

2025

第十四届中国智能产业大会 吴文俊人工智能创新大会

2025年8月29-31日 中国·常州

程序册

主办单位：中国人工智能学会

支持单位：工信部中小企业发展促进中心、常州市人民政府



大会简介

中国智能产业大会（原中国智能产业高峰论坛）创办于2011年，由中国人工智能学会倾力打造，是落实《新一代人工智能发展规划》等重大国家战略的核心实践平台。论坛积极响应“人工智能+”行动方案，采用“一年一城”巡回机制，首创“学术引领+产业落地+城市赋能”三维模式，围绕智能制造、智慧医疗、多模态AI等国家战略方向，累计推动超千项技术成果转化，已成为我国AI领域最具影响力的产学研融合标杆。

吴文俊人工智能创新大会以我国智能科学技术最高奖——“吴文俊人工智能科学技术奖”为基石，深度践行创新驱动发展战略。通过构建“获奖人-政府-企业”协同创新网络，推动实验室技术到产业链应用的快速贯通，建立“学术领奖台”与“产业对接台”的双台联动，实现技术成果转化落地。

本次两大盛会首度联袂登陆常州，以“智启龙城 创领未来”为主题，高效汇聚产业资源，助力智能技术与当地多元场景深度融合，构建高效的产学研创新生态。





CONTENTS 目录

大会指南 2

组织架构 3

日程一览 4

大会日程/嘉宾介绍 6

合作单位 59

大会指南

为了让您有一个愉快的参会经历，请阅读以下参会指南：

会议时间

2025年8月29-31日

会议地点

中国以色列常州创新园会议会展中心
常州中吴宾馆

会议签到

8月30日08:00-15:00

中国以色列常州创新园会议会展中心签到处

8月29日14:00-21:00

8月30日08:00-22:00

8月31日08:00-15:00

常州中吴宾馆一层签到处

开幕式直播观看地址



会议用餐

请凭当日餐券就餐

请在完成签到后随身佩戴胸卡，它是您参会的唯一有效证件，请妥善保管，遗失不补。



组织架构

大会主席



戴琼海

中国人工智能学会理事长
国务院参事
清华大学信息科学技术学院院长
北京信息科学与技术国家研究中心主任
中国工程院院士



徐宗本

数学家、西安交通大学教授
鹏城国家实验室广州基地/琶洲实验室(黄埔)主任
陕西国家应用数学中心主任
西安交通大学数学与数学技术研究院院长
中国科学院院士
2024吴文俊人工智能科技成就奖获得者



郑海荣

南京大学副校长/教授
中国科学院深圳先进技术研究院研究员
医学成像科学与技术系统全国重点实验室主任
国家高性能医疗器械创新中心主任
中国科学院院士
2024吴文俊人工智能技术发明奖一等奖获得者

程序委员会主席



孙富春

中国人工智能学会副理事长
清华大学计算机科学与技术系教授
国家杰青获得者
2015吴文俊人工智能科学技术创新一等奖获得者



庄越挺

中国人工智能学会副理事长
浙江大学教授
国家杰青获得者



何晓冬

京东集团高级副总裁
京东探索研究院副院长
2024吴文俊人工智能科技进步奖
特等奖获得者

组织委员会主席



林浩哲

中国人工智能学会秘书长



何 雯

中国人工智能学会副秘书长
北京主线科技有限公司首席运营官



张 衡

中以常州科创服务中心主任

日程一览

主题活动

时 间		内 容	会 场
8月30日	09:00-10:00	开幕式	中国以色列常州创新园 会议会展中心
	10:00-17:00	主旨报告	

专题会议

时 间		内 容	会 场
8月30日	14:00-18:00	智能时代的虚实融合专题会议	中吴宾馆1号楼 一层八桂厅
		智能时代创新仪器研制专题会议	中吴宾馆1号楼 一层竹香厅
		人工智能青年科技创新专题会议	中吴宾馆1号楼 一层梨云厅
		数智原生的工业互联网专题会议	中吴宾馆1号楼 一层三锡&锡福厅
		基础模型与通用智能专题会议	中吴宾馆1号楼 一层湛貽厅
		人工智能女科学家沙龙	中以常州创新园12号楼 2楼深圳会议室
		中国人工智能学会三级党组织联动效能 提升对话会	中以常州创新园12号楼 2楼深圳会议室
		“AI+X”智链活动:智慧医疗专场	中以常州创新园 路演大厅

日程一览

专题会议

时 间	内 容	会 场
8月31日	09:00-12:30	具身智能系统的感知与学习专题会议 中吴宾馆1号楼 一层八桂厅
		医工交叉赋能智慧医疗专题会议 中吴宾馆1号楼 一层竹香厅
		大模型前沿技术专题会议 中吴宾馆1号楼 一层梨云厅
		多模态融合技术和应用专题会议 中吴宾馆1号楼 一层三锡&锡福厅
		脑机智能与情感计算专题会议 中吴宾馆1号楼 一层湛貽厅
	14:00-17:30	未来全龄智能康养专题会议 中吴宾馆1号楼 一层八桂厅
		智能驾驶与智慧物流专题会议 中吴宾馆1号楼 一层竹香厅
		全域空间智能专题会议 中吴宾馆1号楼 一层梨云厅
		AI驱动的交叉融合与协同发展专题会议 中吴宾馆1号楼 一层三锡&锡福厅
		工业具身智能系统科技创新专题会议 中吴宾馆1号楼 一层湛貽厅

8月30日

大会主旨报告

中国以色列常州创新园会议会展中心

09:00-12:00

主持人：孙富春 中国人工智能学会副理事长、清华大学计算机科学与技术系教授、国家杰青获得者
2015吴文俊人工智能科学技术创新一等奖获得者

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
09:00-10:00	大会开幕式		
10:00-10:30	AI: 无限维问题vs有限维技术-浅析大模型架构的设计原理	徐宗本	数学家、西安交通大学教授 鹏城国家实验室广州基地/琶州实验室(黄埔)主任 陕西国家应用数学中心主任 西安交通大学数学与数学技术研究院院长 中国科学院院士 2024吴文俊人工智能科技成就奖获得者
10:30-11:00	医学影像与生物智能	郑海荣	南京大学副校长/教授 中国科学院深圳先进技术研究院研究员 医学成像科学与技术系统全国重点实验室主任 国家高性能医疗器械创新中心主任 中国科学院院士 2024吴文俊人工智能技术发明奖一等奖获得者
11:00-11:30	人工智能推动骨科手术技术创新	唐佩福	专业技术少将、主任医师/教授 解放军总医院骨科医学部主任 国家骨科与运动康复临床医学研究中心主任 全军训练伤防治重点实验室主任 中国工程院院士
11:30-12:00	“论道AI”圆桌对话:常州产业智能化转型的未来图景		

8月30日

大会主旨报告

中国以色列常州创新园会议会展中心

14:30-17:00

主持人：陈雯柏 中国人工智能学会副秘书长、会员服务工委副主任、北京信息科技大学自动化学院教授
于 涛 中国人工智能学会副秘书长、清华大学副研究员、国家级青年人才

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
14:30-15:00	具身智能、模型训练与产业落地	孙富春	中国人工智能学会副理事长、清华大学计算机科学与技术系教授、国家杰青获得者、2015吴文俊人工智能科学技术创新一等奖获得者
15:00-15:30	基础大模型进展：从数字人到具身智能	何晓冬	京东集团高级副总裁、京东探索研究院副院长 2024吴文俊人工智能科技进步奖特等奖获得者
15:30-16:00	大模型技术发展与安全思考	陶建华	CAAI 元宇宙技术专委会主任 清华大学自动化系教授 国家杰青获得者 2023吴文俊人工智能技术发明奖特等奖获得者
16:00-16:30	AI+行业：向规模要价值，向内核要未来	冯俊兰	中国移动集团首席科学家 中国人工智能产业发展联盟副理事长
16:30-17:00	具身大模型：驱动机器人进入通用智能新时代	郭彦东	智平方科技创始人兼CEO、国家级领军人才

——| 嘉宾简介 |——



戴琼海

.....大会主席 / 致辞嘉宾

国务院参事、清华大学信息科学技术学院院长、北京信息科学与技术国家研究中心主任、中国人工智能学会理事长

主要研究领域为人工智能、智能成像和智能计算的基础理论和关键技术创新，长期致力于该研究领域的理论和关键技术创新，发表《自然》《科学》和《细胞》等百余篇论文，在人工智能领域培养了一批人才。2012 年曾获国家技术发明一等奖，率领团队研制的太极光计算芯片获 2024 年半导体十大进展，介观显微仪器 RUSH3D 获 2024 年中国科技十大进展。目前承担国家基金委“认知计算”科学中心项目。



徐宗本

.....大会主席 / 主旨报告嘉宾

数学家、西安交通大学教授、鹏城国家实验室广州基地 / 琶洲实验室 (黄埔) 主任、陕西国家应用数学中心主任、西安交通大学数学与数学技术研究院院长、中国科学院院士、2024 吴文俊人工智能科技成就奖获得者

主要从事智能信息处理、机器学习、数据建模基础理论研究。提出了稀疏信息处理的 $L(1/2)$ 正则化理论，为稀疏微波成像新体制提供了重要基础。发现并证明机器学习的“徐 - 罗奇”定理，解决了神经网络与模拟演化计算中的一些困难问题，为非欧氏框架下机器学习与非线性分析提供了普遍的数量推演准则；提出了基于视觉认知的数据建模新原理与新方法，形成了聚类分析、判别分析、隐变量分析等系列数据挖掘核心算法，并广泛应用于科学与工程领域。曾获国家自然科学二等奖、国家科技进步二等奖、中国 CSIM 苏步青应用数学奖，并在世界数学家大会 (2010, 印度) 上作 45 分钟特邀报告。



郑海荣

.....大会主席 / 主旨报告嘉宾

南京大学副校长 / 教授、中国科学院深圳先进技术研究院研究员、医学成像科学与技术系统全国重点实验室主任、国家高性能医疗器械创新中心主任、中国科学院院士、2024 吴文俊人工智能技术发明奖一等奖获得者

主要研究医学成像技术与仪器设备、脑机接口、声学 / 磁学生物物理。主持完成了国家基金委重点、国家“973 计划”项目 (首席)、中国科学院战略科技先导专项和国家重大科研仪器专项等多项国家重大科研项目。担任中国青年科技工作者协会会长、中国医学科学院学术咨询委员会学部委员、中国生物医学工程学会副理事长、国家制造强国战略咨询委员会委员。曾主持完成我国首型号高场超导磁共振成像装备研制及超声辐射力弹性成像技术系统，分别获国家科技进步一等奖和国家技术发明二等奖。

——| 嘉宾简介 |——



唐佩福

.....大会主席 / 主旨报告嘉宾

专业技术少将、主任医师 / 教授、解放军总医院骨科医学部主任、国家骨科与运动康复临床医学研究中心主任、全军训练伤防治重点实验室主任、中国工程院院士
从事复杂创伤骨折救治研究。中央保健委员会专家组成员、国务院学科评议组成员、中华医学会创伤学分会主任委员。以第一完成人获国家科技进步一等奖 1 项、国家级教学成果二等奖 1 项、省部级一等奖 4 项、国际发明金奖 1 项。获光华工程科技奖、何梁何利奖、中国发明协会人物奖特等奖、军队杰出专业技术人才奖、军队科技领军人才。被中央军委荣记一等功。



孙富春

.....程序委员会主席 / 主旨报告嘉宾 / 主持人

中国人工智能学会副理事长、清华大学计算机科学与技术系教授、国家杰青获得者、2015 吴文俊人工智能科学技术创新一等奖获得者
IEEE/CAAI/CAA Fellow、清华大学计算机科学与技术系长聘教授委员会副主任，人工智能研究院智能机器人中心主任；中国自动化学会监事和中国认知科学学会常务理事；Cognitive Computation and Systems、AI and Autonomous Systems 主编，CAAI Artificial Intelligence 执行主编，IEEE Trans. on Fuzzy Systems 副主编等。



何晓冬

.....程序委员会主席 / 主旨报告嘉宾

京东集团高级副总裁、京东探索研究院副院长、2024 吴文俊人工智能科技进步奖特等奖获得者
IEEE/CAAI Fellow, 二十多年来从事人工智能领域的研究，吴文俊人工智能杰出贡献奖获得者。在自然语言处理和语言与视觉多模态智能等领域发表了 200 多篇论文，谷歌学术引用近 6 万次（其中多篇代表作单篇引用数超过 5 千次）。还多次获得 ACL 杰出论文奖、IEEE SPS 最佳论文奖，ACM CIKM 2024 年度“时间检验奖（Test of Time Award）”等奖项。最近他带领团队获得了 2024 年吴文俊人工智能科学技术进步奖特等奖（2024 年度唯一的特等奖）。



陶建华

.....主旨报告嘉宾

CAAI 元宇宙技术专委会主任、清华大学自动化系教授、国家杰青获得者、2022 吴文俊人工智能技术发明奖特等奖获得者
国家级领军人才。研究方向为人机交互、情感计算、模式识别、大数据分析等。负责国家“863 计划”、自然科学基金、国家重点研发计划等项目 20 余项，在多个国内外主要学术期刊和会议上发表论文 300 余篇。曾获 CIE 技术发明一等奖、技术进步一等奖。担任多个国际期刊主编及客座编委，担任多次国内外重要学术会议的程序委员会主席或委员。

——| 嘉宾简介 |——



冯俊兰

.....主旨报告嘉宾

中国移动集团首席科学家、中国人工智能产业发展联盟副理事长

IEEE/CIC Fellow、国家人工智能标准化总体组大模型专题组联合组长。负责中国移动 AI 方向的研发工作，带领团队攻关 AI 算法和核心技术，构建了全面的九天人工智能产品体系，入选 2024 年度央企十大国之重器，“九天”人工智能团队荣获国资委“央企楷模”荣誉称号，获得国际算法比赛奖和国家、省部级奖项 30 余项。累计发表学术论文 200 余篇，国内外专利 150 余项，是人工智能主要国际会议和期刊的审稿人和程序委员会委员，现任和曾任 IEEE 等国内外学术机构的委员会委员、副主任委员 15 项。



郭彦东

.....主旨报告嘉宾

智平方科技创始人兼 CEO、国家级领军人才

2025 年被香港科技大学（广州）正式聘为 Adjunct Professor。AI+ 智能硬件专家，曾在 OPPO 担任首席科学家，研发高级管理工作，此前在微软西雅图总部担任研究员、小鹏汽车首席科学家，高级管理工作。主导的各式智能系统在数十万台智能汽车、数亿台消费电子终端、机器人、微软 MaaS 投入使用，创造经济价值数百亿。2021 年荣获中国图像图形学会技术发明一等奖。发表国际顶级论文百余篇，引用近万次，获得国内外专利数百件。



