



仪器科学与光电工程学院

School of Instrumentation and Optoelectronic Engineering

联系方式

English 搜索



首页

新闻中心

学院概况

科学研究

师资队伍

学科建设

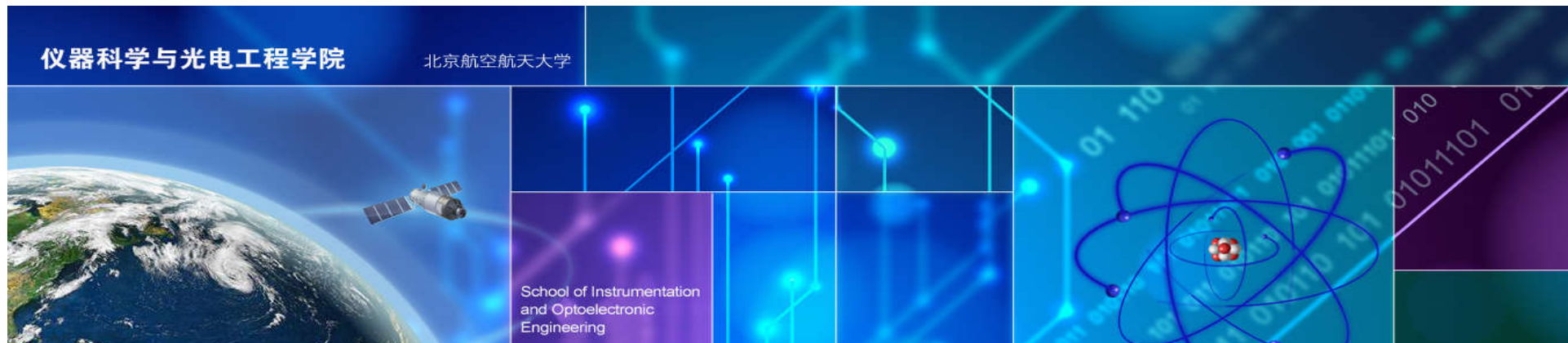
人才培养

国际交流

校友之家

院务工作

学院党建



光电技术研究所

当前位置: 首页 > 师资队伍 > 学院教师 > 光电技术研究所 > 李慧鹏

李慧鹏

李慧鹏

副教授、硕士生导师

出生年月: 1975年8月20日

籍贯: 内蒙古

职务: 副所长

联系电话: 010-82316887-817

电子邮箱: lihuipeng@buaa.edu.cn

办公地址: 北京航空航天大学无人机东配楼402



研究方向

- 1、传感器技术: 包括精密几何量测试及传感技术、光电传感器测试及应用技术、空间大尺寸精密测试技术。
- 2、先进光学仪器技术: 高精度光纤环环技术及设备研究、陀螺测试技术及设备研究、钻井轨迹测试技术及设备研究。

代表性著作

用户登陆

用户名:

密码:

[新用户注册](#) [修改密码](#)

教研机构

测控与信息技术系

精密仪器与导航控制系

遥感科学与技术系

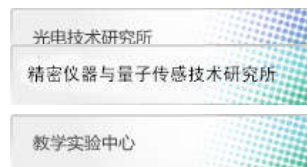
光电工程系

- 1、Shi Yang, Li Huipeng, Li Xianmu, Wang Lu. Application of Federated Particle Filter to SINS-GPS/BDS Integrated Navigation System [J]. Computer Modeling and New Technology, 2014,18 (10):188-191.
- 2、Wenchao Lu, Huipeng Li, Dewei Yang, Ming Zhang. Research on vision-based error detection system for optic fiber winding. 2011 International Conference on Optical Instrument &Technology, Beijing, China; doi:10.1117/12.904812.
- 3、LI Hui-peng, TANG Wen-yan, ZHANG Chun-fu, WANG Jun. Measurement of Moment of Inertia Based on Real-time Computing Damping Ratio[J]. Journal of Nanjing University of Science and Technology(Natural Science), 2008,32 (4):472-475.
- 4、TANG Wen-yan, LI Hui-peng, ZHANG Chun-fu. Measurement of Flight Object's Moment of Inertia Using Torsion Pendulum[J]. Journal of Nanjing University of Science and Technology(Natural Science), 2008,32(1):69-72.
- 5、Li Hui-Peng, Tang Wen-Yan, Zhang Chun-Fu. Measuring system of inertia moment of missile and its error analysis [J]. Binggong Xuebao,2007,28(2):206-208.
- 6、主编《齿轮精度与检测技术手册》1部，2015年3月出版，机械工业出版社。
- 7、参编“十一五”国家级规划教材1部：《传感器》(第4版)，2007年1月出版，机械工业出版社。

教学工作

- 1、主讲研究生选修课《仪器电路设计》。

获奖情况



基地建设



学科专业



常用链接：北京航空航天大学

地址：北京市海淀区学院路37号北京航空航天大学新主楼B座 邮编：100191

版权所有 © 北京航空航天大学仪器科学与光电工程学院