

信息学院硕博导基本情况汇总-电路方向						
序号	导师姓名	导师邮箱	是博导	是硕导	科研经历	研究方向
1	黄风义	fyhuang@seu.edu.cn	是		发表论文被SCI收录50多篇（第一作者发表约35篇）论文被SCI他人引用500多篇次。被授予9项美国专利（6项是单独发明人）。申请9项中国发明专利，其中2项已授权。	深亚微米器件模型和参数提取以及射频集成电路设计等。
2	朱恩	zhuenpro@seu.edu.cn	是		2000年后主持研究项目12项（3项国家863计划重大项目、一项国家科技重大专项），参与编写控制与电路方向专著4部，发表控制方向论文10余篇，电路方向论文70余篇，曾获江苏省科技进步二等奖。	图像处理集成电路设计，智能微系统，电子系统测试。
3	孟桥	mengqiao@seu.edu.cn	是		长期从事电路信号与系统方面的教学和研究工作。承担过大量的863、973等重大科研项目，获得国家科技进步二等奖1项，部省级科技进步一等奖1项，二等奖3项，三等奖3项。两次获得国家级教学成果二等奖。发表SCI、EI索引论文70余篇，专著教材4部。曾获江苏省教学名师奖，江苏省青蓝工程优秀中青年学术带头人。 数模混合集成电路设计，超高速ADC设计，射电天文及深空探测接收机信号处理机系统设计，高速软件无线电信号处理平台的研究。	数模混合集成电路设计，超高速ADC设计，射电天文及深空探测接收机信号处理机系统设计，高速软件无线电信号处理平台的研究。
4	李智群	zhiquanli@seu.edu.cn	是		集成电路学院副院长。国际国内学术刊物上发表论文180余篇。获国家发明专利8项（第一发明人），中国科学院科技进步三等奖1项，江苏省科技进步二等奖1项。译著两部，专著和教材五部。	射频集成电路与系统、微波毫米波集成电路、超高速集成电路。
5	樊祥宁	xnfan@seu.edu.cn	是		在国内外核心学术刊物及IEEE国际会议上发表论文140多篇。多次承担和参与973、863、国家自然科学基金、国家重大专项、欧盟项目等近40项。以第一发明人完成的国家专利15项，8项已授权并获得证书。截止2016年已培养10名博士生和127名硕士。详见个人主页： http://iroi.seu.edu.cn/2016/0826/c15932a165365/page.htm ”	射频集成电路与系统，超大规模高速数字集成电路与系统，数模混合集成电路设计，无线通信数字接收机集成电路设计，组合导航与定位技术，以及未来宽带无线通信系统及其集成电路设计技术
6	胡庆生	qshu@seu.edu.cn	是		曾于中兴通讯南京研究所从事通讯产品的研究与开发工作。担任国家自然科学基金项目、“十一五”863计划项目与多个企业横向项目的课题负责人。发表期刊、会议论文30余篇，出版著作《电子设计自动化》。	超高速光电集成电路与系统，超大规模高速数字集成电路与系统，超高速通信专用集成电路设计，数模混合集成电路设计。
7	李文渊	lwy555@seu.edu.cn	是		主持和参加了国家863计划、自然科学基金项目以及教育部和江苏省项目多项。已在国内外学术期刊和会议上发表论文80余篇，SCI和EI收录60篇。	模拟集成电路、射频集成电路、数模混合集成电路、信号处理电路、生物芯片等。
8	陈莹梅	njcym@seu.edu.cn	是		负责完成多个国家863及自然科学基金等项目。在国内外期刊与会议中发表论文60余篇，获得国家发明专利六项，研制的芯片获得省科技厅“国际先进水平”鉴定证书，主编集成电路设计教材5本。个人主页 http://iroi.seu.edu.cn/2016/0826/c15932a165364/page.htm	下一代光通信集成电路与系统、射频集成电路与系统以及数模混合集成电路等。
9	苗澎	miaopengl23@seu.edu.cn	是		主持和参加了多个国家863计划及自然基金项目，在国内外期刊及会议上发表论文20余篇。参编国家级规划教材《通信电子线路》（被评中国电子教育学会为全国教材一等奖）。	超大规模光纤通信集成电路和高速并行光互连系统设计，无线传感网的应用研究。
10	李芹	liqin_iroi@seu.edu.cn		是	参与了多个国家973项目、863计划及企业横向合作项目。担任国家自然科学基金青年基金项目和自然科学基金面上项目的项目负责人，发表期刊、会议论文十余篇。	射频集成电路，微波毫米波集成电路设计、高速集成电路设计、太赫兹集成电路设计
11	唐路	lutang2k@seu.edu.cn		是	曾担任多项国家级自然（社会）科学基金一般项目、教育部高等学校博士点基金新教师基金项目负责人。	射频集成电路设计，数模混合集成电路设计。

信息学院硕博导基本情况汇总-通信方向						
序号	导师姓名	导师邮箱	是否博导	是否硕导	科研经历	研究方向
1	尤肖虎	xhyu@seu.edu.cn	是		东南大学移动通信国家重点实验室主任、博士生导师、国家杰出青年基金获得者、长江学者计划特聘教授、全国五一劳动奖章获得者、IEEE Fellow。在IEEE核心期刊发表论文60余篇，论文被引用6000余次。获2011年度国家技术发明一等奖、2014年度陈嘉庚信息技术科学奖等重要科技奖项。	宽带无线传输理论与多址技术
2	高西奇	xqgao@seu.edu.cn	是		移动通信实验室副主任，长江学者特聘教授，国家杰出青年基金获得者，IEEE Fellow。先后承担国家863计划、自然科学基金、科技重大专项以及企业合作等课题30余项。获国家技术发明一等奖1项、部省级科技奖5项，获2011年度IEEE通信学会莱斯最佳论文奖。已发表论文300余篇，获授权国内外发明专利80余项。	宽带移动通信理论与技术，信号处理理论与技术
3	丁峙	zding.ucdavis@gmail.com	是		国家“千人计划”特聘教授。曾任美国加州大学Davis分校电子与计算机工程系教授，系副主任。承担并圆满完成数十项美国政府、军方和企业的研究项目，主持完成973课题“多天线协同应用信道模型”，参与多项863项目和自然科学基金重大项目。2003年1月被推选为IEEE Fellow，后受聘为IEEE Fellows 评审委员会成员。	信息理论，现代信号处理及其在移动通信中的应用
4	李万林	wanlin.li@seu.edu.cn	是		国家“千人计划”特聘教授，东南大学移动通信国家重点实验室教授，曾任德国Siemens通信高级副总裁兼首席技术官。申请国际国内专利多项，发表多篇科技文章.入选商务周刊“改革开放30年对中国经济最具影响的百名海归”。	宽带无线传输理论与多址技术
5	郑福春	fzheng@seu.edu.cn	是		国家千人计划特聘专家。以上20多年已在澳大利亚，英国及中国承担和完成多项政府基金及工业项目（包括国内的973项目），已发表有关论文150余篇。曾担任IEEE VTC 2006- S（墨尔本）会议的General Chair及IEEE VTC 2016-S（南京）的Executive TPC Chair。	协作及绿色通信
6	赵春明	Cmzhao2@seu.edu.cn	是		赵春明，东南大学教授，博士生导师，移动通信国家重点实验室副主任。1993年于西德凯撒斯劳藤大学获博士学位。1997年起承担国家863计划重大课题多项、均以“特优”（Aa）通过专家组验收。2000年获国家八六三计划先进个人。2003年获国家科技进步二等奖。2004年获江苏省科技进步一等奖，2011年获国家技术发明一等奖。曾获教育部“跨世纪人才”，入选人事部“新世纪百千万人才工程”，2005遴选为政府特殊津贴专家。 近年来曾承担国家LTE终端芯片和LTE-A传输技术研究开发的重大科技专项，现主持“973”项目无线光通信课题，开展可见光通信理论与技术研究。发表学术论文100余篇，其中IEEE Trans.等国际权威杂志论文40余篇，申报移动通信方面国家发明专利50余项，国际发明专利2项，其中30项已获授权。目前主要研究方向为未来无线与移动通信技术、新型信道纠错编译码技术和可见光通信技术研究。	信息理论与编码，现代信号处理及其在移动通信中的应用
7	郑军	junzheng@seu.edu.cn	是		承担过多项由加拿大自然科学和工程研究委员会和安大略研究基金资助的重要科研项目。出版专著2部（Wiley- IEEE出版社），发表国际学术期刊论文30余篇，国际学术会议论文40余篇，其中近30篇被SCI收录。	移动通信网络与系统理论及应用
8	陈明	chenming@seu.edu.cn	是		在国内外学术期刊上发表科研论文SCI收录20余篇，Ei收录30余篇；发表国际会议论文被ISTP收录20篇；获国家发明专利7项，国际发明专利4项。主持完成国家863高技术发展科研项目2项、国际合作科研项目7项。研究成果“2500-2690MHz频段的卫星系统与地面3G移动通信系统的干扰分析”获2006年度中国通信标准化协会三等奖。	移动通信网络与系统理论及应用
9	宋铁成	songtc@seu.edu.cn	是		教育部新世纪优秀人才，江苏省“333高层次人才培养工程”首批中青年科技领军人才；承担国家自然科学基金项目、国家863计划项目、国家重大专项项目、国家重点科技攻关项目以及教育部和江苏省各类项目30余项；获授权专利20项；发表论文100余篇，其中，SCI、EI和ISTP收录50余篇；获省部级科技进步一等奖3项、二等奖2项。	移动通信理论与技术、短距离无线通信与泛在网络
10	衡伟	wheng@seu.edu.cn	是		在国内外核心学术期刊,以及重要会议上发表论文 20 余篇,作为第一发明人,已获得国家发明专利授权20 项和国际发明PCT7 项.承担并完成多项国家自然科学基金、国家863高技术发展科研项目、国家科技重大专项等国家和部省级项目.	现代信号处理及其在移动通信中的应用
11	张在琛	zczhang@seu.edu.cn	是		博士、教授、博士生导师，入选教育部新世纪优秀人才支持计划和江苏省六大人才高峰计划，IEEE高级会员，中国电子学会高级会员，中国电子学会青年科学家俱乐部理事，中国通信学会青年工作委员会委员。1996年和1999年，在东南大学无线电工程系分别获得学士学位和硕士学位，2002年在香港大学电机电子工程学系获得博士学位。2002年至2004年在信息学院从事博士后研究，2004年起，历任副研究员、硕士生导师、研究员、教授和博士生导师。发表论文150余篇，获发明专利授权26项；牵头承担科研项目18项，其中国家自然科学基金项目2项、国家863课题3项、国家科技重大专项课题1项；另作为骨干成员，参加国家、部省级和国际合作项目9项。目前主要研究方向为光无线通信、量子通信和第五代移动通信系统。	短距离无线通信与泛在网络
12	徐平平	xpp@seu.edu.cn	是		徐平平，女，江苏南通人，1982年1月本校无线电技术专业毕业留校至今，在职获得硕士、博士学位，现为东南大学移动通信国家重点实验室教授博导， 全国信息技术标准化技术委员会（SAC/TC28）委员。分别赴日本爱知工业大学、日本大阪大学，澳大利亚联邦科学院、澳大利亚悉尼科技学院访问研究。承担数字电路、通信原理、数字通信技术、新一代无线网络等本科、硕士、博士课程的教学，获学校青年教师授课竞赛、微课竞赛、江苏省教学成果、精品课程、教育科研等多个奖项。先后承担国家部省级国际合作项目企业项目30余项目。研究成果发表学术论文90余篇，编、译著5部，申请专利52项，已获授权30余项，软件著作权5件，参编标准发布5项，获教育部、江苏省、南京市等各级科技奖5项，培养毕业研究生50余人。 近期研究兴趣聚焦5G通信理论及应用技术研究，行业物联网应用系统设计与实现。	5G通信与物联网融合关键技术及应用