陈雯柏

.....主持人

中国人工智能学会副秘书长、会员服务工委副主任、北京信息科技大学自动化学院教授

北京市教学名师，北京信息科技大学勤信学者、智能检测国防科技创新团队带头人。主持国家科技创新 2030-“新一代人工智能”重大项目课题、国家自然科学基金面上项目、国家自然科学基金重大研究计划项目课题等重点项目 10 余项，发表论文 200 余篇，出版十三五国家重点图书规划著作 1 部，获中国指挥与控制学会科技进步二等奖、吴文俊人工智能科学技术三等奖。



于 涛

.....主持人

中国人工智能学会副秘书长、清华大学副研究员、国家级青年人才

聚焦人工智能、三维视觉和虚拟现实交叉领域的前沿问题研究，在动作捕捉、数字化身和光场重建等领域已发表国际顶会顶刊论文 40 余篇，谷歌学术引用 4000 余次，研究成果被全球最大的科技博客网站 TechCrunch 及腾讯网、凤凰网等报道，公开软件受到 MIT、Stanford、Meta、Google、ETH 等全球百余所高校和研究机构申请使用，研制产品已规模化应用，累积服务 30 万中国青少年运动健康检测需求，曾获 2022 年度吴文俊人工智能科技进步奖，

8月30日

智能时代的虚实融合专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:CAAI元宇宙技术专委会、CAAI情感智能专委会

中吴宾馆1号楼一层八桂厅 14:00-17:00

主席/主持人: 陶建华 CAAI元宇宙技术专委会主任、清华大学自动化系教授、国家杰青获得者、2022吴文俊人工智能技术发明奖特等奖获得者
谷 雨 CAAI情感智能专委会副秘书长、电子科技大学“百人计划”研究员

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
14:00-14:30	智能时代的人机交互	田 丰	中国科学院软件研究所副所长/二级研究员 国家级领军人才
14:30-15:00	EYEGPT: 面向“数字眼科”的垂类模型虚实创新工场	陈益强	中国科学院计算技术研究所副所长、移动计算与新型终端北京市重点实验室主任/研究员
15:00-15:30	大视角高清晰3D光场显示及应用	桑新柱	北京邮电大学二级教授 国家级人才计划入选者
15:30-16:00	情智兼备数字人与机器人的研究	赵思成	CAAI情感智能专委会副秘书长 清华大学副研究员、国家级青年人才
16:00-16:30	听觉认知与计算声学的最新进展	钱彦旻	上海交通大学特聘教授、教育部长江学者、国家优青获得者、2020吴文俊人工智能自然科学奖一等奖获得者
16:30-17:00	智能驾舱中情感认知与调节研究	谷 雨	CAAI情感智能专委会副秘书长 电子科技大学“百人计划”研究员

——| 嘉宾简介 |——



陶建华

.....主席 / 主持人

CAAI 元宇宙技术专委会主任、清华大学自动化系教授、国家杰青获得者、2022 吴文俊人工智能技术发明奖特等奖获得者

国家级领军人才。研究方向为人机交互、情感计算、模式识别、大数据分析等。负责国家“863 计划”、自然科学基金、国家重点研发计划等项目 20 余项，在多个国内外主要学术期刊和会议上发表论文 300 余篇。曾获 CIE 技术发明一等奖、技术进步一等奖。担任多个国际期刊主编及客座编委，担任多次国内外重要学术会议的程序委员会主席或委员。



谷 雨

.....主席 / 报告嘉宾 / 主持人

CAAI 情感智能专委会副秘书长、电子科技大学“百人计划”研究员

目前研究兴趣为情感计算，提出了情感的阻尼震荡模型、双注意力机制、多源学习方法等，在《IEEE 情感计算汇刊》、ACM 人机交互会议等期刊与会议上发表论文 100 余篇，获 IEEE Andrew P. Sage (序 1) 等国际学术奖 6 次；入选四川省高层次人才计划 (24)、全球 Top 2% 顶尖科学家榜单 (24/23/21/20)，担任《IEEE 情感计算汇刊》《IEEE 人机系统汇刊》编委；先后主持 / 参与国自然 (青年、面上、联合、重点)、四川省创新研究群体等 40 余项项目。



田 丰

.....报告嘉宾

中国科学院软件研究所副所长 / 二级研究员、国家级领军人才

享受国务院政府特殊津贴专家，国家重点研发计划项目首席科学家，国家优青获得者，科技部“创新人才推进计划”中青年科技创新领军人才。在 CHI、IJHCS、TPAMI、CSCW 等国内外重要期刊会议上录用 / 发表学术论文百余篇，合作出版专著 2 部、译著 1 部。技术成果已覆盖到国内 30 多个省市以及北美、欧洲、亚洲、非洲等地的多个国家，并在协和、湘雅等大型三甲医院，国家跳水队、羽毛球队等多个国家队成功应用。



陈益强

.....报告嘉宾

中国科学院计算技术研究所副所长、移动计算与新型终端北京市重点实验室主任 / 研究员

国务院政府特殊津贴专家，国家“现代服务业”“BT&IT 融合”重点专项总体组专家。入选国家级高层次人才领军人才等。长期从事人工智能、普适计算和智慧医学的交叉研究，在 Cell 子刊、IEEE TKD 等期刊和会议上发表论文百余篇，获得 IJIT 期刊及 IJCAI 联邦学习会议等 13 个最佳论文奖，以及 ICAA 国际会议十年杰出成就奖，授权专利 100 余项。曾获国家科技进步奖二等奖、中国计算机学会技术发明一等奖、北京市科学技术奖二等奖、吴文俊人工智能技术发明奖二等奖等奖项。

——| 嘉宾简介 |——



桑新柱

.....报告嘉宾

北京邮电大学二级教授、国家级人才计划入选者

北京市优秀教师，北京市师德先锋。兼任工信部电子信息科技委委员、中国光学学会理事、中国光学学会全息与光信息处理专委会秘书长和副主任。主要从事裸眼 3D 光场显示等方面的研究，主持国家自然科学基金重点项目、国家重点研发计划等课题 30 余项，授权发明专利 115 件，部分成果进行应用转化，获国家技术发明二等奖、北京市科学技术一等奖和教育部技术发明一等奖等。



钱彦旻

.....报告嘉宾

上海交通大学特聘教授、教育部长江学者、国家优青获得者、2020 吴文俊人工智能自然科学奖一等奖获得者

国际开源项目 Kaldi 语音识别工具包创始成员之一，InterSpeech、ISCSLP 等国际会议领域主席和 TPC 委员，IEEE T-ASLP、IEEE J-STSP 等期刊和国际会议审稿人。主要从事智能语音及语言处理、人机交互、模式识别及机器学习的研究和产业化工作经验。发表论文近 300 篇，Google Scholar 引用总数 1.7 万余次，申请 100 余项中美专利，合作撰写和翻译多本外文书籍。4 次获最优论文奖，6 次带队获国际评测冠军。主持和参与者国家自然科学基金、国家脑科学计划等多个国家国防项目。



赵思成

.....报告嘉宾

CAAI 情感智能专委会副秘书长、清华大学副研究员、国家级青年人才

研究方向为情感计算、多媒体分析、多模态大模型等。发表 IEEE/ACM 汇刊、CCF 推荐 A 类论文 60 余篇，谷歌学术引用 1 万余次。担任 CSIG 情感计算与理解专委会秘书长、IEEE TIP/IEEE TAFCC 等国际期刊编委、NeurIPS/ICML/ACM MM/CVPR/ECCV 等国际会议领域主席。获得北京市自然科学二等奖、CSIG 自然科学二等奖、中国电子学会科技进步一等奖、CSIG 优秀博士论文奖、ACM SIGMM 中国新星奖等奖励，入选 AI 2000 人工智能全球最具影响力学者榜单和全球前 2% 顶尖科学家榜单。

8月30日

智能时代创新仪器研制专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:南京大学、中国计量大学

中吴宾馆1号楼一层竹香厅

14:00-17:00

主 席：曹 汛 南京大学教授
王 乐 中国计量大学教授/副校长、党委委员

主持人：沈 秋 南京大学副教授/电子科学与工程学院院长助理

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
14:00-14:30	电力认知物联安全及 低空电力巡检	吴启晖	南京航空航天大学教授/副校长
14:30-15:00	基于新一代半导体基极紫外 光谱成像关键技术研究	卢孝强	福州大学教授/副校长
15:00-15:30	复合金属熔态瞬变多物理场 高精度实时检测仪器研制	柏连发	南京理工大学教授/新生学院院长
15:30-16:00	先进眼科光学成像方法、模型 与智能仪器	史国华	中国科学院特聘核心研究员
16:00-16:30	可用于高频集成电路近场电 磁波探测的超导探针显微镜	王华兵	南京大学教授/超导电子学研究所所长
16:30-17:00	智能化神经行为学分析和神 经调控技术的研究进展	蔚鹏飞	东南大学青年首席教授

——| 嘉宾简介 |——



曹 汛

.....主席

南京大学教授

主要从事成像和智能技术的交叉方向研究。近年来围绕医工交叉、AI+ 健康领域在 Nature 子刊、IEEE Trans. Medical Imaging、European Heart Journal - Digital Health 等共发表论文 37 篇，授权 51 项国际和中国发明专利，出版著作 2 部。研究成果曾入选欧洲影像领域年度研究进展报告，得到诺贝尔奖得主以及数十位中外院士团队的引用和积极评价，担任多个人工智能交叉领域期刊编委、IEEE 国际计算机视觉与模式识别会议（CVPR）计算摄像领域主席、国家新一代人工智能重大专项组成员，主持国家重大仪器专项等科研项目，获国家技术发明一等奖（2012）、教育部技术发明一等奖、中国电子学会科学技术奖一等奖（2019），中国青年五四奖章（2022）。



王 乐

.....主席

中国计量大学教授 / 副校长、党委委员、教育部重大人才奖励计划特聘教授

国家重点研发计划首席科学家，国家高层次人才特支计划青年人才，浙江省有突出贡献中青年专家，浙江省杰出青年基金和省青年科技奖获得者，浙江省中青年学科带头人，多次入选全球前 1% 顶尖科学家榜单。主持（在研或完成）国家重点研发计划项目，国家自然科学基金重点课题及面上项目、省重点研发计划、省基金等项目 10 余项。获国家教学成果二等奖 1 项，省部级科技进步奖一等奖 2 项，二等奖 4 项。在 Light、LPR 等发表论文 100 余篇。获授权国家发明专利 30 余项



吴启晖

.....报告嘉宾

南京航空航天大学教授 / 副校长、教育部长江学者特聘教授

IEEE/CIE/CIC Fellow，国家频谱战略规划政策研究组组长、国家自然科学基金委信息学部咨询委员会委员、中国工程院学科交叉专项总体组成员，中国电子学会 / 中国通信学会常务理事。主要从事天地一体频谱认知智能、无人机集群网络等方向研究，入选 ESI 工程学与计算机科学领域科学家世界前 1%，获 IET 创新奖等国际高水平奖项 12 项，制定国际标准 2 项，承担国家重点研发计划、国家自然科学基金重大仪器等国家重大 / 重点项目 10 余项，获国家科技进步二等奖 1 项、省部级科技进步一等奖 6 项等。



卢孝强

.....报告嘉宾

福州大学教授 / 副校长、国家杰青年获得者

研究方向包括智能光学感知与人工智能、光学遥感影像数据处理、光学遥感目标检测与识别等。完成了多项国家重大航天工程载荷研制任务。担任国家自然科学基金重大项目、科技部 973、863 计划的评审专家。发表学术论文 200 余篇，引用率 16000 多次，信息与通信工程学科 Elsevier 中国高被引学者，担任国内外多个期刊编委，荣获教育部自然科学二等奖。

——| 嘉宾简介 |——



柏连发

南京理工大学教授 / 新生学院院长

国家万人计划教学名师，入选国家“百千万人才”工程、被授予“国家级有突出贡献中青年专家”荣誉称号、享受国务院政府特殊津贴。获国家科技进步二等奖 1 项、省部级科技奖 9 项，发表学术论文被 SCI、EI 收录 260 余篇，获国家发明专利授权 120 余件，出版中、英文专著教材 4 部。主讲国家一流本科课程，荣获省部级及一级学会教学成果奖 4 项。

.....报告嘉宾



史国华

中国科学院特聘核心研究员

致力于在体光学成像与检测方法的研究，先后获得万人计划 - 科技创新领军人才、科技部创新人才推进计划 - 中青年创新领军人才、万人计划 - 青年拔尖人才、中国科学院青年科学家奖、卢嘉锡青年人才奖等荣誉。以首席科学家主持稳定支持基础研究领域青年科学家团队、国家重大科学仪器设备开发专项、国家重点研发计划等重大项目，以第一获奖人获省部级科研奖励 3 次。发表论文 70 余篇，授权发明专利 40 项，获批医疗注册证 9 张（FDA 3 张）；制定国际标准 3 项与国家标准 2 项。

.....报告嘉宾



王华兵

南京大学教授 / 超导电子学研究所所长、国家级领军人才

长期研究超导电子器件，开展在电磁波辐射和检测、量子信息等方面的应用。近期研制成功的约瑟夫森探针显微镜，可用于高频集成电路近场电磁波探测。主持国家自然科学基金重点项目、国家自然科学基金重大科研仪器研制项目、国家重点研发计划课题等科研任务。

.....报告嘉宾



蔚鹏飞

东南大学青年首席教授、国家优青获得者

致力于精准神经调控行为研究和应用领域的关键技术研发，发展基于人工智能的计算神经行为学研究方法体系，研发高时空精准的无闭环神经环路调控技术。在 Nature Review Neuroscience、Nature Machine Intelligence、Nature Communications、Molecular Psychiatry 等期刊发表学术论文 20 余篇，授权国家发明和实用新型专利 49 项，中国科学院青促进会优秀会员、广东省自然科学一等奖获得者。技术孵化企业深圳市中科华意科技有限公司获数千万融资。

.....报告嘉宾



沈秋

南京大学副教授 / 电子科学与工程学院院长助理

主要从事多媒体通信、智能图像 / 视频编码、具身智能的研究工作，发表 TPAMI、TIP、CVPR、ACM MM、ECCV 等计算机视觉和多媒体领域的主流期刊和会议论文 30 余篇，获 IEEE Broadcast Technology Society 协会“最佳论文奖”、获 Springer PCM“最佳论文提名奖”和光学学报“优秀论文”。主持国家自然科学基金项目 2 项、重点项目课题 2 项，主持 GFKJ 创新特区项目 1 项，主持企业合作项目 7 项。

