

## 会议通知

第四届机电一体化、自动化与智能控制国际学术会议 (MAIC 2024) 将于2024年9月27-29日在中国成都召开。MAIC 2024将围绕“机电一体化技术”、“自动化与智能控制技术”领域最新的研究热点、核心技术与发展态势,以及行业热点进行探讨,旨在为研究人员与学者提供一个交流和展示研究成果的高端学术交流平台,通过主题演讲、口头汇报和海报展示等形式,传递最前沿科技进展和成果,促进技术的交流和思想的碰撞,推动学科领域的创新与融合发展。热忱欢迎海内外广大学者、科研人员、工程技术人员等莅临参会、踊跃投稿,共同交流学术成果。

### 一、组织架构

**联办单位:** 成都信息工程大学自动化学院

**协办单位:**

华南理工大学机械与汽车工程学院、合肥工业大学现代集成制造与数控装备研究所、安徽省智能数控技术与装备工程实验室

**大会主席:**

蔡远利 (西安交通大学渤海智能制造技术研究院院长)

何怡刚 (武汉大学电气与自动化学院副院长)

王兴坚 (北京航空航天大学教授)

**大会副主席:**

张葛祥 (成都信息工程大学自动化学院院长)

**程序委员会主席:**

孙有朝 (南京航空航天大学教授)

韩江 (合肥工业大学教授)

刘亚俊 (华南理工大学教授)

**出版主席:**

余银犬 (厦门大学马来西亚分校教授)

**程序委员会组委(部分):**

胡银龙 (河海大学人工智能与自动化学院副院长)

王骥 (宁波大学二级教授)

束学道 (宁波大学二级教授)

吴广磊 (大连理工大学教授)

娄军强 (宁波大学教授)

闵惠芳 (南京理工大学教授)

熊珍凯 (安徽理工大学教授)

夏恒 (清华大学助理研究员)

张钊 (成都信息工程大学博士)

Prof. Shaomin Wu, University of Kent

### 二、主讲嘉宾

束学道, 教授, 宁波大学 (宁波大学二级教授, 宁波大学中东欧研究院国际科技创新中心主任, 机械学科和学位点负责人)

王兴坚, 教授, 北京航空航天大学 (国家级青年人才、中国航空学会航空机电分会委员、常务副总干事, 中国机械工程学会流体传动与控制分会委员、军工工作秘书长)

# 第四届机电一体化、自动化与智能控制国际学术会议 (MAIC 2024)

2024 4<sup>th</sup> International Conference on Mechatronics, Automation and Intelligent Control

2024年9月27-29日 / 中国 · 成都

会议官网: <http://www.icmaic.org>

赵海全, 教授, 西南交通大学 (CIE&IEEE Senior Member、爱思唯尔高被引学者、全球前2%顶尖科学家、四川省学术和技术带头人, 四川省有突出贡献的优秀专家)

## 三、征稿主题 (包括但不限于以下内容)

### 机电一体化技术:

机电一体化控制、传感器和执行器、光电系统、人形机器人、高级运动控制  
集成制造系统、微/纳米制造和微机电系统/NEMS、机电一体化系统中的故障检测与诊断、工业机器人和自动化生产线

### 自动化控制:

过程控制/运动控制、信号与系统、程序控制系统、工业网络和自动化、传感器和检测技术、工业控制、物联网、电机和电器

### 智能控制:

人工智能、智能系统与控制、嵌入式系统与机器人、智能系统设计、智能故障检测和识别、网络智能与网络控制、混合智能系统、机电系统和优化算法、基于微处理器的控制、智能车辆控制、航空航天应用

## 四、论文收录

所有的投稿都必须经过2-3位评审专家审稿, 经过严格的审稿之后, 最终所有录用的论文将在Journal of Physics: Conference Series (ISSN:1742-6596) 出版, 见刊后由出版社提交至 EI Compendex, Scopus检索。(往届文章均已检索)

## 五、投稿指引

请作者按照论文模板进行排版, 并将排版好的全文提交至投稿系统

投稿链接: <https://www.ais.cn/attendees/paperSubmit/NN7VIJ>

论文模板: <https://www.ais.cn/attendees/material/NN7VIJ>

参会链接: <https://www.ais.cn/attendees/toSignUp/NN7VIJ>

1. 论文必须是英语稿件, 不收综述文, 不接收涉及军事/政治等敏感主题文章, 不得少于5页, 最多12页。
2. 本次论文未在国内外学术期刊和会议发表过。
3. 论文全文重复率不超过20% (查重内容包括参考文献), 作者可通过Turnitin或其他查重系统自费查重, 否则由文章重复率引起的被拒稿将由作者自行承担。
4. 涉嫌抄袭的论文将不被出版, 且公布在会议主页。
5. 投稿作者可免费参会, 请在注册后前往报名系统报名参会。

## 六、联系方式

会议官网: <http://www.icmaic.org>

会议邮箱: [icmaic@126.com](mailto:icmaic@126.com)

会务组郭老师

联系电话: 18124944750 (微信同号)

第四届机电一体化、自动化与智能控制国际学术会议 (MAIC 2024)

2024 MAIC 9月27日

