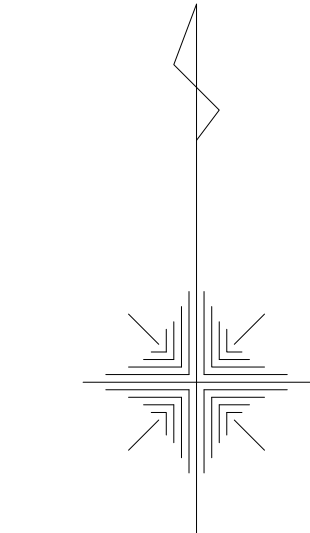


平面図

S=1/500



凡 例	
記 号	名 称
○	組立 1 号マンホール
Ⓐ	組立A 1 号マンホール
⊙	組立 2 号マンホール
⊗	塩ビ製小口径マンホール
⊖	内副管
←	設 計 路 線
←---	計 画 路 線
←---	既 設 路 線
○—	汚水樹及び取付管

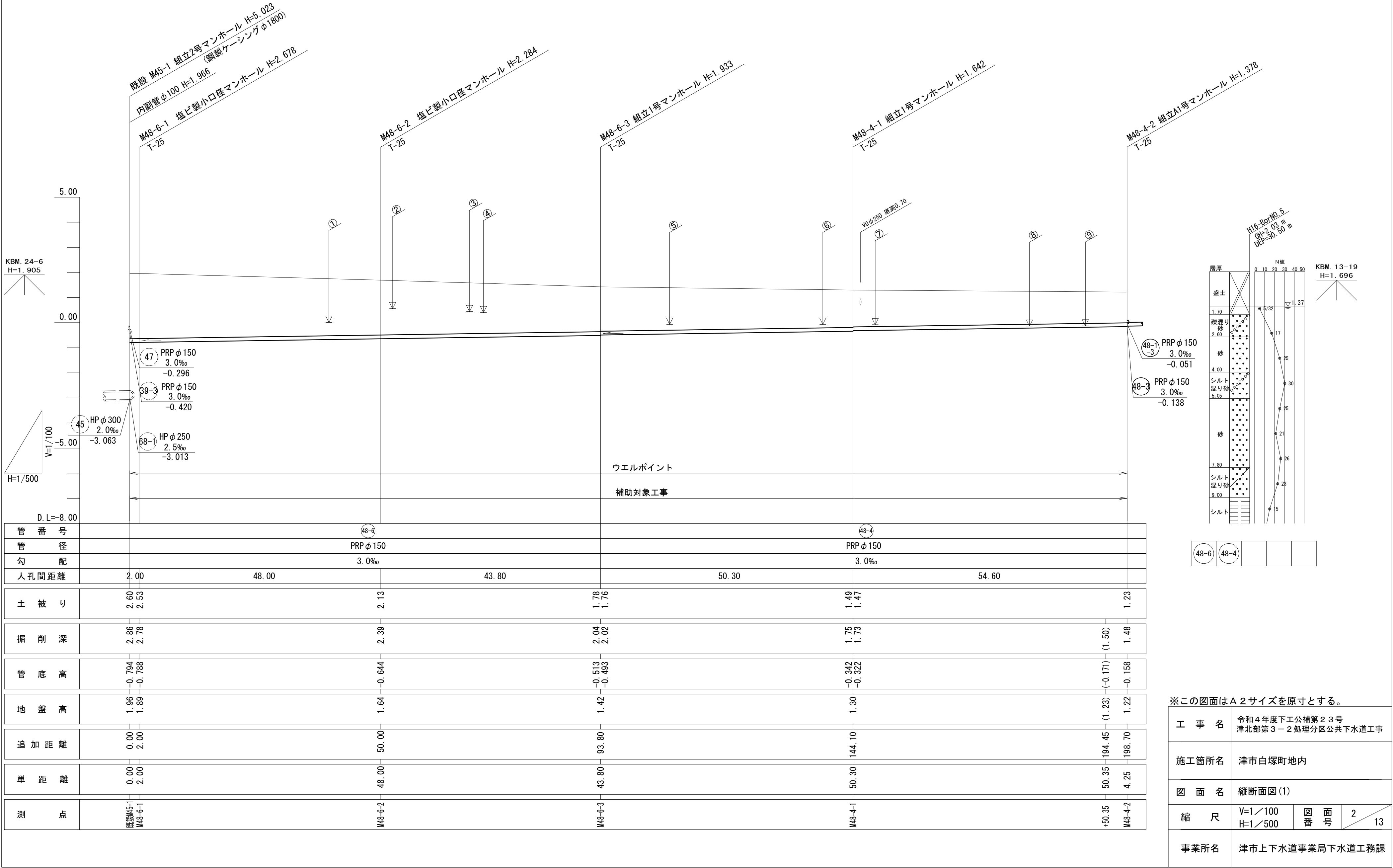


※この図面はA 2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和4 年度下工公補第 2 3 号 津北部第 3 - 2 処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市白塚町地内		
図 面 名	平面図		
縮 尺	1 / 500	図 面 番 号	1 / 13
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

縦断面図（１）

縮尺 縦 1/100
横 1/500

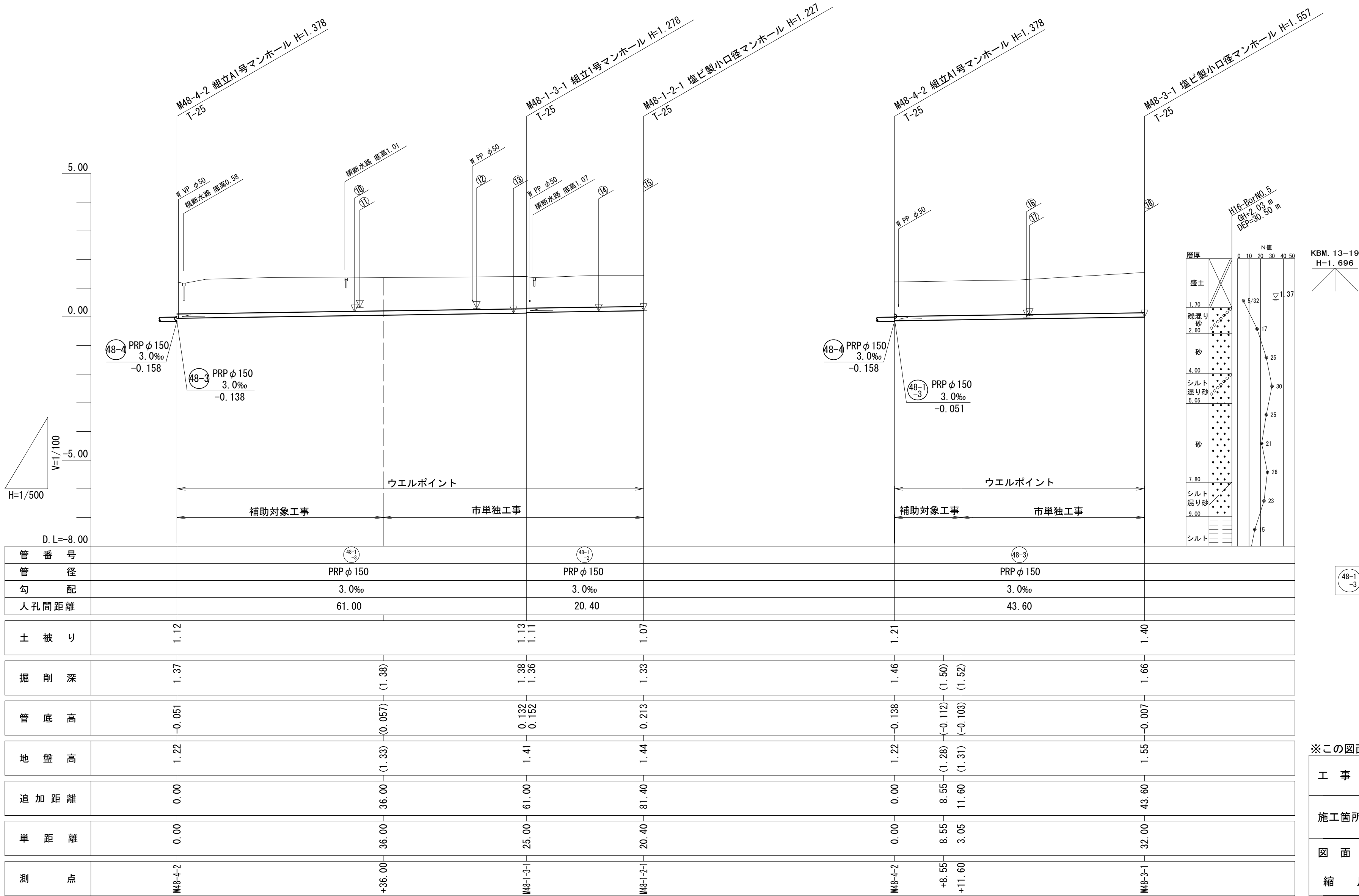


※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和4年度下工公補第23号 津北部第3-2処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市白塚町地内		
図 面 名	縦断面図(1)		
縮 尺	V=1/100 H=1/500	図 面 番 号	2 / 13
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

縦断面図(2)

縮尺 縦 1/100
横 1/500



KBM. 13-19
H=1.696

48-1-3 48-1-2 48-3

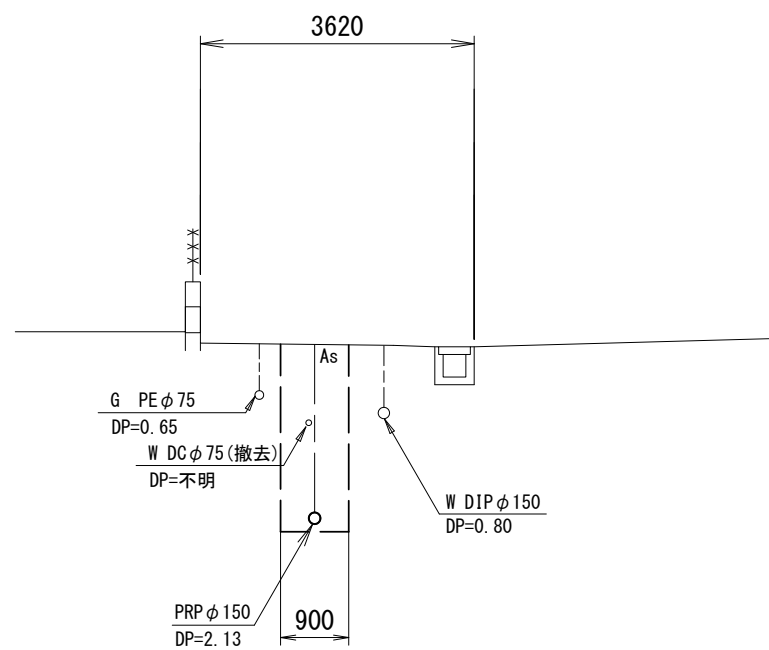
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和4年度下工公補第23号 津北部第3-2処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市白塚町地内		
図 面 名	縦断面図(2)		
縮 尺	V=1/100 H=1/500	図 面 番 号	3 / 13
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