13	王炎	yanwang@seu.edu.cn	是		完成"基于外辐射源雷达探测技术"的信号处理算法研究等多项国防预研课题，现为 IEEE Transactions on Antennas and Propagation 的论文评阅人.	宽带无线传输理论与多址技术
14	潘志文	pzw@seu.edu.cn	是		江苏省“333工程”第二层次（江苏省中青年科技领军人才）培养对象、江苏省“六大人才高峰”培养对象。长期从事宽带无线网络和无线传输技术研究。作为课题负责人和主要研究人员，承担了3G关键技术和评估、CDMA2000基站研究开发、中国首个Beyo nd 3G无线网络试验系统研究开发、宽带无线传输技术、自组织无线网络技术、5G无线网络架构与关键技术研究。先后承担多项国家863计划课题、国家国际科技战略合作课题、国家重大专项课题、国家自然科学基金课题、江苏省科技计划课题，华为、中国移动、中兴通讯委托课题，以及与瑞典、芬兰、美国等国家多所著名大学的合作课题。目前的主要研究方向为新型无线网络技术、自组织网络技术、宽带无线传输技术、大数据在无线网络优化中的应用等。 近5年来，在包括IEEE Transaction在内的国际国内主要学术期刊上发表论文50余篇，申请和获得国际国内发明专利60余项（包括已授权中国专利30余项，美国专利1项、韩国专利1项），并有8项标准化提案被企业接受。成果先后获2009年度教育部技术发明奖一等奖、2011年度国家技术发明奖一等奖、2014年度江苏省科学技术奖一等奖、2015年度中国电子学会科学技术奖励二等奖、2015年度南京市科技进步三等奖。	移动通信网络与系统理论及应用
15	赵新胜	xszhao@seu.edu.cn	是		一直从事有线/无线通信网络、无线接入网网络结构、网络传输协议、无线资源管理等方面的教学、创新研究和系统开发工作。曾多次主持和参加国家科技重大专项、863重大科技课题、国家基金课题、国际和国内合作研究工作，成功地完成了创新研究和系统开发工作，均达到预期的研究成果。 已在国内外核心期刊及学术年会上发表论文50多篇，已申请国家发明专利30多项。	移动通信网络与系统理论及应用
16	金石	jinshi@seu.edu.cn	是		2007年入选教育部新世纪优秀人才和江苏省“333高层次人才培养工程”首批中青年科技领军人才；现为东南大学信息科学与工程学院移动通信国家重点实验室教授、博士生导师，长期从事通信领域的科研和教学工作。	现代信号处理及其在移动通信中的应用
17	刘楠	nanliu@seu.edu.cn	是		2007年于美国马里兰大学电机与计算机工程系获博士学位。2007年至2008年期间，在美国斯坦福大学电子工程系无线系统实验室任博士后，2009年1月加入东南大学信息科学与工程学院任教授。研究领域为网络信息论。主持过多项国家自然科学基金面上项目。发表了80多篇学术论文，其中在IEEE Transactions论文17篇,包括多篇IEEE Trans. On Information Theory 文章。	信息论与编码
18	张华	huazhang@seu.edu.cn	是		负责多项国家重大专项课题、973和自然科学基金项目的研究，主要研究方向为宽带无线通信系统和信号处理理论，基于软件无线电的系统设计。共发表国际学术论文二十多篇，国家发明专利二十多项，国际专利两项。获得IEEE Globecom2014 最佳论文奖，IEEE MAPE2013 最佳论文奖。	高频段与可见光通信，软件无线电
19	盛彬	sbdtt@seu.edu.cn	是		博士，教授、博士生导师，长期从事新一代移动通信系统及其信号处理理论与实现技术研究，已申请国家发明专利10余项，在国内外核心期刊及学术年会上发表论文50余篇。目前是国家自然科学基金委通讯评审专家、教育部学位与研究生教育发展中心通讯评议专家、国际会议IEEE VTC2016的执行主席、IEEE等国外及国内学术期刊的审稿人。	宽带无线传输理论与多址技术
20	王东明	wangdm@seu.edu.cn	是		副研究员，博士生导师，主持完成国家自然科学基金项目两项，主持完成国家863课题一项，作为子课题负责人，完成国家科技重大专项两项，目前承担国家973课题一项和国家863 5G重大项目两项，已发表论文110余篇，其中IEEE等国际权威期刊论文35篇；任《中国科学：信息科学》编委和IEEE ICC 2015无线通信分会副主席；获2014年江苏省科学技术奖一等奖和2016年度国家科技进步特等奖。	宽带无线传输理论与多址技术
21	许威	wxu@seu.edu.cn	是		教授，博导，IEEE Senior Member. 已在IEEE期刊发表学术论文50余篇，获得国家发明专利授权十余项，多次获得IEEE国际知名学术会议最佳论文奖，获得江苏省科学技术一等奖，江苏省“六大人才高峰”高层次人才。IEEE Communications Letters期刊编辑。目前研究方向为未来宽带无线通信理论与技术，统计信号处理等。	信息理论与编码
22	王家恒	jhwang@seu.edu.cn	是		王家恒，洪堡（高级）学者，IEEE高级会员，香港科技大学博士，东南大学移动通信国家重点实验室副教授，博士生导师。长期从事无线通信和信号处理研究工作，在国际核心期刊和会议上发表学术论文70余篇。现担任国际核心期刊IEEE Signal Processing Letters编委、青年973专家、江苏省自然基金优秀青年项目获得者、中国通信学会青年工作委员会委员、江苏省创新团队核心成员、东南大学优秀青年教师，国际核心会议VTC、WCSP、GAMENETS分会主席，ICC、ICASSP、GLOBECOM、WCNC、PIMRC、ICCV、ICCC等多个重要国际会议的技术委员。	信息理论与编码
23	王俊波	jbwang@seu.edu.cn	是		博士，博士生导师，欧盟居里学者。长期从事移动通信理论和关键技术的研究工作。近期研究兴趣包括5G通信、大规模天线、毫米波通信、云接入网、大数据通信、可见光通信等。发表论文近百篇，承担多项国家级科研项目。曾获江苏省优秀硕士学位论文指导教师。	移动通信网络与系统理论及应用
24	赵涤燹	dixian.zhao@seu.edu.cn	是		研究员，博导，入选国家“千人计划（青年项目）”，江苏省双创人才。博士毕业于比利时鲁汶大学。在集成电路领域的国际会议和国际学术期刊上发表论文30篇，出版专著一本，专著章节一章，美国授权专利3项。	短距离无线通信与泛在网络

