

2022 IEEE the 8th International Conference on COMPUTER AND COMMUNICATIONS

ICCC is initiated in 2015. It is co-sponsored by **Sichuan Institute of Electronics and IEEE**, hosted by **Southwest Jiaotong University, China; University of Electronic Science and Technology of China, China; Sichuan University, China and Chengdu University of Technology, China and Chengdu University of Information Technology, China** etc. As annual conference, it will be held in Chengdu every year, where more than 500 attendees from 12 countries all around the world have taken part. **2022 IEEE the 8th International Conference on Computer and Communications (ICCC)** will be held in Chengdu, China once again on **December 9-12, 2022**.

www.iccc.org/

2022
ICCC

December
9-12, 2022

Chengdu
China

Paper Publication

IEEE After a careful reviewing process, all accepted papers will be published into Conference Proceedings by IEEE, which will be submitted for Ei Compendex and Scopus, same with the last seven years.

Call For Papers

Computer

- Autonomic and Trusted Computing
- 5G
- Artificial Intelligence and Machine Learning
- Computer Architecture
- Big Data
- High-Performance Computing
- Image Processing
- Information and Its Technical Education
- Network Security and Cryptography

Communications

- RF and Microwave Communication
- Remote Sensing and GPS
- Techniques of Laser and Applications of Electro-optics
- Signal, Image and Video Processing
- Wireless Communications
- Modulation, Coding, and Channel Analysis
- Electromagnetic and Photonics
- Speech and Audio Processing
- Communications Transmission

More topics, please visit: <http://www.iccc.org/cfp.html>

Important Dates

- Submission Deadline:** July 05, 2022
- Notification Date:** August 05, 2022
- Registration Deadline:** August 20, 2022
- Early Bird Registration Deadline:** August 20, 2022

Submission Methods

- 01 Please log in EasyChair to submit your paper or abstract by the link <https://easychair.org/my/conference?conf=iccc20221>
- 02 You could submit by email directly
Email: iccc2015@vip.163.com

Conference Committees

Conference Advisory Committees

Prof. Jianguo Ma, (IEEE Fellow) Zhenjiang University, China
Prof. Yuhui Shi, (IEEE Fellow) Southern University of Science and Technology, China
Prof. Yi Huang, (IEEE Fellow) The University of Liverpool, UK
Prof. Minghua Chen, (IEEE Fellow) City University of Hong Kong, HongKong, China
Assoc. Prof. Zheng Yang, (IEEE Fellow) Tsinghua University, China

Conference General Chairs

Prof. Qi Huang, (IEEE Fellow) Chengdu University of Technology, China
Prof. Sheng-Uei Guan, Xi'an Jiaotong-Liverpool University, China
Prof. Yutaka Ishibashi, (IEEE Senior Member, IEICE Fellow) Nagoya Institute of Technology, Japan

Conference Co-Chairs

Prof. Tianrui Li, (ACM, IEEE, CAAI Senior Member) Institute of Artificial Intelligence, Southwest Jiaotong University China
Prof. Xiaohai He, Sichuan University, China
Prof. Gang Jiang, Chengdu University of Technology, China
Prof. Yingxiang Li, Chengdu University of Information Technology, China

Organizing Committee Chair

Mrs. Tao Xiang, Sichuan Institute of Electronics, China

Organizing Committee Co-Chairs

Prof. Xiaoling Zhong, Chengdu University of Technology, China
Prof. Wenying Ma, Chengdu University of Information Technology, China
Prof. Bo Yan, University of Electronic Science and Technology of China, China
Prof. Yang Yang, Sichuan University, China

Conference Program Chairs

Prof. Bo Ai, (IEEE Fellow) Beijing Jiaotong University, China
Prof. Jianpo Li, Northeast Electric Power University, China
Prof. Jingsha He, Beijing University of Technology, China
Prof. Haifeng Zheng, (IEEE Senior Member) Fuzhou University, China
Prof. Zhenyu Yin, University of Chinese Academy of Sciences, China; Shenyang Institute of Computing Technology Chinese Academy of Sciences, China
Prof. Hirotake Ishii, Kyoto University, Japan

Conference Program Co-Chairs

Prof. Nan Wang, California State University, Fresno, USA
Prof. Yinglei Song, Jiangsu University of Science and Technology, China
Prof. Long Cheng, North China Electric Power University, China

Keynote Speakers



Prof. Jianguo Ma
IEEE Fellow
Zhenjiang University, China



Prof. Yi Huang
IEEE Fellow, IEE/IET Fellow
The University of Liverpool, UK



Prof. Yuhui Shi, IEEE Fellow
Southern University of Science and Technology, China



