

您现在的位置: : 首页 > 人才库

姜秀杰

简历:

1965年12月出生。清华大学电子工程专业工学博士。在“Acta Astronautica”, “Aircraft Engineering and Aerospace Technology”, “J. of Aerospace Engineering”等学术期刊发表学术论文31篇, 其中SCI检索3篇、EI检索7篇、剑桥科学文摘“ProQuest -CSA”数据库收录2篇。授权发明专利4项、实用新型专利3项。指导过5名研究生。曾参加载人航天项目、中欧合作双星探测项目、气象行业专项大气电场仪标定系统及关键技术研究(课题负责人)、863项目小型化星载电场仪研究(课题组副组长)、GJB项目“发射场大气电环境要求”(课题负责人), 自然科学基金项目“空间飞行器实时图像压缩的若干问题研究”。

研究领域:

目前从事火箭探空技术研究、电场探测技术研究和空间综合电子技术研究, 长期从事卫星、飞船等空间工程的应用研究。

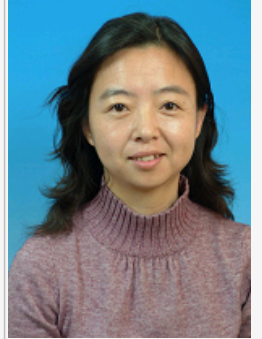
社会任职:

获奖及荣誉:

2004年获得“中国科学院参加载人航天工程优秀工作者”荣誉称号。

代表论著:

1. Xiujie Jiang, Huixian Sun, Xiaomin Chen, Zihua Wang, Electric control system for microgravity fluid experiment on SZ-4 space ship, Acta Astronautica, 58(2006), P. 38-43. (SCI检索号: 989KY; EI检索号: 05479495308, 剑桥科学文摘 ProQuest-CSA数据库收录)
2. Xiujie Jiang, Huixian Sun, Xiaomin Chen, Zihua Wang, Utilization of a COTS component in Temperature Measurement System for Microgravity Fluid Experiment on SZ-4 Spaceship, Aircraft Engineering and Aerospace Technology, 78(2006), P. 45-49. (SCI检索号: 029IB; EI检索号: 06079698517)
3. Xiujie Jiang, Zihua Wang, Huixian Sun, Xiaomin Chen, Suitability analysis of COTS component for space application, J. of aerospace engineering, 2006, Vol.220, Iss. G5, P. 357-364. (SCI检索号: 108VI, 剑桥科学文摘 ProQuest-CSA数据库收录)
4. Jiang Xiujie, Lou Yue, Study of Simulation in Microgravity Environment, 2nd International Conference on System Simulation and Scientific Computing, Oct.20-23, 1992, Beijing, China.
5. Sun Huixian, Jiang Xiujie, Chen Xiaomin, Temperature measurement system of multi-use fluid physical device for microgravity experiment, 48th International Astronautical Congress, Oct.6-10, 1997, Turin, Italy.



版权所有: 中国科学院空间科学与应用研究中心