

# 目 次 I

大分類	中分類	小分類	ページ	大分類	中分類	小分類	ページ	
本 管	標準布設図	VU・FRPM・HP	1011	公 共 ます	L形公共ます(汚水)構造図	内径500 深1400以下	4012	
	硬質塩化ビニル管詳細図	ゴム輪受口直管	1021			内径500 深800 底部有孔	4014	
		マンホール継手	1022		円形公共ます(汚水)構造図	内径500 深1400以下	4022	
	リブ付硬質塩化ビニル管詳細図	ゴム輪受口直管	1031			内径700 深800~1600	4025	
		マンホール継手	1032		硬質塩化ビニル製公共ます(汚水)構造図	内径200 深1200以下	4041	
	強化プラスチック複合管詳細図	直管(B形)	1041		L形小型公共ます(汚水)構造図	内径200 深1200以下	4042	
		直管(C形)	1042		硬質塩化ビニル製公共ます(汚水)構造図	内径200 深1200以下 底部有孔	4043	
		直管(D形)	1043		L形小型公共ます(汚水)構造図	内径200 深1200以下 底部有孔	4044	
	副 管	内副管取付構造図			2011	L形公共ます(宅内雨水)構造図	内径500 深1400以下	4051
	人 孔	組立1号人孔構造図	内径900		3011	円形公共ます(宅内雨水)構造図	内径500 深1400以下	4061
組立2号人孔構造図		内径1200 Aタイプ	3021		硬質塩化ビニル製公共ます(宅内雨水)構造図	内径200 深1200以下	4071	
		内径1200 Bタイプ	3022		L形小型公共ます(宅内雨水)構造図	内径200 深1200以下	4072	
組立3号人孔構造図		内径1500 Aタイプ	3031		ますブロック詳細図	L形 蓋・縁塊	4081	
組立4号人孔構造図		内径1800 Aタイプ	3041			円形 蓋	4082	
組立特殊人孔構造図		内法600×900	3051			円形 縁塊	4083	
組立小型人孔構造図(タイプA)		内径300 本管φ200用	3061			側塊 異形	4084	
		内径300 本管φ250用	3062			側塊 内径350・500用	4085	
組立小型人孔ブロック詳細図(タイプA)		上部壁・中間壁	3063			側塊 内径700用	4086	
		調整リング・ソケットリング・底版	3064			底塊 内径350・700用	4087	
		インバート 本管φ200用	3065			底塊 内径500用	4088	
		インバート 本管φ250用	3066	ます防護蓋詳細図		硬質塩化ビニル製公共ます(φ200)用(Aタイプ)	4091	
		アダプタセット	3067			硬質塩化ビニル製公共ます(φ200)用(Bタイプ)	4092	
組立小型人孔構造図(タイプB)		内径300	3071		硬質塩化ビニル製公共ます(φ200)用(Cタイプ)	4093		
組立小型人孔ブロック詳細図(タイプB)		各構成部材	3072		硬質塩化ビニル製公共ます(φ200)用(Dタイプ)	4094		
インバート詳細図			3091					
足掛金物詳細図		人孔側塊用、コンクリート壁用	3102					
既設管きよ・人孔接続部耐震化構造図		非開削部	3201					
既設管きよ・人孔接続部耐震化構造図		吸収ゴムブロック	3202					



# 標準布設図

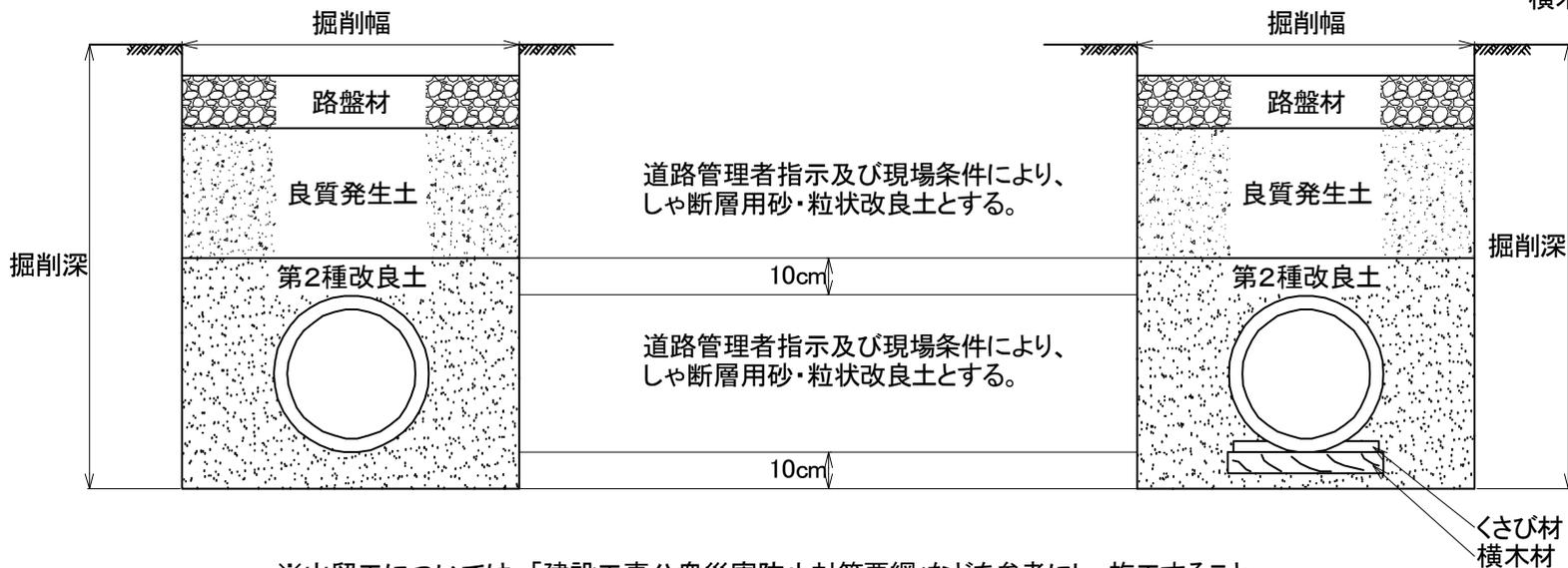
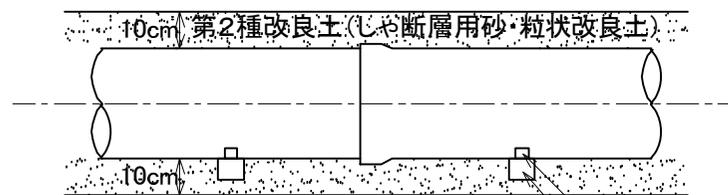
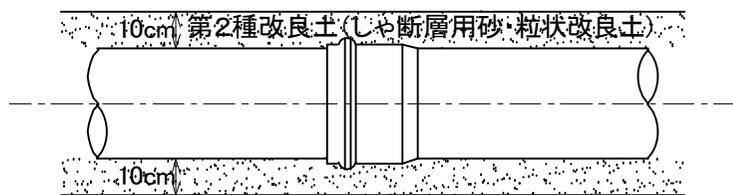
本管

標準布設図

硬質塩化ビニル管  
強化プラスチック複合管  
鉄筋コンクリート管

硬質塩化ビニル管  
強化プラスチック複合管

鉄筋コンクリート管

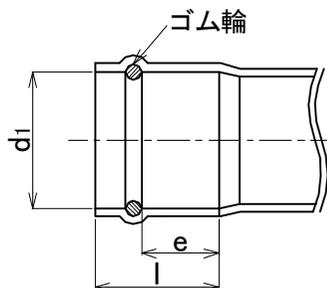


※山留工については、「建設工事公衆災害防止対策要綱」などを参考にし、施工すること。

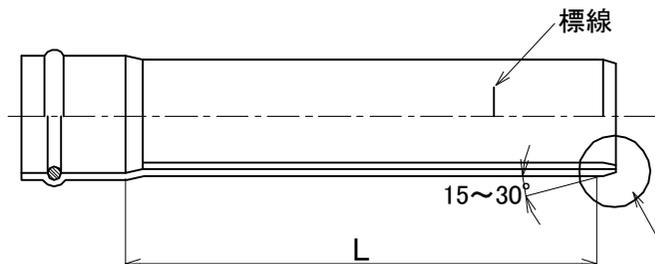
# 硬質塩化ビニル管 (ゴム輪受口直管)詳細図

本 管  
硬質塩化ビニル管  
詳細図  
ゴム輪受口  
片受直管  
両受直管

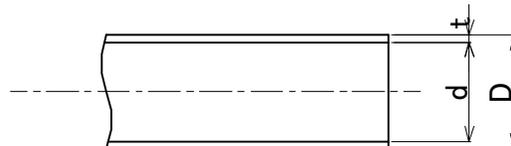
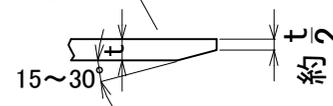
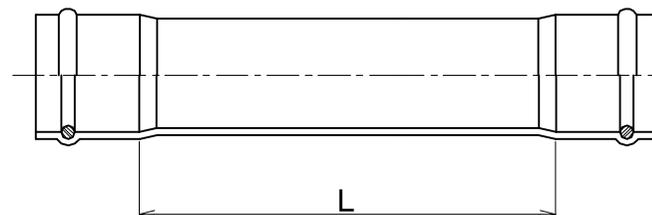
ゴム輪受口詳細



ゴム輪受口片受直管



ゴム輪受口両受直管



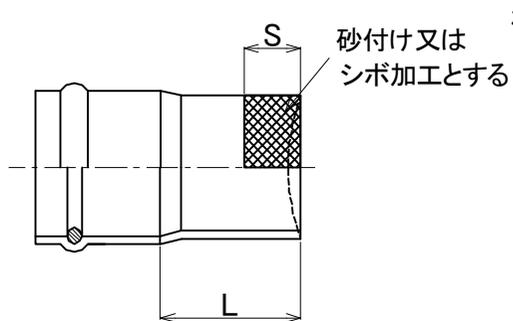
JSWAS K-1 (単位:mm)

呼び径	外径		厚さ		外径-t (市設定値)	受口内径 d1(最小)	接合長さ e(最小)	受口長さ l(最大)	片受直管 L	両受直管 L(最小)	外径 断面積 m <sup>2</sup>	重量 kg/m
	D	許容差	t(最小)	許容差								
200	216	±0.7	6.5	+1.0	209	216.9	54	185	4000±15	3500	0.037	6.572
250	267	±0.9	7.8	+1.2	259	268.1	59	205	4000±15	3500	0.056	9.758
300	318	±1.0	9.2	+1.4	309	319.3	62	225	4000±15	3500	0.079	13.701
350	370	±1.2	10.5	+1.4	359	371.5	67	240	4000±15	3000	0.108	18.051
400	420	±1.3	11.8	+1.6	408	421.7	72	260	4000±15	3000	0.139	23.059
450	470	±1.5	13.2	+1.8	457	471.9	77	285	4000±15	3000	0.173	28.875
500	520	±1.6	14.6	+2.0	505	522.1	82	305	4000±15	3000	0.212	35.346
600	630	±3.2	17.8	+2.8	612	633.8	93	355	4000±15	3000	0.312	52.679

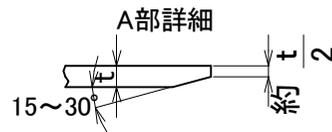
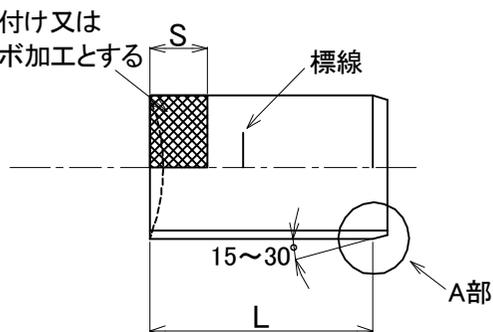
# 硬質塩化ビニル管 (マンホール継手) 詳細図

本 管  
 硬質塩化ビニル管  
 詳細図  
 上流用 下流用  
 副管 分岐用  
 マンホール継手

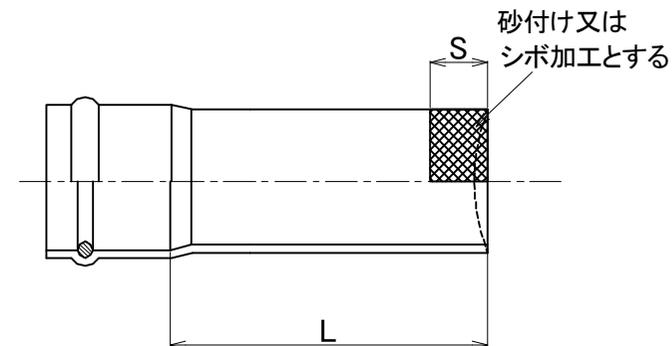
上流用マンホール継手



下流用マンホール継手



副管分岐用マンホール継手



JSWAS K-1 (単位:mm)

呼び径	L	S(参考)
200	500±15	250
250		
300		
350		300
400		
450		
500	350	
600		

JSWAS K-1 (単位:mm)

呼び径	L	S(参考)
200	500±15	250
250		
300		
350		
400	1000±15	300
450		
500		
600		

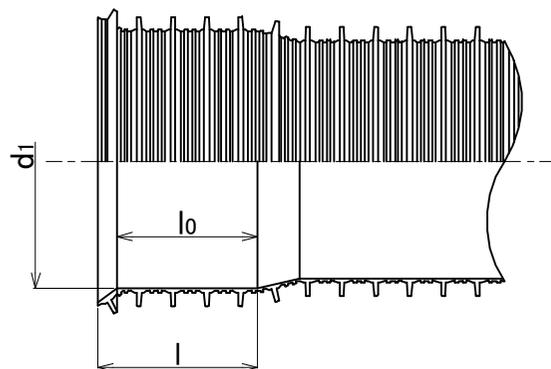
JSWAS K-1 (単位:mm)

