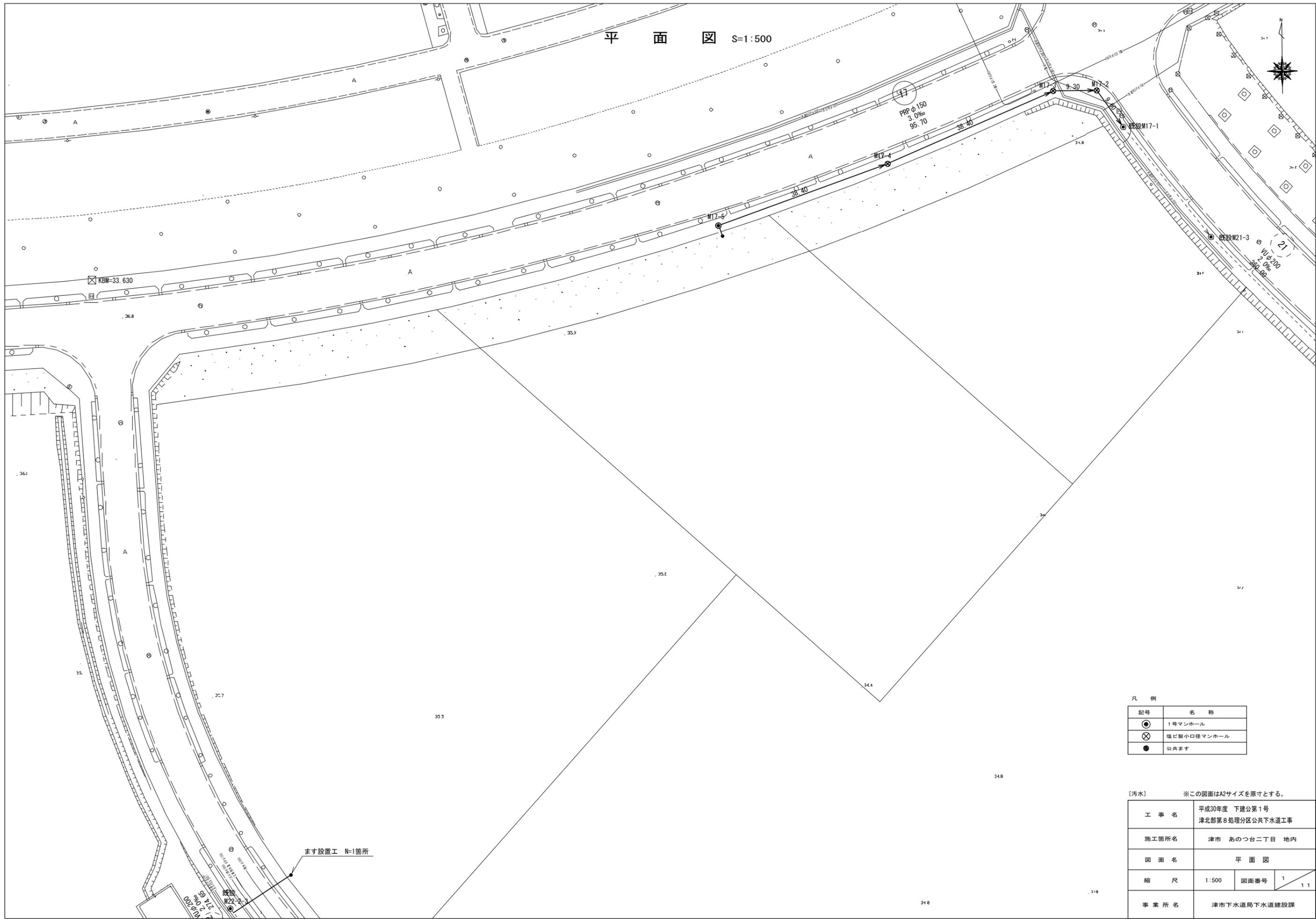
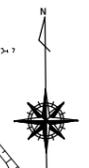


平面図 S=1:500



凡例

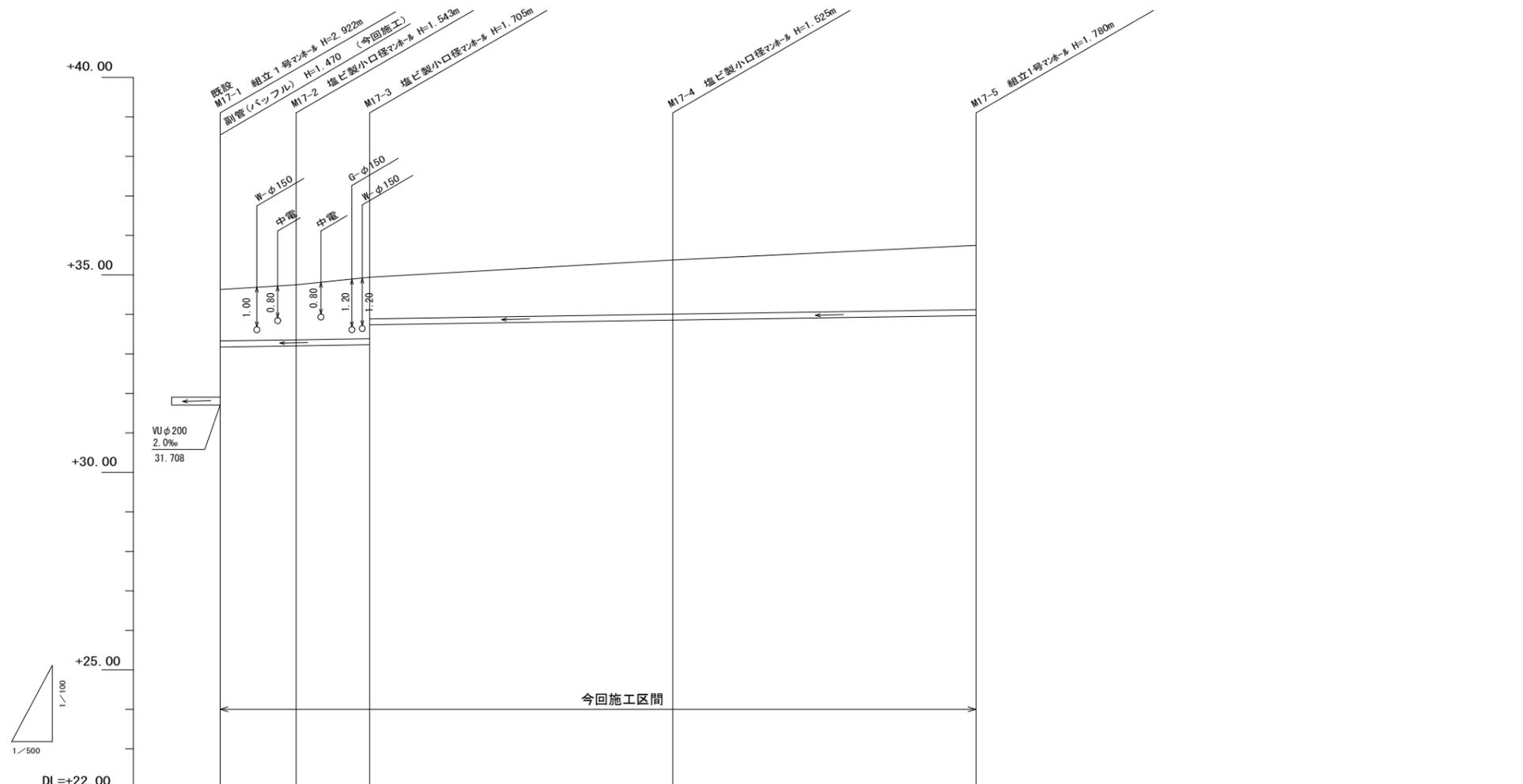
記号	名称
●	1号マンホール
⊗	塩ビ製小口径マンホール
●	公共ます

[汚水] ※この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 下建公第1号 津北部第8処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 あつつ台二丁目 地内		
図面名	平面図		
縮尺	1:500	図面番号	1 / 1.1
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

