


# 北京信息科技大学硕士研究生导师简介

导师姓名	侯明	性 别	男	出生年月	1976. 5	
政治面貌	群众	专业技术职务	高级实验师	行政职务		
所属学院	自动化	办公电话	82426924	个人邮箱	Houming2005@126. com	
任硕导时间	2017. 8	任博导时间		最后学历/学位	研究生/博士	
所属学科	控制理论与控制工程			主要研究方向	高精度运动控制系统理论技术与应用 智能车辆、高性能机床控制	
国外工作/学习经历（含性质、国别、时间段）						
个人简历  (从大学开始填起)	自何年月	至何年月	就学或工作单位（填至专业或系部）			
	1994. 9	1998. 6	燕山大学 工业企业自动化 本科			
	2001. 9	2004. 6	北京机械工业学院 控制理论与控制工程 硕士			
	2012. 9	2016. 6	中国农业大学 工学院 博士			
	1998. 6	今	北京信息科技大学 自动化学院 工作			
目前承担科研课题（限填5项，含项目名称、来源，本人排序）	1. 面向中小微企业的智能化综合质量服务平台研发，纵向。科技部，第三负责人。 2. 多数据展示系统开发，横向，企业，主持。					
近五年主要学术成果（限填10项，包括代表性的论文、专著、专利、科技奖励等，均标注排序）	1. 论文：直线伺服电动机摩擦力数值建模与补偿，第一作者。 2. 论文：解耦控制仿真实验设计与解算错误规避，第一作者。 3. 论文：改进交叉算子遗传算法的摩擦模型辨识与补偿，第二作者 4. 论文：直线伺服自寻优前馈方法，第一作者。 5. 专利：一种刚性多旋翼飞行器合并系统，第一发明人					
其他主要研究领域	电子控制器应用设计、车辆无人驾驶技术应用、惯性技术应用					