

# 合金镀层成分测试 渗碳层厚度检测

产品名称	合金镀层成分测试 渗碳层厚度检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

## 产品详情

检测项目：镀层厚度、硬度、孔洞大小、表面硬度、结合力、

目的：确定来料实是否符合预计、预防供应商用工减料、影响大货质量、

### 检测概述

### 镀层意义

对产品表面进行涂镀层处理，其目的在于改善产品的防腐、防锈、防磨损、高硬度、改善美观等。涂镀层表面分析是指对含有涂层或镀层的产品进行化学成分分析以及物理性能的测试。所涉及的对象有电子电器、汽车、金属配件、刀具等。

### 检测方法

镀层厚度测试：光学显微镜 GB/T 6462-2005 ASTM B487-85(2007) 镀层厚度测试：SEM测量  
镀层厚度测试：X-射线法 GB/T ASTM B568-98(2004) 涡流法 ISO2360-2003 GB/T 4957-2003

多层镍电位差 ASTM B764-04

镀铝量测试 ASTM A428/A428M-10

镀锌量试验 GB/T 1839-2008 ASTM A90/A90M-09

铝及铝合金阳极氧化物镀层单位面积质量 ASTM B137-1995(2004) ISO 2106-1982 GB 8014.2-2005

铝合金阳极氧化膜封孔质量的评定 - 酸处理后的染色斑点法 ASTM B136-84(2008)e1

用酸溶解法测定铝的阳极镀层封闭质量的试验方法 ASTM B680-80(2004)

磷化物转化膜重量测试 GB/T9792-2003 ISO 3892-2000