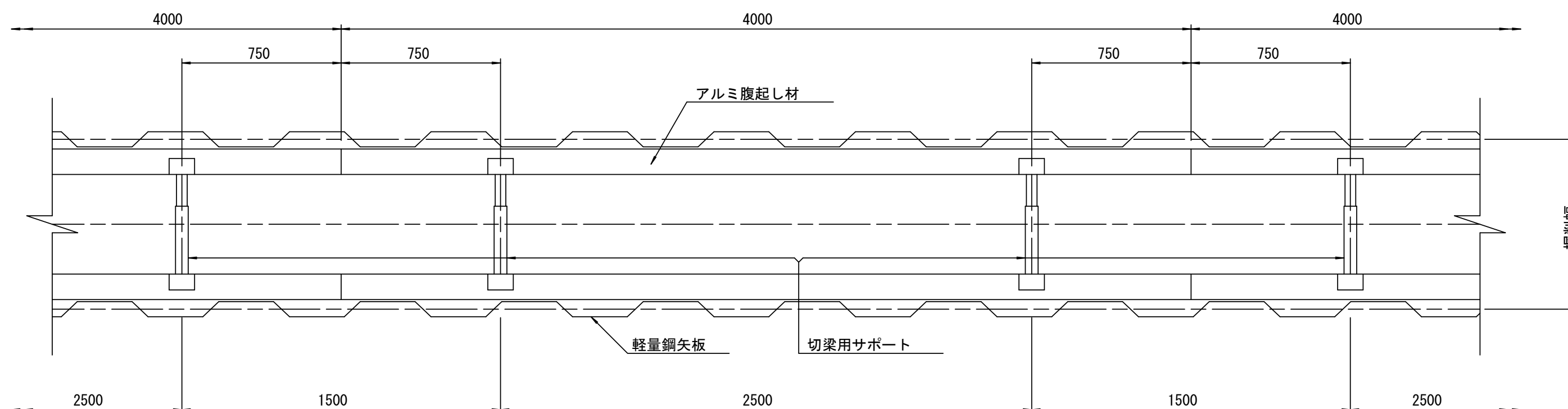
支保工段数表

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

※ マンホール部掘削時には、掘削深に応じた軽量鋼矢板を使用すること。

平面図

S=1/20



参 考

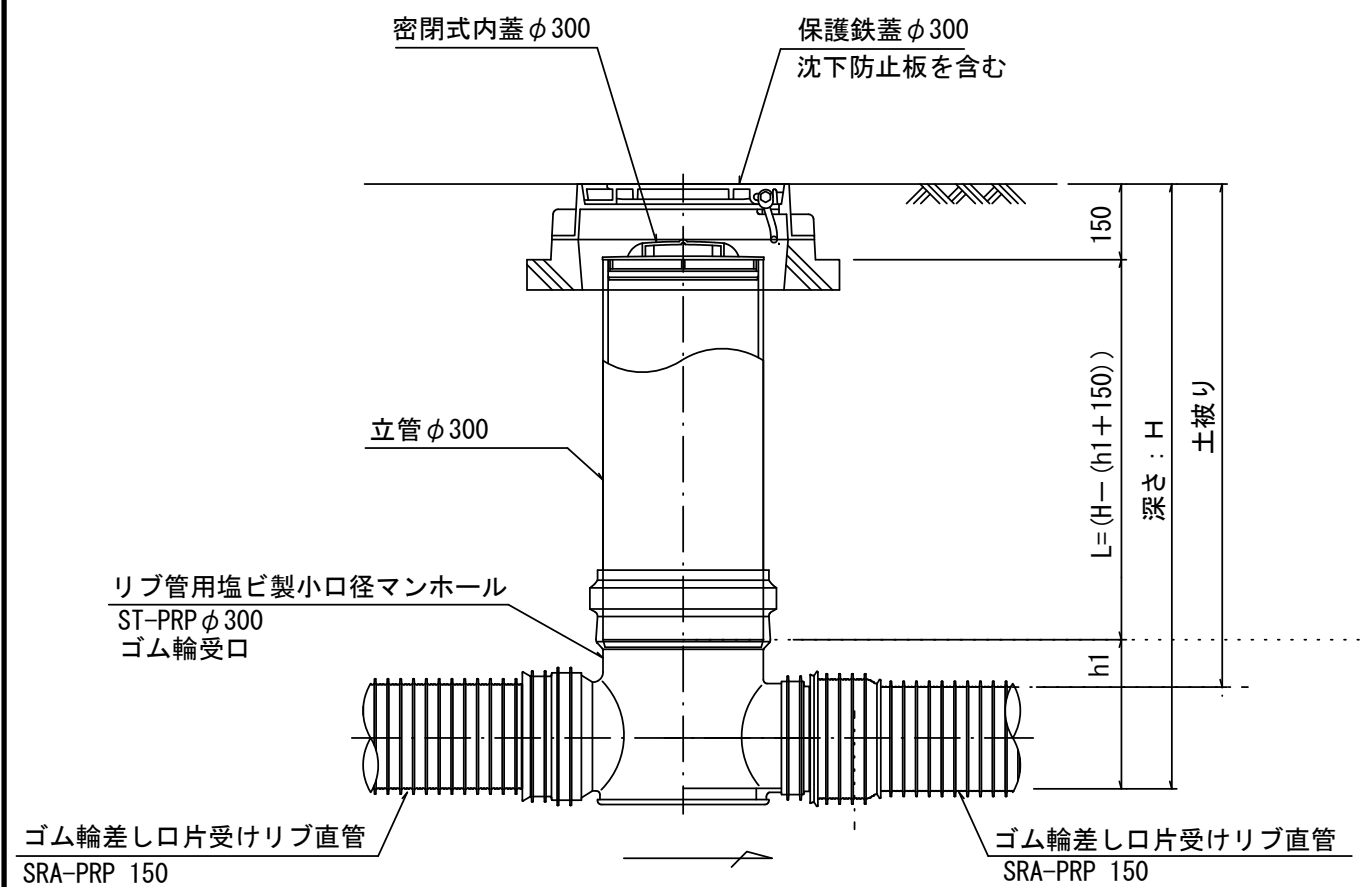
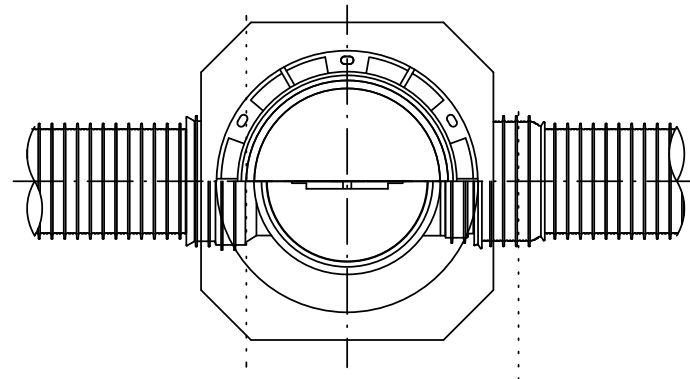
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和4年度 下工公補第15号 津第3-3処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 高茶屋小森町 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 / 6
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

