

# MEAE 2024

2024年10月18日-20日

中国·太仓

截稿时间:2024年5月25日

审稿结果通知:2024年6月25日

注册截止时间:2024年7月10日



## 2024年第10届机械工程和航空航天工程国际会议

2024年第10届机械工程和航空航天工程国际会议(MEAE 2024)将于2024年10月18日-20日在中国·太仓召开,由西北工业大学主办,西北工业大学民航学院和航天学院联合承办。会议致力于打造一个专注于机械工程和航空航天工程领域的国际会议平台,旨在汇聚行业内的专家、学者和研究人员,促进学术界和工业界的交流与合作,共同探讨和分享关于机械工程和航空航天工程的最新研究成果和前沿进展。我们热忱欢迎从事相关技术研究的专家学者和专业技术人员踊跃投稿并参会。齐聚太仓,共同探讨机械工程和航空航天工程领域的前沿技术和发展趋势。

主办单位:西北工业大学

承办单位:西北工业大学民航学院、西北工业大学航天学院

协办单位:大型客机集成技术与模拟飞行全国重点实验室、中国科学院太空应用重点实验室、上海交通大学燃气轮机与民用航空发动机教育部工程研究中心、人工智能教育部重点实验室、空气动力学学会智能流体力学专业组

支持单位:中南大学航空航天学院、中国振动工程学会振动与噪声控制专业委员会、海安上海交通大学智能装备研究院、江苏省产业技术研究院先进复合材料成型技术与装备研究所、上海交通大学太仓空天技术联合创新中心

### 出版物

所有投稿将接受专业的审稿过程,录用文章将会被收录至 MEAE 2024 会议论文集,由 EI 核心 和 Scopus 等检索。

### 投稿

#### 投稿类型

- A. 全文投稿 (报告+出版)
- B. 摘要投稿 (只做报告,不出版)

#### 投稿方式

- A. 在线投稿系统:  
<http://www.zmeeting.org/submission/meae2024>
- B. 邮箱投稿:meae\_conf@163.com

### 征稿主题

会议征稿主题范围

- \*航空机电和航空电子系统
- \*航空航天结构与机械工程
- \*航空航天动力学与模型分析
- \*航空工程和管理
- \*高超音速飞行车辆的高级控制
- \*传热及其在太空工程中的应用
- \*航空推进应用的喷雾和燃烧
- \*航空控制中的新兴技术
- \*航空通信与技术
- \*湍流、燃烧、噪声和智能信号处理
- \*航空复合材料力学和动力学
- \*航空航天智能材料与结构以及健康监测
- \*人工智能赋能的航空航天技术
- \*航空航天动力和气动新技术等

更多征稿主题,请参照:<http://meae.org/cfp.html>

### 联系我们

会议秘书:曾女士  
会议邮箱:meae\_conf@163.com 电话:18011350771

### 组委会

#### 学术指导委员会主席

朱坤 (中国航天科工集团第三研究院, 中国工程院院士)

#### 学术指导委员会

- 陈增涛 (加拿大阿尔伯塔大学, 加拿大工程院院士, ASME Fellow, CSME Fellow)
- 高峰 (上海交通大学, 重大装备设计与控制工程研究所所长, 杰青)
- 郭洪波 (北京航空航天大学, 长江学者, 杰青)
- 江涌 (中国航天科工集团第二研究院, 中国科学院院士)
- 李兵 (哈尔滨工业大学(深圳), 机电工程与自动化学院执行院长)
- 李正强 (大型客机集成技术与模拟飞行全国重点实验室副主任)
- 刘佳琪 (中国航天科技集团公司第一研究院)
- 罗世彬 (中南大学, 航空航天学院院长)
- 孟华 (浙江大学, ASME Fellow, AIAA Associate Fellow)
- 欧阳华 (上海交通大学, 航空发动机研究院院长)
- 王伟宗 (北京航空航天大学, 宇航学院院长)
- 吴树范 (上海交通大学, 航空学院院长, 国际宇航科学院通讯院士)
- 颜安 (中国航天科工集团第四研究院十七所)
- 张友民 (加拿大康考迪亚大学, IEEE Fellow, CSME Fellow)

#### 大会主席

- 李阳 (西北工业大学)
- 余亮 (西北工业大学)

#### 程序委员会主席

- 高岳 (上海交通大学)
- 蒋伟康 (上海交通大学)
- Ian McAndrew (国会大厦科技大学)
- 刘昊 (北京航空航天大学)
- 邱雷 (南京航空航天大学)
- 王蜀全 (中国科学院太空应用重点实验室)
- 张伟伟 (西北工业大学)

#### 程序委员会联合主席

- 崔浩 (西北工业大学)
- Chong Wen Tong (马来亚大学)
- 梁海朝 (中山大学)
- 马海峰 (山东大学)

#### 宣传主席

- Sümer Şahin (Bahçeşehir 大学)
- 王洵 (北京航空航天大学)
- 王剑颖 (中山大学)

#### 出版主席

- 代洪华 (西北工业大学)
- 贾亦楷 (西北工业大学)
- 吕本帅 (北京大学)