

● マルテツ	直径	kg/m	4m	4.5m	5m	5.5m	6m	● 中太丸	直径	kg/m	5.5m	6m	直径	kg/m	5.5m	6m
	6mm	0.222	0.888	0.999	1.11	1.22	1.33		32	6.31	34.7	37.9	75	34.7	191	208
	8	0.395	1.58	1.78	1.98	2.17	2.37	36	7.99	43.9	47.9	80	39.5	217	237	
	9	0.499	2.00	2.25	2.50	2.74	2.99	38	8.90	49.0	53.4	85	44.5	245	267	
	正3/8	0.559	2.24	2.52	2.80	3.07	3.35	42	10.9	60.0	65.4	90	49.9	274	299	
	12	0.888	3.55	4.00	4.44	4.88	5.33	44	11.9	65.4	71.4	95	55.6	306	334	
	13	1.04	4.16	4.68	5.20	5.72	6.24	50	15.4	84.7	92.4	100	61.7	339	370	
	16	1.58	6.32	7.11	7.90	8.69	9.48	55	18.7	103	112	110	74.6	410	448	
	19	2.23	8.92	10.0	11.2	12.3	13.4	60	22.2	122	133	120	88.8	488	533	
	22	2.98	11.9	13.4	14.9	16.4	17.9	65	26.0	143	156	130	104	572	624	
	25	3.85	15.4	17.3	19.2	21.2	23.1	70	30.2	166	181	150	139	764	834	
	28	4.83	19.3	21.7	24.2	26.6	29.0									



異形棒鋼	kg/m	3.5m	3.6m	4m	4.5m	5m	直径	5.5m	6m	6.5m	7m	7.5m	8m	8.5m	9m	9.5m	10m	10.5m	11m	11.5m	12m
	0.560	1.96	2.02	2.24	2.52	2.80	D10	3.08	3.36	3.64	3.92	4.20	4.48	4.76	—	—	—	—	—	—	—
	0.995	3.48	3.58	3.98	4.48	4.98	D13	5.47	5.97	6.47	6.96	7.46	7.96	8.46	8.96	9.45	9.95	10.4	10.9	11.4	11.9
	1.56	5.46	5.62	6.24	7.02	7.80	D16	8.58	9.36	10.1	10.9	11.7	12.5	13.3	14.0	14.8	15.6	16.4	17.2	17.9	18.7
	2.25	7.88	8.10	9.00	10.1	11.2	D19	12.4	13.5	14.6	15.8	16.9	18.0	19.1	20.2	21.4	22.5	23.6	24.8	25.9	27.0
	3.04	10.6	10.9	12.2	13.7	15.2	D22	16.7	18.2	19.8	21.3	22.8	24.3	25.8	27.4	28.9	30.4	31.9	33.4	35.0	36.5
	3.98	13.9	14.3	15.9	17.9	19.9	D25	21.9	23.9	25.9	27.9	29.8	31.8	33.8	35.8	37.8	39.8	41.8	43.8	45.8	47.8
	5.04	17.6	18.1	20.2	22.7	25.2	D29	27.7	30.2	32.8	35.3	37.8	40.3	42.8	45.4	47.9	50.4	52.9	55.4	58.0	60.5
	6.23	21.8	22.4	24.9	28.0	31.2	D32	34.3	37.4	40.5	43.6	46.7	49.8	53.0	56.1	59.2	62.3	65.4	68.5	71.6	74.8
	7.51	26.3	27.0	30.0	33.8	37.6	D35	41.3	45.1	48.8	52.6	56.3	60.1	63.8	67.6	71.3	75.1	78.9	82.6	86.4	90.1
	8.95	31.3	32.2	35.8	40.3	44.8	D38	49.2	53.7	58.2	62.6	67.1	71.6	76.1	80.6	85.0	89.5	94.0	98.4	103	107

