



## ■配管用溶接大径ステンレス鋼管 (JIS G 3468)

単位:kg

呼び径		外 径 (mm)	呼び厚さ																				
			Sch 5			Sch 10			Sch 20			Sch 40			Sch 80			Sch 120			Sch 160		
(A)	(B)	厚 さ (mm)	重量 kg/m		重量 kg/m		重量 kg/m		重量 kg/m		重量 kg/m		重量 kg/m		重量 kg/m		重量 kg/m		重量 kg/m		重量 kg/m		
			種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	種類	
			304種	316種	304種	316種	304種	316種	304種	316種	304種	316種	304種	316種	304種	316種	304種	316種	304種	316種	304種	316種	
			304L	316L	304L	316L	304L	316L	304L	316L	304L	316L	304L	316L	304L	316L	304L	316L	304L	316L	304L	316L	
			321	309S	321	309S	321	309S	321	309S	321	309S	321	309S	321	309S	321	309S	321	309S	321	309S	
				310S		310S		310S		310S		310S		310S		310S		310S		310S		310S	
350	14	355.6	4.0	35.0	35.3	5.0	43.7	43.9	8.0	69.3	69.7	11.1	95.3	95.9	19.0	159	160	27.8	227	228	35.7	284	286
400	16	406.4	4.5	45.1	45.3	5.0	50.0	50.3	8.0	79.4	79.9	12.7	125	125	21.4	205	207	30.9	289	291	40.5	369	372
450	18	457.2	4.5	50.7	51.1	5.0	56.3	56.7	8.0	89.5	90.1	14.3	158	159	23.8	257	259	34.9	367	369	45.2	464	467
500	20	508.0	5.0	62.6	63.1	5.5	68.8	69.7	9.5	118	119	15.1	185	187	26.2	314	316	38.1	446	449	50.0	570	574
550	22	558.8	5.0	69.0	69.4	5.5	75.8	76.3	9.5	130	131	15.9	215	216	28.6	378	380						
600	24	609.6	5.5	82.8	83.3	6.5	97.7	98.3	9.5	142	143	17.5	258	260	31.0	447	450						
650	26	660.4	5.5	89.9	90.3	8.0	130	131	12.7	205	206	17.5	280	282	34.0	531	534						
700	28	711.2	5.5	96.7	97.3	8.0	140	141	12.7	221	222	17.5	302	304									
750	30	762.0	6.5	122	123	8.0	150	151	12.7	237	239	17.5	325	327									
800	32	812.8				8.0	160	161	12.7	253	255	17.5	347	349									
850	34	863.6				8.0	171	172	12.7	269	271	17.5	369	371									
900	36	914.4				8.0	181	182	12.7	285	287	19.1	426	429									
1000	40	1016.0				9.5	238	240	14.3	357	359	26.2	646	650									

注) 650A以上は流通量が少ない為、別途御確認ください。

## 寸法の許容差

### 外径及び厚さの許容差 (JIS G 3468)

区分		許容差 (%)		
外径	呼び径300A以下	±1		
	呼び径350A以上	±0.5測定は周長による。		
厚さ	呼び径 500A以下	8mm未満	+15	
			-12.5	
	8mm以上		+15	
			-10	
	呼び径 500A以上	8mm未満		+規定しない。
				-12.5
8mm以上			+規定しない。	
			-10	

注) 外径の測定に周長を用いる場合の判定は、周長実測値又は換算外径のいずれによってもよい。

$$L = \pi \cdot D$$

ここに、L(周長)、D(外径)。π=3.1416 とする。