

中国科大荣获中国科学院先进集体和先进个人表彰

本报讯 为表彰先进、振奋精神，进一步激励广大干部职工以更加饱满的热情投身科技制高点核心任务，1月28日，中国科学院与人力资源和社会保障部共同表彰中国科学院先进集体和先进个人，15个集体获“中国科学院先进集体”称号，20名同志获“中国科学院先进个人”称号。其中，我校物理学院入选“中国科学院先进集体”，江俊教授入选“中国科学院先进个人”。

物理学院坚持立德树人，建立特色英才培养模式，入选教育部“拔尖计划”，获国家级教学成果奖、国家级精品课程等，历届毕业生中有25位两院院士，学科排名稳居全国A+。学院发挥科教融合优势，执着攻关创新，“墨子号”入选习近平总书记新年贺词，51个超导量子比特态

制备刷新世界纪录，“九章”量子计算机、“祖冲之号”等引发世界关注，主导预研“超级陶瓷装置”，20余项成果入选国际国内物理学重大进展。2020年以来，学院以第一单位在Nature、Science正刊发表论文30余篇，2025年，Nature Index国内高校第一、世界高校第二。

江俊同志长期致力于发展融合人工智能与大数据技术的智能化学研究，研制实现迭代学习的机器学习平台，探索物理化学应用领域中的实际问题，承担抢占科技制高点专项任务。他主持研制了数据智能驱动的机器学习平台，开发并集成移动机器人、智能化学工作站、高通量计算系统与智能化学大脑，覆盖“读、想、做、创”科研全流程，广泛应用于高熵材料、能源催化、阻

燃材料、发光分子等领域并提升创制效率2~5个数量级，国际评价其具备最先进的操作系统、工作站和智能化学大脑，在实验效率、智能化学大脑方面超越了欧美平台，率先走通了数据智能驱动的科研新范式。

中国科学院先进集体、先进个人由人力资源和社会保障部与中国科学院联合授予，旨在表彰为中国科学院改革创新发展和我科技创新事业作出重要贡献的集体和个人，每5年评选一次。自2010年以来，我校已有2位教师获“中国科学院先进个人”称号，2位教师获“中国科学院先进工作者”称号，1个集体获“中国科学院先进集体”称号。

(党委教师工作部 人力资源部 物理学院 化学与材料科学学院 精准智能化学全国重点实验室)

中国科大教授任少卿、李斌荣获中国人工智能最高奖

本报讯 近日，中国人工智能学会公布2025年度吴文俊人工智能科学技术奖评审结果。中国科学技术大学教授任少卿、李斌作为主要完成人，联合蔚来汽车科技(安徽)有限公司共同攻关完成的科研成果“从视觉理解到世界模型的时空认知关键技术及产业化应用”，凭借突出的技术创新性、场景实用性与行业引领性，荣获科技进步奖一等奖。

“吴文俊人工智能科学技术奖”被誉为

“中国人工智能最高奖”，是以中国智能科学研究的开拓者和领军者、首届国家最高科学技术奖获得者吴文俊院士(曾任中国科学技术大学数学系副主任)命名，经科学技术部核准设立，由国家学会中国人工智能学会(CAAI)发起主办，旨在表彰在智能科学技术领域取得重大突破、做出卓越贡献的科技工作者和项目，代表了我国人工智能领域的最高荣誉。

任少卿、李斌团队坚持自主创新，在学校

和国家级项目支持下，围绕“时空认知”关键难题历经十余年攻关，研制并形成了从视觉理解到世界模型的时空认知关键技术体系。项目成果成为人工智能多领域关键技术的算法基石，推动了AI的跨学科发展，并作为自动驾驶、工业检测、智慧医疗等千行百业智能化升级提供了关键技术支撑。

(合肥微尺度物质科学国家研究中心 信息与智能学部 通用人工智能研究所)

程林教授获2025年度IEEE固态电路协会New Frontier Award

本报讯 近日，在国际集成电路领域著名会议IEEE International Solid-State Circuits Conference (ISSCC) 2026上，IEEE固态电路协会(Solid-State Circuit Society, SSSC)正式颁发2025年度New Frontier Award。我校集成电路学院(国家示范性微电子学院)程林教授荣获该奖项，表彰其在集成电路设计前沿领域的重大贡献，以及在新型电路技术与系统架构方向的持续创新。

程林教授长期从事电源管理集成电路研究，其学术地位和行业影响力享誉世界。IEEE SSSC New Frontier Award设立于2019年，旨在表彰在固态电路领域积极探索创新性与前瞻性技术方向的青年学者。该奖项重点强调在集成电路设计前沿取得开创性突破，或在新型电路技术类别、系统架构以及新兴应用方向具有重要拓展潜力的研究成果，是集成电路设计领域具有重要国际影响力的学术荣誉之一。

程林教授长期从事电源管理集成电路研究。近年来，其带领的研究团队在ISSCC会议上连续发表18篇高水平学术论文，在高性能电源转换、电源架构创新以及面向算力系统的电源供给技术等方面取得一系列原创性成果，多项关键性能指标达到国际领先水平，有效推动了全球电源管理集成电路技术的迭代升级与产业发展。

