

中国电子学会

2022 首届全国电磁频谱空间人工智能

学术交流大会

(第二轮通知)

随着移动互联网、物联网、天地一体化信息网络、无线电秩序管控、电磁频谱作战等领域的迅猛发展，电磁频谱空间正面临频谱资源日益紧缺、频谱安全日益严峻、频谱对抗日益激烈的三大挑战。为了应对这些重大挑战，迫切需要将人工智能理论与技术引入电磁频谱空间，实现对电磁频谱空间的智能掌控，在此背景下中国电子学会联合南京航空航天大学等多家单位拟定于 2022 年 6 月在南京举办“首届全国电磁频谱空间人工智能学术交流大会”，本次大会将围绕电磁频谱空间人工智能技术相关主题进行全面深入的交流与探讨。

一、会议名称：全国电磁频谱空间人工智能学术交流大会

二、会议主题：电磁砺剑·智胜未来

三、时间地点：2022 年 6 月 15-17 日（15 日报到）南京

四、大会组织机构：

主办单位：中国电子学会

中国通信学会

南京航空航天大学

承办单位：中国电子学会学术交流中心

电磁频谱空间认知动态系统工信部重点实验室

南京六合区人民政府

中国航天科工集团八五一一研究所

中国航天科工集团二院二十三所

中国航天科工集团三院三十五所

中国兵器工业集团北方信息控制研究院

中国电子科技集团公司第十四研究所

中国电子科技集团公司第二十二研究所

中国电子科技集团公司第三十六研究所

中国电子科技集团公司第四十一研究所

中国电子科技集团公司第五十一研究所

中国电科网络通信研究院河北省电磁频谱

认知与管控重点实验室

电波环境特性及模化技术重点实验室

试验物理与计算数学国家重点实验室

电磁环境效应航空科技重点实验室

航天科技集团公司五院钱学森空间技术实
验室

中国船舶重工集团有限公司第八研究院

哈尔滨工程大学先进船舶通信与信息技术

工业和信息化部重点实验室

电子科技大学长三角研究院（湖州）

西安电子科技大学杭州研究院

厦门大学

北京邮电大学电子工程学院

协办单位：中国电子学会电波传播分会

中国电子学会遥感遥测遥控分会

中国电子学会电子对抗分会

中国电子学会电磁兼容分会

中国通信学会无线电管理与应用专业委员会

支持单位：相关企事业单位

大会主席：于全院士

大会共主席：

贲德院士 包为民院士 费爱国院士 何友院士

郝跃院士 尹浩院士 杨小牛院士 樊邦奎院士

孙聪院士 房建成院士 刘永坚院士 王沙飞院士

陆军院士 戴琼海院士 毛军发院士 沈学民院士

张平院士 苏东林院士 崔铁军院士 龙腾院士

大会执行主席：吴启晖教授

程序委员会主席（音序排列）：

艾渤 北京交通大学轨道交通控制与安全国家重点实
验室常务副主任、教授

陈山枝 大唐电信集团副总裁

崔曙光 香港中文大学(深圳)校长讲座教授、理工学院
执行院长、未来智联网研究院院长

- 崔 嵬 北京理工大学信息与电子学院党委书记、教授
- 曹 汛 南京大学电子科学与工程学院教授
- 曹先彬 北京航空航天大学电子信息工程学院院长、教授
- 董 超 南京航空航天大学电子信息工程学院院长助理、教授
- 丁 剑 中国兵器工业集团北方信息控制研究院副总经理
- 丁大志 南京理工大学保密处处长、教授
- 丁家昕 国家无线电监测中心无线电频谱处处长
- 窦 峥 哈尔滨工程大学信息与通信工程学院院长、教授
- 段海滨 北京航空航天大学导航制导与控制学科教授
- 邓中亮 国际欧亚科学院院士，北京邮电大学教授
- 冯志勇 北京邮电大学泛网无线通信教育部重点实验室主任、教授
- 郭兰图 中国电子科技集团公司第二十二研究所所长助理
- 关新平 上海交通大学科研院副院长、电子信息与电气工程学院院长、教授
- 高新波 重庆邮电大学党委副书记、校长、教授
- 胡 俊 电子科技大学党委常委、副校长、教授
- 黄 标 国家无线电监测中心总工程师
- 黄卡玛 四川大学电子信息学院学术院长、教授
- 黄 磊 深圳大学信息工程学院副院长、特聘教授
- 金 石 东南大学副校长、教授
- 孔令讲 电子科技大学信息与通信工程学院院长、教授
- 匡麟玲 清华大学宇航中心副主任、教授