.....主持人

8月30日

人工智能青年科技创新专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:世界青年科学家联合会、东北大学

中吴宾馆1号楼一层梨云厅 14:00-18:00

主席/主持人:王 佳 世界青年科学家联合会副秘书长
孙佳月 东北大学人才办副主任/教授、国家青年高层次人才

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
14:00-14:30	新兴技术与职业发展	王庆林	北京理工大学兼职教授、亚太工程组织联合会 (FEIAP) 新兴技术与职业发展委员会主席 中国科协FEIAP中国委员会主席
14:30-15:00	开放环境无人船集群博弈 关键技术及验证	张卫东	上海交通大学讲席教授、国家杰青获得者
15:00-15:30	脑视觉启发编码智能	马 展	南京大学教授
15:30-16:00	飞行机器人: 从物理智能到具身智能	高 飞	浙江大学控制学院教授、研究员 国家优青获得者 微分智飞(杭州)科技有限公司创始人/CEO
16:00-16:30	复杂机电系统智能 控制及应用	王树波	昆明理工大学教授、国家级青年人才
16:30-17:00	在线强化学习算法驱动的 自适应最优控制	徐 勇	北京理工大学教授、国家优青获得者
17:00-17:30	泌尿系统重大疾病早期信息 检测与处理	朱士茂	深圳大学附属华南医院医学信息研究所所长 交叉创新中心副主任
17:30-18:00	前沿人工智能技术的安全 风险及其治理	肖艺能	南京大学前沿科学学院姑苏青年教授 北京大学人工智能研究院特聘研究员

——| 嘉宾简介 |——

.....主席 / 主持人



王 佳

世界青年科学家联合会副秘书长

曾任职于中国科协国际合作部（港澳台办公室）、青少年科技中心 20 余年，主要负责青少年科技人才培养、国际科技人文交流、国际科技会议及竞赛管理、国际科技传播等工作。研究方向为科技外交、国际组织管理等。

.....主席 / 主持人



孙佳月

东北大学人才办副主任 / 教授、国家青年高层次人才

主要从事分布式智能协同优化控制方法及其应用研究。在智能优化控制和复杂非线性动态系统的容错控制及分布式协同控制和优化等领域的研究取得了系列创新成果，发表包括 IEEE 汇刊等国内外高水平 SCI 检索论文百余篇，以第一作者和通讯作者发表 43 篇；主持 / 参与国家自然科学基金项目等在内的纵向科研项目及横向科研项目 10 余项。担任 IEEE Trans. Cybernetics、IEEE Trans. Neural Network and Learning Systems 期刊编委以及 IEEE/CAA Journal of Automatica Sinica 期刊青年编委。获中国自动化学会青年科技奖、科技进步一等奖和中国人工智能学会教学成果激励计划。

.....报告嘉宾



王庆林

北京理工大学兼职教授、亚太工程组织联合会（FEIAP）新兴技术与职业发展委员会主席、中国科协 FEIAP 中国委员会主席

曾任世界工程组织联合会（WFEO）主席顾问，中国科协国际合作部一级巡视员，加拿大阿尔伯特大学访问教授。研究方向为国际组织治理，复杂系统控制。

.....报告嘉宾



张卫东

上海交通大学讲席教授、国家杰青获得者

教育部长江学者，享受国务院政府特殊津贴专家，国家重大专项首席，德国洪堡学者，入选全球前 0.05% 顶尖科学家终身榜单，爱思维尔高被引学者。上海高校船舶自动化工程研究中心主任，教育部海洋智能系统工程研究中心主任。研究领域包括智能控制理论和人工智能理论，及其在海上无人系统中的应用。

——| 嘉宾简介 |——



马 展

.....报告嘉宾

南京大学教授

专注于视频编码标准化和硬件设计。当前研究领域包括计算成像和脑启发视频通信。曾获 2019 年 IEEE BTS 协会最佳论文奖、2020 年 IEEE MMSP 最佳图像编码解决方案、2020 年 SPIE ICMV 相机照明竞赛一等奖、2023 年 IEEE WACV 最佳论文奖以及 2023 年 IEEE CAS 协会杰出青年学者奖。



高 飞

.....报告嘉宾

浙江大学控制院长聘副教授 / 研究员、国家优青获得者、微分智飞（杭州）科技有限公司创始人 / CEO

主要研究方向包括空中机器人、自主导航、集群协同、具身智能，提出了国际首个非结构化场景的自主飞行集群系统，以第一 / 通讯作者身份发表 100 余篇国际知名机器人期刊 / 会议论文，先后获得多项顶会、顶刊最佳论文奖。入选爱思唯尔数据库全球前 2% 顶尖科学家、中国高被引学者榜单。



王树波

.....报告嘉宾

昆明理工大学教授、国家级青年人才

全国高校黄大年式教师团队骨干成员。获中国指挥与控制学会优博、中国自动化学会自然科学一等奖、日内瓦发明专利金奖、第 17 届国际建模、辨识与控制会议最佳应用论文奖等奖励；主持国家自然科学基金等项目 10 项，在 IEEE 汇刊等发表高水平期刊论文 70 余篇，出版专著 1 部，参编教材 4 部。



徐 勇

.....报告嘉宾

北京理工大学教授、国家优青获得者

主要从事集群无人系统规划与协同控制及其应用、强化学习 / 数据驱动控制、网络化系统的安全分析与弹性控制等方面的研究工作。围绕上述领域，以第一作者 / 通讯作者在 Automatica、IEEE TAC 等汇刊上发表 / 录用 50 余篇 SCI 论文，申请授权 / 受理专利 30 余项，主持青年基金、博士后特别资助以及博士后面等项目。获得中国自动化学会自然科学奖二等奖（2023 年、2024 年）、北京市青年人才托举工程（2023 年）、中国自动化学会优秀博士学位论文奖（2022 年）。

——| 嘉宾简介 |——



朱士茂

.....报告嘉宾

深圳大学附属华南医院医学信息研究所所长、交叉创新中心副主任

致力于人工智能技术在肿瘤诊断及治疗中应用的研究。主持多项国家、省和市项目，发表论文 10 余篇，发明专利 2 项。



肖艺能

.....报告嘉宾

南京大学前沿科学学院姑苏青年教授、北京大学人工智能研究院特聘研究员

第十四届全国青联常委，人工智能安全与标准北京市重点实验室研究员，中国科学技术法学会人工智能法专委会副主任、浙江省人工智能学会 AIGC 专委会首届专家委员、江苏省数字经济学会数字治理专委会委员等。主要研究领域为人工智能安全治理、知识产权法、科技法、数据法学，主持或参与国家级与省部级课题 10 项，发表 SCI、SSCI 检索中英文论文 40 余篇。曾获江苏省省级青年人才称号、杭州市级领军人才称号。

8月30日

数智原生的工业互联网专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:上海电力大学、同济大学

中吴宾馆1号楼一层三锡&锡福厅 14:00-17:00

主席/主持人: 丁志军 CAAI自然计算与数字智能城市专委会副主任、同济大学教授、2024吴文俊人工智能科技进步奖一等奖获得者
陈 晰 中国电力科学研究院人工智能研究所技术总监、正高级工程师

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
14:00-14:30	Transforming Semiconductor Manufacturing Industry from Automation to Intelligentization via Industry 4.0/5.0	周孟初	Distinguished Professor in Electrical and Computer Engineering at New Jersey Institute of Technology (NJIT)
14:30-15:00	金蝶帮助中型企业管理创新落地	计晓军	金蝶工业互联网业务部解决方案总监 中企联高级研究员
15:00-15:30	上海电力大学能源电力综合智慧研发与育人平台	张 波	上海电力大学副校长/教授、上海市政协委员
15:30-16:00	中国宝武基于工业互联网的创新实践	陈晓武	宝信软件工业互联网研究院副院长/大数据中心副主任
16:00-16:30	无人系统集群自主决策与安全协同	严怀成	华东理工大学教授、国家万人计划领军人才
16:30-17:00	人工智能大模型赋能新型电力系统	陈 晰	中国电力科学研究院人工智能研究所技术总监、正高级工程师

——| 嘉宾简介 |——



丁志军

.....主席 / 主持人

CAAI 自然计算与数字智能城市专委会副主任、同济大学教授、2024 吴文俊人工智能科技进步奖一等奖获得者

同济大学信息化办公室主任，兼任中国自动化学会理事暨网络计算专委会主任、中国计算机学会服务计算专委会委员、上海市计算机学会副理事长、ACM 上海分会副主席等。主要从事云计算及服务、智能化软件工程、大数据智能等领域研究，出版专著 1 部，发表 ACM/IEEE 系列汇刊等论文 100 余篇，获中、美授权发明专利 66 项，国际 PCT20 项，制定团体标准 7 项，获国家技术发明二等奖 1 项（排 4）、国家科技进步二等奖 2 项（排 2、排 9）与省部级一等奖等。入选教育部新世纪优秀人才计划、高校计算机专业优秀教师奖励计划等。



陈 晰

.....主席 / 报告嘉宾 / 主持人

中国电力科学研究院人工智能研究所技术总监、正高级工程师

曾任全球能源互联网美国研究院信息总监，长期从事电力数字化与智能化工作，兼任 IEEE 智能计算学会标准委员会主任委员、IEEE 电力能源电路与系统技术委员会主席，IEEE P3702 标准工作组主席，工业和信息化部人工智能标准化技术委员会委员、国家人工智能产业投资基金咨询委员会专家委员，IEEE TWC、ISJ、TCAS-I、OJIES 等 SCI 期刊副主编，发表了 4 部专著，110 余篇学术论文，其中 5 篇被评为 ESI 高被引论文，曾获国家电网公司“五四”青年奖章、国家电网公司首批十大专业领军人才，主要研究领域包括电力人工智能与大模型、智能电网、电力物联网等，带领团队研发了光明电力行业大模型。



周孟初

.....报告嘉宾

Distinguished Professor in Electrical and Computer Engineering at New Jersey Institute of Technology (NJIT)

His interests are in semiconductor manufacturing, intelligent automation, Internet of Things, AI, edge/cloud computing, and big data analytics. He has over 1400 publications including 17 books, over 900 journal papers including over 700 IEEE Transactions papers, 31 patents and 32 book-chapters. He is a recipient of Excellence in Research Prize and Medal from NJIT, Humboldt Research Award for US Senior Scientists from Alexander von Humboldt Foundation, and Franklin V. Taylor Memorial Award and the Norbert Wiener Award from IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society, and Computer-Integrated Manufacturing UNIVERSITY-LEAD Award from Society of Manufacturing Engineers. He was ranked #99 in the world in Computer Science in the World according to Research.com in 2024. He is Fellow of IEEE, International Federation of Automatic Control (IFAC), American Association for the Advancement of Science (AAAS), Chinese Association of Automation (CAA) and National Academy of Inventors (NAI).

——| 嘉宾简介 |——



计晓军

.....报告嘉宾

金蝶工业互联网业务部解决方案总监、中企联高级研究员

超过 35 年制造业相关工作经验，用工业互联网平台帮助中型企业进行数字化转型，其中 10 家入选工信部案例。主编《重构数字战斗力 - 中小企业数字化转型之路》，参与多项工业互联网国家标准制定。获得第三届中国工业互联网大赛领军组三等奖。



张 波

.....报告嘉宾

上海电力大学副校长 / 教授、上海市政协委员

主要研究方向为：大规模数据的深度学习及其交叉领域应用、社交网络传播动力学分析、知识图谱及其应用、智慧环境中的大气污染分析预测等。主持国家自然科学基金 3 项（面上基金 2 项，青年基金 1 项），省部级项目多项，企业横向委托项目等；共发表 SCI/EI 期刊论文 70 余篇，其中包括顶级期刊 IEEE Transactions 系列等，申请发明专利 20 余项、获得软件著作权 15 项，获得上海市科技进步奖二等奖（排名 1）、教育部科技进步奖、广东省科技进步奖等各类奖项 10 余次；荣获上海市“育才奖”等。



陈晓武

.....报告嘉宾

宝信软件工业互联网研究院副院长 / 大数据中心副主任

1999 年加入宝信软件，20 多年的信息化、数字化、智能化建设经验，牵头多个产品研发，担任过多个大型集成项目经理和项目总监，带领团队为集团内外多家企业提供了数字化 / 智能制造顶层规划、承担了工信部、国资委多个课题任务、推动了多个数字化转型示范案例的打造，对智慧制造、工业互联网、人工智能、数字化转型有较为深刻的认识。



严怀成

.....报告嘉宾

华东理工大学教授、国家万人计划领军人才

主要从事无人系统、人工智能、大数据、医工结合等研究和应用。主持国家自然科学基金重点项目、国家重点研发计划课题等国家省部级课题 60 余项。发表 Automatica 和 IEEE 汇刊论文 300 余篇，Google 学术引用 17000 余次，h 指数 70。获国内外学术会议最佳论文奖 10 余次。授权和申请国家发明专利 80 余项。现担任 IEEE TNNLS、IEEE TFS 等多个期刊副主编。获省部级和学会一等、二等奖励 10 余项。现为中国自动化学会控制理论专委会委员、中国人工智能学会智能机器人专委会委员、中国自动化学会具身智能专委会委员和上海自动化学会理事等。

8月30日

基础模型与通用智能专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:CAAI智能交互专委会、北京航空航天大学、科大讯飞

中吴宾馆1号楼一层湛貽厅

14:00-17:00

主席/主持人: 黄迪 CAAI智能交互专委会秘书长、北京航空航天大学教授、2024吴文俊人工智能自然科学一等奖获得者

刘聪 科大讯飞股份有限公司副总裁、研究院院长

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
14:00-14:30	大模型研究之我观	宗成庆	中国科学院自动化研究所研究员
14:30-15:00	大模型开启具身智能时代,人形机器人加速场景应用	庞建新	优必选科技副总裁、研究院副院长
15:00-15:30	工业大模型:挑战与机遇	任磊	北京航空航天大学复杂产品智能制造全国重点实验室副主任/二级教授、国家杰青获得者
15:30-16:00	高效可控的三维场景重建与生成	章国锋	浙江大学求是特聘教授、国家杰青获得者
16:00-16:30	通用大模型技术研发分析及产业实践	刘权	科大讯飞AI研究院副院长、认知智能全国重点实验室人机交互研究室主任
16:30-17:00	智能手术机器人多模态感知	刘敏	湖南大学二级教授、国家杰青获得者 教育部青年长江学者

——| 嘉宾简介 |——



黄迪

.....主席 / 主持人

CAAI 智能交互专委会秘书长、北京航空航天大学教授、2024 吴文俊人工智能自然科学一等奖获得者

长期从事计算机视觉、多模态感知、表示学习等方面的理论与方法研究；主持国家重点研发计划、国家自然科学基金优青等研究项目 20 余项；发表包括国际高水平期刊和会议论文 120 余篇，谷歌学术引用 14,000 余次，获国内外学术会议论文奖项 6 项；曾获 ICRA 机器人抓取与操作竞赛冠军、MM 情感计算竞赛冠军；获中国图象图形学学会自然科学二等奖 2 项等荣誉。



