

等辺山形鋼規格表

寸法形式	断面寸法					断面積	単位質量	重心位置	断面二次モーメント			断面二次半径			断面係数
	A	B	t	r1	r2			Cx=Cy	Ix=Iy	最大Iu	最小Iv	ix=iy	最大iu	最小iv	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	kg/m	cm	cm ⁴	cm ⁴	cm ⁴	cm	cm	cm ³	cm ³
L-25X25X3	25	25	3	4	2	1.427	1.12	0.719	0.797	1.26	0.332	0.747	0.94	0.483	0.448
L-30X30X3	30	30	3	4	2	1.727	1.36	0.844	1.42	2.26	0.59	0.908	1.14	0.585	0.661
L-30X30X5	30	30	5	4	3	2.746	2.16	0.917	2.14	3.37	0.902	0.882	1.11	0.573	1.03
L-40X40X3	40	40	3	4.5	2	2.336	1.83	1.09	3.53	5.6	1.46	1.23	1.55	0.79	1.21
L-40X40X5	40	40	5	4.5	3	3.755	2.95	1.17	5.42	8.59	2.25	1.2	1.51	0.774	1.91
L-45X45X4	45	45	4	6.5	3	3.492	2.74	1.24	6.5	10.3	2.74	1.36	1.72	0.88	2
L-50X50X4	50	50	4	6.5	3	3.892	3.06	1.37	9.06	14.4	3.76	1.53	1.92	0.983	2.49
L-50X50X6	50	50	6	6.5	4.5	5.644	4.43	1.44	12.6	20	5.23	1.5	1.88	0.963	3.55
L-60X60X4	60	60	4	6.5	3	4.692	3.68	1.61	16	25.4	6.62	1.85	2.33	1.19	3.66
L-60X60X5	60	60	5	6.5	3	5.802	4.55	1.66	19.6	31.2	8.09	1.84	2.32	1.18	4.52
L-65X65X6	65	65	6	8.5	4	7.527	5.91	1.81	29.4	46.6	12.2	1.98	2.49	1.27	6.26
L-65X65X8	65	65	8	8.5	6	9.761	7.66	1.88	36.8	58.3	15.3	1.94	2.44	1.25	7.96
L-75X75X6	75	75	6	8.5	4	8.727	6.85	2.06	46.1	73.2	19	2.3	2.9	1.48	8.47
L-75X75X9	75	75	9	8.5	6	12.69	9.96	2.17	64.4	102	26.7	2.25	2.84	1.45	12.1
L-75X75X12	75	75	12	8.5	6	16.56	13	2.29	81.9	129	34.5	2.22	2.79	1.44	15.7
L-90X90X6	90	90	6	10	5	10.55	8.28	2.42	80.7	128	33.4	2.77	3.48	1.75	12.3
L-90X90X7	90	90	7	10	5	12.22	9.59	2.46	93	148	38.3	2.76	3.48	1.77	14.2
L-90X90X10	90	90	10	10	7	17	13.3	2.57	125	199	51.7	2.71	3.42	1.74	19.5
L-90X90X13	90	90	13	10	7	21.71	17	2.69	156	248	65.3	2.68	3.38	1.73	24.8
L-100X100X7	100	100	7	10	5	13.62	10.7	2.71	129	205	53.2	3.08	3.88	1.98	17.7
L-100X100X10	100	100	10	10	7	19	14.9	2.82	175	278	72	3.04	3.83	1.95	24.4
L-100X100X13	100	100	13	10	7	24.31	19.1	2.94	220	348	91.1	3	3.78	1.94	31.1
L-120X120X8	120	120	8	12	5	18.76	14.7	3.24	258	410	106	3.71	4.67	2.38	29.5
L-130X130X9	130	130	9	12	6	22.74	17.9	3.53	366	583	150	4.01	5.06	2.57	38.7

L-130X130X12	130	130	12	12	8.5	29.76	23.4	3.64	467	743	192	3.96	5	2.54	49.9
L-130X130X15	130	130	15	12	8.5	36.75	28.8	3.76	568	902	234	3.93	4.95	2.53	61.5
L-150X150X10	150	150	10	14	7	29.21	22.9	4.05	627	997	258	4.63	5.84	2.97	57.3
L-150X150X12	150	150	12	14	7	34.77	27.3	4.14	740	1180	304	4.61	5.82	2.96	68.1
L-150X150X15	150	150	15	14	10	42.74	33.6	4.24	888	1410	365	4.56	5.75	2.92	82.6
L-150X150X19	150	150	19	14	10	53.38	41.9	4.4	1.09	1.73	451	4.52	5.69	2.91	103
L-175X175X12	175	175	12	15	11	40.52	31.8	4.73	1.17	1.86	480	5.38	6.78	3.44	91.8
L-175X175X15	175	175	15	15	11	50.21	39.4	4.85	1.44	2.29	589	5.35	6.75	3.42	114
L-200X200X15	200	200	15	17	12	57.75	45.3	5.46	2.18	3.47	891	6.14	7.75	3.93	150
L-200X200X20	200	200	20	17	12	76	59.7	5.67	2.82	4.49	1.16	6.09	7.68	3.9	197
L-200X200X25	200	200	25	17	12	93.75	73.6	5.86	3.42	5.42	1.41	6.04	7.61	3.88	242
L-250X250X25	250	250	25	24	12	119.4	93.7	7.1	6.95	11	2.86	7.63	9.62	4.9	388
L-250X250X35	250	250	35	24	18	162.6	128	7.45	9.11	14.4	3.79	7.49	9.42	4.83	519