■建築用アルミ板　在庫表

生地材

A3003のみ（　）内の重量が
1枚あたりの参考重量になります。

板厚（mm）	寸　法	参考重量	A1100P-H14	A1050輸入材	A3003－H24
0.8	1000 × 2000	4.352	＊ ○ ●	★	
	〃 × 3000	6.528	＊ ○		
	1250 × 2500	6.800	＊ ○	★	
1.0	1000 × 2000	5.440	＊ ○ ●	★	
	〃 × 2250	6.120	＊		
	〃 × 3000	8.160	＊ ○		
	1250 × 2500	8.500	＊ ○ ●	★	
1.2	1000 × 2000	6.528	＊ ○	★	
	〃 × 3000	9.792	＊ ○		
	1250 × 2500	10.200	＊ ○	★	
1.5	1000 × 2000	8.160	＊ ○ ●	＊ ★	
	〃 × 3000	12.240	＊ ○		
	〃 × 4000	16.320	○		
	1250 × 2500	12.750	＊ ○ ●	★	
	〃 × 3000	15.300	○		
	〃 × 3500	17.850	○		
	〃 × 4000	20.400	○		
	〃 × 5000	25.500	○		
	1500 × 3000	18.360	○		
	1600 × 3050	19.910	○		
	〃 × 4000	26.112	○		
2.0	1000 × 2000	10.880	＊ ○ ●	＊ ■	○（10.920）
	〃 × 2500	13.600	○		
	〃 × 3000	16.320	＊ ○	■	○（16.380）
	〃 × 3250	17.680	○		
	〃 × 3500	19.040	○		
	〃 × 4000	21.760	○		○（21.840）
	1250 × 2000	13.600	○		
	〃 × 2500	17.000	＊ ○ ●	■	○（17.630）
	〃 × 3000	20.400	○	■	○（20.475）
	〃 × 3250	22.100	○		
	〃 × 3500	23.800	○		
	〃 × 4000	27.200	○	■	○（27.300）
	〃 × 5000	34.000	○		
	1500 × 3000	24.480	○		
	1600 × 2500	21.760	○		
	〃 × 3000	26.112			○（26.208）
	〃 × 3050	26.548	○		
	〃 × 3500	30.464	○		
	〃 × 4000	34.816	○		○（34.944）
	〃 × 5000	43.520	○		
	〃 × 6000	52.224	○		○（52.416）
	2000 × 3000	32.640	○		
	〃 × 5000	54.400	○		

＊ ビニール無し　○ 片面白ビニール
◎ 両面白ビニール　● 片面青ビニール
■ 片面クリームビニール　★ メーカー在庫品

■建築用アルミ板　在庫表

生地材

A3003のみ（　）内の重量が
1枚あたりの参考重量になります。

板厚（mm）	寸　法	参考重量	A1100P-H14	A1050輸入材	A3003ーH24
2.5	1000 × 2000	13.600	＊ ○		○（13.650）
	〃 × 3000	20.400	○		○（20.475）
	〃 × 4000	27.200	○		
	1250 × 2500	21.250	＊ ○		○（21.329）
	〃 × 3000	25.500	○		○（25.594）
	〃 × 3500	29.750	○		
	〃 × 4000	34.000	○		○（34.125）
	〃 × 5000	42.500	○		
	1600 × 3000	32.640			○（32.760）
	〃 × 3050	33.184	○		
	〃 × 3500	38.080	○		
	〃 × 4000	43.520	○		○（43.680）
	〃 × 5000	54.400	○		
	〃 × 6000	65.280	○		○（65.520）
	2000 × 4000	54.400	★		
3.0	1000 × 2000	16.320	＊ ○ ●	■	○（16.380）
	〃 × 3000	24.480	＊ ○		○（24.570）
	〃 × 4000	32.640	○		○（32.760）
	1250 × 2500	25.500	＊ ○	■	○（25.594）
	〃 × 3000	30.600	○		
	〃 × 3500	35.700	○		
	〃 × 4000	40.800	○		○（40.950）
	〃 × 5000	51.000	○		
	1500 × 3000	36.720	○		
	1600 × 3000	39.168			○（39.312）
	〃 × 3050	39.821	○		
	〃 × 3500	45.696	○		
	〃 × 4000	52.224	○		○（52.416）
	〃 × 5000	65.280	○		
	〃 × 6000	78.336	○		○（78.624）
	2000 × 3000	48.960	○		
	〃 × 5000	81.600	○		
4.0	1000 × 2000	21.760	＊ ○		
	〃 × 3000	32.640	○		
	〃 × 4000	43.520	○		
	1250 × 2500	34.000	＊ ○		
5.0	1000 × 2000	27.200	＊ ○		
	〃 × 3000	40.800	＊ ○		
	〃 × 4000	54.400	◎		
	1250 × 2500	42.500	＊ ○		
	〃 × 3000	51.000	○		
	〃 × 4000	68.000	◎		
	〃 × 5000	85.000	◎		

＊ ビニール無し　○ 片面白ビニール
◎ 両面白ビニール　● 片面青ビニール
■ 片面クリームビニール　★ メーカー在庫品

〔A3003ーH24〕は
高温フッ素塗装用に使用される板で、
主にパネルを高温（230から240度位）で
焼付け塗装するとA1050やA1100では
歪みが出ますが、A3003では歪みが出ません。

■アルマイト付 建築用アルミ板　在庫表

建築工期スピード化に応える折り曲げ加工用

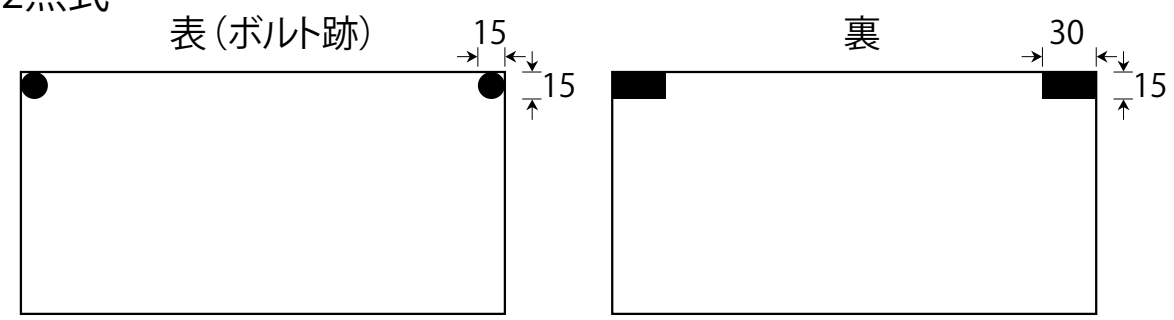
A1100P　H14　アルマイト付　在庫

板厚(mm)	寸　法	1枚の参考重量	シルバー 6μ封孔	シルバー 艶有りクリアー 9μ＋7μ	シルバー 艶消しクリアー 9μ＋7μ
					弊社呼称 YS-1N
0.8	1000 × 2000	4.352	○ (4)		
	〃 × 3000	6.528	○ (4)		
	1250 × 2500	6.800	○ (4)		
1.0	830 × 2050	4.629			● (4)
	1000 × 2000	5.440	○ (2)	● (4)	● (4)
	〃 × 2250	6.120			● (4)
	〃 × 3000	8.160	○ (4)	● (4)	● (4)
	1250 × 2500	8.500	○ (2)	● (4)	● (4)
1.2	1000 × 2000	6.528	○ (2)		
	〃 × 3000	9.792	○ (2)		
	1250 × 2500	10.200	○ (2)		
1.5	1000 × 2000	8.160	○ (2)	○ (4)	■ (4)
	〃 × 3000	12.240	○ (2)	○ (4)	■ (4)
	〃 × 4000	16.320	○ (2)		
	1250 × 2500	12.750	○ (2)	○ (4)	■ (4)
	〃 × 3000	15.300	○ (2)	○ (4)	
	〃 × 4000	20.400	○ (2)	○ (4)	■ (4)
	1500 × 3000	18.360	○ (4)		
	1600 × 3050	19.910	○ (4)		▲ (4)

アルマイト付板（27P～30P カラー板も含む）には、
全てアルマイトタッチがついています。
これは、アルマイトをかける際に電解槽の中で、
アルミに電気を流す為、その接点が必要不可欠となります。
弊社のアルマイト付板のタッチは2点式、4点式があります。

＊ ビニール無し
○ 片面白ビニール
◎ 両面白ビニール
● 片面青ビニール
■ 片面クリームビニール
▲ 片面黄色ビニール
（有効1560巾）
★ メーカー在庫品

① 2点式



■アルマイト付 建築用アルミ板　在庫表

建築工期スピード化に応える折り曲げ加工用

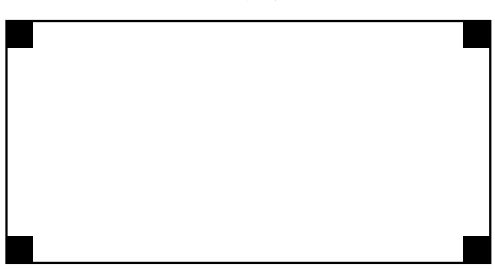
A1100P　H14　アルマイト付　在庫

板厚(mm)	寸　法	1枚の参考重量	シルバー 6μ封孔	シルバー 艶有りクリアー 9μ＋7μ	シルバー 艶消しクリアー 9μ＋7μ
					弊社呼称 YS-1N
2.0	1000 × 2000	10.880	○ (2)	○ ◎ (4)	■ (4)
	〃 × 3000	16.320	○ (2)	○ ◎ (4)	■ (4)
	〃 × 4000	21.760	○ (2)		
	1250 × 2500	17.000	○ (2)	○ ◎ (4)	■ (4)
	〃 × 3000	20.400	○ (2)		
	〃 × 4000	27.200	○ (2)	○	■ (4)
	1500 × 3000	24.480	○ (4)		
	1600 × 3050	26.548	○ (4)		▲ (4)
	〃 × 4000	34.816	○ (4)		
2.5	1000 × 2000	13.600	○ (2)		
	〃 × 3000	20.400	○ (2)		
	1250 × 2500	21.250	○ (2)		
3.0	1000 × 2000	16.320	○ ◎ (2)	◎ (4)	両面■ (4)
	〃 × 3000	24.480	○ ◎ (2)	◎ (4)	両面■ (4)
	1250 × 2500	25.500	○ ◎ (2)	◎ (4)	両面■ (4)
	〃 × 3000	30.600	◎ (2)		
	〃 × 4000	40.800	◎ (2)		両面■ (4)
	1600 × 3050	39.821	◎ (4)		
4.0	1000 × 2000	21.760	◎ (2)		
5.0	1000 × 2000	27.200	◎ (2)		両面■ (4)
	1000 × 3000	40.800			両面■ (4)
	1250 × 2500	42.500	◎ (4)		両面■ (4)

○片面白ビニール　◎両面白ビニール　●片面青ビニール　■片面クリームビニール
▲片面黄色ビニール（有効1560巾）　★メーカー在庫品

② 4点式

表

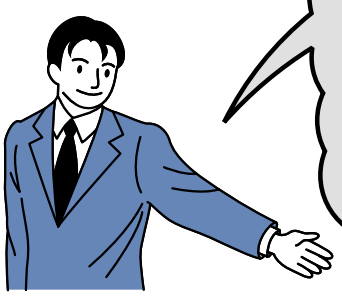


裏

■ステンカラー二次電解着色板　在庫表
■ホワイト塗装板　在庫表

板厚(mm)	寸　法	1枚の参考重量	弊社呼称 YH-1N ステンカラー 艶消しクリアー 9μ＋7μ 薄いステンカラー色（三協SC相当色）	弊社呼称 三協UC ステンカラー 艶消しクリアー 9μ封孔 濃いステンカラー色	弊社呼称 リバーシブルホワイト ※両面塗装品 片面ピュアホワイト（三協ホワイト相当色） 片面アイボリーホワイト（トステムホワイト相当色）
1.0	830 × 2050	4.629	●　(4)		リバーシブルホワイトのみ下記（ ）内の重量が1枚あたりの参考重量になります。
	1000 × 2000	5.440	●　(4)		
	1000 × 2250	6.120	●　(4)		
	1000 × 3000	8.160	●　(4)		
	1250 × 2500	8.500	●　(4)		
1.5	1000 × 2000	8.160	○　(4)	○　(4)	
	1000 × 3000	12.240	○　(4)	○　(4)	
	1250 × 2000				☆　(10.688kg)
	1250 × 2500	12.750	○　(4)	○　(4)	☆　(13.360kg)
	1250 × 3000				☆　(16.032kg)
	1250 × 4000	20.400	○　(4)	○　(4)	☆　(21.375kg)
2.0	1000 × 2000	10.880	○　◎　(4)	○　(4)	
	1000 × 3000	16.320	○　(4)	○　(4)	
	1250 × 2500	17.000	○　(4)	○　(4)	
	1250 × 4000	27.200	○　(4)	○　(4)	
3.0	1000 × 2000	16.320	◎　(4)	◎　(4)	
	1250 × 3000	30.600	◎　(4)		

●片面保証　片面青ビニール　○片面保証　片面白ビニール　◎両面保証　両面白ビニール
☆ピュアホワイト面 ＝ 白ビニール養生，アイボリーホワイト面 ＝ クリームビニール養生
※販売実績の増減によって、在庫のラインナップが変わる場合があります。ご了承下さい。



NACLカラースプレー

パネルを施工後、ちょっと傷をつけてしまったり、加工中に製品に傷が付いてしまった等など、お困りになられたことはございませんでしょうか?
そんなときの救世主、NACL（ナックル）カラースプレーがございます。
アルミサッシ補修専用塗料として研究開発されたもので、耐候性に優れ、お手軽に補修できる上、エアゾールタイプなので、開封後も長期的にご使用できます。
補修が不安という方には、アルミ製品補修方法のポイントをまとめた別紙もご用意しておりますのでお気軽にお問い合わせください。
販売単位は　1本、1ダース（12本入り）と頻度に合わせてご利用ください。

