

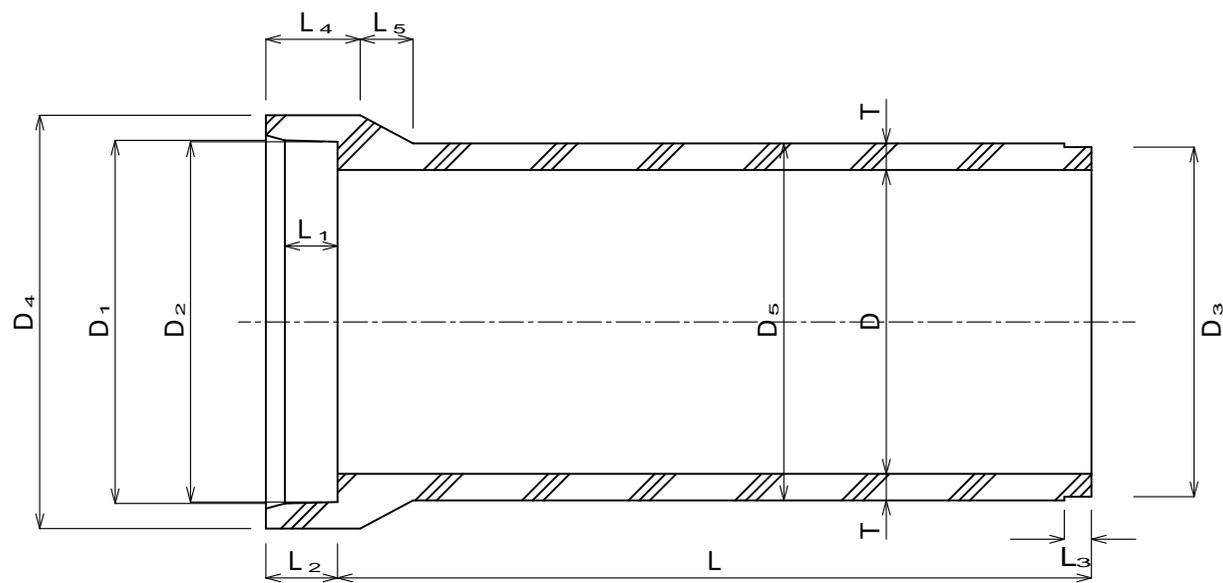
- JIS A 5372
- JSWAS A-1
- 各寸法値については2-2規格寸法表参照のこと

(単位：mm)

呼び径	D	D ₁	D ₂	D ₃	D ₄	T	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	L	管外径 D ₅	参考重量 kg / 本	呼び径		
150	150	210	206	194	262	26	65	90	32	115	50	2000	202	77	150		
200	200	262	258	246	316	27					55		254	103	200		
250	250	314	310	298	370	28				60	306		131	250			
300	300	368	364	350	424	30			120	65	360		165	300			
350	350	422	418	404	482	32				70	414		204	350			
400	400	478	474	460	544	35	70	95	36	125	70	2430	470	306	400		
450	450	534	530	516	606	38				75	526		373	450			
500	500	592	588	574	672	42			130	85	584		459	500			
600	600	708	704	690	804	50	75	100		700	660		600				
700	700	824	820	802	936	58	80	110	40	140	115		2430	816	899	700	
800	800	940	936	918	1068	66				150	130	932		1170	800		
900	900	1058	1054	1036	1204	75	85	115	40	160	150	1050		1520	900		
1000	1000	1172	1168	1150	1332	82				96	120	1164		1850	1000		
1100	1100	1286	1282	1260	1458	88	100	125	42	175	175	2430		1276	2190	1100	
1200	1200	1400	1396	1374	1586	95				104	130		185	190	1390	2600	1200
1350	1350	1566	1562	1540	1768	103				108	135		195	205	1556	3190	1350

・ JIS A 5372
 ・ JSWAS A-1
 ・ 呼び径150及び200の管の有効長(L)は500mm又は1000mm、呼び径250～350の管の有効長(L)は1000mm、呼び径400～1350の管の有効長(L)は1200mmとすることができる。

