

中国宇航学会

CHINESE SOCIETY OF ASTRONAUTICS

第九届航天技术创新国际会议(中国·上海)

征文通知

国际宇航科学院、中国宇航学会与上海航天技术研究院将于 2021 年 8 月 25 日至 28 日在上海联合举办第九届航天技术创新国际会议(中国·上海)。本届会议将围绕“探索浩瀚宇宙，共筑人类太空命运共同体”这一主题，探讨航天发展相关议题，推动航天领域的国际合作。

一、会议地点

中国上海虹桥西郊庄园丽笙大酒店(闵行区金丰路 839 号)

二、会议语言

英语

三、会议网站

<http://www.csiic.cn>、<http://www.csaspace.org.cn/>

四、征文范围

1.空间科学与太空探索

- 1) 月球与深空探测
 - 2) 人类外空探索
 - 3) 星球表面居住与移动探测
 - 4) 空间站运营与商业应用
 - 5) 原位资源与利用
 - 6) 空间生命科学
 - 7) 太阳物理与日地空间物理
 - 8) 空间天文与天体物理
-

- 9) 深空通信与导航定位
- 10) 空间碎片监测与减缓技术

2.空间运输与运载火箭

- 1) 运载火箭发展趋势和新发射方法
- 2) 入轨和亚轨道飞行
- 3) 亚轨道及轨道返回和重复使用
- 4) 空间转移、轨道运输
- 5) 智能航天港
- 6) 航天材料、结构、机构和热保护
- 7) 航天推进系统
- 8) 航天控制技术与智慧火箭

3.卫星平台、载荷与应用

- 1) 新型空间载荷技术
- 2) 先进卫星平台技术（动力、GNC、机、热等）
- 3) 新型轨道设计技术
- 4) 空间机器人与在轨组装
- 5) 信息系统与信息处理新技术
- 6) 微小与微纳卫星
- 7) 卫星组网与空间网络技术
- 8) 卫星应用技术

4.商业航天与国际合作

- 1) 航天新兴工业与经济
- 2) 未来空间国际合作
- 3) 空间国际合作的政策和法规
- 4) 国际月球科考基地及月球村
- 5) 外空命运共同体的构建
- 6) 外空资源探索与利用

5. 航天突破性技术及其应用

- 1) 人工智能及其在航天工业中的应用
- 2) 量子技术及应用
- 3) 新材料的空间应用
- 4) 空间新型动力、能源等技术应用

五、摘要/全文提交

1. 请根据 <http://www.csiic.cn> 投稿链接及时提交摘要/全文。
2. 摘要英文撰写，字数 500 字以内为宜，文件格式为 word。
3. 摘要及摘要论文审批单提交截止日期为 5 月 1 日，录用通知将于 6 月 1 日前发出。
4. 全文及全文论文审批单提交截止日期为 7 月 15 日，逾期视为主动放弃。
5. 录用论文将择优推荐至《上海航天》增刊、《Advances in Astronautics Science and Technology》、《中国航空学报》（英文版）等学术期刊，其余收录至会议论文集。

附件：第九届航天技术创新国际会议(中国·上海)论文审批单

联系人：黄泽雯 86-10-68768623（中国宇航学会）

张苏佳 86-21-24180565（上海航天技术研究院）



附件

第九届航天技术创新国际会议(中国·上海)论文审批单

2021年 月 日

| | | |
|---------------------------------|------|----------|
| 论文题目 (中英文) | | |
| 第一作者 | (姓名) | (职务)(职称) |
| 第二作者 | (姓名) | (职务)(职称) |
| 工作单位 (对外全称) | | |
| 所属征文主题 | | |
| 通信地址(邮编): | | |
| 电话: | 传真: | 电子邮件: |
| 单位审批意见 | | |
| 经审查,本篇论文的技术内容不涉及国家秘密与技术秘密,同意发表。 | | |
| (单位盖章) | | |
| 2021年 月 日 | | |

备注:

论文审批单请随正文一起上传至 <http://www.csiic.cn> 投稿链接。审批单可以用本单位保密审批表格式,无审批单的论文一律不予以录用。