# 縦断面図

縮尺 縦1:100  
横1:500



路線番号	17				
管径	PRP φ150				
勾配	3.0‰				
人孔間距離	9.60	9.30	38.40	38.40	
掘削深	1.56	1.65	1.81 1.30	1.63	1.88
土被り	1.30	1.39	1.55 1.05	1.37	1.63
管底高	33.178	33.207	33.235 33.740	33.855	33.970
地盤高	34.63	34.75	34.94	35.38	35.75
追加距離	0.00	9.60	18.90	57.30	95.70
単距離	0.00	9.60	9.30	38.40	38.40
測点	既設 MI7-1	MI7-2	MI7-3	MI7-4	MI7-5

17			
----	--	--	--

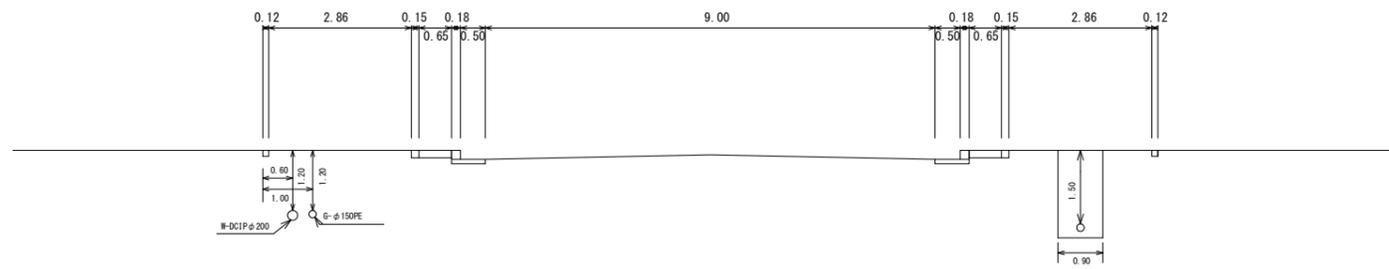
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 下建公第1号 津北部第8処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 あのとつ台二丁目 地内		
図面名	縦断面図		
縮尺	図示	図面番号	2 / 11
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

# 横断面図

1/100

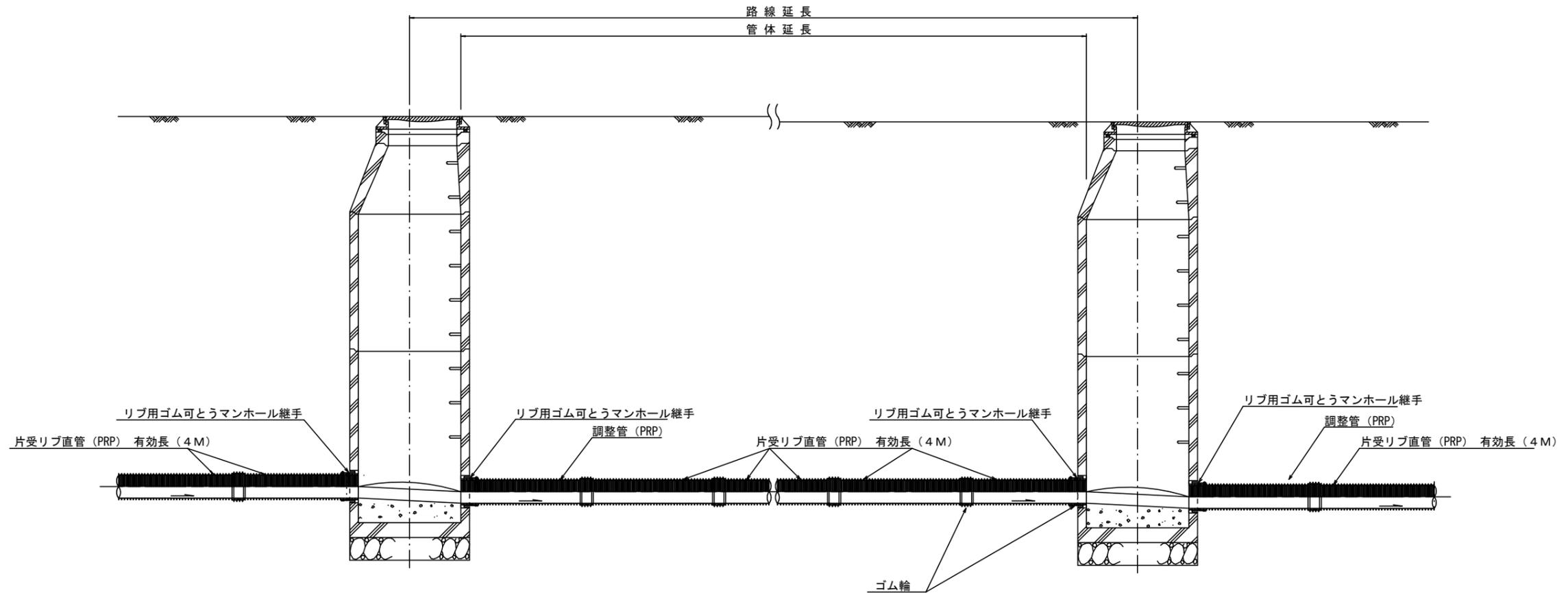
M17-4



※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成30年度 下建公第1号 津北部第8処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 あのつ台二丁目 地内		
図 面 名	横 断 図		
縮 尺	図 示	図面番号	3 / 11
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



