

第43届中国控制会议(CCC2024)

2024 年 7 月 28–31 日, 中国 昆明

征 文 通 知

中国控制会议是由中国自动化学会控制理论专业委员会发起的系列学术会议, 现已发展成为控制理论与技术领域的国际性学术年会. 会议以中文和英文为工作语言, 采用大会报告、专题研讨会、会前专题讲座、发展论坛、分组报告与张贴论文等形式进行学术交流. 自2006年起会议论文集集中的英文论文进入IEEE CPP, 并由EI收录.

第 43 届中国控制会议 (CCC2024) 由中国自动化学会控制理论专业委员会, 中国自动化学会和中国系统工程学会主办, 昆明理工大学承办, 将于2024年7月28–31日在云南昆明举行. 热忱欢迎海内外广大同仁踊跃投稿、参会, 共同交流学术成果.

CCC2024 征文范围如下:

- | | | |
|-------------------|--------------------|--------------------|
| S01 系统理论与控制理论 | S16 预测控制 | S31 数据驱动建模与控制 |
| S02 非线性系统及其控制 | S17 运动控制 | S32 微纳与量子系统 |
| S03 复杂性与复杂系统理论 | S18 信号处理与信息融合 | S33 系统生物学与生命系统 |
| S04 分布参数系统 | S19 大数据分析与控制 | S34 智能制造与工业智能 |
| S05 稳定性与镇定 | S20 导航与制导 | S35 系统工程理论与方法 |
| S06 随机系统 | S21 控制设计 | S36 系统仿真、综合与评价 |
| S07 系统建模与辨识 | S22 智能机器人 | S37 智能电网 |
| S08 混杂系统与离散事件动态系统 | S23 故障诊断与容错控制 | S38 模式识别、机器视觉与图像处理 |
| S09 最优控制 | S24 知识自动化 | S39 博弈论与社会网络 |
| S10 优化与调度 | S25 信息物理融合系统 | S40 神经网络与深度学习 |
| S11 鲁棒控制 | S26 网络系统的控制与网络控制系统 | S41 信息系统与网络安全 |
| S12 自适应控制与学习控制 | S27 多智能体系统及分布式控制 | S42 社会经济系统与调控 |
| S13 云计算与计算智能 | S28 传感器网络与物联网 | S43 自动化与控制教育 |
| S14 模糊系统与模糊控制 | S29 新能源与节能环保控制 | |
| S15 过程控制 | S30 车辆与交通系统控制 | |

投稿须知:

- 论文采用网上投稿, 请登陆网站: <https://cms.amss.ac.cn/投稿>.
- 大会设立关肇直论文奖和《中国科学》-中国控制会议张贴论文奖, 详情参见: <https://ccc2024.kust.edu.cn/gzzj.htm>, <https://ccc2024.kust.edu.cn/ztlw.htm>.
- 组织邀请组者, 请提交1000字左右的申请书以及拟邀请论文的作者、题目、摘要等信息. 详情参见: <https://ccc2024.kust.edu.cn/lwtg1.htm>.

重要日期:

- 会议网站投稿开通日期: 2023年10月01日
- 提交论文初稿截止日期: 2023年12月15日
- 论文录用通知截止日期: 2024年04月01日
- 提交论文终稿截止日期: 2024年04月30日

联系方式:

程序委员会秘书处: 曲莹 (女士) 电话: +86 13439292673 E-mail: ccc@amss.ac.cn
地址: 北京中关村东路55号中国科学院数学与系统科学研究院 (邮编: 100190)

组织委员会秘书处: 熊新 (男士) 电话: +86 18184870425 E-mail: ccc2024@kust.edu.cn
地址: 云南省昆明市呈贡区景明南路727号昆明理工大学 (邮编: 650500)