25	汪茂	wangmao@seu.edu.cn	是		汪茂，教授，博士生导师，毕业于东南大学无线电工程系，在美国肯塔基大学获得生物医学硕士学位及电子工程与计算机科学博士学位。发表三十余篇IEEE期刊论文(其中9篇SCI一区， 9篇SCI二区)，并获得九十多项美国专利。主要研究方向为无线网络与移动通信，目前从事第五代通信系统的研究。	移动通信网络与系统理论及应用
32	陈晓曙	xchen@seu.edu.cn		是	研究方向为通信网理论与技术、分布式自组无线移动通信网、宽带无线移动接入与IP互联、认知无线电技术。作为负责人承担及核心研发人员完成国家“863计划”、“攻关计划”、总参、公安部、上海市、江苏省等无线移动通信系统与网络理论及技术研究项目近20项；现被聘为公安部社会科技专家、江苏省电子学会理事、江苏省通信学会理事、南京市信息产业协会理事、全国“电子与通信工程领域工程硕士”培养指导小组成员、中国无线电运动协会江苏省分会委员等。获得三项省部级科学技术进步奖。	移动通信网络与系统理论及应用
33	蒋良成	lcjiang@seu.edu.cn		是	从事无线移动通信传输理论与技术，自组织无线网络接入技术与协议等理论研究及系统研发。作为负责人承担完成关于cdma2000 ASIC芯片与验证系统、UWB ASIC芯片与验证系统等国家863计划项目、国家重大科技专项10多项；获江苏省科技进步一等奖。	宽带无线传输理论与多址技术
34	王捷	wangjie@seu.edu.cn		是	作为项目负责人或主要参加者，先后承担国家自然科学基金项目、国家863计划项目、国家重点科技攻关项目以及教育部和江苏省各类项目10余项；获授权专利8项；发表论文50余篇，其中，SCI、EI和ISTP收录20余篇。	宽带无线传输理论与多址技术
35	仲文	wzhong@seu.edu.cn		是	1998年、2003年和2004年分别获江苏省科技进步二等奖、三等奖和一等奖各一项；2005年获教育部提名国家科学技术奖科技进步一等奖一项；负责的“通信原理”课程获2002年东南大学优秀课程	现代信号处理及其在移动通信中的应用
36	胡静	louy@seu.edu.cn		是	作为项目负责人或主要参加者，先后承担国家自然科学基金、973计划、863计划、国家科技重大专项以及教育部和江苏省各类项目10余项，发表论文 30 余篇，获得专利 20 余项，参与编写、翻译教材4本。获2016年度江苏省科技进步一等奖，2011年度江苏省高等教育教学成果一等奖。	短距离无线通信与泛在网络
37	夏玮玮	wwxia@seu.edu.cn		是	主持国家自然科学基金项目和多项企事业联合项目，先后参与国家自然科学基金、国家973计划、国家科技重大专项、国家863计划、江苏省自然科学基金、江苏省高技术研究、江苏省成果转化专项资金等项目。获教育部科技进步一等奖、江苏省科技进步一等奖、江苏省高等教育教学成果一等奖、南京市科技进步二等奖。获授权发明专利5项，参与编、译著4部，在国际国内学术刊物和国际国内学术会议上发表论文30余篇。IEEE和IEICE会员。	短距离无线通信与泛在网络
38	赵嘉宁	jnzha@seu.edu.cn		是	从事移动通信方面的科研和教学工作。主要研究方向为宽带无线传输理论与多址技术、移动通信中的无线信道、多天线技术和射频技术等。承担并完成国家自然科学基金项目一项、国家863项目一项以及其他项目。作为主要研究人员先后参与多项国家863项目、自然科学基金项目、国家科技重大专项等。曾获江苏省科技进步一等奖一次。发表国内外核心期刊和国际会议论文多篇，已获国家发明专利20余项。	宽带无线传输理论与多址技术
39	姜明	jiang_ming@seu.edu.cn		是	姜明，2007年1月毕业于东南大学，获通信与信息系统专业博士学位。现为东南大学移动通信国家重点实验室副研究员，硕士生导师。近期主要从事通信系统中的纠错码编解码技术、HARQ技术和网络编码技术的研究。在国内外学术期刊上发表科研论文(SCI/Ei收录)40余篇；获国家发明专利7项。主持/参与多项国家自然科学基金，科技部973/863项目，工信部重大专项和国际国内合作科研项目。	信息理论与编码
40	蒋雁翔	yxjiang@seu.edu.cn		是	博士，副教授，IEEE VTC 2016-Spring Local Patronage and Exhibits Chair。1999年获南京大学电子科学与工程系学士学位（南京大学优秀毕业生），2003年和2007年获东南大学信息科学与工程学院硕士、博士学位（东南大学优秀博士学位论文）。2014年任美国马里兰大学帕克分校访问学者。近期主要研究方向为5G/B5G移动通信理论与关键技术、无线大数据智能通信理论与关键技术等。	宽带无线传输理论与多址技术 （5G移动通信理论与关键技术，人工智能、机器学习及博弈理论等）
41	李连鸣	Lianming.Li@seu.edu.cn		是	已主持/参与国家科技重大专项、国家973计划、国家863计划、国家自然科学基金、国际科技合作项目等各类型课题近20项。作为课题执行负责人最新完成国家973计划重大项目“超蜂窝网络协作机制与资源优化方法”，结题验收获评优秀。在IEEE TVT/TWC/ICC/WCNC等国际权威期刊和主流学术会议上已发表SCI/EI学术论文30多篇，拥有国家发明专利30多项，出版译著《深入浅出程序设计》。担任IEEE TVT/TWC/TC/CL/SPL、《中国科学》、《电子学报》等国内外权威期刊的审稿人，以及 IEEE ICC/GLOBECOM/WCNC/VTC/PIMRC等国际知名学术会议的技术委员会委员。	短距离无线通信与泛在网络
42	张川	chzhang@seu.edu.cn		是	先后承担多项国家863计划课题、国家国际科技战略合作课题、国家重大专项课题、企业委托课题，并长期承担国际合作课题。	现代信号处理及其在移动通信中的应用
43	王闻今	wangwj@seu.edu.cn		是	在主要学术期刊上发表论文30余篇，申请和获得国际国内发明专利30余项，并有8项标准化提案被企业接受。获江苏省研究生课程创新工程奖励一次、教育部技术发明奖一等奖一次。	现代信号处理及其在移动通信中的应用
44	王玲	wangling2007@jsoil.com.cn		是	2011年，作为“宽带移动通信容量逼近传输技术及产业化应用”研究成果的第四完成人，获得国家技术发明一等奖。	
45	黄清	huangqing@seu.edu.cn		是	主持完成的"自噪声数据采集系统"和"被动式跟踪系统"获部级科技进步二等奖；"神经网络在被动跟踪系统阵处理上的应用研究"获部级科技进步三等奖. 参加完成了"十五"863 重大项目-B3G/4G 课题。	现代信号处理及其在移动通信中的应用
46	张源	y.zhang@seu.edu.cn		是	牵头承担03重大专项课题、自然科学基金课题、企业合作课题等。主要研究方向为无线网络技术。	移动通信网络与系统理论及应用

47	王霄峻	wxj@seu.edu.cn		是	研究领域包括：通信网理论与技术、分布式无线自组网、宽带无线移动接入与面向 4G 和 5G 的大规模监测定位。近五年主持和参与数十项科研项目，总经费达 2000 多万，包括多项国家科技重大专项、国家自然科学基金项目、国家 863 项目、江苏省产学研前瞻性项目以及公安部和交通部科研专项。在 SCI 、 EI 收录期刊上发表二十多篇论文，十多项研究成果获得国家发明专利授权。以第一完成人获得两项省部级科学技术进步奖。	移动通信网络与系统理论及应用
48	燕锋	feng.yan@seu.edu.cn		是	巴黎高等电信学院（TELECOM ParisTech）博士，法国布列塔尼电信学校（TELECOM Bretagne）博士后，在IEEE Transcations on Wireless Communications, IEEE/ACM Transactions on Networking等刊物及ICC, GLOBECOM, VTC等国际会议上发表论文10余篇。主要研究方向包括异构网络、无线传感器网络等。	短距离无线通信与泛在网络
49	王向阳	xywang@seu.edu.cn		是	参与了移动通信国家重点实验室承担的 3G/B3G/4G 三代蜂窝试验系统的研制，主持完成了国家 863 高技术发展计划课题 3 项，国家科技重大专项课题 2 项，国家科技支撑计划课题 1 项，参加完成了国家 863 计划、国际科技合作和国家自然基金等课题 10 余项。近年来，在核心期刊及国际学术会议发表论文 30 多篇，申请国家发明专利和 PCT 专利 10 多项。	移动通信网络与系统理论及应用
50	吴炳洋	wubingyang@seu.edu.cn		是	研究方向为 OFDM 、 MIMO 、信道编码、 B4G/5G 移动通信系统，主持完成多项国际合作研究，主持国家自然科学基金项目，参与多项国家重大科研项目。	宽带无线传输理论与多址技术
51	李潇	li_xiao@seu.edu.cn		是	长期从事无线通信理论及关键技术研究，博士学位论文被评为 2013 年全国优秀博士学位论文， 2014 年获江苏省科学技术奖一等奖，在国际国内核心期刊及会议上发表论文 30 余篇。先后承担及参与国家自然科学基金项目、国家 863 计划项目、国家重点重大专项项目以及教育部和江苏省各类项目 10 余项。	现代信号处理及其在移动通信中的应用

信息学院硕博导基本情况汇总-微波方向						
序号	导师姓名	导师邮箱	是否博导	是否硕导	科研经历	研究方向
1	孙忠良	sunzl@seu. edu. cn	是	是	孙忠良，男，教授，博士生导师。1936年8月26日生于上海市。1960年毕业于南京工学院（现东南大学）无线电工程系留校任教。多年来从事教学和科研工作，1993年担任东南大学毫米波国家重点实验室主任，电磁场理论与微波技术学科负责人。2001年11月当选为中国工程院院士。 孙忠良院士长期从事毫米波技术领域的科学研究和人才培养。为开发毫米波频谱资源，他自七十年代起研究了毫米波信号的发生和放大、频率变换、功率合成、相位锁定、准光学元部件、毫米波组件、集成前端等课题。曾完成毫米波体效应振荡器系列等重大研究项目，取得了许多有影响的重大成果。他提出体效应谐波模式振荡器的工作原理，目前已被国内外学术界广泛接受和推广，介质谐振器基波稳频谐波输出集成振荡器、三毫米谐波功率合成电路、毫米波分谐波注入锁定等技术，突破八毫米混合集成前端的电磁理论，电路设计和结构工艺等关键技术。近年来他着重进行毫米波新技术如准光技术、成像技术的研究。上述工作解决了毫米波领域中的一系列难题，为我国毫米波技术的工程应用做出了十分重要的贡献。他工作踏实，学风严谨，重视理论研究与工程实践相结合，迄今已获得国家科技进步一等奖，省部委科技进步一、二等奖共六项。	毫米波亚毫米波理论与技术，微波毫米波电路与应用系统，计算电磁学与应用电磁学，新型电磁材料研究
2	洪伟	weihong@seu. edu. cn	是	是	洪伟，博士、教授、博士生导师。教育部长江学者计划特聘教授、IEEE Fellow、中国电子学会会士。东南大学信息科学与工程学院院长、毫米波国家重点实验室主任。作为首席科学家或项目负责人承担并完成多项国家973项目、国家自然科学基金委创新群体基金项目、国家杰出青年基金项目、国家重大专项课题和国家863项目等。主撰学术专著2部，参写5部专著章节，主撰合撰核心期刊论文300余篇，其中160余篇发表在“中国科学”和IEEE系列刊物上，在英、美、德、日、加、波、中等十多个国家召开的国际会议上作大会报告、特邀报告40余次。论著被国内外学者正面他引9100余次，单篇最高他引320余次。获授权发明专利92项，部分专利已转让至企业或应用于国家项目中。获国家自然科学奖2项（二等奖/2016/第一获奖人、四等奖/1991/第三获奖人）、国家教委科技进步一等奖2项（1995/第一获奖人、1993/第二获奖人）、江苏省科技进步奖3项（一等奖/2009/第一获奖人、二等奖/2013/第一获奖人、二等奖/2003/第一获奖人）等多项科技奖， 以及第三届中国科协青年科技奖、江苏省首届青年科学家奖等荣誉奖。指导的学生中有2人获全国优秀博士学位论文奖、1人获提名全国优秀博士学位论文奖，以及CST大学论文奖、ISAP2010最佳论文奖等国际奖。目前担任中国电子学会微波分会副主任委员、天线分会副主任委员、IEEE MTT-AP-EMC Joint Nanjing Chapter主席等职，曾任或现任IEEE MTT-S AdCom Member（2014-2016）、IEEE Trans. MTT、RFMiCAE、IJAP等国际刊物和“科学通报”、“中国通信”等国内刊物编委，“微波学报”副主编、IEEE Trans. AP 5G Special Issue 客座编辑等，2007-2010年间曾担任IEEE Trans. on MTT副主编。	无线通信中的射频技术、计算电磁学与应用电磁学、天线理论与技术、微波毫米波电路与应用系统
3	窦文斌	njdouwb@163. com	是	是	获多项国家部委科技进步奖、一项IEEE best paper奖。出版专著两部。中国电子学会会士。电子学会微波分会委员。中国宇航学会探测与导引专业委员会委员。毫米波国家重点实验室和毫米波遥感国家重点实验室学术委员会委员。主要从事微波低剖面宽带天线，毫米波亚毫米波天馈，准光技术，成像技术，射频模块等方面研究工作。	毫米波亚毫米波理论与技术、微波毫米波电路与应用系统、天线理论与技术、电磁散射与成像

