

H 形 鋼										
寸 法(m/m)				6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0
t1	t2	H	B							
6	8	100	100	101	118	135	152	169	186	203
6.5	9	125	125	142	165	189	212	236	260	283
7	10	150	150	187	218	249	280	311	342	373
7.5	11	175	175	242	283	323	364	404	444	485
8	12	200	200	299	349	399	449	499	549	599
9	14	250	250	431	503	574	646	718	790	862
10	15	300	300	558	651	744	837	930	1023	1116
12	19	350	350	810	945	1080	1215	1350	1485	1620
13	21	400	400	1032	1204	1376	1548	1720	1892	2064
5	7	100	50	55.8	65.1	74.4	83.7	93.0	102	112
6	8	125	60	78.6	91.7	105	118	131	144	157
5	7	150	75	84.0	98.0	112	126	140	154	168
5	8	175	90	108	126	144	162	180	198	216
4.5	7	198	99	107	125	142	160	178	196	214
5.5	8	200	100	125	146	167	188	209	230	251
5	8	248	124	151	176	201	226	251	276	301
6	9	250	125	174	203	232	261	290	319	348
5.5	8	298	149	192	224	256	288	320	352	384
6.5	9	300	150	220	257	294	330	367	404	440
6	9	346	174	247	288	330	371	412	453	494
7	11	350	175	296	346	395	445	494	543	593
7	11	396	199	337	393	449	505	561	617	673
8	13	400	200	392	458	523	589	654	719	785
8	12	446	199	391	456	521	586	651	716	781
9	14	450	200	449	524	599	674	749	824	899
9	14	496	199	467	545	623	701	779	857	935
10	16	500	200	529	617	706	794	882	970	1058
10	15	596	199	555	648	740	832	925	1018	1110
11	17	600	200	618	721	824	927	1030	1133	1236
13	20	692	300	978	1141	1304	1467	1630	1793	1956
13	24	700	300	1092	1274	1456	1638	1820	2002	2184
6	9	148	100	124	145	166	186	207	228	248
6	9	194	150	179	209	239	269	299	329	359
7	11	244	175	262	305	349	392	436	480	523
8	12	294	200	335	391	446	502	558	614	670
9	14	340	250	469	547	625	703	781	859	937
10	16	390	300	630	735	840	945	1050	1155	1260
11	18	440	300	726	847	968	1089	1210	1331	1452
11	18	488	300	750	875	1000	1125	1250	1375	1500
12	17	582	300	798	931	1064	1197	1330	1463	1596
12	20	588	300	882	1029	1176	1323	1470	1617	1764

等 辺 山 形 鋼												
寸 法	kg/m	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0
4×50×50	3.06	16.8	18.4	21.4	24.5	27.5	30.6	33.7	36.7	39.7	42.7	45.7
6×50×50	4.43	24.4	26.6	31.0	35.4	39.9	44.3	48.7	53.2	57.6	62.0	66.4
6×65×65	5.91	32.5	35.5	41.4	47.3	53.2	59.1	65.0	70.9	76.8	82.7	88.6
8×65×65	7.66	42.1	46.0	53.6	61.3	68.9	76.6	84.3	91.9	99.6	107.3	115.0
6×75×75	6.85	37.7	41.1	48.0	54.8	61.6	68.5	75.4	82.2	89.1	96.0	102.9
9×75×75	9.96	54.8	59.8	69.7	79.7	89.6	99.6	109.6	119.6	129.6	139.6	149.6
12×75×75	13.0	71.5	78.0	91.0	104	117	130	143	156	169	182	195
7×90×90	9.59	52.7	57.5	67.1	76.7	86.3	95.9	105	115	125	135	145
10×90×90	13.3	73.2	79.8	93.1	106	120	133	146	160	173	187	200
13×90×90	17.0	93.5	102	119	136	153	170	187	204	221	238	255
7×100×100	10.7	58.8	64.2	74.9	85.6	96.3	107	118	128	139	150	161
10×100×100	14.9	82.0	89.4	104	119	134	149	164	179	194	209	224
13×100×100	19.1	105	115	134	153	172	191	210	229	248	267	286
8×120×120	14.7	80.8	88.2	103	118	132	147	162	176	191	206	221
9×130×130	17.9	98.4	107	125	143	161	179	197	215	233	251	269
12×130×130	23.4	129	140	164	187	211	234	257	281	304	327	350
15×130×130	28.8	158	173	202	230	259	288	317	346	375	404	433
12×150×150	27.3	150	164	191	218	246	273	300	328	356	384	412
15×150×150	33.6	185	202	235	269	302	336	370	403	437	471	505
19×150×150	41.9	230	251	293	335	377	419	461	503	545	587	629
12×175×175	31.8	175	191	223	254	286	318	350	382	414	446	478
15×175×175	39.4	217	236	276	315	355	394	433	473	512	551	591
15×200×200	45.3	249	272	317	362	408	453	498	544	589	634	679
20×200×200	59.7	328	358	418	478	537	597	657	716	776	836	896
25×200×200	73.6	405	442	515	589	662	736	810	883	957	1031	1105
25×250×250	93.7	515	562	656	750	843	937	1031	1124	1218	1312	1406

