



- 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 > 博士生导师

### 导师专家库

博士生导师

硕士生导师

### 所子网站

- 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
- 红外联合期刊编辑部
- 中国环境遥感网
- 研究生部
- 所内部BBS论坛
- 图书馆网站
- 红外器件实验室

### 专题



## 冯旗 研究员

| 11-09-09 | 【大 中 小】 【打印】 【关闭】



冯旗，男，1964年5月出生，江苏常州人，工学博士。现任中国科学院上海技术物理研究所研究员、工程九室主任、所科技委委员、博士生导师。任中国仪器仪表学会理事，中国海洋学会、中国海洋湖沼学会海洋遥感专业委员会常务理事，上海市红外遥感学会理事、遥感专业委员会主任，享受国务院特殊津贴。

主要从事航天光电遥感系统的研究，主持了海洋卫星A/B星、实践七号试验卫星遥感系统等多项国家重大型号项目的研制工作。主要研究方向为航天光电遥感系统总体技术。

在我国海洋一号卫星十波段海洋水色扫描仪和实践七号多谱段相机的研究中，首次解决了K镜消象旋、直接耦合低噪声红外前置放大器、红外焦平面探测器推扫成像、微型机械制冷机的空间应用等技术问题。获国家科技进步二等奖2项、上海市科技进步一等奖1项、二等奖1项、国防科工委科技进步一等奖2项、中科院科技进步二等奖1项。

截止2008年，已培养硕士研究生10名，协助培养博士研究生2名。

培养研究生的学科方向为：

1. 物理电子学（红外光电技术及系统工程、航空航天遥感技术、光谱技术与成像光谱技术）；
2. 电路与系统（航空航天遥感系统、光电系统工程及自动化）。

考试科目一(任选其一):电子线路；数字图像处理

考试科目二(任选其一):光学；光电技术；遥感信息处理

所在单位:中国科学院上海技术物理研究所

部 门:工程九室

地 址:上海市玉田路500号

邮 编:200083

电 话:021-25051339

手 机:13