

鋼材重量 2

鋼材の重量を前回のつづきで一般鋼材・軽量形鋼などを紹介します。

等辺山形鋼	
寸法	kg/m
25×25×3	1.12
30×30×3	1.36
30×30×5	2.16
40×40×3	1.83
40×40×5	2.95
50×50×4	3.06
50×50×6	4.43
65×65×6	5.91
65×65×8	7.66
75×75×6	6.85
75×75×9	9.96
75×75×12	13.0
90×90×7	9.59
90×90×10	13.3
90×90×13	17.0
100×100×7	10.7
100×100×10	14.9
100×100×13	19.1
130×130×9	17.9
130×130×12	23.4
130×130×15	28.8
150×150×12	27.3
150×150×15	33.6

C形鋼	
寸法	kg/m
60×30×10×1.6	1.63
60×30×10×2.3	2.25
70×40×25×1.6	2.38
75×45×15×1.6	2.32
75×45×15×2.3	3.25
100×50×20×1.6	2.88
100×50×20×2.3	4.06
100×50×20×3.2	5.50
120×60×20×2.3	4.78
120×60×20×3.2	6.51
120×60×25×4.5	9.20
125×50×20×2.3	4.51
125×50×20×3.2	6.13
125×50×20×4.5	8.32
150×50×20×2.3	4.96
150×50×20×3.2	6.76
150×50×20×4.5	9.20
200×75×20×3.2	9.27
200×75×20×4.5	12.7

溝形鋼	
寸法	kg/m
75×40×5	6.92
100×50×5	9.36
125×65×6	13.4
150×75×6.5	18.6
150×75×9	24.0
180×75×7	21.4
200×80×7.5	24.6
200×90×8	30.3
250×90×9	34.6

配管用鋼管		
呼び径		kg/m
6A	1/8B	0.419
8A	1/4B	0.652
10A	3/8B	0.851
15A	1/2B	1.31
20A	3/4B	1.68
25A	1B	2.43
32A	1・1/4B	3.38
40A	1・1/2B	3.89
50A	2B	5.31
65A	2・1/2B	7.47
80A	3B	8.79
90A	3・1/2B	10.1
100A	4B	12.2
125A	5B	15.0
150A	6B	19.8
175A	7B	24.2
200A	8B	30.1
250A	10B	42.4

I形鋼	
寸法	kg/m
100×75×5	12.9
125×75×5.5	16.1
150×75×5.5	17.1
150×125×8.5	36.2
180×100×6	23.6
200×100×7	26.0
200×150×9	50.4
250×125×7.5	38.3
250×125×10	55.5
300×150×8	48.3
300×150×10	65.5
300×150×11.5	76.8

H鋼材	
寸法	kg/m
100×100×6/8	17.2
125×125×6.6/9	23.6
150×150×7/10	31.5
175×175×7.5/11	40.4
200×200×8/12	49.9
250×250×9/14	71.8
300×300×10/15	93.0
350×350×12/19	135
100×50×5/7	9.30
125×60×6/8	13.1
150×75×5/7	14.0
175×90×5/8	18.0
198×99×4.5/7	17.8
200×100×5.5/8	20.9
248×124×5/8	25.1
250×125×6/9	29.0
300×150×6.5/9	36.7
350×175×7/11	49.4
400×200×8/13	65.4
450×200×9/14	74.9
500×200×10/16	88.2

軽角形鋼	
寸法	kg/m
50×50×1.6	2.38
50×50×2.3	3.34
30×60×1.6	2.13
30×60×2.3	2.98
60×60×1.6	2.88
60×60×2.3	4.06
45×75×2.3	4.06
75×75×2.3	5.14
75×75×3.2	7.01
100×100×2.3	6.95
100×100×3.2	9.52
100×100×4.5	13.1
100×50×2.3	5.14
100×50×3.2	7.01
125×75×3.2	9.52
125×125×3.2	12.0
150×100×4.5	16.6
150×150×4.5	20.1
150×150×6	26.4
175×175×6	31.1
100×200×4.5	20.1