

用户名: 密 码: 赵红 [English Version](#)

赵红

女, 1970.3, 高工

个人简历: 赵红, 女, 高级工程师 1989-1993 就读南京东南大学机械工程系, 1993 年获工学学士学位。2002-2005 就读南京东南大学机械工程系, 2005 年获硕士学位。1993-2003 工作于南京大学物理系“加速器研究中心”, 机械设计骨干, 教学。2004-2010 工作于南京大学物理系(现转至电子学院)“江苏省光电信息功能材料重点实验室”, 从事科研, 教学, 管理工作

研究方向: 主要研究领域: 1. 机械设计与制造 2. 高性能阴极荧光光谱仪CL (Cathodoluminescence) 和热场场发射扫描电镜SEM的分析测试。

主要课程:

1998至今一直担任原物理系本科生《机械制图》《CAD》的两门公选课近三年学校教学评估成绩为4.76, 4.70, 4.77

代表成果:

1. 独立编著出版教材一部: 《CAXAV2计算机绘图板教程》2004.6东南大学出版社 出版 1/1
2. Theoretical and experimental depth-resolved cathodoluminescence microanalysis of excitonic emission from ZnO epilayers Applied physics letters 92.131914 (2008) J. D. Ye, H. Zhao
3. 阴极荧光联合分析系统在III族氮化物研究中的应用赵红, 张荣, 谢自力《半导体学报》, JUNE 2008, Vol. 29 No. 61184-1189
4. 湿化学腐蚀法研究GaN薄膜中的位错赵红, 韩平, 梅琴《半导体技术》2008 Vol. 33, 171-175

电话: 025-83685476

[>>> 返回](#)