小型等辺山形鋼				
寸 法	kg/m	5.5	6.0	6.0
3×20×20	0.885	4.87	5.31	5.75
3×25×25	1.12	6.16	6.72	7.28
3×30×30	1.36	7.48	8.16	8.84
5×30×30	2.16	11.9	13.0	14.1
3×40×40	1.83	10.1	11.0	11.9
5×40×40	2.95	16.2	17.7	19.2

不 等 辺 山 形 鋼												
寸 法	kg/m	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0
6×50×75	5.67	31.2	34.0	39.7	45.4	51.0	56.7	62.4	68.0	73.7	79.4	85.1
6×75×90	7.56	41.6	45.4	52.9	60.5	68.0	75.6	83.2	90.7	98.3	105.9	113.5
9×75×90	11.0	60.5	66.0	77.0	88.0	99.0	110	121	132	143	154	165
7×75×100	9.32	51.3	55.9	65.2	74.6	83.9	93.2	103	112	122	132	142
10×75×100	13.0	71.5	78.0	91.0	104	117	130	143	156	169	182	195
13×75×100	16.5	90.8	99.0	116	132	148	165	182	198	215	231	248
7×75×125	10.7	58.8	64.2	74.9	85.6	96.3	107	118	128	139	150	161
10×75×125	14.9	82.0	89.4	104	119	134	149	164	179	194	209	224
13×75×125	19.1	105	115	134	153	172	191	210	229	248	267	286
10×90×125	16.1	88.6	96.6	113	129	145	161	177	193	209	225	241
13×90×125	20.6	113	124	144	165	185	206	227	247	268	288	309
9×90×150	16.4	90.2	98.4	115	131	148	164	180	197	213	230	246
12×90×150	21.5	118	129	150	172	194	215	236	258	279	301	322
9×100×150	17.1	94.0	103	120	137	154	171	188	205	222	239	256
12×100×150	22.4	123	134	157	179	202	224	246	269	291	313	335
15×100×150	27.7	152	166	194	222	249	277	305	332	360	388	416

軽ミゾ形鋼		
寸 法	kg/m	6.0
2.3×40×20	1.31	7.86
2.3×60×30	2.03	12.2
2.3×100×50	3.47	20.8
3.2×100×50	4.76	28.6
3.2×150×50	6.02	36.1
4.5×150×50	8.31	49.9
4.5×150×75	10.1	60.6
3.2×200×50	7.27	43.6
4.5×200×50	10.1	60.6
4.5×200×75	11.8	70.8
6.0×200×75	15.6	93.6
4.0×250×50	10.6	63.6
4.5×250×50	11.8	70.8
4.5×250×75	13.6	81.6
6.0×250×75	17.9	107

