



科研项目

实验室概况

科研方向

最新动态

科研团队

科研项目

科研成果

对外服务

开放课题

人才招聘

研究生

联系我们

科研项目

您的位置: 首页 > 科研项目

国家高技术研究发展计划项目 (863)

发布时间: 阅读量:

- 1、新型衬底GaN (氮化镓) 基材料的外延技术 (主持)
- 2、HVPE法制备GaN同质衬底 (主持)
- 3、紫外LED用AlGaIn材料生长研究 (主持)
- 4、高性能GaAs基1.3微米量子点激光器 (主持)
- 5、超高密度磁存储用FePt有序纳米颗粒阵列研究 (主持)
- 6、MOCVD材料生长等关键设备 (主持)
- 7、用于GaN的生产型MOCVD设备和虚拟仿真系统 (主持)
- 8、光泵浦、光通信用自组装量子点激光器(主持)
- 9、红外量子级联激光器材料和器件研究 (主持)
- 10、ROF用多功能电吸收光调制器 (主持)
- 11、宽带波长可控激光器与半导体光放大器的单片集成 (主持)
- 12、单片集成多波长分布反馈半导体激光器阵列 (主持)
- 13、大功率中远红外半导体激光器 (主持)
- 14、硅基氮化镓厚膜衬底材料制备研究 (主持)
- 15、生长温度周期调制MOCVD法制备ZnO材料及发光器件研究 (主持)

