



>> 导师风采

- 师资队伍
- 两院院士
- 长江学者
- 教授
- 副教授
- 讲师
- 助教
- 师资队伍
- 两院院士
- 长江学者
- 教授
- 副教授
- 讲师
- 助教
- 人才招聘
- 政策文件
- 通知

师资队伍

当前位置：首页-导师风采-师资队伍

## 史铁林



### 一、个人基本情况

1964年1月出生，内蒙古集宁市人。1991年华中理工大学机械学院机械制造专业获博士学位。自1993年博士后出站并留校以来，历任副教授、教授、博士生导师。2003年入选国家“百千万人才工程”。

现任华中科技大学机械科学与工程学院副院长。

学术兼职包括中国振动工程学会常务理事、中国振动工程学会动态信号分析专业委员会主任委员、中国振动工程学会故障诊断专业委员会副理事长、中国微米纳米技术学会理事、中国机械工程学会理事、《Frontiers of Mechanical Engineering in China》副主编、《机械工程学报》杂志编委、《振动工程学报》杂志编委、《中国机械工程》杂志编委、《中国工程机械学报》杂志编委、《振动与冲击》杂志编委、《振动测试与诊断》杂志编委、《机械设计与制造》杂志编委等。

### 二、主要研究方向

微系统与微制造，MEMS测试、封装及可靠性，精密仪器与装备，状态监测与故障诊断，信号分析。

### 三、近年主持的主要科研项目

长期从事装备制造、状态监测与故障诊断、信号分析、微系统与微制造、精密仪器与装备等方面的研究与教学工作，先后承担包括国家攀登预选项目、973项目、国家自然科学基金项目、863项目、重点科技攻关项目、国防科技预研项目、宝钢、武钢等大中型企业的技改项目等在内40多项科研课题。在国内外学术期刊上发表论文200多篇，申请发明专利21项，其中授权9项，合作出版了国内第一本关于基于知识的诊断推理方面的专著，并获全国优秀科技图书二等奖科研成果。先后获国家教委科技进步二等奖（2项），国家教委科技进步一等奖（一项），机械工业部科技进步一等奖，国家科技进步三等奖，光华科技基金三等奖等。还先后获得中国青年科技奖，全国优秀博士后奖，湖北省五四青年奖章、中国机械工程学会杰出青年科技奖、首批“新世纪百千万人才工程”国家级人选等荣誉称号。

### 四、对考生的基本要求

教师查询：

姓名

教师登陆

用户名

密码

联系电话：027-87556835

E-mail: tlshi@mail.hust.edu.cn

声明：本站所有文章，未经允许，不得转载！

---

华中科技大学机械学院信息化建设办公室 | 湖北省武汉市洪山区珞瑜路1037号 电话：027-87543770、87543670 传真：027-87543670  
E-mail: mse@mail.hust.edu.cn  
建议分辨率：1024×768