■ブロンズ二次電解着色板　在庫表
■ブラック二次電解着色板　在庫表

板厚(mm)	寸　法	1枚の参考重量	弊社呼称 TブロンズN	弊社呼称 OBJ	弊社呼称 Fカラー E色	弊社呼称 YK-1N
			ブロンズ 艶消しクリアー 9μ+7μ	ブロンズ 9μ封孔	ダークブロンズ 9μ封孔	ブラック 艶消しクリアー 9μ+7μ
			やや明るめの茶色 (NTB2号相当色) (三協BC相当色)	茶色	暗めの茶色 (NTB 4号相当色)	黒色 (NTB5号相当色) (三協KC相当色)
1.0	830 × 2050	4.629	● (4)			
	1000 × 2000	5.440	● (4)			● (4)
	1000 × 2250	6.120	● (4)	○ (4)		● (4)
	1250 × 2500	8.500	● (4)			● (4)
1.5	1000 × 2000	8.160	○ (4)	○ (4)	○ (4)	○ (4)
	1000 × 3000	12.240	○ (4)	○ (4)	○ (4)	○ (4)
	1250 × 2500	12.750	○ (4)	○ (4)	○ (4)	○ (4)
	1250 × 4000	20.400	○ (4)	○ (4)	○ (4)	○ (4)
2.0	1000 × 2000	10.880	○ (4)	○ (4)	○ (4)	○ (4)
	1000 × 3000	16.320	○ (4)	○ (4)	○ (4)	
	1250 × 2500	17.000		○ (4)	○ (4)	○ (4)
	1250 × 4000	27.200	○ (4)			
3.0	1000 × 2000	16.320	◎ (4)	◎ (4)	◎ (4)	◎ (4)
	1250 × 3000	30.600	◎ (4)			◎ (4)

●片面保証　片面青ビニール　○片面保証　片面白ビニール　◎両面保証　両面白ビニール
※販売実績の増減によって、在庫のラインナップが変わる場合があります。ご了承下さい。

カラー名称	NACL対応色　品番
部材補修下地処理用(グレー色)	プライマー
ステンカラーYH-1N	NO.4S-2
ステンカラー三協UC	NO.4
トステム標準ブロンズ	NO.5
ブロンズ　OBJ	NO.18-F
ダークブロンズFカラーE色	NO.F-3.5
ブラックYK-1N	ツヤ消し黒
アイボリーホワイト(トステム)	NO.NTFホワイト
艶有りクリアー	NO.12
艶消しクリアー	NO.12-F
シルバー　封孔	NO.11-NP

※他にも　40数種類ご用意しておりますので
　ご希望の方はお気軽にお問い合わせください。

!注意

NACLカラースプレーは塗料ですので、
見た目は電解着色とは異なります。
左表色調対応表は色を保証するものでは
ありませんので、予めご了承ください。

■アルミコイル　在庫寸法表

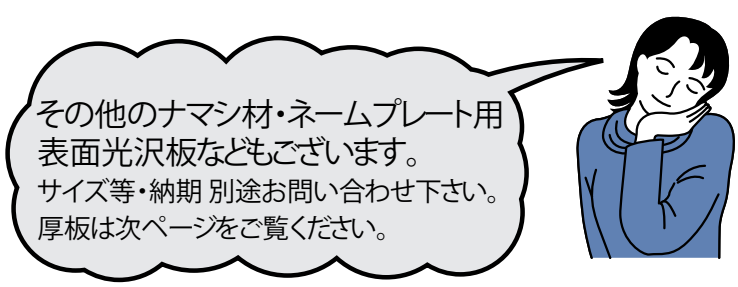
コイルから　各種ビニール貼り加工・レベラーカット・スリッター加工・その他スケッチサイズで、歩留まりが向上します。

板厚(mm)	幅	参考重量 M単重	輸入材			国内材					
			A1050H24	A1100H14	A5052H32	A1050H24	A1100H14	A3003H24	A5052H32	A5052H34	アルマイト
0.3	1000	0.816				○				○	
0.4	1000	1.088				○			○	○	
0.5	1000	1.360			○	○			○	○	
	1250	1.700							○	○	
0.6	1000	1.632			○	○			○	○	○
	1250	2.040				○			○	○	
0.8	1000	2.176	○		○	○	○		○	○	○
	1250	2.720	○		○	○	○		○	○	
1.0	1000	2.720	○		○	○	○		○	○	○
	1250	3.400	○		○	○	○		○	○	
	1525	4.148							○	○	
1.2	1000	3.264	○		○	○	○		○	○	
	1250	4.080	○		○		○		○	○	
1.5	1000	4.080	○		○	○	○		○	○	○
	1250	5.100	○		○	○	○		○	○	○
	1525	6.222	○		○	○	○		○		
	1600	6.528					○				
1.6	1000	4.352	○		○	○			○	○	
	1250	5.440	○		○	○			○	○	
2.0	1000	5.440	○	○	○	○	○	○	○	○	
	1250	6.800	○	○	○	○	○	○	○	○	
	1500	8.160		○			○				
	1525	8.296	○	○	○	○	○	○	○		
	1600	8.704					○	○			
2.5	1000	6.800	○		○	○	○	○	○	○	
	1250	8.500	○		○	○	○	○	○	○	
	1525	10.370	○		○		○		○		
	1600	10.880					○	○			
3.0	1000	8.160	○		○	○	○	○	○	○	
	1250	10.200	○		○	○	○	○	○		
	1525	12.444	○		○	○	○	○	○		
	1600	13.056					○	○			

■一般用アルミ板 A1050P・A5052P

板厚 (mm)	A1050 (小板定尺) 400×1200	A1050P H24 1000×2000	A5052P H34／H112 1000×2000	A5052P H34／H112 1250×2500	A5052P H34／H112 1525×3050
0.1	＊（A1N30）				
0.15	★（A1N30）				
0.2	＊				
0.3	＊ ◆	★	★		
0.4	＊ ◆	★	★		
0.5	＊	＊ ●	＊ ●		
0.6	＊	＊ ●	★		
0.7	★（A1100）				
0.8	＊	★	＊ ●	＊	
1.0	＊	★	＊ ●	＊	
1.2	＊	★	＊ ●	＊	
1.5	＊	★	＊ ○ ●	＊ ●	＊
1.6	★	＊	＊	＊	
2.0	＊	★	＊ ○ ●	＊ ●	＊
2.5	＊	★	＊	＊ ●	
3.0	＊	★	＊ ○ ●	＊	＊
4.0	★	★	＊	＊	★
5.0	＊	★	＊ ○	＊	★
6.0	＊	＊	＊	＊	★

＊ビニール無し　○片面白ビニール　●片面青ビニール　★メーカー在庫品　◆表面光沢板・HB材



■アルミ保温用コイル

サイズ	1本重量	1本当たりの概算M数	A1050H24	A5052H32（34）
0.4×1000mm幅	50kg	45.9m	★	★
0.5×1000mm幅	50kg	36.7m	★	★
0.6×1000mm幅	50kg	30.6m	●	★
0.8×1000mm幅	50kg	23.0m	★	★

●片面青ビニール　★メーカー在庫品

■一般材カラーアルミ板　在庫表

材　質	A5052P	A1100P		
板　厚	0.8	1.0	1.2	1.5
色　巾	914	1000	1000	1000
シルバー	○	○	○	○
ブロンズ	○	○	○	○
ホワイト	○	○		○
ブラック	○	○		○

※寸法（長さ）は、ご指定により切断致します。　サイズ等・納期、お問い合わせ下さい。

■屋根、外装（スパンドレル、ルーバー等）用 カラーアルミ 在庫表

材　質	A3005－H26	
板　厚	0.6	0.7
色　巾	914	914
シルバー	○	○
ダークブラウン	○	
シルバーグレー	○	○
リョクショウ	○	
マットブラック	○	○

※無くなり次第、在庫終了致します。
※寸法（長さ）は、ご指定により切断致します。
　サイズ等・納期、お問い合わせ下さい。

■特注色 対応用「Nコイル」 在庫表

板厚（mm）	幅	参考重量 M単重
0.3	1000	0.816
0.4	1000	1.088
0.5	1000	1.360
	1250	1.700
0.6	914	1.550
	1000	1.632
	1250	2.040
0.7	914	1.792
0.8	1000	2.176
	1250	2.720
1.0	1000	2.720
	1250	3.400
1.2	1000	3.264
	1250	4.080
1.5	1000	4.080
	1250	5.100

ロットや納期でお困りではありませんか？

今までは、フルオーダーすると2ヶ月、さらに1ロットが大きかったカラーアルミですが、中島アルミの「Nコイル」は、短納期、小ロットを実現いたしました。
もちろん、左記コイルよりスリッター加工で幅切断、レベラーカット加工で板状にすることもできます。
材質、板厚、色、在庫状況などにより、納期、ロットが変わりますので、お気軽にお問い合わせください。

■筋 板（エンボス板）

材質:A1100P　住友軽金属製　SE-2

（写真は、アルマイトシルバー付です。）

寸　法	表面処理	養　生
1.0 × 1000 × 2000	生　地	ビニール無し
〃	アルマイトシルバー6μ封孔	片面白ビニール
1.0 × 1220 × 2440	アルマイトシルバー6μ封孔	片面白ビニール
1.5 × 1000 × 2000	生　地	ビニール無し
〃	アルマイトシルバー6μ封孔	片面白ビニール

エンボス板

エンボス板は、公衆トイレの壁や、学校の屋外倉庫のドア、
アルミケース等々、様々な用途で使用されています。
別のエンボス柄もオーダーにて承りますが、
用途や、ロット、板厚により、製造可否が異なりますので、
各担当者まで、お気軽にご相談ください。

■アルミ合金　厚板（切断販売致します。）

板厚（mm）	A5052P	A2017P	A5083-O
3.0	○	○	○
4.0	○ ●	○	○
5.0	○ ●	○	○
6.0	○ ●	○	○
7.0	○		
8.0	○ ●	○	○
9.0	○		
10.0	○ ●	○	○
12.0	○ ●	○	○
15.0	○ ●	○	○
16.0	○ ●		○
18.0	○ ●		○
20.0	○ ●	○	○
22.0	○ ●		○
25.0	○ ●	○	○
30.0	○ ●	○	○
32.0	○		
35.0	○ ●	○	○
36.0	○		
40.0	○ ●	○	○
45.0	○ ●	○	○
50.0	○ ●	○	○
55.0	○		○
60.0	○	○	○
65.0	○		○
70.0	○	○	○
75.0	○		○
80.0	○	○	○
85.0	○	○	○
90.0	○	○	○
95.0	○		○
100.0	○	○	○

○印　在庫品　　●印　高精度板もあります。

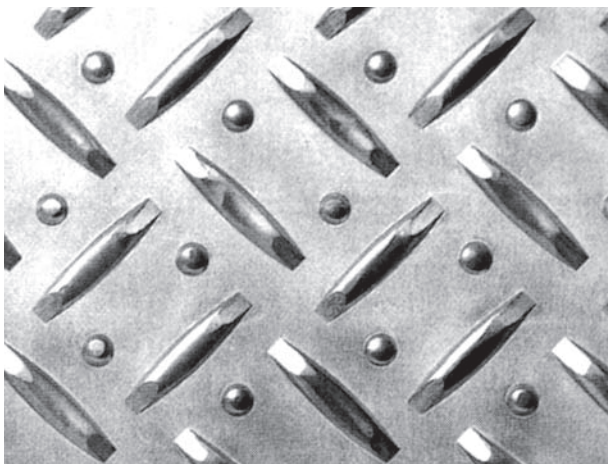
板厚（mm）	A5052P	A2017P	A5083-O
105.0	○		
110.0	○	○	○
115.0	○		
120.0	○	○	○
125.0	○		
130.0	○	○	○
135.0	○		
140.0	○		
145.0	○		
150.0	○	○	○
160.0	○		○
170.0	○		
180.0	○		
190.0	○		
200.0	○		
220.0	○		
230.0	○		
250.0	○		
260.0	○		
290.0	○		
300.0	○		
320.0	○		
350.0	○		

※母材寸法 1000×2000, 1250×2500,
1525×3050等から切断いたします。
※6面フライス、リング、サークル加工から、マシニングセンタによる全仕上げ加工まで、何でもお気軽にご相談ください。

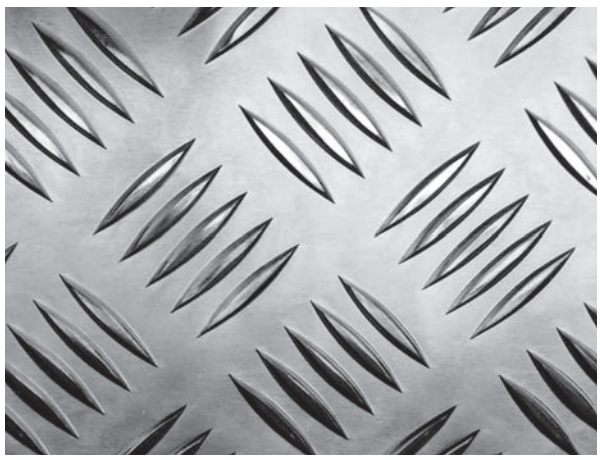
■縞 板

階段・サンデッキ・踏板・床板にアルミ合金縞板
材質：A5052P

<国内材>



<輸入材>



国内材（古河スカイ）	
寸　法	重　量
2.0×1219×2438	18.0kg
2.5×1219×2438	22.0kg
3.0×1000×2000	17.2kg
3.0×1219×2438	25.6kg
3.5×1000×2000	20.2kg
3.5×1219×2438	29.9kg
4.5×1000×2000	25.2kg
4.5×1219×2438	37.5kg
6.0×1219×2438	49.8kg

輸入材（5本線）	
寸　法	重　量
2.0×1250×2500	19.0kg
2.5×1250×2500	23.0kg
3.0×1000×2000	18.0kg
3.0×1250×2500	28.0kg
3.5×1000×2000	20.5kg
3.5×1250×2500	32.0kg
4.5×1000×2000	26.2kg
4.5×1250×2500	41.0kg
6.0×1250×2500	53.0kg

