表1a ステンレスパイプ・鋼管の配管サイズ・径・厚さ・重量 (Sch5S／Sch10S)

呼び径		外径	呼び厚さ (肉厚) t (mm) ／ 単位重量 W (kg/m)															
			Sch5S (スケジュール 5S)								Sch10S (スケジュール 10S)							
B	A		t	W							t	W						
				ステンレス材質種類								ステンレス材質種類						
		mm		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	1.0	0.237	0.238	0.233	0.231	0.230	0.241	0.240	1.2	0.278	0.280	0.273	0.272	0.270	0.283	0.282
1/4	8	13.8	1.2	0.377	0.379	0.370	0.368	0.366	0.383	0.382	1.65	0.499	0.503	0.491	0.488	0.485	0.508	0.507
3/8	10	17.3	1.2	0.481	0.484	0.473	0.470	0.467	0.489	0.489	1.65	0.643	0.647	0.633	0.629	0.625	0.654	0.653
1/2	15	21.7	1.65	0.824	0.829	0.811	0.806	0.800	0.838	0.837	2.1	1.03	1.03	1.01	1.00	0.996	1.04	1.04
3/4	20	27.2	1.65	1.05	1.06	1.03	1.03	1.02	1.07	1.07	2.1	1.31	1.32	1.29	1.28	1.28	1.33	1.33
1	25	34.0	1.65	1.33	1.34	1.31	1.30	1.29	1.35	1.35	2.8	2.18	2.19	2.14	2.13	2.11	2.21	2.21
1・1/4	32	42.7	1.65	1.69	1.70	1.66	1.65	1.64	1.71	1.71	2.8	2.78	2.80	2.74	2.72	2.70	2.83	2.83
1・1/2	40	48.6	1.65	1.93	1.94	1.90	1.89	1.87	1.96	1.96	2.8	3.19	3.21	3.14	3.12	3.10	3.25	3.24
2	50	60.5	1.65	2.42	2.43	2.38	2.36	2.35	2.46	2.46	2.8	4.02	4.05	3.96	3.93	3.91	4.09	4.09
2・1/2	65	76.3	2.1	3.88	3.91	3.82	3.79	3.77	3.95	3.94	3.0	5.48	5.51	5.39	5.35	5.32	5.57	5.56
3	80	89.1	2.1	4.55	4.58	4.48	4.45	4.42	4.63	4.62	3.0	6.43	6.48	6.33	6.29	6.25	6.54	6.53
3・1/2	90	101.6	2.1	5.20	5.24	5.12	5.09	5.05	5.29	5.28	3.0	7.37	7.42	7.25	7.20	7.16	7.49	7.48
4	100	114.3	2.1	5.87	5.91	5.77	5.74	5.70	5.97	5.96	3.0	8.32	8.37	8.18	8.13	8.08	8.45	8.44
5	125	139.8	2.8	9.56	9.62	9.40	9.34	9.28	9.71	9.70	3.4	11.6	11.6	11.4	11.3	11.2	11.7	11.7
6	150	165.2	2.8	11.3	11.4	11.1	11.1	11.0	11.5	11.5	3.4	13.7	13.8	13.5	13.4	13.3	13.9	13.9
8	200	216.3	2.8	14.9	15.0	14.6	14.6	14.5	15.1	15.1	4.0	21.2	21.3	20.8	20.7	20.5	21.5	21.5
10	250	267.4	3.4	22.4	22.5	22.0	21.9	21.7	22.7	22.7	4.0	26.2	26.4	25.8	25.7	25.5	26.7	26.6
12	300	318.5	4.0	31.3	31.5	30.8	30.6	30.4	31.9	31.8	4.5	35.2	35.4	34.6	34.4	34.2	35.8	35.7
14	350	355.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	400	406.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	450	457.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	500	508.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	550	558.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	600	609.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	650	660.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-