



李响

学历/学位：研究生/博士

职称/导师：助理研究员

系所：空间光电技术研究所

行政职务：0

通讯地址：长春市卫星路7186号长春理工大学
南区实训中心1层142室

联系电话：15043008610

邮政编码：130022

电子邮件：abelfeel A T 163.com

个人简介：

2005-2009年，长春理工大学，测控技术与仪器，学士

2009-2015年，中国科学院长春光学精密机械与物理研究所，光学工程，博士

2015年-至今，长春理工大学空间光电技术研究所 助理研究员

研究方向：

光学精密仪器的总体优化设计、光学系统中精密光学与机械结构的优化设计、高精度装校以及检测技术的研究、光学检测技术研究以及光学检测设备的研发。

所属学科及导师类别：

机械电子工程

代表性科研项目：

- 1.主持航天科工集团第四研究院横向项目一项（金额548万）；
- 2.主持吉林省教育厅项目一项；

代表性论文或专利：

- [1] 李响，张晓辉. 大口径平行光管实时检焦系统[J]. 光电工程. 2012, 39(07): 55-60.
- [2] 李响，张晓辉. 基于五棱镜的大型平行光管焦面监测技术及误差修正方法[J]. 红外与激光工程. 2014, 43(07): 2251-2256.
- [3] 李响，张晓辉. 大型光学设备检测中大口径平行光管波像差的消除[J]. 光学精密工程. 2015, 23(02): 342-348.
- [4] 李响，张立中，姜会林. 星载激光通信载荷高体分SiC/Al主镜及支撑结构设计[J]. 红外与激光工程. 2017, 46(12): 265-271.
- [5] 李响，张立中，李小明，等. 多节点激光通信天线紧凑型摆镜组件设计[J]. 光学学报. 2017, 37(09): 59-65.
- [6] 李响，柳鸣，王超，等. 移动地面站宽温度跟瞄系统信标接收镜头[J]. 中国光学. 2018, 11(05): 790-797.
- [7] 李响，柳鸣，李小明，等. 多用途激光通信天线设计[J]. 激光与光电子学进展. 2018, 55(02): 123-128.
- [8] 李响，王守达，张家齐，等. 承载式激光通信光学天线[J]. 红外与激光工程. 2019, 48(11): 221-228.
- [9] 李响，李小明，张家齐，等. 多节点激光通信天线“一体式”SiC/Al轻量化摆镜[J]. 红外与激光工程. 2019, 48(S1): 204-210.
- [10] 李响，柳鸣，李小明，等. 一种多用途激光通信光学天线系统，发明专利.
- [11] 李响，张友建，高亮，等. 一种车载紧凑型激光通信一体化光学基台，使用新型专利.
- [12] 李响，张家齐，李小明，等. 一种具有较强热稳定性的柔性SiC/Al反射镜，使用新型专利.