刘聪

.....主席 / 主持人

科大讯飞股份有限公司副总裁、研究院院长

中国科学技术大学兼职教授，语音及语言信息处理国家工程研究中心副主任，国家级科技创新领军人才。主要从事语音语言、计算机视觉和大模型等人工智能核心技术研究，建立并领导 1500 余人的 AI 研发团队取得多项创新性技术和应用成果。主持科技部科技创新 2030-“新一代人工智能”重大项目等多项国家和省部级科研项目。获得国家科技进步一等奖及省部级科技进步一等奖 4 项，并获得安徽青年五四奖章、MIT TR35 China “先锋者”、CCF 杰出工程师等荣誉。



宗成庆

.....报告嘉宾

中国科学院自动化研究所研究员

欧洲科学院外籍院士、IEEE/CAAI/ACL/AAIA/CCF Fellow，主要从事自然语言处理和语言认知计算等研究。主持国家级重要项目 10 余项，出版专著 6 部、译著 2 部。享受国务院政府特殊津贴专家，现任本领域最具权威的顶级学术组织国际计算语言学学会 (ACL) 主席，中国中文信息处理学会副理事长。曾任亚洲自然语言处理学会主席，国际顶级学术会议 ACL 2015 程序委员会主席和 ACL 2021 大会主席，ACM TALLIP 副主编和《自动化学报》副主编。荣获国家科技进步奖二等奖、北京市科学技术奖一等奖、教育部自然科学奖二等奖、北京市优秀教师、中国科学院优秀导师和中国科学院大学李佩教学名师等荣誉。



庞建新

.....报告嘉宾

优必选科技副总裁、研究院副院长

正高级工程师，广东省机器人定位导航技术企业重点实验室主任，全国信标委具身智能工作组联合组长，全国机器人标委会人形机器人工作组副组长，获广东省科技进步一等奖、技术发明一等奖等多项荣誉，主导了优必选多项关键技术的研发和落地。

——| 嘉宾简介 |——



任磊

.....报告嘉宾

北京航空航天大学复杂产品智能制造全国重点实验室副主任 / 二级教授、国家杰青获得者

工业互联网领域首个国家级领军人才，国家重点研发计划工业软件专项首席科学家，北京航空航天大学蓝天杰出教授。主持国家重大科技专项、国家重点研发计划、自然科学基金重大研究计划等国家级和省部级项目 30 余项，含亿级 1 项和千万级 3 项。提出了首个工业大模型理论技术体系，建立了首个工业大模型国家标准体系。在 IEEE 汇刊等国际知名刊物发表论文 100 余篇，入选斯坦福全球前 2% 顶尖科学家终身影响力榜单。主持或参与制订国际 / 国家标准 22 项。获省部级一等奖 3 项。



章国锋

.....报告嘉宾

浙江大学求是特聘教授、国家杰青获得者

主要从事三维视觉、增强现实与空间智能方面的研究，尤其在 SLAM、三维重建和生成方面取得了一系列重要成果，开源了一系列相关系统和算法的源代码，是 OpenXR Lab 扩展现实开源平台的主要发起人。曾获 2011 年全国优秀博士学位论文奖、2020 年浙江省技术发明奖一等奖（排名第 4）、2021 年浙江省自然科学奖一等奖（排名第 2）以及国际顶级会议 ISMAR 2020 唯一最佳论文奖。担任国际顶级期刊 IJCV 编委，以及《Virtual Reality & Intelligent Hardware》《计算机辅助设计与图形学学报》和《中国图象图形学报》等期刊编委，中国图象图形学学会虚拟现实专委会副主任、增强现实核心技术产业联盟副理事长、浙江省人工智能学会增强现实分会副会长。



刘权

.....报告嘉宾

科大讯飞 AI 研究院副院长、认知智能全国重点实验室人机交互研究室主任

长期从事自然语言处理及认知智能技术研究及产业化，获得国际评测冠军 10 余项，国际会议最佳论文奖 1 次，先后主导研发了业界首个全双工人机交互系统 AIUI 平台、业界首个全国产算力训练的通用大模型底座“讯飞星火大模型”，在多个行业实现大规模应用。



刘敏

.....报告嘉宾

湖南大学二级教授、国家杰青获得者、教育部青年长江学者

国家重点研发计划首席科学家，国家自然科学基金创新研究群体核心成员。湖南省自动化学会副理事长，机械工业先进制造视觉检测与控制技术重点实验室主任，中国图象图形学学会青工委副主任。先后主持国家重点研发计划项目 2 项、国家自然科学基金重点项目 1 项，第一 / 通讯作者在 IEEE 汇刊发表论文 50 余篇，获省部级科研奖励 5 项。

8月31日

具身智能系统的感知与学习专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:CAAI具身智能专委会、乐聚机器人

📍 中吴宾馆1号楼一层八桂厅 🕒 09:00-12:00

主席/主持人: 徐 昕 国防科技大学智能科学学院教授、国家杰青获得者
蒋树强 CAAI具身智能专委会主任、中国科学院大学特聘教授、国家杰青获得者

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
09:00-09:30	从人工智能到具身智能	刘 勇	浙江大学控制学院智能驾驶与未来交通中心主任/教授、浙江大学 - 天数智芯先进智能计算联合研发中心主任、浙江大学先进智能系统研究中心副主任
09:30-10:00	空中对抗、博弈与类脑平台协同	吴 奇	上海交通大学教授、国家杰青获得者
10:00-10:30	人形机器人技术及产业化探索	王 松	乐聚机器人合伙人/技术总监 乐聚(苏州)机器人技术有限公司总经理
10:30-11:00	开放环境下智能无人机感知规划	刘 偲	北京航空航天大学人工智能学院副院长/教授、国家优青获得者
11:00-11:30	跨越虚实鸿沟:基座模型驱动的具身智能泛化之路	苏 航	清华大学计算机系副研究员 国家“万人计划”青年拔尖人才
11:30-12:00	机器人与行业智能	钟将为	联想集团研发高级总监 具身智能机器人研发负责人

——| 嘉宾简介 |——



徐 昕

.....主席 / 主持人

国防科技大学智能科学学院教授、国家杰青获得者

中国自动化学会自适应动态规划与强化学习专委会副主任、平行控制与管理专委会副主任、机器人智能专委会顾问委员。主要从事智能无人系统的自主控制与机器学习等方面研究。主持国家自然科学基金重点项目、国家重点研发计划项目课题、“973 计划”项目课题等 20 余项。出版专著 2 部，发表 SCI 论文 100 余篇。获国家自然科学基金二等奖 1 项、湖南省自然科学一等奖 2 项，湖南省科技创新团队奖 1 项。



蒋树强

.....主席 / 主持人

CAAI 具身智能专委会主任、中国科学院大学特聘教授、国家杰青获得者

主要研究方向是图像 / 视频等多媒体内容分析、多模态具身智能技术，主持承担科技创新 2030-“新一代人工智能”重大项目等 20 余项。先后获得中国计算机学会科学技术奖、中国图象图形学学会自然科学二等奖、吴文俊人工智能自然科学一等奖、北京市科技进步二等奖。CCF 多媒体专委会副主任。



刘 勇

.....报告嘉宾

浙江大学控制学院智能驾驶与未来交通中心主任 / 教授、浙江大学 - 天数智芯先进智能计算联合研发中心主任、浙江大学先进智能系统研究中心副主任

主要研究方向为：自主机器人与智能系统、机器人自主规划与导航控制、视觉识别与模式识别、SLAM 技术及多传感器融合技术。入选中组部万人计划青年拔尖人才、浙江省有突出贡献青年科技人才、2022 年杭州市钱江特聘专家和浙江省 151 人才项目，以第一作者或通讯作者在 T-PAMI、TRO、IJCV、JMLR、TIP、CVPR 等知名期刊和机器人 / 计算机视觉顶级会议发表论文百余篇。获浙江省自然科学一等奖、浙江省科学技术一等奖、浙江省科学技术进步一等奖、浙江省知识产权专利奖一等奖、浙江省自然科学学术二等奖、浙江省杰出青年科学基金项目。



吴 奇

.....报告嘉宾

上海交通大学教授、国家杰青获得者

研究方向聚焦类脑计算、空海有 / 无人平台协同、对抗、博弈与决策等。主持国防重大专项、基础加强重点、型号任务、杰青、叶企孙重点等项目。任机器人杂志和电子与信息学报编委、IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems、IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics: Systems 等 7 个 Trans 编委。获杨嘉墀科技二等奖、吴文俊自然科学二等奖。

——| 嘉宾简介 |——



王 松

.....报告嘉宾

乐聚机器人合伙人 / 技术总监、乐聚（苏州）机器人技术有限公司总经理

主要研究方向为仿人机器人、运动控制、强化学习运动控制、多机器人调度与系统。发表相关学术论文 7 篇，公开或授权国家专利 20 余项，完成工信部揭榜挂帅项目 1 项，机器人系统 1 套，并产品化落地 5 个。获得全国机器人锦标赛一等奖、“互联网+”大学生创新创业大赛银奖。参与研发多项机器人产品与技术，获多项企业创新纪录。



刘 偲

.....报告嘉宾

北京航空航天大学人工智能学院副院长 / 教授、国家优青获得者

中国图象图形学学会副秘书长。曾获国家科技进步二等奖，中国图象图形学学会自然科学奖一等奖。主持企业创新发展联合基金重点支持项目等多个项目，担任科技创新 2030- 重大项目课题负责人。研究方向为具身智能与智能无人机，发表 CCF-A 类论文 100 余篇。



苏 航

.....报告嘉宾

清华大学计算机系副研究员、国家“万人计划”青年拔尖人才

主要研究鲁棒机器学习和具身决策等相关领域，发表 CCF 推荐 A 类会议和期刊论文 100 余篇，谷歌学术论文引用 15000 余次，受邀担任人工智能领域顶级期刊 IEEE TPAMI 和 Artificial Intelligence 的编委，IEEE 生成式大模型安全工作组主席，获得吴文俊人工智能自然科学一等奖，ICME 铂金最佳论文、MICCAI 青年学者奖和 AVSS 最佳论文等多个学术奖项，曾率队在 NeurIPS2017 对抗攻防等多个国际学术比赛中获得冠军。现任中国图象图形学学会青工委执委、曾任 VALSE 执行 AC 委员会主席，NeurIPS21 的领域主席（Area Chair）、AAAI22 Workshop Co-Chair 等。



钟将为

.....报告嘉宾

联想集团研发高级总监、具身智能机器人研发负责人

长期致力于创新智能设备及关键部件与关键技术研究，主持研发了联想晨星智能机器人、联想晨星增强现实系列设备、乐 Phone 等业界较有影响力的创新产品，曾获北京市科学技术奖技术发明奖一等奖、中国计算机学会科学技术奖科技进步卓越奖、中国产学研合作创新与促进奖创新成果奖一等奖以及恰佩克、红点、iF 设计等产业业界大奖。

8月31日

医工交叉赋能智慧医疗专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:中山大学中山眼科中心、南京大学

📍 中吴宾馆1号楼一层竹香厅 🕒 09:00-12:30

主 席：郑海荣 南京大学副校长/教授、中国科学院深圳先进技术研究院研究员、医学成像科学与技术系统全国重点实验室主任、国家高性能医疗器械创新中心主任、中国科学院院士、2024吴文俊人工智能技术发明奖一等奖获得者

林浩添 中山大学中山眼科中心主任、医院院长/教授、世界卫生组织视觉健康合作中心主任、眼病防治全国重点实验室主任、国家眼科质控中心(筹)主任、国家高层次人才、2021吴文俊人工智能科技进步一等奖获得者

主持人：柳夏林 中山大学中山眼科中心副主任/教授、主任医师、研究员
侯 勇 华为技术有限公司医疗行业发展总监

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
09:00-09:05	致 辞	柳夏林	中山大学中山眼科中心副主任/教授 主任医师、研究员
09:05-09:25	白内障防治智能体系关键技术 的研发与应用	刘臻臻	中山大学中山眼科中心主任医师、临床研究 中心执行主任、2021吴文俊人工智能科技进 步一等奖获得者
09:25-09:45	国产创新医学影像设备的 研制与临床应用	田 捷	北京航空航天大学医学科学与工程学院教授 国家杰青获得者、教育部长江学者
09:45-10:05	IBRAIN: 形影相伴的脑健康 评估原型系统	刘 勇	北京邮电大学人工智能学院副院长、教授、国 家杰青获得者、2019吴文俊人工智能科学奖 一等奖获得者
10:05-10:25	分子影像探针设计及临床 应用研究	刘 刚	厦门大学南强特聘教授、国家杰青获得者
10:25-10:45	颅内动脉瘤的人工智能 影像研究	张龙江	中国人民解放军东部战区总医院放射诊断科 主任、主任医师、教育部长江学者
10:45-11:05	医学影像人工智能基础模型 构建与临床应用探索	王珊珊	中国科学院深圳先进技术研究院研究员 国家优青获得者、2024吴文俊人工智能技术 发明一等奖
11:05-11:25	AI助力卫生健康, 赋能基层, 智健未来	侯 勇	华为技术有限公司医疗行业发展总监
11:25-11:45	人工智能助力医院 高质量发展	周 军	常州市第一人民医院院长/主任医师
11:45-12:30	Panel: 医工融合新生态:智慧医疗的未来图景		

——| 嘉宾简介 |——



郑海荣

.....主席

南京大学副校长 / 教授、中国科学院深圳先进技术研究院研究员、医学成像科学与技术系统全国重点实验室主任、国家高性能医疗器械创新中心主任、中国科学院院士、2024 吴文俊人工智能技术发明奖一等奖获得者

主要研究医学成像技术与仪器设备、脑机接口、声学 / 磁学生物物理。主持完成了国家基金委重点、国家“973 计划”项目（首席）、中国科学院战略科技先导专项和国家重大科研仪器专项等多项国家重大科研项目。担任中国青年科技工作者协会会长、中国医学科学院学术咨询委员会学部委员、中国生物医学工程学会副理事长、国家制造强国战略咨询委员会委员。曾主持完成我国首型号高场超导磁共振成像装备研制及超声辐射力弹性成像技术系统，分别获国家科技进步一等奖和国家技术发明二等奖。



林浩添

.....主席

中山大学中山眼科中心主任、医院院长 / 教授、世界卫生组织视觉健康合作中心主任、眼病防治全国重点实验室主任、国家眼科质控中心（筹）主任、国家高层次人才、2021 吴文俊人工智能科技进步一等奖获得者

