

■化学成分及び機械的性質

グレード	化 学 成 分 (%)						機 械 的 性 質		
	C	H	O	N	Fe	Ti	引張強さ N/mm ²	0.2%耐力 N/mm ²	伸 び %
JIS 1種	≤0.08	≤0.013	≤0.15	≤0.03	≤0.20	残部	270~410	≥165	≥27
JIS 2種	≤0.08	≤0.013	≤0.20	≤0.03	≤0.25	残部	340~510	≥215	≥23
JIS 3種	≤0.08	≤0.013	≤0.30	≤0.05	≤0.30	残部	480~620	≥345	≥18

■TP340(2種) 板材 (JIS H 4600)

サイズ 製造法	板厚 × 幅 × 長さ	kg/枚
冷 延 板 (TP340C)	0.5×1219×2438	6.71
	0.6×1000×2000	5.41
	0.8×1219×2438	10.7
	1.0×1000×2000	9.02
	1.0×1219×2438	13.4
	1.0×1219×4000	22.0
	1.0×1524×4050	27.9
	1.5×1000×2000	13.5
	1.5×1219×2438	20.1
	1.5×1219×4000	33.0
	1.5×1524×4050	41.8
	2.0×1000×2000	18.0
	2.0×1219×2438	26.8
	2.0×1219×4000	44.0
	2.0×1524×4050	55.7
	2.5×1219×2438	33.5
	2.5×1219×4000	55.0
	3.0×1000×2000	27.1
熱 延 板 (TP340H)	3.0×1219×2438	40.2
	3.0×1219×3048	50.3
	3.0×1219×4000	66.0
	3.0×1524×4050	83.5
	3.5×1219×4050	77.9
	4.0×1000×2000	36.1
	4.0×1219×2438	53.6
	4.0×1219×3048	67.1
	4.0×1219×4000	88.0
	4.0×2000×6100	220
	5.0×1000×2000	45.1
	5.0×1219×4000	110
	5.0×1524×3048	105
	5.0×2000×6100	275
	6.0×1000×2000	54.1
	6.0×1219×4000	132
	6.0×1524×3048	126
	6.0×2000×6100	330
	8.0×1524×3048	168
	8.0×1524×4000	220
	8.0×2000×4000	289
	8.0×2000×6100	440
	8.0×2200×6000	477
	9.0×2000×4000	325
	10.0×1524×3048	210
	10.0×1524×4000	275
	10.0×2000×4000	361
	10.0×2000×6100	551
	10.0×2200×6000	596
	12.0×1524×3048	252
	12.0×1524×4000	330
	12.0×2000×4000	433
	12.0×2000×6100	661
	12.0×2200×6000	715

サイズ 製造法	板厚 × 幅 × 長さ	kg/枚
熱 延 板 (TP340H)	14.0×1219×3048	235
	14.0×1524×4000	385
	14.0×2000×4000	505
	14.0×2000×6100	771
	14.0×2200×6000	834
	15.0×1219×3048	252
	15.0×1524×4000	413
	15.0×2000×6100	826
	15.0×2200×6000	894
	16.0×1219×3048	268
	16.0×2000×4000	577
	16.0×2000×6100	881
	16.0×2200×6000	953
	18.0×1219×3048	302
	18.0×1524×4000	495
	18.0×2000×4000	649
	18.0×2000×6100	991
	18.0×2200×6000	1072
	20.0×1219×3048	335
	20.0×1524×4000	550
	20.0×2000×4000	722
	20.0×2000×6100	1101
	20.0×2200×6000	1191
	22.0×1219×3048	369
	22.0×2000×4000	794
	22.0×2000×6100	1211
	22.0×2200×6000	1311
	25.0×1219×3048	419
	25.0×1524×4000	688
	25.0×2000×4000	902
	25.0×2000×6100	1376
	25.0×2200×6000	1489
	28.0×2000×4000	1010
	30.0×1219×3048	503
	30.0×2000×4000	1082
	30.0×2000×6100	1652
	30.0×2200×6000	1787
	40.0×1219×3048	671
	40.0×2000×4000	1444

注) 全サイズ切断可能品です。

注) Pd材、チタン合金についてもお問い合わせください。

■TP270(1種) 板材 JIS H 4600

サイズ 製造法	板厚 × 幅 × 長さ	kg/枚
冷 延 板 (TP270C)	0.4×1000×2000	3.61
	0.5×1000×2000	4.51
	0.6×1000×2000	5.41
	0.8×1000×2000	7.22
	1.0×1000×2000	9.02
	1.0×1219×2438	13.4
	1.0×1219×4000	22.0
	1.0×1524×4000	27.5
	1.2×1219×2438	16.1
	1.5×1000×2000	13.5
	1.5×1219×2438	20.1
	1.5×1524×4000	41.3
	2.0×1000×2000	18.0
	2.0×1219×2438	26.8
	2.0×1524×4000	55.0
	3.0×1000×2000	27.1
	3.0×1219×2438	40.2
	3.0×1524×4000	82.5