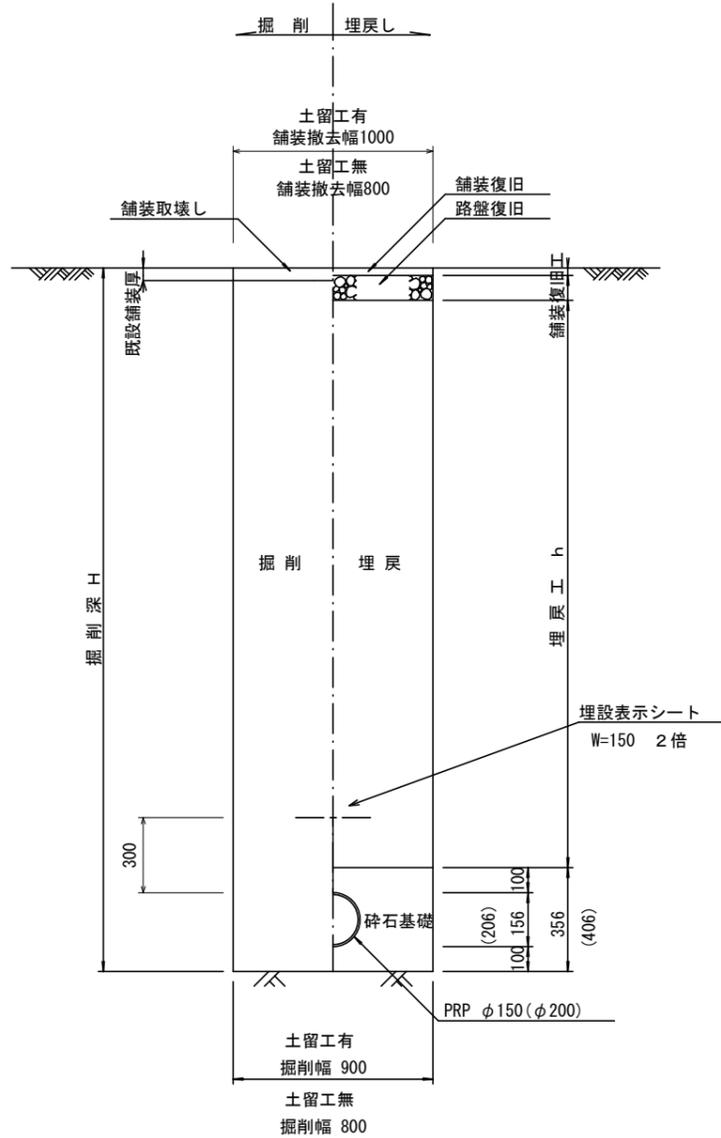
注) 調整管が1.0m未満の場合は、1.0mで切断をし片受直管で長さを調整する。

※この図面はA2サイズを原寸とする。

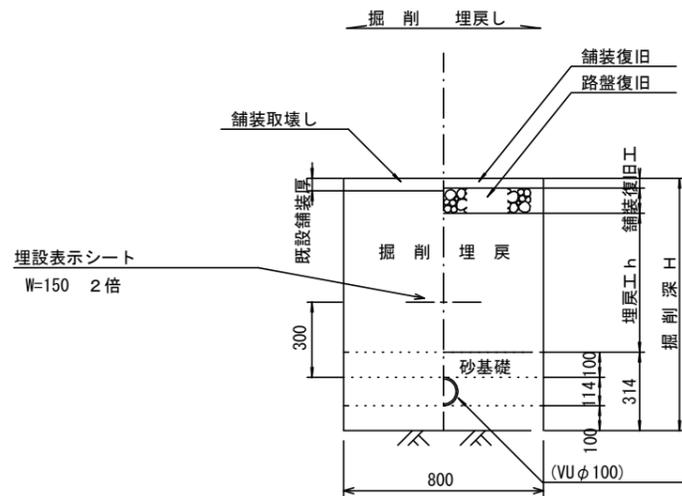
工事名	平成30年度 下建公第1号 津北部第8処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 あのつ台二丁目 地内		
図面名	本管布設詳細図		
縮尺	図示	図面番号	4 / 11
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

土工定規図 S=1/20

(リブ本管)

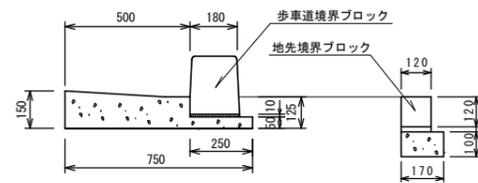


取付管土工定規図 S=1/20



構造物撤去復旧工

S=1:20

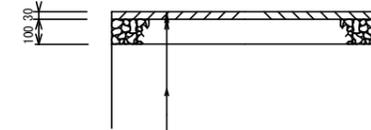


10.0m当り

名称	規格	単位	数量
地先境界ブロック撤去		m	10.0
歩車道境界ブロック撤去		m	10.0
コンクリート取壊し		m <sup>3</sup>	1.0
均しコンクリート型枠		m <sup>2</sup>	4.8
均しコンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	0.2
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.8
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.04
地先境界ブロック	既設流用	m	10.0
歩車道境界ブロック	既設流用	m	10.0

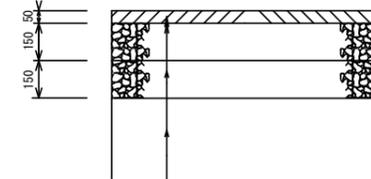
舗装復旧工 S=1/20

歩道部



表層(再生密粒度As TOP13 2.20t/m3)  
 プライムコート(PK-3)  
 路盤(再生砕石 RC-40)  
 埋戻(再生砕石 RC-40)

車道部



表層(再生密粒度As TOP13 2.35t/m3)  
 プライムコート(PK-3)  
 上層路盤(粒度調整砕石 M-30)  
 下層路盤(再生砕石 RC-40)  
 埋戻(再生砕石 RC-40)

\*2-2路線のます設置工については、掘削幅に掘削影響分(片側300ずつ)復旧すること

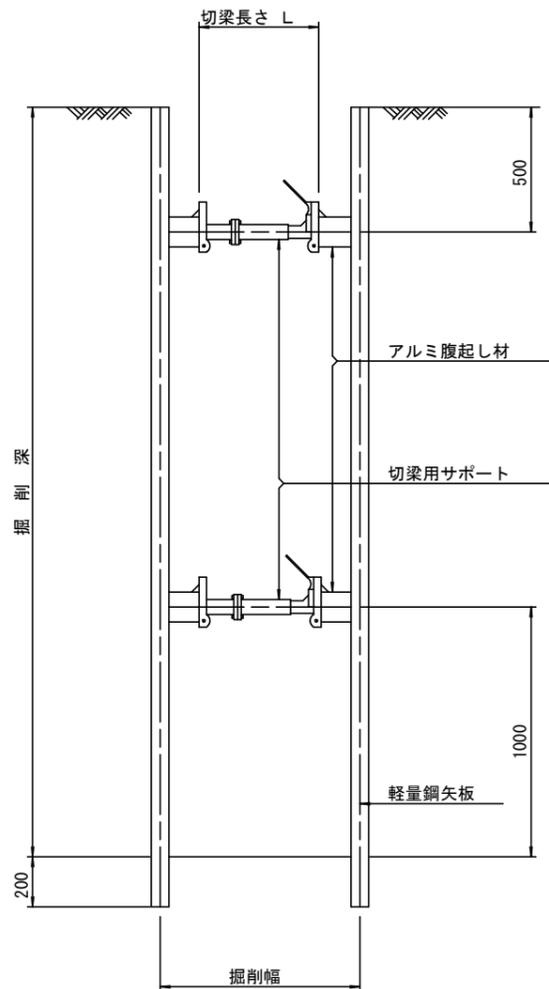
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 下建公第1号 津北部第8処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 あのと台二丁目 地内		
図面名	土工定規図(リブ管) 取付管土工定規図、舗装復旧工等		
縮尺	図示	図面番号	5/11
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

