

出售1050A铝板现货厚度0.5mm-6mm现货供应热轧

产品名称	出售1050A铝板现货厚度0.5mm-6mm现货供应热轧
公司名称	东莞市华维金属材料有限公司
价格	20.00/公斤
规格参数	西南铝:1060 1050:热轧 重庆:1050
公司地址	清溪镇厦坭旗峰路二巷5号楼101室之一
联系电话	18826975836

产品详情

什么是1050铝合金

1050铝合金2000系列铝板 代表2A16(LY16) 2A06(LY6)2000系列铝板的特点是硬度较高，其中以铜金属含量高，大概在3-5%左右。2000系列和7000铝板属于航空铝材，目前在常规工业中不常应用。我国目前生产2000系列铝板的厂家较少。质量还无法与国外相比。目前进口的铝板主要是由韩国和德国生产企业提供。随着我国航空航天事业的发展，2000系列的铝板生产技术将进一步提高。

1050铝合金的特性及应用：

1050铝合金为纯铝中添加少量铜元素形成，具有极佳的成形加工特性、高耐腐蚀性、良好的焊接性和导电性。广泛应用于对强度要求不高的产品，如化工仪器、薄板加工件、深拉或旋压凹形器皿、焊接零件、热交换器、钟表面及盘面、铭牌、厨具、装饰品、反光器具等。

1050铝合金的化学成分：

铝Al 99.50, 硅Si 0.25,

铜Cu 0.05, 镁Mg 0.05,

锌Zn 0.05, 锰Mn 0.05, [铝合金图片](#)

钛Ti 0.03, 钒V 0.05,

铁Fe 0.000~0.400

1050铝合金的力学性能

抗拉强度 σ_b (MPa) 95~125

条件屈服强度 $\sigma_{0.2}$ (MPa) 75

注:管材室温力学性能