※切断販売、異形切断、折り曲げ加工も承ります。　サイズ等・納期、お問い合わせ下さい。

■アルミパンチング板　在庫表

建築内外装から　フィルター、アート装飾品と幅広い用途のパネルです。

板厚	寸 法	ピッチ	開口率(%)	生地	B2
0.5	400×1200	0.5× 1	23.0	＊	
0.5	1000×2000	○十	32.0	＊	
〃	〃　〃	3× 5	32.6	＊	
0.8	1000×2000	○十	32.0	○	
〃	〃　〃	3× 5	32.6	○	
〃	〃　〃	5× 8	35.4	○	
1.0	1000×2000	○十	32.0	○	
〃	〃　〃	2× 3.5	29.6	○	
〃	〃　〃	3× 4	50.9	○	
〃	〃　〃	3× 5	32.6	○	
〃	〃　〃	4× 7	29.6	○	
〃	〃　〃	5× 8	35.4	○	
〃	〃　〃	6× 9	40.2	○	
〃	〃　〃	8×10	57.9	○	
〃	〃　〃	10×15	40.2	○	
〃	〃　〃	12×18	40.2	○	
1.2	1000×2000	3× 5	32.6	○	
〃	〃　〃	5× 8	35.4	○	
1.5	1000×2000	○十	32.0	○	
〃	〃　〃	3× 5	32.6	○	
1.5	1000×2000	5× 8	35.4	○	
〃	1250×2500	5× 8	35.4	○	
1.5	1000×2000	8×12	40.2	○	
〃	1250×2500	8×12	40.2	○	
1.5	1000×2000	10×15	40.2	○	
〃	〃　〃	12×18	40.2	○	
〃	〃　〃	20×30	40.2	○	

板厚	寸 法	ピッチ	開口率(%)	生地	B2
2.0	1000×2000	3× 5	32.6	○	●両
〃	〃 ×3000	3× 5	32.6	○	●両
2.0	1000×2000	4× 7	29.6	○	
2.0	1000×2000	5× 8	35.4	○	●両
〃	〃 ×3000	5× 8	35.4	○	●両
〃	1250×2500	5× 8	35.4	○	●両
2.0	1000×2000	5×10	22.6	○	
2.0	1000×2000	6× 9	40.2	○	●両
〃	〃 ×3000	6× 9	40.2	○	●両
〃	1250×2500	6× 9	40.2	○	●両
2.0	1000×2000	6×10	36.9	○	
〃	〃　〃	6×12	22.6	○	
2.0	1000×2000	8×12	40.2	○	●両
〃	〃 ×3000	8×12	40.2	○	●両
〃	1250×2500	8×12	40.2	○	●両
2.0	1000×2000	10×13	53.6	○	
2.0	1000×2000	10×15	40.2	○	●両
〃	〃 ×3000	10×15	40.2	○	●両
〃	1250×2500	10×15	40.2	○	●両
2.0	1000×2000	12×18	40.2	○	●両
〃	〃 ×3000	12×18	40.2	○	●両
〃	1250×2500	12×18	40.2		●両
2.0	1000×2000	15×20	50.9	○	●両
〃	〃　〃	20×30	40.2	○	
3.0	1000×2000	10×15	40.2	○	

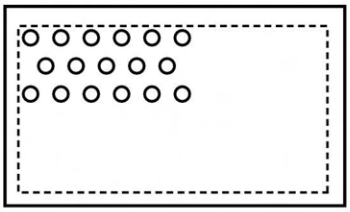
＊ ビニール無し
○ 片面白ビニール
● 青ビニール

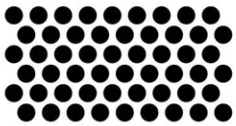
※パンチング板の在庫・納期等については
お問い合わせ下さい。

特注品について

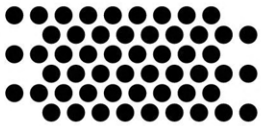
ご希望のサイズ、孔径、ピッチ、異形パンチング板等はもちろんのこと、孔径の違うパンチングを1枚の板に打ち抜いて絵を描写する、デザインアートパンチングや、特殊金型によるハーフショットエンボス、ガラリ抜き等、何でもお気軽にご相談ください。もちろん、加工後の焼付塗装、電解着色も承ります。

■パンチング抜型　参考図表





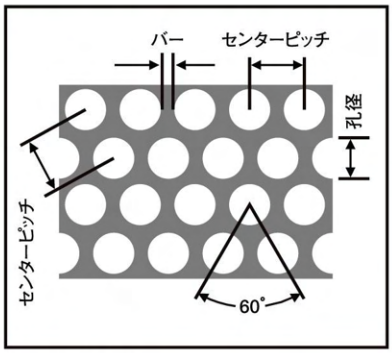
順　型



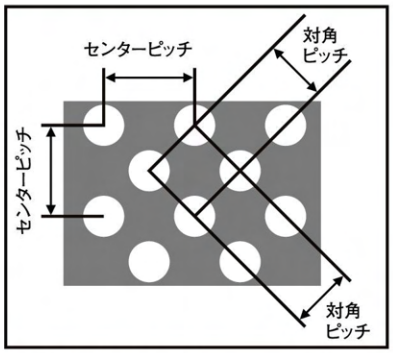
飛　型

丸孔

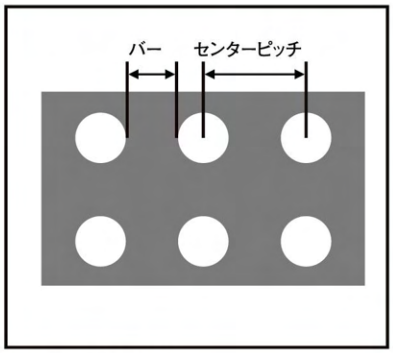
千鳥抜（60°千鳥）が標準です。その他、角千鳥（45°千鳥）及び並列（直列90°）があります。