一级主任医师、国家卫健委突出贡献中青年专家、中国青年五四奖章获得者、全国青联常委、国家重点研发计划项目首席科学家、中青科协副会长。主要从事医疗大数据、眼病人工智能诊疗技术研发与应用研究，在 Nature、Nature Medicine、Science、Lancet、BMJ 等发表论文 200 余篇，获广东省科技进步一等奖、首届钟南山青年科技创新奖等。



柳夏林

.....主持人 / 致辞嘉宾

中山大学中山眼科中心副主任 / 教授、主任医师、研究员

眼病防治全国重点实验室 PI、广东省医学领军人才、广东省研究型医院学会副会长、眼科专委会主任。长期从事致盲眼病的发病机制及干预研究，在视网膜视神经损伤、眼免疫炎症机制、干细胞及其衍生物临床转化研究等方面开展了系列的研究工作，提出临床转化新策略。曾 2 次获得中华医学会科技进步奖。在 Science Adv, PNAS, Nat Commun, PLoS Med 等发表 SCI 论文 100 余篇。作为项目负责人承担了多项国家、省部级重点项目。



侯 勇

.....主持人 / 报告嘉宾

华为技术有限公司医疗行业发展总监

20 年 ICT 行业经验，先后从事产品项目交付（技术管理、项目管理）、产品研发及人工智能行业解决方案、AI 产业发展等，2022 年重点聚焦医疗行业 +AI，负责医疗行业 +AI 的解决方案设计、医疗 +AI 产业发展。

——| 嘉宾简介 |——



刘臻臻

.....报告嘉宾

中山大学中山眼科中心主任医师、临床研究中心执行主任、2021 吴文俊人工智能科技进步一等奖获得者

小儿眼病与眼遗传病科副主任（主持工作），《眼科学报》、Eye Science 执行主编，中国康复医学会视觉专委会科普组副组长、广东省科技进步一等奖。主持科研项目 5 项、教学项目 2 项，第一 / 通讯作者文章 80 余篇。主要研究方向为眼病智能诊疗和儿童眼病与白内障防治。



田捷

.....报告嘉宾

北京航空航天大学医学科学与工程学院教授、国家杰青获得者、教育部长江学者

AAAS/IEEE/SPIE/IAMBE/AIMBE/OSA/ISMRM/IAPR Fellow，作为第一完成人分别 2 次获得国家科技进步奖和国家技术发明奖，以及何梁何利奖和全国创新争先奖各 1 次；连续入选科睿唯安全球“高被引科学家”名单和 Elsevier 医学科学高被引学者榜单 (Google H 因子 126)；2 次任科技部国家基础研究“973 计划”项目首席，2 次主持国家自然科学基金委员会部委推荐重大科学仪器设备项目。中国医师协会临床精准医学专委会副主任，中国医师协会超声分子影像与人工智能专委会主任，中国图学学会副理事长等，IEEE TMI 等多种国际期刊编委。



刘勇

.....报告嘉宾

北京邮电大学人工智能学院副院长、教授、国家杰青获得者、2019 吴文俊人工智能科学奖一等奖获得者

主要研究方向：脑影像智能理解及临床应用。发表 Science Advances, Alzheimer & Dementia, eClinicalMedicine, Biological Psychiatry, Science Bulletin 等论文 50 余篇，授权专利 12 项。承担包括科技部科技创新 2030- 重大项目课题、国家重点研发计划重点专项课题、国家自然科学基金重点项目、北京市自然科学基金杰出青年基金等。自 2020 年起连续入选 Elsevier 中国高被引学者。



刘刚

.....报告嘉宾

厦门大学南强特聘教授、国家杰青获得者

国家重点专项首席科学家，中组部青年拔尖人才，教育部新世纪优秀人才，中国生物材料学会理事及影像材料与技术分会秘书长，中国医师协会介入医师分会介入医学工程与生物技术学组副组长等。长期致力于分子影像学及药物递送系统研究，指导研究生在 Nat Nanotechnol、PNAS、JACS 等国际知名杂志发表论文 300 余篇 (H 因子 85，引用 2 万余次)，参编国家规划教材 5 部、英文专著 18 部。获得国家专利授权 20 余项，其中 7 项进行了企业技术转移及临床转化并获国家或省级科技奖 9 项。

——| 嘉宾简介 |——



张龙江

.....报告嘉宾

中国人民解放军东部战区总医院放射诊断科主任、主任医师、教育部长江学者

主要研究方向为心血管影像临床和基础研究。兼任中华放射学会第十六届委员会委员、心胸学组副组长，江苏省医学会第 11、12 届放射学分会副主任。国家百千万人才工程国家级人选 / 有突出贡献的中青年专家、国务院特殊津贴专家、国家重点研发计划首席科学家、国家自然科学基金优秀青年基金获得者、教育部首届青年科学奖获得者、中华放射学会杰出青年奖获得者。



王珊珊

.....报告嘉宾

中国科学院深圳先进技术研究院研究员、国家优青获得者、2024 吴文俊人工智能技术发明一等奖

2021—2024 入选 Elsevier 和斯坦福 “全球前 2% 顶尖科学家” 榜单。长期从事人工智能、快速医学成像、放射组学与多模态分析等研究，先后主持科技部 2030- “新一代人工智能” 重大课题等国家级项目 6 项，在 Nature 子刊、IEEE Trans 等期刊发表高质量论文，核心技术已转让两家医疗公司。受邀在第 31 届国际医学磁共振年会作大会主题冠名报告及美国第 10 届 GRC 活体磁共振作大会主题报告。曾获 OCSMRM 杰出研究奖、广东省技术发明与科技进步一等奖等。IEEE TMI, IEEE TCI 等 SCI 期刊副主编 / 编委。



周 军

.....报告嘉宾

常州市第一人民医院院长 / 主任医师

江苏省医学会内科学分会候任主任委员，江苏省医学会数字医学分会副主任委员，中国医院协会地市级分会副主任委员，中国食药促进会医疗装备创新转化分会副会长，中国医师协会呼吸内镜分会委员，中国医院协会文化专业委员会委员，江苏省医院协会麻醉与疼痛管理专业委员会副主任委员，江苏省老年医学学会医疗质量管理分会主任委员，江苏省预防医学会呼吸系统疾病预防与控制专委会副主任委员，江苏省医学会呼吸分会呼吸内镜学组委员，常州市医学会呼吸分会主任委员、呼吸介入分会副主委。

8月31日

大模型前沿技术专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:哈尔滨工业大学、中国科学技术大学、科大讯飞

中吴宾馆1号楼一层梨云厅09:00-12:00

主席/主持人: 车万翔 哈尔滨工业大学人工智能研究院副院长/计算学部长聘教授、社会计算与交互机器人研究中心副主任、2024吴文俊人工智能科技进步一等奖获得者

何向南 中国科学技术大学人工智能与数据科学学院副院长/教授、国家杰青获得者、2024吴文俊人工智能自然科学奖一等奖获得者

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
09:00-09:30	世界模型： 我们的初步探索和思考	田 奇	华为终端BG首席科学家、国际欧亚科学院院士、光明实验室主任、2021吴文俊人工智能领域杰出贡献奖
09:30-10:00	情境智能： 迈向下一代强交互大模型	邱锡鹏	复旦大学教授、上海创智学院导师 国家杰青获得者
10:00-10:30	星火大模型最新技术进展及 教育创新应用	王士进	科大讯飞副总裁、AI研究院执行院长、认知智能全国重点实验室副主任、国家高层次人才 2020吴文俊人工智能科技进步奖一等奖获得者
10:30-11:00	欺骗性对齐：机理与方法	杨耀东	北京大学人工智能安全与治理中心执行主任 智源大模型安全中心主任、国家高层次人才 国家优青(海外)获得者
11:00-11:30	大模型知识编辑前沿进展	王 翔	中国科学技术大学特任教授、国家青年人才 2024吴文俊人工智能自然科学一等奖获得者
11:30-12:00	Panel: 大模型路在何方？		

——| 嘉宾简介 |——

.....主席 / 主持人



车万翔

哈尔滨工业大学人工智能研究院副院长 / 计算学部长聘教授、社会计算与交互机器人研究中心副主任、2024 吴文俊人工智能科技进步一等奖获得者

国家级青年人才，斯坦福大学访问学者。主要研究领域为自然语言处理、大语言模型。现任中国中文信息学会理事、计算语言学专业委员会副主任兼秘书长；国际计算语言学学会亚太分会（AACL）执委兼秘书长；国际顶级会议 ACL 2025 程序委员会共同主席。承担国家自然科学基金重点项目和专项项目、2030 “新一代人工智能” 重大项目课题等多项科研项目。著有《自然语言处理：基于大语言模型的方法》等书。曾获 AAAI 2013 最佳论文提名奖。负责研发的语言技术平台（LTP）已授权给百度、腾讯、华为等公司付费使用。曾获 2020 年获黑龙江省青年科技奖，2016 年获黑龙江省科技进步一等奖（排名第 2）。入选斯坦福大学和爱思唯尔发布的 2024 年度“全球前 2% 顶尖科学家”榜单。

.....主席 / 主持人



何向南

中国科学技术大学人工智能与数据科学学院副院长 / 教授、国家杰青获得者、2024 吴文俊人工智能自然科学奖一等奖获得者

研究兴趣包括信息推荐与挖掘、大模型与通用人工智能等，在领域顶会 SIGIR/WWW/KDD 等和顶刊 TKDE/TOIS 等发表论文 100 余篇，谷歌学术引用 6 万余次，h 因子 109，Elsevier 中国高被引学者。曾获信息检索顶会 SIGIR 的最佳论文奖、国际基础科学大会前沿科学奖、阿里巴巴达摩院青橙奖等。担任多个期刊的副主编，如 IEEE TKDE、IEEE TBD、ACM TOIS 等。主持多项国家级项目，如国家自然科学基金重点项目两项、科技部重点研发计划课题等。

.....报告嘉宾



田奇

华为终端 BG 首席科学家、国际欧亚科学院院士、光明实验室主任、2021 吴文俊人工智能领域杰出贡献奖

IEEE/ACM/CAAI/CCF Fellow。主要研究方向为计算机视觉、多媒体信息检索、机器学习，曾获 Google Faculty Research Award、UTSA 校长杰出研究奖、多媒体领域 10 大最具影响力学者，发表 800 余篇国际期刊与会议论文，谷歌学术引用 89700+，H-index 128。曾任德克萨斯大学教授，清华大学讲席教授，诺亚方舟实验室计算视觉首席科学家。盘古气象大模型论文（唯一通信作者）发表于《Nature》杂志正刊，盘古气象大模型被《Science》杂志评为 2023 年度十大突破，也被评为 2023 年中国科学十大进展。

.....报告嘉宾



邱锡鹏

复旦大学教授、上海创智学院导师、国家杰青获得者

CAAI Fellow。入选中国高被引学者和全球前 2% 顶尖科学家榜单、教育部“高校计算机专业优秀教师奖励计划”等，获钱伟长中文信息处理科学技术奖一等奖（第一完成人）、CCF-ACM 青年科技奖等奖励，主持研发了多个高影响力大模型 MOSS 等。著作《神经网络与深度学习》被上百家高校作为教材。

——| 嘉宾简介 |——



王士进

.....报告嘉宾

科大讯飞副总裁、AI 研究院执行院长、认知智能全国重点实验室副主任、国家高层次人才、2020 吴文俊人工智能科技进步奖一等奖获得者

在人工智能领域具有丰富的核心技术和成果转化工作经验，取得一系列国际领先的研究成果，获得 30 余项国际比赛冠军，以及国家科技进步一等奖、中国科协求是杰出青年成果转化奖等奖项称号。带队研发的讯飞星火认知大模型成功发布，获得业内高度评价。



杨耀东

.....报告嘉宾

北京大学人工智能安全与治理中心执行主任、智源大模型安全中心主任、国家高层次人才、国家优青（海外）获得者

长期从事人工智能安全与价值对齐研究，方向涵盖智能体安全交互、强化学习与具身智能。在 AI 领域顶会顶刊发表论文百余篇，谷歌学术引用逾万次，成果获 ACL、ICCV、CoRL、AAMAS 等国际最佳论文奖项。



王翔

.....报告嘉宾

中国科学技术大学特任教授、国家青年人才、2024 吴文俊人工智能自然科学一等奖获得者

研究兴趣包括信息推荐与挖掘、大模型、可信人工智能等，发表论文 70 余篇，其中 10 余篇论文入选国际会议最具影响力论文列表和最佳论文候选。谷歌学术引用 2 万余次，H- 因子 56，Elsevier 中国高被引学者。2025 年获 ICLR 杰出论文奖，2024 年获 ACM SIGIR 青年学者奖、入选《麻省理工科技评论》MIT TR35 榜单、AI100 青年先锋，2023 年获国际基础科学大会前沿科学奖。主持多项国家级项目，如基金委重大研究计划培育项目，科技部重点研发计划课题等。

8月31日

多模态融合技术和应用专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:常州工学院、CAAI人工智能逻辑专委会

中吴宾馆1号楼一层三锡&锡福厅 09:00-12:00

荣 誉 主 席：陆汝钤 中国科学院数学与系统科学研究院研究员、中国科学院院士
主席/主持人：张道强 南京航空航天大学人工智能学院院长/教授、脑机智能技术教育部重点实验室主任
倪昕晔 南京医科大学第三附属医院(常州市第二人民医院)副院长/教授

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
09:00-09:30	人工智能在放疗中的应用研究	倪昕晔	南京医科大学第三附属医院(常州市第二人民医院)副院长/教授
09:30-10:00	知识驱动的多模态融合与工业实践	宣晓华	华院计算技术(上海)股份有限公司 创始人、董事长
10:00-10:30	自然文本的空间拓扑完整性验证	叶育鑫	吉林大学计算机科学与技术学院教授
10:30-11:00	多模态脑影像融合与疾病诊断应用	张道强	南京航空航天大学人工智能学院院长/教授 脑机智能技术教育部重点实验室主任
11:00-11:30	多模态脑机接口产学研应用探索	王昱婧	博睿康医疗科技(上海)有限公司 产品总监、正高级工程师
11:30-12:00	融合多模态影像与基因数据技术在重大疾病中的应用	孟祥莲	常州工学院教授

——| 嘉宾简介 |——

.....荣誉主席



陆汝钤

中国科学院数学与系统科学研究院研究员、中国科学院院士

CAAI Fellow、未来人工智能重点实验室研究员，首届吴文俊人工智能最高成就奖获得者。主要研究人工智能、知识工程和基于知识的软件工程。作为中国人工智能领域的开拓者和先驱之一，在知识工程方面取得了系统性创新成就，特别在全过程动画自动生成、专家系统开发环境、类自然语言处理、软件自动生成、少儿图灵测试、知件和知件工程、大知识特征刻画等方面取得多项国际公认的创新性领先成果。

