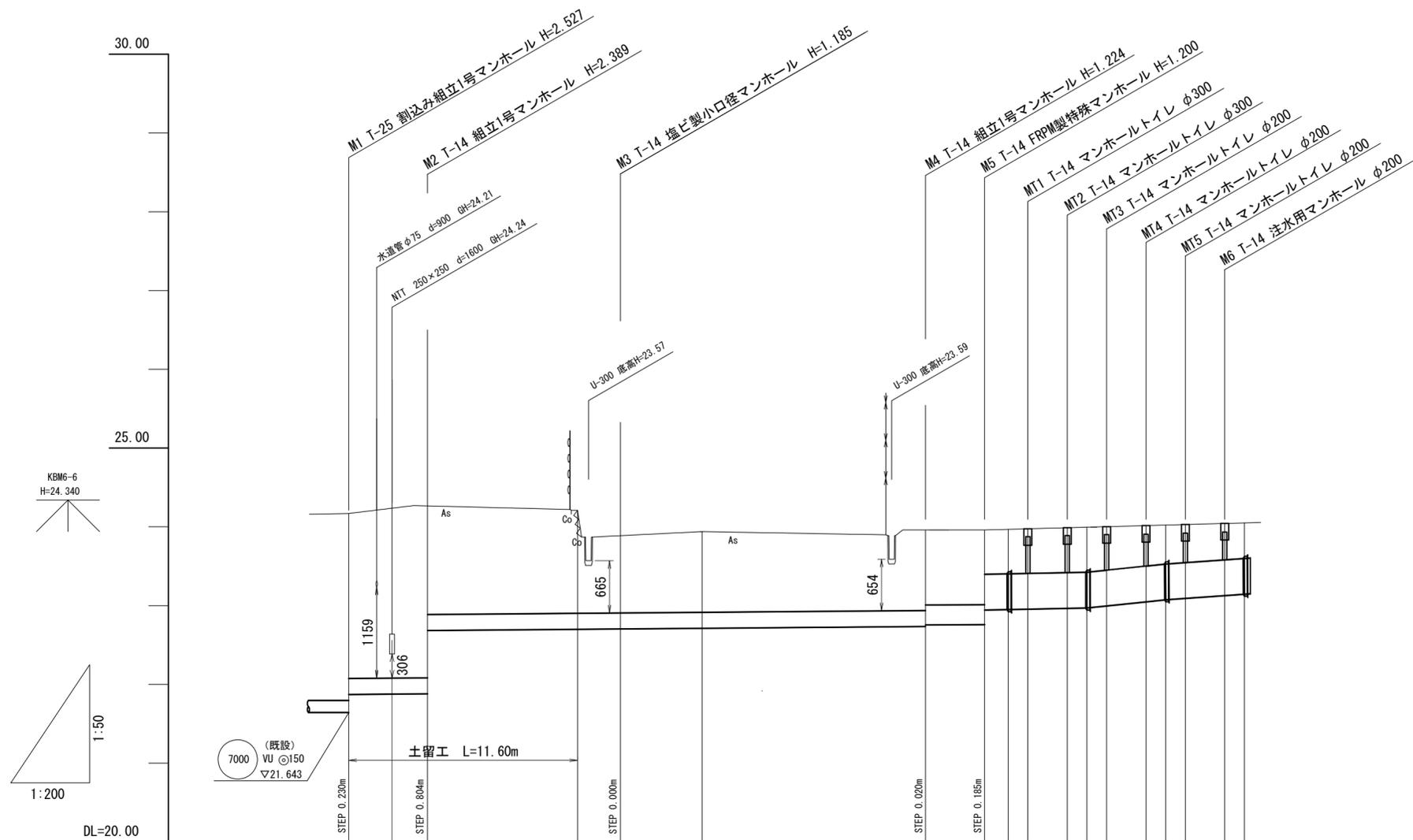




縦断面図 V=1:50  
H=1:200



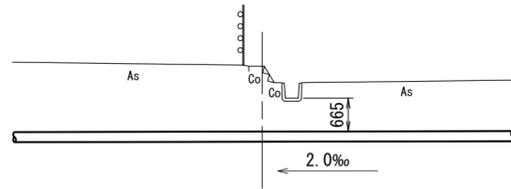
管路名称	取付管					災害用仮設便所貯留管											
管種・呼び径・勾配	PRP φ200 2.0%	PRP φ200 2.0%	PRP φ200 2.0%	PRP φ250 1.5%	PRP φ450 5.0%	PRP φ450 26.2%	PRP φ450 17.5%										
延長	4.00	9.80	15.50	3.00	5.20	4.00	4.00										
土被り	2.09	2.19 1.38	1.31 0.97	0.98	1.02	1.02 0.95	0.95 0.56	0.57 0.57	0.58 0.55	0.52 0.50	0.48 0.46	0.45					
掘削深	2.40	2.49 1.69	1.61 1.27	1.29	1.33	1.33 1.36	1.35 1.17	1.17 1.17	1.18 1.18	1.16 1.16	1.12 1.11	1.09 1.07	1.06				
管底高	21.873	21.881 22.685	22.700	22.705	22.713	22.726 22.756	22.760 22.945	22.951 22.956	22.966 22.971	22.997	23.050 23.076	23.094	23.129 23.146				
地盤高	24.17	24.27	24.21 23.87	23.89	23.94	23.96	23.96 23.97	23.97 23.97	23.99 24.00	24.00 24.00	24.02 24.03	24.03	24.04 24.05				
追加距離	0.00	4.00	11.60	13.80	17.95	29.30	32.30	33.50	34.50	36.50	37.50	38.50	40.50	41.50	42.50	44.50	45.50
単距離	0.00	4.00	7.60	2.20	4.15	11.35	3.00	1.20	1.00	2.00	1.00	1.00	2.00	1.00	2.00	1.00	
測点	M1	M2	+7.60	M3	+4.15	M4	M5	+1.20	MT1	MT2	+1.00	MT3	MT4	+1.00	MT5	M6	EP

この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度下建公補第23号 災害用仮設便所貯留管設置工事(その2)		
施工箇所名	津市一志町大仰 地内		
図面名	縦断面図		
縮尺	図示	図面番号	2/13
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