(集成电路学院 国家示范性微电子学院)

我校在第十九届安徽省大学生职业规划大赛中荣获金奖

本报讯 1月18日，第十九届安徽省大学生职业规划大赛暨第三届全国大学生职业规划大赛安徽省决赛圆满落幕。中国科大信息科学技术学院博士生韩懿林凭借清晰的生涯定位、扎实的专业素养与出色的现场表现，斩获就业赛道(高教研究生组)金奖，充分展现了中国科大学生奋发有为的青春风采和科教报国的使命担当。

此次赛事由安徽省教育厅主办，经校赛、省半决赛的层层选拔，在全省数千名参赛选手中，最终仅百余名选手晋级决赛角逐奖项。

学校高度重视此次比赛的备赛工作。前期，招生就业处广泛动员学生参与，依托校赛开展选拔，联合相关学院构建全流程备赛支持体系，并组建由校内外专家组成的指导团队，为晋级选手提供一对一辅导，持续优化参赛作品、提升综合能力，全力保障选手以最佳状态参加比赛。

决赛中，韩懿林结合自身专业成果、科研实践及实习经历，系统阐述了职业发展规划，将专业优势与行业趋势、国家需求紧密结合，凭借严谨的方案设计和自信从容的现场展示获得评委一致好评，最终在激烈竞争中脱颖而出，夺得金奖。

大赛秉持“以赛促学、以赛促教、以赛促就”的办赛理念，是深化生涯教育、促进高质量就业的重要平台，中国科大已连续两年斩获佳绩，生动体现了学校“三全育人”工作体系的扎实成效。下一步，招生就业处将与信息学院继续协同努力，进一步优化指导资源，助力韩懿林再征国赛。同时，招生就业处将以此次赛事为契机，依托全校促就业的工作格局，持续提升学生职业竞争力，全力推进毕业生高质量充分就业。

(招生就业处 信息科学技术学院)

中国科大举行CO₂绿色冰场捐赠暨启动仪式

本报讯 1月15日，中国科大CO₂绿色冰场捐赠暨启动仪式在西区气膜馆举行。我校2009级校友、合肥合锻智能制造股份有限公司董事长严建文、中国科大党委书记、教育基金会理事长舒歌群院士，工程科学学院、碳中和研究院、对外联络与基金事务处、基本建设处、体育教育中心等主要负责同志和学生代表出席仪式。仪式由对外联络与基金事务处副处长、教育基金会副秘书长赵林主持。

舒歌群首先代表学校以及教育基金会，向支持冰场建设的严建文校友以及前期捐赠制冰机组的欧悦冰雪表示感谢。他指出，此次捐赠

是学校文体事业发展上的一件盛事，更是社会力量助力教育发展、共襄冰雪事业的暖心实践。冰场的建成启用在科研领域、校园建设、人才培养、社会服务等多个方面均有重大意义，也彰显了捐赠方助力校园文体事业发展的深厚情怀与责任担当。最后，他祝愿同学们能在冰雪运动中强健体魄、追逐梦想，争做“六有”大学生。

欧悦冰雪执行董事钟雪女士通过视频致辞。她表示，此次冰场的建成启用是对北京冬奥精神的传承，更是推动冰雪运动进校园、提升师生身体素质的重要举措，能够参与此项

有意义的项目深感荣幸。严建文在致辞中表示，依托母校先进技术建成的冰场，让安徽师生得以拥有优质冰雪运动体验，生动彰显了科学技术与社会生活的紧密结合。自己能够支持中国科大一流大学建设和教育事业的发展，是作为一名企业家和科大校友不可推脱的社会责任，未来将持续关注并助力中国科大文体与科研事业协同发展。

仪式上，工程科学学院田华教授介绍了绿色冰场的核心技术。该冰场采用天津大学、中国科大与欧悦冰雪联合为北京冬奥会研发的CO₂跨临界制冰技术，这项打破国外封锁的自主

学校召开本科专业培养方案知识图谱试点建设启动会

本报讯 1月20日下午，校党委常委、副校长汪毓明在东区218楼二楼会议室主持召开本科专业培养方案知识图谱试点建设启动会，试点专业负责人、校内知识图谱领域专家及教务处相关负责人参会。

教务处副处长邵教授宣布专业培养方案知识图谱试点建设办法。根据安排，试点工作将分内容建设、技术实施、完善推广三阶段推进，最终形成可在全校推广的建设标准与技术方案。

教务现代教育技术中心何钰介绍专业知识图谱建设原则和相关技术，希望通过统一对接模式，确保技术路线统一、系统兼容并可扩展性。

计算机科学与技术学院朱骥教授从技术角度系统介绍了知识图谱的基本概念、构建方法与应用场景。他指出，知识图谱不仅是知识结构化表达，更是支持精准教学、个性化学习和学科交叉的重要基础。

