

铁基材料碳氮析出物的电子显微分析

产品名称	铁基材料碳氮析出物的电子显微分析
公司名称	深圳市讯道技术有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	0755-23312011 13378656621

产品详情

MT15.0kV 10.0mmx.00kSE...17 a a 10.0um

显微分析

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、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。

显微分析设备

扫描电子显微镜(SEM), X射线能量色散谱仪(EDS), X射线波长色散谱仪(WDS),激光共聚焦扫描显微镜(LSCM).原子力

显微镜(AFM), 俄歇电子能谱仪(AES), X射线光电子能谱仪(XPS), 透射电子显微镜(TEM),相移干涉仪(PSI),扫描探针显

微镜(SPM), 光学显微镜(OM)

主要分析项目

表面微观形貌分析

表面污染物分析

微区成分分析

相结构分析

织构分析

金相组织分析

镀层厚度测试

三维尺寸测量