

金属镀层厚度失效分析 成分分析 金相检验 第三方检测机构

产品名称	金属镀层厚度失效分析 成分分析 金相检验 第三方检测机构
公司名称	质海检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:QTL质海检测 检测认证:第三方检测机构 服务类型:检测报告，检测认证
公司地址	深圳市宝安区新桥街道黄埔社区黄埔东环路408-1号101
联系电话	18923798009 18923798009

产品详情

金属镀层检测 镀层成分分析检测

概述：采用电镀、化学沉积、机械镀覆、喷涂等方式在表面形成改性表面或装饰美观表面，评定表面处理质量一种测试方法。

目的：检测涂镀层厚度或涂镀层缺陷。

检验方法

金相显微镜法	采用金相显微镜检测横断面，以测量金属覆盖层、氧化膜层的局部厚度。一般厚度检测需要大于1um
库伦法	适合测量单层和多层金属覆盖层厚度阳极溶解库伦法，包括测量多层体系，如cu/ni/cr以及合金覆盖层和合金化扩散层的厚度。测量镀层的种类为au、ag、zn、cu、ni、dni、cr等。

测试标准

要分析的金属覆盖层厚度。包括：金（a u），银（ag），锡（sn），铜（cu），镍（ni），铬（cr）等金属元素厚度。本测量方法可同时测量三层覆盖层体系，或同时测量三层组分的厚度和成分。

适用于测定电镀及电子线路板等行业需

检测标准
qb/t 3817

轻工产品金属镀层和化学处理