不 等 辺 不 等 厚 山 形 鋼												
寸 法	kg/m	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0
9×14×90×200	23.3	128	140	163	186	210	233	256	280	303	327	350
10×15×90×250	29.4	162	176	206	235	265	294	323	353	382	411	440
12×16×90×250	33.7	185	202	236	270	303	337	371	404	438	471	505
11×16×90×300	36.3	200	218	254	290	327	363	399	436	472	508	544
13×17×90×300	41.3	227	248	289	330	372	413	454	496	537	578	619

レール		
呼 び 名	kg/m	標準長さ
6kg	5.98	5.5
9kg	8.94	5.5
10kg	10.1	5.5
12kg	12.2	10.0
15kg	15.2	10.0
22kg	22.3	10.0
30kg	30.1	10.0

溝 形 鋼												
寸 法	kg/m	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0
5×40×75	6.92	38.1	41.5	48.4	55.4	62.3	69.2	76.1	83.0	89.9	96.8	103.7
5×50×100	9.36	51.5	56.2	65.5	74.9	84.2	93.6	103	112	121	130	139
6×65×125	13.4	73.7	80.4	93.8	107	121	134	147	161	174	187	200
6.5×75×150	18.6	102	112	130	149	167	186	205	223	242	261	280
9×75×150	24.0											

平鋼				丸鋼				鋼板																												
寸法	kg/m	5.5	6.0	寸法	kg/m	5.5	6.0	寸法	kg/m	5.5	6.0	厚	kg/m ²	(3×6)	(4×8)	(5×10)	(5×20)																			
3×	13 0.306 1.68 1.84	16 0.377 2.07 2.26	19 0.447 2.46 2.68	22 0.518 2.85 3.11	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 6.24	50 1.18 6.49 7.08	75 7.06 38.8 42.4	90 8.48 46.6 50.9	100 9.42 51.8 56.5	125 11.8 64.9 70.8	150 14.1 77.6 84.6	165 15.5 85.2 93.0	175 16.5 90.8 99.0	180 17.0 93.5 102	190 17.9 98.4 107	200 18.8 103 113	250 23.6 130 142	300 28.3 156 170	350 33.0 182 198														
4.5×	13 0.459 2.52 2.75	16 0.565 3.11 3.39	19 0.671 3.69 4.03	22 0.777 4.27 4.66	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	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	25 3.14 17.3 18.8	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	65 8.16 44.9 49.0	75 9.42 51.8 56.5	90 11.3 62.2 67.8	100 12.6 69.3 75.6	125 15.7 86.4 94.2	150 18.8 103 113	165 20.7 114 124	180 22.6 124 136	200 25.1 138 151	250 31.4 173 188	300 37.7 207 226	350 44.0 242 264						
6×	13 0.612 3.37 3.67	16 0.754 4.15 4.52	19 0.895 4.92 5.37	22 1.04 5.72 6.24	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	65 3.06 16.8 18.4	75 3.53 19.4 21.2	90 4.24 23.3 25.4	100 4.71 25.9 28.3	125 5.89 32.4 35.3	150 7.06 38.8 42.4	165 7.77 42.7 46.6	175 8.24 45.3 49.4	180 8.48 46.6 50.9	190 8.95 49.2 53.7	200 9.42 51.8 56.5	250 11.8 64.9 70.8	300 14.1 77.6 84.6	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	65 9.69 53.3 58.1	75 11.2 61.6 67.2	90 13.4 73.7 80.4	100 14.9 82.0 89.4	125 18.6 102 112	150 22.4 123 134	200 29.8 164 179	250 37.3 205 224	300 44.7 246 268	350 52.2 287 313
9×	16 1.13 6.22 6.78	19 1.34 7.37 8.04	22 1.55 8.52 9.30	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	65 4.59 25.2 27.5	75 5.30 29.2 31.8	90 6.36 35.0 38.2	100 7.06 38.8 42.4	125 8.83 48.6 53.0	150 10.6 58.3 63.6	165 11.7 64.4 70.2	175 12.4 68.2 74.4	180 12.7 69.8 76.2	190 13.4 73.7 80.4	200 14.1 77.6 84.6	250 17.7 97.4 106	300 21.2 117 127	350 24.7 136 148	50 8.64 47.5 51.8	65 11.2 61.6 67.2	75 13.0 71.5 78.0	90 15.5 85.2 93.0	100 17.3 95.2 104	125 21.6 119 130	150 25.9 142 155	200 34.5 190 207	250 43.2 238 259	300 51.8 285 311				
12×	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	65 6.12 33.7 36.7	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 39.2 216 235	250 49.1 270 295	300 58.9 324 353	50 11.0 60.5 66.0	65 14.3 78.6 85.8	75 16.5 90.8 99.0	150 33.0 182 198	200 44.0 242 264															
角鋼	辺 kg/m 5.5 6.0	辺 kg/m 5.5 6.0	32 8.04 44.2 48.2	38 11.3 62.2 67.8	44 15.2 83.6 91.2	50 19.6 108 118	55 23.7 130 142	65 33.2 183 199	75 44.2 243 265	90 63.6 350 382	100 78.5 432 471																									

