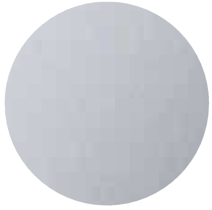

Long products.
Flat products
条鋼・鋼板
条鋼・鋼板

フラットバー

コールド

HL

＃400



HOT

フラットバー　SUS304･316･316L <コールド、HL、＃400、HOT>

単位:mm

サイズ 厚み×幅	サイズ 長さ	kg / 本 304	kg / 本 316 316L	コールド 304	HL 304	＃400 304	HOT 304	HOT 316 316L
2 × 6	2,000	0.19		●				
2 × 8	2,000	0.254		●				
2 × 9	2,000	0.286		●				
2 ×10	2,000	0.318		●				
	3,000	0.477		●			●	
	4,000	0.636		●	●		●	
2 ×12	4,000	0.76		●				
2 ×15	4,000	0.952		●	●		●	
2 ×20	4,000	1.27		●	●		●	
2 ×25	4,000	1.58		●	●		●	
2 ×30	4,000	1.90		●	●		●	
2 ×32	4,000	2.03		●	●		●	
2 ×35	4,000	2.22					●	
2 ×38	4,000	2.41		●			●	
2 ×40	4,000	2.54		●	●		●	
2 ×45	4,000	2.86		●	●		●	
2 ×50	4,000	3.17		●	●		●	
3 × 5	2,000	0.238		●				
	3,000	0.357		●				
3 × 6	3,000	0.429		●				
	4,000	0.572		●				
3 × 7	3,000	0.501		●				
	4,000	0.668		●				
3 × 8	3,000	0.57		●				
	4,000	0.76		●				
3 × 9	3,000	0.642		●				
	4,000	0.856		●				
3 ×10	4,000	0.952		●	●		●	
3 ×12	4,000	1.14		●	●		●	
3 ×13	4,000	1.24		●	●		●	
3 ×15	4,000	1.43		●	●	●	●	
3 ×16	4,000	1.52		●	●		●	
3 ×19	4,000	1.81		●	●		●	
3 ×20	4,000	1.90	1.92	●	●	●	●	●
3 ×22	4,000	2.09		●	●		●	
3 ×25	4,000	2.38	2.39	●	●	●	●	●
3 ×30	4,000	2.86	2.87	●	●	●	●	●
3 ×32	4,000	3.04	3.06	●	●	●	●	●
3 ×35	4,000	3.33		●	●		●	
3 ×38	4,000	3.62	3.64	●	●	●	●	●
3 ×40	4,000	3.81	3.83	●	●	●	●	●
3 ×42	4,000	4.00		●	●			
3 ×45	4,000	4.28		●	●		●	
3 ×48	4,000	4.56		●	●			
3 ×50	4,000	4.76	4.80	●	●	●	●	●
3 ×60	4,000	5.72		●	●	●	●	
3 ×65	4,000	6.20		●	●		●	
3 ×75	4,000	7.12		●	●		●	
3 ×90	4,000	8.56		●				
3 ×100	4,000	9.52		●	●	●	●	
3 ×110	4,000	10.5		●				
3 ×120	4,000	11.4		●				
3 ×125	4,000	11.9		●				
3 ×130	4,000	12.4		●				
3 ×140	4,000	13.3		●				
3 ×150	4,000	14.3		●				
4 × 9	4,000	1.14		●	●			
4 × 10	4,000	1.27		●	●			
4 × 11	4,000	1.40		●	●		●	
4 × 12	4,000	1.52		●				
4 × 13	4,000	1.65		●	●		●	
4 × 15	4,000	1.90		●	●	●	●	
4 × 16	4,000	2.03		●	●		●	
4 × 17	4,000	2.16		●				
4 × 19	4,000	2.41		●	●		●	
4 × 20	4,000	2.54		●	●	●	●	
4 × 22	4,000	2.79		●	●		●	
4 × 25	4,000	3.17	3.19	●	●	●	●	●
4 × 30	4,000	3.81	3.83	●	●	●	●	●
4 × 32	4,000	4.08		●	●	●	●	
4 × 35	4,000	4.44		●	●		●	
4 × 38	4,000	4.84		●	●	●	●	
4 × 40	4,000	5.08	5.12	●	●	●	●	●
4 × 45	4,000	5.72		●	●		●	
4 × 50	4,000	6.36	6.40	●	●	●	●	●
4 × 60	4,000	7.60		●	●	●	●	
4 × 65	4,000	8.24		●	●	●	●	
4 × 75	4,000	9.52		●	●	●	●	
4 × 90	4,000	11.4		●	●		●	
4 ×100	4,000	12.7		●	●	●	●	
5 × 8	4,000	1.27		●				
5 × 9	4,000	1.43		●				
5 × 10	4,000	1.59		●	●			
5 × 12	4,000	1.90		●	●			
5 × 13	4,000	2.06		●	●			
5 × 15	4,000	2.38		●	●	●	●	
5 × 16	4,000	2.54		●	●			
5 × 19	4,000	3.01		●	●		●	
5 × 20	4,000	3.17	3.19	●	●	●	●	●
5 × 22	4,000	3.49		●	●	●	●	
5 × 25	4,000	3.96	3.99	●	●	●	●	●
5 × 30	4,000	4.76	4.80	●	●	●	●	●
5 × 32	4,000	5.08	5.12	●	●	●	●	●
5 × 34	4,000	5.40		●	●			
5 × 35	4,000	5.56		●	●		●	
5 × 38	4,000	6.04	6.08	●	●	●	●	●
5 × 40	4,000	6.36	6.40	●	●	●	●	●
5 × 45	4,000	7.12					●	

●…コールド　●…HL　●…＃400　●…HOT

フラットバー

フラットバー　SUS304･316･316L <コールド、HL、＃400、HOT>

単位:mm

サイズ 厚み×幅	長さ	kg / 本 304	kg / 本 316 316L	コールド 304	HL 304	＃400 304	HOT 304	HOT 316 316L
5 × 50	4,000	7.92	8.00	●	●	●	●	●
5 × 60	4,000	9.52		●	●	●	●	
5 × 65	4,000	10.3		●	●	●	●	
5 × 75	4,000	11.9		●	●	●	●	
5 × 90	4,000	14.3		●	●		●	
5 ×100	4,000	15.8		●	●	●	●	
5 ×130	4,000	20.6		●				
5 ×150	4,000	23.8		●				
6 × 9	4,000	1.71		●				
6 × 10	4,000	1.90		●	●			
6 × 12	4,000	2.28		●	●			
6 × 13	4,000	2.48		●	●			
6 × 15	4,000	2.86		●	●	●	●	
6 × 16	4,000	3.04		●	●		●	
6 × 18	4,000	3.42		●	●		●	
6 × 19	4,000	3.62		●	●		●	
6 × 20	4,000	3.81		●	●	●	●	
6 × 22	4,000	4.20		●	●		●	
6 × 25	4,000	4.76	4.80	●	●	●	●	●
	5,000	5.95					●	
	6,000	7.14					●	
6 × 30	4,000	5.72	5.76	●	●	●	●	●
	5,000	7.15					●	
	6,000	8.58			●		●	
6 × 32	4,000	6.08	6.12	●	●	●	●	●
	5,000	7.60					●	
	6,000	9.12					●	
6 × 35	4,000	6.68		●	●		●	
6 × 38	4,000	7.24	7.28	●	●	●	●	●
	5,000	9.05					●	
	6,000	10.9			●		●	
6 × 40	4,000	7.60	7.68	●	●	●	●	●
	5,000	9.50					●	
	6,000	11.4			●		●	
6 × 42	4,000	8.00		●	●		●	
6 × 45	4,000	8.56		●	●	●	●	
6 × 48	4,000	9.12		●	●		●	
6 × 50	4,000	9.52	9.56	●	●	●	●	●
	5,000	11.9					●	
	6,000	14.3		●	●		●	
6 × 60	4,000	11.4		●	●	●	●	
	6,000	17.1					●	
6 × 65	4,000	12.4	12.4	●	●	●	●	●
	5,000	15.4					●	
	6,000	18.5			●		●	
6 × 70	4,000	13.3		●	●		●	
6 × 75	4,000	14.3	14.4	●	●	●	●	●
	5,000	17.9					●	
	6,000	21.4		●	●		●	
6 × 90	4,000	17.1		●	●	●	●	
6 ×100	4,000	19.0	19.2	●	●	●	●	●
	5,000	23.8					●	
	6,000	28.6		●	●		●	
6 ×110	4,000	20.9		●	●		●	
6 ×120	4,000	22.8		●	●		●	

単位:mm

サイズ 厚み×幅	長さ	kg / 本 304	kg / 本 316 316L	コールド 304	HL 304	＃400 304	HOT 304	HOT 316 316L
6 ×125	4,000	23.8		●	●		●	
6 ×130	4,000	24.8		●	●		●	
6 ×140	4,000	26.6		●	●		●	
6 ×150	4,000	28.6		●	●		●	
7 × 20	4,000	4.44					●	
8 × 10	4,000	2.54		●	●			
8 × 16	4,000	4.08		●	●		●	
8 × 25	4,000	6.36					●	
8 × 30	4,000	7.60					●	
8 × 32	4,000	8.12		●	●		●	
8 × 35	4,000	8.88					●	
8 × 38	4,000	9.64		●	●		●	
8 × 40	4,000	10.2					●	
8 × 45	4,000	11.4					●	
8 × 50	4,000	12.7		●	●		●	
8 × 65	4,000	16.5					●	
8 × 75	4,000	19.0					●	
8 ×100	4,000	25.4					●	
9 × 13	4,000	3.71		●	●		●	
9 × 15	4,000	4.28		●	●	●	●	
9 × 16	4,000	4.56		●	●		●	
9 × 19	4,000	5.44		●	●		●	
9 × 20	4,000	5.72		●	●	●	●	
9 × 22	4,000	6.28		●	●		●	
9 × 25	4,000	7.12	7.20	●	●	●	●	●
	6,000	10.7		●	●			
9 × 30	4,000	8.56	8.60	●	●	●	●	●
	6,000	12.8		●	●			
9 × 32	4,000	9.12	9.20	●	●	●	●	●
	5,000	11.4					●	
	6,000	13.7		●	●		●	
9 × 35	4,000	10.0		●	●		●	
9 × 38	4,000	10.8	10.9	●	●	●	●	●
	5,000	13.6					●	
	6,000	16.3		●	●		●	
9 × 40	4,000	11.4		●	●	●	●	
	5,000	14.2					●	
	6,000	17.1		●	●		●	
9 × 45	4,000	12.8					●	
9 × 50	4,000	14.3	14.4	●	●	●	●	●
	5,000	17.9					●	
	6,000	21.4		●	●		●	
9 × 55	4,000	15.7					●	
9 × 60	4,000	17.1		●	●	●	●	
9 × 65	4,000	18.6	18.7	●	●	●	●	●
	5,000	23.2					●	
	6,000	27.8		●	●		●	
9 × 75	4,000	21.4	21.6	●	●	●	●	●
	5,000	26.8					●	
	6,000	32.1		●	●		●	
9 × 90	4,000	25.7	25.8	●	●		●	●
	5,000	32.1					●	
	6,000	38.5					●	
9 ×100	4,000	28.6	28.7	●	●	●	●	●
	5,000	35.7					●	
	6,000	42.8		●	●		●	

