

# 铝合金板竞价—铝合金花纹板厂家—铝合金镜面板直供

产品名称	铝合金板竞价—铝合金花纹板厂家—铝合金镜面板直供
公司名称	东莞市东源金属材料有限公司
价格	21.00/公斤
规格参数	
公司地址	广东省东莞市大朗镇民营工业区
联系电话	86-076985079558 13712301703

## 产品详情

### 1-8系列铝合金用途介绍:

1×××系列铝板材 1×××系列铝板材：代表 1050、1060、1100。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。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。

2×××系列铝板材 2×××系列铝板材：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×××系列铝板材 3×××系列铝板材：代表3003、3004、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×××系列铝板材 4×××系列铝板材：代表为4A01。4×××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,耐蚀性好 产品描述:具有耐热、耐磨的特性。5×××系列铝板材 5×××系列铝板材：代表5052、5005、5083、5A05系列。5×××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×××系列铝板材 6×××系列铝板材：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。

7×××系列铝板材 7×××系列铝板材：代表7075。主要含有锌元素。也属于航空系列，是铝镁锌铜合金，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。

8×××系列铝板材 8×××系列铝板材：较为常用的为8011 铝板材，属于其他系列。是以做瓶盖为主要功用的铝板，也应用在散热器方面，大部分应用为铝箔。在营业中是不太常用系列。

铝材 进口美铝（ALCOA）合金铝板：7075-T6/T651 6061-T6/T651  
5052T6/T651 进口美铝（ALCOA）合金铝棒：7075-T6/T651/T6511 6061-T6/T651/T6511 2024-T4/T3511  
2011-T3/T8 5056-H32

6061-T6,7075-T651,A5052-H32,7075-T6,6061-T651,5083-H111,1050,1060,6061,7075,5052,6063,6060-T6,5083,5086,6062,6082-T6,6082,6262,5154,5754,5356,3000,491,LY12,LC4,LF2,LF3,LF5,LD31,1XXX,7009等合金铝板/棒/管材等

常备现货铝板/厚度如下：6061:1mm-280mm; 7075: 2mm-180mm 5052: 1mm-80mm 5083: 8mm-80mm  
7075-T651:10mm-180mm 6063:2mm-280mm 2017:4mm-80mm 6082-T6:2mm-280mm 6061-T6:2mm-300mm  
A5052-H32: 0.5mm-10mm 5083-H111:1mm-100mm 整板规格为:1220\*2440和1250mm\*2500和1000\*2000等等