# 土留工標準図

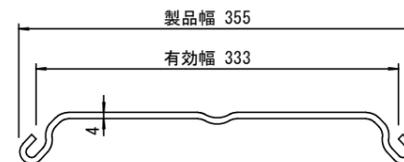
(軽量金属支保材使用の場合)

断面図 S=1/20



軽量鋼矢板 標準図

S=1/5

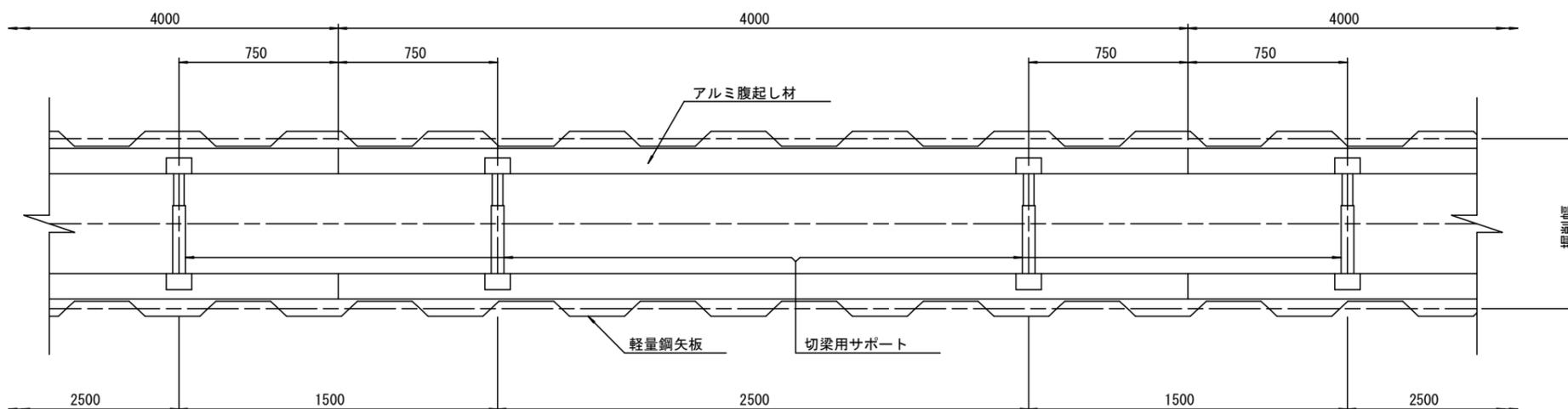


支保工段数表

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。

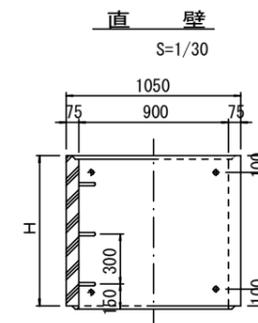
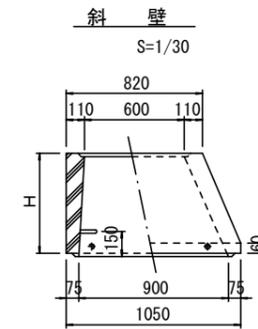
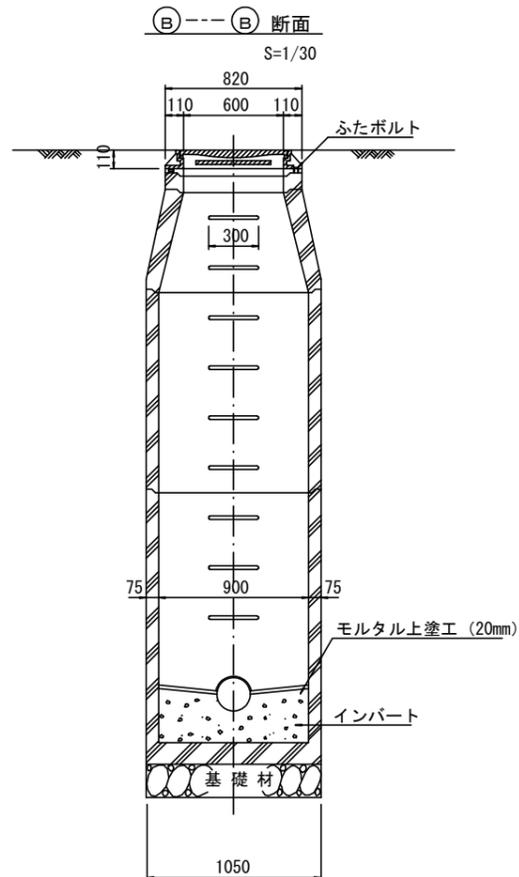
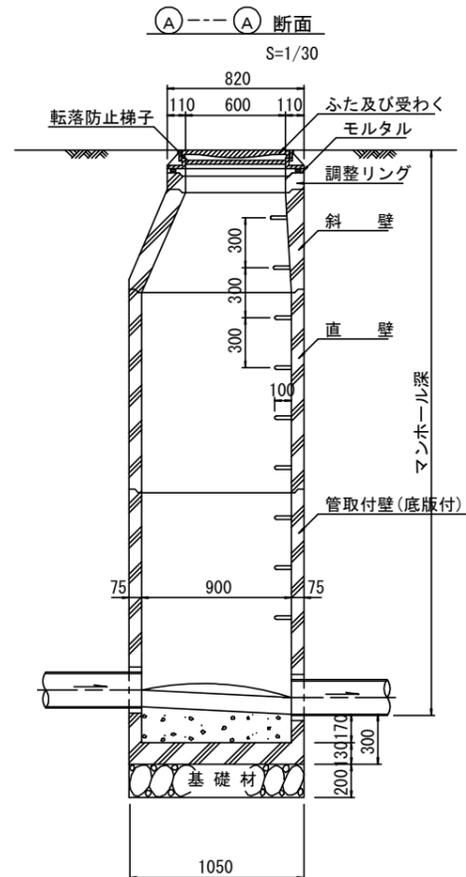
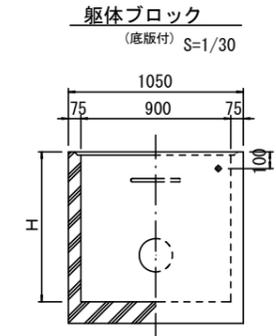
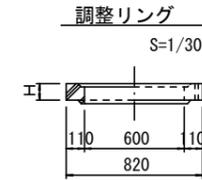
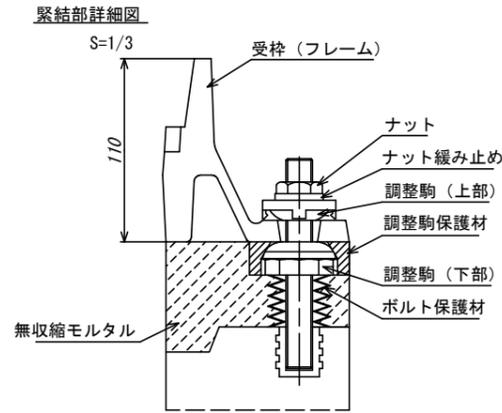
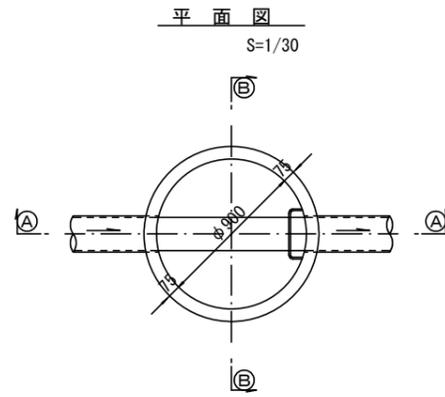
平面図 S=1/20