●…コールド　●…HL　●…＃400　●…HOT

フラットバー

フラットバー　SUS304･316･316L <コールド、HL、♯400、HOT>

単位:mm

サイズ		kg / 本		コールド	HL	♯400	HOT	
厚み×幅	長さ	304	316 316L	304			304	316 316L
9 ×125	4,000	35.7		●	●		●	
	5,000	44.6					●	
	6,000	53.5					●	
9 ×150	4,000	42.8		●	●		●	
	5,000	53.5					●	
	6,000	64.2					●	
9 ×200	4,000	57.2		●	●		●	
9 ×250	4,000	71.2		●	●		●	
9 ×300	4,000	85.6		●			●	
10 × 15	4,000	4.76		●	●	●	●	
10 × 19	4,000	6.04		●	●		●	
10 × 20	4,000	6.36		●	●	●	●	
10 × 25	4,000	7.92		●	●	●	●	
10 × 30	4,000	9.52		●	●	●	●	
10 × 32	4,000	10.2		●	●	●	●	
10 × 35	4,000	11.1					●	
10 × 38	4,000	12.0		●	●	●	●	
10 × 40	4,000	12.7		●	●	●	●	
10 × 45	4,000	14.3					●	
10 × 50	4,000	15.8	16.0	●	●	●	●	●
	5,000	19.8					●	
	6,000	23.8		●			●	
10 × 60	4,000	19.0					●	
10 × 65	4,000	20.6		●	●	●	●	
	6,000	30.9		●				
10 × 75	4,000	23.8		●	●		●	
	6,000	35.7		●				
10 ×100	4,000	31.7	31.9	●	●	●	●	●
	5,000	39.6					●	
	6,000	47.6		●			●	
10 ×125	4,000	39.6		●	●		●	
10 ×150	4,000	47.6		●	●		●	
10 ×200	4,000	63.6		●	●		●	
10 ×250	4,000	79.2		●	●		●	
10 ×300	4,000	95.2					●	
12 × 14	4,000	5.32		●				
12 × 15	4,000	5.72					●	
12 × 16	4,000	6.08		●	●			
12 × 19	4,000	7.24		●	●	●	●	
12 × 20	4,000	7.60		●	●	●	●	
12 × 25	4,000	9.52	9.56	●	●	●	●	●
	6,000	14.3		●				
12 × 28	4,000	10.6					●	
12 × 30	4,000	11.4		●	●	●	●	
	6,000	17.1		●				
12 × 32	4,000	12.2	12.2	●	●	●	●	●
	6,000	18.3		●	●			
12 × 35	4,000	13.3		●	●		●	
12 × 38	4,000	14.5	14.6	●	●	●	●	●
	5,000	18.1					●	
	6,000	21.7		●	●		●	
12 × 40	4,000	15.2		●	●	●	●	
	6,000	22.9		●	●			
12 × 45	4,000	17.1					●	

単位:mm

サイズ		kg / 本		コールド	HL	♯400	HOT	
厚み×幅	長さ	304	316 316L	304			304	316 316L
12 × 50	4,000	19.0	19.2	●	●	●	●	●
	5,000	23.8					●	
	6,000	28.6		●	●		●	
12 × 65	4,000	24.8	24.9	●	●	●	●	●
	5,000	31.0					●	
	6,000	37.1		●	●		●	
12 × 70	4,000	26.6					●	
12 × 75	4,000	28.6	28.7	●	●	●	●	●
	5,000	35.7					●	
	6,000	42.8		●	●		●	
12 × 90	4,000	34.2		●	●		●	
12 ×100	4,000	38.1	38.3	●	●	●	●	●
	5,000	47.6					●	
	6,000	57.1		●	●		●	
12 ×125	4,000	47.6		●	●		●	
	5,000	59.5					●	
	6,000	71.4					●	
12 ×150	4,000	57.2		●	●		●	
	5,000	71.5					●	
	6,000	85.8					●	
12 ×200	4,000	76.0		●	●		●	
12 ×250	4,000	95.2		●	●		●	
12 ×300	4,000	114		●			●	
16 × 19	4,000	9.64		●	●			
16 × 20	4,000	10.2		●	●	●	●	
16 × 25	4,000	12.7	12.8	●	●	●	●	●
16 × 30	4,000	15.2					●	
16 × 32	4,000	16.2	16.4	●	●	●	●	●
16 × 35	4,000	17.8					●	
16 × 38	4,000	19.3	19.4	●	●	●	●	●
16 × 40	4,000	20.3		●	●		●	
16 × 45	4,000	22.8					●	
16 × 50	4,000	25.4	25.5	●	●	●	●	●
	5,000	31.7					●	
	6,000	38.0					●	
16 × 65	4,000	33.0	33.2	●	●		●	●
	5,000	41.3					●	
	6,000	49.5		●			●	
16 × 75	4,000	38.1	38.3	●	●		●	●
	5,000	47.6					●	
	6,000	57.1		●			●	
16 × 90	4,000	45.6					●	
16 ×100	4,000	50.8	51.2	●	●		●	●
	5,000	63.5					●	
	6,000	76.2		●			●	
16 ×125	4,000	63.6		●	●		●	
	5,000	79.5					●	
	6,000	95.4					●	
16 ×150	4,000	76.0		●	●		●	
	5,000	95.0					●	
	6,000	114					●	
16 ×200	4,000	102		●	●		●	
16 ×250	4,000	127		●	●		●	
16 ×300	4,000	152		●			●	
19 × 25	4,000	15.1		●	●	●	●	
19 × 30	4,000	18.1					●	

●…コールド　●…HL　●…♯400　●…HOT

フラットバー

フラットバー　SUS304・316・316L <コールド、HL、♯400、HOT>

単位:mm

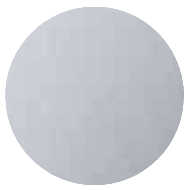
サイズ 厚み×幅	長さ	kg/本 304	kg/本 316 316L	コールド 304	HL 304	♯400 304	HOT 304	HOT 316 316L
19 × 32	4,000	19.3		●	●	●	●	
19 × 35	4,000	21.1					●	
19 × 38	4,000	22.9		●	●	●	●	
19 × 40	4,000	24.1					●	
19 × 45	4,000	27.1					●	
19 × 50	4,000	30.1	30.3	●	●	●	●	●
	5,000	37.6					●	
	6,000	45.2					●	
19 × 55	4,000	33.1					●	
19 × 65	4,000	39.2	39.4	●	●		●	●
	5,000	48.9					●	
	6,000	58.7					●	
19 × 75	4,000	45.2	45.6	●	●		●	●
19 × 90	4,000	54.4					●	
19 ×100	4,000	60.4	60.8	●	●		●	●
	5,000	75.5					●	
	6,000	90.6					●	
19 ×125	4,000	75.2		●	●		●	
19 ×150	4,000	90.4		●	●		●	
19 ×200	4,000	120		●	●		●	
19 ×250	4,000	151		●	●		●	
19 ×300	4,000	181		●			●	
20 × 70	4,000	44.4					●	
22 × 25	4,000	17.4					●	
22 × 30	4,000	20.9					●	
22 × 32	4,000	22.3		●			●	
22 × 35	4,000	24.4					●	
22 × 38	4,000	26.5		●			●	
22 × 40	4,000	27.9					●	
22 × 45	4,000	31.4					●	
22 × 50	4,000	34.9		●			●	
22 × 65	4,000	45.2		●			●	
22 × 75	4,000	52.4		●			●	
22 × 90	4,000	62.8					●	
22 ×100	4,000	69.6		●			●	
22 ×125	4,000	87.2					●	
22 ×150	4,000	105					●	
22 ×200	4,000	140					●	
22 ×250	4,000	174					●	
22 ×300	4,000	209					●	
25 × 32	4,000	25.4		●			●	
25 × 38	4,000	30.1		●			●	
25 × 40	4,000	31.7					●	
25 × 45	4,000	35.7					●	
25 × 50	4,000	39.6		●			●	
25 × 60	4,000	47.6					●	
25 × 65	4,000	51.6		●			●	
25 × 75	4,000	59.6		●			●	
25 ×100	4,000	79.2		●			●	
25 ×125	4,000	99.2		●			●	
25 ×150	4,000	119		●			●	
25 ×200	4,000	158		●			●	
25 ×250	4,000	198					●	
25 ×300	4,000	238					●	
30 × 50	4,000	47.6		●			●	
30 × 55	4,000	52.4		●			●	
30 × 60	4,000	57.2					●	
30 × 65	4,000	62.0		●			●	
30 × 75	4,000	71.2		●			●	
30 ×100	4,000	95.2		●			●	
30 ×125	4,000	119					●	
30 ×150	4,000	143					●	
30 ×200	4,000	190					●	
30 ×250	4,000	238					●	
30 ×300	4,000	286					●	
35 × 50	4,000	55.6		●			●	
35 × 65	4,000	72.0		●			●	
35 × 75	4,000	83.2		●			●	
35 ×100	4,000	111		●			●	
35 ×125	4,000	139					●	
35 ×150	4,000	166					●	
40 × 50	4,000	63.6					●	
40 × 65	4,000	82.4					●	
40 × 75	4,000	95.2					●	
40 ×100	4,000	127					●	
40 ×125	4,000	158					●	
40 ×150	4,000	190					●	
50 × 65	4,000	103					●	
50 × 75	4,000	119					●	
50 ×100	4,000	158					●	
50 ×125	4,000	198					●	
50 ×150	4,000	238					●	
60 × 75	4,000	143					●	
60 ×100	4,000	190					●	
60 ×125	4,000	238					●	
60 ×150	4,000	286					●	
65 × 75	4,000	155					●	
70 ×100	4,000	222					●	
70 ×125	4,000	278					●	
70 ×150	4,000	333					●	
80 ×100	4,000	254					●	
80 ×125	4,000	317					●	
80 ×150	4,000	381					●	
90 ×125	4,000	357					●	
90 ×150	4,000	428					●	
100 ×125	4,000	396					●	
100 ×150	4,000	476					●	