丸孔60°千鳥

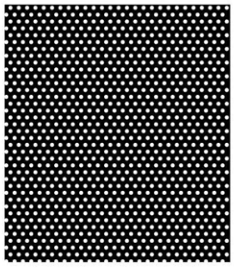


丸孔角千鳥（45°）



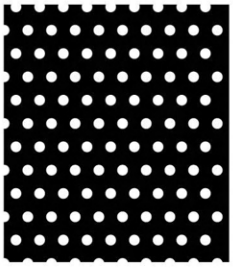
丸孔直列（90°）

1 0.5φ×1P
開孔率（約23%）

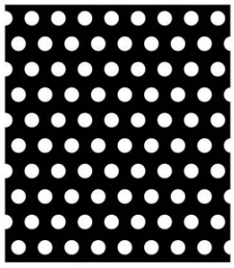


2 1φ×2P
開孔率（約23%）

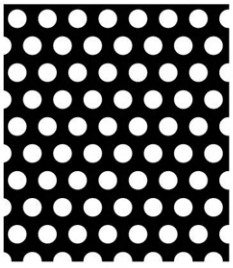
3 1.5φ×3P
開孔率（約23%）



4 2φ×3.5P
開孔率（約30%）

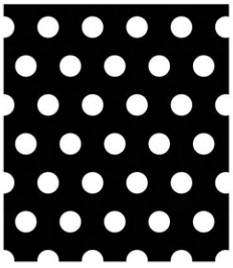


5 3φ×4P
開孔率（約51%）

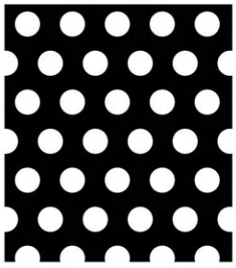


6 3φ×5P
開孔率（約33%）

7 3φ×6P
開孔率（約23%）

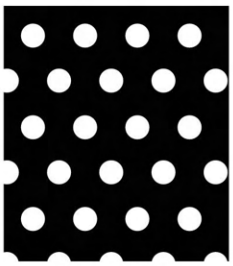


8 4φ×6P
開孔率（約40%）

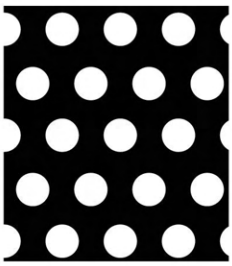


■パンチング抜型　参考図表

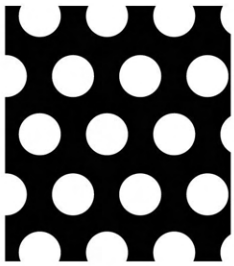
9 4φ×7P
開孔率（約30%）



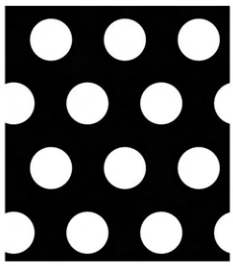
10 5φ×8P
開孔率（約35%）



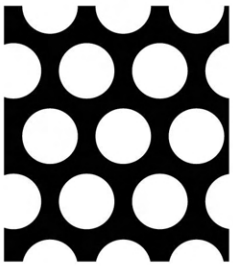
11 6φ×9P
開孔率（約40%）



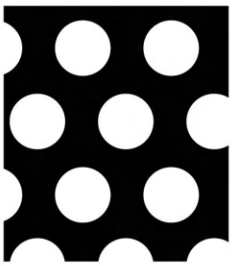
12 6φ×10P
開孔率（約33%）



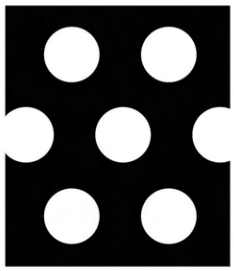
13 8φ×10P
開孔率（約58%）



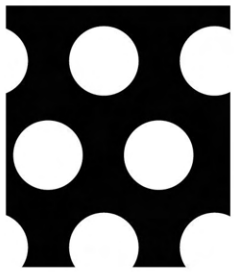
14 8φ×12P
開孔率（約40%）



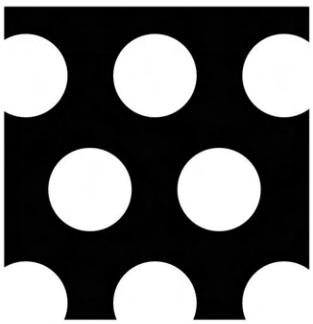
15 8φ×13P
開孔率（約34%）



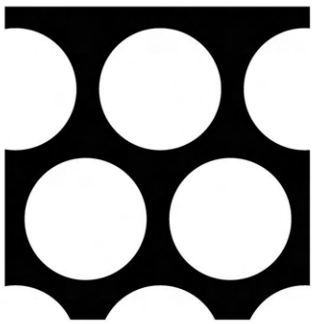
16 10φ×15P
開孔率（約40%）



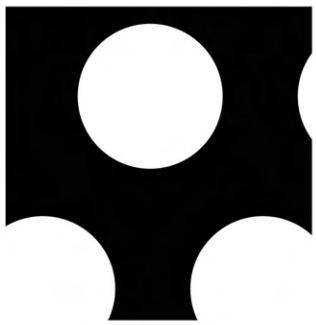
17 12φ×18P
開孔率（約40%）



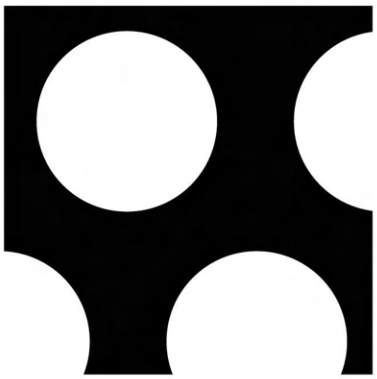
18 15φ×20P
開孔率（約51%）



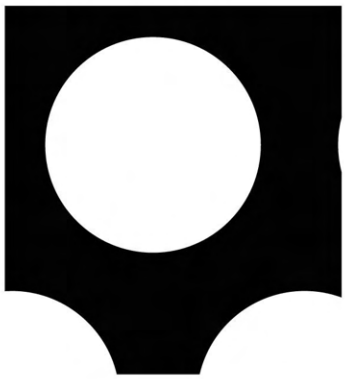
19 20φ×30P
開孔率（約40%）



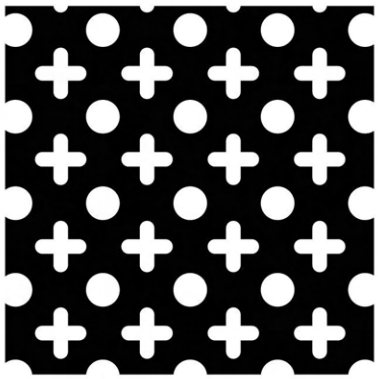
20 25φ×35P
開孔率（約46%）



21 30φ×40P
開孔率（約51%）

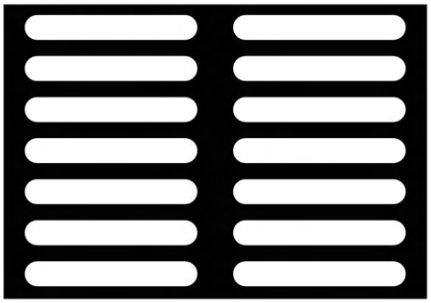


22 マルチュウ
開孔率（約38%）

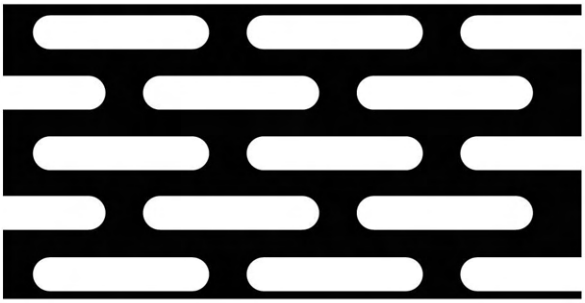


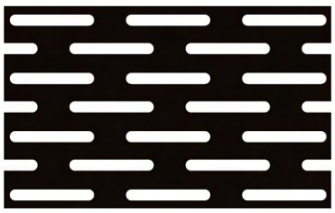
■パンチング抜型　参考図表

23 4×25（雲）
開孔率（約53%）

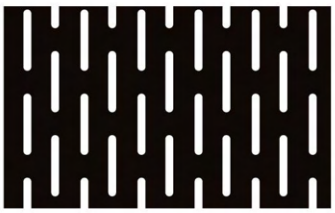


24 5×25（雲）
開孔率（約39%）





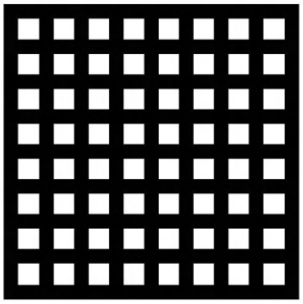
ロングロング



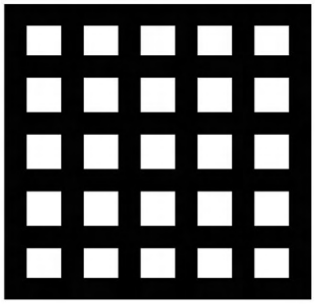
ショートロング

（但し型により一方向しか出来ない場合もあります）

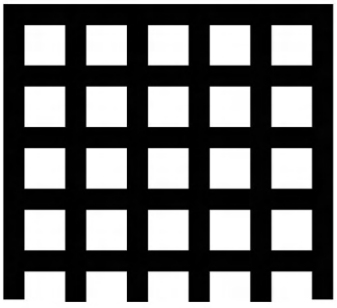
25 3□×5
開孔率（約36%）



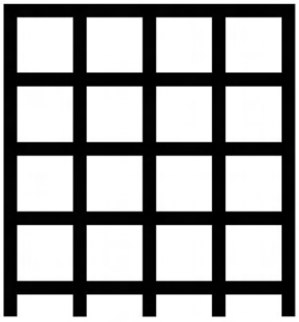
26 5□×7.5
開孔率（約35%）



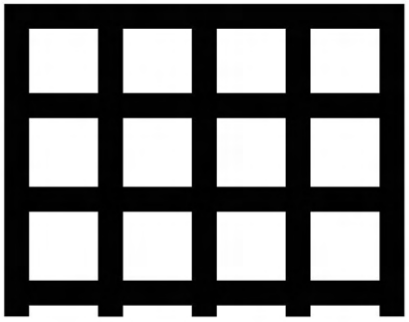
27 6□×9
開孔率（約44%）



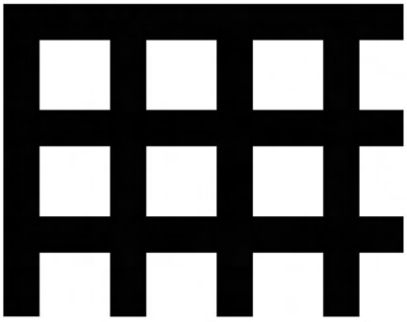
28 8□×10
開孔率（約64%）



29 10□×13
開孔率（約59%）



30 10□×15
開孔率（約44%）

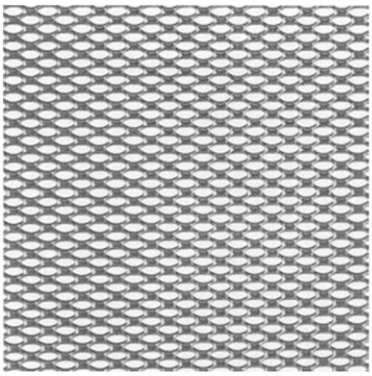


■アルミハイアート

アルミハイアートの特徴

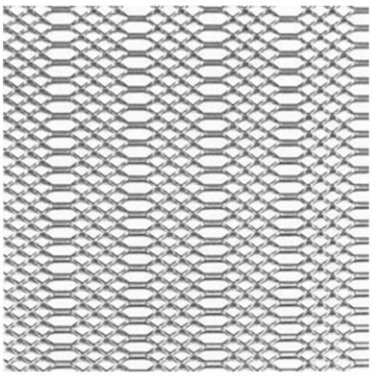
アルミハイアートは、アルミ板をアートメタル製造機によって千鳥状に切れ目を入れながら押し広げ、その切れ目を菱形や亀甲形、または特殊形に形成したメッシュ状アルミ板です。

1 スズラン

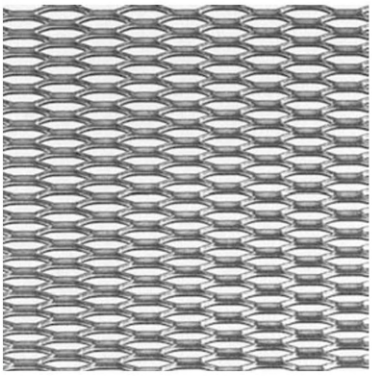


2 アザミ

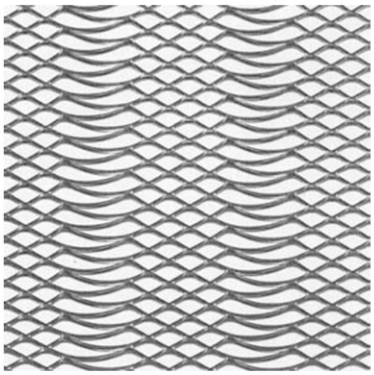
3 ノギク



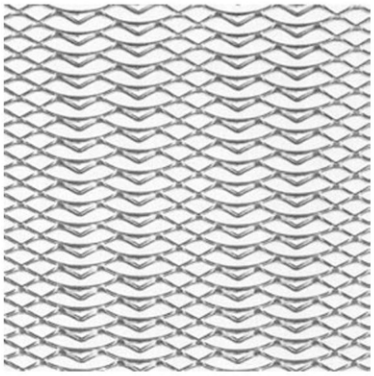
4 サルビア



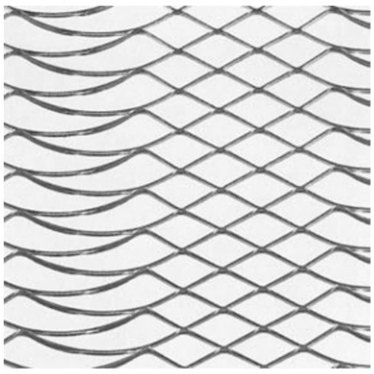
5 ヒメユリ



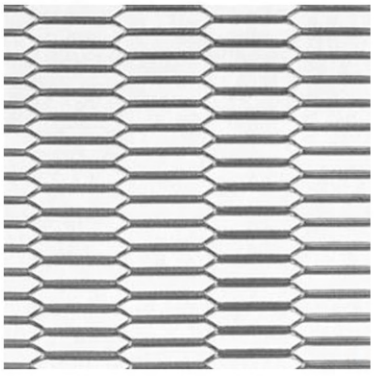
6 コスモス



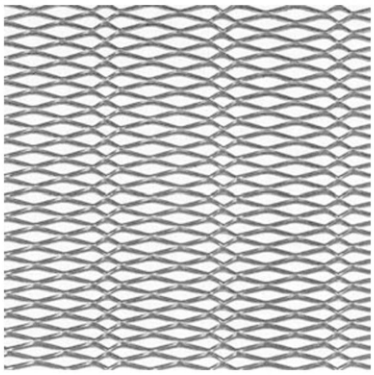
7 ユリ



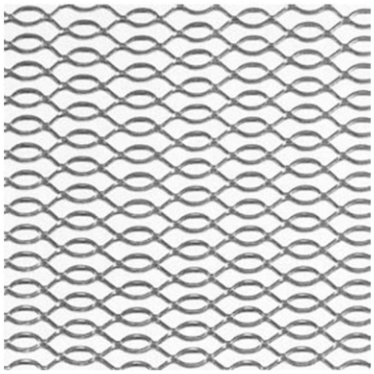
8 アヤメ



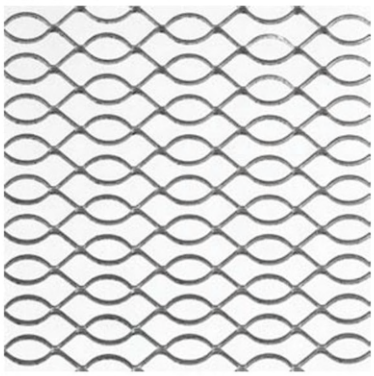
9 フジ



10 シャクヤク



11 ボタン



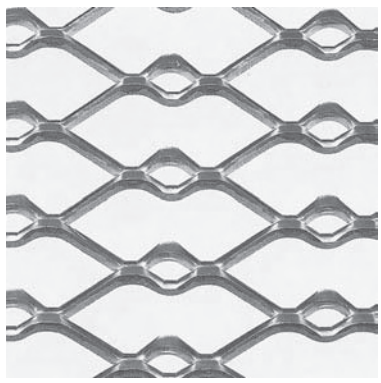
12 サクラ

■アルミハイアート

13 キク

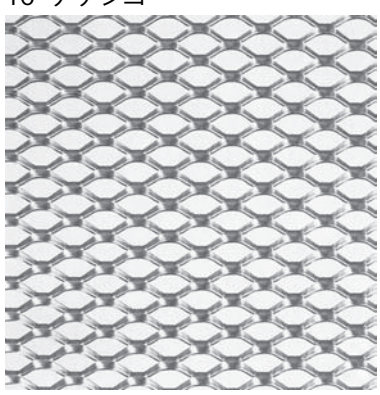
15 サザンカ

17 コブシ



14 ウメ

16 ナデシコ



19 ハナショウブ

アルミハイアート						
品番	呼称	メッシュ（mm）		ストランド（mm）		寸法（mm）
		SW	L W	T（板厚）	W（送り）	L × S
1	スズラン	5	8	0.4～1.0	0.6～1.1	1000 × 2000
2	アザミ	8	24	0.4～1.0	0.6～1.3	1000 × 2000
3	ノギク	4.5	38	0.4～1.0	0.6～1.8	1000 × 2000
4	サルビア	4.5	20	0.4～0.8	0.6～1.0	1000 × 2000
5	ヒメユリ	5.4	40	0.4～1.0	0.6～1.8	1000 × 2000
6	コスモス	5.9	40	0.4～1.0	0.6～1.8	1000 × 2000
7	ユリ	10	40	0.4～3.0	0.6～3.0	1000 × 2000
8	アヤメ	5	44	0.4～1.2	0.6～3.0	1000 × 2000
9	フジ	4	60	0.4～1.0	0.6～1.1	1000 × 2000
10	シャクヤク	7	28	0.4～1.0	0.6～1.8	1000 × 2000
11	ボタン	10	40	1.0～1.2	1.3～1.5	1000 × 2000
12	サクラ	12	16	1.0～2.0	1.1～3.0	1000 × 2000
13	キク	15	30	2.0～3.0	2.0～3.0	1000 × 2000
14	ウメ	16	32	2.0～3.0	2.0～3.0	1000 × 2000
15	サザンカ	20	40	1.0～2.0	1.1～3.0	1000 × 2000
16	ナデシコ	8	16	0.4～1.0	0.6～1.4	1000 × 2000
17	コブシ	22	75	2.0～3.0	2.0～3.0	1000 × 2000
19	ハナショウブ	7	50	0.8～1.2	1.0～4.0	1000 × 2000

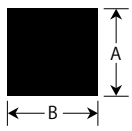
※全て受注生産品となりますので、ご注文を頂いた上で生産を致します。
※上記以外のご指定がございましたらご相談ください。

豊富な種類の中からお選び頂けますが、お客様のニーズに合ったメッシュ等、特注製造も可能です。
フラット加工を施し、表面の隆起を無くした製品も製造可能です。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

〔A6063S-T5〕

角棒



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

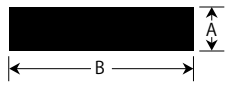
A × B	長さ	重量	生地	B2	A × B	長さ	重量	生地	B2
5 × 5	2000	0.150	★		30 × 30	4000	9.800	○	
6 × 6	4000	0.392	○	○	32 × 32	〃	11.150	★	
7 × 7	〃	0.550	★		35 × 35	〃	13.330	★	
8 × 8	〃	0.696	○	○	38 × 38	〃	15.700	★	
9 × 9	〃	0.880	★		40 × 40	〃	17.400	○	
10 × 10	〃	1.090	○	○	45 × 45	〃	22.000	★	
12 × 12	〃	1.570	○	○	50 × 50	〃	27.200	○	
13 × 13	〃	1.850	★		55 × 55	〃	32.800	★	
14 × 14	〃	2.150	★		60 × 60	〃	39.200	○	
15 × 15	〃	2.450	○	○	65 × 65	2500	28.600	★	
16 × 16	〃	2.780	○		70 × 70	〃	33.300	★	
18 × 18	〃	3.550	★		75 × 75	〃	38.000	★	
19 × 19	〃	3.930	○		80 × 80	〃	43.400	★	
20 × 20	〃	4.360	○		85 × 85	3000	59.000	★	
22 × 22	〃	5.280	○		90 × 90	2500	55.000	★	
25 × 25	〃	6.800	○		100 × 100	〃	67.600	★	

※ご希望の寸法に切断販売致します。（20角以上）　お問合わせ願います。
※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

〔A6063S-T5〕

平角



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

A × B	長さ	重量	生地	B2
1.5 × 50	4000	0.820		★
2 × 10	4000	0.218	○	○
2 × 15	〃	0.326	○	○
2 × 20	〃	0.436	○	○
2 × 25	〃	0.544	○	○
2 × 30	〃	0.652	○	○
2 × 35	〃	0.763		★
2 × 40	〃	0.864	○	○
2 × 50	〃	1.090	○	○
2 × 67	〃	1.470		★
2 × 88	〃	1.919		★
3 × 10	4000	0.326	○	○
3 × 12	〃	0.392	○	○
3 × 15	〃	0.488	○	○
3 × 20	〃	0.652	○	○
3 × 25	〃	0.816	○	○
3 × 30	〃	0.980	○	○
3 × 35	〃	1.150	★	★
3 × 40	〃	1.300	○	○
3 × 50	〃	1.630	○	○
3 × 60	〃	1.960	○	○
3 × 70	〃	2.280	★	○
3 × 100	〃	3.260		○
4 × 10	4000	0.450	★	
4 × 12	〃	0.524	○	○
4 × 15	〃	0.660	★	★
4 × 20	〃	0.872	○	○
4 × 25	〃	1.090	○	○
4 × 30	〃	1.300	○	○
4 × 40	〃	1.740	○	○
4 × 50	〃	2.180	○	○
4 × 60	〃	2.610	○	
4 × 70	〃	3.050	○	
5 × 10	4000	0.544	○	○
5 × 15	〃	0.816	○	○
5 × 20	〃	1.090	○	○
5 × 25	〃	1.360	○	○
5 × 30	〃	1.630	○	○

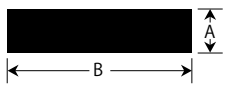
A × B	長さ	重量	生地	B2
5 × 35	4000	1.900	○	
5 × 40	〃	2.180	○	○
5 × 50	〃	2.720	○	○
5 × 60	〃	3.260	○	○
5 × 70	〃	3.810	○	○
5 × 100	〃	5.440	○	○
6 × 9	4000	0.588	○	○
6 × 10	〃	0.660	★	
6 × 12	〃	0.800	★	
6 × 15	〃	0.980	○	○
6 × 20	〃	1.300	○	○
6 × 25	〃	1.630	○	○
6 × 30	〃	1.960	○	○
6 × 32	〃	2.100	★	
6 × 35	〃	2.280	★	
6 × 40	〃	2.610	○	★
6 × 50	〃	3.260	○	○
6 × 60	〃	3.920	○	
6 × 75	〃	4.880	○	★
6 × 100	〃	6.520	○	○
6 × 160	〃	10.400	○	
8 × 15	4000	1.350	★	
8 × 20	〃	1.740	○	○
8 × 25	〃	2.180	★	
8 × 30	〃	2.610	○	
8 × 32	〃	2.780	○	
8 × 35	〃	3.050	★	
8 × 40	〃	3.480	○	
8 × 50	〃	4.360	○	
8 × 60	〃	5.240	★	
8 × 75	〃	6.550	★	
8 × 100	〃	8.720	★	
9 × 20	4000	1.960	○	
9 × 30	〃	2.950	★	
9 × 40	〃	3.950	★	
9 × 50	〃	4.880	○	
9 × 60	〃	5.880	★	
9 × 75	〃	7.350	★	
9 × 100	〃	9.800	★	

