

19. 角パイプ

■ SUS304 角パイプ 正方形 長方形 (○未研磨・●HL・●#400・●#800)

単位:mm

サイズ 辺 × 辺	厚さ		1.0	1.2	1.5	2.0	3.0
	長さ						
7 × 7	4,000		○ ● ●				
9 × 9	3,000		○ ● ●				
	4,000		○ ● ● ●				
10 × 10	〃		○ ● ●	○ ● ● ●			
12 × 12	〃		○ ● ●	○ ● ● ●			
13 × 13	〃		○ ● ●	○ ● ●			
14 × 14	〃		○ ● ●	○ ● ● ●			
16 × 16	5,000		○ ● ●	○ ● ● ●	※ ○ ● ● ● ●		
19 × 19	〃		○ ● ●	○ ● ● ●	※ ○ ● ● ● ●	○ ● ●	
20 × 20	〃		○ ● ●	○ ● ● ●	※ ○ ● ● ●		
21 × 21	〃		○ ● ●	○ ● ● ●	○ ● ● ● ●		
22 × 22	〃		○ ● ●	○ ● ● ●	○ ● ● ● ●		
24 × 24	〃		○ ● ●	○ ● ● ●	○ ● ● ● ●		
25 × 25	〃			※ ○ ● ● ●	※ ○ ● ● ● ●		
25.4 × 25.4	〃			○ ● ● ●	○ ● ● ● ●		
28.6 × 28.6	〃		○ ● ●	○ ● ● ●	○ ● ● ● ●		
30 × 30	〃			※ ○ ● ● ●	※ ○ ● ● ● ●	○ ● ● ●	
32 × 32	〃			○ ● ● ●	※ ○ ● ● ● ●	○ ● ● ●	
35 × 35	〃			○ ● ● ●	○ ● ● ● ●		
38.5 × 38.5	〃			○ ● ● ●	○ ● ● ● ●	○ ● ● ●	
40 × 40	〃				※ ○ ● ● ● ●	※ ○ ● ● ● ●	
41 × 41	〃			○ ● ● ●	○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	
46 × 46	〃				○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	
50 × 50	〃				※ ○ ● ● ● ●	※ ○ ● ● ● ● ●	※ ○ ● ● ● ●
60 × 60	〃				○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
75 × 75	〃				○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●
100 × 100	〃					○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●
19 × 10	4,000		○ ● ●	○ ● ● ● ●			
22 × 12	5,000		○ ● ● ●	○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●		
24 × 14	〃		○ ● ● ●	○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ●	
25 × 12	〃			○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●		
30 × 20	〃			○ ● ● ● ●	※ ○ ● ● ● ● ●		
30 × 25	〃			○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●		
32 × 16	〃		○ ● ● ●	○ ● ● ● ●	※ ○ ● ● ● ● ●		
40 × 18	〃		○ ● ● ●	○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●		
40 × 20	〃			○ ● ● ● ●	※ ○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	
40 × 25	〃			○ ● ● ● ●	※ ○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	
50 × 20	〃			○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	
50 × 25	〃				○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●	
50 × 30	〃				※ ○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●	
51 × 26	〃			○ ● ● ●	○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	
60 × 25	〃				○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	
60 × 30	〃				※ ○ ● ● ● ● ●	※ ○ ● ● ● ● ●	
60 × 40	〃				○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
65 × 18	〃			○ ● ● ●	○ ● ● ● ● ●		
61 × 32	〃				○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	
70 × 25	〃				○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	
70 × 30	〃				○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	
75 × 45	〃				○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
80 × 40	〃				○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
90 × 30	〃				○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
90 × 50	〃				○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
100 × 40	〃				○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
100 × 50	〃					○ ● ● ● ● ●	○ ● ● ● ● ●
120 × 60	〃				○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
125 × 75	〃				○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
150 × 50	〃				○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●	○ ● ● ● ●

注)ハッチング部は、長さ6,000mm商品有り。
 注)HL研磨品以外は、原則切断不可商品となります。
 注)※印は、未研磨品のみ4,000mm商品有り。

■ SUS430 角パイプ 長方形 (●HL)

定尺:5,000mm 単位:mm

サイズ 辺 × 辺	1.0	1.2
32 × 16	●	●

注)切断不可商品となります。

寸法の許容差(参考)

辺の長さ	辺 A (mm)	許容差
	A < 30	±0.25mm
	30 ≤ A < 50	±0.30mm
長さ	50 ≤ A	±0.6%
	長さ	許容差(mm)
真直度	定尺品	-0, +規定せず
	長さ(mm)	許容差
厚さ	全長に対し	0.3%以内
	厚さ t (mm)	許容差
	t < 2.0	±0.2mm
	2.0 ≤ t	±10%

SUS304 大型角パイプ 正方形 長方形 (未研磨)

定尺:6,000mm 単位:kg/m

サイズ 辺 × 辺	3.0	4.0	5.0	6.0	9.0	12.0
300 × 300		37.2	46.3	55.2	81.4	107.0
250 × 250		30.9	38.3	45.7	67.1	87.7
200 × 200	18.6	24.5	30.4	36.2	52.9	68.6
175 × 175	16.2	21.4	26.5	31.4	45.7	59.1
150 × 150	13.8	18.2	22.5	26.7	38.6	49.6
125 × 125	11.4	15.0	18.5	21.9	31.5	
120 × 120	11.0	14.4	17.7	21.0		
110 × 110	10.0	13.1				
100 × 100	9.05	11.9	14.6	17.2	24.3	30.6
90 × 90	8.10	10.6	13.0	15.3		
80 × 80	7.14	9.32	11.4	13.3		
75 × 75	6.67	8.68	10.6	12.4		
60 × 60	5.24	6.78	8.21			
50 × 50	4.29	5.51	6.63			
40 × 40	3.34	4.24				
300 × 200		30.9	38.3	45.7	67.1	87.7
250 × 150	18.6	24.5	30.4	36.2	52.9	68.6
200 × 150	16.2	21.4	26.5	31.4	45.7	59.1
200 × 100	13.8	18.2	22.5	26.7	38.6	49.6
200 × 75	12.6	16.6	20.5	24.4		
150 × 100	11.4	15.0	18.5	21.9	31.5	
150 × 75	10.2	13.4	16.5	19.5	27.9	
125 × 75	9.05	11.9	14.6	17.2		
120 × 60	8.15					
100 × 50	6.67	8.68	10.6	12.4		
100 × 40	6.19	8.05				
100 × 20	5.24					
90 × 50	6.19	8.05				
90 × 45	5.95					
80 × 40	5.24	6.78				
75 × 45	5.24	6.78				
60 × 40	4.29	5.51				
60 × 30	3.81	4.87				

注)ハッチング部は、弊社切断可能品です。

注)その他サイズは、製作を含めて別途御問合せください。

寸法の許容差(大型角パイプ)

寸法公差基準表

項目及び寸法の区分	許容差	
辺の長さ	100mm 以下	±1.0 mm
	100mm を超えるもの	±1.0%
各辺の平板部分の凹凸	辺の長さ:125mm 以下	0.5 mm以下
	辺の長さ:125mm を超えるもの	辺の長さの0.4%以下
隣にあった平板部分のなす角度	90° ±1.0°	
長さ	+規定せず -0	
曲り	1mm/M以下	
角部の寸法:S(外R)	3t以下	
肉厚(t)	±10%	
溶接ビードの位置	角部にかからぬこと	
溶接ビードの高さ	肉厚の10%以下	