



- 首页
- 所况简介
- 机构设置
- 科研成果
- 科研队伍
- 国际交流
- 所地合作
- 党群工作
- 创新文化
- 图书馆
- 科学传播

科研队伍

- 院士
- 研究员
- 正高级工程师
- 副研究员
- 高级工程师
- 继续教育
- 博士后流动站
- 人才招聘

您当前所在位置: 首页>科研队伍

姓名:	郭朝红	性别:	女
职务:		职称:	副研究员
邮政编码:	100190	专家类别:	副研究员
电子邮件:	guochaohong@iet.cn		
通讯地址:	海淀区北四环西路11号		



简历:

工学博士, 副研究员。2007年在中国科学院电工研究所获得工学博士学位, 2010年在中国科学院工程热物理研究所博士后流动站出站。目前在中国科学院工程热物理研究所传热与传质研究中心从事微细尺度传热学、电力设备先进热管理节能技术、微电子/光电子器件先进热管理技术的基础与应用研究工作。主持了一项国家自然科学基金青年基金项目, 一项所创新项目, 多项企业委托的关于紧凑型换热器优化设计的横向项目。是江苏省换热技术工程中心的联络人。作为主要承担者, 参与了1项国家973项目、1项国家高新技术研究发展计划(863)项目、2项国家自然科学基金面上基金项目、1项中科院知识创新工程重大项目; 作为主要负责人, 全程跟踪了与企业合作的“大功率LED照明微槽群复合相变冷却器的设计开发”、“热电厂烟气余热利用系统的工程示范”等项目, 经济和社会效益显著。截止2011年底, 申请国家专利2项; 发表文章30余篇, 其中SCI检索文章3篇, EI检索文章20余篇。

学历:

研究领域:

社会任职:

获奖及荣誉:

代表论著:

承担科研项目情况:

邮箱登录

用户名: @ iet.cn
密 码:

科研机构

- 国家能源风电叶片研发(实验)中心
- 能源动力研究中心
- 燃气轮机实验室
- 循环流化床实验室
- 分布式供能与可再生能源实验室
- 储能研发中心
- 传热传质研究中心
- 廊坊研发中心

