**关于举办2023 智能通信与网络国际学术会议（ICN 2023）的通知**

2023 智能通信与网络国际学术会议（ICN 2023）**定于2023年11月10日至12日在中国常州召开。**本次会议由**河海大学**主办，**河海大学信息科学与工程学院**承办，由**IEEE技术支持**。ICN 2023 将围绕智能通信与网络的最新研究领域，为来自国内外高等院校、科学研究 所、企事业单位的专家、教授、学者、工程师等提供一个分享专业经验、扩大专业网络、展示 研究成果的国际平台，以期推动该领域理论、技术在高校和企业的发展和应用，也为参会者建立业务或研究上的联系以及寻找未来事业上的全球合作伙伴。大会诚邀国内外高校、科研机构 专家、学者，企业界人士及其他相关人员参会交流。

**一、 会议地点**

会场：中国·常州（河海大学·常州校区）

地址：江苏省常州市河海大道1915号

**二、 主办单位**

河海大学

**三、 承办单位**

河海大学信息科学与工程学院

**四、 协办单位**

深圳大学

IEEE 天线与传播学会深圳分会

沈阳航空航天大学

AEIC 学术流中心

广东省艾思信息化学术交流研究院

**五、 学术委员会**

**大会主席**

**韩光洁 IEEE Fellow 河海大学**

**康红强 河海大学**

**Arumugam Nallanathan IEEE Fellow** 伦敦玛丽女王大学

**程序委员会主席**

**毕远国**   东北大学

**何业军**   深圳大学

**赵亮**   沈阳航空航天大学

**出版主席**

**李佳佳**  沈阳航空航天大学

**宣传主席**

林川 东北大学

杨焱 北京交通大学

**地方组织主席**

林志华 河海大学

**六、注册费用**

1、论文注册费用：基础页数4页，费用3800元/篇（学生优惠3400元/篇），超页费400元/页（第5页开始），加购论文集500元/本。

2、仅参会不投稿，参会费为1800元/人。仅口头报告或海报展示为1800元/人。

3、会议注册费用包括：一位作者会议期间茶点，资料费，会议餐饮。不包括住宿费和交通费。

4、本次会议由河海大学主办，由河海大学信息科学与工程学院承办，深圳大学、IEEE天线与传播学会深圳分会、沈阳航空航天大学、AEIC学术交流中心、广东省艾思信息化学术交流研究院协办，会议期间参会者住宿及交通费用自理。

**七、 联系方式**

大会秘书处：Ms.Zheng|郑老师

咨询邮箱：[ic-icn@outlook.com](mailto:ic-icn@outlook.com)

联系电话： +86-13922150104（微信同步）

QQ咨询：924233463

                                                                                                                                                                    河海大学信息科学与工程学院

                                                       2023年11月8日

2023 International Conference on Intelligent Communication and

Networking (ICN 2023)

