

主办方: 中国计算机学会 (CCF)

承办方: 协同计算专业委员会 (CCF TCCC)、内蒙古大学

第19届全国计算机支持的协同工作与社会计算学术会议 (19th CCF Conference on Computer Supported Cooperative Work and Social Computing, ChineseCSCW 2024) 将于2024年7月12-14日在中国内蒙古自治区呼和浩特市举行。作为协同与社会计算领域最重要的全国性学术组织, 中国计算机学会协同计算专业委员会已逐步发展并凝练出以“CSCW与社会计算”、“人机物融合与人智协同计算”、“群智协同与演化计算”、“数据、软件与服务协同”为代表的4个研究方向。

ChineseCSCW (2016年之前名称为CCSCW) 自1998年创办至今, 已经分别在清华大学(北京, 1998)、华东师范大学与上海交通大学(上海, 2000)、内蒙古大学(内蒙古, 2002)、浙江大学(杭州, 2004)、福州大学(福州, 2006)、中山大学与华南师范大学(广州, 2008)、东南大学(南京, 2010)、合肥工业大学与山东大学威海分校(威海, 2012)、广西大学(南宁, 2014)、太原理工大学(太原, 2015)、浙江工商大学、中国计量学院与浙江工业大学(杭州, 2016)、西南大学(重庆, 2017)、桂林理工大学(桂林, 2018)、昆明理工大学(昆明, 2019)、深圳人工智能与数据科学研究院(深圳, 2020)、湖南科技大学(湘潭, 2021)、山西大同大学与太原科技大学(大同、太原, 2022)、哈尔滨工程大学(哈尔滨, 2023)连续成功举办了18届。

ChineseCSCW2024会议将围绕“以人为中心的协同智能 (Human-Centered Collaborative Intelligence)”主题, 聚焦人工智能、人机协同、智慧赋能以及元宇宙虚实融生的发展趋势, 交流以人为中心的协同智能中的相关理论模型、核心算法、关键技术和平台应用的最新成果, 分享以人为中心的协同智能在健康智能、金融智能、工业智能、教育智能、政法智能、交通智能等领域中的创新应用与实践经验。会议将邀请国内外高校和研究机构的著名学者、业界领先企业相关专家做特邀报告, 共同探讨CSCW领域学界和业界的发展趋势和热点问题。大会诚邀CSCW、协同计算、社会计算等相关领域模型理论突破、技术方法创新和典型应用实践的论文, 旨在为国内外产学研各界提供一个学术交流、成果展示、共享合作的平台, 共同促进国内CSCW理论研究与技术应用发展。

重要日期

征文起始日期: 2024年3月1日; 征文截止日期: 2024年5月10日

录用通知日期: 2024年6月1日; 终稿截止日期: 2024年6月15日

会议日期: 2024年7月12-14日

大会征稿主题 (包括但不限于)

■ CSCW与社会计算 / CSCW and Social Computing

分布式协同技术与方法
大规模开放协作与众包
社会大数据的协同分析
协同推荐模型、算法与系统
社交网络挖掘、预测与分析
社会-技术协同系统

■ 人机物融合与人智协同计算 / Human-Machine-Things Fusion and Human-AI Collaborative Computing

类人智能协同与情感计算
普适/可穿戴智能交互协同
云边缘智能协同计算
AR、VR和XR协同交互技术与元宇宙
人与大模型的交互与协同
智能信号的协同处理与控制

■ 群智协同与演化计算 / Crowd Cooperative Computing and Evolutionary Computation

群智感知与群智协同
协同演化计算与优化
群智协同行为分析与理解
多智能体协同机制与技术
复杂群智社会系统治理

■ 数据、软件与服务协同 / Collaborative Data, Software and Services

数据协同与数据智能
工业软件与协同制造
协同设计与服务流程管理
知识图谱与协同知识管理
多方安全计算与隐私保护
特定领域的协同系统与应用

论文出版

经ChineseCSCW 2024大会录用的稿件将继续申请由Springer CCIS系列出版 (EI检索)。

中文稿件中的优秀论文拟推荐至《小型微型计算机系统》(CSCD核心、科技核心、CCF-T2类)、《计算机工程》(CSCD核心、科技核心、CCF-T2类)、《华南师范大学学报(自然科学版)》(中文核心、科技核心)等期刊。

英文稿件中的优秀论文拟推荐至IEEE Transactions on Computational Social Systems (SCI源刊)、Information Sciences (CCF-B类期刊、SCI源刊)、Journal of Parallel and Distributed Computing (SCI源刊)、International Journal of Cooperative Information Systems (SCI源刊)、CCF Transactions on Pervasive Computing and Interaction (EI/ESCI源刊)、Big Data Mining and Analytics (EI/ESCI源刊)、International Journal of Web Information Systems (EI源刊)、Journal of Social Computing (EI源刊)、Human-Centric Intelligent Systems (EI源刊)、International Journal of Intelligent Networks (EI源刊)等期刊。

大会将设立最佳论文奖与最佳学生论文奖。

参会事宜联络: ccscw2024general@163.com
投稿事宜联络: ccscw2024paper@163.com

ChineseCSCW 2024程序委员会

投稿须知

- 大会接收中文稿件和英文稿件; 论文必须未公开发表过; 严禁一稿多投; 所有论文将通过iThenticate进行剽窃检查。
- 论文各部分完整, 应包括题目、摘要、关键词、正文和参考文献等, 可参考往年论文集论文形式 (近年论文集: <https://link.springer.com/conference/chineseccscw>)。
- 本次会议将延续双盲审稿的原则, 请投稿人将作者姓名、单位、邮箱地址、项目资助等信息隐去; 每篇论文将至少由3位审稿人评阅。
- 所有投稿请在截止日前通过在线投稿系统提交: <https://cmt3.research.microsoft.com/ChineseCSCW2024> 会议不接受邮件投稿。
- 所有论文请严格按照出版社的相关要求准备 (<https://resource-cms.springernature.com/springer-cms/rest/v1/content/19242230/data/v13>):
 - Word模板: <https://resource-cms.springernature.com/springer-cms/rest/v1/content/19238706/data/v3>
 - LaTeX模板: <https://resource-cms.springernature.com/springer-cms/rest/v1/content/19238648/data/v8>
- 投稿页数不少于10页。论文录用后, 终稿长文不少于12页, 短文不少于6页。
- 投稿时中英文均可, 出版的终稿论文必须为英文。