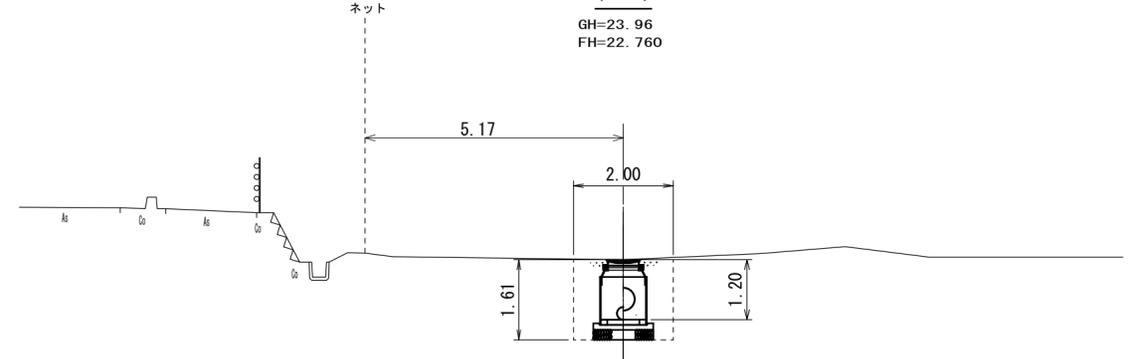
横断面図 1:100

A-A  
(M2+7.58)  
GH=24.21  
FH=22.700



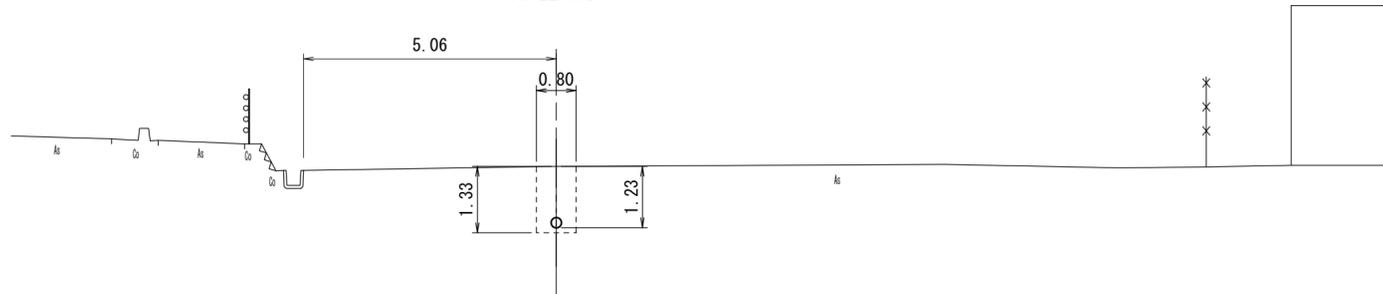
DL=20.00

C-C  
(M5)  
GH=23.96  
FH=22.760



DL=20.00

B-B  
(M3+4.15)  
GH=23.94  
FH=22.713



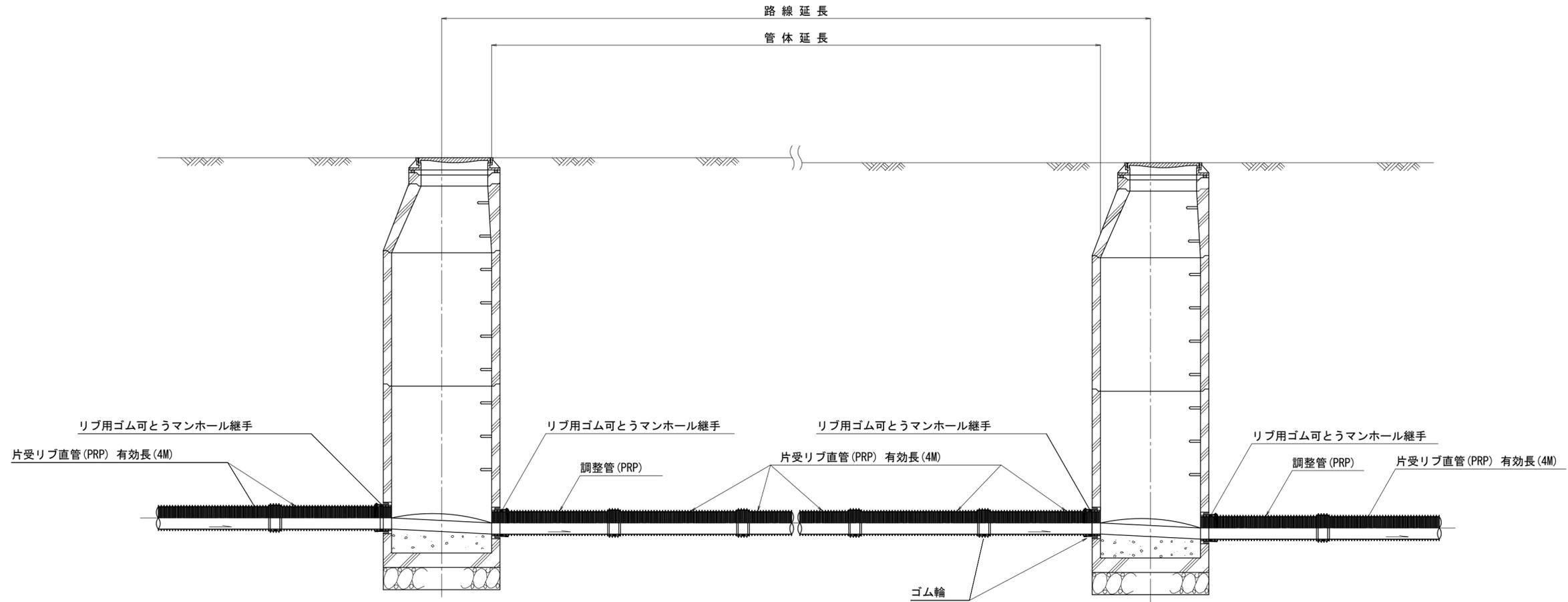
DL=20.00

この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度下建公補第23号 災害用仮設便所貯留管設置工事(その2)		
施工箇所名	津市 一志町大仰 地内		
図面名	横断面図		
縮尺	図示	図面番号	3/13
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。

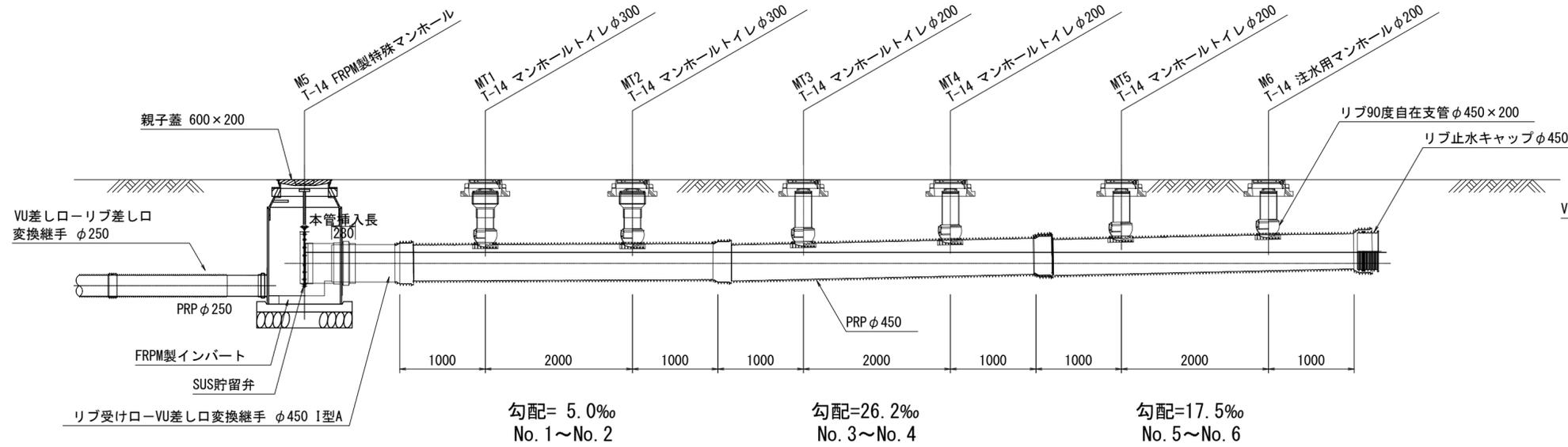
(参考図)

