

西南铝6061国标铝条 适用氧化要求高应用 专业供应各种五金原材料

产品名称	西南铝6061国标铝条 适用氧化要求高应用 专业供应各种五金原材料
公司名称	东莞市永协金属有限公司
价格	19.00/千克
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇霄边振安路119栋A1-A4
联系电话	86-076982285016 18926843117

产品详情

公司热线：0769-82285016 82285017

公司传真：0769-81886017

联系人：夏小姐联系旺旺：yx6061 联系qq：1794909235友情提示：本公司专业供应铜铝材料牌号规格齐全，需要其他牌号、规格、材质。请与我们联系，我们竭诚为您服务。

以上描述的产品价格仅供参考，拍前请联系我们，产品报价以牌号、材质、规格为准。另外特殊规格、异型材可以按要求开模定做！非常期待与您合作！

东莞市永协金属有限公司成立至今已有十多年历史，是一家专业生产工业铝材铜材的生产企业。公司勇于与时俱进、不断创新，根据市场需求不断更新设备，并不断推出新产品，现时我公司产品多达1500多种，并畅销海内外。公司专业生产汽车空调铝材、家具用铝圆棒、以及各种7075、7005、1060、6063、6061、3003、g77、k70等材质的工业铝材。铜材：钨铜、铍铜、铬锆铜、磷青铜、铝青铜、红铜、黄铜等铜金属。产品销往亚洲、欧洲、美洲等多个国家及地区，深受该地区客户的欢迎和认可。为保证产品质量以及实现对客户的承诺，我公司投入大量资金和人力对产品的生产和检测进行把关，拥有多个不同型号的挤压机、精轧机、中轧机、热轧机以及德国was光谱分析仪等先进生产机械和检查设备。欢迎广大新老客户来函来电咨询、洽谈、合作！

铝合金：

一系:1000系列铝合金代表1050、1060、1100系列。在所有系列中1000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。1000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。

二系:2000系列铝合金代表2024、2a16 (ly16)、2a02 (ly6)。2000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。2000系列铝棒属于航空铝材，目前在常规工业中不常应用。

三系:3000系列铝合金代表3003、3a21为主。我国3000系列铝板生产工艺较为优秀。3000系列铝棒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。

四系:4000系列铝棒代表为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。属建筑材料、机械零件锻造用材、焊接材料；低熔点、耐蚀性好，产品描述：具有耐热、耐磨的特性

五系:5000系列铝合金代表5052、5005、5083、5a05系列。5000系列铝棒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，疲劳强度好，但不可做热处理强化。在相同面积下铝镁合金的重量低于其他系列。在常规工业中应用也较为广泛。在我国5000系列铝板属于较为成熟的铝板系列之一。

六系:6000系列铝合金代表6061主要含有镁和硅两种元素，故集中了4000系列和5000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，容易涂层，加工性好。

七系:7000系列铝合金代表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.也有良好的焊接性，但耐腐蚀性较差。

八系:8000系列铝合金较为常用的为8011属于其他系列，大部分应用为铝箔，生产铝棒方面不太常用。

九系:9000系列铝合金是备用合金。

铝合金密度低，但强度比较高，接近或超过优质钢，塑性好，可加工成各种型材，具有优良的导电性、导热性和抗蚀性，工业上广泛使用，使用量仅次于钢。

铝合金按加工方法可以分为形变铝合金和铸造铝合金两大类：

变形铝合金能承受压力加工。可加工成各种形态、规格的铝合金材。主要用于制造航空器材、建筑用门窗等。形变铝合金又分为不可热处理强化型铝合金和可热处理强化型铝合金。不可热处理强化型不能通过热处理来提高机械性能，只能通过冷加工变形来实现强化，它主要包括高纯铝、工业高纯铝、工业纯铝以及防锈铝等。可热处理强化型铝合金可以通过淬火和时效等热处理手段来提高机械性能，它可分为硬铝、锻铝、超硬铝和特殊铝合金等。

铸造铝合金按化学成分可分为铝硅合金，铝铜合金，铝镁合金，铝锌合金和铝稀土合金，其中铝硅合金又有过共晶硅铝合金，共晶硅铝合金，单共晶硅铝合金，铸造铝合金在铸态下使用。

一些铝合金可以采用热处理获得良好的机械性能，物理性能和抗腐蚀性能。

我们充分理解客户对于质量的关注，将“质量至上”的理念，具体话为一系列的工作流程与作业标准，从入库质检到仓储管理，从加工生产到成品出库，从文件管理到单据校验，在原材料流通的每一个环节都进行严格地管控，以尽可能确保交付给客户的产品和服务能满足客户的要求！

需要什么样的规格都可以切割

更多详情点击下方图标至公司首页

"西南铝6061国标铝条 适用氧化要求高应用 专业供应各种五金原材料"的杂质含量为0.1（%），铝含量是89.82（%），品名为铝镁合金，粒度是100（目），产地为西南，牌号是6061