

2024 中国微波周年度盛会相约北京诚邀您的参加：

2024 年全国微波毫米波会议征稿通知

重要通知：2024 年中国微波周投稿截止期延至 2024 年 2 月 29 日。请相互转告！

2024 年中国微波周[包括：2024 年全国微波毫米波会议(NCMMW2024，微波年会)、2024 年国际微波毫米波技术会议(ICMMT2024)、2024 年国际无线会议(IWS2024)]将采用双语(汉语和英语)同地同期，于 2024 年 5 月 16 日-19 日在北京市举行。

2024 年全国微波毫米波会议(NCMMW2024，微波年会)由中国电子学会主办，中国电子学会微波分会和北京理工大学联合承办，林为干教育发展基金、微波学报、清华大学、北京邮电大学、中科院空天信息创新研究院、毫米波太赫兹产业发展联盟、深圳金瑞特公司、西安恒达微波技术开发公司等单位协办。2024 年论文集将收录到中国知网(www.cnki.net)《中国重要会议论文全文数据库(CPCD)》，其中优秀论文将收录于《红外与毫米波学报》、《微波学报》、《北京理工大学学报》、《太赫兹科学与电子信息学报》*。

一、会议网站：

2024 年中国微波周总网站：<http://www.em-conf.com/cm2024/>

2024 年全国微波毫米波会议：<http://www.em-conf.com/ncmmw2024/>

二、重要日期：

投稿截止日期：2024 年 02 月 29 日

录用通知日期：2024 年 03 月 28 日

三、征文要求：

论文应有所创新，重点突出，论述严谨，文字流畅，采用国际标准计量单位，尚未在其它专业会议和刊物上发表过。论文需包含英文题名和摘要，采用 A4 格式，全文包括图表、参考文献在内限 3 页篇幅。论文语言以中文为主，港、澳、台地区的作者可以投寄英文论文。论文模板和排版要求见会议网站有关信息。会议只接受 Word 格式投稿文件，投稿时请注明主题号。

四、征文范围：

投稿编号	征文主题
1	电磁场理论与数值方法
2	微波毫米波天线
3	微波毫米波元器件建模表征
4	微波毫米波无源器件及电路

* 《红外与毫米波学报》数据库收录：SCI、EI；
《微波学报》数据库收录：中文核心期刊；
《北京理工大学学报》数据库收录：EI、中文核心期刊；
《太赫兹科学与电子信息学报》数据库收录：核心期刊。

5	微波毫米波有源器件及电路
6	微波毫米波集成电路
7	微波毫米波测量技术
8	微波毫米波电磁兼容
9	微波毫米波新材料/结构/工艺
10	无线能量收集与传输
11	生物电磁学
12	超导微波毫米波器件及应用
13	高速电路与信号完整性
14	微波遥感
15	卫星通信和 5G 通信
16	超材料和超表面
17	高功率微波
18	短距无线通信与无线传感
19	微波毫米波雷达及应用
20	电磁散射与逆散射
21	太赫兹天线与阵列
22	太赫兹芯片先进封装与集成
23	太赫兹通信感知一体化
24	毫米波太赫兹成像技术
25	射频 EDA 方法、工具与应用
26	毫米波太赫兹电真空器件
27	异质异构集成电路与微系统
28	雷达目标特性
29	人工智能电磁学
30	新型学科交叉领域
31	特邀报告

五、特别分论坛：

投稿编号	特别分论坛主题	组织者
32	非金属天线和超材料的研究和发展	李斌(北京理工大学) 杨楠(中山大学)
33	太赫兹芯片设计、封装与集成应用	于伟华(北京理工大学) 李应刚(深圳技术大学)
34	微波器件测量、建模与仿真技术	徐跃杭(电子科技大学) 鲍秀娥(北京理工大学)
35	太赫兹半导体器件	谭为(中国工程物理研究院微系统与太赫兹研究中心) 倪海桥(中科院半导体研究所)