この図面はA2サイズを原寸とする。

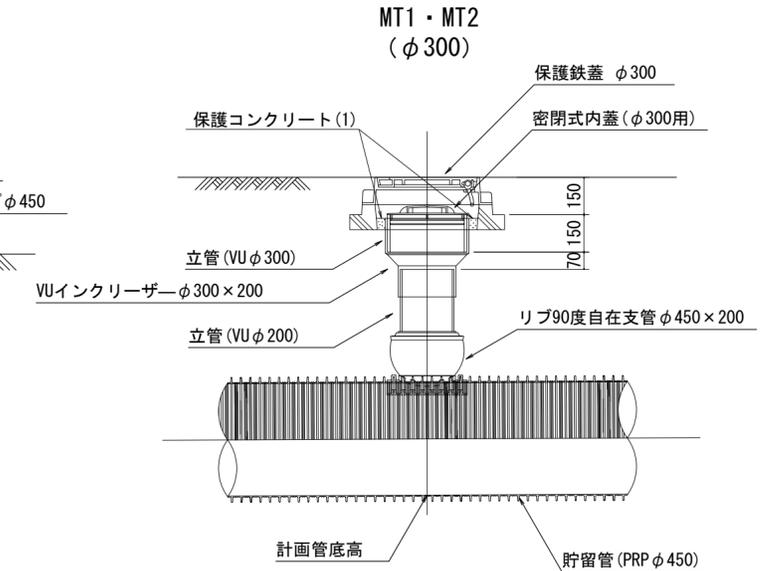
工事名	平成30年度下建公補第23号 災害用仮設便所貯留管設置工事(その2)		
施工箇所名	津市 一志町大仰 地内		
図面名	本管布設詳細図		
縮尺	図示	図面番号	4/13
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

# 災害用仮設便所貯留管標準布設図 (5基配置図)

縦断図  
S=1:50



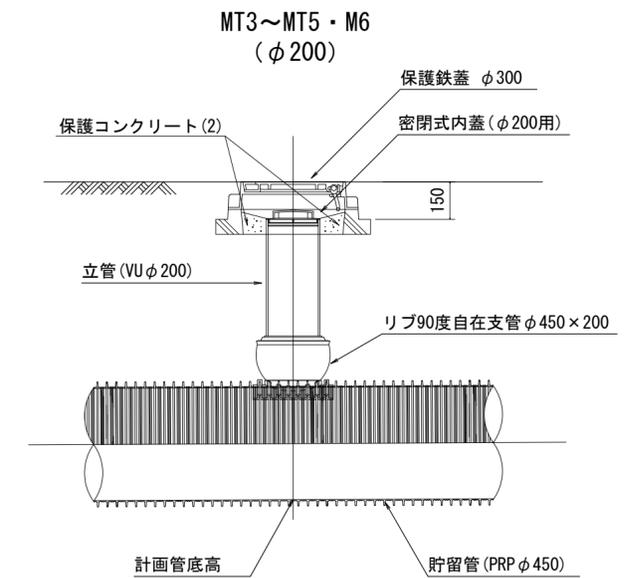
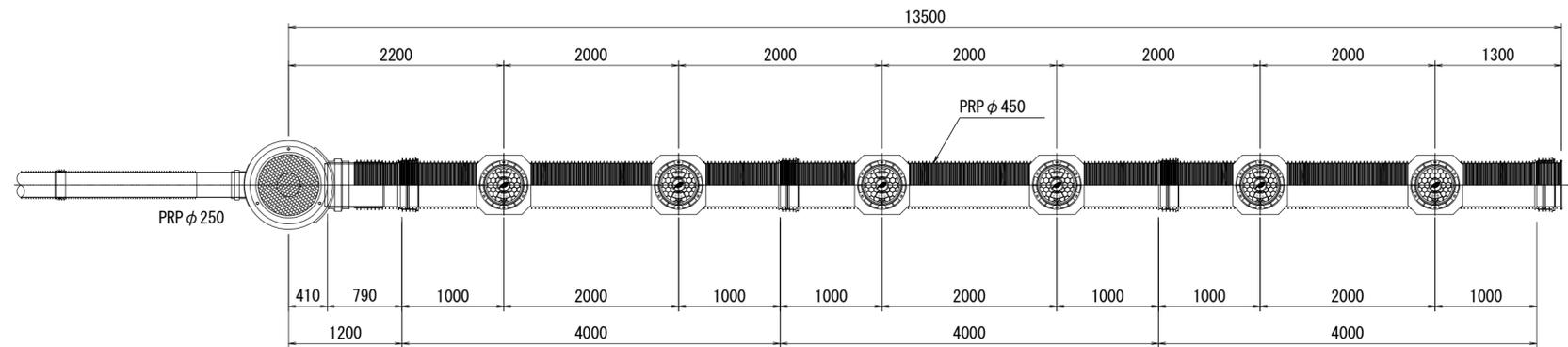
マンホールトイレ詳細図  
S=1:20



