

师资队伍



中国科学院院士

发布时间： 2019-05-20 信息来源：



1991年和1994年毕业于东南大学，获本科和硕士学位，1997年毕业于北京大学，获博士学位。现为北京大学信息科学技术学院教授，中国科学院信息技术科学部院士。

主要从事半导体新器件及其应用研究。在纳米尺度新器件、超低功耗新原理器件、器件可靠性、关键共性工艺等方面做出系统创造性贡献，产生重要影响，部分成果转移到著名IC公司。已合作出版著作4本，发表学术论文200余篇，迄今在微电子器件领域标志性国际会议IEDM、VLSI、EDL、TED上发表70余篇论文（自2007年以来至今连续10年在IEDM上发表论文25篇），研究成果连续被列入三个版本的国际半导体技术发展应邀做国际会议大会和特邀报告30余次；获230余项授权发明专利（其中授权美国专利38项）。曾获国家技术发明二等奖、国家科技进步二等奖、技术一等奖（2次）、教育部自然科学一等奖、教育部科技进步一等奖、中国青年科技奖等多项国家和部委级奖励。担任国家自然科学基金委创新人，入选教育部长江特聘教授、国家杰青、国家百千万人才工程国家级人选等。

担任《中国科学：信息科学》副主编、《IEEE Transactions on Electron Devices》编委、《Nanotechnology》编委；“十二五”国家科技计划、信息产业科技发展“十一五”计划和2020年中长期规划编制专家组专家；被选为IEEE EDS Elected BOG 委员等；任国际会议主席15次，委员数十次。



[服务指南](#)

[会议室预定](#)

[人事招聘](#)

[本科生招生信息](#)

[研究生招生信息](#)

[就业信息](#)



dean.eecs@pku.edu.cn
院长信箱



友情链接：[中国计算机学会](#) [中国学术会议在线](#) [中国高等教育学会教育信息化分会](#) [教育部](#)

北京大学信息科学技术学院版权所有 Copyright © 2010-2019 [网站地图](#)