- 李 刚 清华大学电子工程系教授
- 廖桂生 西安电子科技大学杭州研究院院长、教授
- 刘佳琪 航天科技集团一院十四所总研究师
- 刘青山 南京信息工程大学自动化学院院长、教授
- 刘乃金 航天科技集团公司五院钱学森空间技术实验室
副主任
- 李向阳 中国科学技术大学信息与智能学部常务副部长、
计算机科学与技术学院执行院长、教授
- 陆志宏 中国船舶集团有限公司第八研究院副院长
- 李 赞 西安电子科技大学通信工程学院党委书记、教授
- 吕金虎 北京航空航天大学自动化科学与电气工程学院
院长、教授
- 李厚强 中国科学技术大学电子工程与信息科学系教授
- 李朝晖 中山大学电子与信息工程学院教授
- 林先其 电子科技大学长三角研究院（湖州）副院长、
教授
- 孟 建 中国电子科技集团公司第五十一研究所所长
- 穆贺强 中国航天科工集团二院二十三所副所长
- 彭木根 北京邮电大学网络与交换技术国家重点实验室
副主任、教授
- 乔俊飞 北京工业大学副校长、教授
- 忻向军 北京理工大学信息与电子学院执行院长、教授
- 孙 昊 中国航天科工集团三院三十五所所长
- 孙智孝 中国航空工业集团公司沈阳飞机设计研究所副

所长

- 宋令阳 北京大学信息科学与技术学院教授
- 石光明 西安电子科技大学党委常委、副校长、教授
- 盛 敏 西安电子科技大学综合业务网理论与关键技术
国家重点实验室主任、教授
- 陶小峰 北京邮电大学网络空间安全学院执行院长、教授
- 唐小虎 西南交通大学信息科学与技术学院教授
- 王兴伟 东北大学计算机科学与工程学院教授
- 王新兵 上海交通大学电子信息与电气工程学院副院长、
教授
- 王承祥 东南大学信息科学与工程学院执行院长、教授
- 王建明 中国电子科技集团公司第十四研究所所长
- 王雪松 国防科技大学电子科学学院院长、教授
- 王 巍 中国电子科技集团公司第三十六研究所重点实
验室主任
- 许建华 中国电子科技集团公司第四十一所副所长
- 邢孟道 西安电子科技大学前沿交叉研究院副院长、教授
- 熊红凯 上海交通大学特聘教授
- 薛建儒 西安交通大学人工智能与机器人研究所教授
- 肖 亮 厦门大学信息学院教授
- 闫玉波 电波环境特性及模化技术重点实验室研究员
- 杨吟华 中国船舶集团有限公司第八研究院院长
- 张钦宇 哈尔滨工业大学深圳研究院电子与信息工程学
院院长、教授

朱伟强 中国航天科工集团八五一一研究所副所长
张承慧 山东大学控制科学与工程学院院长、教授
张朝阳 浙江大学信息与电子学院教授
张君毅 中国电科网络通信研究院河北省电磁频谱认知
与管控重点实验室主任
邹玉龙 南京邮电大学科技处处长、教授
张在琛 东南大学信息与科学工程学院党委书记、教授

大会筹备委员会主席：

曹学勤 中国电子学会副秘书长

张小飞 南京航空航天大学电子信息工程学院副院长

大会筹备委员会委员：

董超 南京航空航天大学电子信息工程学院教授

周博 南京航空航天大学电子信息工程学院教授

周福辉 南京航空航天大学电子信息工程学院教授

屈毓铤 南京航空航天大学电子信息工程学院副研究

员

大会筹备委员会秘书处：

张杰 中国电子学会学术交流中心

杨丽娟 南京航空航天大学电子信息工程学院

五、会议日程：

(1) 主论坛 (6月16日全天)

特邀报告专家：

于全院士 何友院士 尹浩院士 杨小牛院士、

王沙飞院士 张平院士 苏东林院士 崔铁军院士、

吴启晖教授 邓中亮教授 穆贺强副所长、

(2) 专题分论坛 (6月17日上午)

1. 电磁资源智能管理与博弈专题论坛

论坛主席：郭兰图所长助理、董超教授

承办单位：中国电子科技集团公司第二十二研究所、南京航空航天大学

2. 智能电磁频谱应用专题论坛

论坛主席：朱伟强副所长、丁大志教授

承办单位：中国航天科工集团八五一—研究所、南京理工大学

3. 电磁频谱智能对抗技术专题论坛

论坛主席：丁剑副总经理、邹玉龙教授

承办单位：中国兵器工业集团北方信息控制研究院、南京邮电大学

4. 电磁频谱智能感知与管控专题论坛

论坛主席：陆志宏副院长、张在琛教授

承办单位：中国船舶集团第八研究院、东南大学

5. 电磁空间一体化技术专题论坛

论坛主席：廖桂生教授

承办单位：西安电子科技大学杭州研究院

6. 空间频谱智能感知与控制专题论坛

论坛主席：刘乃金副主任

承办单位：航天科技集团公司五院钱学森空间技术实验室

六、参会注册：

专业听众席位			
免费	下载附件中听众回执填写并提交（或联系组委会索取）此席位仅限科研院所、部队、机关事业单位及高校（限教师）申请，此席位限 600 人，报满即止。		
VIP 代表席位			
注册选项	金额	截止日期	尊享权益
提前汇款	2500 元/人	6 月 10 日	详情见 VIP 注册回执表
现场交费	2800 元/人	/	
会议期间食宿费用自理			

七、大会组委会联系方式：

组委会负责人：张杰 中国电子学会学术交流中心

手机：13811330009（微信同号） 座机：010-68600752

收款单位：中国电子学会 开户行：工商银行北京公主坟支行

账号：9558850200000514849（汇款注明电磁频谱+参会代表姓名）

参会注册邮箱：cie_paper@163.com

