

您当前所在的位置:

韩奎华

基础扎实又富于创新
作风朴实又善于沟通
做事踏实又勇于进取

> 文章内容



基本信息: 韩奎华, 男, 生于1978年5月, 山东青州人, 工学博士, 副教授, 硕士生导师。

教育经历: 1997年9月至2007年6月就读于山东大学, 历获热能工程学士、硕士、博士学位。

工作经历: 2007年7月起作为师资博士后在山东大学能源与动力工程学院工作, 2009年12月起任副教授。2007年10月-2009年12月, 在山东大学材料科学与工程流动站进行博士后研究工作。2007年9月-2008年1月, 在上海交通大学机械与动力工程学院进修核动力工程专业课程。主要讲授课程:《燃烧理论》、《燃烧新技术及研究方法》、《核科学概论》、《核电厂系统及设备》。2008年11月获得山东大学教学成果奖二等奖(第二位)。2008年12月获得山东大学学生社会实践活动优秀指导教师。指导学生参加第三届、第四届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛, 获得一等奖和特等奖各1项。指导学生参加国家级和山东大学大学生创新创业训练计划

项目各1项。2012年1月获得学院2011年度“优秀班主任”称号。2012年12月获得山东省高等学校优秀科研成果奖1项(第三位)。2011年获省级鉴定成果两项, 获授权专利两项。

研究领域及项目: 燃烧动力学、高效清洁燃烧与污染防治, 生物质及废弃物资源化利用, 新能源与节能、分布式能源系统。主持和完成国家自然科学基金项目、山东省博士后创新基金项目、中国博士后科学基金项目、山东省自然科学基金项目、山东省软科学研究计划项目等多项, 主持及承担省环保厅、省发改委、省电力研究院以及企业委托/合作课题多项。

论文论著: 以第一作者或通讯作者发表SCI、EI收录论文20余篇, 代表论著如下:

- ◇ 韩奎华, 李辉, 王茜, 刘洪涛, 路春美. O_2/CO_2 燃煤气氛下有机钙再燃脱硝性能. 中国电机工程学报, 2013, 待刊
- ◇ Han Kuihua, Niu Shengli, Lu Chunmei. Experimental study on biomass advanced reburning for nitrogen oxides reduction. Process Safety and Environmental Protection, 2010, 88(6):425-430.
- ◇ 韩奎华, 路春美, 牛胜利, 高攀. 气体先进再燃脱硝试验研究. 中国电机工程学报, 2009, 29(20): 47-51.
- ◇ 韩奎华, 路春美, 王永征, 牛胜利, 刘志超, 郝卫东. 选择性非催化还原脱硝特性试验研究, 中国电机工程学报, 2008, 28(14): 80-85.
- ◇ Han Kuihua, Lu Chunmei. Kinetic model and simulation of promoted selective non-catalytic reduction by sodium carbonate. Chinese Journal of Chemical Engineering, 2007, 15(4): 512-519.
- ◇ 路春美, 程世庆, 王永征, 韩奎华, 赵建立. 循环流化床锅炉设备与运行(第二版), 中国电力出版社, 2008.09

联系方式: 电话: 0531-88392414 邮箱: hankh@163.com



----山东大学常用网站导航-->

----能动学院下设系所中心-->

-----友情链接导航----->