



内部刊物

地址：武汉市江岸区江大路 30 号
电话：027-82621633

工科通讯

2024 年第 03 期
总 231 期
2024 年 11 月 11 日

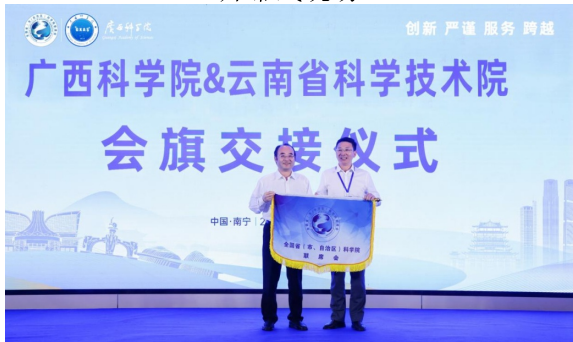
主办单位
武汉市工程科学技术
研究院

<http://www.westi.com.cn>

武汉市工科院参加全国地方科学院 第 39 次联席会议



开幕式现场



会旗交接仪式



中国－东盟产业和技术研究智库联盟签约仪式

2024 年 10 月 17-18 日，全国省（市、自治区）科学院第 39 次联席会议在广西南宁市召开。本次会议以“同发力聚合力，打造科技创新共同体”为主题，总结交流省（市、自治区）科学院推动科技创新与产业创新深度融合，加快科技成果转化应用，服务地方和区域经济高质量发展的新做法新经验，研究探讨共同科技支撑面向东盟科技创新合作区建设的路径和措施。武汉市工科院作为全国地方科学院联盟理事单位，参加联席会并展示科研创新成果。

10 月 17 日举行会议开幕式，广西壮族自治区副主席廖品琥出席并致辞。来自全国 18 家地方科学院、中国科学院曼谷创新合作中心、广西壮族自治区相关部门、区内外高校和企业 200 余人参加此次会议。柬埔寨驻南宁总领事馆总领事、缅甸驻南宁总领事馆领事、老挝驻南宁总领事馆副领事、马来西亚驻南宁总领事馆副领事出席会议。在开幕式上，广西科学院党组书记、院长元昌安代表举办单位致辞，广东省科学院党委书记廖兵代表地方科学院致辞。

会议期间，举行了中国—东盟产业和技术研究智库联盟揭牌和签约仪式，同时“中国—东盟知识产权运营平台全国地方科学院项目专区”上线启动，参会各方重点开展了面向东盟的技术成果转化交流研讨

各地方科学院围绕会议主题，就体制机制创新、重大项目实施、科研管理、成果转移转化、对外科技交流与合作等方面的主要做法和成功经验进行了深入交流与探讨。

会议期间，召开了中国—东盟产业和技术研究智库联盟第一届理事会第一次会议。会议审议了智库联盟章程、理事会工作制度以及专家委员会工作制度，选举智库联盟副理事长成员单位、秘书长。

闭幕式上，本次会议举办方广西科学院与下一次（第 40 次）联席会议举办方云南省科学技术院进行了会旗交接仪式。

会议期间，广西科学院组织参会人员参观了广西院展厅、高性能材料所中试车间、海洋微藻光生物技术培育示范基地及氢能发动机实验室。我院参会人员结合本院学科方向到广西院大健康研究所和广西省科学院细胞库开展了调研，双方就成果转化、产学研项目拓展进行了探讨，为下一步双方开展科研及成果转化合作奠定了基础。

全国省（市、自治区）科学院联席会于 1982 年发起，由 18 个地方科学院组成，原则上每年举办 1 次会议，由各地方科学院轮流举办。（通讯员 宋丹）

服务区域科技创新与经济发展 担当科技企业共创者和引路人

工科院孵化器园区内两家优秀企业荣获省“瞪羚企业”称号

近日，湖北省科技厅公布了《关于2024年拟入库湖北省科创“新物种”企业名单的公示》。其中，工科院孵化器园区内两家优秀企业——武汉思托福科技有限公司与武汉誉祥医药科技有限公司，凭借卓越的创新能力和高速的成长潜力，成功获评省“瞪羚企业”荣誉称号。这是对企业发展实力的高度认可，也是工科院孵化器园区创新生态体系结出的又一硕果。

