



株式会社
FALCON



商品カタログ

目次

経営理念・地図	1・2
---------	-----

■スチール製品

等辺アングル	4
不等辺アングル	5
不等辺不等厚アングル	5
チャンネル	5
H形鋼	6
軽量H形鋼	8
アイビーム	9
CT形鋼	10
レール	11
デッキプレート	12
合成スラブ用デッキプレート	13
フラットバー	14
機械構造用炭素鋼 平鋼	18
丸棒・異形丸棒・角鋼	19
鋼板	20
溶融亜鉛メッキ	22
電気亜鉛メッキ	22
縞鋼板	23
エキスパンドメタル	24
鉄パンチング	25
C形鋼	26
軽ミゾ形鋼	27
スモール角パイプ	28
スーパースモール角パイプ	28
中径角形鋼管	29
コラム STKR	32
電縫管	33
ガス管	34
構造用鋼管	35
配管用アーク溶接炭素鋼鋼管	38
圧力配管用鋼管	39
引抜鋼管	40
楕円パイプ	41
SSみがき平鋼	42
SSみがき丸棒	44
SSみがき四角・六角鋼	45
高張力鋼板、耐火鋼	46
耐候性鋼材	50
突合せ溶接継手 エルボ	54

■ステンレス製品

熱間圧延ステンレス鋼アングル	56
熱間圧延ステンレス鋼チャンネル	58
ステンレスフラットバー	59
ステンレス角鋼	66
ステンレス丸鋼	68
ステンレス化粧角パイプ	69
ステンレス大形角パイプ	70
ステンレス化粧丸パイプ	71
ステンレス化粧 90°エルボ	72
配管用ステンレス鋼管	73
配管用溶接ステンレス鋼管	74
ステンレス鋼板	76
ステンレス縞鋼板	77

■アルミニウム製品

アルミニウム 6063 アングル	78
アルミニウム 6063 チャンネル・不等辺アングル	79
アルミニウム 6063 平角棒	80
アルミニウム丸棒	82
アルミニウム 6063 四角棒	84
アルミニウム 6063 四角パイプ	85
アルミニウム 6063 平角パイプ	85
アルミニウム引抜管	86
アルミニウム押し出しパイプ	87
アルミニウム板 1050・1100	88
アルミニウム板 5052・5052 縞板	89
アルマイト板	89

■参考資料

ステンレスの表面仕上げ	90
アルミ合金の特長と用途	91
度量衡換算表	92
みがき棒鋼寸法許容差	94
数値の丸め方	95

等辺アングル 一般構造用圧延鋼材 SS JIS G3101(1987)

■ カラー □ 白

サイズ		質量 kg/m	5.5	6.0	7.0	7.0	8.0	9.0	12.0
A × B	厚さ								
20 × 20	3	0.885	■ □ 4.87						
25 × 25	3	1.12	■ □ 6.16						
30 × 30	3	1.36	■ □ 7.48						
	5	2.16	■ □ 11.9						
40 × 40	3	1.83	■ □ 10.1	11.0					
	5	2.95	■ □ 16.2	17.7					
45 × 45	4	2.74	15.1	16.4					32.9
50 × 50	4	3.06	■ □ 16.8	■ 18.4	21.4	24.5	27.5	33.7	36.7
	5	3.77		22.6					
	6	4.43	■ □ 24.4	■ 26.6	31.0	35.4	39.9	48.7	53.2
	8	5.78	31.8	35.0					69.4
60 × 60	4	3.68		22.1					44.2
	5	4.55	25.0	27.3					54.6
	6	5.41		32.5					
65 × 65	6	5.91	■ □ 32.5	■ 35.5	41.4	47.3	53.2	65.0	70.9
	8	7.66	42.1	46.0	53.6	61.3	68.9	84.3	91.9
70 × 70	6	6.38		38.3					
75 × 75	6	6.85	■ □ 37.7	■ 41.1	48.0	54.8	61.6	75.4	82.2
	9	9.96	■ □ 54.8	59.8	69.7	79.7	89.6	110	120
	12	13.0	71.5	78.0					
80 × 80	6	7.32		43.9					
90 × 90	6	8.28		49.5					99.4
	7	9.59	52.7	57.5	67.1	76.7	86.3	105	115
	10	13.3	73.2	79.8	93.1	106	120	146	160
	13	17.0	93.5	102	119	136	153	187	204
100 × 100	7	10.7	58.8	64.2	74.9	85.6	96.3	118	128
	10	14.9	82.0	89.4	104	119	134	164	179
	13	19.1	105	115	134	153	172	210	229
120 × 120	8	14.7		88.2					
130 × 130	9	17.9	98.4	107	125	143	161	197	215
	12	23.4	129	140	164	187	211	257	281
	15	28.8	158	173	202	230	259	317	346
150 × 150	10	22.9		137.4					
	12	27.3	150	164	191	218	246	300	328
	15	33.6	185	202	235	269	302	370	403
	19	41.9	230	251	293	335	377	461	503
200 × 200	15	45.3	249	272	317	362	408	498	544
	20	59.7	328	358	418	478	537	657	716
	25	73.6	405	442	515	589	662	810	883
250 × 250	25	93.7		562.2					
	35	128.0		768					

不等辺アングル 一般構造用圧延鋼材 SS JIS G3101(1987)

サイズ		質量 kg/m	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0
A × B	厚さ									
50 × 75	6	5.67	31.2	34.0	39.7	45.4	51.0	56.7	62.4	68.0
75 × 90	6	7.56	41.6	45.4	52.9	60.5	68.0	75.6	83.2	90.7
	9	11.0	60.5	66.0	77.0	88.0	99.0	110	121	132
75 × 100	7	9.32	51.3	55.9	65.2	74.6	83.9	93.2	103	112
	10	13.0	71.5	78.0	91.0	104	117	130	143	156
	13	16.5	90.8	99.0	116	132	148	165	182	198
75 × 125	7	10.7	58.8	64.2	74.9	85.6	96.3	107	118	128
	10	14.9	82.0	89.4	104	119	134	149	164	179
	13	19.1	105	115	134	153	172	191	210	229
90 × 125	9	14.6	80.3	87.6	102.2	116.8	131.4	146	160.6	175.2
	10	16.1	88.6	96.6	113	129	145	161	177	193
	13	20.6	113	124	144	165	185	206	227	247
90 × 150	9	16.4	90.2	98.4	115	131	148	164	180	197
	12	21.5	118	129	150	172	194	215	236	258
100 × 150	9	17.1	94.0	103	120	137	154	171	188	205
	12	22.4	123	134	157	179	202	224	246	269
	15	27.7	152	166	194	222	249	277	305	332

不等辺不等厚アングル 一般構造用圧延鋼材 SS JIS G3101(1987)

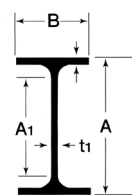
サイズ					質量 kg/m	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	11.0	12.0
A × B	t ₁	t ₂	r ₁	r ₂								
200 × 90	9	14	14	7	23.3	128	140	163	186	210	256	280
250 × 90	10	15	17	8.5	29.4	162	176	206	235	265	323	353
	12	16	17	8.5	33.7	185	202	236	270	303	371	404
300 × 90	11	16	19	9.5	36.3	200	218	254	290	327	399	436
	13	17	19	9.5	41.3	227	248	289	330	372	454	496
350 × 100	12	17	22	11	45.3	249	272	317	362	408	498	544
400 × 100	13	18	24	12	53.8	296	323	377	430	484	592	646

チャンネル 一般構造用圧延鋼材 SS JIS G3101(1987)

■ カラー・グレー □ 白

サイズ			質量 kg/m	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0
A × B	t ₁	t ₂									
40 × 75	5	7	6.92	■ □ 38.1	41.5	48.4	55.4	62.3	69.2	76.1	83.0
50 × 100	5	7.5	9.36	■ □ 51.5	56.2	65.5	74.9	84.2	93.6	103	112
65 × 125	6	8	13.4	■ □ 73.7	80.4	93.8	107	121	134	147	161
75 × 150	6.5	10	18.6	■ □ 102	112	130	149	167	186	205	223
	9	12.5	24.0	□ 132	144	168	192	216	240	264	288
75 × 180	7	10.5	21.4	□ 118	128	150	171	193	214	235	257
80 × 200	7.5	11	24.6	□ 135	148	172	197	221	246	271	295
90 × 200	8	13.5	30.3	□ 167	182	212	242	273	303	333	364
90 × 250	9	13	34.6	190	208	242	277	311	346	381	415
	11	14.5	40.2	221	241	281	322	362	402	442	482
90 × 300	9	13	38.1	210	229	267	305	343	381	419	457
	10	15.5	43.8	241	263	307	350	394	438	482	526
	12	16	48.6	267	292	340	389	437	486	535	583
100 × 380	10.5	16	54.5	300	327	382	436	490	545	600	654
	13	20	67.3	370	404	471	538	606	673	740	808

H 形鋼 建築構造用圧延材 JIS G3136(1994)

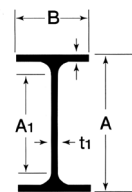


■細巾系列

サイズ				質量 kg/m	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0
A × B	t ₁	t ₂	r									
100 × 50	5	7	8	9.3	55.8	65.1	74.4	83.7	93.0	102	112	121
125 × 60	6	8	9	13.1	78.6	91.7	105	118	131	144	157	170
150 × 75	5	7	8	14.0	84.0	98.0	112	126	140	154	168	182
175 × 90	5	8	8	18.0	108	126	144	162	180	198	216	234
200 × 100	5.5	8	8	20.9	125	146	167	188	209	230	251	272
248 × 124	5	8	8	25.1	151	176	201	226	251	276	301	326
250 × 125	6	9	8	29.0	174	203	232	261	290	319	348	377
298 × 149	5.5	8	13	32.0	192	224	256	288	320	352	384	416
300 × 150	6.5	9	13	36.7	220	257	294	330	367	404	440	477
346 × 174	6	9	13	41.2	247	288	330	371	412	453	494	536
350 × 175	7	11	13	49.4	296	346	395	445	494	543	593	642
396 × 199	7	11	13	56.1	337	393	449	505	561	617	673	729
400 × 200	8	13	13	65.4	392	458	523	589	654	719	785	850
446 × 199	8	12	13	65.1	391	456	521	586	651	716	781	846
450 × 200	9	14	13	74.9	449	524	599	674	749	824	899	974
496 × 199	9	14	13	77.9	467	545	623	701	779	857	935	1,013
500 × 200	10	16	13	88.2	529	617	706	794	882	970	1,058	1,147
600 × 200	11	17	13	103	618	721	824	927	1,030	1,133	1,236	1,339

※ SN 規格もあります。

H形鋼 建築構造用圧延材 JIS G3136(1994)



■広巾系列

サイズ				質量 kg/m	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0
A × B	t ₁	t ₂	r									
100 × 100	6	8	8	16.9	101	118	135	152	169	186	203	220
125 × 125	6.5	9	8	23.6	142	165	189	212	236	260	283	307
150 × 150	7	10	8	31.1	187	218	249	280	311	342	373	404
175 × 175	7.5	11	13	40.4	242	283	323	346	404	444	485	525
200 × 200	8	12	13	49.9	299	349	399	449	499	549	599	649
250 × 250	8	13	13	65.9	395	461	527	593	659	725	791	857
	11	11	13	63.8	383	447	510	574	638	702	766	829
	9	14	13	71.8	431	503	574	646	718	790	862	933
	14	14	13	81.6	490	571	653	734	816	898	979	1,061
300 × 300	9	14	13	86.0	516	602	688	774	860	946	1,032	1,118
	12	12	13	83.4	500	584	667	751	834	917	1,001	1,084
	10	15	13	93.0	558	651	744	837	930	1,023	1,116	1,209
	15	15	13	105	630	735	840	945	1,050	1,155	1,260	1,365
	11	17	13	105	630	735	840	945	1,050	1,155	1,260	1,365
350 × 350	12	19	13	135	810	945	1,080	1,215	1,350	1,485	1,620	1,755
400 × 400	13	21	22	172	1,032	1,204	1,376	1,548	1,720	1,892	2,064	2,236

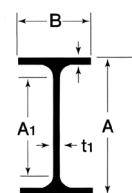
※ SN 規格もあります。

■中巾系列

サイズ				質量 kg/m	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0
A × B	t ₁	t ₂	r								
148 × 100	6	9	8	20.7	124	145	166	186	207	228	248
194 × 150	6	9	8	29.9	179	209	239	269	299	329	359
244 × 175	7	11	13	43.6	262	305	349	392	436	480	523
294 × 200	8	12	13	55.8	335	391	446	502	558	614	670
340 × 250	9	14	13	78.1	469	547	625	703	781	859	937
390 × 300	10	16	13	105	630	735	840	945	1,050	1,155	1,260
440 × 300	11	18	13	121	726	847	968	1,089	1,210	1,331	1,452
488 × 300	11	18	13	125	750	875	1,000	1,125	1,250	1,375	1,500
588 × 300	12	20	13	147	882	1,029	1,176	1,323	1,470	1,617	1,764
700 × 300	13	24	18	182	1,092	1,274	1,456	1,638	1,820	2,002	2,184
800 × 300	14	26	18	207	1,242	1,449	1,656	1,863	2,070	2,277	2,484
900 × 300	16	28	18	240	1,440	1,680	1,920	2,160	2,400	2,640	2,880

※ SN 規格もあります。

軽量 H 形鋼 一般構造用溶接軽量 H 形鋼 SWH400 JIS G3353(1990)



サイズ			質量 kg/m	定尺 (m) 重量					
A × B	t ₁	t ₂		7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0
150 × 75	3.2	4.5	8.84	61.9	70.7	79.6	88.4	97.2	106
150 × 100	3.2	4.5	10.6	74.2	84.8	95.4	106	117	127
175 × 90	3.2	4.5	10.5	73.5	84.0	94.5	105	116	126
200 × 100	3.2	4.5	11.9	83.3	95.2	107	119	131	143
	3.2	6.0	14.1	98.7	113	127	141	155	169
200 × 125	3.2	6.0	16.5	116	132	148	165	182	198
200 × 150	3.2	4.5	15.4	108	123	139	154	169	185
	3.2	6.0	18.9	132	151	170	189	208	227
250 × 125	3.2	4.5	14.9	104	119	134	149	164	179
	4.5	6.0	20.2	141	162	182	202	222	242
	4.5	9.0	25.9	181	207	233	259	285	311
250 × 150	3.2	4.5	16.6	116	133	149	166	183	199
	4.5	6.0	22.5	158	180	202	225	248	270
	4.5	9.0	29.4	206	235	265	294	323	353
300 × 150	3.2	4.5	17.9	125	143	161	179	197	215
	4.5	6.0	24.3	170	194	219	243	267	292
	4.5	9.0	31.2	218	250	281	312	343	374
300 × 175	4.5	6.0	26.7	187	214	240	267	294	320
	4.5	9.0	34.7	243	278	312	347	382	416
350 × 175	4.5	6.0	28.4	199	227	256	284	312	341
	4.5	9.0	36.5	256	292	328	365	402	438
400 × 200	4.5	6.0	32.5	228	260	292	325	358	390
	4.5	9.0	41.8	293	334	376	418	460	502
	6.0	9.0	46.3	324	370	417	463	509	556
	6.0	12.0	55.4	388	443	499	554	609	665
450 × 200	4.5	9.0	43.5	304	348	392	435	478	522
	6.0	12.0	57.7	404	462	519	577	635	692

アイビーム 一般構造用圧延鋼材 SS400 JIS G3101(1987)

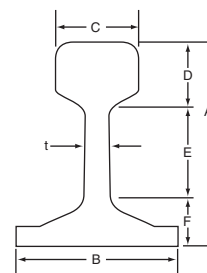
サイズ			1.0	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0
A × B	t ₁	t ₂									
100 × 75	5	8	12.9	71.0	77.4	90.3	103	116	129	142	155
125 × 75	5.5	9.5	16.1	88.6	96.6	113	129	145	161	177	193
150 × 75	5.5	9.5	17.1	94.0	103	120	137	154	171	188	205
150 × 125	8.5	14	36.2	199	217	253	290	326	362	398	434
180 × 100	6	10	23.6	130	142	165	189	212	236	260	283
200 × 100	7	10	26.0	143	156	182	208	234	260	286	312
200 × 150	9	16	50.4	277	302	353	403	454	504	554	605
250 × 125	7.5	11.5	38.3	211	230	268	306	345	383	421	460
	10	19	55.5	305	333	388	444	500	555	610	666
300 × 150	8	13	48.3	266	290	338	386	435	483	531	580
	10	18.5	65.5	360	393	458	524	590	655	720	786
	11.5	22	76.8	422	461	538	614	691	768	845	922
350 × 150	9	15	58.5	322	351	410	468	526	585	644	702
	12	24	87.2	480	523	610	698	785	872	959	1,046
400 × 150	10	18	72.0	396	432	504	576	648	720	792	864
	12.5	25	95.8	527	575	671	766	862	958	1,054	1,150
450 × 175	11	20	91.7	504	550	642	734	825	917	1,009	1,100
	13	26	115	632	690	805	920	1,035	1,150	1,265	1,380
600 × 190	13	25	133	732	798	931	1,064	1,197	1,330	1,463	1,596
	16	35	176	968	1,056	1,232	1,408	1,584	1,760	1,936	2,112

CT 形鋼

	サイズ				質量 kg/m
	A × B	t ₁	t ₂	r	
広 幅	50 × 100	6	8	8	8.47
	62.5 × 125	6.5	9	8	11.8
	75 × 150	7	10	8	15.6
	87.5 × 175	7.5	11	13	20.2
	100 × 200	8	12	13	24.9
	125 × 250	9	14	13	35.9
	150 × 300	10	15	13	46.5
	175 × 350	12	19	13	67.5
	200 × 400	13	21	22	85.8
		18	28	22	116
		20	35	22	142
		30	50	22	207
		45	70	22	302
中 幅	75 × 100	6	9	8	10.3
	100 × 150	6	9	8	15.0
	125 × 175	7	11	13	21.8
	150 × 200	8	12	13	27.9
	175 × 250	9	14	13	39.1
	200 × 300	10	16	13	52.3
	225 × 300	11	18	13	60.4
	250 × 300	11	18	13	62.5
	300 × 300	12	20	13	73.5
	350 × 300	13	24	18	90.9
	400 × 300	14	26	18	103
	450 × 300	15	23	18	105
		16	28	18	120
		18	34	18	141
		19	37	18	152
細 幅	75 × 75	5	7	8	7.01
	87.5 × 90	5	8	8	8.99
	100 × 100	5.5	8	8	10.5
	125 × 125	6	9	8	14.5
	150 × 150	6.5	9	13	18.4
	175 × 175	7	11	13	24.7
	200 × 200	8	13	13	32.7
	225 × 200	9	14	13	37.5
	250 × 200	10	16	13	44.1
	300 × 200	11	17	13	51.7

※長さにつきましてはその都度ご確認ください。

レール

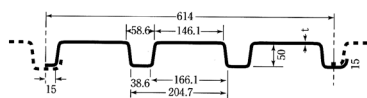


種類	質量 kg/m	サイズ mm							断面積 cm ²
	W	A	B	C	t	D	E	F	S
6	5.98	50.80	50.80	25.40	4.76	14.29	27.78	8.73	7.61
9	8.94	63.50	63.50	32.10	5.90	17.48	35.72	10.30	11.39
10	10.1	66.67	66.67	34.13	6.35	18.26	37.30	11.11	12.84
12	12.2	69.85	69.85	38.10	7.54	19.85	37.70	12.30	15.50
15	15.2	79.37	79.37	42.86	8.33	22.22	43.65	13.50	19.33
22	22.3	93.66	93.66	50.80	10.72	26.99	50.00	16.67	28.39
30	30.1	107.95	107.95	60.33	12.30	30.95	57.55	19.45	38.32
37	37.2	122.24	122.24	62.71	13.49	36.12	64.69	21.43	47.30
40	40.9	140	122	64	14	41	73.5	25.5	52
50	50.4	144.46	127	67.87	14.29	46.04	70.64	27.78	64.20
60	60.8	174	145	65	16.5	49	94.9	30.1	77.50

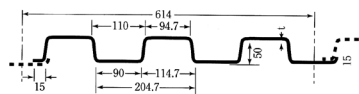
※定尺は 30 フィート又は 33 フィートとなります。

デッキプレート JIS S3352(1979)

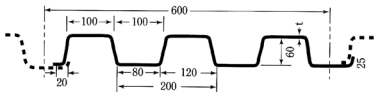
V50



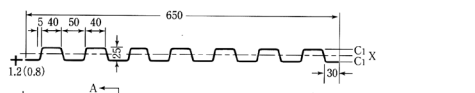
V50A



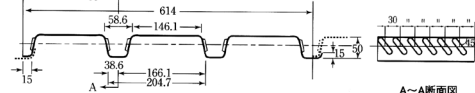
V60



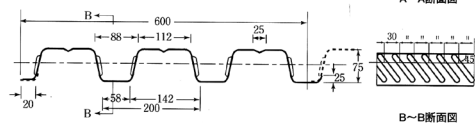
KP-1



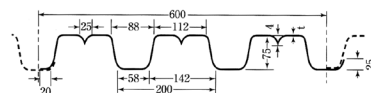
EV50



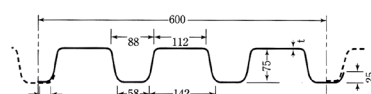
EUA



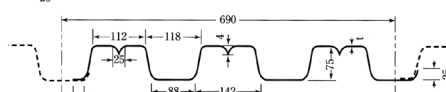
UA



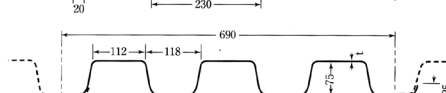
UA-N



UKA



UKA-N



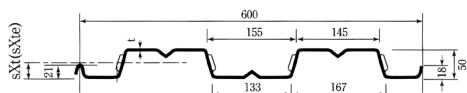
品名	JIS 呼称	厚さ	カラー		メッキ			
			kg/m	kg/m ²	Z12		Z27	
					kg/m	kg/m ²	kg/m	kg/m ²
V50 型	ALB12	1.2	8.21	13.4	8.37	13.6	8.55	13.9
	ALB16	1.6	10.9	17.8	11.0	17.9	11.2	18.2
V50A 型	ALF12	1.2	8.21	13.4	8.37	13.6	8.55	13.9
	ALF16	1.6	10.9	17.8	11.0	17.9	11.2	18.2
V60 型	ALG12	1.2	8.77	14.6	8.44	14.9	9.12	15.2
	ALG16	1.6	11.6	19.3	11.8	19.7	12.0	20.0
KP-1 型	AKD08	0.8	5.72	8.80	5.89	9.06	6.07	9.34
	AKD12	1.2	8.46	13.0	8.63	13.3	8.81	13.6
EV50 型		1.2	8.21	13.4	8.37	13.6	8.55	13.9
		1.6	10.9	17.8	11.0	17.6	11.2	18.2
EUA 型		1.2	9.41	15.7	9.59	16.0	9.79	16.3
		1.6	12.5	20.8	12.6	21.0	12.8	21.3
UA 型	BCL12	1.2	9.41	15.7	9.79	16.3	9.79	16.3
	BCL16	1.6	12.5	20.8	12.8	21.3	12.8	21.3
	BCL23	2.3	17.7	29.5	18.1	30.2	18.1	30.2
UA-N	ALK12	1.2	9.41	15.6	9.56	15.9	9.76	16.3
	ALK16	1.6	12.5	20.7	12.6	21.0	12.8	21.3
	ALK23	2.3	17.7	29.5	17.9	29.8	18.1	30.2
UKA 型	BLD10	1.0	8.57	12.4	8.77	12.7	8.99	13.0
	BLD12	1.2	10.3	14.9	10.5	15.2	10.7	15.5
	BLD16	1.6	13.6	19.7	13.8	20.2	14.0	23.3
	BLD23	2.3	19.4	28.1	19.6	28.4	19.8	33.0
UKA-N	ALN10	1.0	8.55	12.4	8.75	12.7	8.96	13.0
	ALN12	1.2	10.2	14.8	10.4	15.1	10.6	15.4
	ALN16	1.6	13.6	19.7	13.4	20.1	14.0	20.3
	ALN23	2.3	19.3	28.0	19.5	28.3	19.7	28.6

※長さに関しましてはご注文の際にお問い合わせください。

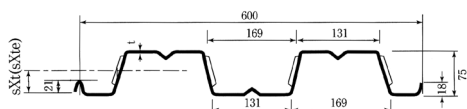
合成スラブ用デッキプレート

■ QL デッキ JFE 建材

QL99-50



QL99-75



■ SC フロアデッキ住友鋼材工業

SCW-50

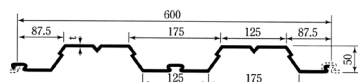


SCW-75

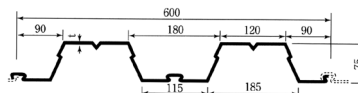


■ スーパー E デッキ日鉄建材工業

EZ50-600



EZ70-600



品名	記号	厚さ	カラー		亜鉛メッキ			
			質量	平方米当重量	Z12		Z27	
			kg/m	kg/m ²	kg/m	kg/m ²	kg/m	kg/m ²
Q L デ ッキ	QL99-50	1.2	7.68	12.8	7.78	13.0	7.99	13.3
		1.6	10.2	17.0	10.3	17.2	10.5	17.5
	QL300-50	1.2			4.17			
		1.6			5.52			
	QL99-75	1.2	8.36	13.9	8.46	14.1	8.69	14.5
		1.6	11.1	18.5	11.2	18.7	11.5	19.2
ス ー パ ー E	EZ-50	1.2	7.70	12.8	7.85	13.1	8.01	13.4
		1.6	10.2	17.0	10.3	17.2	10.5	17.5
	EZ300-50	1.6	5.14		5.21			
	EZ-75	1.2	8.36	13.9	8.52	14.2	8.70	14.5
		1.6	11.0	18.3	11.2	18.7	11.4	19.0
デ ッキ M A	MA50	1.2			7.81	13.0	8.01	13.3
		1.6			10.3	17.2	10.5	17.5

※各種メーカー品あります。

※長さに関しましてはご注文の際にお問い合わせください。

フラットバー JIS G3101(1987)

サイズ		1.0	5.5	6.0
B × A				
3 ×	9	0.212	4m 1.17 (酸洗)	
	13	0.306	1.68	
	16	0.377	2.07	
	19	0.447	2.46	
	22	0.518	2.85	
	25	0.589	3.24	3.53
	32	0.754	4.15	4.52
	38	0.895	4.92	5.37
	44	1.04	5.72	
	50	1.18	6.49	7.08
	65	1.53	8.42	
	75	1.77	9.74	
	90	2.12	11.7	
	100	2.36	13.0	
	125	2.94	16.2	
	150	3.53	19.4	
4.5 ×	13	0.459	2.52	
	16	0.565	3.11	
	19	0.671	3.69	
	22	0.777	4.27	
	25	0.883	4.86	5.30
	32	1.13	6.22	6.78
	38	1.34	7.37	8.04
	44	1.55	8.52	9.30
	50	1.77	9.74	10.6
	60	2.12		12.7
	65	2.30	12.6	13.8
	75	2.65	14.6	15.9
	90	3.18	17.5	19.1
	100	3.53	19.4	21.2
	125	4.42	24.3	
	150	5.30	29.2	

サイズ		1.0	5.5	6.0
B × A				
6 ×	13	0.612	3.37	
	16	0.754	4.15	
	19	0.895	4.92	
	22	1.04	5.72	
	25	1.18	6.49	7.08
	32	1.51	8.30	9.06
	38	1.79	9.84	10.7
	44	2.07	11.4	12.4
	50	2.36	13.0	14.2
	60	2.83		17.0
	65	3.06	16.8	18.4
	70	3.30		19.8
	75	3.53	19.4	21.2
	80	3.77		22.6
	90	4.24	23.3	25.4
	100	4.71	25.9	28.3
	110	5.18		31.1
	125	5.89	32.4	35.3
	150	7.06	38.8	42.4
	160	7.54		45.2
	165	7.77		46.6
9 ×	170	8.01		48.1
	175	8.24		49.4
	180	8.48		50.9
	190	8.95		53.7
	200	9.42		56.5
	230	10.8		64.8
	250	11.8		70.8
	300	14.1		84.6
	350	16.5		99.0
	16	1.13	6.22	
	19	1.34	7.37	