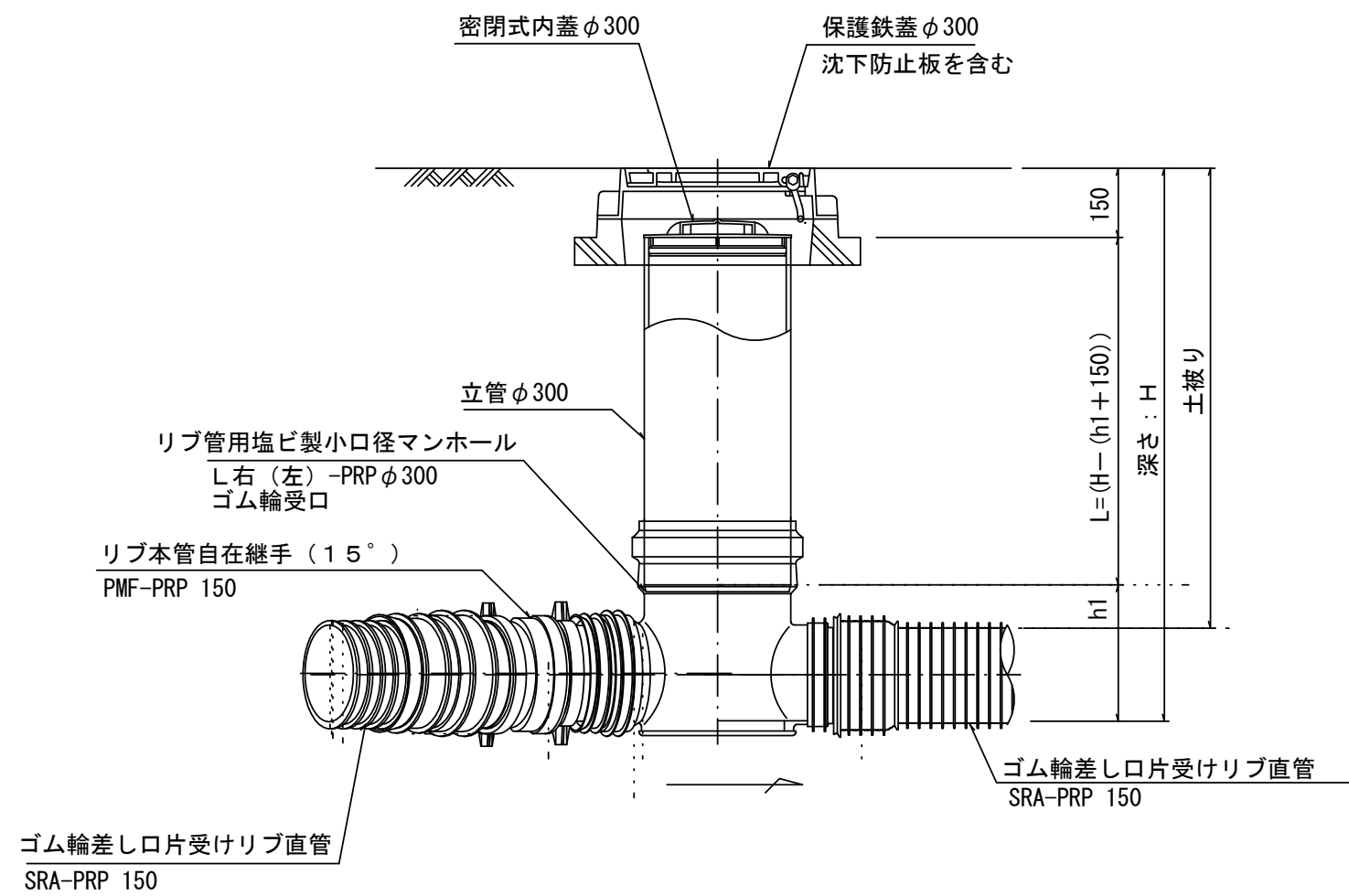
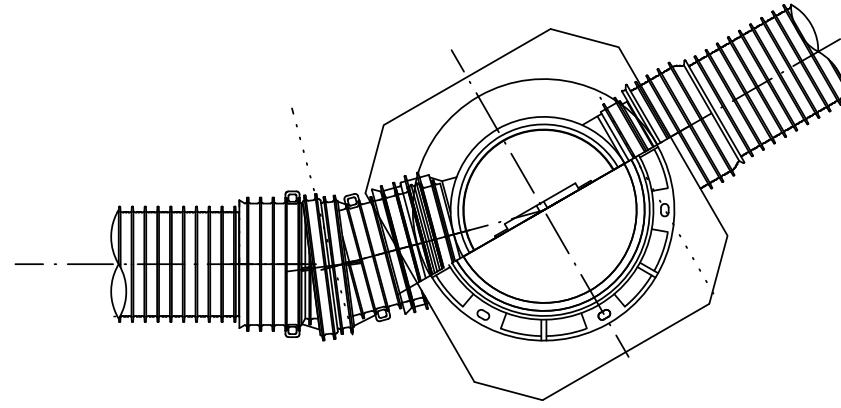
リブ管用塩ビ製小口径マンホール構造図