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

〔A6063S-T5〕

平角



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

A × B	長さ	重量	生地	B2
10 × 15	4000	1.630	○	
10 × 20	〃	2.180	○	○
10 × 25	〃	2.720	○	○
10 × 30	〃	3.260	○	
10 × 35	〃	3.810	★	
10 × 40	〃	4.360	○	
10 × 45	〃	4.900	★	
10 × 50	〃	5.440	○	
10 × 60	〃	6.520	○	
10 × 64	〃	6.980	★	
10 × 70	〃	7.620	★	
10 × 75	〃	8.160	○	
10 × 80	〃	8.720	★	
10 × 100	〃	10.900	○	
10 × 120	〃	12.960	★	
10 × 125	〃	13.600	○	
10 × 150	〃	16.300	○	
12 × 15	4000	1.980	★	
12 × 20	〃	2.650	★	
12 × 25	〃	3.260	★	
12 × 30	〃	3.950	★	
12 × 40	〃	5.250	★	
12 × 50	〃	6.550	★	
12 × 60	〃	7.850	★	
12 × 75	〃	9.780	★	
12 × 100	〃	13.000	○	
12 × 120	〃	15.700	★	
12 × 150	〃	19.600	★	
13 × 26	4000	3.700	★	
13 × 40	〃	5.700	★	
15 × 20	4000	3.260	○	
15 × 25	〃	4.080	○	
15 × 30	〃	4.880	○	
15 × 40	〃	6.520	○	
15 × 50	〃	8.180	★	
15 × 60	〃	9.780	★	
15 × 75	〃	12.200	★	
15 × 100	〃	16.300	○	
15 × 150	〃	24.500	○	
15 × 200	2500	20.400	★	

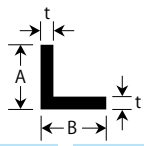
A × B	長さ	重量	生地	B2
20 × 25	4000	5.450	★	
20 × 30	〃	6.520	○	
20 × 35	〃	7.620	★	
20 × 40	〃	8.720	○	
20 × 50	〃	10.900	○	
20 × 60	〃	13.050	★	
20 × 70	〃	15.240	★	
20 × 80	〃	17.440	★	
20 × 100	〃	21.700	★	
20 × 150	〃	32.600	★	
20 × 200	2500	27.100	★	
25 × 30	4000	8.160	○	
25 × 35	〃	9.520	★	
25 × 40	〃	10.900	★	
25 × 50	〃	13.600	○	
25 × 60	〃	16.300	★	
25 × 80	〃	21.700	★	
25 × 100	2500	17.000	★	
25 × 150	〃	25.500	★	
25 × 200	〃	33.900	★	
30 × 40	4000	13.000	○	
30 × 50	〃	16.300	★	
30 × 60	〃	19.600	★	
30 × 65	〃	21.200	○	
30 × 75	〃	24.400	★	
30 × 100	〃	32.600	★	
30 × 150	2500	30.500	★	
30 × 200	〃	40.700	★	
35 × 40	4000	15.240	★	
35 × 50	〃	19.040	★	
35 × 60	〃	22.850	★	
35 × 75	〃	28.560	★	
35 × 85	〃	32.370	★	
35 × 100	2500	23.800	★	
40 × 50	4000	21.700	★	
40 × 60	〃	26.100	★	
40 × 75	〃	32.600	○	
40 × 100	2500	27.100	★	
50 × 100	〃	33.900	★	
76 × 100	〃	51.500	★	

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

〔A6063S-T5〕

等辺アングル Rナシ



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

t × A × B	長さ	重量	生地	B2
0.8 × 9 × 9	3640	0.14		★
0.8 × 12 × 12	〃	0.19		★
0.8 × 19 × 19	〃	0.30		★
0.9 × 38 × 38	〃	0.67		★
1.0 × 15 × 15	〃	0.287		○
1.0 × 20 × 20	〃	0.386		○
1.0 × 25 × 25	〃	0.485		○
1.0 × 30 × 30	〃	0.584		○
1.2 × 10 × 10	4000	0.260	○	○
1.2 × 12 × 12	〃	0.300	○	○
1.2 × 25 × 25	〃	0.660		★
1.5 × 10 × 10	4000	0.350	★	
1.5 × 15 × 15	〃	0.468	○	○
1.5 × 20 × 20	〃	0.648	○	○
1.5 × 25 × 25	〃	0.789	○	○
1.5 × 30 × 30	〃	0.960	○	○
1.5 × 38 × 38	〃	1.260		★
1.5 × 45 × 45	〃	1.480		★
1.5 × 50 × 50	〃	1.650	★	★
2 × 10 × 10	4000	0.388	★	○
2 × 15 × 15	〃	0.608	○	○
2 × 20 × 20	〃	0.820	○	○
2 × 25 × 25	〃	1.050	○	○
2 × 30 × 30	〃	1.260	○	○
2 × 35 × 35	〃	1.500		★
2 × 40 × 40	〃	1.750	○	○
2 × 50 × 50	〃	2.120	○	○
2 × 55 × 55	〃	2.450		★
2 × 60 × 60	〃	2.650		★
2.2 × 70 × 70	4000	3.400		★

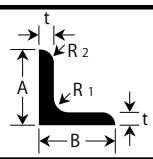
t × A × B	長さ	重量	生地	B2
2.3 × 80 × 80	4000	4.080		★
3 × 15 × 15	4000	0.880	○	○
3 × 20 × 20	〃	1.210	○	○
3 × 25 × 25	〃	1.540	○	○
3 × 30 × 30	〃	1.860	○	○
3 × 35 × 35	〃	2.180	○	★
3 × 40 × 40	〃	2.510	○	○
3 × 50 × 50	〃	3.170	○	○
4 × 25 × 25	4000	2.000	★	
4 × 30 × 30	〃	2.450	★	
4 × 35 × 35	〃	2.880	★	
4 × 40 × 40	〃	3.300	○	○
4 × 50 × 50	〃	4.180	○	○
5 × 25 × 25	4000	2.450	★	
5 × 30 × 30	〃	2.990	○	○
5 × 35 × 35	〃	3.540	★	
5 × 40 × 40	〃	4.100	○	○
5 × 50 × 50	〃	5.240	○	○
5 × 60 × 60	〃	6.240	○	★
5 × 75 × 75	〃	7.900		★
6 × 40 × 40	4000	4.820	○	
6 × 50 × 50	〃	6.150	★	
6 × 60 × 60	〃	7.450	★	
6 × 65 × 65	〃	8.200	○	
8 × 80 × 80	4000	13.300	★	
9 × 75 × 75	4000	13.800	★	
10 ×100 ×100	4000	20.500	○	

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

〔A6063S-T5〕

等辺アングル R付



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

t × A × B	長さ	重量	R1	R2	生地	B2
4×40×40	4000	3.350	4.0	2.0	★	
5×40×40	4000	4.100	5.0	2.5	★	
5×50×50	〃	5.250	6.5	3.0	★	
6×40×40	4000	4.860	6.5	3.0	★	
6×50×50	〃	6.240	6.5	4.5	○	
6×50×50	5000	7.700	6.5	4.5	★	
6×60×60	4000	7.400	8.5	4.0	○	
6×65×65	〃	8.200	8.5	4.5	○	
6×65×65	5000	10.200	8.5	4.5	★	

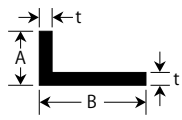
t × A × B	長さ	重量	R1	R2	生地	B2
6×70×70	4000	8.750	6.0	3.0	★	
6×75×75	〃	9.460	6.0	3.0	○	
8×65×65	5000	13.300	8.0	4.0	★	
8×80×80	4000	13.200	8.5	4.0	○	
9×75×75	4000	13.800	8.5	4.0	○	
9×90×90	〃	16.800	9.0	4.5	★	
10×100×100	5000	25.700	10.0	6.0	○	

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

〔A6063S-T5〕

不等辺アングル Rナシ



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

t × A × B	長さ	重量	生地	B2
1.2× 6 ×15	4000	0.259		★
1.5× 9 ×20	4000	0.447		★
1.5× 9 ×25	〃	0.528		★
1.5× 9 ×30	〃	0.610		★
1.5× 9 ×40	〃	0.773		★
1.5× 10 ×15	〃	0.380	○	○
1.5× 10 ×20	〃	0.464	○	○
1.5× 10 ×25	〃	0.564	○	★
1.5× 10 ×30	〃	0.660	○	○
1.5× 10 ×40	〃	0.820	○	○
1.5× 15 ×20	〃	0.556	○	○
1.5× 15 ×25	〃	0.628	○	○
1.5× 15 ×30	〃	0.736		★
1.5× 15 ×45	〃	0.980		★
1.5× 19 × 63.5	〃	1.360		★
1.5× 25.4 × 76.2	〃	1.680		★
1.6× 9 ×20	4000	0.480	○	○
1.8× 15 ×18	4000	0.640	★	★
2× 10 ×15	4000	0.500	○	★
2× 10 ×50	〃	1.252	○	○
2× 15 ×20	〃	0.740	○	○
2× 15 ×25	〃	0.850	★	★
2× 15 ×30	〃	0.940	○	○
2× 15 ×35	〃	1.050		★
2× 15 ×40	〃	1.160		★

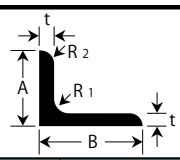
t × A × B	長さ	重量	生地	B2
2× 20 ×25	4000	0.940	★	★
2× 20 ×30	〃	1.080	○	○
2× 20 ×40	〃	1.260	○	○
2× 20 ×50	〃	1.520	○	○
2× 25 ×50	〃	1.580	○	○
2× 30 ×50	〃	1.700	○	○
2× 40 ×70	〃	2.400	★	
2.5× 13 ×35	4000	1.240	○	○
3× 15 ×30	4000	1.400		★
3× 20 ×30	〃	1.530	○	○
3× 20 ×40	〃	1.860	○	○
3× 20 ×50	〃	2.260	○	○
3× 25 ×30	〃	1.700		★
3× 25 ×50	〃	2.360	○	○
3× 30 ×40	〃	2.260	★	
3× 40 ×80	〃	3.820		★
4× 35 ×50	4000	3.520	○	○
5× 40 ×60	4000	5.150	○	
5× 50 ×75	〃	6.520	○	○

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

〔A6063S-T5〕

不等辺アングル R付



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

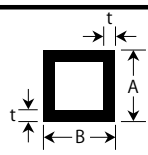
t × A × B	長さ	重量	R1	R2	生地	B2
5 × 50 × 75	4000	6.550	5.0	2.5	★	
6 × 60 × 90	5000	11.800	9.0	4.5	★	
10 × 75 × 100	4000	18.000	10.0	7.0	★	
12 × 75 × 125	〃	24.600	10.0	7.0	★	

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

〔A6063S-T5〕

角パイプ（四角管）



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

A × B × t	長さ	重量	生地	B2
9 × 9 × 1.2	4000	0.407		★
10 × 10 × 1	5000	0.500	○	○
12 × 12 × 1.2	5000	0.700	○	○
15 × 15 × 1.5	5000	1.100	○	○
19 × 19 × 1.5	5000	1.450	★	
19 × 19 × 2.4	〃	2.170	○	
20 × 20 × 1.5	5000	1.500	○	○
20 × 20 × 2	〃	1.960	○	○
25 × 25 × 1.5	5000	1.910	○	○
25 × 25 × 2	〃	2.500	○	○
25 × 25 × 2.5	〃	3.070	○	○
30 × 30 × 1.5	5000	2.310	○	○
30 × 30 × 2	〃	3.040	○	○
30 × 30 × 3	〃	4.410	○	○
35 × 35 × 2	5000	3.700		○

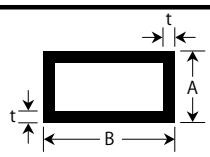
A × B × t	長さ	重量	生地	B2
40 × 40 × 2	5000	4.110	○	○
40 × 40 × 2.5	〃	5.080	○	
40 × 40 × 3	〃	6.050	○	○
50 × 50 × 2	5000	5.190	○	○
50 × 50 × 2.5	〃	6.440	○	○
50 × 50 × 3	〃	7.640	○	○
60 × 60 × 2	5000	6.290	○	○
70 × 70 × 2	5000	7.400	○	○
70 × 70 × 2.5	〃	9.450	○	
75 × 75 × 2	5000	8.100		★
75 × 75 × 2.5	〃	10.100	○	
80 × 80 × 2.5	5000	10.900	○	
100 × 100 × 2.5	5000	13.200	★	
100 × 100 × 3	〃	15.700	○	○
125 × 125 × 2.5	4000	13.600		★
150 × 150 × 3	4000	19.600		★

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

〔A6063S-T5〕

角パイプ（平角管）



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

A × B × t	長さ	重量	生地	B2
10× 15 × 1.2	5000	0.745	○	○
10× 30 × 1.5	〃	1.510		○
10× 40 × 2	〃	2.067		★
12× 18 × 1.2	4000	0.721		★
12× 25 × 1.2	5000	1.150	★	
15× 20 × 1.5	5000	1.300	○	○
15× 20 × 2	〃	1.700		★
15× 25 × 1.5	〃	1.510	○	○
15× 30 × 1.5	〃	1.700	○	○
20× 25 × 2	5000	2.250		★
20× 30 × 1.5	〃	1.950	★	★
20× 30 × 2	〃	2.500	○	○
20× 30 × 2.5	〃	3.070	★	★
20× 40 × 2	〃	3.100	○	○
20× 40 × 2.5	〃	3.750	○	○
22× 30 × 2.5	5000	3.200	○	
25× 30 × 1.3	4000	1.482		★
25× 30 × 3	5000	4.000	○	
25× 40 × 2	〃	3.370	○	★
25× 40 × 3	〃	4.800	○	
25× 50 × 2	〃	3.900	○	○
25× 60 × 2	〃	4.410	○	○
30× 40 × 2	5000	3.570	○	○
30× 40 × 3	〃	5.200	○	

