



- 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

邮箱登录

用户名: @iet.cn

密码:

请输入关键字

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

您当前所在位置: 首页>科研队伍

姓名:	杨科	性别:	男
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:	yangke@mail.etp.ac.cn		
通讯地址:	北京市海淀区北四环西路11号		



简历:

博士后, 副研究员。1991年进入哈尔滨工业大学动力工程系热力涡轮机专业, 1995年获得工学学士学位。1997年和2003年在哈尔滨工业大学能源科学与工程学院, 获得动力机械及工程专业工学硕士和工学博士学位。博士期间从事航空发动机冷却叶片的实验和数值模拟研究工作。2005年5月进入中国科学院工程热物理研究所从事博士后工作, 2008年3月聘为副研究员, 现任风电标准化技术委员会委员。从事风力机翼型设计、风电储能、海上风电、数值计算、风电叶片设计等方面研究。提出了采用神经网络结合CFD方法实现风力机翼型最优化设计的方法, 并进行了优化设计, 首次提出了开缝式风电叶片的概念。主持参与王宽城博士后基金、863项目, 中科院创新基金, 国家自然科学基金重点及面上项目等多项国家、中科院和企业科研项目。共发表论文30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:

