

引用信息: Zhang Yu; Fu De-Gang; Cai Jian-Dong; Zhu Chun-Xia; Liu Ju-Zheng; Lu Zu-Hong. Acta Phys. -Chim. Sin., 2000, 16(05): 431-436 [张宇; 付德刚; 蔡建东; 朱春霞; 刘举正; 陆祖宏. 物理化学学报, 2000, 16(05): 431-436]

本期目录 | 在线预览 | 过刊浏览 | 高级检索

[打印本页] [关闭]

研究论文

CdS纳米粒子的表面修饰及其对光学性质的影响

张宇; 付德刚; 蔡建东; 朱春霞; 刘举正; 陆祖宏

东南大学化学化工系, 国家分子与生物分子电子学实验室, 南京 210096

摘要:

关键词: CdS纳米粒子 表面修饰 荧光粗灭 光解

收稿日期 1999-09-13 修回日期 1999-11-15 网络版发布日期 2000-05-15

通讯作者: 付德刚 Email:

本刊中的类似文章

1. 隅罡; 王凯旋; 黄建滨; 赵璧英. CdS/SiO₂ 复合材料的低频Raman散射研究[J]. 物理化学学报, 1997, 13(03): 230-235
2. 陈巧琳; 周剑章; 梁金玲; 林玲玲; 林仲华. DNA/CdS纳米粒子复合体系的光谱和光电化学性质[J]. 物理化学学报, 2008, 24(05): 749-754

Copyright © 物理化学学报

扩展功能

本文信息

PDF(1799KB)

服务与反馈

把本文推荐给朋友

加入我的书架

加入引用管理器

引用本文

Email Alert

文章反馈

浏览反馈信息

本文关键词相关文章

▶ CdS纳米粒子

▶ 表面修饰

▶ 荧光粗灭

▶ 光解

本文作者相关文章

▶ 张宇

▶ 付德刚

▶ 蔡建东

▶ 朱春霞

▶ 刘举正

▶ 陆祖宏