落下口断面部貯留水深  
S=1:50



平面図  
S=1:50

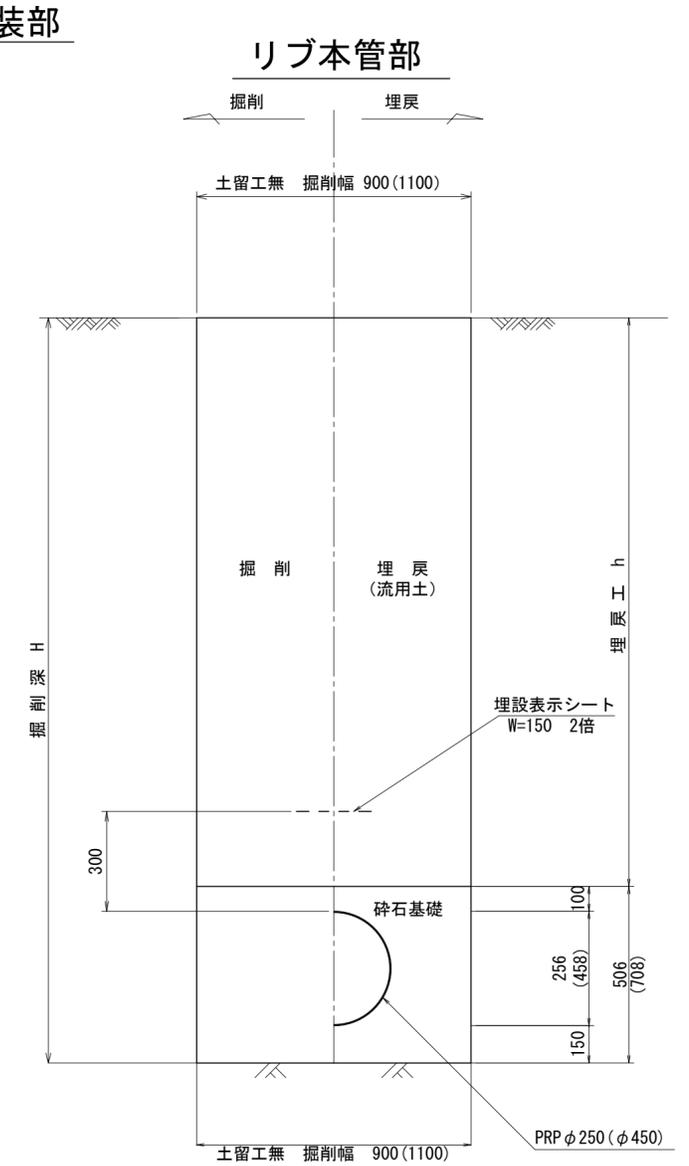
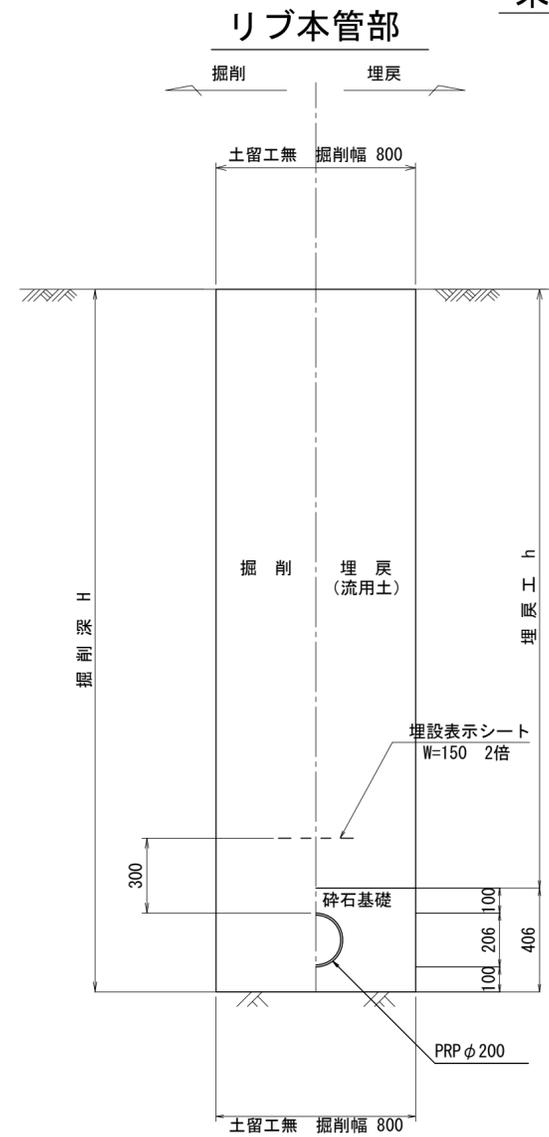
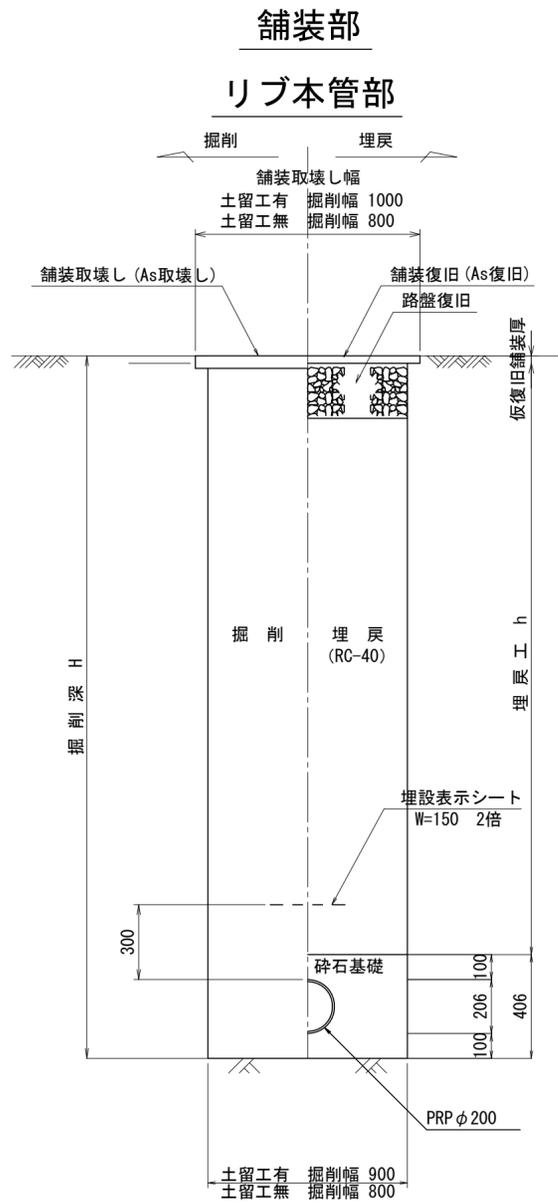


(参考図)

この図面はA2サイズを原寸とする。

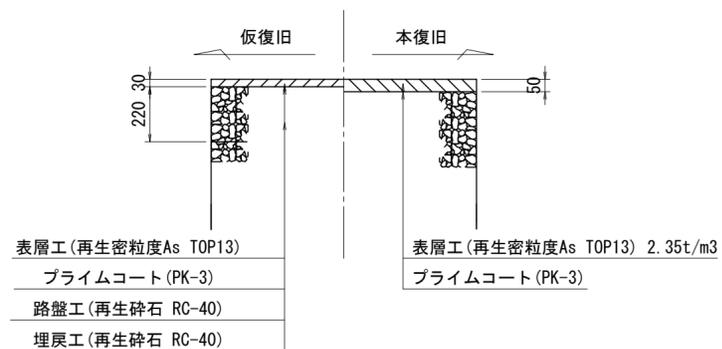
工事名	平成30年度下建公補第23号 災害用仮設便所貯留管設置工事(その2)		
施工箇所名	津市 一志町大仰 地内		
図面名	貯留管標準布設図		
縮尺	図示	図面番号	5/13
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

# 土工定規図 S=1:20

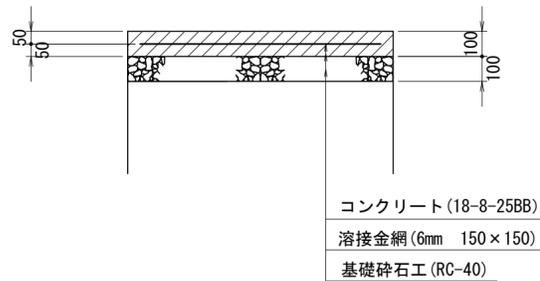


# 舗装復旧工 S=1:20

**アスファルト舗装部**  
(市道部・駐車場部)



**張コンクリート工**  
(マンホールトイレ部)



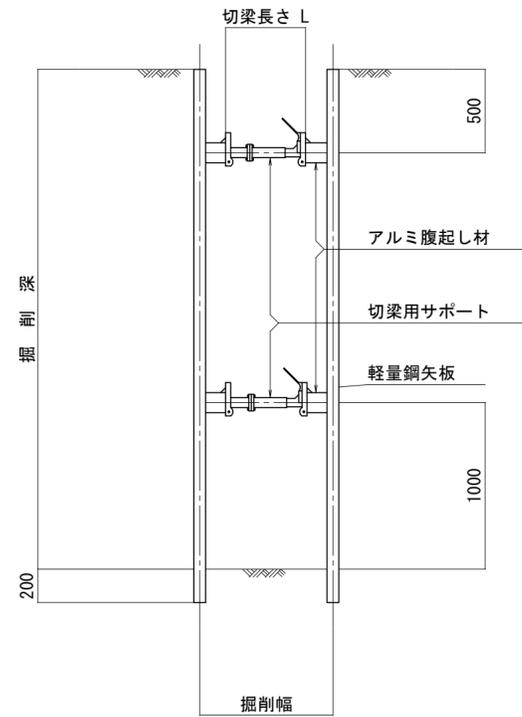
この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度下建公補第23号 災害用仮設便所貯留管設置工事(その2)		
施工箇所名	津市一志町大仰地内		
図面名	土工定規図 舗装復旧工		
縮尺	図示	図面番号	6/13
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

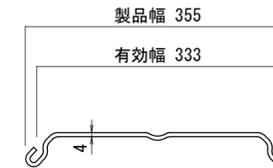
# 土留工標準図

(軽量金属支保材使用の場合)

