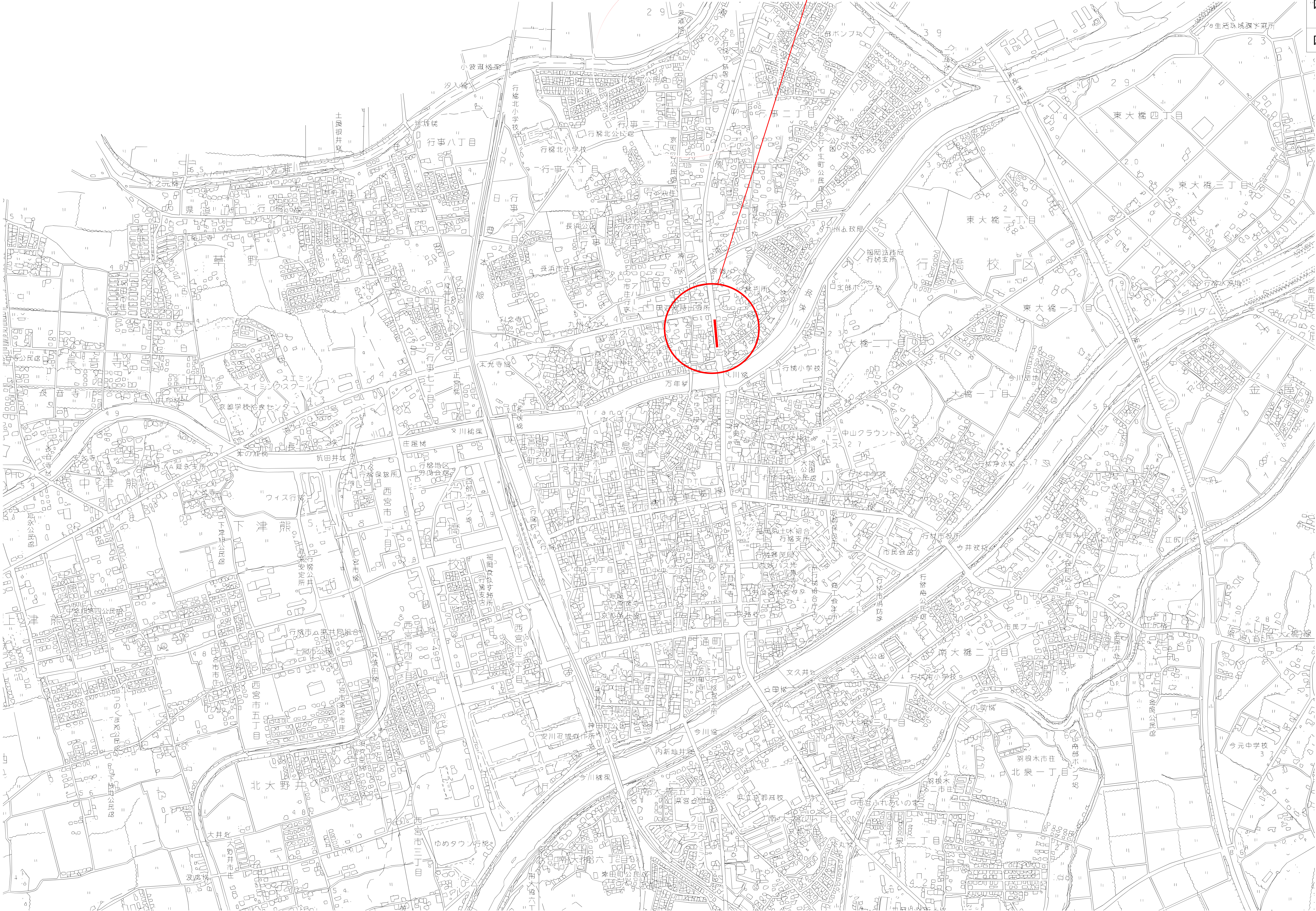


位置図 $S=1:7,500$

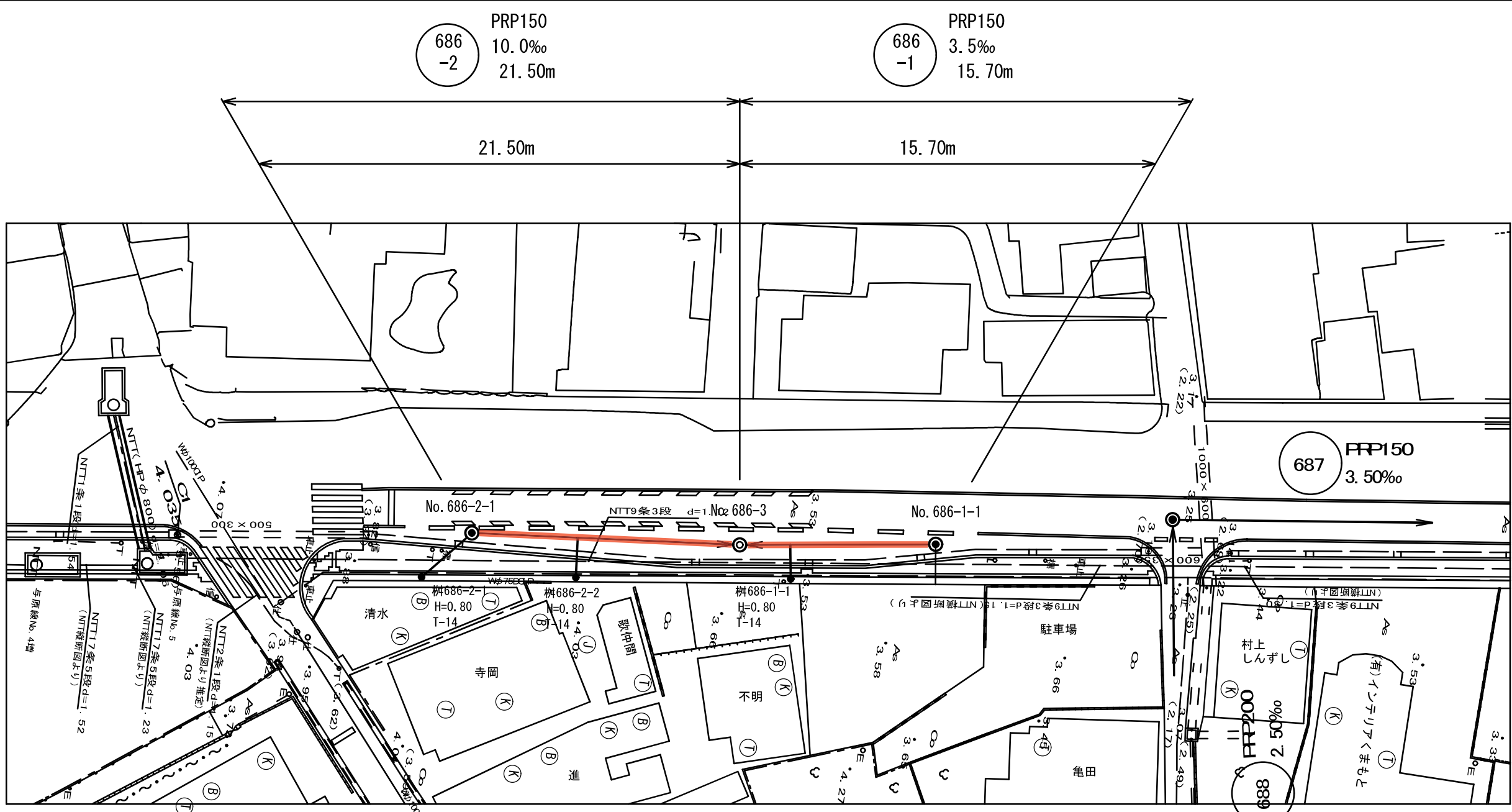
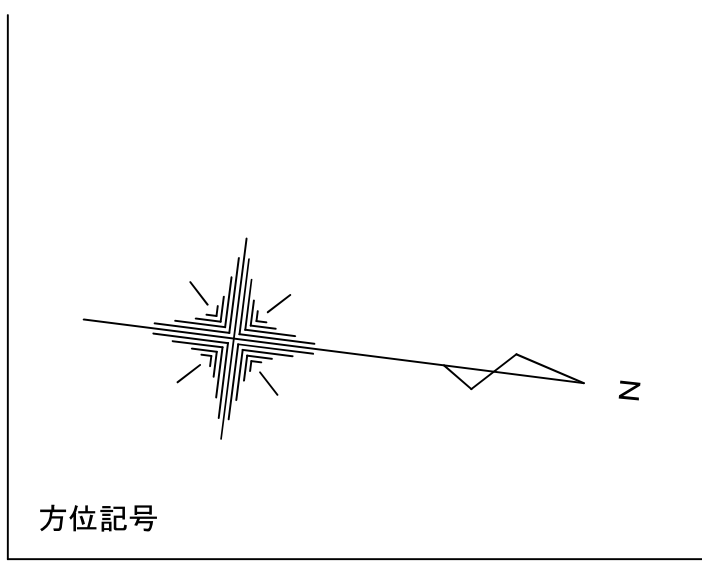
工事箇所



行 橋 市			
行橋市公共下水道事業			
工事年度	平成 29年度		号
工事箇所	行橋市行事一丁目		
工事名称	行事地区面整備汚水管渠築造工事（東町1工区）		
路線番号	686路線 687路線		
図面名称	位置図		
図面番号	全 葉 中 1 号	縮尺	1:7,500

平面図

S=1:500



凡 例	
—○—	縦立2号マンホール
—●—	縦立1号マンホール
—○—	小型マンホール(塩ビ製)
●	汚水樹

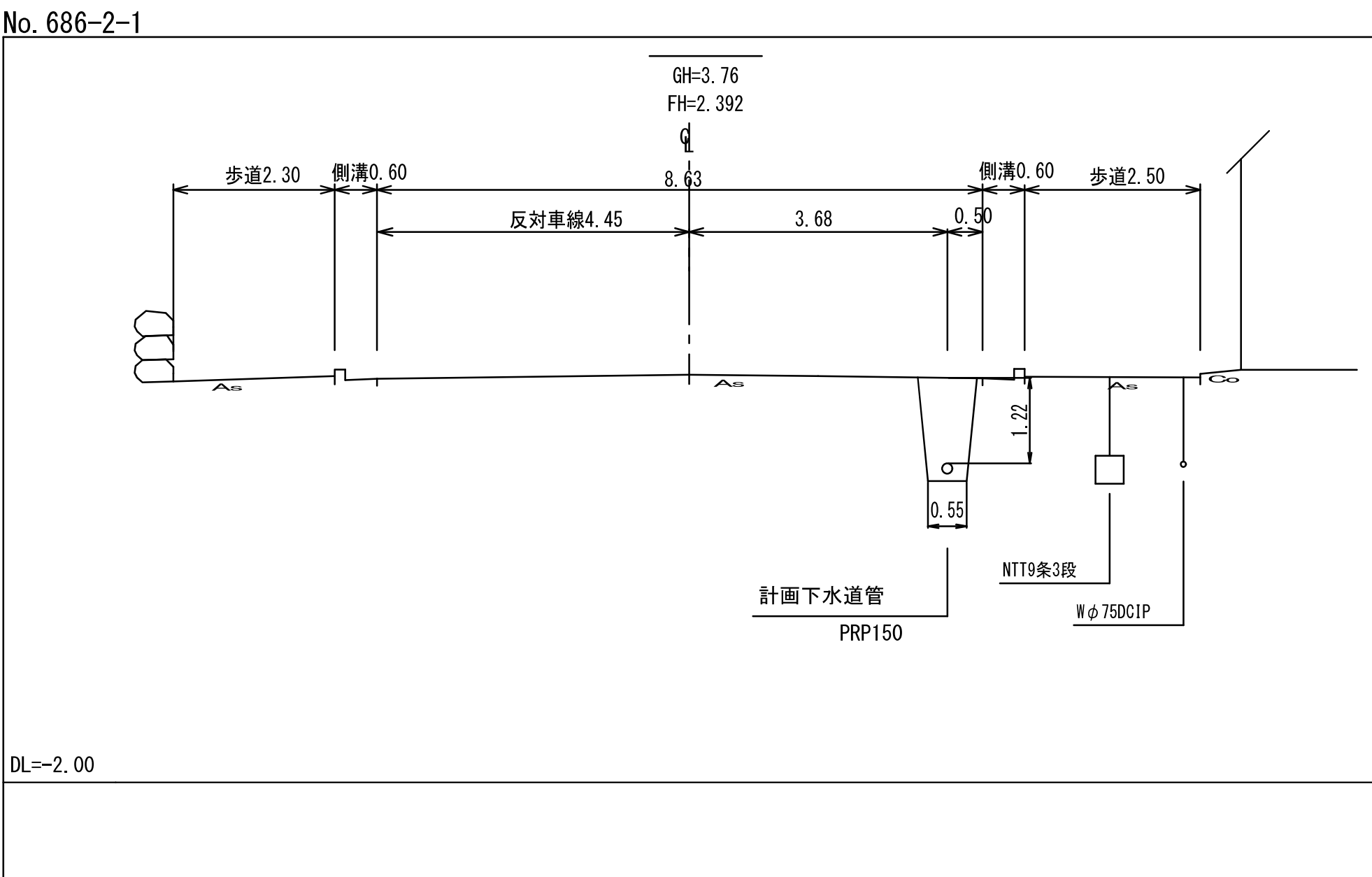
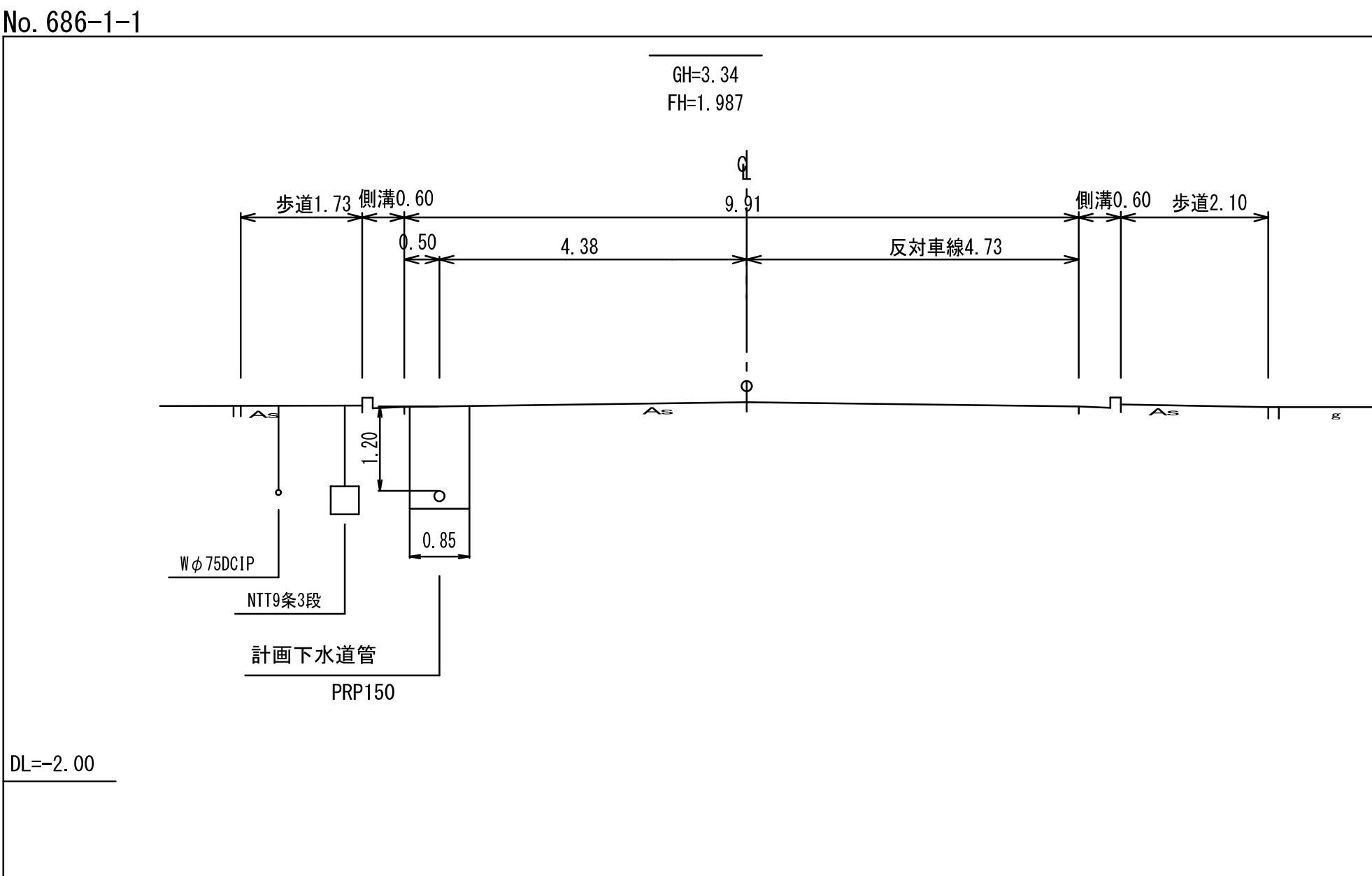
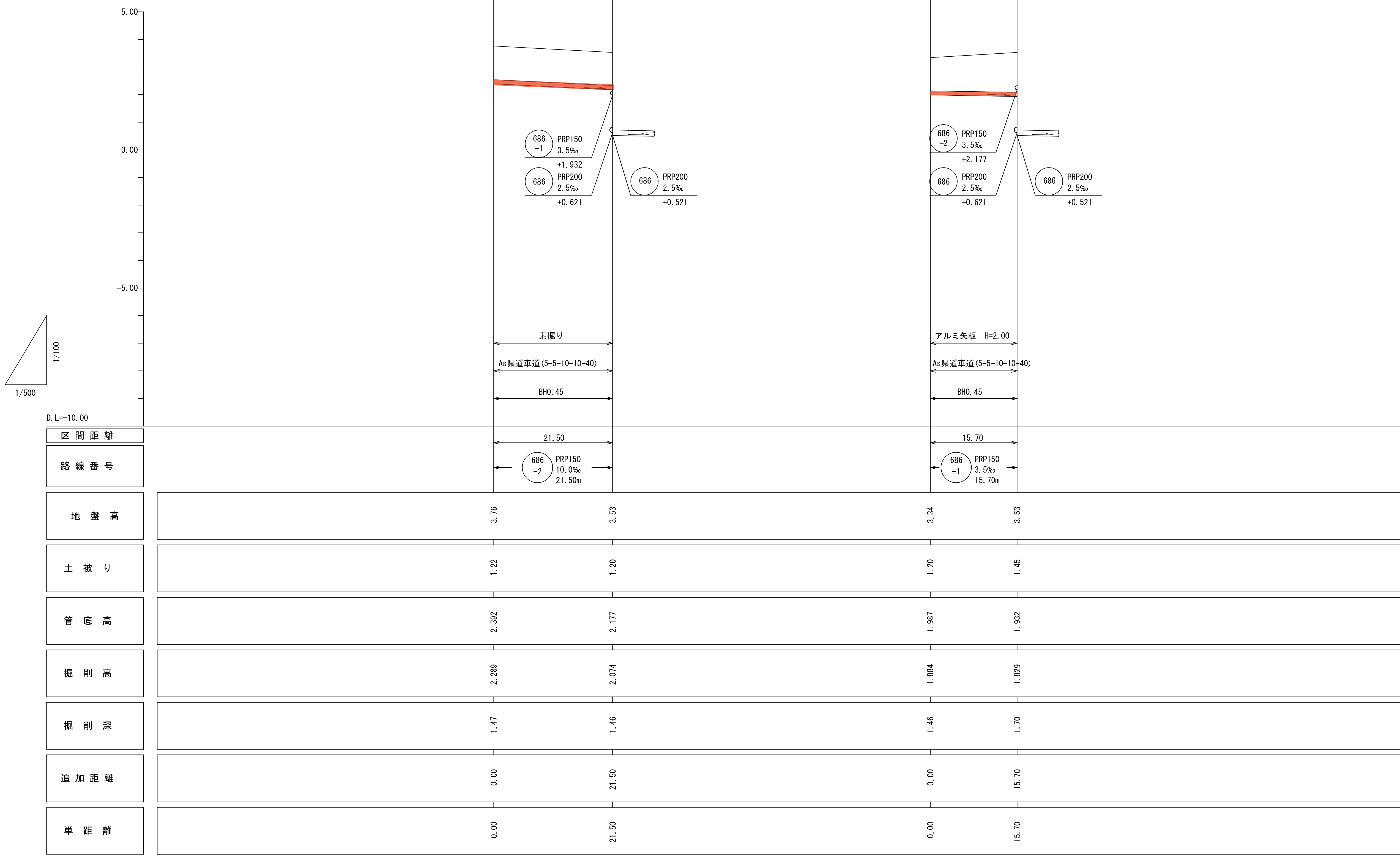
行 橋 市		
行橋市公共下水道事業		
工 事 年 度	平成 年度 号	
工 事 箇 所	行事一丁目	地内
工 事 名 称	行事地区面整備汚水管渠築造工事(東町1工区)	
路 線 番 号	686-1	686-2
図 面 名 称	平面図・縦断面図・横断面図	
図 面 番 号	全 葉 中 2 号	縮 尺 図 示