●…コールド　●…HL　●…♯400　●…HOT

コールド

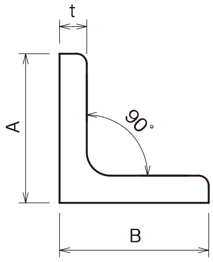

HL


♯400


HOT

条鋼・鋼板

アングル



アングル（熱間圧延品）SUS304･316･316L ＜全面 HL、外２面＃400、酸洗＞

単位:mm

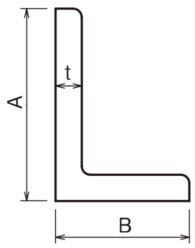
サイズ 厚み×辺×辺 t×A×B	長さ	kg／本 304	kg／本 316 316L	HL 304	＃400 304	酸洗 304	酸洗 316 316L
3×20×20	4,000	3.58	3.60	●	●	●	●
3×25×25	4,000	4.52	4.56	●	●	●	●
3×30×30	4,000	5.48		●	●	●	
	5,000	6.85				●	
	6,000	8.22	8.28	●	●	●	●
3×35×35	6,000	9.66				●	
3×40×40	4,000	7.40		●	●	●	
	5,000	9.25				●	
	6,000	11.1	11.2	●	●	●	●
3×45×45	6,000	12.8				●	
3×50×50	4,000	9.48		●		●	
	5,000	11.8				●	
	6,000	14.2		●	●	●	
4×30×30	6,000	10.6				●	
4×35×35	4,000	8.40				●	
	6,000	12.6				●	
4×40×40	4,000	9.64		●	●	●	
	5,000	12.1				●	
	6,000	14.5		●	●	●	
4×45×45	6,000	16.6				●	
4×50×50	4,000	12.4		●	●	●	
	5,000	15.4				●	
	6,000	18.5	18.7	●	●	●	●
4×55×55	6,000	20.4				●	
5×30×30	6,000	13.1				●	
5×35×35	6,000	15.5				●	
5×40×40	4,000	11.9		●	●	●	
	5,000	14.9				●	
	6,000	17.9	18.0	●	●	●	●
5×45×45	6,000	20.5				●	
5×50×50	4,000	15.2		●	●	●	
	5,000	19.0				●	
	6,000	22.9	23.0	●	●	●	●
5×60×60	6,000	27.6				●	
5×65×65	6,000	30.3				●	
5×70×70	6,000	32.7				●	
5×75×75	6,000	35.0				●	
6×30×30	4,000	10.2				●	
	6,000	15.2				●	
6×35×35	6,000	18.2				●	
6×40×40	4,000	14.0				●	
	6,000	21.0		●		●	
6×45×45	6,000	24.1				●	
6×50×50	4,000	17.9		●	●	●	
	5,000	22.4				●	
	6,000	26.9	27.0	●	●	●	●
6×55×55	6,000	29.8				●	
6×60×60	6,000	32.6		●		●	
6×65×65	4,000	23.9		●	●	●	
	5,000	29.8				●	
	6,000	35.8	36.1	●	●	●	●
6×70×70	6,000	38.6				●	
6×75×75	4,000	27.7		●	●	●	
	5,000	34.6				●	
	6,000	41.5	41.8	●	●	●	●
6×80×80	6,000	44.4				●	
6×90×90	6,000	50.2				●	

単位:mm

サイズ 厚み×辺×辺 t×A×B	長さ	kg／本 304	kg／本 316 316L	HL 304	＃400 304	酸洗 304	酸洗 316 316L
6×100×100	4,000	37.3				●	
	5,000	46.6				●	
	6,000	55.9		●		●	
7× 70× 70	6,000	44.5				●	
8× 50× 50	6,000	34.7				●	
8× 60× 60	6,000	42.3				●	
8× 65× 65	6,000	46.4				●	
8× 70× 70	6,000	50.2				●	
8× 75× 75	6,000	54.1				●	
8× 80× 80	6,000	57.8		●		●	
8× 90× 90	6,000	66.0				●	
8×100×100	4,000	48.8				●	
	6,000	73.2		●	●	●	
9× 50× 50	4,000	25.8				●	
	6,000	38.6		●		●	
9× 60× 60	6,000	47.2				●	
9× 65× 65	6,000	51.8				●	
9× 70× 70	6,000	56.1				●	
9× 75× 75	4,000	40.4		●	●	●	
	5,000	50.5				●	
	6,000	60.6	60.6	●	●	●	●
9× 80× 80	6,000	64.8				●	
9× 90× 90	4,000	49.2				●	
	6,000	73.8		●		●	
9×100×100	6,000	82.2				●	
9×125×125	6,000	103				●	
9×150×150	6,000	125				●	
10× 50× 50	6,000	42.5				●	
10× 60× 60	6,000	52.1				●	
10× 65× 65	6,000	57.1				●	
10× 70× 70	6,000	61.8				●	
10× 75× 75	6,000	66.6				●	
10× 80× 80	6,000	70.8				●	
10× 90× 90	6,000	81.0				●	
10×100×100	4,000	60.4		●	●	●	
	6,000	90.6	91.2	●		●	●
12× 75× 75	6,000	78.6				●	
12× 80× 80	6,000	84.0				●	
12× 90× 90	6,000	96.0				●	
12×100×100	6,000	107				●	
12×125×125	6,000	136				●	
12×130×130	6,000	142				●	
12×150×150	6,000	165				●	
15×125×125	6,000	168				●	
15×150×150	6,000	203				●	

●…全面 HL　●…外２面＃400　●…酸洗品

不等辺アングル

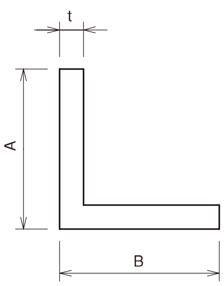


不等辺アングル（熱間圧延品） SUS304 ＜酸洗＞

サイズ(mm) t×A×B	6,000mm	
	kg / 本	仕上
● 4× 45×30	13.6	●
● 6× 50×30	21.4	●
● 6× 65×50	31.7	●
6× 75×50	34.4	●
● 6× 75×65	38.8	●
6×100×75	48.8	●
6×125×75	55.9	●
7× 75×50	39.5	●
● 7×100×75	56.7	●
● 9× 75×50	50.0	●
● 9× 90×75	67.2	●
9×100×75	71.4	●
9×125×75	82.2	●
9×150×90	99.0	●
12×150×90	130	●

●…片辺切断品　●…酸洗品

ピン角コールドアングル

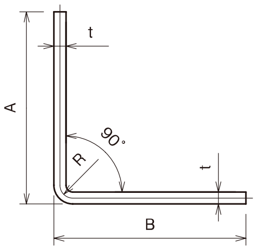


ピン角コールドアングル　SUS304 ＜冷間圧延品＞

サイズ(mm) t×A×B	4,000mm		6,000mm	
	kg / 本	仕上	kg / 本	仕上
3×20×20	3.54	●		
3×25×25	4.48	●		
3×30×30	5.44	●	8.16	●
3×40×40	7.36	●	11.0	●
3×50×50	9.24	●	13.9	●
4×40×40			14.5	●
4×50×50			18.3	●
5×30×30			13.1	●
5×40×40			17.9	●
5×50×50			22.6	●
6×30×30			15.5	●
6×40×40			21.2	●
6×50×50			26.9	●
6×60×60			32.6	●
6×65×65			35.5	●
6×75×75			41.2	●
9×50×50			39.0	●
9×75×75			60.6	●

●…酸洗品

フォーミングアングル



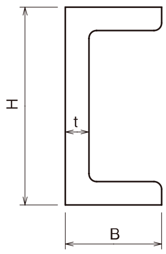
※図中Rは各部の曲率半径を示す
1種 R=1.5t　2種 R=0.7t

フォーミングアングル(1種、2種) SUS304 <2B、CG、外2面＃400>

サイズ(mm) 角形状	1種		2種			
鋼種	304					
長さ(mm)	6,000		4,000		6,000	
t×A×B	kg／本	仕上	kg／本	仕上	kg／本	仕上
2×20×20			2.37	●(2B)		
2×25×25			3.01	●(2B)		
2×30×30			3.64	●(2B) ●(外2面#400)		
2×40×40			4.92	●(2B) ●(外2面#400)		
3×15×15			2.48	●(CG)		
3×20×20			3.44	●(CG) ●(外2面#400)		
3×25×25			4.40	●(CG) ●(外2面#400)		
3×30×30	7.98	●(CG)	5.32	●(CG) ●(外2面#400)	7.98	●(CG)
3×40×40	10.9	●(CG)	7.24	●(CG) ●(外2面#400)	10.9	●(CG)
3×50×50	13.6	●(CG)				
4×50×50	17.8	●(CG)				
4×75×75	27.3	●(CG)				
5×40×40	17.1	●(CG)				
5×50×50	21.8	●(CG)				
5×60×60	26.6	●(CG)				
5×65×65	29.0	●(CG)				
5×75×75	33.7	●(CG)				
6×50×50	25.7	●(CG)				
6×60×60	31.4	●(CG)				
6×65×65	34.3	●(CG)				
6×75×75	40.0	●(CG)				

