

昆山生产阳极氧化厂家 启程精密电子 蚌埠阳极氧化厂家

产品名称	昆山生产阳极氧化厂家 启程精密电子 蚌埠阳极氧化厂家
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

铝合金阳极氧化膜膜厚不均匀的原因

阳极氧化液的温度对膜厚均匀性有重要的影响，温度高会使得阳极氧化膜的溶解速度加快，氧化膜较薄，反之，氧化膜较厚。阳极氧化反应要在较低的温度下进行，生产中是通过用冷水与槽液热交换来完成的，阳极氧化铝板生产厂家，氧化槽上端的槽液通过热交换器之后抽回氧化槽，抽回槽液与原槽液有温差，由于氧化槽的体积比较大，槽液的循环不够，铝合金阳极氧化厂家，抽回槽液的分配不均匀，会使得氧化槽液产生温度差。以卧式生产线为例，同根型材两端膜厚不同，可能是因为槽液两端有温度差，蚌埠阳极氧化厂家，同挂料上下膜厚不同，可能是因为槽液上下有温度差。

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，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，昆山生产阳极氧化厂家，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。

铝型材阳极氧化处理加工

铝型材阳极氧化、电泳涂漆、粉末喷涂、氟碳漆喷涂及木纹处理工艺过程及发展综述了国内外铝合金建筑型材表面处理技术的现状，重点介绍了铝型材阳极氧化、电泳涂漆、粉末喷涂、氟碳漆喷涂及木纹处理的生产流程和工艺规范，并对各种保护层的特点及其应用作了评述。同时对建筑铝型材表面处理技术今后的发展趋势进行了展望，提出了未来应大力开发和推广的清洁环保、节能技术。

昆山生产阳极氧化厂家-启程精密电子-蚌埠阳极氧化厂家由东台启程精密电子技术有限公司提供。昆山生产阳极氧化厂家-启程精密电子-蚌埠阳极氧化厂家是东台启程精密电子技术有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：刘恩庭。