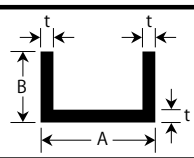
A × B × t	長さ	重量	生地	B2
30× 50 × 2	5000	4.150	○	○
30× 60 × 2	〃	4.650	○	○
30× 60 × 2.5	〃	5.800	○	○
30× 65 × 2	〃	5.000	★	
30× 70 × 2	〃	5.190	○	○
30× 70 × 3	〃	7.700	○	
30×100 × 2	〃	6.900	○	○
30×100 × 2.5	〃	8.440	○	○
30×100 × 2.8	〃	9.450	○	
35× 70 × 2	5000	5.480	○	
40× 60 × 2	5000	5.180	○	★
40× 60 × 2.5	〃	6.400	○	○
40× 60 × 3	〃	7.640	○	
40× 60 × 4	〃	9.940	○	
40× 70 × 3	〃	8.500	★	
40× 80 × 2	〃	6.260	○	
40× 80 × 2.5	〃	7.800	○	○
40× 80 × 3	〃	9.300	★	
50× 70 × 2	5000	6.300		★
50×100 × 2	〃	7.880	○	★
50×100 × 2.5	〃	9.880	○	○
50×100 × 3	〃	11.700	○	○
50×150 × 2.5	〃	13.200	★	
50×150 × 3	〃	15.800	○	
60×120 × 2.5	5000	11.900	★	
60×120 × 2.8	〃	13.200	○	

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

〔A6063S-T5〕

チャンネル Rナシ



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

t × A × B	長さ	重量	生地	B2
1.0× 7× 7	4000	0.207		★
1.0× 10×10	〃	0.305		★
1.0× 5.5× 8	〃	0.212		★
1.0× 7.5×10	〃	0.277		★
1.0× 7.5×25	〃	0.604		★
1.0× 8.5×10	〃	0.288		★
1.0× 11× 5	〃	0.207		★
1.0× 12×10	〃	0.326		★
1.0× 14×10	〃	0.239		★
1.0× 18×12	〃	0.435		★
1.0× 22×13	〃	0.500		★
1.2× 10×15	4000	0.409		★
1.5× 10×10	4000	0.450	★	
1.5× 15×15	〃	0.700	★	
1.5× 15×24	〃	1.000		★
1.5× 20×12	〃	0.690		★
1.5× 24×10	〃	0.690		★
1.5× 25×15	〃	0.880		★
1.6× 10×10	4000	0.468	○	○
2 × 12×12	4000	0.700	★	★
2 × 15×15	〃	0.900	○	○
2 × 20×20	〃	1.260	○	○
2 × 25×25	〃	1.550	○	○
2 × 18×10	〃	0.740	○	○
2 × 20×12	〃	0.870		★
2 × 22×12	〃	0.912	○	★
2 × 25×15	〃	1.120		★

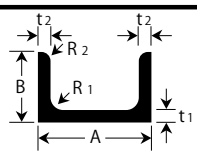
t × A × B	長さ	重量	生地	B2
2 × 30×15	4000	1.220	○	○
2 × 35×20	〃	1.550	★	★
2 × 40×20	〃	1.700	○	○
2 × 40×30	〃	2.300		★
2.4× 30×30	4000	2.220	○	○
2.4× 30×20	〃	1.700		★
2.4× 35×20	〃	1.890	○	○
2.5× 50×20	4000	2.380		★
2.5× 50×25	〃	2.600	★	★
3 × 26×23	4000	2.200	○	
3 × 30×25	〃	2.450	★	
3 × 40×20	〃	2.420	○	○
3 × 50×25	〃	3.070	○	○
3 × 60×30	〃	3.720	○	○
3 ×100×50	〃	6.350		★
3.2× 75×40	4000	5.160	○	○
3.6× 90×30	4000	5.600	★	
4 × 80×40	〃	6.600	★	
5 × 75×50	4000	8.910	○	
5 ×100×50	〃	10.300	○	
6 × 75×40	4000	9.350	★	
6 × 80×40	〃	9.670	★	
6 ×125×65	〃	15.900	★	
6 ×125×65	5000	19.900	○	
8 ×150×75	4000	24.700	★	
8 ×150×75	5000	31.900	○	

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

〔A6063S-T5〕

チャンネル R付



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

t（t1 / t2）× A × B	長さ	重量	R1	R2	生地	B2
4 × 80 × 40	4000	6.640	4.0	2.0	○	
4 / 6 × 80 × 40	4000	8.200	6.0	3.0	○	
5 × 100 × 50	5000	12.900	5.0	3.0	○	
6 × 75 × 40	4000	9.340	5.0	3.0	○	
6 × 125 × 65	5000	19.800	6.0	3.0	○	
6 / 9 × 125 × 65	5000	24.000	6.0	3.0	○	
8 × 150 × 75	5000	31.900	8.0	7.0	○	

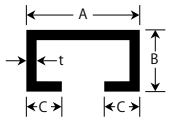
※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

Cチャンネル・H型・Tバー・Zバー・レンジバー
〔A6063S-T5〕

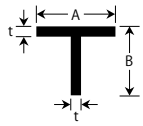
○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

Cチャンネル



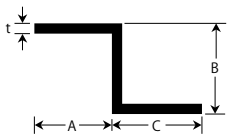
t × A × B × C	長さ	重量	生地	B2
1.5× 33 × 18 × 6.5	4000	1.280		★
2 × 44 × 22 × 7	4000	2.100		★
3 × 70 × 23 × 10	4000	4.033	○	★
3 × 100 × 25 × 20	〃	5.800	★	★

Tバー



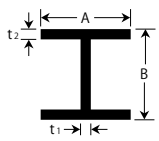
t × A × B	長さ	重量	生地	B2
1 × 15 × 16	4000	0.400		★
1.2 × 18 × 17	4000	0.450	★	
2 × 20 × 20	4000	0.840		★
2 × 30 × 27	〃	1.200	★	
2 × 40 × 30	〃	1.520		★
3 × 23 × 25	4000	1.468	○	★
3 × 35 × 35.5	〃	2.200	○	

Zバー



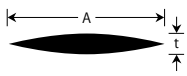
t × A × B × C	長さ	重量	生地	B2
1.0 × 11.5 × 10.5 × 11.5	4000	0.343		★
1.0 × 12 × 7 × 10	3000	0.220		★
1.0 × 12 × 9 × 10	〃	0.237		★
1.0 × 12 × 10.5 × 10	〃	0.249		★
1.0 × 12 × 13.5 × 10	〃	0.273		★
1.0 × 14 × 16 × 15	〃	0.351		★
1.0 × 19 × 21 × 20	〃	0.473		★
1.2 × 18.8 × 26.2 × 20	3000	0.511		★
1.2 × 28.8 × 31.2 × 30	〃	0.715		★
1.5 × 38.5 × 41.5 × 40	3000	0.955		★
2.0 × 50 × 52 × 50	3000	2.415		★
2.0 × 12.5 × 23.5 × 21	4000	1.153		★

H型



A × B × t1 × t2	長さ	重量	生地	B2
30×34.4×1.5×1.2	4000	1.350		★
50×55×2.4×2.4	5000	4.900	★	
50×100×5×7.5（R付）	5000	16.150	★	
100×100×6×9	5000	31.200	○	

レンジバー

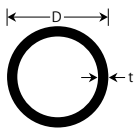


t × A	長さ	重量	生地	B2
3 × 20	4000	0.500	○	
3.2 × 25	4000	0.680	○	

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

丸パイプ



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

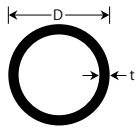
D × t	長さ	A6063 押出	A6063 引抜	A1050 引抜
3×0.3	2000			★
4×1.0	4000			★
5×1.0	〃		○	★
6×1.0	〃		○	★
7×1.0	〃		○	
8×1.0	〃		○	
9×1.0	〃		○	
9.5×1.0	〃		○	
10×1.0	4000	○	★	
10×1.5	〃	○		
10×2.0	〃	○		
11×1.0	4000	○	★	
12×1.0	4000	○	★	★
12×1.5	〃	○		
12×2.0	〃	○		
12.7×1.0	4000	○		★
13×1.0	4000	○	★	★
13×1.5	〃	○		
13×2.0	〃	○		
14×1.0	4000	○	★	★
14×1.5	〃	○		
14×2.0	〃	○		
15×1.0	4000	○	★	★
15×1.5	〃	○		
15×2.0	〃	○		

D × t	長さ	A6063 押出	A6063 引抜	A1050 引抜
16×1.0	4000	○	★	★
16×1.5	〃	○	★	
16×2.0	〃	○		
18×1.0	4000	○	★	
18×1.5	〃	○		
18×2.0	〃	○		
19×1.0	4000	○	★	
19×1.5	〃	○	★	★
19×2.0	〃	○		
20×1.0	4000	○	★	
20×1.5	〃	○	★	
20×2.0	〃	○	★	
20×2.5	〃	○		
20×3.0	〃	○		
22×1.0	4000	○	★	
22×1.5	〃	○	★	
22×2.0	〃	○	★	
22×3.0	〃	○		
25×1.0	4000	○	★	
25×1.5	〃	○	★	
25×2.0	〃	○	★	
25×2.5	〃	○		
25×3.0	〃	○	★	
28×1.0	4000	○	★	
28×1.5	〃	○	★	
28×2.0	〃	○	★	
28×3.0	〃	○		

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

丸パイプ



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

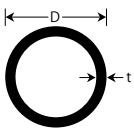
D × t	長さ	A6063 押出	A6063 引抜	A1050 引抜
30×1.0	4000	○	★	
30×1.5	〃	○	★	
30×2.0	〃	○	★	
30×2.5	〃	○		
30×3.0	〃	○	★	
30×4.0	〃	○		
32×1.0	4000	○	★	★
32×1.5	〃	○	★	★
32×2.0	〃	○	★	★
32×3.0	〃	○	★	
35×1.0	4000		★	
35×1.5	〃	○	★	★
35×2.0	〃	○	★	
35×2.5	〃	○		
35×3.0	〃	○	★	★
35×4.0	〃	○		
38×1.0	4000		★	
38×1.5	〃	○	★	★
38×2.0	〃	○	★	★
38×3.0	〃	○		

D × t	長さ	A6063 押出	A6063 引抜	A1050 引抜
40×1.0	4000		★	★
40×1.5	〃	○	★	
40×2.0	〃	○	★	
40×2.5	〃	○		
40×3.0	〃	○	★	
40×4.0	〃	○		
40×5.0	〃	○		
42×2.0	4000			★A1070
43×1.5	4000			★A1070
45×1.0	4000		★	★
45×1.5	〃	○	★	★
45×2.0	〃	○	★	★
45×3.0	〃	○	★	
45×5.0	〃	○		
50×1.0	4000		★	
50×1.5	〃	○		★
50×2.0	〃	○	★	
50×2.5	〃	○		
50×3.0	〃	○	★	
50×4.0	〃	○		
50×5.0	〃	○		
55×2.0	4000	○	★	
55×3.0	〃	○	★	

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

丸パイプ



○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

D × t	長さ	A6063 押出	A6063 引抜	A1050 引抜
60×2.0	4000	○		
60×2.5	〃	○		
60×3.0	〃	○	★	★
60×4.0	〃	○		
60×5.0	〃	○		
65×2.0	4000	○		
65×3.0	〃	○		
〃	5000		★	
70×2.0	4000	○		
70×3.0	〃	○		
〃	5000		★	
70×4.0	4000	○		
70×5.0	〃	○		
75×3.0	4000		★	
76.2×3.0	5000			★
80×3.0	4000	○		
〃	5000		★	
80×4.0	4000	○		
80×5.0	〃	○		
90×3.0	4000	○		
〃	5000		★	
90×5.0	4000	○		
100×3.0	4000	○		
100×5.0	〃	○		
〃	5000		★	

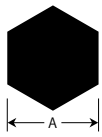
D × t	長さ	A6063 押出	A6063 引抜	A1050 引抜
101.6×3.0	4000			★
110×3.0	4000	○		
〃	5000		★	
110×5.0	4000	○		
〃	5000		★	
120×3.0	4000	○		
〃	5000		★	
120×5.0	4000	○		
〃	5000		★	
130×3.0	5000		★	
130×5.0	4000	○		
〃	5000		★	
140×5.0	4000	○		
〃	5000		★	
150×5.0	4000	○		
〃	5000		★	
160×5.0	4000	○		
〃	5000		★	
180×5.0	4000	○	★	
200×5.0	4000	○	★	
220×6.0	3000		★	

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミ合金押出型材　在庫寸法表

快削棒G21　〔A2011S－T8〕

六角棒



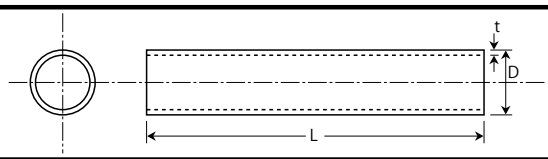
○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

A	長さ	重量	生地	B2
8	2500	0.425	★	
9	〃	0.525	★	
10	〃	0.625	★	
12	〃	0.900	★	
14	〃	1.200	★	
17	〃	1.775	★	
19	〃	2.225	★	
21	〃	2.700	★	
22	〃	2.975	★	
23	〃	3.250	★	
24	〃	3.525	★	
25	〃	3.825	★	
26	〃	4.125	★	
27	〃	4.450	★	
28	〃	4.800	★	

■アルミ合金　配管用継手・管　在庫表

〔A5052TD-O〕

アルミ合金　シームレス管
長さL4000

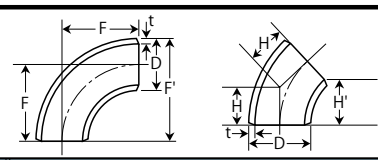


径の呼び		厚さ / 外径	S10S	S20S	S40	S80
			厚さ	厚さ	厚さ	厚さ
A	B	D	t	t	t	t
15	1/2	21.7		2.5	2.8	3.7
20	3/4	27.2		2.5	2.9	3.9
25	1	34.0		3.0	3.4	4.5
32	1 1/4	42.7		3.0	3.6	4.9
40	1 1/2	48.6		3.0	3.7	5.1
50	2	60.5	2.8	3.5	3.9	5.5
65	2 1/2	76.3	3.0	3.5	5.2	7.0
80	3	89.1	3.0	4.0	5.5	7.6
90	3 1/2	101.6	3.0	4.0	5.7	
100	4	114.3	3.0	4.0	6.0	8.6
125	5	139.8	3.4	5.0	6.6	9.5
150	6	165.2	3.4	5.0	7.1	11.0
200	8	216.3	4.0	6.5	8.2	