呼び径	L	S(参考)
200	1000±15	250
250		
300		
350		300
400		
450		
500	350	
600		

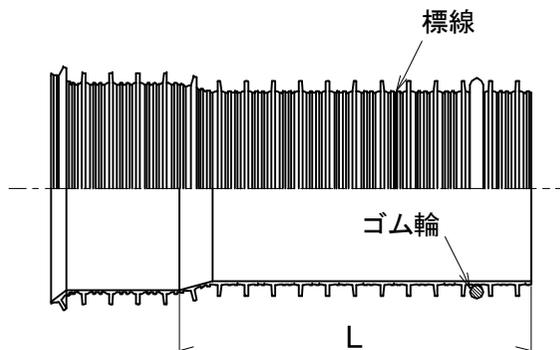
# リブ付硬質塩化ビニル管 (ゴム輪受口直管) 詳細図

本 管
リブ付硬質塩化ビニル管 詳細図
片受直管 ゴム輪受口 両受直管

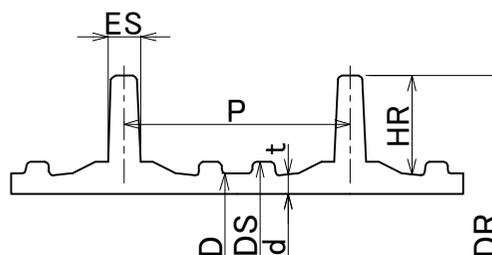
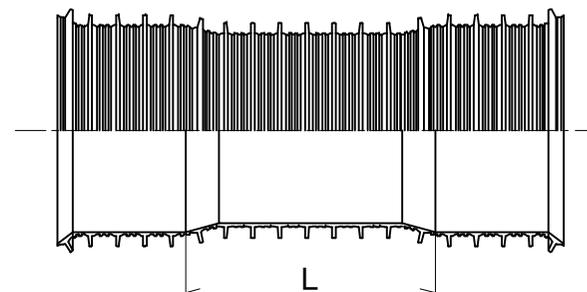
ゴム輪受口詳細図



ゴム輪受口片受直管



ゴム輪受口両受直管



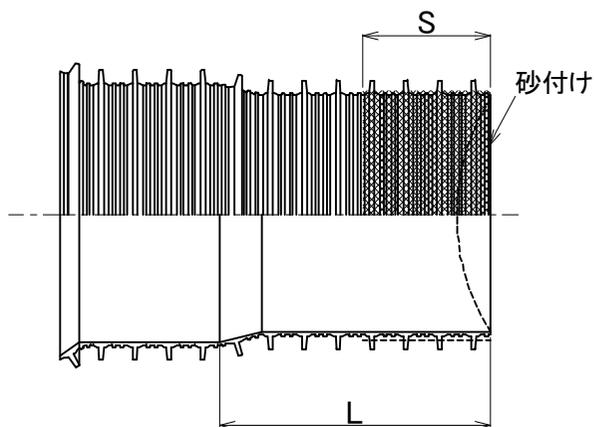
JSWAS K-13 (単位:mm)

呼び径	シール部外径		厚さ		外径 D (参考)	外径 $\tau$ (市設定値)	リブ外径 DR (参考)	リブ高さ HR (参考)	リブ間隔 P	リブ幅 ES (参考)	受口部			差し口部 DR (参考)	片受直管 L	両受直管 L (最小)	外径断面積 $m^2$ (DS部)	重量 kg/m
	DS	許容差	t	許容差							内径 d1(最小)	平行部長さ l0(最小)	全長 l(参考)					
200	207.7	$\pm 0.7$	2.4	$+ 0.8$	205.5	203	228.8	11.6	$25.4 \pm 0.8$	3.6	229.7	100	115	228.8	4000 <sup>+30</sup> -10	3800	0.034	4.350
250	258.5	$\pm 0.9$	2.7	$+ 0.8$	256.1	253	286.2	15.0	$30.5 \pm 0.9$	4.4	287.3	115	140	286.2			0.053	6.380
300	309.7	$\pm 1.0$	3.0	$+ 1.2$	307.1	304	343.6	18.2	$38.1 \pm 1.1$	5.4	344.9	135	170	343.6	4000 <sup>+40</sup> -10	3750	0.075	9.020
350	360.2	$\pm 1.1$	3.1	$+ 1.2$	357.4	354	400.6	21.6	$38.1 \pm 1.1$	5.9	402.1	135	170	400.6			0.102	12.030
400	412.0	$\pm 1.3$	3.8	$+ 1.4$	409.0	405	458.4	24.7	$50.8 \pm 1.5$	7.2	460.2	180	225	458.4	4000 <sup>+50</sup> -10	3700	0.133	15.760
450	462.5	$\pm 1.4$	4.0	$+ 1.4$	459.3	455	514.6	27.6	$50.8 \pm 1.5$	7.8	516.6	180	225	514.6			0.168	19.750
500	512.9	$\pm 1.6$	4.1	$+ 1.4$	509.5	505	571.2	30.8	$50.8 \pm 1.5$	8.7	573.4	180	225	571.2			0.207	24.440

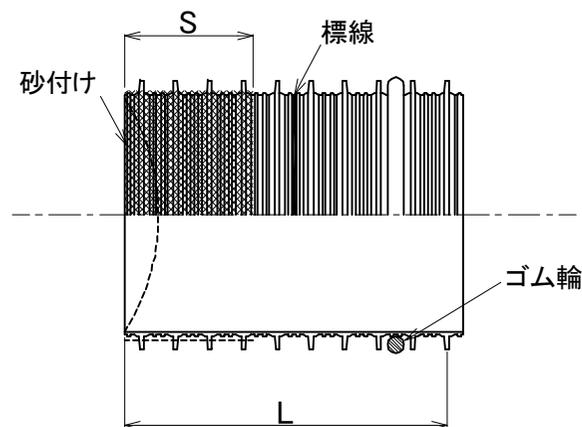
※本管土被りが1.0m以下になる場合、リブ付硬質塩化ビニル管を使用する。

# リブ付硬質塩化ビニル管 (マンホール継手) 詳細図

上流用マンホール継手



下流用マンホール継手



JSWAS K-13 (単位:mm)

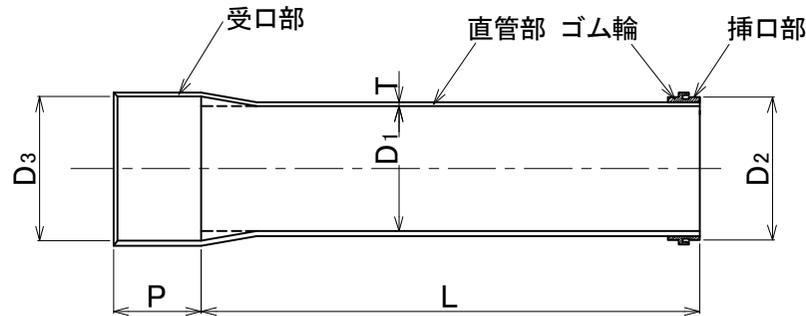
呼び径	L	S(参考)
200	500 <sup>+30</sup> <sub>-10</sub>	250
250		
300	500 <sup>+40</sup> <sub>-10</sub>	
350		
400	500 <sup>+50</sup> <sub>-10</sub>	300
450		
500		

JSWAS K-13 (単位:mm)

呼び径	L	S(参考)
200	500 <sup>+30</sup> <sub>-10</sub>	250
250		
300	500 <sup>+40</sup> <sub>-10</sub>	
350		
400	1000 <sup>+50</sup> <sub>-10</sub>	300
450		
500		

# 強化プラスチック複合管(直管B形)詳細図

直 管 (B形)



注

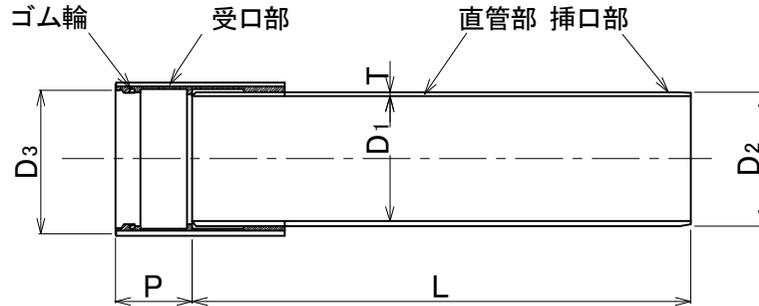
- 1.破線に示す形であってもよい。
- 2.有効長(L)は、4,000mm以下の他の長さとしてすることができる。
- 3.内径(D<sub>1</sub>)及び受口部内径(D<sub>3</sub>)は、任意箇所における相互に等間隔な、2方向以上の内径測定値の算術平均値とする。
- 4.挿口部外径(D<sub>2</sub>)は、任意箇所における相互に等間隔な、2方向以上の外径測定値の算術平均値あるいは円周長を円周率3.1416で除した値とする。

JSWAS K-2 (単位:mm)

呼び径	厚 さ		有効長		内 径		挿口部		受 口 部						
	T	許容差	L	許容差	D1	許容差	外 径		内 径		長 さ				
							D2	許容差	D3	許容差	P	許容差			
200	7.0	+3 -0	4000	+30 -10	200	±1.5	229	±1.0	230.5	±1.0	140	±5			
250	7.5				250		280		281.5						
300	8.0				300		331		332.5						
350	8.5				350		382		383.5						
400	9.0				400		434		435.5						
450	9.5				450		485		486.5						
500	10.0	+5 -0			4000	+30 -10	500	±3.0	541	±1.5	542.5		±1.5	200	±10
600	12.0						600		645		646.5				
700	14.0						700		749		750.5				
800	16.0						800		856		857.5				
900	18.0						900		960		961.5				
1,000	20.0						1,000		1,068		1,069.5				
1,100	22.0		1,100	1,172			1,173.5								
1,200	24.0		1,200	1,276			1,277.5								
1,350	27.0		1,350	1,432			1,433.5								
1,500	30.0		1,500	1,588			1,589.5								
1,650	33.0		1,650	1,748			1,749.5								
1,800	36.0		1,800	1,904			1,905.5								
2,000	40.0	+7 -0	4000	+30 -10	2,000	±2.0	2,112	±2.0	2,113.5	±2.0	330	±10			
2,200	44.0				2,200		2,320		2,321.5						
2,400	48.0				2,400		2,532		2,533.5						
2,600	52.0				2,600		2,740		2,741.5						
2,800	56.0				2,800		2,948		2,949.5						
3,000	60.0				3,000		3,156		3,157.5						

# 強化プラスチック複合管(直管C形)詳細図

直 管 (C形)



注

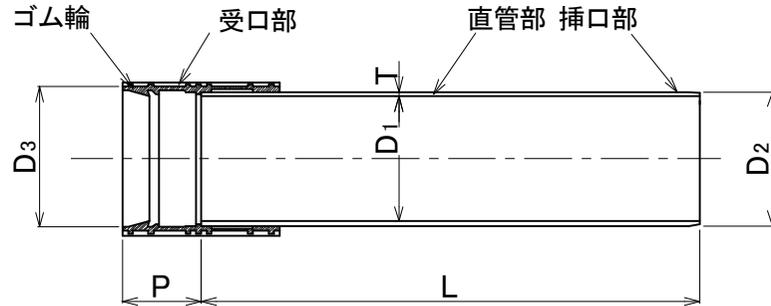
1. ゴム輪は、分割形であってもよい。
2. 有効長(L)は、4,000mm以下の他の長さとしてすることができる。
3. 内径(D<sub>1</sub>)及び受口部内径(D<sub>2</sub>)は、任意箇所における相互に等間隔な、2方向以上の内径測定値の算術平均値とする。
4. 挿口部外径(D<sub>2</sub>)は、任意箇所における相互に等間隔な、2方向以上の外径測定値算術平均値あるいは円周長を円周率3.1416で除した値とする。

JSWAS K-2 (単位:mm)

呼び径	厚 さ		有効長		内 径		挿口部		受 口 部					
	T	許容差	L	許容差	D1	許容差	外 径		内 径		長 さ			
							D2	許容差	D3	許容差	P	許容差		
200	7.0	+3 -0	4000	+30 -10	200	±1.5	217	±1.0	218.5	±1.0	140	±5		
250	7.5				250		268		269.5					
300	8.0				300		319		320.5					
350	8.5				350		370		371.5					
400	9.0				400		421		422.5					
450	9.5				450		472		473.5					
500	10.0	+5 -0			4000	+30 -10	500	±3.0	523	±1.5	524.5	±1.5	200	±10
600	12.0						600		627		628.5			
700	14.0						700		731		732.5			
800	16.0						800		835		836.5			
900	18.0						900		939		940.5			
1,000	20.0						1,000		1,043		1,044.5			
1,100	22.0		1,100	1,147			1,148.5							
1,200	24.0		1,200	1,251			1,252.5							
1,350	27.0		1,350	1,407			1,408.5							
1,500	30.0		1,500	1,563			1,564.5							
1,650	33.0		1,650	1,721			1,722.5							
1,800	36.0		1,800	1,877			1,878.5							
2,000	40.0	+7 -0	4000	+30 -10	2,000	±2.0	2,085	±2.0	2,086.5	±2.0	330	±10		
2,200	44.0				2,200		2,293		2,294.5					
2,400	48.0				2,400		2,502		2,503.5					
2,600	52.0				2,600		2,710		2,711.5					
2,800	56.0				2,800		2,918		2,919.5					
3,000	60.0				3,000		3,126		3,127.5					

# 強化プラスチック複合管(直管D形)詳細図

直 管 (D形)



