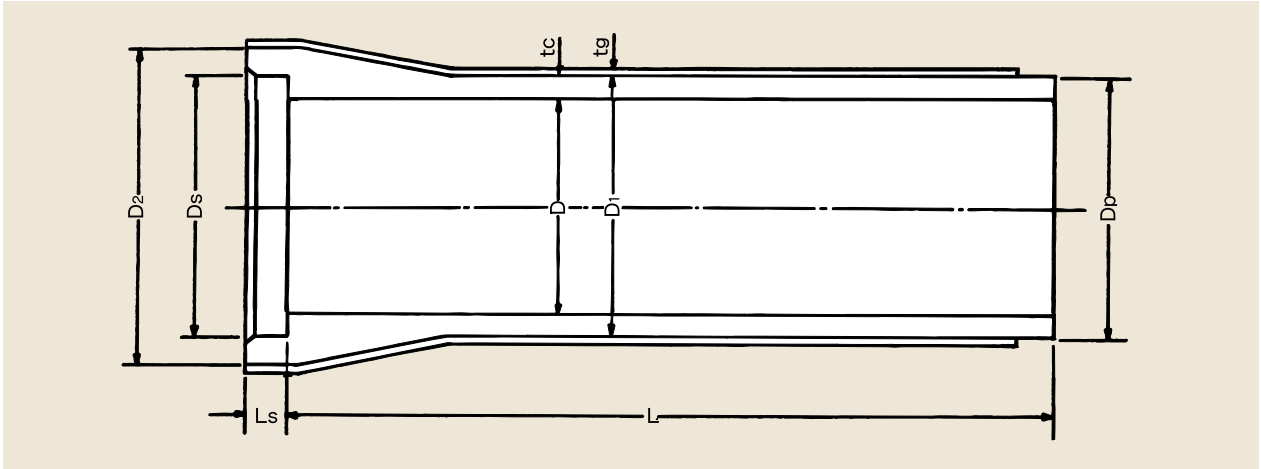


PCパイプの形状寸法 S形

日本工業規格 JIS A 5373 認証番号 : SW 0807002

継手部がソケット形のパイプをS形（ベル形）と呼び、ヒューム管B形と形状は似ておりますが、B形に比べて、継手部の許容曲げ角度が大きくとれるので、可撓性がすぐれています。また、レベル2の地震動に対応しています。

形状



PCパイプ

寸法表

単位：mm

呼び	内径 D		コアの厚さ tc		Dp	Ds	D1	D2	Ls	tg	有効長 L	参考質量(kg)	
	(1)	(2)	(1)	(2)								(1)	(2)
600	612	600	44	50	684	708	700	794	140	25以上	4,000	1,540	1,650
700	724	700	46	58	800	824	816	926				1,880	2,140
800	828	800	52	66	916	940	932	1,060				2,340	2,690
900	932	900	59	75	1,034	1,058	1,050	1,194				2,900	3,350
1 000	1,034	1,000	65	82	1,144	1,172	1,164	1,320				3,480	4,020
1 100	1,134	1,100	71	88	1,258	1,286	1,276	1,450	165		4,090	4,670	
1 200	1,234	1,200	78	95	1,372	1,400	1,390	1,580			4,800	5,430	
1 350	1,382	1,350	87	103	1,538	1,566	1,556	1,790			5,840	6,510	
1 500	1,532	1,500	96	112	1,702	1,734	1,724	1,954	190		7,080	7,830	
1 650	1,680	1,650	105	120	1,868	1,900	1,890	2,136			8,370	9,140	
1 800	1,824	1,800	115	127	2,032	2,064	2,054	2,314		9,800	10,470		
2 000	2,040	2,000	125	145	2,268	2,300	2,290	2,586	215	3,600	11,960	13,210	
※2 100	-	2,100	-	-	2,324	2,360	2,350	2,614			10,990		
※2 200	-	2,200	-	125	2,424	2,460	2,450	2,714		11,470			
※2 300	-	2,300	-	-	2,524	2,560	2,550	2,814		11,950			
※2 400	-	2,400	-	-	2,624	2,660	2,650	2,914		12,430			

注1. (1)は、JIS A 5373記号 I（遠心力方法）の場合です。

2. (2)は、内径を呼びと同一にした管で、呼び2000までのコア厚さは、JIS A 5372（遠心力鉄筋コンクリート管）と同じであり、特厚管として使用します。

寸法許容差

単位：mm

呼び	D	tc	Dp	Ds	Ls	L
600~900	± 4	- 2	- 1	- 2	± 5	+ 10 - 5
1 000~1 350	± 6	+ 6, - 3	± 2	± 2		
1 500~2 000	± 8	+ 8, - 4				
2 100~2 400	± 10	+ 10, - 5				