

师资队伍

师资介绍

[双聘院士](#)[博导介绍](#)[优秀人才](#)[特聘教授](#)[招才纳贤](#)

米小珍

当前位置：网站首页 > 师资队伍 > 师资介绍 > 机车车辆工程

学科、专业领域名称	车辆工程/载运工具运用工程
学术 职 衔	硕士生导师
导 师 姓 名	米小珍
所获最高学位及单 位	大连理工大学
职 称	教授
工作 部门	机车车辆工程学院
联系 电 话	0411-84109263
电 子 邮 箱	mxz@djtu.edu.cn
研究 方 向	车辆协同设计与集成管理/ 先进制造模式与先进制造技术
学习及工作经历	
1978.9-1982.7大连铁道学院机制工艺系本科生 1985.9-1988.7哈尔滨工业大学材料系硕士研究生 1982.8-1985.8太原机车车辆工厂技术科助理工程师 1988.8-大连交通大学（大连铁道学院）讲师、副教授、教授 1998.3-2003.8大连理工大学机械学院博士研究生 2008.9-大连交通大学博士生导师	
进修及访学经历	
2004.8-2005.7加拿大国家研究院集成制造技术研究所 国家公派访问学者	
承担科研项目情况	
1、科技开发及产品选型项目管理平台开发，企业项目2016-2017 2、CRH5A型动车组转向架虚拟装配技术研究与开发，企业项目2014-2015	
申请专利情况	

一种汽车高速转弯行驶中稳定性预警系统（ZL 2014 1 0086853.1），发明专利	
近五年发表论文、著作情况	
<p>1. Xiaozhen Mi, Qianwen Li, Feng Wang, Xiuju Zhao., Flow Field Simulation of Reciprocating Compressor based on Dynamic Mesh Technology. In Proceedings of the 2017 21th International Conference on Computer Supported Cooperative Work in Design, CSCWD,Calabria , New Zealand, 2017. pp</p> <p>2. 米小珍, 郭万剑等。基于模态应力恢复理论的内燃机曲轴疲劳寿命评估 制造业自动化, 2016年10月刊, p44-47, 51</p> <p>3. Xiaozhen Mi Hongtao Chen Feng Wang Xiuju Zhao., Research and Implemetation of Rapid Development System for High-speed Trainsets Body. In Proceedings of the 2015 19th International Conference on Computer Supported Cooperative Work in Design, CSCWD,Calabria , Italy, 2015. pp (EI收录)</p> <p>4. 米小珍, 谭良, 王枫。基于数值仿真的活塞式压缩机气阀设计参数研究, 机械设计与制造2015年12期p226-229</p> <p>5. 米小珍, 隋礼平, 王枫等。基于多层骨架的车体快速设计研究与应用 机械设计 2014Vol.31增刊p143-145</p> <p>6. 米小珍, 张汉冰, 王枫。螺栓接触分析中前处理技术的研究与开发 机械工程师 2014年第1期p1-3</p> <p>7. 王枫, 米小珍。一种节能型活塞式制冷压缩机耐久实验系统研究 制冷学报2013 Vol.34No.2,p33-37</p> <p>8. 米小珍, 杨勇, 王枫,苏允飞. 动车组侧墙快速设计研究开发与应用. 机械设计与制造,2013.12: pp50-52</p> <p>9. 米小珍, 肖海涛, 孙屹博。基于Virtools的动车组转向架虚拟装配研究, 机械制造Vol.51,2013第8期pp62-64</p>	
获奖及个人荣誉	
荣获国家科技进步二等奖1项, 教育部科技进步二等奖1项, 大连市科技进步一等奖1项、大连市科技进步三等奖1项、中国航天工业总公司科技进步二等奖1项。	
社会兼职情况	
机械工程学会设计分会《机械设计》第五届编委	
指导研究生情况	
已指导毕业研究生人 数	硕士: 32
正在指导研究生人数	硕士: 11
所指导研究生获奖情 况	第一届辽宁省研究生电子设计竞赛团体三等奖
承担研究生课程名称	产品数据管理原理

