

半 导 体 学 报

第 10 卷 第 5 期 1989 年 5 月

目 录

- 实用于电路模拟的微米级 MOSFET 开启电压解析模型的研究.....刘 军 徐葭生 (323)
- 半导体 BH 激光器中散射过程的选模作用.....郭长志 吴立新 (334)
- 硅中与钼相关的深能级的研究.....傅建明 王占国 万寿科 林兰英 (343)
- GaAs/AlGaAs 量子阱中电子浓度的自洽计算.....杨悦非 朱蔚雯 王渭源 (350)
- ZnSe/GaAs 超晶格的电子态和芯态激子.....傅柔励 沈丁立 (356)
- InP/InGaAsP 条形半导体激光器中的瞬态温度特性理论计算张晓波 高鼎三 (362)
- CZ 硅中氧沉淀的红外光谱研究.....钟 磊 赵清华 (368)
- LSIS-II 布图设计系统的实用化设计庄文君 程可行 牛征虎 高春华 刘新平 马佐成 (376)
- 研 究 简 报**
- 单片集成 CMOS 二阶 OTA-C 连续时间模拟滤波器.....赵玉山 秦世才 贾香鸾 (382)
- 注 S-SI GaAs 晶体中的缺陷.....王绍渤 吴瑞娣 夏冠群 (387)
- 低压化学汽相淀积含氢氮化硼薄膜.....王玉玲 陈梦真 江 红 (390)
- 研 究 快 报**
- 硅中 $E_c-0.18\text{eV}$ 铜能级的单轴应力深能级瞬态谱研究姚秀琛 王 雷 陈开茅 秦国刚 (395)
- 硅价带自施-轨道分裂的高分辨率光电导谱测定...俞志毅 黄叶肖 沈学础 (399)