断面図  
S=1:30



軽量鋼矢板 標準図

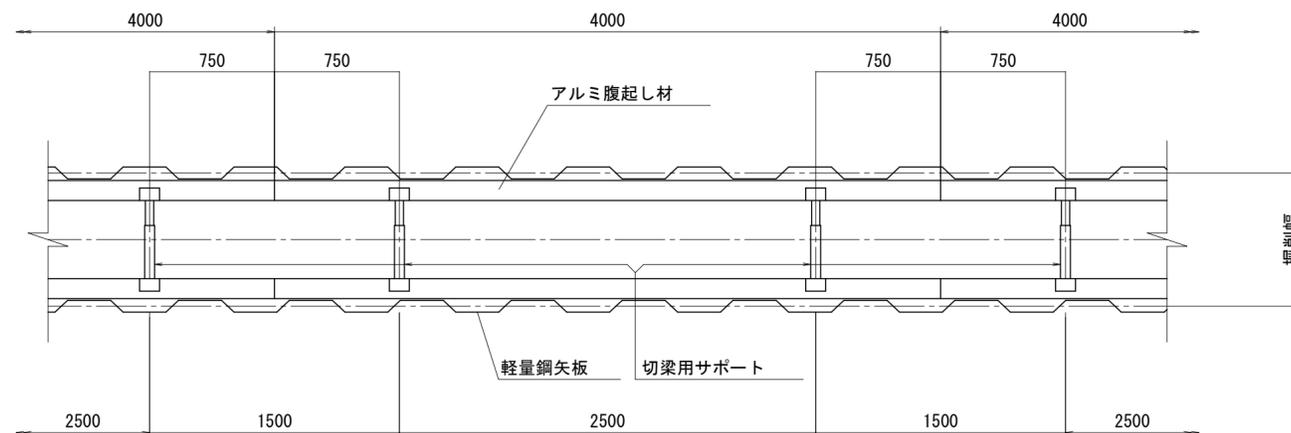


支保工段数表

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=1:30



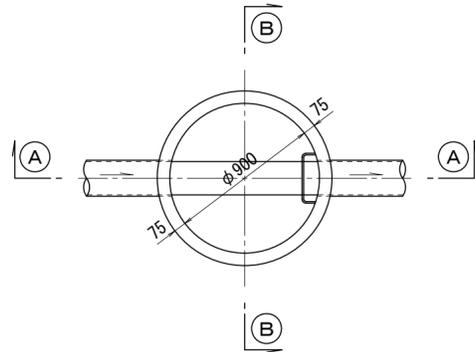
(参考図)

この図面はA2サイズを原寸とする。

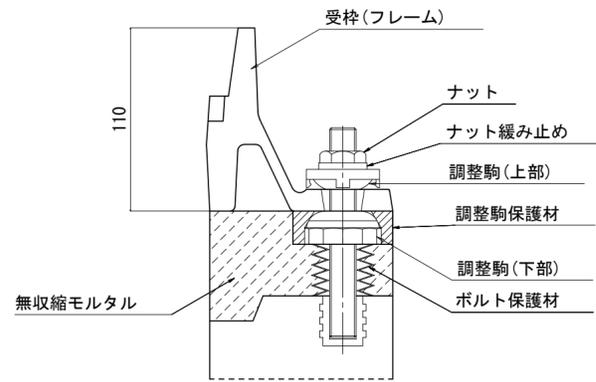
工事名	平成30年度下建公補第23号 災害用仮設便所貯留管設置工事(その2)		
施工箇所名	津市 一志町大仰 地内		
図面名	土留工標準図		
縮尺	図示	図面番号	7/13
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

# 組立1号マンホール構造図

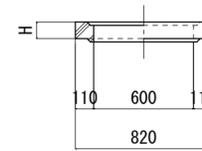
平面図  
S=1:30



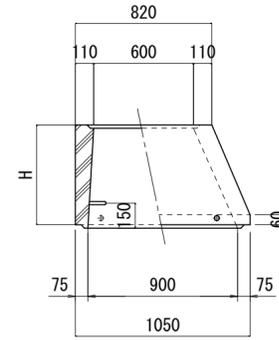
緊結部詳細図  
S=1:3



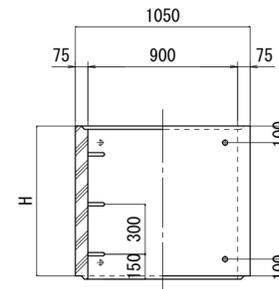
調整リング



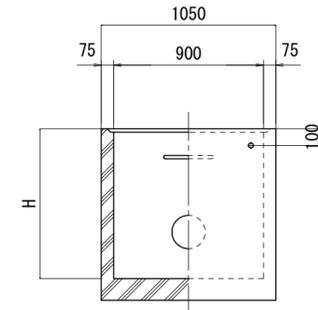
斜壁



直壁



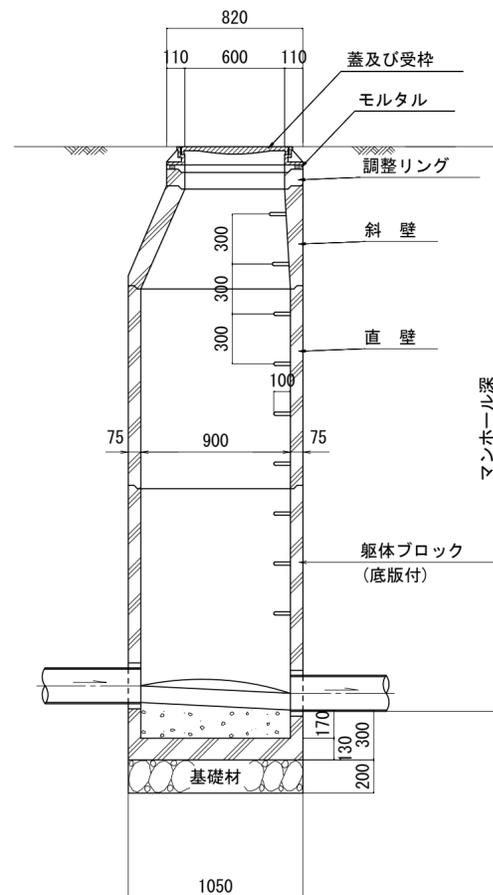
躯体ブロック  
(底板付)



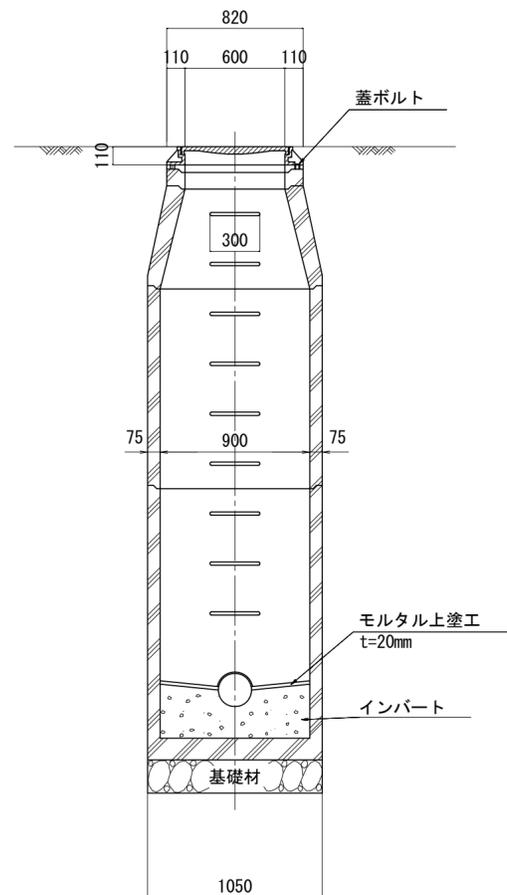
鉄蓋  
T-25(T-14)



