

# AI信创融合 共筑链群生态

## ——2025京津冀信创产业集群对接交流活动在津举办

■ 记者 吴巧君

“到2027年,京津冀新一代信息技术应用创新集群的规模将推动到3万亿元。为了达到这个目标,我们进行了路径探索,包括构建安全可控产业体系、加快关键技术协同攻关、强化场景应用牵引、健全协同共治机制、优化集群产业生态等等。”21日在我市举办的2025京津冀信创产业集群对接交流活动中,先进计算与关键软件(信创)海河实验室主任、中国新一代人工智能发展战略研究院执行院长龚克向参会嘉宾介绍。

这场由先进计算与关键软件(信创)海河实验室、北京信息化协会信息技术应用创新工作委员会、河北省工业和信息化发展研究院等京津冀三地集群促进机构联合麒麟软件共同主办的对接活动,吸引了工业和信息化部信息技术发展司、市政府、京津冀协同发展联合工作办公室、京津冀及山西、甘肃等地区行业主管部门代表、全国信创与AI(人工智能)领域知名专家学者、行业领军企业代表超500人参加。

龚克向大家介绍,2024年成功入选国家级先进制造业集群名单的京津冀新一代信息技术应用创新集群,集聚3.3万余家企业,其中5000多家是国家级高新技术企业,总规模超过2万亿元,是国内布局最完整的信创产业体系,拥有飞腾、龙芯等国产CPU(中央处理器)、麒麟、统信为代表的操作系统,以及人大金仓、南大通用等数据库,形成自主可控的技术架构,构建了“CPU—操作系统—数据库—服务器—整机终端—超级计算—网络安全”的全链条。

本报讯(记者 廖晨霞)从21日举办的2025京津冀信创产业集群对接交流活动河西区“信创+健康医疗”大会上获悉,先进计算与关键软件(信创)海河实验室河西中心正式落地河西区,选址天津河西园,这也标志着天津市信创产业发展战略在河西区迈出关键一步。

据介绍,先进计算与关键软件(信创)海河实验室河西中心围绕天津市信创产业发展战略及河西区健康医疗机构集聚优势,聚焦“人工智能+信创+医疗”中的核心技术研发、创新成果转化、智能应用推广、企业科技赋能等方面,形成“信创+可信数据空间”技术和平台体系。将积极构建面向健康医疗数据高效可信协同计算体系,系统级优化数据可信协

天津在加快发展新质生产力的过程中,将信创作为全市现代化产业体系中的“第一产业”。市工业和信息化局党组书记夏青林介绍,天津培育汇聚麒麟、飞腾、海光、联想、360等300多家信创产业链上企业、1500余家生态企业。“今年前三季度,天津信创产业规模达到1149.9亿元,同比增长11.4%,继续保持良好发展态势。”夏青林表示,“天津重点培育的麒麟操作系统、飞腾芯片相继荣获国家科技进步奖一等奖,‘天河三号’成为世界首台峰值性能超过200亿亿次超级计算机,‘海光四号’、‘深算三号’、中环领先区熔单晶硅片等100余款产品达到国际先进水平,1000余万款软硬件与信创产品完成适配。”

参加对接活动的天津中科华盈科技有限公司总工程师刘杰带着自己公司的“新一代新能源商用车功率模组产业化项目”,与天津滨海高新区签署合作协议。“功率模组作为新能源汽车动力域的核心部件,直接影响产品可靠性。新能源汽车从上半场的电动化转向下半场的智能化,我们这个产业化项目就是为了适应这一需求而推出的。我们预计在滨海高新区投入1亿元建设新项目,有信心在未来3至5年,这个項目可以帮助我们企业实现3倍以上的销售增长。”刘杰信心满满地说。

谈起这场活动的主题“AI信创融合,共筑链群生态”,参会的麒麟软件有限公司党委副书记、总经理孔金珠介绍,此次麒麟软件一次性发布多款AI一体机产品,实现了信创底座与AI能力的深度融合以及普适需求与行业场景的解决方案融合。“我们的一体机,不是简单地把开源模型和硬件堆砌在一起,它