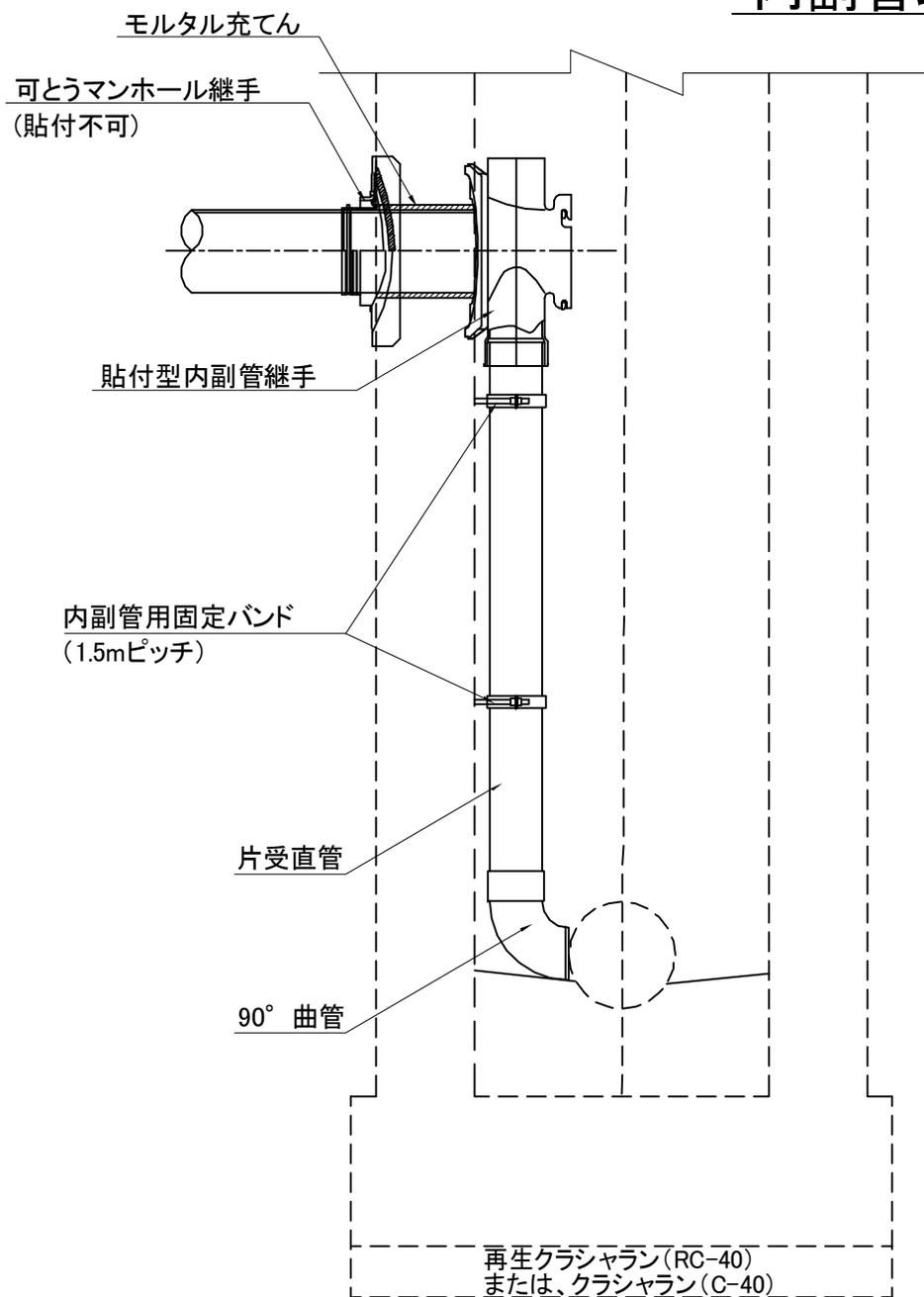
注

1. ゴム輪は、分割形であってもよい。
2. 有効長(L)は、6,000mm以下の他の長さとしてすることができる。
3. 受口部内径(D<sub>3</sub>)は、任意箇所における相互に等間隔な、2方向以上の内径測定値の算術平均値とする。
4. 挿口部外径(D<sub>2</sub>)は、任意箇所における相互に等間隔な、2方向以上の外径測定値の算術平均値あるいは円周長を円周率3.1416で除した値とする。

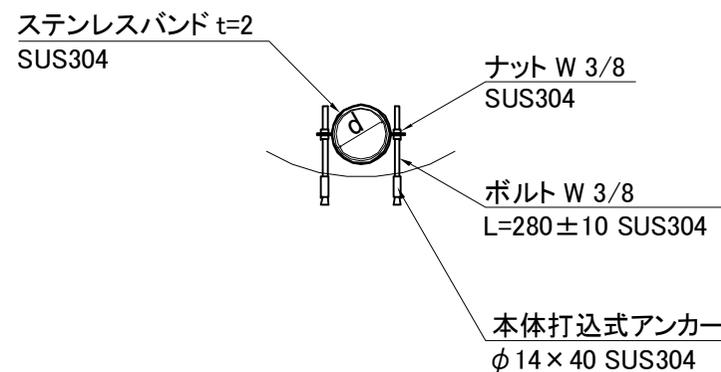
JSWAS K-2 (単位:mm)

呼び径	厚 さ		有効長		内 径 (参 考) D1	挿口部 外 径		受 口 部								
	T	許容差	L	許容差		D2	許容差	内 径		長 さ						
								D3	許容差	P	許容差					
200	10.0	+3 -0	4,000 6,000	+30 -10	200	220	±1.5 -0.5	222	±1.0	110	±5					
250	10.5				250	271		273								
300	11.0				300	322		324								
350	11.5				350	373		375								
400	12.0				400	424		426								
450	12.5				450	475		477								
500	13.0	+5 -0			4,000 6,000	+30 -10	500	526	+2.0 -1.0	528	±1.5	125	±10			
600	15.5						600	631		633						
700	18.0						700	736		738						
800	20.0						800	840		842						
900	22.0						900	944		946						
1,000	25.0						1,000	1,050		1,052						
1,100	28.0	+7 -0	4,000 6,000	+30 -10			1,100	1,156	+2.5 -1.5	1,158	±2.0	145		±10		
1,200	31.0						1,200	1,262		1,264						
1,350	34.0						1,350	1,418		1,420						
1,500	37.0						1,500	1,574		1,576						
1,650	41.0						1,650	1,732		1,734						
1,800	45.0						1,800	1,890		1,892						
2,000	49.0	+7 -0			4,000 6,000	+30 -10	2,000	2,098	+2.5 -1.5	2,100	±2.0	155	±10			
2,200	54.0						2,200	2,308		2,310						
2,400	59.0						2,400	2,518		2,520						
															165	

## 内副管取付構造図



## 内副管用固定バンド詳細図

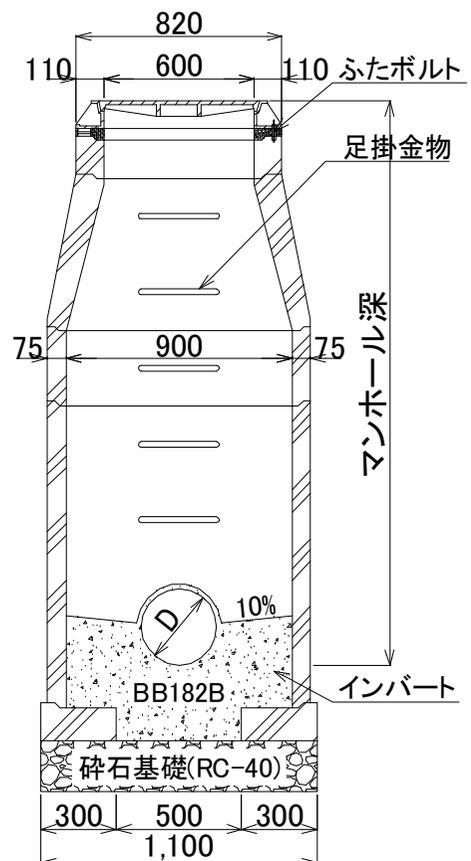


- ・内副管の最大設置個数は、1号人孔以下は1箇所、2号人孔以上は、原則2箇所とする。また、それ以上の箇所数とする場合、維持管理上、支障のないようにする。
- ・内副管は、流入管きよと流出管きよの段差が0.6m以上の場合に設ける。

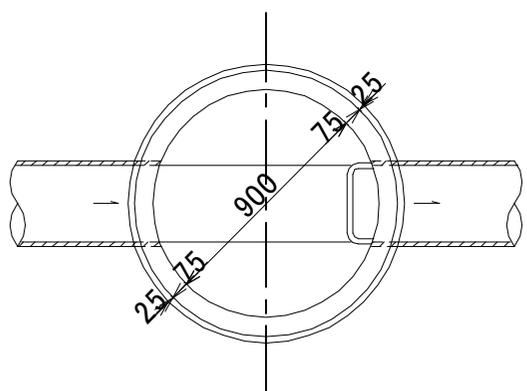
# 組立1号人孔(内径900mm円形)構造図

人 孔
組立1号人孔 構造図
内径900

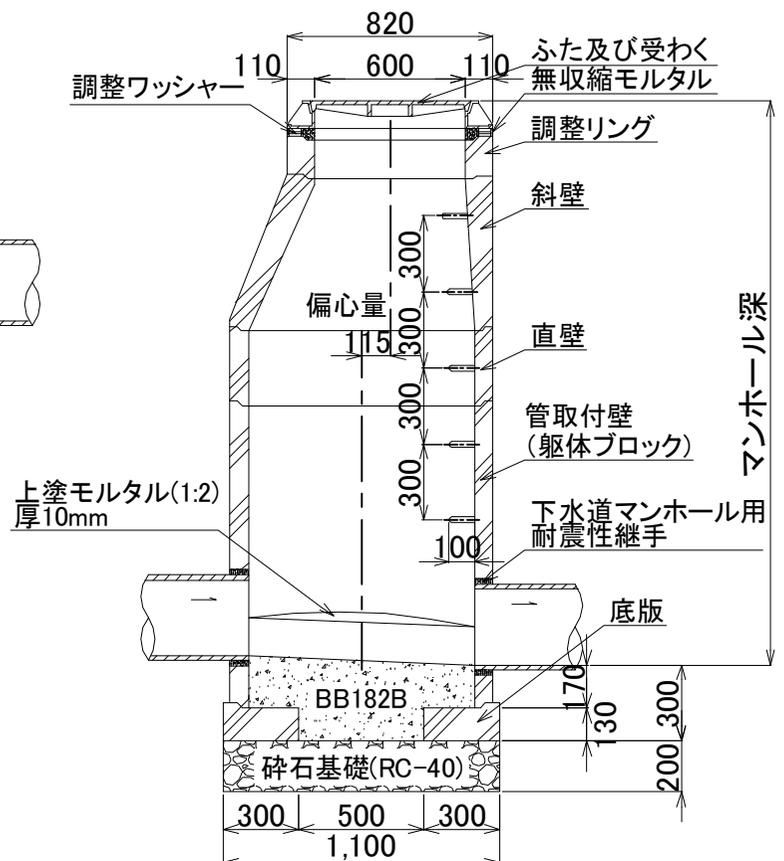
横断面図



平面図



縦断面図



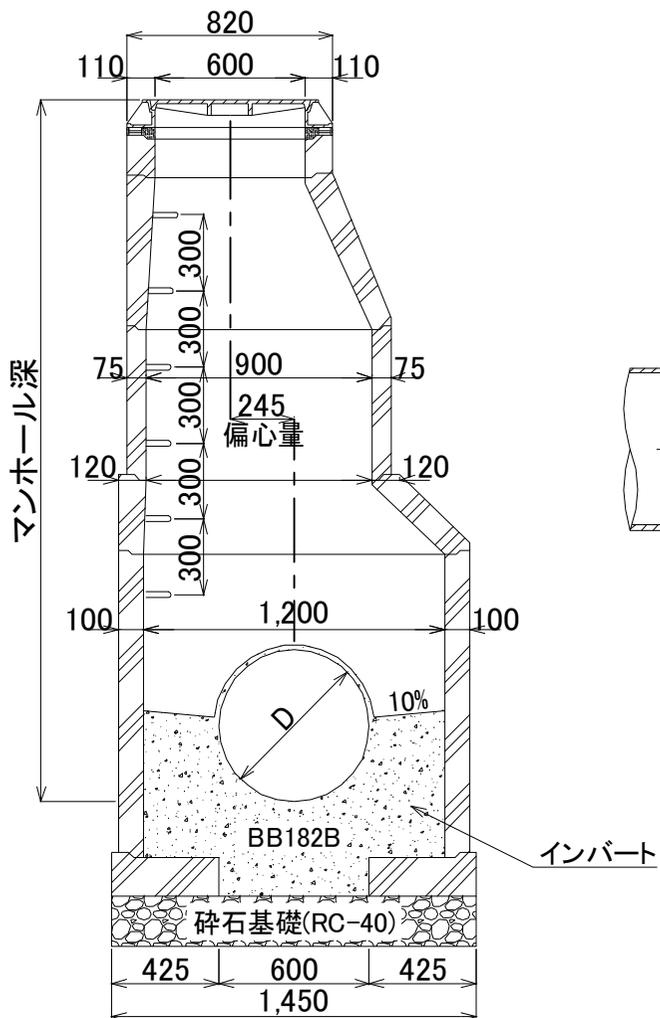
※下水道マンホール用耐震性継手の仕様については、「下水道基準類」P.202参照のこと。

※人孔芯とふた芯の偏心量は参考値とする。

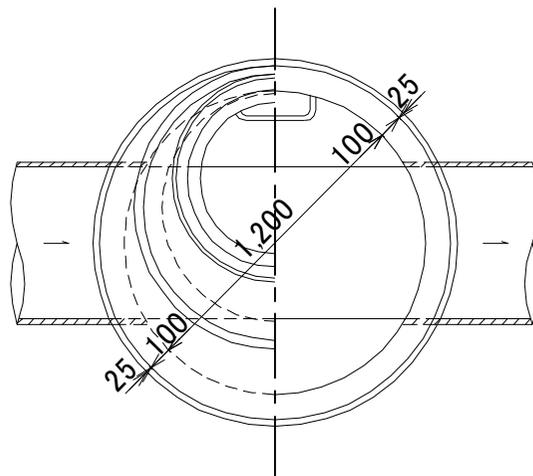
# 組立2号人孔(内径1200mmAタイプ) 構造図

人 孔
組立2号人孔 構造図
内径1200 Aタイプ

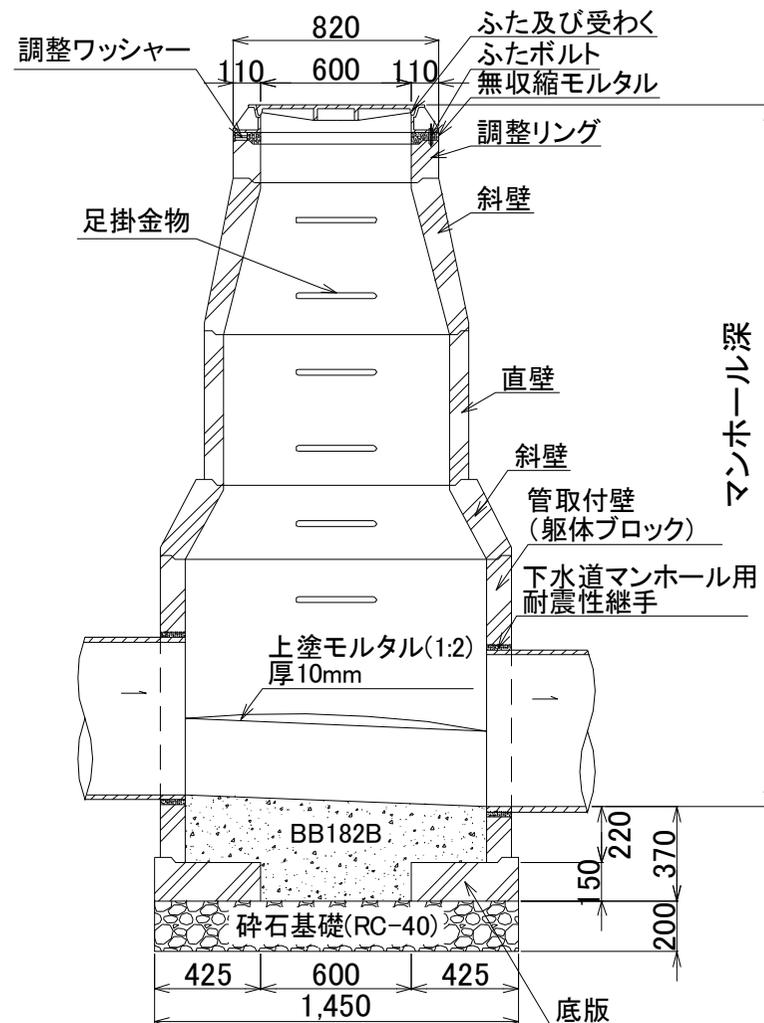
横断面図



平面図



縦断面図



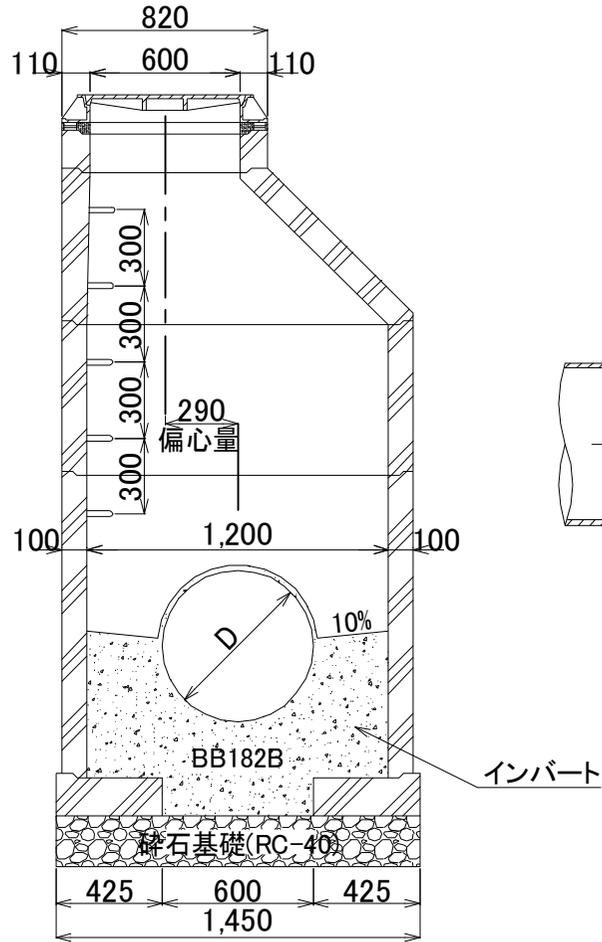
※下水道マンホール用耐震性継手の仕様については、「下水道基準類」P.202参照のこと。