Prof. Minghua Chen, IEEE Fellow
City University of Hong Kong, Hong Kong, China



Prof. Yutao Yue, Founder and director of JITRI Institute of Deep Perception Technology, Xi'an Jiaotong Liverpool University, China



Assoc. Prof. Zheng Yang
IEEE Fellow
Tsinghua University, China

Contact us

Ms. Cynthia H. Miao Email: iccc2015@vip.163.com Tel: +86-13086600000
For paper review and reviewer application: Email: iccc-review@vip.163.com

Sponsored by

Hosted by

Patrons



2022年第8届IEEE计算机与通信国际会议

为增进各国计算机与通信学者之间的学术交流,分享研究经验,探寻合作机会,推动计算机与通信领域科学研究的发展,2022第8届IEEE计算机与通信国际会议将于12月9-12日再次于成都举办。ICCC会议发起于2015年,由四川省电子学会主办,西南交通大学,电子科技大学,四川大学,成都理工大学,成都信息工程大学等协办。我们诚挚的欢迎计算机和通信方面的学者,工程师,学生等参加2022年第8届IEEE计算机与通信国际会议(ICCC),分享最新的研究成果!

www.iccc.org/



2022年12月9-12日 中国·成都

会议出版



本次大会被录用的文章将如前7年一样出版到ICCC会议集,由IEEE出版,并提交Ei核心以及Scopus检索。

征稿主题

Computer

- 自主和可信计算
- 5G
- 人工智能和机器学习
- 计算机架构
- 大数据
- 高性能计算
- 图像处理
- 信息及其技术教育
- 网络安全和密码学

Communications

- 射频和微波通信
- 遥感和GPS
- 激光技术和电光学应用
- 信号,图像和视频处理
- 无线通信
- 调制,编码和信道分析
- 电磁和光子学
- 语音和音频处理
- 通讯传输

更多征稿主题,请访问: <http://www.iccc.org/cfp.html>

重要时间

- 📅 投稿截止日: 2022年7月5日
- 📅 录用通知: 2022年8月5日
- 📅 注册截至日: 2022年8月20日
- 📅 早鸟价注册截至: 2022年8月20日

投稿方式

- 01 请登录EasyChair投稿系统投
<https://easychair.org/conferences/?conf=iccc20221>
- 02 邮箱投稿
Email: iccc2015@vip.163.com

会议委员会

大会顾问委员会

马建国 教授/IEEE Fellow, 中国镇江大学
 史玉回教授/IEEE Fellow, 中国南方科技大学
 黄漪 教授/IEEE Fellow, IEE&IET Fellow, 英国利物浦大学
 陈名华 教授/IEEE Fellow, 中国香港城市大学
 杨铮 副教授/IEEE Fellow, 中国清华大学

大会主席

黄琦 教授/IEEE Fellow, 中国成都理工大学
 关圣威 教授, 中国西交利物浦大学
 Yutaka Ishibashi教授/IEEE Senior Member, IEICE Fellow, 日本名古屋工业大学

大会联合主席

李天瑞 教授/ACM, IEEE, CAAI Senior Member, 中国西南交通大学
 何小海 教授, 中国四川大学
 蒋刚 教授, 中国成都理工大学
 李英祥 教授, 中国成都信息工程大学

大会组委会主席

向涛, 四川省电子学会

大会组委会联合主席

钟小玲 教授, 中国成都理工大学
 马文英 教授, 中国成都信息工程大学
 阎波 教授, 中国电子科技大学
 杨阳 教授, 中国四川大学

大会程序委员会主席

艾渤 教授/IEEE Fellow, 中国北京交通大学
 李建坡 教授, 中国东北电力大学
 何泾沙 教授, 中国北京工业大学
 郑海峰 教授/IEEE Senior Member, 中国福州大学
 尹震宇 教授, 中国科学院大学, 中国科学院沈阳计算技术研究所
 Hirotake Ishii教授, 日本京都大学

大会程序委员会联合主席

王楠 教授, 美国加州州立大学弗雷斯诺分校
 宋英磊 教授, 中国江苏科技大学
 程龙 教授, 中国华北电力大学

大会主讲嘉宾



马建国教授
中国镇江大学
(IEEE Fellow)



黄漪 教授
英国利物浦大学
(IEEE Fellow, IEE/IET Fellow)



史玉回 教授
中国南方科技大学
(IEEE Fellow)



陈名华 教授
中国香港城市大学
(IEEE Fellow)



岳玉涛 教授
中国西交利物浦大学
集萃深度感知技术研究所创始人、所长



杨铮 副教授
中国清华大学
(IEEE Fellow)

Contact us

👤 苗女士 ✉ 邮箱: iccc2015@vip.163.com
 申请加入组委会: iccc-review@vip.163.com

☎ 电话: +86-13086600000

Sponsored by



Hosted by



Patrons