的核心是运行在自主安全的国产硬件之上,并由我们自研的银河麒麟智算操作系统深度赋能。这就从根本上解决了企业在政务、金融、研发等核心场景中最为关心的数据安全问题。我们实现了从硬件、操作系统到应用框架的全栈信创合规,确保数据在处理的全过程中不出域、可管控、可追溯,为企业使用AI筑牢安全防线。”他介绍,“麒麟一体机通过‘安全可信的国产底座+开箱即用的极致体验+深入场景的解决方案’这三者的深度融合,可为企业提供安全可靠、效率可见的AI转型捷径。”

活动中,国家级信创产业知识产权运营中心启动仪式举行,该平台将打通知识产权“创造—保护—转化—运营”全链条,为信创产业自主可控、迭代升级提供支撑;发布GalaxyEDS V5.0、一核多用端侧智慧医疗解决方案、信创机器人、信创一体机、大模型高精度文字确认和纠错系统、大模型评测“琅琊海评”平台、“坤智”国产化AI一体机、联想开天X7 AI办公本等8款新品,展现了京津冀地区AI与信创融合领域的技术突破与产业实力;天津滨海高新区、兰州市分别针对“信创产业发展”“信创重点场景建设需求和技术产品需求”作专题推介;包括国产AI新生态、供应链、数据库一体机、信创生态、天津软件园等多个方向的合作项目签约,为区域产业高质量发展注入强劲动力。

活动同期,还举办了河西区“信创+健康医疗”大会及5场专题活动,涵盖新能源汽车、智慧海洋、RISC-V(开源指令集架构)等多个前沿领域,进一步拓宽了产业合作边界,为资源对接与创新协同搭建了高效桥梁。

## 先进计算与关键软件(信创)海河实验室河西中心成立

同计算性能及安全性,打造异构算力多集群分布式治理系统,全面提升信创环境下数据智能化分析效率,推动信创基座上的健康医疗可信数据空间建设。将依托信创海河实验室的上合人工智能实验室等平台优势,形成“河西特色、天津优势”的“信创+可信数据空间”全面技术解决方案和平台建设技术。

“我们将加速‘人工智能+信创’智能化医疗产品创新,积极打造‘一核多应用’的智能化医疗产品解

决方案,充分挖掘‘信创+可信数据空间’在健康医疗领域的的数据资源优势,智能化构建高质量数据集,逐步形成产品创新研发和智能化升级服务模式。”信创海河实验室数字健康研究中心主任谢学说介绍。

会上,先进计算与关键软件(信创)海河实验室发布了眼科智疗产品,该产品以信创智能算力核为核心,融合了智能模型设计与安全可信计算等技术,赋能眼科等健康医疗多场景应用。

### 以科技赋能城市治理

## 天开园打造京津冀小微特机器人产业集群

看,合作方全产业链资源引入后,可直接服务天津并辐射华北地区;同时,道纪天开的产品在南方排水管道、化工企业管道、城市管廊等领域的适配性,将助力双方实现跨区域市场拓展。未来,双方将整合各类机器人产品,围绕水环境治理、管道运维、消防应急、城市救援等关键领域,构建小微特机器人的优势应用场景,提升天津及华北地区该领域的产业发展。

此次合作的促成,离不开南开校友企业家联谊会的积极推动。南开校友企业家联谊会执行主席、津商联合会常务副会长兼秘书长文飏表示,道纪天开作为在天开园创业一年多的科技型民企,此次与海康无锡科技签约,既是商业合作的成功典范,更是天开园高速发展的成果展现。对创业企业而言,与行业领军企业的合作意味着技术与产品获得认可,将大幅提升市场

品牌价值与行业话语权;对领军企业而言,与创业企业的合作能激发组织活力,实现取长补短、资源共享。

“南开校友企业家联谊会会联合200余名会员打造新开湖品牌论坛,并专门为天开园设立新开湖基金,专注投资园区内创新型科技企业,道纪天开便是基金投资的优质案例。”文飏透露,未来联谊会将持续支持天开高教科创园发展,推动更多类似合作落地见效。