横断面図

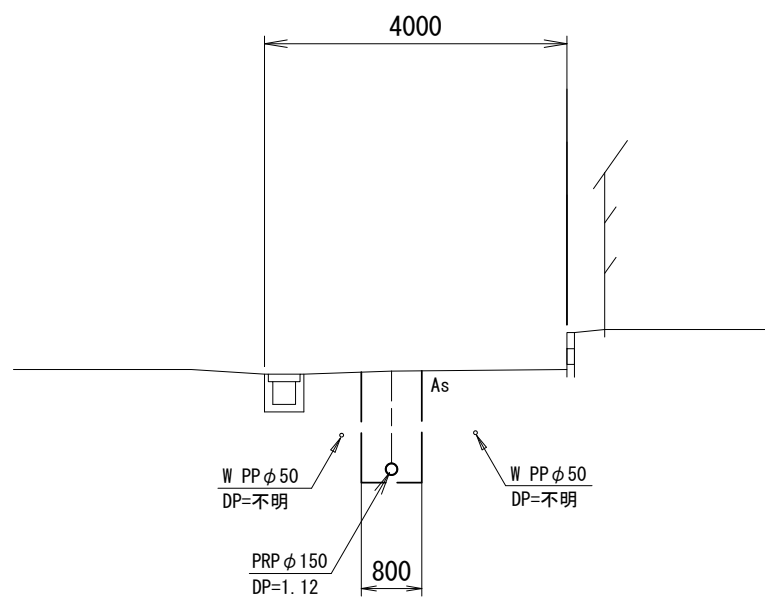
S=1/100

1-1
M48-6-2



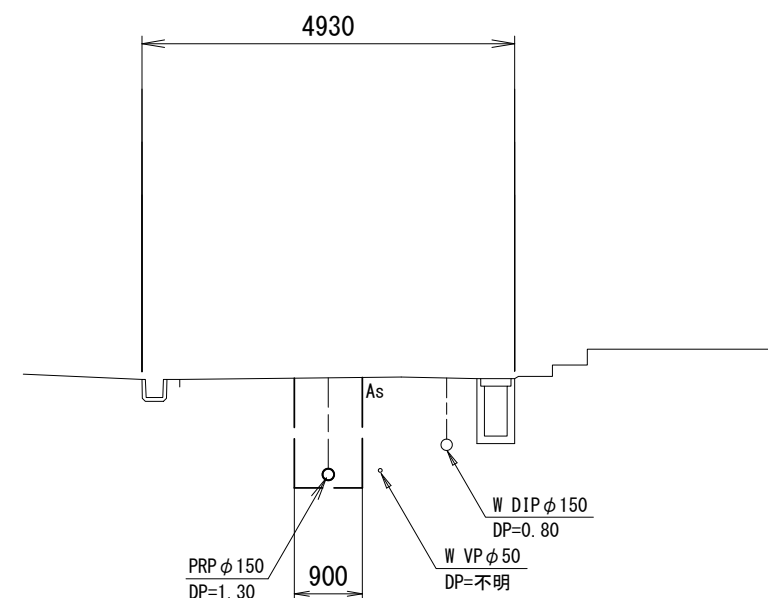
DL=-3.00

3-3
M48-4-2+16.00



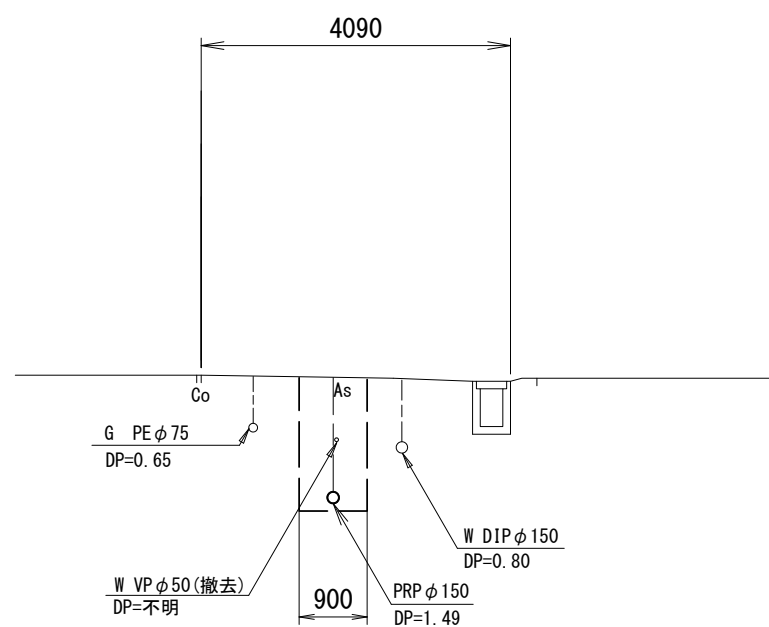
DL=-3.00

5-5
M48-4-2+21.80



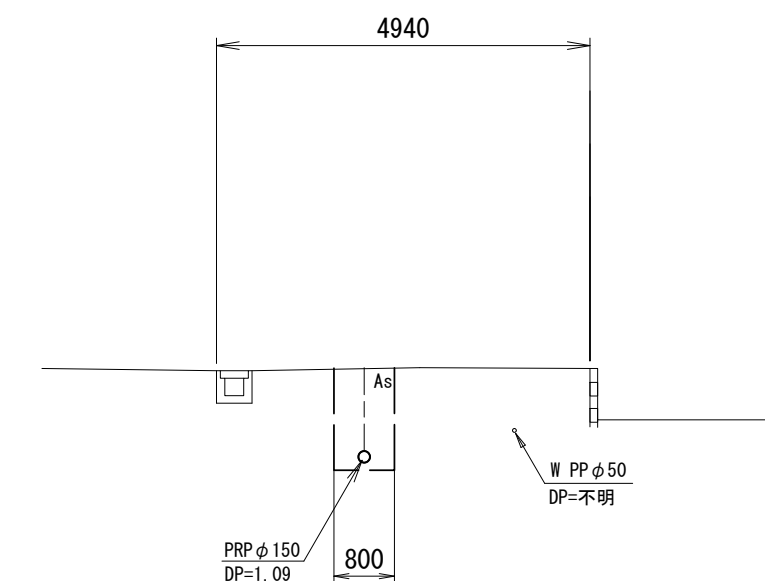
DL=-3.00

2-2
M48-6-3+46.00



DL=-3.00

4-4
M48-1-3-1+11.00

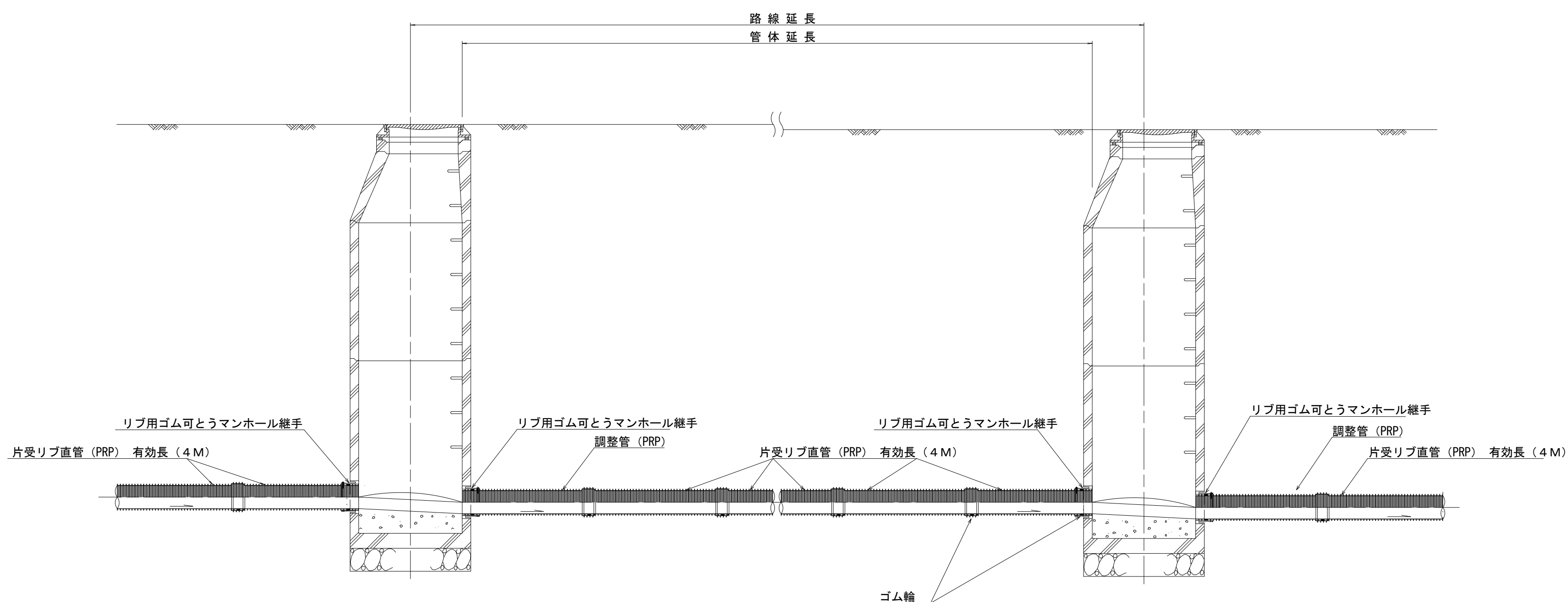


DL=-3.00

※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23号 津北部第3-2処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市白塚町地内		
図 面 名	横断面図		
縮 尺	1/100	図 面 番 号	4 / 13
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。

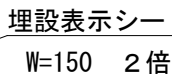
参 考

※この図面はA2サイズを原寸とする。

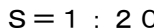
工 事 名	令和4年度下工公補第23号 津北部第3-2処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市白塚町地内		
図 面 名	本管布設詳細図		
縮 尺	1/30	図 面 番 号	5 / 13
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

$$S = 1 : 2 C$$

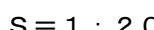
参 考

 $S = 1 : 20$

参 考



参 考



市道部



プライムコート (PK-3)

路盤(再生碎石 RC-40)

埋戻(再生碎石 RC-40)

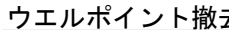
表層(再生密粒度As TOP13 2.35t/m³)

プライムコート (PK-3)

不陸整正(補足材 平均1cm) (RC-40)

寸 法 表

土留工有り



路盤復旧 (RC-40)

埋豆1

※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23号 津北部第3-2处理分区公共下水道工事
-------	-------------------------------------

施工箇所名	津市白塚町地内
-------	---------

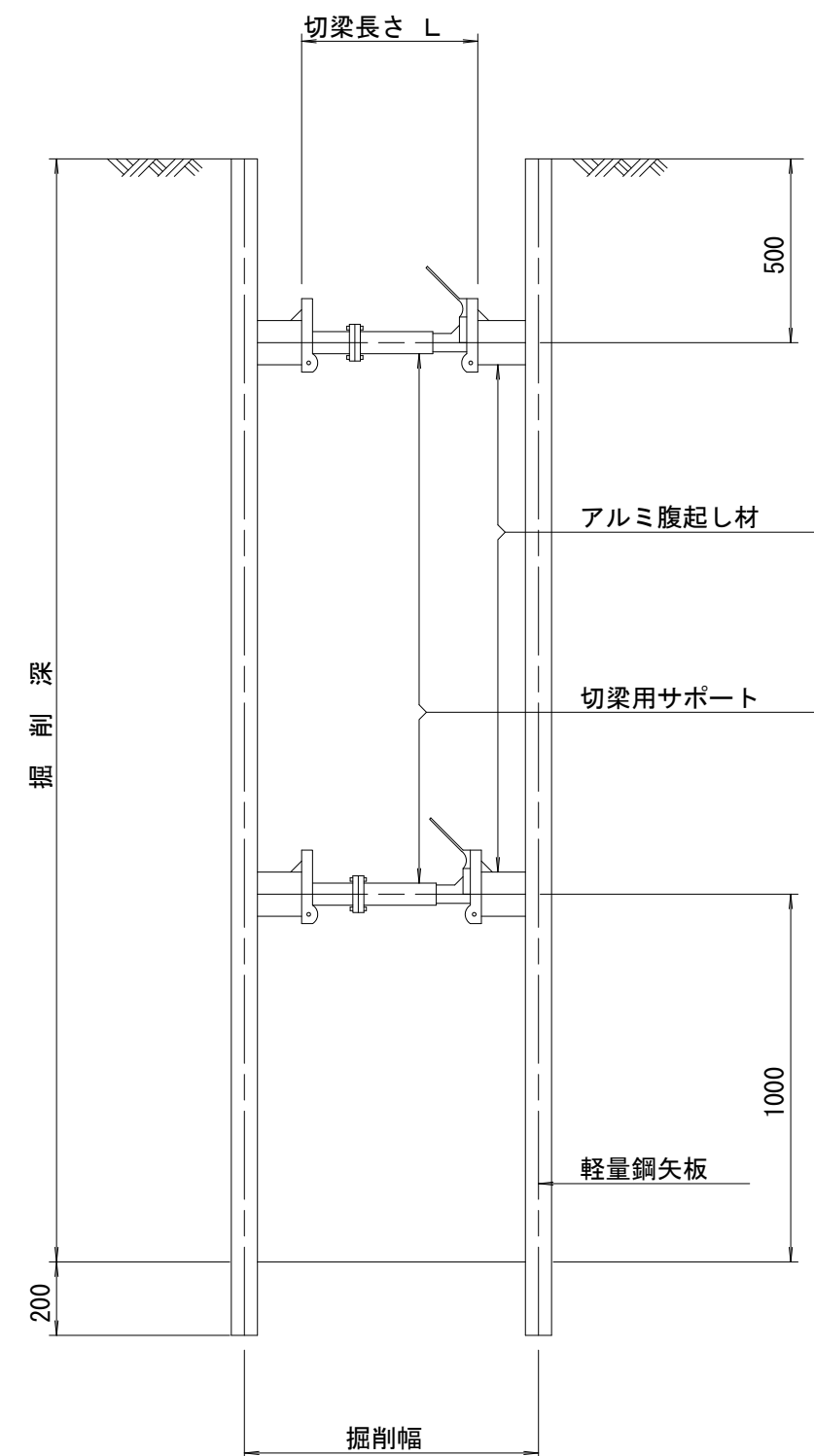
図 面 名	土工定規図(リブ本管)、取付管土工 ウエルポイント土工、舗装復旧工
-------	--------------------------------------

