

# 第三届航空航天与控制工程国际学术会议 (ICoACE 2024)

2024 3rd International Conference on Aerospace and Control Engineering

2024 年 11 月 29 日-12 月 1 日 / November 29-December 1, 2024 中国·西安 / Xi'an, China

## 会议邀请函

尊敬的各位专家/学者:

2024 年第三届航空航天与控制工程国际学术会议 (ICoACE 2024) 将于 2024 年 11 月 29 日-12 月 1 日在陕西省西安市举行。ICoACE 2024 旨在汇聚全球航空航天和控制工程领域的研究者、工程师、学者和业界领导者,共同探讨最新技术进展、面临的挑战及未来趋势。本次会议的核心议题包括但不限于航空航天工程的最新技术、无人机系统、航天器控制技术、空间探测技术、以及机器人控制。特别重点关注的是对新一代人工智能控制系统的研究,以及这些系统在提高飞行安全性和效率中的应用。我们将特别邀请行业资深专家前来发表关于航空航天工程或者控制领域未来的主题演讲,讨论如何通过高级控制算法和新材料技术等来解决行业中的复杂问题。为大家提供一个针对实际应用挑战和未来更深层次研究的讨论平台。

ICoACE 2024 也是一个展示最新科研成果和技术发明的平台,与会者将有机会通过口头报告、海报展示、互动研究展示等多种形式,展现他们最新的研究成果。此外,通过建立新的合作关系及了解行业最新动态,与会者将能够与全球同行建立联系并分享知识。我们诚邀全球的专家学者和行业领导者参加这次学术盛会,为航空航天与控制工程领域的发展贡献您的智慧和力量,共同打造一个安全、高效和可持续发展的未来。

大会诚挚邀请您投递相关的研究工作,在会议上展示相关的科研成果、分享前沿的思想看法,一同探讨相关的学术难题。

### 一、会议基本信息

大会官网: <a href="http://www.icoace.com">www.icoace.com</a>	中文主页: <a href="https://www.comeonbb.com/index/learning/content/DCFIHA">https://www.comeonbb.com/index/learning/content/DCFIHA</a>
大会时间: 2024 年 11 月 29 日-12 月 1 日	接受/拒稿通知: 投稿后 1-2 周
大会地点: 中国-西安	收录检索: EI Compendex, Scopus

### 组织单位:

主办单位: 西安理工大学

承办单位: 西安理工大学自动化与信息工程学院

协办单位: 北京航空航天大学、南京航空航天大学、北京理工大学、大连理工大学、西安工业大学、辽宁工业大学、合肥大学、曲阜师范大学

支持单位: 陕西省自动化学会仪表自动化与过程控制委员会、陕西省现代装备绿色制造协同创新中心、西安自动化学会、AEIC 学术交流中心

### 二、会议主题

航空航天材料	材料表面物理, 高性能材料与涂料, 特殊功能材料与材料设计, 非平衡材料及其
--------	--

# 第三届航空航天与控制工程国际学术会议 (ICoACE 2024)

2024 3rd International Conference on Aerospace and Control Engineering

2024年11月29日-12月1日 / November 29-December 1, 2024 中国·西安 / Xi'an, China

	制备技术, 新型高分子材料和先进树脂基复合材料, 材料失效分析与预测预防, 先进材料制备科学与成形技术
航天科学与技术	气体物理学, 航空航天计算, 卫星遥感技术的应用, 北斗导航定位系统, 卫星与地球物理学, 等离子体物理, 飞机飞行动力学, 航空航天结构, 人机计算机建模与仿真, 弹射救生技术, 航天器热控制技术, 气液两相流与传热, 飞机防冰系统, 飞机和车辆环境控制技术
控制工程	电气自动化, 智能控制, 智能系统, 智能管理和决策, 集散控制系统, 模糊控制与模糊系统, 驱动电机及控制技术, 动力电池管理与维护技术
航空航天机械	燃烧与能量转换, 动力与控制系统, 高级流体力学, 激光与应用物理