※スモールアングルの取り扱いもございます。詳しくは営業担当までお問い合わせ下さい。　●…2B　●…CG　●…外2面#400

チャンネル

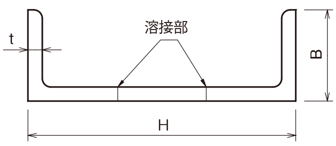


■チャンネル（熱間圧延品）SUS304･316･316L

サイズ(mm) 厚み×辺×高さ t×B×H	長さ mm	kg / 本	
		304	316 316L
3× 20× 40	6,000	10.8	
3× 25× 50	6,000	13.7	
● 3× 40× 80	6,000	22.3	
● 3× 50×100	6,000	28.5	
4× 50×100	4,000	24.8	
	6,000	37.2	37.4
5× 40× 80	4,000	24.0	
	6,000	35.9	36.1
5× 50×100	4,000	30.6	
	6,000	45.9	46.2
6× 50×100	4,000	36.1	
	6,000	54.1	54.4
● 6× 60×120	4,000	43.6	
	6,000	65.4	
6× 65×130	4,000	48.0	
	6,000	72.0	72.6
6× 75×150	4,000	55.6	
	6,000	83.4	84.0
● 6×100×200	4,000	74.8	
	6,000	112	
● 8×100×200	4,000	98.4	
	6,000	148	
9× 75×150	4,000	81.2	
	6,000	122	122
●10×100×200	4,000	121	
	6,000	182	183

●…溶接チャンネル

ワイドチャンネル

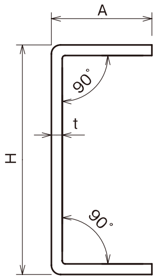


■ワイドチャンネル（溶接品）SUS304

サイズ(mm) 厚み×辺×高さ t×B×H	長さ mm	kg / 本
● 6× 65×220	6,000	97.8
● 6× 65×230	6,000	100
● 6× 75×250	6,000	112
● 9× 75×250	6,000	165
● 9× 90×250	6,000	178
● 9× 90×300	6,000	199
●10× 90×300	6,000	220
●10×100×250	6,000	206
●10×100×300	6,000	229

●…受注生産
※ワイドチャンネルはすべて溶接品です。

フォーミングチャンネル

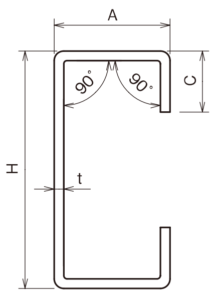


■フォーミングチャンネル　SUS304＜2B、外面 HL･SPV 仕上げ＞

サイズ(mm) t×A×H	長さ mm	重量 kg/ 本	仕上	
			2B	HL SPV
3 ×20　× 40	6,000	11.0	●	●
3 ×12.5 × 50	6,000	10.3	●	●
3 ×25　× 50	6,000	13.8	●	●
3 ×15　× 60	6,000	12.4	●	●
3 ×30　× 60	6,000	16.7	●	●
3 ×35　× 75	6,000	20.3	●	●
3 ×20　× 80	6,000	16.7	●	●
3 ×40　× 80	6,000	22.4	●	●
3 ×25　×100	6,000	21.0	●	●
3 ×50　×100	6,000	28.1	●	●
3 ×60　×120	6,000	33.8	●	●
5 ×40　× 80	6,000	36.9	●	●
5 ×50　×100	6,000	46.4	●	●
6 ×30　× 60	6,000	32.5	●	●
6 ×40　× 80	6,000	44.0	●	●
6 ×50　×100	6,000	55.4	●	●
6 ×65　×125	6,000	71.1	●	●

●…2B　●…外面 HL SPV仕上げ

C 形鋼

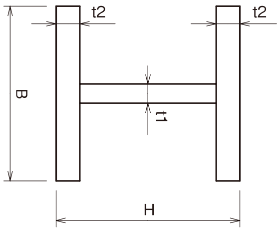


■C 形鋼　SUS304＜2B、外面 HL･SPV 仕上げ＞

サイズ(mm) t×A×H×C	長さ mm	重量 kg/ 本	仕上	
			2B	HL SPV
2 ×20× 40× 8	6,000	8.28	●	●
2 ×20× 52× 8	6,000	9.48	●	●
2 ×20× 60× 8	6,000	10.2	●	●
2 ×20× 70× 8	6,000	11.2	●	●
2 ×30× 60×10	6,000	12.5	●	●
2 ×40× 80×14.5	6,000	17.2	●	●
2 ×45× 75×15	6,000	17.8	●	●
2 ×50×100×19.5	6,000	22.0	●	●
2 ×60×120×19.5	6,000	25.8	●	●
4 ×30× 60×10	6,000	22.9	●	
4 ×40× 80×15	6,000	32.5	●	
4 ×50×100×20	6,000	42.0	●	

●…2B　●…外面 HL SPV仕上げ

H 形鋼



■溶接 H 形鋼　SUS304

サイズ(mm) H×B×t1×t2	長さ mm	重量 kg/ 本
75 × 75× 5× 8	6,000	71.4
100 ×100× 6× 8	6,000	100
125 ×125× 7× 9	6,000	143
148 ×100× 6× 9	6,000	123
150 ×150× 8×10	6,000	192
200 ×100× 6× 8	6,000	128
200 ×200× 8×12	6,000	295
250 ×125× 6× 9	6,000	173
250 ×250× 9×14	6,000	428
300 ×300×10×16	6,000	584

■圧延 H 形鋼　SUS304

サイズ(mm) H×B×t1×t2	長さ mm	重量 kg/ 本
100 ×100×6 × 8	6,000	103
125 ×125×6.5 × 9	6,000	143
148 ×100×6 × 9	6,000	125
150 ×150×7 ×10	6,000	188
200 ×100×5.5 × 8	6,000	127
200 ×200×8 ×12	6,000	302
250 ×250×9 ×14	6,000	435

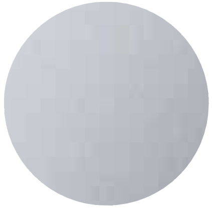
※T 形鋼の取り扱いもございます。
詳しくは営業担当までお問い合わせ下さい。

角　棒

コールド


HL


♯400


HOT

角棒　SUS304･316･316L ＜コールド、HL、♯400、HOT＞

単位:mm

サイズ		kg / 本		コールド	HL	♯400	HOT	
厚み × 幅	長さ	304	316 316L	304			304	316 316L
3 × 3	2,000	0.142		●				
4 × 4	3,000	0.381		●				
	4,000	0.508		●				
5 × 5	4,000	0.792		●	●			
6 × 6	4,000	1.14		●	●			
7 × 7	4,000	1.56		●	●			
8 × 8	4,000	2.03		●	●	●		
9 × 9	4,000	2.57		●	●	●		
10 × 10	4,000	3.17		●	●	●	●	
12 × 12	4,000	4.56		●	●	●	●	
13 × 13	4,000	5.36		●	●	●	●	
14 × 14	4,000	6.20		●	●	●	●	
15 × 15	4,000	7.12		●	●	●	●	
16 × 16	4,000	8.12		●	●	●	●	
19 × 19	4,000	11.4	11.5	●	●	●	●	●
20 × 20	4,000	12.7	12.8	●	●	●	●	●
22 × 22	4,000	15.4	15.4	●	●		●	●
25 × 25	4,000	19.8	20.0	●	●	●	●	●
26 × 26	4,000	21.4		●				
28 × 28	4,000	24.9		●	●		●	
30 × 30	4,000	28.6	28.7	●	●		●	●
32 × 32	4,000	32.5	32.7	●	●		●	●
36 × 36	4,000	41.2	41.4	●			●	●
38 × 38	4,000	46.0	46.0	●	●		●	●
40 × 40	4,000	50.8	51.2	●			●	●
42 × 42	4,000	56.0	56.4				●	●
45 × 45	4,000	64.4	64.8	●			●	●
50 × 50	4,000	79.2	79.8	●			●	●
55 × 55	4,000	96.0		●			●	
60 × 60	4,000	114		●			●	
65 × 65	4,000	134		●			●	
70 × 70	4,000	156					●	
75 × 75	4,000	178					●	
90 × 90	4,000	257					●	
100 ×100	4,000	317					●	

●…コールド　●…HL　●…♯400　●…HOT

丸 棒

酸洗

引抜

■丸棒　SUS304･304L･310S･316･316L ＜ピーリング、酸洗、引抜、ミガキ、センタレス＞

鋼種	304					304L					310S					316					316L				
外径(mm)	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス
2			●	●	●														●						
2.5			●	●																					
3			●	●	●									●					●	●					
3.5				●	●																				
4			●	●	●									●					●	●				●	
4.5				●																					
5			●	●	●									●					●	●				●	
5.5		●		●																					
6		●	●	●	●							●		●			●		●	●		●		●	
6.5				●																					
7		●	●	●	●									●					●	●				●	
8		●	●	●	●		●					●		●			●		●	●		●		●	
9		●	●	●	●		●					●		●			●		●	●		●		●	
10		●	●	●	●		●					●		●			●		●	●		●		●	
11			●	●	●												●		●	●					
12		●	●	●	●							●					●		●	●		●		●	
13		●	●	●	●		●					●					●		●	●		●			
14		●	●	●	●							●					●		●	●					
15		●	●	●	●														●	●				●	
16	●	●	●	●	●	●					●	●				●	●		●	●	●	●		●	
17	●		●	●	●											●			●	●					
18	●		●	●	●						●					●			●	●	●			●	
19	●	●	●	●	●	●					●					●			●	●	●			●	
20	●	●	●	●	●	●					●					●			●	●	●			●	
22	●		●	●	●	●					●					●			●		●			●	
24	●			●												●									
25	●		●	●	●	●					●					●			●	●	●			●	
26	●			●												●			●						
28	●		●	●	●						●					●			●		●				
30	●		●	●	●	●					●					●			●	●	●			●	
32	●		●	●	●	●					●					●			●		●				
34	●			●												●									
35	●		●	●	●	●										●			●	●	●			●	
36	●										●					●					●				
38	●			●	●	●					●					●			●		●				