縮	尺	図示	図番	面号	6 1
---	---	----	----	----	--------

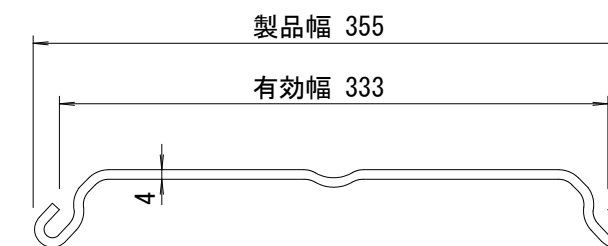
事業所名 津市上下水道事業局下水道工務課

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

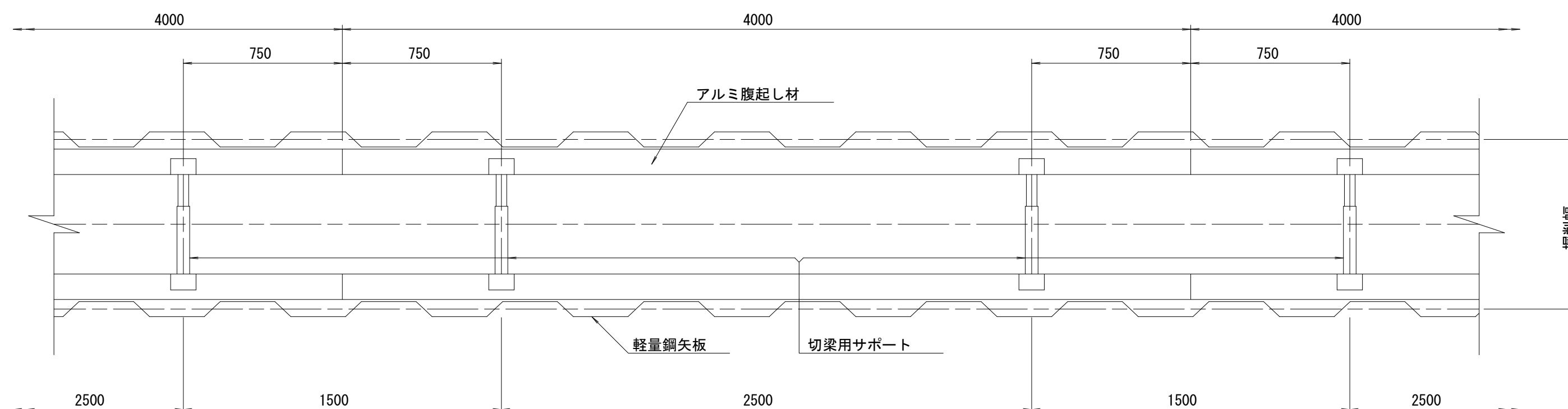


支保工段数表

掘削深 (m)	矢板長 (m)	支保工段数 (段)
1.5<H≤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。

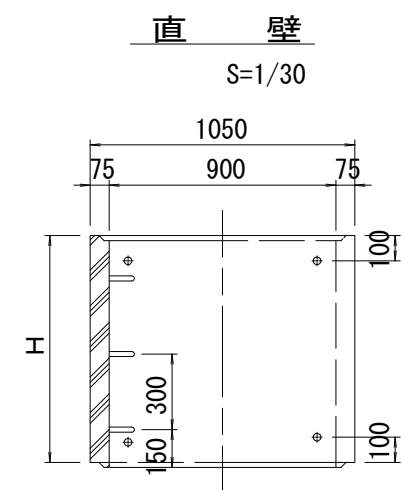
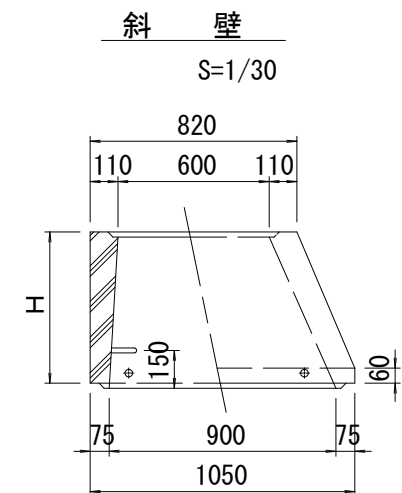
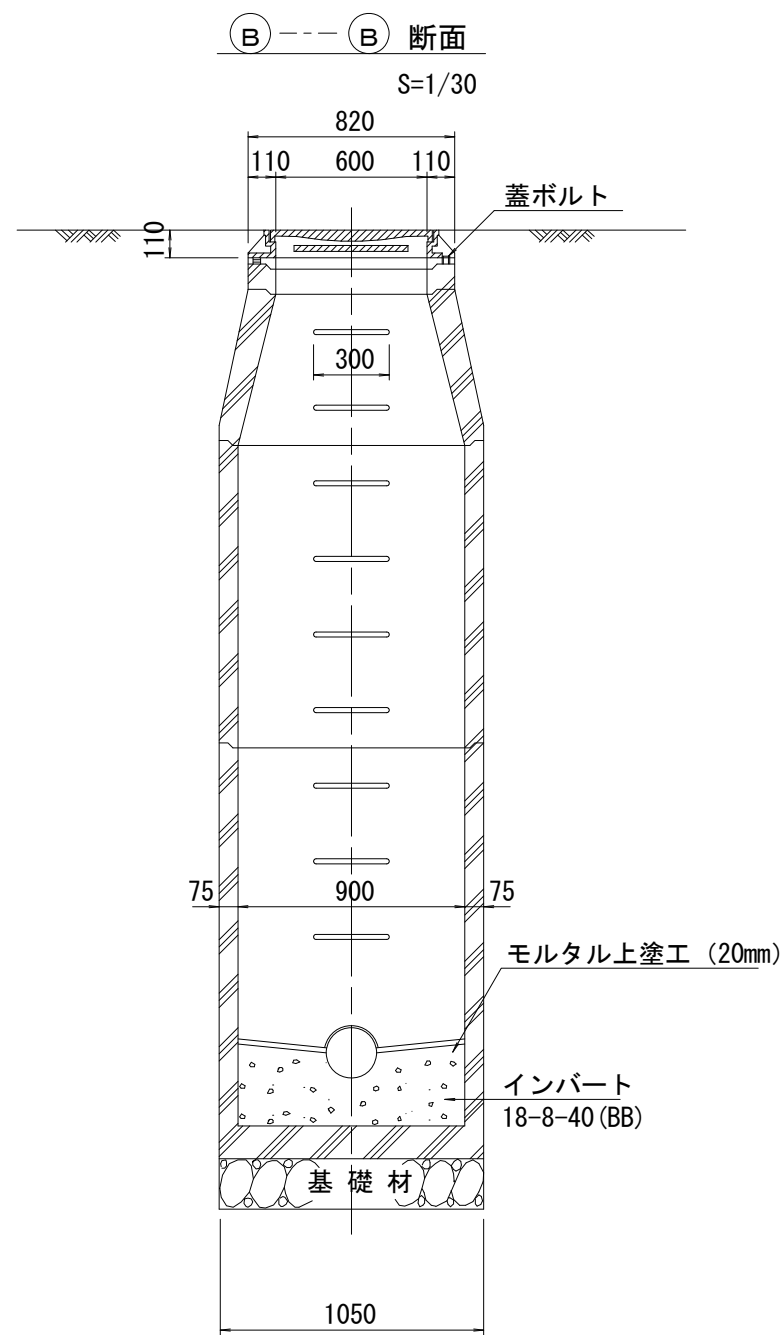
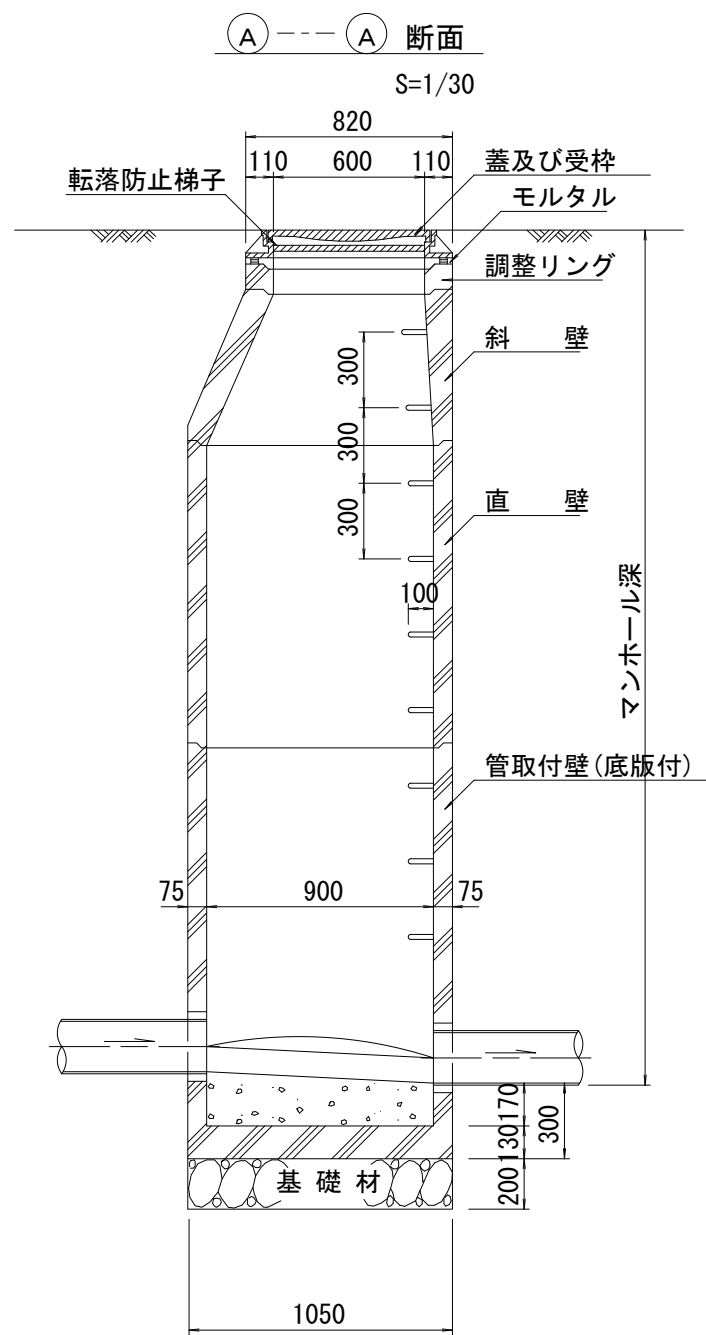
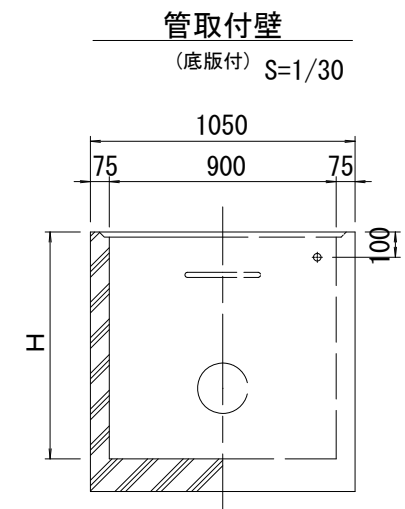
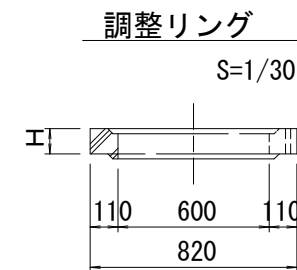
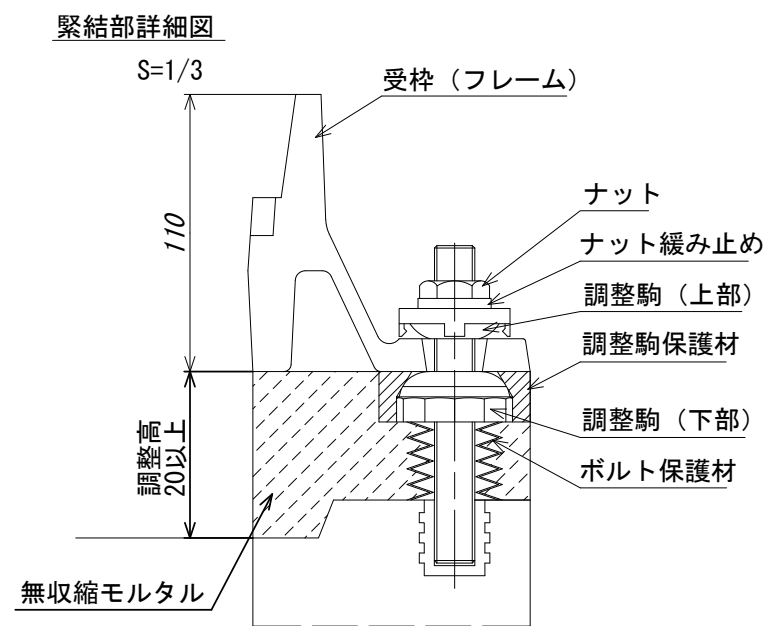
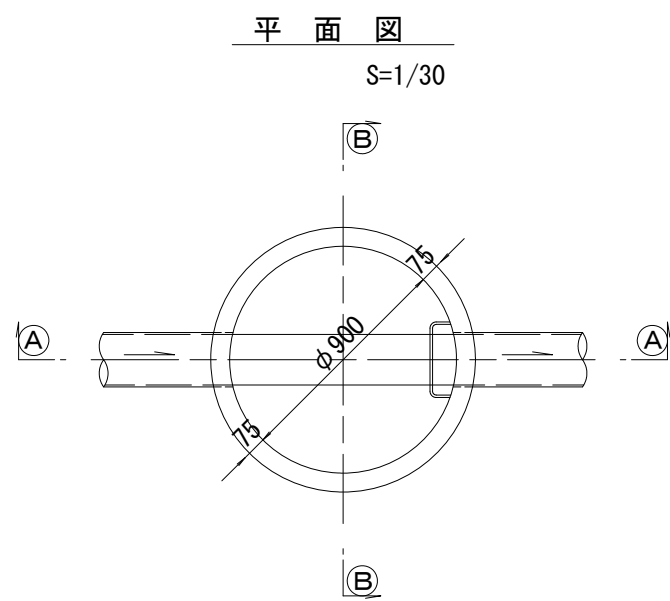
平面図
S=1/20