※人孔芯とふた芯の偏心量は参考値とする。

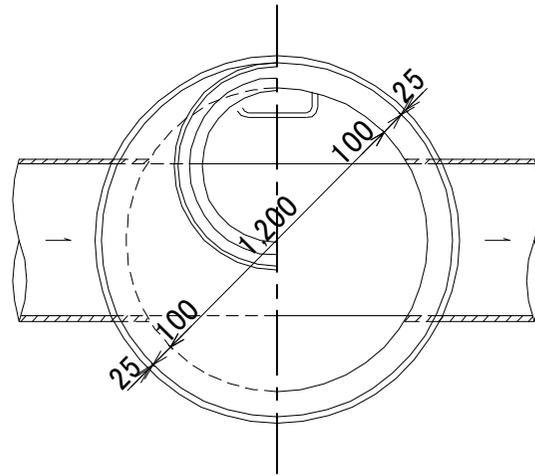
# 組立2号人孔(内径1200mmBタイプ) 構造図

人 孔
組立2号人孔 構造図
内径1200 Bタイプ

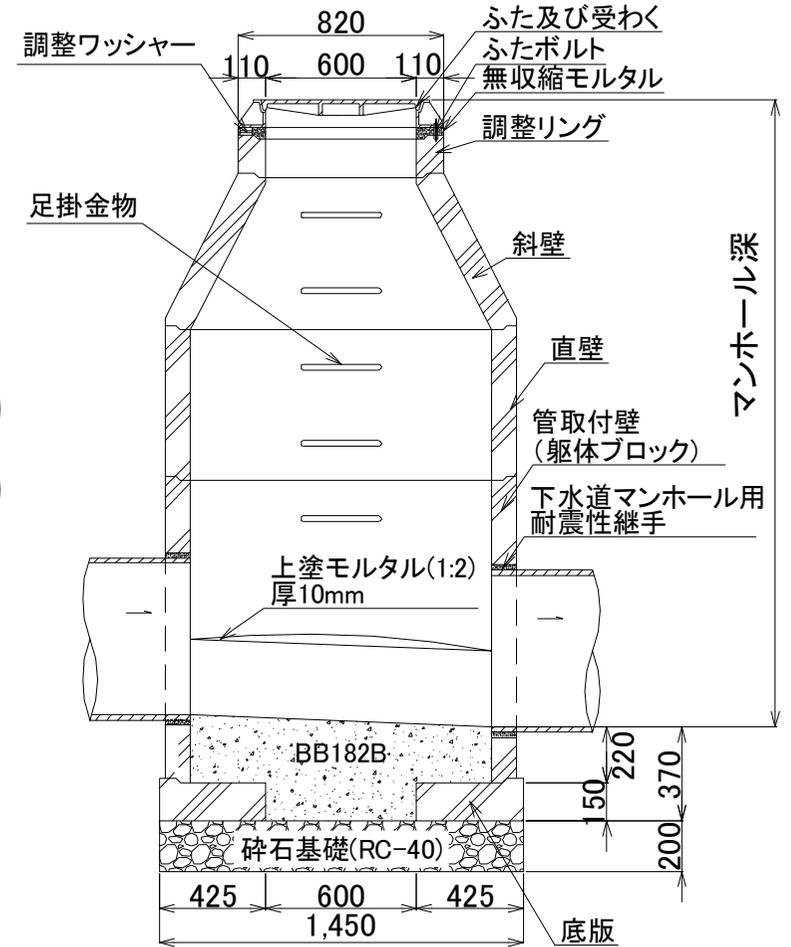
横断面図



平面図



縦断面図



※下水道マンホール用耐震性継手の仕様については、「下水道基準類」P.202参照のこと。

※人孔芯とふた芯の偏心量は参考値とする。

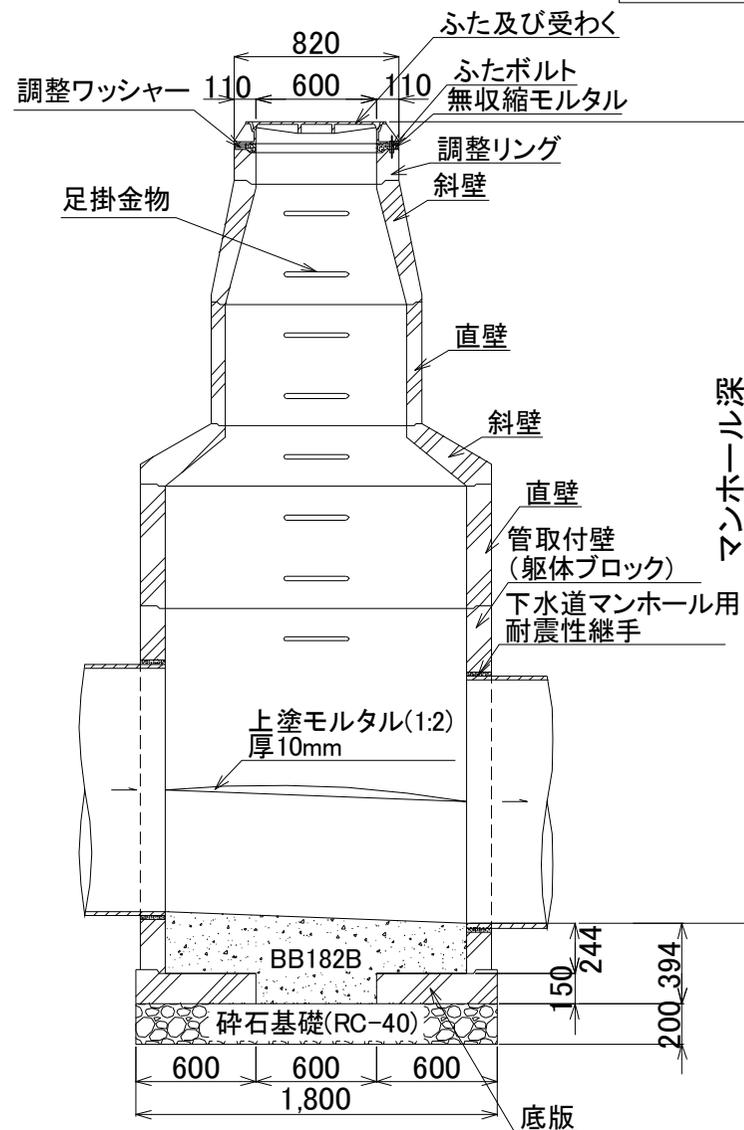
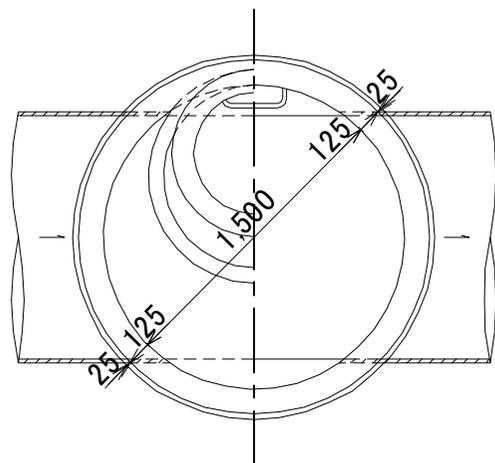
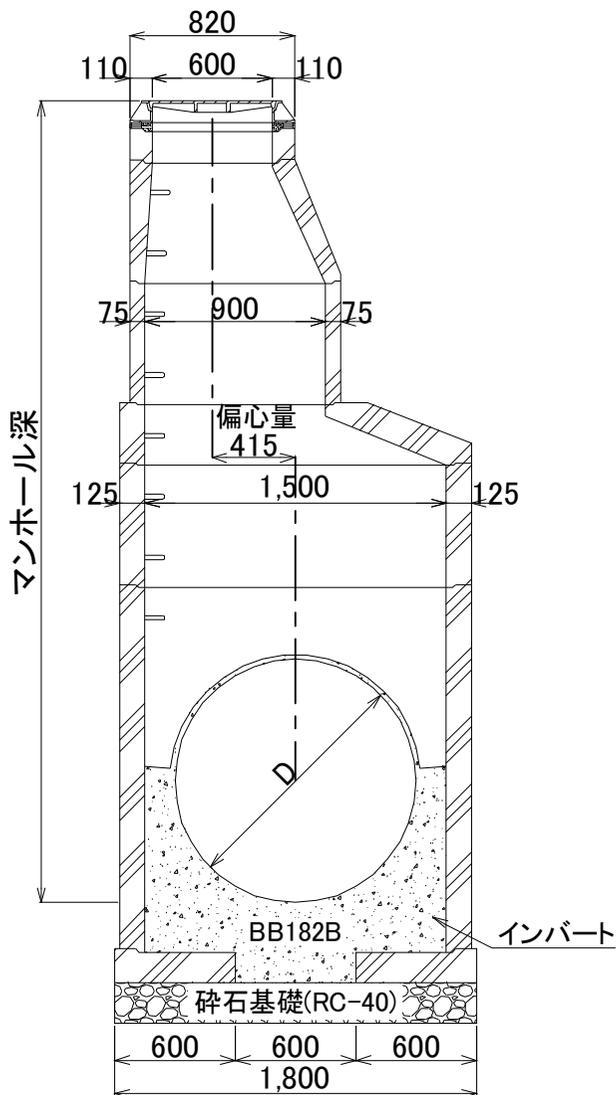
# 組立3号人孔(内径1500mmAタイプ) 構造図

人 孔
組立3号人孔 構造図
内径1500

横断面図

平面図

縦断面図



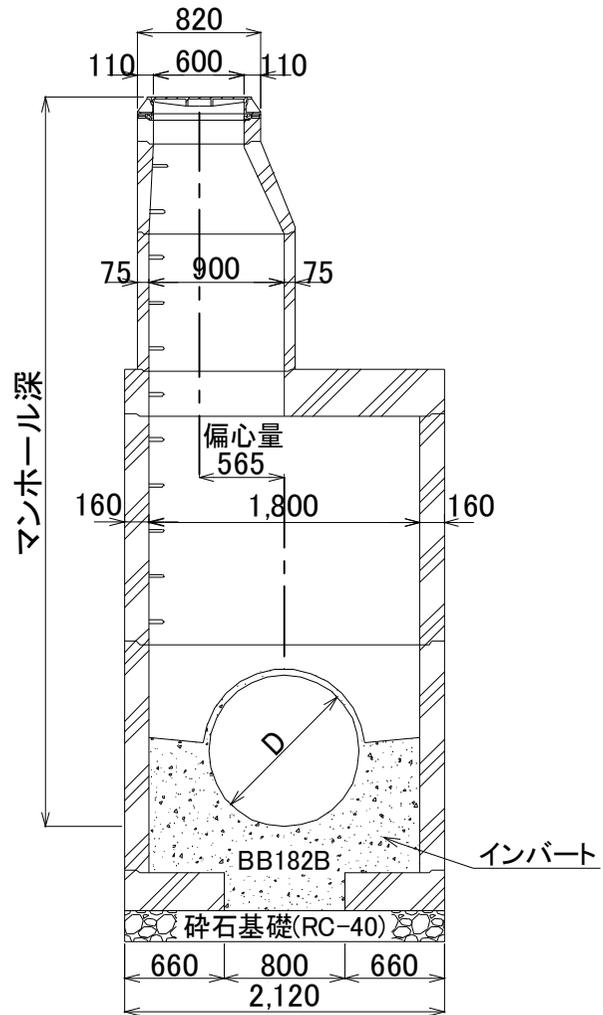
※下水道マンホール用耐震性継手の仕様については、「下水道基準類」P.202参照のこと。

