

研究生导师信息简介

姓名	张东升	性别	男	
民族	汉	出生年月	1978.6	
学历/学位	研究生/博士	邮箱	zhangdongsheng@sdjtu.edu.cn	
职务	院长	职称	教授	
招生方向	机械（0855）	专业领域	机械工程	
通讯地址	济南市长清大学科技园海棠路 5001 号			
主要研究方向（内容）	<p>1.机械系统动力学、机械设计与智能控制</p> <p>2.交通装备智能制造与智能控制</p> <p>3.高端装备信息化、智能化理论和关键技术研究</p>			
个人工作经历、学术兼职等	<p>2004.4-2018.12 辽宁工程技术大学 教授</p> <p>2010.8-2011.7 德国亚琛工业大学 访问学者</p> <p>2018.12-至今 山东交通学院 教授</p> <p>山东省机械教指委委员、中国机械工程学会高级会员、山东轨道交通学会副理事长，中国公路学会筑路机械分会理事等。</p>			
代表性科研成果及奖励（包括项目、论文、专著、专利等）	<p>长期从事机械动力学、交通装备设计制造、智能化理论和关键技术等领域的教学与科研工作。主编教材 1 部，主持完成省级教改项目 1 项；主持、参与纵向课题 10 余项，其中国家自然科学基金 3 项，发改委国家能源中心课题 1 项，省重大科技专项课题 1 项，省教育厅课题 1 项；主持、参与横向课题 20 余项，科研经费近千万元；获省部级奖励 4 项；授权发明专利 20 余项，实用新型专利 30 余项出版专著 2 部；发表学术论文 40 余篇，其中 SCI 检索 1 篇、EI 检索 4 篇。</p> <p>代表性论文及专利：</p> <p>1.Early Fault Diagnosis of Rolling Bearing Based on Threshold Acquisition U-Net, MACHINES, SCI, 2023;</p> <p>代表性横向科研项目：</p> <p>1.智能仓储系统开发与设计，主持；</p> <p>2.自动化立体仓库集成系统软件研发和测试，主持；</p> <p>3.承德光大输送机座椅悬挂链输送系统，主持；</p> <p>4.北汽新能源蓝谷动力系统分公司自动化存储转运装卸系统项目，主持；</p>			