

四、角钢单位重量表

热轧不等边角钢每米重量表

角钢号数	尺寸（毫米）				截面面积 （厘米2）	理论重量 （公斤/米）	表面积 （米2/米）
	B	b	d	r			
2.5/1.6	25	16	3	3.5	1.162	0.912	0.080
			4		1.499	1.176	0.079
3.2/2	32	20	3	3.5	1.492	1.171	0.102
			4		1.939	1.522	0.101
4/2.5	40	25	3	4	1.890	1.484	0.127
			4		2.467	1.936	0.127
4.5/2.8	45	28	3	5	2.149	1.687	0.143
			4		2.806	2.203	0.143
5/3.2	50	32	3	5.5	2.431	1.908	0.161
			4		3.177	2.494	0.160
5.6/3.6	56	36	3	6	2.743	2.153	0.181
			4		3.590	2.818	0.180
			5		4.415	3.466	0.180
6.3/4	63	40	4	7	4.058	3.185	0.202
			5		4.993	3.920	0.202
			6		5.908	4.638	0.201
			7		6.802	5.339	0.201
7/4.5	70	45	4	7.5	4.547	3.570	0.226
			5		5.609	4.403	0.225
			6		6.647	5.218	0.225
			7		7.657	6.011	0.225
7.5/5	75	50	5	8	6.125	4.808	0.245
			6		7.260	5.699	0.245
			8		9.467	7.431	0.244
			10		11.590	9.098	0.244
8/5	80	50	5	8	6.375	5.005	0.255
			6		7.560	5.935	0.255
			7		8.724	6.848	0.255
			8		9.867	7.745	0.254

角钢号数	尺寸（毫米）				截面面积 （厘米2）	理论重量 （公斤/米）	表面积 （米2/米）
	B		b	d	r		
5.6/3.6	56		36	3	6	2.743	2.153
				4		3.590	2.818
				5		4.415	3.466

6.3/4	63		4	7	4.058	3.185	0.202
		40	5		4.993	3.920	0.202

			61		5.908 6.802	4.638 5.339	0.201 0.201
7/4.5	70	45	4 5 6 7	7.5	4.547 5.609 6.647 7.657	3.570 4.403 5.218 6.011	0.226 0.225 0.225 0.225
7.5/5	75	50	5 6 8 10	8	6.125 7.260 9.467 11.590	4.808 5.699 7.431 9.098	0.245 0.245 0.244 0.244
8/5	80	50	5 6 7 8	8	6.375 7.560 8.724 9.867	5.005 5.935 6.848 7.745	0.255 0.255 0.255 0.254
角钢号数	尺寸（毫米）				截面面积 （厘米 2）	理论重量 （公斤/米）	表面积 （米2/米）
	B	b	d	r			
9/5.6	90	56	5 6 7 8	9	7.212 8.557 9.880 11.183	5.661 6.717 7.756 8.779	0.287 0.286 0.286 0.286
10/6.3	100	63	6 7 8 10	10	9.617 11.111 12.584 15.467	7.550 8.722 9.878 12.142	0.320 0.320 0.319 0.319
10/8	100	80	6 7 8 10	10	10.637 12.301 13.944 17.167	8.350 9.656 10.946 13.476	0.354 0.354 0.353 0.353
11/7	110	70	6 7 8 10	10	10.637 12.301 13.944 17.167	8.350 9.656 10.946 13.476	0.354 0.354 0.353 0.353
12.5/8	125	80	7 8 10 12	11	14.096 15.989 19.712 23.351	11.066 12.551 15.474 18.330	0.403 0.403 0.402 0.402
角钢号数	尺寸（毫米）				截面面积 （厘米2）	理论重量 （公斤/米）	表面积 （米2/米）
	B	b	d	r			
14/9	140	90	8 10 12	12	18.038 22.261 26.400	14.160 17.475 20.724	0.453 0.452 0.451