※この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 下建公第1号 津北部第8処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 あのつ台二丁目 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	6/11
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



寸法表

種類	H (mm)					
	50	100	150			
調整リング						
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。

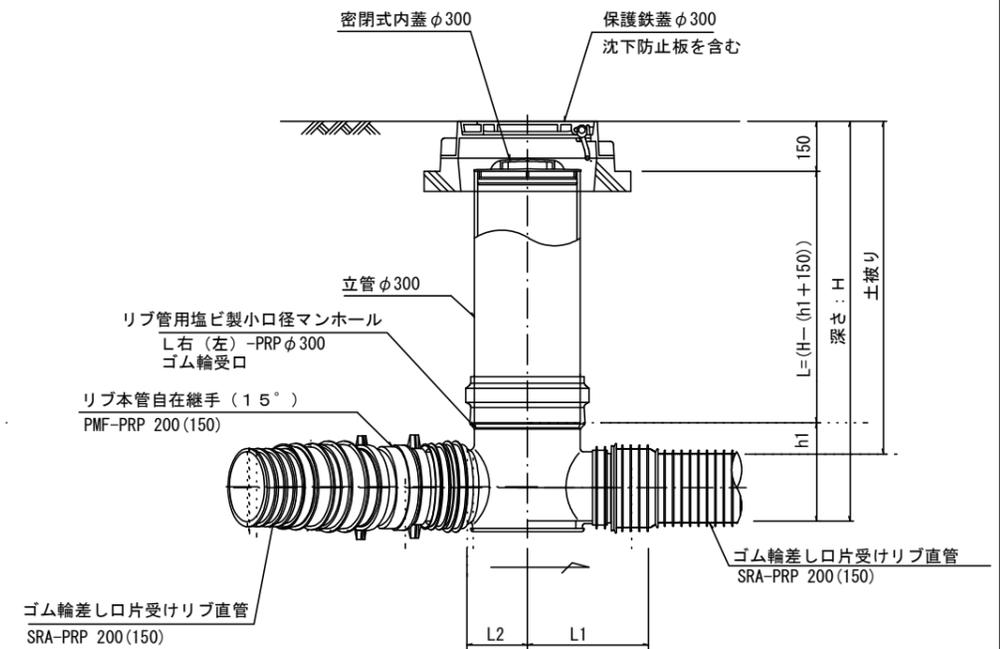
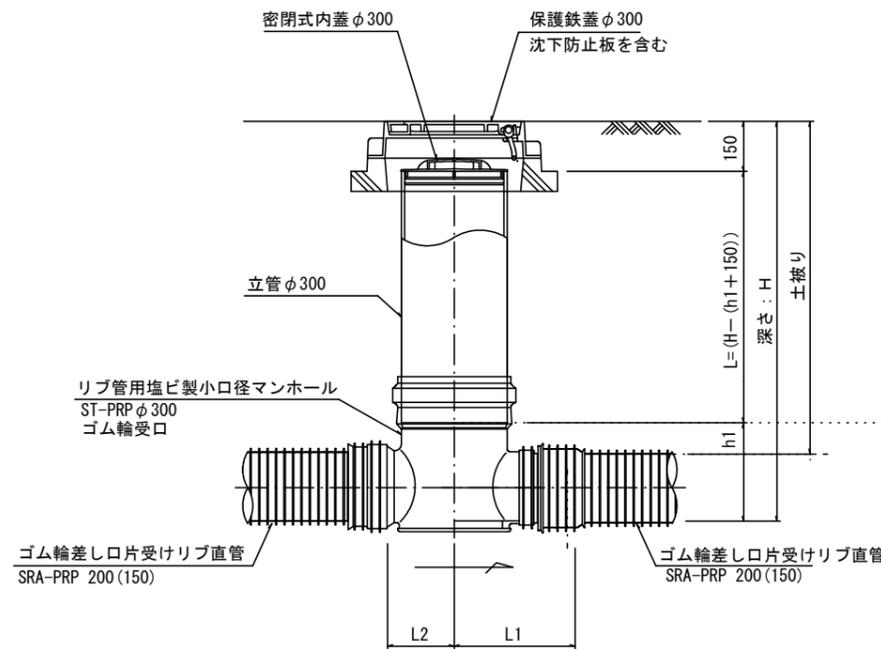
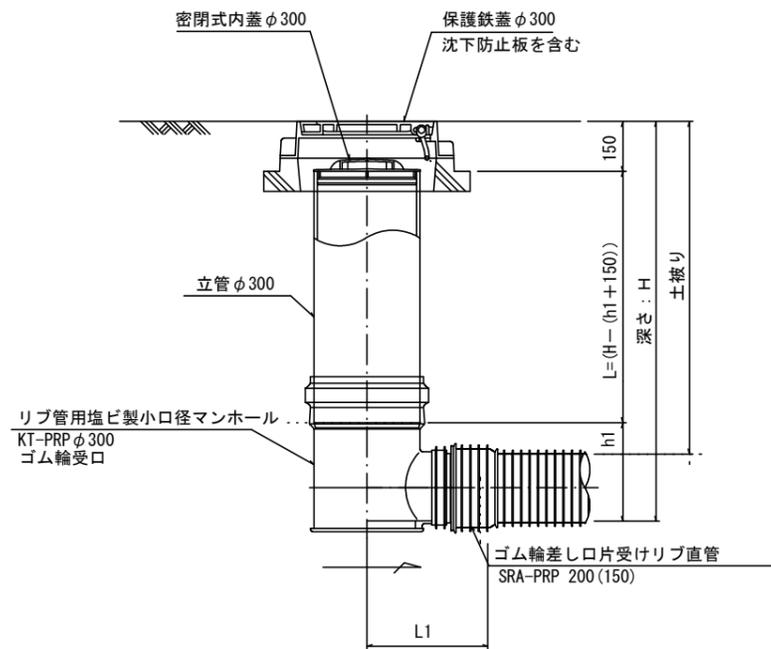
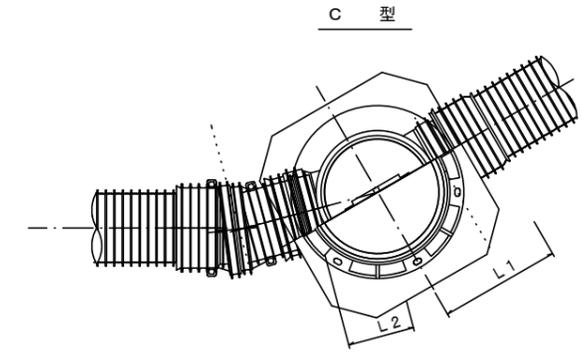
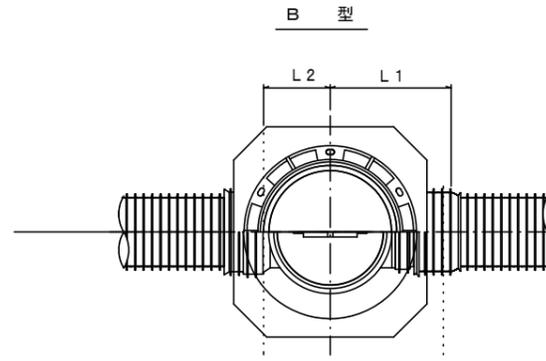
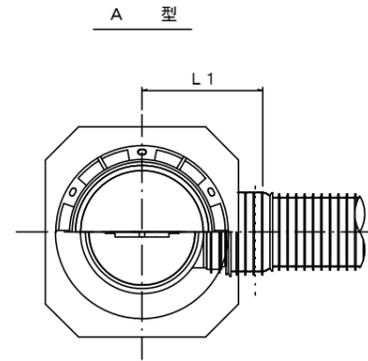
※ マンホール深2m以上の場合に、転落防止梯子を設置すること。