4	崔铁军	tjcui@seu.edu.cn	是	是	崔铁军，男，分别于1987年、1990年、1993年在西安电子科技大学获工学学士、工学硕士、工学博士学位，1993年留校任教。1995年至1997年，获得洪堡奖学金资助，在德国Karlsruhe大学任Research Fellow；1997年至2000年，在美国University of Illinois at Urbana-Champaign作博士后研究，2000年至2002年，任该校研究科学家（Research Scientist）。2001年10月被聘为东南大学无线电工程系教授、博士生导师、教育部“长江学者奖励计划”特聘教授；2003年获得国家杰出青年科学基金。现为东南大学毫米波国家重点实验室副主任、东南大学目标特性与识别研究所所长，IEEE Fellow，十二届全国人大代表。 崔铁军教授在电磁超材料（Metamaterials）和复杂目标及复杂环境电磁散射特性建模方面进行了系统而深入的研究，取得了一批创新性成果。牵头承担了国家自然科学基金重大项目、国家973计划（课题）、863主题项目、国家杰出青年科学基金、教育部“支撑计划”重大项目、教育部“创新引智计划”项目等。 出版英文专著两部，在Science、Nature Communications、等国际知名刊物发表论文400余篇，被引用14900余次。研究成果入选“2010年中国科学十大进展”、美国光学学会“2016年30项重要成果”、中国激光杂志社所遴选的“2016全球光学10大科研突破”、以及自然科学基金“2016年基础研究十大进展”，荣获2011年教育部自然科学一等奖、2014年国家自然科学二等奖、2016年中国光学重要成果奖。多次被National Science Review、Nature China、Applied Physics Letters、Europhysics News、Journal of Physics D: Applied Physics评为“研究亮点”，多次被Nature News、MIT-Technology Review、Discovery、Scientific American、New Scientist等专题报道。“电磁黑洞”论文入选New Journal of Physics的2010年度最佳论文。 崔铁军教授是Science、Nature Materials、Nature Photonics、Nature Physics、Nature Communications及Physical Review Letters等刊物的审稿专家，曾为IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing的副编辑、《中国科学-信息科学》客座编辑及IEEE Antennas and Propagation Magazine编委，曾获国家“百千万人才工程”国家级人选、江苏省先进工作者、江苏省五一劳动奖章、江苏省留学回国先进个人、中国侨联“双百侨界贡献奖”、江苏省第三期“333工程”突出贡献奖等荣誉。曾任2004年“电磁研究进展”国际会议技术委员会副主席、2005年“亚太微波会议”技术委员会联合主席、2008年“微波毫米波技术国际会议”技术委员会联合主席、2008年及2012年“新型人工电磁材料国际研讨会”大会主席等。应邀在圣彼得堡2012年超材料大会、斯德哥尔摩2013年电磁研究进展大会、新加坡2014年全球华人物理学家大会、2014年全国雷达会议、2015年全国电波会议、2016年中日韩超材料大会等做主题报告或大会报告二十余次。入选2014年和2015年Elsevier电气与电子工程领域中国高被引学者。	计算电磁学与应用电磁学、新型电磁材料研究、电磁散射与成像、毫米波光电子学
5	徐金平	jpxu@seu.edu.cn	是	是	1990年获东南大学博士学位，1995年在南京航空航天大学评定为教授，1999年评定博导。2001年4月至今受聘为东南大学教授、博导，任毫米波国家重点实验室副主任，《微波学报》、《东南大学学报》编委委员等职。长期从事微波毫米波理论与技术、毫米波电路与应用系统、天线与电磁兼容等领域研究，近年来主要研究方向包括毫米波超宽带电路模块、微波毫米波收发组件、雷达与成像系统射频前端及天线系统等。	毫米波亚毫米波理论与技术、微波毫米波电路与应用系统、天线理论与技术
6	朱晓维	xwzhu@seu.edu.cn	是	是	博士学位，主持并完成国家重大专项课题“高效率、线性宽带功放模块2010ZX03007-003”、“面向TD-SCDMA/TD-LTE/TD-LTE-Advanced的多模终端射频功率放大器芯片研发（2013ZX03001017）”中的子课题“多模终端射频功率放大器芯片测试模块（2013ZX03001017-003），国家863项目“动态频谱资源共享宽带无线通信系统验证网络开发2009AA011801”子任务、“下一代广播电视网无线宽带接入技术研究2011AA01A105”子课题等多项研究计划。主撰合撰核心刊物学术论文数十篇，其中多篇发表在IEEE系列刊物等本领域权威刊物上，获授权国家发明专利十余项，曾获国家教委科技进步一等奖一项，江苏省科技二等奖一项。目前担任中国电子学会微波分会微波集成电路与移动通信专业委员会主任委员。 主要研究从事研究方向：1. 微波、毫米波无线通信技术研究；2. 微波、毫米波发射机非线性特性研究及线性化。3. 微波、毫米波天线及阵列研究。	无线通信中的射频技术、微波毫米波电路与应用系统
7	周后型	zhouhx1301@163.com	是	是	东南大学毫米波国家重点实验室计算电磁学研究中心，从事计算电磁学研究的教学。曾主持国家自然科学基金面上课题1项和国家973计划项目二级课题分课题1项。参加过多项国家级项目（国家自然科学基金委创新群体基金项目、国家杰出青年基金项目、国家973计划项目等）。主撰合撰核心刊物学术论文40多篇，发表在国内、国际核心期刊。获得2013年度江苏省科学技术奖二等奖1项（4/8）。已经为计算电磁学方向培养了24个硕士毕业生和8个博士毕业生。 主要研究：分层媒质空域Green函数的快速算法、基于快速多极子的快速积分方程算法、基于快速Fourier变换的快速积分方程算法、基于积分方程的区域分解算法、高阶矩量法、针对多尺度问题的混合快速算法、基于GPU/Multi-core-CPU混合平台的并行计算。	计算电磁学与应用电磁学、电磁散射与成像、电磁兼容

8	周健义	jyzhou@seu.edu.cn	是	是	周健义研究员，分别于1993年7月、1996年3月和2001年11月在东南大学无线电工程系获得学士、硕士和博士学位。自1996年4月任职于东南大学信息科学与工程学院，从事电磁场理论、微波电路、移动通信射频系统等方面的科研和教学工作。分别于1998年4月、2001年4月和2005年4月任讲师、副教授和教授。承担和参与国家“863”计划项目十多项，国家攻关项目2项，自然科学基金项目2项。获得一项江苏省科技进步二等奖“第三代移动通信射频技术的研究与产业化”，排名第三。获得一项教育部科技成果“电磁场边值问题现代分析方法的研究”，第二完成人。在国内外核心学术刊物发表学术论文30多篇。	微波毫米波电路与应用系统、无线通信中的射频技术
9	殷晓星	xxyin@seu.edu.cn	是	是	殷晓星，1963年10月出生，1983年在南京工学院获工学学士学位，1989年和2001年在东南大学分别获工学硕士学位和工学博士学位，现为东南大学毫米波国家重点实验室研究员，博士生导师。 1983年至1998年在石油大学工作，从事物理教学工作和石油测井技术的研究工作，2001年起在东南大学从事电磁场与微波技术专业的教学和研究工作，现主要研究方向为微波毫米波电路及系统、天线和计算电磁学，完成了包括“973”二级课题、国家自然科学基金、国家“863”、预研等项目。在国内外发表论文三十余篇，获六项发明专利和三十多项实用新型授权，并已申报五十余项发明专利。	微波毫米波电路与应用系统、天线理论与技术、无线通信中的射频技术
10	吴柯	ke.wu@polymtl.ca	是	是		无线通信中的射频技术、计算电磁学与应用电磁学、天线理论与技术、微波毫米波电路与应用系统
11	钱澄	cqian@seu.edu.cn		是	钱澄，硕士，研究员，在东南大学毫米波国家重点实验室从事微波、毫米波技术的研究及教学。	微波毫米波电路与应用系统、无线通信中的射频技术
12	于东海	seaman_yu@seu.edu.cn		是	于东海研究员，江苏泰州人，1962年4月生。1984年7月毕业于东南大学无线电工程系无线电技术专业，获学士学位。现担任东南大学信息处理与应用工程研究中心副主任，通信学会会员、江苏省创业协会会员，江苏省、南京市政府采购评标专家，江苏省最高人民法院知识产权厅特聘陪审员，《无线互联科技》杂志编委，信产部国家信息技术紧缺人才培养工程专家。曾任东南大学无线电工程系总支副书记兼系副主任、东南大学科技处副处长、东南大学科技园管理办公室主任和东大科技园股份有限公司副总经理等。曾获得国家教育部科技进步二等奖一项、江苏省科技进步三等奖一项。 学术研究主要从事于宽带无线通信、RFID、微波/毫米波通信、卫星通信、探地雷达、家庭智能网等系统。涉及到射频、微波/毫米波电路与系统的研究开发工作，涉及诸如锁相与频率合成、各种模拟与数字调制解调器、无线收发电路等。近年来，作为项目负责人或主要参加人员完成了国家科技部攻关引导项目“基于正交频分复用（OFDM）的宽带高速电力载波通信系统开发”（2002BA110C）、科技部863计划“用于大气测量的毫米波/亚毫米波多频段辐射计关键技术研究”（2002AA135170）、国家气象局“风云二号02批CDAS信道分系统调制器的研究开发”以及与企业合作的“无线扩频集成电路的研究与开发”等课题的研发工作。	毫米波亚毫米波理论与技术、微波毫米波电路与应用系统、无线通信中的射频技术
13	陆卫兵	wblu@seu.edu.cn	是	是	陆卫兵，男，生于1977年。2005年4月毕业于东南大学无线电工程系，获电磁场与微波技术专业工学博士学位。分别于2006、2008年破格晋升为副教授、教授。2009至2010年曾在教育部科技司挂职锻炼，任挂职副处长。2011至2015年历任东南大学科技处副处长、科研院高新办主任、资产经营公司副总经理和国家大学科技园总经理。现为毫米波国家重点实验室教授、博导，东南大学信息科学与工程学院副院长，中国兵工学会电磁兼容专业委员会委员，GF电磁兼容与防护专业组特聘专家。 2006年博士论文被评为江苏省优秀博士论文，同年获“华英青年学者”称号。曾获东南大学优秀教学一等奖、青年教师授课竞赛一等奖、东南大学优秀青年教师教学科研资助计划支持，获2008年度教育部新世纪人才计划支持，2013年获华英文化教育基金奖助至美国加州大学圣地亚哥分校访学，2016年入选江苏省“六大高峰人才”。作为项目负责人主持10多项国家、省部级科研项目，其中包括国家自然科学基金（4项）、ZZ预研、ZZ重点预研基金、GF基础科研、HZ预研项目等。共在国内外著名期刊包括Appl. Phys. Letter、Opt. Express、IEEE Trans. on AP上发表SCI期刊论文30篇，共被SCI他引超过300余次。 在电磁兼容与防护领域主要研究（1）电磁兼容仿真预测，包括电磁全波计算方法、高频计算方法、高低频混合计算方法、非线性预测方法以及电磁兼容大数据（2）新型柔性微波器件，包括基于石墨烯和新型材料的吸波器、频率选择表面、传输线以及表面等离子体波器件等。	毫米波光子学、计算电磁学与应用电磁学、电磁散射与成像、电磁兼容、新型电磁材料研究