			14		30.456	23.908	0.451
16/10	160	100	10	13	25.315	19.872	0.512
			12		30.054	23.592	0.511
			14		34.709	27.247	0.510
			16		39.281	30.835	0.510
18/11	180	110	10	14	28.373	22.373	0.571
			12		33.712	26.464	0.571
			14		38.967	30.589	0.570
			16		44.139	34.649	0.569
20/12.5	200	125	12	14	37.912	29.761	0.641
			14		43.867	34.436	0.640
			16		49.739	39.045	0.639
			18		55.526	43.588	0.639

热轧等边角钢每米重量表

角钢号数	尺寸（毫米）			截面面积 （厘米2）	理论重量 （公斤/米）	表面积 （米2/米）
	b	d	r			
2	20	3	3.5	1.132	0.889	0.078
		4		1.459	1.145	0.077
2.5	25	3	3.5	1.432	1.124	0.098
		4		1.859	1.459	0.097
3.0	30	3	4.5	1.749	1.373	0.117
		4		2.276	1.786	0.117
3.6	36	3	4.5	2.109	1.656	0.141
		4		2.756	2.163	0.141
		5		3.382	2.654	0.141
4.0	40	3	5	2.359	1.852	0.157
		4		3.086	2.422	0.157
		5		3.791	2.976	0.156
4.5	45	3	5	2.659	2.088	0.177
		4		3.486		0.177
		5		4.292	2.736 .369	0.176
		6		5.076	3.985	0.176
5.0	50	3	5.5	2.971	2.332	0.197
		4		3.897	3.059	0.197
5.0	50	5	5.5	4.803	3.770	0.196
		6		5.688	4.465	0.196
5.6	56	3	6.0	3.343	2.624	0.221
		4		4.390	3.446	0.220
		5		5.415	4.251	0.220
		8		8.367	6.568	0.219

角钢号数尺寸（毫米）

截面面积

理论重量

表面积

	b	d	(厘米2)	(公斤/米)	(米2/米)	
6.3	63	4	7	4.978	3.907	0.248
		5		6.143	4.822	0.248
		6		7.288	5.721	0.247
		8		9.515	7.469	0.247
		10		11.657	9.151	0.246
7	70	4	8	5.570	4.372	0.275
		5		6.875	5.397	0.275
		6		8.160	6.406	0.275
		7		9.424	7.398	0.275
		8		10.667	8.373	0.274
7.5	75	5	9	7.367	5.818	0.295
		6		8.797	6.905	0.294
		7		10.160	7.976	0.294
		8		11.503	9.030	0.294
		10		14.126	11.089	0.293
角钢号数	尺寸（毫米）			截面面积 (厘米2)	理论重量 (公斤/米)	表面积 (米2/米)
	b	d	r			
8	80	5	9	7.912	6.211	0.315
		6		9.397	7.376	0.314
		7		0.860	8.525	0.314
		8		2.303	6.658	0.314
		10		5.126	11.874	0.313
9	90	6	10	10.637	8.350	0.354
		7		12.301	9.656	0.354
		8		<	10.946	0.353
		10		3.944	13.476	0.353
		12		7.167	15.940	0.352
10	100	6	12	11.932	9.366	0.393
		7		11.932	10.830	0.393
		8		13.796	12.276	0.393
		10		15.638	15.120	0.392
角钢号数	尺寸（毫米）			截面面积 (厘米2)	理论重量 (公斤/米)	表面积 (米2/米)
	b	d	r			
10	100	12	12	22.800	17.898	0.391
		14		26.256	20.611	0.391
		16		29.627	23.257	0.390
11	110	7	12	15.196	11.928	0.433
		8		17.238	13.532	0.433
		10		21.261	16.690	0.432
		12		25.200	19.782	0.431
		14		29.056	22.809	0.431

