

2025 年航空航天机械工程国际会议 (CoMEA 2025)

会议通知

2025 年 6 月 20 日-22 日

中国·哈尔滨

2025 年航空航天机械工程国际会议 (CoMEA 2025) 定于 2025 年 6 月 20 日至 22 日在中国哈尔滨华旗饭店召开。CoMEA 2025 由哈尔滨工程大学与中国航天科技集团有限公司第六研究院（航天推进技术研究院）联合主办，航天液体动力全国重点实验室（航天六院）、航行器跨介质技术工信部重点实验室共同承办，同济大学航空航天与力学学院、西北工业大学航天学院、西北工业大学固体推进全国重点实验室、西安交通大学航天航空学院与西安交通大学机械工程学院协办，IEEE 哈尔滨分会赞助，科享学术交流中心提供技术支持。

本次会议以“空天机械创新与跨介质航行技术”为主题，精心设置二十余个专题论坛，会议荣幸邀请到来自学术界、产业界、政界与商界的诸多杰出代表，将围绕航空航天与机械工程领域的最新研究进展、技术创新和产业应用展开深入探讨。

在此，我们诚挚邀请您参与此次盛会，共同探索机械工程与空天科技交叉融合的创新路径，推动学科前沿突破与产业应用转化。

一、主旨报告嘉宾

- **李斌总师**（航天推进技术研究院科技委主任兼液氧煤油发动机总师）
- **凌文辉总师**（国家两机专项副总师、冲压发动机及组合循环发动机专家）
- **姜宗林研究员**（中国科学院力学研究所研究员、重点实验室主任，中国力学学会常务理事）
- **徐惊雷教授**（南京航空航天大学，国务院特殊津贴专家、“百千万人才”工程国家级人选）
- **潘光教授**（西北工业大学航海学院院长，国家级人才称号，“无人水下运载技术”工信部重点实验室主任）
- **王兵教授**（清华大学航空发动机研究院党委书记、副院长，洪堡学者）
- **陈曙光先生**（上海大航跃迁航天科技有限公司 CEO）
- **李世鹏教授**（北京理工大学，中国宇航学会返回与载入专业委员会委员，中国航天第三专业信息网副秘书长）
- **刘平安教授**（哈尔滨工程大学航天与建筑工程学院，航行器跨介质技术工信部重点实验室执行主任）

二、 专题论坛

-  Special Session I: Flight Dynamics, Planning and Control
-  Special Session II: Modeling and Simulation of Solid Rocket Motors and Propellants
-  Special Session III: Transdielectric Dynamics and Applications
-  Special Session IV: Intelligent Design Optimization of Aerospace Mechanical Structures
-  Special Session V: Industrial Vision-based Measurement Technologies and Applications
-  Special Session VI: Aerospace Structural Measurement and Control
-  Special Session VII: Functional Polymers and Composites
-  Special Session VIII: Detonation Combustion and Propulsion Technology
-  Special Session IX: Vibration/Noise Control and Applications
-  Special Session X: Dynamic and Control of Spacecraft
-  Special Session XI: Innovations in Compressible Multiphase Flows: Modeling, Simulation, and Applications
-  Special Session XII: Hypersonic Design Technology
-  Special Session XIII: Lightweight and Multi-functional Composite Structures
-  Special Session XIV: New Aeronautics and Astronautics Propulsion and Combined-cycle Propulsion Technologies
-  Special Session XV: Navigation, Guidance and Control
-  Special Session XVI: Multi-scale Simulation of Polymer-based Nanocomposites in the Aerospace Field
-  Special Session XVII: Smart Materials and Structural Design
-  Special Session XVIII: Intelligent Perception and Planning of Unmanned Aerospace Systems
-  Special Session XIX: Multi-scale and Multi-physics Modelling of Aerospace Composite Materials and Structures
-  Special Session XX: Guidance and Intelligent Control of Cross-domain/Trans-media Morphing Aircraft
-  Special Session XXI: Aerothermodynamics of Advanced Aero-Engines
-  Special Session XXII: Aerodynamics and Flight Mechanics of Low Altitude Aircraft

更多专题信息请访问: www.co-mea.org/SSession

三、 投稿方式 (二选一)

在线投稿系统: <https://cmt3.research.microsoft.com/CoMEA2025>

邮箱投稿: inquiry@co-mea.org

四、 注册费用

种类		早注册 (2025 年 5 月 31 日前)	常规注册	现场注册 (2025 年 6 月 20 日)
全文注册 (含出版)	普通作者	3650CNY	4000CNY	4400CNY
	学生/委员会成员	3300CNY	3650CNY	4000CNY
摘要注册 (参会做报告, 无需出版)	普通作者	2900CNY	3300CNY	3650CNY
	学生/委员会成员	2500CNY	2900CNY	3300CNY
特邀嘉宾 (参会做报告, 无需出版)		3500CNY		
听众/共同作者注册 (仅参会, 不做报告不出版)		1800CNY		

五、 会议须知

会议期间住宿、交通费自理。请参会者认真填写会议注册信息, 并与论文终稿 (DOC & PDF) 及付款凭证 (根据指定付款渠道, 参照自身对应身份付款) 一起发到会议邮箱: inquiry@co-mea.org 以完成注册。

六、 联系我们

会务联系人: Esther Liang

联系电话: +028-85027305

CoMEA 2025 组委会

2025 年 6 月 5 日