※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23号 津北部第3-2処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市白塚町地内		
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	7 / 13
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

組立 1 号マンホール構造図



寸 法 表

種 類	H（mm）					
調整リング	50	100	150			
斜 壁	300	450	600			
直 壁	300	600	900	1200	1500	1800
管取付壁	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。

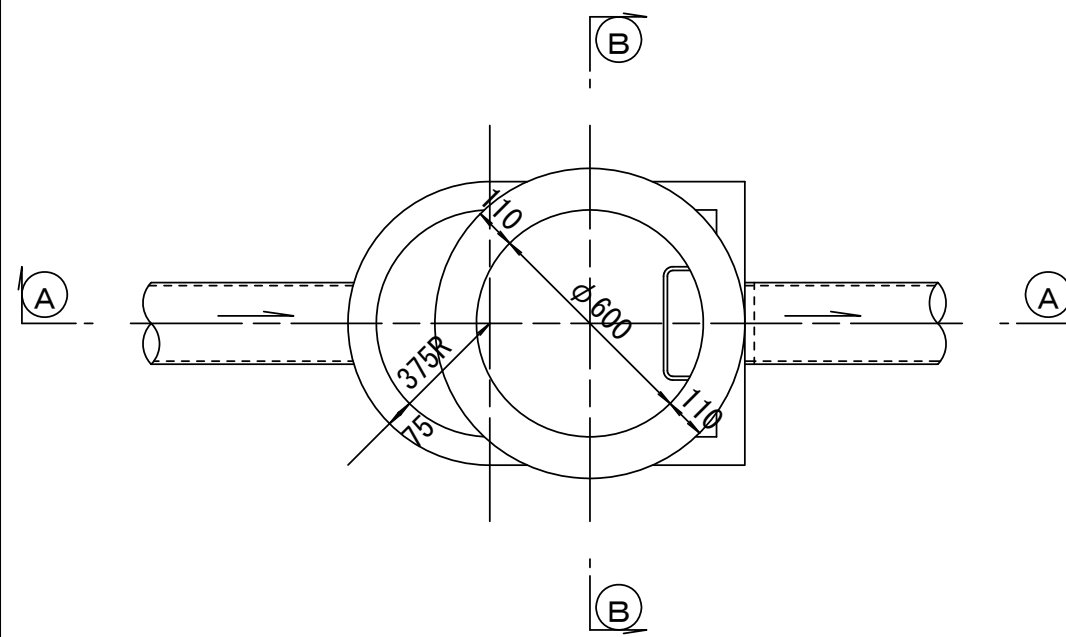
※ マンホール深2m以上の場合に、転落防止梯子を設置すること。

※この図面はA 2サイズを原寸とする。

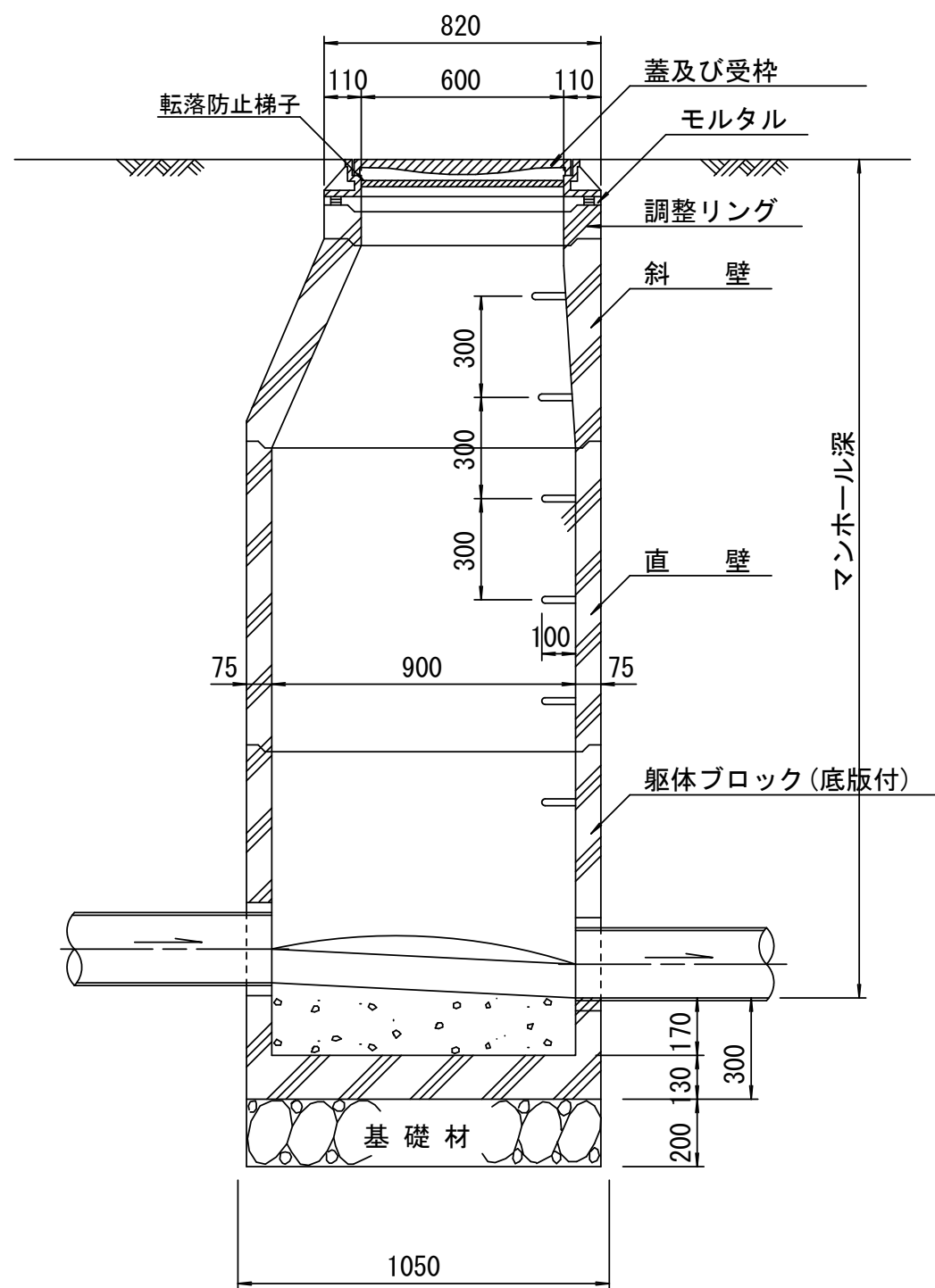
工 事 名	令和4年度下工公補第23号 津北部第3-2処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市白塚町地内		
図 面 名	組立 1 号マンホール構造図		
縮 尺	図示	図 面 番 号	8 / 13
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

