

## 嘉宾介绍(分会场二)



**蒋卫祥**，信息学院电磁场与微波技术专业教授、博导，从事电磁超材料理论、实验和应用研究。近年来，主持或参与国家自然科学基金重大项目、优秀青年基金、国家 863 计划等，在国际高水平学术刊物上发表论文 80 余篇，合作撰写英文专著两本，所发表论文被他人正面引用 2700 余次。成果多次被国际学术期刊选为“研究亮点”，入选教育部青年长江学者、国家“万人计划”青年拔尖人才，获聘江苏特聘教授。曾获 2011 年教育部自然科学一等奖，2014 年国家自然科学二等奖，国际无线电科学联盟“青年科学家”奖。

**主要研究方向：**电磁超材料

---



**刘全俊**，东南大学生物科学与医学工程学院教授，博士生导师，江苏省生物技术协会第六届理事。曾获全国百篇优秀博士学位论文奖，入选教育部新世纪优秀人才支持计划，江苏省高校青蓝工程中青年学术带头人。曾赴香港中文大学、匈牙利科学院、斯坦福大学访问研究。主持完成国家 863 高技术项目、973 计划子课题，科技部国际合作项目，国家自然科学基金项目，江苏省科技攻关项目，南京市科技攻关项目等，发表论文 40 余篇、参编专著 2 部，申请专利三十余项，其中国际发明专利 1 项。

**主要研究方向：**新一代基因测序、基因芯片、生物与化学传感器、单分子检测研究，生源背景涵盖：电子信息、生命科学、表面化学、物理等。

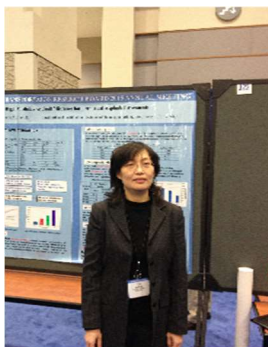
---



**余旭涛**，东南大学信息科学与工程学院教授，博导。主持和参与数十项科研项目，包括多项国家科技重大专项、国家自然科学基金、国家 863 项目、江苏省自然科学基金项目等。发表 SCI 和 EI 论文 50 多篇，其中 SCI 检索论文 27 篇，多篇论文入选高被引论文，授权国家发明专利 20 多项，获“中国物理学会 2016 年度最有影响论文奖”（排名第一）。

**主要研究方向：**量子信息技术、无线网络理论与技术、射频电路和天线等。

---



**杨军**，东南大学教授、博士生导师。目前，杨军教授主持国家自然科学基金资助项目 2 个，各省部委资助的项目若干。杨军博士曾获得了多项国家专利授权，先后荣获 6 多个省部委科技进步奖，并且在著名期刊上发表论文 60 余篇，其中 SCI、EI 和 ISTP 注册 40 篇。

**主要研究方向：**路基路面结构分析；高性能材料；公路资产管理与资源回收技术；道路交通安全；交通基础设施灾害预警与控制技术。