

アングル

SUS304・316・316L・430 (熱間圧延品)

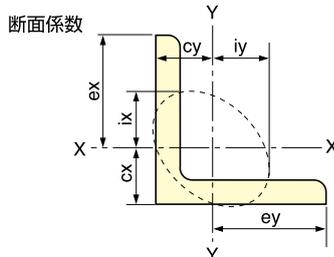
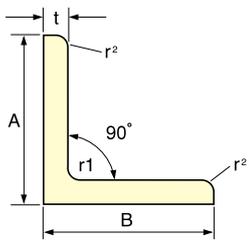
単位：mm

サイズ t×A×B	kg/P						断面特性		
	304			316・316L			断面積 (cm ²) a	断面二次モーメント (cm ⁴) Ix=Iy	断面係数 (cm ³) Zx=Zy
	4,000	5,000	6,000	4,000	6,000	4,000			
2×30×30						3.62	1.177	0.99	0.45
2×40×40						4.88	1.586	2.42	0.82
3×20×20	3.58			3.60		3.47	1.127	0.39	0.28
3×25×25	4.52			4.56		4.40	1.427	0.80	0.45
3×30×30	5.48	6.85	8.22		8.28	5.32	1.727	1.42	0.66
3×35×35			9.66				2.036	2.32	0.92
3×40×40	7.4	9.25	11.1		11.2	7.20	2.336	3.53	1.21
3×50×50	9.48		14.2				2.984	7.10	1.93
4×30×30			10.6				2.236	1.77	0.84
4×35×35	8.4		12.6				2.645	2.91	1.17
4×40×40	9.64		14.5				3.045	4.46	1.55
4×45×45			16.6				3.492	6.50	2.00
4×50×50	12.4	15.4	18.5		18.7		3.892	9.06	2.49
5×30×30			13.1				2.746	2.14	1.03
5×40×40	11.9	14.9	17.9		18.0		3.755	5.42	1.91
5×45×45			20.5				4.302	7.91	2.46
5×50×50	15.2	19.0	22.9		23.0		4.802	11.1	3.08
5×60×60			27.6				5.802	19.6	4.52
5×65×65			30.3				6.367	25.3	5.35
5×70×70			32.7				6.867	31.9	6.25
5×75×75			35.0				7.367	39.5	7.21
6×30×30			15.2				3.206	2.41	1.17
6×35×35			18.2				3.815	4.01	1.65
6×40×40	14.0		21.0				4.415	6.19	2.21
6×50×50	17.9	22.4	26.9		27.0		5.644	12.6	3.55
6×60×60			32.6				6.862	22.8	5.29
6×65×65	23.9	29.8	35.8		36.1		7.527	29.4	6.26
6×75×75	27.7	34.6	41.5		41.8		8.727	46.1	8.47
6×80×80			44.4				9.327	56.4	9.70
6×90×90			50.2				10.55	80.7	12.3
6×100×100	37.3	46.6	55.9				11.75	112	15.3

サイズ t×A×B	kg/P				断面特性		
	304		316・316L		断面積 (cm ²) a	断面二次モーメント (cm ⁴) Ix=Iy	断面係数 (cm ³) Zx=Zy
	4,000	6,000	4,000	6,000			
7×70×70		44.5			9.358	41.5	8.25
8×50×50		34.7			7.296	15.7	4.49
8×65×65		46.4			9.761	36.8	7.96
8×75×75		54.1			11.36	58.1	10.8
8×80×80		57.8			12.16	71.2	12.4
8×90×90		66.0			13.82	102	15.7
8×100×100	48.8	73.2			15.42	145	20.0
9×50×50	25.8	38.6			8.126	17.3	5.00
9×65×65		51.8			10.89	40.7	8.87
9×75×75	40.4	60.6		60.6	12.69	64.4	12.1
9×90×90	49.2	73.8			15.45	114	17.6
9×100×100		82.2			17.25	160	22.2
9×125×125		103.0			21.69	321	35.3
9×150×150		125.0			26.40	543	49.4
10×80×80		70.8			14.94	85.8	15.1
10×90×90		81.0			17.00	125	19.5
10×100×100	60.4	90.6		91.2	19.00	175	24.4
12×90×90		96.0			20.16	146	23.1
12×100×100		107.0			22.56	205	28.9
12×125×125		136.0			28.56	416	46.4
12×130×130		142.0			29.76	467	49.9
12×150×150		165.0			34.77	740	68.1
15×125×125		167.0			35.25	505	57.0
15×150×150		203.0			42.74	888	82.6

 …全面HL、外2面ファイン研磨も在庫あり。
 …外2面ファイン研磨も在庫あり。
 …全面HL研磨も在庫あり。

※重量を表示しているサイズは即納品です。



断面二次モーメント $I = ai^2$
 断面二次半径 $i = \sqrt{I/a}$
 断面係数 $Z = I/e$
 (a: 断面積)

