

# 配管パイプ・屋内配管

## 配管パイプ TP-A (JIS G 3459) SUS304

■単位：kg/m

呼び径	規/勵	1.0	1.2	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	3.7	4.0	4.5	5.0	5.1	5.2	5.5	6.0	6.5	6.6	7.0	7.1	7.6	8.2
A	B	mm																				
		6	0.125																			
		8	0.174																			
		10	0.224		0.318	0.399																
6	1/8	10.5	0.237		0.336	0.423																
		12	0.274		0.392	0.498																
		12.7	0.291		0.418	0.533																
8	1/4	13.8		0.377	0.460	0.588		0.807														
		16	0.374		0.542	0.697																
10	3/8	17.3			0.590	0.762	0.922	1.07														
		19	0.448		0.654	0.847																
		20			0.691	0.897																
15	1/2	21.7			0.755	0.981	1.20	1.40		1.66												
		25			0.878	1.15																
		25.4			0.893	1.17		1.67														
20	3/4	27.2			0.960	1.26	1.54	1.81														
		30			1.06	1.39		2.02														
		32			1.14	1.49		2.17														
25	1	34			1.21	1.59	1.96	2.32	2.66		2.99											
		38			1.36	1.79		2.62														
32	1 1/4	42.7			1.54	2.03		2.97	3.42		3.85											
40	1 1/2	48.6			1.76	2.32		3.41	3.93		4.44		5.53									
		50.8			1.84	2.43		3.57														
50	2	60.5			2.20	2.91		4.30	4.97		5.63			7.54								
65	2 1/2	76.3				3.70		5.48	6.35		7.20		8.88		9.21			12.1				
80	3	89.1				4.34		6.43			8.48				11.5					15.4		
90	3 1/2	101.6				4.96		7.37			9.72											
100	4	114.3				5.59		8.32			11.0		13.6			16.2						
125	5	139.8						10.2	11.9		13.5		16.8					21.9				
150	6	165.2						12.1	14.1		16.1		20.0				25.7			28.0		
200	8	216.3						15.9			21.2		26.3				34.0				42.5	
250	10	267.4						19.8			26.2						42.2					
300	12	318.5						23.6			31.3	35.2					50.5					

※定尺は4,000mm (一部6,000mmもあります)

※上記以外のサイズ・鋼種 (316・316L) については、お問い合わせください。

■ スケジュール5S ■ スケジュール10S ■ スケジュール20S ■ スケジュール10S・20S ■ スケジュール40 ■ スケジュール80

寸法公差基準表	外径	φ30mm未満	±0.3mm	厚み	t 2.0mm未満	±0.2mm
		φ30mm以上	±1%		t 2.0mm以上	±10%

## 屋内配管 (寸法、外径の許容差及び重量)

JISG 3448 SUS304TP-D、SUS316TP-D

■単位：mm

呼び方		外径	長さ	外径の許容差	厚み	重量 kg/m	
Su	A・Su(1)					304	316
13	-	15.88	4,000	0 <sup>+</sup> -0.37mm	0.8	0.301	0.303
20	-	22.22	//	0 <sup>+</sup> -0.37mm	1.0	0.529	0.532
25	-	28.58	//	0 <sup>+</sup> -0.37mm	1.0	0.687	0.691
30	25	34.0	//	±0.20mm	1.2	0.980	0.986
40	32	42.7	//	±0.20mm	1.2	1.24	1.25
50	40	48.6	//	±0.25mm	1.2	1.42	1.43
60	50	60.5	//	±0.25mm	1.5	2.20	2.21
75	65	76.3	//	±1%	1.5	2.79	2.81

呼び方		外径	長さ	外径の許容差	厚み	重量 kg/m	
Su	A・Su(1)					304	316
80	-	89.1	4,000	±1%	2.0	4.34	4.37
100	-	114.3	//	±1%	2.0	5.59	5.63
125	-	139.8	//	±1%	2.0	6.87	6.91
150	-	165.2	//	±1%	3.0	12.1	12.2
200	-	216.3	//	±1%	3.0	15.9	16.0
250	-	267.4	//	±1%	3.0	19.8	19.9
300	-	318.5	//	±1%	3.0	23.6	23.8

■は受注生産

注(1) 呼び方A・Suは、JIS G 3542 (配管用炭素鋼鋼管) の呼び方Aに準じたもので、当分の間は併用しても差し支えないものである。

試験圧力：水圧25kgf/cm<sup>2</sup>