

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 纳米材料测量方法研究及相关标准的制订

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 纳米材料测量方法研究及相关标准的制订

关键词: **标准 测量 纳米**

所属年份: **2003**

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 国家标准

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 上海市计量测试技术研究院

### 成果摘要:

本研究成果改变了目前电子显微镜的被测量物质的长度测量值没有溯源性和不确定度评估的状态; 为电子显微镜高放大倍率校准提供了具有量值溯源性的标准样品; 填补了扫描电子显微镜像散校准无专用样品的空白。为我国实行质量保证体系的认证提供了基础技术的保证。本项目研究将提升我们的检测能力和扩大我们的服务范围, 特别是在纳米材料检测领域, 其社会意义和潜在的经济效益将是显著的。

成果完成人: 盛克平;吴立敏;丁听生;王虎;王晓艳;张利民;蒋长根

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 管道环氧粉末静电喷涂内涂层...
- 加氢处理新工艺生产抗析气变...
- 超级电容器电极用多孔炭材料...
- 丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...
- 库尔勒香梨排管式冷库节能技...
- 高温蒸汽管线反射膜保温技术...
- 应用SuperIV型塔盘、压缩机注...
- 非临氢重整异构化催化剂在清...
- 利用含钴尾渣生产电积钴新工艺
- 引进PTA生产线机械密封系统的...

### 成果交流

### 推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘粘修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发市

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号