平面図

S=1/20

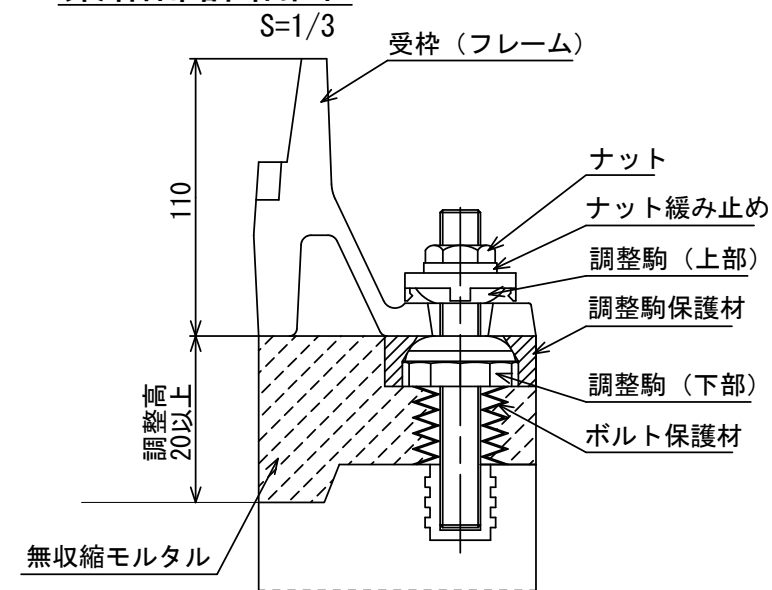



 断面
 $S=1/20$

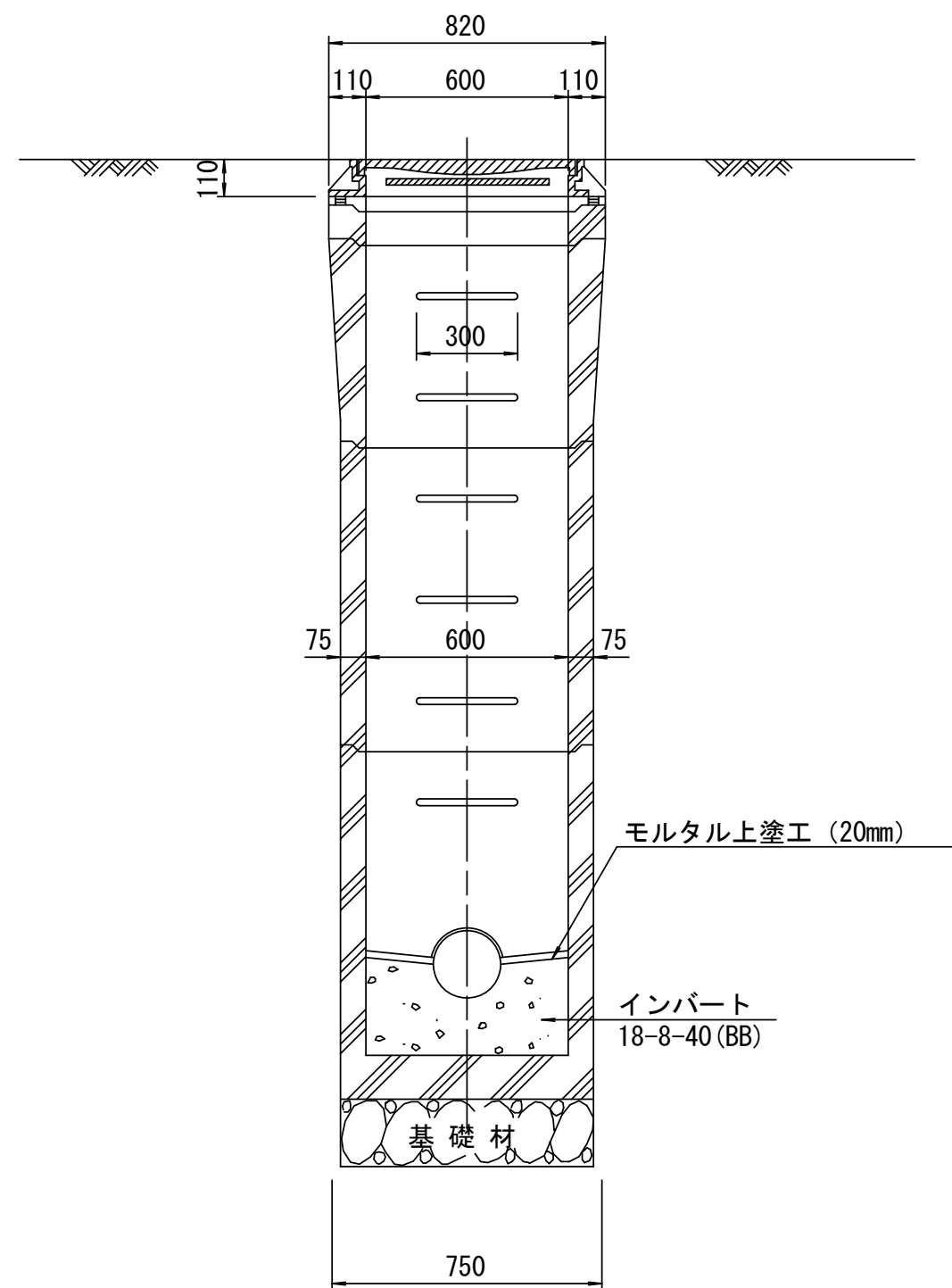


※ マンホール深2m以上の場合に、転落防止梯子を設置すること。

緊結部詳細図

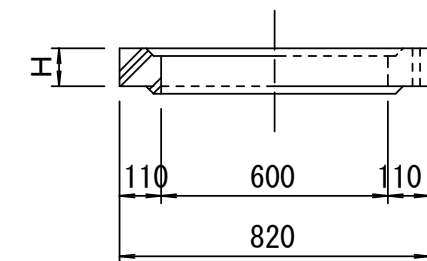



 断面
 $S=1/20$

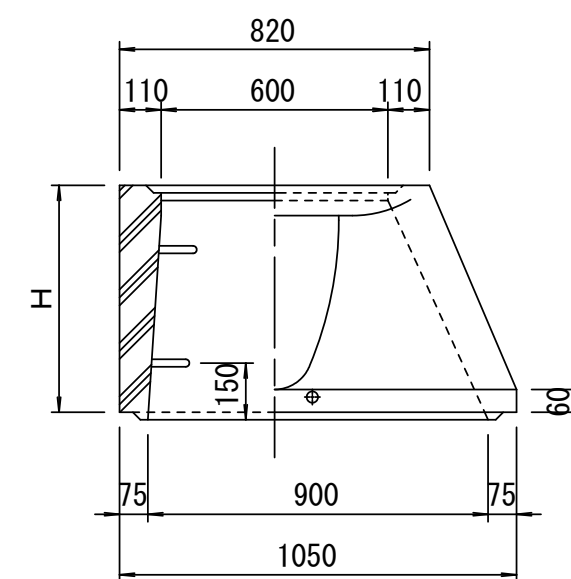


調整リング

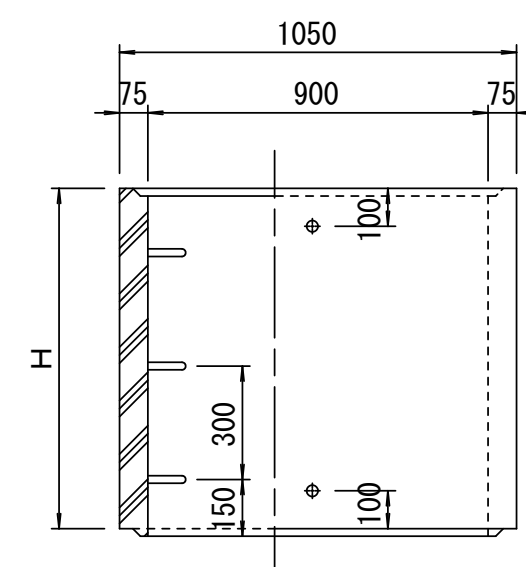
S=1/20



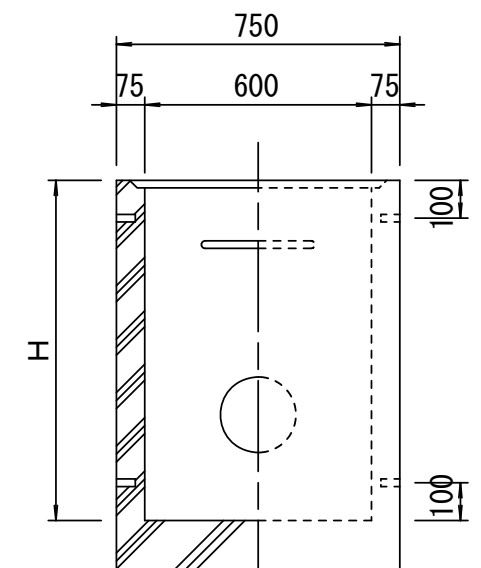
斜壁
S=1/20



直壁
S=1/20



管取付壁
S=1/20
(底版付)



寸法表

種 類	H (mm)				
調整リング	50	100	150		
斜 壁	450	600			
直 壁	300	600	900		
管取付壁	600	900			

※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。

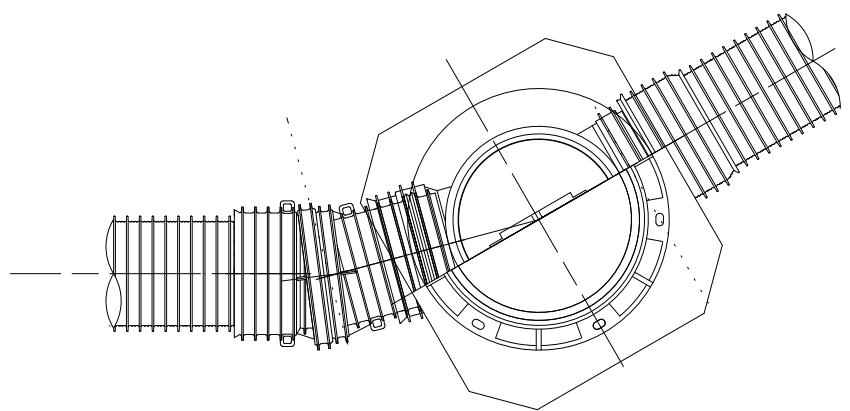
※この図面はA 2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和4年度下工公補第23号 津北部第3-2処理区分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市白塚町地内		
図 面 名	組立A1号マンホール構造図		
縮 尺	図示	図 番 面 号	9 13
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

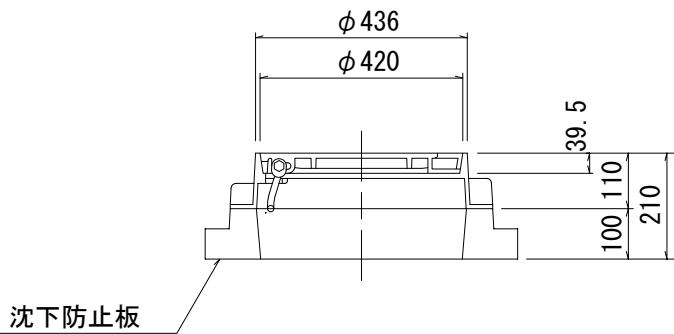
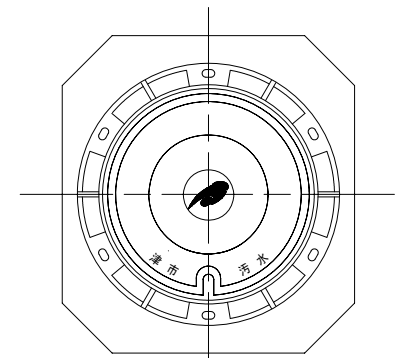
リブ管用塩ビ製小口径マンホール構造図

S=1/15

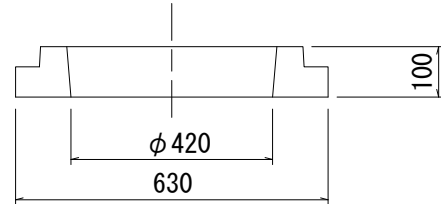
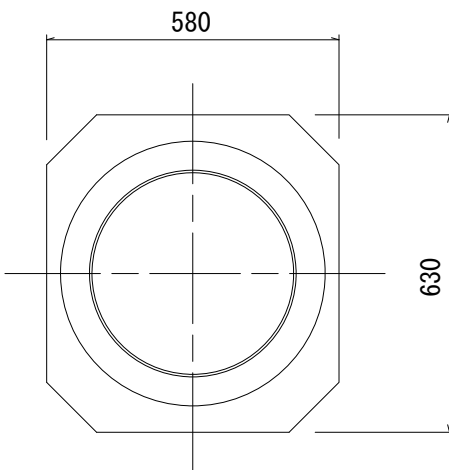
C 型



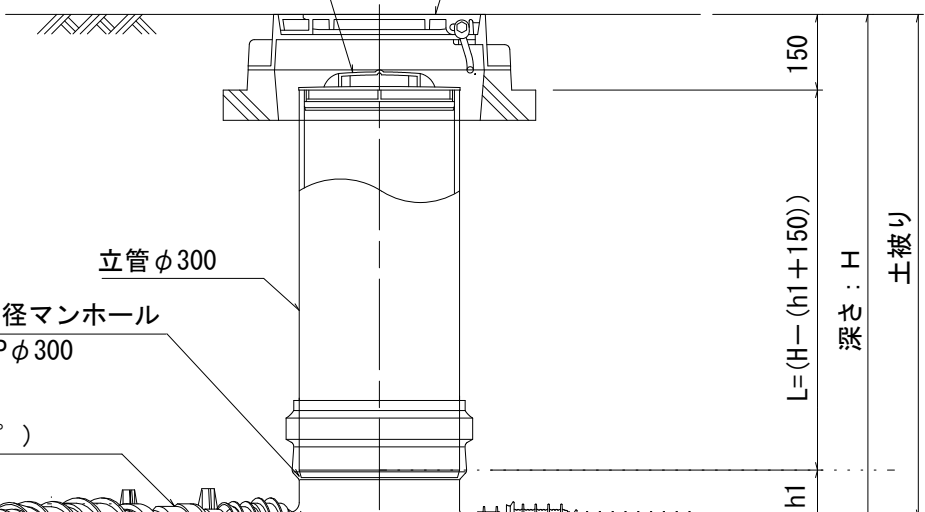
保護鉄蓋 φ300
T-25
津市認定マンホール蓋（市章入り）



沈下防止板



密閉式内蓋 φ300
保護鉄蓋 φ300
沈下防止板を含む



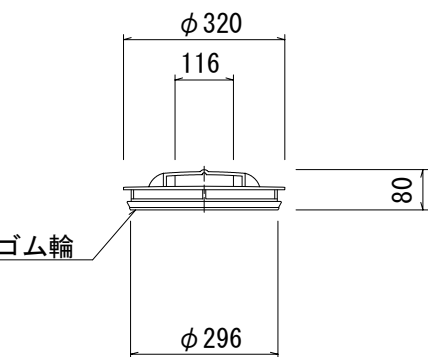
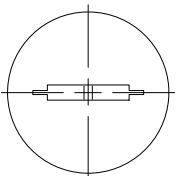
立管 φ300
リブ管用塩ビ製小口径マンホール
し右（左）-PRP φ300
ゴム輪受口

