

2A06铝棒2A06铝板2A06硬铝合金

产品名称	2A06铝棒2A06铝板2A06硬铝合金
公司名称	东莞市铂逸金属材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	规格:齐全 包装:按客户要求 电话:0769-8225 4570
公司地址	东莞市长安镇沙头社区振安中路227号D栋1楼B区
联系电话	0769 - 82254570 15999895590

产品详情

您想购买2A06铝板、2A06铝棒、2A06花纹铝板2A06铝管吗？了解2A06铝板技术性能吗？想了解2A06铝板价格吗？欢迎您来电咨询【东莞市铂逸金属材料有限公司】咨询电话：0769-8225 4570 159-9989-5590 王小姐

还在为寻找供应2A06铝板信息而浪费时间吗？东莞铂逸公司为您提供一站式提供服务！公司销售的铝及铝合金加工材价格低、质量好、免费送货上门、交货快、服务好、守信誉。我公司愿与社会各界朋友一起携手并肩、共创辉煌。【东莞市铂逸金属材料有限公司】板材现货经营规格范围（长：1000-6000MM 宽：1000-2000MM 厚：0.1-500MM定尺任意切割、特殊规格定尺加工）

棒材现货经营规格范围（直径：5.0MM-500MM 可定尺任意切割，特殊规格定尺加工）

铝棒重量计算公式：半径x半径x3.14x长度x密度（2.8）/1000000

铝板重量计算公式：长x宽x厚x密度（2.8）/1000000

铝带重量计算公式：长x宽x厚x密度（2.8）/1000000

铝线重量计算公式：半径x半径x3.14x长度x密度（2.8）/1000000

铝扁条重量计算公式：长x宽x厚x密度（2.8）/1000000

铝管质量计算公式：(外径半径x外径半径x3.14x长度x密度（2.8）/1000000)-(内径半径x内径半径x3.14x长度x密度（2.8）/1000000)

2A06介绍

材料名称：2A06 旧称：LY6

标准：GB/T 3191-1998

特性及适用范围：

高强度硬铝，压力加工性能和可切削性能与2A12相同，在退火和刚淬火状态下塑性尚好。合金可进行淬火与时效处理，一般腐蚀稳定性与2A12相同，加热至150~250℃时，形成晶间腐蚀的倾向较2A12为小，点焊焊接性与2A12、2A16相同，氩弧焊接较2A12为好，但比2A16差。

化学成分

硅Si：0.50

铁Fe：0.50

铜Cu：3.8-4.3

镁Mg：1.7-2.3

锌Zn：0.10

锰Mn：0.50-1.0

钛Ti：0.03-0.15

铍Be：0.001-0.005

铝Al：余量

注：单个：0.05；合计：0.10

力学性能

力学性能：

抗拉强度 σ_b (MPa)：430

条件屈服强度 $\sigma_{0.2}$ (MPa)：285

伸长率 δ_5 (%)：10

注：棒材室温纵向力学性能

试样尺寸：棒材直径(方棒、六角棒内切圆直径) 22