

■配管用炭素鋼鋼管 (SGP) 寸法許容差及び重量

JIS G 3452

呼び径		外径 mm	内径 mm	外径の許容差		厚さ mm	厚さの許容差	ソケットを含まない重量 kg/m
(A)	(B)			テーパ-ねじを切る管	それ以外の管			
6	1/8	10.5	6.5	±0.5mm		2.0	+規定しない -15%	0.419
8	1/4	13.8	9.2	±0.5mm		2.3		0.652
10	3/8	17.3	12.7	±0.5mm		2.3		0.851
15	1/2	21.7	16.1	±0.5mm		2.8		1.31
20	3/4	27.2	21.6	±0.5mm		2.8		1.68
25	1	34.0	27.6	±0.5mm		3.2		2.43
32	1.1/4	42.7	35.7	±0.5mm		3.5		3.38
40	1.1/2	48.6	41.6	±0.5mm		3.5		3.89
50	2	60.5	52.9	±0.5mm	±1%	3.8		5.31
65	2.1/2	76.3	67.9	±0.7mm	±1%	4.2		7.47
80	3	89.1	80.7	±0.8mm	±1%	4.2		8.79
90	3.1/2	101.6	93.3	±0.8mm	±1%	4.2		10.1
100	4	114.3	105.3	±0.8mm	±1%	4.5		12.2
125	5	139.8	130.8	±0.8mm	±1%	4.5		15.0
150	6	165.2	155.2	±0.8mm	±1%	5.0		19.8
175	7	190.7	180.1	±0.9mm	±1%	5.3		24.2
200	8	216.3	204.7	±1.0mm	±1%	5.8		30.1
225	9	241.8	229.4	±1.2mm	±1%	6.2		36.0
250	10	267.4	254.3	±1.3mm	±1%	6.6		42.4
300	12	318.5	304.3	±1.5mm	±1%	6.9		53.0
350	14	355.6	339.8	-	±1%	7.9	67.7	