14	华光	huaguang@seu.edu.cn	是	是	江苏苏州人 1958年8月出生，毕业于东南大学无线电工程系，获电磁场与微波技术专业博士学位。现在东南大学信息与科学学院毫米波国家重点实验室从事教学和科研工作，现为研究员、博士生导师、IEEE会员、通信学会会员、《电子学报》和《信息与电子科学》杂志审稿人，曾任国防科技天线与微波技术重点实验室（南京分部）天线微波分析与设计技术研究室副主任，承担了多项国防科技预研课题。曾获江苏省科技进步一等奖一项。 目前主要研究领域：微波毫米波系统与应用，天线与阵列信号处理技术（包括智能天线、自适应天线和MIMO多天线技术）、相控阵T/R组件技术等。负责、承担了国家高技术研究发展计划“863”计划“新型天线与分集技术研究”课题、“B3G FDD/TDD射频系统和天线阵列的研究开发”课题、工信部国家重大专项“脉冲体制超宽带高速无线通信芯片研发与应用示范”和“高效节能的有源一体化天线”课题、国家重点基础研究发展计划“973”计划、国家自然科学基金项目等多项研究工作。 合著有《电磁波与电磁波导论》、《毫米波工程》两部教材和专著，在国内外刊物上发表论文30余篇，其中大部分被SCI、EI和ISTP收录；专利十余项。曾应邀赴瑞典Kalma大学访问研究，讲授《电磁波与电磁波》和《天线理论与技术》两门本科和研究生课程。	微波毫米波电路与应用系统、天线理论与技术、新型电磁材料研究
15	余旭涛	yuxutao@seu.edu.cn	是	是	余旭涛，女，2004年毕业于东南大学信息科学与工程学院，获得通信与信息系统专业工学博士学位。现为东南大学信息科学与工程学院教授、博士生导师，主要研究方向为无线通信技术。2004年起至今，任职于东南大学毫米波国家重点实验室。先后负责国家自然科学基金项目，江苏省自然科学基金项目和江苏省科技厅项目，作为主要人员参与国家科技重大专项项目（其中一项担任项目副组长），国家863计划项目，国家自然科学基金项目，江苏省自然科学基金项目，以及国际合作项目。发表论文50多篇，其中SCI检索论文17篇，EI检索论文29篇，获得中国物理学会2016年度“最有影响论文奖”，申请国家发明专利38项，已获授权22项。 主要从事宽带无线通信网络技术、天线技术、微波毫米波系统与应用等方面研究工作。	无线通信中的射频技术、天线理论与技术
16	陈继新	jxchen@seu.edu.cn	是	是	陈继新，男，东南大学信息科学与工程学院教授，博士生导师，电磁场与微波工程系主任。1998、2002、2006年毕业于东南大学分别获学士、硕士、博士学位。分别于2009年和2013年任硕士生导师和博士生导师。获2016年度“是德科技青年教授奖”（Keysight Early Career Professor Award）、作为参与者获得2016年度国家自然科学基金二等奖。 主要研究方向为无线通信系统中的射频技术以及微波毫米波集成电路。发表/合作发表论文100余篇，授权发明专利14项。曾任APMC2015本地组织委员会共主席，HSIC2012、UCMMT2012等会议的技术委员会共主席，APMC2007、ISSSE2010、iWAT2011等会议的分组主席，以及IEEE MTT、MWCL、Nature Communication等杂志的审稿人。 教学上主要从事“微波器件原理和芯片设计”课程教学，曾于2009年获得东南大学教学成果奖一等奖，2008年和2011年分别获教学工作奖二等奖各一项，2012年入选江苏省高校“青蓝工程”中青年学术带头人培养对象。	微波毫米波电路与应用系统、无线通信中的射频技术
17	蒋忠进	zjjiang@seu.edu.cn		是	2004年7月，被吉林大学仪器科学与电气工程学院授予博士学位；2004年9月—2006年7月，于南京大学电子科学与工程系从事博士后科研工作；2006年8月—今，于东南大学信息科学与工程学院，毫米波国家重点实验室从事教学科研工作。 基于计算电磁学、统计信号处理和图像处理等学科，进行雷达目标电磁散射特性、雷达目标成像和雷达目标识别等方面的算法研究和应用软件开发。	电磁散射与成像
18	王宗新	wangzx@seu.edu.cn		是	2006年获东南大学电磁场与微波技术专业工学博士学位，留校任教至今。主持或参与完成国家自然科学基金、总装备部预研项目、973子课题以及航空基金等多项国家级科研项目；发表学术论文20余篇。 主要从事宽带阵列天线、卫星通信天线等研究。	天线理论与技术
19	曹振新	caozx@seu.edu.cn	是	是	曹振新，博士/研究员，博士生导师，2005年起任职于东南大学毫米波国家重点实验室。在“Journal of applied physics”、“AIP advances”、“科学通报”国内外刊物发表论文50余篇，获得授权专利20多件，任职以来承担总装探索重大基金、国家自然科学基金等10多个项目，累计研究经费超过1000万元，牵头获得江苏省科学技术奖二等奖1次。中央军委装备发展部十三五预研项目通信组和惯性技术组评审专家。	天线理论与技术、电磁散射与成像

20	程强	qiangcheng@seu.edu.cn	是	是	程强，男，研究员、博导、三级教授、教育部“长江奖励计划”青年学者。获教育部新世纪优秀人才支持计划、江苏省六大人才高峰计划和江苏省333人才工程资助。江苏省首批杰出青年基金获得者。在国际高水平刊物上发表SCI论文九十余篇，SCI他引2094次。主持国家自然科学基金、霍英东基金、教育部博士点基金、863等项目多项，已授权发明专利六项。 研究成果获2014年度国家自然科学奖二等奖、2011年度教育部自然科学一等奖及2010年度中国科学十大进展。现为国家部委专家组专家，国家自然科学基金评审专家，IEEE会员，美国光学学会OSA会员，中国电子学会高级会员，中国电子学会青年科学家俱乐部成员。曾任2008年和2010年度国际超材料研讨会技术委员会联合主席，2013、2014、2016年度PIERs会议分会场主席，并受邀在多个国际会议上做学术报告。目前担任Scientific Report编委，并任Physical Review Letters、Nanoscale、Applied Physics Letters、Physical Review B、Scientific Report、Optics Express、电子学报、物理学报，中国物理快报等国内外学术刊物审稿人。研究方向包括人工电磁材料，微波毫米波成像、声学成像、射频电路及天线等。	微波毫米波电路与应用系统、新型电磁材料研究
21	赵洪新	101010740@seu.edu.cn	是	是	主要从事卫星通信地面终端技术、FMCW雷达技术、微波通信电路与系统研究、RFID技术等方面研究。	微波毫米波电路与应用系统、天线理论与技术、无线通信中的射频技术
22	王海明	hmwang@seu.edu.cn	是	是	王海明，男，1975年5月生。2002年于东南大学获电磁场与微波技术工学硕士学位，2009年于东南大学获通信与信息系统工学博士学位。2002年4月起，任职于东南大学信息科学与工程学院（原：无线电工程系）与毫米波国家重点实验室，现任副教授/博士生导师。2015年起，担任“2011计划”无线通信技术协同中心副主任。主持或参与完成并在研包括国家科技重大专项、国家973计划、国家863计划、国家自然科学基金等20多项科研项目。在IEEE TAP/AWPL/JSAC、IET COM、Wiley IJSCN、IEICE TC/TF等学术期刊以及IEEE ICC/APS等国际学术会议发表主撰/合撰论文50多篇。已申请国内和国际发明专利30多件，已授权15件。2008年1至3月，曾在瑞典Blekinge Institute of Technology (BTH)访问讲学。 2012年起，担任国际标准组织IEEE 802.11aj工作组副主席。现任IEEE TC/TWC/SPL/CL/TIM、IET COM及Nature子刊等国内外学术期刊的特约审稿人，IEEE ICCT 2011、IEEE IWS 2013、IEEE VTC 2016分组主席等国际学术会议的技术委员会成员。 2008年，获江苏省科技进步奖一等奖（第3名）。2016年，获江苏省“六大人才高峰”高层次人才称号。 主要研究方向包括：1）毫米波无线通信理论与技术；2）电波测量与信道建模技术；3）多频天线与大规模MIMO天线阵列理论与技术。	天线理论与技术、无线通信中的射频技术
23	郝张成	zchao@seu.edu.cn	是	是	郝张成，男，教授，博士生导师。2006-2011年分别在法国和英国从事微波毫米波电路与天线技术的研究，2011年8月被东南大学作为‘海外引进人才’引进回国工作，并入选2011年第二批‘青年千人计划’、‘江苏省双创计划’。曾获2016年国家自然科学奖二等奖（第二获奖人），博士论文获‘2008年全国优秀博士论文提名奖’。 已发表学术论文120余篇，其中80%发表在IEEE、IET、Wiley等系列期刊和重要国际会议上，曾分别担任十多个国际会议的技术委员会共主席、技术委员会委员、出版委员会共主席和分会场主席，并作特邀报告十多次；受邀担任专业顶级期刊如IEEE T-MTT、IEEE T-AP等的定期审稿人；受邀担任2017年欧洲天线与传播会议审稿人；获授权国家发明专利10项；现为国家科技部国际合作项目会评委员、国家教育部青年长江学者通信评审委员、国家自然科学基金委通信评审委员。	毫米波亚毫米波理论与技术、微波毫米波电路与应用系统、天线理论与技术、无线通信中的射频技术
24	陈志宁	eleczn@nus.edu.sg	是	是		天线理论与技术、毫米波亚毫米波理论与技术、微波毫米波电路与应用系统、无线通信中的射频技术
25	马慧锋	hfma@seu.edu.cn	是	是	马慧锋，青年特聘教授、博导。2010毕业于东南大学毫米波国家重点实验室，获工学博士学位，2011年破格晋升副教授，2015年破格晋升教授，2016年被聘为东南大学青年特聘教授。江苏省杰出青年基金获得者，江苏省第五期“333工程”第二层次培养对象。2012年获教育部自然科学一等奖，2014年获国家自然科学二等奖。曾任国际期刊“International Journal of Antenna and Propagation”专刊-“The Application of Metamaterials”的首席客座编辑。在国际物理、光学、及IEEE刊物上发表论文70余篇，论文共被引用1600余次。曾在Nature Communications发表第一作者学术期刊论文2篇，其中三维宽带、低损耗地面隐身衣工作被遴选为“2010年度中国科学十大进展”。	新型电磁材料研究