12.5	125	8	14	11.932	15.504	0.492
		10		13.796	19.133	0.491
		12		15.638	22.696	0.491
		14		19.261	26.193	0.490
角钢号数	尺寸（毫米）			截面面积 （厘米2）	理论重量 （公斤/米）	表面积 （米2/米）
	b	d	r			
14	140	10	14	27.373	21.488	0.551
		12		32.512	25.522	0.551
		14		37.567	29.490	0.550
		16		42.539	33.393	0.549
16	160	10	16	31.502	24.729	0.630
		12		37.441	29.391	0.630
		14		43.296	33.987	0.629
		16		49.067	38.518	0.629
18	180	12	16	42.241	33.159	0.710
		14		48.896	38.383	0.709
		16		55.467	43.542	0.709
		18		61.955	48.634	0.708
20	200	14	18	54.642	42.894	0.788
		16		62.013	48.680	0.788
		18		69.301	54.401	0.787
		20		76.505	60.056	0.787
		24		90.661	71.168	0.785

热轧扁钢每米重量表

规格 （毫米）	每米重量 （公斤）	规格 （毫米）	每米重量 （公斤）	规格 （毫米）	每米重量 （公斤）	规格 （毫米）	每米重量 （公斤）
12x4	0.38	16x9	1.15	20x10	1.57	25x8	1.57
5	0.47	10	1.26	22x4	0.69	9	1.77
6	0.57	18x4	0.57	5	0.86	10	1.96
7	0.66	5	0.71	6	1.04	11	2.16
8	0.75	6	0.85	7	1.21	12	2.36
14x4	0.44	7	0.99	8	1.38	14	2.75
5	0.55	8	1.13	9	1.55	16	3.14
6	0.66	9	1.27	10	1.73	28x3	0.66
7	0.77	10	1.41	11	1.90	4	0.88
8	0.88	20x4	0.63	12	2.07	5	1.10
16x4	0.50	5	0.79	25x3	0.59	6	1.32
5	0.63	6	0.94	4	0.79	7	1.54
6	0.75	7	1.10	5	0.98	8	1.76
7	0.88	8	1.26	6	1.18	9	1.98

8	1.00	9	1.41	7	1.37	10	2.20
---	------	---	------	---	------	----	------

规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)
28x11	2.42	30x16	3.77	32x18	4.52	36x20	5.65
12	2.64	18	4.24	20	5.02	40x3	0.94
14	3.08	20	4.71	36x3	0.85	4	1.26
16	3.53	32x3	0.75	4	1.13	5	1.57
16	3.53	32x3	0.75	4	1.13	5	1.57
30x3	0.71	4	1.01	5	1.41	6	1.88
4	0.94	5	1.25	6	1.69	7	2.20
5	1.18	6	1.50	7	1.97	8	2.51
6	1.41	7	1.76	8	2.26	9	2.83
7	1.65	8	2.01	9	2.51	10	3.14
8	1.88	9	2.26	10	2.82	11	3.45
9	2.12	10	2.54	11	3.11	12	3.77
10	2.36	11	2.76	12	3.39	14	4.40
11	2.59	12	3.01	14	3.95	16	5.02
12	2.83	14	3.51	16	4.52	18	5.65
14	3.36	16	4.02	18	5.09	20	6.28
45x3	1.06	50x4	1.57	56x5	2.20	60x6	2.83
4	1.41	5	1.96	6	2.64	7	3.30
5	1.77	6	2.36	7	3.08	8	3.77
规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)
6	2.12	7	2.75	8	3.52	9	4.24
7	2.47	8	3.14	9	3.95	10	4.71
8	2.83	9	3.53	10	4.39	11	5.18
9	3.18	10	3.93	11	4.83	12	5.65
10	3.53	11	4.32	12	5.27	14	6.59
11	3.89	12	4.71	14	6.15	16	7.54
12	4.24	14	5.50	16	7.03	18	8.48
14	4.95	16	6.28	18	7.91	20	9.42
16	5.65	18	7.07	20	8.79	63x3	1.48
18	6.36	20	7.85	60x3	1.41	4	1.98

