

## 6061t651铝板 6061合金铝板 瑞升昌科技供应6061铝板

产品名称	6061t651铝板 6061合金铝板 瑞升昌科技供应6061铝板
公司名称	瑞升昌科技（天津）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:瑞升昌铝业 型号:6061 状态:t6
公司地址	天津市宝坻区黄庄镇产业功能区1号路西侧7号
联系电话	15614129042

### 产品详情

6061铝板 6061合金中的主要合金元素为镁及硅，具有中等强度，良好的抗腐蚀性，可焊接性，氧化效果好。广泛应用于要求有一定强度和抗细菌蚀性高的各种工业结构件。中文名 6061铝板 主要合金元素为镁及硅 T6 内应力会比较大 典型用途 船舶、电车、家具、机械零件 目录 1 基本介绍 2 典型用途 3 化学成分 4 力学性能 5 技术标准 6 现货规格 7 规格计算 基本介绍 可以中和铁的坏作用；有时还添加少量的铜或锌，以提高合金的强度，而又不使其抗蚀性有明显降低；导电材料中还有少量的铜，以抵销钛及铁对导电性的不良影响；锆或钛能细化晶粒与控制再结晶组织；为了改善可切削性能，可加入铅与铋。在Mg<sub>2</sub>Si固溶于铝中，使合金有人工时效硬化功能。6061铝合金中的主要合金元素为镁与硅，具有中等强度、良好的抗腐蚀性、可焊接性，氧化效果较好。美铝6061具有加工性能极佳、良好的抗腐蚀性、韧性强及加工后不变形、上色膜容易、氧化效果极佳等优良特点。属Al-Mg-Si系合金，中等强度，具有良好的塑性和优良的耐蚀性。特别是无应力腐蚀开裂倾向，其焊接性优良，耐蚀性及冷加工性好，是一种使用范围广.很有前途的合金。可阳极氧化着色，也可涂漆上珐琅，适应作建筑装饰材料。其含有少量Cu，因而强度高于6063的，但淬火敏感性也比6063高，挤压之后不能实现风淬，需要重新固溶处理和淬火时效，才能获得较高的强度。 典型用途 要求有一定强度、可焊接性与抗腐蚀性高的各种工业结构件，6061铝板 6061铝板 如制造卡车、搭式建筑、船舶、电车、家具、机械零件、精密加工，工业用料比较广泛等。