フラットバー JIS G3101(1987)

サイズ		1.0	5.5	6.0
B × A				
9 ×	22	1.55	8.52	
	25	1.77	9.74	10.6
	32	2.26	12.4	13.6
	38	2.68	14.7	16.1
	44	3.11	17.1	18.7
	50	3.53	19.4	21.2
	60	4.24	23.3	25.4
	65	4.59	25.2	27.5
	70	4.95		29.7
	75	5.30	29.2	31.8
	80	5.65		33.9
	90	6.36	35.0	38.2
	100	7.06	38.8	42.4
	110	7.77		46.6
	120	8.48		50.9
	125	8.83	48.6	53.0
	150	10.6	58.3	63.6
	160	11.3		67.8
	165	11.7		70.2
	170	12.0		72.0
	175	12.4		74.4
	180	12.7		76.2
	190	13.4		80.4
	200	14.1		84.6
	230	16.2		97.2
	240	17.0		102
	250	17.7		106
	285	20.1		121
	300	21.2		127
	350	24.7		148
	400	28.3		170
12 ×	20	1.88	10.3	

サイズ		1.0	5.5	6.0
B × A				
12 ×	22	2.07	11.4	
	25	2.36	13.0	14.2
	32	3.01	16.6	18.1
	38	3.58	19.7	21.5
	44	4.14	22.8	24.8
	50	4.71	25.9	28.3
	60	5.65		33.9
	65	6.12	33.7	36.7
	70	6.59		39.5
	75	7.06	38.8	42.4
	80	7.54		45.2
	90	8.48	46.6	50.9
	100	9.42	51.8	56.5
	110	10.4		62.4
	120	11.3		67.8
	125	11.8	64.9	70.8
	150	14.1	77.6	84.6
	160	15.1		90.6
	165	15.5		93.0
	170	16.0		96.0
	175	16.5		99.0
	180	17.0		102
	185	17.4		104
	190	17.9		107
	200	18.8		113
	230	21.7		130
	240	22.6		136
	250	23.6		142
	285	26.8		161
	300	28.3		170
	350	33.0		198
	400	37.7		226

フラットバー JIS G3101(1987)

サイズ		1.0	5.5	6.0
B × A				
16 ×	25	3.14	17.3	
	32	4.02	22.1	24.1
	38	4.77	26.2	28.6
	44	5.53	30.4	33.2
	50	6.28	34.5	37.7
	60	7.54		45.2
	65	8.16	44.9	49.0
	70	8.79		52.7
	75	9.42	51.8	56.5
	80	10.0		60.0
	90	11.3	62.2	67.8
	100	12.6	69.3	75.6
	110	13.8		82.8
	125	15.7	86.4	94.2
	150	18.8	103	113
	160	20.1		121
	165	20.7		124
	170	21.4		128
	175	22.0		132
	180	22.6		136
	190	23.9		143
	200	25.1		151
	230	28.9		173
	250	31.4		188
	300	37.7		226
	350	44.0		264
	400	50.2		301
19 ×	25	3.73	20.5	
	32	4.77	26.2	28.6
	38	5.67	31.2	34.0
	44	6.56	36.1	39.4
	50	7.46	41.0	44.8

サイズ		1.0	5.5	6.0
B × A				
19 ×	60	8.95		53.7
	65	9.69	53.3	58.1
	70	10.4		62.4
	75	11.2	61.6	67.2
	80	11.9		71.4
	90	13.4	73.7	80.4
	100	14.9	82.0	89.4
	110	16.4		98.4
	125	18.6	102	112
	150	22.4	123	134
	175	26.1		157
	180	26.8		161
	200	29.8		179
	250	37.3		224
	300	44.7		268
	350	52.2		313
	400	59.7		358
22 ×	32	5.53	30.4	
	38	6.56	36.1	
	44	7.60	41.8	
	50	8.64	47.5	51.8
	65	11.2	61.6	67.2
	70	12.1		72.6
	75	13.0	71.5	78.0
	80	13.8		82.8
	90	15.5	85.2	93.0
	100	17.3	95.2	104
	110	19.0		114
	125	21.6	119	130
	150	25.9	142	155
	180	31.1		187
	200	34.5		207

フラットバー JIS G3101(1987)

サイズ		1.0	5.5	6.0
B × A				
22 ×	250	43.2		259
	300	51.8		311
	350	60.4		362
	400	69.1		415
25 ×	32	6.28	34.5	
	38	7.46	41.0	
	50	9.81	54.0	58.9
	65	12.8	70.4	76.8
	75	14.7	80.8	88.2
	90	17.7	97.4	106
	100	19.6	108	118
	125	24.5	135	147
	150	29.4	162	176
	200	39.2		235
	250	49.1		295
	300	58.9		353
	350	68.7		412
	400	78.5		471
28 ×	50	11.0	60.5	
	65	14.3	78.6	
	75	16.5	90.8	
	90	19.8	109	
	100	22.0	121	
	125	27.5	151	
	150	33.0	182	
	200	44.0		264
	250	55.0		330
	300	65.9		395
	350	76.9		
	400	87.9		
32 ×	50	12.6	69.3	75.6
	65	16.3	89.6	97.8

サイズ		1.0	5.5	6.0
B × A				
32 ×	75	18.8	103	113
	90	22.6	124	136
	100	25.1	138	151
	125	31.4	173	188
	150	37.7	207	226
	200	50.2		301
	250	62.8		377
	300	75.4		452
	350	87.9		527
	400	100		600
36 ×	50	14.1	77.6	84.6
	65	18.4	101	110
	75	21.2	117	127
	100	28.3	156	170
	125	35.3	194	
	150	42.4	233	
	200	56.5		339
	250	70.6		424
	300	84.8		509
	350	98.9		
38 ×	400	113		
	50	14.9	82.0	
	65	19.4	106.6	
	75	22.3	123	
	90	59.7		
	100	59.7		
	200	59.7		
	250	74.6		
	300	89.5		
350	104.4			

機械構造用炭素鋼 平鋼 (標準 S50C)

厚\幅	19	25	32	38	50	65	75	90	100	105	127	130	152.4	155	185	210	260	310	360	410	460	510
6	○	○	○	○	○	○	○		○													
9.5	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		○									
12.7		○	○	○	○	○	○	○														
13										○		○		○	○	○	○	○	○	○		
16		○	○	○	○	○	○	○		○		○		○	○	○	○	○	○	○		
19		○	○	○	○	○	○	○		○		○		○	○	○	○	○	○	○		
22														○	○	○	○	○	○			
23																				○		
25			○	○	○	○	○	○		○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
27														○	○	○	○	○	○			
28										○										○		
32				○	○	○	○	○		○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
38					○	○	○	○		○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
45						○	○	○		○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
50						○	○	○		○		○		○	○	○	○	○	○	○		
55						○	○	○		○		○		○	○	○	○	○	○	○		
65							○	○		○		○		○	○	○	○		○	○		
75								○		○		○		○	○	○	○	○	○			
85										○		○		○	○	○	○					
95																○						
105																						○
115															○							
125														○	○							

機械構造用炭素鋼 平鋼 焼なまし材 (標準 S55C)

厚\幅	105	130	155	185	205	255	235	275	285	305	335	355	385	405	455	505	555	605	655	705	760	810	910	1020	1300
13			○		○	○				○															
17			○	○	○		○		○	○	○	○	○	○		○		○	○						
19					○	○				○		○		○	○	○	○	○	○						
23	○		○	○	○	○	○		○	○	○	○	○		○	○									
25					○	○				○				○	○	○	○	○	○	○				○	
28	○	○	○		○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○	
33					○		○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
38					○		○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
45					○	○				○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
50					○	○				○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
55					○	○				○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
65			○	○	○	○			○	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
75			○		○					○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
85	○	○	○	○	○	○				○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
95	○	○	○	○	○	○				○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
105		○	○	○	○	○				○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
115			○	○	○	○				○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
125			○	○	○	○				○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
135						○				○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
145										○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
155										○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
165										○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
175										○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
185										○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
195										○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
205										○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
215																								○	
235																									○
255																									○
295																									
335																									○

■丸棒

サイズ	1.0	5.5	6.0
6	0.222	1.22	1.33
9	0.499	2.74	2.99
12	0.888	4.88	5.33
13	1.04	5.72	6.24
16	1.58	8.69	9.48
19	2.23	12.3	13.4
22	2.98	16.4	17.9
25	3.85	21.2	23.1
28	4.83	26.6	29.0
30	5.55	30.5	33.3
32	6.31	34.7	37.9
36	7.99	43.9	47.9
38	8.90	49.0	53.4
40	9.87	54.3	59.2
42	10.9	60.0	65.4
44	11.9	65.4	71.4
46	13.0	71.5	78.0
48	14.2	78.1	85.2
50	15.4	84.7	92.4
55	18.7	103	112
60	22.2	122	133
65	26.0	143	156
70	30.2	166	181
75	34.7	191	208
80	39.5	217	237
85	44.5	245	267
90	49.9	274	299
95	55.6	306	334
100	61.7	339	370
110	74.6	410	448
120	88.8	488	533
130	104	572	624
140	121	666	726
150	139	764	834
160	158	869	948
170	178	979	1,068
180	200	1,100	1,200
190	223	1,226	1,338
200	247	1,358	1,482

※材質は SR295、SS400、S45C など各種取り揃えております。

■異形丸棒

サイズ	1.0	5.5	6.0
D10 9.53	0.56	3.08	3.36
D13 12.7	0.995	5.47	5.97
D16 15.9	1.56	8.58	9.36
D19 19.1	2.25	12.4	13.5
D22 22.2	3.04	16.7	18.2
D25 25.4	3.98	21.9	23.9
D29 28.6	5.04	27.7	30.2
D32 31.8	6.23	34.3	37.4
D35 34.9	7.51	41.3	45.1
D38 38.1	8.95	49.2	53.7
D41 41.3	10.5	57.8	63.0
D51 50.8	15.9	87.4	95.4

※ 500 ピッチの長さで 3.5 ～ 8m まであります。

■角鋼

サイズ	1.0	5.5
9.52	0.711	3.91
12.7	1.27	6.99
16	2.01	11.11
19	2.83	15.6
22	3.80	20.9
25	4.91	27.0
28	6.15	33.8
32	8.04	44.2
36	10.2	56.1
38	11.3	62.2
44	15.2	83.6
50	19.6	108
55	23.7	130
60	28.3	156
65	33.2	183
70	38.5	212
75	44.2	243
90	63.6	350
100	78.5	432
110	95.0	522
120	113	622
130	133	732
140	154	847
150	177	974

■ HOT

板厚	質量 kg/m ²	サイズ				
		914 × 1829	1219 × 2438	1524 × 3048	1524 × 6096	1524 × 12192
1.2	9.42	15.8	28.0			
1.6	12.56	21.0	37.3	58.3		
2.0	15.70	26.2	46.7			
2.3	18.06	30.2	53.7	83.9		
2.6	20.40		60.7			
3.2	25.12	42.0	74.7	117		
4	31.40	52.5	93.3	146		
4.5	35.32	59.1	105	164		
6	47.10	78.8	140	219	438	
8	62.80	105	187	292	583	
9	70.65	118	210	328	656	1,313
10	78.50	131	233	365	729	1,459
12	94.20	158	280	438	875	1,750
14	109.9	184	327	510	1,021	2,042
16	125.6	210	373	583	1,167	1,751
19	149.2	249	443	693	1,386	2,772
20	157.0	263	467	729	1,459	2,917
22	172.7	289	513	802	1,604	3,209
25	196.2	328	583	911	1,823	3,645
28	219.8	368	653	1,021	2,042	4,084
30	235.5	394	700	1,094	2,188	4,376
32	251.2	420	747	1,167	2,334	4,667
36	282.6	473	840	1,313	2,625	5,251
40	314.0	525	933	1,459	2,917	5,834
45	353.2	591	1,050	1,641	3,281	6,562
50	392.5	656	1,167	1,823	3,646	7,293
55	431.8	722	1,283	2,006	4,011	8,023
60	471.0	788	1,400	2,188	4,376	8,751
65	510.2	853	1,516	2,370	4,740	9,480
70	549.5	919	1,633	2,552	5,105	10,209
75	588.8	984	1,750	2,735	5,470	
80	628.0	1,050	1,866	2,917	5,834	
100	785.0	1,313	2,333	3,646	7,293	

■磨・高仕（深絞り）・酸洗

サイズ	質量 kg/P	磨 (SPCC-SD)	高仕 (SPCE)	酸洗 (SPHC-P)
0.3 × 914 × 1,829	3.94	○		
0.4 × 〃	5.25	○		
0.5 × 〃	6.56	○	○	
0.6 × 〃	7.88	○	○	
0.7 × 〃	9.19	○		
0.8 × 〃	10.5	○	○	
0.9 × 〃	11.8	○		
1.0 × 〃	13.1	○	○	
1.2 × 〃	15.8	○	○	○
1.4 × 〃	18.4	○		○
1.6 × 〃	21.0	○	○	○
1.8 × 〃	23.6	○		
2.0 × 〃	26.3	○	○	○
2.3 × 〃	30.2	○	○	○
2.6 × 〃	34.1	○	○	○
2.9 × 〃	38.1	○		○
3.2 × 〃	42.0	○	○	○
4.0 × 〃	52.5			○
4.5 × 〃	59.1			○
5.0 × 〃	65.6			○
6.0 × 〃	78.8			○
8.0 × 〃	105			○
9.0 × 〃	118			○
0.5 × 1,219 × 2,438	11.7	○	○	
0.6 × 〃	14.0	○	○	
0.7 × 〃	16.3	○		
0.8 × 〃	18.7	○	○	
0.9 × 〃	21.0	○		
1.0 × 〃	23.3	○	○	
1.2 × 〃	28.0	○	○	○
1.4 × 〃	32.7	○		○
1.6 × 〃	37.3	○	○	○
2.0 × 〃	46.7	○	○	○
2.3 × 〃	53.7	○	○	○
2.6 × 〃	60.7	○		○
2.9 × 〃	67.6	○		○
3.0 × 〃	70.0			○
3.2 × 〃	74.7	○	○	○
4.0 × 〃	93.3			○
4.5 × 〃	105			○
5.0 × 〃	117			○
6.0 × 〃	140			○

溶融亜鉛メッキ

■溶融亜鉛メッキ（アロイ・ジンクタイプ）

板厚 (mm)	一枚重量 (kg)
3 × 6 (914 × 1829)	
0.3	3.9
0.5	6.9
0.6	8.2
0.7	9.5
0.8	10.8
1.0	13.4
1.2	16.1
1.6	21.3
2.0	26.6
2.3	30.5
3.2	42.3
4.5	59.4
6.0	78.7

板厚 (mm)	一枚重量 (kg)
4 × 8 (1219 × 2438)	
0.5	12.2
0.6	14.5
0.7	16.9
0.8	19.2
1.0	23.9
1.2	28.5
1.6	37.9
2.0	47.2
2.3	54.2
3.2	75.2
4.5	106

板厚 (mm)	一枚重量 (kg)
5 × 10 (1524 × 3048)	
1.2	44.6
1.6	59.2
2.3	84.7
3.2	118

電気亜鉛メッキ

■電気亜鉛メッキ（ボンデタイプ）

板厚 (mm)	一枚重量 (kg)
3 × 6 (914 × 1829)	
0.4	5.3
0.5	6.6
0.6	7.9
0.7	9.2
0.8	10.5
1.0	13.1
1.2	15.8
1.6	21.0
2.0	26.3
2.3	30.2
2.6	34.1
2.9	38.1
3.2	42.0

板厚 (mm)	一枚重量 (kg)
3 × 7 (914 × 2134)	
1.6	24.5
2.3	35.2
4 × 7 (1219 × 2134)	
1.6	32.7
2.3	47.0
4 × 10 (1219 × 3048)	
1.6	46.7
2.3	67.1
6 × 10 (1829 × 3048)	
1.6	70.1

板厚 (mm)	一枚重量 (kg)
4 × 8 (1219 × 2438)	
0.4	9.4
0.5	11.7
0.6	14.0
0.7	16.3
0.8	18.7
1.0	23.3
1.2	28.0
1.6	37.4
2.0	46.7
2.3	53.7
2.6	60.7
2.9	67.7
3.2	74.7

板厚 (mm)	一枚重量 (kg)
1 × 2 (1000 × 2000)	
0.8	12.6
1.0	15.7
1.2	18.9
1.6	25.1
5 × 10 (1524 × 3048)	
1.2	43.8
1.6	58.4
2.3	83.9
3.2	117

縞鋼板 一般構造用圧延鋼材 SS400 JIS G3101(1987)

■新日本製鉄（株） 東京製鉄（株）

kg/ 枚

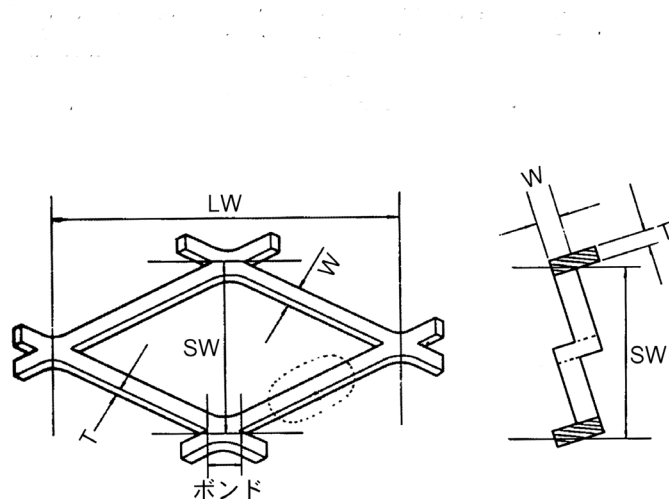
板厚	質量 kg/m ²	サイズ		
		914 × 1,829 (3 × 6)	1,219 × 2,438 (4 × 8)	1,524 × 3,048 (5 × 10)
2.3	19.73	33.0	58.6	—
3.2	26.79	44.8	79.6	125
4.5	36.99	61.8	110	172
6.0	48.77	81.5	145	227
8.0	64.47	108	192	299
9.0	72.32	121	215	336
12.0	95.87	160	285	445
16.0	127.3	213	378	591
19.0	150.9	252	448	701
22.0	174.4	292	518	810

■ JFE スチール

kg/ 枚

板厚	質量 kg/m ²	サイズ		
		914 × 1,829 (3 × 6)	1,219 × 2,438 (4 × 8)	1,524 × 3,048 (5 × 10)
2.3	19.76	33.0	58.7	—
3.2	26.83	44.9	79.7	125
4.5	37.04	61.9	110	172
6.0	48.81	81.6	145	227
8.0	64.51	108	192	300

エキスパンドメタル

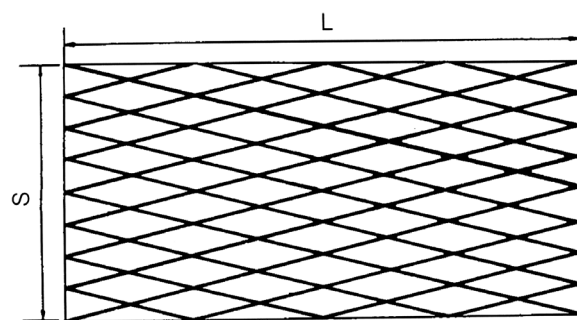


SW: メッシュ短目方向の中心間距離

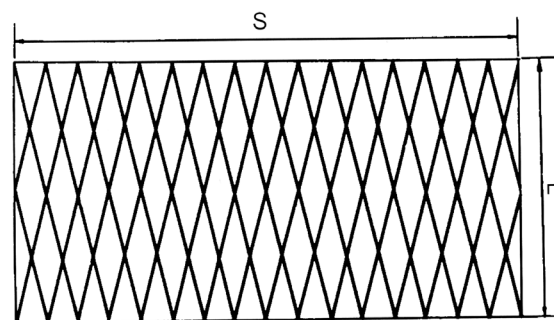
LW: メッシュ長目方向の中心間距離

T: 板 厚

W: 刻み巾



スタンダードタイプ (ソロバン目) (図1)



グレーチングタイプ (タタミ目) (図2)

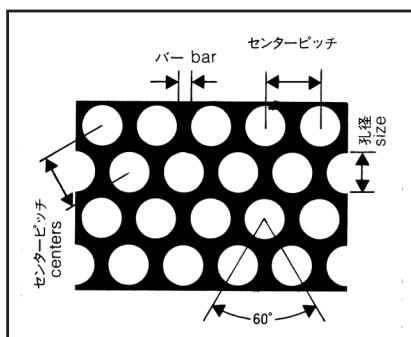
※ドブメッキ有り

	JIS 呼称	メッシュサイズ mm		ストランドサイズ mm		質量		
		S.W	LW	T (厚さ)	W	3' × 6'	4' × 8'	5' × 10'
グレーチングタイプ	XG11	34	135.4	4.5	7.0	24.2	43.1	67.4
	XG12	34	135.4	6.0	7.0	32.4	57.7	90.1
	XG13	34	135.4	6.0	9.0	41.6	74.0	116
	XG14	34	135.4	8.0	9.0	55.5	98.7	154
	XG21	36	101.6	4.5	7.0	※ 22.9	※ 40.7	※ 63.6
	XG22	36	101.6	6.0	7.0	※ 30.6	※ 54.4	※ 85.0
	XG23	36	101.6	6.0	9.0	39.5	70.1	110
	XG24	36	101.6	8.0	9.0	52.5	93.3	146
スタンダードタイプ	XS31	12	30.5	1.2	1.5	3.95	7.01	11.0
	XS32	12	30.5	1.6	2.0	7.01	12.5	19.5
	XS33	12	30.5	2.3	3.0	※ 15.1	※ 26.8	41.9
	XS41	22	50.8	1.6	2.0	3.81	6.78	10.6
	XS42	22	50.8	2.3	2.5	※ 6.86	※ 12.2	19.0
	XS43	22	50.8	3.2	3.5	※ 13.4	※ 23.8	37.2
	XS52	25	61.0	2.3	3.0	7.24	12.9	—
	XS61	34	76.2	2.3	3.0	5.33	9.48	—
	XS62	34	76.2	3.2	4.0	9.88	17.6	27.5
	XS63	34	76.2	4.5	5.0	※ 17.4	※ 30.9	48.3
	XS72	50	152.4	3.2	4.0	※ 6.72	※ 11.9	—

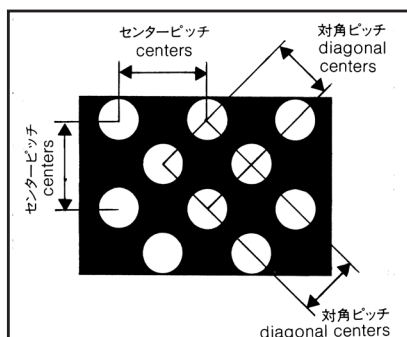
鉄パンチング

在庫一覧

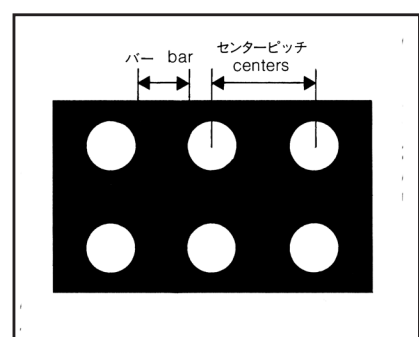
鉄			穴径 × P	○ +	1 × 2	1.5 × 3	2 × 3	2 × 3.5	2.5 × 3.5	2.5 × 4	3 × 4	3 × 5	4 × 5	4 × 7	4.5 × 6	5 × 6	5 × 7	5 × 8	6 × 8	6 × 9	6 × 10	8 × 10	8 × 12	10 × 13	10 × 15	12 × 15
3'	冷 延	0.5	○	○	○	○	○	○			○	○						○								
		0.6	○	○	○	○	○	○			○	○						○		○						
		0.8	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○		○		○		○	○		○	
		1.0	○		○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	
		1.2	○				○				○	○		○	○			○		○		○	○	○	○	
		1.6	○				○				○	○		○				○	○	○		○	○	○	○	
	酸 洗	酸 2.3	○									○		○				○		○			○		○	
		3.2																○		○			○		○	
		4.5																			○		○		○	
		6.0																							○	
	熱 延	0.8	○				○				○	○						○		○					○	
		1.0	○				○				○	○						○		○		○	○		○	
		1.2	○				○					○						○		○		○	○		○	
		1.6	○				○					○						○		○		○	○		○	
4'	冷 延	酸 2.3	○									○						○		○			○		○	
		3.2																○		○			○		○	
		4.5																			○		○		○	
		6.0																							○	
	熱 延	0.8	○				○				○	○						○		○					○	
		1.0	○				○				○	○						○		○		○	○		○	
		1.2	○				○					○						○		○		○	○		○	
		1.6	○				○					○						○		○		○	○		○	



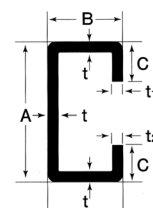
丸孔 60° 千鳥



丸孔角千鳥 (45°)



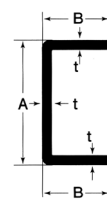
丸孔直列 (90°)



サイズ		質量 kg/m	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0
A × B × C	厚さ								
60 × 30 × 10	1.6	1.63	9.78	11.4	13.0	14.7	16.3	17.9	19.6
	2.3	2.25	13.5	15.8	18.0	20.2	22.5	24.8	27.0
75 × 45 × 15	1.6	2.32	13.9	16.2	18.6	20.9	23.2	25.5	27.8
	2.3	3.25	19.5	22.8	26.0	29.2	32.5	35.8	39.0
100 × 50 × 20	1.6	2.88	17.3	20.2	23.0	25.9	28.8	31.7	34.6
	2.3	4.06	24.4	28.4	32.5	36.5	40.6	44.7	48.7
	3.2	5.50	33.0	38.5	44.0	49.5	55.0	60.5	66.0
120 × 60 × 20	2.3	4.78	28.7	33.5	38.2	43.0	47.8	52.6	57.4
	3.2	6.51	39.1	45.6	52.1	58.6	65.1	71.6	78.1
125 × 50 × 20	2.3	4.51	27.1	31.6	36.1	40.6	45.1	49.6	54.1
	3.2	6.13	36.8	42.9	49.0	55.2	61.3	67.4	73.6
150 × 50 × 20	3.2	6.76	40.6	47.3	54.1	60.8	67.6	74.4	81.1
150 × 65 × 20	3.2	7.51	45.1	52.6	60.1	67.6	75.1	82.6	90.1
150 × 75 × 20	3.2	8.01	48.1	56.1	64.1	72.1	80.1	88.1	96.1
150 × 75 × 25	3.2	8.27	49.6	57.9	66.2	74.4	82.7	91.0	99.2
200 × 75 × 20	3.2	9.27	55.6	64.9	74.2	83.4	92.7	102	111

