



## 工業不鏽鋼配管規格表

公稱通徑 Nominal Diameter		外徑 Outside (mm)	Nominal wall thickness									
N.B	NPS		SCH 5 S				SCH 10 S				SCH 20 S	
			厚度 Wall (mm)	重量 Weight(kg/m)		厚度 Wall (mm)	重量 Weight(kg/m)		厚度 Wall (mm)	重量 Weight(kg/m)		
				鋼種 Grade			鋼種 Grade			鋼種 Grade		
			TP304	TP316		TP304	TP316		TP304	TP316		
			TP304L	TP316L		TP304L	TP316L		TP304L	TP316L		
8	1/4"	13.72				1.65	0.50	0.50	2.24	0.64	0.64	
10	3/8"	17.15				1.65	1.65	0.64	2.31	0.85	0.86	
15	1/2"	21.34	1.65	0.81	0.81	2.11	1.01	1.02	2.77	1.28	1.29	
20	3/4"	26.67	1.65	1.03	1.03	2.11	1.29	1.30	2.87	1.70	1.71	
25	1"	33.40	1.65	1.31	1.31	2.77	2.11	2.13	3.38	2.53	2.54	
32	1 1/4"	42.16	1.65	1.67	1.68	2.77	2.72	2.74	3.56	3.42	3.45	
40	1 1/2"	48.26	1.65	1.92	1.93	2.77	3.14	3.16	3.68	4.09	4.11	
50	2"	60.33	1.65	2.41	2.43	2.77	3.97	4.00	3.91	5.50	5.53	
65	2 1/2"	73.03	2.11	3.73	3.75	3.05	5.32	5.35	5.16	8.72	8.78	
80	3"	88.09	2.11	4.56	4.59	3.05	6.52	6.56	5.49	11.4	11.5	
90	3 1/2"	101.60	2.11	5.23	5.23	3.05	7.49	7.54	5.74	13.7	13.8	
100	4"	114.30	2.11	5.90	5.90	3.05	8.45	8.51	6.02	16.2	16.3	
125	5"	141.30	2.77	9.56	9.56	3.40	11.7	11.8	9.55	22.0	22.1	
150	6"	168.28	2.77	11.4	11.4	3.40	14.0	14.1	7.11	28.5	28.7	
200	8"	219.08	2.77	14.9	14.9	3.76	20.2	20.3	8.18	43.0	43.2	
250	10"	273.05	3.40	22.8	22.8	4.19	28.1	28.2	9.27	60.9	61.3	
300	12"	323.85	3.96	31.6	31.6	4.57	36.3	36.6	9.52	74.5	75.0	
350	14"	355.60	3.96	34.7	34.7	4.78	41.8	42.0				
400	16"	406.40	4.19	42.0	42.0	4.78	47.8	48.1				
450	18"	457.20	4.19	47.3	47.3	4.78	53.9	54.2				
500	20"	508.00	4.78	59.9	59.9	5.54	69.3	69.8				
550	22"	558.80	4.78	66.0	66.0	5.54	76.4	76.8				
600	24"	609.60	5.54	83.4	119.5	6.35	95.4	96.0				
750	30"	762.00	6.35	119.5	119.5	7.92	148.8	149.7				