A-A断面  
S=1:30



B-B断面  
S=1:30



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
躯体ブロック	600	900	1200	1500	1800	

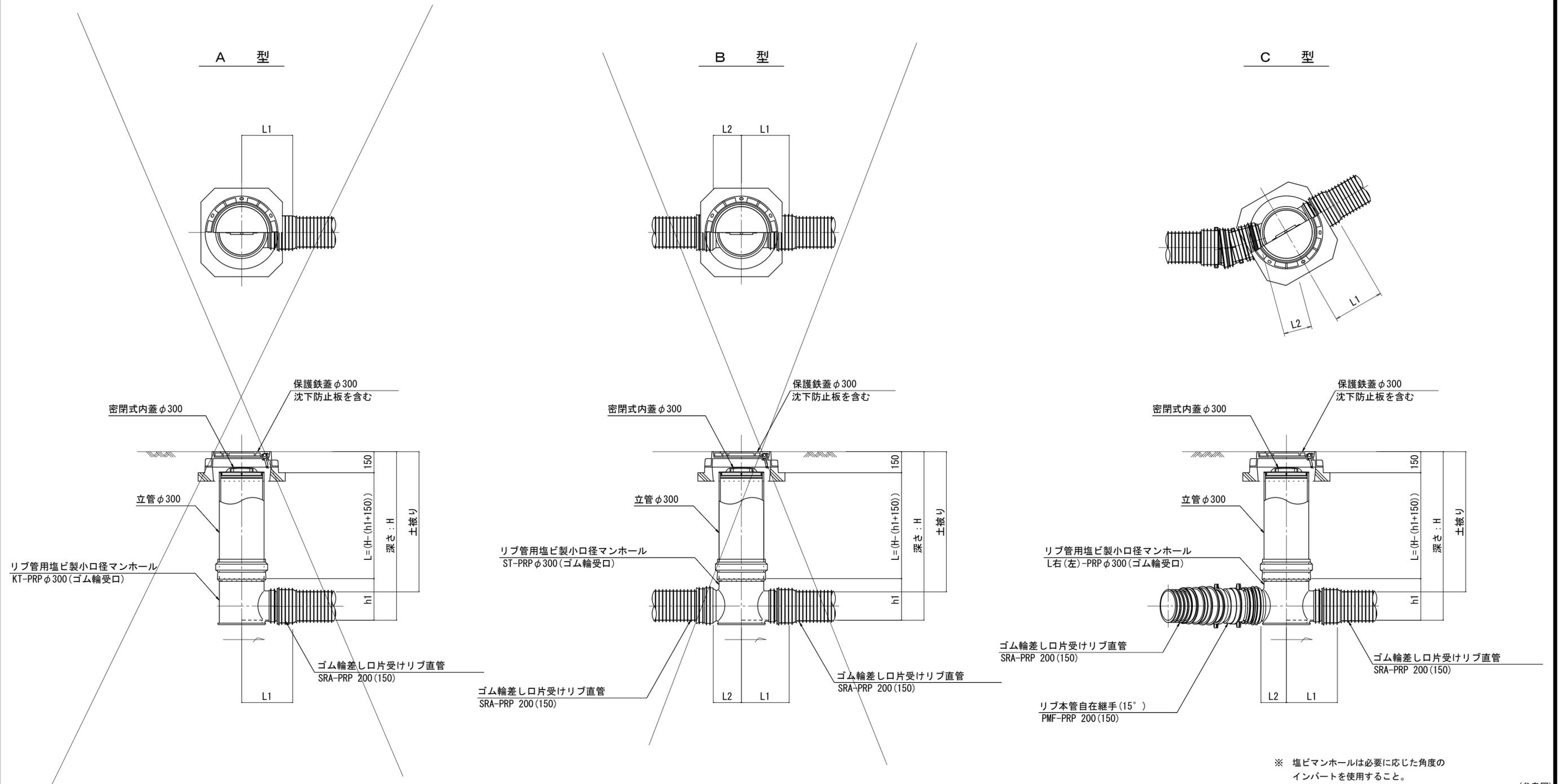
(参考図)

この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度下建公補第23号 災害用仮設便所貯留管設置工事(その2)		
施工箇所名	津市 一志町大仰 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 1/2

S=1:20



※ 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。

(参考図)

この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度下建公補第23号 災害用仮設便所貯留管設置工事(その2)		
施工箇所名	津市 一志町大仰 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	図示	図面番号	9/13
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

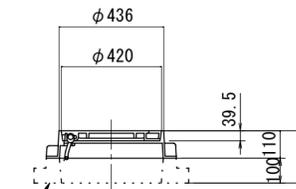
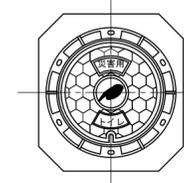
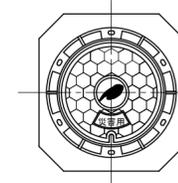
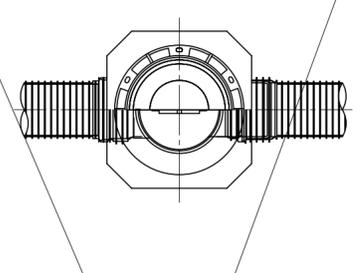
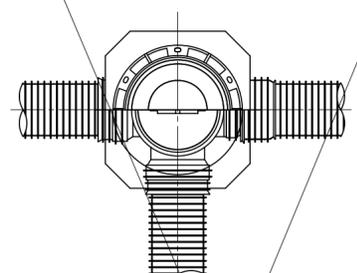
S=1:20

D 型

E 型

保護鉄蓋(本管部) φ300  
T-25 (T-14)

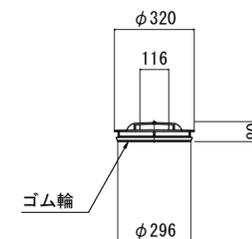
保護鉄蓋(マンホールトイレ部) φ300  
T-25 (T-14)



