

ICICSP 2025

2025 the 8th International Conference on Information Communication and Signal Processing

The 8th International Conference on Information Communication and Signal Processing (ICICSP 2025) will be held in Xi'an, China (中国 西安) on September 12-14, 2025. The conference is co-sponsored by Xi'an Jiaotong University, hosted by School of Information and Communication Engineering (Xi'an Jiaotong University).

Xi'an, China

History

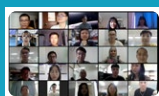
ICICSP is initiated in 2018, and was held successfully in Singapore (2018, Nanyang Technological University), Weihai (2019, Shandong University (Weihai), China), fully virtual conference in 2020 (due to COVID-19), Shanghai (2021), Shenzhen (2022), Xi'an (2023) and Zhoushan (2024).



2018



2019



2020



2021



2022



2023



2024

Publication

Like the previous 7 conferences, all accepted papers will be published in ICICSP 2025 conference proceedings by IEEE and submitted to Ei Compendex & Scopus indexing. ICICSP 2018-2024 conference proceedings have been published by IEEE and indexed by Ei Compendex and Scopus.

ICICSP 2018, IEEE / ISBN: 978-1-5386-8003-2 / Ei Compendex & Scopus
 ICICSP 2019, IEEE / ISBN: 978-1-7281-5102-1 / Ei Compendex & Scopus
 ICICSP 2020, IEEE / ISBN: 978-1-7281-8823-2 / Ei Compendex & Scopus
 ICICSP 2021, IEEE / ISBN: 978-1-6654-0757-1 / Ei Compendex & Scopus
 ICICSP 2022, IEEE / ISBN: 978-1-6654-8589-0 / Ei Compendex & Scopus
 ICICSP 2023, IEEE / ISBN: 979-8-3503-3999-4 / Ei Compendex & Scopus
 ICICSP 2024, IEEE / ISBN: 979-8-3503-5588-8

Call for papers

1 SIGNAL PROCESSING

Biomedical Engineering
 Control Algorithms
 Multidimensional Signal Processing
 Mixed Signal Processing

4 COMMUNICATION THEORY AND TECHNIQUES

Channel measurements and modelling
 Coding and modulation techniques
 Spread Spectrum and CDMA systems
 Space-time coding

7 COMMUNICATIONS

Communication Software Techniques
 Multimedia Communications
 Optical Communications
 Robust Space and Satellite Communications
 Ultra-Wideband Communications

2 MULTIMEDIA SIGNAL PROCESSING

Streamed multimedia applications
 Algorithms and implementations
 Image and video processing
 Multimedia games

5 NETWORKING

Grid Computing
 Mobile Computing
 Mobile Databases
 Networking Protocols
 Routing, Algorithms

8 WIRELESS NETWORKS

Mobile ad hoc networking
 Personal area networking
 Broadband Wireless Access
 Cross Layer Design
 Mesh Networks
 Cooperative Networks

3 INTERNET TECHNOLOGIES

Traffic modeling
 Embedded Internet devices
 Emerging technologies
 Resource and information management

6 FIXED NETWORKS

Optical networks and switching
 Optical networks and switching
 Network gaming

9 INFORMATION SECURITY

Security primitives and algorithms
 Security of wireless and distribution networks
 Programmable networks security
 Data integrity

Submission and Date

Full Paper (publication and oral presentation)

Abstract (oral presentation only)

Electronic Submission System (.pdf)

<http://www.easychair.org/conferences/?conf=icicsp2025>

or via conference email: icicsp@vip.163.com

Submission Deadline- June 5, 2025

Notification Date-June 30, 2025

Registration Deadline-July 15, 2025

Co-sponsor



西安交通大学
XI'AN JIAOTONG UNIVERSITY



IEEE

Host



西安交通大学
XI'AN JIAOTONG UNIVERSITY

信息与通信工程学院
School of Information and Communications Engineering

Co-host



浙江大学
ZHEJIANG UNIVERSITY



西华电子科技大学
XIHUA UNIVERSITY



西北工业大学
NORTHWESTERN POLYTECHNICAL UNIVERSITY



南京大学
NANJING UNIVERSITY



郑州大学
ZHENGZHOU UNIVERSITY



电子科技大学
UNIVERSITY OF ELECTRONIC SCIENCE AND TECHNOLOGY OF CHINA



哈尔滨工业大学(威海)
HARBIN INSTITUTE OF TECHNOLOGY AT WEIHAI



南京航空航天大学
NANJING UNIVERSITY OF AERONAUTICS AND ASTRONAUTICS



浙江工业大学
ZHEJIANG UNIVERSITY OF TECHNOLOGY



杭州电子科技大学
HANGZHOU DIANZI UNIVERSITY



深圳大学
SHENZHEN UNIVERSITY



大型客机集成技术与模拟飞行全国重点实验室
SAITFS State Key Laboratory of Airliner Integration Technology and Flight Simulation



