



网站首页

学科领域

导师信息

全日制招生

在职招生

港澳台招生

中国计量学院硕士生导师信息表

基本信息

姓名:	郭斌	性别:	男	学位:	硕士
职称:	副教授	一级学科:	仪器科学与技术	二级学科:	测试计量技术及仪器
二级学院:	计量测试工程学院	一级学科2:		二级学科2:	
研究方向:	汽车电子技术 自动化检测装置 精密检测技术			办公地点:	
办公电话:		移动电话:		Email:	guobin905@cjlu.edu

在研课题

1. 主持, 国家科技部中小企业创新基金, 车载多功能离合器性能测试分析仪 (11C26213301545) .
2. 主持, 国家质检总局公益性行业科研专项项目, 公交客车制动关键部件性能检测技术研究 (201210109) .
3. 参与, 国家质检总局科技计划项目, 汽车BA功能真空助力器综合性能检测系统 (2011QK396) .
4. 参与, 杭州市产学研合作项目, 城市公共交通客车制动系统关键部件综合性能检测系统开发。

获奖情况

1. 国家质量监督检验检疫总局, 科技兴检奖二等奖, 汽车气制动系统部件性能检测试验系统。
2. 浙江省教育厅, 浙江省高等学校教学科研成果奖二等奖, 汽车气制动系统部件性能检测试验系统。

近期发表的主要成果

- [1] 郭斌等. MSP430单片机的三线摆转动惯量测量仪. 中国计量学院学报, 2009. 02, 核心
- [2] 郭斌等. 目视万工显的CCD影像测量系统设计与标定. 传感器与微系统, 2011. 02, 核心.
- [3] Guo Bin. Phase modulating two Fabry-Perot terferometry and its application to nanometrology. AOMATT2010 Proc. SPIE, Vol. 7656, 2010. EI.
- [4] Guo Bin. The digital compensation technology system for automotive pressure sensor. FIAMCME2011Proc. SPIE, Vol. 79972Q ISSN 0277-786X, 2011. EI.

主持完成的科研项目

1. 主持，国家质检总局科技计划项目，ABS压力调节器动态性能测试装置（2007QK56）。
 2. 主持，杭州市国内首台（套）重大技术装备，汽车离合制动综合性能测试装置。
 3. 主持，杭州市科技计划项目，汽车制动系统性能测试仪的研发与产业化（20090531K60）。
 4. 参与，国家自然科学基金，微观粒子几何作用尺度（GAS）及其极限研究（50675214）。
 5. 参与，国家自然科学基金，基于一种新原理的公差与配合热误差补偿方法理论及应用研究（51005220）。
 6. 参与，温州市科技计划项目，便携式车载ABS性能测试仪研制（G20100127）。
-