“瞪羚”企业，这一概念源于硅谷，是指创业后跨过死亡谷以科技创新或商业模式创新为支撑进入高成长期的中小企业。认定

范围主要是产业领域符合国家和省战略新兴产业发展方向，涵盖新兴工业、新一代信息技术（含大数据、物联网与云计算、高端软件、互联网）、生物健康、人工智能、金融科技、节能环保、消费升级等领域。它具有成长速度快、创新能力强、专业领域新、发展潜力大、人才密集、技术密集等特点，被认为是独角兽的“预备队”，是推动地区经济发展、引领行业创新的重要力量。

获评“瞪羚企业”是新的起点，武汉思托福科技有限公司与武汉誉祥医药科技有限公司将继续秉承创新精神，加大研发投入，

拓展市场空间，不断提升核心竞争力。同时，工科院孵化器也将继续发挥平台优势，为园区企业提供更加全面、专业的孵化服务，助力更多企业实现快速成长和高质量发展。

我们坚信，在园区企业的共同努力下，工科院孵化器园区将涌现出更多像武汉思托福科技有限公司与武汉誉祥医药科技有限公司这样的优秀企业，共同推动区域经济的繁荣与发展。（通讯员 吴佳妮）

“科经荟聚”数字经济产业创新发展论坛成功举办

9月20日，由武汉市科学技术协会指导，武汉市工程科学技术研究院和武汉云计算科技有限公司联合主办的“科经荟聚数字经济产业创新发展论坛”在武汉经济技术开发区成功举办。本次论坛吸引了来自政府、学术界、企业界及媒体界的共计100余名代表参加，共同探讨数字经济产业的创新发展之路。

武汉市科学技术协会党组书记、副主席李定君，武汉市工程科学技术研究院党委书记、院长吕善功，武汉市工程科学技术研究院党委成员、副院长陈铭恩，武汉市江岸区科学技术协会党组书记、主席冯冲以及其他相关部门领导参会。

首先，主办单位市工科院党委书记、院长吕善功发表了诚挚的欢迎词，他对所有与会嘉宾的到来表达了热烈的欢迎和衷心的感谢，他表示数字经济的发展离不开社会各界的共同努力和协作，期待与社会各界建立更加紧密的合作关系，共同推动数字经济技术的创新与应用，促进数字经济与实体经济的深度融合，为武汉市乃至全国的经济社会发展贡献更大的力量。紧接着，武汉



市科学技术协会党组书记、副主席李定君也发表了热情洋溢的致辞，不仅为论坛的顺利召开加油鼓劲，也期盼与各界同仁能够进一步深化交流合作、携手创新，共同推动武汉市数字经济领域的创新发展，他表示，市科协将秉承“为科技工作者服务，为创新驱动发展服务、为提高全民科学素质服务、为市委市政府决策服务”的使命，发挥科协组织的桥梁纽带作用，一如既往为数字经济行业高质量发展凝聚科技智慧和力量。

在主题分享阶段，来自武汉大学、华中师范大学、中南财经政法大学、北京大学武汉人工智

能研究院以及中国绿发会等单位的5名专家学者，分别围绕“城市更新的数字化思考与探索”“人工智能赋能千行百业”“城市环境与健康共同富裕的数智治理”“AI数字治理”“国际智慧城市与数字经济融合发展”等五个主题进行了精彩纷呈的分享，为与会者提供了丰富的思想启迪和实践指导。

圆桌讨论环节，中国绿发会生物多样性南南大科学计划执行秘书长、福建省闽江学者岳晓光担任主持人，与华中师范大学公共管理学院教授费军、北京大学武汉人工智能研究院研究员刘尚、武汉经济技术开发区军山新

城双智部部长吴海平以及武汉云计算科技有限公司相关负责人就“人工智能赋能千行百业的深度创新应用”进行探讨。嘉宾们从政府决策、行业生态、企业实践等多个角度深入剖析了人工智能技术的应用前景与挑战，为与会者呈现了一场思想碰撞的盛宴。

最后，论坛在热烈的掌声中圆满结束。与会者纷纷表示，本次论坛不仅增进了对数字经济产业创新发展的认识和理解，也为未来的合作与交流搭建了良好的平台。他们相信，在各方共同努力下，数字经济产业将迎来更加美好的发展前景。

