

**邢桂菊**

2010-12-23 09:49:11 来源: 辽宁科技大学材料与冶金学院 浏览: 1015次

**研究生导师简介一览表**

姓名	邢桂菊	性别	女	出生年月	1955.01	
职称	教授	学历/学位	研究生/硕士	联系电话	15241223682	
所属学科	动力工程与工程热物理	硕导/博导	硕导			
E-Mail	gjxing155@sohu.com	社会兼职				

**个人简介:**

1978.03~1982.12 鞍山钢铁学院 本科生(轧钢专业)

1983.01~2006.05 鞍山钢铁学院、鞍山科技大学、辽宁科技大学 教师

1992.09~1995.03 东北大学 硕士生(钢铁冶金专业)

其中

1990.03~1997.07 鞍山钢铁学院热工实验室主任兼任教研室副主任

1997.09~2001.01 鞍山科技大学材料科学与工程学院实验中心主任和热工支部书记

2001.02~2002.05 清华大学热能工程系和工程力学系 访问学者

2006.09~10, 2009.08~09 日本埼玉工业大学 合作研究

多年来讲授过本科生的《传热学》、《工程热力学》、《流体力学》、《燃烧学》、《冶金传输原理》、《热工实验原理》、《制冷原理与设备》、《制冷压缩机》、《空调工程》、《蓄冷空调》、《制冷装置与设计》十一门课程中的实验教学共三十多项,并独立改造和研发的实验设备项目有十几项;本科生课程有《锅炉设备与运行》、《燃烧学》、《热工实验原理及技术》;研究生课程有《热能工程学》、《钢铁冶金过程火焰炉各论及新技术》、《工业火焰的燃烧过程与诊断技术》。

**主要研究方向:**

- (1) 高炉热风炉燃烧系统的设计与性能测试评价技术;
- (2) 一般工业炉窑的燃烧器优化设计与数值模拟计算;
- (3) 流体管路振动与噪音分析及消除技术;
- (4) 纳米涂层材料在炉窑热工过程中的应用研究;
- (5) 钢材表面阻锈技术;
- (6) 能源材料的热物性参数测试研究;
- (7) 企业能源审计。

**科研项目、学术论文:**

从2002年以来主持鞍山市科委级项目和鞍钢、本钢、攀钢、莱钢、石家庄宝钢科技、鞍山森远路桥、鞍山亨通阀门、鞍山太阳锻造等9项科研项目;2002~2010年作为项目主要承担者(排名第二),承担国家“95”攻关一级和二级子专题项目、国家自然科学基金项目,以及市科委、鞍钢、宝钢、上钢、昆钢、天铁、通钢等、外市几个企业项目共9项;作为项目主要参加者承担国家“863”项目(排名第三)和企业项目(排名第四)共3项。综上从2002~2010年总计科研项目21项,到校资金为326.9万元。

从2000~2006年共主持4项校级和省级教改项目;另外参加1项校级教改项目。

2000年以来以第一作者发表论文41篇,其中三大检索收录4篇,中文核心15篇;2项发明专利(其中1项待授权),3项实用新型专利;编著教材正式出版了1本(热工实验原理和技术),待出版1本(燃烧学基础),校内热工实验指导书1本。

搜索

[学科设置](#)[导师介绍](#)[培养方案](#)**最近更新**

- [吴法宇](#)
- [沙明红](#)
- [彭兴东](#)
- [王志英](#)
- [沈明钢](#)
- [金永龙](#)
- [谢安国](#)
- [卢艳青](#)
- [张崇民](#)
- [汪琦](#)

**点击排行**

- [导师](#)
- [王忠军](#)
- [赵红阳](#)
- [汪琦](#)
- [李激光](#)
- [贾维平](#)
- [沈明钢](#)
- [张军红](#)
- [张红梅](#)
- [李静](#)

▶ 相关文章

<a href="#">张军红</a>	2010-12-23 09:59:53
<a href="#">孙本良</a>	2010-12-23 09:59:37
<a href="#">马兴亚</a>	2010-12-23 09:59:15
<a href="#">沈明钢</a>	2011-04-12 09:36:41
<a href="#">李静</a>	2010-12-23 09:58:43
<a href="#">金永龙</a>	2011-04-08 14:54:17
<a href="#">李成威</a>	2010-12-23 09:58:24
<a href="#">刘海啸</a>	2010-12-23 09:58:01

[关于我们](#) - [辽宁科技大学主页](#) - [校人事处](#) - [教务处](#) - [校网络中心](#) - [校图书馆](#) - [北京科技大学](#)



Copyright 2012, [www.ustl.edu.cn/clxy](http://www.ustl.edu.cn/clxy)

[辽icp备000000000000](#)

联系邮箱: [hxliu0320@163.com](mailto:hxliu0320@163.com) - 在线QQ: 8888888