※黒・カラー・白があります。受注生産品もありますので、ご注文の際にお問い合わせください。

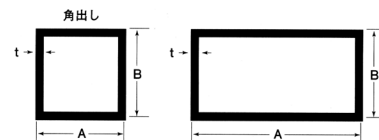
軽ミゾ形鋼



サイズ		質量			
A × B	厚さ	kg/m	5.5m	6m	8m
9 × 9	1.2	0.265	1.46 (20 本束売)		
40 × 20	1.6	0.939		5.63	
	2.3	1.31		7.86	
40 × 40	3.2	2.75		16.5	
60 × 30	1.6	1.44		8.64	
	2.3	2.03		12.2	
80 × 40	2.3	2.75		16.5	
100 × 40	2.3	3.11		18.7	
	3.2	4.26		25.6	
100 × 50	2.3	3.47		20.8	
	3.2	4.76		28.6	38.1
120 × 40	3.2	4.76		28.6	38.1
150 × 50	3.2	6.02		36.1	48.2
	4.5	8.31		49.9	66.5
150 × 75	4.5	10.1		60.6	80.8
	6.0	13.2		79.2	106
200 × 50	3.2	7.27		43.6	58.2
	4.0	9.00		54.0	72.0
	4.5	10.1		60.6	80.8
200 × 75	4.5	11.8		70.8	94.4
	6.0	15.6		93.6	125
250 × 50	4.0	10.6		63.6	84.8
	4.5	11.8		70.8	94.4
250 × 75	4.5	13.6		81.6	109
	6.0	17.9		107	143
300 × 50	4.0	12.1		72.6	96.8
	4.5	13.6		81.6	109
350 × 50	4.0	13.7		82.2	110
	4.5	15.4		92.4	123
400 × 75	4.5	18.9		113	151
	6.0	25.0		150	200
450 × 75	4.5	20.7		124	166
	6.0	27.3		164	218

スモール角パイプ STKMR

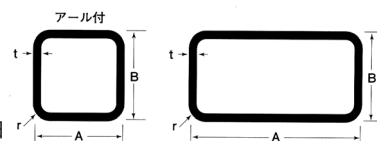
■ カラー □ 白



厚さ	角出し		アール付き		質量	
	A × B	A × B	A × B	A × B	kg/m	kg/5.5m
1.0	9 × 9				0.289	1.16 (4m)
1.2	11 × 11				0.435	2.39
1.2	14 × 14				0.530	2.92
1.6	13 × 13				0.690	3.80
1.2	16 × 16	□22 × 10			0.621	3.42
1.6	■ □16 × 16				0.813	4.47
1.2	□19 × 19	25 × 12			0.716	3.94
1.6	■ □19 × 19	□25 × 12			0.939	5.16
1.2	21 × 21				0.811	4.46
1.6	■ □21 × 21				1.07	5.88
1.6	24 × 14				0.939	5.16
1.2	24 × 24	32 × 14	26 × 26	30 × 20	0.906	4.98
1.6	24 × 24	□32 × 14	26 × 26	■ □30 × 20	1.19	6.54
1.2	25 × 25				0.971	5.34
1.6	■ □25 × 25				1.28	7.04
1.2		28 × 18			0.906	4.98
1.6		28 × 18			1.19	6.54
1.2	28 × 28	40 × 16	31 × 31	40 × 20	1.09	6.00
1.6	28 × 28	40 × 16	■ □31 × 31	■ □40 × 20	1.44	7.92
1.2	32 × 32	40 × 25			1.23	6.76
1.6	■ 32 × 32	■ □40 × 25			1.62	8.91
1.6		50 × 18			1.71	9.40
1.6	■ □38 × 38	■ □50 × 26	■ □40 × 40	■ □50 × 30	1.94	10.7
2.0			■ □40 × 40		2.41	14.5 (6m)
1.6	□45 × 45	■ 60 × 30			2.32	12.8
1.6		70 × 25		75 × 25	2.44	13.4
1.6		60 × 35		70 × 30	2.44	13.4
1.6				80 × 40	2.95	16.2
2.0		84 × 32		80 × 40	3.66	20.1
1.6				90 × 30	2.95	16.2
2.0				90 × 30	3.66	20.1

スーパースモール角パイプ (アール付き)

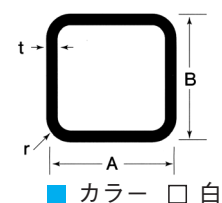
■ カラー □ 白



サイズ A × B × 厚さ	kg/m	6m/kg
25 × 25 × 2.3	1.67	10.0
25 × 25 × 3.2	2.26	13.6
30 × 30 × 2.3	2.03	12.2
30 × 30 × 3.2	2.75	16.5
35 × 35 × 3.2	3.30	19.8
■ □ 40 × 40 × 2.3	2.62	15.7
40 × 40 × 3.2	3.58	21.5
45 × 45 × 2.3	3.10	18.6
45 × 45 × 3.2	4.25	25.5
30 × 20 × 2.3	1.67	10.0
40 × 20 × 2.3	2.03	12.2
40 × 20 × 3.2	2.75	16.5
■ 50 × 30 × 2.3	2.62	15.7
50 × 30 × 3.2	3.58	21.5

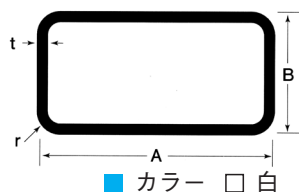
サイズ A × B × 厚さ	kg/m	6m/kg
50 × 40 × 3.2	4.25	25.5
60 × 40 × 1.6	2.44	14.6
60 × 40 × 2.3	3.34	20.0
60 × 40 × 3.2	4.76	28.6
75 × 20 × 1.6	2.32	13.9
75 × 20 × 2.3	3.30	19.8
80 × 40 × 2.3	4.20	25.2
80 × 40 × 3.2	5.77	34.6
90 × 30 × 2.3	4.20	25.2
90 × 30 × 3.2	5.77	34.6
90 × 45 × 2.3	4.86	29.2
90 × 45 × 3.2	6.68	40.1
100 × 20 × 1.6	2.95	17.7
100 × 20 × 2.3	4.20	25.2

中径角形鋼管 一般構造用角形鋼管 STKR400 JIS G3466(1988)



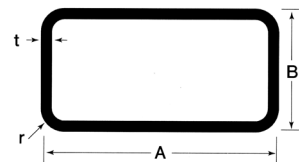
サイズ		質量 kg/m	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0
A × B	厚さ						
50 × 50	1.6	2.38	■□ 14.3		■ 19.0		
	2.3	3.34	■□ 20.0		■□ 26.7		
	3.2	4.50	■□ 27.0		■ 36.0		
	4.5	6.02		36.1			
	6.0	7.57		45.4			
60 × 60	1.6	2.88	■□ 17.3				
	2.3	4.06	■□ 24.4		■□ 32.5		
	3.2	5.50	■□ 33.0		■ 44.0		
	4.5	7.43		44.6			
	6.0	9.45					
75 × 75	1.6	3.64		21.8			
	2.3	5.14	■□ 30.8		■□ 41.1		■ 51.4
	3.2	7.01	■□ 42.1		■□ 56.1		
	4.5	9.55	■ 57.3		76.4		
	6.0	12.3		73.8			
80 × 80	2.3	5.50		33.0			
	3.2	7.51		45.1			
90 × 90	2.3	6.23		37.4			
	3.2	8.51		51.1			
100 × 100	2.3	6.95	■□ 41.7	■ 48.6	■□ 55.6	■ 62.6	■ 69.5
	3.2	9.52	■□ 57.1	■ 66.6	■□ 76.2	■ 85.7	■ 95.2
	4.5	13.1	■ 78.6	91.7	■ 105	118	■ 131
	6.0	17.0	■ 102		■ 136		170
	9.0	24.1		145	193		
	12.0	30.2					
115 × 115	4.5	15.0		90.0			
125 × 125	3.2	12.0	■□ 72.0	■ 84.0	■□ 96.0	■ 108	■ 120
	4.5	16.6	■ 99.6	■ 116	■ 133	■ 149	■ 166
	6.0	21.7	■ 130		■ 174		■ 217
	9.0	31.1		187	249		
	12.0	39.7					
150 × 150	4.5	20.1	■ 121	■ 141	■ 161	■ 181	■ 201
	5.0	22.3		134	178		
	6.0	26.4	■ 158	■ 185	■ 211	■ 238	■ 264
	9.0	38.2		229	267	306	344
	12.0	49.1		295	393		382
175 × 175	6.0	31.1		187	218	249	280
	9.0	45.3		272		362	
	12.0	58.5					311

中径角形鋼管 一般構造用角形鋼管 STKR400 JIS G3466(1988)

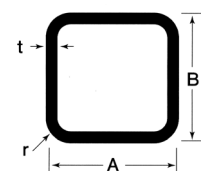


サイズ		質量 kg/m	6.0	8.0	10.0
A × B	厚さ				
50 × 20	1.6	1.63	9.78		
	2.3	2.25	13.5		
	3.2	3.12	18.7		
60 × 30	1.6	2.13	■ □ 12.8		
	2.3	2.98	■ □ 17.9	■ □ 23.8	
	3.2	3.99	■ □ 23.9	■ 31.9	
75 × 45	1.6	2.88	■ 17.3		
	2.3	4.06	■ □ 24.4	■ □ 32.5	
	3.2	5.50	■ □ 33.0	■ 44.0	
	4.5	7.43			
100 × 40	1.6	3.38	20.3		
	2.3	4.78	28.7		
	3.2	6.51	39.1		
100 × 50	1.6	3.64	21.8		
	2.3	5.14	■ □ 30.8	■ □ 41.1	■ 51.4
	3.2	7.01	■ □ 42.1	■ □ 56.1	■ 70.1
	4.5	9.55	■ 57.3	76.4	
	6.0	12.3	73.8	98.4	
125 × 40	1.6	4.01	24.1		
	2.3	5.69	34.1		
	3.2	7.76			
125 × 75	2.3	6.95	■ □ 41.7	■ □ 55.6	
	3.2	9.52	■ 57.1	■ □ 76.2	95.2
	4.5	13.1	78.6	105	
	6.0	17.0	102	136	
150 × 50	2.3	6.95	41.7		
	3.2	9.52	57.1		
150 × 75	3.2	10.8	■ 64.8	■ 86.4	
	4.5	14.9	89.4	119	
	6.0	19.3	116	154	
150 × 80	4.5	15.2	91.2	122	
	6.0	19.8	119	158	
150 × 100	3.2	12.0	■ □ 72.0	■ 96.0	120
	4.5	16.6	■ □ 99.6	■ 133	166
	6.0	21.7	130	174	
	9.0	31.1	187	249	
200 × 100	4.5	20.1	■ 121	■ 161	■ 201
	6.0	26.4	158	211	
	9.0	38.2	229	306	
200 × 150	4.5	23.7	142	190	
	6.0	31.1	187	249	
	9.0	45.3	272	362	

中径角形鋼管 一般構造用角形鋼管 STKR400 JIS G3466(1988)



サイズ		質量 kg/m	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0
A × B	厚さ								
250 × 150	6.0	35.8	215	251	286	322	358	394	430
	9.0	52.3	314	366	418	471	523	575	628
	12.0	67.9	407	475	543	611	679	747	815
300 × 200	6.0	45.2	271	316	362	407	452	497	542
	9.0	66.5	399	466	532	598	665	732	798
	12.0	86.8	521	608	694	781	868	955	1,042
350 × 150	6.0	45.2	271	316	362	407	452	497	542
	9.0	66.5	399	466	532	598	665	732	798
	12.0	86.8	521	608	694	781	868	955	1,042
400 × 200	6.0	54.7	328	383	438	492	547	602	656
	9.0	80.6	484	564	645	725	806	887	967
	12.0	106	636	742	848	954	1,060	1,166	1,272



サイズ		質量 kg/m	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0
A × B	厚さ								
200 × 200	4.5	27.2	163						
	6.0	35.8	215	251	286	322	358	394	430
	8.0	46.9	281	328	375	422	469	516	563
	9.0	52.3	314	366	418	471	523	575	628
	12.0	67.9	407	475	543	611	679	747	815
250 × 250	6.0	45.2	271	316	362	407	452	497	542
	9.0	66.5	399	466	532	598	665	732	798
	12.0	86.8	521	608	694	781	868	955	1,042
300 × 300	16.0	112	672	784	896	1,008	1,120	1,232	1,344
	6.0	54.7	328	383	438	492	547	602	656
	9.0	80.6	484	564	645	725	806	887	967
	12.0	106	636	742	848	954	1,060	1,166	1,272
350 × 350	16.0	138	828	966	1,104	1,242	1,380	1,518	1,656
	19.0	160	960	1,120	1,280	1,440	1,600	1,760	1,920
	9.0	94.7	568	663	758	852	947	1,042	1,136
	12.0	124	744	868	992	1,116	1,240	1,364	1,488
400 × 400	16.0	163	978	1,141	1,304	1,467	1,630	1,793	1,956
	19.0	190	1,140	1,330	1,520	1,710	1,900	2,090	2,280
	22.0	217	1,302	1,519	1,736	1,953	2,170	2,387	2,604
	9.0	109	654	763	872	981	1,090	1,199	1,308
	12.0	143	858	1,001	1,144	1,287	1,430	1,573	1,716
450 × 450									
	16.0	188	1,128	1,316	1,504	1,692	1,880	2,068	2,256
	19.0	220	1,320	1,540	1,760	1,980	2,200	2,420	2,640
	22.0	251	1,506	1,757	2,008	2,259	2,510	2,761	3,012
	12.0	162	972	1,134	1,296	1,458	1,620	1,782	1,944
500 × 500									
	16.0	213	1,278	1,491	1,704	1,917	2,130	2,343	2,556
	19.0	250	1,500	1,750	2,000	2,250	2,500	2,750	3,000
	22.0	286	1,716	2,002	2,288	2,574	2,860	3,146	3,432
	12.0	181	1,086	1,267	1,448	1,629	1,810	1,991	2,172
550 × 550									
	16.0	238	1,428	1,666	1,904	2,142	2,380	2,618	2,856
	19.0	280	1,680	1,960	2,240	2,520	2,800	3,080	3,360
550 × 550	22.0	320	1,920	2,240	2,560	2,880	3,200	3,520	3,840
	16.0	263	1,578	1,841	2,104	2,367	2,630	2,893	3,156
550 × 550	19.0	310	1,860	2,170	2,480	2,790	3,100	3,410	3,720
	22.0	355	2,130	2,485	2,840	3,195	3,550	3,905	4,260

電縫管 機械構造用炭素鋼鋼管 STKM11A JIS G3445(1988)

極細径 mm	t	kg/m	kg/3.66m
6.0	1.0	0.123	0.450
7.0	1.0	0.148	0.542
8.0	1.0	0.173	0.633
9.0	1.0	0.197	0.721
9.5	1.0	0.210	0.769
	1.2	0.246	0.900
10.0	1.0	0.222	0.813
	1.2	0.260	0.952
	1.6	0.331	1.21
11.0	1.0	0.247	0.904
12.0	1.0	0.271	0.992
	1.2	0.320	1.17
	1.6	0.410	1.50
12.7	1.0	0.289	1.06
	1.2	0.340	1.24
14.0	1.0	0.321	1.17
外径 mm	t	kg/m	kg/5.5m
12.7	1.2	0.340	1.87
	1.6	0.438	2.41
15.9	1.2	0.435	2.39
	1.6	0.564	3.10
	2.0	0.686	3.77
17.3	1.6	0.619	3.40
19.1	1.0	0.446	2.45
	1.2	0.530	2.92
○	1.6	0.690	3.80
	2.0	0.843	4.64
	2.3	0.953	5.24
22.2	1.2	0.621	3.42
	1.6	0.813	4.47
	2.0	0.996	5.48
25.4	1.2	0.716	3.94
○	1.6	0.939	5.16
	2.0	1.15	6.32
	2.3	1.31	7.20
	3.2	1.75	9.62
27.2	1.6	1.01	5.56
28.6	1.2	0.811	4.46
	1.6	1.07	5.88
	2.0	1.31	7.20

外径 mm	t	kg/m	kg/5.5m
31.8	1.2	0.906	4.98
○	1.6	1.19	6.54
	2.0	1.47	8.08
	2.3	1.67	9.18
34.0	1.2	0.971	5.34
	1.6	1.28	7.04
	2.0	1.58	8.69
	2.3	1.80	9.90
35.0	1.2	1.00	5.50
38.1	1.2	1.09	6.00
○	1.6	1.44	7.92
	2.0	1.78	9.79
	2.3	2.03	11.2
42.7	1.2	1.23	6.76
○	1.6	1.62	8.91
	2.3	2.29	12.6
45.0	1.6	1.71	10.3 (6m)
	2.0	2.12	12.1 (5.7m)
48.6	1.6	1.85	10.2
	2.3	2.63	14.5
50.8	1.2	1.47	8.08
	1.6	1.94	10.7
	2.0	2.41	13.3
	2.3	2.75	16.5 (6m)
54.0	1.6	2.07	11.4
60.5	1.6	2.32	12.8
○	2.0	2.89	15.9
63.5	1.6	2.44	13.4
70.0	1.6	2.70	14.8
76.3	1.6	2.95	16.2
	2.0	3.66	20.1
80.0	1.6	3.09	17.0
89.1	1.6	3.45	20.7 (6m)
101.6	1.6	3.95	23.7 (6m)
ミガキ SGP		kg/m	kg/5.5m
P 15A		1.31	7.20
P 20A		1.68	9.24
P 25A		2.43	13.4
P 32A		3.38	18.6
P 40A		3.89	21.4

○印はメッキ品もあります。

ガス管 配管用炭素鋼鋼管 SGP JIS G3452(1988)

□ 白 ※ネジ付有り

呼称 記号 A	インチ名 記号 B	外径	厚さ	質量 kg/m	1 本当り kg/5.5m
6A	1/8B	10.5	2.0	0.419	□ 2.30
8A	1/4B	13.8	2.3	0.652	□ 3.59 ※
10A	3/8B	17.3	2.3	0.851	□ 4.68 ※
15A	1/2B	21.7	2.8	1.31	□ 7.20 ※
20A	3/4B	27.2	2.8	1.68	□ 9.24 ※
25A	1B	34.0	3.2	2.43	□ 13.4 ※
32A	1 1/4B	42.7	3.5	3.38	□ 18.6 ※
40A	1 1/2B	48.6	3.5	3.89	□ 21.4 ※
50A	2B	60.5	3.8	5.31	□ 29.2 ※
65A	2 1/2B	76.3	4.2	7.47	□ 41.1 ※
80A	3B	89.1	4.2	8.79	□ 48.3 ※
90A	3 1/2B	101.6	4.2	10.1	□ 55.6
100A	4B	114.3	4.5	12.2	□ 67.1 ※
125A	5B	139.8	4.5	15.0	□ 82.5 ※
150A	6B	165.2	5.0	19.8	□109 ※
175A	7B	190.7	5.3	24.2	133
200A	8B	216.3	5.8	30.1	166
225A	9B	241.8	6.2	36.0	198
250A	10B	267.4	6.6	42.4	233
300A	12B	318.5	6.9	53.0	292
350A	14B	355.6	7.9	67.7	372
400A	16B	406.4	7.9	77.6	427
450A	18B	457.2	7.9	87.5	481
500A	20B	508.0	7.9	97.4	536

構造用鋼管 一般構造用炭素鋼鋼管 STK400 JIS G3444(1988)

□ 白

外径	厚さ	質量 kg/m	5.5m	6m	12m
21.7	1.9	0.928	5.10	□ 5.57	
	2.3	1.10	6.05		
27.2	1.9	1.19	6.54	□ 7.14	
	2.3	1.41	7.76	8.46	
34.0	2.3	1.80	9.90	□ 10.8	
	3.2	2.43	13.4	14.6	
42.7	2.3	2.29	12.6	□ 13.7	
	3.2	3.12	17.2	18.7	
	3.5	3.38	18.6	20.3	
48.6	2.3	2.63	14.5	□ 15.8	
	3.2	3.58	19.7	21.5	
	3.5	3.89	21.4	23.3	
60.5	2.3	3.30	18.2	□ 19.8	
	2.8	3.98	21.9	23.9	
	3.2	4.52	24.9	27.1	54.2
	3.8	5.31		31.9	63.7
76.3	2.8	5.08	27.9	□ 30.5	61.0
	3.2	5.77	31.7	34.6	69.2
	4.2	7.47		44.8	89.6
	7.0	12.0	66.0	72.0	144
89.1	2.8	5.96	32.8	35.8	71.5
	3.2	6.78		40.7	81.4
	4.2	8.79		52.7	105
	5.5	11.3		67.8	136
101.6	3.2	7.76	42.7	46.6	93.1
	4.2	10.1		60.6	121
	5.7	13.5		81.0	162
114.3	3.5	9.56	52.6	57.4	115
	4.0	10.9		65.4	131
	4.5	12.2		73.2	146
	6.0	16.0		96.0	192
127.0	4.5	13.6	74.8	81.6	
139.8	3.5	11.8	64.9	70.8	142
	4.0	13.4		80.4	161
	4.5	15.0		90.0	180
	6.6	21.7		130	260
152.4	5.0	18.2		109	
165.2	3.7	14.7		88.2	176
	4.5	17.8		107	214
	5.0	19.8		119	238
	7.1	27.7		166	332

構造用鋼管 一般構造用炭素鋼鋼管 STK400 JIS G3444(1988)

外径	厚さ	質量 kg/m	6m	12m
190.7	5.3	24.2	145	290
216.3	4.5	23.5	141	282
	5.8	30.1	181	361
	8.2	42.1	253	505
	12.7	63.8	383	766
241.8	6.2	36.0	216	432
267.4	5.8	37.4	224	449
	6.6	42.4	254	509
	9.3	59.2	355	710
	12.7	79.8	479	958
318.5	6.0	46.2	277	554
	6.9	53.0	318	636
	7.9	60.5	363	726
	10.3	78.3	470	940
	12.7	95.8	575	1,150
355.6	6.4	55.1	331	661
	7.9	67.7	406	812
	9.5	81.1	487	973
	11.1	94.3	566	1,132
	12.7	107	642	1,284
	16.0	134	804	1,608
406.4	6.4	63.1	379	757
	7.9	77.6	466	931
	9.5	93.0	558	1,116
	12.7	123	738	1,476
	16.0	154	924	1,848
	19.0	182	1,092	2,184
457.2	6.4	71.1	427	853
	7.9	87.5	525	1,050
	9.5	105	630	1,260
	12.7	139	834	1,668
	16.0	174	1,044	2,088
	19.0	205	1,230	2,460
	22.0	236	1,416	2,832
508.0	6.4	79.2	475	950
	7.9	97.4	584	1,169
	9.5	117	702	1,404
	12.7	155	930	1,860
	16.0	194	1,164	2,328
	19.0	229	1,374	2,748
	22.0	264	1,584	3,168

構造用鋼管 一般構造用炭素鋼鋼管 STK400 JIS G3444(1988)

外径	厚さ	質量 kg/m	6m	12m
558.8	6.4	87.2	523	1,046
	7.9	107	642	1,284
	9.5	129	774	1,548
	12.7	171	1,026	2,052
	16.0	214	1,284	2,568
	19.0	253	1,518	3,036
	22.0	291	1,746	3,492
609.6	6.4	95.2	571	1,142
	7.9	117	702	1,404
	9.5	141	846	1,692
	12.7	187	1,122	2,244
	16.0	234	1,404	2,808
	19.0	277	1,662	3,324
	22.0	319	1,914	3,828
660.4	6.4	103	618	1,236
	7.9	127	762	1,524
	9.5	152	912	1,824
	12.7	203	1,218	2,436
711.2	6.4	111	666	1,332
	7.9	137	822	1,644
	9.5	164	984	1,968
	12.7	219	1,314	2,628
	16.0	274	1,644	3,288
762	7.9	147	882	1,764
	9.5	176	1,056	2,112
	12.7	235	1,410	2,820
812.8	7.9	157	942	1,884
	9.5	188	1,128	2,256
	12.7	251	1,506	3,012
	16.0	314	1,884	3,768
914.4	7.9	177	1,062	2,124
	9.5	212	1,272	2,544
	12.7	282	1,692	3,384
	16.0	354	2,124	4,248
1016	9.5	236	1,416	2,832
	12.7	314	1,884	3,768
	16.0	395	2,370	4,740
1066	9.5	248	1,488	2,976
	12.7	330	1,980	3,960
1219	9.5	283	1,698	3,396
	12.7	378	2,268	4,536

配管用アーク溶接炭素鋼鋼管 STPY400 JIS G3457

呼称	外径	厚さ	質量 kg/m	1 本当り重量	
				6m	12m
350A	355.6	6.0	51.7	310	
		6.4	55.1	331	
		7.9	67.7	406	
		12.7	107	642	
400A	406.4	6.0	59.2	355	
		6.4	63.1	379	757
		7.9	77.6	466	931
		9.5	93.0	558	
		12.7	123	738	
450A	457.2	6.0	66.8	401	
		6.4	71.1	427	853
		7.9	87.5	525	1,050
		9.5	105	630	
		12.7	139	834	
500A	508.0	6.4	79.2	475	950
		7.9	97.4	584	1,169
		9.5	117	702	
		12.7	155	930	
550A	558.8	6.4	87.2	523	1,046
		7.9	107	642	1,284
		9.5	129	774	1,548
		12.7	171	1,026	2,052
600A	609.6	6.0	89.3	536	
		6.4	95.2	571	1,142
		7.9	117	702	1,404
		9.5	141	846	1,692
		12.7	187	1,122	2,244

呼称	外径	厚さ	質量 kg/m	1 本当り重量	
				6m	12m
650A	660.4	6.4	103	618	1,236
		7.9	127	762	1,524
		9.5	152	912	1,824
700A	711.2	6.0	104	624	
		6.4	111	666	1,332
		7.9	137	822	1,644
		9.5	164	984	1,968
		12.7	219	1,314	2,628
750A	762.0	7.9	147	882	1,764
		9.5	176	1,056	2,112
		12.7	235	1,410	2,820
800A	812.8	7.1	141	846	
		8.0	159	954	1,908
		9.5	188	1,128	2,256
		12.7	251	1,506	3,012
900A	914.4	8.0	179	1,074	2,148
		9.5	212	1,272	2,544
		12.7	282	1,692	3,384
1000A	1016.0	9.0	223	1,338	2,676
		9.5	236	1,416	2,832
		10.3	255	1,530	3,060
		12.7	314	1,884	3,768
1100A	1066.0	10.0	273	1,638	3,276
1200A	1219.2	9.5	283	1,698	3,396
		11.1	331	1,986	3,972
		12.7	378	2,268	4,536

圧力配管用鋼管 JIS G3454(STPG)

定尺 5.5m

呼び径	外径	呼び厚さ											
		スケジュール 10		スケジュール 20		スケジュール 30		スケジュール 40		スケジュール 60		スケジュール 80	
(A)		厚さ	重量 kg/m	厚さ	重量 kg/m	厚さ	重量 kg/m	厚さ	重量 kg/m	厚さ	重量 kg/m	厚さ	重量 kg/m
6	10.5							1.7	0.369	2.2	0.450	2.4	0.479
8	13.8							2.2	0.629	2.4	0.675	3.0	0.799
10	17.3							2.3	0.851	2.8	1.00	3.2	1.11
15	21.7							2.8	1.31	3.2	1.46	3.7	1.64
20	27.2							2.9	1.74	3.4	2.00	3.9	2.24
25	34.0							3.4	2.57	3.9	2.89	4.5	3.27
32	42.7							3.6	3.47	4.5	4.24	4.9	4.57
40	48.6							3.7	4.10	4.5	4.89	5.1	5.47
50	60.5			3.2	4.52			3.9	5.44	4.9	6.72	5.5	7.46
65	76.3			4.5	7.97			5.2	9.12	6.0	10.4	7.0	12.0
80	89.1			4.5	9.39			5.5	11.3	6.6	13.4	7.6	15.3
90	101.6			4.5	10.8			5.7	13.5	7.0	16.3	8.1	18.7
100	114.3			4.9	13.2			6.0	16.0	7.1	18.8	8.6	22.4
125	139.8			5.1	16.9			6.6	21.7	8.1	26.3	9.5	30.5
150	165.2			5.5	21.7			7.1	27.7	9.3	35.8	11.0	41.8
200	216.3			6.4	33.1	7.0	36.1	8.2	42.1	10.3	52.3	12.7	63.8
250	267.4			6.4	41.2	7.8	49.9	9.3	59.2	12.7	79.8	15.1	93.9
300	318.5			6.4	49.3	8.4	64.2	10.3	78.3	14.3	107	17.4	129
350	355.6	6.4	55.1	7.9	67.7	9.5	81.1	11.1	94.3	15.1	127	19.0	158
400	406.4	6.4	63.1	7.9	77.6	9.5	93.0	12.7	123	16.7	160	21.4	203
450	457.2	6.4	71.1	7.9	87.5	11.1	122	14.3	156	19.0	205	23.8	254
500	508.0	6.4	79.2	9.5	117	12.7	155	15.1	184	20.6	248	26.2	311