□ コラム			■ 角鉄			薄鉄板			厚鉄板					綯鋼板							
kg/m	寸法	6m	kg/m	一辺	5.5m	厚	3×6 914×1829	5×10 1524×3048	kg/m ²	厚	3×6 914×1829	4×8 1219×2438	5×10 1524×3048	5×20 1524×6096	厚	kg/m ²	メーカー	3×6 914×1829	4×8 1219×2438	5×10 1524×3048	
35.8	6×200×200	215	0.711	9.52	3.91	0.29	3.81	1.6 ^m	25.12	3.2	42.0	74.7	117	233	2.3	19.73	新日鉄・神戸	33.0	58.6	—	
46.9	8×200×200	281	1.33	13	7.32	0.32	4.20	58.3	31.40	4	52.5	93.3	146	292		19.76	川鉄・住金	33.0	58.7	—	
52.3	9×200×200	314	2.01	16	11.1	0.35	4.59	2.3 ^m	35.32	4.5	59.1	105	164	328		19.42	N K K	32.5	57.7	—	
67.9	12×200×200	407	2.83	19	15.6	0.40	5.25	83.9	39.25	5	65.6	117	182	365	3.2	26.79	新日鉄・神戸・中部	44.8	79.6	124	
45.2	6×250×250	271	3.80	22	20.9	0.50	6.56	—	47.10	6	78.8	140	219	438		26.83	川鉄	44.9	79.7	125	
59.5	8×250×250	357	4.91	25	27.0	0.60	7.88	4×8 1219×2438	54.95	7	91.9	163	255	510		26.82	住金・中山	44.8	79.7	125	
66.5	9×250×250	399	8.04	32	44.2	0.70	9.19	—	62.80	8	105	187	292	583		26.48	N K K	44.3	78.7	123	
86.8	12×250×250	521	11.3	38	62.2	0.80	10.5	18.7	70.65	9	118	210	328	656	4.5	36.99	新日鉄・神戸・中部	61.8	110	172	
112	16×250×250	672	19.6	50	108	1 ^m	13.1	23.3	78.50	10	131	233	365	729		37.04	川鉄	61.9	110	172	
54.7	6×300×300	328	33.2	65	183	1.2	15.8	28.0	86.35	11	144	257	401	802		37.02	住金・中山	61.9	110	172	
80.6	9×300×300	484	44.2	75	243	1.6	21.0	37.3	94.20	12	158	280	438	875		36.69	N K K	61.3	109	170	
106	12×300×300	636	78.5	100	432	2 ^m	26.3	46.7	102.0	13	171	303	474	948	6.0	48.77	新日鉄・神戸・中部	81.5	145	227	
138	16×300×300	828				2.3	30.2	53.7	109.9	14	184	327	510	1021		48.81	川鉄	81.6	145	227	
160	19×300×300	960				—			117.8	15	197	350	547	1094		48.80	住金・中山	81.6	145	227	
									125.6	16	210	373	583	1167		48.46	N K K	81.0	144	225	
									149.2	19	249	443	693	1386	9.0	72.32	新日鉄・神戸・中部	121	215	336	
94.7	9×350×350	568	0.885	3×20	3.98	4.42	4.87	5.31	172.7	22	289	513	802	1604		72.36	川鉄	121	215	336	
124	12×350×350	744	1.12	3×25	5.04	5.60	6.16	6.72	196.2	25	328	583	911	1823		72.35	住金	121	215	336	
163	16×350×350	978	1.36	3×30	6.12	6.80	7.48	8.16	219.8	28	368	653	1021	2042		72.34	中山	121	215	336	
190	19×350×350	1140	2.16	5×30	9.72	10.8	11.9	13.0	251.2	32	420	747	1167	2334		72.01	N K K	120	214	335	
109	9×400×400	654	1.83	3×40	8.24	9.15	10.1	11.0	282.6	36	473	840	1313	2625	12.0	95.87	神戸・中部	160	285	445	
143	12×400×400	858	2.95	5×40	13.3	14.8	16.2	17.7	298.3	38	499	887	1386	2771		95.91	川鉄	160	285	446	
188	16×400×400	1128	2.74	4×45	12.3	13.7	15.1	16.4	353.2	45	591	1050	1641	3281		95.90	中山	160	285	445	
220	19×400×400	1320							392.5	50	656	1167	1823	3646							

□ 軽ミゾ形鋼			□ リップミゾ形鋼			□ 角パイプ			一般構造用鋼管(STK)				○ 配管用鋼管(SGP)					
kg/m	寸法	6m	寸法	10m	12m	kg/m	寸法	6m	外径	肉厚	kg/m	5.5m	呼称	外径	肉厚	kg/m	5.5m	
0.939	1.6×40×20	5.63	1.6×60×30×10	16.3	19.6	2.38	1.6×50×50	14.3	φ				6A	10.5	2.0	0.419	2.30	
1.31	2.3×40×20	7.86	2.3×60×30×10	22.5	27.0	3.34	2.3×50×50	20.0	吋				8A	13.8	2.3	0.652	3.59	
1.44	1.6×60×30	8.64	1.6×75×45×15	23.2	27.8	4.50	3.2×50×50	27.0	21.7	1/2	1.9	0.928	5.10	10A	17.3	2.3	0.851	4.68
2.03	2.3×60×30	12.2	2.3×75×45×15	32.5	39.0	2.88	1.6×60×60	17.3					15A	21.7	2.8	1.31	7.20	
2.75	2.3×80×40	16.5				4.06	2.3×60×60	24.4	27.2	3/4	1.9	1.19	6.54	20A	27.2	2.8	1.68	9.24
	以下	10m				5.14	2.3×75×75	30.8			2.3	1.41	7.76	25A	34.0	3.2	2.43	13.4
3.11	2.3×100×40	31.1	2.3×100×50×20	40.6	48.7	7.01	3.2×75×75	42.1	34.0	1	2.3	1.80	9.90	32A	42.7	3.5	3.38	18.6
3.47	2.3×100×50	34.7	3.2×100×50×20	55.0	66.0	6.95	2.3×100×100	41.7					40A	48.6	3.5	3.89	21.4	
4.76	3.2×100×50	47.6	4.5×100×50×20	74.3	89.2	9.52	3.2×100×100	57.1	42.7	1 1/4	2.3	2.29	12.6	50A	60.5	3.8	5.31	29.2
4.76	3.2×120×40	47.6	2.3×120×60×20	47.8	57.4	13.1	4.5×100×100	78.6	48.6	1 1/2	2.3	2.63	14.5	65A	76.3	4.2	7.47	41.1
6.02	3.2×150×50	60.2	3.2×120×60×20	65.1	78.1	17.0	6.0×100×100	102	60.5	2	2.3	3.30	18.2	80A	89.1	4.2	8.79	48.3
8.31	4.5×150×50	83.1	3.2×125×50×20	61.3	73.6	12.0	3.2×125×125	72.0	76.3	2 1/2	2.8	5.08	27.9	90A	101.6	4.2	10.1	55.6
10.1	4.5×150×75	101	3.2×150×50×20	67.6	81.1	16.6	4.5×125×125											