

## 进口直铝棒 2014铝棒的性能及用途

产品名称	进口直铝棒 2014铝棒的性能及用途
公司名称	安阳哈曼建材有限公司
价格	25.20/公斤
规格参数	品牌:美铝 型号:2014 产地:美国
公司地址	内黄县城硝河大道北段东侧
联系电话	0769-81589613 13925832846

## 产品详情

进口直铝棒 2014铝棒的性能及用途 进口直铝棒 2014铝棒的性能及用途

东莞欧艺德金属供应精拉铝棒，平直度高铝棒,铝棒密度是多少，美国芬可乐alcoa铝棒,2014多少钱一公斤,铝棒厂家,铝棒供应商,铝棒批发,铝棒合金,高精密铝棒,合金铝棒批发,平直铝棒铝棒,铝板多少钱一吨,铝棒厂价,铝板供应商,铝板硬度标准,铝板批发商,铝板用途,铝板合金,高精密铝板,铝棒批发,平直铝板,铝板多少钱一吨,铝板批发价,铝板代理商.

2014铝合金简介：2014铝合金从成分看即属于硬铝合金又属于锻铝合金。

2014铝合金化学成份：铝 Al：余量，硅 Si：0.6~1.2，铜 Cu：3.9~4.8，镁 Mg：0.40~0.8，锌 Zn：0.30，锰 Mn：0.40~1.0，钛 Ti：0.15，镍 Ni：0.10，铁 Fe：0.000~0.700，注：单个：0.05;合计：0.1

2014铝合金力学性能：抗拉强度 b (MPa)：440伸长率 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

2014铝合金热处理规范：1.均匀化退火:加热475 ~ 490 ℃;保温12 ~ 14h;炉冷。2.完全退火:加热350 ~ 400 ℃;随材料有效厚度不同,保温时间30 ~ 120min;以 30 ~ 50 ℃/h速度随炉冷至300 ℃下,再空冷。3.快速退火:加热350 ~ 460 ℃;保温时间30 ~ 120min;空冷。4.淬火和时效:淬火495 ~ 505 ℃,水冷;自然时效室温96h。状态：铝及铝合金挤压棒材( ≤22mm,H112、T6态)

2014铝合金特性及适用范围：2014铝合金从成分看即属于硬铝合金又属于锻铝合金，与2A50相比，因含铜量较高，故强度较高，热强性较好，但在热态下的塑性不如2A50好，2014铝合金具有良好的可切削性，接触焊、点焊和滚焊性能良好，电弧焊和气焊性能差；可进行热处理强化，有挤压效应。2014应用于要求高强度与硬度（包括高温）的场合。飞机重型、锻件、厚板和挤压材料，车轮与结构元件，多级火箭\*级燃料槽与航天器零件，卡车构架与悬挂系统零件。

铝合金使用范围：一、欧艺德铜铝制品铝板的应用广泛应用于装饰、包装、建筑、运输、电子、航空、航天、兵器等各行各业。二、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。三、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。四、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。五、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。六、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。

欧艺德铝材现货规格尺寸:铝薄板：现货规格：0.1mm-10mm × 1220mm × 2440mm-5000mm  
或1000mm × 2000mm-8000mm铝

板：现货规格：10mm-450mm × 1000 × 2000或1220 × 2400mm或980mm × 1980mm铝

棒：现货规格:1.0mm × 2500-400mm × 2500mm方棒：现货规格：10方~200方现货规格可根

据用户需求平板,分条,裁切等加工服务,特殊规格,硬度,正负公差,表面要求可定制生产。并为用户提供送货上门,随货附带原厂材质证书及SGS/MSDS/ROHS环保报告。公司铝材产品:规格齐全,价格优惠,包装整洁,直线度优,库存量大。