

新闻 - 焦点新闻

## 梁应敞教授担任国际顶级期刊IEEE TCCN主编

文：抗干扰 图：抗干扰 / 来源：抗干扰实验室 / 2018-11-25 / 点击量：3036

近日，通信抗干扰技术国家级重点实验室梁应敞教授接受IEEE通信学会主席的邀请，担任国际期刊IEEE Transactions on Cognitive Communications and Networking (IEEE TCCN) 主编 (Editor-in-Chief)。

梁应敞教授此次受邀担任IEEE TCCN主编，是国内学者首次担任IEEE国际通信领域顶级期刊主编，将进一步提升电子科技大学在通信领域的国际影响力，推动我校“信息与通信工程”及人工智能学科的建设与发展。



该期刊是国际智能网络与认知通信领域的顶级期刊，专注于将人工智能设计思想（感知、学习/推理、决策/自适应环路）和技术方法（机器学习、深度学习、强化学习等）应用于通信与网络系统设计，包括智能网络的构架、协议与认知环路设计、人工智能与机器学习赋能的认知通信、端到端和分布式智能通信、动态频谱接入、频谱共享、认知网络频谱管理、认知跨层设计、软件定义网络、通信及网络的语言/知识表示、基于分布式学习/推理的智能网络设计与优化、面向软件定义无线电系统及网络的认知技术、认知网络的安全与隐私问题、以及新型服务和应用等。

梁应敞教授自全职加入电子科大以来，一直致力于人工智能与通信网络技术融合的前沿研究，现担任电子科技大学人工智能研究院副院长、“智能网络与通信”特色研究中心主任。已在智能无线通信、无线大数据、智慧物联网以及频谱共享等方面取得了多项高水平研究成果。在IEEE Trans on Information Theory、IEEE Journal on Selected Areas in Communications (JSAC)、IEEE Trans on Wireless Communications及IEEE Trans on Signal Processing等国际学术期刊及会议上发表论文400余篇，Google Scholar 总引用近2万5千次，单篇最高引用2800次。

梁应敞教授于2010年被评选为IEEE Fellow，2014-2018连续五年获评为汤森路透/科睿唯安“全球高被引科学家”（无线通信领域亚洲唯一连续五年获选者）。应邀创建国际期刊IEEE Transactions on Cognitive Communications and Networking，并担任国际顶级期刊IEEE JSAC认知无线电系列主编及其它多个IEEE顶级期刊的编辑。曾任IEEE通信学会认知网络委员会主席、IEEE通信学会及IEEE Vehicular Technology Society杰出讲座人 (Distinguished Lecturer)。曾获国家教委科技进步一等奖及国家自然科学基金四等奖。获2012 首届IEEE通信学会亚太区杰出论文奖，2014 IEEE Jack Neubauer Memorial Award，2016 IEEE通信学会TAOS最佳论文奖，及2017 IEEE ICC最佳论文奖。担任IEEE通信学会旗舰会议 Globecom' 17大会执行副主席及大会技术程序委员会主席。

在线投稿

## 一周热点新闻

- 电子科大发布2018届毕业生质量年度报告
- 电子科技大学2018年度人物
- 电子科技大学2018年度新闻
- 电子科技大学2019年新年贺词
- 刘明侦教授当选“2018十大女性人物”
- 光电学院王军教授课题组在Advanced Materials发表论文
- “飞行器集群感知与控制四川省重点实验室”通过专家评审
- 电子科技大学2018年度新闻宣传工作先进单位、先进个人评选结果公示
- 【视频】2019，我们一起努力奔跑，追梦远方！
- 封面新闻：《告台湾同胞书》发表四十周年 在川台湾学生获征文一等奖

## 成电人物

- 【天下成电人】肖庆校友：选择了电子信息，就会钟爱不渝
- 【成电拾光】穿越时空的红色电波——记原外语系巡视员杨连庆
- 【成电拾光】仁者之乐——记原成电三系办公室主任唐竹林
- 【天下成电人】何雁丹校友：做有趣的人，做有价值的事
- 【天下成电人】张帆：奋力打造世界级的中国“芯”

## 院部新闻

- 学校举办新个人所得税政策培训会
- 物理学院召开2017级特区班科班导师见面会
- 信息与通信工程学院举办留学生2019年新年晚会
- 2018年院级心理辅导站总结大会顺利举行
- 东莞市副市长黎军一行到广东研究院调研

梁应敞教授团队目前正主持十余项国家级科研项目，并已与美国、加拿大、澳大利亚、新加坡等多所知名高校建立了广泛的国际合作。

编辑：王晓刚 / 审核：王晓刚 / 发布者：陈伟

[学校首页](#) | [成电导航](#) | [卓拙科技](#) | [中国大学生在线](#)

© 2012 电子科技大学新闻中心

清水河校区: 成都市高新区(西区)西源大道2006号 邮编:611731

沙河校区: 成都市建设北路二段四号 邮编:610054

Email: [xwzx@uestc.edu.cn](mailto:xwzx@uestc.edu.cn)

Admin

