



- 首页
- 机构设置
- 新闻动态
- 科研成果
- 研究队伍
- 研究生教育
- 合作交流
- 党群园地
- 创新文化
- 科学传播
- 学术出版物

本站查询

现在位置: 首页 > 研究队伍 > 导师专家库 > 硕士生导师库

导师专家库

博士生导师库

硕士生导师库

所内网站

- 中国科学院红外成像材料与器件重点实验室
- 红外物理国家重点实验室
- 973计划-InGaAs项目
- 红外联合期刊编辑部
- 教育中心
- 所网络培训平台
- 中国环境遥感网
- 所内部BBS论坛
- 图书馆网站
- 红外器件实验室

专题



## 洪光烈 研究员

| 11-09-11 | 访问次数: | [【大】](#) [【中】](#) [【小】](#) [【打印】](#) [【关闭】](#)

洪光烈：1966年11月生，获浙江大学信息与电子工程系、物理电子技术专业学士学位，中国科学院研究生院博士学位。2012年11月被评为研究员专业技术职务。2006年成为硕士研究生导师。

1989年7月—2003年2月从事显示器件和微波放大器件研究；2003年3月至2006年2月期间，在中国科学院合肥分院主要从事激光雷达大气探测研究；2006年3月至今，在中国科学院上海技术物理研究所从事激光雷达激光遥感研究。发表论文30余篇，主持和参加过的科研项目20多个，省级科技进步奖四等（第一完成人）两项，国家科技进步奖三等奖一项（第六完成人）。

目前主要从事相干探测体制、差分吸收体制激光雷达方面的研究，包括激光距离-多普勒雷达、激光合成孔径成像的研究以及差分吸收激光雷达探测气象参数的研究；研究方向明确、课题探索性强、研究经费充足；招生专业信号与信息处理、物理电子学（主动式遥感技术方向），对研究生参与课题工作前的期望：

1) 本科毕业生于电子信息工程、电子科学技术及相近专业者：应熟悉模拟电子技术基础、数字电子技术基础、高频电子线路等课程；熟练掌握一种电路原路图和PCB图的应用软件；熟练掌握VHDL或Verilog HDL语言；

2) 本科毕业生于光学工程、光信息科学、光学专业者：应熟悉应用光学、物理光学两门课程。熟悉ZEMAX等设计和分析软件

所在单位:中国科学院上海技术物理研究所

部 门:二室

地 址:上海市玉田路500号

邮 编:200083

电 话:021-25051078

手 机:13

电子邮件:glhong@mail.sitp.ac.cn

>> 评论

>> 附件下载:

>> 相关新闻

