

# 镀锌加工 芜湖县德鸿电镀处理 南京镀锌

产品名称	镀锌加工 芜湖县德鸿电镀处理 南京镀锌
公司名称	芜湖县德鸿表面处理有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖县湾沚镇安徽新芜经济开发区纬四路
联系电话	13777722322 13777722322

## 产品详情

电镀性能测试，你了解几个？

### 附着强度测试

镀层附着强度又称镀层结合力，是指镀层与基体或中间体镀层结合的好坏，镀层附着强度的好坏对装饰性能、防护作用有直接的影响，它是金属镀层质量重要的检验指标之一。

### 厚度测量

电镀层的厚度及其均匀性是镀层质量的重要标志，它在很大程度上影响产品的可靠性和使用寿命。电镀层的厚度测量方法分破坏性测量和非破坏性测量两大类。破坏性测量方法包括：计时液流法、点滴测厚法、库伦法、金相等；非破坏性测量方法包括：磁性法、涡流法、射线反向散射法、X射线光谱法等。

### 显微硬度测试

硬度是镀层的重要机械性能之一。镀层的硬度决定于镀层金属的结晶组织。为了消除基体材对镀层的影响和镀层厚度对压痕尺寸的限制，一般用显微硬度法。硬度测试参照标准：GB/T 9790，ISO 4516，ASTM B578。

## 电镀的相关知识

### 芜湖德鸿电镀表面处理公司介绍电镀的相关知识

电镀(Electroplating)就是利用电解原理在某些金属表面上镀上一薄层其它金属或合金的过程，是利用电解作用使金属或其它材料制件的表面附着一层金属膜的工艺从而起到防止金属氧化（如锈蚀），提高耐磨性、导电性、反光性、抗腐蚀性(硫酸铜等)及增进美观等作用。不少钱币的外层亦为电镀。电镀是不容

易掉色的，南京镀锌，除非镀层脱落。

镀层大多是单一金属或合金，如钛钎、锌、镉、金或黄铜、青铜等；也有弥散层，如镍-碳化硅、镍-氟化石墨等；还有覆合层，镀锌加工，如钢上的铜-镍-铬层、钢上的银-钢层等。电镀的基体材料除铁基的铸铁、钢和不锈钢外，还有非铁金属，或ABS塑料、聚砷和酚醛塑料，但塑料电镀前，必须经过特殊的活化和敏化处理。

相信很多新手刚学设计的时候都不清楚什么电镀产品，电镀是指在含有欲镀金属的盐类溶液中，以被镀基体金属为阴极，通过电解作用，使镀液中欲镀金属的阳离子在基体金属表面沉积出来，形成镀层的一种表面加工方法。

下面德鸿表面处理公司小编为大家介绍真空电镀的相关知识。

一般适用范围较广，如ABS料、ABS+PC料、PC料的产品。同时因其工艺流程复杂、环境、设备要求高，单价比水电镀昂贵。现对其工艺流程作简要介绍：产品表面清洁、去静电-- 喷底漆-- 烘烤底漆-- 真空镀膜-- 喷面漆-- 烘烤面漆-- 包装。

真空电镀可分为一般真空电镀、UV真空电镀、真空电镀特殊；

工艺有蒸镀、溅镀、色等。

镀锌加工-芜湖县德鸿电镀处理-南京镀锌由芜湖县德鸿表面处理有限公司提供。芜湖县德鸿表面处理有限公司是从事“芜湖表面处理,芜湖电镀加工,镀锌,镀镍,镀银”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：黄经理。