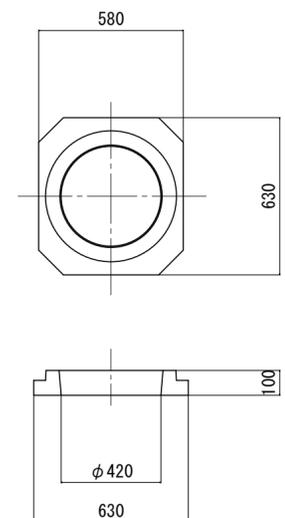
沈下防止板

沈下防止板

密閉式内蓋  
φ300用



ゴム輪



保護鉄蓋 φ300  
沈下防止板を含む

保護鉄蓋 φ300  
沈下防止板を含む

密閉式内蓋 φ300

密閉式内蓋 φ300

立管 φ300

リブ管用塩ビ製小口径マンホール  
KDR-PRP φ300

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

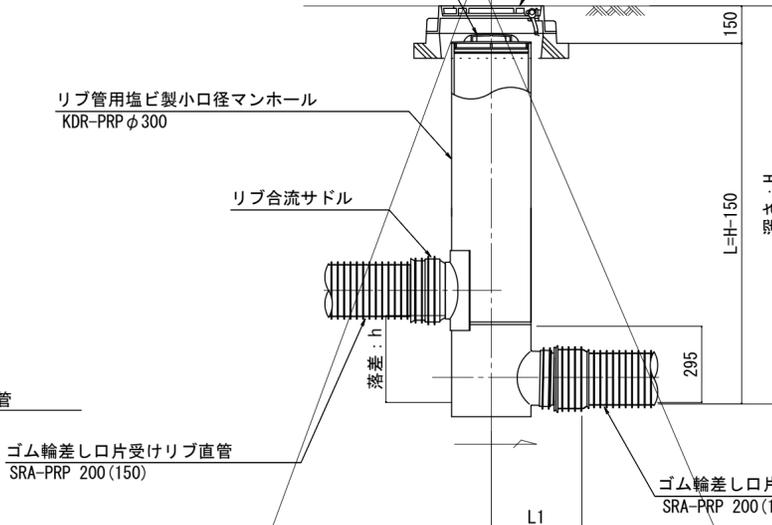
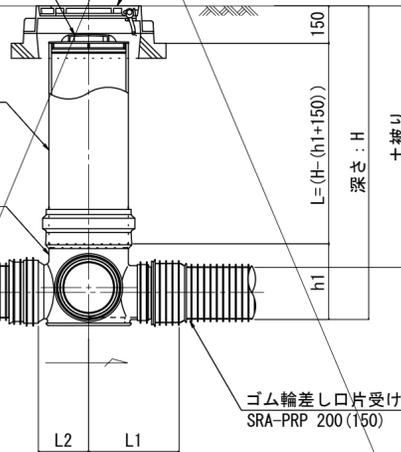
リブ合流サドル

ゴム輪差し口片受けリブ直管  
SRA-PRP 200(150)

ゴム輪差し口片受けリブ直管  
SRA-PRP 200(150)

ゴム輪差し口片受けリブ直管  
SRA-PRP 200(150)

ゴム輪差し口片受けリブ直管  
SRA-PRP 200(150)



※ 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。

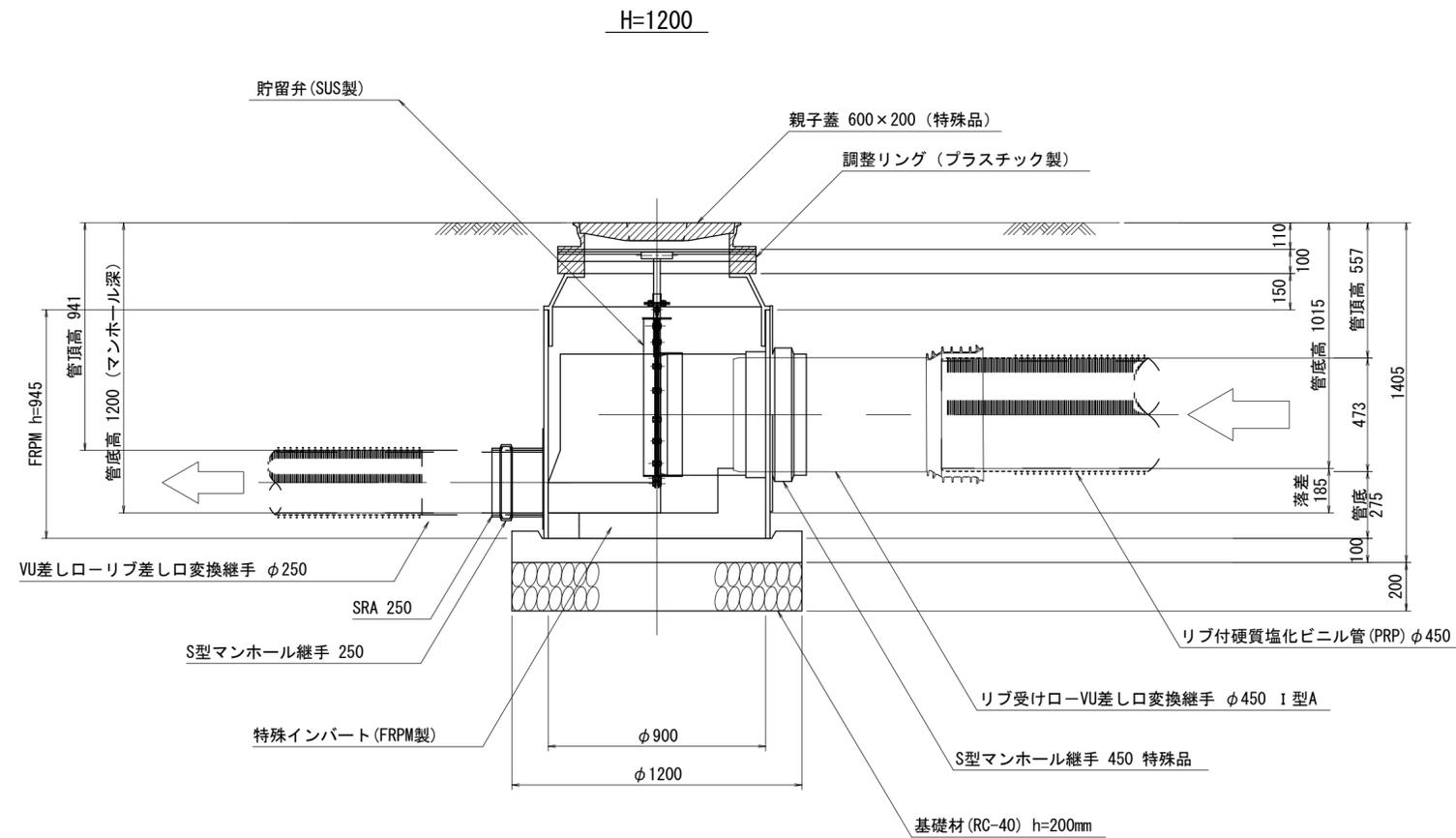
(参考図)

この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度下建公補第23号 災害用仮設便所貯留管設置工事(その2)		
施工箇所名	津市 一志町大仰 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	図示	図面番号	10/13
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