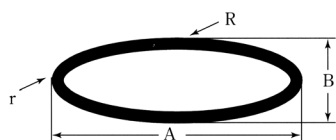
引抜鋼管 (STKM)

定尺 6m

厚さ 外径	2.6	3.2	3.5	4.0	4.5	5.0	6.0	9.0	10	12	14	15	18	20	25
15	0.795	0.931	0.993	1.09											
20	1.12	1.33	1.42	1.58	1.72	1.85	2.07								
25	1.44	1.72	1.86	2.07	2.27	2.47	2.81								
27.2	1.58	1.89	2.05	2.29	2.52	2.74	3.14								
30	1.76	2.11	2.29	2.56	2.83	3.08	3.55	4.66							
31.8	1.87	2.26	2.44	2.74	3.03	3.30	3.82	5.06	5.38						
38.1	2.28	2.75	2.99	3.36	3.73	4.08	4.75	6.46	6.93						
40	2.40	2.90	3.15	3.55	3.94	4.32	5.03	6.88	7.40						
42.7	2.57	3.12	3.38	3.82	4.24	4.65	5.43	7.48	8.06	9.08					
48.6	2.95	3.58	3.89	4.40	4.89	5.38	6.30	8.79	9.52	10.8	11.9				
50.8	3.09	3.76	4.08	4.62	5.14	5.65	6.63	9.28	10.1	11.5	12.7				
60.5	3.71	4.52	4.92	5.57	6.21	6.84	8.06	11.4	12.5	14.4	16.1				
65	4.00	4.88	5.31	6.02	6.71	7.40	8.73	12.4	13.6	15.7	17.6	18.5			
70	4.32	5.27	5.74	6.51	7.27	8.01	9.47	13.5	14.8	17.2	19.3	20.3	23.1		
76.3	4.73	5.77	6.28	7.13	7.97	8.79	10.4	14.9	16.3	19.0	21.5	22.7	25.9		
82.6		6.27	6.83	7.75	8.67	9.57	11.3	16.3	17.9	20.9	23.7	25.0	28.7	30.9	
89.1		6.78	7.39	8.39	9.39	10.4	12.3	17.8	19.5	22.8	25.9	27.4	31.6	34.1	
101.6			8.47	9.63	10.8	11.9	14.1	20.6	22.6	26.5	30.2	32.0	37.1	40.2	47.2
114.3				10.9	12.2	13.5	16.0	23.4	25.7	30.3		36.7	42.7	46.5	55.1
130					13.9	15.4	18.3	26.9	29.6	34.9	40.0	42.5	49.7	54.3	64.7
139.8					15.0	16.6	19.8	29.0	32.0	37.8	43.4	46.2	54.1	59.1	70.7
152.4						18.2	21.7	31.8	35.1	41.5	47.1	50.8	59.7	65.3	
165.2					17.8	19.8	23.6	34.7	38.3	45.3	52.2	55.6	65.3	71.6	86.4
168.3					18.2	20.1	24.0	35.4	39.0	46.3	53.3	56.7	66.7	73.1	88.3
177.8						21.3	25.4	37.5	41.4	49.1	56.6	60.2	71.0	77.8	94.2
190.7						22.9	27.3	40.3	44.6	52.9	61.0	65.0	76.7	84.3	102
200						24.0	28.7	42.4	46.9	55.6	64.2	68.4	80.8	88.8	108
216.3							31.1	46.0	50.9	60.5	69.8	74.5	88.0	96.8	118
219.1							31.5	46.6	51.6	61.3	70.8	75.5	89.3	98.2	120
241.8							34.9	51.7	57.2	68.0	78.6	83.9	99.3	109	134
244.5							35.3	52.3	57.8	68.8	79.6	84.9	101	111	135
267.4							38.7	57.3	63.5	75.6	87.5	93.4	111	122	149
273.1								64.9	77.3	89.5	95.5	113	125	153	
298.5								64.3	71.1	84.8	98.2	105	125	137	169
318.5								68.7	76.1	90.7	105	112	133	147	181
355.6								76.0	85.2	102	118	126	150	166	204
381								82.3	91.2	109	126	135	161	178	219

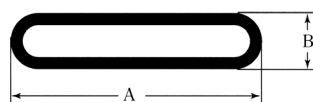
※その他のサイズもありますので、お問い合わせください。

楕円パイプ



■オーバル管

A	B	母管
15	8	12.7
18	12.5	15.9
22	15	19.1
22.5	14	19.1
28	16	22.2
34	14	25.4
35	19	28.6
40	10	28.6
40	20	31.8
50	20	38.1
50	20	45
50	30	42.7
71	22	50.8
72	22	50.8
76	40	60.5
95	50	76.3
100	45	76.3
120	60	89.1



■偏平楕円

A	B	母管
20	8	15.9
23	12	19.1
24	10	19.1
25	9.5	19.1
25.5	15.5	22.2
28	12	22.2
29	10	22.2
30	15	
31	15	25.4
32.5	12	25.4
34	19	28.6
35	16	28.6
37	14	28.6
38.5	20	31.8
40	16	31.8
42	20	34
44	16	34
46	20	
54	28	45
59	20	45
58	30	48.6
64.5	20	48.6
68	20	50.8
76.5	32	60.5
80	25	60.5
100	35	76.3

※厚み 1.2mm、1.6mm があります。

SS みがき平鋼

サイズ	質量	
1.2 × 5	0.047	
1.2 × 7	0.066	
1.6 × 6.35	0.080	
1.6 × 9.5	0.119	
1.6 × 12.7	0.160	
1.6 × 15.8	0.199	
1.8 × 9	0.127	
2 × 6	0.094	
2 × 8	0.126	
2 × 10	0.157	
2 × 12	0.188	
2 × 16	0.251	
2 × 20	0.314	
2.5 × 13	0.255	
3 × 6	0.141	
3 × 8	0.188	
3 × 9	0.212	
3 × 10	0.236	
3 × 12	0.283	
3 × 13	0.306	○
3 × 16	0.377	○
3 × 19	0.448	○
3 × 22	0.518	○
3 × 25	0.589	○
3 × 32	0.754	
3 × 38	0.895	
3 × 50	1.178	
4 × 10	0.314	
4 × 13	0.408	
4 × 16	0.502	
4 × 19	0.597	
4 × 20	0.628	
4 × 22	0.691	
4 × 25	0.785	
4 × 32	1.005	
4 × 410	12.874	
4.5 × 9	0.318	
4.5 × 13	0.459	○
4.5 × 16	0.565	○
4.5 × 19	0.671	○
4.5 × 22	0.777	○
4.5 × 25	0.883	○
4.5 × 32	1.130	
4.5 × 38	1.342	
4.5 × 50	1.766	
4.5 × 65	2.296	
4.5 × 100	3.533	
4.5 × 125	4.416	
4.5 × 150	5.299	
4.5 × 180	6.358	
4.5 × 200	7.060	

サイズ	質量	
5 × 8	0.314	
5 × 10	0.393	
5 × 13	0.510	○
5 × 16	0.628	○
5 × 19	0.746	○
5 × 20	0.785	
5 × 22	0.864	○
5 × 25	0.981	○
5 × 30	1.178	
5 × 32	1.256	○
5 × 38	1.492	
5 × 44	1.727	
5 × 50	1.963	
6 × 9	0.424	
6 × 10	0.471	
6 × 13	0.612	○
6 × 16	0.754	○
6 × 19	0.895	○
6 × 20	0.942	
6 × 22	1.036	○
6 × 25	1.178	○
6 × 32	1.507	○
6 × 38	1.790	○
6 × 40	1.884	○
6 × 44	2.072	○
6 × 45	2.120	
6 × 50	2.355	○
6 × 60	2.826	○
6 × 65	3.062	○
6 × 75	3.533	○
6 × 90	4.239	○
6 × 100	4.710	○
6 × 125	5.888	○
6 × 150	7.065	○
6 × 200	9.420	
6 × 250	11.775	
6 × 300	14.130	
6 × 400	18.840	
8 × 10	0.628	
8 × 12	0.754	
8 × 13	0.816	
8 × 16	1.005	
8 × 19	1.193	
8 × 22	1.382	
8 × 25	1.570	
8 × 30	1.884	
8 × 32	2.010	
8 × 38	2.386	
8 × 40	2.512	○
8 × 50	3.140	○
9 × 12	0.848	

サイズ	質量	
9 × 13	0.918	
9 × 16	1.130	○
9 × 19	1.342	○
9 × 22	1.554	○
9 × 25	1.766	○
9 × 32	2.261	○
9 × 38	2.685	○
9 × 44	3.109	○
9 × 45	3.179	
9 × 50	3.533	○
9 × 60	4.239	○
9 × 65	4.592	○
9 × 75	5.299	○
9 × 90	6.359	○
9 × 100	7.065	○
9 × 125	8.831	○
9 × 150	10.598	○
9 × 180	12.717	
9 × 200	14.130	○
9 × 250	17.663	○
9 × 300	21.195	○
9 × 350	24.728	
9 × 400	28.260	
9 × 450	31.793	
9 × 500	35.325	
10 × 13	1.021	
10 × 15	1.178	
10 × 16	1.256	
10 × 19	1.492	
10 × 20	1.570	
10 × 22	1.727	
10 × 25	1.963	
10 × 30	2.355	
10 × 32	2.512	○
10 × 38	2.983	○
10 × 40	3.140	
10 × 50	3.925	○
10 × 60	4.710	
10 × 65	5.103	
10 × 75	5.887	
10 × 90	7.065	
10 × 100	7.850	○
10 × 150	11.775	
10 × 200	15.70	△
10 × 250	19.625	○
10 × 300	23.550	
12 × 16	1.507	○
12 × 19	1.790	○
12 × 22	2.072	○
12 × 25	2.355	○
12 × 32	3.014	○

○印は S45C もあります。
△印は S45C のみです。

※表記以外のサイズについてはその都度お問い合わせください

SS みがき平鋼

サイズ	質量	
12 × 38	3.580	○
12 × 44	4.144	○
12 × 45	4.239	
12 × 50	4.710	○
12 × 60	5.652	○
12 × 65	6.123	○
12 × 75	7.065	○
12 × 90	8.478	○
12 × 100	9.420	○
12 × 125	11.775	○
12 × 150	14.130	○
12 × 180	16.956	
12 × 190	17.898	
12 × 200	18.840	○
12 × 250	23.550	
12 × 300	28.260	
12 × 350	32.970	
12 × 400	37.680	
12 × 450	42.390	
12 × 500	47.100	
15 × 20	2.355	
16 × 19	2.386	○
16 × 22	2.763	○
16 × 25	3.140	○
16 × 32	4.019	○
16 × 38	4.773	○
16 × 44	5.526	○
16 × 45	5.652	
16 × 50	6.280	○
16 × 60	7.536	○
16 × 65	8.164	○
16 × 75	9.420	○
16 × 90	11.304	
16 × 100	12.560	○
16 × 125	15.700	○
16 × 150	18.840	○
16 × 180	22.608	○
16 × 200	25.120	○
16 × 210	26.376	○
16 × 250	31.400	○
16 × 300	37.680	○
16 × 350	43.960	
16 × 400	50.240	
16 × 450	56.520	
16 × 500	62.800	
19 × 22	3.284	○
19 × 25	3.729	○
19 × 32	4.773	○
19 × 38	5.668	○
19 × 44	6.563	○
19 × 45	6.712	

○印は S45C もあります。
△印は S45C のみです。

サイズ	質量	
19 × 50	7.458	○
19 × 60	8.949	○
19 × 65	9.695	○
19 × 75	11.186	○
19 × 90	13.424	○
19 × 100	14.915	○
19 × 125	18.644	○
19 × 150	22.373	○
19 × 180	26.847	
19 × 200	29.830	○
19 × 250	37.290	
19 × 300	44.745	
19 × 350	52.203	
19 × 400	59.660	
19 × 450	67.118	
19 × 500	74.575	
22 × 25	4.318	○
22 × 32	5.526	○
22 × 38	6.563	○
22 × 44	7.600	○
22 × 50	8.635	○
22 × 60	10.362	
22 × 65	11.226	○
22 × 75	12.953	○
22 × 90	15.543	
22 × 100	17.270	○
22 × 125	21.588	○
22 × 150	25.905	△
22 × 200	34.540	
22 × 250	43.175	
22 × 300	51.810	
22 × 350	60.445	
22 × 400	69.080	
22 × 450	77.715	
22 × 500	86.350	
25 × 32	6.280	○
25 × 38	7.458	○
25 × 40	7.850	
25 × 44	8.635	○
25 × 45	8.831	
25 × 50	9.813	○
25 × 60	11.775	○
25 × 65	12.756	○
25 × 75	14.719	○
25 × 90	17.663	○
25 × 100	19.625	○
25 × 125	24.531	○
25 × 150	29.438	○
25 × 180	35.325	
25 × 200	39.250	○
25 × 250	49.063	

[illegible]

※表記以外のサイズについてはその都度お問い合わせください

SS みがき丸棒

■丸棒

サイズ	質量	
2	0.025	○
2.3	0.033	
2.4	0.036	
2.5	0.039	
2.6	0.042	
2.7	0.045	
2.8	0.048	
2.9	0.052	
3	0.056	○
3.2	0.063	
3.4	0.071	
3.5	0.076	
3.6	0.080	
3.8	0.089	
4	0.099	○
4.2	0.109	
4.3	0.114	
4.4	0.119	
4.5	0.125	
4.8	0.142	
5	0.154	○
5.5	0.187	○
5.8	0.208	
6	0.222	○
6.35	0.249	
6.5	0.261	
7	0.302	○
7.5	0.347	
8	0.395	○
8.5	0.446	
9	0.500	○
9.5	0.557	○
9.52	0.560	○
10	0.617	○
11	0.747	○
11.1	0.760	
12	0.888	○
12.7	0.995	○
13	1.043	○

サイズ	質量	
14	1.210	○
15	1.388	○
15.87	1.554	○
16	1.580	○
17	1.783	○
18	1.999	○
19	2.227	○
19.05	2.239	○
20	2.47	○
21	2.72	○
22	2.99	○
22.22	3.05	○
23	3.26	○
24	3.55	○
25	3.86	○
25.4	3.98	○
26	4.17	○
27	4.50	○
28	4.84	○
28.57	5.04	○
29	5.19	○
30	5.55	○
31	5.93	
31.75	6.22	○
32	6.32	○
33	6.72	
34	7.14	○
35	7.56	○
36	8.00	○
37	8.45	○
38	8.91	○
38.1	8.96	○
40	9.87	○
41.27	10.51	
42	10.88	○
43	11.41	
44	11.95	○
44.45	12.19	○
45	12.49	○

サイズ	質量	
46	13.06	○
47.62	13.99	
48	14.22	○
50	15.43	○
50.8	15.92	○
53.97	17.97	
55	18.66	○
57.15	20.15	
60	22.21	○
60.32	22.45	
63.5	24.88	○
65	26.07	○
70	30.23	○
75	34.71	○
76.2	35.83	
80	39.49	○
85	44.58	○
90	49.98	○
95	55.69	○
100	61.70	○
105	68.03	○
110	74.66	○
115	81.60	○
120	88.85	○
125	96.41	○
130	104.28	○
140	120.94	○
150	138.83	○
160	157.95	○
170	178.32	○
180	199.91	○
190	222.74	○
200	246.80	○
210	272.097	○
220	298.628	○
230	326.393	○
240	355.392	○
250	385.625	○
300	555.300	○

○印は S45C もあります。

※表記以外のサイズについてはその都度お問い合わせください

SS みがき四角・六角鋼

■四角鋼

サイズ	質量	
3	0.071	
4	0.126	
5	0.196	○
6	0.283	○
6.35	0.317	
7	0.386	○
8	0.502	○
9	0.636	○
9.52	0.711	
10	0.785	○
11	0.95	○
12	1.13	○
12.7	1.27	
13	1.33	○
14	1.54	○
15	1.77	○
16	2.01	○
17	2.27	○
18	2.54	○
19	2.83	○

サイズ	質量	
20	3.14	○
21	3.46	
22	3.80	○
23	4.153	
24	4.52	
25	4.91	○
25.4	5.06	
26	5.31	○
28	6.15	○
30	7.07	○
32	8.04	○
34	9.07	
35	9.62	○
36	10.18	
38	11.34	○
40	12.56	○
42	13.85	
44	15.20	
45	15.90	○
50	19.63	○

サイズ	質量	
55	23.75	○
60	28.26	○
65	33.17	○
70	38.47	○
75	44.16	○
80	50.24	○
85	56.72	○
90	63.59	○
95	70.85	○
100	78.50	○
110	94.99	○
120	113.04	○
130	132.67	○
140	153.86	○
150	176.63	○
160	201	
170	227	
180	254	
190	283	
200	314	

○印は S45C もあります。

■六角鋼

サイズ	質量	
3	0.061	
4	0.109	
5	0.170	
6	0.245	○
7	0.333	○
8	0.435	○
9	0.551	○
9.52	0.616	
10	0.680	○
11	0.823	○
12	0.979	○
12.7	1.10	
13	1.15	○
14	1.33	○
15	1.53	
15.87	1.71	
17	1.97	○
19	2.45	○
21	3.00	○
22	3.29	○

サイズ	質量	
23	3.60	○
24	3.92	○
26	4.60	○
27	4.96	○
29	5.72	○
30	6.12	○
32	6.96	○
35	8.33	○
36	8.81	○
38	9.82	○
41	11.43	○
46	14.39	○
50	17.00	○
54	19.83	○
55	20.57	○
58	22.88	○
60	24.48	○
63	26.99	○
65	28.73	○
67	30.53	○

サイズ	質量	
70	33.32	○
71	34.28	○
75	38.25	○
77	40.32	○
80	43.52	○
85	49.13	○
90	55.08	○
95	61.37	○
100	68.00	○
105	74.97	○
110	82.28	○
115	89.93	○

○印は S45C もあります。

高張力鋼板、耐火鋼

品種		新日鐵規格	JIS 規格	厚さ	幅×長さ (mm)			
溶接構造用 55 キ口高張力鋼	非調質	NES540	SM520B 相当	3.2	1,219 × 2,438		1,524 × 3,048	
				4.5	1,219 × 2,438		1,524 × 3,048	
				6.0	1,219 × 2,438		1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				8.0	1,219 × 2,438		1,524 × 3,048	
				9.0	1,219 × 2,438		1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				12	1,219 × 2,438		1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				16	1,219 × 2,438	1,219 × 4,876	1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				19	1,219 × 2,438	1,219 × 4,876	1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				22	1,219 × 2,438	1,219 × 4,876	1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				25	1,219 × 2,438	1,219 × 4,876	1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
		BES-TEN540	SM520B 相当	6.0	1,219 × 2,438	1,524 × 3,048		
				9.0	1,219 × 2,438	1,524 × 3,048		
				12	1,219 × 2,438	1,524 × 3,048		
				16	1,219 × 2,438	1,524 × 3,048		
				19	1,219 × 2,438	1,524 × 3,048		
				22	1,219 × 2,438	1,524 × 3,048		
				25	1,219 × 2,438	1,524 × 3,048		
				32	1,219 × 2,438			1,524 × 6,096
溶接構造用 60 キ口高張力鋼	非調質	WEL-TEN590RE	SM570 相当	2.3	1,219 × 2,438			
				3.2	1,219 × 2,438		1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				4.5	1,219 × 2,438		1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				6.0	1,219 × 2,438		1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				8.0	1,219 × 2,438		1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				9.0	1,219 × 2,438		1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				10	1,219 × 2,438		1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				12	1,219 × 2,438	1,219 × 4,876	1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				14			1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				16	1,219 × 2,438	1,219 × 4,876	1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				19	1,219 × 2,438	1,219 × 4,876	1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				22	1,219 × 2,438	1,219 × 4,876	1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				25	1,219 × 2,438	1,219 × 4,876	1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				28			1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				32			1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
	調質	WEL-TEN590	SM570Q 相当 SPV450 相当	6.0	1,829 × 6,096			
				9.0	1,829 × 6,096			
				12	1,829 × 6,096			
				16	1,829 × 6,096			
				19	1,829 × 6,096			
				22	1,829 × 6,096			
				25	1,829 × 6,096			
				32	1,829 × 6,096			
				36	1,829 × 6,096			
				38	1,829 × 6,096			
				40	1,829 × 6,096			
				45	1,829 × 6,096			
				50	1,829 × 6,096			
				55	1,829 × 6,096			
				60	1,829 × 6,096			
				65	1,829 × 6,096			
				70	1,829 × 6,096			
				75	1,829 × 6,096			
				80	1,829 × 6,096			
				90	1,829 × 6,096			
				100	1,829 × 6,096			

高張力鋼板、耐火鋼

品種		新日鐵規格	JIS 規格	厚さ	幅×長さ (mm)
溶接構造用 80キ口高張力鋼	非調質	WEL-TEN780RE	—	3.2	1,390 × 6,096
				4.5	1,524 × 6,096
	調質	WEL-TEN780E	—	6.0	1,829 × 6,096
				8.0	1,829 × 6,096
				9.0	1,829 × 6,096
				10	1,829 × 6,096
				12	1,829 × 6,096
				16	1,829 × 6,096
				19	1,829 × 6,096
				22	1,829 × 6,096
				25	1,829 × 6,096
				28	1,829 × 6,096
				32	1,829 × 6,096
				36	1,829 × 6,096
				38	1,829 × 6,096
				40	1,829 × 6,096
				45	1,829 × 6,096
				50	1,829 × 6,096
	耐衝撃摩耗鋼 (ハイマンガン鋼)	NM-13MN	—	4.5	1,000 × 2,000
				6.0	1,000 × 3,000
				9.0	1,524 × 3,048
				12	1,524 × 3,048
				16	1,524 × 3,048
				19	1,524 × 3,048

高張力鋼板、耐火鋼

品種		新日鐵規格	JIS 規格	厚さ	幅×長さ (mm)		
耐摩耗鋼		WEL-HARD400 (WEL-TEN AR360E)	— WEL-HARD500 は 別途ご相談下さい	4.5	2,200 × 5,300		
				4.5	2,200 × 6,000		
				4.5	2,250 × 5,300		
				6.0	2,200 × 5,300		
				6.0	2,200 × 6,000		
				6.0	2,250 × 5,300		
				6.0	2,250 × 6,000		
				9.0	2,200 × 6,096		
				12	1,829 × 6,096		
				16	1,829 × 6,096		
				19	1,829 × 6,096		
				22	1,829 × 6,096		
				25	1,829 × 6,096		
				32	1,829 × 6,096		
				36	1,829 × 6,096		
				40	1,829 × 6,096		
				50	1,829 × 6,096		
耐硫酸露点腐食鋼	常温用	S-TEN 1	—	1.6	1,219 × 2,438		
				3.2		1,524 × 3,048	
				4.5	1,219 × 2,438	1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				6.0	1,219 × 2,438		1,524 × 6,096
				9.0			1,524 × 6,096
				12			1,524 × 6,096
				16			1,524 × 6,096
	高温用	S-TEN 2	—	2.3	1,219 × 2,438		
				3.2		1,524 × 3,048	
				4.5	1,219 × 2,438	1,524 × 3,048	1,524 × 6,096
				6.0	1,219 × 2,438		1,524 × 6,096
				9.0			1,524 × 6,096
				12			1,524 × 6,096
				16			1,524 × 6,096
ボイラ及び 圧力容器用炭素鋼		—	SB410-SR	6.0	1,524 × 6,096		
				8.0	1,524 × 6,096		
				9.0	1,524 × 6,096		
				12	1,524 × 6,096		
				14	1,524 × 6,096		
				16	1,524 × 6,096		
				19	1,524 × 6,096		
				22	1,524 × 6,096		
				25	1,524 × 6,096		
				28	1,524 × 6,096		
				32	1,524 × 6,096		

高張力鋼板、耐火鋼

品種		新日鐵規格	JIS 規格	厚さ	幅×長さ (mm)
機械構造用炭素鋼		—	S45C	3.2	1,219 × 2,438
				4.5	1,219 × 2,438
				6.0	1,219 × 2,438
				8.0	1,219 × 2,438
				9.0	1,219 × 2,438
				10	1,219 × 2,438
				12	1,219 × 2,438
				16	1,219 × 2,438
				19	1,219 × 2,438
				22	1,219 × 2,438
				25	1,219 × 2,438
				28	1,219 × 2,438
				32	1,219 × 2,438
建築構造用耐火鋼	厚板	NSFR400B	SN400B 相当	6.0	2,000 × 10,000
				9.0	2,000 × 10,000
				12	2,000 × 10,000
				16	2,000 × 10,000
				19	2,000 × 10,000
				22	2,000 × 10,000
				25	2,000 × 10,000
				28	2,000 × 10,000
		NSFR490B	SN490B 相当	6.0	2,000 × 10,000
				9.0	2,000 × 10,000
				12	2,000 × 10,000
				16	2,000 × 10,000
				19	2,000 × 10,000
				22	2,000 × 10,000
				25	2,000 × 10,000
				28	2,000 × 10,000
				32	1,524 × 6,096
				40	1,524 × 6,096
				50	1,524 × 6,096
	山形鋼	NSFR400B	SN400B 相当	6 × 65 × 65 (5.91kg/m)	
				9 × 75 × 75 (9.96kg/m)	
				10 × 90 × 90 (13.3kg/m)	
	溝形鋼	NSFR400B	SN400B 相当	6 × 65 × 125 (13.4kg/m)	
				9 × 75 × 150 (24.0kg/m)	

耐候性鋼材

品種		新日鐵規格	JIS 規格	厚さ	幅×長さ (mm)	単量 (kg)	備考
熱延材	薄板	COR-TEN O	SPA-H 相当	1.6	1,219 × 2,438	37.3/S	
				1.6	1,219 × 3,048	46.7/S	
				2.0	1,219 × 2,438	46.7/S	
				2.3	1,219 × 2,438	53.7/S	
				2.3	1,219 × 3,048	67.1/S	
		COR-TEN A-F	—	1.6	1,524' × 3,048	58.3/S	
				2.3	1,524 × 3,048	83.9/S	
		NAW490	—	1.6	1,219 × 2,438	37.3/S	
				2.3	1,219 × 2,438	53.7/S	塗装用
				2.6	1,219 × 2,438	60.7/S	
	中板	COR-TEN O	SPA-H 相当	3.2	1,219 × 2,438	74.7/S	
				3.2	1,524 × 3,048	117/S	
				4.5	1,219 × 2,438	105/S	
				4.5	1,524 × 3,048	164/S	
				6.0	1,219 × 2,438	140/S	
				6.0	1,524 × 3,048	219/S	
				6.0	1,524 × 6,096	438/S	
		NAW490	—	3.2	1,219 × 2,438	74.7/S	塗装用
	厚板	COR-TEN490A	SMA490AW 相当	8.0	1,524 × 6,096	583/S	
				9.0	1,524 × 6,096	656/S	
				10	1,524 × 6,096	729/S	
				12	1,524 × 6,096	875/S	
				14	1,524 × 6,096	1021/S	
				15	1,524 × 6,096	1094/S	
				16	1,524 × 6,096	1167/S	
				19	1,524 × 6,096	1386/S	
				22	1,524 × 6,096	1604/S	
				25	1,524 × 6,096	1823/S	
				28	1,524 × 6,096	2042/S	
				32	1,524 × 6,096	2334/S	
		—	SMA490AW	36	1,829 × 6,096	3151/S	
				40	1,829 × 6,096	3501/S	
				50	1,829 × 6,096	4376/S	
	縞板	COR-TEN O	SPA-H 相当	4.5	1,219 × 2,438	110/S	
				6.0	1,219 × 2,438	145/S	
	コイル	COR-TEN O	SPA-H 相当	1.6	1,219 × COIL	15.3/m	
				2.0	1,219 × COIL	19.1/m	
				2.3	1,219 × COIL	22.0/m	
				3.2	1,219 × COIL	30.6/m	
				3.2	1,524 × COIL	38.3/m	
				4.5	1,219 × COIL	43.1/m	
				4.5	1,524 × COIL	53.8/m	
		COR-TEN A-F	—	1.6	1,524 × COIL	19.1/m	
				2.3	1,524 × COIL	27.5/m	

