

您当前位置: [网站首页](#) >> [研究生教育](#) >> [导师介绍](#) >> 张玲**张玲**

2011-04-06 14:31:10 来源: 材料与冶金学院实验教学中心 浏览: 720次

研究生导师简介一览表

姓名	张玲	性别	女	出生年月	1965、4	
职称	教授	学历/学位	研究生/博士	联系电话	5928294	
所属学科	材料学	硕导/博导	硕导			
E-Mail	Zhangling8778zhl@yahoo.com.cn	社会兼职				

个人简介:

1984年9月~1988年7月, 鞍山钢铁学院 化工系耐火材料专业 本科
 1988年7月~至今留校任教现任高温材料与镁资源工程学院无机非金属材料系主任, 教授。
 1999年9月~2003年9月, 北京科技大学材料学专业 硕士
 2003年9月~2009年9月, 北京科技大学材料学专业 博士
 2002年获硕士研究生导师资格。

主要研究方向:

主要从事无机非金属材料, 特别是耐火材料的教学、科研、工程设计等方面的工作。主讲《耐火材料工艺学》、《精细陶瓷工艺学》、《硅酸盐岩相学》、《胶凝材料学》、《冶金概论》等本科生和研究生课程。从事无机非金属材料(主要是耐火材料和先进陶瓷)的原料及制品的研究, 包括原料的制备、制品的研制、性能的改进、工艺参数优化、工艺过程研究等, 同时还从事原料及制品的微观结构研究, 利用偏光显微镜、扫描电子显微镜、X-射线衍射等先进手段进行材料的组成-结构-性能系统研究。

科研项目、学术论文:

负责或参与科研项目16项, 其中国家级1项, 省级5项, 市级1项; 是国家自然科学基金项目《一种制备氮化硅陶瓷的新方法》(基金号50572004)的主要完成人, 负责省级项目《优质镁砂原料的组成结构性能关系研究》, 先后负责完成《添加外购矿粉的烧结矿相研究》, 《用于高温、高压管道阀门和耐蚀泵密封套的氮化硅陶瓷制备研究》, 《铝铬砖性能提高研究》等科研项目, 参与完成《镁质复合滑板的研究》《连铸中间包镁质干式震动料研究》《镁质复合蓄热砖的研究》《钢水对镁碳质耐火材料作用机理研究》《高炉热风炉蓄热耐火材料》《碱性耐火材料的研究与开发》《铝铬渣的综合利用》等研究项目。进帐经费总额80多万元。

先后发表科研论文15篇, 其中《金属Al对 β -Si₃N₄烧结的作用》, 稀有金属材料与工程2007.8第一作者被SCI检索, 《低氧分压下 β -Si₃N₄的氧化烧结机理》, 耐火材料2008.5, 《用超声波探伤仪测定耐火材料的热震结构损伤》, 耐火材料2001.6, 《纳米Al₂O₃在逆反应烧结 β -Si₃N₄中的作用》, 第十五届全国高技术陶瓷学术年会发表论文2008.9等。副主编教材《矿冶概论》, 2009年, 冶金工业出版社, 参编教材《材料研究与测试方法》, 2001年, 冶金工业出版社, 分别获冶金部优秀教材2等奖及校精品教材。教改项目获奖两项。两次获得校级优秀毕业设计指导教师, 两次获得院系级教学质量优秀奖, 一次获得校级教学质量优

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](#)

秀奖，2010年获校优秀教师称号。负责校级精品课《无机非金属材料工艺学》课程建设。

[上一篇：李波](#)

[下一篇：陈树江](#)

▶ 相关文章

沈明钢	2011-04-12 09:36:41
金永龙	2011-04-08 14:54:17
张军红	2010-12-23 09:59:53
孙本良	2010-12-23 09:59:37
谢安国	2011-04-06 14:35:05
卢艳青	2011-04-06 14:34:36
马兴亚	2010-12-23 09:59:15
张崇民	2011-04-06 14:34:00

[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, 辽宁科技大学材料与冶金学院 (www.ustl.edu.cn)

[辽宁ICP备 00000000 号](#)

联系邮箱: 0 - 在线QQ: 0