横断図

S=1:100

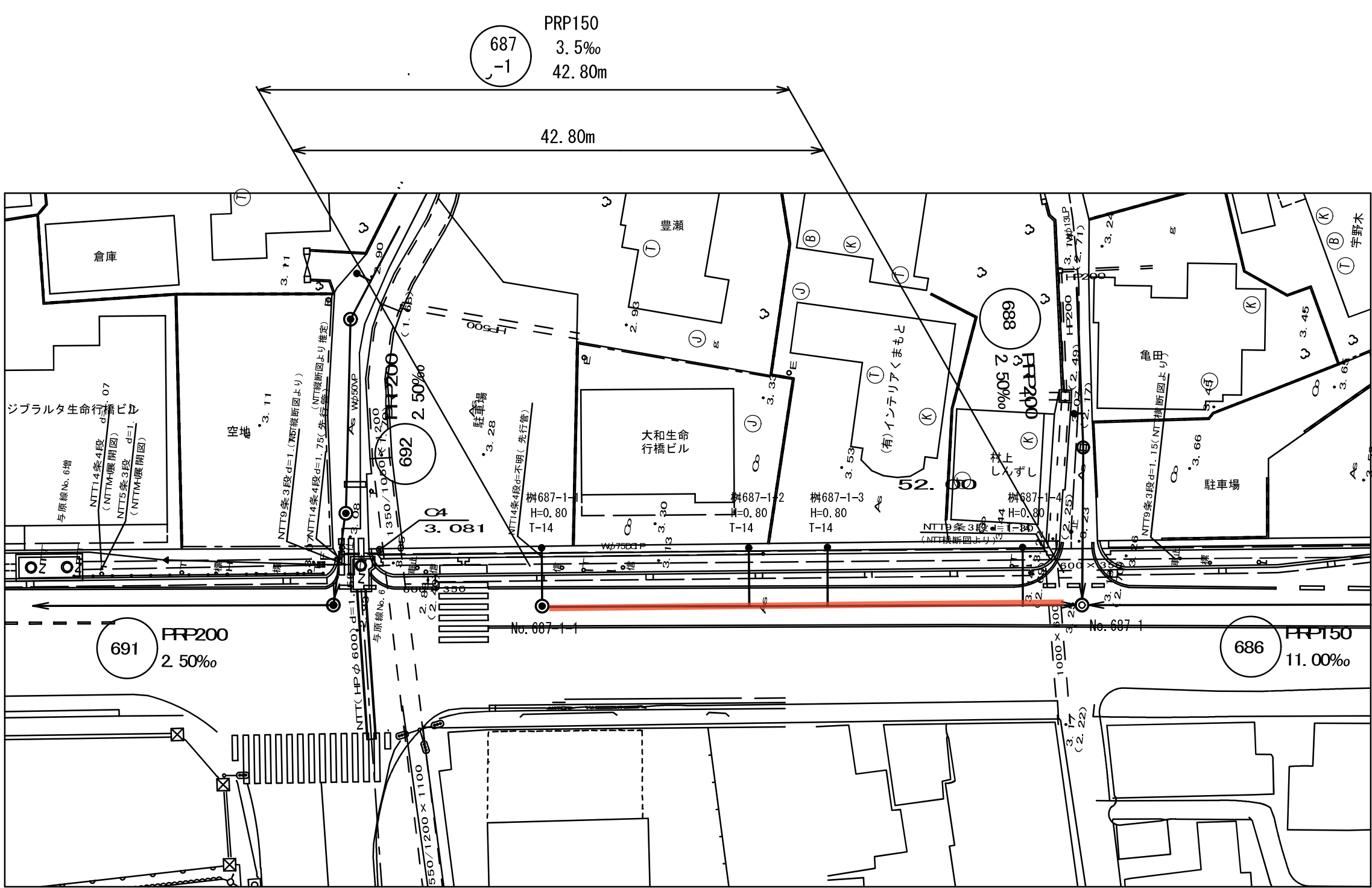
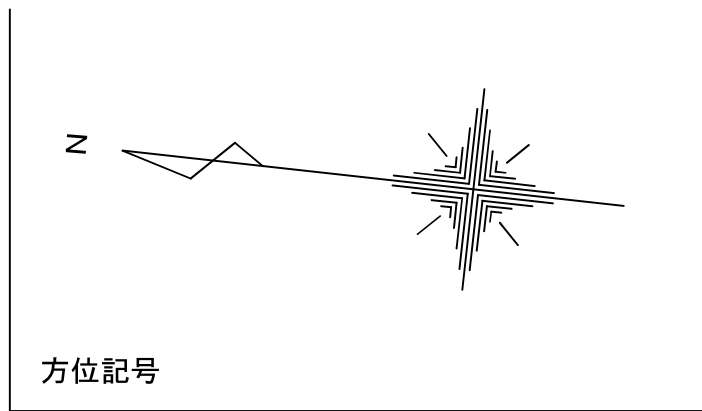
縦断面図

縦 S=1:100
横 S=1:500



平面図

S=1:500

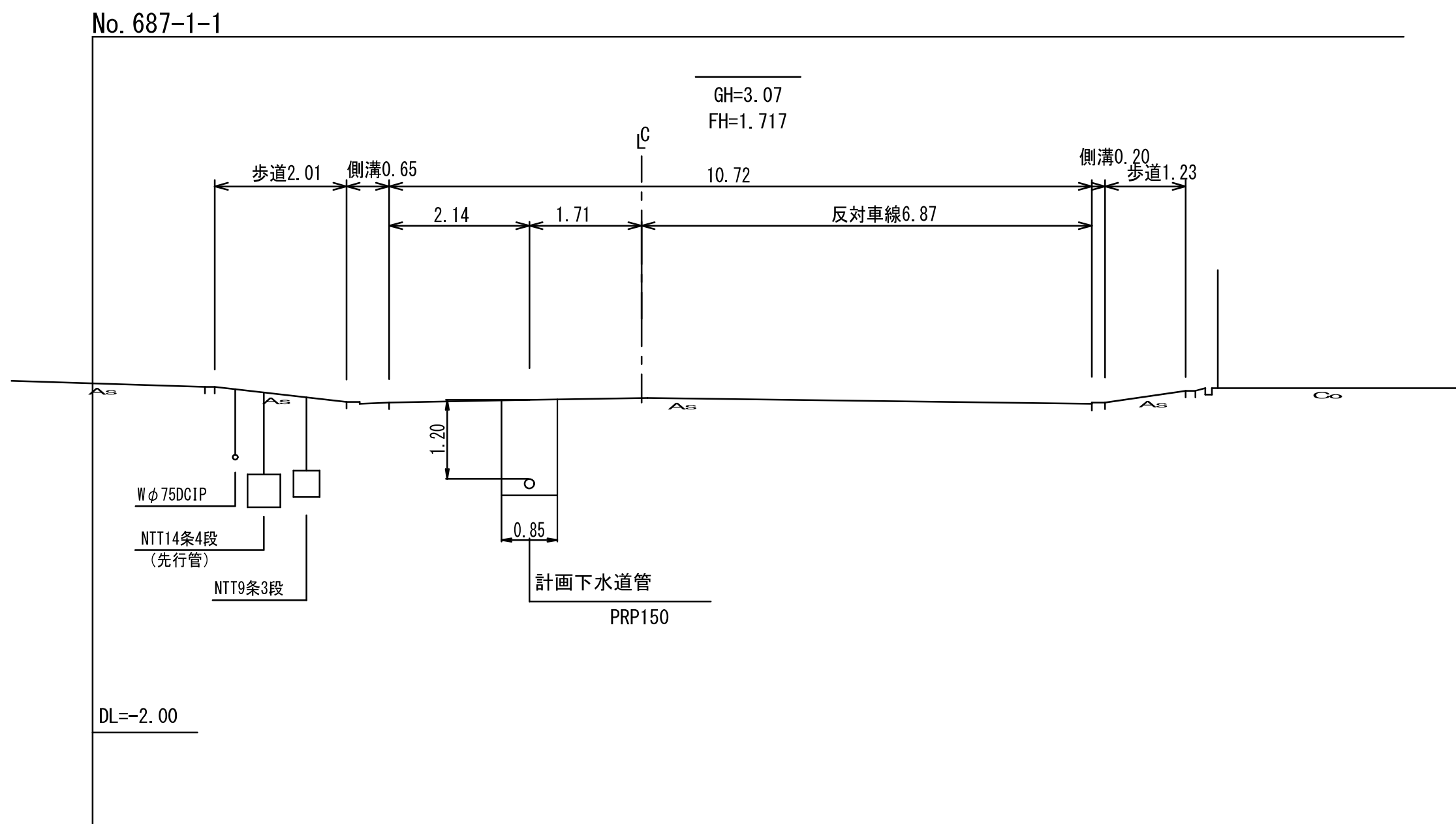


凡 例	
—○—	組立2号マンホール
—●—	組立1号マンホール
—○—	小型マンホール(塩ビ製)
●	汚水樹

行 橋 市			
行橋市公共下水道事業			
工 事 年 度	平成 年度 号		
工 事 箇 所	行事一丁目 地内		
工 事 名 称	行事地区面整備汚水管渠築造工事(東町1工区)		
路 線 番 号	687 -1		
図 面 名 称	平面図・縦断面・横断面		
図 面 番 号	全 葉 中 3 号	縮 尺	図 示