26	蒋卫祥	wxjiang81@seu.edu.cn	是	是	东南大学青年特聘教授、博士生导师，入选教育部“长江奖励计划”青年学者、国家优秀青年基金和全国百优获得者，中国电子学会高级会员、青年科学家俱乐部成员。 近年来，在《Advanced Materials》、《Advanced Science》、《Applied Physics Letters》等国际学术刊物发表论文70余篇。编写超材料领域中英文专著各一本，论文被他人正面引用1500余次。研究成果多次被《Applied Physics Letters》等国际学术期刊选为“研究亮点”。 荣获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”奖等。担任“2017年等离子体和纳米光子学国际研讨会（iSPN2017）”程序委员会共同主席。主持\参与国家自然科学基金重大项目、重点基金、面上项目、国家863计划等多项课题，为《Nature Communications》、《Journal of Optics》、《New Journal of Physics》等国际学术刊物审稿人。	新型电磁材料研究
27	胡三明	sanming.hu@seu.edu.cn	是	是	德国洪堡学者，IEEE高级会员，中国电子学会高级会员，江苏省双创人才。2006-2015年先后在新加坡、德国、英国求学工作任教，2015年入选国家千人计划（青年）并全职回国，任东南大学毫米波国家重点实验室教授、博导。曾获IEEE Transacations on CPMT的年度最佳论文奖等多个国际奖项。 主要从事毫米波太赫兹电路与天线、毫米波三维电路、太赫兹石墨烯芯片、无芯射频识别等方面研究工作。	毫米波亚毫米波理论与技术、微波毫米波电路与应用系统、天线理论与技术、无线通信中的射频技术
28	蒋之浩	zhihao.jiang@seu.edu.cn	是	是	蒋之浩，男，1986年1月生，教授，博导。2016年中组部“青年千人计划”获得者。2008年获东南大学信息工程专业学士学位；2013年获美国宾夕法尼亚州立大学电气工程专业博士学位；2013年至2016年在宾夕法尼亚州立大学电气工程系任博士后研究员。作为核心技术人员，参与并完成3项美国国家自然科学基金重点项目，以及洛克希德·马丁（Lockheed Martin）和泰科(Tyco)等公司的多个研发项目。在Adv. Funct. Mater.、ACS Nano、Sci. Rep.、IEEE Trans. Antennas Propagat.、IEEE Trans. Biomed. Circuits Syst.、Phys. Rev. B等期刊上发表SCI论文31篇，其中第一作者21篇，被SCI他引近500次；发表EI国际会议论文近50篇；作为主编之一出版1部英文学术专著Electromagnetics of Body-Area Networks:Antennas, Propagation, and RF Systems（由Wiley/IEEE出版社）；参与撰写7个专著章节；已授权2项美国发明专利，另有3项美国发明专利申请。多项研究成果被Nature Materials, Advanced Materials, Light Science and Applications等权威期刊的综述文章重点原图引用，被美国材料学会会刊MRS Bulletin专文评论，并多次被美国国家自然科学基金网站、Science Daily等科研机构和媒体报道及转载。曾担任2011 AP Symp.、2015 ACES、2016 PIERS等国际会议分会场主席，是Nat. Mater.、Nat. Commun.、IEEE Trans. AP等二十多个刊物及多个国际会议的审稿人。 主要从事微波毫米波天线，可穿戴天线，阻抗表面等方面研究工作。	毫米波亚毫米波理论与技术、天线理论与技术
29	孙连友	lianyousun@seu.edu.cn		是	1990年毕业于复旦大学数学系，获理学硕士学位。2003年于东南大学无线电工程系（现为信息科学与工程学院）获工学博士学位。2005 由国家留学基金委公派到加拿大麦吉尔大学从事博士后研究。主持并完成教育部归国留学人员研究基金项目一项，主持并完成国家重点实验室创新研究基金项目二项，作为项目参研者参与973项目、自然科学基金委创新群体基金项目、杰出青年基金项目、重大专项课题、863项目等多项。合作出版研究专著一部《电磁场边值问题的区域分解算法》（科学出版社，2005），在IEEE Transaction、计算物理等国内外刊物上发表论文20多篇，被SCI、EI收录11篇。出席了第11届微波工程中的有限元方法国际研讨会（2012, Colorado, USA），并在分会上作学术报告。多次参加国内举办的国际学术会议，并两次担任分会场的主持人。荣获2013年度江苏省科学技术奖二等奖一项。 主要从事计算电磁学方面的研究，包括大规模电磁场问题数值方法与理论，复杂区域上的电磁场问题区域分解算法与理论，电磁问题高精度数值方法，大规电磁问题的快速算法，有限差分法和有限元方法与理论，投影分解算法，复杂导波结构的数值仿真与特性分析，电大目标体散射问题的算法与特性分析等。 目前为研究生主讲两门课程《电磁场工程的泛函方法》和《电磁场边值问题数值分析》。为本科生开设了一门研讨课《电磁场工程中的数值方法》，并录制成视频课程，其中部分视频获江苏省2015年微课大赛二等奖。	计算电磁学与应用电磁学、电磁散射与成像
30	严蘋蘋	yanpinpin@seu.edu.cn		是	严蘋蘋， 博士、副教授、硕士生导师。 2000年、2004年、2009年毕业于东南大学分别获学士、硕士、博士学位。主要研究方向为无线通信系统中的射频技术以及微波毫米波集成电路研究。作为主要人员参与了国家973项目、国家863项目、国家重大专项等多项科研工作。近几年合作发表SCI/EI论文20余篇。	微波毫米波电路与应用系统，无线通信中的射频技术

31	孟洪福	menghongfu@seu.edu.cn	是	是	孟洪福，男，副教授，博士生导师。2004年毕业于电子科技大学电磁场与微波通信专业，获工学学士学位；2009年毕业于东南大学电磁场与微波技术专业，获工学博士学位；2013-2014年国家留学基金委公派在美国密歇根大学安娜堡分校作访问学者。 2009年在东南大学任教以来，主持参与了国家自然科学基金、国防预研项目、国防预研基金、国家技改项目、“973”子课题、教育部博士点基金、华为创新研究计划以及多个企事业单位合作项目；已发表学术论文40余篇，其中被SCI收录论文15篇；获国家发明专利5项。主要研究方向为：毫米波亚毫米波理论与技术，天线理论与技术，计算电磁学等。	天线理论与技术、电磁散射与成像
32	杨非	yangfei@seu.edu.cn	是	是	2008/4 - 2011/4，东南大学，信息科学与工程学院，讲师 2011/4 - 至今，东南大学，信息科学与工程学院，副研究员 2011/8 - 2012/8，法国巴黎天文台（OBSPM），访问学者 2014/7 - 2014/9，法国巴黎天文台（OBSPM），访问学者 2015/12 - 2016/2，法国南方电子学中心，访问学者 近3年研究工作主要包括，太赫兹/亚毫米波接收电路系统方案，太赫兹/亚毫米波电路的协同仿真以及微波段低相噪电路技术等三方面。完成省部级以上项目2项，欧空局L-1级空间探测项目1项。 目前正开展太赫兹/亚毫米波阵列接收系统与电路设计研究。	毫米波亚毫米波理论与技术、微波毫米波电路与应用系统
33	李卫东	wdli@seu.edu.cn		是	东南大学副研究员，硕士生导师。分别于2003年、2007年毕业于东南大学数学系应用数学专业、无线电工程系电磁场与微波技术专业，获得理学硕士和工学学位博士。2007年获得德国克虏伯基金资助，于2008-2009期间在德国达姆施达特工业大学作博士后研究。 2013年获得江苏省科学技术奖二等奖（排名二）。 主持和参加国家自然科学基金青年基金、教育部留学回国人员科研启动基金、国家质检总局公益性项目、国家自然科学基金面上项目、国家自然科学基金创新群体、国家重点基础研究发展计划(973计划)，863计划项目，省基础研究计划重点项目，国家科技重大专项等项目。 在国内外核心期刊中国科学E、F辑，应用科学、IEEE Transactions on Antennas and Propagation, IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters, IEEE Antennas and Propagation Magazine, Microwave and Optical Technology Letters等上发表论文30余篇，其中SCI论文21篇。 主要研究方向为：计算电磁学与应用电磁学、多层电路全波分析算法、天线优化。	计算电磁学与应用电磁学、电磁散射与成像
34	田玲	ltian@seu.edu.cn		是	田玲，女，1977年4月生，博士学位，东南大学副教授，硕士生导师。1995年进入东南大学信息科学与工程学院学习，1999年获学士学位。2003年和2009年在东南大学信息科学与工程学院分别获得电磁场与微波技术工学硕士和博士学位。目前研究方向主要包括移动通信中的射频技术、功放线性化技术及毫米波芯片设计等。在国际国内期刊与会议中发表论文十余篇，多数为SCI或EI检索论文。 工作期间，参与完成了工信部民口重大专项项目《高效率、线性宽带功放模块》；国家自然科学基金项目《40Gb/s单片集成光接收机芯片及信号完整性研究》；江苏省自然科学基金《基于深亚微米CMOS工艺高速并行光互连去斜移技术研究》等多项国家、省部级重大项目。目前在研项目有，工信部民口重大专项项目《多天线无线信道模拟器研发》；工信部民口重大专项项目《面向TD-SCDMA/TD-LTE/TD-LTE-Advanced的多模终端射频功率放大器芯片研发》等。 讲授的课程有本科生课程《射频技术》、研究生课程《非线性网络》。	微波毫米波电路与应用系统、天线理论与技术、无线通信中的射频技术
35	翟建峰	zhaijianfeng@seu.edu.cn		是	IEEE会员，2004年毕业于东南大信息工程专业获学士学位； 2009年6月毕业于东南大学信息科学与工程学院电磁场与微波技术专业获博士学位。 主要研究领域为射频通信系统、微波电路测量技术、功率放大器模型和线性化技术等	微波毫米波电路与应用系统、天线理论与技术、无线通信中的射频技术
36	陈鹏	chen_peng@seu.edu.cn		是	陈鹏，1982年生于南京，2009年在东南大学获博士学位，现为东南大学信息科学与工程学院，毫米波国家重点实验室，副研究员，完成的主要科研项目有：新一代宽带移动通信网重大专项—高效节能有源一体化天线的子课题：有源一体化天线高效技术的研究；教育部博士点新教师基金—基于微机械MEMS工艺的基片集成波导多波束天线的研究。目前发表SCI文章5篇，获得发明专利2项 研究方向为新型天线与射频技术，卫星通信毫米波相控阵技术，宽带收发信机等	微波毫米波电路与应用系统、无线通信中的射频技术
37	刘震国	liuzhenguo@seu.edu.cn		是	刘震国博士，东南大学毫米波国家重点实验室副教授，美国休斯敦大学博士后，主要从事天线、电磁超材料应用、电磁吸波、石墨烯在电磁领域应用等方面的研究。2006年获意大利都灵理工大学二级硕士学位，2011至2012年担任新加坡国立大学高级访问学者，2014至2015年在美国休斯敦大学访学。主持和承担国家自然科学基金项目4项、参与总装预研、国防基础科研等多项国家及省部级项目。在IEEE AP Transaction等国际一流期刊及国际会议上发表论文五十余篇，获国家发明专利授权10项。目前，主持一项国家自然科学基金面上项目及多个其他项目。	天线理论与技术、新型电磁材料研究
38	余超	chao.yu@seu.edu.cn		是	爱尔兰国立都柏林大学博士及博士后，2013年国家优秀自费留学生奖学金获得者。 研究方向为：5G大规模MIMO射频系统，5G射频功率放大器建模及线性化。	微波毫米波电路与应用系统、无线通信中的射频技术