※人孔芯とふた芯の偏心量は参考値とする。

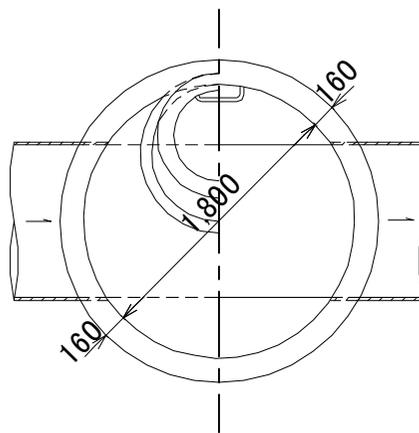
# 組立4号人孔(内径1800mmAタイプ) 構造図

人 孔
組立4号人孔 構造図
内径1800

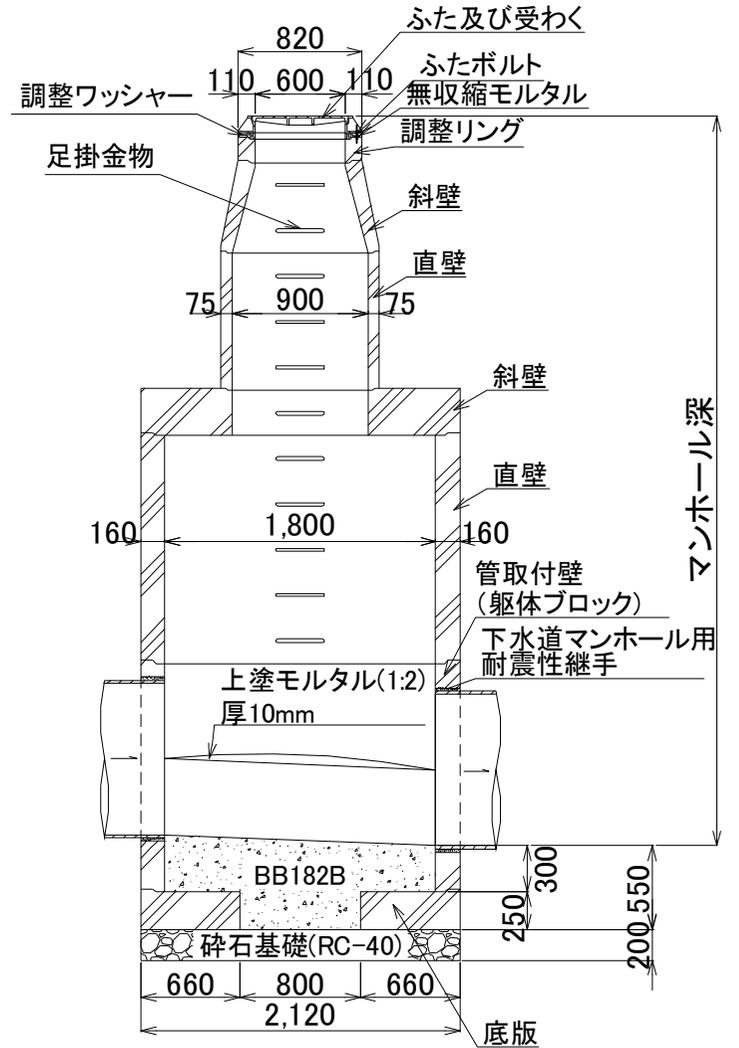

横断面図



平面図



縦断面図



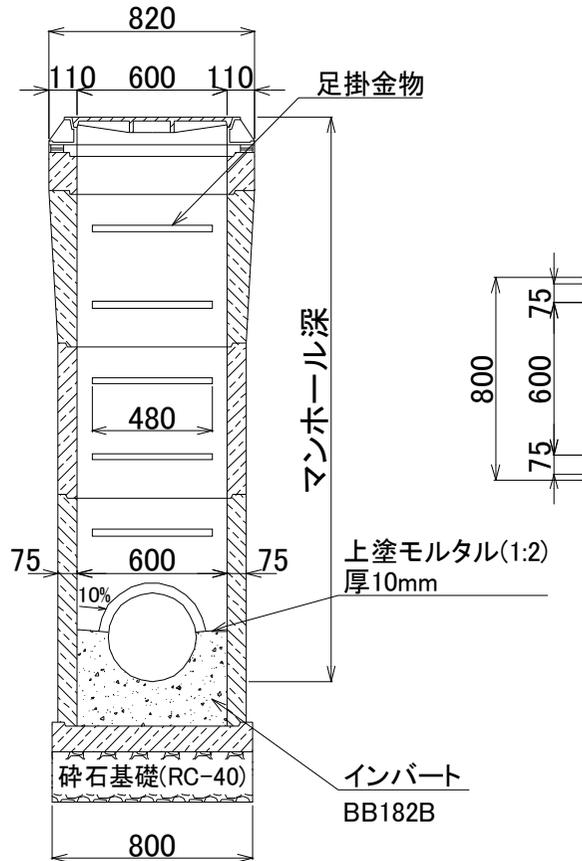
※下水道マンホール用耐震性継手の仕様については、「下水道基準類」P.202参照のこと。

※人孔芯とふた芯の偏心量は参考値とする。

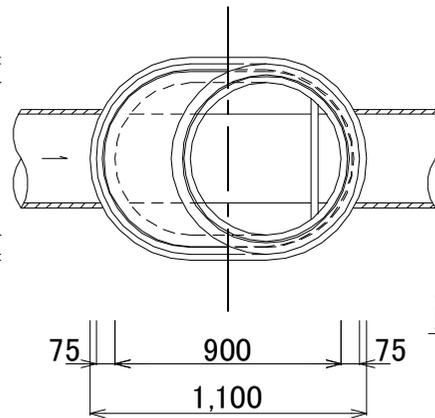
# 組立特殊人孔(内法600×900mm) 構造図

人 孔
組立特殊人孔 構造図
内径900

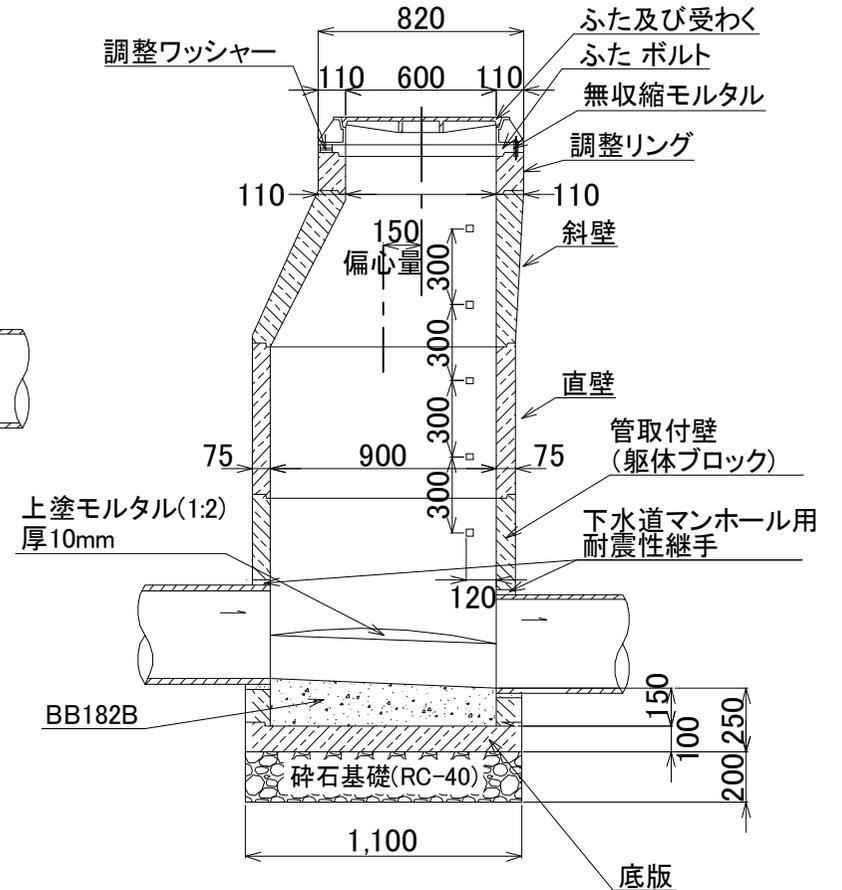

横断面図



平面図



縦断面図



※下水道マンホール用耐震性継手の仕様については、「下水道基準類」P.202参照のこと。

※人孔芯とふた芯の偏心量は参考値とする。

# 組立小型人孔(内径300) 構造図(タイプA)

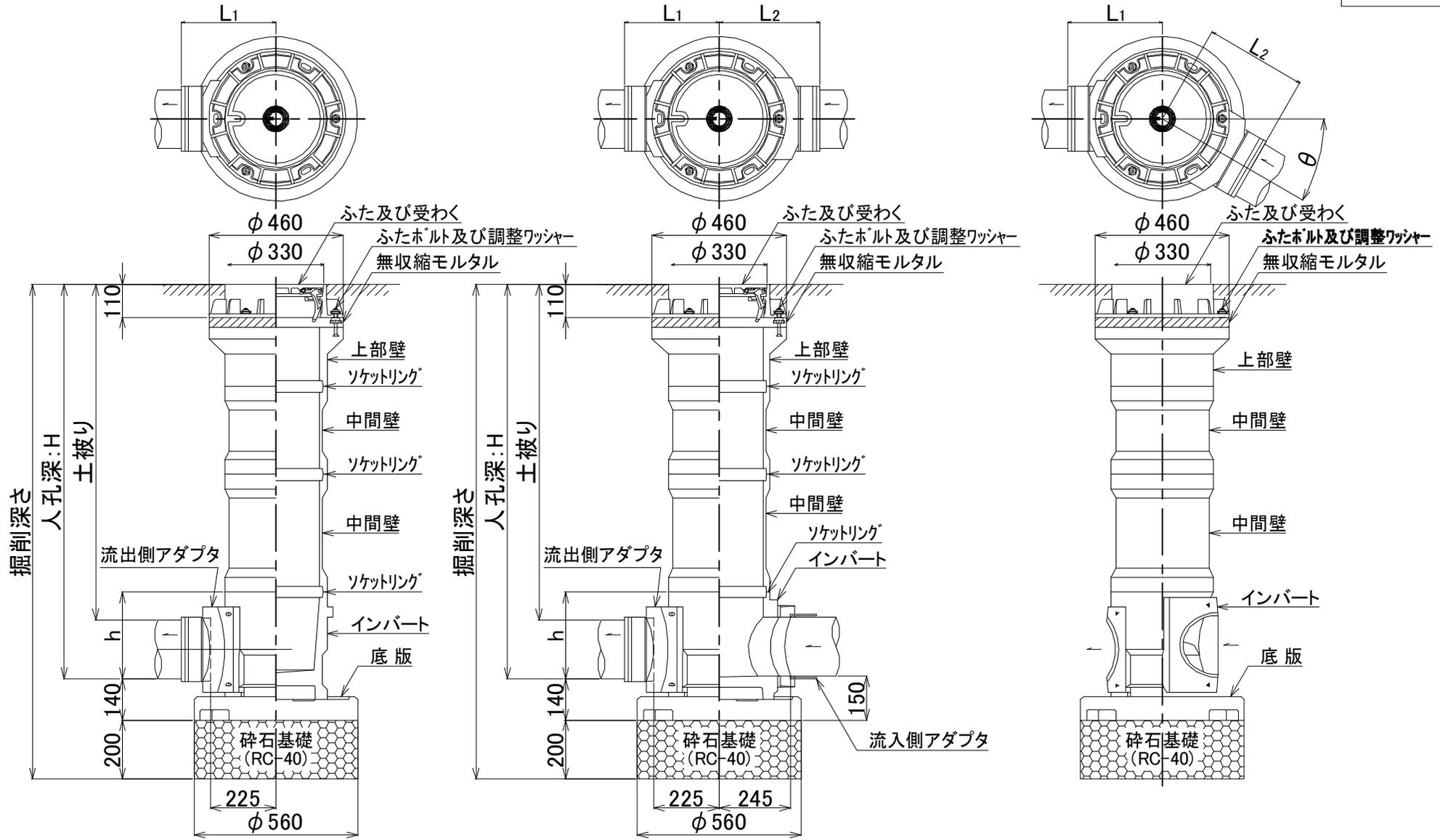
[本管φ200mm用]

人 孔
組立小型人孔 構造図(タイプA)
内径300
[本管φ200mm用]
—S—

起 点

中 間 点

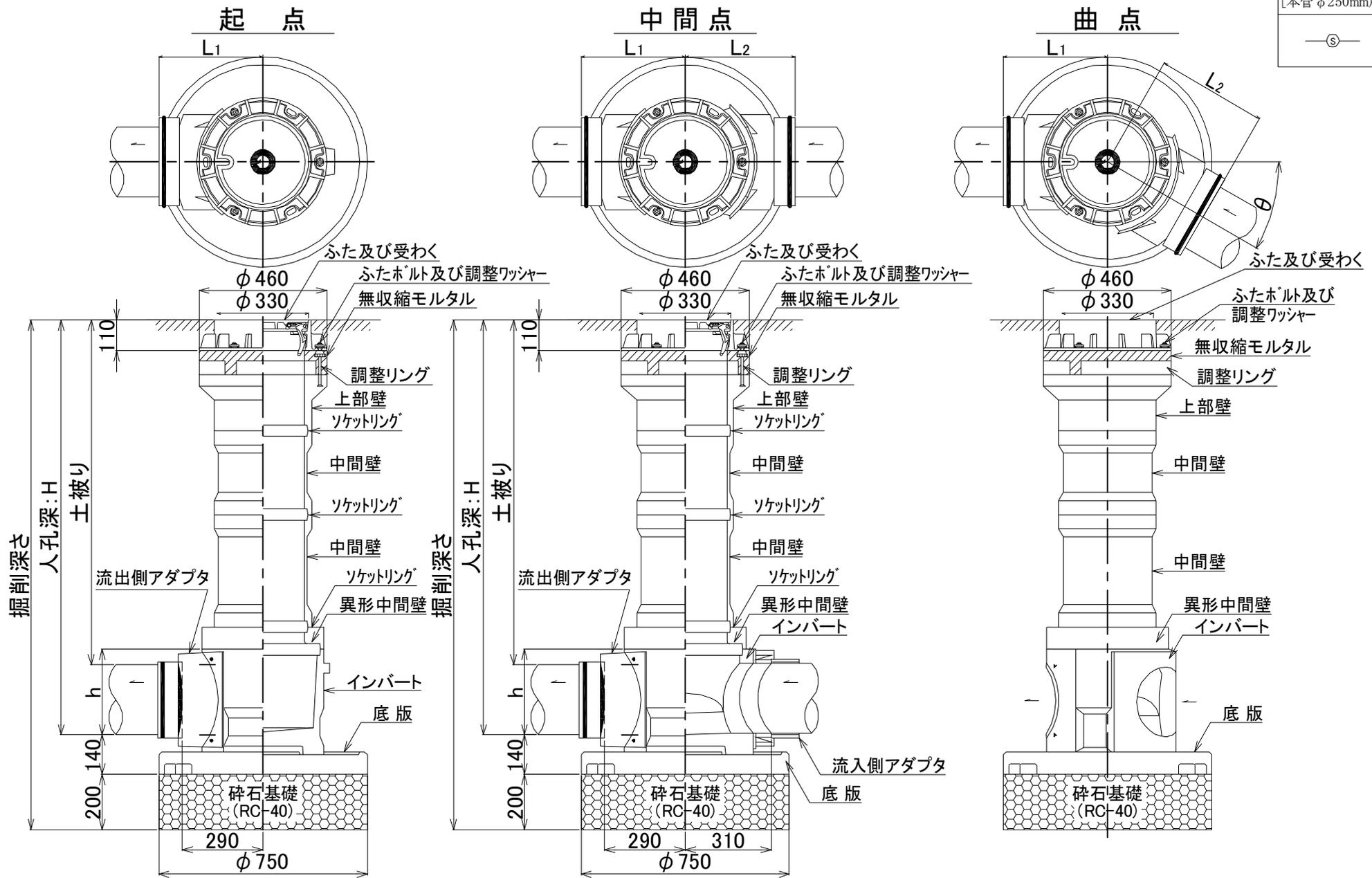
曲 点



# 組立小型人孔(内径300) 構造図(タイプA)

[本管φ250mm用]

