

# 金属阳极氧化处理 阳极氧化处理 东莞海盈精密五金公司

产品名称	金属阳极氧化处理 阳极氧化处理 东莞海盈精密五金公司
公司名称	东莞市海盈精密五金有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市凤岗镇黄洞村金凤凰二期工业区金凤凰大道东三路一号
联系电话	13543294980

## 产品详情

阳极氧化处理 前处理的目的是去除试样表面的氧化膜及油污，为阳极氧化处理准备洁净、平整和活化的表面。前处理工艺是获得良好氧化膜的基本保证。选择前处理工艺需要考虑零件的加工情况、合金成分、污染程度及产品的要求等，此外还应关注温度、时间和前处理材料种类等操作因素的影响。通常铝合金氧化前处理主要包括脱脂（除油）、碱蚀、出光和水洗等过程。

在铝合金阳极氧化实际生产中，由于预处理工艺、阳极氧化工艺及膜层封闭处理等因素的影响，有时会造成阳极氧化膜的耐蚀性能达不到用户规定的要求，试片盐雾试验不合格现象，会直接影响生产的正常进行。因此，为克服典型铝合金阳极氧化技术存在的问题和不足，提高阳极氧化膜性能，金属阳极氧化处理，满足生产需求，阳极氧化处理，国内外研究者主要从前处理工艺、阳极氧化工艺及膜层封闭处理等方面进行了广泛的研究。

## 阳极氧化处理

铝合金阳极氧化时选用的铝材外表不应有严重的划伤，组织缺陷和夹杂。会影响氧化膜层的外观和抗蚀性。阳极氧化：经表面预处理的铝型材，在一定的工艺条件下，基体表面发生阳极氧化，生成一层致密、多孔、强吸附力的AL<sub>2</sub>O<sub>3</sub>膜层。阳极氧化处理

阳极氧化：把铝合金型材作为阳极放入电解质溶液（电解质溶液是指溶质溶解于溶剂后完全或部分解离为离子的溶液，阳极氧化处理收费，例如强电解质HCl，等）中，由于阳极失去电子，阳极氧化处理价格，发生氧化反应，在铝型材表面形成一层致密的氧化膜称之为阳极氧化，然后由于铝合金型材是阳极

, 所以会越来越粗。

金属阳极氧化处理-阳极氧化处理-东莞海盈精密五金公司(查看)由东莞市海盈精密五金有限公司提供。东莞市海盈精密五金有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。海盈精密五金——您可信赖的朋友，公司地址：东莞市凤岗镇黄洞村金凤凰二期工业区金凤凰大道东三路一号，联系人：肖先生。