耐候性鋼材

品種		新日鐵規格	JIS 規格	厚さ	幅×長さ (mm)	単量 (kg)	備考
冷延材	薄板	COR-TEN O:SD	SPA-C 相当	1.0	1,219 × 2,438	23.3/S	
				1.2	1,219 × 2,438	28.0/S	
	コイル	COR-TEN O:SD	SPA-C 相当	1.0	1,219 × COIL	9.57/m	
				1.2	1,219 × COIL	11.5/m	
平鋼	圧延材	—	SMA490AW	9.0	32 × 6,000	13.6/P	
				9.0	38 × 6,000	16.1/P	
				9.0	50 × 6,000	21.2/P	
				9.0	65 × 6,000	27.6/P	
				9.0	75 × 6,000	31.8/P	
				12	50 × 6,000	28.3/P	
	ハイフラットバー	COR-TEN O	SPA-H 相当	4.5	50 × 6,000	10.6/P	
				6.0	32 × 6,000	9.06/P	
				6.0	38 × 6,000	10.7/P	
				6.0	50 × 6,000	14.2/P	
				6.0	60 × 6,000	17.0/P	
				6.0	65 × 6,000	18.4/P	
				6.0	75 × 6,000	21.2/P	
				6.0	100 × 6,000	28.3/P	

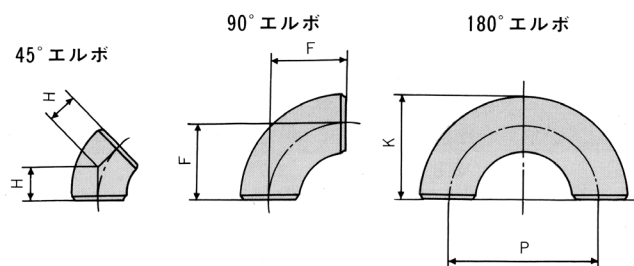
耐候性鋼材

品種	新日鐵規格	JIS 規格	寸法	単量 (kg)	備考
H 形 鋼	—	SMA490AW	100 × 50 × 5/7	9.3/m	
			100 × 100 × 6/8	17.2/m	
			125 × 60 × 6/8	13.2/m	
			125 × 125 × 6.5/9	23.8/m	
			148 × 100 × 6/9	21.1/m	
			150 × 75 × 5/7	14.0/m	
			150 × 150 × 7/10	31.5/m	
			200 × 100 × 5.5/8	21.3/m	
			200 × 200 × 8/12	49.9/m	
			250 × 125 × 6/9	29.6/m	
			300 × 150 × 6.5/9	36.7/m	
溝 形 鋼	—	SMA490AW	5 × 40 × 75	6.92/m	
			5 × 50 × 100	9.36/m	
			6 × 65 × 125	13.4/m	
			6.5 × 75 × 150	18.6/m	
			8 × 90 × 200	30.3/m	
			9 × 90 × 250	34.6/m	
			9 × 90 × 300	38.1/m	
山 形 鋼	—	SMA490AW	3 × 30 × 30	1.36/m	
			4 × 50 × 50	2.95/m	
			5 × 40 × 40	2.95/m	
			6 × 50 × 50	4.43/m	
			6 × 65 × 65	5.91/m	
			6 × 75 × 75	6.85/m	
			9 × 75 × 75	9.96/m	
			9 × 130 × 130	17.9/m	
			10 × 75 × 125	14.9/m	
			10 × 90 × 90	13.3/m	
			10 × 100 × 100	14.9/m	
			12 × 130 × 130	23.4/m	

耐候性鋼材

品種	新日鐵規格	JIS 規格	寸法	単量 (kg)	備考
角パイプ	COR-TEN O	SPA-H 相当	25 × 25 × 1.6 × 6000	7.68/P	
			31 × 31 × 1.6 × 6000	8.64/P	
			40 × 25 × 1.6 × 6000	9.72/P	
			60 × 30 × 1.6 × 6000	12.8/P	
			75 × 45 × 1.9 × 6000	20.3/P	
			50 × 50 × 3.2 × 6000	27.0/P	
			75 × 75 × 3.2 × 6000	42.1/P	
			100 × 50 × 2.3 × 6000	30.8/P	
			100 × 50 × 3.2 × 6000	42.1/P	
			100 × 100 × 3.2 × 6000	57.1/P	
			125 × 125 × 4.5 × 6000	99.6/P	
			150 × 150 × 4.5 × 6000	121/P	
			200 × 200 × 6.0 × 6000	215/P	
丸パイプ	COR-TEN O	SPA-H 相当	21.7 × 1.9 × 6000	5.57/P	
			27.2 × 1.9 × 6000	7.14/P	
			34.0 × 2.3 × 6000	10.8/P	
			42.7 × 2.3 × 6000	13.7/P	
			48.6 × 2.3 × 6000	15.8/P	
			60.5 × 2.3 × 6000	19.8/P	
			76.3 × 3.2 × 6000	34.6/P	
			89.1 × 3.2 × 6000	40.7/P	
			101.6 × 3.2 × 6000	46.6/P	
			114.3 × 3.2 × 6000	52.6/P	
			139.8 × 4.0 × 6000	80.4/P	
			165.2 × 4.0 × 6000	95.4/P	
			216.3 × 5.8 × 6000	181/P	
			267.4 × 6.6 × 6000	254/P	
丸鋼	COR-TEN O	SPA-H 相当	9 × 5500	2.74/P	
			13 × 5500	5.72/P	
			16 × 5500	8.69/P	
			19 × 5500	12.3/P	
			22 × 5500	16.4/P	
			25 × 5500	21.2/P	
角鋼	—	SMA490AW	16 × 5500	11.1/P	
			22 × 5500	20.9/P	

突合せ溶接継手 エルボ型

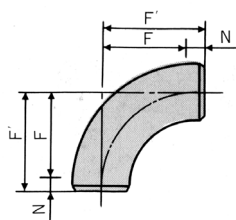


単位：mm

径の呼び		45° エルボ		90° エルボ		180° エルボ			
		H		F		P		K	
A	B	ロング	ショート	ロング	ショート	ロング	ショート	ロング	ショート
15	1/2	15.8	—	38.1	—	76.2	—	49.0	—
20	3/4	15.8	—	38.1	—	76.2	—	51.7	—
25	1	15.8	—	38.1	25.4	76.2	50.8	55.1	42.4
32	1 1/4	19.7	—	47.6	31.8	95.2	63.6	69.0	53.2
40	1 1/2	23.7	—	57.2	38.1	114.4	76.2	81.5	62.4
50	2	31.6	—	76.2	50.8	152.4	101.6	106.5	81.8
65	2 1/2	39.5	26.3	95.3	63.5	190.6	127.0	133.5	101.7
80	3	47.3	31.6	114.3	76.2	228.6	152.4	158.9	120.8
90	3 1/2	55.3	36.8	133.4	88.9	266.8	177.8	184.2	139.7
100	4	63.1	42.1	152.4	101.6	304.8	203.2	209.6	158.8
125	5	78.9	52.6	190.5	127.0	381.0	254.0	260.4	196.9
150	6	94.7	63.1	228.6	152.4	457.2	304.8	311.2	235.0
200	8	126.3	84.2	304.8	203.2	609.6	406.4	413.0	311.4
250	10	157.8	105.2	381.0	254.0	762.0	508.0	514.7	387.7
300	12	189.4	126.2	457.2	304.8	914.4	609.6	616.5	464.1
350	14	220.9	147.3	533.4	355.6	(1066.8)	(711.2)	(711.2)	(533.4)
400	16	252.5	168.3	609.6	406.4	(1219.2)	(812.8)	(812.8)	(609.6)
450	18	284.1	189.4	685.8	457.2	(1371.6)	(914.4)	(914.4)	(685.8)
500	20	315.6	210.4	762.0	508.0	(1524.0)	(1016.0)	(1016.0)	(762.0)
550	22	347.2	231.5	838.2	558.8	—	—	—	—
600	24	378.7	252.5	914.4	609.6	—	—	—	—
650	26	410.3	—	990.6	660.4	—	—	—	—
700	28	441.9	—	1066.8	711.2	—	—	—	—
750	30	473.4	—	1143.0	762.0	—	—	—	—
800	32	505.0	—	1219.2	812.8	—	—	—	—
850	34	536.6	—	1295.4	863.6	—	—	—	—
900	36	568.1	—	1371.6	914.4	—	—	—	—
950	38	599.7	—	1447.8	965.2	—	—	—	—
1000	40	631.2	—	1524.0	1016.0	—	—	—	—
1050	42	662.8	—	1600.2	1066.8	—	—	—	—
1100	44	694.4	—	1676.4	1117.6	—	—	—	—
1150	46	725.9	—	1752.6	1168.4	—	—	—	—
1200	48	757.5	—	1828.8	1219.2	—	—	—	—

突合せ溶接継手 エルボ型

90° ネック付エルボ



単位：mm

径の呼び		90° ネック付エルボ					
		ロング			ショート		
A	B	F	N	F	F	N	F
15	1/2	—	—	—	—	—	—
20	3/4	—	—	—	—	—	—
25	1	38.1	16.0	54.1	—	—	—
32	1 1/4	47.6	16.0	63.6	—	—	—
40	1 1/2	57.2	16.0	73.2	—	—	—
50	2	76.2	16.0	92.2	50.8	16.0	66.8
65	2 1/2	95.3	18.0	113.3	63.5	18.0	81.5
80	3	114.3	18.0	132.3	76.2	18.0	94.2
90	3 1/2	133.4	18.0	151.4	88.9	18.0	106.9
100	4	152.4	18.0	170.4	101.6	18.0	119.6
125	5	190.5	20.0	210.5	127.0	20.0	147.0
150	6	228.6	22.0	250.6	152.4	22.0	174.4
200	8	304.8	25.0	329.8	203.2	25.0	228.2
250	10	381.0	30.0	411.0	254.0	30.0	284.0
300	12	457.2	30.0	487.2	304.8	30.0	334.8

熱間圧延ステンレス鋼アングル

- 全面 HL、外 2 面ファイン研磨の在庫があります。
- 外 2 面ファイン研磨の在庫があります。
- 全面 HL 研磨の在庫があります。

サイズ t × A × B	kg/P					
	SUS304			SUS316・316L		SUS430
	4,000	5,000	6,000	4,000	6,000	4,000
2 × 30 × 30						■ 3.62
2 × 40 × 40						■ 4.88
3 × 20 × 20	■ 3.58			3.60		■ 3.47
3 × 25 × 25	■ 4.52			4.56		■ 4.40
3 × 30 × 30	■ 5.48	6.85	■ 8.22		8.28	■ 5.32
3 × 35 × 35			9.66			
3 × 40 × 40	■ 7.40	9.25	■ 11.1		11.2	■ 7.20
3 × 45 × 45			12.8			
3 × 50 × 50	□ 9.48		□ 14.2			
4 × 30 × 30			10.6			
4 × 35 × 35	8.40		12.6			
4 × 40 × 40	■ 9.64		■ 14.5			
4 × 45 × 45			16.6			
4 × 50 × 50	□ 12.4	15.4	■ 18.5		18.7	
4 × 55 × 55			20.4			
5 × 30 × 30			13.1			
5 × 35 × 35			15.5			
5 × 40 × 40	□ 11.9	14.9	■ 17.9		18.0	
5 × 45 × 45			20.5			
5 × 50 × 50	□ 15.2	19.0	■ 22.9		23.0	
5 × 60 × 60			27.6			
5 × 65 × 65			30.3			
5 × 70 × 70			32.7			
5 × 75 × 75			35.0			
6 × 30 × 30			15.2			
6 × 35 × 35			18.2			
6 × 40 × 40	14.0		□ 21.0			
6 × 45 × 45			24.1			
6 × 50 × 50	□ 17.9	22.4	■ 26.9		27.0	
6 × 55 × 55			29.8			
6 × 60 × 60			■ 32.6			
6 × 65 × 65	□ 23.9	29.8	■ 35.8		36.1	
6 × 70 × 70			38.6			
6 × 75 × 75	□ 27.7	34.6	■ 41.5		41.8	
6 × 80 × 80			44.4			
6 × 90 × 90			50.2			
6 × 100 × 100	37.3	46.6	■ 55.9			

熱間圧延ステンレス鋼アングル

- 全面 HL、外 2 面ファイン研磨の在庫があります。
- 外 2 面ファイン研磨の在庫があります。
- 全面 HL 研磨の在庫があります。

サイズ t × A × B	kg/P					
	SUS304			SUS316・316L		SUS430
	4,000	5,000	6,000	4,000	6,000	4,000
7 × 70 × 70			44.5			
8 × 50 × 50			34.7			
8 × 60 × 60			42.3			
8 × 65 × 65			46.4			
8 × 70 × 70			50.2			
8 × 75 × 75			54.1			
8 × 80 × 80			□ 57.8			
8 × 90 × 90			66.0			
8 × 100 × 100			□ 73.2			
9 × 50 × 50	25.8		□ 38.6			
9 × 60 × 60			47.2			
9 × 65 × 65			51.8			
9 × 70 × 70			56.1			
9 × 75 × 75	□ 40.4		■ 60.6		60.6	
9 × 80 × 80			64.8			
9 × 90 × 90	49.2		□ 73.8			
9 × 100 × 100			82.2			
9 × 125 × 125			103.0			
9 × 150 × 150			125.0			
10 × 50 × 50			42.5			
10 × 60 × 60			52.1			
10 × 65 × 65			57.1			
10 × 70 × 70			61.8			
10 × 75 × 75			66.6			
10 × 80 × 80			70.8			
10 × 90 × 90			81.0			
10 × 100 × 100	□ 60.4		■ 90.6		91.2	
12 × 75 × 75			78.6			
12 × 80 × 80			84.0			
12 × 90 × 90			96.0			
12 × 100 × 100			107.0			
12 × 125 × 125			136.0			
12 × 130 × 130			142.0			
12 × 150 × 150			165.0			
15 × 125 × 125			167.0			
15 × 150 × 150			203.0			

熱間圧延ステンレス鋼チャンネル

定尺 4,000・6,000mm

サイズ (mm)			断面積 (a) (cm ²)	kg/P		
t × B × H	r ₁	r ₂		SUS304		SUS316・316L
				4,000	6,000	6,000
3 × 20 × 40	4	2	2.271		10.8	
3 × 25 × 50	4	2	2.871		13.7	
3 × 40 × 80	4.5	2	4.690		22.3	
5 × 40 × 80	4.5	3	7.548	24.0	35.9	36.1
5 × 50 × 100	6.5	3	9.643	30.6	45.9	46.2
6 × 50 × 100	6.5	4.5	11.37		54.1	54.4
6 × 60 × 120	6.5	4	13.79		65.4	
6 × 65 × 130	8.5	4	15.12	48.0	72.0	72.6
6 × 75 × 150	8.5	4	17.52	55.6	83.4	84.0
6 × 100 × 200	10	5	23.60	74.8	112	
8 × 100 × 200	10	6	31.00	98.4	148	
9 × 75 × 150	8.5	6	25.54	81.2	122	122
10 × 100 × 200	10	7	38.22	121	182	183

ステンレスフラットバー SUS304

■ 2mm ~ 4mm

サイズ	長さ	kg/P	HOT		COLD	HL	#400
			熱間	スリット			
2 × 6	2,000	0.19			○		
2 × 8	〃	0.254			○		
2 × 9	〃	0.286			○		
2 × 10	〃	0.318			○		
2 × 10	3,000	0.477		○	○		
2 × 10	4,000	0.636		○	○	○	
2 × 12	〃	0.760			○		
2 × 15	〃	0.952		○	○	○	
2 × 20	〃	1.27		○	○	○	
2 × 25	〃	1.59		○	○	○	
2 × 30	〃	1.90		○	○	○	
2 × 32	〃	2.03		○	○	○	
2 × 35	〃	2.22		○			
2 × 38	〃	2.41		○	○		
2 × 40	〃	2.54		○	○	○	
2 × 45	〃	2.86		○	○	○	
2 × 50	〃	3.17		○	○	○	
3 × 5	3,000	0.357			○		
3 × 6	4,000	0.568			○		
3 × 7	〃	0.668			○		
3 × 8	〃	0.760			○		
3 × 9	〃	0.856			○		
3 × 10	〃	0.952		○	○	○	
3 × 12	〃	1.14		○	○	○	
3 × 13	〃	1.24		○	○	○	
3 × 15	〃	1.43	○	○	○	○	○
3 × 16	〃	1.52		○	○	○	
3 × 19	〃	1.81	○	○	○	○	
3 × 20	〃	1.90	○	○	○	○	○
3 × 22	〃	2.09		○	○	○	
3 × 25	〃	2.38	○	○	○	○	○
3 × 30	〃	2.86	○	○	○	○	○
3 × 32	〃	3.04	○	○	○	○	○
3 × 35	〃	3.33	○	○	○	○	
3 × 38	〃	3.62	○	○	○	○	○
3 × 40	〃	3.81	○	○	○	○	○
3 × 42	〃	4.00			○	○	
3 × 45	〃	4.28	○	○	○	○	

サイズ	長さ	kg/P	HOT		COLD	HL	#400
			熱間	スリット			
3 × 48	4,000	4.56			○	○	
3 × 50	〃	4.76	○	○	○	○	○
3 × 60	〃	5.72	○	○	○	○	○
3 × 65	〃	6.20	○	○	○	○	
3 × 75	〃	7.12		○	○	○	○
3 × 90	〃	8.56			○		
3 × 100	〃	9.52		○	○	○	○
3 × 110	〃	10.5			○		
3 × 120	〃	11.4			○		
3 × 125	〃	11.9			○		
3 × 130	〃	12.4			○		
3 × 140	〃	13.3			○		
3 × 150	〃	14.3			○		
4 × 9	〃	1.14			○		
4 × 10	〃	1.27			○	○	
4 × 11	〃	1.40		○	○	○	
4 × 12	〃	1.52			○		
4 × 13	〃	1.65		○	○	○	
4 × 15	〃	1.90	○	○	○	○	○
4 × 16	〃	2.03	○	○	○	○	
4 × 17	〃	2.16			○		
4 × 19	〃	2.41	○	○	○	○	
4 × 20	〃	2.54	○	○	○	○	○
4 × 22	〃	2.79	○	○	○	○	
4 × 25	〃	3.17	○	○	○	○	○
4 × 30	〃	3.81	○	○	○	○	○
4 × 32	〃	4.08	○	○	○	○	○
4 × 35	〃	4.44	○	○	○	○	
4 × 38	〃	4.84	○	○	○	○	○
4 × 40	〃	5.08	○	○	○	○	○
4 × 45	〃	5.72	○	○	○	○	
4 × 50	〃	6.36	○	○	○	○	○
4 × 60	〃	7.60	○	○	○	○	○
4 × 65	〃	8.24	○	○	○	○	
4 × 75	〃	9.52	○	○	○	○	○
4 × 90	〃	11.4			○	○	
4 × 100	〃	12.7		○	○	○	○

ステンレスフラットバー SUS304

■ 5mm ~ 6mm

サイズ	長さ	kg/P	HOT		COLD	HL	#400
			熱間	スリット			
5 × 8	4,000	1.27			○		
5 × 9	〃	1.43			○		
5 × 10	〃	1.59			○	○	
5 × 12	〃	1.90			○	○	
5 × 13	〃	2.06			○	○	
5 × 15	〃	2.38	○	○	○	○	○
5 × 16	〃	2.54			○	○	
5 × 19	〃	3.01	○	○	○	○	
5 × 20	〃	3.17	○	○	○	○	○
5 × 22	〃	3.49	○	○	○	○	
5 × 25	〃	3.96	○	○	○	○	○
5 × 30	〃	4.76	○	○	○	○	○
5 × 32	〃	5.08	○	○	○	○	○
5 × 34	〃	5.40			○	○	
5 × 35	〃	5.56	○	○	○	○	
5 × 38	〃	6.04	○	○	○	○	○
5 × 40	〃	6.36	○	○	○	○	○
5 × 45	〃	7.12	○	○			
5 × 50	〃	7.92	○	○	○	○	○
5 × 60	〃	9.52	○	○	○	○	○
5 × 65	〃	10.3	○	○	○	○	○
5 × 75	〃	11.9	○	○	○	○	○
5 × 90	〃	14.3	○	○	○	○	
5 × 100	〃	15.8	○	○	○	○	○
5 × 130	〃	20.6			○		
5 × 150	〃	23.8			○		
6 × 9	〃	1.71			○		
6 × 10	〃	1.90			○	○	
6 × 12	〃	2.28			○	○	
6 × 13	〃	2.48			○	○	
6 × 15	〃	2.86	○	○	○	○	○
6 × 16	〃	3.04			○	○	
6 × 18	〃	3.42			○	○	
6 × 19	〃	3.62	○	○	○	○	
6 × 20	〃	3.81	○	○	○	○	○
6 × 22	〃	4.20	○	○	○	○	
6 × 25	〃	4.76	○	○	○	○	○
6 × 30	〃	5.72	○	○	○	○	○

サイズ	長さ	kg/P	HOT		COLD	HL	#400
			熱間	スリット			
6 × 32	4,000	6.08	○	○	○	○	○
6 × 35	〃	6.68	○	○	○	○	
6 × 38	〃	7.24	○	○	○	○	○
6 × 40	〃	7.60	○	○	○	○	○
6 × 42	〃	8.00			○	○	
6 × 45	〃	8.56	○	○	○	○	○
6 × 48	〃	9.12	○	○	○	○	
6 × 50	〃	9.52	○	○	○	○	○
6 × 50	5,000	11.9	○				
6 × 50	6,000	14.3	○			○	
6 × 60	4,000	11.4	○	○	○	○	○
6 × 65	〃	12.4	○	○	○	○	○
6 × 65	5,000	15.4	○				
6 × 65	6,000	18.5	○			○	
6 × 70	4,000	13.3	○	○	○	○	
6 × 75	〃	14.3	○	○	○	○	○
6 × 75	5,000	17.8	○				
6 × 75	6,000	21.4	○			○	
6 × 90	4,000	17.1	○	○	○	○	
6 × 100	〃	19.0	○	○	○	○	○
6 × 100	5,000	23.8	○				
6 × 100	6,000	28.6	○			○	
6 × 110	4,000	20.9		○	○	○	
6 × 120	〃	22.8		○	○	○	
6 × 125	〃	23.8		○	○	○	
6 × 130	〃	24.8		○	○	○	
6 × 140	〃	26.6		○	○	○	
6 × 150	〃	28.6		○	○	○	

ステンレスフラットバー SUS304

■ 7mm ~ 9mm

サイズ	長さ	kg/P	HOT		COLD	HL	#400
			熱間	スリット			
7 × 20	4,000	4.44	○				
8 × 10	〃	2.54			○	○	
8 × 16	〃	4.08	○		○	○	
8 × 25	〃	6.36	○				
8 × 30	〃	7.60	○				
8 × 32	〃	8.12	○		○	○	○
8 × 35	〃	8.88	○				
8 × 38	〃	9.64	○		○	○	
8 × 40	〃	10.2	○				
8 × 45	〃	11.4	○				
8 × 50	〃	12.7	○		○	○	
8 × 65	〃	16.5	○				
8 × 75	〃	19.0	○				
8 × 100	〃	25.4	○				
9 × 13	〃	3.71	○		○	○	
9 × 15	〃	4.28	○		○	○	○
9 × 16	〃	4.56	○		○	○	
9 × 19	〃	5.44	○		○	○	
9 × 20	〃	5.72	○		○	○	○
9 × 22	〃	6.28	○		○	○	
9 × 25	〃	7.12	○		○	○	○
9 × 25	6,000	10.7				○	
9 × 30	4,000	8.56	○		○	○	○
9 × 30	6,000	12.8				○	
9 × 32	4,000	9.12	○		○	○	○
9 × 32	6,000	13.7				○	
9 × 35	4,000	10.0	○		○	○	
9 × 38	〃	10.8	○		○	○	○
9 × 38	5,000	13.6	○				
9 × 38	6,000	16.3	○			○	
9 × 40	4,000	11.4	○		○	○	○
9 × 40	6,000	17.1				○	
9 × 45	4,000	12.8	○		○		
9 × 50	〃	14.3	○		○	○	○
9 × 50	5,000	17.8	○				
9 × 50	6,000	21.4	○			○	
9 × 55	4,000	15.7	○				
9 × 60	〃	17.1	○		○	○	○

サイズ	長さ	kg/P	HOT		COLD	HL	#400
			熱間	スリット			
9 × 65	4,000	18.6	○		○	○	○
9 × 65	5,000	23.2	○				
9 × 65	6,000	27.8	○			○	
9 × 75	4,000	21.4	○		○	○	○
9 × 75	5,000	26.8	○				
9 × 75	6,000	32.1	○			○	
9 × 90	4,000	25.7	○		○	○	
9 × 90	6,000	38.5	○				
9 × 100	4,000	28.6	○		○	○	○
9 × 100	5,000	35.7	○				
9 × 100	6,000	42.8	○			○	
9 × 125	4,000	35.7	○		○	○	
9 × 125	5,000	44.6	○				
9 × 125	6,000	53.5	○				
9 × 150	4,000	42.8	○		○	○	
9 × 150	5,000	53.5	○				
9 × 150	6,000	64.2	○				
9 × 200	4,000	57.2	○		○	○	
9 × 250	〃	71.2	○		○	○	
9 × 300	〃	85.6	○		○		

ステンレスフラットバー SUS304

■ 10mm ~ 12mm

サイズ	長さ	kg/P	HOT		COLD	HL	#400
			熱間	スリット			
10 × 15	4,000	4.76	○		○	○	○
10 × 19	〃	6.04	○		○	○	
10 × 20	〃	6.36	○		○	○	○
10 × 25	〃	7.92	○		○	○	○
10 × 30	〃	9.52	○		○	○	○
10 × 32	〃	10.2	○		○	○	○
10 × 35	〃	11.1	○				
10 × 38	〃	12.0	○		○	○	○
10 × 40	〃	12.7	○		○	○	○
10 × 45	〃	14.3	○				
10 × 50	〃	15.8	○		○	○	○
10 × 60	〃	19.0	○				
10 × 65	〃	20.6	○		○	○	○
10 × 75	〃	23.8	○		○	○	
10 × 100	〃	31.7	○		○	○	○
10 × 125	〃	39.6	○		○	○	
10 × 150	〃	47.6	○		○	○	
10 × 200	〃	63.6	○		○	○	
10 × 250	〃	79.2	○		○	○	
10 × 300	〃	95.2	○				
12 × 14	〃	5.32			○		
12 × 15	〃	5.72	○				
12 × 16	〃	6.08			○	○	
12 × 19	〃	7.24	○		○	○	
12 × 20	〃	7.60	○		○	○	○
12 × 25	〃	9.52	○		○	○	○
12 × 28	〃	10.6	○				
12 × 30	〃	11.4	○		○	○	○
12 × 30	6,000	17.1				○	
12 × 32	4,000	12.2	○		○	○	○
12 × 32	6,000	18.3				○	
12 × 35	4,000	13.3	○		○		
12 × 38	〃	14.5	○		○	○	○
12 × 38	6,000	21.7	○			○	
12 × 40	4,000	15.2	○		○	○	○
12 × 40	6,000	22.9			○		
12 × 45	4,000	17.1	○				
12 × 50	〃	19.0	○		○	○	○

