

2026 年第二届航空航天机械工程国际会议 (CoMEA 2026)

会议通知

2026 年 6 月 26 日-28 日

中国·西安

随着全球航空航天技术的迅猛发展，机械工程作为支撑飞行器设计、推进系统、结构材料与控制技术的基础学科，正面临着前所未有的机遇与挑战。新一代空天装备对轻量化、高可靠性、智能化和极端环境适应性提出了更高要求，迫切需要跨学科、跨领域的协同创新。

2026 年第二届航空航天机械工程国际会议 (CoMEA 2026) 定于 2026 年 6 月 26 日至 28 日在“航天动力之乡”中国西安召开。CoMEA 2026 由西北工业大学主办，西北工业大学航天学院与固体推进全国重点实验室共同承办，固体动力管理与安全技术创新中心与 CoreShare 科享学术交流中心共同协办，IEEE 与 IEEE 西安分会提供技术赞助。

百余位航空航天与机械工程领域专家学者及政府、产业、高校及科研院所的代表，将围绕导航、制导与控制、飞行器设计与控制、航天动力工程、航空宇航推进等多个垂直领域的场景应用，共同探索无限可能！

在符合 IEEE Xplore 的范围和质量要求的前提下，被录用的文章经注册与现场报告之后将收录于 CoMEA 2026 会议论文集 (ISBN: 979-8-3195-2218-4)，并被收录进 IEEE Xplore，该论文集在见刊后将提交至 EI Compendex、Scopus 等主流数据库检索。

一、专题论坛

- ✚ Track I: Integrated Technology of Smart Structural Design Optimization and Ground-based Strength Testing for Aircraft 飞机智能结构优化设计与强度地面测试技术 (组织者: 赵洪伟、张国锋、王志刚)
- ✚ Track II: Mechanical Behavior Analysis and Optimization Design of Aerospace Composites 航空复合材料力学性能分析及优化设计 (组织者: 崔晓雨、支杰)
- ✚ Track III: Advanced Guidance and Control for Wide-area Flight under Multi-physics Coupling 多物理场耦合下的宽域飞行先进制导与控制 (组织者: 白瑜亮)
- ✚ Track IV: Advanced Manufacturing Technologies for Aerospace 航空航天先进制造技术 (组织者: 杨树明、赵涛)
- ✚ Track V: Design, Forming, and Application Technologies of Lightweight and High-Strength Components for Aerospace 航空航天轻质高强构件设计、成型及应用技术 (组织者: 王冰、杨有良、高东岳、关成龙)
- ✚ Track VI: Intelligent Composite Material Design and Its Aerospace Applications 智能复合材料设计及其航空航天应用 (组织者: 辛晓洲、林程、赵伟、曾成均)
- ✚ Track VII: Intelligent and Digital Design of Aircraft and Spacecraft 智能飞行器设计与数字化 (组织者: 张家应、王晨)
- ✚ Track VIII: New Mechanism, Approaches and Applications of High Precision Actuation and Mechanical Sensing 高精度作动与力学量传感的新机理、新方法与应用研究 (组织者: 张舒文、邓谦)
- ✚ Track IX: Perception and Control of Intelligent Unmanned Aerospace Systems 空天智能无人系统感知与控制 (组织者: 姚蔚然、孙光辉)
- ✚ Track X: Advanced Space Propulsion Technology 先进空间推进技术 (组织者: 武志文、王伟宗、宁中喜、郭云涛)

- ✦ Track XI: Structural Health Management of Rocket Motors 火箭发动机健康管理（组织者：雷鸣、王江涛）
 - ✦ Track XII: Wide-Range Aerospace Combined Engine Technology 宽域空天组合发动机技术（组织者：秦飞、刘冰、朱韶华、许德泉）
 - ✦ Track XIII: Detonation Propulsion 爆轰推进技术（组织者：张博、王可、朱跃进）
 - ✦ Track XIV: Digital Design and Simulation Technology for Liquid Rocket Engines 液体火箭发动机数字化设计仿真技术（组织者：陈宏玉、胡海峰、金平）
 - ✦ Track XV: Thermal Protection and Thermal Management Technologies for Hypersonic Engines 高超声速发动机热防护与热管理技术（组织者：秦江、冯宇、吉雍彬、王聪、党朝磊、程昆林）
- 专题论坛持续更新中，查看更多专题信息请访问：www.co-mea.org/tracks

二、投稿信息

在线投稿系统：<https://cmt3.research.microsoft.com/CoMEA2026>（投稿截止日期：2026年5月31日）

三、注册费用

种类		早注册 (2026年4月26日前)	常规注册	现场注册 (2026年6月26日)
全文注册 (含出版)	普通作者	3650 元	4000 元	4400 元
	学生/委员会成员	3300 元	3650 元	4000 元
摘要注册 (参会做报告， 无需出版)	普通作者	2900 元	3300 元	3650 元
	学生/委员会成员	2500 元	2900 元	3300 元
特邀嘉宾（参会做报告，无需出版）		3500 元		
听众注册（仅参会，不做报告不出版）		1800 元		

四、注册须知

请使用微信扫码完成注册。



注册成功后，如需申请发票，请通过会议小程序【个人中心】入口完成发票申请操作。

本次会议委托四川飞卓文化传播有限公司（银行账号：128909640510801，开户行信息：招商银行股份有限公司成都玉双路支行）代收会议注册费款项并提供相应发票。会议期间，与会人员的食宿与差旅费用自理。

五、联系我们

会议网站：www.co-mea.org

会议邮箱：inquiry@co-mea.org

联系电话：+028-85027305