呼び径	ひびわれ荷重 (kN/m)		破壊荷重 (kN/m)		寸法許容差 (mm)						
	1 種	2 種	1 種	2 種	D	D ₁ D ₃	T	L ₂	L ₃	L	
150	16.7	23.6	25.6	47.1	±3	±2	+3 -2	±5	±4	+10 -5	
200											
250											
300	17.7	25.6	26.5	51.1	±4		+4 -2		±5		±4
350	19.7	27.5	29.5	55.0							
400	21.6	32.4	32.4	62.8							
450	23.6	36.3	35.4	66.8							
500	25.6	41.3	38.3	70.7							
600	29.5	49.1	44.2	77.5							
700	32.4	54.0	49.1	85.4	±6		+3 -2		±5		±5
800	35.4	58.9	53.0	93.2							
900	38.3	63.8	57.9	101.0							
1000	41.3	68.7	61.9	108.0							
1100	43.2	72.6	65.8	113.0							
1200	45.2	75.6	71.7	118.0	±6	+6 -3	±5	±5			
1350	47.1	79.5	81.5	126.0							



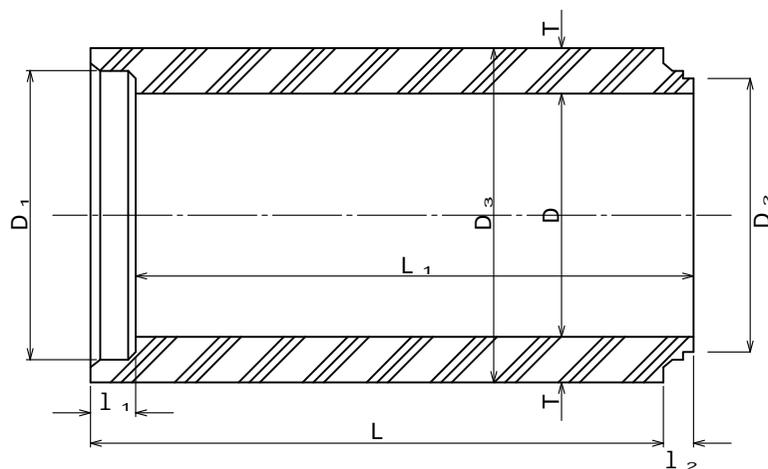
- JIS A 5372
- JSWAS A-1
- 各寸法値については、2-5規格寸法表参照のこと。

（単位：mm）

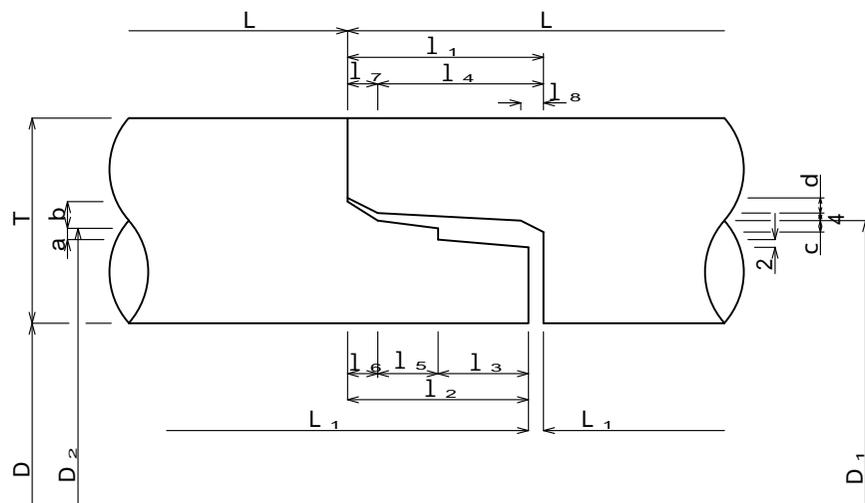
呼び径	D	D ₁	D ₂	D ₃	D ₄	T	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	L	管外径 D ₅	参考重量 kg / 本	呼び径
150	150	210	206	194	262	26	72	90	32	115	50	2000	202	77	150
200	200	262	258	246	316	27					55		254	103	200
250	250	314	310	298	370	28				76	36		120	60	306
300	300	368	364	350	424	30	65	360	165			300			
350	350	422	418	404	482	32	86	95	36	125	70	2430	470	306	400
400	400	478	474	460	544	35					75		526	373	450
450	450	534	530	516	606	38				100	40		130	85	584
500	500	592	588	574	672	42	105	135	100			700		660	600
600	600	708	704	690	804	50	90	110	40	140	115	2430	816	899	700
700	700	824	820	802	936	58					150		130	932	1170
800	800	940	936	918	1068	66				115	40		160	150	1050
900	900	1058	1054	1036	1204	75									

