

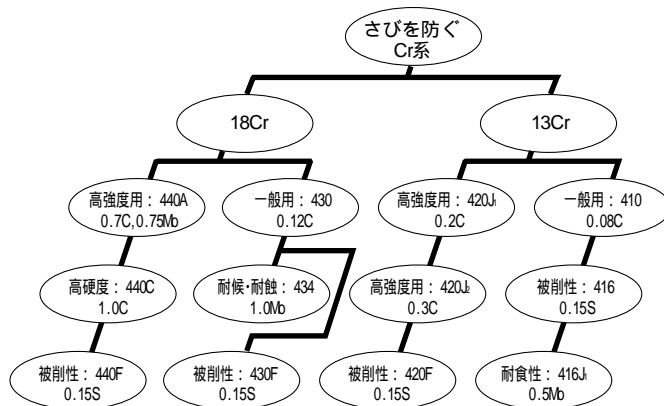
あなたの保有するステンレス鋼線の線径対重量のデータを更新して下さい。

線径対重量表

線番	線径 mm			1mに対する重量 (g)	1kgに対する長さ (m)	線番	線径 mm			1mに対する重量 (g)	1kgに対する長さ (m)	
	J.I.S.	S.W.G.	B.W.G.				J.I.S.	S.W.G.	B.W.G.			
	18.00			1,997.4	0.50	7	4.50			124.8	8.01	
	17.00			1,781.7	0.56			4.470		123.2	8.11	
	16.00			1,578.2	0.63				4.572	128.8	7.74	
	15.00			1,387.1	0.72			4.00		98.6	10.13	
	14.00			1,208.3	0.83				4.064	101.8	9.81	
7/0	13.00			1,041.9	0.96	8			108.3	9.22		
		12.700		994.4	1.01		3.50		75.5	13.24		
6/0	12.00			887.8	1.13	9			82.5	12.12		
		11.786		856.4	1.17		3.658		87.1	11.48		
5/0	11.00			746.0	1.34	10	3.20	3.251	63.1	15.84		
		10.973		742.3	1.35					3.404	65.1	15.36
			12.700	994.4	1.01						71.4	14.01
4/0	10.00			616.5	1.62	11	2.90	2.946	51.9	19.29		
		10.160		636.4	1.57					3.048	53.5	18.68
			11.532	819.8	1.22				57.3	17.43		
3/0	9.50			556.4	1.80	12	2.60	2.642	41.7	23.99		
		9.449		550.4	1.82					2.769	43.0	23.24
			10.795	718.4	1.39						47.3	21.14
2/0	9.00			499.3	2.00	13	2.30	2.337	32.6	30.67		
		8.839		481.6	2.08					2.413	33.7	29.70
			9.652	574.3	1.74				36.1	27.68		
1/0	8.00			394.5	2.54	14	2.00	2.032	24.7	40.55		
		8.229		417.4	2.39					2.108	25.5	39.27
			8.636	459.7	2.17				27.4	36.46		
1	7.50			346.8	2.88	15	1.80	1.829	20.0	50.05		
		7.620	7.620	357.9	2.79					1.829	20.1	49.85
2	7.00			302.1	3.31	16	1.60	1.626	15.8	63.37		
		7.010		302.9	3.29					1.651	16.3	61.29
			7.214	320.8	3.12						16.8	59.49
3	6.50			260.5	3.84	17	1.40	1.422	12.1	82.85		
		6.401		252.6	3.96					1.473	12.5	80.19
			6.579	266.8	3.74				13.4	74.74		
4	6.00			221.9	4.51	18	1.20	1.219	8.9	112.60		
		5.893		214.0	4.67					1.245	9.2	109.23
			6.045	225.3	4.43						9.6	104.65
5	5.50			186.5	5.36	19	1.00	1.016	6.2	162.20		
		5.385		178.7	5.58					1.067	6.4	157.20
			5.588	192.5	5.19				7.0	142.49		
6	5.00			154.1	6.49	20	0.90	0.914	5.0	200.30		
		4.877		146.6	6.82					0.884	5.2	194.02
			5.165	163.9	6.10						4.8	207.60

マルサンテクノス ステンレス情報 - 1

耐さび用ステンレス鋼



通常の使用環境でさびを防ぎたいときは、この種のステンレス鋼で十分です。比較的加工が容易で、しかも、ニッケル (Ni) を含まないのでオーステナイト系に比べると安価です。

このグループのステンレス鋼は強い磁性をもっていることも特徴のひとつで、オーステナイト系と判別するとき、この性質が利用されます。