

全国学会科技服务“入院行动”——科技经济融合创新发展论坛在合肥成功举办

本报讯 10月23日，全国学会科技服务“入院行动”——科技经济融合创新发展论坛在合肥成功举办。此次论坛既是全国科协年会服务地方建设科创高地系列活动的重要内容，也是全国学会科技服务“入院行动”阶段性成果的一次集中展示。论坛以“科技创新赋能高质量发展”为主题，包括主旨报告、产学研融合成果推介及项目签约等3个环节。

本次论坛由中国科协和安徽省人民政府联合主办，中国科协科学技术创新部、中国科协学会服务中心、安徽省科协、中国有色金属学会共同承办，中国机械工程学会等18家全国学会、安徽省科技创新服务中心协办。中国科协党组成员、书记处书记王进展，安徽省人大常委会副主任、省科协主席韩军，中国工程院院院士、同济大学教授段宁，中国工程院院院士、中南大学教授、中国有色金属学会副理事长桂卫华，中国工程院院院士、武汉纺织大学党委副书记、校长徐卫林，俄罗斯自然科学院外籍院士、东北大学教授、中国有色金属学会常

务理事张延安，中国有色金属学会理事长贾明星，芜湖市副市长朱的娥，铜陵市副市长吴强，安徽省16家地市级科协有关同志，广西、陕西等省市科协代表，全国学会、地方学会和安徽重点园区企业代表等共计200余人参加了本次论坛。中国科协科学技术创新部部长刘兴平主持领导讲话及致辞环节，桂卫华院士主持主旨报告环节，中国科协学会服务中心党委书记王婷主持产学研融合成果推介及项目签约环节。

主旨报告环节，段宁院士、徐卫林院士、张延安院士围绕清洁能源、现代纺织技术等方面，分别作了《清洁生产关键共性技术与流程工业高质量发展》《高性能纤维在航空航天中的应用及其发展趋势》《“固废+”资源循环经济的思考》的主旨报告，交流产业前沿趋势，探讨科技经济融合新路径。

会上，还为获得中国科协“2023-2025年创新驱动示范市”称号的芜湖市、铜陵市进行授牌。

今年年初，全国学会科技服务“入院行动”就已正式拉开帷幕，在安徽省委省政府和安徽省科协的大力支持下，聚焦安徽省核心产业征集了14个领域73项重大产业、重点企业科技需求，组织全国学会积极响应，对需求进行全部认领。在6月初的全国学会科技服务“入院行动”启动会上开创了以省科协牵头，组织合肥、芜湖、铜陵、滁州等9家市科协主席做城市发展、“双招双引”推介主动对接全国学会的首例。并在7月底等关键时间节点，由书记处领导牵头召开调度会把控科技服务关键环节，扎实推进“入院行动”走深走实。21家全国学会和1家产业联盟组织专家服务队，面向合肥、芜湖、铜陵等7个地市22个县市区，深入企业和园区开展对接服务52场(次)，组织服务专家320余人次，涉及高端制造、信息技术、先进材料、食品等14个领域，并对其中涉及的国轩高科、铜陵有色、六安钢铁、蒸谷米等72家领军企业的近百项科技需求开展了深度对接，达成合作意向近20余项。

为展现全国学会科技服务“入院行动”阶段性成果，论坛举行了产学研融合成果推介及项目签约仪式。铜陵有色金属集团股份有限公司副总经理赵荣升，合肥国轩高科董事长助理、科技管理中心主任宋美，安徽省蒸谷米食品科技有限公司董事长严伟龙作交流发言。中国有色金属学会、中国营养学会、中国化工学会、中国电工技术学会、中国金属学会、中国可再生能源学会、中国通信学会、中国纺织工程学会、中国兵工学会等围绕新能源、食品、纺织、电子信息等领域签订了15项项目合作协议。

下一步，中国科协学会服务中心将以年会为契机，进一步深化与地方党委政府的合作，持续深入推进全国学会科技服务“入院行动”，与创新驱动示范市、其他试点城市、全国学会及其他创新主体协同联动，放大科协“一体两翼”资源的发展效能和倍增效应，持续推动“科创安徽”建设取得实效，为安徽省科技赋能区域高质量发展贡献智慧和力量。

(全媒体记者 黄文静)

双碳战略赋能高质量发展高峰论坛暨能源数字经济与产业技术学术报告会在合肥召开

本报讯 10月23日上午，双碳战略赋能高质量发展高峰论坛暨能源数字经济与产业技术学术报告会在合肥召开。中国能源研究会理事长史玉波出席论坛并致欢迎辞。中国能源研究会监事长韩水和副理事长兼秘书长孙正运分别主持论坛开幕式和院士专家报告会。

史玉波表示，在能源变革、能源创新的历史机遇期，中国能源研究会将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党的二十大精神，秉承国家能源战略思想和战略方针，充分发挥能源科技智库作用，紧密联系能源行业产学研用各界同仁，积极搭建政产学研用创新发展示范平台，推动能源企业充分发挥创新主体作用，鼓励并支持企业加快绿色低碳重大技术研发，加强产学研用协同配合，团结广大能源科技工作者，以科技创新助推能源绿色低碳转型。中国能源研究会在安徽成立“能源数字经济与产业技术专家服务站”，并与安徽省能源研究会启动合作共建机制，旨在持续推动安徽省能源数字经济与产业技术发展，更好服务安徽省能源电力行业高质量发展。

