

图书基本信息

书名：<<纳米科技发展-2006年上海纳米科技与产业发展研讨会论文选>>

13位ISBN编号：9787562819974

10位ISBN编号：7562819971

出版时间：2006-10

出版时间：上海华东理工大学

作者：钮晓鸣

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

第三届上海纳米科技与产业发展研讨会已于2006年5月17—18日在上海召开,这是上海市科委纳米科技专项行动计划实施五年来召开的第三次国内大型学术交流会议。

此次会议受到了科技界、企业界以及投资界的广泛关注,有300多人报名参加了会议,200多篇论文在大会上宣读发表。

这些论文比较集中地体现了上海近年来在纳米材料与纳米结构、纳米生物医药、纳米电子、纳米加工、纳米测量与表征等研究领域取得的一系列重要进展。

同时,也体现了上海在纳米技术产业发展、基地建设和人才培养等方面所取得的最新成果。

书籍目录

从欧盟框架研究计划思考上海纳米科技发展掺杂Y₂O₃氧化锌压敏电阻陶瓷的显微组织及电性能纳米硅基双势垒MOS结构的原位制备、F-N隧穿及电荷存储新型透明氧化物半导体薄膜In₂O₃:W的开放研究高效发光的聚合物——氧化锌纳米复合材料小分子抗体芯片以及其在同步多元分析中的应用LaSb掺杂SnO₂纳米导电粉体的制备和红外光谱的研究一步固相法制备分级结构的纳米二氧化钛光催化材料掺杂Si的Ge₂Sb₃Te₆相变薄膜的性能研究纳米药物C₆₀-苯甲酸氮芥的体内分布及药效三维原子探针及应用聚羟基丁酸戊酸共聚酯(PHBV)/纳米SiO₂共混体系的研究辅助电场下金属纳米晶局域分布的铈硝酸盐系统玻璃研制高荧光性CdSe/PDDA自动装膜的制备及表征砂仁挥发油纳米脂质对试验动物胃肠功能的影响核壳结构二氧化硅/磁性纳米粒子的制备及应用原位聚合法制备纳米氮化铬/聚吡咯核壳结构一种可擦写可读出的分子基电双稳器件磁控溅射制备Cu/FeNi复合丝的巨磁阻抗效应纳米材料中的相稳定性及其在磁学中的应用软磁矿型铁酸铋纳米棒的水热合成和微结构分析……

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>