信息学院硕博导基本情况汇总-信号方向						
序号	导师姓名	导师邮箱	是否博导	是否硕导	科研经历	研究方向
1	冯慢	fengman@seu.edu.cn		是	冯慢，女，1979年生于陕西，博士，博士后，副教授。参与/主持近20项科研项目。已公开及授权发明专利8项，以第一作者和通讯作者发表论文二十余篇。	高效超窄带通信，无线携能通信，敌我识别系统及抗干扰通信，无人驾驶车载雷达
2	安良	anliang@seu.edu.cn		是	信息与信号处理工程系系主任，教育部重点实验室副主任，江苏声声学学会理事，近五年主持参加国家级和省部级科研项目共12项，包括主持2项国家自然科学基金项目；发表代表性学术论文9篇，参编《数字电路与系统》教材1部；获得国家发明专利授权7项。获得工信部国防科技进步二等奖2项，工信部国防科技进步三等奖1项，东南大学青年教师授课竞赛三等奖1项。	目标智能分类识别与定位、阵列信号处理、数据工程和大数据处理、水声传播建模
3	陈励军	ljchen@seu.edu.cn		是	1988年毕业于哈尔滨工程大学，获硕士学位并到东南大学任教，1993年任讲师，1998年任副教授。教学方面承担“微机系统及接口技术”教学，科研方面长期从事水声阵列信号处理与估计技术研究。曾获得省部级国防科技进步奖五项。	水下阵列信号处理、定位算法、弱信号检测估计、声学多普勒流速测量方法、传感器校准技术等项目研究和工程设计
4	李春国	chunguoli@seu.edu.cn	是	是	李春国，男，1983年1月生，山东胶州人。现任东南大学信息科学与工程学院副教授、博士生导师、校优青，IEEE Senior Member, 中国电子学会高级会员。2005年获山东大学通信专业学士学位，2010年获东南大学通信专业博士学位，2012年晋升为副教授，2016年成为博士生导师。东南大学2015年度优秀青年教师，加拿大海外优秀博士后，斯坦福大学优秀研究学者，合作导师是美国工程院院士、DSL之父、斯坦福大学教授JohnCoffi教授。一直从事面向新一代移动通信无线传输理论和方法研究，取得了一系列技术突破，解决了多点协同网络的频谱效率和能效效率等问题，形成了相应理论技术体系，受聘三个国际知名SCI期刊常务副主编、IEEE分会主席。主持/骨干参与完成课题十多项，获教育部自然科学二等奖1项、最佳论文奖5项、加拿大2012年度海外优秀博士后奖、美国工程院院士Cioffi长期合作伙伴。发表学术论文90多篇，其中会议论文30多篇，期刊论文60多篇，SCI期刊论文40多篇，以第一作者发表国际重要SCI期刊论文23篇，其中IEEE汇刊10篇，他引350多次，国际标准提案3项，发明专利申请30多项，已授权发明专利7项。培养学生2人次荣获国家优秀奖学金。	5G LTE通信与信息系统传输理论与方法，水下无线通信理论与技术，新一代无线局域网标准化与关键技术IEEE 802.11ac, 多输入多输入MIMO, OFDM，协作通信
5	王桥	qiaowang@seu.edu.cn	是	是	1997年博士毕业于武汉大学数学系，后加入东南大学无线电工程系从事博士后研究，2001年为正教授，2003年为博士生导师。曾为哈佛大学高级访问学者。主要从事大数据分析、视频分析和信号处理的研发。现阶段主要研究医学数据分析、复杂行为分析、城市数据分析以及信息论的研究。为《中国通信》、《ICT Express》等期刊编委。	大数据分析方向：主要面向抑郁症等医疗数据分析、流行病数据分析、复杂行为分析、城市数据分析。视觉智能方向：主要从事智能交通、医学影像、人的行为分析。
6	戚晨皓	qch@seu.edu.cn		是	信息与信号处理工程系副系主任、江苏省数码技术工程研究中心副主任、东南大学多媒体技术研究所副所长，IEEE Senior Member，中国电子学会高级会员，中国计算机学会高级会员，中国仪器仪表学会高级会员。2000年9月至2004年7月在东南大学强化班（现吴健雄学院）学习，获东南大学信息工程专业学士学位。2004年9月起在东南大学信息科学与工程学院硕博连读，获东南大学优秀博士论文基金资助。2010年6月获东南大学信号与信息处理专业博士学位。2008年9月至2010年1月在美国哥伦比亚大学电子工程系访问。目前主持国家自然科学基金、“十三五”国防预研项目、国防预研基金、教育部博士点基金、江苏省自然科学基金、中国空间技术研究院创新基金、上海航天技术研究院创新基金、华为创新研究计划、教学改革重点项目以及多个企事业合作项目等。发表论文80余篇，申请国内外专利20余项。5G方面研究工作受到SCI期刊Electronics Letters的人物专访报道。获省部级二等奖、三等奖、南京市科技进步二等奖、自然科学优秀论文奖等。担任SCI期刊IEEE Access编委。	5G无线通信、大规模MIMO通信、卫星通信、水声通信、稀疏信号处理技术，以及上述技术的应用与开发。
7	高礼忠	lzgao@seu.edu.cn		是	1993年毕业于东南大学无线电工程系，留校任教。多年来一直从事微机系统与接口、电子测量、嵌入式系统开发等方向的教学、科研工作，曾荣获多项国家级、省/部级教学成果奖。先后承担、参加了国家863项目、自然科学基金项目、教育部、省科技厅及横向科研项目十多项。在国内外学术刊物上发表论文十多篇，主编、参编高校电子信息类规划教材三本,申请国家发明专利十多项。	多年来一直从事数据采集与处理、嵌入式系统的研究与开发，近年来开展移动互联网技术的应用研究和安卓平台下的软件开发
8	武其松	qisong.wu@seu.edu.cn		是	2010年获得西安电子科技大学信号与信息处理专业博士学位；2011年-2013年杜克大学电子与计算机工程学院博士后研究员；2013年-2015年维拉诺瓦大学高级通信研究中心博士后研究员，2015年起任东南大学信息科学与工程学院副教授、硕士生导师。	穿墙雷达成像，水声目标特征提取和识别，贝叶斯压缩感知理论

9	黄永明	huangym@seu.edu.cn	是	是	黄永明，教授，博士生导师。教育部“长江学者奖励计划”青年学者，国家优秀青年科学基金和江苏省杰出青年基金获得者，现任东南大学信息科学与工程学院副院长。已主持和承担国家自然科学基金、国家科技重大专项、国家973计划和863计划、以及省部级和企业合作项目20余项。已发表和录用SCI/EI学术论文200余篇，已获授权国际和国家发明专利36项。2011年入选教育部新世纪优秀人才支持计划，2015年入选江苏省“六大人才高峰”计划，2015年被评为东南大学青年特聘教授，2016年被评为东南大学五四青年。2012年和2015年获无线通信和信号处理国际会议（WCSP）最佳论文奖，2014年获教育部自然科学奖二等奖。2012年起担任国际权威期刊IEEE Transactions on Signal Processing和国际核心期刊EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking、EURASIP Journal on Advances in Signal Processing的编委。	5G及5G后移动通信系统中的信号处理理论与技术，毫米波MIMO等无线传输原型平台研发，人工智能、机器学习等在视频监控、移动互联网的应用研究，车载雷达和辅助/无人驾驶信号处理算法研究及实现
10	徐琴珍	summer@seu.edu.cn		是	徐琴珍，女，于2003年获东南大学生物医学工程系医学电子学硕士学位，于2007年获东南大学信息科学与工程学院信号与信息处理专业工学博士学位。主持并完成国家自然科学基金一项，参与国家重大科技专项课题、国家863项目、国家973课题、国家自然科学基金等多项课题组项目的研究工作。在国内外核心期刊和学术会议上以第一作者或通信作者发表论文二十余篇，其中SCI收录2篇，EI收录二十余篇。	混合学习模型研究、大数据分析、机器学习
11	毛卫宁	maoweining@seu.edu.cn		是	先后主持完成部委科研项目和企业委托项目多项。获国家部委科技进步一、二等奖多项，在国内外学术会议、重要刊物上发表论文多篇。	数字信号处理、阵列信号处理、信号检测与参数估计、目标定位与跟踪
12	钱进	qianjin@seu.edu.cn		是	先后主持完成部委科研项目和企业委托项目多项。获国家部委科技进步一、二等奖多项，在国内外学术会议、重要刊物上发表论文多篇。	数字信号处理、阵列信号处理、信号检测与参数估计
13	夏亦犁	yili_xia@seu.edu.cn		是	2006年获东南大学信息工程专业学士学位；2010年获英国帝国理工学院信号处理专业博士学位；2011年-2012年于帝国理工学院通信与信号处理实验室从事博士后研究；2013年起任东南大学信息科学与工程学院副教授；2014年入选江苏省双创人才计划。已主持和承担国家自然科学基金、省部级和企业合作项目多项。已发表和录用SCI/EI学术论文30余篇，并获授权多项国际和国家发明专利。	自适应信号处理、移动通信信号处理、射频测试技术、机器学习
14	裴文江	wjpei@seu.edu.cn	是	是	1988-1997年在南京航空航天大学获检测技术及仪器专业博士学位；1997-1999年在东南大学信息与通信工程博士后流动站从事研究工作；2000年起任东南大学信息科学与工程学院教师，2003年任教授，2004年任博士生导师，2008年入选教育部新世纪优秀人才支持计划，2012入选南京321人才重点项目。先后主持国家自然科学基金项目、国家863计划项目、企事业委托项目等30余项课题的研究工作，在国内外核心期刊和学术会议发表论文100余篇，其中SCI收录50余篇次，授权发明专利14项，获省部级一等奖1项，二等奖1项，三等奖3项，市科技进步二等奖1项。指导学生获会议最优论文奖3篇，江苏省优秀硕士学位论文3篇，东南大学优秀博士论文基金3项。	非线性与网络信号处理、低复杂度滤波器设计与片上信号处理、IP融合通信与射频测试技术等。
15	杨绿溪	lxyang@seu.edu.cn	是	是	曾主持863、重大专项、973子课题、国家自科金等。获部省级一等奖3项、二等奖4项。发表SCI论文100多篇，授权专利55项。	通信与网络信号处理，5G移动通信关键技术，无人机辅助无线通信网络，移动大数据分析与挖掘
16	邹采荣	cairong_zou@126.com	是	是	邹采荣，工学博士，教授，博士生导师，江苏昆山人。2004年获国务院特殊津贴并被评为教育部新世纪优秀人才。曾先后担任“十五”国家863计划“信息获取与处理”主题专家、第五届教育部科技委信息学部委员、中国人民解放军总装备部科技委兼职委员、江苏省电子学会副理事长等职。现任广东省电子学会副理事长，第七届教育部科技委信息学部委员。主持或主要参与863项目和国家自然科学基金项目等纵向课题20 余项，发表学术论文300 余篇，其中SCI/EI 检索论文150余篇，授权国家发明专利20 余项，获省部级科技奖一等奖1 项、二等奖5 项。	数字助听器信号处理、语音信号处理及图像信号处理
17	赵力	zhaoli@seu.edu.cn	是	是	赵力，工学博士，教授，博士生导师，江苏南京人。主持或主要参与863项目和国家自然科学基金项目等纵向课题20余项，发表学术论文300 余篇，其中SCI/EI 检索论文150余篇，授权国家发明专利30 余项，获省部级科技奖二等奖5 项。	语音及图像信号处理,音频及视频信号处理,情感信息处理
18	高翔	xianggao@seu.edu.cn		是	负责国家自然科学基金、国防预研基金、省应用基础研究以及其他科研项目，获得省部级科技进步二等奖两项，科技进步三等奖两项。	信号与信息处理，近期主要从事水下通信与组网技术、水下传感器网络信息安全等领域的研究工作

