



北航电子信息工程学院

- 师资队伍
- 学术带头人
- 博士生导师
- 硕士生导师
- 学院老教师
- 全体教师

您当前位置: [首页](#) > [师资队伍](#) > [全体教师](#) > [教师风采](#)

李丽 教师个人简介

个人基本信息

姓名: 李丽
 性别: 女
 职务: 硕士生导师, 教师
 职称: 副教授
 通信地址: 北京航空航天大学电子信息工程学院新主楼F1013
 联系电话:
 邮箱: lili2005buaa@126.com



个人简介

2005年获北京理工大学光学工程专业博士学位。主要研究方向包括激光成像技术、光电成像技术。

教授课程

主讲本科课程 《工程光学》
 主讲研究生课程 《红外物理》

主要研究领域

1. 图像处理 2. 光电成像 研究生招生方向: 1) 图像处理 2) 光电成像

正在研究项目

负责各类基金项目多项。

最近发表论著

发表论文:

1. Li Li, Hui Li, Tian Li, Feng Gao. Infrared small target detection in compressive domain[J]. Electronics Letters, 2014, 50(7): 510-512
2. Li Li, Hui Li, Ersheng Dang, Bo Liu. Compressive sensing method for recognizing cat-eye effect targets[J]. Applied optics, 2013, 52(28): 7033-7039.
3. Li Li, Lei Wu, Xingbin Wang, Ersheng Dang. Gated viewing laser imaging with compressive sensing[J]. Applied optics, 2012, 51(14): 2706-2712.
4. Ximing Ren, Li Li. Recognizing cat-eye targets with dual criterions of shape and

modulation frequency[J]. Chinese Optics Letters, 2011, 9(4): 041101.

5. Shan He, Li Li, Yan Zhou. A new synchronization control circuit based on FPGA for the laser range-gated imaging system[J]. Optoelectronics Letters, 2009, 5: 248-250.

——> 获得主要荣誉

2010年度, 2011年度北航优秀硕士学位论文指导教师