此次“科经荟聚”数字经济产业创新发展论坛是市工科院面向经济主战场开展创新服务与对接的第五次活动，其成功举办，是市工科院持续深耕数字经济领域、积极促进产学研深度融合实践的展示，同时，展现了武汉在数字经济领域的丰硕成果和强大潜力，为推动武汉数字经济产业的创新发展注入了新的活力和动力。（通讯员 王芬）

2024年武汉市创业十佳大赛暨“创客中国”武汉赛区数字经济领域专场活动圆满举行

8月12日，“有梦想，到武汉，一起创”投融资对接系列活动2024年武汉市创业十佳大赛暨“创客中国”武汉赛区数字经济领域专场活动在武汉东西湖区慕金文岸二楼和光厅成功举办。这是第九届“创客中国”武汉赛区举办的第三场专场活动——数字经济领域专场。

本次大赛由武汉市经济和信息化局（武汉市中小企业发展局）主办，武汉市数据局支持，武汉市中小企业发展促进中心承办，并由武汉中小企业协会负责赛事执行，武汉市工程科学技术研究院有限公司、武汉云计算科技有限公司、湖北融智商业模式创新研究院有限公司负责活动执行。

大赛旨在激发创新潜力，结合我市数字经济领域，挖掘一批高科技含量、高成长性、高发展潜力的优秀项目和优秀团队，催生新产品、新技术、新模式和新业态，推动中小企业转型升级，为专精特新



企业培育工作储备力量，支持大中小企业融通创新，实现“以赛促创新活力、以赛促供需对接、以赛促‘四链’融合、（下接03版）

当资本“遇上”AI！“一月一链”创投融资对接活动聚焦人工智能

7月30日，全市重点产业链“一月一链”创投对接活动人工智能产业创投融资对接专场成功举办，活动吸引武汉基金、江城基金、江夏科投、复星创富、长江创投、光谷金控等30余家投融资机构代表参加，与人工智能产业链上下游30余家企业代表激情碰撞，共谋产业投资与发展。

此次活动由武汉市经济和信息化局（武汉市中小企业发展局）主办，武汉市中小企业发展促进中心、武汉市江夏科技投资集团有限公司、武汉未来产业研究院联合承办，武汉工程科学技术研究院有限公司、武汉云计算科技有限公司、湖北融智商业模式创新研究院有限公司负责执行。活动以“一月一链”为切入口，打造品类齐全、专业高效的服务生态链，激发涌现更多专精特新企业，为我市经济高质量发展持续注入新动能。

当天，武汉人工智能研究院、北京大学武汉人工智能研究、武汉数据智能研究院、武汉市工程科学技术研究院、武汉人工智能计算中心、大湾区科技创新武汉中心、武汉市未来产业研究院七家创新平台领导到现场助阵，为人工智能领域企业夯实了创新的坚实基础。

活动通过产业推介、项目路演、投融资对接等方式，充分发挥政府部门、资本市场、金融机构和行业组织合力，引导带动更多产业资本支持优质人工智能企业项目，为资本和企业搭建合作对接桥梁，高效推动优质基金资本、基金项目、基金资源精准对接，为企业高质量发展持续赋能。

对接会现场，8家人工智能领域企业登台路演，从应用场景、市场规模等方面展示企业创新硬实力，共发布11.9亿元融资需求。这些企业都是人工智能行业佼佼者，有国产独角兽存储公司北京亿恒创源，其在SSD固件算法领域是目前国内少数能与三星、Intel等国际大厂同台竞技的企业；湖北地区唯一的协作机器人本体生产商海默机器人，基于机器人控制算法、精准力控、驱控技术、AI自适应等关键技术上取得了创新性突破；国内唯一一家拥有音视频智能风控“三重质检”整体解决方案的人工智能图像识别技术供应商湖北微模式科技等等。

市经信局（市中小企业发展局）人工智能产业处负责人分享全市人工智能产业发展基本情况、重点工作开展情况、规划及相关政策。他表示，武汉将“五位一体”推进人工智能产业发展，围绕“四个目标”建设“三个高地”，强化市场主体培育、打通数据算力供需、全方位开放场景、加强人才队伍建设、迭代升级支持政策。



