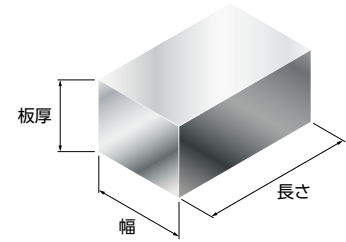


A6061P-T6



6000系アルミニウム **強度と耐食性に優れる**

代表的な化学成分 (%)								
Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Al
0.4~0.8	0.7以下	0.15~0.4	0.15以下	0.8~1.2	0.04~0.35	0.25以下	0.15以下	残部

特 長

耐食性

強度

加工メニュー

板厚やサイズによって対応できない場合があります。

定尺

切断

フライス

円板

リング

旋盤

マシニング

ウォータージェット

規格: JIS-H 4000

板厚 (mm)	在庫状況			機械的性質		
	定尺寸法 [幅×長さ] (mm) ()内は板厚公差			引張強さ (N/mm ²)	耐力 (N/mm ²)	伸び (%)
	1000×2000	1250×2500	1525×3050			
0.5	●(±0.06)	—	—	295以上	—	8以上
0.8	●(±0.06)	—	—			
1.0	●(±0.08)	—	—			
1.6	●(±0.1)	●(±0.13)	—			
2.0	●(±0.1)	●(±0.13)	—			
3.0	●(±0.13)	●(±0.13)	●(±0.18)			
4.0	●(±0.35)	●(±0.35)	—			
5.0	●(±0.35)	●(±0.35)	—			
6.0	●(±0.45)	●(±0.45)	—	245以上	10以上	

●=在庫品
 ・JIS適合品には認証取得品の「JIS規格認証品」と製造メーカーの自己適合宣言による「JIS規格品」があります。