リブ本管自在継手（15°）
PMF-PRP 150

ゴム輪差し口片受けリブ直管
SRA-PRP 150

ゴム輪差し口片受けリブ直管
SRA-PRP 150

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パ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。

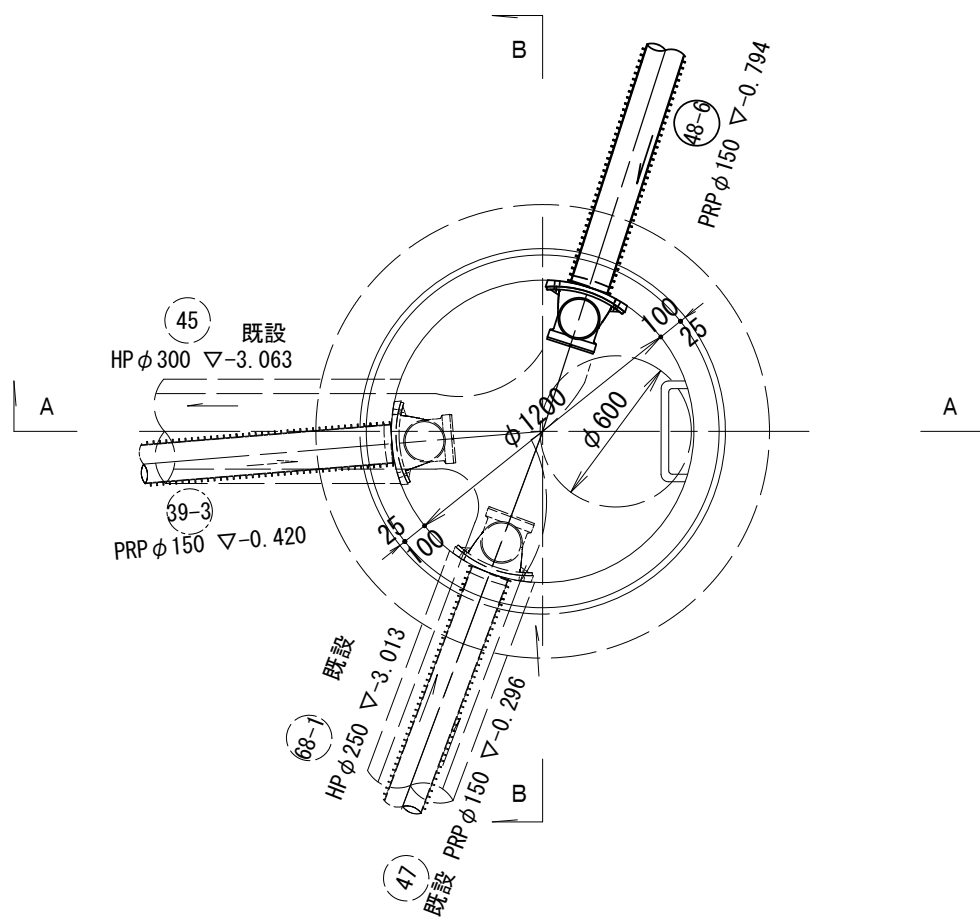
工 事 名	令和4年度下工公補第23号 津北部第3-2処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市白塚町地内		
図 面 名	リブ管用塩ビ製小口径マンホール構造図		
縮 尺	1/15	図 面 番 号	10 / 13
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

副管工詳細図(既設M45-1)

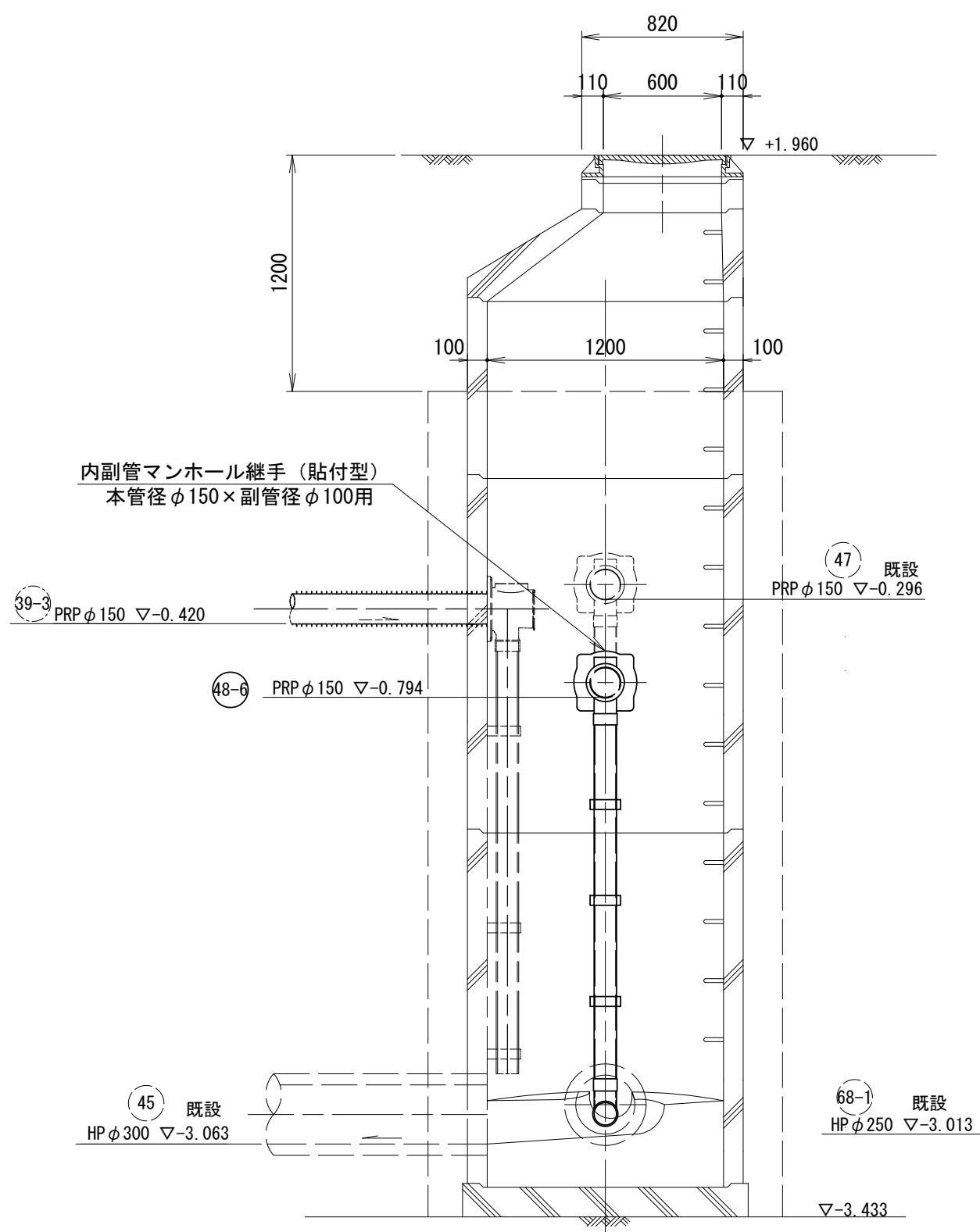
S=1／30

副管固定金具 S=1／10

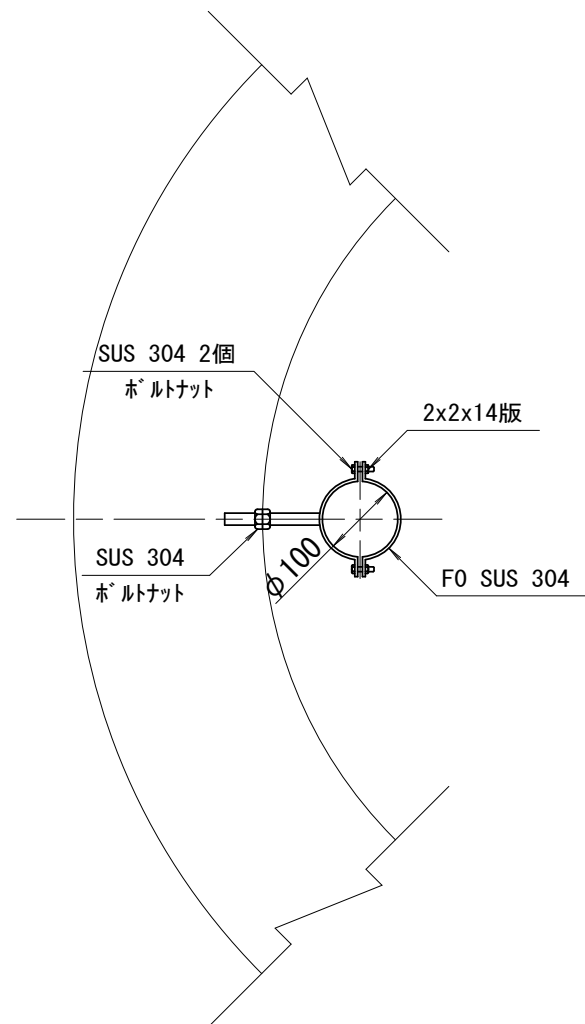
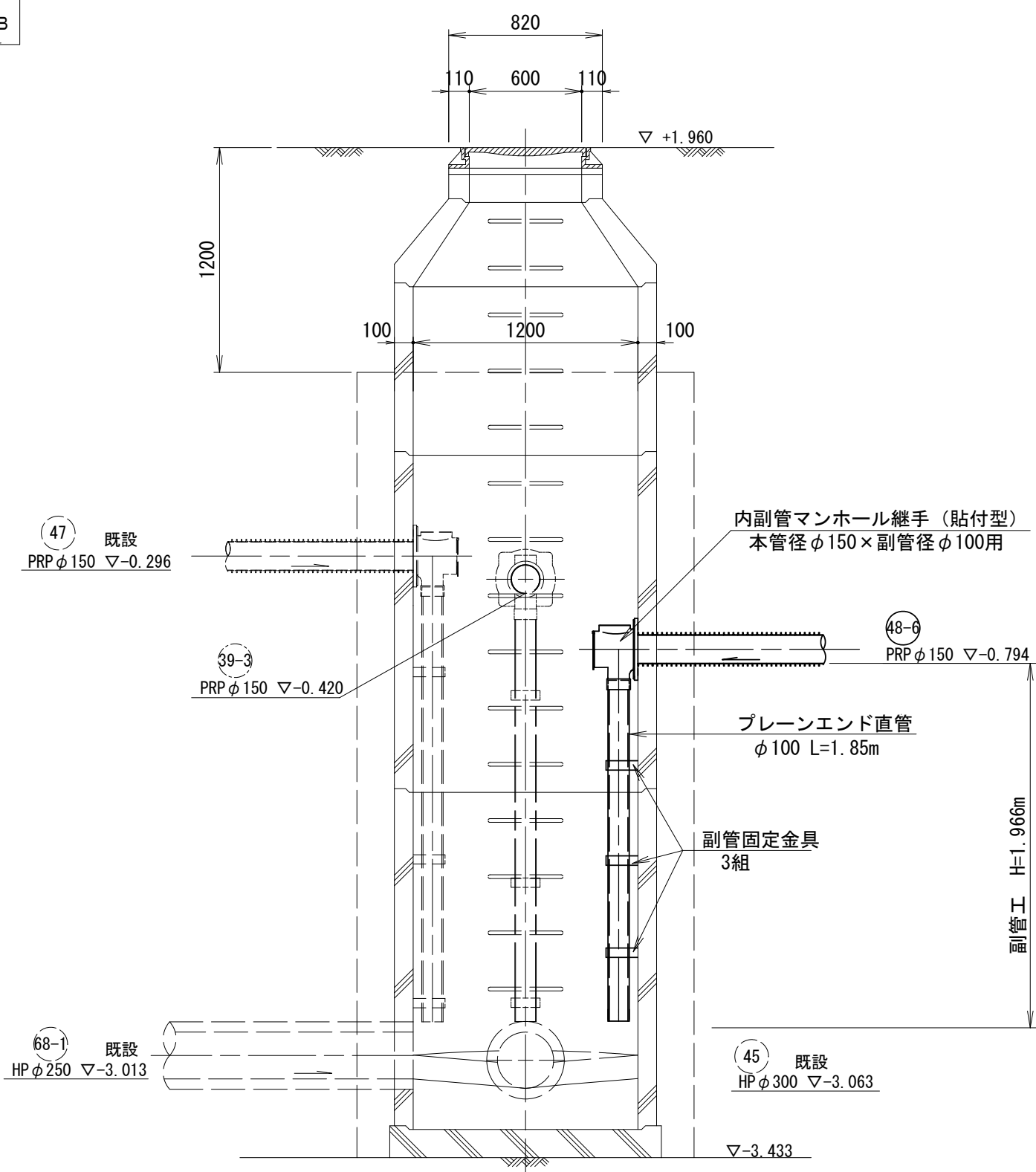
平面図