■アルミ合金　配管用継手・管　在庫表

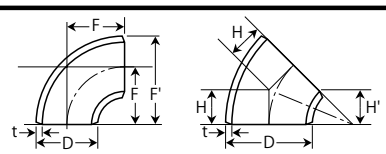
〔A5052TD-O〕

アルミ合金　シームレス管
エルボ（ロング）



径の呼び		厚さ / 外径	S10S	S20S	S40	S80	90°		45°				
			厚さ	厚さ	厚さ	厚さ	規格値	計測値	規格値	S10S	S20S	S40	S80
A	B	D	t	t	t	t	F	F'	H	計測値H'			
15	1/2	21.7			2.8	3.7	38.1	49.0	15.8			21.3	21.9
20	3/4	27.2	2.1	2.5	2.9	3.9	38.1	51.7	15.8	18.8	19.1	19.4	20.1
25	1	34.0	2.8	3.0	3.4	4.5	38.1	55.1	15.8	16.9	17.0	17.3	18.1
32	1 1/4	42.7	2.8	3.0	3.6	4.9	47.6	69.0	19.7	20.5	20.7	21.1	22.0
40	1 1/2	48.6	2.8	3.0	3.7	5.1	57.2	81.5	23.7	25.2	25.4	25.9	26.9
50	2	60.5	2.8	3.5	3.9	5.5	76.2	106.5	31.6	34.5	35.0	35.3	36.4
65	2 1/2	76.3	3.0	3.5	5.2	7.0	95.3	133.5	39.5	42.5	42.9	44.1	45.4
80	3	89.1	3.0	4.0	5.5	7.6	114.3	158.9	47.3	51.4	52.2	53.2	54.7
90	3 1/2	101.6	3.0	4.0			133.4	184.2	55.3	60.5	61.2		
100	4	114.3	3.0	4.0	6.0	8.6	152.4	209.6	63.1	69.5	70.2	71.6	73.4
125	5	139.8	3.4	5.0	6.6	9.5	190.5	260.4	78.9	87.7	88.8	90.0	92.0
150	6	165.2	3.4	5.0	7.1		228.6	311.2	94.7	105.7	106.8	108.3	

アルミ合金　シームレス管
エルボ（ショート）

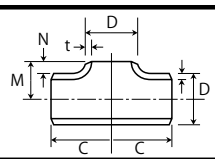


径の呼び		厚さ / 外径	S10S	S20S	S40	S80	90°		45°				
			厚さ	厚さ	厚さ	厚さ	規格値	計測値	規格値	S10S	S20S	S40	S80
A	B	D	t	t	t	t	F	F'	H	計測値H'			
25	1	34.0	2.8	3.0	3.4		25.4	42.4	10.5	7.9	8.1	8.3	
32	1 1/4	42.7	2.8	3.0	3.6		31.8	53.2	13.2	9.4	9.5	9.9	
40	1 1/2	48.6	2.8	3.0	3.7	5.1	38.1	62.4	15.8	11.7	11.9	12.4	13.4
50	2	60.5	2.8	3.5	3.9	5.5	50.8	81.1	21.0	16.5	17.0	17.3	18.4
65	2 1/2	76.3	3.0	3.5	5.2	7.0	63.5	101.7	26.3	20.0	20.4	21.6	22.9
80	3	89.1	3.0	4.0	5.5	7.6	76.2	120.8	31.6	24.5	25.2	26.3	27.8
90	3 1/2	101.6	3.0				88.9	139.7	36.8	29.1			
100	4	114.3	3.0	4.0	6.0	8.6	101.6	158.8	42.1	33.6	34.3	35.7	37.5
125	5	139.8	3.4	5.0	6.6	9.5	127.0	196.9	52.6	42.8	43.9	45.0	47.1
150	6	165.2	3.4	5.0	7.1		152.4	235.0	63.1	51.8	52.9	54.4	
200	8	216.3	4.0				203.2	311.4	84.2	70.0			

■アルミ合金　配管用継手・管　在庫表

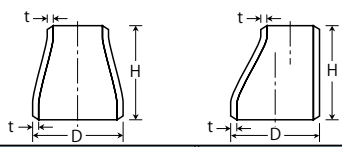
〔A5052TD-O〕

アルミ合金　シームレス管
ティー（同径、ローネック）



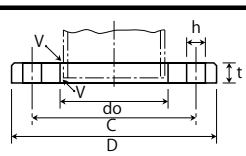
径の呼び		厚さ / 外径	S10S 厚さ	S20S 厚さ	S40 厚さ	S80 厚さ	中心から端面までの距離		岐出部の高さ
A	B	D	t	t	t	t	C	M	N
15	1/2	21.7			2.8		25.4	25.4	14.6
20	3/4	27.2			2.9	3.9	28.6	28.6	15.0
25	1	34.0		3.0	3.4		38.1	38.1	21.1
32	1 1/4	42.7		3.0	3.6		47.6	47.6	26.3
40	1 1/2	48.6	2.8	3.0	3.7		57.2	30.7	6.4
50	2	60.5	2.8	3.5	3.9	5.5	63.5	38.1	7.9
65	2 1/2	76.3	3.0	3.5			76.2	46.9	8.8
80	3	89.1	3.0	4.0			85.7	54.6	10.0
100	4	114.3	3.0	4.0			123.8	85.3	15.4

アルミ合金　シームレス管
レジューサー（同心、偏心）



径の呼び		厚さ / 外径	S10S 厚さ	S20S 厚さ	S40 厚さ	S80 厚さ	同心				偏心		端面距離
A	B	D	t	t	t	t	1段	2段	3段	4段	1段	2段	H
20	3/4	27.2	2.1	2.5	2.9	3.9	15A						38.1
25	1	34.0	2.8	3.0	3.4	4.5	20A	15A					50.8
32	1 1/4	42.7	2.8	3.0	3.6	4.9	25A	20A	15A				50.8
40	1 1/2	48.6	2.8	3.0	3.7	5.1	32A	25A	20A				63.5
50	2	60.5	2.8	3.5	3.9	5.5	40A	32A	25A	20A	40A	32A	76.2
65	2 1/2	76.3	3.0	3.5	5.2	7.0	50A	40A	32A		50A	40A	88.9
80	3	89.1	3.0	4.0	5.5	7.6	65A	50A	40A		65A	50A	88.9
100	4	114.3	3.0	4.0	6.0	8.6	90A	80A	65A	50A		80A	88.9
125	5	139.8	3.4	5.0	6.6	9.5	100A	90A	80A				127.0
150	6	165.2	3.4	5.0	7.1	11.0	125A	100A	90A				139.7
200	8	216.3	4.0	6.5	8.2	12.7	150A	125A					152.4

アルミ合金　シームレス管
フランジ（差込溶接式）



径の呼び		適用する管の外径	差込穴の径	5K※					10K※				
				外径	厚さ	中心円径	ボルト穴	ボルト数	外径	厚さ	中心円径	ボルト穴	ボルト数
A	B	D	do	D	t	C	h	n	D	t	C	h	n
15	1/2	21.7	22.2	80	9	60	12	4	95	12	70	15	4
20	3/4	27.2	27.7	85	10	65	12	4	100	14	75	15	4
25	1	34.0	34.5	95	10	75	12	4	125	14	90	19	4
32	1 1/4	42.7	43.2	115	12	90	15	4	135	16	100	19	4
40	1 1/2	48.6	49.1	120	12	95	15	4	140	16	105	19	4
50	2	60.5	61.1	130	14	105	15	4	155	16	120	19	4
65	2 1/2	76.3	77.1	155	14	130	15	4	175	18	140	19	4
80	3	89.1	90.0	180	14	145	19	4	185	18	150	19	4
90	3 1/2	101.6	115.4	200	16	165	19	8	210	18	175	19	8

※呼び圧力 5K、10Kは鋼製フランジ（JIS B2220）の寸法区分を採用したもので、耐圧強度を示すものではありません。

■プラスチック　キャップ　在庫寸法表

PE（ポリエチレン）

丸パイプ・角パイプ用キャップ

○印…在庫品
★印…メーカー在庫品

適合外径	適合肉厚（t）	白	黒	アイボリー
8φ	1.0～1.2	★	★	
9.5φ	〃	★	★	
10φ	〃	★	★	
12φ	〃	★	★	
16φ	0.8～1.0		★	★
25φ	1.2～1.6	★	★	★
35φ	〃	★	★	
12 × 12	1.0～1.6	★	★	
15 × 15	1.2～1.6	★	★	
19 × 19	〃	★	★	
20 × 20	1.0～1.6	★	★	
20 × 30	1.2～1.6		★	★
20 × 40	〃	★	★	★
25 × 25	〃	★	★	
25 × 40	〃		★	★
30 × 30	〃	★	★	
30 × 50	〃		★	
30 × 60	2.3～3.2		★	★
30 × 70	1.2～1.6	★	★	
35 × 35	〃	★	★	
40 × 40	〃	★	★	★
50 × 50	1.2～2.3	★	★	
50 ×50	3.2	★	★	
50 × 100	1.2～2.3	★	★	
50 × 150	1.6～3.2	★	★	
60 × 60	1.2～2.3	★	★	
75 × 75	〃	★	★	
100 × 100	3.2	★	★	

アルミ専用キャップではありませんので、挿入時にきつい時、ゆるい時があります。
きつい時、パイプの挿入時に、樹脂のカエリバリが発生する場合があります。
気になる方は、リブ形状をカッターなどで削るなどしてください。
ゆるい場合には、接着剤などを中に入れて挿入してください。
また、野外でご使用しますと、変色・劣化の原因になります。

■丸 棒　在庫寸法表（3～40mm）

ご希望の寸法に切断販売致します。（切断販売可能サイズ・納期は、お問合わせ下さい。）

○印・・・在庫サイズ（メーカー在庫品）

材質 / 長さ / 径(mm)	A5056 B	A2017 B	A2011 B	A1050 B	A1070 B	A6061 B	A7075 B（同等品）
	2000	2000	2500	2000	2000	2000	2000
3	○	○	○		○		
4	○		○		○		
5	○	○	○		○		
6	○	○	○		○		
7	○	○	○		○		
8	○	○	○		○	○	
9	○	○	○		○		
10	○	○	○		○	○	○
11	○	○	○				
12	○	○	○		○	○	○
13	○	○	○				
14	○	○	○			○	○
15	○	○	○		○	○	○
16	○	○	○	○		○	○
17	○	○	○				
18	○	○	○	○		○	○
19	○	○	○			○	
20	○	○	○	○	○	○	○
21	○	○	○				
22	○	○	○	○			
23	○	○	○				
24	○	○	○				
25	○	○	○	○		○	○
26	○	○	○			○	
27	○	○	○				
28	○	○	○	○		○	
29	○	○	○				
30	○	○	○	○	○	○	○
31	○	○	○				
32	○	○	○			○	
33	○	○	○				
34	○	○	○				
35	○	○	○	○		○	○
36	○	○	○				
37	○	○	○				
38	○	○	○			○	
39	○	○	○				
40	○	○	○	○	○	○	○

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■丸 棒　在庫寸法表（41～150mm）

ご希望の寸法に切断販売致します。（切断販売可能サイズ・納期は、お問合わせ下さい。）

○印・・・在庫サイズ（メーカー在庫品）

材質	A5056 B	A2017 B	A2011 B	A1050 B	A1070 B	A6061 B	A7075 B（同等品）
長さ / 径(mm)	2000	2000	2500	2000	2000	2000	2000
41	○	○	○				
42	○	○	○			○	
43	○	○	○				
44	○	○	○				
45	○	○	○	○		○	○
46	○	○	○				
47	○	○	○				
48	○	○	○				
49	○	○	○				
50	○	○	○	○	○	○	○
51	○	○					
52	○	○					
53	○	○					
54	○	○					
55	○	○	○	○	○	○	○
56	○	○					
57	○	○					
58	○	○					
59	○	○					
60	○	○	○	○	○	○	○
62	○					○	
63	○						
65	○	○	○	○	○	○	○
68	○						
70	○	○		○	○	○	○
75	○	○		○	○	○	○
80	○	○		○	○	○	○
85	○	○		○	○	○	○
90	○	○		○	○	○	○
95	○	○			○	○	○
100	○	○		○	○	○	○
105	○	○				○	
110	○	○			○	○	○
115	○	○				○	
120	○	○		○	○	○	○
125	○	○				○	
130	○	○			○	○	○
135	○	○				○	
140	○	○			○	○	○
145	○	○					
150	○	○			○	○	○

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■丸 棒　在庫寸法表（155～480mm）

ご希望の寸法に切断販売致します。（切断販売可能サイズ・納期は、お問合わせ下さい。）

○印・・・在庫サイズ（メーカー在庫品）

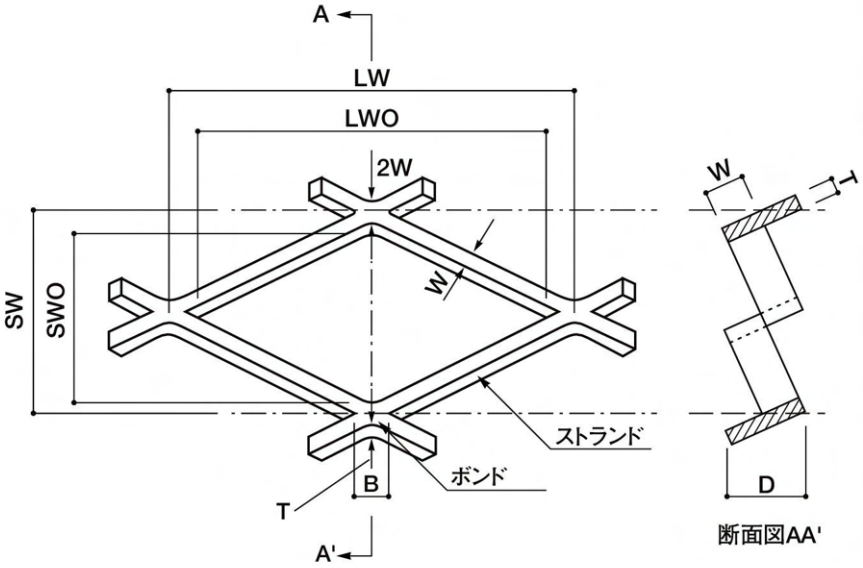
材質	A5056 B	A2017 B	A2011 B	A1050 B	A1070 B	A6061 B	A7075 B（同等品）
長さ / 径(mm)	2000	2000	2500	2000	2000	2000	2000
155	○	○					
160	○	○			○	○	○
165	○	○					
170	○	○			○	○	○
175	○						
180	○	○				○	○
185	○	○					
190	○	○				○	○
195	○	○					
200	○	○				○	○
210	○	○				○	○
220	○	○				○	○
230	○	○				○	○
240	○	○				○	○
250	○	○				○	○
260	○	○				○	○
270	○	○				○	
280	○	○				○	○
290	○	○				○	
300	○	○				○	○
310	○	○					
320	○	○					
330	○	○					
340	○	○					
350	○	○				○	
360	○	○					
370	○	○					
380	○						
390	○						
400	○					○	
420	○						
450	○						
480	○						

