



6061 (chemical composition)									
?Si	?Fe	?Cu	?Mn	?Mg	?Cr	?Zn	?Ti		?Al
4-0.8	0.7	0.15-0.4	0.15	0.8-1.2	0.04-0.35	0.25	0.15		??
6061 (Typical Physical Properties)									
ALLOY	(25°C MPa)			(25°C Mpa)		1.6mm(1/16in)			(HBS 10/5)
6061-T651	?295			?245		?10			95
6061-T6	?295			?245		?10			95
6061-T4/T451	?205			?110		22			65
6061-O	?150			?85		25			30

6061

6061 Mg<sub>2</sub>Si  
 Mg<sub>2</sub>Si  
 6061

????6061??

??6061-T651?6??6061????????????????????????????????????  
????????????????????

????:??

????

板带的应用广泛应用于装饰、包装、建筑、运输、电子、航空、航天、等各行各业。航空航天用铝材用于制作

飞机蒙皮、机

身框架、大梁、旋翼、螺旋桨、油箱、壁板和起落架支柱，以及火箭锻环、宇宙飞船壁板等。交通运输用铝材用于汽车、地铁车辆、铁路客车、高速客车的车体结构件材料，车门窗、货架、汽车发动机零件、空调器、散热器、车身板、轮毂及舰艇用材。包装用铝材全铝易拉罐制罐料主要以薄板与箔材的形式作为金属包装材料,制成罐、盖、瓶、桶、包装箔。广泛用于饮料、食品、化妆品、药品、香烟、工业产品等包装。

印刷用铝材主要用于制作PS版，铝基PS版是印刷业的一种新型材料，用于自动化制版和印刷。建筑装饰用铝材铝合金因其良好的抗蚀性、足够的强度、优良的工艺性能和焊接性能，主要广泛用于建筑物构架、门窗、吊顶、装饰面等。如各种建筑门窗、幕墙用铝型材、铝幕墙板、压型板、花纹板、彩色涂层铝板等。电子家电用铝材主要用于各种母线、架线、导体、电气元件、冰箱、空调、电缆等领域。

规格：圆棒、方棒

??SMT?PC?????????  
????

?????13560707015????? ????0755-29696133 QQ ???3308862533

?????15361889701????? ????0755-29696122 QQ ???3300897956

?????15815522331????? ??????????????????????

????????? ?????????? Customer satisfaction and success is our success!