



学院首页

院情概览

本科教学

研究生培养

学科建设

科学研究

师资力量

学生天地

就业创业

您的位置： 首页 &gt; 史荣 个人信息

## 师资力量

- 人才建设
- 博士生导师
- 教授名录
- 全院教师



教师姓名: 史荣	所在部门: 机械电子工程系
性 别: 女	现有职称: 教授
出生年月: 1949-11-20	导师身份: 硕士生导师
民 族: 汉	学 位: 硕士
政治面貌: 党员	联系电话: 0335—8065179
学 历: 研究生	电子信箱: shingrong@ysu.edu.cn
毕业院校: 东北重机学院	
现任职务: 里仁学院专业教学部主任	
通讯地址: 燕山大学机械工程学院 066004	

### 基本教学信息

#### 本科教学信息

主要教学任务:

- 1、机械工程测试技术
- 2、包装工程测试技术
- 3、工程机械振动分析
- 4、虚拟仪器技术
- 5、毕业设计

#### 教学项目及获奖

### 研究生教学信息

#### 学科及研究方向

1. [硕士]机械设计及理论(080203)，研究方向：机械设备故障诊断；工程机械动态特性研究；机械工程测试技术及虚拟仪器技术

#### 硕士教学信息

- 1、王 俐： SC—HC轧机辊系变形的有限元分析
- 2、杜艳萍：连铸过程液固温耦合数值模拟
- 3、王松松：盒装鲜奶无损检测系统研究
- 4、李旭明：宝钢SP轧机动力学分析
- 5、王 莹：低粘度液体类食品流动特性的数值模拟与实验研究
- 6、常 愈：宝钢2050热连轧机组F1、F4机座扭振分析
- 7、卢文娟：基于单片机的盒装液奶质量检测仪开发

8、周超：C型翻车机转子的运动状态仿真及应力分析

9、李军霞：异形瓶分件供送变螺距螺杆的研究与开发

10、李岩：空间探测器安装部件设计及热—结构耦合分析

11、闫静敏：宝钢1580PC轧机零调偏差机理

12、吴小露：承德钢厂线材剪切机故障诊断

.....等等

博士教学信息

科研信息

在研项目信息

1、2009—2010 1580PC轧机零调偏差控制 宝钢

2、2009—2011 承德钢厂热连轧机振动测试与分析 承钢

完成项目信息

1、1997—2002 全自动奶粉包装机研制，科技部，100，4

2、2000—2003 盒装鲜奶质量无损检测装置研制，科技部，5，1

3、2000—2003 连铸自旋转水口研制，省基金，3，3

4、1996—1998 连铸过程液固温耦合数值模拟，九五攻关，12，1

5、1995—1997 连铸坯热送热装关键技术研究，省攻关，2，2

6、2000—2003 延长大型板带轧机轴承寿命研究，宝钢，36，6

7、2002—2003 秦板3454轧机力能参数研究 秦板，12，2

8、2003—2005 2050热连轧机扭振研究 宝钢

9、2003—2004 承德钢厂板带轧机力能参数研究

10、2003—2005 1580热连轧机扭振研究 宝钢

11、2005—2007 黄骅港SL6装船机振动研究 黄骅港

专著、专利信息

学术论文信息

1、CVC轧机轴承载荷工矿在线检测 机械工程学报2003

1、大型板带轧机工作辊轴承载荷分布试验研究 钢铁2002

1、Finite Element Simulation of thickness of exit slab shell in crystallizer, 机械工程学报English edition, 1999

1、铝带坯连续铸轧凝固过程数值模拟, 中国有色金属学报, 1997

1、斜刃剪切机剪切能力测定与机架有限元分析, 冶金设备, 2001

1、异型坯连铸液固温耦合计算软件研究过程, 连铸, 2001

2、从包装工程专业的发展探讨新专业建设策略 高教研究, 2002

1、连铸板坯结晶器出口厚度有限元模拟, 太原重机学院学报, 1998

1、薄板坯连铸凝固传热分析与结晶器长度设计, 重型机械, 1998

1、软包装液态奶无损检测理论与实践, 仪器仪表学报,

共计30余篇

#### 科研获奖信息

1、延长大型轧机轴承寿命研究, 国家科技进步二等奖, 2003, 试验研究

2、轧基础理论研究, 国家机械局科技进步二等奖, 1999, 试验研究,

3、连铸小方坯热送热装关键技术研究, 山西省科技进步二等奖, 2003, 理论研究,

4、连铸过程凝固传热有限元动态仿真系统, 山西省科技进步三等奖, 1998, 理论研究,

5、WC轧机研制, 机械部科技进步二等奖, 1996, 试验研究,

#### 社会信息

##### 社会兼职信息

全国机械振动学会理事, 河北振动学会理事

##### 荣誉称号

##### 学习工作经历

主要简历:

1973—1976 东北重型机械学院轧钢专业、学生;

1977—1984 东北重型机械学院轧钢教研室、教师;

1984—2000 太原重机学院机械系、系主任; 系书记

其中: 1985—1987 太原重机学院, 读研究生、

2000—至今 燕山大学机械学院、机设系