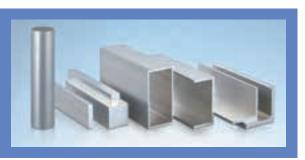
Al-Mg-Si系・6000 シリーズ 熱処理系

# A6063

▶ 比重 2.69



## サッシやドアなどの建築物の内外装用材に広く使用されるA&-Mg-Si系合金の 代表的な押出合金です。

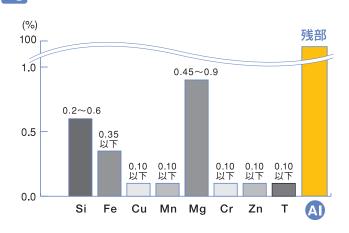
A6063はAl-Mg-Si系合金です。通常のアルミにMg、Siを少量添加したもので、特に押出加工性に優れ、複雑な 断面形状が得られます。耐食性、アルマイト性(陽極酸化処理性)の良好な構造用材料です。 窓やドアをはじめとする 建築物の内外装用材として使用されていますので、日常生活にも大変親しみのあるアルミ合金です。高温加工(押出) 後の冷却で焼入れ効果が得やすく、一般にT5処理をして使用されております。

#### 機械的性質

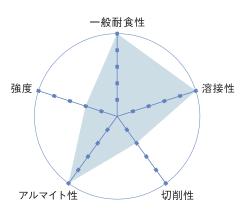
調	钿好	引張強さ	耐力	伸び(%)		ブリネル硬さ	せん断強さ	疲れ強さ	
		(N/mm²)	(N/mm²)	板	棒	(HB)	(N/mm²)	(N/mm²)	
	T5	185	145	12	_	60	115	70	

※データは参考値であり保証値ではありませんので、これらの情報を利用されて受けた損害は補償いたしかねます。

#### 化学成分(比重 2.69)



## Q 利用早見表



## ₩ 納期について

		在原	<b>華品</b>	手配品					
		定尺	ノコ切断	定尺	ノコ切断	定尺			
加工	区分		arwwa <sub>1</sub>		The William	6μシルバー アルマイト			
標準	配達	翌営業日	3営業日	3営業日					
納期(注)	発送	当日出荷	翌日出荷						

(注)営業日とは土、日、祝祭日を除く平日となります。目安としての納期ですので、詳細はお問い合わせ下さい。



## Al-Mg-Si系・熱処理系 A6063 不等辺アングル アルマイト



	A0000   特定/ フラル / ルベー						b		
	各種サイズアルマイト								
寸 法	₹(t×a×bı	mm )	長 さ(mm)	シルバー	シルバー クリア	ブロンズ	ブラック	ステン カラー	備 考
1.2	× 6.0	×15.0	4,000	$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$		
1.5	× 9.0	×20.0		$\Diamond$					
		×25.0		$\Diamond$					
		×30.0		$\Diamond$					
		×40.0		$\Diamond$					
	×10.0	×15.0		$\Diamond$					
		×20.0		$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	
		×25.0		$\Diamond$		$\Diamond$			
		×30.0		$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	
		×40.0		$\Diamond$					
	×15.0	×20.0		$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$		
		×25.0		$\Diamond$					
		×30.0		$\Diamond$					
		×45.0		$\Diamond$					
	×19.0	×63.5		$\Diamond$					
	×25.4	×76.2		$\Diamond$					
1.6	× 9.0	×20.0		$\Diamond$					
1.8	×15.0	×18.0		$\Diamond$					
		×20.0		$\Diamond$					
		×25.0		$\Diamond$	$\Diamond$				
1.9	×10.0	×15.0		$\Diamond$					
2.0		×15.0		$\Diamond$					
		×50.0		$\Diamond$		$\Diamond$			
	×15.0	×20.0		$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$	
		×25.0		$\Diamond$		$\Diamond$			
		×30.0		$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	
		×35.0		$\Diamond$					
		×40.0		$\Diamond$					
	×20.0	×25.0		$\Diamond$					
		×30.0		$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$	
		×40.0		$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	
		×50.0		$\Diamond$					
	×25.0	×50.0		$\Diamond$					
2.5	×13.0	×35.0		$\Diamond$					
3.0	×15.0	×30.0		$\Diamond$					
	×20.0	×30.0		$\Diamond$					
		×40.0		$\Diamond$	$\Diamond$				
		×50.0		$\Diamond$					
	×25.0	×30.0		$\Diamond$					
		×50.0		$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$			
	×40.0	×80.0		$\Diamond$					
4.0	×35.0	×50.0		$\Diamond$					
5.0	×50.0	×75.0		$\Diamond$					