注) 全サイズ切断可能品です。

■TB340(2種) 丸棒 (JIS H 4650)

径 (mm)	×長さ(M)	kg/m	表面仕様
10	2M、4M	0.359	CG、PM
12	2M、4M	0.516	CG、PM
13	2M、4M	0.605	CG、PM
14	2M、4M	0.701	CG、PM
15	2M、4M	0.805	CG、PM
16	2M、4M	0.915	CG、PM
18	2M、4M	1.16	PM
19	4M	1.29	PM
20	2M、4M	1.43	CG、PM
22	2M、4M	1.73	PM
24	2M、4M	2.06	PM
25	2M、4M	2.24	CG、PM
28	2M、4M	2.81	PM
30	2M、4M	3.22	PM
32	4M	3.66	PM
35	2M、4M	4.38	PM
40	2M、4M	5.71	PM
45	2M、4M	7.23	PM
50	2M、4M	8.92	PM
55	2M、4M	10.8	PM
60	2M、4M	12.8	PM
65	2M、4M	15.1	PM
70	2M、4M	17.5	PM
75	2M、4M	20.0	PM
80	2M、4M	22.8	PM
85	2M、3M、4M	25.8	PM
90	2M、3M、4M	28.9	PM、TM
95	3M	32.2	PM
100	2M、3M、4M	35.6	PM、TM
105	3M	39.0	PM
110	2M、3M、4M	43.1	PM、TM
115	4M	46.8	PM
120	2M、3M、4M	51.3	PM、TM
130	2M、3M、4M	60.4	PM、TM
140	2M、3M、4M	70.0	PM、TM
150	2M、3M、4M	80.3	PM、TM
160	2M、3M、4M	91.9	PM、TM
170	2M、3M、4M	104	PM、TM
180	2M、4M	116	PM、TM
190	2M、4M	130	PM、TM
200	2M、3M、4M	144	PM、TM
210	3M、4M	158	PM
220	3M、4M	173	PM
230	2M、3M、4M	189	PM、TM
240	4M	206	PM
250	2M、3M、4M	224	PM、TM
260	2M、3M、4M	242	PM、TM
270	4M	261	PM
280	4M	280	PM
290	4M	300	PM
300	4M	321	PM

注) 全サイズ切断可能品です。

注) 販売重量は実重量となります。

注) 表面仕様のCGはセントレス。

PMはピーリングもしくはターニング品。

※アングル、チャンネル、フラットバー、継手類等についても、お問い合わせ下さい。

■TW340(2種) 線材 (JIS H 4670)

径 (mm)	×長さ(M)	kg/m	表面仕様
1.0	1M	0.0035	CG
1.2	1M	0.0051	CG
1.5	1M	0.0080	CG
1.6	1M	0.0092	CG
2.0	1M、2M	0.0143	CG
2.4	1M	0.0205	CG
3.0	1M、2M	0.0321	CG
4.0	2M	0.0571	CG
5.0	2M	0.0891	CG
6.0	2M	0.128	CG
8.0	2M	0.228	CG
10.0	2M	0.350	CG
12.0	2M	0.500	CG

注) 切断不可商品となります。

■TTP340W(2種) 配管用パイプ (JIS H 4630)

単位: kg/本

外径・長さ	厚	1.0	1.2	1.4	1.5	2.0	3.0	4.0
12.7 × 4000		0.664						
13.8 × 2000						0.67		
13.8 × 4000					0.25			
17.3 × 4000					1.34	1.73		
17.3 × 2000							1.22	
19.05 × 4000	1.02							
19.05 × 7000	1.79							
19.05 × 4000			1.21					
19.05 × 7000			2.12					
19.05 × 4000				1.40				
19.05 × 6610				2.31				
19.05 × 4000					1.49			
21.7 × 4000					1.72	2.23	3.18	
25.4 × 4000	1.38							
27.2 × 4000					2.18	2.86	4.11	
34.0 × 4000					2.76	3.63	5.27	
34.0 × 2000								3.40
42.7 × 4000					3.50	4.61	6.75	8.77
48.6 × 4000					4.00	5.28	7.75	10.1
60.5 × 4000					5.02	6.63	9.87	12.8
76.3 × 4000						8.42	12.5	16.4
89.1 × 4000						9.87	14.6	19.3
101.6 × 4000						11.3	16.8	
114.3 × 4000						12.7	18.9	25.0
139.8 × 4000							23.3	30.8
165.2 × 4000						18.5	27.6	36.5
216.3 × 4000							36.3	48.1
267.4 × 4000							45.0	59.7
318.5 × 4000							53.6	

注) 全サイズ切断可能品です。

■TTP340WC (JIS H 4630) セミシームレスパイプ

外径・長さ	厚
6φ × 4000	○
8φ × 4000	○
10φ × 4000	○
12φ × 4000	○
14φ × 4000	○

注) 切断不可商品となります。