横 断 図

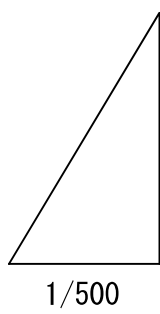
S=1:100



縦 断 図

縦 S=1:100

横 S=1:500

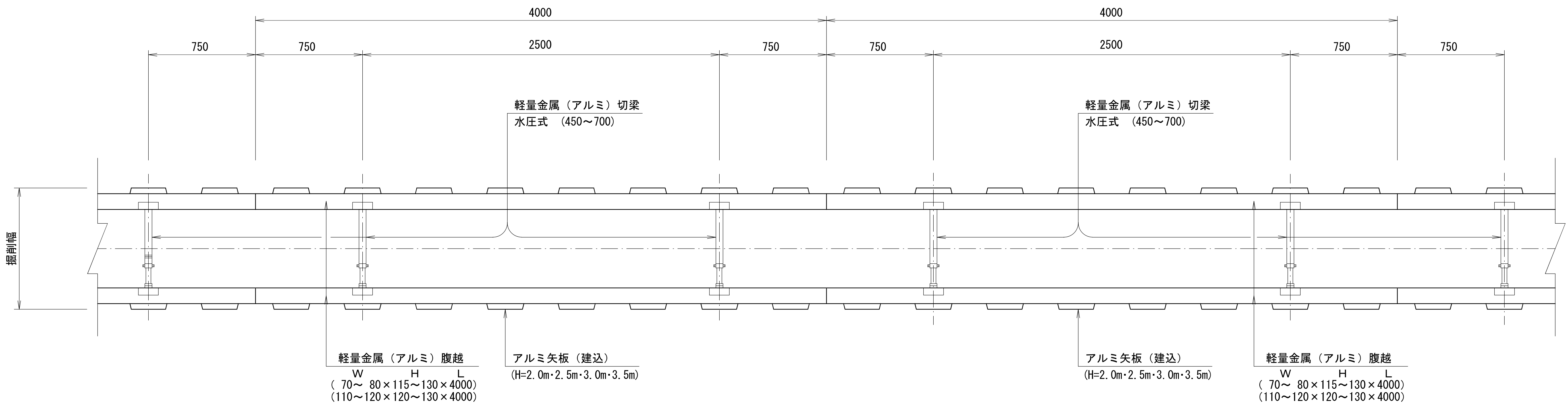


0. L=10.00

区 間 距 離	42.80m	
路 線 番 号	687 -1	
地 盤 高	3.07	3.22
土 被 り	1.20	1.49
管 底 高	1.717	1.568
掘 削 高	1.614	1.465
掘 削 深	1.46	1.75
追 加 距 離	0.00	42.80
単 距 離	0.00	42.80

土留工図 S=1:20

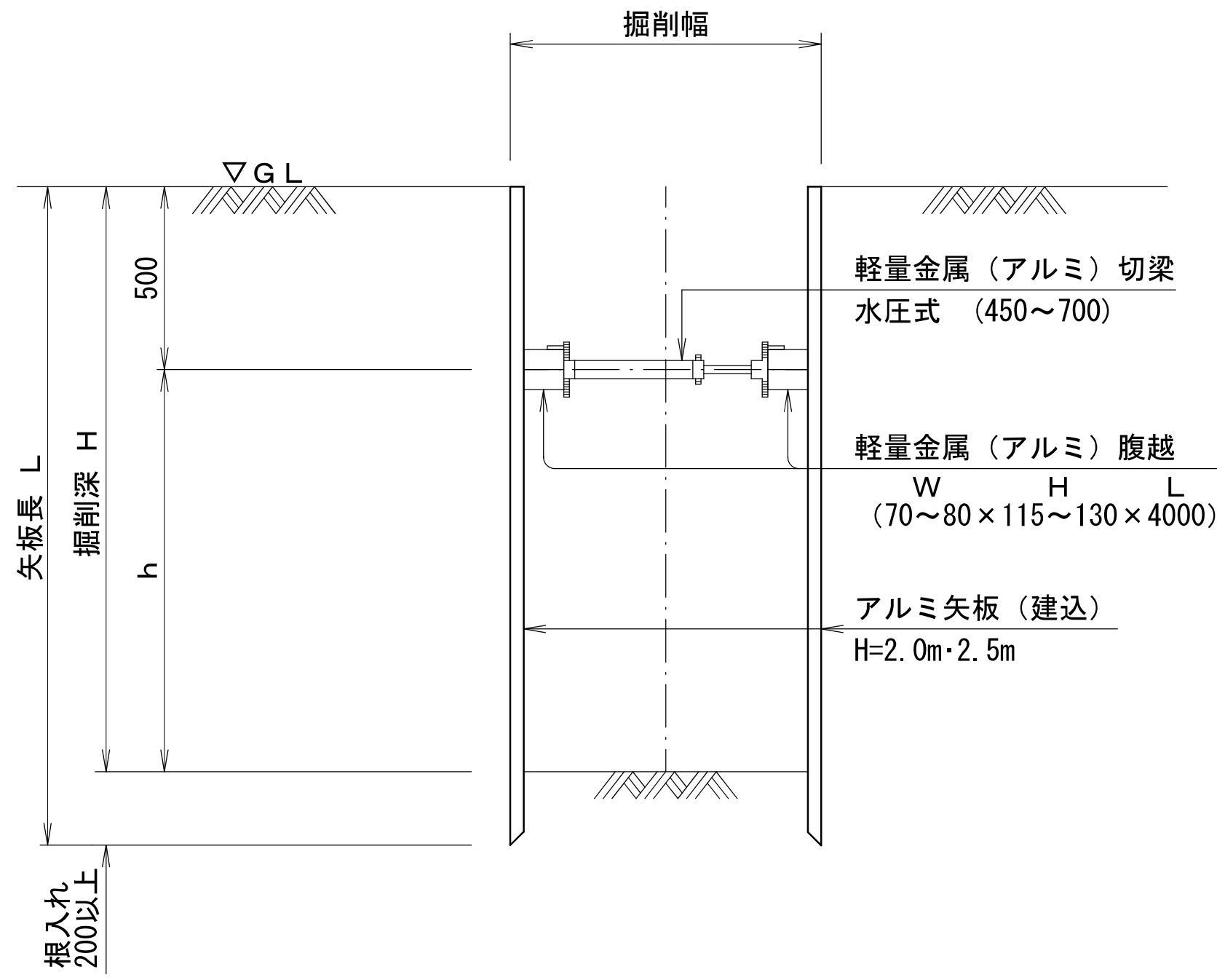
平面図



断面図

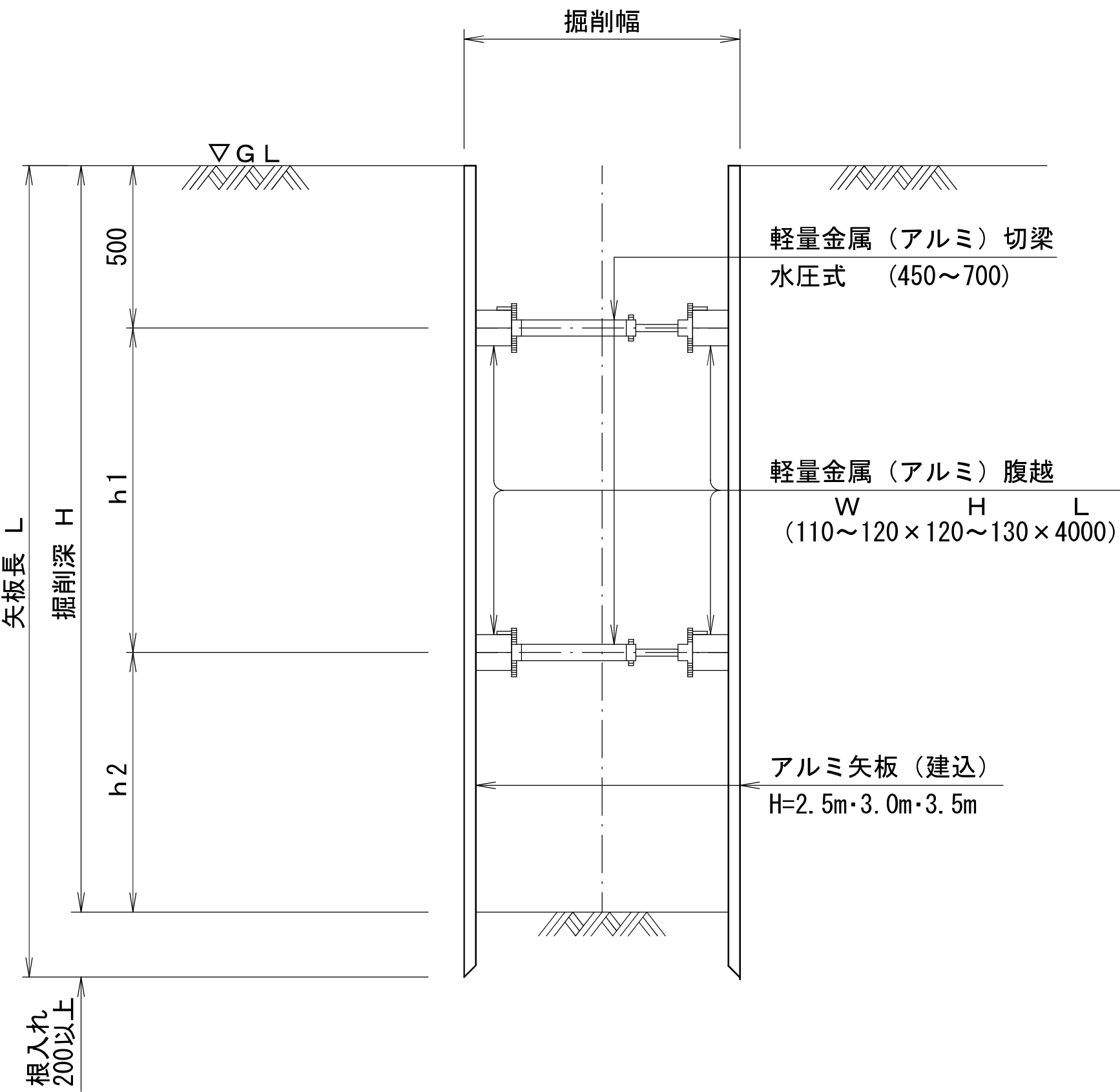
アルミ矢板建込 タイプ①

(アルミ矢板 L=2.00～2.50m)
(掘削深 1.50<H≤2.00m)



アルミ矢板建込 タイプ②

(アルミ矢板 L=2.50～3.50m)
(掘削深 2.00<H≤3.30m)



アルミ矢板（建込矢板）寸法表

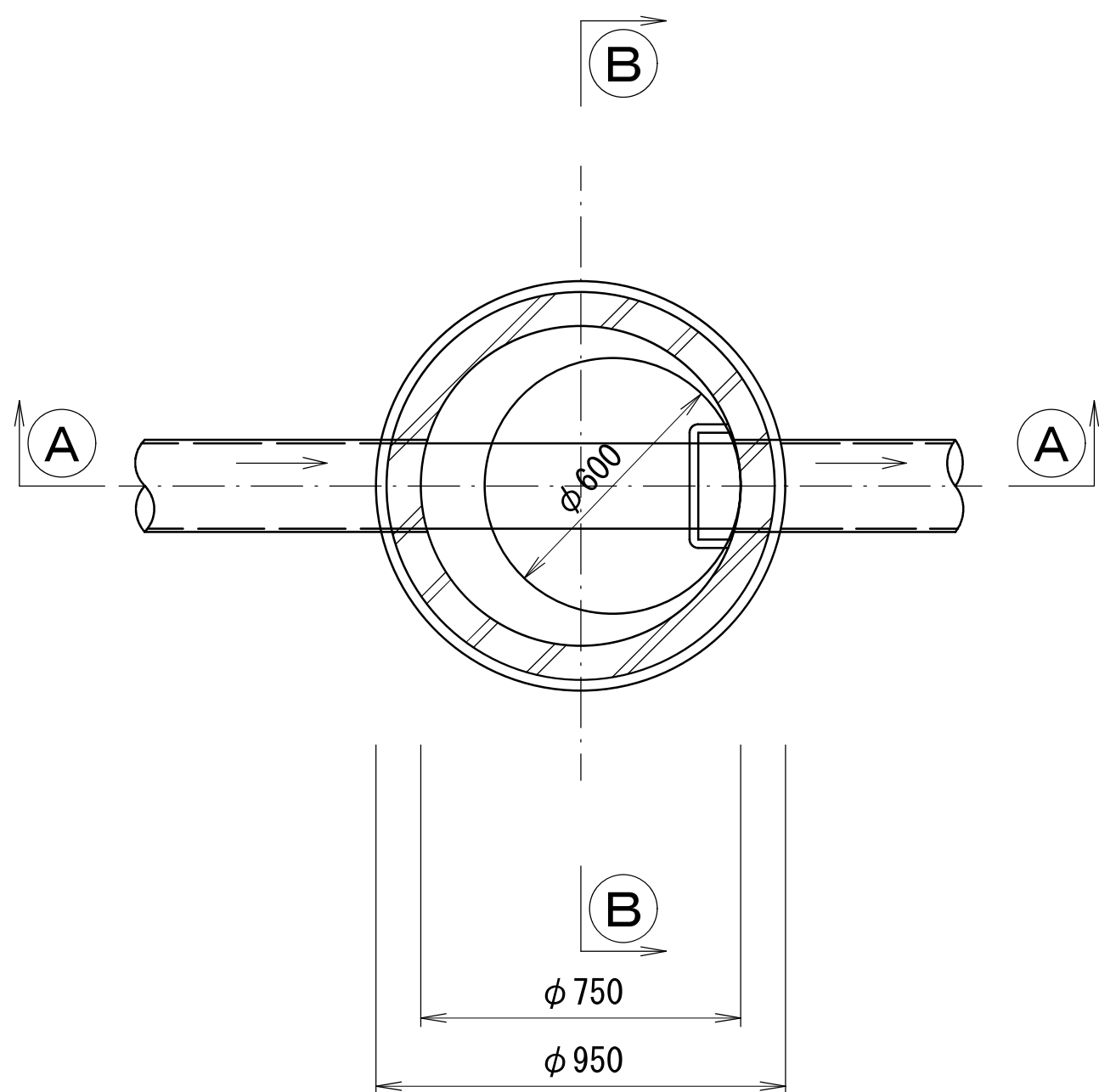
掘削深	矢板長	支保材 段数	根入れ
1.50<H≤1.80m	2.00m	1段	20cm以上
1.80<H≤2.00m	2.50m	1段	
2.00<H≤2.30m	2.50m	2段	
2.30<H≤2.80m	3.00m	2段	
2.80<H≤3.30m	3.50m	2段	

行 橋 市				
行橋市公共下水道事業				
工事年度	平成	年度	号	
工事箇所	行橋市行事一丁目			
工事名称	行事地区面整備汚水管渠築造工事（東町1工区）			
路線番号	—			
図面名称	土留工図			
図面番号	全	葉中4	号	縮尺 1:20