A-A断面図



B-B断面図



※この図面はA 2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和4年度下工公補第23号 津北部第3-2処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市白塚町地内		
図 面 名	副管工詳細図(既設M45-1)		
縮 尺	図示	図 面 番 号	11 / 13
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

Aタイプ

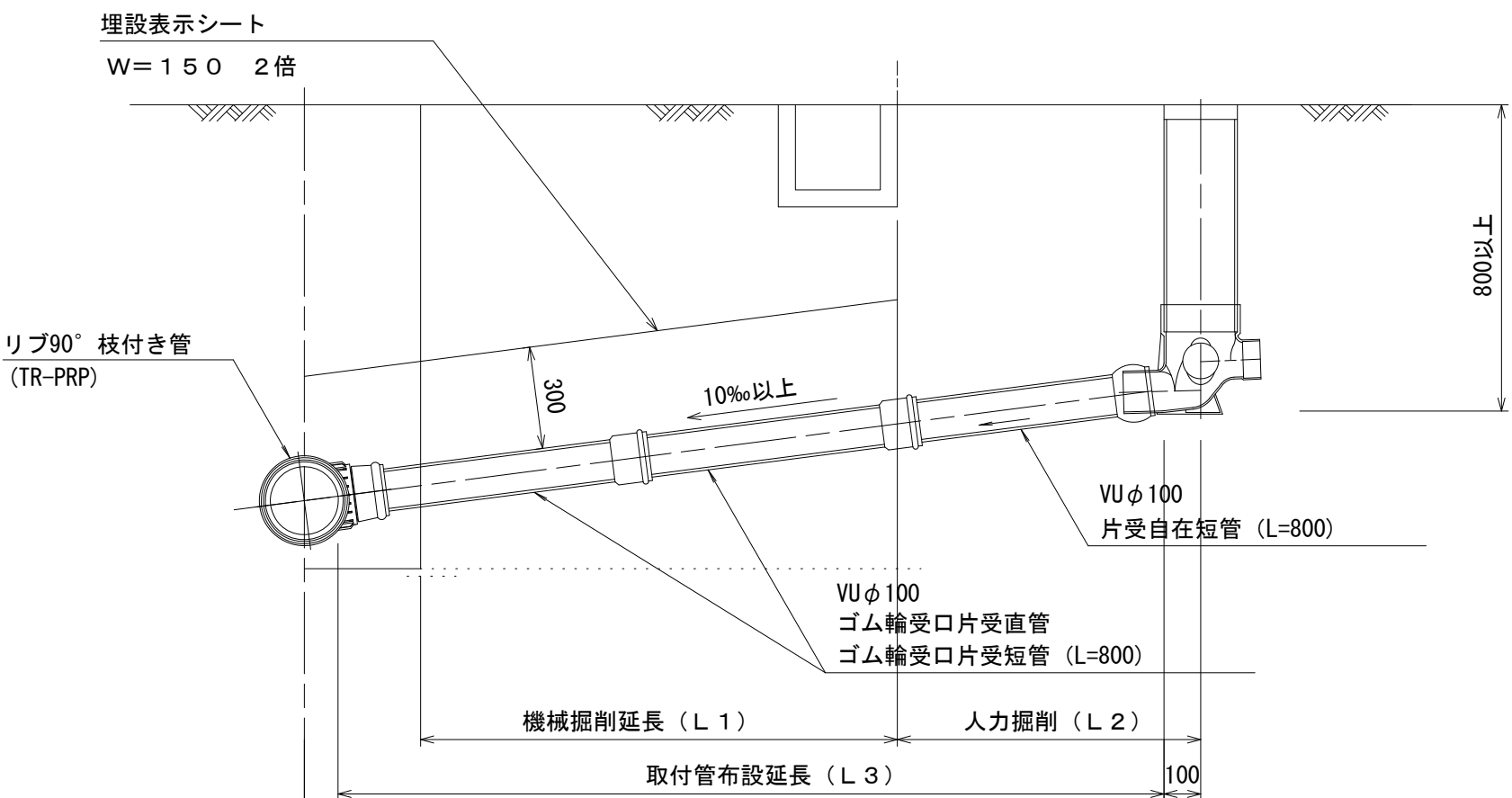
(リブ本管)

S=1/20

汚水枳 構造図

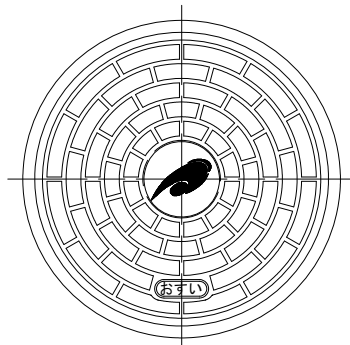
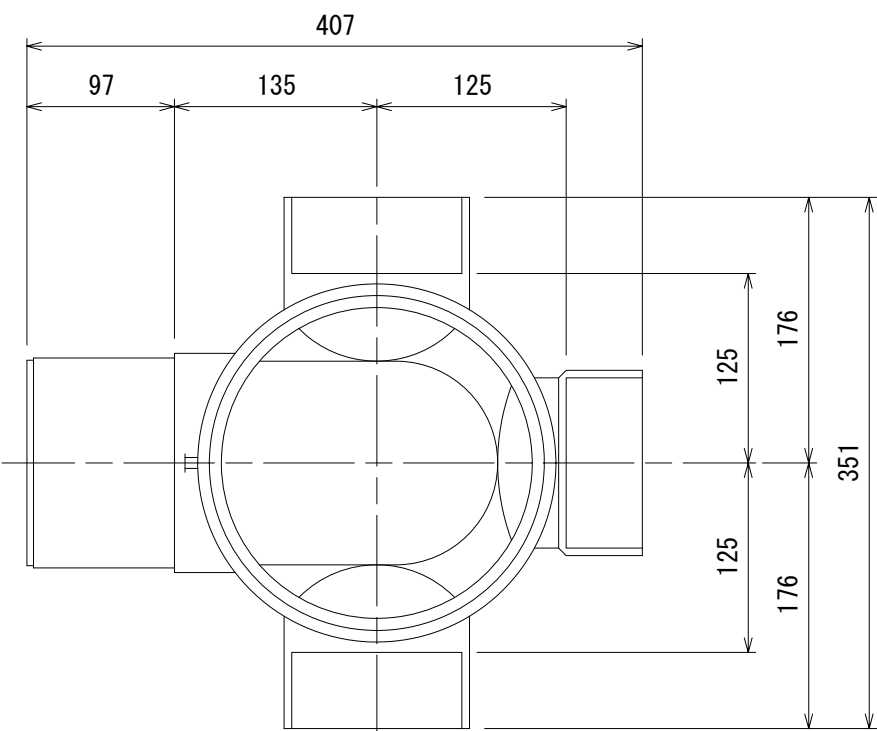
S=1/5

官民境界



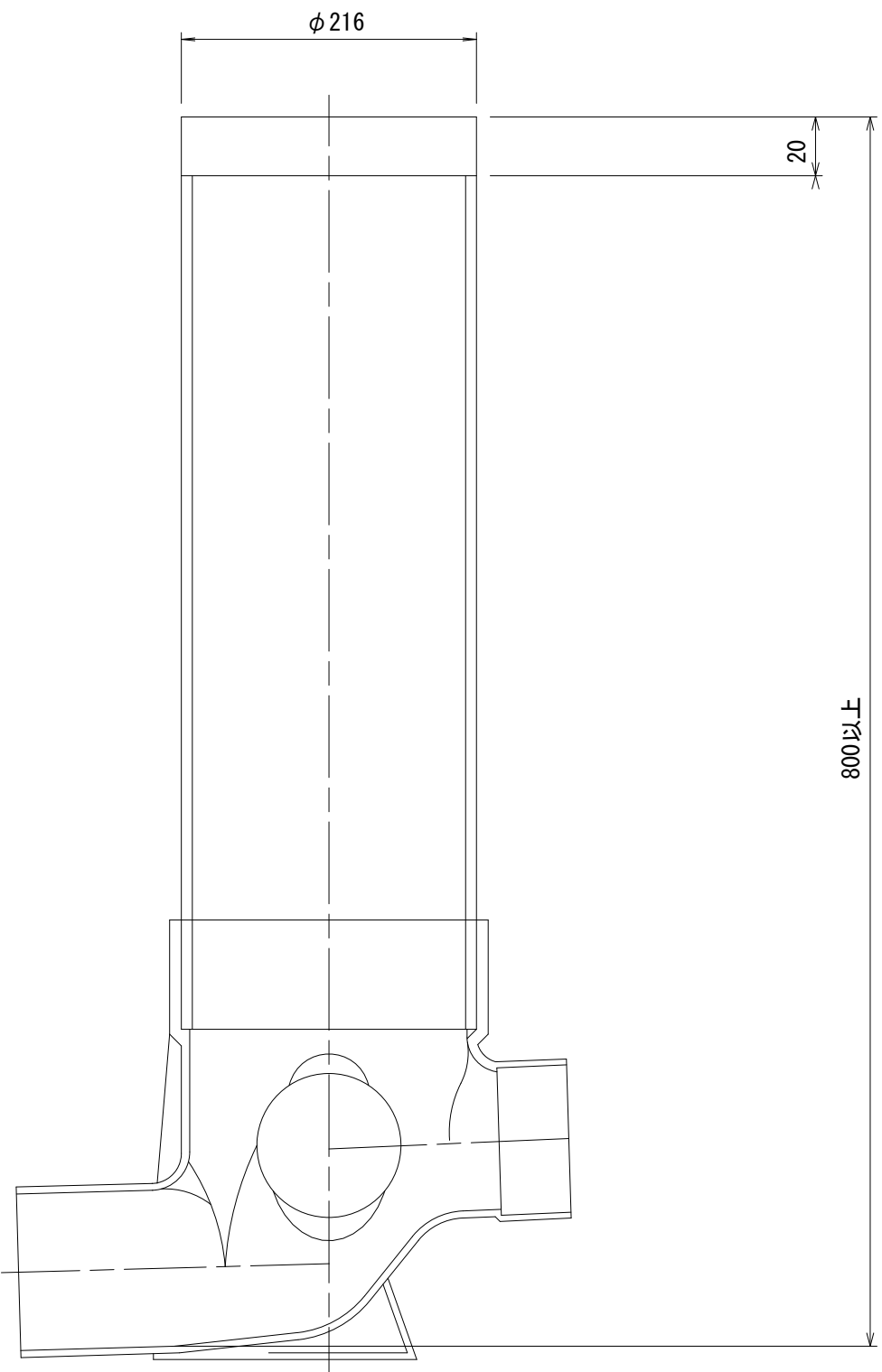
平面図

(参考)



