

# 16<sup>th</sup> ICDIP 2024

May 24-26, 2024  
Haikou, China

The 16th International Conference on  
DIGITAL IMAGE PROCESSING  
第十六届数字图像处理国际会议

第十六届数字图像处理国际会议（ICDIP 2024）将于2024年5月24-26日在中国海口召开。本次会议由海南大学主办，海南大学计算机科学与技术学院承办。

自2009年开办以来，数字图像处理国际会议已先后与新加坡南洋理工大学，日本岐阜大学，华东师范大学，中山大学以及马来西亚理科大学等众多高校机构合作成功举办十五届。共设近两百余场学术分会场，内容涵盖了图像增强恢复、特征分析和提取、图像去噪、红外成像、图像数字水印等数字图像处理相关领域的多个国际热点议题。同时，ICDIP拥有强大的业内专家委员会，以及高水平的主讲嘉宾队伍，多名国内外知名专家学者曾在会上发表主题演讲。据统计，已有来自英国、美国、日本、中国、新西兰、韩国、新加坡等60多个国家和地区的千余名国内外专家学者参与会议。会议往届论文集由著名出版社SPIE、IEEE出版，已被EI核心、Scopus、和CPCI (Web of Science)检索。

## 征稿主题

- 图像和视频分析与分割
- 循环平稳信号分析
- 图像和视频处理
- 用于信号处理的神经网络
- 图像视频编码与传输
- 数据挖掘技术
- 噪声控制
- 基于图像的建模
- 图像和视频标记和检索
- 图像和视频的深度学习
- 图像和视频感知和质量模型
- 信号参数的检测和估计
- 图像扫描、显示和打印
- 卫星数据分析与解释
- 快速傅立叶变换
- 插值、超分辨率和马赛克
- 运动和视频分析
- 模式分析与分类
- 文件分析与处理
- 文件分析与处理
- 图像和视频检索
- 雷达图像处理
- 新兴应用和系统
- 实时信号处理
- 图像处理
- 运动和视频分析
- 视频监控
- 颜色和纹理
- 运动检测
- 恢复和增强
- 图像分割
- 快速算法
- 图像编码和压缩
- 统计方法与学习
- 传感、表示和建模
- 水印
- 多维信号处理
- 彩色、多光谱和高光谱成像

更多主题，欢迎访问：<http://www.icdip.org/cfp.html>

## 会议组委会

### 会议主席

王兆晖教授，海南大学  
田劲东教授，深圳大学  
Prof. Mrinal Mandal, 加拿大阿尔伯塔大学

### 会议联合主席

Prof. Lyudmila Mihaylova, 英国谢菲尔德大学  
殷海兵教授，杭州电子科技大学  
唐厂教授，中国地质大学（武汉）  
Prof. Yuri Rzhantov, 美国新罕布什尔大学  
刘新旺教授，国防科技大学  
孙琨副教授，中国地质大学（武汉）

### 会议指导委员会

周涛教授，北方民族大学  
夏桂松教授，武汉大学  
Prof. Jon Yngve Hardeberg, 挪威科技大学  
张宏教授，南方科技大学  
Prof. Syed Abdul Rahman Syed Abu Bakar, 马来西亚工艺大学

### 会议出版主席

王政霞教授，海南大学  
杨博雄教授，三亚学院

### 会议宣传主席

薛笑荣教授，辽宁工业大学  
Assoc. Prof. Raju Shrestha, 挪威奥斯陆都市大学  
郭裕兰副教授，国防科技大学

### 会议区域主席

李艳凤教授，北京交通大学  
祁亨年教授，湖州师范学院  
Assoc. Prof. Jean-Baptiste THOMAS, 法国勃艮第大学  
Prof. Wenwu Wang, 英国萨里大学

张志佳教授，沈阳工业大学  
高红霞教授，华南理工大学  
张顺利教授，北京交通大学

### 会议当地委员会

张殿副教授，海南大学  
孙盛杰副教授，海南大学

## 主题报告嘉宾

Ting-Chung Poon教授, IEEE/IOP/SPIE Fellow, 美国弗吉尼亚理工学院暨州立大学  
Jie Lu教授, IEEE/IFSA Fellow, 澳大利亚悉尼科技大学  
王熙照教授, IEEE/CAAI Fellow, 深圳大学  
刘新旺教授, 国防科技大学

