



首页	交大首页	科研流动站	企业工作站	管理条例	相关文件	表格下载	联谊会	本站导航	联系我们
--------------------	----------------------	-----------------------	-----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------------------	----------------------	----------------------

院系介绍
流动站简介
流动站主要专家
流动站负责人

[首页](#)>>[科研工作站](#)>>[电子科学与技术](#)>>[简介](#)

电子科学与技术博士后流动站覆盖电路与系统、电磁场与微波、微电子和固体电子学等学科领域，自1996年开始招收博士后。

和博士后流动站相关联的<<电子科学与技术>>一级学科，有教授29名，包括中科院院士1名，长江特聘教授2名，国家杰出青年基金获得者1名，海外杰出青年基金获得者1名，新世纪优秀人才多名。研究领域涉及高速电路的信号完整性问题、微纳米技术、深亚微米集成电路、RF及高速集成电路、光电子器件、光传感与光通信、智能化天线、平版显示与照明技术等国际前沿领域。拥有“区域光纤通信网和新型光通信系统”国家重点实验室、“TFT-LCD关键材料”国家工程实验室、“薄膜与微细技术”教育部重点实验室、“电子系统设计与电磁兼容研究”教育部国防科技重点实验室和“微米纳米加工技术”国防重点实验室等科研基地。

联系方式

联系人： 陶玉群
电 话： 021-34204394

近五年来，本学科领域获得国家自然科学创新研究群体和教育部创新研究团队各1项、国家自然科学基金重点项目2项、国家杰出青年基金项目2项（1项为海外杰出基金），获国家973计划项目、863计划项目及国家自然科学基金面上项目、国防项目等共100项左右。获国家自然科学基金二等奖1项，2008年国家发明二等奖1项，国家优秀教学成果二等奖2项，省部级科技进步奖和教学成果奖多项，发表科技论文700多篇，其中不少论文发表于IEEE Transactions、IEEE Journals等顶级刊物上，并有较高的SCI引用率。几年来本学科在培养高水平人才方面同样取得进展，累计有2名博士获得全国优秀博士论文的荣誉，另有3人获全国优秀博士论文的提名。

由于本学科在科研和教学方面取得的成绩，在2002年全国<<电子科学与技术>>一级学科评估中位居前列，排名第四，一级学科下属的<<电磁场与微波技术>>二级学科于2001年和2007年两度被评选为全国重点学科。

目前在站博士后共8人，他们除作为多项国家级科研项目的研究骨干外，还分别从事各自的博士后基金项目研究，此外部分人还从事编写专著及指导研究生工作。已出站人员多数去高校、研究机构及外企工作，深受用人单位欢迎。