

# 阳极氧化 阳极氧化厂家 东台启程精密

产品名称	阳极氧化 阳极氧化厂家 东台启程精密
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

铝氧化处理方法的相关类别有哪些

其中一种是化学氧化，另一种是电化学氧化。什么是化学氧化，顾名思义就是通过化学对铝进行氧化工作。化学氧化的时候它的氧化膜比较薄，厚度很小，阳极氧化价格，质地较软而且有很多的孔，压铸件阳极氧化厂家，因此它的吸附性较好，但它不耐磨且不耐腐蚀。电化学氧化，它的硬度较高，耐热和绝缘性都很好，阳极氧化厂家，耐腐蚀能力也很高。

铝件加工后阳极氧化工艺技术

夹具的设计与制作

1.夹具的结构形式：夹具结构以个体式为宜，若采用组装式的，则经几次使用后铆接或焊接处会因腐蚀而松动，铝型材生产厂家阻碍阳极氧化过程中电流的正常流通。同时，夹具要有一定的横截面积。一定截面的夹具也就有足够的弹力和夹紧力，使工件与夹具保持良好的接触，保证所夹工件阳极氧化时所需电流正常流通。避免因接触不良产生热量而烧毁工件。

2.夹具材料的选择：制作夹具以选择硬质铝材为好，硬质铝材弹性好，阳极氧化，坚固耐用。

铝件加工后阳极氧化工艺技术

精密铝合金零件加工阳极氧化工艺条件的控制

1.阳极氧化溶液的温度与时间的关系：溶液的温度越低，所需的阳极氧化时间应越长。因为溶液温度较低时氧化膜的生成速度缓慢。溶液的温度升高时则氧化膜的生成速度加快。此时要缩短阳极氧化时间，否则由于氧化膜的外层电阻加大而导致膜层溶解，出现工件尺寸的改变、表面粗糙掉膜的现象。

阳极氧化-阳极氧化厂家-

东台启程精密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是江苏盐城,其它的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在启程精密电子领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创启程精密电子更加美好的未来。