●…ピーリング　●…酸洗　●…引抜　●…ミガキ　●…センタレス

丸　棒

■丸棒　SUS304･304L･310S･316･316L ＜ピーリング、酸洗、引抜、ミガキ、センタレス＞

鋼種	304					304L					310S					316					316L				
外径	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス
40	●		●	●	●	●					●					●			●		●			●	
42	●			●	●						●					●			●		●				
45	●		●	●	●	●					●					●			●		●			●	
46	●															●					●				
48	●			●												●					●				
50	●		●	●	●	●					●					●			●		●			●	
55	●			●							●					●			●		●				
60	●			●		●					●					●			●		●				
65	●			●							●					●			●		●				
70	●			●		●					●					●			●		●				
75	●			●							●					●					●				
80	●			●		●					●					●					●				
85	●			●							●					●					●				
90	●			●		●					●					●					●				
95	●			●							●					●					●				
100	●			●		●					●					●					●				
105	●															●									
110	●					●					●					●					●				
115	●															●									
120	●					●					●					●					●				
125	●															●									
130	●					●					●					●					●				
135	●															●									
140	●					●					●					●					●				
145	●															●									
150	●					●					●					●					●				
155	●															●									
160	●					●					●					●					●				
165	●															●									
170	●					●					●					●					●				
175	●																								
180	●					●					●					●					●				
185	●															●									
190	●					●					●					●					●				
195	●																								
200	●					●					●					●					●				
210	●															●					●				
220	●															●					●				
230	●															●					●				
240	●															●					●				

●…ピーリング　●…酸洗　●…引抜　●…ミガキ　●…センタレス

丸 棒

丸棒 SUS304・304L・310S・316・316L ＜ピーリング、酸洗、引抜、ミガキ、センタレス＞

鋼種 / 外径	304					304L					310S					316					316L				
	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス	ピーリング	酸洗	引抜	ミガキ	センタレス
250	●					●					●					●					●				
260	●															●					●				
270	●															●					●				
280	●															●					●				
290	●															●					●				
300	●															●					●				
310	●															●					●				
320	●															●					●				
330	●															●					●				
340	●															●					●				
350	●															●					●				
360	●															●					●				
370	●															●					●				
380	●																								
390	●																								
400	●															●					●				
420	●															●					●				
450	●															●					●				
480	●																								
500	●															●					●				

※その他材質も取り扱いございます。 詳しくは営業担当までお問い合わせ下さい。

●…ピーリング ●…酸洗 ●…引抜 ●…ミガキ ●…センタレス

重量計算式

1m当りの重量（W:mg/m）の数値は次の計算式によって計算し、JIS Z 8401により有効3桁に丸める。		
W=係数 × 半径mm× 半径mm×3.14159（π）		
係数	SUS304、304L	0.00793
	SUS316,316L,310S,309S	0.00798
	SUS430	0.00770
	SUS403	0.00775

注:切断品の場合、切りしろが重量に加算されることがあります。

外径公差基準表（JIS G 4318）

引抜・ミガキ丸棒（h-9） 単位:mm

3 以下		+0 −0.025
3 を超え	6以下	+0 −0.03
6 を超え	10以下	+0 −0.036
10 を超え	18以下	+0 −0.043
18 を超え	30以下	+0 −0.052
30 を超え	50以下	+0 −0.062
50 を超え	80 以下	+0 −0.074
80 を超え	120以下	+0 −0.087

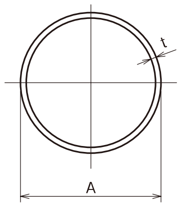
センタレス丸棒（h-7） 単位:mm

3 以下		+0 −0.01
3 を超え	6以下	+0 −0.012
6 を超え	10以下	+0 −0.015
10 を超え	18以下	+0 −0.018
18 を超え	30以下	+0 −0.021
30 を超え	50以下	+0 −0.025

化粧管

HL

#400



■化粧管　SUS304 <HL、♯400>

単位:kg/ 本

外径 (mm) A	厚み (mm)t	0.8		1.0		1.2		1.5		2.0		3.0		4.0	
	長さ (mm)	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上
5	4,000	0.335	●	0.398	●										
6	4,000	0.416	●	0.500	●										
7	4,000	0.496	●	0.596	●										
8	4,000	0.572	●	0.696	●●										
9	4,000	0.652	●	0.796	●										
10	4,000	0.732	●	0.896	●●										
12	4,000	0.892	●	1.10	●●										
13	4,000	0.972	●●	1.20	●●	1.41	●●	1.72	●●						
	5,000							2.15	●●						
	6,000							2.58	●●						
13.8	4,000					1.51	●●	1.84	●●						
14	4,000	1.05	●	1.30	●										
15	4,000	1.13	●	1.40	●●										
16	4,000	1.21	●●	1.50	●●	1.77	●●	2.17	●●	2.79	●●				
	5,000							2.71	●●						
	6,000							3.25	●●						
17.3	4,000							2.36	●●	3.05	●●				
	5,000							2.95	●●	3.81	●●				
	6,000							3.54	●●	4.57	●●				
19	4,000	1.45	●●	1.79	●●	2.13	●●	2.62	●●	3.39	●●				
	5,000							3.27	●●						
	6,000							3.92	●●	5.08	●●				
21.7	4,000			2.06	●●	2.45	●●	3.02	●●	3.92	●●	5.60	●●		
	5,000							3.78	●●	4.90	●●	7.00	●		
	6,000							4.53	●●	5.89	●●				
22	4,000	1.69	●●	2.09	●●	2.49	●●	3.06	●●	3.98	●●				
	5,000							3.83	●●	4.98	●●				
	6,000							4.60	●●						
25	4,000	1.93	●●	2.39	●●	2.84	●●	3.51	●●	4.60	●●	6.56	●●		
	5,000							4.39	●●	5.75	●●				
	6,000							5.27	●●	6.90	●●				
25.4	4,000			2.43	●●	2.89	●●	3.57	●●	4.68	●●				
27.2	4,000			2.61	●●	3.11	●●	3.84	●●	5.04	●●	7.24	●●		
	5,000							4.80	●●	6.30	●●	9.05	●●		
	6,000							5.76	●●	7.56	●●	10.9	●●		

※化粧管と一緒に使っていただける 90°エルボ・キャップ等　関連商品の取り扱いもございます。
詳しくは営業担当までお問い合わせ下さい。

●…HL　●…♯400

化粧管

化粧管 SUS304 ＜HL＃400＞

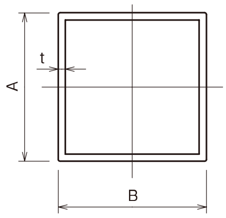
単位:kg/ 本

外径 (mm) A	厚み (mm)t	0.8		1.0		1.2		1.5		2.0		3.0		4.0	
	長さ (mm)	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上
30	4,000							4.24	●						
32	4,000			3.09	●●	3.68	●●	4.56	●●	5.96	●●	8.68	●●		
	5,000							5.70	●●	7.45	●●				
	6,000							6.84	●●	8.94	●●	13.0	●●		
34	4,000			3.29	●●	3.92	●●	4.84	●●	6.36	●●	9.28	●●		
	5,000							6.05	●●	7.95	●●	11.6	●●		
	6,000							7.26	●●	9.54	●●	13.9	●●		
38	4,000			3.69	●●	4.40	●●	5.44	●●	7.16	●●	10.5	●●		
	5,000							6.80	●●	8.95	●●	13.1	●●		
	6,000							8.16	●●	10.7	●●	15.7	●●		
42.7	4,000					4.96	●●	6.16	●●	8.12	●●	11.9	●●		
	5,000							7.70	●●	10.2	●●	14.8	●●		
	6,000							9.24	●●	12.2	●●	17.8	●●		
45	4,000							6.52	●●	8.56	●●				
48.6	4,000					5.68	●●	7.04	●●	9.28	●●	13.6	●●		
	5,000							8.80	●●	11.6	●●	17.0	●●		
	6,000							10.6	●●	13.9	●●	20.5	●●		
50	4,000			4.88	●	5.84	●●	7.24	●●	9.56	●●	14.0	●●		
	5,000							9.05	●●	12.0	●●	17.6	●●		
	6,000							10.9	●●	14.3	●●	21.1	●●		
50.8	4,000							7.36	●						
	6,000							11.0	●						
60.5	4,000							8.80	●●	11.6	●●	17.2	●●	22.5	●●
	5,000							11.0	●●	14.6	●●	21.5	●●		
	6,000							13.2	●●	17.5	●●	25.8	●●	33.8	●●
76.3	4,000							11.2	●●	14.8	●●	21.9	●●	28.8	●●
	6,000							16.7	●●	22.2	●●	32.9	●●	43.2	●●
89.1	4,000							13.1	●●	17.4	●●	25.7	●●	33.9	●●
	6,000									26.0	●●	38.6	●●	50.9	●●
101.6	4,000							15.0	●●	19.8	●●	29.5	●●	38.9	●●
	6,000									29.8	●●	44.2	●●	58.3	●●
114.3	4,000									22.4	●●	33.3	●●	44.0	●●
	6,000									33.5	●●	49.9	●●	66.0	●●
139.8	4,000									27.5	●●	40.8	●●	54.0	●●
	6,000									41.2	●●	61.2	●●	81.0	●●
165.2	4,000											48.4	●●	64.4	●●
	6,000											72.6	●●	96.6	●●
216.3	4,000											63.6	●●	84.8	●●
	6,000											95.4	●●	127	●●