对于此次合作,市科技局副局长、天开园管委会副主任方伟提出三大期待:一是奠定坚实合作基础,共同打造京津冀地区小微特机器人城市治理能力提升试点项目,推动产品在区域内广泛应用落地;二是全面深化战略合作,以三大“中心”建设为纽带,持续拓展合作维度;三是探索更大合作空间,引入更多生态合作伙伴,搭建协同创新平台,开拓共赢新局面。

### 四中全会精神在基层

■ 记者 宋德松

“大家好,我是小e思!让我们‘e起思政’!”11月21日,天津市第五十五中学报告厅内,数字人“小e思”的活力问候点燃现场气氛。作为学习宣传贯彻党的二十届四中全会精神的创新实践,和平区“e起思政”宣讲进校园暨海淀区“强国复兴有我”主题宣讲走进天津和平活动在此举行。

据介绍,此次京津联动宣讲以“强国复兴有我·网络思政育人”为主题,由北京市海淀区委宣传部、天津市和平区委宣传部联合主办,和平区委网信办、区教育局协办、天津市第五十五中学承办。京津两地携手,通过数字互动、案例分享等鲜活形式,搭建起思想交流的桥梁,让党的创新理论“声”入青少年心中。

70分钟的宣讲环节亮点纷呈,京津两地9位宣讲员依次登场,以“小切口”讲述“大主题”,用“网言网语”传递“党言党语”,让现场听众沉浸式感受网络思政的澎湃力量。

和平区宣讲员聚焦“e”键联通,分享倾力打造“e

■ 记者 张雯婧

“党旗下的身影忙,红色驿站民意商,老旧小区换新装,真敞亮!”“休闲广场孩童唱,银发食堂暖心房,路面平整楼道亮,心舒畅!”

“好!”

11月19日上午,朗朗上口的三句半,伴随着清脆的锣鼓声,在红桥区西沽街道水竹花园社区党群服务中心响起。来自街道多个社区的数十位红桥区“千人宣讲团”成员组成展示队伍,以原创三句半、理论宣讲、书法展示、诗朗诵等形式,为居民送上一场别开生面的党的二十届四中全会精神宣讲。

“近年来,京津冀协同发展重大国家战略走深走实,也给红桥区带来新的发展机遇。远的不说,近在湘潭道上的大成广场,就凭借毗邻天津西站的区位优势,引入‘懂车帝’,实现了盘活。”宣讲员张必强登台,将“大理论”转化成“小故事”,结合身边变化解读全会精神。

## 京津联动“e起思政” 让红色基因扎根青春

起思政”品牌,打通线上线下,让思政课“活”起来、“潮”起来的实践,展现了不断拓展网络育人新空间和新高地的成果。宣讲员讲述“家校社融通”打造思政实践育人“教联体”的探索,“天麟之火”如何点燃少年强国梦想,展现出用心用情用力擦亮网络思政和平品牌的决心与行动。

海淀区百姓宣讲团是首都思想政治工作的一张“金名片”,他们“冒热气、接地气、聚人气”的宣讲,成为让党的创新理论突破时空限制,“飞入寻常百姓家”的典范。宣讲员从“一枚印章”背后的创业史诗,讲到“自行车上的驼峰航线”诠释的为民担当,承载着中关村“创新奋斗”的基因,浸润着高校“矢志报国”的情怀,全方位展现海淀区思政工作的深厚底蕴与创新活力。

## “大理论”化成“小故事” 红桥区“千人宣讲团”将全会精神送进居民心坎里

“上周我体验了一次津兴城际,从家门到大兴机场不到1个半小时,特别方便,终于理解了什么叫京津同城化。”居民郝庆萍接过话茬。

“家门口的变化也不少!出门有改造升级的社区卫生服务中心,看病拿药方便多了,签约家庭医生能入户体检,社区里还建了健身广场,新装了长椅、新建了长廊,老年人居家生活越来越方便了。”居民葛志良也不禁称赞。