S=1/15

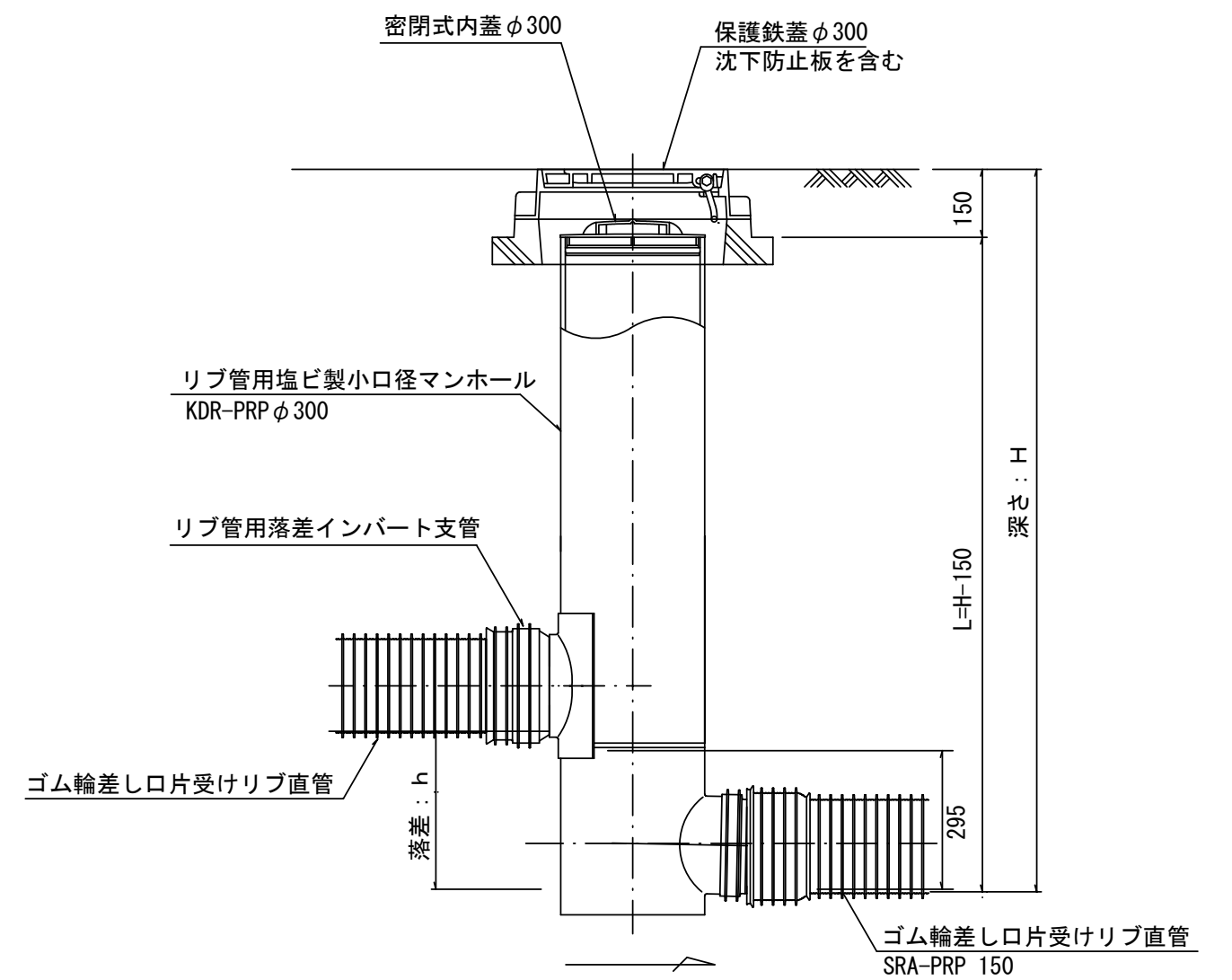
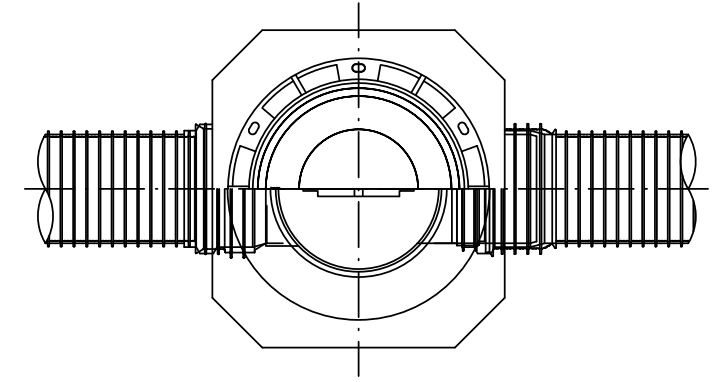
B 型