※化粧管と一緒に使っていただける90°エルボ・キャップ等　関連商品の取り扱いもございます。
詳しくは営業担当までお問い合わせ下さい。

●…HL　●…＃400

角パイプ



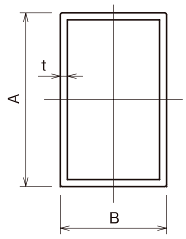
■角パイプ　正方形　SUS304　＜未研磨、HL、＃400＞

単位:kg/ 本

サイズ(mm) 辺×辺 A×B	厚み(mm)t	0.8		1.0		1.2		1.5		2.0		3.0	
	長さ(mm)	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上
7 × 7	4,000			0.736	●●								
9 × 9	3,000	0.612	●●	0.741	●●								
	4,000	0.816	●●	0.988	●●								
10 × 10	4,000			1.12	●●	1.30	●●						
12 × 12	4,000			1.37	○●●	1.60	○●●						
13 × 13	4,000			1.50	○●●	1.76	○●●						
14 × 14	4,000			1.62	○●●	1.91	○●●	2.32	○●●				
16 × 16	5,000			2.34	○●●	2.77	○●●	3.38	○●●				
	6,000							4.05	○●●				
19 × 19	5,000			2.82	○●●	3.34	○●●	4.08	○●●	5.25	○●●		
	6,000							4.90	○●●				
20 × 20	5,000					3.53	○●●	4.32	○●●				
21 × 21	5,000			3.14	○●●	3.72	○●●	4.56	○●●				
22 × 22	5,000			3.30	○●●	3.91	○●●	4.80	○●●				
24 × 24	5,000			3.62	○●●	4.29	○●●	5.30	○●●				
25 × 25	5,000					4.48	○●●	5.50	○●●				
	6,000							6.60	○●●				
25.4 × 25.4	5,000					4.56	○●●	5.60	○●●				
28.6 × 28.6	5,000			4.34	○●●	5.15	○●●	6.35	○●●				
30 × 30	5,000					5.45	○●●	6.70	○●●	8.75	○●●		
	6,000							8.04	○●				
32 × 32	5,000					5.80	○●●	7.20	○●●	9.40	○●●		
	6,000							8.64	○●●				
35 × 35	5,000					6.40	○●●	7.90	○●●				
38.5 × 38.5	5,000					7.05	○●●	8.75	○●●	11.4	○●●		
40 × 40	5,000							9.10	○●●	11.9	○●●		
	6,000							10.9	○●●				
41 × 41	5,000					7.55	○●●	9.30	○●●	12.2	○●●		
	6,000							11.2	○●●				
46 × 46	5,000							10.5	○●●	13.8	○●●		
50 × 50	5,000							11.4	○●●	15.1	○●●	22.0	○●●
	6,000							13.7	○●●	18.1	○●●	26.5	○●●
60 × 60	5,000							13.8	○●●	18.2	○●●	26.8	○●●
	6,000							16.6	○●●	21.9	○●●		
75 × 75	5,000									23.0	○●●	34.0	○●●
	6,000									27.6	○●●		
100 ×100	5,000									31.0	○●●	45.8	○●●
	6,000									37.1	○●●		

○…未研磨　●…HL　●…＃400

角パイプ



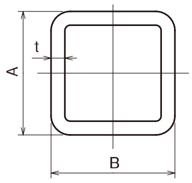
■角パイプ　長方形　SUS304　<未研磨、HL、#400>

単位:kg/ 本

サイズ(mm) 辺×辺 A×B	厚み(mm)t	1.0		1.2		1.5		2.0		3.0	
	長さ(mm)	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上
19×10	4,000	1.68	○●●	1.98	○●●						
22×12	5,000	2.50	○●●	2.96	○●●	3.61	○●●				
24×14	5,000	2.82	○●●	3.34	○●●	4.08	○●●	5.25	○●		
25×12	5,000			3.24	○●●	3.97	○●●				
30×20	5,000			4.48	○●●	5.50	○●●				
	6,000					6.60	○●●				
30×25	5,000			4.96	○●●	6.10	○●●				
32×16	5,000	3.62	○●●	4.29	○●●	5.30	○●●				
	6,000					6.36	○●●				
40×18	5,000	4.40	○●●	5.25	○●●	6.45	○●●				
40×20	5,000			5.45	○●●	6.70	○●●	8.75	○●●		
	6,000					8.04	○●●				
40×25	5,000			5.90	○●●	7.30	○●●	9.55	○●●		
	6,000					8.76	○●●				
50×20	5,000			6.40	○●●	7.90	○●●	10.4	○●●		
50×25	5,000					8.50	○●●	11.1	○●●		
	6,000					10.2	○●●				
50×30	5,000					9.10	○●●	11.9	○●●		
	6,000					10.9	○●●				
51×26	5,000			7.05	○●●	8.75	○●●	11.4	○●●		
	6,000					10.5	○●●				
60×25	5,000					9.70	○●●	12.7	○●●		
60×30	5,000					10.2	○●●	13.5	○●●		
	6,000					12.3	○●●	16.2	○●●		
60×40	5,000					11.4	○●●	15.1	○●●	22.0	○
61×32	5,000					10.6	○●●	14.0	○●●		
	6,000					12.8	○●●				
65×18	5,000			7.60	○●●	9.45	○●●				
70×25	5,000					10.8	○●●	14.3	○●●		
70×30	5,000					11.4	○●●	15.1	○●●		
75×25	5,000					11.4	○●●	15.1	○●●		
75×45	5,000					13.8	○●●	18.2	○●●	26.8	○●●
	6,000					16.6	○●●	21.9	○●●		
80×40	5,000					13.8	○●●	18.2	○●●	26.8	○●●
	6,000					16.6	○●●	21.9	○●●		
90×30	5,000					13.8	○●●	18.2	○●●	26.8	○●●
	6,000					16.6	○●●				
90×50	5,000					16.2	○●	21.4	○●●	31.6	○●●
100×40	5,000							21.4	○●●	31.6	○●●
100×50	5,000							23.0	○●●	34.0	○●●
	6,000							27.6	○●●	40.7	○●●
120×60	5,000							27.8	○●●	41.1	○●●
150×50	5,000							31.0	○●●	45.8	○●●
125×75	5,000							31.0	○●●	45.8	○●●

○…未研磨　●…HL　●…#400

大型厚肉角パイプ



■大型厚肉角パイプ　正方形　SUS304 <未研磨>

サイズ mm (A×B)	厚み(mm)t	長さ(mm)	重量(kg/m)
40×40	3	6,000	3.34
	4	6,000	4.24
50×50	3	6,000	4.29
	4	6,000	5.51
	5	6,000	6.63
60×60	3	6,000	5.24
	4	6,000	6.78
	5	6,000	8.21
75×75	3	6,000	6.67
	4	6,000	8.68
	5	6,000	10.6
80×80	3	6,000	7.14
	4	6,000	9.32
	5	6,000	11.4
90×90	3	6,000	8.10
	4	6,000	10.6
	5	6,000	13.0
	6	6,000	15.3
100×100	3	6,000	9.05
	4	6,000	11.9
	5	6,000	14.6
	6	6,000	17.2
	9	6,000	24.3
120×120	3	6,000	11.0
	4	6,000	14.4
	5	6,000	17.7
	6	6,000	21.0
	9	6,000	30.0
125×125	3	6,000	11.4
	4	6,000	15.0
	5	6,000	18.5
	6	6,000	21.9
	9	6,000	31.5
150×150	3	6,000	13.8
	4	6,000	18.2
	5	6,000	22.5
	6	6,000	26.7
	9	6,000	38.6
	12	6,000	49.6
175×175	3	6,000	16.2
	4	6,000	21.4
	5	6,000	26.5
	6	6,000	31.4
	9	6,000	45.7
	12	6,000	59.1
200×200	3	6,000	18.6
	4	6,000	24.5
	5	6,000	30.4
	6	6,000	36.2
	9	6,000	52.9
	12	6,000	68.6
250×250	4	6,000	30.9
	5	6,000	38.4
	6	6,000	45.7
	9	6,000	67.1
	12	6,000	87.7
300×300	4	6,000	37.2
	5	6,000	46.3
	6	6,000	55.2
	9	6,000	81.4
	12	6,000	107

■大型厚肉角パイプ　長方形　SUS304 <未研磨>

サイズ mm (A×B)	厚み(mm)t	長さ(mm)	重量(kg/m)
60×30	3	6,000	3.81
	4	6,000	4.88
75×45	3	6,000	5.24
	4	6,000	6.78
80×40	3	6,000	5.24
	4	6,000	6.78
90×50	3	6,000	6.19
	4	6,000	8.05
100×40	3	6,000	6.19
	4	6,000	8.05
100×50	3	6,000	6.67
	4	6,000	8.68
	5	6,000	10.6
	6	6,000	12.4
125×75	3	6,000	9.05
	4	6,000	11.9
	5	6,000	14.6
	6	6,000	17.2
150×75	3	6,000	10.2
	4	6,000	13.4
	5	6,000	16.5
	6	6,000	19.5
150×100	3	6,000	11.4
	4	6,000	15.0
	5	6,000	18.5
	6	6,000	21.9
	9	6,000	31.5
200×75	3	6,000	12.6
	4	6,000	16.6
	5	6,000	20.5
	6	6,000	24.3
	9	6,000	35.0
200×100	3	6,000	13.8
	4	6,000	18.2
	5	6,000	22.5
	6	6,000	26.7
	9	6,000	38.6
	12	6,000	49.6
200×150	3	6,000	16.2
	4	6,000	21.4
	5	6,000	26.5
	6	6,000	31.4
	9	6,000	45.7
	12	6,000	59.1
300×200	4	6,000	30.9
	5	6,000	38.4
	6	6,000	45.7
	9	6,000	67.1
	12	6,000	87.7

※その他寸法も製作可能ですのでご相談下さい。

縞板

標準寸法と重量(SUS 304)

単位:kg/ 枚

板厚(mm)	幅 × 長さ(mm)				
	1020×2100	1020×4100	1240×2500	1240×4100	1540×4100
2.5	46.5	90.8	—	—	—
3	55	107	79.6	131	—
3.5	63.5	124	91.9	151	187
4	72	141	104	171	212
4.5	80.5	157	116	191	237
5	89	174	129	211	262
6	106	207	153	252	312

単位:kg/ 枚

板厚(mm)	幅 × 長さ(mm)					
	1000×2000	1000×4000	1219×2438	1219×4000	1524×3048	1524×4000
2.5	43.5	87	64.7	106	—	—
3	51.4	103	76.4	125	—	—
3.5	59.4	119	88.2	145	138	181
4	67.3	135	100	164	156	205
4.5	75.2	150	112	183	175	229
6	99	198	147	241	230	302

●その他の鋼種寸法についてはご相談下さい。

※メーカーにより規格が異なりますので、下記のデータは参考値としてご覧下さい。

化学成分

単位:%

鋼種	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr
SUS304	≦0.08	≦1.00	≦2.00	≦0.045	≦0.030	8.00～10.50	18.00～20.00

