



- 首页
- 机构概况
- 新闻动态
- 科研成果
- 研究队伍
- 国际交流
- 产业化
- 研究生教育
- 党群园地
- 信息公开

航空航天领域

- 袁洪
- 林宝军
- 杨新
- 欧阳光洲
- 姜鲁华
- 王生
- 李兆杰

姜鲁华

当前位置: 首页 > 研究队伍 > 领域专家 > 航空航天领域 > 姜鲁华

姜鲁华

姜鲁华, 男, 研究员, 1991年在中国科学院高能物理研究所获理学博士学位。中国空间科学学会理事, 空间科学学报编委, 中国航空学会浮空器专业分会副主任, 国务院政府特殊津贴荣誉获得者。现任中科院高能物理研究所研究员, 中科院光电研究院气球飞行器中心主任。主要研究方向为气球飞行器设计, 气球飞行器应用技术研究, 空间探测技术研究。自1992年作为中科院高空气球系统技术负责人以来, 长期主持平流层气球的研究, 飞行和发展工作, 先后成功的主持了多项国家及国际合作重大科学项目的气球观测飞行, 负责设计研制的40万立方米大型平流层气球获北京市科技进步二等奖。从1990年起涉足系留气球技术的研究, 负责总体设计, 球体设计和系统集成试验工作。多年来, 主持了由国家和有关部门下达的多项系留气球系统研制和实验应用项目。1997年主持研制成功了我国第一套现代化系留气球系统, 2009年作为总师负责完成中型系留气球系统装备研制任务。1997年起, 参加了由多个国家共同合作的重大国际科学项目“超高能宇宙线的研究”, 设计并组织探测器系统中关键部件的研制, 所研制的部件已在南半球的大型观测阵列中运行使用多年。十几年来, 一直参加硬X射线调制望远镜的研制, 成功的主持了球载望远镜系统的气球观测飞行。在“天体高能辐射研究”—国家973重大项目中, 担任主要技术负责人, 负责组织并参与空间硬X射线望远镜地面物理样机的研制工作; 在硬X射线调制望远镜(HXMT)卫星背景预研中担任有效载荷总工程师。

2005年, 光电研究院气球飞行器中心成立后, 担任中心主任至今, 负责组织领导开展高空气球、系留气球、平流层飞艇等相关技术的研究与浮空器的研制。



Copyright © All Rights Reserved 中科院光电研究院 版权所有 京ICP备05058657号 文保网安备案号: 110402500023
 未经许可网站内容禁止复制、转载, 任何人不得擅自使用
 地址: 北京市海淀区邓庄南路9号 电话: 010-82178800