中国能源研究会理事长史玉波，国网数科公司副总经理赵丙镇，安徽省科协党组成员、副主席刘旭，合肥国轩高科动力能源公司工研总院副院长周复共同为“安徽能源数字经济与产业技术专家服务站”揭牌。中国能源研究会与安徽省能源研究会举行合作共建启动仪式。双方将深化各方协作沟通，强化在学术交流、咨询服务、课题研究、科普普及等方面的交流合作，共同打造



具有影响力的学术团体。

开幕式后，中国工程院院院士、国家电网有限公司一级顾问、中国电力科学研究院名誉院长郭剑波作题为“新型电力系统构建与数字化转型”的主题报告。国际欧亚科学院院士、中国社会科学院生态文明研究所党委书记、中国社会科学院大学应用经济学院院长杨开忠作题为“绿色低碳发展的一个综合分析框架”的主题报告。

国网数字科技控股有限公司副总经理赵丙镇、华为电力数字化军团副总裁夏文波、华北电力大学副校长方分别作了题为“放大数字经济平台价值 赋能能源行业数字化转型”“人工智能赋能电力行业绿色低碳高质量发展”“发电过程数字孪生技术与系统”的专题报告。

双碳战略赋能高质量发展高峰论坛是第二十五届中国科协年会的专题活动之一，包括开幕式、两场学术报告会和一场闭门研讨会，会期一天半。论坛由中国科协、安徽省人民政府主办，中国能源研究会、安

徽省科协、国网安徽省电力有限公司、国网信息通信产业集团有限公司、国网数字科技控股有限公司、中关村储能产业技术联盟承办，中国能源研究会能源数字经济专委会、能源数字技术与产业专委会、储能专委会，中央企业区块链合作创新平台、安徽省新能源和节能环保产业推进组工作专班办公室(安徽省生态环境厅)、安徽省能源研究会、合肥国轩高科动力能源有限公司协办。

论坛主题为“用‘数’赋能，以‘数’赋能”，旨在围绕“双碳”背景下如何推动能源创新与产业变革，积极拥抱数字经济创新浪潮，聚焦未来5至10年能源产业创新发展方向、能源与数字技术等多行业、多领域的创新融合应用，探索实施元宇宙+能源发展战略，协助企业在“双碳”战略实施下发现新机遇，助力企业转型和高质量发展，引导产业链扎实健康有序发展。来自高校、科研院所、能源企业、学术组织的代表约100人线下参加论坛。论坛同期进行了网络直播。(耿苏强 谷幸)

本报讯 10月20-21日，以“智能涌现 生成未来”为主题的第二十五届中国科协年会通用人工智能产业创新发展论坛在安徽省合肥市成功召开。本次论坛由中国科学技术协会、安徽省人民政府主办，中国自动化学会承办，中国电子学会、中国颗粒学会、中国指挥与控制学会、安徽省人工智能产业推进组工作专班办公室(省科技厅)协办，论坛得到了中国科学技术大学、安徽大学、合肥工业大学、安徽省自动化学会的共同支持。论坛通过线上、线下相结合的形式召开，来自相关部门的领导、各高校、科研院所、企业等共计200余人现场参会，13万余人次线上观看。

为推动科技创新和科技成果落地转化，论坛期间召开项目成果路演，旨在展望产业发展趋势，拓宽产品创新思路，促进学术成果产业化合作，赋能企业创新发展。本次会议由合肥工业大学博士、安徽省自动化学会秘书长李鑫主持。

会议首先由安徽省科技厅党组成员、副厅长李国阳从国家政策、安徽省地方政策、行动规划作解读，阐述了安徽省为通用人工智能发展的大力支持。

宁波慈星股份有限公司副总裁李立军，作题为“纺织鞋服服务业智能化无人化进行分析，使该产业更具活力，实现了我国纺织鞋服产业的高质量发展和可持续发展”。

杭州师范大学教授蒋鹏，作题为“园区安全风险评估与智慧管控系统关键技术及应用”的分享，本项目围绕着园区安全可持续发展进行了研究分析，讨论了大数据分析、人工智能、工业互联网等技术在园区安全与智慧管控系统中的巨大潜力，在未来能有效地提升化工园区安全管理水平和应急救援能力。

中科深谷创始人、董事长陈锋，作题为“产业应用型人工智能人才培养的新模式探索与实践”的分享，围绕“新技术、新业态、新工科、新专业、新模式”在深化产教融合—赋能机器人与智能制造产业人才培养方面的探索，争取将“产教融合”理念落到实处。

亚信科技产品研发中心高级专家马雷明，作题为“算力内生网络实现通信与算力一体融合”的分享，阐述了算力内生网络的基本概念、核心价值和关键技术，并结合案例介绍了算力内生网络的收益。

第二十五届中国科协年会通用人工智能创新发展论坛旨在贯彻落实中共中央政治局会议“要重视通用人工智能发展，营造创新生态，重视防范风险”会议精神，抢抓大模型发展机遇，进一步加快人工智能技术落地应用，高质量打造以大数据为驱动的人工智能通用技术产业链，推动安徽通用人工智能领域实现创新引领，助力安徽建设具有影响力的人工智能研发与产业高地。

(全媒体记者 黄文静)

第二十五届中国科协年会通用人工智能产业创新发展论坛成果路演圆满落幕