.....主席 / 报告嘉宾 / 主持人



张道强

南京航空航天大学人工智能学院院长 / 教授、脑机智能技术教育部重点实验室主任
国家级领军人才。主要研究方向为人工智能、机器学习、医学图像分析、脑机接口等。在 Nature Communications 等发表学术论文 200 余篇，被引 2 万余次，连续 11 年入选 Elsevier 中国高被引学者榜。任 IEEE TMI、Pattern Recognition、Intelligent Medicine、《自动化学报》等期刊编委。曾获国家自然科学二等奖 1 项、教育部自然科学一等奖和二等奖各 1 项。

.....主席 / 报告嘉宾 / 主持人



倪昕晔

南京医科大学第三附属医院（常州市第二人民医院）副院长 / 教授

江苏省医学物理工程研究中心主任、南京医科大学医学物理研究中心主任、江苏省“十四五”医学重点学科建设单位学科带头人。江苏省医学会放射医学防护与技术专委会主任委员、中国生物医学工程学会医学物理分会常务委员、江苏省生物医学工程学会医学物理专委会副主任委员。

.....报告嘉宾



宣晓华

华院计算技术（上海）股份有限公司创始人、董事长

负责领导公司团队从事算法技术创新，数据智能和人工智能应用等相关工作。兼任斯梅尔数学与计算研究院执行院长、中国工业与应用数学学会副理事长、CAAI 人工智能逻辑专委会常务委员、复旦大学大数据学院外聘教授。曾在加州惠普公司从事建模 / 仿真算法研究和大型软件开发工作近 8 年。

——| 嘉宾简介 |——



叶育鑫

.....报告嘉宾

吉林大学计算机科学与技术学院教授

符号计算与知识工程教育部重点实验室（吉林大学）、教育部仿真技术国防重点实验室（吉林大学）研究员，CAAI 人工智能逻辑专委会副秘书长，中国计算机学会理论计算机科学专委会执委。研究领域包括符号与神经计算、智能决策、知识图谱、本体工程等。



王昱婧

.....报告嘉宾

博睿康医疗科技（上海）有限公司产品总监、正高级工程师

植入脑机接口临床负责人。入选国家及上海市多项高层次人才计划，荣获中关村国际前沿科技大赛亚军、“海聚英才”全球创新创业大赛银聚奖等荣誉。



孟祥莲

.....报告嘉宾

常州工学院教授

江苏高校“青蓝工程”学术带头人。主要从事人工智能与数据挖掘、影像组学研究，主持国家自然科学基金面上项目、青年基金项目，教育部人文社科项目等省级以上科研项目 8 项。

8月31日

脑机智能与情感计算专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:天津(滨海)人工智能创新中心

中吴宾馆1号楼一层湛貽厅09:00-12:00

主席/主持人: 印二威 军事科学院国防科技创新研究院人机共融技术研究室主任、天津(滨海)人工智能创新中心副主任/研究员、国家级领军人才
胥红来 博睿康创始人/董事长

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
09:00-09:30	基于影像AI的 无创神经调控技术	闫天翼	北京理工大学教授、国家高层次领军人才
09:30-10:00	脑机接口与脑疾病康复	金 晶	华东理工大学副院长/教授、国家高层次人才 2024吴文俊人工智能自然科学一等奖
10:00-10:30	脑机接口技术发展与 系统应用	张利剑	中国航天科工集团脑机创新中心执行主任 中国航天科工集团二院二零六所专业副总师 二级研究员
10:30-11:00	脑机接口核心器件 关键技术研究与应用探索	龙善丽	中国兵器工业集团科技带头人、研究员
11:00-11:30	植入式脑机接口技术的 医疗之路	李骁健	深圳微灵医疗科技有限公司创始人/董事长 中国科学院深圳先进技术研究院 正高级工程师
11:30-12:00	纳米脑机接口技术在 大健康领域的应用研究	孙 瑜	柔灵科技创始人兼CEO

——| 嘉宾简介 |——



印二威

.....主席 / 主持人

军事科学院国防科技创新研究院人机共融技术研究室主任、天津（滨海）人工智能创新中心副主任 / 研究员、国家级领军人才

学科拔尖人才，长期从事智能人机交互技术研究。担任某部委预研专项技术总师，主持工信部工程专项、国家自然科学基金重点项目等 20 余项；发表学术论文 140 余篇，出版著作 6 部，主编丛书 1 套，被评为中国指挥与控制学会青年科学家、中国电子学会优秀科技工作者、微软学术评为脑机接口专业领域全球 TOP100 最有影响力学者、首届华瑞杰出青年奖等荣誉，中国自动化学会优博，授权发明专利 100 余项，中国专利优秀奖（1）、日内瓦国际发明展金奖（IFIA 最佳发明奖）（1）等。担任中国电子学会智能人机交互专委会副主任委员（学会青年科学家俱乐部成员）、中国指挥与控制学会虚拟现实与人机交互副主任委员、中国认知学会认知建模专委会副秘书长。



胥红来

.....主席

博睿康创始人 / 董事长

获得江苏省科学技术奖二等奖。主要研究方向为脑机接口系统设计、微弱神经信号感知调控。主持研发产品包括：Neusen W 系列无线脑电设备打破进口垄断，国内市场占有率第一；全球首款 1024 通道高频高导联脑电医疗产品获批上市；植入式闭环脑部采集刺激系统 - 完全脊髓损伤适应症（NEO）、癫痫适应症（ANS）均进入国家创新医疗器械特别审查程序。



闫天翼

.....报告嘉宾

北京理工大学教授、国家高层次领军人才

中组部青年拔尖人才，国家重点研发计划项目首席科学家，北京市科技新星计划获得者。主要从事脑机制与神经系统疾病诊治领域的理论和仪器设备开发、无创神经调控机理与技术研究。主持国家重点研发计划，国家自然科学基金重点项目等项目。研究成果发表论文 100 余篇，授权国家专利 50 余项。获教育部技术发明奖二等奖，北京市高等学校教育教学成果二等奖，中国发明协会发明创新创业奖一等奖。



金 晶

.....报告嘉宾

华东理工大学副院长 / 教授、国家高层次人才、2024 吴文俊人工智能自然科学一等奖

担任国际神经修复学会脑机交互与人工智能分会副主任委员，中国生物医学工程学会医学神经工程分会副主任委员。主要研究脑机接口技术，发表论文 180 余篇，获中国自动化学会自然科学二等奖和上海市自然科学二等奖，研究成果入选华瑞—2024 年度中国脑机接口十大进展。

——| 嘉宾简介 |——



张利剑

.....报告嘉宾

中国航天科工集团脑机创新中心执行主任、中国航天科工集团二院二零六所专业副总师 / 二级研究员

国务院政府津贴专家、中国航天基金获得者。长期从事脑机接口与认知智能基础研究，科研成果在人体效能增强、人机非对称协同等方面得到应用，先后获得省部级技术一等奖1项、科技进步二等奖2项、三等奖1项，授权发明专利35项。



龙善丽

.....报告嘉宾

中国兵器工业集团科技带头人、研究员

享国务院政府特殊津贴，国资委，工信部脑机接口方向专家、兵器集团脑机接口领域方向技术总师，空军航装 / 地装局电子元器件专家，安徽省“特支计划”首批创新创业领军人才，安徽省仪器仪表学会理事会成员等。获子集团二等奖，省部级科技进步三等奖，科技进步三等奖等荣誉。主要从事脑机接口和超大规模集成电路设计与研发等工作，作为项目负责人主持与参与国家核高基、型谱等十余项国家重大工程和重点项目研发。



李骁健

.....报告嘉宾

深圳微灵医疗科技有限公司创始人 / 董事长、中国科学院深圳先进技术研究院正高级工程师

中国脑机接口产业联盟总体组副主席、基础硬件组主席；中国标准化协会脑机接口与类脑智能专业委员会副主任委员；工信部脑机接口技术标准化委员会委员；中国医学装备协会脑网络神经外科分会委员。2023年获评首届中国脑机接口“华瑶奖”杰出青年学者奖。



孙 瑜

.....报告嘉宾

柔灵科技创始人兼 CEO

曾任职于全球最大的碳材料公司，主要研究方向为非侵入式脑机接口技术，完成近亿元融资，公司估值达1亿美元，拥有超过200项专利，是胡润、福布斯、《财富》等奖项得主，浙江省千人计划专家、中国脑机接口联盟创始理事单位成员、工信部首届脑机接口标准化技术委员会专家委员、中国标准协会脑机与类脑智能专委会副主任委员。

8月31日

未来全龄智能康养专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:江南大学人工智能与计算机学院、江南大学智能制造学院、康养智能化技术教育部工程研究中心

中吴宾馆1号楼一层八桂厅 14:00-17:50

荣誉主席:金征宇 江南大学食品学院教授、中国工程院院士
主席:伍冬睿 华中科技大学人工智能与自动化学院副院长/教授
周剑斌 光大养老健康产业发展有限公司居家康养业务中心执行副总裁
主持人:伍冬睿 华中科技大学人工智能与自动化学院副院长/教授
钱鹏江 江南大学人工智能与计算机学院副院长/教授

时间	内容	嘉宾	单位及职务
14:00-14:10	致 辞	金征宇	江南大学食品学院教授、中国工程院院士
14:10-14:20	江南大学科研院领导致辞		
14:20-14:50	光大养老数智化应用体验分享	周剑斌	光大养老健康产业发展有限公司居家康养业务中心执行副总裁
14:50-15:20	在体光学成像技术研究进展及临床应用	杨西斌	中国科学院苏州生物医学工程技术研究所副所长、研究员
15:20-15:50	基于肌肉疲劳度在线监测的肢体智能康复装备技术	陈 柏	南京航空航天大学机电学院教授
15:50-16:20	多源主动感知康养智能化技术	钱鹏江	江南大学人工智能与计算机学院副院长/教授
16:20-16:50	精准、安全、隐私保护的脑机接口	伍冬睿	华中科技大学人工智能与自动化学院副院长/教授
16:50-17:20	人工智能技术赋能精准营养研究	张 烽	江南大学附属医院临床营养科(功能食品临床评价中心)副主任、GCP机构办公室副主任
17:20-17:50	智慧康养与消费医疗	李 飞	南京佰抗生物科技有限公司联合创始人副总经理

——| 嘉宾简介 |——



金征宇

.....荣誉主席 / 致辞嘉宾

江南大学食品学院教授、中国工程院院士

全国优秀科技工作者，江南大学原副校长，江南大学食品科学与技术国家重点实验室主任，国务院学位委员会食品学科评议组召集人，教育部食品类专业教学指导委员会主任，中国粮油学会副理事长。长期从事食品科学与工程领域碳水化合物资源开发与利用方向的教学和研究工作，参与国家科技支撑重大项目、国家自然科学基金重点项目和“863 计划”项目多项，发表论文 135 篇，授权国家发明专利 28 件，主编出版教材和科技专著 8 部；获国家科技进步二等奖 3 项、国家教学成果二等奖 2 项。



伍冬睿

.....主席 / 报告嘉宾 / 主持人

华中科技大学人工智能与自动化学院副院长 / 教授

IEEE Fellow，IEEE 模糊系统汇刊 (IF=11.9) 主编。主要研究方向为脑机接口、机器学习等，主持国家基金委青年 A 类项目，发表 PIEEE、IEEE TPAMI、《国家科学评论》等论文 200 余篇，谷歌学术引用 1.6 万余次。连续 5 年入选斯坦福大学全球前 2% 科学家榜单。获教育部青年科学奖、中国自动化学会自然科学一等奖、《麻省理工科技评论》中国智能计算创新人物及 6 个最佳论文奖。2021/2022/2024 中国脑机接口比赛技术赛全国冠军。



周剑斌

.....主席 / 报告嘉宾

光大养老健康产业发展有限公司居家康养业务中心执行副总裁

深耕康养行业及科技基因与养老产业全链条经验 12 年。提出“免费系统 + 硬件租赁”轻量化商业模式，主导构建“三级联动、中心带站”智慧养老模式。带领光大智慧养老团队主导开发的运营管理平台覆盖 169 家机构。2024 年创新打造老友集乐活社区、无忧家户专业照护、老友伴安享社区三大差异化平台。获评浙江省居家养老服务领军人物、全国敬老文明模范。主导项目三次获省级创新奖项。



杨西斌

.....报告嘉宾

中国科学院苏州生物医学工程技术研究所副所长、研究员

国家级青年人才，消化健康国家重点实验室副主任，国家重点研发计划首席科学家，获批江苏省杰出青年基金，入选“中国科学院稳定支持基础研究领域青年团队计划”，江苏省“333 工程”高层次人才，苏州高新区创业领军人才。授权发明专利 13 项，其中授权国际发明专利 2 项。获 2018 年度中国光学工程学会技术发明一等奖，2023 年度山东省科学技术进步奖一等奖。

——| 嘉宾简介 |——

.....报告嘉宾



陈 柏

南京航空航天大学机电学院教授

南京航空航天大学机器人工程专业负责人，智能机器人研究所所长，江苏省数字化医疗装备重点实验室副主任，江苏省康复医学会康复工程与转化专委会副主任，中国机械工程教育协会第四届机械电子工程专业教指委委员。获授权国家发明专利 40 余项。发表论文 200 余篇，其中 SCI、EI 收录论文 100 余篇。曾获江苏省科学技术进步奖二等奖，教育部科技技术科技进步奖二等奖。

.....报告嘉宾 / 主持人



钱鹏江

江南大学人工智能与计算机学院副院长 / 教授

康养智能化技术教育部工程研究中心副主任。主要研究方向为智能康养、智慧医疗等，主持国家自然科学基金面上和青年项目多项。发表期刊和会议论文 100 余篇，获授权发明专利 30 余项，召集和参与制定标准 10 余项。获江苏省教学成果奖二等奖，中国商业联合会科技进步奖特等奖和江苏省科学技术奖三等奖等。任多个国际期刊编委和国际会议委员会成员。

.....报告嘉宾



张 烽

江南大学附属医院临床营养科（功能食品临床评价中心）副主任、GCP 机构办公室副主任

兼江南大学医学院 / 生物工程学院 / 环境与生态学院教授，主持十四五重点研发计划子课题、国家自然科学基金面上项目、江苏省自然科学基金项目及多项省市级科研项目多项。在包括 CNS 等期刊发表论文 30 余篇，影响因子累计 261。获江苏省研究型医院学会临床医学创新奖一等奖、江苏省新技术引进二等奖和江苏省中医药科技奖二等奖。