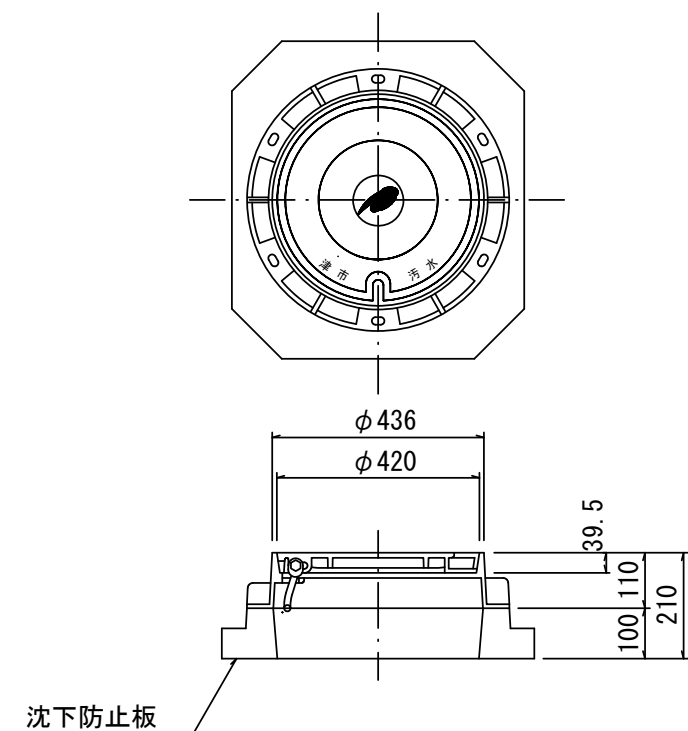
C 型



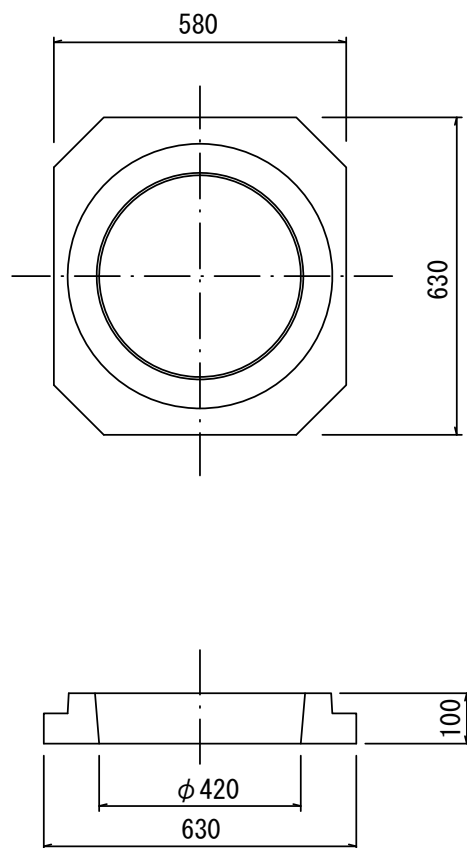
E 型



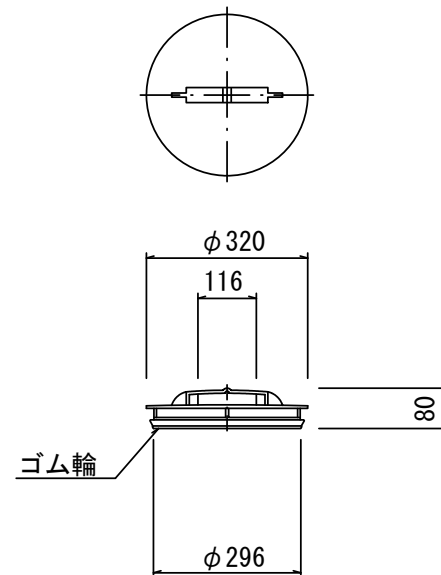
保護鉄蓋 φ300
T-25
津市認定マンホール蓋 (市章入り)