異形丸鋼

呼び名	kg/m	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0
D10	0.560	2.24	2.52	2.80	3.08	3.36	3.64	3.92	4.20	4.48
D13	0.995	3.98	4.48	4.98	5.47	5.97	6.47	6.96	7.46	7.96
D16	1.56	6.24	7.02	7.80	8.58	9.36	10.1	10.9	11.7	12.5
D19	2.25	9.00	10.1	11.2	12.4	13.5	14.6	15.8	16.9	18.0
D22	3.04	12.2	13.7	15.2	16.7	18.2	19.8	21.3	22.8	24.3
D25	3.98	15.9	17.9	19.9	21.9	23.9	25.9	27.9	29.8	31.8
D29	5.04	20.2	22.7	25.2	27.7	30.2	32.8	35.3	37.8	40.3
D32	6.23	24.9	28.0	31.2	34.3	37.4	40.5	43.6	46.7	49.8

配管用鋼管(SGP・STPG)

呼称	外径	SGP			圧力配管用(ライン・パイプ) JIS G 3454 (STPG 370)					
		肉厚	kg/m	5.5	Sch 40		Sch 60		Sch 80	
					肉厚	kg/m	肉厚	kg/m	肉厚	kg/m
6A	10.5	2.0	0.419	2.30	1.7	0.369	2.2	0.450	2.4	0.479
8A	13.8	2.3	0.652	3.59	2.2	0.629	2.4	0.675	3.0	0.799
10A	17.3	2.3	0.851	4.68	2.3	0.851	2.8	1.00	3.2	1.11
15A	21.7	2.8	1.31	7.20	2.8	1.31	3.2	1.46	3.7	1.64
20A	27.2	2.8	1.68	9.24	2.9	1.74	3.4	2.00	3.9	2.24
25A	34.0	3.2	2.43	13.4	3.4	2.57	3.9	2.89	4.5	3.27
32A	42.7	3.5	3.38	18.6	3.6	3.47	4.5	4.24	4.9	4.57
40A	48.6	3.5	3.89	21.4	3.7	4.10	4.5	4.89	5.1	5.47
50A	60.5	3.8	5.31	29.2	3.9	5.44	4.9	6.72	5.5	7.46
65A	76.3	4.2	7.47	41.1	5.2	9.12	6.0	10.4	7.0	12.0
80A	89.1	4.2	8.79	48.3	5.5	11.3	6.6	13.4	7.6	15.3
90A	101.6	4.2	10.1	55.6	5.7	13.5	7.0	16.3	8.1	18.7
100A	114.3	4.5	12.2	67.1	6.0	16.0	7.1	18.8	8.6	22.4
125A	139.8	4.5	15.0	82.5	6.6	21.7	8.1	26.3	9.5	30.5
150A	165.2	5.0	19.8	109	7.1	27.7	9.3	35.8	11.0	41.8
175A	190.7	5.3	24.2	133	-	-	-	-	-	-
200A	216.3	5.8	30.1	166	8.2	42.1	10.3	52.3	12.7	63.8
225A	241.8	6.2	36.0	198	-	-	-	-	-	-
250A	267.4	6.6	42.4	233	9.3	59.2	12.7	79.8	15.1	93.9
300A	318.5	6.9	53.0	292	10.3	78.3	14.3	107	17.4	129
350A	355.6	7.9	67.7	372	11.1	94.3	15.1	127	19.0	158
400A	406.4	7.9	77.6	427	12.7	123	16.7	160	21.4	203