機械的性質

※引張強さ (N/mm²)	※伸び(%)	硬さ	
		HB	HRB
≧520	≧40	≦187	≦90

※参考値

物理的性質

密度 (g/cm³)	比熱 (J/(kg.·K))	熱伝導率 W/(m・k)	熱膨張係数 (0 ～100℃) (×10⁻⁶/℃)	縦弾性係数 (N/mm²)	磁性
7.93	502	16.33	17.3	1.93×10^5	非磁性

寸法公差

板厚

単位:mm

製品板厚 \ 幅	1000 未満	1000 以上 1250 未満
2.50以上3.15未満	±0.25	±0.30
3.15以上4.00未満	±0.30	±0.35
4.00以上5.00未満	±0.38	±0.40
5.00以上6.00未満	±0.45	±0.45
6.00以上8.00未満	±0.55	±0.60

幅

単位:mm

長さ	公差
3500以下	+5 −0
3500を超え6000以下	+15 −0
6000を超えるもの	+20 −0

長さ

単位:mm

長さ	公差
3500以下	+10 −0
3500を超え6000以下	+15 −0
6000を超えるもの	+30 −0

鋼板

鋼板　主要サイズ別重量表

参考重量　単位:kg/ 枚

鋼種 / 寸法 / 板厚(mm)	SUS304 SUS304L 1000×2000	SUS304 SUS304L 1219×2438 (4f×8f)	SUS304 SUS304L 1524×3048 (5f×10f)	SUS304 SUS304L 2000×4000	SUS430 1000×2000	SUS430 1219×2438 (4f×8f)	SUS430 1524×3048 (5fx10f)	SUS430 2000×4000	SUS316 SUS316L SUS310S 1000×2000	SUS316 SUS316L SUS310S 1219×2438 (4fx8f)	SUS316 SUS316L SUS310S 1524×3048 (5fx10f)	SUS316 SUS316L SUS310S 2000×4000
0.3	4.76	7.07			4.62				4.79	7.11		
0.4	6.34	9.43			6.16				6.38	9.49		
0.5	7.93	11.8			7.70				7.98	11.9		
0.6	9.52	14.1			9.24				9.58	14.2		
0.7	11.1	16.5			10.8				11.2	16.6		
0.8	12.7	18.9			12.3	18.3			12.8	19.0		
1	15.9	23.6			15.4	22.9			16.0	23.7		
1.2	19.0	28.3			18.5	27.5			19.2	28.5		
1.5	23.8	35.4	55.3		23.1	34.3			23.9	35.6	55.6	
2	31.7	47.1	73.7		30.8	45.8			31.9	47.4	74.1	
2.5	39.6	58.9	92.1		38.5	57.2			39.9	59.3	92.7	
3	47.6	70.7	111		46.2	68.6			47.9	71.1	111	
4	63.4	94.3	147	254	61.6	91.5			63.8	94.9	148	
4.5	71.4	106	166									
5	79.3	118	184	317	77.0	114			79.8	119	185	
6	95.2	141	221	381	92.4	137			95.8	142	222	383
7	111	165	258		108	160			112	166	259	447
8	127	189	295	508	123	183	286		128	190	297	511
9	143	212	332	571	139	206	322		144	213	334	575
10	159	236	368	634	154	229	358		160	237	371	638
12	190	283	442	761	185	275	429	739	192	285	445	766
14	222	330	516	888	216	320	501		223	332	519	894
15	238	354	553	952	231	343			239	356	556	958
16	254	377	589	1015	246	366	572		255	380	593	1022
18	285	424	663	1142	277	412	644	1109	287	427	667	1149
19	301	448	700	1206	293	435	680		303	450	704	1213
20	317	471	737	1269	308	458	715		319	474	741	1277
22	349		811	1396			787				816	1405
25	396		921	1586							927	1596
28			1031	1776							1038	1788
30			1105	1903				1848			1112	1915
32			1179	2030							1186	2043
35			1289	2221								2234
38			1400	2410							1297	2426
40			1473	2538							1483	2554
45			1657	2854								2873
50			1842	3172								3192
55			2026	3490								3511
60			2210	3806							2224	3830
65			2394	4123								4150
70				4441								4469
75				4758								4788
80				5075								5107
85				5392								5426
90				5710								5746
95				6027								
100				6344								6384

鋼板

鋼板 仕様別（板厚・仕上・材質）取り扱い表

		材質												
板厚(mm)	仕上	303	304	304L	309S	310S	316	316L	317L	321	410	410S	430	329J4L
0.3	2B		●					●					●	
0.4	2B		●	●				●					●	
0.5	2B		●	●		●	●	●					●	
0.6	2B		●	●			●	●					●	
0.7	2B		●											
0.8	2B		●	●		●	●	●					●	
1	2B		●	●	●	●	●	●					●	
1.2	2B		●	●	●	●	●	●					●	
1.5	2B		●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	
2	2B		●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●
2.5	2B		●	●			●	●					●	
3	2B		●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	
4	2B		●	●			●	●					●	
5	2B		●				●	●						
6	2B		●	●			●	●						
2	NO,1		●											
3	NO,1		●	●	●	●	●	●	●					●
4	NO,1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
4.5	NO,1		●											
5	NO,1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
6	NO,1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
7	NO,1		●				●	●						
8	NO,1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
9	NO,1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
10	NO,1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
12	NO,1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
14	NO,1	●	●	●		●	●	●			●		●	
15	NO,1	●	●	●	●	●	●	●		●				
16	NO,1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	
18	NO,1	●	●	●	●	●	●	●			●		●	
19	NO,1	●	●	●	●	●	●	●		●	●		●	
20	NO,1	●	●	●	●	●	●	●		●	●		●	
22	NO,1	●	●	●	●	●	●	●		●	●		●	
25	NO,1	●	●	●	●	●	●	●		●	●		●	
28	NO,1	●	●	●		●	●	●						
30	NO,1	●	●	●	●	●	●	●		●	●		●	
32	NO,1	●	●	●		●	●	●						
35	NO,1	●	●	●	●	●	●	●			●			
38	NO,1	●	●	●			●	●						
40	NO,1	●	●	●	●	●	●	●		●	●		●	
45	NO,1	●	●	●	●	●	●	●			●			
50	NO,1	●	●	●	●	●	●	●		●	●		●	
55	NO,1	●	●				●	●						
60	NO,1	●	●	●		●	●	●						
65	NO,1	●	●				●	●						
70	NO,1	●	●	●			●	●						
75	NO,1		●				●	●						
80	NO,1	●	●				●	●						
85	NO,1		●				●	●						
90	NO,1		●				●	●						
95	NO,1		●											
100	NO,1		●				●	●						

パンチングメタル

パンチングメタル規格品（60°千鳥）

SUS304　1000×2000

孔形状＊ ＼ 板厚 (mm)	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	2.0	3.0
○　＋	●	●	●	●	●	●	●	●		
0.5φ×1 P	●	●								
0.8φ×1.5P				●						
1φ×2 P			●	●	●	●				
1.5φ×3 P			●		●	●		●		
2φ×3 P			●			●				
2φ×3.5P			●	●	●	●	●	●		
3φ×4 P					●	●				
3φ×5 P		●	●	●	●	●	●	●	●	●
4φ×6 P						●		●		
4φ×7 P				●	●	●	●	●	●	
5φ×8 P			●	●	●	●	●	●	●	●
6φ×9 P				●	●	●	●	●	●	
8φ×10 P				●	●	●	●			
8φ×12 P					●	●				●
8φ×13 P								●	●	
10φ×15 P				●	●	●	●	●	●	●
15φ×20 P						●		●	●	
20φ×30 P								●	●	
8□×10 P						●				
3×20（雲）					●					
4×25（雲）					●					

SUS304　1219×2438

孔形状＊ ＼ 板厚 (mm)	0.8	1.0	1.2	1.5	2.0	3.0
○　＋	●	●				
3φ×5P	●	●	●	●	●	
5φ×8P	●	●	●	●	●	●
10φ×15P	●	●	●	●	●	●

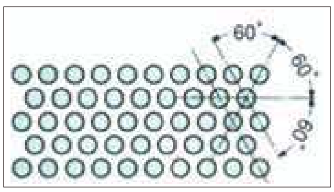
SUS430　1000×2000

孔形状＊ ＼ 板厚 (mm)	0.6	0.8	1.0
○　＋	●	●	●
3φ×5P	●	●	●
5φ×8P	●	●	●
10φ×15P		●	

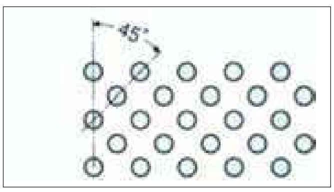
※上記は代表的な寸法です。この他にも各種製作できますのでお問い合わせください。

孔の並び

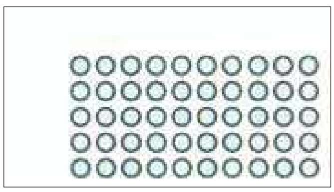
千 鳥(60°)



角千鳥(45°)



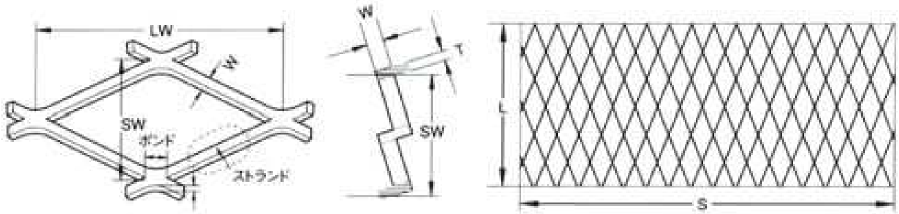
直 列(並列)



