

表1c ステンレスパイプ・鋼管の配管サイズ・径・厚さ・重量 (Sch80 / Sch120)

呼び径		外径 mm	呼び厚さ(肉厚) t (mm) / 単位重量 W (kg/m)															
B	A		Sch80 (スケジュール 80)								Sch120 (スケジュール 120)							
			t	W ステンレス材質種類							t	W ステンレス材質種類						
			SUS304 SUS304H SUS304L SUS321 SUS321H	SUS309 SUS309S SUS310 SUS310S SUS315J1 SUS315J2 SUS316 SUS316H SUS316L SUS316Ti SUS317 SUS317L SUS347 SUS347H	SUS329J1 SUS329J3L SUS329J4L	SUS405 SUS409L SUS444	SUS430 SUS430LX SUS430J1L SUS436L	SUS836L	SUS890L		SUS304 SUS304H SUS304L SUS321 SUS321H	SUS309 SUS309S SUS310 SUS310S SUS315J1 SUS315J2 SUS316 SUS316H SUS316L SUS316Ti SUS317 SUS317L SUS347 SUS347H	SUS329J1 SUS329J3L SUS329J4L	SUS405 SUS409L SUS444	SUS430 SUS430LX SUS430J1L SUS436L	SUS836L	SUS890L	
1/8	6	10.5	2.4	0.484	0.487	0.476	0.473	0.470	0.492	0.492	-	-	-	-	-	-	-	-
1/4	8	13.8	3.0	0.807	0.812	0.794	0.789	0.784	0.820	0.819	-	-	-	-	-	-	-	-
3/8	10	17.3	3.2	1.12	1.13	1.11	1.10	1.09	1.14	1.14	-	-	-	-	-	-	-	-
1/2	15	21.7	3.7	1.66	1.67	1.63	1.62	1.61	1.69	1.68	-	-	-	-	-	-	-	-
3/4	20	27.2	3.9	2.26	2.28	2.23	2.21	2.20	2.30	2.30	-	-	-	-	-	-	-	-
1	25	34.0	4.5	3.31	3.33	3.25	3.23	3.21	3.36	3.36	-	-	-	-	-	-	-	-
1・1/4	32	42.7	4.9	4.61	4.64	4.54	4.51	4.48	4.69	4.68	-	-	-	-	-	-	-	-
1・1/2	40	48.6	5.1	5.53	5.56	5.44	5.40	5.37	5.62	5.61	-	-	-	-	-	-	-	-
2	50	60.5	5.5	7.54	7.58	7.41	7.37	7.32	7.66	7.65	-	-	-	-	-	-	-	-
2・1/2	65	76.3	7.0	12.1	12.2	11.9	11.8	11.7	12.3	12.3	-	-	-	-	-	-	-	-
3	80	89.1	7.6	15.4	15.5	15.2	15.1	15.0	15.7	15.7	-	-	-	-	-	-	-	-
3・1/2	90	101.6	8.1	18.9	19.0	18.6	18.4	18.3	19.2	19.2	-	-	-	-	-	-	-	-
4	100	114.3	8.6	22.6	22.8	22.3	22.1	22.0	23.0	23.0	11.1	28.5	28.7	28.1	27.9	27.7	29.0	29.0
5	125	139.8	9.5	30.8	31.0	30.3	30.1	29.9	31.3	31.3	12.7	40.2	40.5	39.5	39.3	39.0	40.9	40.8
6	150	165.2	11.0	42.3	42.5	41.6	41.3	41.0	42.9	42.9	14.3	53.8	54.1	52.9	52.5	52.2	54.6	54.6
8	200	216.3	12.7	64.4	64.8	63.4	63.0	62.5	65.5	65.4	18.2	89.8	90.4	88.3	87.8	87.2	91.3	91.2
10	250	267.4	15.1	94.9	95.5	93.3	92.8	92.2	96.5	96.3	21.4	131	132	129	128	127	133	133
12	300	318.5	17.4	131	131	128	128	127	133	132	25.4	185	187	182	181	180	189	188
14	350	355.6	19.0	159	160	157	156	155	162	162	27.8	227	228	223	222	220	231	230
16	400	406.4	21.4	205	207	202	201	199	209	208	30.9	289	291	284	283	281	294	293
18	450	457.2	23.8	257	259	253	251	250	261	261	34.9	367	369	361	359	357	373	373
20	500	508.0	26.2	314	316	309	307	305	320	319	38.1	446	449	439	436	433	453	453
22	550	558.8	28.6	378	380	372	369	367	384	383	41.3	532	536	524	520	517	541	541
24	600	609.6	31.0	447	450	439	437	434	454	454	46.0	646	650	635	631	627	656	656
26	650	660.4	34.0	531	534	522	519	515	539	539	49.1	748	752	735	731	726	760	759