# FRPM製特殊マンホール（貯留弁付）構造図

S=1:20



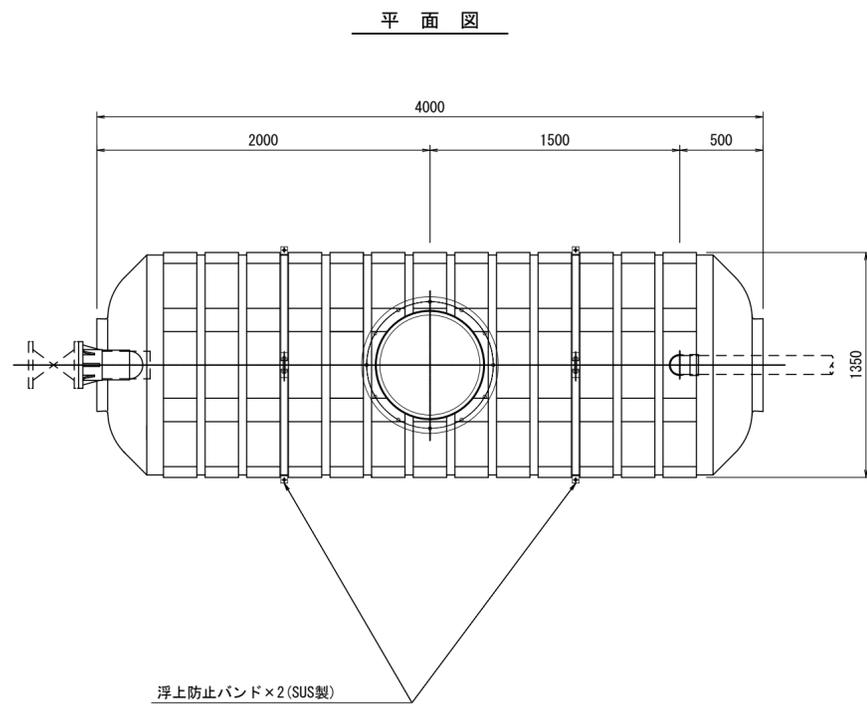
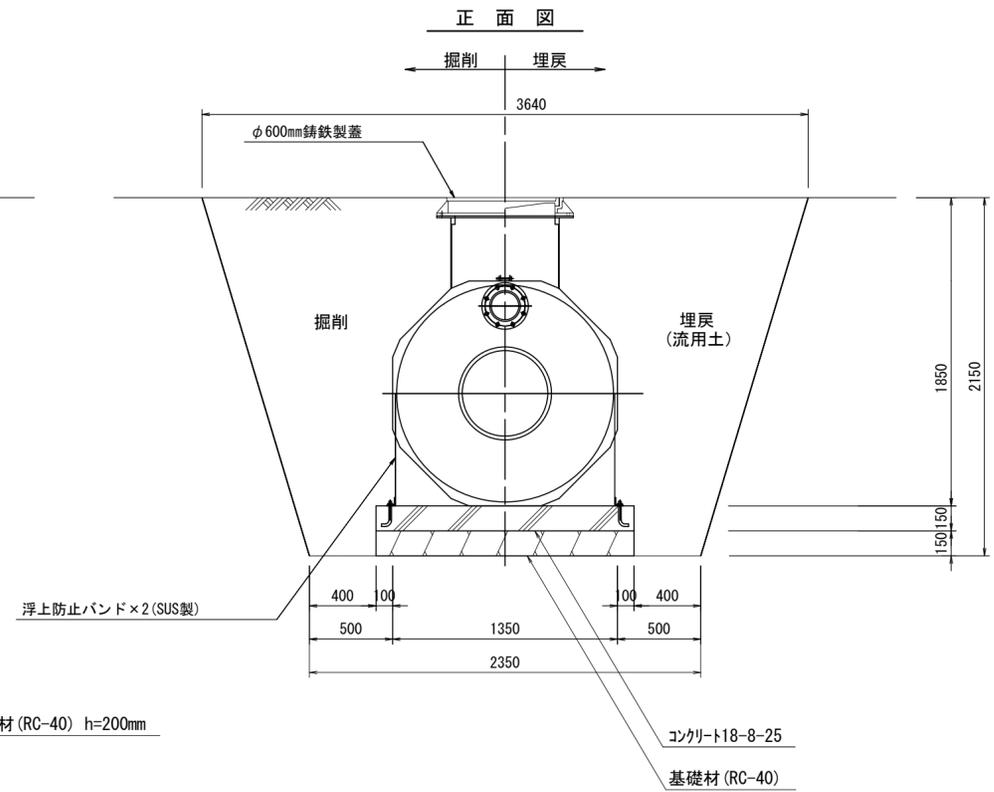
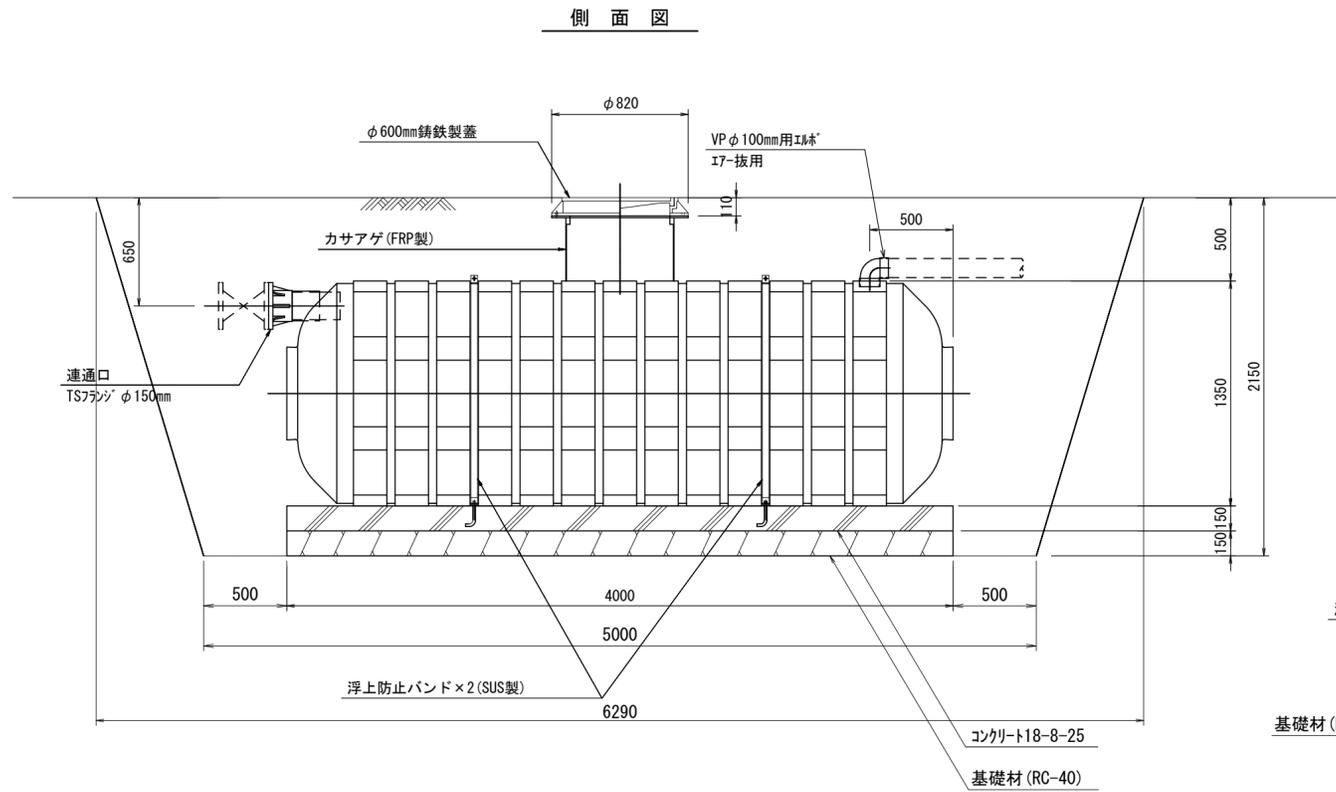
(参考図)

この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度下建公補第23号 災害用仮設便所貯留管設置工事(その2)		
施工箇所名	津市 一志町大仰 地内		
図面名	FRPM製特殊マンホール(貯留弁付)構造図		
縮尺	図示	図面番号	11 / 13
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

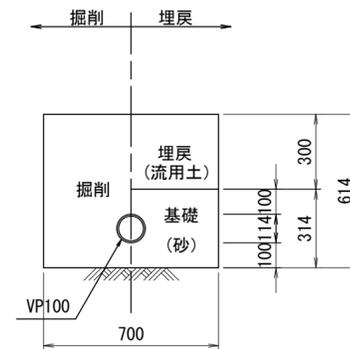
# 災害用仮設便所貯留管注水用貯留槽構造図

S=1:30



## エア抜き管

S=1:20



(参考図)

この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度下建公補第23号 災害用仮設便所貯留管設置工事(その2)		
施工箇所名	津市 一志町大仰 地内		
図面名	貯留管注水用貯留槽構造図		
縮尺	図示	図面番号	12/13
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

