

# 上海青浦6063-T6氟碳喷涂工业铝型材 专注异型材加工

产品名称	上海青浦6063-T6氟碳喷涂工业铝型材 专注异型材加工
公司名称	余润（上海）能源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:港旺 产地:上海 氧化膜厚度:15um
公司地址	上海市青浦区华新镇马阳村128号
联系电话	021-59797859 15821063592

## 产品详情

6063铝合金属于可热处理强化铝合金，主要合金元素为镁与硅，主要强化相是Mg<sub>2</sub>Si，具有中等强度、耐腐蚀性高、无应力腐蚀破裂倾向、焊接性能良好及焊接区耐腐蚀性能不变等优点。

铝合金T6处理是固溶处理加人工时效处理，不同成分的铝合金只要热处理是固溶处理加人工时效处理就可以称为T6处理，表明其热处理状态。

但具体的工艺参数根据成分的不同而有所不同，如固溶温度和时效温度等。

阳极氧化（anodic oxidation），金属或合金的电化学氧化。铝及其合金在相应的电解液和特定的工艺条件下，由于外加电流的作用下，在铝制品（阳极）上形成一层氧化膜的过程。阳极氧化如果没有特别指明，通常是指硫酸阳极氧化。

为了克服铝合金表面硬度、耐磨损性等方面的缺陷，扩大应用范围，延长使用寿命，表面处理技术成为铝合金使用中不可缺少的一环，而阳极氧化技术是目前应用最广且最成功的。

单色、渐变色氧化工艺流程：抛光/喷砂/拉丝 除油 阳极氧化 中和 染色 封孔 烘干

双色氧化工艺流程：

抛光/喷砂/拉丝 除油 遮蔽 阳极氧化1 阳极氧化2 封孔 烘干

抛光/喷砂/拉丝 除油 阳极氧化1 镭雕 阳极氧化2 封孔 烘干

工业铝型材是一种以铝为主要成份的合金材料，铝棒通过热熔，挤压从而得到不同截面形状的铝材料，但添加的合金的比例不同，生产出来的工业铝型材的机械性能和应用领域也不同。应用的领域一般来讲，工业铝型材是指除建筑门窗、幕墙、室内外装饰及建筑结构用铝型材以外的所有铝型材。

工业型材表面经过氧化后，外观非常漂亮，且耐脏，一旦涂上油污非常容易清洗，组装成产品时，根据不同的承重采用不同规格的型材，并采用配套铝型材配件，不需要焊接，较环保，而且安装、拆卸，轻巧便于携带、搬移极为方便。

港旺铝业位于上海市青浦区，是集铝合金型材产品设计、绘图、模具制造、生产、表面处理于一体的生产型厂家，专注于工业铝材生产及机加工20多年，对于高难度、高精度、大截面的工业铝材有关丰富的加工经验，欢迎来电！