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 下建公第1号 津北部第8処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 あのと台二丁目 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	7 / 11
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

# リブ管用塩ビ製小口径マンホール構造図 1 / 2

S=1/15



※塩ビマンホールは必要に応じた角度のインパルトを使用すること。

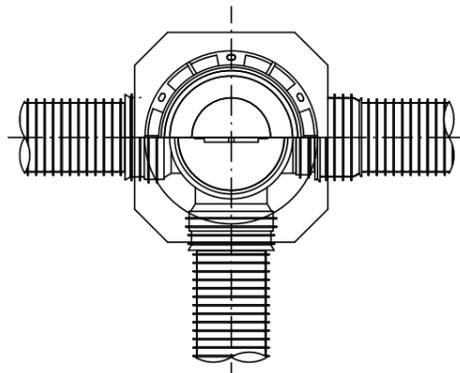
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 下建公第1号 津北部第8処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 あのとつ台二丁目 地内		
図面名	リブ管用塩ビ製小口径マンホール構造図 1 / 2		
縮尺	図示	図面番号	8 / 11
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

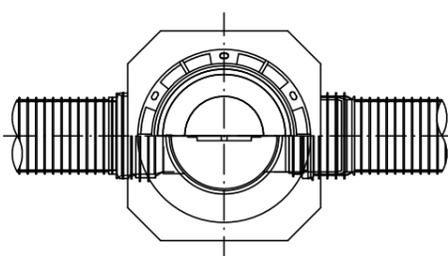
# リブ管用塩ビ製小口径マンホール構造図 2 / 2

S=1/15

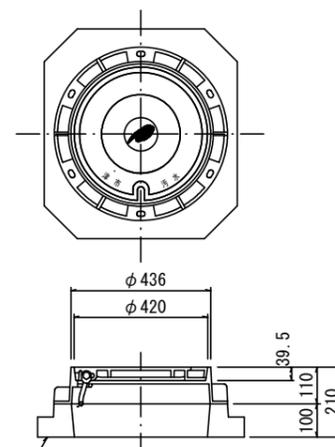
D 型



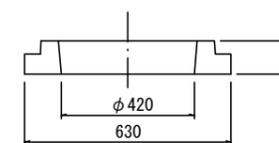
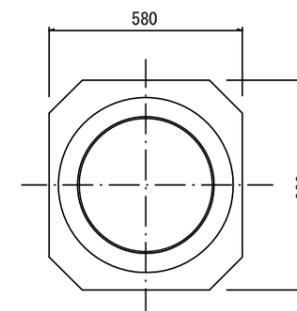
E 型



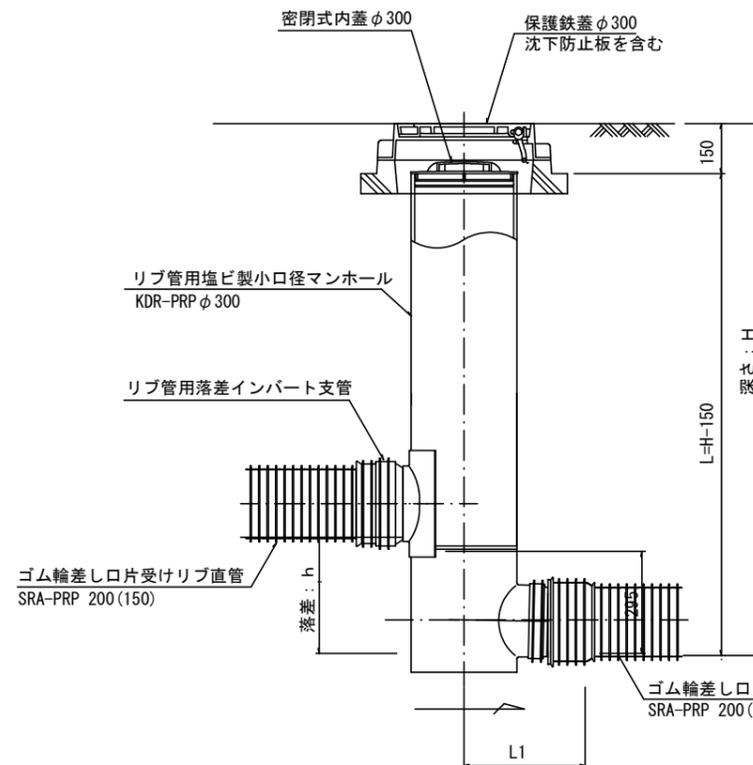
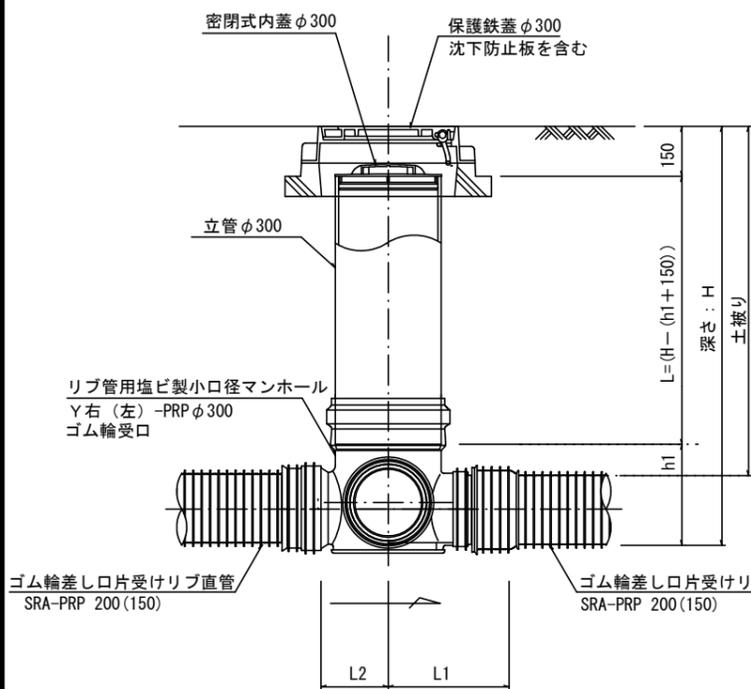
保護鉄蓋 φ300  
T-25 (T-14)  
津市認定マンホール蓋 (市章入り)



