



中科院院士

长江学者特聘教授

杰青科学基金获得者

师资名录

博士后

行政服务

郑茂俊 教授



职称：教授

Email: mjzheng@sjtu.edu.cn

Phone: 34202791/54743242

郑茂俊，1963年8月生，2001年7月在中国科学院固体物理研究所获凝聚态物理专业博士学位。2001年10月至今在上海交通大学物理系工作。现任上海交通大学物理系教授，博士生导师，从事凝聚态物理学的教学和研究工作。主要研究方向：纳米结构材料（如纳米孔阵列、纳米线阵列和量子点阵列）的控制合成与物理特性研究。主持和参加过国家攀登计划、“973”国家重大基础研究项目、教育部创新团队发展计划项目、国家自然科学基金、上海市科委重大（重点）基础研究和上海市科委纳米技术专项研究基金项目。至今，已在《Appl. Phys. Lett.》等国内外SCI学术刊物上发表36篇论文。一些研究结果多次被国际纳米科技权威专家撰写的长篇综述论文引用和评述。论文被他引达500余次。其中：纳米线阵列方面的单篇论文（第一作者）被他引高达190余次。申请发明专利6项。荣获2001年度中国科学院院长奖学金优秀奖一项，获2005年度上海市科技进步奖二等奖一项（排名第二）。