

# 普通阳极氧化 宿州阳极氧化 启程精密电子

产品名称	普通阳极氧化 宿州阳极氧化 启程精密电子
公司名称	东台启程精密电子技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东台市安丰镇财富大道8号
联系电话	13584926700

## 产品详情

### 工业铝型材阳极氧化膜的染色

工业铝型材阳极氧化膜的化学染色是基于多孔膜层有如纺织纤维一样的吸附染料能力而得以进行的。吸附染料染色的氧化膜的基本条件是：

- (1) 有一定的孔隙率和吸附性；
- (2) 有适当的厚度；
- (3) 无色透明；
- (4) 晶相结构均匀无重大差别，普通阳极氧化，如结晶粗大和偏析等。

化学染色法工艺简单，阳极氧化价格，成本低，投资少，着色的色域宽，色泽鲜艳。但大面积制品易出现颜色不均，宿州阳极氧化，着色后清洗，封孔不当或受机械损伤时易脱色。此外，着色膜的耐光性较差，常用于室内装饰型材、日用的小型材的着色处理。

### 铝合金型材氧化过程

挤压好的铝合金型材，其表面耐蚀性不强，阳极氧化加工，须通过阳极氧化进行表面处理以增加铝型材的抗蚀性、耐磨性及外表的美观度。

### 铝型材表面处理

其主要过程为：

- (1) 表面预处理：用化学或物理的方法对型材表面进行清洗，露出纯净的基体，以利于获得完整、致密的人工氧化膜。还可以通过机械手段获得镜面或无光（亚光）表面。

## 阳极氧化

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。

作用：防护性、装饰性、绝缘性、提高与有机涂层的结合力、提高与无机覆盖层的结合力、开发中的其它功能。

普通阳极氧化-宿州阳极氧化-启程精密电子由东台启程精密电子技术有限公司提供。东台启程精密电子技术有限公司位于东台市安丰镇财富大道8号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前启程精密电子在其它中享有良好的声誉。启程精密电子取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。启程精密电子全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。