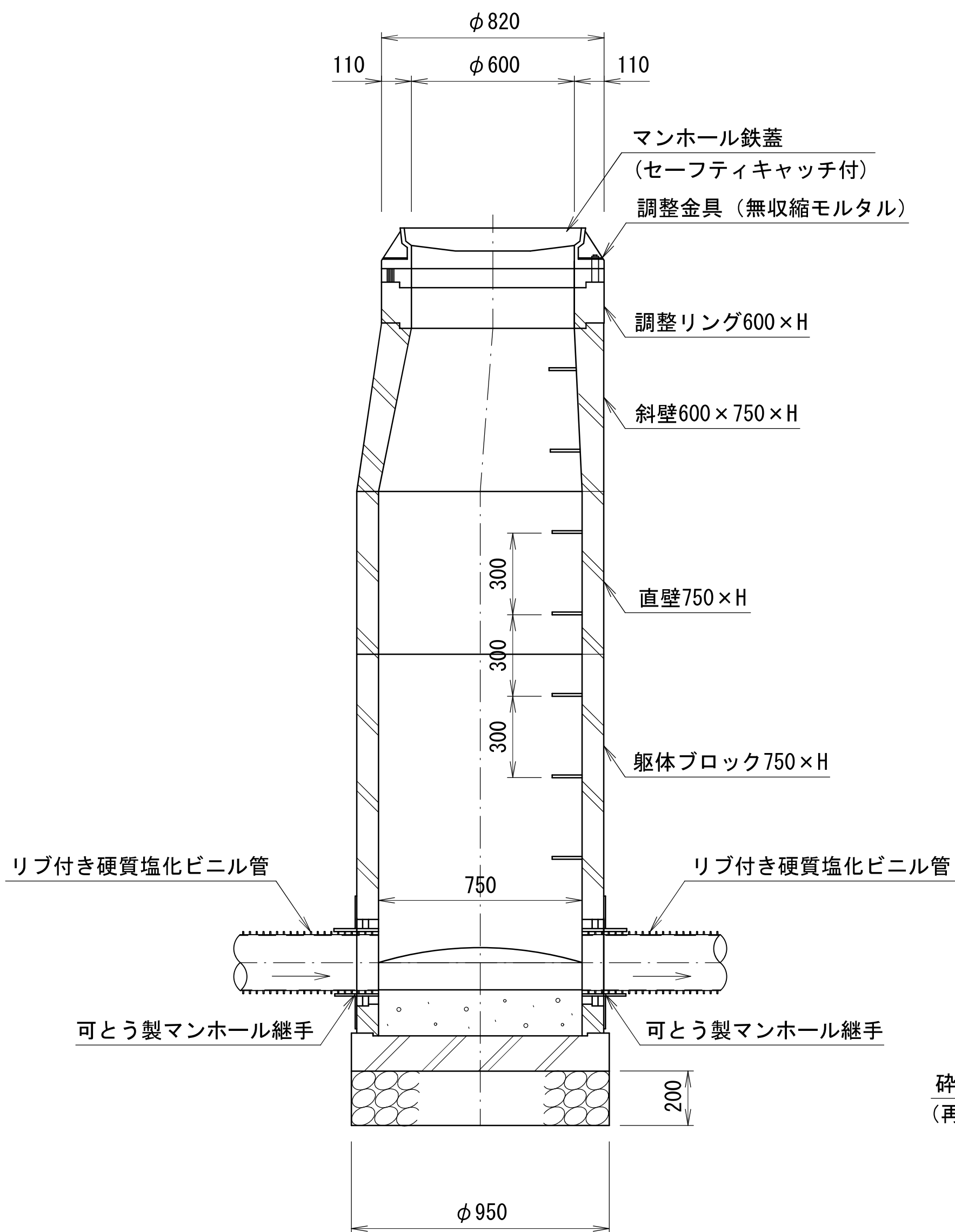
組立 0 号マンホール標準構造図 S=1:20

内径750mm円形

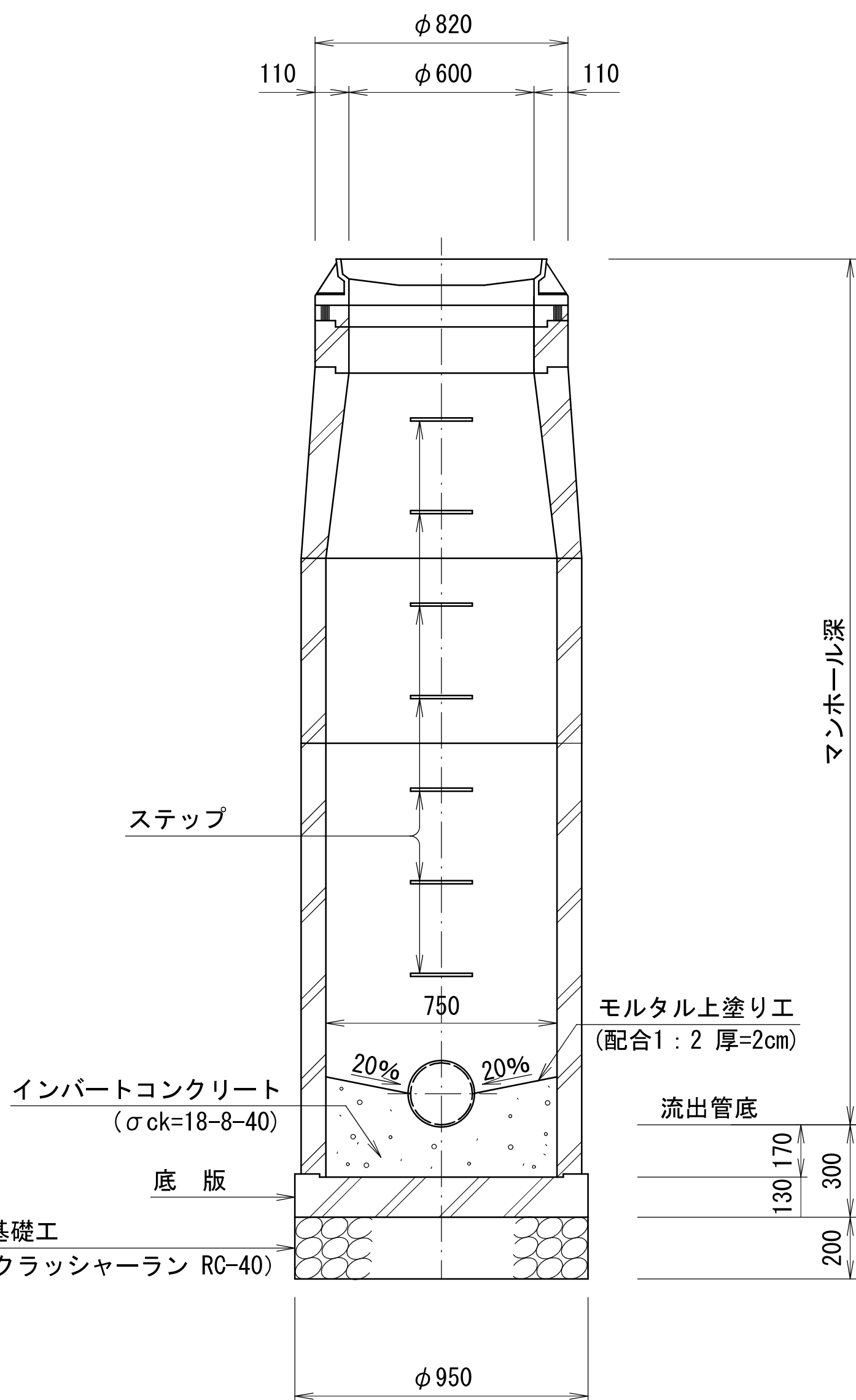
平面図



A-A 断面図



B-B 断面図

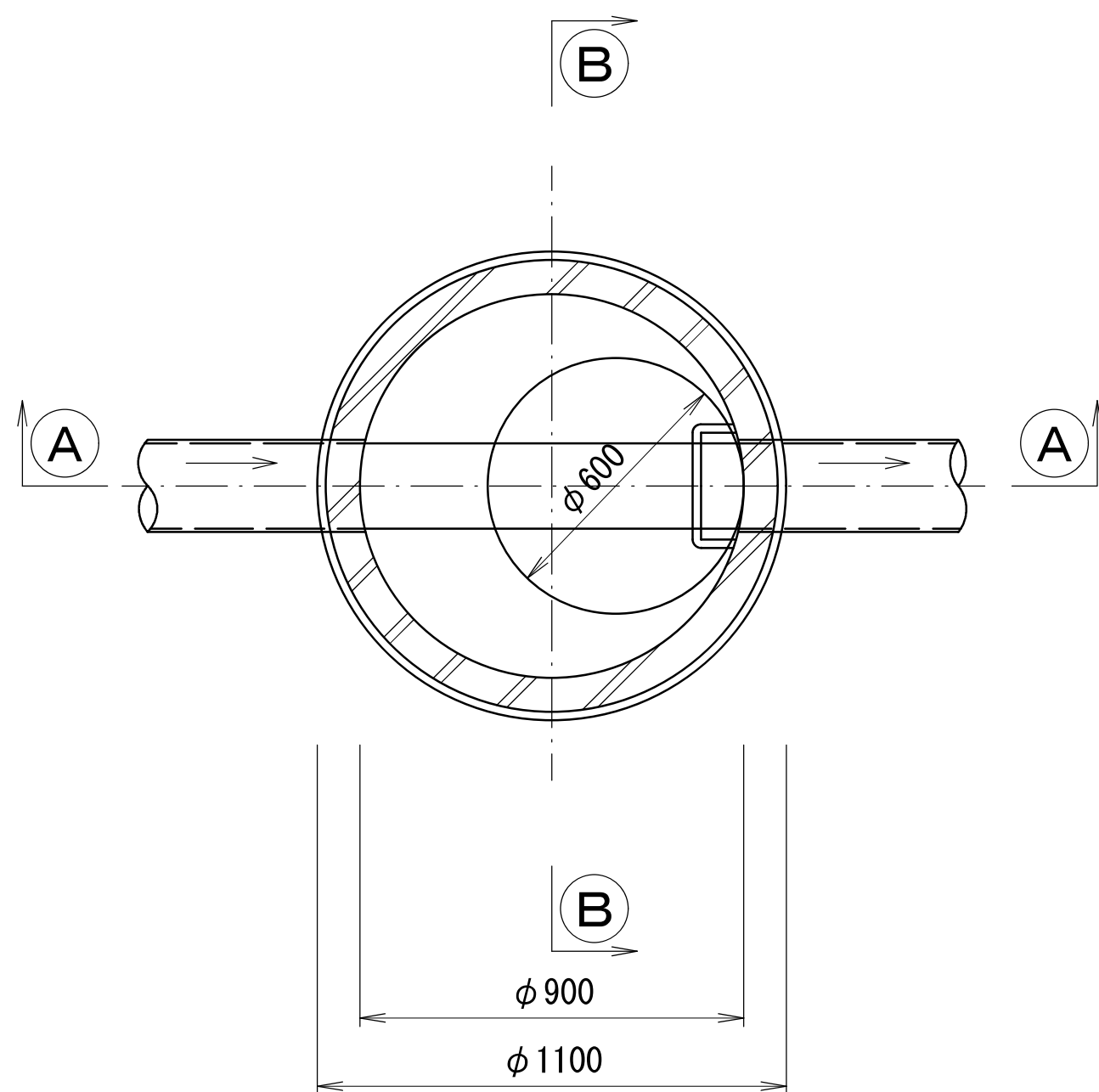


※ 蓋の開閉は、上流より下流へ開くものとする。
※ 道路幅員が狭く、地下埋設物が輻輳している合流部及び取付管が2つ以上流入する起点人孔に使用する。

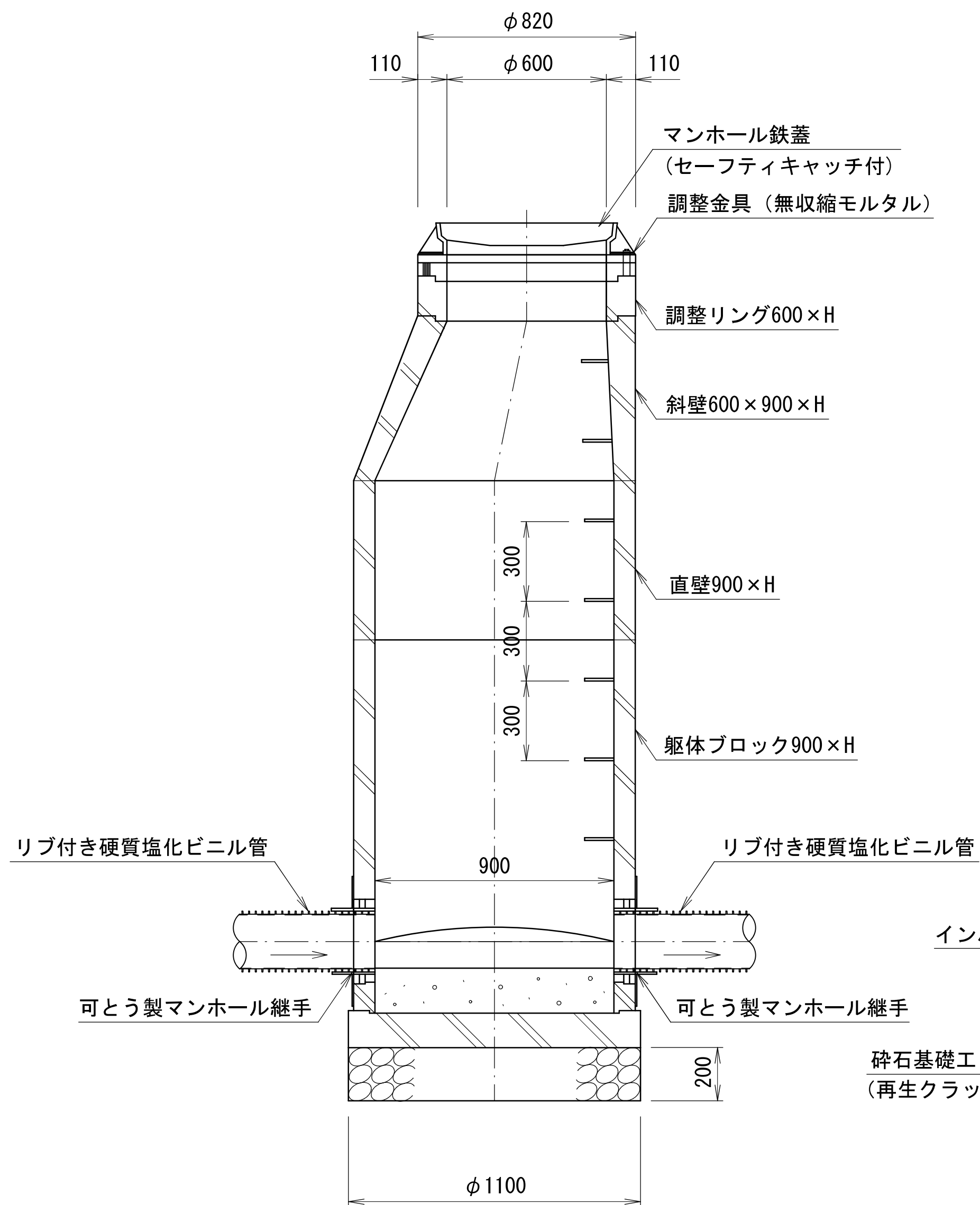
組立 1 号マンホール標準構造図 S=1:20

内径900mm円形

平面図



A-A 断面図



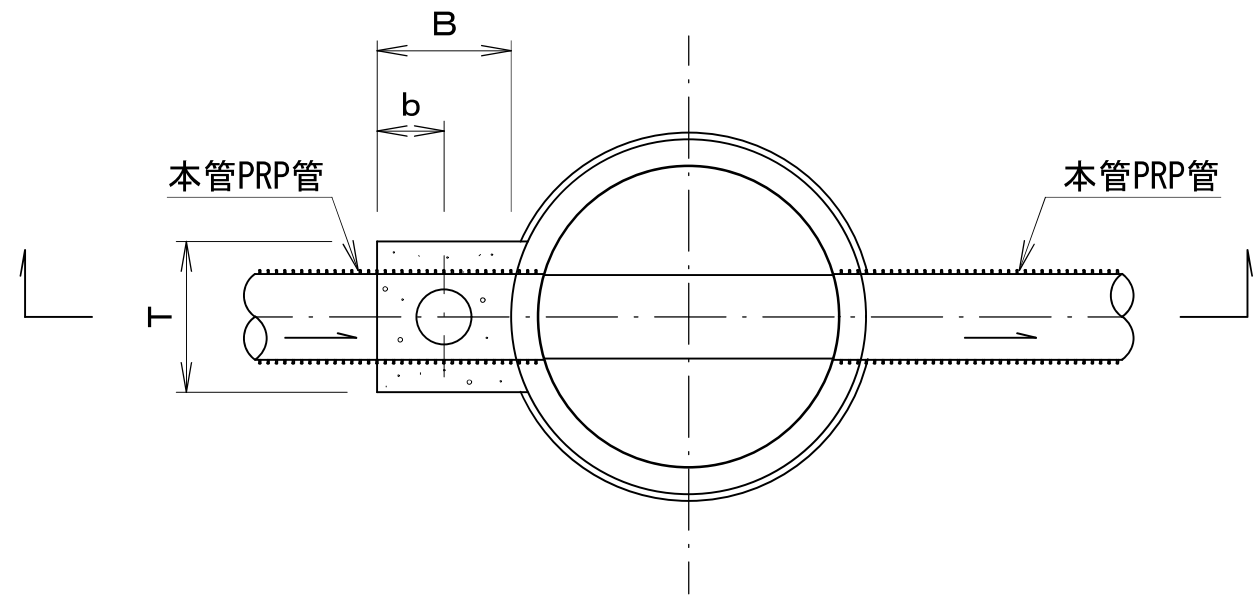
B-B 断面図

※ 蓋の開閉は、上流より下流へ開くものとする。

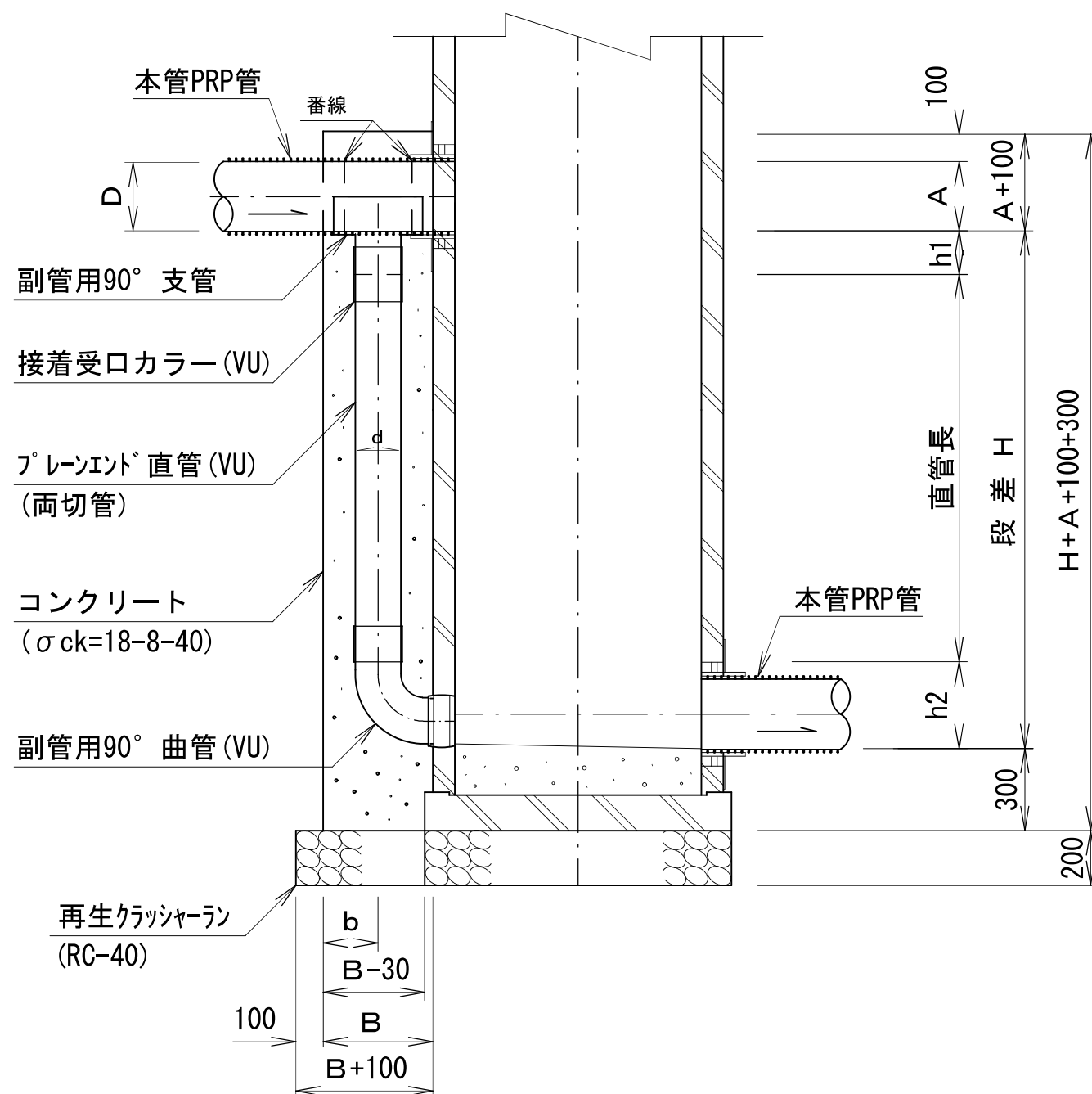
行 橋 市			
行橋市公共下水道事業			
工事年度	平成	年度	号
工事箇所	行橋市行事一丁目		
工事名称	行事地区面整備汚水管渠築造工事（東町1工区）		
路線番号	—		
図面名称	組立0号, 1号マンホール標準構造図		
図面番号	全 葉中5 号	縮尺	1:20

副管設置工構造図 S=1：30

平面図
(標準タイプ)



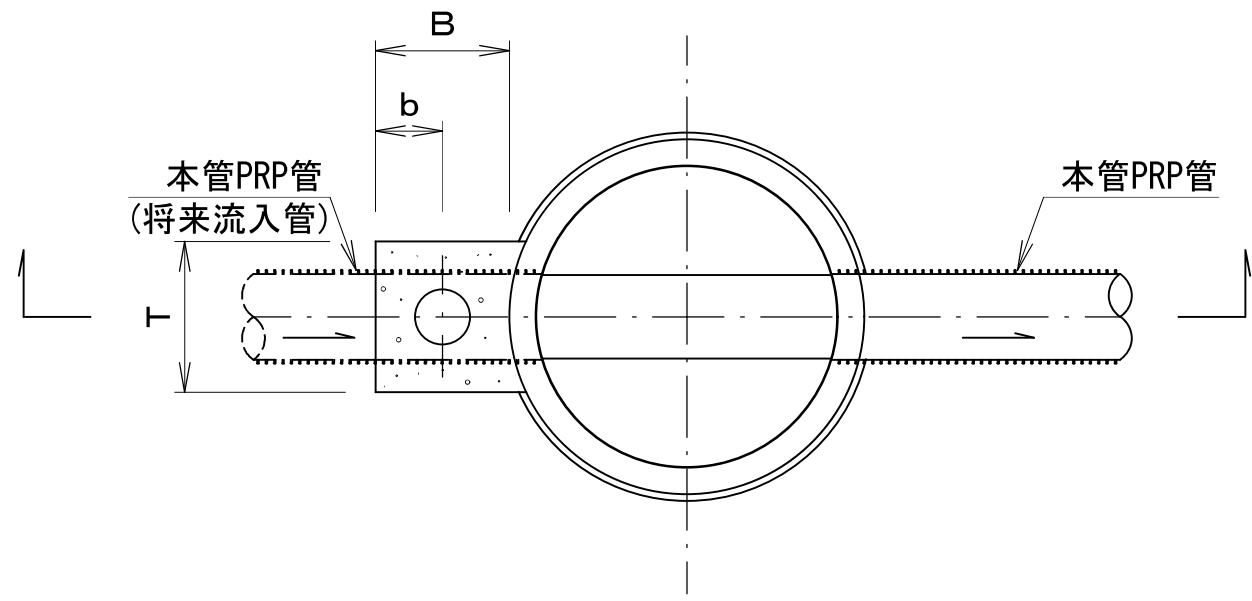
