

# ICSIP 2020

Southeast University, China  
October 23-25, 2020


## CALL FOR PAPERS

## 2020 IEEE 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SIGNAL AND IMAGE PROCESSING

2020 IEEE 5th International Conference on Signal and Image Processing (ICSIP 2020) is hosted by School of Cyber Science and Engineering Southeast University, China, and sponsored by Southeast University, China. It will be held in Nanjing, China on October 23-25, 2020. ICSIP was held successfully in North China of Technology, Beijing, China in 2016, Nanyang Technological University, Singapore in 2017, and Shenzhen, China (hosted by Shenzhen Research Institute, Southeast University, China) in 2018, and Southeast University in Wuxi in 2019.

<http://www.icsip.org/>

### Paper Publication

 After a careful reviewing process, all accepted papers will be published into Conference Proceedings and are expected to be included in IEEE Xplore and indexed by Ei Compindex and Scopus, like the previous years.

### ICSIP History

ICSIP 2016, ICSIP 2017, ICSIP 2018 and ICSIP 2019 Conference proceedings had been indexed by Ei Compindex and Scopus already.

### Conference Committees

International Advisory Committees

Prof. Xiaolin Wu (Fellow of IEEE), McMaster University, Canada

Prof. Chip Hong CHANG (Fellow of IEEE), Nanyang Technological University, Singapore

Prof. Yao Zhao (Fellow of IET), Beijing Jiaotong University, China

Conference General Chair

Prof. Guang Cheng, Southeast University, China

Conference Co-Chair

Prof. B. Li, Southeast University, China

Conference Organizing Chair

Prof. Liqun Chen, Southeast University, China

Conference Organizing Co-Chair

Prof. Tao Li, Southeast University, China

Technical Program Committee Chairs

Prof. Xiaofeng Chen, Xidian University, China

Prof. Jinguang Han, Queen's University Belfast, UK

Prof. Jian Shen, Nanjing University of Information Science and Technology, China

Prof. Akinori Ito, Tohoku University, Japan

### Submission Methods

1. Please log in EasyChair to submit your paper or abstract by the link

(<http://www.easychair.org/conferences/?conf=icsip2020>)

2. You could submit by email directly (Email: [icsip2016@vip.163.com](mailto:icsip2016@vip.163.com))

### Call For Papers

- Speech and Video Processing
  - VLSI architectures for high speed processing
  - Wireless Ad Hoc, Sensor and Bluetooth Networks
  - Image and video processing
  - Error concealment techniques
  - Optical networks and switching
  - Network architectures and equipment
  - Resource and information management
  - Communication Software Techniques
  - Wireless Communications and Technologies
  - Channel measurements and modelling
  - Convergence of different network types
  - Security of wireless and distribution networks
- More topics, please visit: <http://www.icsip.org/CFP.html>

### Keynote Speakers



Prof. Xiaolin Wu, Fellow of IEEE,  
McMaster University, Canada



Prof. Changsheng Xu, Fellow of IEEE and IAPR  
Chinese Academy of Sciences, China



Prof. Yunhong Wang, Fellow of IEEE and IAPR  
Beihang University, China



Prof. Yao Zhao, Fellow of IET,  
Beijing Jiaotong University, China

### Contact us

Ms. Veronica Reed

Email: [icsip2016@vip.163.com](mailto:icsip2016@vip.163.com)

Tel: +86-137-3111-1131

### Important Dates

Submission Deadline:	April 20, 2020
Notification Date:	May 10, 2020
Registration Deadline:	May 25, 2020

Hosted by



Sponsored By



Supported By



# ICSIIP 2020

2020年10月23-25  
中国南京·东南大学

## CALL FOR PAPERS

# 2020年第五届IEEE 信号与图像处理国际会议

2020年第五届IEEE信号与图像处理国际会议将于2020年10月23-25日在中国南京召开，由东南大学主办，东南大学网络安全空间学院承办。会议旨在为与会者提供一个交流的平台，讨论信号与图像处理领域的最新研究成果和未来的研究方向。同时，我们希望本次会议能够建立起国家间，学术界与产业界，政府和非政府间的联系，能鼓励交流和分享，以促进信号与图像处理行业的发展。现热忱欢迎从事相关技术研究的专家、学者和专业技术人员踊跃投稿并参加大会。

<http://www.icsip.org/>

### 会议出版



如前几届一样，会议收录的文章将出版为会议论文集，并提交IEEE Xplore收录以及EI核心检索，SCOPUS检索。文章作者将被邀请参会展示研究报告。

### 大会主委会

#### 国际咨询委员会

Xiaolin Wu教授/Fellow of IEEE, 加拿大麦克马斯特大学  
Chip Hong CHANG教授/Fellow of IEEE, 新加坡南洋理工大学  
Yao Zhao 教授/Fellow of IET, 北京交通大学

#### 大会主席

Guang Cheng教授, 东南大学

#### 大会联合主席

B. Li教授, 东南大学

#### 大会组委会主席

Liquan Chen教授, 东南大学

#### 大会组委会联合主席

Tao Li教授, 东南大学

#### 大会技术计划委员会主席

Xiaofeng Chen教授, 西安电子科技大学  
Jinguang Han教授, 英国贝尔法斯特女王大学  
Jian Shen教授, 南京信息工程大学  
Akinori Ito教授, 日本东北大学

### 投稿方式

1. 请登录EasyChair投稿系统投  
(<https://easychair.org/my/conference?conf=icsip2020>)
2. 邮箱投稿 (Email: [icsip2016@vip.163.com](mailto:icsip2016@vip.163.com))

### 会议征稿主题

#### 语音和视频处理

- 用于高速处理的VLSI架构
- 无线Ad Hoc, 传感器和蓝牙网络
- 图像和视频处理
- 错误隐藏技术
- 光网络和交换
- 网络架构和设备
- 资源和信息管理
- 通讯软件技术
- 无线通信与技术
- 渠道测量和建模
- 不同网络类型的融合
- 无线和配电网络的安全性

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

### 大会主讲嘉宾



Xiaolin Wu教授, 加拿大麦克马斯特大学  
(Fellow of IEEE)



Changsheng Xu教授, 中国科学院  
(Fellow of IEEE and IAPR)



Yunhong Wang教授, 北京航空航天大学  
(Fellow of IEEE and IAPR)



Yao Zhao教授, 北京交通大学  
(Fellow of IET)

Ms. Veronica Reed

### 联系方式

邮箱: [icsip2016@vip.163.com](mailto:icsip2016@vip.163.com)

电话: +86-137-3111-1131

### 会议重要时间:

投稿截止日: 2020年4月20日  
录用通知: 2020年5月10日  
注册截至日: 2020年5月25日

承办单位

主办单位

支持单位

