



中国宇航学会

CHINESE SOCIETY OF ASTRONAUTICS

“天地一体，运营未来”第十届在轨管理专业 学术研讨会征稿通知

由中国宇航学会飞行器总体专业委员会主办、中国空间技术研究院总体设计部承办的“天地一体，运营未来”第十届在轨管理专业学术研讨会拟于2023年12月中下旬举行（地点待定）。研讨会将邀请相关领导和专家出席，共同研讨天地一体化设计推进在轨管理专业发展，开创在轨运营新未来。

投稿论文将收录到会议论文集，高水平论文在会上进行交流分享。欢迎航天各界专家、学者、技术与管理人员积极投稿。

一、征文范围

学术研讨会会议主题为“天地一体，运营未来”，征文主题包括但不限于：

（一）天地一体化的在轨航天器管理

- 1.天地一体化的设计与应用
- 2.在轨航天器运行管理前沿技术
- 3.巨型星座组网及运维管理
- 4.星上自主管理对地面在轨管理的影响

（二）航天器在轨故障诊断与维修

- 1.航天器故障预测及预防、推演及反演



2.航天器在轨性能退化规律研究

(三) 航天器在轨可靠性分析

- 1.航天器在轨寿命及可靠性影响因素、评估方法
- 2.可靠性增长与延寿方法

(四) 智能化技术应用

- 1.测控业务人工智能技术
- 2.航天器智能管理辅助决策技术。

(五) 空间交通管理

- 1.空间交通管理体系构建研究
- 2.空间交通指挥调度技术研究
- 3.空间交通管制规则研究

二、其他事项

- 1、文章全文提交截止时间为 2023 年 12 月 1 日。
- 2、本次参会文章需要脱密处理，并提交盖有单位公章的保密审查表（附件 1），与论文一起提交（论文格式要求见附件 2）。
- 3、会议具体时间、地点待定。
- 4、如果提交论文的作者因为工作不能到会，提交文章后，允许所在单位代表代为宣讲。
- 5、联系方式

联 系 人：李欣阳

院网邮箱：lixinyang@cast.casc

电 话：68113204 / 13940216406

外网邮箱：17777870112@163.com



附件:

- 1.《第十届航天器在轨运行管理技术学术年会》论文审查表
- 2.学术年会论文格式

中国宇航学会飞行器总体专业委员会
(中国宇航学会代章)

2023 年 11 月 7 日



附件 1

《第十届航天器在轨运行管理技术学术年会》论文审查表

论文题目	
论文摘要	
论文作者	
作者单位	
联 系 人	
通信地址	
单位审查 意见	论文未涉密，同意对外投稿 (盖章) 年 月 日



学术年会论文格式

论文题目（小二号黑体，居中）

××室 ×××、×××

（单位、作者姓名用小四宋体，居中[作者不多于 3 人]）

（空一行）

摘 要：摘要内容……

（“摘要”用小四号黑体，内容用小四仿宋体）

关键词：关键词 1；关键词 2；关键词 3

（“关键词”用小四号黑体，内容用小四仿宋体）

（空一行）

引言 （四号黑体；引言前不添加序号）

引言内容……（引言内容用五号宋体）

1 正文一级标题（正文一级标题用四号黑体）

正文内容[1]。（正文内容用五号宋体）

2 正文一级标题

正文内容……。

2.1 正文二级标题（正文二级标题用小四黑体）

正文内容……。

2.2 正文二级标题

正文内容……。

2.3 正文二级标题



2.3.1 正文三级标题（正文三级标题用小四楷体）

正文内容……。

表 1 ×××

	数据 1	数据 2	数据 3	数据 4	数据 5	… …
项目 1						
项目 2						
项目 3						
… …						

（注：1、图片、表格内部用五号宋体，标题用五号黑体；
2、表格标题放置在表格上面，图片标题放置在图片下面）

2.3.2 正文三级标题

……

参 考 文 献

（小四黑体，居中）

[1] ×××，×××. 参考文献标题. 出版地：出版社，出版日期.

（注：五号宋体）

[2] 参考文献 2

（注：要求用 A4 纸排版，页边距设置均为 2.5 厘米，全文段落
设置单倍行距，段前设置 0.5 倍行距）