断面図



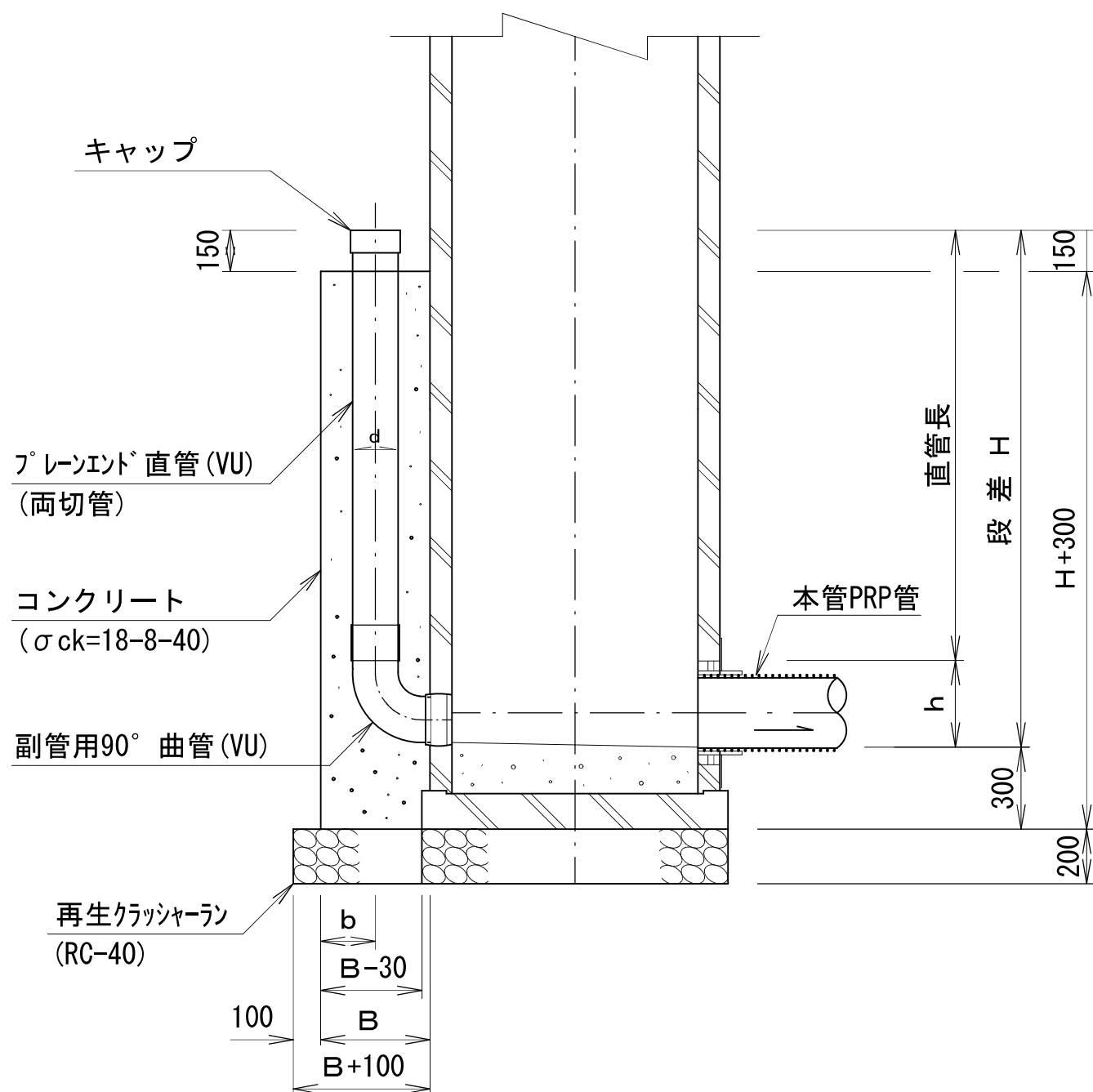
寸法表 1 (単位：mm)						
副管径 d	T	B	b	h1	h2	
100	300	300	150	120	178	
150	350	350	175	140	245	
200	400	400	200	160	296	

寸法表 2 (単位：mm)					
本管径 D	副管径 d	A	コンクリート高さ	備	考
硬質塩化ビニル管	VUφ150	100	108	H+108+100+300	
	VUφ200	150	208	H+208+100+300	
	VUφ250	200	258	H+258+100+300	
	VUφ300	200	309	H+309+100+300	
リフト硬質塩化ビニル管	PRPφ150	100	153	H+153+100+300	
	PRPφ200	150	203	H+203+100+300	
	PRPφ250	200	253	H+253+100+300	
	PRPφ300	200	303	H+303+100+300	

平面図
(将来タイプ)



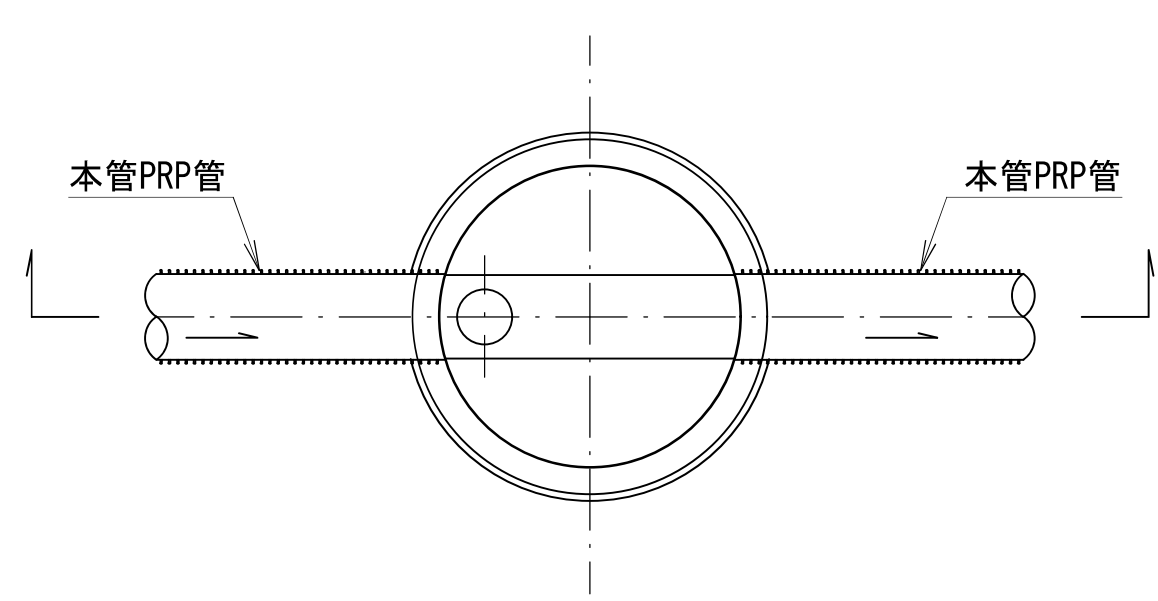
断面図



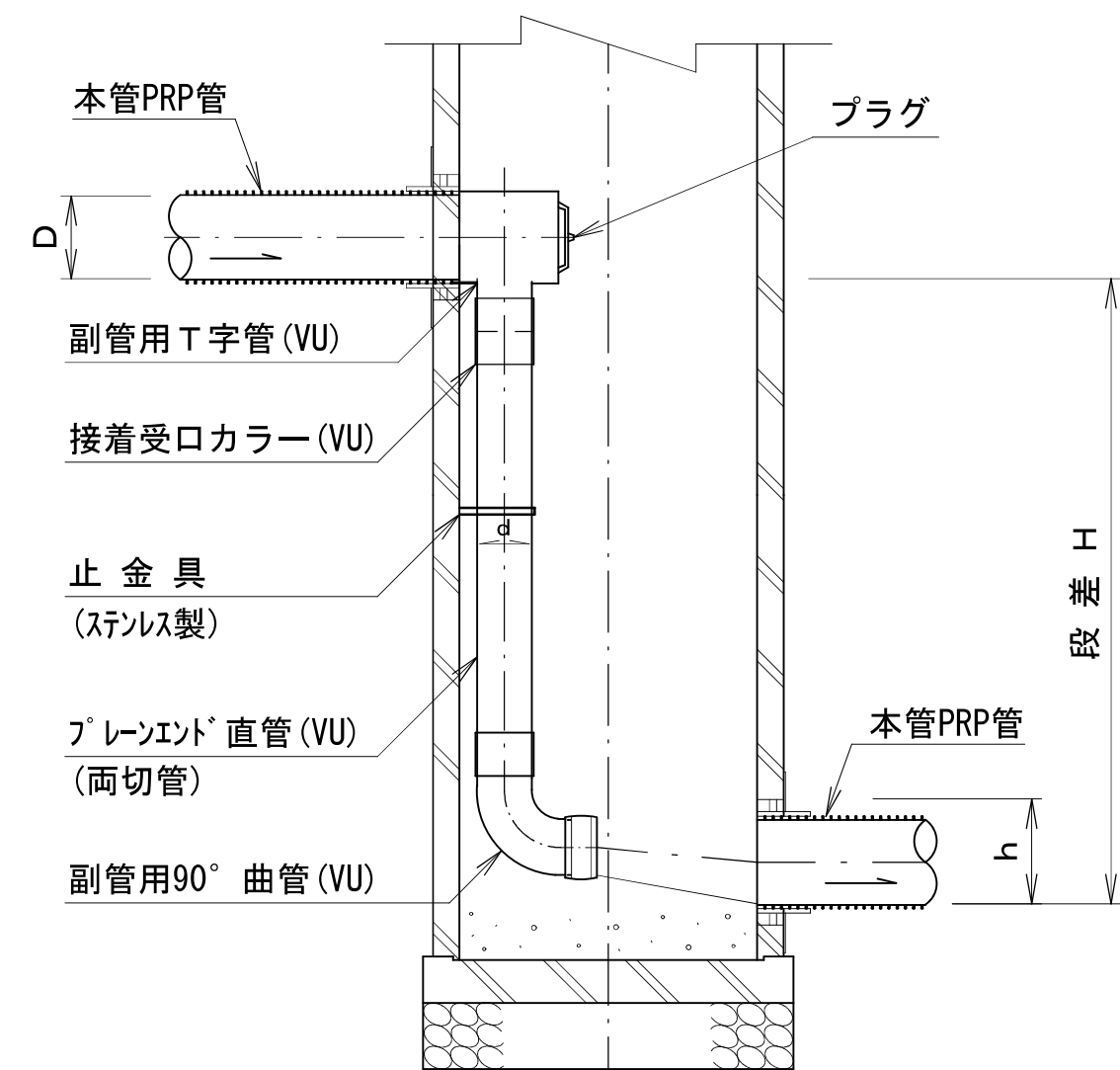
寸法表 1 (単位：mm)					
副管径 d	T	B	b	h	
100	300	300	150	178	
150	350	350	175	245	
200	400	400	200	296	