Contact us

Ms. Rachel Cao

Email: icicsp@vip.163.com / icicsp@foxmail.com
 Tel: +86-13880104217

ICICSP 2025

2025年第八届信息通信与 信号处理国际会议

信息触手可及，通信连接未来

中国·西安

会议历史

2025年第八届信息通信与信号处理国际会议(ICICSP 2025)将于2025年9月12-14日在中国西安召开,此次会议由西安交通大学主办,西安交通大学信息与通信工程学院承办,会议定位为信息通信和信号处理应用技术及产业化发展交流探讨,我们诚挚的欢迎相关领域的学者参加此次会议,分享最新的研究成果。西安欢迎您的到来!

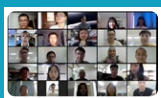
ICICSP国际会议始于2018年,在新加坡南洋理工大学举办。2019年在山东大学(威海校区)举办。由于新冠疫情的缘故,ICICSP 2020改为全面网络会议召开,B站同步直播,在线参会人数高达1000余人。ICICSP 2021, ICICSP 2022, ICICSP 2023, ICICSP 2024分别于上海,深圳,西安,舟山成功举办。



2018



2019



2020



2021



2022



2023



2024

出版

跟前七届会议一样, ICICSP 2025会议所接收的文章将由IEEE出版到2025年会议论文集并提交Ei核心和Scopus检索。
ICICSP 2018-2024 会议论文集已被IEEE收录且被Ei核心和Scopus检索。

ICICSP 2018, IEEE / ISBN: 978-1-5386-8003-2 / Ei Compendex & Scopus
ICICSP 2019, IEEE / ISBN: 978-1-7281-5102-1 / Ei Compendex & Scopus
ICICSP 2020, IEEE / ISBN: 978-1-7281-8823-2 / Ei Compendex & Scopus
ICICSP 2021, IEEE / ISBN: 978-1-6654-0757-1 / Ei Compendex & Scopus
ICICSP 2022, IEEE / ISBN: 978-1-6654-8589-0 / Ei Compendex & Scopus
ICICSP 2023, IEEE / ISBN: 979-8-3503-3999-4 / Ei Compendex & Scopus
ICICSP 2024, IEEE / ISBN: 979-8-3503-5588-8

征稿主题

- | | | |
|---|---|---|
| 1 信号处理
生物医学工程
控制算法
多维信号处理
混合信息处理 等 | 2 多媒体信号处理
流式多媒体应用
算法和实现
图像和视频处理
多媒体游戏 等 | 3 互联网技术
流量建模
嵌入式网络设备
新兴技术
资源与信息管理等 |
| 4 通信理论与技术
通道测量和建模
编码和调制技术
扩频和CDMA系统
时空编码 等 | 5 计算机网络设计
网络计算
移动计算
移动数据库
网络协议
光纤网络 等 | 6 固定网络
光网络和交换
可编程网络
网络游戏 等 |
| 7 通信
通信软件技术
多媒体通信
光通信
卫星通信
超宽频通讯 等 | 8 无线网络
移动自组网
个人区域网
宽带无线接入
跨层设计
网状网络
协作网络 等 | 9 信息安全
安全原语和算法
无线和分销网络的安全性
可编程网络安全
数据完整性 等 |

投稿及时间节点

全文(报告+出版)
摘要(只报告不出版)
电子投稿系统(.pdf)
<http://www.easychair.org/conferences/?conf=icicsp2025>
邮箱投稿: icicsp@vip.163.com

投稿截止-2025年6月5日

通知日期-2025年6月30日

注册截止-2025年7月15日

Co-sponsor



Host



信息与通信工程学院
School of Information and Communications Engineering

Co-host



联系我们

曹老师

Email: icicsp@vip.163.com / icicsp@foxmail.com

Tel: +86-13880104217