除了登台路演的企业，华砺智行、电鹰科技、海纳科德、长飞光坊等30余家企业通过现场大屏幕秀“肌肉”，亮出融资需求，武汉基金、江夏科投等40余家投融资机构现场对接，部分企业与投资机构达成投资意向。

“近年来，武汉抢抓发展机遇，加快人工智能从科技创新到应用落地，加强统筹规划、实施技术攻关、开放应用场景、优化发展环境，先后获批建设国家新一代人工智能创新发展试验区、国家人工智能创新应用先导区，在国家人工智能战略布局中有重要地位。”市促进中心主要负责人表示，创投为企业创新成长提供强劲动力，是促进战略性新兴产业发展的关键因素，希望资本创投机构多多关注和支持武汉人工智能企业，为企业提供更多资金支持和资源整合的机会，武汉一如既往地优化营商环境，为各类企业提供更加优质的服务。

（通讯员 殷庆娇）

以赛促大中小融通”的目标，营造促进中小企业创新创业的浓厚氛围，助力新型工业化发展。

大赛现场，来自智慧医疗、电子政务、智能算法、深度学习、大数据与云计算等数字经济领域33个优质项目同场竞技，共展创新创业激情与风采。市经信局、市数据局、市中小企业发展促进中心、武汉中小企业协会相关领导，以及20多家投融资机构到场观赛，共同探讨数字经济领域的未来趋势与合作机遇。现场还设置了交流洽谈区，不少参赛项目才下演讲台就又被请进了洽谈桌。

经过一整天的激烈角逐，来自通达数科的基于北斗+毫米波雷达技术的突发性地质灾害监测系统、福鑫科创的GenAI医疗场景化专家、敏博科技的实时智能数据库引擎以及浮光略影-行业首创全智能商业人像摄影软硬件一体化解决方案、智测卫士-桥梁结构安全守护者5个项目分别获得企业组前三名和创客组前二名的优异成绩，直接晋级市级决赛。他们的精彩表现为现场评委和投资机构充分展示了武汉市数字经济领域发展的多元化和蓬勃生机。

今年以来，武汉市接连举办“有梦想，到武汉，一起创”“一月一链”等系列创投对接活动，搭建双创项目与创投、双创载体等合作交流平台，引导带动更多产业资本支持创业投资尤其是种子期企业。此次大赛的成功举办，不仅为数字经济企业和团队提供了展示自身实力与融资需求的宝贵平台，也为投资机构挖掘优质项目、拓展投资渠道创造了有利条件。

未来，武汉市将继续加大对数字经济领域的支持力度，推动产业链上下游的紧密合作与创新发展，为打造全国乃至全球领先的数字经济高地贡献力量。（通讯员 殷庆娇）

“一月一链”构筑合作之桥 助推北斗企业逐梦星辰

9月6日，由武汉市经济和信息化局（武汉市中小企业发展局）主办，武汉市中小企业发展促进中心承办，武汉市工程科学技术研究院有限公司、武汉光谷新技术产业投资有限公司、武汉云计算科技有限公司、湖北融智商业模式创新研究院有限公司共同执行的“一月一链”北斗信息产业创投融资对接专场活动成功举办。



活动现场，企业登台路演

早在2022年，武汉市就提出打造“千亿级”北斗产业集群的战略目标，目前产业总规模达到了560亿元，关联企业300余家。作为武汉五大优势产业之一，北斗技术已经在公共安全、智慧城市、网联汽车、督查执法等应用场景多点开花。



市经信局电子信息产业处相关负责人介绍，从产业链来看，武汉市北斗产业链条相对完整，已呈现集聚发展效应，并且在北斗产业上下游都有布局，涌现出一批优质企业，覆盖了卫星设计制造、芯片研发、终端技术以及制造、地基增强系统、基础数据及软件、北斗数据服务等领域。

自今年7月启动以来，“一月一链”创投对接已聚焦氢能、人工智能、北斗等重点领域举办多场活动，引导带动越来越多产业资本支持创业投资尤其是种子期企业，为武汉培育科技型中小企业、大力发展新质生产力注入强劲动能。

（通讯员 殷庆娇）

