

东台启程精密电子技术 铝氧化 淮北阳极氧化

产品名称	东台启程精密电子技术 铝氧化 淮北阳极氧化
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。

阳极氧化

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，铝氧化，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。

一般来讲阳极都是用铝或者铝合金当作阳极，阴极则选取铅板，把铝和铅板一起放在水溶液，这里面有硫酸、草酸、铬酸等，进行电解，让铝和铅板的表面形成一种氧化膜。在这些酸中，为广泛的是用硫酸进行的阳极氧化。

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.溶液的温度与电压的关系：在额定的范围内溶液的温度越低，所需的电压应越高，淮北阳极氧化，因为溶液温度较低时氧化膜生成速度较缓慢，铝型材生产厂家膜层较为致密，为获得一定厚度的氧化膜，

阳极氧化过程需升高电压。当溶液的温度较高时，氧化膜的溶解速度加快，且生成的氧化膜是疏松的，此时降低电压能适当改善氧化膜的质量。

东台启程精密电子技术(图)-铝氧化-淮北阳极氧化由东台启程精密电子有限公司提供。东台启程精密电子有限公司实力不俗，信誉可靠，在江苏盐城的其它等行业积累了大批忠诚的客户。启程精密电子带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！