一般構造用鋼管(STK)

外径	肉厚	kg/m	5.5	寸法	長さ			
					6.0	8.0	10.0	
21.7	1/2	1.9	0.928	5.10	6×200×200	215	286	358
27.2	3/4	1.9	1.19	6.54	8×200×200	281	375	469
					9×200×200	314	418	523
					12×200×200	407	543	679
34.0	1	2.3	1.80	9.90	6×250×250	271	362	452
					8×250×250	357	476	595
42.7	1 1/4	2.3	2.29	12.6	9×250×250	399	532	665
					12×250×250	521	694	868
48.6	1 1/2	2.3	2.63	14.5	16×250×250	672	896	1120
					6×300×300	328	438	547
60.5	2	2.3	3.30	18.2	9×300×300	484	645	806
					12×300×300	636	848	1060
76.3	2 1/2	2.8	5.08	27.9	16×300×300	828	1104	1380
					19×300×300	960	1280	1600
89.1	3	2.8	5.96	32.8	9×350×350	568	758	947
					12×350×350	744	992	1240
101.6	3 1/2	3.2	7.76	42.7	16×350×350	978	1304	1630
					19×350×350	1140	1520	1900
139.8	5	3.5	11.8	64.9	9×400×400	654	872	1090
165.2	6	3.7	14.7	80.8	12×400×400	858	1144	1430
216.3	8	4.5	23.5	129	16×400×400	1128	1504	1880
					19×400×400	1320	1760	2200

コラム

寸法	長さ	6.0	8.0	10.0
6×200×200	215	286	358	
8×200×200	281	375	469	
9×200×200	314	418	523	
12×200×200	407	543	679	
6×250×250	271	362	452	
8×250×250	357	476	595	
9×250×250	399	532	665	
12×250×250	521	694	868	
16×250×250	672	896	1120	
6×300×300	328	438	547	
9×300×300	484	645	806	
12×300×300	636	848	1060	
16×300×300	828	1104	1380	
19×300×300	960	1280	1600	
9×350×350	568	758	947	
12×350×350	744	992	1240	
16×350×350	978	1304	1630	
19×350×350	1140	1520	1900	
9×400×400	654	872	1090	
12×400×400	858	1144	1430	
16×400×400	1128	1504	1880	
19×400×400	1320	1760	2200	

縞鋼板

厚	メーカー	kg/m ²	914×1829	1219×2438	1524×3048
3.2	中山	26.82	44.8	79.7	125
	JFE (日本鋼)	26.48	44.3	78.7	123
4.5	新日鉄 神戸	26.79	44.8	79.6	124
	中山	37.02	61.9	110	172
6.0	JFE (日本鋼)	36.69	61.3	109	170
	新日鉄 神戸	36.99	61.8	110	172
9.0	中山	48.80	81.6	145	227
	JFE (日本鋼)	48.46	81.0	144	225
12.0	新日鉄 神戸	48.77	81.5	145	227
	中山	72.34	121	215	336
16.0	JFE (日本鋼)	72.01	120	214	334
	新日鉄 神戸	72.32	121	215	336
19.0	中山	95.90	160	285	445
	JFE (日本鋼)	95.56	160	284	444
22.0	新日鉄 神戸	95.87	160	285	445
	中山	127.3	213	378	591
25.0	JFE (日本鋼)	127.3	213	378	591
	中山	174.4	292	518	810
25.0	中山	197.9	331	588	919

<営業品目> 管工機材・一般鋼材・機械工具

森実機工株式会社

〒799-0101 愛媛県四国中央市川之江町355-4

TEL:0896-58-2815 FAX:0896-58-2816

URL:https://moriki-kk.co.jp/ E-mail:info@moriki-kk.co.jp

詳しくはこちら

