

半 导 体 学 报

第 14 卷 第 2 期 1993 年 2 月

目 录

- 极性半导体中表面激子的性质 孙宝权 肖景林 (67)
CdTe/ZnTe 应变量子阱的静压光致发光研究
李国华 韩和相 汪兆平 李杰 何力 袁诗鑫 (76)
钛在硅浅结互连中引进深能级的研究 李秀琼 卢励吾 陈维德 (83)
AlGaAs/GaAs 异质结构外延材料均匀性的电光测量
朱祖华 丁纯 丁桂兰 王硕勤 沈浩瀛 彭正夫 王翠莲 (88)
隧道谱仪及其应用 陈弘毅 (94)
Al/W/TiN/Al 及 Al/W/TiW/Al 结构特性研究
武国英 郝一龙 徐立 张国炳 刘晓华 (103)
热处理 CZ-Si 中氧化物沉淀早期发展的研究 朱洪发 肖治纲 柯俊 (111)
研究快报
Si(111)7×7 表面结构的运动学低能电子衍射及数据平均方法的研究
贾金峰 赵汝光 杨威生 (118)
多孔硅光致发光峰值能量随 HF 浓度变化的台阶行为
张树霖 侯永田 何国山 申猛燕 钱必东 刁鹏 蔡生民 (123)
短周期 $(Ge)_n$ $(Si)_n$ 应变超晶格电子结构的自治赝势计算
范卫军 顾宗权 (128)