

2024 年第三届先进控制、自动化与机器人国际会议 (ICACAR 2024)

会议通知

主办单位：山东大学

协办单位：西北工业大学、河海大学、北京交通大学

技术支持单位：上海工程技术大学机器人研究所

尊敬的与会者：

您好！由山东大学主办，西北工业大学、河海大学与北京交通大学协办，上海工程技术大学机器人研究所提供技术支持的2024年第三届先进控制、自动化与机器人国际会议（ICACAR 2024）将于2024年5月24-26日在中国重庆举行。届时，全球顶尖的科学家、研究人员以及行业代表们将相聚重庆，在先进控制、自动化与机器人领域展开跨学科讨论。将共同探讨和交流行业最新动态，最大程度地促进学术知识的传播，并分享先进控制、自动化与机器人在能源、卫生、教育、制造业和人工智能等新兴领域的前沿进展。会议致力于激发创新与活力，促进与会者之间互相合作，共同迎接行业新气象。

ICACAR 2024涉及许多重要研究领域，主要包括高级控制科学与工程、智能自治系统与自动化与智能机器人技术等。会议将为参会者提供一个开放的平台，分享与传播以上领域内的最新创想和科研新进展。

我们诚挚地邀请您来参与此次盛会。在这里，您可以自由地展示您的学术成果、分享先进科研方法，或是对会议组织与开展做出贡献。会议设立Outstanding Papers等奖项，奖励出色的论文和口头报告者。所有参会论文将出版至会议电子论文集，并提交Ei Compendex, Scopus, CPCI, Google Scholar等主流数据库。另外，会议将甄选推荐优秀文章发表到 International Journal of Robotics and Automation (ISSN 1925-7090) 与 IEEE/CAA Journal of Automatica Sinica (ISSN 2329-9266) 期刊。

一、 专家报告内容：

特邀专家	报告题目
Prof. Zhijun Zhang（华南理工大学）	Vary Parameter Recurrent Neural Network Applied to Intelligent Robots and Data Analysis
Prof. Lu Liu（香港城市大学）	Event-Triggered Cooperative Control of Multi-Agent Systems

二、 会议报名：

请于5月24日前点击[此链接](#)填写注册表以完成注册。如遇问题，请咨询 Riva Huang (电话：19136117862，E--mail: email@icacar.org)。

三、 会议日程：

5月24日：会议签到注册

5月25日：主旨报告+口头报告+颁奖典礼

5月26日：学术考察（待定）



2024会务组
2024年2月21日