.....报告嘉宾



李 飞

南京佰抗生物科技有限公司联合创始人、副总经理

主持多项公司核心生物技术研发项目，涵盖创新药物开发和生物诊断技术等领域，建立了包括蛋白质表达与纯化、杂交瘤单克隆抗体筛选与规模化生产、抗体工程技术、噬菌体展示在内的多个先进技术平台，累计获得 48 项知识产权，包括 18 项发明专利、20 项实用新型专利和 10 项软件著作权，覆盖了生物医药及诊断技术领域。成功开发了 5 款高性能仪器设备及 25 项高精度检测试剂，产品广泛应用于临床诊断和科研分析，销往全球 60 多个国家和地区。

8月31日

智能驾驶与智慧物流专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:CAAI智能驾驶专委会、北京航空航天大学、主线科技

中吴宾馆1号楼一层竹香厅

🕒 14:00-17:30

主席/主持人: 余贵珍 北京航空航天大学教授、国家级领军人才
张天雷 CAAI智能驾驶专委会秘书长、主线科技CEO、正高级工程师

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
14:00-14:30	车路云一体化背景下智慧公路“车能路云”融合发展思考	王振华	招商新智副总经理/CTO
14:30-15:00	打造真正的机器人之眼	杨先声	速腾聚创机器人产品线负责人
15:00-15:30	机器人视觉与自主智能无人系统	张 宇	浙江大学教授
15:30-16:00	智能户外服务机器人:AI重构全球草坪经济基础设施	薛嘉甫	格力博集团电气技术总监
16:00-16:30	露天矿区无人驾驶运输技术发展及实践	周 彬	北京航空航天大学合肥创新研究院副院长/副教授
16:30-17:30	Panel: 智能驾驶产业应用的机会		

——| 嘉宾简介 |——



余贵珍

.....主席 / 主持人

北京航空航天大学教授、国家级领军人才

“特种车辆无人运输技术国家工信部重点实验室”主任，我国智能交通无人驾驶领域的科技领军者之一。长期从事无人驾驶和智能车路协同的研究，突破了无人驾驶汽车感知、决策和控制方面的关键技术，在特殊场景下的大规模产业化应用方面做了开拓性工作。主持国家重点研发项目、国家自然科学基金和国际合作科研项目 20 多项，发表论文 80 多篇，授权发明专利 60 多项，制订国家和行业标准 5 项。获国家级二等奖 1 项、省部级奖项 7 项。



张天雷

.....主席 / 主持人

CAAI 智能驾驶专委会秘书长、主线科技 CEO、正高级工程师

自动驾驶决策规划控制与仿真专家。授权 60 余项无人驾驶相关专利，作为项目负责人承担了国家重点研发计划相关课题，以及天津港、宁波舟山港等多个重点项目，率领团队打造了全球最大规模的港口无人驾驶物流车队和中国首个干线物流自动驾驶商业项目，为自动驾驶技术在我国实现科技成果转化落地作出了突出贡献。入选中国科学技术协会第三届青年人才托举工程，曾获 2020 中国指挥与控制学会科学技术进步奖一等奖、第二十一届中国专利优秀奖等。



王振华

.....报告嘉宾

招商新智副总经理 / CTO

北京交通大学兼职教授，曾任职航天科工集团智慧产业总体部主任。长期从事智能交通、车路协同、人工智能等领域的技术攻关、产品研发和产业化工作。曾主持 20 多项省部级科研、产业化和重大工程项目，获全国青年岗位能手、航天基金奖、北京市科技新星、航天科工集团突出贡献专家、招商公路工匠奖等荣誉。



杨先声

.....报告嘉宾

速腾聚创机器人产品线负责人

研究方向为机器人与 3D 感知，在国际期刊和学术会议上发表论文 35 篇，授权发明专利数十项。主导固态 Flash 激光雷达 E1R 研发，推动在 RoboTaxi 与配送机器人规模化应用。曾获深圳市科技进步一等奖，入选南山区“领航人才”。

——| 嘉宾简介 |——



张 宇

浙江大学教授

工业智能与系统工程研究所副所长，中国自动化学会智能自动化专委会副主任委员。长期从事机器人与智能无人系统的导航定位、感知识别、运动控制等方向的研究，在国际权威期刊和学术会议上发表论文 70 余篇，申请国际、国内发明专利近 30 项。获 2021 年智能自动化大会最佳论文奖、2023 年机器人与软件工程前沿国际会议最佳论文奖、2023 年 Wiley 中国开放科学高贡献作者奖、2023 年度中国物流与采购联合会科技进步一等奖、2024 年度钱江能源科学技术奖二等奖。

.....报告嘉宾



薛嘉楠

格力博集团电气技术总监

专注于面向欧美市场的商用及家用锂电割草车、锂电全地形 UTV、锂电农用拖拉机等整车研发工作。牵头搭建了多套适用于园林机械与农用机械的商用、家用锂电产品电气平台，相关研发产品曾斩获江苏省工业设计产品金奖、美国 PTIA 专业工具创新奖。目前研究重心聚焦于 AI 技术在园林及农业领域的产品研发与场景落地。主导完成了江苏省级工业和信息产业转型升级重大技术攻关项目——锂电 UGV 全地形运输机器人的研发，并顺利通过审核。

.....报告嘉宾



周 彬

北京航空航天大学合肥创新研究院副院长 / 副教授

特种车辆无人运输技术工业和信息化部重点实验室副主任。主要从事无人驾驶车载多传感器融合感知、车路协同等方面研究。近五年，作为负责人承担了科技部重点研发计划、国家自然科学基金等国家和省部级科研项目 10 多项，发表论文 20 余篇，出版著作 4 部，授权发明专利 40 余项，实现 10 项发明专利成果转换，申请并获批行业 / 团体标准 10 项。获省部级科技奖项 4 项（主持或参与）、合肥市第 13 届“五四”青年奖章。

.....报告嘉宾

8月31日

全域空间智能专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:香港科技大学(广州)、百度集团

中吴宾馆1号楼一层梨云厅 14:00-17:00

主席/主持人:熊 辉 香港科技大学(广州)协理副校长、人工智能学域讲座教授
沈 抖 百度集团执行副总裁、百度智能云事业群总裁

时 间	内 容	嘉 宾	单位及职务
14:00-14:30	面向时空智能应用的 基础模型构建:初探与展望	周景博	百度研究院商业智能实验室负责人 资深研究员
14:30-15:00	基于人工智能的计算机系统 可靠性分析新视角	顾晶晶	南京航空航天大学 计算机科学与技术学院教授
15:00-15:30	健康医疗生态全域智能化: 从技术革新到应用探索	金 博	大连理工大学教授、广东医科大学特聘教授
15:30-16:00	基于群体移动行为的 城市时空基础模型	孙磊磊	北京航空航天大学计算机学院副教授
16:00-16:30	大模型时代全空域智能	熊 辉	香港科技大学(广州)协理副校长 人工智能学域讲座教授
16:30-17:00	深度视觉目标跟踪方法探索	王 栋	大连理工大学信息与通信工程学院教授

——| 嘉宾简介 |——



熊 辉

.....主席 / 报告嘉宾 / 主持人

香港科技大学（广州）协理副校长、人工智能学域讲座教授

CAAI/AAAS/AAAI/IEEE Fellow、教育部长江讲座教授，国家（海外）杰青获得者，2025 广东省劳动模范、美国计算机协会杰出科学家，Nature 子刊《Nature npj|AI》创刊主编。主持科技部国家重点研发计划、国家自然科学基金委员会重大研究计划重点项目多项。发表论文 400 余篇，学术引用超 5.4 万次，h-index 97，荣登全球前 2% 顶尖科学家榜单年度科学影响力及终身科学影响力排行榜。获 IEEE ICDM-2010 最佳研究论文奖、AAAI-2021 最佳论文奖、哈佛商业评论拉姆查兰 - 管理实践最高奖等。



沈 抖

.....主席 / 主持人

百度集团执行副总裁、百度智能云事业群总裁

具有超十五年中美领先科技公司的管理和产品研发经验，是人工智能领域的探索者和实践者。2012 年，加入百度，先后担任百度网盟、搜索策略、百度金融等业务研发负责人，2019 年起负责百度移动生态事业群组、2022 年起负责百度智能云事业群组。曾就职于微软总部，后创办 Buzzlabs 公司，2011 年被 CityGridMedia 公司收购。先后在国际学术会议和期刊上发表 40 多篇论文，拥有 10 多项关于互联网搜索、计算广告、人工智能的专利技术。现任 ACM 数据挖掘中国分会（KDDC）副主席，华北电力大学人工智能学院院长（兼），中远海运控股股份有限公司独立董事，联通、百信银行、东软、爱奇艺等公司董事；曾担任携程、快手等公司董事。



周景博

.....报告嘉宾

百度研究院商业智能实验室负责人、资深研究员

参与并支持了多项公司级大模型项目的研发与落地工作，包括 AI 原生地图产品—百度地图 AI 向导、智慧城市政务大模型应用、多模态生物计算大模型等。此外，曾主持和参与多项国家级科研课题项目，在 KDD、SIGMOD、ACL、ICDE、AAAI 等顶级学术会议和 Nature Machine Intelligence、Nature Sustainability、TKDE 等期刊上发表了 70 余篇论文，并常年担任 KDD、AAAI、NeurIPS 等顶级学术会议的领域主席和程序委员会委员。



顾晶晶

.....报告嘉宾

南京航空航天大学计算机科学与技术学院教授

入选国家级青年人才工程，中航工业直升机设计研究所专业副总师、“中小型先进无人机”工信部重点实验室副主任。主要从事数据挖掘、多智能体、AI 系统可靠性的研究。发表学术论文 70 余篇，其中包括多篇 SC、KDD、AAAI、TKDE、TOIS、TIFS、TECS 等相关领域论文。主持包括国家自然科学基金、装发预研等 20 余项科研项目，并曾作为主要研究者参与“探月重大项目”课题。已授权国家发明专利近 30 项。以排名第一获国防科技进步奖二等奖、三等奖、中国计算机学会五年优秀论文奖等。

——| 嘉宾简介 |——



金 博

.....报告嘉宾

大连理工大学教授、广东医科大学特聘教授

辽宁省高等学校创新人才，广东省数智健康医疗工程技术研究中心主任，中国科学院自动化研究所顾问，百度研究院特约顾问，大连市大数据产业发展研究院副院长。主持和参与了科技部重点研发计划项目、国家自然科学基金重大培育项目、重点项目和面上项目等国家和省部级课题 20 余项，在重要国际期刊和国际顶级学术会议发表论文 140 余篇，获 2025 年中国医院物联网应用十大科技创新团队。

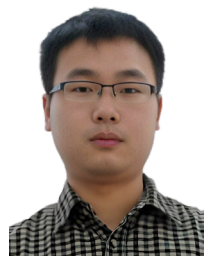


孙磊磊

.....报告嘉宾

北京航空航天大学计算机学院副教授

主要研究方向为机器学习与数据挖掘，包括深度时空学习网络、图神经网络、时序数据分析与挖掘等。已经在 TKDE、KDD、AAAI、SIGIR、WWW 等国际学术期刊会议发表论文 100 余篇，其中 CCF-A 类期刊 / 会议论文 50 余篇。担任 KDD、AAAI、SIGIR、WWW 等多个国际学术会议领域主席或高级程序委员。主持科技部科技创新 2030-“新一代人工智能”重大项目课题，国家自然科学基金面上项目，北京航空航天大学青年拔尖人才支持计划项目等 10 余项；参与国家自然科学基金重大基金项目、联合基金项目，科技部重点研发计划等国际级项目课题 20 余项。研究成果获得省部级科学技术奖特等奖 1 次，一等奖 1 次，并获得国际电信联盟最佳人工智能案例奖，中国大数据博览会十大领先科技成果奖等。



王 栋

.....报告嘉宾

大连理工大学信息与通信工程学院教授

研究方向为计算机视觉、图像处理、模式识别。在本领域顶级会议及期刊发表论文 50 余篇，Google Scholar 引用 1.5 万余次。曾获国际视觉目标跟踪竞赛 VOT 冠军、CCF 自然科学二等奖、教育部自然科学二等奖、CVPR 2020 最佳论文提名等学术奖励。研究工作获得国家自然科学基金优秀青年科学基金、区域联合重点项目等资助。

8月31日

AI驱动交叉融合与协同发展专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:山东大学、睿尔曼智能科技(北京)有限公司

中吴宾馆1号楼一层三锡&锡福厅14:00-18:10

主席/主持人: 张伟 山东大学教授、国家级领军人才
郑随兵 睿尔曼智能科技(北京)有限公司CEO
专题顾问: 朱洪波 南京邮电大学教授

时间	内容	嘉宾	单位及职务
14:00-14:40	智能三脑	蒋昌俊	中国人工智能学会名誉副理事长 同济大学讲席教授、中国工程院院士
14:40-15:10	行业大模型应用实践	周中元	中国电子科技集团首席科学家、研究员
15:10-15:40	物联网环境下的智能网络基础设施	朱洪波	南京邮电大学教授
15:40-16:10	小数据学习及其在先进制造中的应用	张立宁	中国电子科技集团有限公司电子科学研究院 研究员、国家级领军人才
16:10-16:40	多模态大模型与可持续发展	单彩峰	山东科技大学/南京大学 教育部长江学者讲席教授
16:40-17:10	AI驱动的四足机器人未来应用	朱江	江苏曙光光电有限公司正高级工程师
17:10-17:40	基于模仿学习的开放世界机械臂操作技术	高阳	南京大学智能科学与技术学院党委书记 兼执行院长/教授
17:40-18:10	基于多智能体的医学通用模型构建	谢伟迪	上海交通大学副教授、国家级青年人才

——| 嘉宾简介 |——

.....主席 / 主持人



张 伟

山东大学教授、国家级领军人才

主要从事机器人学习、具身智能研究。近年来承担国家自然科学基金重大 / 重点项目、国家重点研发计划、山东省重大专项等。代表论文以第一 / 通讯作者发表在 TPAMI、TRO、IJCV、TIP、NeurIPS、CVPR、ICCV、IJCAI、AAAI、CoRL、ICRA 等人工智能与机器人领域权威期刊和会议，获中国、美国、日本等发明专利授权 60 余项，获省部及国际学术奖励 10 余项。

.....主席 / 主持人



郑随兵

睿尔曼智能科技（北京）有限公司 CEO

全球首次定义超轻量仿人机械臂，并率先实现量产。自 2010 年起，拥有十余年协作机械臂及其核心零部件研发经验，曾主持中国头部协作机械臂公司第一代产品研发、航天某顶尖研究所首台协作机械臂研发等。