20	7.07	56x3	1.32	4	1.88	5	2.47
50x3	1.18	4	1.76	5	2.36	6	2.97
63x7	3.46	65x8	4.08	70x9	4.95	75x10	5.89
8	3.95	9	4.59	10	5.50	11	6.48
9	4.45	10	5.10	11	6.04	12	7.07
10	4.94	11	5.61	12	6.59	14	8.24
11	5.44	12	6.12	14	7.69	16	9.42
12	5.93	14	7.14	16	8.79	18	10.60
14	6.92	16	8.16	18	9.89	20	11.78
规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)
16	7.91	18	9.19	20	10.99	80x3	1.88
18	8.90	20	10.21	75x3	1.77	4	2.51
20	9.69	70x3	1065	4	2.36	5	3.14
65x3	1.53	4	2.20	5	2.94	6	3.77
4	2.04	5	2.75	6	3.53	7	4.40
5	2.55	6	3.30	7	4.12	8	5.02
6	3.06	7	3.85	8	4.71	9	5.65
7	3.57	8	4.40	9	5.30	10	6.28
80x11	6.91	85x12	8.01	90x14	9.89	95x14	10.44
12	7.54	14	9.34	16	11.30	16	11.93
14	8.79	16	10.68	18	12.72	18	13.42
16	10.05	18	12.01	20	14.13	20	14.92
18	11.30	20	12.35	30	21.20	22	16.41
20	12.56	90x3	2.12	95x3	2.24	25	18.84
85x3	2.00	4	2.83	4	2.98	28	20.88
4	2.67	5	3.53	5	3.73	30	22.37
5	3.34	6	4.24	6	4.47	100x3	2.36
6	4.00	7	4.95	7	5.22	4	3.14
7	4.67	8	5.65	8	5.97	5	3.93
规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)
8	5.34	9	6.36	9	6.71	5	4.71
9	6.01	10	7.07	10	7.46	7	5.50
10	6.67	11	7.77	11	8.20	8	6.28
11	7.34	12	8.48	12	8.95	9	7.07
100x10	7.85	105x7	5.77	110x4	3.45	110x28	24.18

11	8.64	8	6.59	5	/L32	30	25.91
12	9.42	9	7.42	6	).18	120x3	2.83
14	10.99	10	8.24	7	5.04	4	3.77
16	12.56	11	9.07	8	5.91	5	4.71
18	14.13	12	9.89	9	f7.77	6	5.65
20	15.70	14	11.54	10	3.64	7	6.59
22	17.27	16	13.19	11	f).50	8	7.54
25	19.63	18	14.84	12	10.36	9	8.48
28	21.98	20	16.49	14	12.09	10	9.42
30	23.55	22	18.18	16	13.82	11	10.36
105x3	2.47	25	20.61	18	15.54	12	11.30
4	3.30	28	23.08	20	17.27	14	13.19
5	4.12	30	24.73	22	19.00	16	15.07
规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)	规格 (毫米)	每米重量 (公斤)
6	4.95	110x3	2.57	25	21.59	18	16.96
120x20	18.84	125x14	13.74	130x10	10.21	140x10	10.99
22	20.72	16	15.70	11	11.23	11	12.09
25	23.55	18	17.66	12	12.25	12	13.19
28	26.38	20	19.63	14	14.29	14	15.39
30	28.26	22	21.50	16	16.33	16	17.58
125x3	2.94	25	24.53	18	18.87	18	19.78
4	3.93	28	27.48	20	20.41	20	21.98
5	4.91	30	29.44	22	22.45	150x3	3.53
6	5.89	130x3	3.06	140x3	3.30	4	4.71
7	6.67	4	4.08	4	4.40	5	5.89
8	7.85	5	5.10	5	5.50	6	7.07
9	8.83	6	6.12	6	6.59	7	8.24
10	9.81	7	7.14	7	7.69	8	9.42
11	10.79	8	8.16	8	8.79	9	10.60
12	11.78	9	9.18	9	9.89	10	11.78
150x11	12.95	150x14	16.49	150x18	21.20	150x20	23.55
12	14.13	16	18.84				

钢板单位重量表

厚度	理论重量	厚度	理论重量	厚度	理论重量	厚度	理论重量
----	------	----	------	----	------	----	------

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/068113101034006056>