サイズ	長さ	kg/P	HOT		COLD	HL	#400
			熱間	スリット			
12 × 50	5,000	23.8	○				
12 × 50	6,000	28.6	○			○	
12 × 65	4,000	24.8	○		○	○	○
12 × 65	5,000	31.0	○				
12 × 65	6,000	37.1	○			○	
12 × 70	4,000	26.6	○				
12 × 75	〃	28.6	○		○	○	○
12 × 75	5,000	35.7	○				
12 × 75	6,000	42.8	○			○	
12 × 90	4,000	34.2	○		○	○	
12 × 100	〃	38.1	○		○	○	○
12 × 100	5,000	47.6	○				
12 × 100	6,000	57.1	○			○	
12 × 125	4,000	47.6	○		○	○	
12 × 125	5,000	59.5	○				
12 × 125	6,000	71.4	○				
12 × 150	4,000	57.2	○		○	○	
12 × 150	5,000	71.5	○				
12 × 150	6,000	85.8	○				
12 × 200	4,000	76.0	○		○	○	
12 × 250	〃	95.2	○		○	○	
12 × 300	〃	114.0	○		○		

ステンレスフラットバー SUS304

■ 16mm ~ 22mm

サイズ	長さ	kg/P	HOT		COLD	HL	#400
			熱間	スリット			
16 × 19	4,000	9.64			○	○	
16 × 20	〃	10.2	○		○	○	○
16 × 25	〃	12.7	○		○	○	○
16 × 30	〃	15.2	○				
16 × 32	〃	16.2	○		○	○	○
16 × 35	〃	17.8	○				
16 × 38	〃	19.3	○		○	○	○
16 × 40	〃	20.3	○		○	○	○
16 × 45	〃	22.8	○				
16 × 50	〃	25.4	○		○	○	○
16 × 50	5,000	31.7	○				
16 × 50	6,000	38.0	○				
16 × 65	4,000	33.0	○		○	○	
16 × 65	5,000	41.2	○				
16 × 65	6,000	49.5	○				
16 × 75	4,000	38.1	○		○	○	
16 × 75	5,000	47.6	○				
16 × 75	6,000	57.1	○				
16 × 90	4,000	45.6	○				
16 × 100	〃	50.8	○		○	○	
16 × 100	5,000	63.5	○				
16 × 100	6,000	76.2	○				
16 × 125	4,000	63.6	○		○	○	
16 × 125	5,000	79.5	○				
16 × 125	6,000	95.4	○				
16 × 150	4,000	76.0	○		○	○	
16 × 150	5,000	95.0	○				
16 × 150	6,000	114.0	○				
16 × 200	4,000	102.0	○		○	○	
16 × 250	〃	127.0	○		○	○	
16 × 300	〃	152.0	○		○		
19 × 25	〃	15.1	○		○	○	○
19 × 30	〃	18.1	○				
19 × 32	〃	19.3	○		○	○	○
19 × 35	〃	21.1	○				
19 × 38	〃	22.9	○		○	○	○
19 × 40	〃	24.1	○				
19 × 45	〃	27.1	○				

サイズ	長さ	kg/P	HOT		COLD	HL	#400
			熱間	スリット			
19 × 50	4,000	30.1	○		○	○	○
19 × 55	〃	33.1	○				
19 × 65	〃	39.2	○		○	○	
19 × 75	〃	45.2	○		○	○	
19 × 90	〃	54.4	○				
19 × 100	〃	60.4	○		○	○	
19 × 125	〃	75.2	○		○	○	
19 × 150	〃	90.4	○		○	○	
19 × 200	〃	120.0	○		○	○	
19 × 250	〃	151.0	○		○	○	
19 × 300	〃	181.0	○		○		
20 × 70	〃	44.4	○				
22 × 25	〃	17.4	○				
22 × 30	〃	20.9	○				
22 × 32	〃	22.3	○		○		
22 × 35	〃	24.4	○				
22 × 38	〃	26.5	○		○		
22 × 40	〃	27.9	○				
22 × 45	〃	31.4	○				
22 × 50	〃	34.9	○		○		
22 × 65	〃	45.2	○		○		
22 × 75	〃	52.4	○		○		
22 × 90	〃	62.8	○				
22 × 100	〃	69.6	○		○		
22 × 125	〃	87.2	○				
22 × 150	〃	105.0	○				
22 × 200	〃	140.0	○				
22 × 250	〃	174.0	○				
22 × 300	〃	209.0	○				

ステンレスフラットバー SUS304

■ 25mm ~ 100mm

サイズ	長さ	kg/P	HOT		COLD	HL	#400
			熱間	スリット			
25 × 32	4,000	25.4	○		○		
25 × 38	〃	30.1	○		○		
25 × 40	〃	31.7	○				
25 × 45	〃	35.7	○				
25 × 50	〃	39.6	○		○		
25 × 60	〃	47.6	○				
25 × 65	〃	51.6	○		○		
25 × 75	〃	59.6	○		○		
25 × 100	〃	79.2	○		○		
25 × 125	〃	99.2	○		○		
25 × 150	〃	119.0	○		○		
25 × 200	〃	158.0	○		○		
25 × 250	〃	198.0	○				
25 × 300	〃	238.0	○				
30 × 50	〃	47.6	○		○		
30 × 55	〃	52.4	○		○		
30 × 65	〃	62.0	○		○		
30 × 75	〃	71.2	○		○		
30 × 100	〃	95.2	○		○		
30 × 125	〃	119.0	○				
30 × 150	〃	143.0	○				
30 × 200	〃	190.0	○				
30 × 250	〃	238.0	○				
30 × 300	〃	286.0	○				
35 × 50	〃	55.6	○		○		
35 × 65	〃	72.0	○		○		
35 × 75	〃	83.2	○		○		
35 × 100	〃	111.0	○		○		
35 × 125	〃	139.0	○				
35 × 150	〃	166.0	○				
40 × 50	〃	63.6	○				
40 × 65	〃	82.4	○				
40 × 75	〃	95.2	○				
40 × 100	〃	127.0	○				
40 × 125	〃	158.0	○				
40 × 150	〃	190.0	○				
50 × 65	〃	103.0	○				
50 × 75	〃	119.0	○				

サイズ	長さ	kg/P	HOT		COLD	HL	#400
			熱間	スリット			
50 × 100	4,000	158.0	○				
50 × 125	〃	198.0	○				
50 × 150	〃	238.0	○				
60 × 75	〃	143.0	○				
60 × 100	〃	190.0	○				
60 × 125	〃	238.0	○				
60 × 150	〃	286.0	○				
65 × 75	〃	155.0	○				
70 × 100	〃	222.0	○				
70 × 125	〃	278.0	○				
70 × 150	〃	333.0	○				
80 × 100	〃	254.0	○				
80 × 125	〃	317.0	○				
80 × 150	〃	381.0	○				
90 × 125	〃	357.0	○				
90 × 150	〃	428.0	○				
100 × 125	〃	396.0	○				
100 × 150	〃	476.0	○				

ステンレスフラットバー SUS316、316L

単位：mm

サイズ	kg/P
3 × 20 × 4,000	1.92
3 × 25 × 4,000	2.39
3 × 30 × 4,000	2.87
3 × 32 × 4,000	3.06
3 × 38 × 4,000	3.64
3 × 40 × 4,000	3.83
3 × 50 × 4,000	4.80
4 × 25 × 4,000	3.19
4 × 30 × 4,000	3.83
4 × 40 × 4,000	5.12
4 × 50 × 4,000	6.40
5 × 20 × 4,000	3.19
5 × 25 × 4,000	3.99
5 × 30 × 4,000	4.80
5 × 32 × 4,000	5.12
5 × 38 × 4,000	6.08
5 × 40 × 4,000	6.40
5 × 50 × 4,000	8.00
6 × 25 × 4,000	4.80

サイズ	kg/P
6 × 30 × 4,000	5.76
6 × 32 × 4,000	6.12
6 × 38 × 4,000	7.28
6 × 40 × 4,000	7.68
6 × 50 × 4,000	9.56
6 × 65 × 4,000	12.4
6 × 75 × 4,000	14.4
6 × 100 × 4,000	19.2
9 × 25 × 4,000	7.20
9 × 30 × 4,000	8.60
9 × 32 × 4,000	9.20
9 × 38 × 4,000	10.9
9 × 50 × 4,000	14.4
9 × 65 × 4,000	18.7
9 × 75 × 4,000	21.6
9 × 90 × 4,000	25.8
9 × 100 × 4,000	28.7
10 × 50 × 4,000	16.0
10 × 100 × 4,000	31.9

サイズ	kg/P
12 × 25 × 4,000	9.56
12 × 32 × 4,000	12.2
12 × 38 × 4,000	14.6
12 × 50 × 4,000	19.2
12 × 65 × 4,000	24.9
12 × 75 × 4,000	28.7
12 × 100 × 4,000	38.3
16 × 25 × 4,000	12.8
16 × 32 × 4,000	16.4
16 × 38 × 4,000	19.4
16 × 50 × 4,000	25.5
16 × 65 × 4,000	33.2
16 × 75 × 4,000	38.3
16 × 100 × 4,000	51.2
19 × 50 × 4,000	30.3
19 × 65 × 4,000	39.4
19 × 75 × 4,000	45.6
19 × 100 × 4,000	60.8

■四角棒

サイズ	長さ	kg/P	HOT	COLD	HL	#400
3 × 3	2,000	0.142		○		
4 × 4	4,000	0.508		○		
5 × 5	〃	0.792		○	○	
6 × 6	〃	1.14		○	○	
7 × 7	〃	1.56		○	○	
8 × 8	〃	2.03		○	○	○
9 × 9	〃	2.57		○	○	○
10 × 10	〃	3.17	○	○	○	○
12 × 12	〃	4.56	○	○	○	○
13 × 13	〃	5.36	○	○	○	○
14 × 14	〃	6.20	○	○	○	○
15 × 15	〃	7.12	○	○	○	○
16 × 16	〃	8.12	○	○	○	○
19 × 19	〃	11.4 / 11.5	●	○	○	○
20 × 20	〃	12.7 / 12.8	●	○	○	○
22 × 22	〃	15.4 / 15.4	●	○	○	
25 × 25	〃	19.8 / 20.0	●	○	○	○
26 × 26	〃	21.4		○		
28 × 28	〃	24.9	○	○	○	
30 × 30	〃	28.6 / 28.7	●	○	○	
32 × 32	〃	32.5 / 32.7	●	○	○	
36 × 36	〃	41.2 / 41.4	●	○		
38 × 38	〃	46.0 / 46.0	●	○	○	
40 × 40	〃	50.8 / 51.2	●	○		
42 × 42	〃	56.0 / 56.4	●			
45 × 45	〃	64.4 / 64.8	●	○		
50 × 50	〃	79.2 / 80.0	●	○		
55 × 55	〃	96.0	○	○		
60 × 60	〃	114.0	○	○		
65 × 65	〃	134.0	○	○		
70 × 70	〃	156.0	○			
75 × 75	〃	178.0	○			
90 × 90	〃	257.0	○			
100 × 100	〃	317.0	○			

○印は即納品です。

●印は 316 (316L もあり) の即納品です。

青字の重量は 316・316L です。

■六角棒（冷間引抜）SUS303

サイズ	kg/P
5 × 2,100	0.361
6 × 〃	0.519
7 × 〃	0.708
8 × 4,100	1.80
9 × 〃	2.28
10 × 〃	2.82
11 × 〃	3.41
12 × 〃	4.05
13 × 〃	4.76
14 × 〃	5.54
17 × 〃	8.12
19 × 〃	10.2
21 × 〃	12.4
23 × 〃	14.9
24 × 〃	16.2
26 × 〃	19.0
27 × 〃	20.5
29 × 〃	23.7

単位：mm

関東地区

対辺 5 ～ 13mm、SUS303・304…長さ 3,000mm

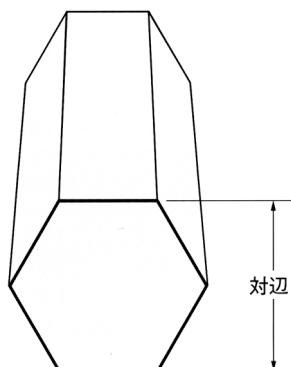
対辺 14mm 以上、SUS303…長さ 4,100mm

対辺 14mm 以上、SUS304…長さ 4,000mm

■六角棒（冷間引抜）SUS304

サイズ	kg/P
5 × 2,000	0.344
6 × 〃	0.494
7 × 〃	0.674
8 × 4,000	1.76
9 × 〃	2.22
10 × 〃	2.75
11 × 〃	3.32
12 × 〃	3.97
13 × 〃	4.64
14 × 〃	5.40
17 × 〃	7.92
19 × 〃	9.92
21 × 〃	12.1
22 × 〃	13.3
23 × 〃	14.5
24 × 〃	15.8
26 × 〃	18.6
27 × 〃	20.0
29 × 〃	23.1
30 × 〃	24.7
32 × 〃	28.1
35 × 〃	33.6
36 × 〃	35.6
38 × 〃	39.7
41 × 〃	46.0
46 × 〃	58.0
50 × 〃	68.8

単位：mm



■六角棒の寸法公差基準表

対辺寸法	許容差
3 を超え 6 以下	0 / -0.075
6 を超え 10 以下	0 / -0.090
10 を超え 18 以下	0 / -0.110
18 を超え 30 以下	0 / -0.130
30 を超え 50 以下	0 / -0.160

単位：mm

※寸法公差 JIS h11 仕上げです。

※表面仕上げは、全寸法スキンプラス加工仕上げです。

ステンレス丸鋼 SUS303・304・316

■ SUS303・304・316

サイズ (mm)	303 304 kg/m 長さ (m)	直 棒		B B M	酸 洗	H L 丸 棒	ピー リ ン グ			引 抜		セン タ レス	
		304	316				304	303	316	304	303	304	303
		2・4	2	2・4	4	4	4・6	4・6	4・6	4・6	3・4	2	2.1
2	0.025	○										○	○
2.5	0.039	○										○	○
3	0.056	○		○								○	○
3.5	0.076	○		○								○	○
4	0.100	○	0.100	○								○	○
4.5	0.126											○	○
5	0.156	○	0.157	○								○	○
6	0.224	○	0.226	○						○		○	○
7	0.305	○	0.307	○								○	○
8	0.399	○	0.401	○	○	○				○		○	○
	0.402						○						
9	0.504	○	0.508	○	○	○						○	○
	0.508						○						
10	0.623	○	0.627	○	○	○				○		○	○
	0.627						○	○					
11	0.754	○										○	○
	0.754						○						
12	0.897	○	0.902	○	○	○				○	○	○	○
	0.908						○	○					
13	1.05	○			○	○				○	○	○	○
	1.06						○	○					
14	1.22				○	○				○	○	○	○
	1.23						○						
15	1.40				○	○				○	○	○	○
	1.42						○						
16	1.59				○	○				○	○	○	○
	1.61						○	○					
17	1.80									○	○	○	○
	1.82						○	○					
18	2.02				○	○				○	○	○	○
	2.03						○	○					
19	2.25				○	○				○	○	○	○
	2.27						○	○					
20	2.49				○	○				○	○	○	○
	2.51						○	○					
21	2.75											○	
	2.75						○						
22	3.01				○	○				○	○	○	○
	3.04						○	○					
23	3.29									○		○	
	3.29						○						
24	3.59				○					○		○	
	3.61						○	○					
25	3.89				○	○				○	○	○	○
	3.92						○	○					
26	4.21									○		○	
	4.25						○						
27	4.58						○			○			
28	4.88				○	○				○	○	○	○
	4.93						○	○					
29	5.28						○			○			
30	5.61									○	○	○	○
	5.65				○	○	○	○			○		

※直棒 316 に記載されている数字は重量 (kg/m) です。

サイズ (mm)	303 304 kg/m 長さ (m)	直 棒		B B M	酸 洗	H L 丸 棒	ピー リ ン グ			引 抜		セン タ レス	
		304	316				304	303	316	304	303	304	303
		2・4	2	2・4	4	4	4・6	4・6	4・6	4・6	3・4	2	2.1
32	6.38								○	○		○	
	6.43						○	○			○		
35	7.63								○	○		○	○
	7.68						○	○			○		
36	8.13						○	○	○				
38	8.99								○	○		○	
	9.06						○	○					
40	9.97								○	○		○	○
	10.0						○	○			○		
42	11.0								○	○		○	
	11.1						○	○					
45	12.6								○	○		○	
	12.7						○	○					
48	14.3								○	○		○	
	14.4						○	○					
50	15.6								○	○		○	
	15.6						○	○			○		
55	18.8								○	○			
	18.9						○	○					
60	22.4								○	○			
	22.5						○	○					
65	26.3								○	○			
	26.4						○	○					
70	30.5								○	○			
	30.6						○	○					
75	35.2						○	○	○				
80	40.0						○	○	○				
85	45.3						○	○	○				
90	50.7						○	○	○				
95	56.5						○	○	○				
100	62.6						○	○	○				
105	69.0						○		○				
110	75.7						○	○	○				
115	82.7						○		○				
120	90.1						○	○	○				
125	97.7						○		○				
130	106						○	○	○				
135	114						○		○				
140	123							○	○				
150	141						○	○	○				
155	152						○		○				
160	161						○	○	○				
170	182						○	○	○				
180	204						○		○				
190	227						○	○	○				
200	252						○	○	○				
210	277						○		○				
220	304						○		○				
230	332						○		○				
240	362						○		○				
250	392						○		○				

kg/m	上段	ピーリングを除く全て ピーリング
	下段	

ステンレス化粧角パイプ SUS304

M…未研磨 H…ヘアライン F…#400 J…#800
 ※…SUS430HL あり 長さ 6,000mm あり

■ SUS304 角パイプ 未研磨・ヘアライン・#400・#800

単位：mm

サイズ 辺 × 辺	厚さ 長さ	1.0	1.2	1.5	2.0	3.0
7 × 7	4,000	M H F				
9 × 9	3,000・4,000	M H F J				
10 × 10	4,000	M H F	M H F J			
12 × 12	〃	M H F	M H F J			
13 × 13	〃	M H F	M H F			
14 × 14	〃	M H F	M H F J	M H F		
16 × 16	5,000	M H F	M H F	M H F J		
19 × 19	〃	M H F	M H F	M H F J	M H F	
20 × 20	〃		M H F	M H F		
21 × 21	〃	M H F	M H F	M H F J		
22 × 22	〃	M H F	M H F	M H F J		
24 × 24	〃	M H F	M H F	M H F J		
25 × 25	〃		M H F	M H F J		
25.4 × 25.4	〃		M H F	M H F J		
28.6 × 28.6	〃	M H F	M H F	M H F J		
30 × 30	〃		M H F	M H F	M H F	
32 × 32	〃		M H F	M H F J	M H F	
35 × 35	〃		M H F	M H F J		
38.5 × 38.5	〃		M H F	M H F J	M H F	
40 × 40	〃			M H F	M H F	
41 × 41	〃		M H F	M H F J	M H F	
46 × 46	〃			M H F J	M H F	
50 × 50	〃			M H F J	M H F J	M H F
60 × 60	〃			M H F	M H F J	M H F
75 × 75	〃				M H F J	M H F
100 × 100	〃				M H F J	M H F
19 × 10	4,000	M H F	M H F J			
22 × 12	5,000	M H F	M H F	M H F J		
24 × 14	〃	M H F	M H F	M H F J	M H F	
25 × 12	〃		M H F	M H F		
30 × 20	〃		M H F	M H F J		
30 × 25	〃		M H F	M H F		
32 × 16	〃	M H F ※	M H F ※	M H F J		
40 × 18	〃	M H F	M H F	M H F J		
40 × 20	〃		M H F	M H F J	M H F	
40 × 25	〃		M H F	M H F J	M H F	
50 × 20	〃		M H	M H F	M H F	
50 × 25	〃			M H F	M H F	
50 × 30	〃			M H F J	M H F	
51 × 26	〃		M H F	M H F J	M H F	
60 × 25	〃			M H F	M H F	
60 × 30	〃			M H F	M H F	
60 × 40	〃			M H F	M H F	M H F
61 × 32	〃			M H F J	M H F	
65 × 18	〃		M H F	M H F J		
70 × 25	〃			M H F	M H F	
70 × 30	〃			M H F	M H F	
75 × 45	〃			M H F	M H F J	M H F
80 × 40	〃			M H F	M H F J	M H F
90 × 30	〃			M H F	M H F J	M H F
90 × 50	〃			M H F	M H F	M H F
100 × 40	〃				M H F	M H F
100 × 50	〃				M H F J	M H F
120 × 60	〃				M H F	M H F
125 × 75	〃				M H F	M H F
150 × 50	〃				M H F J	M H F

※ #800 の 1.0 × 9 × 9 は 4,000mm のみとなります。

ステンレス大形角パイプ SUS304

■大形厚肉角パイプ 未研磨

定尺 6,000mm・単位：mm

サ イ ズ 辺 × 辺	3.0		4.0		5.0		6.0		9.0		12.0	
	重量	断面積	重量	断面積	重量	断面積	重量	断面積	重量	断面積	重量	断面積
	kg/m	cm ²	kg/m	cm ²	kg/m	cm ²	kg/m	cm ²	kg/m	cm ²	kg/m	cm ²
40 × 40	3.34	4.208	4.24	5.348								
50 × 50	4.29	5.408	5.51	6.948	6.63	8.356						
60 × 60	5.24	6.608	6.78	8.548	8.21	10.36						
75 × 75	6.67	8.408	8.68	10.95	10.6	13.36						
80 × 80	7.14	9.008	9.32	11.75	11.4	14.36						
90 × 90	8.10	10.21	10.6	13.35	13.0	16.36	15.3	19.23				
100 × 100	9.05	11.41	11.9	14.95	14.6	18.36	17.2	21.63	24.4	30.67		
110 × 110	10.0	12.61	13.1	16.55								
120 × 120	11.0	13.81	14.4	18.15	17.7	22.36	21.0	26.43	30.0	37.87		
125 × 125	11.4	14.41	15.0	18.95	18.5	23.36	21.9	27.63	31.5	39.67		
150 × 150	13.8	17.41	18.2	22.95	22.5	28.36	26.7	33.63	38.7	48.67	49.7	62.53
175 × 175	16.2	20.41	21.4	26.95	26.5	33.36	31.4	39.63	45.7	57.67	59.2	74.53
200 × 200	18.6	23.41	24.5	30.95	30.4	38.36	36.2	45.63	52.9	66.67	68.7	86.53
250 × 250			30.9	36.95	38.4	48.36	45.7	57.63	67.2	84.67	87.7	110.5
300 × 300			37.2	46.95	46.3	58.36	55.2	69.63	81.4	102.7	107.0	134.5
60 × 30	3.81	4.808	4.88	6.148								
75 × 45	5.24	6.608	6.78	8.548								
80 × 40	5.24	6.608	6.78	8.548								
90 × 50	6.19	7.808	8.05	10.15								
100 × 40	6.19	7.808	8.05	10.15								
100 × 50	6.67	8.408	8.68	10.95	10.6	13.36	12.4	15.63				
125 × 75	9.05	11.41	11.9	14.95	14.6	18.36	17.2	21.63				
150 × 75	10.2	12.91	13.4	16.95	16.5	20.86	19.5	24.63				
150 × 100	11.4	14.41	15.0	18.95	18.5	23.36	21.9	27.63	31.5	39.67		
200 × 75	12.6	15.91	16.6	20.95	20.5	25.86	24.4	30.63	35.0	44.17		
200 × 100	13.8	17.41	18.2	22.95	22.5	28.36	26.7	33.63	38.7	48.67	49.7	62.53
200 × 150	16.2	20.41	21.4	26.95	26.5	33.36	31.4	39.63	45.7	57.67	59.2	74.53
250 × 150	18.7	23.41	24.5	30.95	30.4	38.36	36.2	45.63	52.9	66.67	68.7	86.53
300 × 200			30.9	38.95	38.4	48.36	45.7	57.63	67.2	84.67	87.7	110.5

※その他の寸法も製作可能ですので、ご相談ください。

ステンレス化粧丸パイプ SUS304、430

F…#400 H…ヘアライン

[4]…4,000mm の在庫あり [5]…5,000mm の在庫あり [6]…6,000mm の在庫あり

■ SUS304 化粧パイプ #400・HL

単位：mm

サイズ	0.8	1.0	1.2	1.5	2.0	3.0	4.0
5	F [4]	F [4]					
6	F [4]	F [4]					
7	F [4]	F [4]					
8	F [4]	F H [4]					
9	F [4]	F [4]					
10	F [4]	F H [4]					
12	F [4]	F H [4]					
13	F [4]	F H [4]	F H [4]	F H [4] [5] [6]			
13.8		F [4]	F H [4]	F H [4] [6]			
14	F [4]	F [4]					
15	F [4]	F [4]					
16	F [4]	F H [4]	F H [4]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]		
17.3		F [4]	F [4]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]		
19	F [4]	F H [4]	F H [4]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]		
21.7			F H [4]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	
22	F [4]	F H [4]	F H [4]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]		
25	F [4]	F H [4]	F H [4]	F H [4]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	
25.4				F H [4] [5] [6]	F H [4]		
27.2		F [4]	F H [4]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	
32			F H [4]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	
34		F H [4]	F H [4]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	
38		F H [4]	F H [4]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	
42.7			F H [4]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]
45				F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]		
48.6			F H [4]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]
50		F H [4]	F H [4]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	
50.8			F [4]	F [4]			
60.5				F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]
76.3				F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]
89.1				F H [4] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]
101.6				F H [4] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]	F H [4] [5] [6]
114.3					F H [4] [6]	F H [4] [6]	F H [4] [6]
139.8					F H [4] [6]	F H [4] [6]	
165.2						F H [4] [6]	F H [4] [6]
216.3						F H [4] [6]	F H [4] [6]

■ SUS304 自動車用マフラーパイプ #400 研磨

定尺 4,000mm・単位：mm

サイズ	1.2	1.5
31.8	F	F
35	F	F
38.1	F	F
42.7	F	F
45	F	F
50.8	F	F
54		F
60.5	F	F

サイズ	1.2	1.5
65	F	F
70	F	F
75		F
80		F

■ SUS430 化粧パイプ #400 研磨

定尺 4,000mm・単位：mm

サイズ	0.8	1.0	1.2	1.5
13	F	F		
16	F	F	F	F
19	F	F	F	F
22		F	F	F
25	F	F	F	F
32		F	F	F
34			F	F
38		F	F	F
50				F
穴明パイプ 25		F		

ステンレス化粧 90° エルボ SUS304

サイズ		中 心 Rm/m	#600 番研磨	H.L	酸 洗	備 考
外 径	肉 厚					
19	2.0	38.1	○	○	○	
21.7	2.0	38.1	○	○	○	
25	2.0	38.1	○	○	○	
27.2	2.0	38.1	○	○	○	
32	2.0	38.1	○	○	○	
34	2.0	38.1	○	○	○	
38	2.0	42.2	○	○	○	
42.7	2.0	47.6	○	○	○	
48.6	2.0	57.2	○	○	○	
50	2.0	57.2	○	○	○	
60.5	2.0	76.2	○	○	○	
76.3	2.0	95.3	○	○	○	
89.1	2.0	114.3	○	○	○	
101.6	2.0	133.4	○	○	○	
114.3	3.0	152.4	○	○	○	
139.8	3.0	190.5	○	○	○	
165.2	3.0	228.6	○	○	○	

