

直销美标7075超声波铝板、5083耐腐蚀铝合金板、铝花纹板

产品名称	直销美标7075超声波铝板、5083耐腐蚀铝合金板、铝花纹板
公司名称	广东国泰铝业（深圳）有限公司
价格	22.00/公斤
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区富源工业区B68-A6栋
联系电话	0755-29537560 13613098985

产品详情

铝板，是指用纯铝或铝合金材料通过压力加工制成(剪切或锯切)的获得横断面为矩形,厚度均匀的矩形材 铝板料.国际上习惯把厚度在0.2mm以上,500mm以下,200mm宽度以上,长度16m以内的铝材料称之为铝板材或者铝片材,0.2mm以下为铝箔材,200mm宽度以内为排材或者条材(当然随着大设备的进步,最宽可做到600mm的排材也比较多)。铝板通常按以下两种来分：1.按合金成分分为:高纯铝板

(由含量99.9以上高纯铝轧制而成) 纯铝板 (成分基本由纯铝轧制而成) 合金铝板

(由铝及辅助合金组成,通常有铝铜,铝锰,铝硅,铝镁,等系列)

复合铝板或者钎焊板(通过多种材料复合的手段得到特殊用途铝板材料) 包铝铝板

(铝板外边包覆薄铝板用于特殊用途) 2.按厚度分为:(单位mm) 薄板(aluminum sheet)

0.15-2.0 ; 常规板(aluminum sheet) 2.0-6.0 ; 中板(aluminum plate) 6.0-25.0 厚板(aluminum plate)

25-200 ; 超厚板 200以上。 比较常用的牌号：纯铝板1060 板、带材。箔材。厚板，拉伸管。挤压管

。型。棒。冷加工棒材主要用于要求耐蚀性与成形性比较高的场合，但对强度要求不高的零部件，如化工设备、船舶设备、铁道油罐车、导电体材料、仪器仪表材料、焊条等。3003：板、带材。箔材。厚板。拉伸管。挤压管。型。棒。线材。冷加工棒材，冷加工线材，铆钉线材，锻件，散热片料。主要用于加工需要良好的成型性能，高的抗蚀性能，或可焊性好的零部件，或既要求有这些性能的又需要比1***系合金强度高的工件，如运输液体的槽和罐，压力罐，储存装置，热交换器，化工设备，飞机油箱，油路导管，反光板，厨房设备，洗衣机缸体，铆钉，焊丝。

包铝3003合金：板材，厚板，拉伸管。挤压管房屋隔断，顶盖，管路等 3004：板材，厚板，拉伸管。挤压管只要用于全铝易拉罐罐身，要求要比3003合金更高的零部件，化工产品生产与储存装置，薄板加工件，建筑挡板，电缆管道，下水道，各种灯具零部件。

包铝的3004合金：板材，厚板主要用于房屋隔断，挡板，下水道，工业厂房房屋顶盖 5052：板材，厚板，箔材，拉伸管，冷加工棒材，冷加工线材，铆钉线材，此合金有良好的成型加工性能，抗腐蚀性，可焊性，疲劳强度与中等的静态强度，用于制造飞机油箱，油管，以及交通车辆，船舶的钣金件，仪表，街灯支架与铆钉线材等。6061：板材，厚材，拉伸管。挤压管，棒材，型材，线材，导管，轧制或挤压结构型材，冷加工棒材，冷加工线材，铆钉线材，锻件。要求有一定的强度，抗腐蚀性，可焊性高的各种工业结构件，如制造卡车，塔式建筑，船舶，电车，铁道车辆，家具等用的管，棒材，型材。

铝板的用途：1.照明灯饰2、太阳能反射片3、建筑外观4、室内装潢：天花板，墙面等5、家具、橱柜6、电梯7、标牌、铭牌、箱包8、汽车内外装饰9.室内装饰品：如相框10、家用电器：冰箱、微波炉、音响设备等11.航空航天以及军事方面，比如中国目前的大飞机制造，神舟飞船系列，卫星等方面。12、机械

零件加工 13、模具制造 14、化工/保温管道包覆。 氧化铝板：将铝板置于相应电解液(如硫酸、铬酸、草酸等)中作为阳极，在特定条件和外加电流作用下，进行电解而形成的铝板。阳极的铝板氧化，表面上形成氧化铝薄层，其厚度为5~20微米，硬质阳极氧化膜可达60~200微米。 镜面铝板：指通过轧延、打磨等多种方法处理，使板材表面呈现镜面效果的铝板。压花铝板又可以称为铝压花板：属于在铝板的基础上，经过压延加工而在表面形成各种花纹的铝产品，应用较为广泛，主要用在包装，建筑，幕墙等方面。