

姓名	马飞	性别	男	出生年月	199008	
政治面貌	中共党员	现任职务	无	现在职称	讲师	
最后学历	博士研究生	最后学位	工学博士	获学位单位	中国矿业大学(北京)	
任硕导时间	无	任博导时间	无	通讯地址	北京市海淀区清河小营东路12号	
联系方式			E-mail	mf@bistu.edu.cn		
所属专业及学科方向	机械工程			研究方向 1	智能装备与控制	
	机器人技术			研究方向 2	机器人智能控制	
工作经历	2018.09-至今 北京信息科技大学 讲师					
科研项目情况	<p>企事业单位委托研究项目-速动法桩基检测模型装置研发, 2021-2022, 主持</p> <p>企事业单位委托研究项目-沉管最终接头水下注浆工艺模型试验装置开发测试, 2021-2022, 主持</p> <p>企事业单位委托研究项目-无线低应变检测仪软件方案设计开发, 2019-2020, 主持</p> <p>军工类项目 3 项, 2019-2022, 主持</p> <p>科技部重点研发计划课题-多维度全流程制造企业数据空间构建, 2019-2022, 参研</p> <p>高精度盾尾间隙动态监测与智能管片排布系统开发, 2021-2022, 参研</p> <p>企事业单位委托研究项目-BEST 自动生产线开发研究, 2020-2021, 参研</p> <p>促进高校分类发展-重大科研成果转化培育项目-基于物联网技术的智慧售药机示范应用, 2021, 参研</p> <p>校内科研水平提高专项-重点研究培育项目-高空长航时太阳能无人机静电防护方法及自供能技术研究, 2020, 参研</p> <p>校内科研水平提高专项-重点研究培育项目-基于机器学习的自由曲面机器人精密打磨方法研究, 2019, 参研</p>					
主要科研成果	<p>[1] 马飞,代锬,孙巍伟,基于数字孪生的物流拣选虚拟调试系统设计[J],机床与液压</p> <p>[2] Ma Fei#, Jia Ruiqing. Virtual realization and geometric discriminant algorithm of the industrial robot end-effector's position and orientation[J]. Journal of Discrete Mathematical Sciences & Cryptography, 2018, 21(2).</p> <p>[3] 马飞,贾瑞清,宋涛,牛世琛.基于 Qt 和 Ogre3D 的机器人学坐标变换虚拟实验室[J].计算机应用研究,2018,35(04):1111-1116.</p>					
获奖情况						
开授课程	机器人技术基础 A, 机器人建模与仿真					
参加学术团体						
备注						