## 特邀报告嘉宾

- 徐新教授, 武汉大学
- 沈琳琳教授, 深圳大学
- 司菁菁教授, 燕山大学
- 艾加秋教授, 合肥工业大学
- 杨铁军教授, 桂林医学院
- 秦斌杰副教授, 上海交通大学
- 乔通副教授, 杭州电子科技大学
- Assoc. Prof. Dakshina Ranjan Kisku, 印度杜尔加布尔国立技术学院
- 庞彦副教授, 广州大学
- Dr. Yubing Tong, 美国宾夕法尼亚大学

## 会议论文集

# SPIE. DIGITAL LIBRARY

投稿文章将经过严格的审稿过程，最终录用并完成注册和报告的文章将出版至SPIE会议论文集，并被SPIE数字图书馆收录，Ei Compendex, Scopus等检索。

\* 往届论文集（截至2022）已成功被Ei Compendex, Scopus和CPCI (Web of Science)检索。

更多出版信息，欢迎访问：<http://www.icdip.org/history.html>

## 投稿须知

- 投稿截止时间: 2024年3月10日
- 语言: 会议官方语言为英语, 只接受英文论文, 投稿者务必用英语撰写论文。
- 投稿类型:
  - a) 摘要: 只做报告不出版
  - b) 全文: 出版&报告, 文章要求单栏至少8页, 超过10页将收取超页费。
- 投稿模板: [https://www.icdip.org/file/Template\\_Letter.doc](https://www.icdip.org/file/Template_Letter.doc)
- 投稿方式: 请登录Easy Chair, 上传您的文章进行投稿  
投稿链接: <http://www.easychair.org/conferences/?conf=icdip2024>
- 如有任何问题, 欢迎发邮件到 [icdip\\_contact@163.com](mailto:icdip_contact@163.com).

## 博士论坛

### 提交指南

该论坛要求申请学生需在获得博士学位前后一年内。符合要求的学生请将以下内容作为单个PDF文件提交到会议邮箱 [icdip\\_contact@163.com](mailto:icdip_contact@163.com)。

1. 您的个人简历和出版物清单;
2. 一篇您最引以为豪的第一作者论文;
3. 您将在论坛中交流的研究工作标题和摘要;
4. 您对导师提出的三个具体问题。

提交截止日期: 2024年3月10日

## 会议地点

海口市 海南大学海甸校区

地址: 海南省海口市人民大道58号

网站: <https://en.hainanu.edu.cn/>



海南大学是2007年8月由原华南热带农业大学与原海南大学合并组建而成的综合性重点大学，是教育部和海南省人民政府部省合建高校，国家“双一流”建设高校。学校秉承“海纳百川、大道致远”的校训，弘扬“自强敬业、厚德弘毅”的校风。2008年，进入国家“211工程”重点建设高校行列；2012年，进入国家“中西部高等教育振兴计划”建设行列，先后获得“中西部高校基础能力建设工程”“中西部高校综合实力提升工程”等建设支持；2017年，入选国家“世界一流学科”建设高校；2018年，海南省委、省政府作出“聚全省之力办好海南大学”的重大决策部署；同年，学校成为教育部与海南省政府“部省合建”高校，纳入教育部直属高校序列。海南大学现有校园面积400.9万平方米（6019.5亩），全日制学生4.2万人，拥有31个二级学院、16个书院，13个一级学科博士点和1个专业学位博士点，34个一级学科硕士点、21个硕士专业学位类别，69个本科专业、6个博士后流动站，45个国家级一流本科专业建设点，12门国家级一流本科课程，2门国家级精品课程，1门国家级精品在线开放课程，2门教育部课程思政示范课程。学科涵盖了哲学、经济学、法学、文学、理学、工学、农学、医学、管理学、艺术学等门类。

## 联系我们

投稿和通知事宜

吴老师

邮箱: [icdip\\_contact@163.com](mailto:icdip_contact@163.com)

电话: 18000547208

注册事宜

董老师

邮箱: [icdip\\_reg@163.com](mailto:icdip_reg@163.com)

电话: 18080013977

工作时间: 9:30-18:00, 周一-周五 (GMT+8)

主办单位



协办单位



承办单位