“这都多亏了党的好政策!党的二十届四中全会提出,加大保障和改善民生力度,扎实推进全体人民共同富裕。有党带着咱们一年接着一年干,大家的日子会越过越红火,越过越舒心!”张必强回应道。

大家频频点头,掌声阵阵。

随后,书法爱好者和朗诵团成员轮番登场,一幅幅笔力道劲的书法作品相继呈现,以《以民为念 踏浪而行》为题的原创诗歌,更表达了居民对坚持以人民为中心的发展思想的深切认同。

“我们在街道宣讲团基础上,成立‘西沽有YOUNG’青年宣讲团,吸收快递员、外卖员组建‘速递新声’宣讲团,培育社区‘红领巾’小小少年宣讲团,开展对象化、分众化宣讲。”西沽街道党工委书记王海宾表示,将通过“宣讲+文艺”“宣讲+光影”等方式,广泛开展党的二十届四中全会精神宣讲,让广大群众听得懂、记得住、传得开。

## 市统战理论研究会年会暨铸牢中华民族共同体意识理论研讨会召开

本报讯(记者 刘平)11月22日,市统战理论研究会年会暨铸牢中华民族共同体意识理论研讨会召开。市委常委、市委统战部部长冀国强出席并致辞,中央统战部研究室有关负责同志出席。

会议审议通过研究会2025年度工作报告。天津大学有关负责同志介绍高校开展统战理论研究和民族工作情况。中央民族大学严庆、浙江大学沈桂萍、南开大学陈纪3位专家作主旨发言。与会专家学者围绕铸牢中华民族共同体意识的基础理论、历史与文化、现实政策与工作实践等5个分议题,分组展开学术讨论,交流研究成果。

会议指出,一年来,研究会团结带领广大会员持续深化统战理论研究,形成

一批高质量研究成果。会议强调,全市各相关部门要深入学习贯彻习近平总书记关于加强和改进民族工作的重要思想,学习贯彻党的二十届四中全会精神和市委十二届七次全会精神,积极搭建多元研究交流平台,夯实研究队伍,力争产出更多标志性成果,促进成果转化,为我市推进中华民族共同体建设提供强大理论支撑和智力支持。

会议由市委统战部、市民族宗教委指导,市统战理论研究会、市社会主义学院、市统一战线理论研究天津大学基地主办。来自全国22个省、市、自治区的30余所高校和8家省级社会主义学院专家学者,市统战理论研究会会员等200余人参加。

## 第30届津洽会上展示新产品新服务 品质消费银发经济受关注

■ 马晓冬

21日,第30届中国天津投资贸易洽谈会在国家会展中心(天津)开幕。围绕品质生活、银发经济等主题,本届津洽会聚集了食品、文创、数码、智能家居等各类商品,开展首日就有大批市民光顾。

“我们带来了新疆的薄皮椒盐核桃,你看,拿在手里一剥就开。咱们天津的朋友很爱吃,今天卖得特别多。”在新疆和田的展台,一名销售人员向记者介绍,不一会儿,前来试吃和购买的顾客就排起了队。本届津洽会还汇集了广东、甘肃、山西、青海等地的展商,除了特色食品,高品质的生活用品也很受欢迎。

天津本土品牌同样颇具人气。山海关品牌在天津渤海轻工投资集团有限公司的展台亮相,茶淀玫瑰香葡萄味果汁汽水、枯汁葡萄气泡水等吸引了许多关注目光。“这些都是我们的新品,很多是

联名产品,这次专门带到津洽会集中展示。”工作人员告诉记者。

本届津洽会还与天津国际银发经济博览会、京津冀无障碍高品质福祉辅具暨医养博览会联动,展示了一批康养、大健康领域的新产品、新服务,不少企业也在此找到了商机。天津子牙经济技术开发区高新产业园就与两家企业达成合作,引入了眼科强脉冲光治疗仪和医工融合创新转化平台两个重点项目。

“这些项目都属于医疗健康、银发经济的赛道,我们会提供载体以及项目审批、仓储物流等全方位服务。”天津子牙经济技术开发区高新产业园发展有限公司副总经理黄伯雄表示,“目前,园区生物医药产业的链上企业数量已经达到20多家,为发展银发经济打下很好的基础,希望吸引更多相关企业,打造银发经济的产业集群。”

