



- 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

MORE

- 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

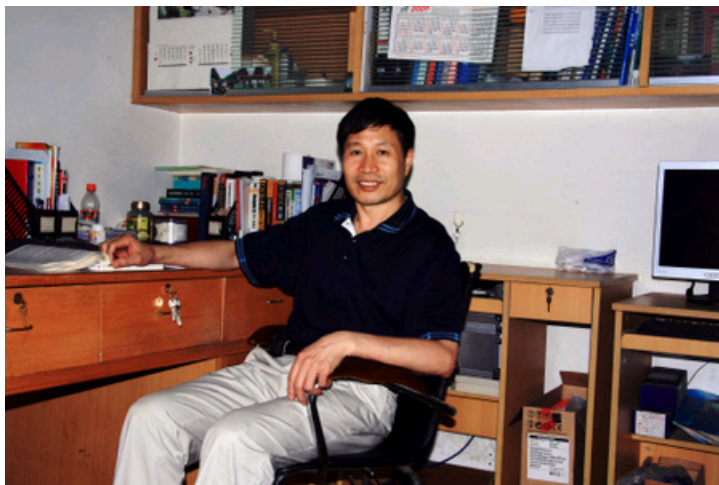
专题

MORE



张玉林 研究员

| 11-09-13 | 访问次数: | 【大】 【中】 【小】 【打印】 【关闭】



张玉林, 男, 汉族, 1953年11月出生, 浙江省乐清市人。1977年毕业于中国科学技术大学无线电技术专业, 现任上海技术物理研究所研究员、风云二号气象卫星扫描辐射计副主任设计师。

长期从事航天遥感制冷器测温 and 温控研究, 先后完成了风云一号A、B、C和风云二号A、B、C、D、E气象卫星辐冷子系统的研制任务, 开创了低温高精度长寿命温控技术研究, 包括风云三号A、B星在内, 发射11颗卫星19台辐冷制冷器测温 and 温控使用这项研究成果, 获得了良好的在轨仪器性能。从1998年开始负责风云二号多通道扫描辐射计有效载荷的制冷器研究工作, E星制冷器有太阳光照射条件下, 仍在93K工作, 突破了国际上辐射制冷的难题。

解决了空间低温测温 and 温控、光学污染和太阳光对制冷器影响等关键技术。研究项目分别获中科院科技进步特等奖两项、三等奖三项, 上海市科技进步一等奖两项、二等奖一项。注重培养学生独立科研能力, 解决航天工程应用为重点。今后重点为新一代空间辐射制冷低温数字化测温 and 温控作应用及相关技术的研究。

所在单位:中国科学院上海技术物理研究所

部 门:四室

地 址:上海市玉田路500号

邮 编:200083

电 话:021-25051180

手 机:13

电子邮件:yulin@mail.sitp.ac.cn

[» 评论](#)

[» 附件下载:](#)

[» 相关新闻](#)



Copyright 2003 - 2013 All Rights Reserved 上海技术物理研究所 版权所有
主办: 中国科学院上海技术物理研究所 备案序号:沪ICP备05005482号