Conference Agenda

|  |  |
| --- | --- |
| **November 10, 2023 / 2023 年 11 月 10 日(14:00 -18:00)**  **Venue: Changzhou Jintan Mingdu Hotel**  **入住酒店 ：常州金坛明都酒店** | |
| **14:00-18:00** | **Registration / 签到注册** |
| **18:00-20:00** | **Welcome Ball / 欢迎晚宴** |
| **November 11, 2023 / 2023 年 11 月 11 日(08:00 -17:00)**  **Venue: Changzhou Campus of Hohai University**  **地点 ：河海大学(常州新校区)** | |
| **上午场主持人：韩光洁 教授（会议地点：行政楼 W201）** | |
| **08:00 -08:30** | **Registration / 签到注册** |
| **08:30 -08:35** | **Opening Ceremony / 开幕式** |
| **08:35-08:45** | **Welcome Speech /大会致辞**  **Prof. Jinhai Zheng, Vice President, Hohai University**  **郑金海 教授，河海大学副校长** |
| **08:45-08:55** | **Photography / 大合照** |
| Keynote Speech / **主讲报告（主持人：江金芳 教授）** | |
| **08:55 -09:25** | Keynote Speech Ⅰ /主讲报告 1  **Yuguang Fang, IEEE Fellow, ACM Fellow, City University of Hong Kong**  **方玉光 教授 ，香港城市大学**  **Speech Title:**  *Connected Things for Intelligence, Communications, Computing and Control* |
| **09:25—09:55** | Keynote Speech Ⅱ /主讲报告 2  **Daqing Zhang , IEEE Fellow, Peking University**  **张大庆 教授 ，北京大学**  **Speech Title:** *From WiFi Sensing to Quantum Sensing：Toward an Atomic and Universal Wireless Sensing Paradigm* |
| **09:55-10:20** | **Tea Break / 茶歇** |
| Keynote Speech / **主讲报告（主持人：何业军 教授）** | |
| **10:20-10:50** | Keynote Speech Ⅲ /主讲报告 3  **Fei Yu, IEEE Fellow, Shenzhen University**  **于非 教授 ，深圳大学**  **Speech Title:** *New Paradigm of Connected Intelligence: How to Quantify Intelligence?* |
| **10:50-11:20** | Keynote Speech Ⅳ /主讲报告 4  **Chengxiang Wang, IEEE Fellow, Southeast University**  **王承祥 教授, 东南大学**  **Speech Title:** *Electromagnetic Information Theory and Applications to 6G/B6G* |
| **11:20-11:50** | Keynote Speech Ⅴ /主讲报告 5  **Zhaocheng Wang, IEEE Fellow, Tsinghua University**  **王昭诚 教授 ，清华大学**  **Speech Title:**  *AI Empowered Wireless Communications for B5G/6G* |
| **11:50-12:20** | Keynote Speech Ⅵ /主讲报告 6  **Kun Yang, IEEE Fellow, IET Fellow, University of Essex**  **杨鲲 教授，埃塞克斯大学**  **Speech Title:**  *Energy Self-Sustainability in Future Wireless Networks* |
| **12:20 -14:00** | **Lunch Break / 午餐 (地点：第三饭堂）** |
| **Invited Report & Oral Presentation / 特邀报告&口头报告（主持人：苏新 教授）**  **（会议地点：行政楼W104）** | |
| **14:00 -14:30** | **Invited Report 特邀报告1**  Prof. Yun Lin, Harbin Engineering University  **林云教授，哈尔滨工程大学**  **Title：***The security and reliability of Mobile Communication with RF Fingerprint Technology* |
| **14:30 -15:00** | **Invited Report 特邀报告2**  Prof. Jin Fang Jiang, Hohai University  **江金芳 教授，河海大学**  **Title：***Secure Data Transmission in the Internet of Underwater Things* |
| **15:00 -15:15** | **Oral Presentation Ⅰ/ 口头报告 1**  Baochao Wei, Hohai University  **魏保超，河海大学**  **Title：***Investigation of Solar Noise in Underwater Wireless Optical Communication Systems* |
| **15:15 -15:30** | **Oral Presentation Ⅱ / 口头报告2**  Tianzhang Ge, Hohai University  **葛天章，河海大学**  **Title：***Research on Wireless Channel Modeling for Complex Water Surface Environments* |
| **15:30 -15:50** | **Tea Break / 茶歇** |
| **15:50 -16:05** | **Oral Presentation Ⅲ / 口头报告3**  Suman Liu, North China Electric Power University  **刘苏漫，华北电力大学**  **Title：***A Verifiable Secure Multi-party Computation Scheme Based on Zero-Knowledge Proof for Energy Trading* |
| **16:05 -16:20** | **Oral Presentation Ⅳ/ 口头报告4**  Haiyue Mu, Hohai University  **牟海月，河海大学**  **Title：***Three-dimensional DBSCAN Radar Radial Source Sorting Algorithm Based on TDOA and DOA Information* |
| **16:20 -16:35** | **Oral Presentation Ⅴ/ 口头报告5**  Zihan Li, North China Electric Power **University**  **李子晗，华北电力大学**  **Title：***ROCFL: A Robust Clustered Federated Learning Framework towards Heterogeneous Data* |
| **16:35 -16:50** | **Oral Presentation Ⅵ / 口头报告6**  Ronghua Yang, Shanghai Maritime University  **杨荣华，上海海事大学**  **Title：***Design of shared signal for maritime communication and navigation based on BIPCM* |
| **16:50 -17:00** | **Closing Ceremony/闭幕式** |
| **18:00 -20:00** | **Dinner / 晚餐** |