

中旺厂家直销6063合金毛细铝管可切割打孔修边去毛刺

产品名称	中旺厂家直销6063合金毛细铝管可切割打孔修边去毛刺
公司名称	深圳中旺铝业有限公司
价格	1.00/0.1
规格参数	中旺:铝合金 6063铝管:3*0.5 6061铝棒:0.5-800
公司地址	深圳市宝安区松岗街道塘下涌二村6巷11号304室
联系电话	15919473775

产品详情

中旺铝业基本介绍：

1：1系列 代表 1050 1060 1070 1000系列铝板又被称为纯铝板，在所有系列中1系列属于含铝量最多的一个系列。纯度可以达到99.00%以上。由于不含有其他技术元素，所以生产过程比较单一，价格相对比较便宜，是目前常规工业中最常用的一个系列。目前市场上流通的大部分为1050以及1060系列。1系列铝板根据最后两位阿拉伯数字来确定这个系列的最低含铝量，比如1050系列最后两位阿拉伯数字为50，根据国际牌号命名原则，含铝量必须达到99.5%以上方为合格产品。我国的铝合金技术标准(gB/T3880-2006)中也明确规定1050含铝量达到99.5%.同样的道理1060系列铝板的含铝量必须达到99.6%以上。

2：2系列铝板 代表2A16 (LY16) 2A06 (LY6) 2系列铝板的特点是硬度较高，其中以铜原属含量最高，大概在3-5%左右。2系列铝板属于航空铝材，目前在常规工业中不常应用。我国目前生产2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，2系列的铝板生产技术将进一步提高。

3：3系列铝板 代表3003 3003 3A21为主。又可以称为防锈铝板我国3系列铝板生产工艺较为优秀。3系列铝板是由锰元素为主要成分。含量在1.0-1.5之间。是一款防锈功能较好的系列。常规应用在空调，冰箱，车底等潮湿环境中，价格高于1系列，是一款较为常用的合金系列。

4：4系列铝板 代表为4A01 4000系列的铝板属于含硅量较高的系列。通常硅含量在4.5-6.0%之间。属建筑

用材料,机械零件,锻造用材,焊接材料;低熔点,耐腐蚀性好 产品描述:具有耐热、耐磨的特性

5：5系列 代表5052.5005.5083.5A05系列。5000系列铝板属于较常用的合金铝板系列，主要元素为镁，含镁量在3-5%之间。又可以称为铝镁合金。主要特点为密度低，抗拉强度高，延伸率高。在相同面积下铝镁合金的重量低于其他系列.故常用在航空方面，比如飞机油箱。在常规工业中应用也较为广泛。加工工艺为连铸连轧，属于热轧铝板系列故能做氧化深加工。在我国5系列铝板属于较为成熟的铝板系列之一。

6：6系列 代表6061 主要含有镁和硅两种元素，故集中了4系列和5系列的优点6061是一种冷处理铝锻造产品，适用于对抗腐蚀性、氧化性要求高的应用。可使用性好，接口特点优良，容易涂层，加工性好。可以用于低压武器和飞机接头上。

6061的一般特点：优良的接口特征、容易涂层、强度高、可使用性好，抗腐蚀性强。6061铝的典型用途：飞机零件、照相机零件、耦合器、船舶配件和五金、电子配件和接头、装饰用或各种五金、铰链头、磁头、刹车活塞、水利活塞、电器配件、阀门和阀门零件。

7：7系列 代表7075 主要含有锌元素。也属于航空系列，是铝镁锌铜合金,是可热处理合金,属于超硬铝合金,有良好的耐磨性.7075铝板是经消除应力的,加工后不会变形、翘曲.所有超大超厚的7075铝板全部经超声波探测,可以保证无砂眼、杂质.7075铝板的热导性高,可以缩短成型时间,提高工作效率。主要特点是硬度大7075是高硬度、高强度的铝合金,常用于制造飞机结构及期货。它要求强度高、抗腐蚀性能强的高应力结构件、模具制造。目前基本依靠进口，我国的生产工艺还有待提高。