寸法表 2 (単位：mm)				
本管径 D	副管径 d	コンクリート高さ	備	考
硬質塩化ビニル管	VUφ150	100	H+300-150	
	VUφ200	150		
	VUφ250	200		
	VUφ300	200		
リフト硬質塩化ビニル管	PRPφ150	100	H+300-150	
	PRPφ200	150		
	PRPφ250	200		
	PRPφ300	200		

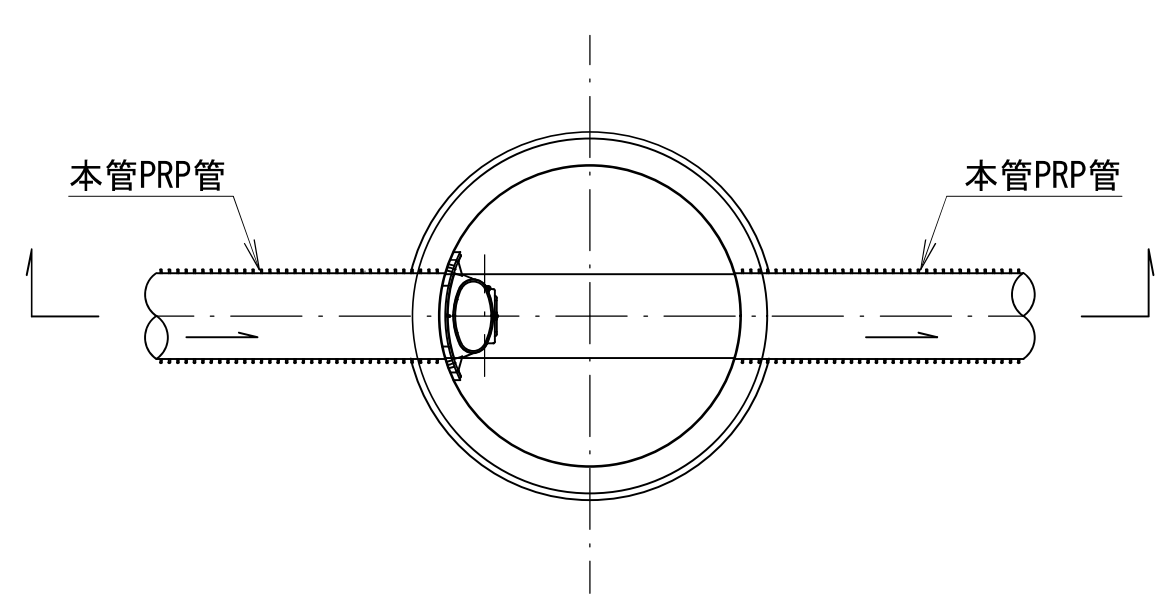
平面図
(内副管タイプ)



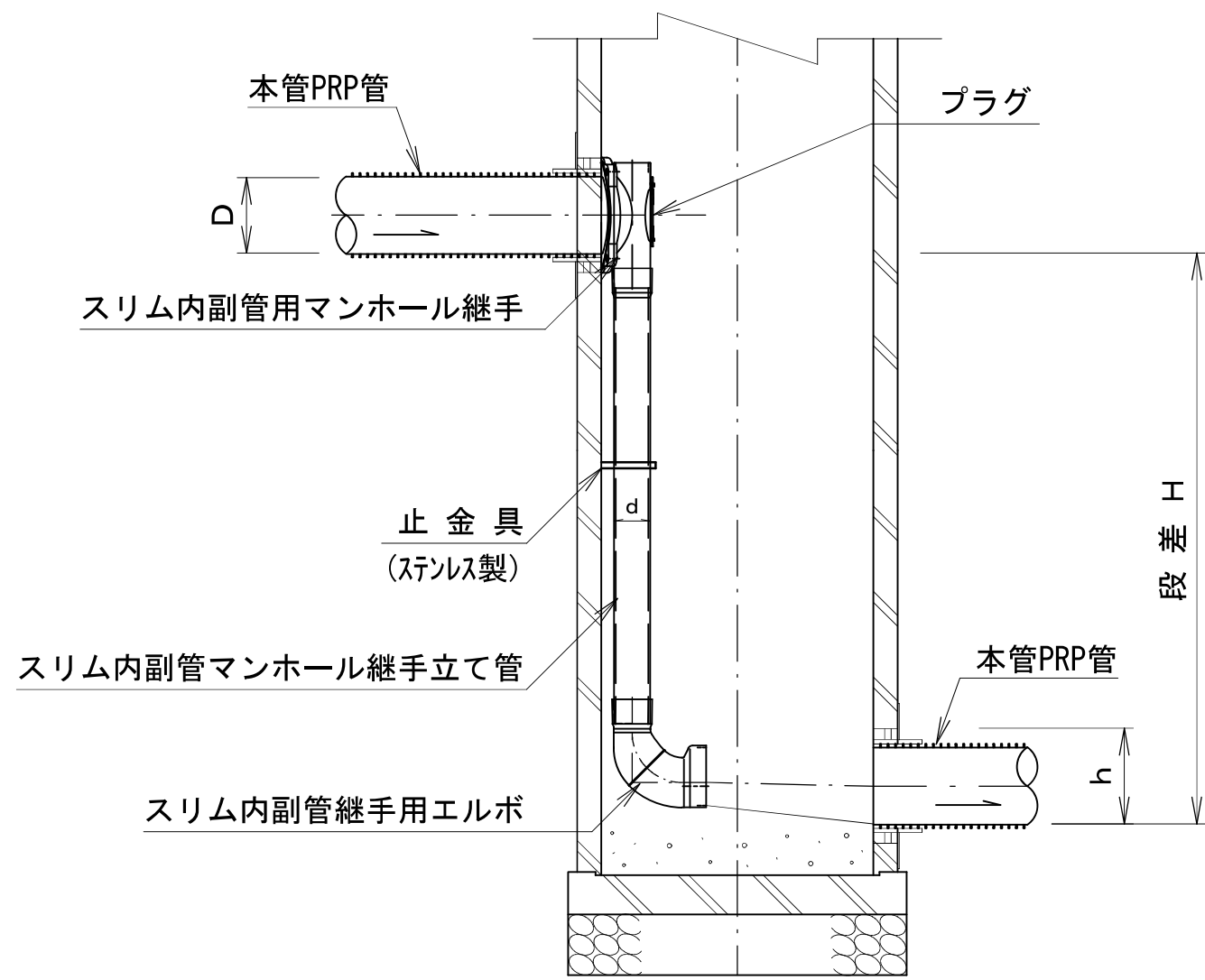
断面図



平面図
(スリム内副管タイプ)



断面図



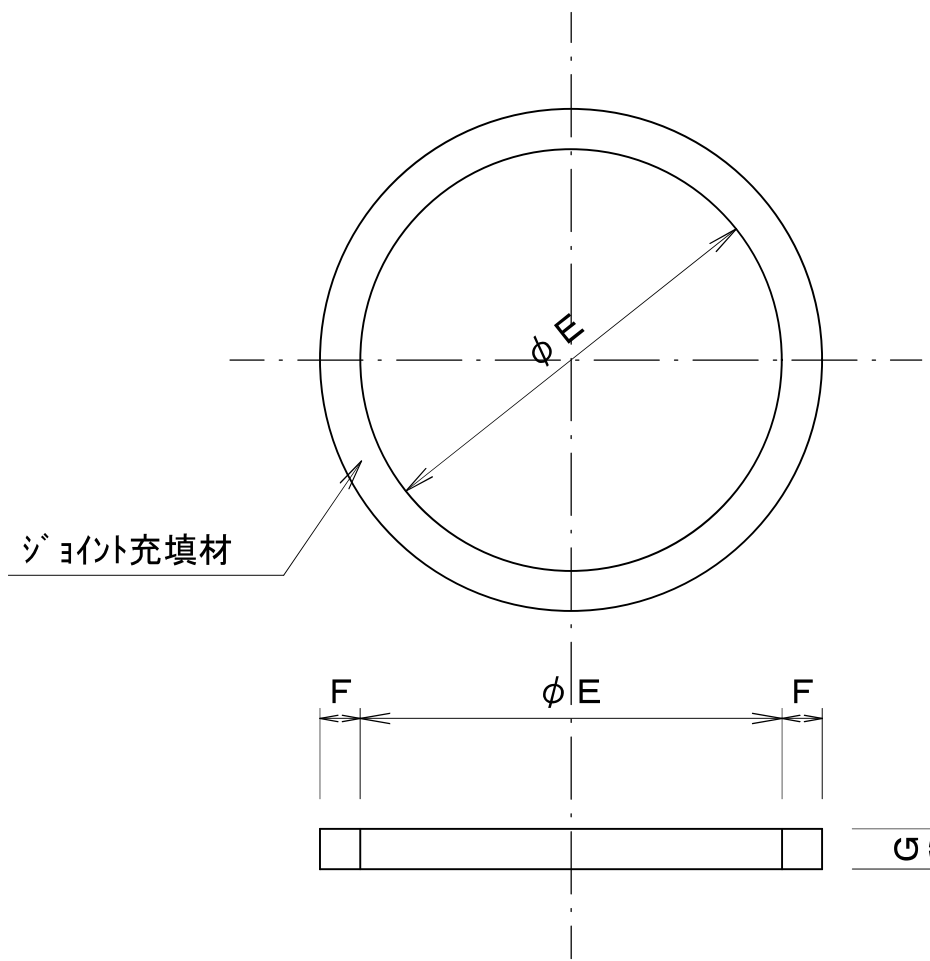
※スリム内副管の使用用途は、既設人孔において内空断面を確保する場合に使用する。
(φ150-100の製品はないため、この製品については標準仕様を採用する。)

行 橋 市			
行橋市公共下水道事業			
工事年度	平成	年度	号
工事箇所	行橋市行事一丁目		
工事名称	行事地区面整備汚水管渠築造工事（東町1工区）		
路線番号	—		
図面名称	副管設置工		
図面番号	全 葉中 6 号	縮尺	1：30

