

中国航天科技集团有限公司

第八届中国空天推进技术论坛

征文通知（第一轮）

各有关单位：

第八届中国空天推进技术论坛定于 2025 年 5 月中下旬在湖南衡阳召开。本届论坛由中国航天科技集团有限公司科学技术委员会、国防科技大学空天科学学院、北京理工大学、北京航空航天大学、哈尔滨工业大学、西北工业大学共同主办，主题为“数智驱动，助力空天推进技术新飞跃”，论坛将邀请国内航空、航天领域的知名专家作大会主题报告，开展专题交流研讨，共同探讨空天推进技术研究进展和新方向，研讨各研究领域的发展方向和技术思路。

现将会议事项通知如下：

一、主办单位

中国航天科技集团有限公司科学技术委员会

国防科技大学空天科学学院

北京理工大学

北京航空航天大学

哈尔滨工业大学

西北工业大学

二、承办单位

国防科技大学空天科学学院

先进推进技术国家级重点实验室

先进固体动力技术协同创新中心

三、支持单位

中国航天科工集团有限公司科学技术委员会

中国航空发动机集团有限公司科学技术委员会

四、支持期刊

《机械工程前沿》(中国工程院院办期刊 SCI 检索)

《火箭推进》(中文核心期刊)

《固体火箭技术》(中文核心期刊)

五、征文范围

航空、航天推进各技术领域相关专业学科最新研究成果、技术进展和创新思路,发展战略,内外部发展环境分析,前沿与颠覆性技术,以及空天推进融合创新发展途径等。学科方向包括:发动机流体多相耦合流动、传热与热力耦合、高效稳定燃烧、结构强度与振动、气动热力学、转子动力学、材料与制造、健康管理与寿命、重复使用、智能化等。

空天推进相关技术领域:

1. 固体动力技术;
2. 液体动力技术;
3. 航空发动机技术;
4. 吸气式动力技术;
5. 组合循环动力技术;

6. 特种与新型推进技术；
7. 空天推进重复使用技术；
8. 空间飞行器动力能源生保一体化技术；
9. 微型飞行器、无人机动力技术；
10. 材料、工艺与制造技术；
11. 测控与试验技术；
12. 新概念推进与绿色动力技术；
13. 推进剂与火工品技术；
14. 其他；

六、征文要求

1. 论文须与会议议题相符，概念清楚，观点鲜明，理论和技术水平高，说服力强，数据可靠，图表清晰，言简意赅；已在公开刊物或全国性学术会议上发表的论文不在征文之列，论文如涉及到知识产权纠纷，责任由论文作者自负。

2. 论文摘要字数 150-300 字为宜，研究性论文全文一般不超过 5000 字，综述性论文一般不超过 8000 字。

3. 论文需进行非密化处理，应不涉及型号、技术秘密，投稿时须附单位出具的不涉密证明文件，无不涉密证明文件的论文不予受理。

4. 本次会议录用稿件收录到会议论文集，其中获评优秀论文将推荐至《机械工程前沿》、《火箭推进》、《固体火箭技术》等学术期刊发表。

5. 稿件请注明作者姓名、性别、出生年月、学位、职务(称)、研究方向、单位、详细通讯地址和联系方式。

6. 请于 2025 年 3 月 31 日之前提交：(a)按论文格式要求撰写的全文电子文档 (Word); (b) 论文不涉密证明文件扫描件电子文档。投稿邮箱: kttj2025@126.com, 用于接收论文摘要和全文的投稿, 以及保密审查表的提交, 进行收稿成功的邮件回复。文档命名: 单位-第一作者-论文名称, 投稿邮件主题请注明“空天推进技术论坛投稿”。如需寄送纸质材料, 请寄至: 湖南省长沙市开福区德雅路 109 号国防科技大学空天科学学院空天工程系, 邮编 410073, 郑鹏收, 联系电话 17680312105。

七、会议组织联系方式

国防科技大学:

郑 鹏 17680312105

李 非 18373188231

车碧轩 15575936694

马立坤 13397511844