与会人员围绕建设工具、建设标准、应用

场景、跨课程协同、图谱更新等关键问题展开了热烈研讨，建议一线教师提供技术支持，同时探索知识图谱在学生课程管理、专业建设等方面的具体应用场景，推动知识图谱建设成果切实转化为教学效益。

汪毓明在总结讲话中指出，本科专业培养方案知识图谱建设是一项前瞻性、系统性的教学改革工程，既能填补当前全校专业知识图谱建设的空白，也可为学生个性化成长、专业优

校长常进赴附一院调研并出席医院2025年度总结表彰大会

本报讯 2月10日下午，校长常进赴附一院调研，出席医院2025年度总结表彰大会并发表讲话。为获奖人员颁奖，同时立足学校战略布局，为“十五五”时期校院深度融合和附一院高质量发展把脉定向。

调研座谈会上，常进详细听取附一院关于人才队伍建设和科研创新工作的专题汇报，围绕校院深度融合、医学人才培养、临床研究型医院建设、党风廉政建设等关键议题，与医院领导班子成员深入交流研讨。结合学校“理工医交叉融合、医教研协同创新、生命科学与医学一体化发展”的“科大新医学”发展理念，常进对附一院近年来的发展成效给予了充分肯定，并针对下一步发展重点提出指导性意见，明确发展方向、细化工作要求。

在随后召开的附一院2025年度总结表彰大会上，常进代表学校向过去一年为附一院发展和“科大新医学”建设付出辛勤努力的医院干部职工致以崇高敬意和诚挚感谢，并为国家级重点人才项目入选者——附一院神经内科主任胡伟、骨科主任朱晨颁发“高层次人才突破贡献奖”，表彰两人在医学高层次人才队伍建设中的突出贡献，彰显学校对医学人才引育工作的高度重视。

常进指出，校院融合八年来，中国科大与附一院携手深耕，在体制机制创新、学科建设、人才引育、科研攻关、文化交融等方面开展了卓有成效的实践，各项发展成果令人鼓舞，充分彰显了“科大新医学”的融合活力与发展成效。学校对附一院的发展寄予厚望，未来将一如既往地全力支持医院建设，推动校院资源深度融合、协同发力，助力医院实现更高质量发展。

常进强调，生命科学与医学是21世纪最具发展潜力的领域之一，关乎人民健康福祉，事关中国式现代化全局，更是学校重点布局的战略方向，与学校“服务国家战略需求、聚焦前沿关键领域”的办学定位高度契合。针对附一院下一步发展，他提出四点要求：一是聚焦医疗主责主业。坚守附属医院使命，秉持以人民健康为中心的发展思想，深耕临床、精进科研，勇攀医学高峰。二是健全医教研育人体系。畅通人才成长通道，激发创新活力，夯实“科大新医学”人才根基。三是坚持走高质量发展道路。推动医院提质增效转型，强化专科能力建设，打造临床研究型医院标杆，实现高水平可持续发展。四是涵养风清气正的干事创业环境。严守纪律规矩底线，传承校院精神、锤炼优良作风，为医院行稳致远提供坚强保障。

校党委常委、副校长，附一院党委书记刘连新作表态发言。他表示，医院将全面落实校党委各项决策部署，牢牢把准“科大新医学”发展主线，持续深化“理工医交叉融合、医教研协同创新”体制机制改革，加快推进高质量发展和一流医院建设，为学校整体发展注入更加强劲的“医学动能”，为健康安徽、健康中国建设贡献更多科大力量。

学校有关职能部门负责同志，附一院领导班子成员，职能部门负责人、党总支书记等参加调研座谈和总结表彰大会。(附一院)

创新成果属于国家重点研发计划专项。不仅打造奥运同等级优质冰面，更可实现近零碳排放的绿色环保目标。

随后，中国科大教育基金会秘书长周宇与严建文签署捐赠协议，并颁发捐赠证书。在全体嘉宾与学生代表见证下，冰场正式启用。学生代表们进行了冰上运动展示。

中国科大CO₂绿色冰场的启用，是中国科大冰雪运动专项的第一次成功落地，不仅为师生冰雪运动提供了高标准绿色场地，更为推动校园文化建设与绿色理念深度融合提供了实践场景。中国科大教育基金会将设立冰雪专项基金，协助校园冰雪项目的开展和推广，增强师生员工身体素质，助力学校培养科技人才一体示范区建设。

(对外联络与基金事务处 基本建设处)

化与跨学科人才培养提供支撑，对提升学校教育教学质量和核心竞争力具有重要意义。针对建设过程中可能面临的挑战，他强调，后续需充分调研国内外高校建设经验，科学规划技术路径，建立常态化推进机制，加强学院、专家与技术团队之间的协同联动，力争形成可复制、可推广的建设模式，提升我校在教育智能化领域的影响力。

下一步，教务处将充分吸纳本次会议的意见与建议，持续完善建设方案，建立常态化工作机制，扎实推进试点建设工作，切实推动学校“人工智能赋能教育”行动落地见效。(教务处)