人孔
組立小型人孔 構造図(タイプA)
内径300
[本管φ250mm用]
—S—



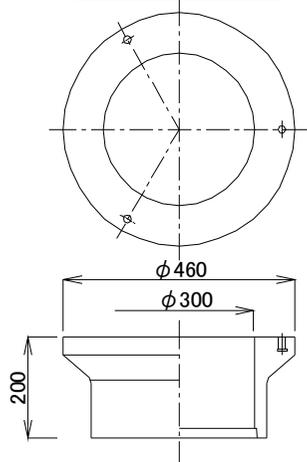
# 組立小型人孔ブロック詳細図(タイプA)

(上部壁/中間壁)

人 孔  
組立小型人孔  
ブロック詳細図  
(タイプA)  
上部壁  
中間壁

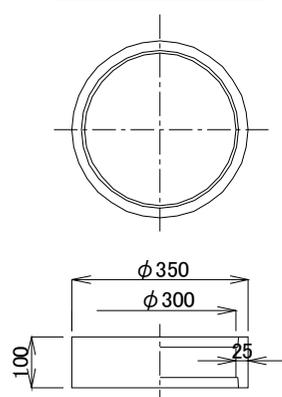
上部壁

NRMC30(A)-200



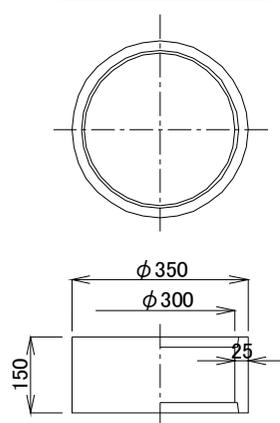
中間壁

NRMC30(B)-100



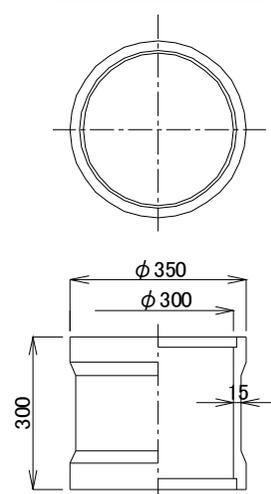
中間壁

NRMC30(B)-150



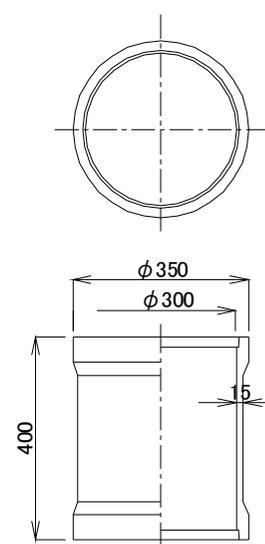
中間壁

NRMC30(B)-300



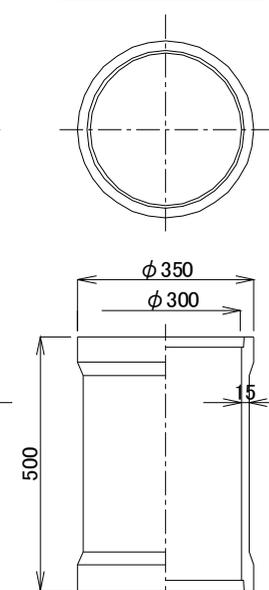
中間壁

NRMC30(B)-400



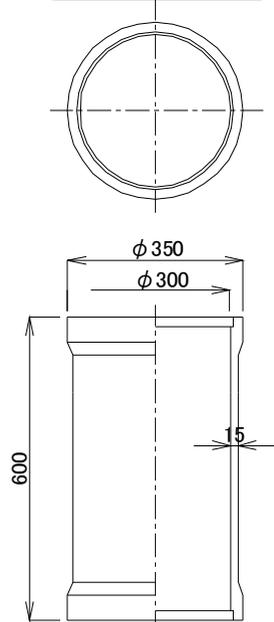
中間壁

NRMC30(B)-500



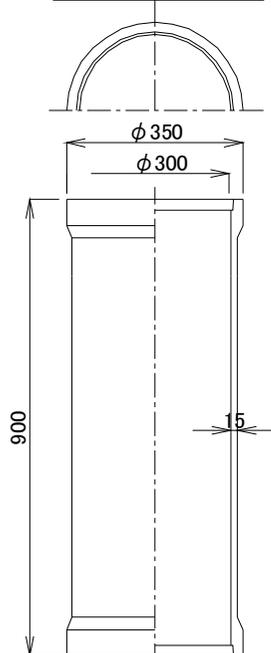
中間壁

NRMC30(B)-600



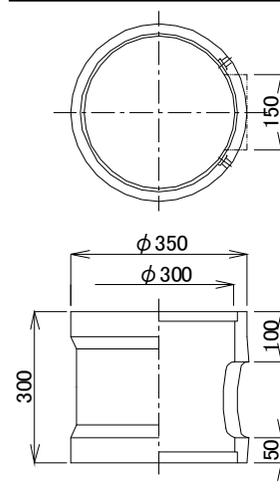
中間壁

NRMC30(B)-900



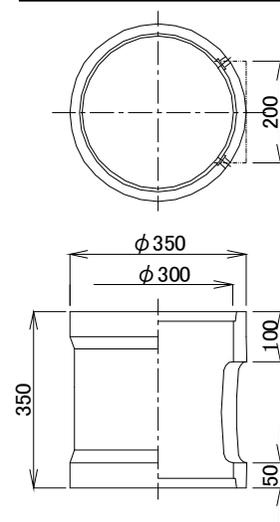
中間壁(高所流入壁)

NRMC30(B)-300(150)



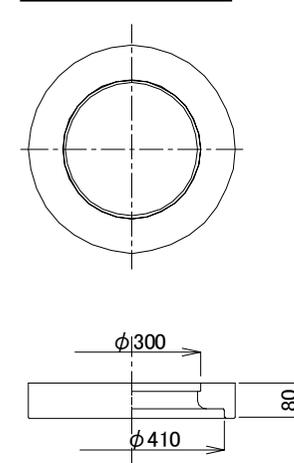
中間壁(高所流入壁)

NRMC30(B)-350(200)



異形中間壁

NRMC30(B)-80



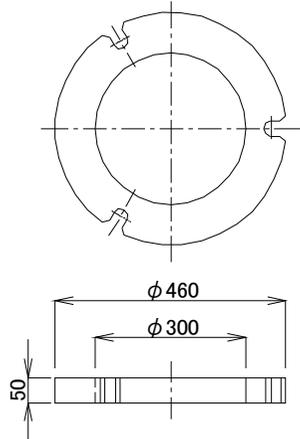
# 組立小型人孔ブロック詳細図(タイプA)

## (調整リング・ソケットリング・底版)

人 孔
組立小型人孔 ブロック詳細図 (タイプA)
調整リング ソケットリング 底 版

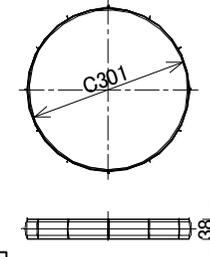
### 調整リング

RMC30(K)-50



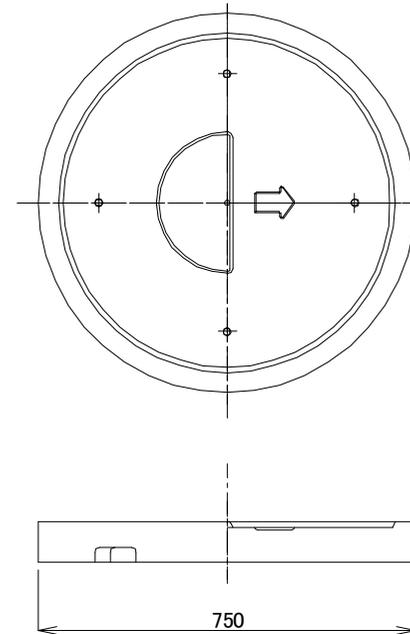
### ソケットリング

直壁-直壁・管取付壁用  
ソケットリング30用



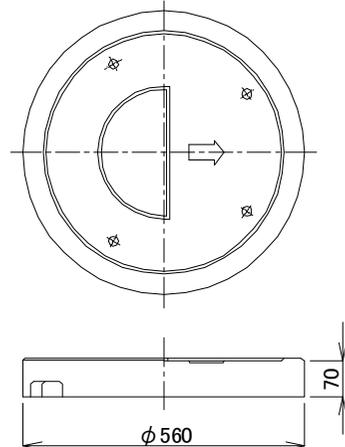
### 底 版

CRテイバンNRM30(P)-70(D75)



### 底 版

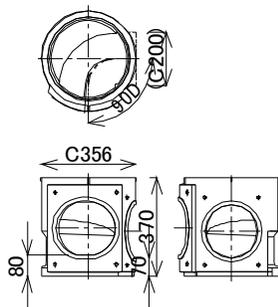
CRテイバンNRM30(P)-70



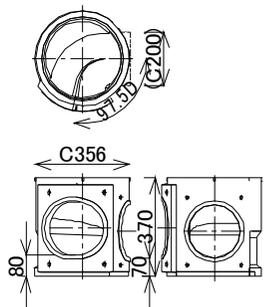
# 組立小型人孔ブロック詳細図(タイプA)

## (インバート 本管φ200用)

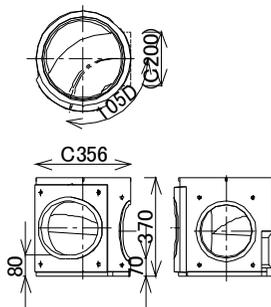
90°  
NRNC30(C)-370(200)90<sup>ド</sup>



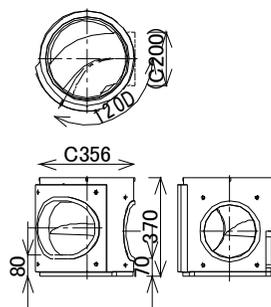
97.5°  
NRNC30(C)-370(200)97.5<sup>ド</sup>



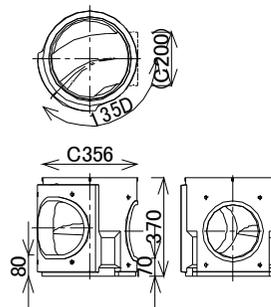
105°  
NRNC30(C)-370(200)105<sup>ド</sup>



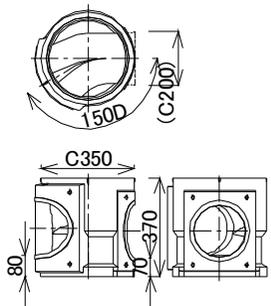
120°  
NRNC30(C)-370(200)120<sup>ド</sup>



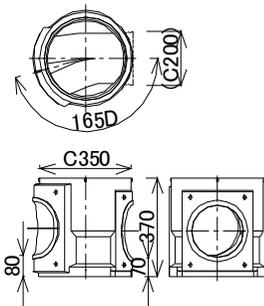
135°  
NRNC30(C)-370(200)135<sup>ド</sup>



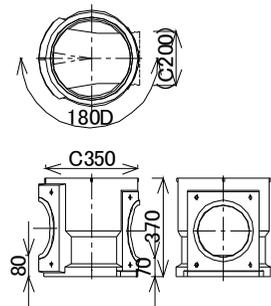
150°  
NRNC30(C)-370(200)150<sup>ド</sup>



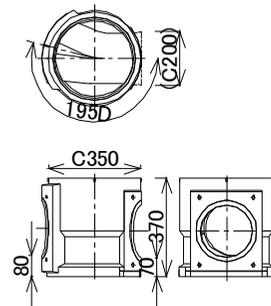
165°  
NRNC30(C)-370(200)165<sup>ド</sup>



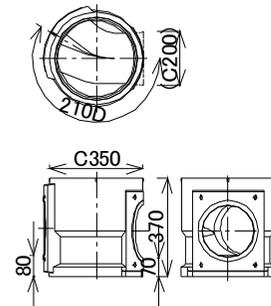
180°  
NRNC30(C)-370(200)180<sup>ド</sup>



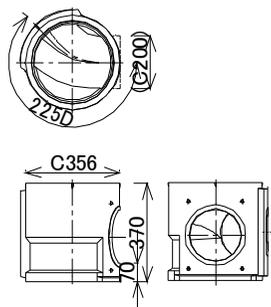
195°  
NRNC30(C)-370(200)195<sup>ド</sup>



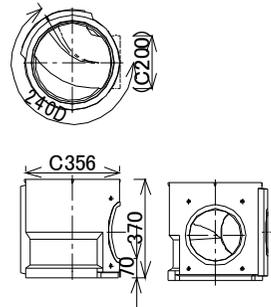
210°  
NRNC30(C)-370(200)210<sup>ド</sup>



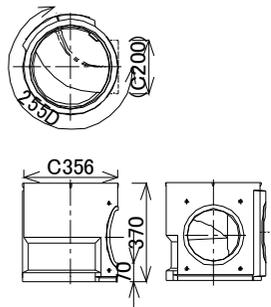
225°  
NRNC30(C)-370(200)225<sup>ド</sup>



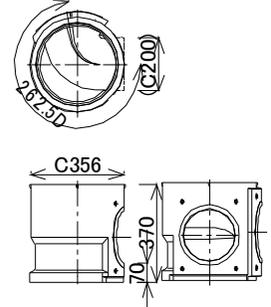
240°  
NRNC30(C)-370(200)240<sup>ド</sup>



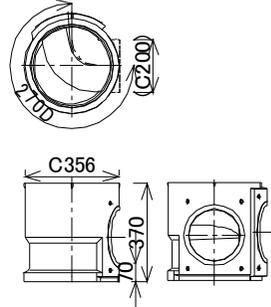
255°  
NRNC30(C)-370(200)255<sup>ド</sup>



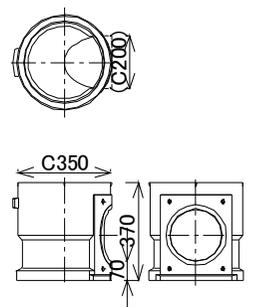
262.5°  
NRNC30(C)-370(200)262.5<sup>ド</sup>



