

半 导 体 学 报

第 13 卷 第 3 期 1992 年 3 月

目 录

- $In_xGa_{1-x}As/GaAs$ 应变超晶格的电子结构 范卫军 夏建白 (133)
中子辐照硅的正电子湮没寿命谱研究 罗宗德 游志朴 (143)
 O_2 在 $FeSi(100)$ 表面的初始吸附研究 丁孙安 许振嘉 (147)
MOCVD 生长的硅衬底上 $GaAlAs/GaAs$ 单量子阱和多量子阱激光器深能级
研究 卢励吾 周 洁 庄婉如 梅野正義 (155)
用静态升华法生长 HgI_2 大单晶体及其性质的观测
..... 李正辉 朱世富 陈观雄 赵北君 (162)
 $ZnSe-ZnTe$ 应变层超晶格的 Raman 光谱研究
..... 崔 捷 王海龙 千福熹 韩和相 李国华 汪兆平 (167)
硅中吸除技术的物理机制 陈畅生 (174)
直接法-多次矩法联合计算高能离子注入化合物靶损伤分布
..... 江炳尧 杨根庆 邹世昌 (181)
耐热光敏聚酰亚胺胶的研究 韩阶平 侯豪情 徐卫东 (186)
研究快报
氢氟酸电解腐蚀硅制备的量子线阵的光致发光
..... 张丽珠 段家慨 张伯蕊 金 鹰 秦国刚 (193)