



航天器振动抑制技术研讨会征文通知

随着航天技术的发展，航天器及高精度载荷的正常运行对隔振、减振提出了新的挑战，急需开展航天器结构及有效载荷振动抑制的基础理论和新方法研究。为进一步面向先进航天器对隔振、减振的需求，围绕共性关键科学、技术问题，加强航天科技领域技术及应用创新，开展工程化研究与开发、实施成果转化及示范、服务与协作，促进产学研合作交流与协同发展，更好地服务于航天科技、军民融合需求和公共平台建设，引领行业技术进步，促进创新驱动发展，上海航天装备微振动环境模拟工程技术研究中心联合上海市宇航学会、上海市力学学会与上海市振动工程学会拟于 2021 年 10 月 16 号在上海联合举办“航天器振动抑制技术”学术研讨会。本次会议将邀请航天系统科研院所、高校等相关专家和科研人员，旨在为广大专家、学者提供一个学术交流平台，共同探讨航天器动力学特性及振动控制中相关问题及相关理论研究的最新进展，促进相关学科的交流、发展和融合，促进相关工程问题的解决以及新方向、新领域的产生。

本次会议由上海市宇航学会、上海市力学学会和上海市振动工程学会联合主办，上海航天装备微振动环境模拟工程技术研究中心承办，航天八院科技委卫星与应用总体技术专业组与上海卫星工程研究所协办。



一、征文范围

本次会议主题范围包括:

1. 航天器在轨振动对高精度载荷的影响
2. 大型/柔性航天器在轨动力学特性
3. 航天器振动主、被动控制方法、技术
4. 航天器动力学新理论、新方法及应用
5. 航天器在轨动力学响应地面试验技术及方法

二、征文要求

1. 论文主题紧扣会议征文范围,内容尚未公开发表;
2. 论文观点明确、论据充分、文字简练、数据准确、公式正确、图表清晰;
3. 会议是非涉密会议,论文若含有保密内容,请做好脱密处理,同时递交加盖公章的论文保密审批表电子版(扫描版或图片);
4. 论文格式请按照模版(附件一)要求;
5. 会议仅接受 E-mail 方式投送的 Word 稿件,邮件主题应为“2021 航天器振动抑制技术研讨会”,并注明投稿人联系方式;
6. 截稿日期:2021 年 9 月 30 日。



三、联系方式

联系人: 李昊 张红英

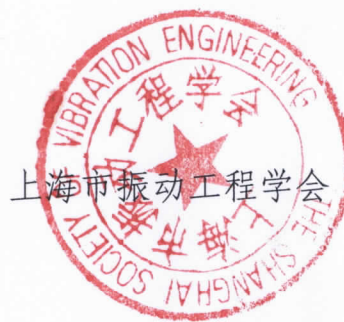
投稿邮箱: zhanghongying509.sast.casc (内网)

hithaoli@126.com (外网)

电话: 15002110479, 13524706193

地址: 上海市闵行区元江路 3666 号

邮编: 201109



(作者相关信息, 联系电话) (宋体五号, 行距为固定值 18 磅)