



中国计算机学会
China Computer Federation

第15届全国计算机支持的协同工作与社会计算学术会议

ChineseCSCW 2020 编号: CCF-20-TC26-01Np

(2020年11月07日—09日, 中国 深圳)

<http://www.scholac.com/confweb/CCSCW2020>



中国计算机学会协同计算专委会
CCF TCCC



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)、深圳人工智能与数据科学研究院 (龙华)

协办方: 中国科学院自动化研究所、深圳大学

第15届全国计算机支持的协同工作与社会计算学术会议 (Chinese Conference on Computer Supported Cooperative Work and Social Computing, ChineseCSCW 2020) 将于2020年11月07日至09日在深圳市举行。作为协同与社会计算领域最重要的全国性学术组织, CCF TCCC 已逐步发展并凝练出 CSCW、社会计算、群智协同、类人智能协同、流程与服务、协同设计和协同应用为代表的 7 个代表性研究方向。

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、中国计量学院和浙江工业大学 (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) 连续成功举办了 14 届。

本届ChineseCSCW会议将以“以人为本的协同智能 (*Human-centered Collaborative Intelligence*)”为主题, 聚焦人工智能、人机协同及智慧赋能的大趋势下, 交流以人为本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, 分享以人为本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、业界领先企业的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的发展。

重要日期

征文起始日期: 2020年05月01日; 征文截止日期: 2020年07月26日

录用通知日期: 2020年09月11日; 终稿截止日期: 2020年09月25日

会议日期: 2020年11月07日~2020年11月09日

大会征稿主题 (包括但不限于)

- CSCW 与社会计算
- 分布式协同模型、算法与系统
- 社交媒体与社交网络大数据挖掘、预测与分析
- 群智协同与群智感知
- 在线社区用户群智行为分析与理解
- 协同演化计算与优化
- 类人智能协同与情感计算
- 大规模数据的协同分析与协同推荐
- 大规模开放协作与众包
- 协同设计与智能制造
- 协同与跨界服务、流程与系统
- 协同知识工程、知识图谱与知识管理
- 基于普适、可穿戴、VR/AR 等技术的协同交互系统
- 协同与社会计算中的安全与隐私保护
- 工业制造、健康医疗、电子商务、交通物流、科研
- 教育、公安司法等特定领域的协同系统与应用
- 典型社会-技术协同系统的实证调查
- 协同应用跨文化最佳实践的对比、解释与分析

论文出版

经大会程序委员会审稿录用的稿件将申请由 Springer CCIS 系列出版 (EI 检索), ChineseCSCW 2019 论文集 (<https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-15-1377-0>) 已由 EI 检索。其中, 中文稿件中的优秀论文拟推荐至《计算机学报》(CCF A类中文期刊)、《小型微型计算机系统》(CCF B类中文期刊)、《计算机科学》(CCF B类中文期刊) 等中文期刊; 英文稿件中的优秀论文拟推荐至《*International Journal of Cooperative Information Systems*》等期刊。大会将设立最佳论文奖和最佳学生论文奖。最佳论文拟推荐至《*ACM Transactions on Management Information Systems*》和《*IEEE Intelligent Systems*》等英文期刊的特刊。

投稿须知

1. 本次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。
2. 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。

3. 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; 每篇论文将至少有 3 位审稿人评阅。

4. 所有投稿请在截至日前通过 CCF 投稿系统 (投稿系统待发布) 提交稿件, 会议不接受邮件投稿。

5. 所有论文请严格按照 Springer Conference Proceedings guidelines (<http://www.springer.com/computer/lncs?SGWID=0-164-6-793341-0>) 来准备:

□ Word 模板:

ftp://ftp.springernature.com/cs-proceeding/svproc/templates/ProcSci_TeX.zip

□ LaTeX 模板:

<ftp://ftp.springernature.com/cs-proceeding/lncs/word/splnproc1703.zip>

6. 投稿页数不少于 10 页, 最终稿长文不少于 12 页, 短文不少于 6 页。

7. 投稿时中英文论文均可, 但最终接受的论文必须为英文。

联系邮箱:

ChineseCSCW2020@saidi.org.cn