・ JIS A 5372
 ・ JSWAS A-1
 ・ 呼び径150及び200の管の有効長(L)は500mm又は1000mm、呼び径250～350の管の有効長(L)は1000mm、呼び径400～900の管の有効長(L)は1200mmとすることができる。

呼び径	ひびわれ荷重 (kN/m)		破壊荷重 (kN/m)		寸法許容差 (mm)					
	1 種	2 種	1 種	2 種	D	D ₁ D ₃	T	L ₂	L ₃	L
150	16.7	23.6	25.6	47.1	±3	±2	+3 -2	±5	±4	+10 -5
200										
250										
300	17.7	25.6	26.5	51.1	±4		+4 -2			
350	19.7	27.5	29.5	55.0						
400	21.6	32.4	32.4	62.8						
450	23.6	36.3	35.4	66.8						
500	25.6	41.3	38.3	70.7						
600	29.5	49.1	44.2	77.5						
700	32.4	54.0	49.1	85.4						
800	35.4	58.9	53.0	93.2	+3 -2	±5				
900	38.3	63.8	57.9	101.0						



継手部詳細 (参考)



- JIS A 5372
- JSWAS A-1
- 各寸法値については、2-11規格寸法表参照のこと。

（単位：mm）

呼び径	D	D ₁	D ₂	T	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	$\frac{l_6}{l_7}$	l ₈	a	b	c	d	L	L ₁	管外径 D ₃	参考重量 kg / 本	呼び径
1500	1500	1632	1598	140	120	115	55	105	45	15	25	10	12	9	12	2300	2295	1780	4050	1500
1650	1650	1792	1758	150														1950	4760	1650
1800	1800	1950	1916	160														2120	5530	1800
2000	2000	2164	2130	175														2350	6710	2000
2200	2200	2378	2344	190														2580	8010	2200
2400	2400	2594	2550	205	135	130	65	120	50	30	12	12	12	12	2300	2295	2810	9400	2400	
2600	2600	2808	2764	220													3040	10900	2600	
2800	2800	3022	2978	235													3270	12600	2800	
3000	3000	3236	3192	250													3500	14300	3000	

- ・ JIS A 5372
- ・ JSWAS A-1
- ・ 呼び径1500～1800の管の有効長(L)は、1080mmとすることができる。

呼び径	ひびわれ荷重 (kN/m)			破壊荷重 (kN/m)			寸法許容差 (mm)						
	1 種	2 種	3 種	1 種	2 種	3 種	D	D ₁	D ₂	T	l ₁ , l ₂	L, L ₁	
1500	50.1	83.4	110.0	91.3	134.0	165.0	± 8	± 3	± 2	+ 8 - 4	± 2	+ 10 - 5	
1650	53.0	88.3	117.0	102.0	143.0	176.0							
1800	56.0	93.2	123.0	111.0	151.0	185.0							
2000	58.9	98.1	130.0	118.0	161.0	195.0	± 10						
2200	61.9	104.0	137.0	124.0	172.0	206.0							
2400	64.8	108.0	143.0	130.0	183.0	214.0							
2600	67.7	113.0	150.0	136.0	193.0	224.0	± 12	± 4	± 3	+ 12 - 6			
2800	70.7	118.0	155.0	142.0	204.0	233.0							
3000	73.6	123.0	162.0	148.0	213.0	244.0							