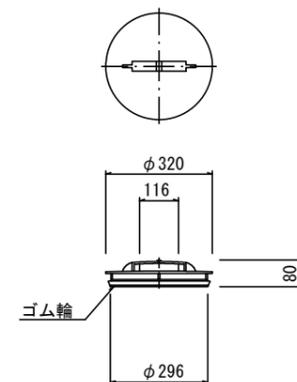
沈下防止板



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パートを使用すること。

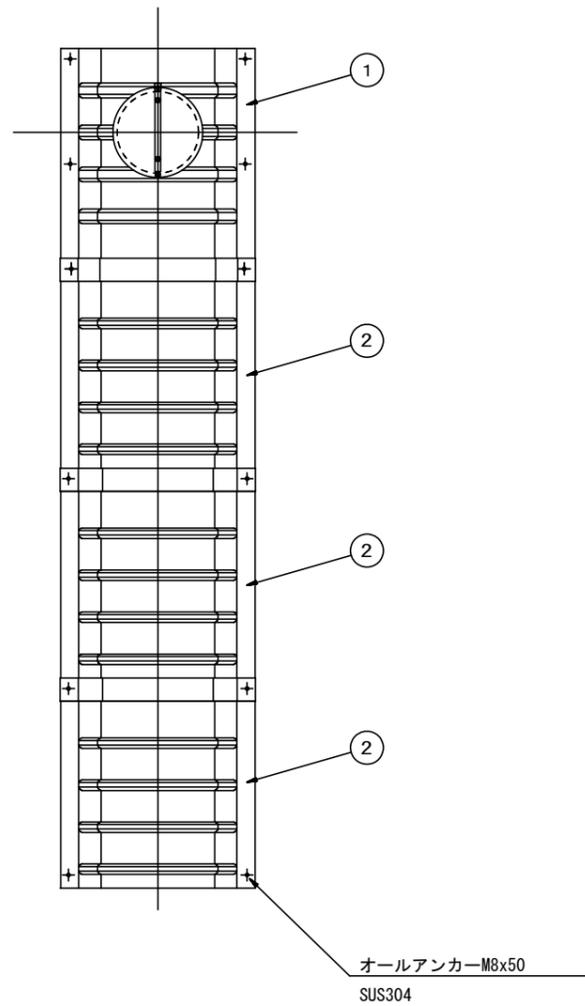
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 下建公第1号 津北部第8処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 あのと台二丁目 地内		
図面名	リブ管用塩ビ製小口径マンホール構造図 2 / 2		
縮尺	図示	図面番号	9 / 11
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

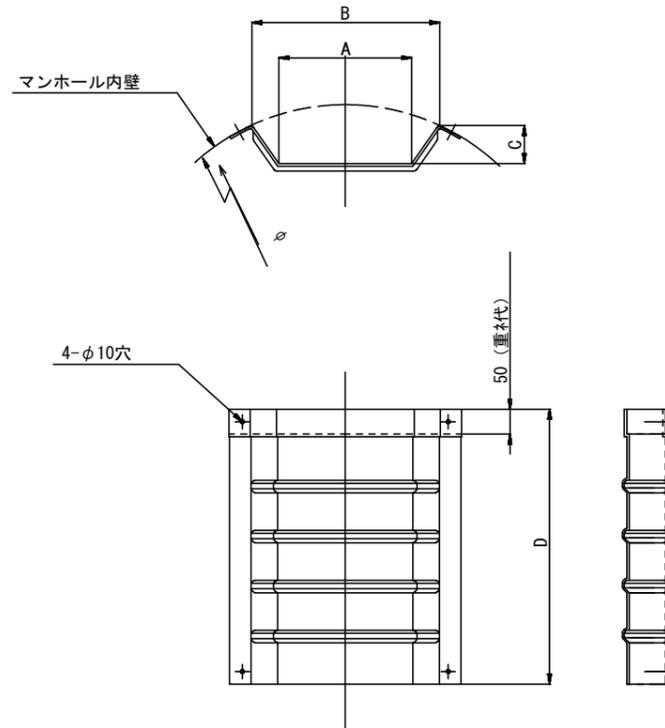
# 副管工詳細図

(内副管 飛散防止板)

## 据付例

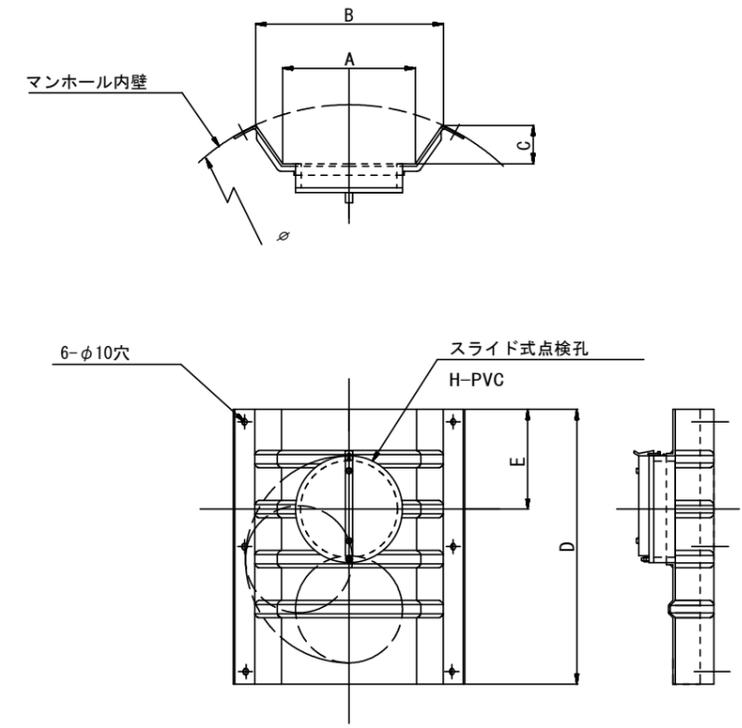


## 飛散防止板 TB



## 飛散防止板 TA

(点検孔付)



単位mm

品番	A	B	C	D	E
TA/B-100	150	210	43	550	200
TA/B-150/200	265	375	77	550	200

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 下建公第1号 津北部第8処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 あのと台二丁目 地内		
図面名	副管工詳細図 (内副管 飛散防止板)		
縮尺	図示	図面番号	10 / 11
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)