エキスパンドメタル

A-15

■エキスパンドメタル各部の名称



SW：メッシュ短目方向の中心間距離
LW：メッシュ長目方向の中心間距離
T：板　　厚
W：刻み巾

S：SW方向製品長さ（長さ）
L：LW方向製品長さ（巾）

■エキスパンドメタル製品規格表

（SUS304 基準）

品番	メッシュ寸法（mm）		ストランド寸法（mm）		単位重量(kg/m²)	標準製品寸法 L×S（mm）/1 枚当り重量（kg）	
	SW	LW	T	W		1,000×2,000 2.0m²	1,219×2,438 2.97m²
A-12	12	31.75 ※3	1.2	1.5	2.38	4.76	7.07
A-15	12	31.75 ※3	1.5	2.0	3.87	7.94	11.8
A-20	12	31.75 ※3	2.0	3.0	7.93	15.9	23.6
A-20H	12	31.75 ※3	2.0	2.5	6.61	13.2	19.6
B-15	22	50.8	1.5	2.0	2.16	4.32	受注生産
B-20	22	50.8	2.0	2.5	3.60	7.20	10.7
B-30	22	50.8	3.0	3.5	7.57	15.1	22.5
B-40	22	50.8	4.0	5.0	14.4	28.8	受注生産
C-15	34	76.2	1.5	2.0	1.40	2.80	受注生産
C-20	34	76.2	2.0	2.5	2.33	4.66	6.92
C-30	34	76.2	3.0	3.5	4.90	9.80	14.6
C-40	34	76.2	4.0	4.5	8.40	16.8	25.0
C-45	34	76.2	4.5	5.0	10.5	21.0	31.2
D-40	36	101.6	4.0	5.0	8.81	17.6	26.2
D-45L	36	101.6	4.5	4.5	8.92	17.8	26.5
D-45	36	101.6	4.5	5.0	9.91	19.8	29.5
D-45H	36	101.6	4.5	7.0	13.9	27.8	41.3
D-50	36	101.6	5.0	6.0	13.3	26.6	39.5
D-60L	36	101.6	6.0	6.0	15.8	31.6	47.0
D-60	36	101.6	6.0	7.0	18.5	37.0	55.0
D-70	36	101.6	7.0	7.0	21.6	43.2	受注生産
E-45	34	135.4	4.5	5.0	10.5	21.0	31.2
E-45H	34	135.4	4.5	7.0	14.7	29.4	受注生産
E-60	34	135.4	6.0	7.0	19.6	39.2	58.2
F-15	16	32	1.5	1.5	2.23	4.46	受注生産
F-20	16	32	2.0	2.0	3.97	7.94	受注生産

※3の寸法は JIS 標準寸法とは異なります。

＜注＞上記製品規格以外のものについてはお問い合わせ下さい。
製品規格については変更する場合がございます。

特　性

エキスパンドメタルは近年の種々の要望に対処して生産され、ステンレス製品は高温、腐食性に耐え、またアルミニウム製品は軽量かつ美観に適し、チタニウム製品は耐熱、耐酸性に強く、その他銅製品は電気抵抗が小さい等種々のすぐれた特性があります。ここでは、ステンレス製品の規格表を上記に示します。他の製品についてはお問い合わせ下さい。

■エキスパンドメタルの重量計算法

$$\text{エキスパンドメタルの単位重量} = \frac{\text{鋼板の単位重量}}{\text{引伸率}}$$

（引伸率は SW の 1/2 を刻み巾 W で除したもの）

■特殊寸法とフラット加工について

標準寸法表に記載以外の特殊寸法、フラット加工の御要望については、御相談に応じますので、お申し出下さい。

■表面処理について

亜鉛メッキ・錆止め仕上げ塗装等の表面処理を施したものについての御注文にも応じます。

ステンレス鋼の化学成分と特性

区分	対応規格鋼種	主要化学成分%						物理的性質			
	JISその他	C	Cr	Ni	Mo	Cu	その他	基本質量 kg mm・m²	縦弾性係数 (N/mm²) x10³	熱伝導率 (W/cm℃) 0～100℃	平均熱膨張係数 (x10⁻⁶/℃) 0～100℃
オーステナイト系	SUS 304	≦0.08	18.00～20.00	8.00～10.50				7.93	193	0.17	17.0
	SUS 304L	≦0.03	18.00～20.00	9.00～13.00				7.93	193	0.17	17.0
	SUS 321	≦0.08	17.00～19.00	9.00～13.00			Ti≧5xc%	7.93	193	0.16	16.7
	SUS 310S	≦0.08	24.00～26.00	19.00～22.00				7.98	200	0.14	14.5
	SUS 316	≦0.08	16.00～18.00	10.00～14.00	2.00～3.00			7.98	193	0.17	16.0
	SUS 316L	≦0.03	16.00～18.00	12.00～15.00	2.00～3.00			7.98	193	0.17	16.0
	SUS 317L	≦0.03	18.00～20.00	11.00～15.00	3.00～4.00			7.98	193	0.17	16.0
二相系	SUS 329J4L	≦0.03	24.00～26.00	5.50～7.50	2.50～3.50		N 0.08～0.30	7.8	190	0.19	(20～100℃) 11.5
マルテンサイト系	SUS 403	≦0.15	11.5～13.0	≦0.60				7.75	202	23.8	(20～100℃) 9.9
	SUS 410	≦0.15	11.5～13.5	≦0.60				7.75	202	23.8	(20～100℃) 9.9
	SUS 420J2	0.26～0.40	12.00～14.00	≦0.60				7.75	202	23.8	(20～100℃) 10.3
フェライト系	SUS 405	≦0.08	11.50～14.50	≦0.60			Al0.10～0.30	7.75	202	23.8	(20～100℃) 10.8
	SUS 430	≦0.12	16.00～18.00					7.70	200	0.260	10.4
析出硬化系	SUS 630	≦0.07	15.00～17.50	3.00～5.00		3.00～5.00	Nb0.15～0.45	7.80	200	0.18	11.6
	SUS 631	≦0.09	16.00～18.00	6.50～7.75			Al0.75～1.50	7.93	200	0.16	16.5

■ステンレスの分類

オーステナイト系ステンレス鋼

18%Cr-8%Ni鋼を基本型としたオーステナイト系ステンレス鋼は酸・アルカリその他の塩類等の腐食性溶液に対して非常に優れた耐食性を有している。また、高温における耐酸化性、耐高温ガス腐食性および高温強度が優れている一方、低温においても優れた強靭性・耐食性を有している。
その他に加工性・溶接性が良好であるなど、多くの優れた特性を有し、広範な用途に使用されている。

二相系ステンレス鋼

二相系ステンレス鋼管は海水など高濃度のClイオンの存在する環境において18Cr-8Ni系ステンレス鋼よりも優れた耐孔食性・耐隙間腐食性あるいは耐応力腐食割れ性を有する。DP3は高温海水における耐孔食・耐隙間腐食性に優れており、また高温塩化物溶液における耐応力腐食割れ性に優れている。溶接部においても母材と同等の優れた耐食性を有している。

機械的性質					製品形状			特長及び用途
引張試験			硬さ試験		熱延板・帯	冷延板・帯	溶接管	
耐力 (N/mm²)	引張強さ (N/mm²)	伸び (%)	HRB	HV				
≧205	≧520	≧40	≦90	≦200	○	○	○	代表的なオーステナイト系ステンレス鋼。家庭用品・建設用材・食品工業・化学工業・原子力用・低温用等。
≧175	≧480	≧40	≦90	≦200	○	○	○	304 の低炭素鋼で、耐粒界腐食性にすぐれている。溶接構造用。
≧205	≧520	≧40	≦90	≦200	○	○	○	Ti またはNbを添加して、耐粒界腐食性および耐熱性を改善。溶接構造用・高温機器用等。
≧205	≧520	≧40	≦90	≦200	○	○	○	加熱炉部品・浸炭箱・自動車排ガス浄化装置用・隔膜電解装置用。
≧205	≧520	≧40	≦90	≦200	○	○	○	304 より耐酸性、耐孔食性がよく高温クリープ強度も高い。各種化学装置・繊維パルプ工業。
≧175	≧480	≧40	≦90	≦200	○	○	○	316 の低炭素鋼で、耐粒界腐食性をもたせたもの。
≧175	≧480	≧40	≦90	≦200	○	○	○	317 の低炭素鋼で、耐粒界腐食性をもたせたもの。
≧450	≧620	≧18	(HRC) ≦32	≦320		○		化学肥料工業用および海水熱交換器用。
≧205	≧440	≧20	≦93	≦210	○	○	○	タービンブレード等高温高応力部品として良好なステンレス鋼・耐熱鋼。
≧205	≧440	≧20	≦93	≦210	○	○	○	良好な耐食性、機械加工性を持つ。一般用途用、刃物類。
≧225	≧540	≧18	≦99	≦247	○	○	○	420J1 より焼入れ後の硬さが高い種類。刃物、ノズル、弁座、バルブ、直尺など。
≧175	≧410	≧20	≦88	≦200	○	○	○	高温からの冷却で著しい硬化を生じない、タービン材、焼入用部品、クラッド材。
≧205	≧420	≧22	≦88	≦200		○		フェライト系ステンレスの代表鋼種。業務用厨房・家庭用品・自動車部品。
			(HRC) ≦38	≦370	○	○		Cu 添加による析出硬化鋼。304 と同程度の耐食性を有し、耐摩耗性が大きい。タービン部品・シャフト材・押し板。
≦380	≦1030	≧20	≦92	≦200	○	○		17-7PH鋼とよばれる析出硬化型で、バネ性が良い。

マルテンサイト系ステンレス鋼

マルテンサイト系ステンレス鋼は他系統のステンレス鋼に比べて耐食性は劣るが、硬さと強度に優れており、かつ耐摩耗性も有している。マルテンサイト組織は適当な焼き戻しを行うことによって、優れた機械的性質が得られるので高強度や高硬度の要求されているもの、あるいは高温度で使用されるものに用いられる。

フェライト系ステンレス鋼

オーステナイト系ステンレス鋼に比べて耐食性、高温強度、溶接性および加工性は全般的に劣るが耐酸化性あるいは耐高温ガス腐食性には優れた特性を有している。オーステナイト系ステンレス鋼に比べて安価であり、腐食性のあまり過酷でない環境で比較的使用圧力の低い加熱炉あるいは空気予熱管等に適している。

析出硬化系ステンレス鋼

クロム、ニッケルの主要元素にアルミニュウム、チタン、銅等の析出硬化性元素を添加したステンレス。軟化状態で加工後、熱処理により析出硬化させることで加工がし易く、またマルテンサイト系ステンレスの焼入温度に比べ硬化熱処理温度も低く、スケーリングや変形の問題が少ない。