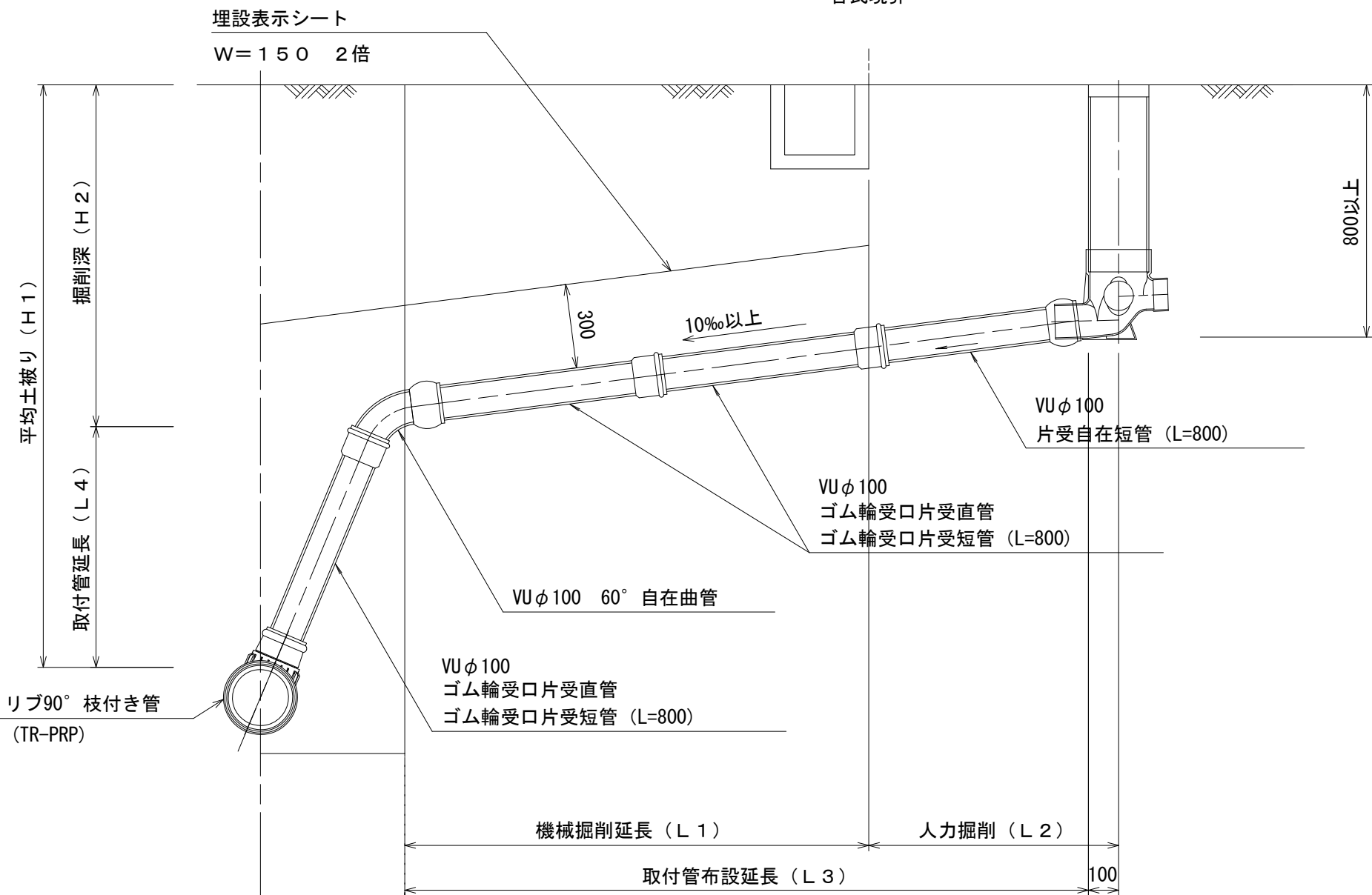
市章入り

断面図



Bタイプ

官民境界



参考

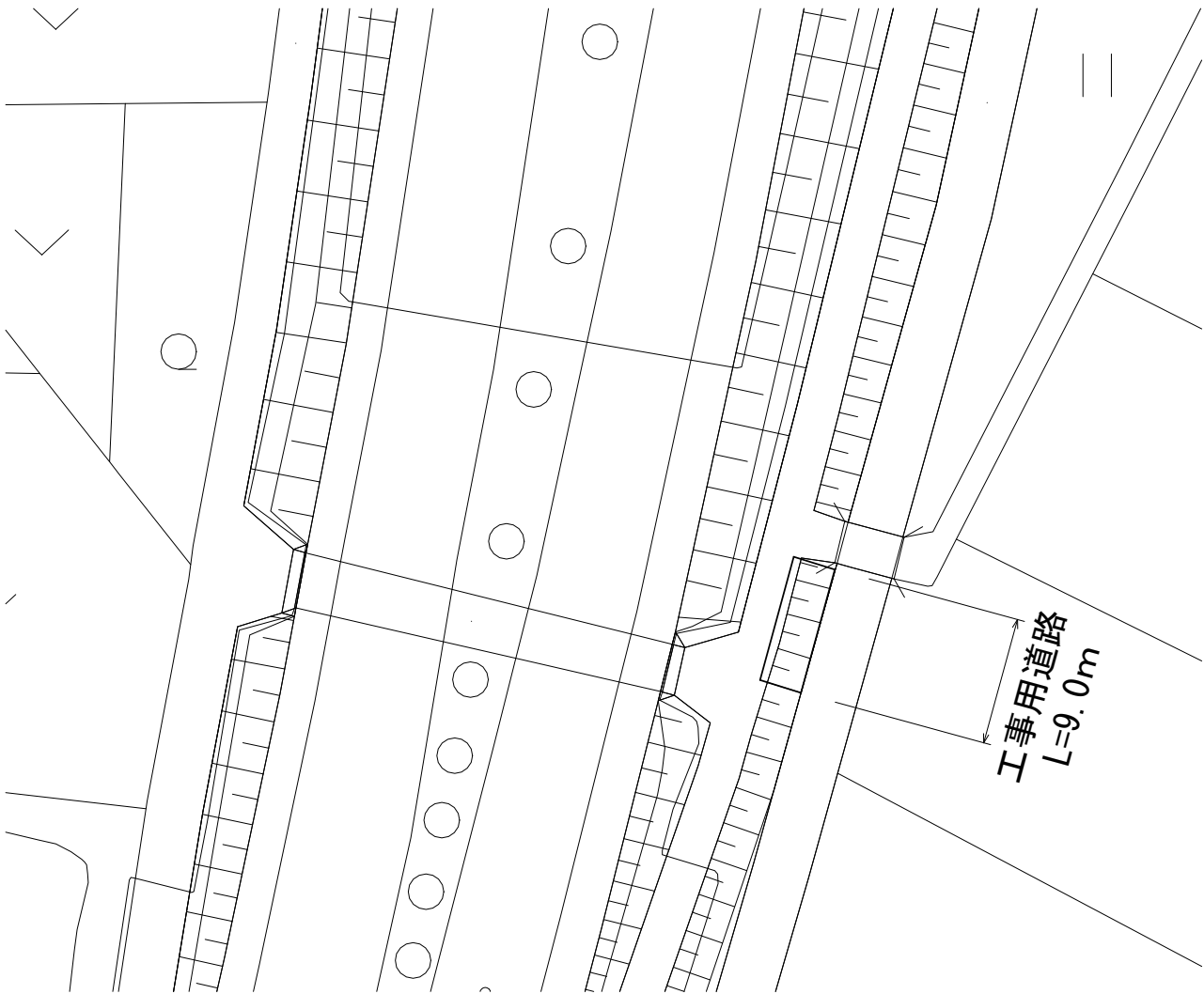
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	令和4年度下工公補第23号 津北部第3-2処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市白塚町地内		
図面名	取付管布設標準図(リブ本管)		
縮尺	図示	図番	12 / 13
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

仮設工平面図

S=1 : 500

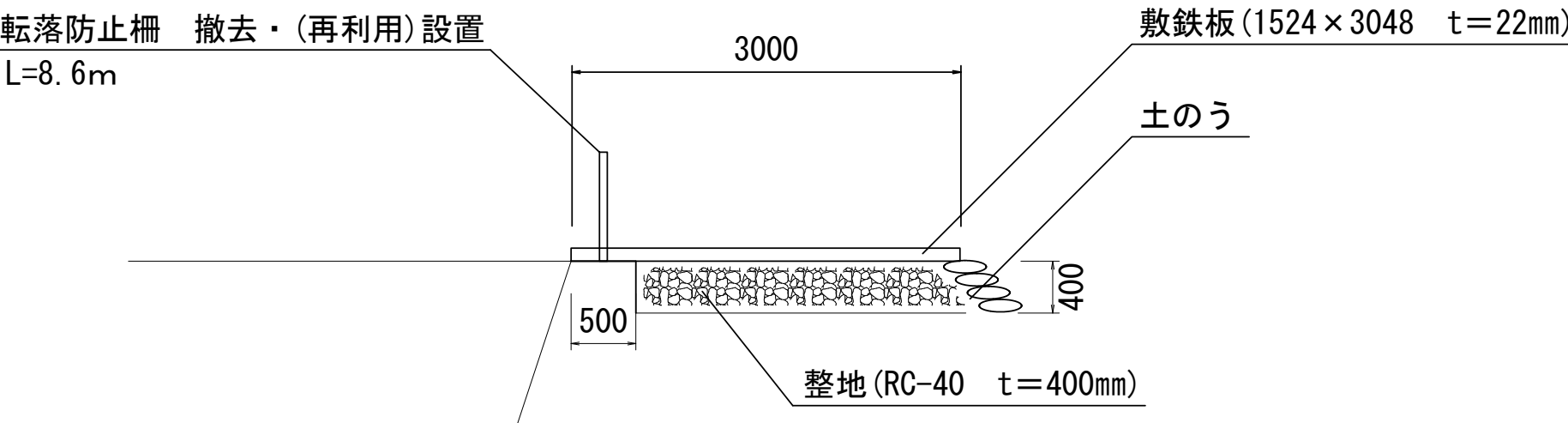
A地点



仮設工標準図

S=1 : 50

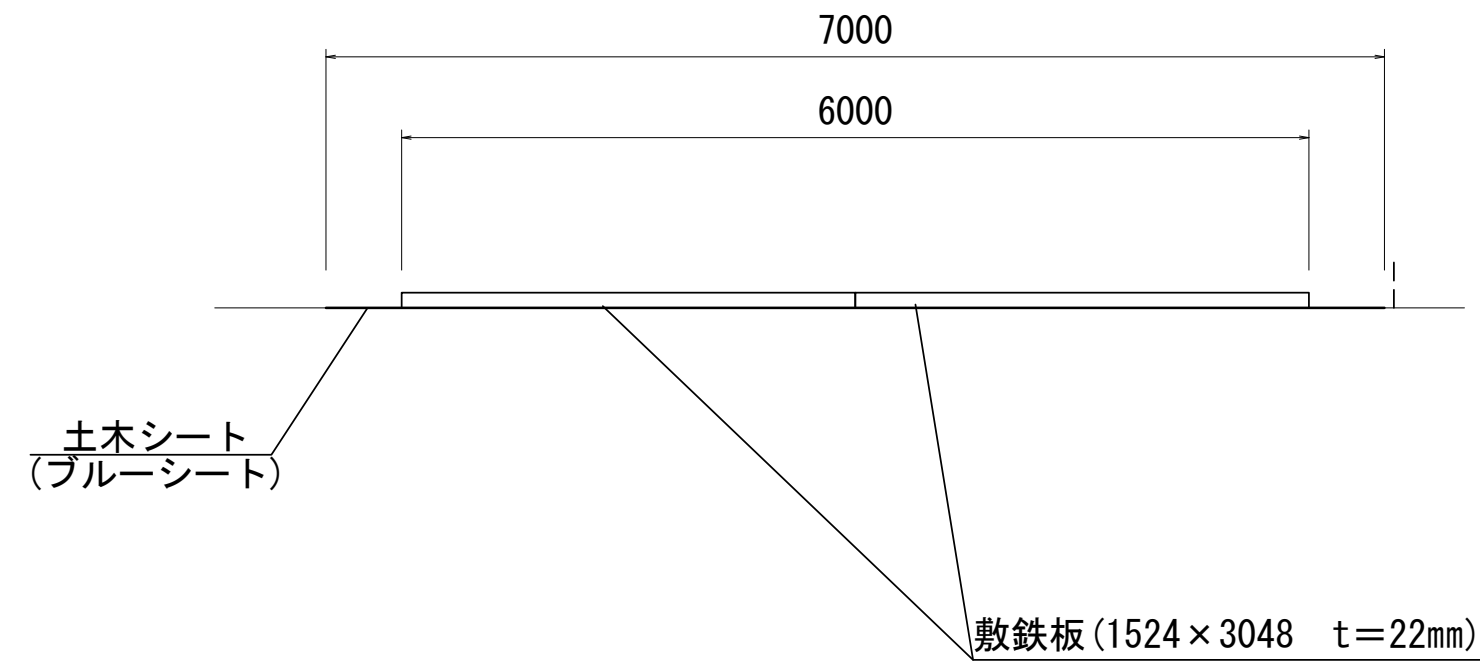
A地点



B地点



B地点



参 考

※この図面はA 2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和4年度下工公補第23号 津北部第3-2処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市白塚町地内		
図 面 名	仮設工平面図・仮設工標準図		
縮 尺	図示	図 面 番 号	13 / 13
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		