

# 东台启程精密电子技术 阳极氧化加工 淮北阳极氧化

产品名称	东台启程精密电子技术 阳极氧化加工 淮北阳极氧化
公司名称	东台启程精密电子有限公司
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

### 阳极氧化原理

氧化膜薄层中具有大量的微孔，可吸附各种润滑剂，适合制造发动机气缸或其他耐磨零件；膜微孔吸附能力强可着色成各种美观艳丽的色彩。有色金属或其合金（如铝、镁及其合金等）都可进行阳极氧化处理，这种方法广泛用于机械零件，飞机汽车部件，精密仪器及无线电器材，日用品和建筑装饰等方面。

阳极的铝或其合金氧化，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。

东台启程精密电子有限公司，位于江苏省东台市城东新区，公司主要致力于铝制品表面阳极氧化处理，欢迎来电咨询！

### 铝型材氧化后如何处理？

铝型材氧化后处理工序中需注意的点:

(1)热水冲洗。热水洗目的是老化膜层。但水温和时间要严格控制，水温过高膜层减薄，颜色变淡。工业铝型材处理时间过长也会出现上述类似问题，铝氧化，适宜的温度和时间是：温度40~50 时间0.5~1 MIN。

2)干燥。干燥以自然晾干为好，经热水冲馅稞的工件斜挂于架子上，淮北阳极氧化，让工作表面的游离水以垂直方向向下流。流至下端角边的水珠用毛巾吸去，按此法晾干的膜层色彩不受影响，显得自然。

东台启程精密电子技术有限公司主要致力于铝制品表面阳极氧化处理，阳极氧化价格，涉及的到的加工工艺有，普通阳极氧化、硬质阳极氧化、压铸件阳极氧化等，欢迎来电咨询！

#### 常用的硬质阳极氧化工艺和方法

铝阳极氧化及铝合金硬质阳极氧化后，可获得的阳极氧化膜层具有以下特点：

- 1、抗热：硬质阳极氧化膜的熔点可达2050 ，阳极氧化加工，是的耐热材料。
- 2、绝缘：硬质阳极氧化膜的电阻率极大，它的击穿电压大于200V。
- 3、耐蚀：在大气中具有较高的抗蚀能力，在大于3%NaCl盐雾中，能经数千小时不腐蚀。
- 4、结合能力：阳极氧化膜层与基体具有牢固的结合力。

东台启程精密电子技术(图)-阳极氧化加工-淮北阳极氧化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。