配管用ステンレス鋼管 JIS G3459

呼び径		外 径	呼 び 厚 さ													
			スケジュール 5S		スケジュール 10S		スケジュール 20S		スケジュール 40S		スケジュール 80S		スケジュール 120S		スケジュール 160S	
(A)	(B)	mm	厚さ mm	質 量 kg/m	厚さ mm	質 量 kg/m	厚さ mm	質 量 kg/m	厚さ mm	質 量 kg/m	厚さ mm	質 量 kg/m	厚さ mm	質 量 kg/m	厚さ mm	質 量 kg/m
6	1/8	10.5	1.0	0.237 0.238	1.2	0.278 0.280	1.5	0.336 0.338	1.7	0.373 0.375	2.4	0.484 0.487				
8	1/4	13.8	1.2	0.377 0.379	1.65	0.499 0.503	2.0	0.588 0.592	2.2	0.636 0.640	3.0	0.807 0.812				
10	3/8	17.3	1.2	0.481 0.484	1.65	0.643 0.647	2.0	0.762 0.767	2.3	0.859 0.865	3.2	1.12 1.13				
15	1/2	21.7	1.65	0.824 0.829	2.1	1.03 1.03	2.5	1.20 1.20	2.8	1.32 1.33	3.7	1.66 1.67			4.7	1.99 2.00
20	3/4	27.2	1.65	1.05 1.06	2.1	1.31 1.32	2.5	1.54 1.55	2.9	1.76 1.77	3.9	2.26 2.28			5.5	2.97 2.99
25	1	34.0	1.65	1.33 1.34	2.8	2.18 2.19	3.0	2.32 2.33	3.4	2.59 2.61	4.5	3.31 3.33			6.4	4.4 4.43
32	1 1/4	42.7	1.65	1.69 1.70	2.8	2.78 2.80	3.0	2.97 2.99	3.6	3.51 3.53	4.9	4.61 4.64			6.4	5.79 5.82
40	1 1/2	48.6	1.65	1.93 1.94	2.8	3.19 3.21	3.0	3.41 3.43	3.7	4.14 4.16	5.1	5.53 5.56			7.1	7.34 7.39
50	2	60.5	1.65	2.42 2.43	2.8	4.02 4.05	3.5	4.97 5.00	3.9	5.50 5.53	5.5	7.54 7.58			8.7	11.2 11.3
65	2 1/2	76.3	2.1	3.88 3.91	3.0	5.48 5.51	3.5	6.35 6.39	5.2	9.21 9.27	7.0	12.1 12.2			9.5	15.8 15.9
80	3	89.1	2.1	4.55 4.58	3.0	6.43 6.48	4.0	8.48 8.53	5.5	11.5 11.5	7.6	15.4 15.5			11.1	21.6 21.7
90	3 1/2	101.6	2.1	5.20 5.24	3.0	7.37 7.42	4.0	9.72 9.79	5.7	13.6 13.7	8.1	18.9 19.0			12.7	28.1 28.3
100	4	114.3	2.1	5.87 5.91	3.0	8.32 8.37	4.0	11.0 11.1	6.0	16.2 16.3	8.6	22.6 22.8	11.1	28.5 28.7	13.5	33.9 34.1
125	5	139.8	2.8	9.56 9.62	3.4	11.6 11.6	5.0	16.8 16.9	6.6	21.9 22.0	9.5	30.8 31.0	12.7	40.2 40.5	15.9	49.1 49.4
150	6	165.2	2.8	11.3 11.4	3.4	13.7 13.8	5.0	20.0 20.1	7.1	28.0 28.1	11.0	42.3 42.5	14.3	53.8 54.1	18.2	66.6 67.1
200	8	216.3	2.8	14.9 15.0	4.0	21.2 21.3	6.5	34.0 34.2	8.2	42.5 42.8	12.7	64.4 64.8	18.2	89.8 90.4	23.0	111 111
250	10	267.4	3.4	22.4 22.5	4.0	26.2 26.4	6.5	42.2 42.5	9.3	59.8 60.2	15.1	94.9 95.5	21.4	131 132	28.6	170 171
300	12	318.5	4.0	31.3 31.5	4.5	35.2 35.4	6.5	50.5 50.8	10.3	79.1 79.6	17.4	131 131	25.4	185 187	33.3	237 238
350	14	355.6			5.0	43.7 43.9	7.9	68.4 68.9	11.1	95.3 95.9	19.0	159 160	27.8	227 228	35.7	284 286
400	16	406.4							12.7	125 125	21.4	205 207	30.9	289 291	40.5	369 372
450	18	457.2							14.3	158 159	23.8	257 259	34.9	367 369	45.2	464 467
500	20	508.0							15.1	185 187	26.2	314 316	38.1	446 449	50.0	570 574

質量 kg/m の算式基準

上段	SUS304TP, SUS304H TP, SUS304L TP, SUS321TP, SUS321H TP	7.93 $W = 0.02491t(D - t)$
下段	SUS309S TP, SUS310S TP, SUS316TP, SUS316H TP, SUS316L TP, SUS347TP SUS347HTP	7.98 $W = 0.02507t(D - t)$
	SUS329 JI TP, SUS329 J2L TP	7.80 $W = 0.02450t(D - t)$

配管用溶接ステンレス鋼管 JIS G3455

呼び径		厚さ 外径	1.2	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5
(A)	(B)									
6	1/8	10.5	0.278 0.377	0.336 0.338	0.423 0.426					
8	1/4	13.8	0.481 0.613	0.460 0.463	0.588 0.592	0.704 0.708	0.807 0.812			
10	3/8	17.3	0.777 0.980	0.590 0.594	0.762 0.767	0.922 0.928	1.07 1.08			
15	1/2	21.7	1.24 1.42	0.755 0.760	0.981 0.988	1.19 1.20	1.40 1.41			
20	3/4	27.2		0.960 0.966	1.26 1.26	1.54 1.55	1.81 1.82			
25	1	34.0		1.21 1.22	1.59 1.60	1.96 1.97	2.32 2.33	2.66 2.68	2.99 3.01	
32	1 1/4	42.7		1.54 1.55	2.02 2.04	2.50 2.52	2.97 2.99	3.42 3.44	3.86 3.88	
40	1 1/2	48.6		1.76 1.77	2.32 2.34	2.87 2.89	3.41 3.43	3.93 3.96	4.44 4.47	
50	2	60.5		2.20 2.22	2.91 2.93	3.61 3.64	4.30 4.32	4.97 5.00	5.63 5.67	6.25
65	2 1/2	76.3			3.70 3.73	4.60 4.62	5.48 5.51	6.35 6.39	7.20 7.25	8.05 8.10
80	3	89.1			4.34 4.37	5.39 5.43	6.43 6.48	7.46 7.51	8.48 8.53	9.48 9.54
90	3 1/2	101.6			4.96 4.99	6.17 6.21	7.37 7.42	8.55 8.61	9.72 9.79	10.9 10.9
100	4	114.3			5.59 5.63	6.96 7.01	8.32 8.37	9.66 9.72	11.0 11.1	12.3 12.4
125	5	139.8			6.87 6.91	8.55 8.61	10.2 10.3	11.9 12.0	13.5 13.6	15.2 15.3
150	6	165.2			8.13 8.18	10.1 10.2	12.1 12.2	14.1 14.2	16.1 16.2	18.0 18.1
200	8	216.3					15.9 16.0	18.6 18.7	21.2 21.3	23.7 23.9
250	10	267.4					19.8 19.9	23.0 23.2	26.2 26.4	29.5 29.7
300	12	318.5					23.6 23.7	27.5 27.6	31.3 31.5	35.2 35.4
350	14	355.6					26.3	30.7	35.0	39.4
400	16	406.4					30.1	35.1	40.1	45.1
450	18	457.2					33.9	39.6	45.2	50.7
500	20	508					37.7	44.0	50.2	56.4

注 (1) 重量は JIS G 3459 を基準とした次式により算出しました。

上段 SUS304、SUS304 L、 $W = 0.02491t (D - t)$

下段 SUS316、SUS316 L、 $W = 0.02507t (D - t)$

(2) 数値の丸め方は JIS Z 8401 により有効数字 3 桁に丸めました。

配管用溶接ステンレス鋼管 JIS G3455

単位 kg/m

5.0	5.5	6.0	6.5	呼び径	
				(A)	(B)
				6	1/8
				8	1/4
				10	3/8
				15	1/2
				20	3/4
				25	1
				32	1 1/4
				40	1 1/2
6.91				50	2
8.88 8.94	9.7	10.5		65	2 1/2
10.5	11.5	12.4		80	3
10.5	11.5	12.5			
12.0	13.2	14.3		90	3 1/2
12.1	13.2	14.4			
13.6	14.9	16.2		100	4
13.7	15.0	16.3			
16.8	18.4	20.0	21.6	125	5
16.9	18.5	20.1	21.7		
20.0	21.9	23.8	25.7	150	6
20.1	22.0	23.9	25.9		
26.3	28.9	31.4	34.0	200	8
26.5	29.1	31.6	34.2		
32.7	35.9	39.1	42.2	250	10
32.7	36.1	39.3	42.5		
39.0	42.9	46.7	50.5	300	12
39.3	43.2	47.0	50.8		
43.7	48.0	52.3	56.5	350	14
50.0	54.9	59.8	64.7	400	16
56.3	56.3	61.9	73.0	450	18
62.6	62.6	68.8	81.2	500	20

ステンレス鋼板

幅×長さ mm 記号 厚さ	1,000 × 2,000			1,219 × 2,438			1,524 × 3,048		
	SUS304	SUS316	SUS430	SUS304	SUS316	SUS430	SUS304	SUS316	SUS430
0.3	4.76	4.79	4.62	7.07	7.11	6.86			
0.4	6.34	6.38	6.16	9.43	9.49	9.15			
0.5	7.93	7.98	7.70	11.8	11.9	11.4			
0.6	9.52	9.58	9.24	14.1	14.2	13.7			
0.7	11.1	11.2	10.8	16.5	16.6	16.0			
0.8	12.7	12.8	12.3	18.9	19.0	18.3			
0.9	14.3	14.4	13.9	21.2	21.3	20.6			
1	15.9	16.0	15.4	23.6	23.7	22.9	36.8	37.1	35.8
1.2	19.0	19.2	18.5	28.3	28.5	27.5	44.2	44.5	42.9
1.5	23.8	23.9	23.1	35.4	35.6	34.3	55.3	55.6	53.7
2	31.7	31.9	30.8	47.1	47.4	45.8	73.7	74.1	71.5
2.5	39.6	39.9	38.5	58.9	59.3	57.2	92.1	92.7	89.4
3	47.6	47.9	46.2	70.7	71.1	68.6	111	111	107
3.5	55.5	55.9	53.9	82.5	83.0	80.1	129	130	125
4	63.4	63.8	61.6	94.3	94.9	91.5	147	148	143
4.5	71.4	71.8	69.3	106	107	103	166	167	161
5	79.3	79.8	77.0	118	119	114	184	185	179
6	95.2	95.8	92.4	141	142	137	221	222	215
7	111	112	108	165	166	160	257	259	250
8	127	128	123	189	190	183	295	297	286
9	143	144	139	212	213	206	332	334	322
10	159	160	154	236	237	229	368	371	358
11	174	176	169	259	261	252	405	408	393
12	190	192	185	283	285	275	442	445	429
13	206	207	200	306	308	297	479	482	465
14	222	223	216	330	332	320	516	519	501
15	238	239	231	354	356	343	553	556	537
16	254	255	246	377	380	366	589	593	572
17	270	271	262	401	403	389	626	630	608
18	285	287	277	424	427	412	663	667	644
19	301	303	293	448	450	435	700	704	680
20	317	319	308	471	474	458	737	741	715

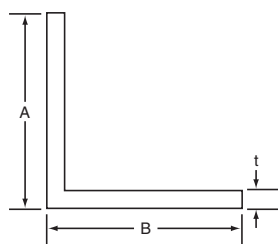
※ HL、研磨材はその都度お問い合わせください。

ステンレス縞鋼板

厚さ (mm)	単位重量 (kg/m ²)	幅×長さ (mm)						
		1000 × 2000	1000 × 4000	1219 × 2438	1219 × 3048	1219 × 4000	1524 × 3048	1524 × 4000
2.5	21.76	43.5	87.0	64.7	80.8	106	—	—
3.0	25.72	51.4	103	76.4	95.6	125	—	—
3.5	29.69	59.4	119	88.2	110	145	138	181
4.0	33.65	67.3	135	100	125	164	156	205
4.5	37.62	75.2	150	112	140	183	175	229
5.0	41.58	83.2	166	124	155	203	193	253
6.0	49.51	99.0	198	147	184	241	230	302

アルミニウム 6063 アングル

寸法呼称



定尺 4,000mm

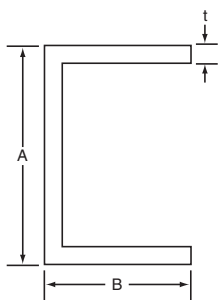
サ イ ズ	kg/P	アルマイト付
1 × 15	0.314kg	
1 × 19	0.401	
1 × 20	0.423	
1 × 25	0.531	
1.2 × 10	0.245	
1.2 × 12	0.297	○
1.2 × 13	0.32	○
1.5 × 10	0.304	
1.5 × 15	0.464	
1.5 × 19	0.596	
1.5 × 20	0.626	
1.5 × 25	0.788	
1.5 × 30	0.952	
1.5 × 50	1.60	
2 × 10	0.392	
2 × 15	0.608	○
2 × 20	0.824	○
2 × 25	1.041	○
2 × 30	1.257	○
2 × 40	1.691	
2 × 50	2.16	
2.5 × 25	1.288	
3 × 15	0.878	○
3 × 20	1.203	○
3 × 25	1.528	○
3 × 30	1.854	○
3 × 35	2.179	

サ イ ズ	kg/P	アルマイト付
3 × 40	2.504kg	○
3 × 50	3.154	○
4 × 25	1.995	
4 × 30	2.428	
4 × 35	2.852	
4 × 40	3.295	
4 × 50	4.163	○
5 × 30	2.981	
5 × 35	3.523	
5 × 40	4.065	
5 × 50	5.149	○
5 × 60	6.233	
6 × 40	4.813	
6 × 50	6.114	
6 × 60	7.484	
6 × 65	8.128	
8 × 80	13.181	
9 × 75	13.804	
10 × 100	20.640	

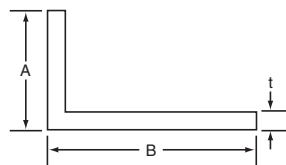
○印はアルマイト付サイズもあります。

アルミニウム 6063 チャンネル・不等辺アングル

寸法呼称



寸法呼称



6063 チャンネル

定尺 4,000mm

サ イ ズ	kg/P
1.5 × 10 × 10	0.440 kg
1.5 × 15 × 15	0.683
1.6 × 10 × 10	0.465
2 × 12 × 12	0.694
2 × 14 × 10	0.650
2 × 15 × 15	0.888
2 × 18 × 10	0.738
2 × 20 × 20	1.214
2 × 22 × 12	0.910
2 × 25 × 25	1.539
2 × 30 × 15	1.214
2 × 35 × 20	1.539
2 × 40 × 20	1.640
2.4 × 30 × 30	2.217
2.4 × 35 × 20	1.827
2.5 × 50 × 25	2.575
3 × 30 × 15	1.790
3 × 30 × 25	2.400
3 × 40 × 20	2.407
3 × 50 × 25	3.057
3 × 60 × 30	3.707
3.2 × 75 × 40	5.155
4 × 80 × 40	6.591
5 × 75 × 50	8.943
5 × 100 × 50	10.420
6 × 75 × 40	9.301
6 × 80 × 40	9.262
6 × 125 × 65	15.880
8 × 150 × 75	25.520

不等辺アングル

定尺 4,000mm

サ イ ズ	kg/P	アルマイト付
1.5 × 10 × 15	0.384 kg	
1.5 × 10 × 20	0.463	
1.5 × 10 × 25	0.548	
1.5 × 10 × 30	0.628	
1.5 × 10 × 40	0.792	
1.5 × 15 × 20	0.545	○
1.5 × 15 × 25	0.626	
2 × 10 × 15	0.499	
2 × 15 × 20	0.715	○
2 × 15 × 25	0.824	
2 × 15 × 30	0.932	○
2 × 20 × 30	1.041	
2 × 20 × 40	1.257	○
2 × 20 × 50	1.475	
2.5 × 13 × 35	1.233	
3 × 20 × 30	1.528	○
3 × 20 × 40	1.853	○
3 × 25 × 50	2.341	○
4 × 35 × 50	3.513	
5 × 40 × 60	5.149	
5 × 50 × 75	6.536	
6 × 60 × 90 ^(R付)	11.8	

○印はアルマイト付サイズもあります。
6 × 60 × 90 サイズは定尺 5,000mm のみです。

アルミニウム 6063 平角棒

定尺 4,000mm

サ イ ズ	kg/P	アルマ イト付
2 × 10	0.216kg	○
2 × 15	0.324	○
2 × 20	0.432	○
2 × 25	0.540	○
2 × 30	0.648	○
2 × 35	0.757	○
2 × 40	0.868	
2 × 50	1.084	○
3 × 10	0.325	○
3 × 12	0.390	○
3 × 15	0.488	○
3 × 20	0.652	○
3 × 25	0.813	○
3 × 30	0.976	○
3 × 35	1.138	○
3 × 40	1.301	○
3 × 50	1.626	○
3 × 60	1.952	
3 × 70	2.277	
4 × 10	0.434	
4 × 12	0.520	
4 × 15	0.650	○
4 × 20	0.868	○
4 × 25	1.084	○
4 × 30	1.301	○
4 × 40	1.734	○
4 × 50	2.168	○

サ イ ズ	kg/P	アルマ イト付
4 × 60	2.602kg	
4 × 70	3.035	
5 × 10	0.542	○
5 × 12	0.650	
5 × 15	0.813	○
5 × 20	1.084	○
5 × 25	1.355	○
5 × 30	1.626	○
5 × 35	1.897	
5 × 40	2.168	○
5 × 50	2.710	○
5 × 60	3.252	○
5 × 70	3.794	○
5 × 100	5.420	○
6 × 9	0.585	
6 × 10	0.650	
6 × 12	0.780	
6 × 15	0.976	
6 × 20	1.301	
6 × 25	1.626	○
6 × 30	1.951	○
6 × 32	2.081	
6 × 35	2.276	
6 × 40	2.604	○
6 × 50	3.252	○
6 × 60	3.902	
6 × 75	4.878	

サ イ ズ	kg/P	アルマ イト付
6 × 100	6.504kg	○
6 × 160	10.407	
8 × 15	1.301	
8 × 20	1.734	
8 × 25	2.168	
8 × 30	2.604	
8 × 32	2.775	
8 × 35	3.035	
8 × 40	3.469	
8 × 50	4.336	
8 × 60	5.203	
8 × 75	6.504	
8 × 100	8.672	
9 × 20	1.951	
9 × 30	2.927	
9 × 40	3.902	
9 × 50	4.878	
9 × 60	5.854	
9 × 75	7.317	
9 × 100	9.756	
10 × 15	1.628	
10 × 20	2.168	
10 × 25	2.710	
10 × 30	3.252	
10 × 35	3.796	
10 × 40	4.336	
10 × 45	4.878	

○印はアルマイト付サイズもあります。尚、重量は同じです。

アルミニウム 6063 平角棒

定尺 4,000mm

サ イ ズ	kg/P	アルマ イト付
10 × 50	5.420kg	
10 × 60	6.504	
10 × 64	6.938	
10 × 70	7.588	
10 × 75	8.132	
10 × 80	8.672	
10 × 100	10.840	
10 × 125	13.550	
10 × 150	16.260	
12 × 15	1.952	
12 × 20	2.602	
12 × 25	3.252	
12 × 30	3.902	
12 × 40	5.203	
12 × 50	6.504	
12 × 60	7.805	
12 × 75	9.756	
12 × 100	13.008	
12 × 120	15.610	
12 × 150	19.512	
13 × 25	3.540	
13 × 40	5.636	
15 × 20	3.252	
15 × 25	4.065	
15 × 30	4.880	
15 × 40	6.504	
15 × 50	8.130	

サ イ ズ	kg/P	アルマ イト付
15 × 60	9.756kg	
15 × 75	12.195	
15 × 100	16.260	
15 × 150	24.390	
15 × 200	20.325	
20 × 25	5.420	
20 × 30	6.504	
20 × 35	7.588	
20 × 40	8.672	
20 × 50	10.840	
20 × 60	13.008	
20 × 70	15.176	
20 × 80	17.344	
20 × 100	21.680	
20 × 150	32.520	
20 × 200△	27.100	
25 × 30	8.130	
25 × 35	9.485	
25 × 40	10.840	
25 × 50	13.550	
25 × 60	16.260	
25 × 80	21.680	
25 × 100	21.680	
25 × 150	32.520	
25 × 200△	33.875	
30 × 40	13.008	
30 × 50	16.260	

サ イ ズ	kg/P	アルマ イト付
30 × 60	19.512kg	
30 × 65	21.138	
30 × 75	24.390	
30 × 100	32.520	
30 × 150△	30.488	
30 × 200△	40.650	
35 × 40	15.176	
35 × 50	18.970	
35 × 60	22.764	
35 × 75	28.455	
35 × 85	32.249	
35 × 100	37.940	
40 × 50	21.680	
40 × 60	26.016	
40 × 75	32.520	
40 × 100	43.360	
50 × 100△	33.875	
76 × 100	82.384	

サイズの△印は定尺 2,500mm です。

アルミニウム丸棒

<比重> 5056……2.65
KS21……2.80
KS62……2.80

5056 KS21 KS62 六角

φ (mm)	材質	5056	KS21	KS62 六角	kg/m 単重
3		○	○		0.020
4		○	○		0.045
5		○	○		0.053
6		○	○		0.076
7		○	○		0.104
8		○	○		0.136
9		○	○		0.175
10		○	○		0.212
11		○	○		0.257
12		○	○		0.307
13		○	○		0.359
14		○	○	○ (0.460)	0.417
15		○	○		0.478
16		○	○		0.545
17		○	○	○ (0.678)	0.615
18		○	○		0.690
19		○	○	○ (0.847)	0.768
20		○	○		0.852
21		○	○	○ (1.034)	0.939
22		○	○		1.030
23		○	○		1.126
24		○	○		1.226
25		○	○		1.330
26		○	○	○ (1.586)	1.434
27		○	○		1.552
28		○	○		1.669
30		○	○		1.916
32		○	○		2.180
34		○	○		2.461
35		○	○		2.608
36		○	○		2.759
38		○	○		3.073
40		○	○		3.406
42		○	○		3.754

φ (mm)	材質	5056	KS21	KS62 六角	kg/m 単重
45		○	○		4.310
46		○	○		4.504
47		○	○		4.701
48		○	○		4.904
50		○	○		5.321
52		○			5.756
55		○	○		6.438
58		○			7.160
60		○	○		7.662
65		○	○		8.993
70		○	○		10.429
75		○			11.973
80		○			13.621
85		○			15.377
90		○			17.241
95		○			19.209
100		○			21.284
105		○			23.520
110		○			25.754
115		○			28.200
120		○			30.649
135		○			32.382
140		○			34.913
150		○			40.490
160		○			46.482
180		○			52.896
190		○			66.934
200		○			82.634
220		○			103
230		○			112.6
250		○			133
280		○			166.9
300		○			191.6

※表記以外のサイズはその都度お問い合わせください。

アルミニウム丸棒

<比重> A1050……2.71
2017……2.80
5052……2.69
6061……2.71

1050 2017 5052 6061

サイズ	1050 (1S)	2017 (T4) (17S)	5052 (52S)	6061 (T6) (61S)	m/1050	長さ (mm)
3			○		0.019	2000
4			○		0.034	
5		○	○		0.053	
6	○	○	○		0.076	
7	○	○	○		0.104	
8	○	○	○	○	0.136	
9	○	○	○		0.175	
9.5					0.193	
10	○	○	○	○	0.212	2000
11	○	○	○		0.257	
12	○	○	○	○	0.307	
13	○	○	○		0.359	
14	○	○	○	○	0.417	
15	○	○	○	○	0.478	
16	○	○	○	○	0.549	
17	○	○	○		0.615	
18	○	○	○	○	0.690	
19	○	○	○	○	0.768	
20	○	○	○	○	0.852	
21		○			0.936	
22	○	○	○		1.030	
23		○			1.126	
24		○			1.226	
25	○	○	○	○	1.330	
26	○	○	○	○	1.438	
28	○	○	○	○	1.669	
30	○	○	○	○	1.916	
32	○	○	○	○	2.180	
34		○			2.461	
35	○	○	○	○	2.608	

※表記以外のサイズはその都度お問い合わせください。

アルミニウム丸棒

サイズ	1050 (1S)	2017 (T4)(17S)	5052 (52S)	6061 (T6)(61S)	m/1050	長さ (mm)
36	○	○			3.073	2000
38	○	○	○	○	3.104	
40	○	○	○	○	3.406	
42		○	○	○	3.754	
45	○	○	○	○	4.310	
50	○	○	○	○	5.321	
52		○			5.753	
55	○	○	○	○	6.438	
60	○	○	○	○	7.719	
65	○	○	○	○	9.056	
70	○	○	○	○	10.506	
75	○	○	○	○	12.061	
80	○	○	○	○	13.722	
85	○	○	○	○	15.377	
90	○	○	○	○	17.241	
95		○	○	○	19.205	
100	○	○	○	○	21.284	

サイズ	1050 (1S)	2017 (T4)(17S)	5052 (52S)	6061 (T6)(61S)	m/1050	長さ (mm)
105		○			23.550	2000
110	○	○	○	○	25.754	
120	○	○	○	○	30.649	
130		○	○	○	35.963	
140		○	○	○	41.650	
150	○	○	○	○	47.800	
160		○	○	○	54.900	
180	○	○	○	○	69.000	
200	○	○	○	○	85.200	1000
220		○		○	103.000	
230		○		○	112.600	
250	○	○		○	133.000	
260		○		○	143.800	
270		○		○	156.700	
280		○		○	166.900	
300		○	○	○	191.600	

※表記以外のサイズはその都度お問い合わせください。

アルミニウム 6063 四角棒

定尺 2,000mm 5
定尺 4,000mm 6 ~ 55
定尺 3,000mm 60 ~ 100

サイズ	長さ (mm)
5 × 5	0.140
6 × 6	0.390
7 × 7	0.532
8 × 8	0.694
9 × 9	0.878
10 × 10	1.084
12 × 12	1.561
13 × 13	1.832
14 × 14	2.125
15 × 15	2.439
16 × 16	2.775

サイズ	長さ (mm)
18 × 18	3.512
19 × 19	3.913
20 × 20	4.336
22 × 22	5.247
25 × 25	6.776
30 × 30	9.756
32 × 32	11.100
35 × 35	13.279
38 × 38	15.653
40 × 40	17.344
45 × 45	21.951

サイズ	長さ (mm)
50 × 50	27.100
55 × 55	32.791
60 × 60	29.268
65 × 65	34.349
70 × 70	39.837
75 × 75	45.731
80 × 80	52.034
90 × 90	65.853
95 × 95	73.380
100 × 100	81.300

※表記以外のサイズはその都度お問い合わせください。

アルミニウム 6063 四角パイプ

定尺 5,000mm

サ イ ズ	kg/P
10 × 10 × 1	0.488 kg
12 × 12 × 1.2	0.703
15 × 15 × 1.5	1.098
19 × 19 × 1.5	1.415
20 × 20 × 1.5	1.504
25 × 25 × 1.5	1.905
30 × 30 × 1.5	2.317
20 × 20 × 2	1.951
25 × 25 × 2	2.493

サ イ ズ	kg/P
30 × 30 × 2	3.025 kg
40 × 40 × 2	4.119
50 × 50 × 2	5.185
60 × 60 × 2	6.287
19 × 19 × 2.4	2.160
25 × 25 × 2.5	3.049
40 × 40 × 2.5	5.081
50 × 50 × 2.5	6.436
70 × 70 × 2.5	9.147

サ イ ズ	kg/P
75 × 75 × 2.5	9.824kg
80 × 80 × 2.5	10.840
100 × 100 × 2.5	13.211
30 × 30 × 3	4.390
40 × 40 × 3	6.016
50 × 50 × 3	7.642
100 × 100 × 3	15.772

※表記以外のサイズはその都度お問い合わせください。

アルミニウム 6063 平角パイプ

定尺 5,000mm

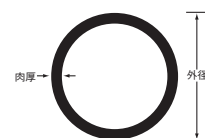
サ イ ズ	kg/P
10 × 15 × 1.2	0.734 kg
12 × 25 × 1.2	1.125
15 × 20 × 1.5	1.300
15 × 25 × 1.5	1.505
15 × 30 × 1.5	1.707
20 × 30 × 1.5	1.905
20 × 30 × 2	2.493
20 × 40 × 2	3.045
25 × 40 × 2	3.367
25 × 50 × 2	3.849
25 × 60 × 2	4.375
30 × 40 × 2	3.565
30 × 50 × 2	4.125
30 × 60 × 2	4.661
30 × 65 × 2	4.930

