

镀层厚度测试 广西电镀产品显微分析测试

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 镀层厚度测试 广西电镀产品显微分析测试 |
| 公司名称 | 广东省广分质检检测有限公司 |
| 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检测中心 |
| 联系电话 | 020-66624679 13719148859 |

产品详情

镀层厚度测试 广西电镀产品显微分析测试

基本介绍

显微分析是用光学显微镜和电子显微镜等高端分析设备观察金属内部的组成相及组织组成物的类型以及它们的相对量、大小、形态和分布等特征。

材料的性能取决于内部的组织状态，而组织又取决于化学成分及加工工艺，热处理是改变组织的重要工艺手段，因此显微分析是材料及热处理质量检验与控制的重要手段。

显微分析涉及到许多样品类型，包括冶金和地质样本，电子材料，陶瓷和各种表面污染物的微观分析。

主要分析项目

1、表面微观形貌分析2、表面污染物分析3、微区成分分析4、相结构分析5、织构分析6、金相组织分析7、镀层厚度测试8、三维尺寸测量

分析意义

利用显微结构分析来考查如合金元素、成分变化及其与显微组织变化的关系：冷热加工过程对组织引入的变化规律；应用金相检验还可对产品进行质量控制和产品检验以及失效分析等。故材料微观结构检查是材料质量管控的关键环节。