辺差

辺	20~25	30~50	60	65~70	75~100
辺差	1.5以下	2.0以下	3.0以下	3.5以下	4.0以下
3-3	直角度：90°±2				
3-4	曲がり：1mにつき3mm以下、全長に対して $\frac{3\text{mm} \times \text{全長 (m)}}{1\text{m}}$ 以下				
3-5	長さ公差：+40mm、-0mm				

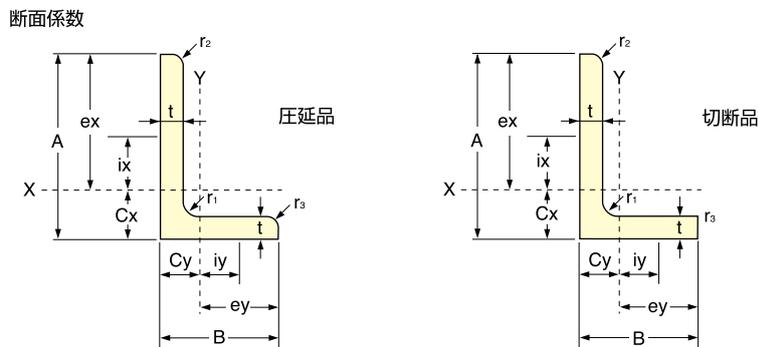


SUS304 不等辺アングル

定尺6,000mm

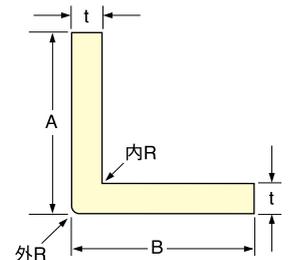
サイズ(mm) t×A×B	kg/P	断面特性									
		断面積 (cm ²)	重心の位置 (cm)		断面二次モーメント (cm ⁴)		断面二次半径 (cm)		断面係数 (cm ³)		
			a	Cx	Cy	Ix	Iy	ix	iy	Zx	Zy
● 4× 45×30	13.6	2.866	1.48	0.740	5.78	2.05	1.42	0.846	1.91	0.908	
● 6× 50×30	21.4	4.487	1.74	0.788	10.7	2.97	1.54	0.813	3.27	1.34	
● 6× 65×50	31.7	6.661	2.01	1.30	27.1	14.2	2.02	1.46	6.03	3.85	
○ 6× 75×50	34.4	7.227	2.42	1.20	40.4	14.3	2.37	1.41	7.97	3.77	
● 6× 75×65	38.8	8.161	2.18	1.72	44.2	31.4	2.33	1.96	8.30	6.57	
○ 6×100×75	48.8	10.25	3.01	1.79	102	49.5	3.16	2.20	14.7	8.67	
○ 6×125×75	55.9	11.75	4.05	1.60	190	52.4	4.02	2.11	22.5	8.89	
○ 7× 75×50	39.5	8.308	2.46	1.24	45.8	16.1	2.35	1.39	9.08	4.28	
● 7×100×75	56.7	11.92	3.05	1.86	118	58.6	3.15	2.22	17.0	10.4	
● 9× 75×50	50.0	10.52	2.53	1.33	56.4	20.5	2.32	1.40	11.3	5.60	
● 9× 90×75	67.2	14.18	2.73	2.03	109	70.4	2.77	2.23	17.4	12.9	
○ 9×100×75	71.4	15.00	3.14	1.91	146	70.2	3.12	2.16	21.3	12.6	
○ 9×125×75	82.2	17.25	4.19	1.72	274	74.5	3.98	2.08	32.9	12.9	
○ 9×150×90	99.0	20.85	4.97	2.00	483	133	4.81	2.53	48.2	19.0	
○12×150×90	130.0	27.42	5.09	2.12	626	171	4.78	2.50	63.2	24.8	

○…圧延品 ●…切断品



SUS304 コールドアングル (ピン角アングル)

サイズ(mm) t×A×B	4,000mm kg/P	6,000mm kg/P	角 R (mm)		サイズ(mm) t×A×B	4,000mm kg/P	6,000mm kg/P	角 R (mm)	
			外 R	内 R				外 R	内 R
3×20×20	3.54		1.5以下	1.5以下	6× 30× 30		15.5	2.0以下	1.5以下
3×25×25	4.48		〃	〃	6× 40× 40		21.2	〃	〃
3×30×30	5.44	8.16	〃	〃	6× 50× 50		26.9	〃	〃
3×40×40	7.36	11.0	〃	〃	6× 60× 60		32.6	〃	〃
3×50×50	9.24	13.9	〃	〃	6× 65× 65		35.5	〃	〃
4×40×40		14.5	〃	〃	6× 75× 75		41.2	〃	〃
4×50×50		18.3	〃	〃					
5×30×30		13.1	2.0以下	〃					
5×40×40	11.9	17.9	〃	〃					
5×50×50		22.6	〃	〃					



※重量を表示しているサイズは即納品です。