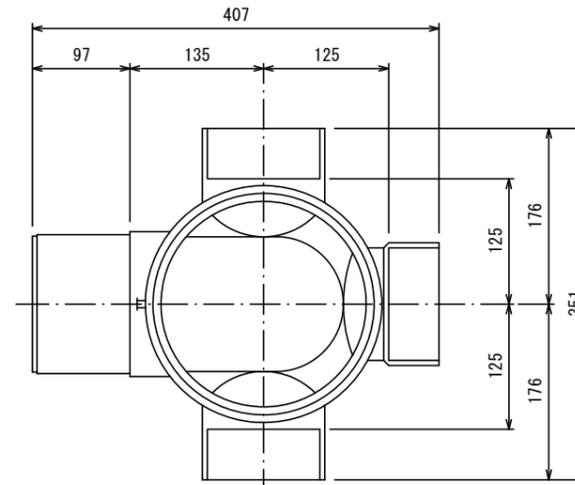
S=1/20

汚水樹 構造図 S=1/5

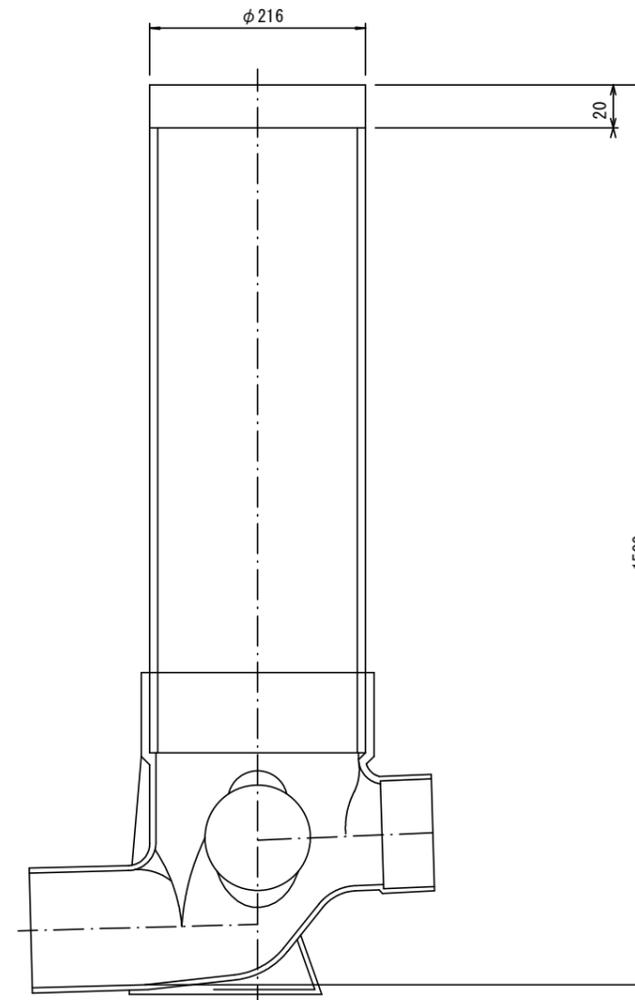
## Aタイプ

## 平面図

(参考)



## 断面図

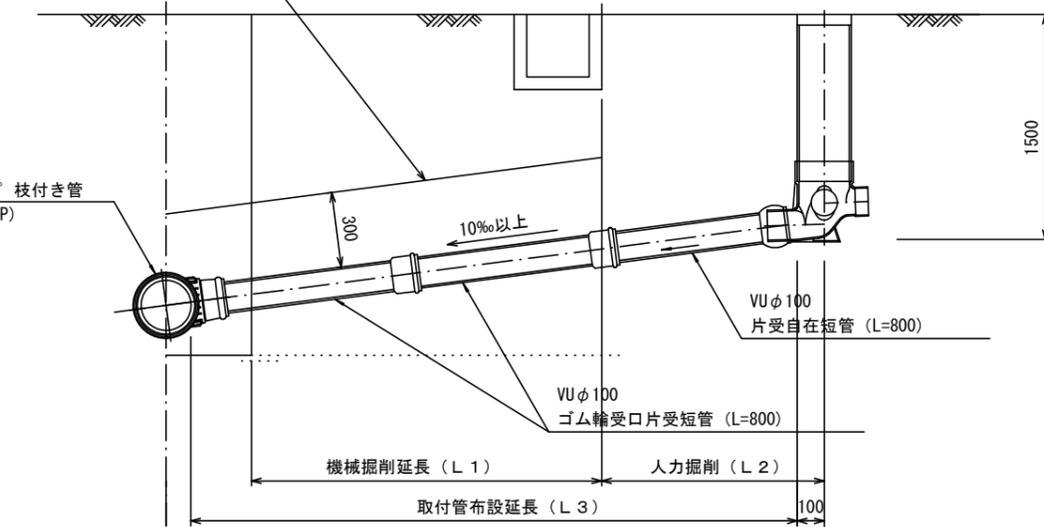


官民境界

埋設表示シート

W=150 2倍

リブ90° 枝付き管 (TR-PRP)



## Bタイプ

官民境界

埋設表示シート

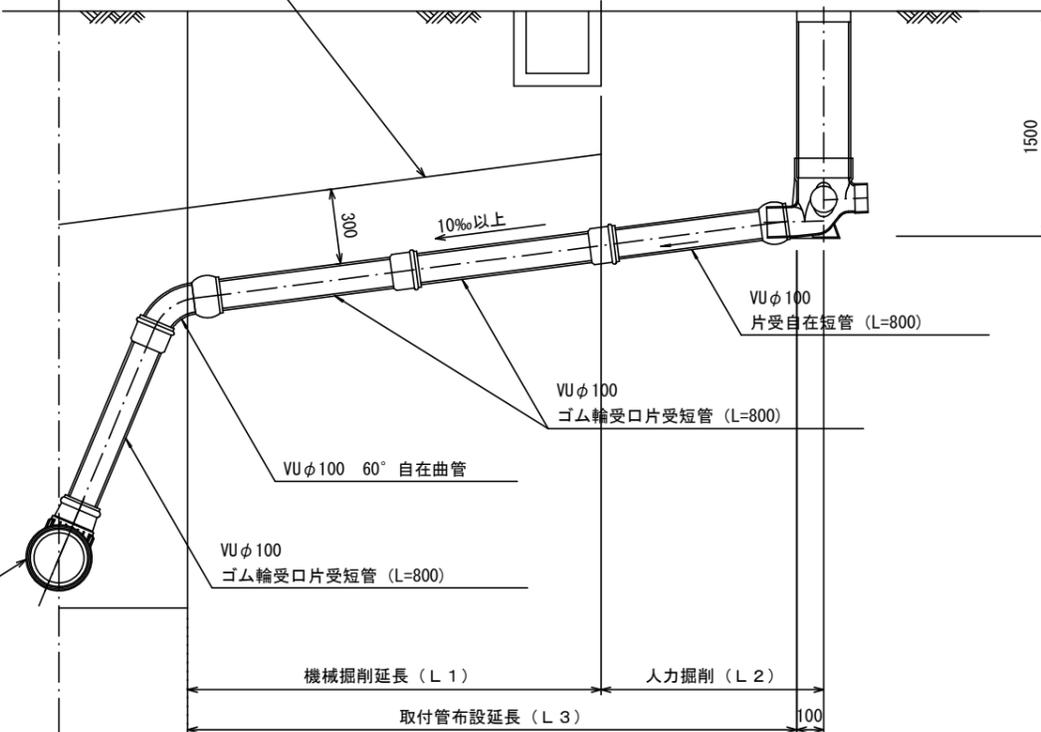
W=150 2倍

平均土被り (H1)

掘削深 (H2)

取付管延長 (L4)

リブ90° 枝付き管 (TR-PRP)



※この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 下建公第1号 津北部第8処理分区公共下水道工事		
施工箇所名	津市 あのとつ台二丁目 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	11 / 11
事業所名	津市下水道局下水道建設課		