学科、专业领域名称	车辆工程
学术 职 衔	硕士生导师
导 师 姓 名	米小珍
所获最高学位及单位	大连理工大学
职 称	教授
工 作 部 门	机车车辆工程学院
联 系 电 话	0411-84109263
电 子 邮 箱	mxz@djtu.edu.cn
研 究 方 向	车辆协同设计与集成管理/ 先进制造模式与先进制造技术
学习及工作经历	
1978.9-1982.7大连铁道学院机制工艺系本科生 1985.9-1988.7哈尔滨工业大学材料系硕士研究生 1982.8-1985.8太原机车车辆工厂技术科助理工程师 1988.8-大连交通大学（大连铁道学院）讲师、副教授、教授 1998.3-2003.8大连理工大学机械学院博士研究生 2008.9-大连交通大学博士生导师	
进修及访学经历	
2004.8-2005.7加拿大国家研究院集成制造技术研究所 国家公派访问学者	
承担科研项目情况	
1、科技开发及产品选型项目管理平台开发，企业项目2016-2017	

2、CRH5A型动车组转向架虚拟装配技术研究与开发，企业项目2014-2015	
申请专利情况	
一种汽车高速转弯行驶中稳定性预警系统（ZL 2014 1 0086853.1），发明专利	
近五年发表论文、著作情况	
<p>1. Xiaozhen Mi, Qianwen Li, Feng Wang, Xiuju Zhao., Flow Field Simulation of Reciprocating Compressor based on Dynamic Mesh Technology. In Proceedings of the 2017 21th International Conference on Computer Supported Cooperative Work in Design, CSCWD,Calabria , New Zealand, 2017. pp</p> <p>2. 米小珍，郭万剑等。基于模态应力恢复理论的内燃机曲轴疲劳寿命评估 制造业自动化，2016年10月刊，p44-47, 51</p> <p>3. Xiaozhen Mi Hongtao Chen Feng Wang Xiuju Zhao., Research and Implementation of Rapid Development System for High-speed Trainsets Body. In Proceedings of the 2015 19th International Conference on Computer Supported Cooperative Work in Design, CSCWD,Calabria , Italy, 2015. pp (EI收录)</p> <p>4. 米小珍，谭良，王枫。基于数值仿真的活塞式压缩机气阀设计参数研究，机械设计与制造2015年第12期p226-229</p> <p>5. 米小珍，隋礼平，王枫等。基于多层骨架的车体快速设计研究与应用 机械设计 2014Vol.31增刊p143-145</p> <p>6. 米小珍，张汉冰，王枫。螺栓接触分析中前处理技术的研究与开发 机械工程师 2014年第1期p1-3</p> <p>7. 王枫，米小珍。一种节能型活塞式制冷压缩机耐久实验系统研究 制冷学报2013 Vol.34No.2,p33-37</p> <p>8. 米小珍，杨勇，王枫,苏允飞. 动车组侧墙快速设计研究开发与应用. 机械设计与制造,2013.12: pp50-52</p> <p>9. 米小珍，肖海涛，孙屹博。基于Virtools的动车组转向架虚拟装配研究，机械制造Vol.51,2013第8期pp62-64</p>	
获奖及个人荣誉	
荣获国家科技进步二等奖1项，教育部科技进步二等奖1项，大连市科技进步一等奖1项、大连市科技进步三等奖1项、中国航天工业总公司科技进步二等奖1项。	
社会兼职情况	
机械工程学会设计分会《机械设计》第五届编委	
指导研究生情况	
已指导毕业研究生人数	硕士： 32
正在指导研究生人数	硕士： 11
所指导研究生获奖情况	第一届辽宁省研究生电子设计竞赛团体三等奖
承担研究生课程名称	产品数据管理原理

学校概况	人才培养	师资队伍	科学研究	国际交流	招生就业	校园服务
学校简介	本科生教育	师资介绍	科研动态	国际合作与交流处	本科招生	视频转播
学校领导	研究生教育	双聘院士	科研平台	国际教育学院	硕博招生	网络中心
机构设置	继续教育	博导介绍	科研成果	中日友好大连人才培训中心	就业导航	电话查询
校园风光	留学生教育	优秀人才	成果转化			校车时刻表
校园文化	网络教学平台	招才纳贤	学术期刊			校园卡查询

学校地址：大连市沙河口区黄河路794号 邮编：116028 版权所有©2006 - 2018大连交通大学 辽ICP备17001419号 辽公网安备 21020402000368号