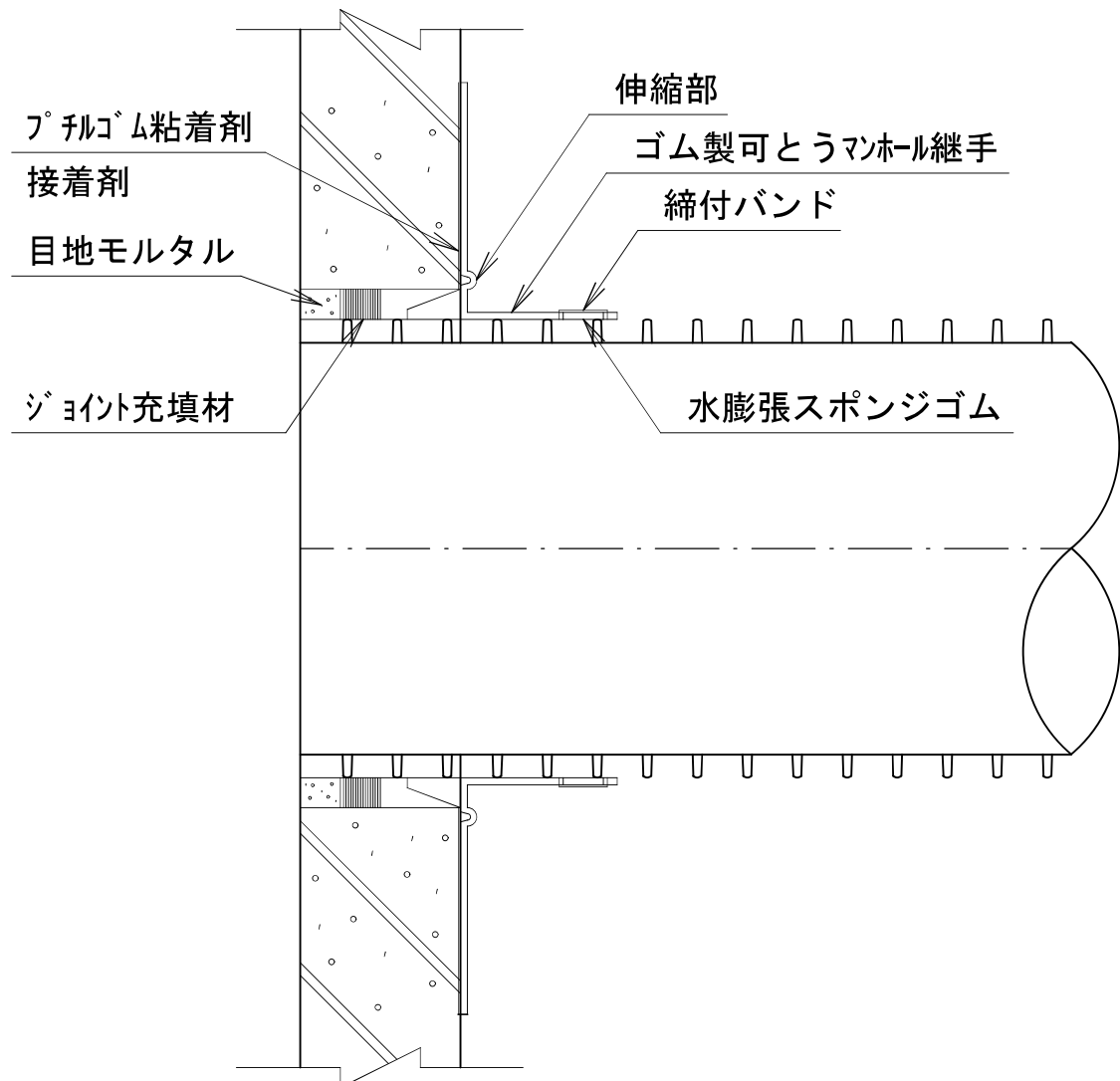
可とう製マンホール継手 S = 1 : 5

貼付型

正面図

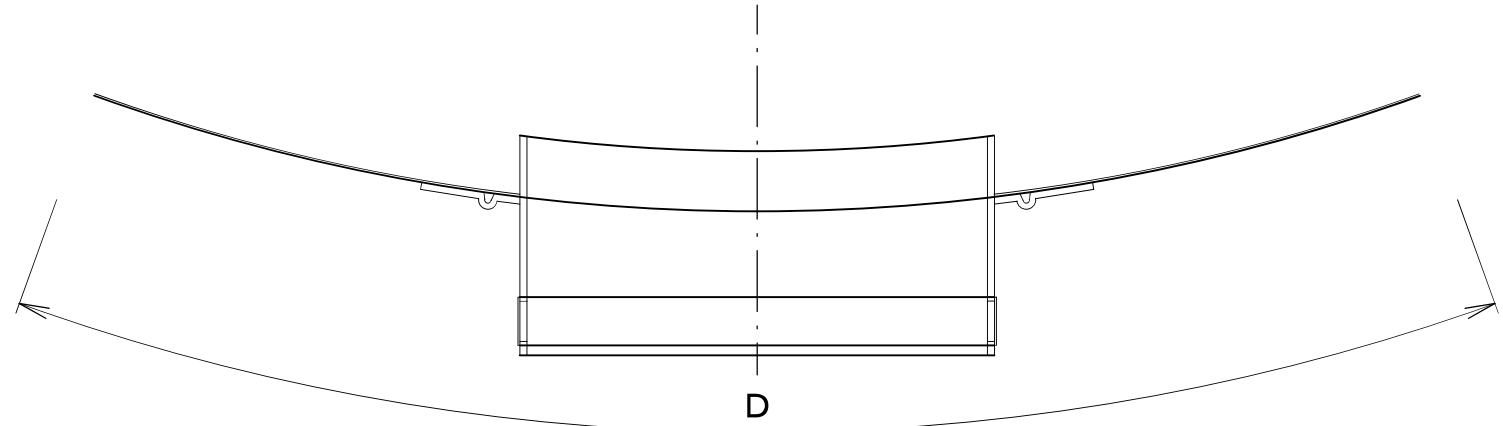


断面図

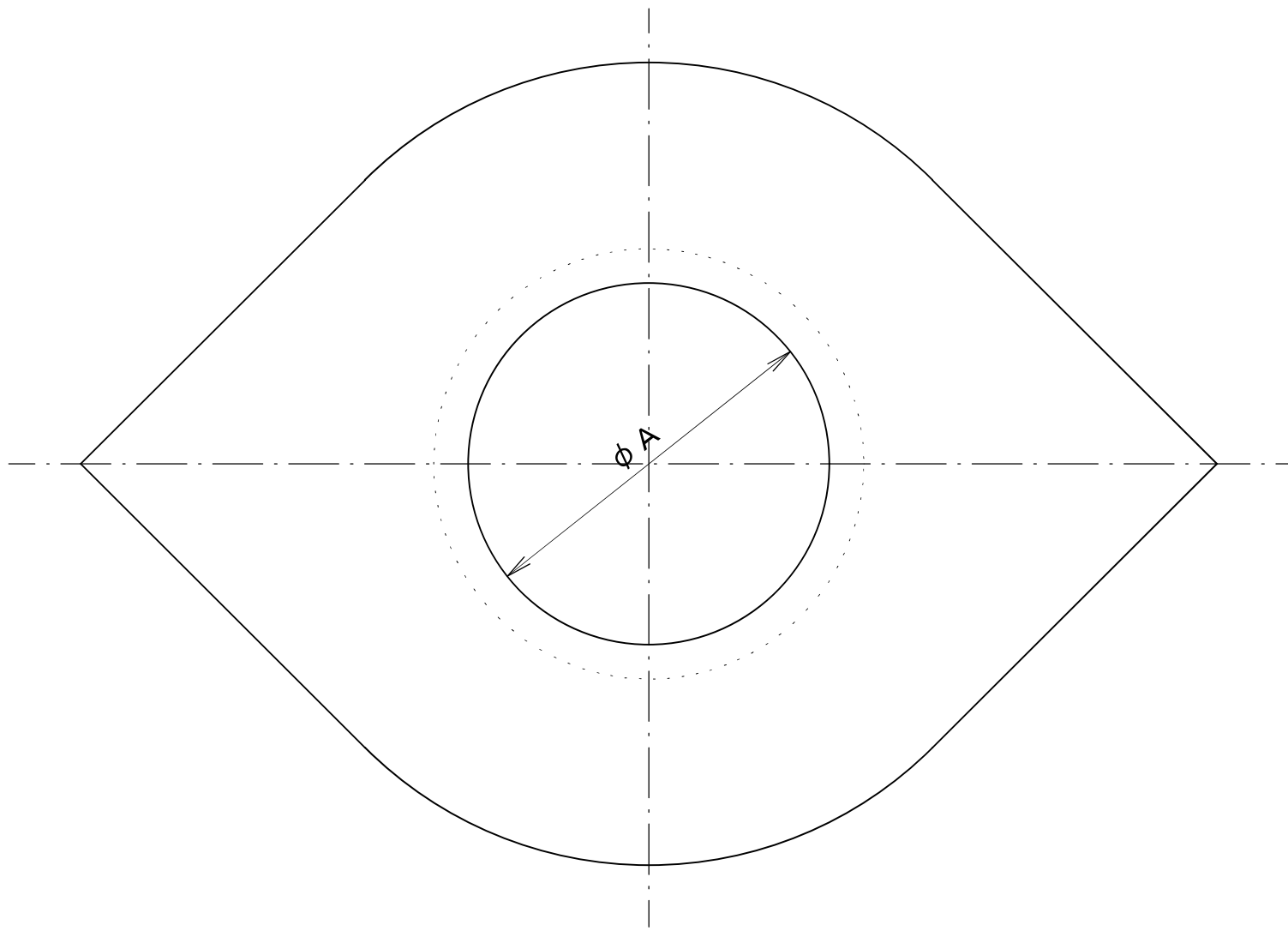


寸法表 1 (単位: mm)				
管 径	φ E	F	G	
φ 100	110	17	17	
φ 150	160	17	17	
φ 200	210	20	20	
φ 250	260	17	17	
φ 300	310	20	20	

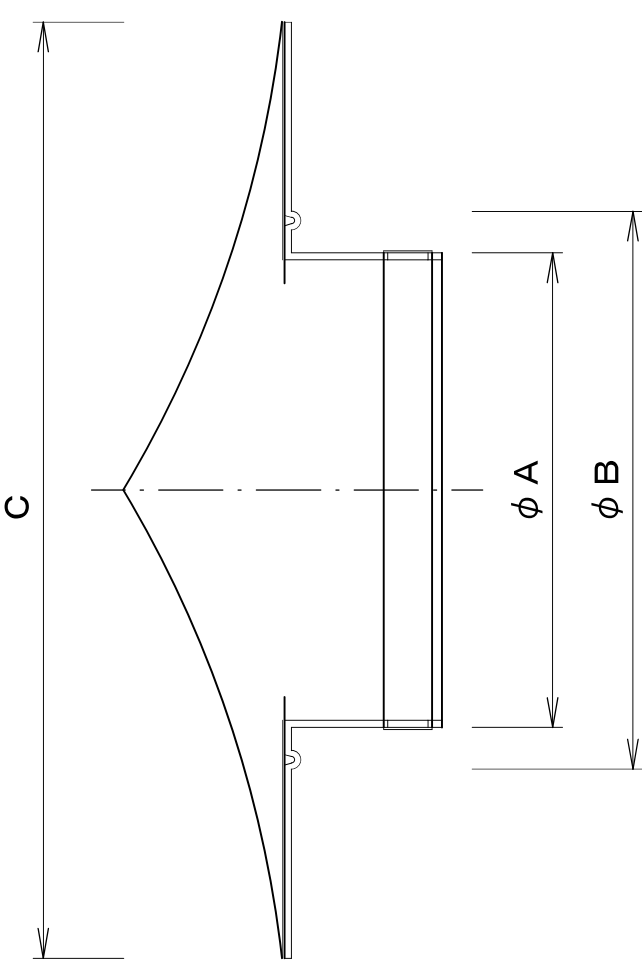
平面図



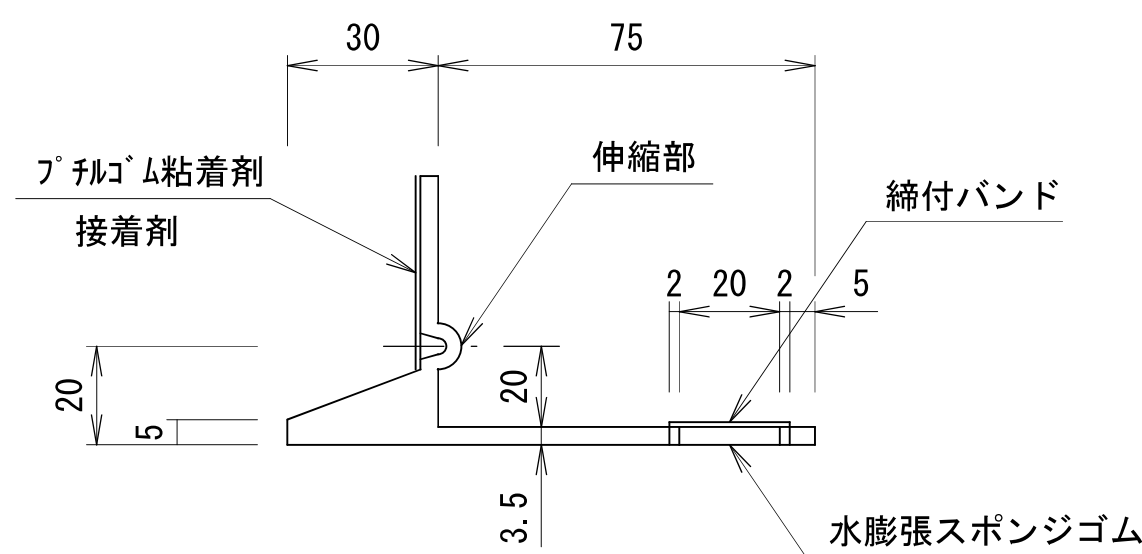
正面図



断面図



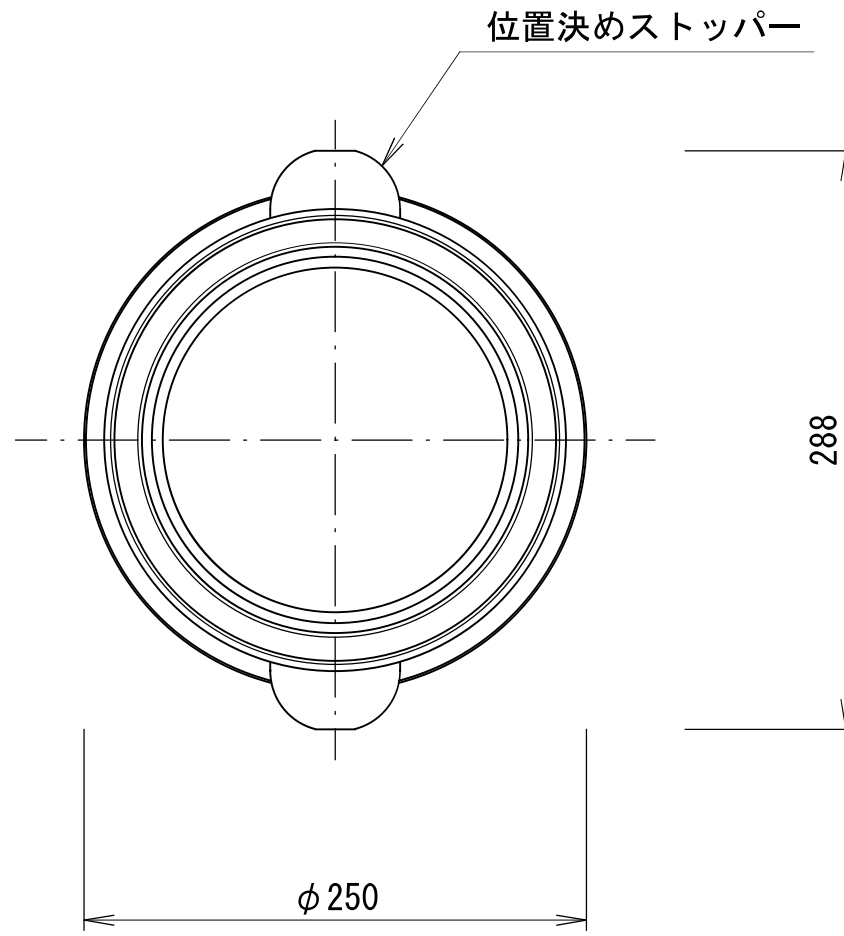
詳細図



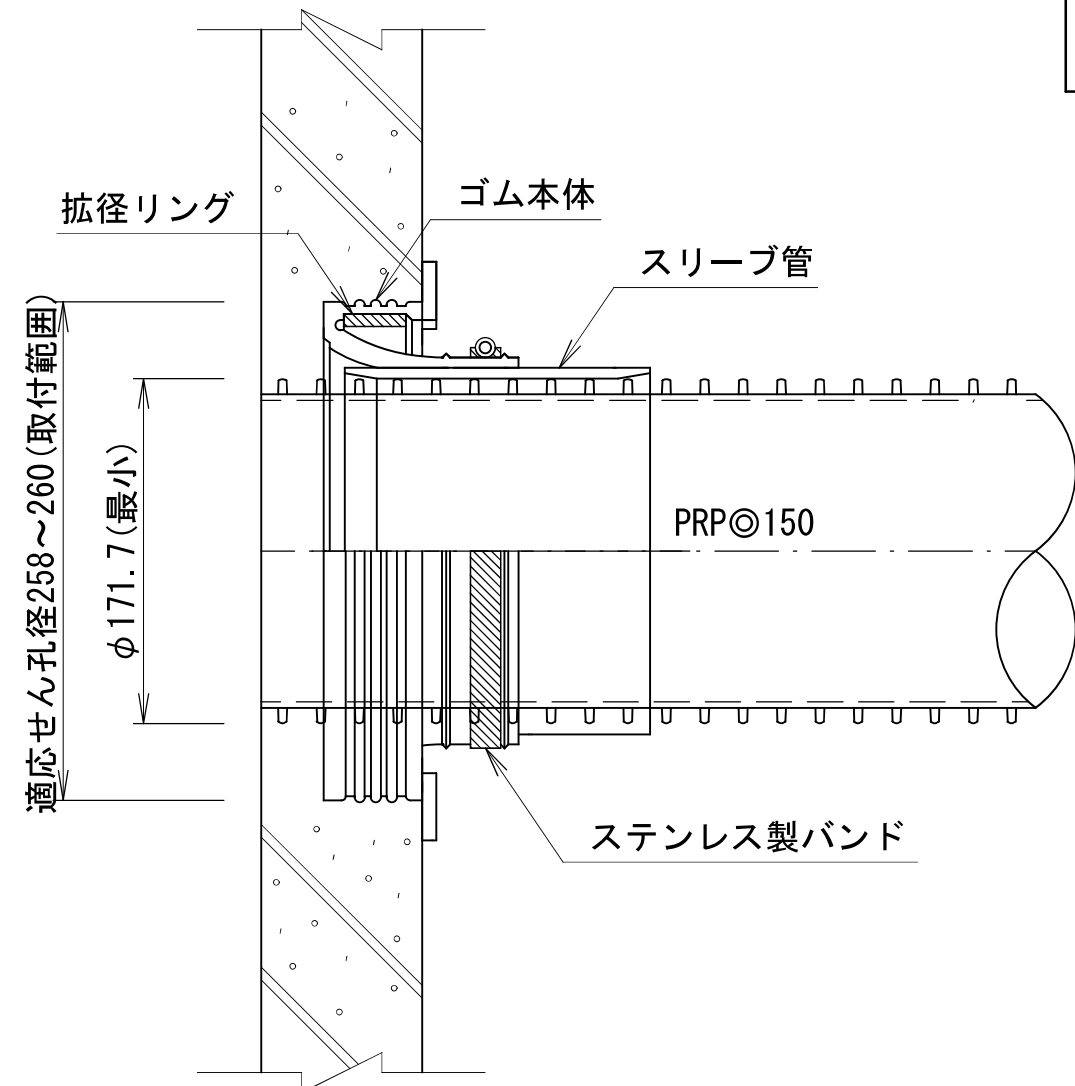
寸法表 2 (単位: mm)				
管 径	φ A	φ B	C	D
φ 100	117	164	264	380
φ 150	168	215	395	560
φ 200	219	266	466	660
φ 250	270	317	517	700
φ 300	321	368	578	800

