

附件：会议背景介绍

“吴文俊人工智能科学技术奖”由中国人工智能学会发起主办，是我国智能科学技术领域唯一以人民科学家、人工智能开拓先驱、我国智能科学研究的开拓者和领军人、首届国家最高科学技术奖获得者、中国科学院院士、中国人工智能学会原名誉理事长吴文俊先生命名，依托社会力量设立的科学技术奖(国科奖社证字第 0218 号)，具备提名推荐国家科学技术奖资格，被誉为“中国智能科学技术最高奖”。“吴文俊人工智能科学技术奖”旨在奖励在智能科学研究中取得重要发现，着力实现原始创新与突破，或在人工智能领域攻克关键“卡脖子”核心技术，推动智能科学技术进步取得重大进展，创造显著经济社会效益或者生态环境效益的单位或个人。迄今，“吴文俊人工智能科学技术奖”已成功召开十一届评审及表彰活动，陈俊亮院士、吴澄院士、吴朝晖院士、陆汝钤院士、张钹院士、李德毅院士、潘云鹤院士、郑南宁院士、孙优贤院士、方滨兴院士和王海峰、杨强、周伯文、蒋田仔、焦李成、陈俊龙、田奇、胡德文、郭毅可、何晓东、黄铁军等国内外院士、专家获得大奖，为大力弘扬科学家精神，激励创新人才不断涌现，在我国智能科学技术领域享有较高盛誉。

近年来，新一轮科技革命和产业变革迅猛发展，生成式 AI、大模型与数字科技已成为催生新产业新业态和新模式的重点领域。加强关键核心的“卡脖子”技术攻关，强化国家战略科技力量，构建具有国际竞争力的产业智能化数字经济尤其重要。2022 中国人工智能产业年会 China AI Industry's

Annual Meeting（CAIIAM2022）由中国人工智能学会发起主办，作为吴文俊人工智能科学技术奖颁奖盛典的主题配套活动，大会集闭门研讨、荣誉表彰、高端论坛、产品展示、报告发布等核心板块于一体，是国内权威性高、规模较大、品牌力强、行业影响深远的年度人工智能标志性颁奖盛会。

本次大会以“场景驱动•数智强国”为主题，设置了“1+8+X”模式，含1场主论坛、8场专题论坛，以及权威颁奖、启动仪式、报告发布、高端论坛等系列活动。主办方邀请部委领导专家、两院院士、吴文俊人工智能科学技术奖励委员会委员、提名及评委专家、获奖代表和企业家等研讨交流，发挥获奖团队及项目成果的学术、人才、技术和产业优势，重点推动产业生态协同创新与发展。颁奖大会重点聚焦视觉大模型前沿及应用、海洋智能技术与装备、人工智能安全、智能交通与人工智能技术应用、虚实融合交互技术、大模型应用与挑战、多模态智能、新一代人工智能伦理和治理、智能能源技术应用等优势应用领域。通过展望人工智能未来趋势，集聚领军科学资源，分享国家科技创新体系与战略科技任务，交流关键核心技术与传统产业融合，赋能行业应用场景落地，进一步打造数字经济时代产业创新生态，帮助政府部门、科研机构、商业企业、科技园区和金融投资提供方向指引与决策支持，为促进人工智能科技成果产业化搭建高水平交流合作平台。