270°  
NRNC30(C)-370(200)270<sup>ド</sup>



起点  
NRNC30(C)-370(200)キテン

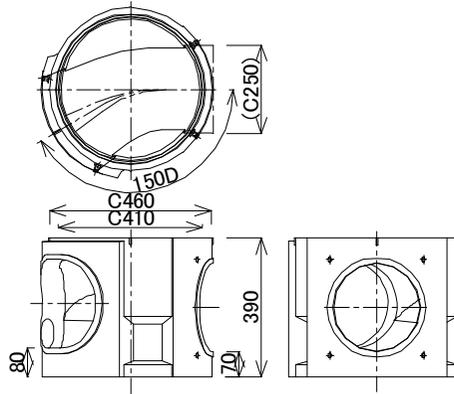


# 組立小型人孔ブロック詳細図(タイプA)

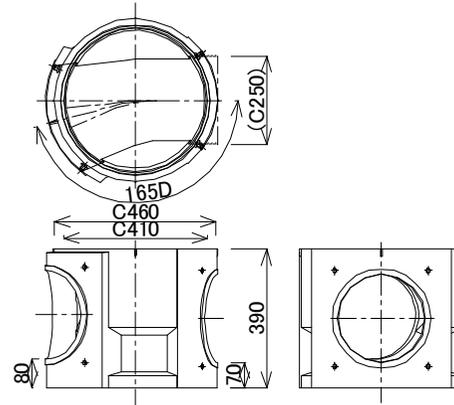
## (インバート 本管φ250用)

人 孔
組立小型人孔 ブロック詳細図 (タイプA)
インバート
本管φ250用

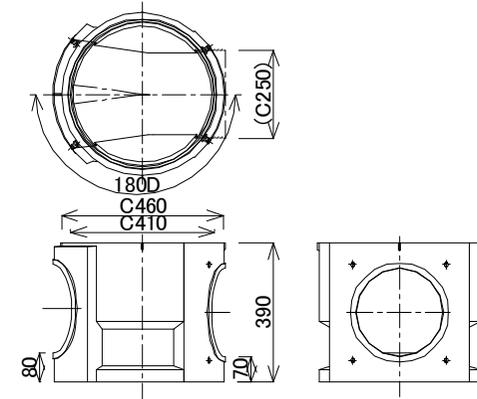
NRNC30(C)-390(250)150<sup>ド</sup>



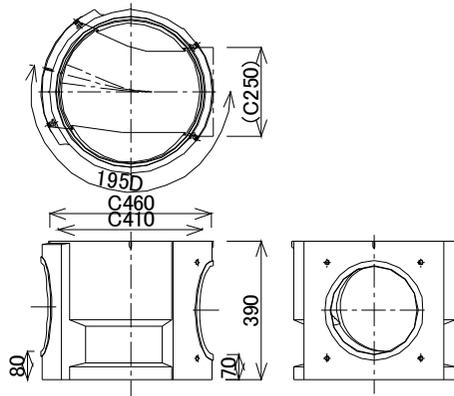
NRNC30(C)-390(250)165<sup>ド</sup>



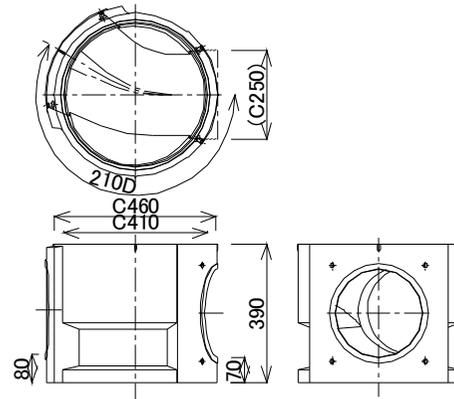
NRNC30(C)-390(250)180<sup>ド</sup>



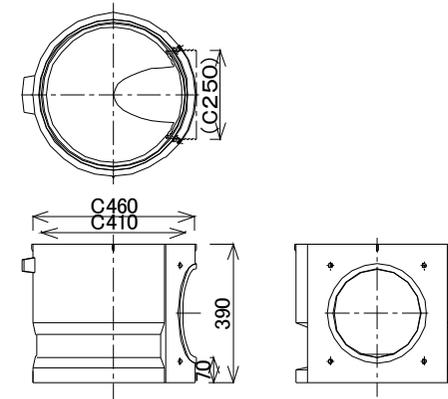
NRNC30(C)-390(250)195<sup>ド</sup>



NRNC30(C)-390(250)210<sup>ド</sup>



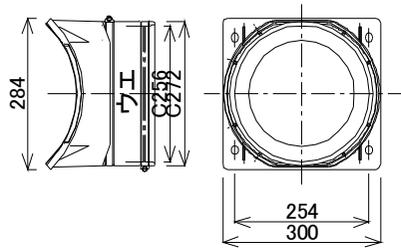
NRNC30(C)-390(250)キテン



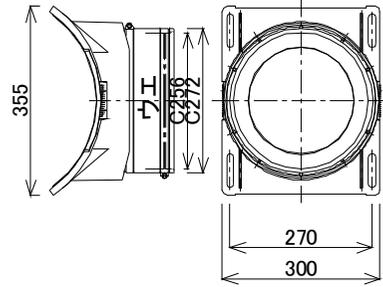
# 組立小型人孔ブロック詳細図(タイプA) (アダプタセット)

人 孔
組立小型人孔 ブロック詳細図 (タイプA)
アダプタセット

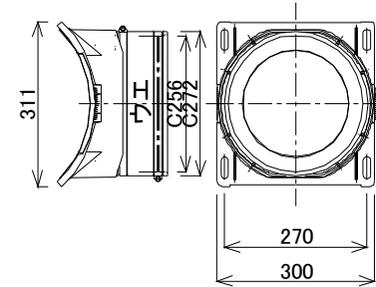
VU200-OUT-STD(流出側用)



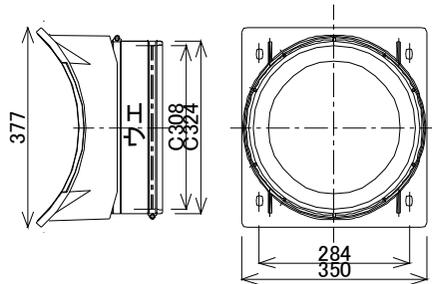
VU200-IN-STD(流入側用)



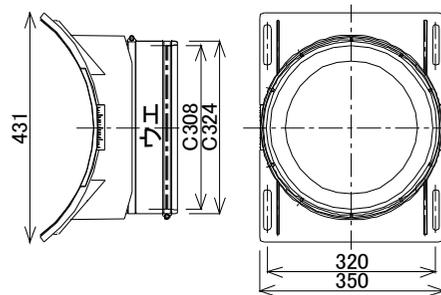
VU200-IN-90(流出側用)



VU250-OUT-STD(流出側用)

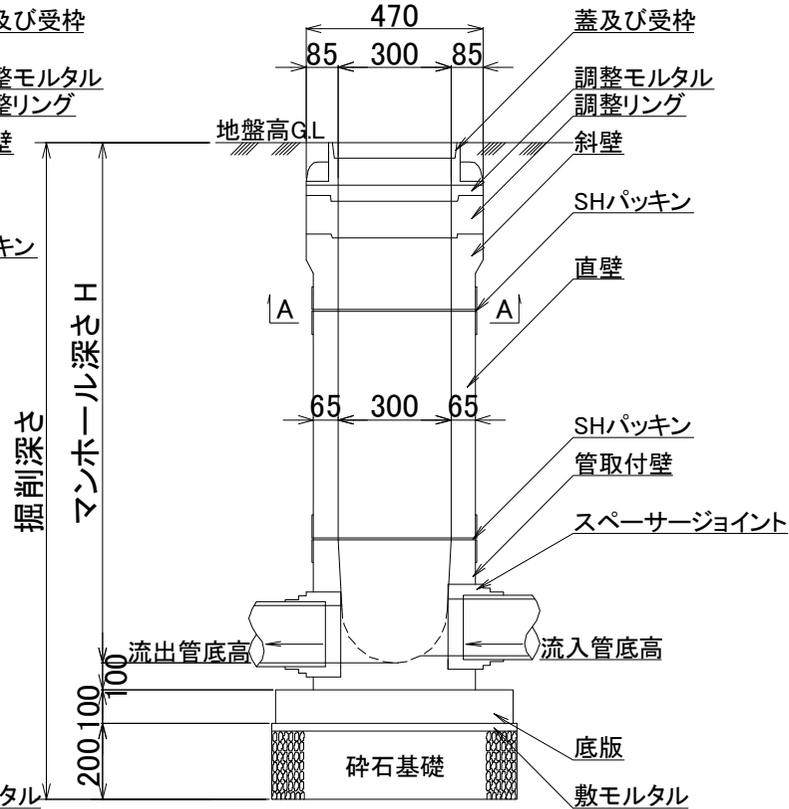
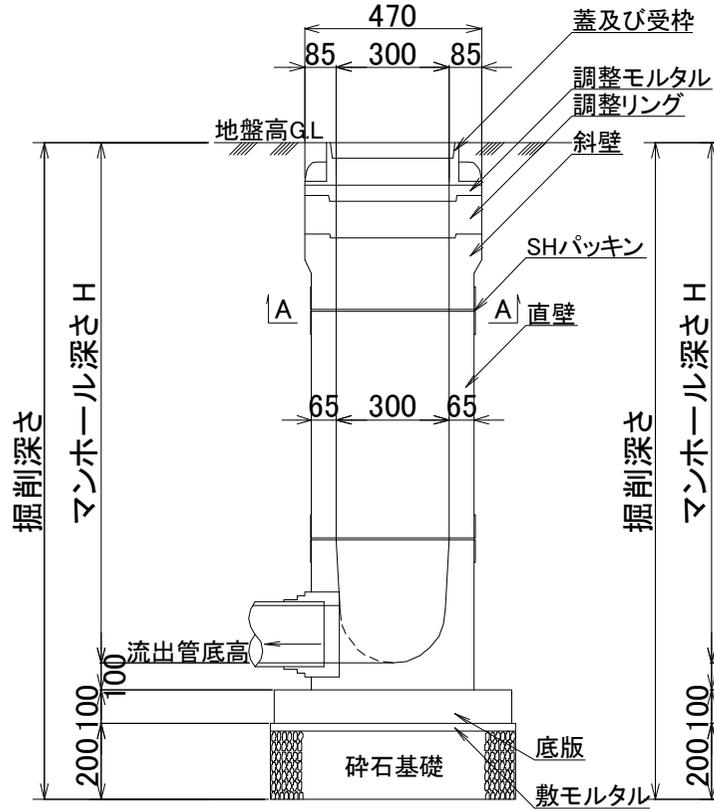
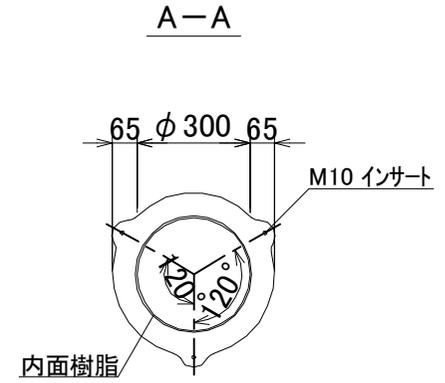
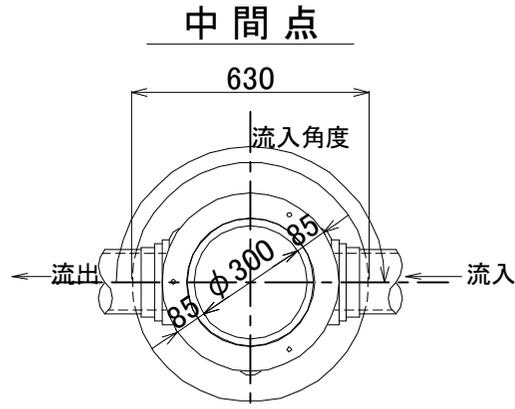
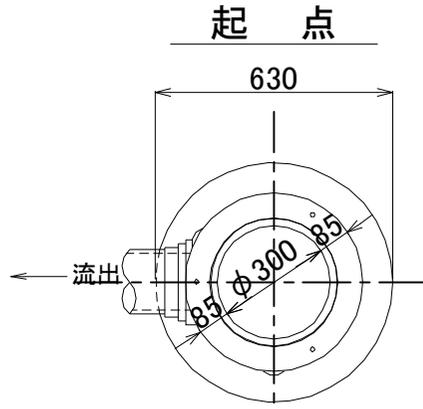


VU250-IN-STD(流入側用)

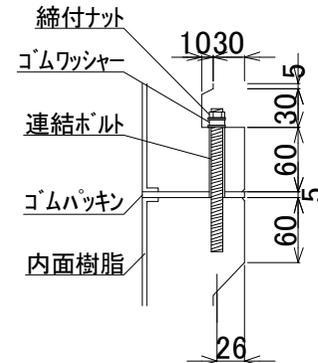


# 組立小型人孔(内径300)構造図(タイプB)

人孔
組立小型人孔 構造図(タイプB)
内径300
—S—



## ジョイント部詳細図



# 組立小型人孔ブロック詳細図(タイプB)

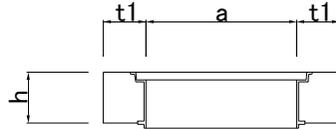
## (各構成部材)

人 孔

組立小型人孔  
ブロック詳細図  
(タイプB)

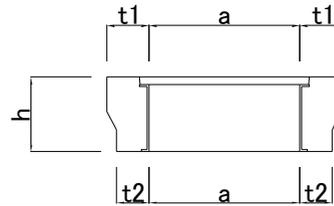
各構成部材

調整リング



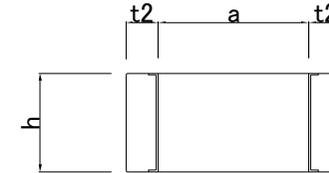
	寸 法			参考重量 (kg)
	a	t1	h	
SH30-R10	300	85	100	26
SH30-R15	300	85	150	37

斜 壁



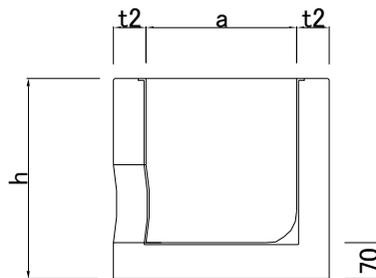
	寸 法				参考重量 (kg)
	a	t1	t2	h	
SH30-T15	300	85	65	150	31
SH30-T20	300	85	65	200	40

直 壁



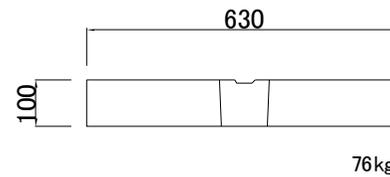
	寸 法			参考重量 (kg)
	b	t2	h	
SH30-S20	300	65	195	36
SH30-S30	300	65	295	53
SH30-S40	300	65	395	69
SH30-S60	300	65	595	105
SH30-S90	300	65	895	159

