

第七届全国社会计算会议 征文通知

The Seventh Chinese Conference on Social Computing

2015 年 12 月 11-13 日 福州

主办: 中国自动化学会系统复杂性专业委员会

国际计算机协会 Social and Economic Computing 分会

承办: 福州大学

福建省工业控制信息安全技术企业重点实验室

中国科学院自动化研究所复杂系统管理与控制国家重点实验室

第七届全国社会计算会议将于 2015 年 12 月 11-13 日在福建省福州市召开。社会计算是一门现代计算技术与社会科学之间的交叉学科:一方面研究计算机以及信息技术在社会中得到应用,从而影响传统的社会行为的这个过程;另一个方面则是基于社会科学知识、理论和方法学,借助计算技术和信息技术的力量,来帮助人类认识和研究社会科学的各种问题,提升人类社会活动的效益和水平。为促进社会计算这一新兴学科的学术交流与发展,使其更好地为国民经济发展及构建和谐社会做贡献,中国自动化学会系统复杂性专业委员会联合国际计算机协会(ACM)Social and Economic Computing 分会发起并主办第七届全国社会计算会议(The Seventh Chinese Conference on Social Computing),其目的在于为社会计算领域的研究者提供更多的该领域内原创科学的沟通机会,探讨社会计算的基础理论研究及其应用,讨论该领域内最新的突破性进展,交流新的学术思想和新方法,探索社会科学对现代社会发展的意义,展望社会计算未来的发展趋势。

征文范围

- 社会计算理论研究
- 面向社会问题的计算理论和方法研究
- 基于计算与仿真的社会学研究
- 社会网络及语义网分析与挖掘
- 群体思维与社会智能研究及应用
- 万维网的普及对社会发展的影响研究及应用
- 社会环境下的信任、风险和安全
- 基于 Web 的情报与安全信息学研究及应用
- 社会计算系统及平台的设计与结构
- 社会计算应用及实证研究
- 计算实验方法研究
- 人工生命与人工社会建模
- 军事计算与军事仿真
- 互联网多媒体内容语义分析与应用
- 社会行为建模
- 网络社会态势分析与预警研究及应用
- 社会环境下的数据挖掘、机器学习、信息检索、人工智能
- 情感挖掘,文化动力学,网络环境中信息、情绪与影响传播过程

论文要求

论文写作用要求采用中文或英文,以 PDF 及 DOC 形式提交完整的稿件至会议邮箱 ccsc2015@sina.com,邮件名称中请注明“姓名+第七届全国社会计算会议投稿”。每篇论文篇幅 A4 纸原则上不低于 4 页、不超出 6 页(包括图表)。最终被录用的论文将会收入大会

论文集中。优秀论文将被推荐到 IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems, IEEE Transactions on System, Man & Cybernetics, IEEE Intelligent Systems, ACM Transactions on Intelligent Systems and Technology, 以及《自动化学报》等国内外著名杂志上。

重要日期

论文提交截止日期:	2015 年 10 月 30 日
录用通知发出日期:	2015 年 11 月 10 日
正式论文提交截止日期:	2015 年 11 月 20 日

组委会

陈德旺 福州大学	电话: 0591-22866351
赵红霞 中科院自动化所	电话: 010-82544557
赵学亮 中国自动化学会	电话: 010-82544521
苏子豪 福州大学	电话: 18950348801