36	城市空间雷达智能感知	金添(国防科技大学) 何元(北京邮电大学)
37	微波毫米波和 6G 通信	朱春华(河南工业大学) 马建军(北京理工大学)
38	面向 5G/6G 的 MIMO 天线解耦新技术	孙利滨(华为技术有限公司) 何翼景(北京理工大学)
39	毫米波太赫兹产业计量与测试	崔孝海(中国计量院)
40	三维打印微波毫米波无源电路与天线	张钢(南京师范大学) 饶家宇(江苏理工大学)
41	面向下一代移动通信的新型微波/毫米波器件	华昌洲(宁波大学) 夏振兴(上海大学)
42	Reconfigurable Metasurfaces and Antennas and Their Applications	张翼飞(山东大学) 许全(天津大学)
43	微波感知与测量技术	叶鸣(西安建筑科技大学) 谢拥军(北京航空航天大学)
44	Recent Emerging RF Power Amplifier Techniques for 5.5G/6G Wireless Communications	周新宇(香港理工大学) 林峰(北京理工大学)
45	射频微波差分器件及天线的研究和发展	魏峰(西安电子科技大学) 陈建新(南通大学)
46	多功能滤波电路与器件的研究和发展	林峰(北京理工大学) 徐开达(西安交通大学)
47	基于 U-CAN 架构的光纤与毫米波融合宽带接入技术	王泽林(中国联通) 徐帆(华为技术有限公司)
48	新型人工材料与结构电磁波调控技术及应用	吴边(西安电子科技大学) 赵俊明(南京大学)
49	滤波器小型化技术	陈雨良(香港中文大学) 吴克利(香港中文大学)
50	太赫兹成像技术	赵自然(清华大学) 胡伟东(北京理工大学)
51	应用于 5G/6G 智能终端的新颖天线设计	邓长江(北京理工大学) 王岩(复旦大学)
52	新型行波天线技术	刘菊华(中山大学) 李铮(北京交通大学)
53	微波测量技术	年夫顺(中电科思仪公司) 邓建钦(中电科思仪公司)

六、大会组织机构：

大会名誉主席

冯正和 清华大学

大会主席

毛军发 深圳大学

大会副主席

王秉中 电子科技大学
史小卫 西安电子科技大学
洪伟 东南大学
吕昕 北京理工大学
金林 中国电科 14 所
胡耀明 中国电科 50 所
杨帆 清华大学
刘发林 中国科学技术大学
汪海勇 中国电科 50 所
章秀银 华南理工大学
刘元安 北京邮电大学

大会执行主席

王业亮 北京理工大学

大会秘书长

周朝晖 中国电科 50 所

大会副秘书长

盛佳佳 中国电科 50 所
司黎明 北京理工大学

展览委员会主席

魏子伦 深圳市金瑞特公司

程序委员会主席

胡伟东 北京理工大学

程序委员会副主席

祁嘉然 哈尔滨工业大学
陈继新 东南大学
吴林晟 上海交通大学
罗国清 杭州电子科技大学
程钰间 电子科技大学
李龙 西安电子科技大学
马凯学 天津大学
谢拥军 北京航空航天大学
陈付昌 华南理工大学
崔孝海 中国计量科学研究院
邓建钦 中电科思仪科技公司
邓贤进 中国工程物理研究院
董涛 航天恒星科技有限公司
刘文鑫 中科院空天信息研究院
刘菊华 中山大学
刘海文 西安交通大学
李铮 北京交通大学
马建军 北京理工大学
苏建勋 中国传媒大学
姚远 北京邮电大学
郑宏兴 河北工业大学

评选委员会主席

褚庆昕 华南理工大学
傅佳辉 哈尔滨工业大学
冯一军 南京大学
何芒 北京理工大学
伍捍东 西安恒达微波公司
吴洪江 中电科产业基础研究院
张波 电子科技大学

组织委员会主席

孙厚军 北京理工大学
傅雄军 北京理工大学
苗俊刚 北京航空航天大学
年夫顺 中电科思仪科技公司
朱晓维 东南大学