.....报告嘉宾



蒋昌俊

中国人工智能学会名誉副理事长、同济大学讲席教授、中国工程院院士

Brunel University London 名誉教授、英国工程技术学会会士、国家杰青获得者、973 首席科学家、全国优秀科技工作者、全国创新争先奖状获得者等。成果获中、美、德等国发明专利 120 余件、国际 PCT 22 件；发表论文 300 余篇（含 ACM/IEEE 汇刊 100 余篇），中英文专著 6 本；获国家技术发明二等奖 1 项（排 1）、国家科技进步二等奖 2 项（均排 1）、HO PAN CHING YI Award（独立）等。长期致力于网络计算方面的研究，相关成果被美国、英国、德国、瑞典、印度等国家院士等知名专家正面评价和引用，主持建立了我国首个网络交易风险防控体系、系统及标准，为我国在该领域成为国际“领跑者”做出了开拓性贡献。

.....报告嘉宾



周中元

中国电子科技集团首席科学家、研究员

曾任中国电科集团公司第 28 所副所长、中国电科通信子集团副总经理、中国司法大数据研究院总经理、国家空中交通管制工程技术中心主任等职务。主要从事电子信息技术研究与工程实践，先后主持研制了多项大型军事电子信息系统，以及智慧法院、智慧城市等民用系统，发表过 30 余篇论文，著有《大数据挖掘技术与应用》《深度学习原理与应用》以及多项国家标准，荣获原总装备部和国防科工委联合颁发的“高新武器装备发展建设工程银质荣誉奖章”，国防科技进步奖一等奖 2 项、二等奖 4 项、三等奖 1 项。

——| 嘉宾简介 |——



朱洪波

南京邮电大学教授

南京邮电大学原副校长，物联网研究院院长，国务院特殊津贴获得者，江苏省高校优秀科技创新团队带头人，首届江苏省创新争先团队带头人，国际电信联盟无线电通信局 (ITU-R) 第三研究组 (SG3) 副主席、国际电联 150 周年“持续杰出贡献奖”获得者，中国电子学会常务理事、会士、通信分会主任、物联网专家委员会副主任、组织工作委员会副主任，中国通信学会常务理事、会士、物联网委员会主任、学术工作委员会副主任，教育部科技委信息学部委员，《物联网学报》执行主编，国家重点研发计划“物联网与智慧城市”重点专项专家委员会委员，教育部“泛在网络健康服务系统”工程研究中心主任，国家无线通信技术协同创新中心分中心主任，江苏省无线通信重点实验室主任，江苏省物联网技术与应用协同创新中心主任。

.....报告嘉宾



张立宁

中国电子科技集团有限公司电子科学研究院研究员、国家级领军人才

中国电子科技集团公司高层次人才，新加坡人工智能人才特殊津贴获得者。主要研究领域涉及机器学习、机器视觉、数据挖掘、多媒体内容分析、半导体制造、集成电路设计、先进制造、网络信息体系、计算智能等。曾在英国伦敦大学学院、新加坡国立大学、南洋理工大学、新加坡科技研究局资讯通信研究院等科研院所从事科研工作，主持并参与了英国工程与自然科学研究基金、新加坡先进制造工程基金、新加坡国防部国防研究基金、新加坡航空发展研究基金，新加坡生物医学研究基金，美国泛林半导体公司创新研究基金，中国国家自然科学基金等项目，相关成果发表在 IEEE TIP, IEEE CSVT, IEEE Cybernetics, Neurocomputing, Information Sciences, Progress in Natural Science, Journal of Software, ICRA, BMVC, IJCNN, ISCAS, CEC 等学术期刊和会议。

.....报告嘉宾



单彩峰

山东科技大学 / 南京大学教育部长江学者讲席教授

南京大学智能科学与技术学院副院长，南京大学 - 中国移动联合研究院副院长。先后获得中国科学技术大学学士、中国科学院自动化研究所硕士、英国伦敦大学玛丽女王学院博士，之后在荷兰飞利浦研究院工作十余年，担任资深科学家和团队负责人，并兼任荷兰埃因霍温理工大学研究员。主要从事计算机视觉、模式识别、医学图像计算等方面的研究，先后承担多个欧盟和荷兰的研究项目、国家自然科学基金原创探索项目等。发表论文 180 余篇（引用 1 万多次）、授权各国专利 100 余项（其中美国欧洲日本专利 60 多项）。荣获飞利浦公司发明奖，入选全球前 2% 顶尖科学家、飞利浦公司“High Potential”人才等。先后担任 10 余个国际期刊的编委，组织了多个国际研讨会。

.....报告嘉宾

——| 嘉宾简介 |——



朱 江

.....报告嘉宾

江苏曙光光电有限公司正高级工程师

从事驾束制导领域、轻武器光电火控领域、智能光电火控领域、四足机器人应用领域相关工作。先后获得国防科学技术进步三等奖一项，集团科学技术进步奖二等奖两项，三等奖一项，申请国防专利四十余项，授权三十余项，发表论文十余篇。



高 阳

.....报告嘉宾

南京大学智能科学与技术学院党委书记兼执行院长 / 教授

南京大学 - 中国移动联合研究院院长。从事人工智能、机器学习、多智能体系统、大数据、图像和视频分析、人工智能艺术创作等领域的学术研究。2010 年入选教育部新世纪优秀人才支持计划，所领导的南京大学人工智能推理与学习团队入选 2019 年度江苏省高等学校优秀科技创新团队，2022 年入选江苏省军民融合领军人才和天池特聘教授。



谢伟迪

.....报告嘉宾

上海交通大学副教授、国家级青年人才

教育部 U40 获得者，科技部科技创新 2030 - “新一代人工智能”重大项目青年项目负责人，上海市海外高层次人才计划获得者，上海市启明星计划获得者，国家基金委面上项目负责人。首批 Google-DeepMind 全额奖学金获得者，China-Oxford Scholarship 获得者，牛津大学工程系杰出奖获得者。主要研究领域为计算机视觉，医学人工智能，共发表论文超 80 篇，包括 Nature Communications, NPJ Digital Medicine, CVPR, ICCV, NeurIPS, ICML, IJCV 等，Google Scholar 累计引用 17000 次，多次获得国际顶级会议研讨会的最佳论文奖和最佳海报奖，最佳期刊论文奖，MICCAI Young Scientist Publication Impact Award Finalist (5/6000); Nature Medicine, Nature Communications 特邀审稿人，计算机视觉和人工智能领域的旗舰会议 CVPR, NeurIPS, ECCV 的领域主席。

8月31日

工业具身智能系统科技创新专题会议

主办单位:中国人工智能学会
支持单位:常州微亿智造科技有限公司

中吴宾馆1号楼一层湛貽厅14:00–18:00

主席/主持人: 孙富春 中国人工智能学会副理事长、清华大学计算机科学与技术系教授、国家杰青获得者、2015吴文俊人工智能科学技术创新一等奖获得者
张志琦 常州微亿智造科技有限公司董事长兼CEO

时 间	内 容	嘉 宾	单 位 及 职 务
14:00-14:30	AI时代的集成电路发展	蔡一茂	北京大学集成电路学院院长/博雅特聘教授 集成电路高精尖创新中心执行主任 国家杰青获得者
14:30-15:00	AI赋能传统制造业	曾 丹	上海大学通信工程系主任/教授
15:00-15:30	面向工业具身智能应用的 视频行为理解	秦 杰	南京航空航天大学人工智能学院院长助理/教授 脑机智能技术教育部重点实验室副主任
15:30-16:00	非线性动力学系统的 动态学习、控制及其应用	王 敏	华南理工大学自动化科学与工程学院教授
16:00-16:30	运营商眼中的 智能机器人生态	范济安	中国联通大数据首席科学家、国家特聘专家
16:30-17:00	工业具身智能机器人， 重构柔性智造新革命	张志琦	常州微亿智造科技有限公司董事长兼CEO
17:00-17:30	面向智慧物流的 智能机器人应用	彭显明	顺丰科技计算机视觉算法专家
17:30-18:00	Panel: 具身智能产业化:技术突破与商业验证		

——| 嘉宾简介 |——



孙富春

.....主席 / 主持人

中国人工智能学会副理事长、清华大学计算机科学与技术系教授、国家杰青获得者、2015 吴文俊人工智能科学技术创新一等奖获得者

IEEE/CAAI/CAA Fellow、清华大学计算机科学与技术系长聘教授委员会副主任，人工智能研究院智能机器人中心主任；中国自动化学会监事和中国认知科学学会常务理事；Cognitive Computation and Systems、AI and Autonomous Systems 主编，CAAI Artificial Intelligence 执行主编，IEEE Trans. on Fuzzy Systems 副主编等。



张志琦

.....主席 / 报告嘉宾

常州微亿智造科技有限公司董事长兼 CEO

曾任百度智能云事业群组副总经理，全面助力百度 2B 业务转型，负责并实现百度智能云销售收入最高 400% 的增速；曾任 oTMS 高级副总裁、SAP 中国副总裁与首席架构师；多年产业互联网、数字化供应链、应用云计算行业经验；资深战略、业务管理专家。



蔡一茂

.....报告嘉宾

北京大学集成电路学院院长 / 博雅特聘教授、集成电路高精尖创新中心执行主任、国家杰青获得者

国务院政府特殊津贴获得者。长期从事先进半导体器件与集成，存储器及智能芯片技术关键技术研究，主持包括国家重点研发计划以及国家自然科学基金重点在内的多项国家级项目，在本领域顶级会议和知名期刊发表论文 100 余篇，获得 50 多项中国专利授权、30 多项美国专利授权。部分专利已经转让给国内头部集成电路公司使用，相关成果多次被国际半导体路线图 (ITRS/IRDS) 采用。担任中国半导体行业协会专家委员会委员兼秘书长、工信部、商务部等部委的专业领域咨询专家、北京市人工智能战略咨询专家委员会委员、中关村标准化协会集成电路分技术委员会主任委员、北京市超弦存储器研究院副理事长以及《电子学报》《Integrated Circuits and Systems》《Chip》等期刊编委等社会和学术职务。



曾丹

.....报告嘉宾

上海大学通信工程系主任 / 教授

教育部长江学者特聘教授。兼任 IEEE 多媒体通信专委会副主席、IEEE 多媒体系统及应用技术委员会委员、IEEE 多媒体信号处理专委会委员等，曾任 IEEE 第 23、24 届国际多媒体信号处理会议学术委员会主席、IEEE 汇刊编委。研究领域聚焦计算机视觉与人工智能领域，重点从探索目标智能感知中的探测、检测、识别与定位的新方法及新方案出发，解决复杂场景下低质量目标实时智能感知及应用中的关键技术难题，并推广至智能制造、航空航天等领域工程应用，获 2023 上海市科技进步奖一等奖、2023 中国产学研创新成果一等奖、2022 中国图象图形学学会科技进步一等奖等。

——| 嘉宾简介 |——



秦 杰

.....报告嘉宾

南京航空航天大学人工智能学院院长助理 / 教授、脑机智能技术教育部重点实验室副主任

国家级青年人才，中国科协海智特聘专家。目前主要从事人工智能、计算机视觉、具身智能和多媒体等领域的基础理论与关键技术研究。已在国际权威期刊和会议上发表论文 100 余篇，其中 CCF A 类国际顶级期刊和会议论文 50 余篇，Google Scholar 引用 5700 余次，H 指数 39。获中国图象图形学学会自然科学奖二等奖（排名 1）、CCF A 类会议 ACM MM 2023 唯一荣誉提名奖（1/3072）、CCF B 类会议 ICME 2024 最佳论文提名、CCF T1 类期刊《计算机研究与发展》优秀论文奖等。担任 CCF A 类期刊 IJCV 客座编委、CCF B 类期刊 Neural Networks 副主编、CCF A 类会议 NeurIPS/AAAI/IJCAI/ACM MM 领域主席等。主持国家海外高层次人才引进计划青年项目、国家自然科学基金面上项目、江苏省自然科学基金青年项目等国家级 / 省部级课题。



王 敏

.....报告嘉宾

华南理工大学自动化科学与工程学院教授

荣获广东省自然科学基金 - 杰出青年、广东省自然科学奖二等奖、广东省特支计划青年拔尖人才。现任国际期刊 IEEE TNNLS 和 IJSS 编委、《控制理论与应用》青年编委。研究兴趣涉及智能控制、动态学习、机器人感知与控制等领域，发表 IEEE 汇刊论文 30 余篇，ESI 高被引论文 8 篇，国际会议最佳论文 2 篇、授权发明专利 20 余项。主持包括国家自然科学基金项目和广东省区域联合基金重点项目等多项科研项目，作为核心人员参与国家自然科学基金“重大项目”和国家自然科学基金“区域联合”基金项目等。



范济安

.....报告嘉宾

中国联通大数据首席科学家、国家特聘专家

2022 年度工业互联网十大实践人物。担任工信部信息通信科技委委员、通信学会工业互联网委员会副主任、国家矿山局智能化委员会委员、中国煤炭工业协会信息化分会理事、工业互联网产业联盟网络技术应用实验室主任、北京西城区大数据专家委员会顾问、北京市卫健委网络安全与信息化决策专家委员会委员等职责。曾获得多项发明专利及通信学会科技进步奖，如《PB 级多源异构大数据平台构建和数据开放及规模化运营系列标准》《运营指数综合评价方法》《大数据分析挖掘管理面与业务面的关联方法及系统》等，并荣获第二十四届中国专利奖银质奖。



彭显明

.....报告嘉宾

顺丰科技计算机视觉算法专家

从 0 到 1 搭建了 AIoT 感知应用平台的训练平台，并负责开发了多款基于 3D 视觉的应用服务，广泛应用与顺丰速运集团及行业客户。在校企合作方面，作为项目核心成员参与了多个深圳市科技重大专项项目的申报和建设。获得国家发明专利授权 3 项，两次获得顺丰科技技术集团创新挑战赛一等奖。

——| 合作单位 |——

支持单位

CAAI 元宇宙技术
专委会

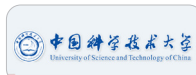
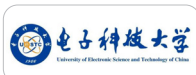
CAAI 智能交互
专委会

CAAI 具身智能
专委会

CAAI 智能驾驶
专委会

CAAI 人工智能逻辑
专委会

CAAI 女科技工作者
工委

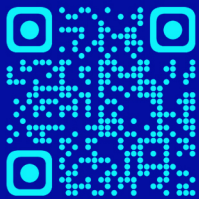


直播合作

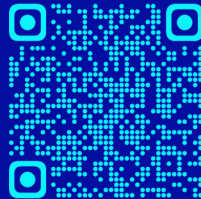


[illegible]

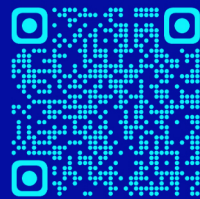
[illegible]



学会官网



学会官微



加入学会