19	方世良	slfang@seu.edu.cn	是	是	东南大学水声信号处理教育部重点实验主任，中国声学学会理事，中国声学学会水声学会委员，江苏省声学学会副理事长，受聘总装备部专业组成员和海军装备部专家组成员。先后入选“国家教育部跨世纪优秀人才培养计划”和江苏省“333高层次人才培养工程”首批中青年科技领军人才、分别获得“享受国务院政府特殊津贴专家”和“南京市有突出贡献的中青年专家”等称号。负责承担总装国防预研课题十多项，承担国防973二级课题、国防基础科研项目、型号项目等几十项国防科研重点项目。获得国防科技进步一等奖1项、二等奖3项，国家科技进步二、三等奖各1项等十多项科研奖项。授权、受理民用及国防专利20项。	统计信号处理、目标分类与识别、信号检测与估计
20	罗昕炜	luoxinwei@seu.edu.cn		是	主要从事统计信号处理的研究工作，长期研究水下目标检测、目标噪声特征分析和目标分类识别技术。主持国家自然科学基金面上项目一项；国防科研项目多项，包括国防预研项目、中船总基金项目和军工横向项目，部分成果在海军舰船和军工单位得到应用。作为主要成员参与项目多项，包括国防973项目、海军型号项目等。科研成果获得国防科技进步二等奖1项（2011，排名2/10），作为主要参与者参加的项目获得国防科技进步二等奖1项，国防科技进步三等奖1项。发表论文多篇；获授权发明专利13项。	统计信号处理，水声目标探测与识别。
21	张毅锋	yfz@seu.edu.cn		是	1984年获南京工学院无线电工程系通信与信息工程专业学士学位，1989年获哈尔滨工业大学计算机系硕士学位，1999年获东南大学信号与信息处理专业博士学位。1999-2001年东南大学无线电系通信与电子学博士后流动站从事研究工作。全国优秀博士学位论文提名奖和江苏省第四届优秀博士学位论文奖获得者。主持江苏省自然科学基金面上项目、国家和教育部重点实验室开放基金5项，参与国家攀登计划重大项目、国家自然科学基金重点项目和面上项目、国家科技重大专项、国家863计划项目等课题研究8项，获江苏省科技进步一等奖(第三完成人)。在IEEE Trans. Veh. Tech.、IEEE Trans. SMC: Systems等国内外核心刊物上发表论文50余篇，获IEEE APCCAS国际会议最优论文奖。IEEE Trans. Neural Networks、IEEE Trans. Biomedical Engineering等十余种国内外期刊审稿人。	机器学习与计算机视觉、数字水印与信息隐藏理论与技术、计算智能理论及其应用、混沌动力学与复杂网络理论及其应用

信息学院硕博导基本情况汇总-网络空间安全方向						
序号	导师姓名	导师邮箱	是否博导	是否硕导	科研经历	研究方向
1	胡爱群	aqhu@seu. edu. cn	是	是	胡爱群，教授/博导, 东南大学网络空间安全学科带头人。曾任国家863计划主题专家，现任国家教育部信息安全教学指导委员会委员、信息安全国家重点实验室学术委员会委员，公安部网络与信息安全重点实验室委员，《密码学报》、《信息安全学报》、《通信学报》编委。承担国家863计划、国家自然科学基金、115科研基金、国家发改委信息安全专项、江苏省产学研前瞻性研究基金等多个课题；撰写《网络与信息安全基础理论与应用》和《信息安全》教材各1部；发表学术论文100余篇，其中SCI收录15篇，EI收录40余篇；申请国家发明专利60多项，其中已授权20余项；研制出无线网络侦测系统、移动终端安全防护系统、无线保护接入系统、移动终端隐私泄露检测系统等多个实用系统，以及无线物理层安全演示验证系统。获得国家质检总局颁发的“科技兴检”二等奖。	无线通信网安全，无线物理层安全，移动终端安全等
2	黄杰	jhuang@seu. edu. cn	是	是	黄杰，教授，博士生导师，“863计划”首席专家，信息安全研究中心副主任，入选江苏省“六大人才高峰”计划。毕业于华中科技大学，获博士学位。完成1项863重大项目，先后主持完成了2项863面上项目，2项工信部242计划项目，1项江苏省创新基金，3项企业横向课题，成功帮助企业开发了3个产品。取得的2项成果通过了江苏省教育厅的鉴定，其中一项成果被评为国际先进水平，另一项为国内领先水平。申请发明专利17项，其中7项已经授权，获得软件著作权4项。近几年，被EI或SCI收录的论文30多篇。	物联网安全，大数据处理及挖掘，通信网安全
3	陈立全	lqchen@seu. edu. cn	是	是	陈立全，博士, 副教授, 博士生导师，东南大学网络与信息安全工程系系主任，东南大学信息安全研究中心副主任、信息安全学科副主任，华英青年学者，江苏省科技咨询专家，入选江苏省第九批“六大人才高峰”，江苏省“333高层次人才培养工程”第三层次培养对象。	移动信息安全、物联网系统及安全、云计算及大数据安全
4	秦中元	zyqin@seu. edu. cn		是	秦中元，博士，副教授，硕士生导师，东南大学网络与信息安全工程系副主任，江苏省科技评审专家。2003年于西安交通大学获信息与通信工程博士学位，同年进入东南大学信息科学与工程学院信息安全研究中心任教，2010年月在美国南加州大学进行访问学者交流。先后主持和参与完成国家自然科学基金，国家863高科技计划，信息产业部信息安全计划等多项国家科研项目，发表学术论文50余篇，申请国家发明专利10余项，参编著作4部。	智能终端安全、无线网络安全、人工智能和机器学习在信息安全中的应用
5	蒋睿	r. jiang@seu. edu. cn		是	蒋睿，男，博士，副教授，常州市移动通信与信息安全实验室负责人。中国电子学会通信分会多媒体信息安全专家委员会委员，江苏省信息安全专委会委员，江苏省科技咨询专家，中国密码学会会员。2005年7月毕业于上海交通大学电子工程系，获工学博士学位。2005年10月至今在东南大学信息科学与工程学院任教。2010年12月至2011年12月，获国家全额资助公派美国Purdue University访问研究。	安全协议形式化分析与设计、移动云计算及大数据安全、移动通信网及终端安全、计算机网络安全
6	杨晓辉	xhyang@seu. edu. cn		是	杨晓辉，女，博士，副教授，硕士生导师。	无线网络安全、云计算安全、信号处理等
7	宋宇波	songyubo@seu. edu. cn	否	是	宋宇波，博士，副教授。2005年7月获东南大学无线电工程系信号与信息处理专业工学博士学位。同年进入东南大学无线信息安全研究中心工作。近几年先后参加863项目、国家242信息安全计划和与企业合作的项目等多项课题的研究，获得江苏省科技进步三等奖一项，国家发明专利二项，在国内外重要刊物上发表论文十多篇。	信息安全，无线网络
8	康维	wkang@seu. edu. cn	是	是	康维，博士，副教授。2008年毕业于美国马里兰大学，获工学博士学位。2009年进入东南大学信息学院任教。主持国家自然科学基金3项。	信息论及信息安全
9	万长胜	wanchangsheng@seu. edu. cn	否	是	万长胜，博士、副教授。2004年毕业于中国科学技术大学，获理学博士学位。2004年至2007年在中兴华为等公司从事产品开发和国际标准制定工作，并获华为公司级荣誉个人奖一等奖。2007年至今，在东南大学从事信息安全相关的教学和科研工作，并担任江苏省科技咨询专家。 在国外SCI/EI收录的重要期刊上发表学术论文近20篇次。作为课题组长主持国家863计划课题、国家自然科学基金课题、国家242计划课题及企业横向课题多项。向IETF提交移动性管理及安全相关草案10余篇次，已申请国内外发明专利十余项。	云计算安全，组播安全和无线网络接入安全的理论和技术
10	彭林宁	pengln@seu. edu. cn	否	是	彭林宁，博士、副教授。2014年毕业于法国雷恩应用科学研究院 (INSA-Rennes), 获博士学位，同年进入东南大学信息科学与工程学院信息安全研究中心工作。	有线/无线通信中的物理层安全，射频/设备指纹特征，软件无线电系统