サ イ ズ	kg/P
30 × 70 × 2	5.185kg
30 × 100 × 2	6.829
35 × 70 × 2	5.475
40 × 60 × 2	5.203
40 × 80 × 2	6.287
30 × 70 × 2.4	6.192
20 × 30 × 2.5	3.049
20 × 40 × 2.5	3.715
30 × 60 × 2.5	5.740
30 × 100 × 2.5	8.440
40 × 60 × 2.5	6.436
40 × 80 × 2.5	7.791
50 × 100 × 2.5	9.824
50 × 150 × 2.5	13.209
60 × 120 × 2.5	11.900

サ イ ズ	kg/P
60 × 120 × 2.8	13.234kg
25 × 30 × 3	3.984
25 × 40 × 3	4.796
30 × 40 × 3	5.203
30 × 70 × 3	7.642
40 × 60 × 3	7.642
40 × 70 × 3	8.200
40 × 80 × 3	9.250
50 × 100 × 3	11.952
50 × 150 × 3	15.850
40 × 60 × 4	9.972

※表記以外のサイズはその都度お問い合わせください。

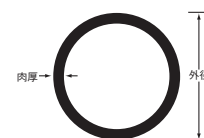
アルミニウム 引抜管



● A1070TD □ A5052TD L=4000

肉厚 (mm) 外径φ	0.8	1	1.4	1.5	2	3	4	5
6		●						
8	●	●	□					
10		●	□	●				
12		● □			● □			
12.7		●						
14		●			●			
15		●	□					
16		●		●	● □	□		
17		●						
18		●		●	● □			
19		● □		●	● □	●		
20		●	□	●	● □	□		
22		●		●	● □	□		
25		●		●	● □	● □		
28		●			● □	□		
30		●	□		● □	● □		
32					● □	● □		
35					● □	● □		
38					● □	● □	□	□
40		●			● □	● □	● □	□
42					●			
43								
45					● □	● □		● □
50					● □	● □	● □	● □
55								□
60					□	● □	● □	● □
65						● □		● □
70						● □		● □
75						● □		● □
80						● □	□	● □
85								●
90						●	□	● □
100						● □	●	● □
110						●		● □
120						●	□	● □
130						● □		● □
150						●		● □
165								●

アルミニウム 押出しパイプ



A6063S-T5 L=4000

外径×肉厚 φ (mm)		外径×肉厚 φ (mm)		外径×肉厚 φ (mm)		外径×肉厚 φ (mm)	
5 × 1	引抜管 (TD)	19 × 1	押出管	32 × 1.5	押出管	60 × 2	押出管
6 × 1		19 × 1.5		32 × 2		60 × 2.5	
7 × 1		19 × 2		32 × 3		60 × 3	
8 × 1		20 × 1		35 × 1.5		60 × 4	
9 × 1		20 × 1.5		35 × 2		60 × 5	
9.5 × 1		20 × 2		35 × 2.5		65 × 2	
10 × 1	押出管 (TE)	20 × 2.5		35 × 3		65 × 3	
10 × 1.5		20 × 3		35 × 4		70 × 2	
10 × 2		22 × 1		38 × 1.5		70 × 3	
11 × 1		22 × 1.5		38 × 2		70 × 4	
12 × 1		22 × 2		38 × 3		70 × 5	
12 × 1.5		22 × 3		40 × 1.5		75 × 3	
12 × 2		25 × 1		40 × 2		80 × 3	
12.7 × 1		25 × 1.5		40 × 2.5		80 × 4	
13 × 1		25 × 2		40 × 3		80 × 5	
13 × 1.5		25 × 2.5		40 × 4		90 × 3	
13 × 2		25 × 3		40 × 5		90 × 5	
14 × 1		25 × 4		45 × 1.5		100 × 3	
14 × 1.5		28 × 1		45 × 2		100 × 5	
14 × 2		28 × 1.5		45 × 3		110 × 3	
15 × 1		28 × 2		45 × 5		110 × 5	
15 × 1.5		28 × 3		50 × 1.5		120 × 3	
15 × 2		30 × 1		50 × 2		120 × 5	
16 × 1		30 × 1.5		50 × 2.5		130 × 5	
16 × 1.5		30 × 2		50 × 3		140 × 5	
16 × 2		30 × 2.5		50 × 4		150 × 5	
18 × 1		30 × 3		50 × 5		160 × 5	
18 × 1.5		30 × 4		55 × 2		180 × 5	
18 × 2		32 × 1		55 × 3		200 × 5	

※アルマイト（シルバー、ブロンズ等）、塗装（各色）ご相談ください。

アルミニウム板 1050・1100

材質	質別	寸 法 (mm)	1 枚重量
1050	H24	0.2 × 400 × 1200	0.26
		0.25 × 400 × 1200	0.33
		0.3 × 400 × 1200	0.39
		0.4 × 400 × 1200	0.52
		0.5 × 400 × 1200	0.65
		0.6 × 400 × 1200	0.78
		0.7 × 400 × 1200	0.91
		0.8 × 400 × 1200	1.04
		1 × 400 × 1200	1.30
		1.2 × 400 × 1200	1.56
		1.5 × 400 × 1200	1.95
		1.6 × 400 × 1200	2.08
		2 × 400 × 1200	2.60
		2.5 × 400 × 1200	3.25
		3 × 400 × 1200	3.90
		4 × 400 × 1200	5.20
		5 × 400 × 1200	6.50
		6 × 400 × 1200	7.80
		7 × 400 × 1200	9.11
		8 × 400 × 1200	10.41
		10 × 400 × 1200	13.01
		12 × 400 × 1200	15.61
		15 × 400 × 1200	19.51
		20 × 400 × 1200	26.02
1100	0	0.4 × 400 × 1200	0.52
		0.5 × 400 × 1200	0.65
		0.6 × 400 × 1200	0.78
		0.7 × 400 × 1200	0.91
		0.8 × 400 × 1200	1.04
		1 × 400 × 1200	1.30
		1.2 × 400 × 1200	1.56
		1.5 × 400 × 1200	1.95

材質	質別	寸 法 (mm)	1 枚重量
1050	H24	0.3 × 1000 × 2000	1.63
		0.4 × 1000 × 2000	2.17
		0.5 × 1000 × 2000	2.71
		0.6 × 1000 × 2000	3.25
		0.7 × 1000 × 2000	3.79
		0.8 × 1000 × 2000	4.34
		1 × 1000 × 2000	5.42
		1.2 × 1000 × 2000	6.50
		1.5 × 1000 × 2000	8.13
		1.6 × 1000 × 2000	8.67
		2 × 1000 × 2000	10.84
		2.5 × 1000 × 2000	13.55
		3 × 1000 × 2000	16.26
		4 × 1000 × 2000	21.68
		5 × 1000 × 2000	27.10
		6 × 1000 × 2000	32.52
		8 × 1000 × 2000	43.36
		10 × 1000 × 2000	54.20
1100	0	0.5 × 1000 × 2000	2.71
		0.6 × 1000 × 2000	3.25
		0.7 × 1000 × 2000	3.79
		0.8 × 1000 × 2000	4.34
		1 × 1000 × 2000	5.42
		1.2 × 1000 × 2000	6.50
		1.5 × 1000 × 2000	8.13
		2 × 1000 × 2000	10.84
1050P	H24	1 × 1219 × 2438	8.060
		1.2 × 1219 × 2438	9.670
		1.5 × 1219 × 2438	12.080
		2 × 1219 × 2438	16.110
		3 × 1219 × 2438	24.170

アルミニウム板 5052・5052 縞板

材質	質別	寸 法 (mm)	1 枚重量
5052	H34	0.5 × 1000 × 2000	2.68
		0.6 × 1000 × 2000	3.21
		0.7 × 1000 × 2000	3.75
		0.8 × 1000 × 2000	4.29
	H32	1 × 1000 × 2000	5.36
		1.2 × 1000 × 2000	6.43
		1.5 × 1000 × 2000	8.04
		1.6 × 1000 × 2000	8.58
		2 × 1000 × 2000	10.72
		2.5 × 1000 × 2000	13.40
		3 × 1000 × 2000	16.08
		4 × 1000 × 2000	21.44
		5 × 1000 × 2000	26.80
		6 × 1000 × 2000	32.23
		7 × 1000 × 2000	37.52
		8 × 1000 × 2000	42.88
		10 × 1000 × 2000	53.60
		12 × 1000 × 2000	64.32

材質	質別	寸 法 (mm)	1 枚重量
5052	H32	15 × 1000 × 2000	80.04
		16 × 1000 × 2000	85.76
		20 × 1000 × 2000	107.20
		25 × 1000 × 2000	135.50
		30 × 1000 × 2000	160.80
5052	H34	1 × 1219 × 2438	8.03
		1.2 × 1219 × 2438	9.63
		1.5 × 1219 × 2438	12.04
		2 × 1219 × 2438	16.06
		3 × 1219 × 2438	24.08
		2.6 × 1219 × 2438	21.10
		6 × 1219 × 2438	50.80
5052 縞板		2 × 1250 × 2500	19.40
		2.5 × 1250 × 2500	24.20
		3 × 1250 × 2500	29.00
		3.5 × 1250 × 2500	33.90
		4.5 × 1250 × 2500	43.60

アルマイト板

アルマイト板

単位 (mm)

アルマイト板 (片面ビニール貼)
0.8 × 1000 × 2000
1 × 1000 × 2000
1.2 × 1000 × 2000
1.5 × 1000 × 2000
2 × 1000 × 2000
2.5 × 1000 × 2000

アルマイト板 (片面ビニール貼)
3 × 1000 × 2000
1 × 1000 × 3000
1.5 × 1000 × 3000
2 × 1000 × 3000
3 × 1000 × 3000
1 × 1000 × 4000

アルマイト板 (片面ビニール貼)
1.5 × 1000 × 4000
2 × 1000 × 4000
0.8 × 1250 × 2500
1 × 1250 × 2500
1.5 × 1250 × 2500

ステンレスの表面仕上げ

名 称	表面仕上げの状態	表面仕上げの方法	主な用途と規格品
No. 1	銀白色で光沢がない	熱間圧延後、熱処理、酸洗または、これに準ずる処理を施したもの	表面光沢を必要としない用途に使用する。(AISI 規格)
No.2D	にぶい灰色のつや消し仕上げ (ダル仕上げ)	冷間圧延後、熱処理、酸洗したもの。またこれをつや消しロールで軽く冷間圧延したもの	一般用材、建材 (JIS 規格)
No.2B	No.2D 仕上げよりなめらかで、やや光沢のある仕上げ	No.2D 仕上げ材に適当な光沢をあたえる程度の軽い冷間圧延をしたもの	一般用材・建材、(市販品の大部分は、この仕上げ品) (同上)
BA	鏡面に近い光沢をもった仕上げ	冷間圧延後、光輝熱処理を行ない、さらに光沢をあげるため、軽い冷間圧延を施したもの	自動車部品、家電製品、厨房用品、装飾用 (同上)
No.3	光沢のある、荒い目の仕上げ	No.2D または No.2B 仕上げ材を 100 ～ 120 番の砥粒の研磨ベルトで研磨したもの	建材、厨房用品 (同上)
No.4	光沢のある、こまかい目の仕上げ	No.2D または No.2B 仕上げ材を 150 ～ 180 番の砥粒の研磨ベルトで研磨したもの	建材、厨房用品、車輛、医療器具、食品設備 (同上)
# 400	BA に近い光沢	No.2B 材を 400 番バフによって研磨仕上げしたもの	建材、厨房用品 (同上)
HL (ハヤーライン)	長く連続した研磨目をもった仕上げ	適当な粒度 (通常 150 ～ 240 番の砥粒が多い) の研磨ベルトで髪の毛のように長く連続した研磨目をつけたもの	建材の最も一般的な仕上げ (同上)
No.6	No.4 仕上げより反射の少ない、つや消しのサテン (梨地) 仕上げ	No.4 仕上げ材にタンピコブラシをかけて研磨したもの	建材・装飾用 (AISI 規格)
No.7	高度の反射率をもつ準鏡面仕上げ (研磨目あり)	きれいにグラインダーをかけた面を、600 番の回転バフにより研磨したもの	建材・装飾用 (同上)
No.8	最も反射率の高い鏡面仕上げ (研磨目なし)	順々にこまかい粒度の研磨材で研磨した後、鏡面用バフにより研磨したもの	建材、装飾用、反射鏡 (同上)
エンボス	凹凸の浮出し模様のついた仕上げ	エッチングまたは、機械的に模様を彫り込んだエンボス用ロールで圧延したもの	建材、装飾用 (規格外)
エッチング	化学処理により模様づけされた仕上げ	適当な意匠図案を耐酸性の被覆材で覆い、その他の部分を腐食液 (塩化第 2 鉄溶液) で腐食溶解する	建材、美術品、厨房用品 (同上)

※ステンレスの重量はメーカーによって多少異なります。

アルミ合金の特長と用途

合金系統	合金呼称 JIS	材 料 特 性 の 概 要	主な用途と規格品
純 アル ミニ ウム 系	1060	導電材で 61% IACS 保証。強度を必要とするときは 6101 を使用する。	ブスバー、電線
	1080 1070 1050	加工性、表面処理性が優れ、耐食性はアルミニウム合金中最良である。強度は純アルミニウムであるため低いが、純度が低くなるにつれて多少高くなる。	銘板、装飾品、化学工業タンク類、フィン、溶接線
	1100	Al 純度が 99.0%以上の一般用途のアルミニウム。陽極酸化処理後の外観がやや白っぽくなる以外は上記と同じ。	台所用品、フィン、キャップ、印刷板、建材
Al Cu 系	2011	快削合金。切削性が優れ、強度も高いが、耐食性が劣る。	ボリウム軸、光学部品、ネジ類
	2014 2017 2024	Cu を多く含むため、耐食性はよくないが、強度が高く、構造用材として主用される。鍛造品にも適用される。	航空機、ギヤー、油圧部品、ハブ
Al Mn 系	3003 3203	1100 より強度が約 10%高く、加工性、耐食性に優れる。	台所用品、フィン、化粧板、複写機ドラム
	3004	3003 より強度が高く、深絞り性に優れ、耐食性も良好である。	アルミ缶ボディ、電球口金、屋根板、カラーアルミ
	3005	3003 に比べて強度が約 20%高く、耐食性も比較的良好である。	建材、カラーアルミ
Al Si 系	4032	耐熱性、耐摩耗性に優れ、熱膨張係数が小さい。	ピストン、シリンダーヘッド
	4043	湯流れよく、凝固収縮が少ない。硫酸陽極酸化処理により灰色に自然発色をする。	溶接線、建築パネル、ブレージング皮
Al Mg 系	5005	加工性、耐食性が優れる。陽極酸化後の仕上りが良好で、6063 形材とよくカラーマッチする。	建築用内外装、車輛、船舶の内装
	5052	中程度の強度をもったもっとも代表的な合金で、耐食性、加工性がよい。特に強度のわりに疲労強度が高く、耐海水性が優れている。	一般板金、船舶、車輛、建築、缶エンド、ハニカムコア
	5056	耐食性に優れ、切削加工による表面仕上り、陽極酸化処理性とその染色性が良い。	
	5083	溶接構造用合金。実用非熱処理合金の中でもっとも強度の高い耐食材料で溶接構造に適する。耐海水性、低温特性もよい。	船舶、車輛、低温用タンク、圧力容器
Al Mg Si 系	6061	熱処理型の耐食性合金。T6 処理によりかなり高い耐力値が得られるが、溶接継手強度が劣るためボルト、リベット構造用に主用される。	船舶、車輛、陸上構造物
	6063	代表的な押出用合金。6061 より強度は低いが、押出性に優れ、複雑な断面形状の形材が得られ、耐食性、表面処理性も良好。	建築、ガードレール、車輛、家具、家電製品、装飾品
Al Zn Mg 系	7075	アルミニウム合金中最高の強度を有する合金の一つであるが、耐食性は劣る。7072 とのクラッドにより耐食性は改善されるがコストが高い。	治工具、金型、航空機、スキーストック

度量衡換算表

長 さ									
	ミリメートル (mm)	センチメートル (cm)	メートル (m)	キロメートル (km)	イ ン チ (in)	フィート (ft)	ヤ ー ド (yd)	マ イ ル (mile)	海 里 (M)
1 ミリメートル (mm)	1	.100000	.001000	.000001	.039370	.003281	.001093	—	—
1 センチメートル (cm)	10.0000	1	.010000	.000010	.393707	.032808	.010936	.000001	.000005
1 メートル (m)	1000.00	100.000	1	.001000	39.3707	3.28089	1.09363	.000621	.000539
1 キロメートル (km)	—	100000	1000.00	1	39370.7	3280.89	1093.63	.621382	.539956
1 インチ (in)	25.4000	2.54000	.025399	.000025	1	.083333	.027778	.000015	.000013
1 フィート (ft)	304.794	30.4794	.304794	.000304	12.0000	1	.333333	.000189	.000164
1 ヤード (yd)	914.383	91.4383	.914383	.000914	36.0000	3.00000	1	.000568	.000494
1 マイル (mile)	—	160934	1609.34	1.60934	63360.0	5280.00	1760.00	1	.868961
1 海 里 (M)	—	185200	1852.00	1.85200	72914.6	6076.21	2025.41	1.15151	1

重 量									
	グラム (g)	キログラム (kg)	ト ン (t)	米 ト ン (t)	英 ト ン (t)	オ ン ス (oz)	ポ ン ド (lb)	貫	斤
1 グラム (g)	1	.001000	.000001	.000001	—	.035274	.002204	.000266	.001667
1 キログラム (kg)	1000.00	1	.001000	.001102	.000984	35.2739	2.20462	.266666	1.66667
1 ト ン (t)	—	100.000	1	1.10231	.984219	35273.9	2204.62	266.666	1666.67
1 米 ト ン (t)	907185.	907.185	.907185	1	.892857	32000.0	2000.00	241.916	1511.97
1 英 ト ン (t)	—	1016.04	1.01604	1.12000	1	35840.0	2240.00	270.946	1693.41
1 オ ン ス (oz)	28.3495	.028349	.000028	.000031	.000027	1	.062500	.007559	.047249
1 ポ ン ド (lb)	453.592	.453592	.000453	.000500	.000446	16.0000	1	.120958	.755988
1 貫	3750.00	3.75000	.003750	.004133	.003690	132.277	8.26732	1	6.25000
1 斤	600.000	.600000	.000600	.000661	.000590	21.1641	1.32277	.160000	1

度量衡換算表

容 積									
	立 方 メートル (m ³)	リットル (R)	立 方 イ ン チ (in ³)	立 方 フ ィ ー ト (ft ³)	立 方 ヤ ー ド (yd ³)	米ガロン (gR)	英ガロン (gR)	斗	石
1 立方メートル (m ³)	1	1000.00	61027.1	35.3165	1.30802	264.186	219.975	55.4352	5.54352
1 リットル (R)	.001000	1	61.024	.035316	.001308	.264186	.219975	.05544	.005544
1 立方インチ (in ³)	.000016	.016387	1	.000579	.000021	.004329	.003605	.00091	.000091
1 立方フィート (ft ³)	.028317	28.3169	1728.00	1	.037037	7.45	6.22898	1.56966	.156966
1 立方ヤード (yd ³)	.764511	764.511	46656.0	27.0000	1	201.974	168.183	42.3809	4.23809
1 米 ガ ロ ン (gR)	.003785	3.78543	231.001	134	.004951	1	.832699	.20983	.020983
1 英 ガ ロ ン (gR)	.004546	4.54596	277.42	1608	.005946	1.20026	1	.25201	.02520
1 斗	.018039	18.0386	1100.81	.637044	.023595	4.76539	3.96815	1	.100000
1 石	.180390	180.386	11008.1	6.37044	.235954	47.6539	39.6815	10.0000	1

面 積										
	平 方 メートル (m ²)	ア ー ル (a)	ヘ ク タ ー ル (ha)	平方キロ メートル (km ²)	平 方 フ ィ ー ト (ft ²)	平 方 ヤ ー ド (yd ²)	エーカー	平 方 マ イ ル (mile ²)	平方尺	坪
1 平方メートル (m ²)	1	.01000	.0001	—	10.76	1.1960	—	—	10.89	.3025
1 ア ー ル (a)	100.000	1	.0100	.0001	1076	119.60	.02471	—	1089	30.25
1 ヘ ク タ ー ル (ha)	10000.0	100.000	1	.0100	107600	11960	2.4711	.00386	—	3025
1 平 方 キ ロ メ ー ト ル (km ²)	—	10000.0	100.000	1	—	—	247.11	.38611	—	—
1 平方フィート (ft ²)	.092	—	—	.000	1	.111	.000	.000	.011	.028
1 平方ヤード (yd ²)	.8361	.00836	—	—	9.000	1	—	—	9.105	.2529
1 エ ー カ ー	4046.85	40.4685	.40468	—	43560	4840	1	.00156	—	1224.1
1 平 方 マ イ ル (mile ²)	—	25898	258.988	2.5898	—	—	640.00	1	—	78344.3
1 平 方 尺	.0918	.00092	—	—	0.988	.1098	—	—	1	.0277
1 坪	3.306	.03306	—	—	35.58	3.9538	.00082	—	—	1

みがき棒鋼寸法許容差

径・辺・対辺 距離・厚さ・幅 / 許容差の 等 級	7 級 (h7)	8 級 (h8)	9 級 (h9)	10 級 (h10)	11 級 (h11)	12 級 (h12)	13 級 (h13)
3 以 下	0 - 0.010	0 - 0.014	0 - 0.025	0 - 0.040	0 - 0.060	0 - 0.10	0 - 0.14
3 をこえ 6 以下	0 - 0.012	0 - 0.018	0 - 0.030	0 - 0.048	0 - 0.075	0 - 0.12	0 - 0.18
6 をこえ 10 以下	0 - 0.015	0 - 0.022	0 - 0.036	0 - 0.058	0 - 0.09	0 - 0.15	0 - 0.22
11 をこえ 18 以下	0 - 0.018	0 - 0.027	0 - 0.043	0 - 0.070	0 - 0.11	0 - 0.18	0 - 0.27
18 をこえ 30 以下	0 - 0.021	0 - 0.033	0 - 0.052	0 - 0.084	0 - 0.13	0 - 0.21	0 - 0.33
30 をこえ 50 以下	0 - 0.025	0 - 0.039	0 - 0.062	0 - 0.100	0 - 0.16	0 - 0.25	0 - 0.39
51 をこえ 80 以下	0 - 0.030	0 - 0.046	0 - 0.074	0 - 0.12	0 - 0.19	0 - 0.30	0 - 0.46
80 をこえ 120 以下	0 - 0.035	0 - 0.054	0 - 0.087	0 - 0.14	0 - 0.22	0 - 0.35	0 - 0.54
120 をこえ 180 以下	—	—	—	—	—	0 - 0.40	0 - 0.63

備考 1. 偏径差または、偏差は許容差の 30%以内とする。
2. かっこ内は JIS B0401（寸法公差およびはめあい）による。

許容差の等級の適用 棒鋼の許容差の等級の適用範囲は下表のとおりとする。

許容差の等級の適用

形状および 加工方法	丸			角	六 角	平
	研 削	引 抜 き	切 削			
許容差の等級	6 級・7 級 8 級・9 級	8 級・9 級 10 級	11 級・12 級 13 級	10 級・11 級	11 級・12 級	12 級・13 級

備考 仕上げ加工上、上表の適用が困難な棒鋼については注文者と製造業者の協定により上表の範囲外の等級を用いることができる。

数値の丸め方 JIS Z8401

1. 適用範囲 この規定は鉱工業において用いる十進法の数値の丸め方について規定する。
2. 数値の丸め方 ある数値を有効数字 n 桁 (1) の数値に丸める場合、または小数点以下 n 桁の数値に丸める場合には $(n + 1)$ 桁目以下の数値を次のように整理する。

注 (1) 有効数字の桁数とは 0 でない最高位の数字の位から数えたものとする。

(1) $(n + 1)$ 桁目以下の数値が n 桁目の 1 単位の $1/2$ 未満の場合には、切捨てる。

例 1.23 を有効数字 2 桁に丸めれば 1.2
1.2344 を有効数字 3 桁に丸めれば 1.23
1.2344 を小数点以下 3 桁に丸めれば 1.234

(2) $(n + 1)$ 桁目以下の数値が n 桁目の 1 単位の $1/2$ を超える場合には、 n 桁目を 1 単位だけ増す。

例 1.26 を有効数字 2 桁に丸めれば 1.3
1.2501 を有効数字 2 桁に丸めれば 1.3
1.2967 を有効数字 3 桁に丸めれば 1.30
1.2967 を小数点以下 3 桁に丸めれば 1.297

(3) $(n + 1)$ 桁目以下の数値が n 桁目の 1 単位の $1/2$ である事がわかっているか、又は $(n + 1)$ 桁目以下の数値が切捨てたものか、切上げたものかがわからない場合には (a) 又は (b) のようにする。

(a) n 桁目の数値が 0. 2. 4. 6. 8. ならば切捨てる。

例 0.105 (この数値は、有効数字 3 桁目が正しく 5 である事がわかっているか、又は切捨てたものか、切上げたものかがわからないとする))
を有効数字 2 桁に丸めれば 0.10

1.450 (この数値は、有効数字 3 桁目以下が正しく有効数字 2 桁目の 1 単位の $1/2$ である事がわかっているか、又は切捨てたものか、切上げたものかがわからないとする))
を有効数字 2 桁に丸めれば 1.4

1.25 (この数値は、有効数字 3 桁目が正しく 5 である事がわかっているか、又は切捨てたものか、切上げたものかがわからないとする))
を有効数字 2 桁に丸めれば 1.2

0.0625 (この数値は、小数点以下 4 桁目が正しく 5 である事がわかっているか又は切捨てたものか、切上げたものかがわからないとする))
を有効数字 3 桁に丸めれば 0.062

(b) n 桁目の数字が 1. 3. 5. 7. 9. ならば n 桁目を 1 単位だけ増す。

例 0.0955 (この数値は、有効数字 3 桁目が正しく 5 である事がわかっているか、又は切捨てたものか、切上げたものかがわからないとする))
を有効数字 2 桁に丸めれば 0.096

1.350 (この数値は、有効数字 3 桁目以下が正しく有効数字 2 桁目の 1 単位の $1/2$ である事がわかっているか、又は切捨てたものか、切上げたものかがわからないとする))
を有効数字 2 桁に丸めれば 1.4

1.15 (この数値は、有効数字 3 桁目が正しく 5 である事がわかっているか、又は切捨てたものか、切上げたものかがわからないとする))
を有効数字 2 桁に丸めれば 1.2

0.095 (この数値は、小数点以下 3 桁目が正しく 5 である事がわかっているか、又は切捨てたものか、切上げたものかがわからないとする))
を小数点以下 2 桁に丸めれば 0.10

(4) $(n + 1)$ 桁目以下の数値が切捨てたものか切上げたものである事がわかっている場合には (1) 又は (2) の方法によらなければならない。

例 2.35 (この数値は、たとえば 2.347 を切上げたものである事がわかっているとする))
を有効数字 2 桁に丸めれば 2.3

2.45 (この数値は、たとえば 2.452 を切捨てたものである事がわかっているとする))
を有効数字 2 桁に丸めれば 2.5

4.185 (この数値は、たとえば 4.1852 を切捨てたものである事がわかっているとする))
を小数点以下 2 桁に丸めれば 4.19

備考 この丸め方は、1 段階に行わなければならない。たとえば 5.346 をこの方法で有効数字 2 桁に丸めれば 5.3 となる、これを 2 段階に分けて

5.346 5.35 (1 段階目) 5.4 (2 段階目)

のようにしてはいけない。