

# 半 导 体 学 报

第 13 卷 第 7 期 1992 年 7 月

## 目 录

- 金刚石结构晶体A,  $\Delta$ 轴光学声子形变势的 LMTO-ASA 计算 ..... 柯三黄 王仁智 黄美纯 (393)  
碲酸取代的硫酸三甘肽单晶体 ..... 范京富 郑吉民 车云霞 申泮文 (400)  
光伏法测量 AlAs/GaAs 超晶格子带间光跃迁 ..... 朱文章 陈朝 刘士毅 江德生 庄蔚华 (405)  
a-Si:H 中光致亚稳变化与载流子复合 ..... 孔光临 石知非 毛自力 秦国刚 (411)  
半导体激光器中电场分布特性的连续波电光检测 ..... 朱祖华 王硕勤 丁纯 丁桂兰 吴小萍 陈良惠 (417)  
亚微米 LDD MOSFET's 集成电路的优化设计及研制 ..... 余山 章定康 黄敞 (423)  
基于门阵的宏单元自动生成技术及其应用 ..... 王以锋 洪先龙 蔡懿慈 薛宏熙 (430)  
CZNTD Si 中氧碳对缺陷-杂质复合体行为的影响 ..... 张一心 李朝勇 李光平 何秀坤 卢存刚 李祖华 (438)  
辉光放电电子束掺杂硼浅结 ..... 李秀琼 王纯 马祥彬 杨军 (448)
- 研究快报**
- CdTe/ZnTe 超晶格的多声子共振喇曼谱研究 ..... 张树霖 侯永田 申猛燕 张小洁 李杰 袁诗鑫 (453)