## 三、会议组委

<p><b>大会主席</b></p> <p>弋英民教授, 西安理工大学, 自动化与信息工程学院院长</p> <p>Prof. Eckart Meiburg, Mechanical Engineering, University of California Santa Barbara, USA</p> <p>赵子龙教授, 北京航空航天大学</p> <p><b>出版主席</b></p> <p>张新雨副教授, 西安理工大学</p> <p>李余兴副教授, 西安理工大学</p> <p>Assoc. Prof. Taimoor Asim, School of Engineering, Robert Gordon University, UK</p> <p><b>组织委员会成员</b></p> <p>刘兴华教授, 西安理工大学</p> <p>齐文海教授, 曲阜师范大学</p> <p>徐勇教授, 北京理工大学</p> <p>张中才教授, 曲阜师范大学</p> <p>李文玲教授, 北京航空航天大学</p> <p>陈超波教授/院长, 西安工业大学</p> <p>李元新教授, 辽宁工业大学</p> <p>牛奔教授, 大连理工大学</p> <p>李东禹副教授, 北京航空航天大学</p> <p>连枝教授, 南京航空航天大学</p>	<p><b>组织委员主席</b></p> <p>张新雨副教授, 西安理工大学</p> <p>李艳恺副教授, 西安理工大学</p> <p><b>程序委员会主席</b></p> <p>卢镇波教授, 中山大学航空航天学院</p> <p>李艳恺副教授, 西安理工大学</p> <p>王文卿副教授, 西安理工大学</p> <p><b>程序委员会成员</b></p> <p>季瑞瑞副教授, 西安理工大学</p> <p>雍可南副教授, 南京航空航天大学</p> <p>武莉讲师, 西安理工大学</p> <p>刘柏均讲师, 西安理工大学</p> <p>薛向宏讲师, 西安理工大学</p> <p><b>主讲嘉宾</b></p> <p>李仁府教授, 华中科技大学</p> <p>赵子龙教授, 北京航空航天大学</p> <p>Assoc. Prof. Taimoor Asim, School of Engineering, Robert Gordon University, UK</p> <p>张均星副教授, 贵州大学</p> <p>更多主讲后续更新</p>
---	--

# 第三届航空航天与控制工程国际学术会议 (ICoACE 2024)

2024 3rd International Conference on Aerospace and Control Engineering

2024 年 11 月 29 日-12 月 1 日 / November 29-December 1, 2024 中国 · 西安 / Xi'an, China

闫晓辉副教授, 合肥大学

## 四、论文出版

本会议所有的投稿都必须经过 2-3 位组委会专家审稿, 经过严格的审稿之后, 最终所录用的论文将以论文集形式递交 **Journal of Physics: Conference Series (JPCS) (ISSN:1742-6596)** 出版, 并提交至 EI Compindex, Scopus 检索。往届已实现见刊检索!

投稿链接: <https://www.comeonbb.com/index/learning/submission/DCFIHA>

## 五、会议议程 (拟定)

日期	时间	内容
2024 年 11 月 29 日	14:30-17:00	报名注册
2024 年 11 月 30 日	09:00-12:00	主题报告
	12:00-14:00	午餐时间
	14:00-17:30	口头报告
	18:00-19:30	晚宴
2024 年 12 月 01 日	09:00-18:00	学术考察活动

参会报名链接: <https://www.comeonbb.com/index/learning/sign/DCFIHA>

## 六、会议注册

类别	注册费 (人民币)
投稿注册 (6 页)	3800 元/篇
超页费 (第 7 页起算)	400 元/页
仅参会不投稿 (听众/口头报告/海报展示)	1800 元/人
团队参会 ( $\geq 3$ 人)	1500 元/人
加购论文集	500 元/本

注: 会议期间, 除会议所提供的用餐外, 其它食宿自理。

# 第三届航空航天与控制工程国际学术会议 (ICoACE 2024)

2024 3rd International Conference on Aerospace and Control Engineering

2024 年 11 月 29 日-12 月 1 日 / November 29-December 1, 2024 中国 · 西安 / Xi'an, China

## 七、联系方式

会议秘书: 师老师

联系手机: +86-13146094131 (微信同号)

第三届航空航天与控制工程国际学术会议 (ICoACE 2024)

2024 年 09 月 29 日

