

北京信息科技大学研究生导师个人简介

导师姓名	林慕义	性 别	男	出生年月	1964.10		
政治面貌	群众	现任职务	副院长	现在职称	教授		
最后学历	研究生	最后学位	博士	获学位单位	北京科技大学		
是否留学	否	留学国别	无	留学时间	无		
所属学院	机电学院	所属学科	车辆工程	研究方向 1	车辆系统动力学与控制		
				研究方向 2	车辆电液动力制动系统研究		
联系方式	01082426913	E-mail	Lin_muyi@163.com	通讯地址	清河小营东路 12 号		
硕导、博导	硕导		批硕、博导时间	2002			
在读硕士	5	毕业硕士	12	在读博士	无	毕业博士	无
参加学术团体	中国铲土运输运输机械学会理事						
工作简历	1985.9-2005.8, 太原重型机械学院, 工程机械系, 任助教、讲师、副教授						
	2005.9-2007.5, 太原科技大学, 机电工程学院, 教授						
	2007.6-今, 北京信息科技大学, 机电工程学院车辆工程系, 教授						
承担教学任务 (注明硕、本)	车辆系统动力学 (硕) 液压与液力传动 (本) 汽车构造 (本)						

<p>在研课题 (项目来源、 起止日期、经 费数、承担任 务)</p>	<p>西南科技(北京)有限公司 2011-2012 车辆自取力发电系统设计 6万 主持 国家自然科学基金 2013-2016 基于再生能量的车辆电液动力制动系统设计理论与方法 80万 主持</p>
<p>论文目录</p>	<p>[1] 高成国, 林慕义, 候金平.工程车辆全动力制动系统液压管路建模与仿真. 工程机械, 2010, 41(1): 42-45 [2] Lin Muyi (林慕义), Gao Chengguo. On Responding Characteristics of Full Power Hydraulic Braking System for Underground Wheeled Vehicles. 2010 International Conference on Mechanic Automation and Control Engineering, MACE2010. IEEE International. 2010, p5524-5527 (EI: 20103513201214) [3] 高成国, 林慕义. 大流量电液换向阀的动态特性试验与仿真研究. 中国机械工程, 2010, 21(03): 310-313 [4] Yao Guangwei, Lin Muyi (林慕义). Simulation Research of Proportional Pressure-Reducing Valve. Proceeding of the International Conference on Advanced Technology of Design and Manufacture 2010. 2010, p214-219 (EI: 20120514722401) [5] 林慕义,姚广伟等. 工程车辆电液制动系统仿真与试验. 农业工程学报, 2011, 27(11): 61-65 (EI: 20114714541928) [6] 宋金宝, 林慕义. 工程车辆全液压制动系统充液系统的研究应用. 建筑机械, 2011(11): 95-98 [7] 曲文峰, 林慕义. 工程车辆电液制动系统试验研究.工程机械, 2011, 42(8): 27-31 [8] 林慕义, 曲文峰, 童亮.节能型电液动力制动系统动力调节模块的动态特性. 北京信息科技大学学报(自然科学版), 2012, 27(1): 26-29</p>
<p>著作目录</p>	<p>[1] 林慕义, 宁晓斌著.工程车辆全动力液压制动系统, 北京: 冶金工业出版社, 2007, 7 [2] 林慕义, 张福生主编.车辆底盘构造与设计, 北京: 冶金工业出版社, 2006, 11 [3] 林慕义参编.现代施工工程机械, 北京: 机械工业出版社, 2008, 7 [4] 林慕义, 史青录著.单斗液压挖掘机构造与设计, 北京: 冶金工业出版社, 2011, 4</p>

科研成果	<p>(1) 《工程机械阻尼减振降噪新结构的研究》，2001年度山西省科技进步二等奖；第3</p> <p>(2) 《阻尼缓冲结构动态设计理论研究》，2003年度山西省科技进步二等奖（理论奖）第2；</p> <p>(3) 《多功能冲击压路机开发应用》，2004年山西省科技进步二等奖；第3</p> <p>(4) 《复合式冲击压实机及压实技术研究》，2004年中国机械工业科学技术三等奖；第3</p> <p>(5) 《工程车辆全动力制动系统关键件的研制》，2005年度山西省科技进步三等奖。第1</p>
表彰和荣誉	
备注	