合金铝板 铝合金 合金铝

产品名称	合金铝板 铝合金 合金铝
公司名称	宁波首发金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	品名:铝合金 牌号:合金铝 产地:国产/进口
公司地址	宁波市鄞州钢材市场
联系电话	86-0574-88125923 0574-88125918 15058262665

产品详情

合金铝板是在铝板加工过程中加入各种合金元素（主要合金元素有铜、硅、镁、锌、锰，次要合金元素有镍、铁、钛、铬、锂等），以提高铝板的力学性能以及化学指标。合金铝板拥有纯铝板不具有的一些特殊性能，广泛应用在特殊环境中，比如船舶，冰箱，模具，航天器材等方面。合金铝板 -
一、合金铝板分类 1、合金铝板按主要合金元素可分为2×××系为铝铜合金铝板（al--cu)，3×××系为铝锰合金铝板(al--mn) ，4×××系为铝硅合金铝板(al--si)，5×××系为铝镁合金铝板(al--mg)，6×××系为铝镁硅合金铝板(al--mg--si)，7×××系为铝锌合金铝板[al--zn--mg--(cu)]。2、合金铝板按元素单元可分为二元合金铝板、三元合金铝板、四元合金铝板和多元合金铝板等。3、合金铝板按热处理可否强化可分为可热处理强化合金铝板和不可热处理强化合金铝板。不可强化合金铝板，仅冷加工能够强化，而热处理不能明显强化。合金铝板 - 2×××系列合金铝板 2×××系列合金铝板：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。合金铝板 - 3×××系列合金铝板
3×××系列合金铝板：代表3003铝板、 3004铝板、 3a21铝板为主。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。

本产品的品名是铝合金，牌号是合金铝，产地是国产/进口，铝含量是余量（%），杂质含量是余量（%），粒度是标准（目）