※アルマイトシルバー、カラー発色加工出来ます。納期お問合わせ下さい。

■アルミエキスパンドメタル

アルミエキスパンドメタルの特徴

アルミエキスパンドメタルは、アルミ板をエキスパンド製造機によって千鳥状に切れ目を入れながら押し広げ、その切れ目を菱形や亀甲形に成型したメッシュ状のアルミ板です。



SW：メッシュの短目方向中心間距離
LW：メッシュの長目方向中心間距離
T：板厚
W：送り幅（刻み幅）
B：ボンド長さ
D：エキスパンドメタルの全厚
SWO：開口部の短目方向長さ
LWO：開口部の長目方向長さ
ストランド：メッシュの細い部分
ボンド：メッシュの交差している太い部分

引伸率：鋼板を引伸ばした割合（SW／2W）
開口率：開口部の割合

$$\left(\frac{SWO\times(LWO+B)}{SW\times LW}\times 100\right)$$

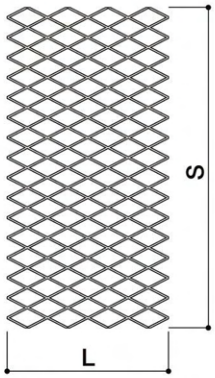
比表面積：エキスパンドメタル1m²当りのメッシュの表裏2面分の表面積（m²／m²）。但し、周辺の端面は含まれません。

製品の幅（L）と製品の長さ（S）

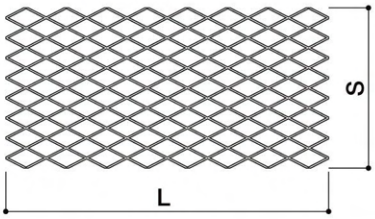
L：メッシュの長目方向の製品幅寸法
S：メッシュの短目方向の製品長さ寸法

※製品寸法は、L×Sでお呼び下さい。

〈タタミ目〉



〈ソロバン目〉

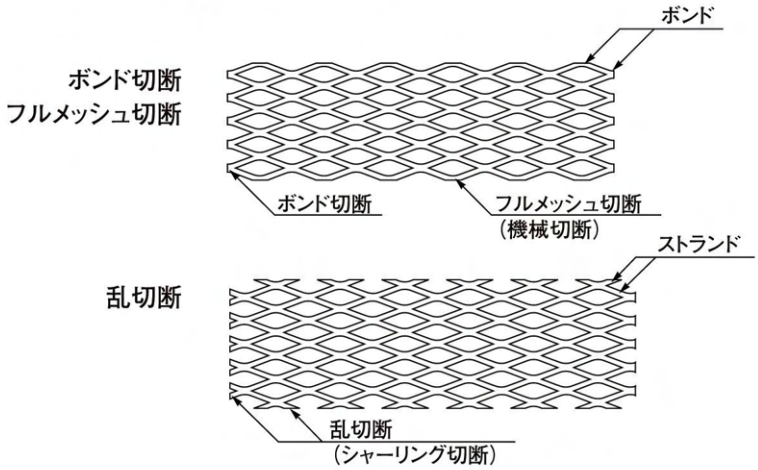


タタミ目：製品寸法L×Sで
L＜Sの形状の製品

ソロバン目：製品寸法L×Sで
L＞Sの形状の製品

切断

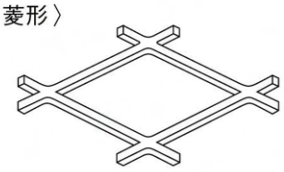
ボンド切断：網目に合せたボンド部でのL寸法の切断
フルメッシュ切断：網目に合せたボンド部でのS寸法の切断
乱切断：網目に関係なしのストランド部での切断



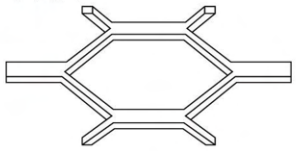
形状

菱　形：ボンド部の短いメッシュの形状
亀甲形：ボンド部の長いメッシュの形状

〈菱形〉



〈亀甲形〉



■アルミエキスパンドメタル・アルミアートメタル

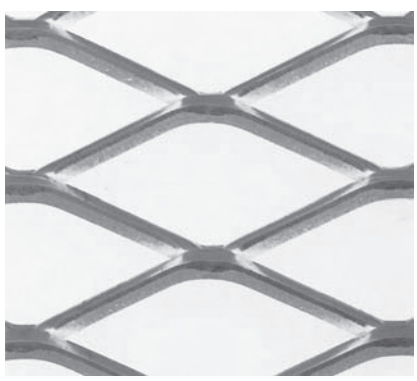
アルミエキスパンドメタル

規格表

※在庫品は、適宜見直しますので弊社担当者にご確認下さい。

品番	メッシュ(mm)		ストランド(mm)		ボンド	メッシュ	質量	定尺寸法L×S(mm)／質量(kg/枚)			開口率	全厚(mm)
	SW	LW	T	W	(mm)	タイプ	(kg/m²)	1000×2000	1250×2438	1524×3048	(%)	D
AL-5-1.5	16	32	1.5	1.5	2.0	菱形	0.765	1.53	2.33★		80.1	3.2
AL-31	12	30.5	1.2	1.4	2.0	〃	0.761	1.52	2.32★		77.2	3.0
AL-32	12	30.5	1.5	1.5	2.0	〃	1.02	2.04	3.11★		72.5	3.3
AL-33	12	30.5	2.0	2.0	2.0	〃	1.81	3.62	5.52★		62.2	4.4
AL-42	22	50.8	2.0	2.0	3.0	〃	0.989	1.98	3.01★		80.3	4.3
AL-43	22	50.8	3.0	3.0	3.0	〃	2.22	4.44	6.77★		69.4	6.6
AL-63	34	76.2	4.0	4.0	7.0	〃	2.56	5.12	7.80★		74.7	8.7

★は特注品となりますのでご注文頂いた上で生産を致します。
※上記以外のご指定がございましたらご相談下さい。



アルミ
22×50.8

アルミアートメタル
在庫品・規格品

アルミエキスパンドメタルのスモールメッシュタイプです。
薄く軽く加工が容易なことから、よりアーティスティックにご利用頂けます。

アルミアートメタル										
品番	メッシュ(mm)		ストランド(mm)							取寄品 定尺寸法(mm)
	SW	LW	T(板厚)			開口率(%)				
			T=0.4	T=0.5	T=0.6	T=0.8	T=1.0	T=1.2	T=1.5	L ×S 1000 ×2000
1	2.2	3.0	★	★						
2	2.5	3.5	★	★						
3	3.0	4.6	★	○52.6 %						1000×2000(菱形)
4	3.1	6.0	★	○54.6 %						1000×2000(菱形)
5	3.0	7.0	★	★	★	★				
6	3.0	8.0	★	★	★	★				
7	3.5	8.0	★	★	★	★				
8	4.0	8.0		○64.6 %	★	○47.0%	★			1000×2000(菱形)
9	5.0	10.0		★	★	★	★	★		
10	5.0	13.0				★	★	★		
11	6.5	14.0		★	★	★	★	★		
12	7.0	14.0		○79.6 %	★	○72.6%	○68.2%	★		1000×2000(菱形)
13	9.0	19.0		★	★	★	★			
14	10.0	20.0				○81.7%	○78.3%	★		1000×2000(菱形)
15	14.0	25.0				○87.4%	★	★		1000×2000(菱形)
16	16.0	32.0				★	★	★	○80.0%	1000×2000(菱形)

○印は取寄品　★印はオーダー品(受注生産品)

■アルミ溶接棒＆ワイヤ　在庫表

アルミ屋さんの　安全・安心・高品質　溶接棒&ワイヤ

品種表示例

溶接棒

A ① － 1070 ② － BY ③ － φ3.2 ④

ワイヤ

A ① － 5183 ② － WY ③ － φ1.6 ④

①アルミニウム　②合金種類　③BY＝TIG溶接棒　WY＝MIGワイヤ　④線径

母材と溶加材の組み合わせ　JIS　Z　3604（1993）　一部を引用

母材	A7003 A7N01	A6061 A6N01 A6063	A5083 A5056	A5052	A5005 A5N01	A2014 A2017	A1100 A3003	A1070 A1050
A1070 A1050	A5356 ②④⑤	A4043 ⑤⑥	A5356 ②	A4043 ②⑤	A1100 ①④⑤	BA4145B	A1100 ①④⑤	A1070 ①④⑤
A1100 A3003	A5356 ②④⑤	A4043 ⑤⑥	A5356 ②	A4043 ②⑤	A1100 ①④⑤	BA4145B	A1100 ①④⑤	
A2014 A2017	—	BA4145B	—	—	BA4145B	BA4145B ⑧		
A5005 A5N01	A5356 ②③	A4043 ②③⑤⑥	A5356 ②	A5356 ②③④⑤	A5356 ②③④⑦			
A5052	A5356 ②③	A4043 ②③⑤⑥	A5356 ②	A5356 ②③④				
A5083 A5056	A5356 ②	A5356 ②	A5183 ②					
A6061 A6N01 A6063	A5356 ②③ ④⑤	A4043 ②③⑤						
A7003 A7N01	A5356 ②							

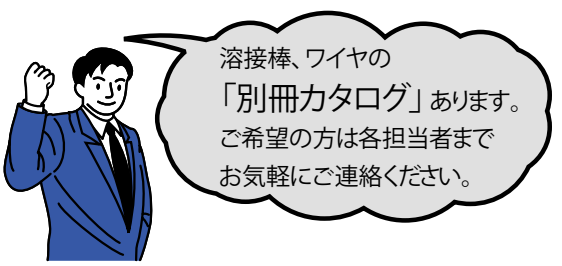
!注意!

①A1100又はA1200を用いても良い
②A5356、A5556又はA5183を用いても良い
③A5654又はA5554を用いても良い
④用途によってA4043を用いても良い
⑤A4047を用いても良い
⑥陽極酸化処理後、色調差を生じてはならないときはA5356を用いたほうが良い
⑦母材と同組成の溶加材を用いても良い
⑧A2319を用いても良い

備考＊　この組み合わせは、常温及び低温で使用される一般的な溶接構造物を対象としたものであるが使用温度が65℃を超える可能性のある場合には、A5356及びA5183の使用は避けたほうが良い。

棒及びワイヤ径の適用区分

母材の厚さ(mm)	溶接棒径(φmm)	ワイヤ径(φmm)
1.0～2.0	1.6	0.6　0.8　1.0
2.0以上	2.0　2.4	0.8　1.2
3.0以上	3.2　4.0	1.2　1.4
4.0以上	3.2　4.0　5.0	1.2　1.4　1.6
12.0以上	5.0	1.6　2.0　2.4



■アルミニウム品種表示例

アルミニウム記号の概要

アルミニウム合金記号

A ① － 5052 ② － P ③ － H34 ④

① 材料記号:アルミニウム及びアルミニウム合金をAで表している

② 合金番号

1000番台	主要添加元素
1XXX	純アルミニウム
2XXX	Al-Cu系合金
3XXX	Al-Mn系合金
4XXX	Al－Si系合金
5XXX	Al-Mg系合金
6XXX	Al-Mg-Si系合金
7XXX	Al-Zn-Mg系合金
8XXX	上記以外の系統の合金

③ 形状記号

形状記号	形状	備考
P	板、条、円板	Plate
H	はく	Haku
BE	棒（押出）	Bar(Extruded)
BD	棒（引抜）	Bar(Drawn)
W	線	Wire
TE	管（押出）	Tube(Extruded)
TD	管（引抜）	Tube(Drawn)
S	型材	Shape

④ 質別記号

記号	定義	意味
F	製造のままのもの	特に調質の指定もなく製造された状態を示す（機械的性能を定義しない）
H112	熱間加工上がりのもの	積極的な加工硬化を加えず、製造されたままの常態で機械的性能を保証したもの
O	焼きなましたもの	最も軟らかい状態を得るように焼きなましたもの
H	加工硬化したもの	冷間加工で硬化したもの
H1X	加工硬化のみのもの	冷間加工で調質したもの（中間焼鈍をし、冷間圧延をする。）［加工硬貨の方法］
H2X	加工硬化後軟化熱処理を加えたもの	H程度まで冷間加工後、焼きなましによって調質したもの［　〃　］
H3X	加工硬化後安定化処理をしたもの	冷間加工で調質後、低温加熱（150度程度）による安定化処理を加えたもの［　〃　］
HX2	引張強度がOとHX4の中間程度	1／4硬質［加工硬貨の程度］
HX4	引張強度がOとHX8の中間程度	1／2硬質［　〃　］
HX6	引張強度がHX4とHX8の中間程度	3／4硬質［　〃　］
HX8	通常の加工で得られる最大引張強さ	硬質［　〃　］
T3	溶体化処理（焼きいれ）後冷間加工をほどこし、更に自然時効させたもの	溶体化処理後、冷間加工（強度の向上と平坦度、寸法制度の向上の為）を加え更に安定な状態まで自然時効させたもの
T4	溶体化処理後自然時効させたもの	溶体化処理後、積極的な冷間加工を加えず、安定な状態まで自然時効させたもの
T5	高熱加工により冷却後人工時効処理（焼戻し）したもの	押出材のように高温の製造工程から冷却後積極的に冷間加工を加えず人工時効処理をしたもの
T6	溶体化処理後人工時効させたもの	溶体化処理後、積極的に冷間加工を加えず、人工時効処理したもの