拡径型
(φ150用)

正面図

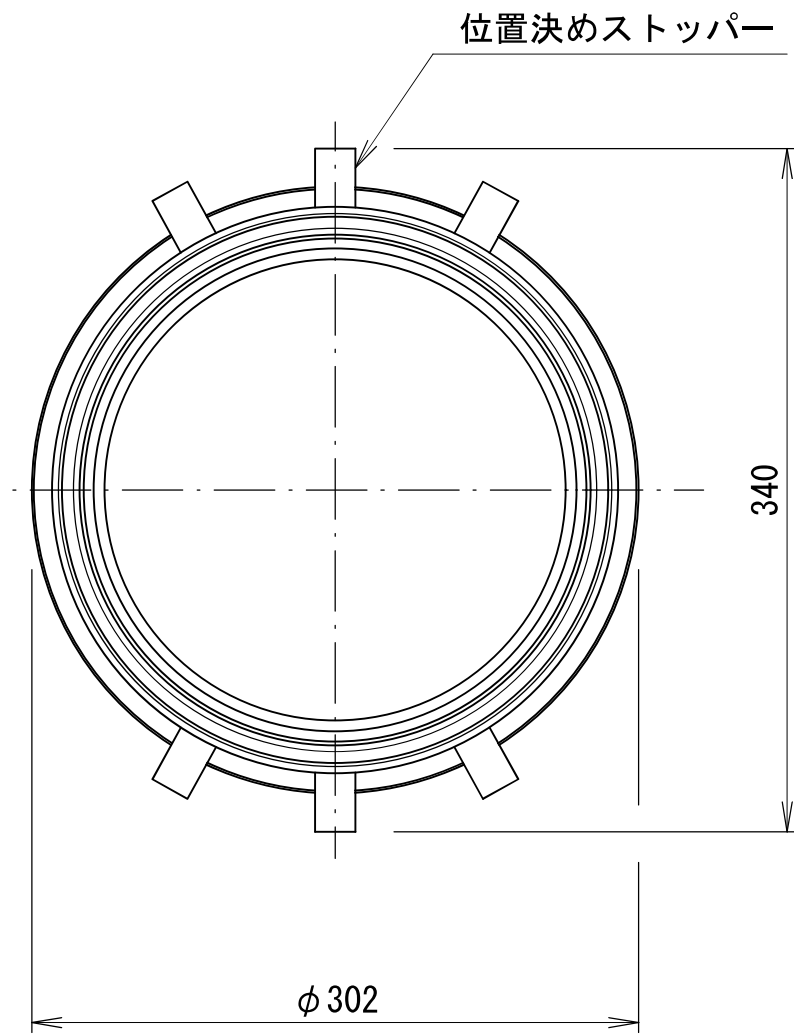


断面図

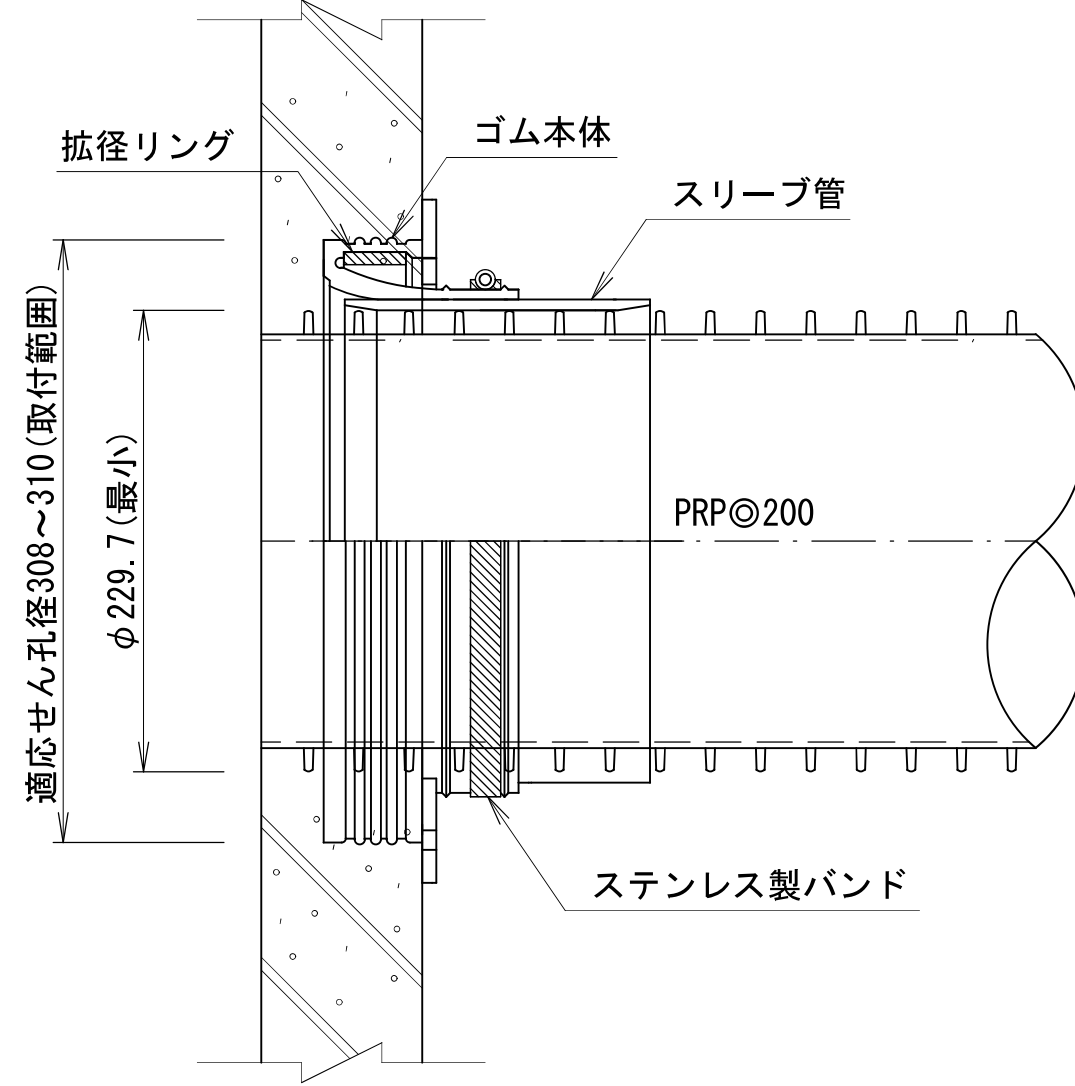


拡径型
(φ200用)

正面図



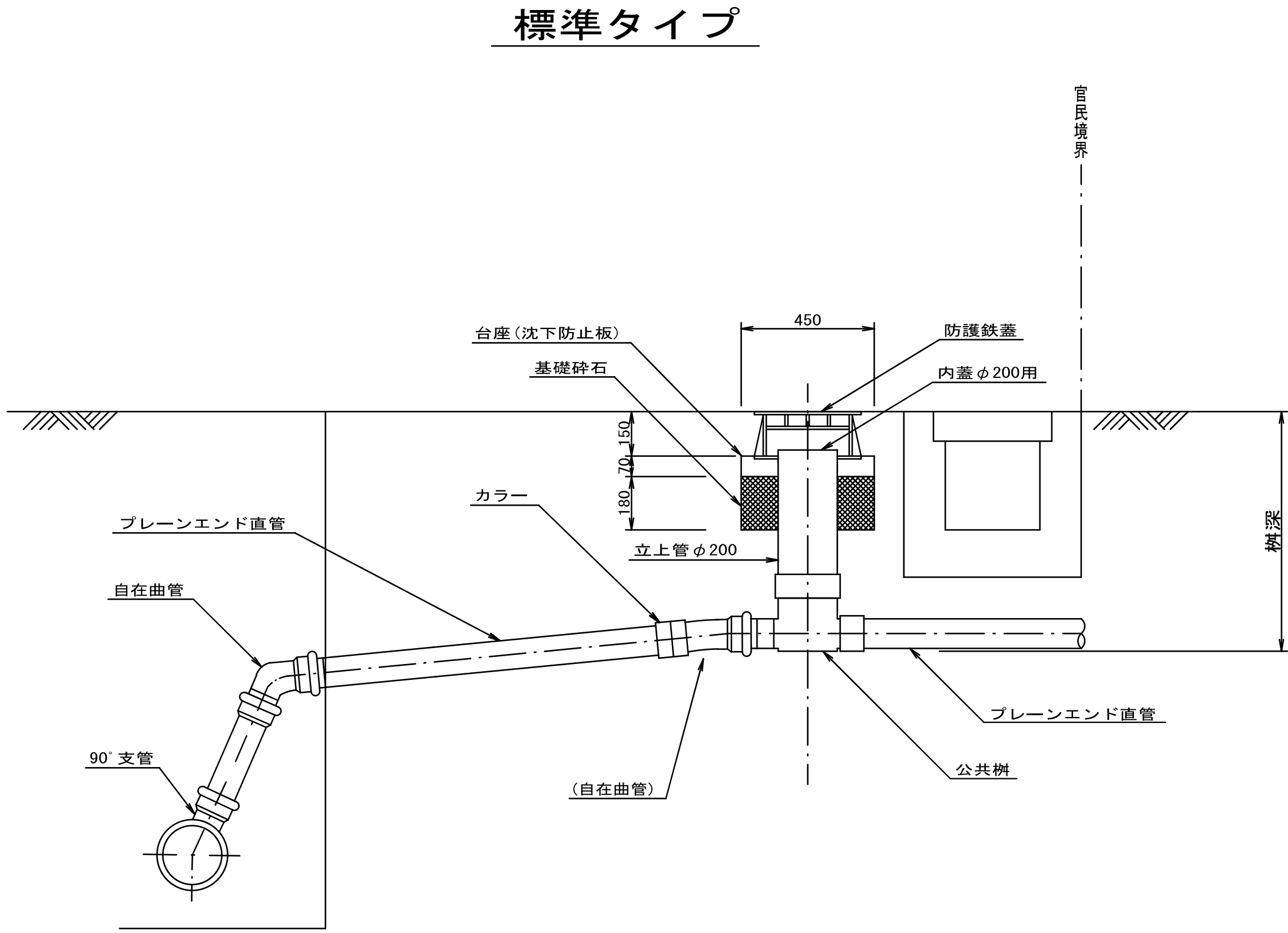
断面図



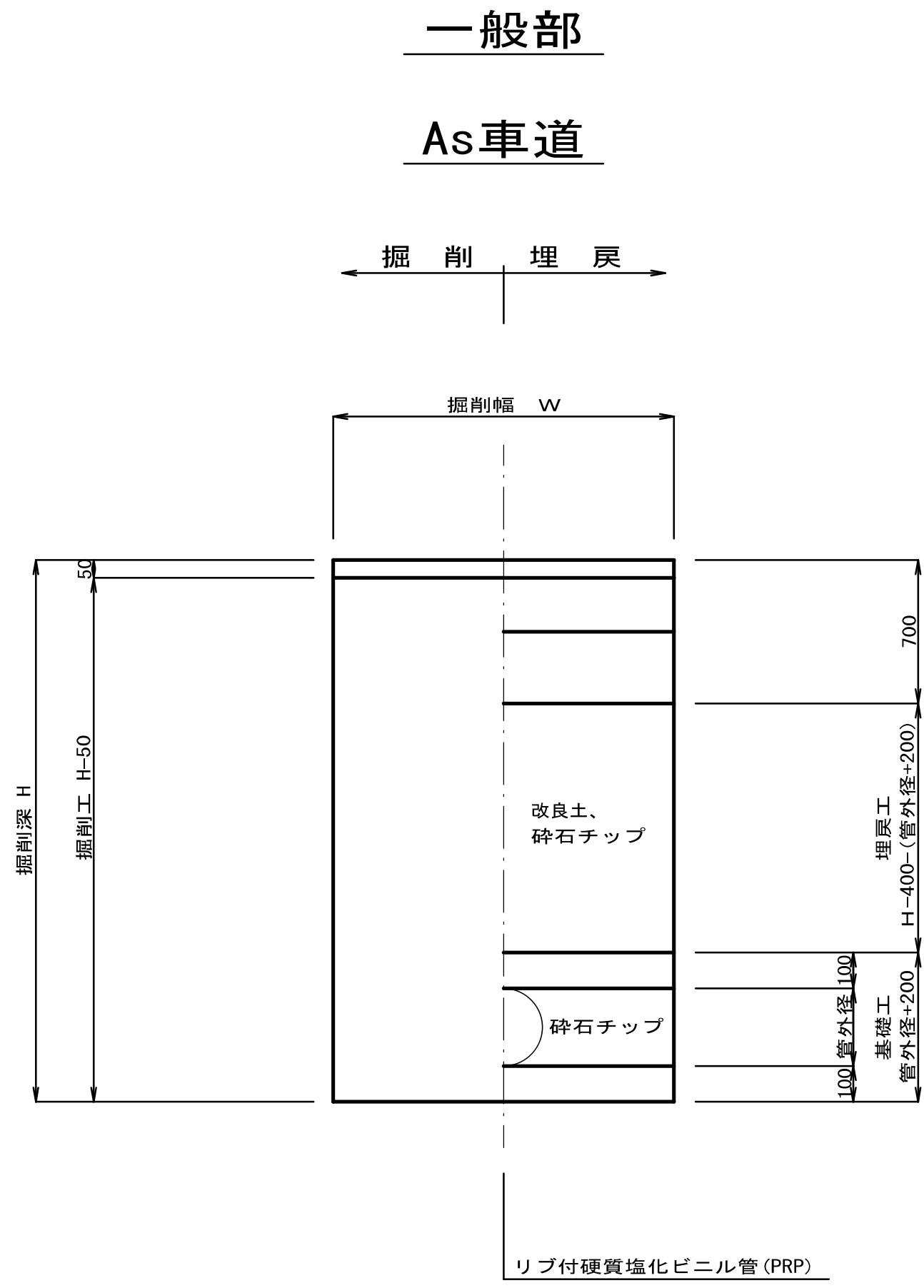
行 橋 市			
行橋市公共下水道事業			
工事年度	平成	年度	号
工事箇所	行橋市行事一丁目		
工事名称	行事地区面整備汚水管渠築造工事 (東町 1 工区)		
路線番号	—		
図面名称	可とう製マンホール継手 (貼付型・拡径型)		
図面番号	全 葉中 7 号	縮尺	1 : 5

行 橋 市			
行橋市公共下水道事業			
工 事 年 度	平成 29 年度 号		
工 事 箇 所	行橋市行事一丁目		
工 事 名 称	行事地区面整備污水管渠築造工事 (東町1工区)		
路 線 番 号			
図 面 名 称	取付管布設標準図 管布設標準断面図 舗装復旧図		
図 面 番 号	全	葉 中 8 号	縮 尺 図 示

取付管布設標準図 S=1:20



管布設標準断面図 S=1:20



舗装復旧図 S=1:10