管取付壁

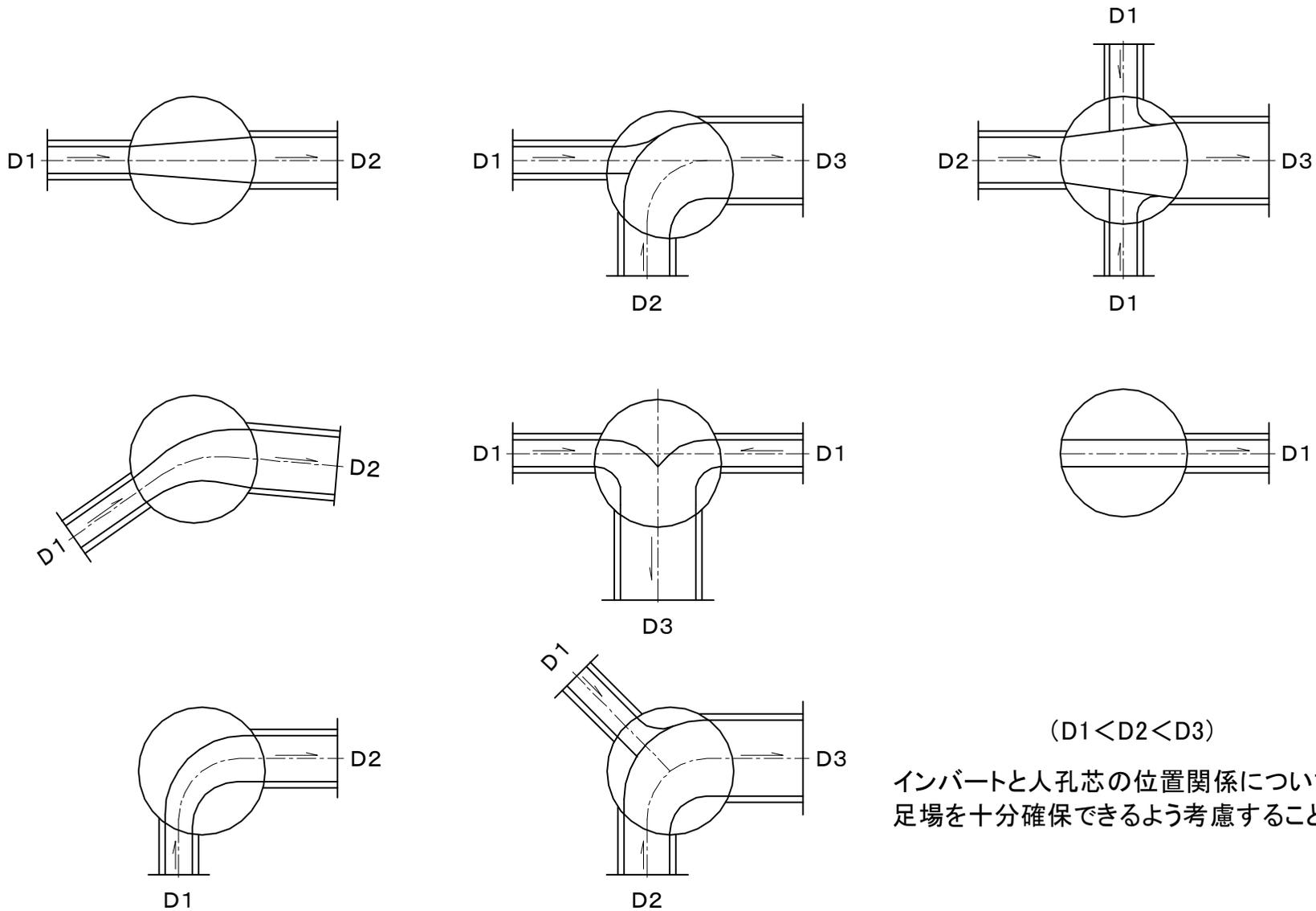


	寸 法			参考重量 (kg)
	b	t2	h	
SH30-B40	300	65	425	85
SH30-B60	300	65	625	119
SH30-B60	300	65	825	159

底 版



# 人孔インバート詳細図



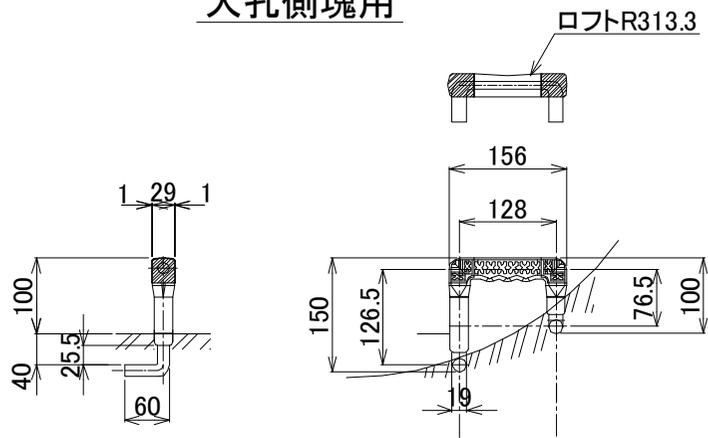
(D1 < D2 < D3)

インバートと人孔芯の位置関係については、  
足場を十分確保できるよう考慮すること。

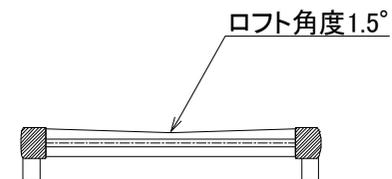
人 孔
足掛金物 詳細図
人孔側塊用 コンクリート壁用

# 足掛金物詳細図(人孔側塊用、コンクリート壁用)

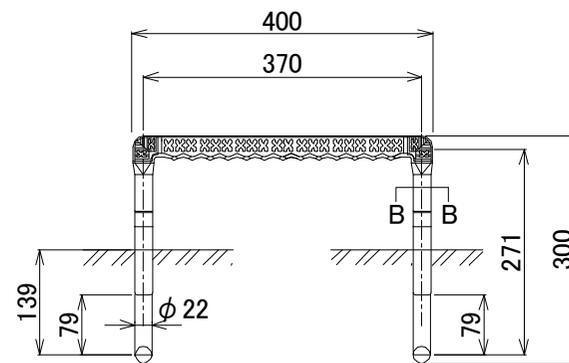
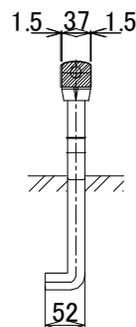
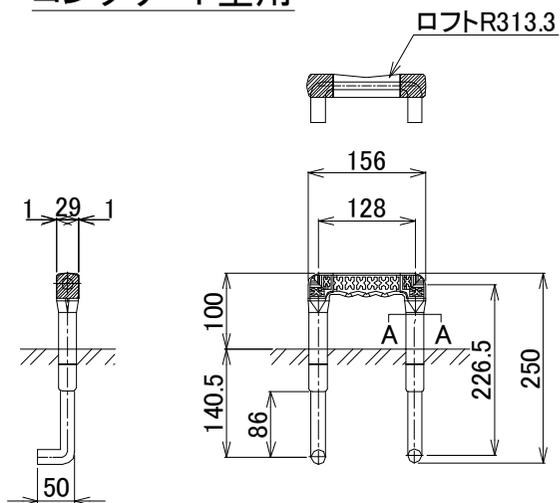
人孔側塊用



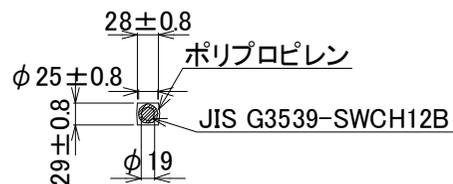
コンクリート壁用



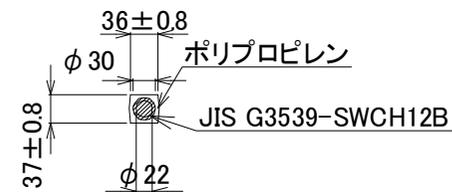
コンクリート壁用



A-A断面図



B-B断面図

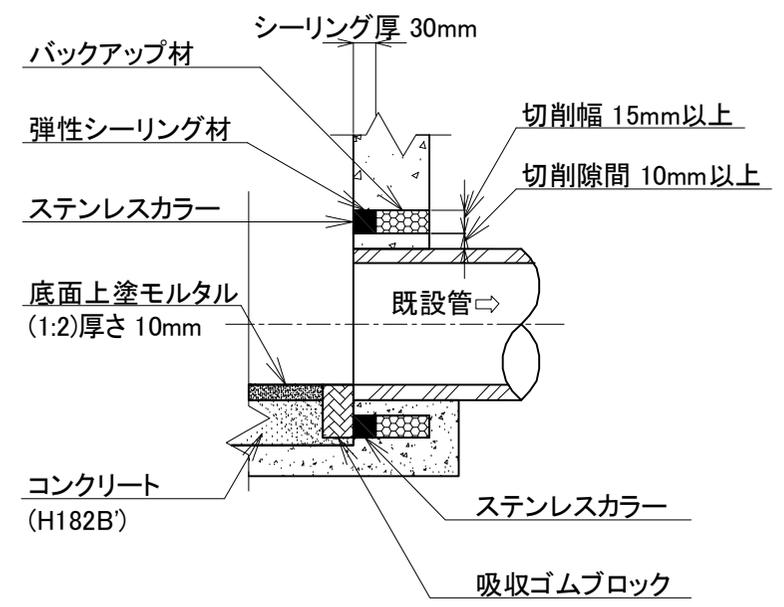
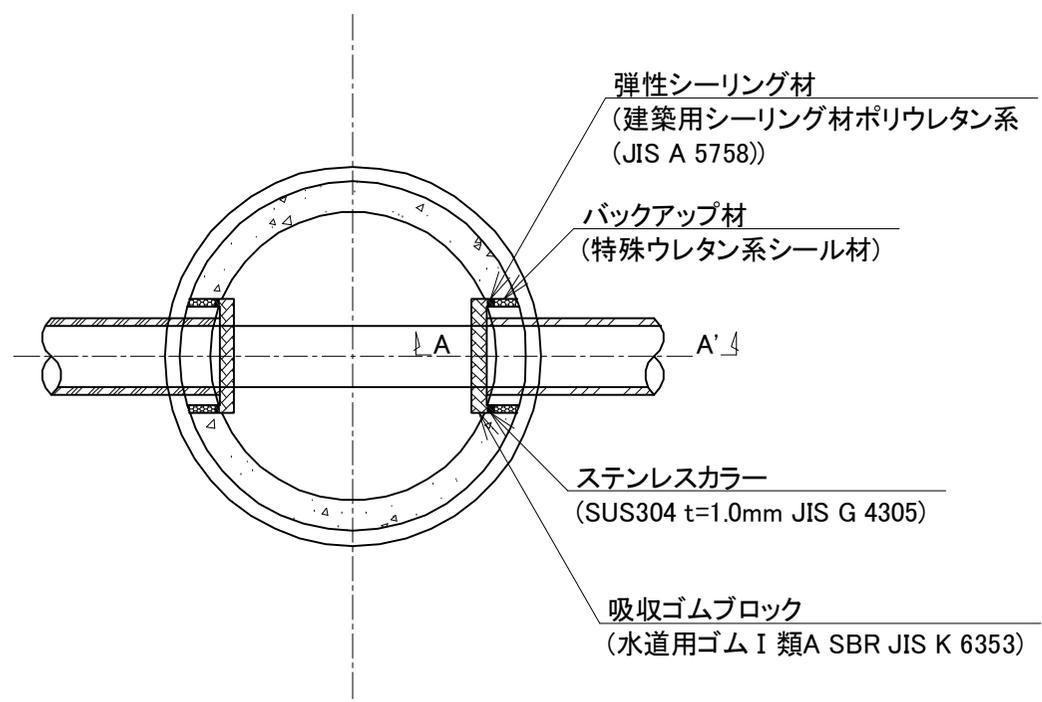


# 既設管きよ・人孔接続部耐震化標準構造図(1)

人 孔
既設管きよ・人孔接続部 耐震化標準構造図
非開削部

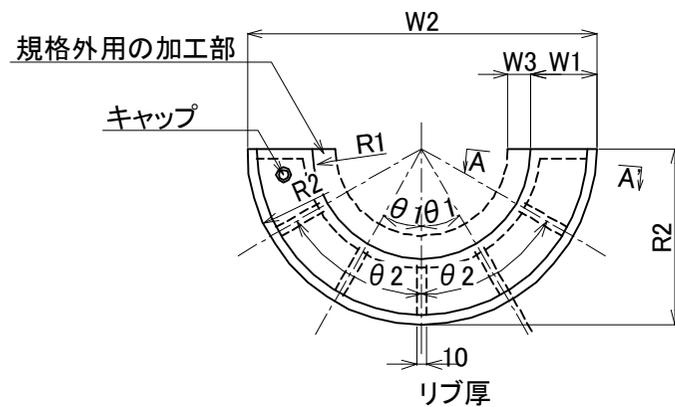
平面図

断面図(A-A')

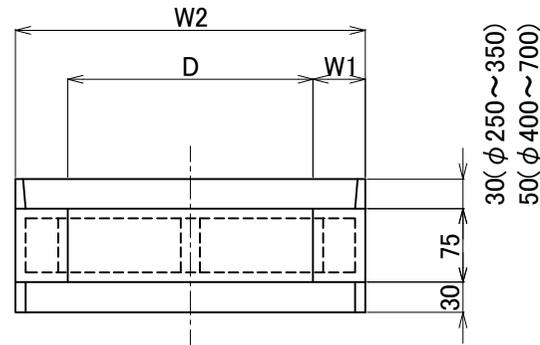


# 既設管きよ・人孔接続部耐震化標準構造図(2)

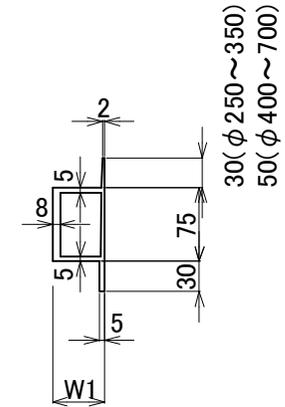
正面図



平面図



断面図(A-A')



(水道用ゴム I 類A SBR JIS K 6353)

呼び径 (内径D)	R1 (mm)	R2 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	リブ数 (mm)	リブ位置	
						$\theta 1$	$\theta 2$
250	125	178	53	356	3	45	
300	150	205	55	410	3	45	
350	175	232	57	464	5	22.5	45
400	200	260	60	520	5	30	60
450	225	288	63	576	5	30	60
500	250	317	67	634	5	30	60
600	300	375	75	750	5	30	60
700	350	433	83	866	5	30	60

- 注 1. 記載数値は、標準的な寸法とする。  
 2. 規格外の場合、寸法W3を調整し内径とあわせる。