沈下防止板



密閉式内蓋
φ300用



※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。

参考 ※この図面はA2サイズを原寸とする。			
工事名	令和4年度 下工公補第15号 津第3-3処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 高茶屋小森町 地内		
図面名	リブ管用塩ビ製小口径マンホール構造図		
縮尺	1/15	図面番号	5/6
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

取 付 管 布 設 標 準 図

(リブ本管)

S=1/20

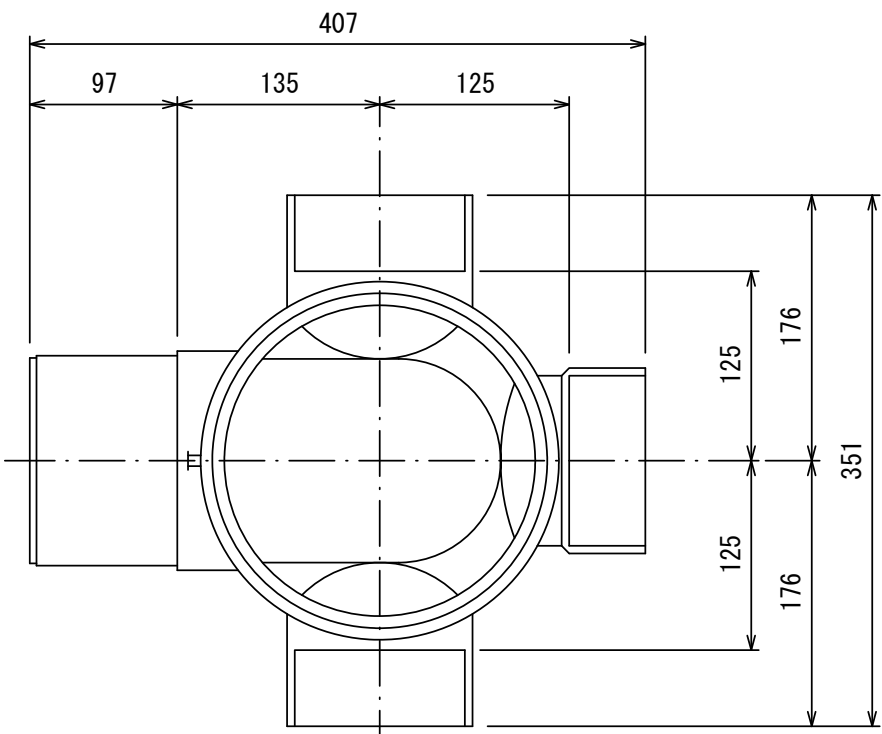
Aタイプ

汚水枳 構造図

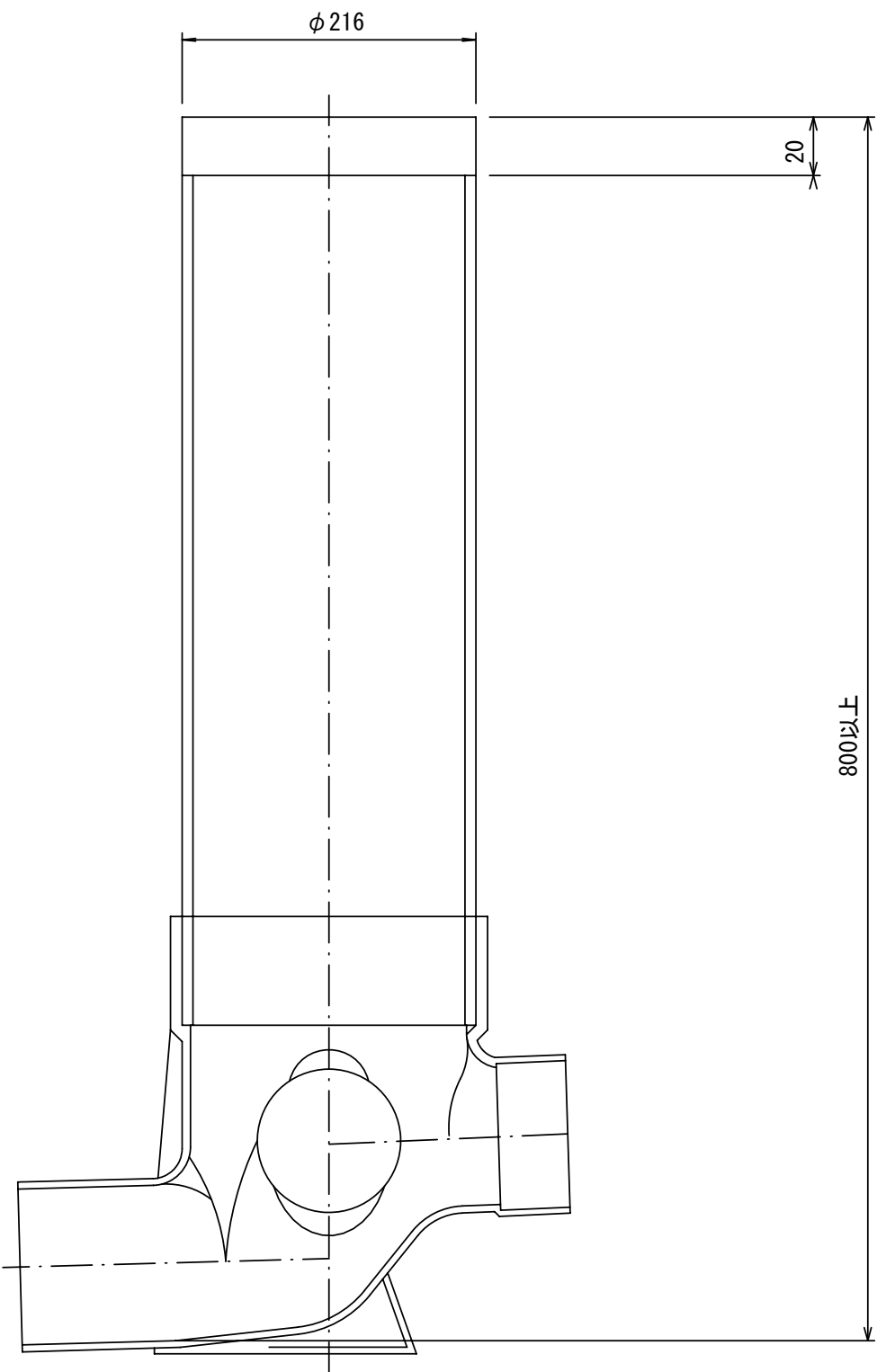
S=1/5

平 面 図

(参考)



断 面 図



官民境界

埋設表示シート

W=150 2倍

リブ90° 枝付き管
(TR-PRP)

300

10‰以上

VUφ100
片受自在短管 (L=800)

VUφ100
ゴム輪受口片受直管
ゴム輪受口片受短管 (L=800)

機械掘削延長 (L1)

人力掘削 (L2)

取付管布設延長 (L3)

800以上

Bタイプ

官民境界

埋設表示シート

W=150 2倍

平均土盛り (H1)

掘削深 (H2)

取付管延長 (L4)

リブ90° 枝付き管
(TR-PRP)

300

10‰以上

VUφ100
片受自在短管 (L=800)

VUφ100
ゴム輪受口片受直管
ゴム輪受口片受短管 (L=800)

VUφ100 60° 自在曲管

VUφ100
ゴム輪受口片受直管
ゴム輪受口片受短管 (L=800)

機械掘削延長 (L1)

人力掘削 (L2)

取付管布設延長 (L3)

800以上

参 考
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和4年度 下工公補第15号 津第3-3処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 高茶屋小森町 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	6 / 6
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		