

智能通信与边缘计算国际研讨会暨国家自然科学基金重点国际（地区）合作研究项目启动会

会议通知

尊敬的各位专家学者：

您好！

“智能通信与边缘计算国际研讨会暨国家自然科学基金重点国际（地区）合作研究项目启动会”将于2019年3月7日至2019年3月9日在山东大学千佛山校区召开。本次会议由中国电子学会通信分会、山东大学主办，中国电子学会通信分会青年专业技术组、IEEE Shandong Subsection 和山东大学控制科学与工程学院联合承办，山东省无线通信技术重点实验室协办。本次会议将围绕智能通信、车联网、边缘计算、人工智能等新兴技术进行专题研讨，并邀请包括院士、长江学者、国家杰青以及 IEEE Fellow 在内的 10 余位海内外知名专家学者作特邀报告。我们诚挚地邀请您拨冗与会，共襄学术盛会。期待您的参与指导。

衷心感谢您对本次会议的大力支持！

一、会议组织单位

主办单位： 中国电子学会通信分会
山东大学

联合承办单位： 中国电子学会通信分会青年专业技术组
IEEE Shandong Subsection
山东大学控制科学与工程学院

协办单位： 山东省无线通信技术重点实验室

二、 会议组织委员会

名誉主席 张明高 院士

大会主席 张承慧 教授 张钦宇 教授

组委会主席 Yuguang Fang 教授 张海霞 教授

三、 会议时间、地点

报到时间： 2019 年 3 月 7 日 下午 13:00-17:00

报到地点： 学府大酒店（山东省济南市历下区千佛山路 6 号）

会议时间： 2019 年 3 月 8 日-2019 年 3 月 9 日

上午： 8:30-12:00， 下午： 14:00-17:00

会议地点： 3 月 8 日-学府大酒店 3 楼明德堂(山东省济南市历下区千佛山路 6 号)

3 月 9 日-山东大学千佛山校区北区 4 号楼 302 报告厅(山东省济南市历下区经十路 17923 号)

四、 会议住宿

酒店地址： 学府大酒店（山东省济南市历下区千佛山路 6 号）

五、 会议联系方式

会议负责人： 张海霞

联系电话： 18653105991

联系邮箱： haixia.zhang@sdu.edu.cn

会议联系人： 周晓天

联系电话： 13658622666

联系邮箱： xtzhou@sdu.edu.cn

附 件： 1. 会议日程

2. 特邀专家名单

附件 1

会议日程

2019 年 3 月 8 日 学府大酒店 3 楼明德堂		
时间	日程	主持人
08:30-08:35	开幕式与嘉宾介绍	张海霞教授
08:35-09:00	相关领导致辞	
09:00-09:05	合影	
特邀报告		
09:05-09:45	何 友, 院士 (海军航空大学) 报告题目: 天基海洋目标信息感知与融合技术研究	张承慧教授
09:45-10:25	Xuemin (Sherman) Shen, 院士 (加拿大滑铁卢大学) 报告题目: Automated Driving and Connected Vehicles	
10:25-10:40	茶歇讨论	
10:40-11:20	牛志升, 教授 (清华大学) 报告题目: Mobility-Enhanced Edge Intelligence	Yuguang Fang 教授
11:20-12:00	陈山枝, 教授级高工 (中国信息通信科技集团有限公司) 报告题目: 5G 及 C-V2X 车联网的发展与展望	
12:00-14:00	自助午餐	
特邀报告		
14:00-14:40	Ying-Chang Liang, 教授 (电子科技大学) 报告题目: Empowering Future Wireless Services: From Cognitive Radios to Artificial Intelligence	袁东风教授
14:40-15:20	张钦宇, 教授 (哈尔滨工业大学-深圳) 报告题目: 空天通信中的人工智能	
15:20-16:00	冯志勇, 教授 (北京邮电大学) 报告题目: 无人机群组网技术研究	
16:00-16:20	茶歇讨论	

国家自然科学基金重点国际（地区）合作研究项目启动会	
16:20-16:40	张海霞，教授（山东大学） 启动报告：基于车辆行为分析的智能车联网关键技术研究
16:40-17:00	项目讨论

2019年3月9日 山东大学千佛山校区北区4号楼302报告厅		
时间	日程	主持人
特邀报告		
08:30-09:10	Yuguang Fang, 教授（美国佛罗里达大学） 报告题目：Connected Vehicles Make Cities Smarter: Communications, Computing, Storage, and Intelligence	Sumei Sun 教授
09:10-09:50	孙玲玲，教授（杭州电子科技大学） 报告题目：智能硬件技术发展与应用	
09:50-10:10	茶歇讨论	
10:10-10:50	Sumei Sun, 教授（新加坡资讯通信研究院） 报告题目：Software-Defined Cognitive Distributed Antenna Systems for Industrial 5G and Beyond	艾渤教授
10:50-11:30	Wei Zhang, 教授（澳大利亚新南威尔士大学） 报告题目：Beam Tracking for UAV Communication Systems	
11:30-14:00	自助午餐	
特邀报告		
14:00-14:40	艾渤，教授（北京交通大学） 报告题目：智能高铁中的5G/B5G技术	张海霞教授
14:40-15:20	Yier Jin, 副教授（美国佛罗里达大学） 报告题目：Hardware Supported Cybersecurity for IoT	
15:20-16:20	控制学院重点学科平台参观	

附件 2

特邀专家名单

姓 名	
何 友	中国工程院院士、海战场信息感知与融合技术军队重点实验室主任、海军航空大学信息融合研究所教授
Xuemin (Sherman) Shen	加拿大皇家科学院院士、加拿大工程学院院士、加拿大工程院院士、 IEEE Fellow 、加拿大滑铁卢大学教授
牛志升	国家杰青、 IEEE Fellow 、 IEICE Fellow 、清华大学教授
陈山枝	国家杰青、政府特殊津贴专家、“新世纪百千万人才工程”国家级人选、中国信息通信科技集团有限公司副总经理
Ying-Chang Liang	国家千人、 IEEE Fellow 、智能网络与通信研究中心主任、电子科技大学教授
张钦宇	国家杰青、第三批“万人计划”科技创新领军人才、哈尔滨工业大学（深圳）教授
冯志勇	国家杰青、泛网无线通信教育部重点实验室主任、北京邮电大学教授
Yuguang Fang	IEEE Fellow 、 AAAS Fellow 、长江学者客座教授、美国佛罗里达大学终身教授
孙玲玲	射频电路与系统教育部重点实验室主任、杭州电子科技大学原副校长、教授
Sumei Sun	IEEE Fellow 、新加坡资讯通信研究院通信与网络部门主任、A*STAR 首席研究员
Wei Zhang	IEEE Fellow 、 IET Fellow 、澳大利亚新南威尔士大学教授
艾 渤	国家杰青、轨道交通控制与国家安全国家重点实验室副主任、中组部万人计划领军人才、北京交通大学教授
Yier Jin	美国佛罗里达大学副教授