本届津洽会期间还推出了达人探馆直播、民俗展演、旗袍文化节等活动。

### 银发经济注入发展新动能

## 子牙经开区高新产业园签约两大重点项目

本报讯(记者 李杨)近日,2025天津国际银发经济博览会(以下简称银博会)在国家会展中心(天津)举行,静海区多家企业积极参展。其中,天津子牙经济技术开发区高新产业园(以下简称高新产业园)携7家核心企业集中亮相,并成功签约2单重点项目,助力银发经济发展。

走进展会的高新产业园银发经济展区,康复辅具、医养健康产品、医疗器械等各类适老产品琳琅满目,吸引不少市民前来体验,详细询问产品功能与使用方法。作为此次展会的“重头戏”,高新产业园签约强脉冲光干眼治疗仪规模化生产、医工融合创新转化平台两大重点项目,不仅为区域银发经济高质量发展注入新动能,更按下了国家级银发经济产业园建设的“加速键”。

“选择在新产业园落地规模化项

目,正是看中园区的产业链配套和政策支持,这里有医疗器械检测、物流等配套企业,而且园区服务也非常好,从厂房选址、装修到招工,都有专人陪同,让我觉得在这里发展很踏实。”天宸新目(天津)生物科技有限公司创始人吴莹说。

“银博会的亮相和项目签约,是园区银发经济生态的成果检验,更是升级发展的新起点。”天津子牙经济技术开发区高新产业园发展有限公司副总经理黄伯雄表示,高新产业园将聚焦银发经济发展,优化营商环境,给予全周期政策支持。同时,联合高校搭建产学研平台,推动适老化技术转化,完善医工融合创新转化服务。此外,建设“银发产品体验中心”,既为老年人提供设备体验,也为企业反馈市场需求,全方位助力产业发展,共建银发经济产业生态,让静海区成为全国银发经济发展的标杆样板。



初冬时节,南开大学在校园内特定区域实施“落叶缓扫”模式,保留自然落叶供师生欣赏和拍照打卡,营造诗意浪漫的校园氛围。  
记者 张立 摄

## 第28届全国医药卫生行业人才招聘会暨第七届京津冀卫生健康人才交流会在津举办

本报讯(记者 徐杨)11月22日,由国家卫生健康委人才交流服务中心及京津冀三地卫生健康委共同举办的第28届全国医药卫生行业人才招聘会(天津场)暨第七届京津冀卫生健康人才交流会在天津梅江会展中心举办。此次招聘会以京津冀为核心,辐射全国17个省市,汇聚近百家长优质医疗卫生单位和知名企业参展,现场发布近万个就业岗位,涵盖临床医药护技、中医中药、公共卫生、医学科研等多个领域。我市38家三甲医院及重点医疗卫生机构参加招聘,宣讲应届毕业生招纳、高层次人才引育和激励政策,全方位展示天津医疗卫生行业发展前景与人才发展环境,吸引近万名求职者到场咨询洽谈。

为提升招聘精准度与服务效能,此次招聘会创新设置特色功能区,滨海新区与

雄安新区“双区联动”专区,为投身国家战略新区建设的人才提供政策咨询、岗位匹配“一站式”直通车服务;高层次人才洽谈专区,重点面向副高级以上职称专家、海内外博士等高端人才,开辟职称评审、项目对接绿色通道;独立洽谈区、就业服务区及简历打印区,为用人单位提供便捷面试空间,为求职者提供简历优化、职业规划等个性化指导。一系列暖心举措彰显了天津“聚才、爱才、用才”的浓厚氛围。

据介绍,市卫生健康委将持续推进人才强卫“登峰工程”实施,以启动“十五五”卫生健康人才发展规划为契机,通过深化人才体制机制改革,优化职称评价体系、创新人才服务保障模式等举措,全力支持鼓励医疗卫生机构吸纳优秀人才,为卫生健康事业高质量发展、建设国家医学高地提供坚实人才支撑。