2026年11月4日 星期三 徐州日报
责编:燕原斌 美编:张昊 校对:杨翼

徐州智造亮相全省AI前沿舞台

本报记者 郑微

10月20日至22日,以“建模物理世界 智启美好未来”为主题的2026物理AI与世界模型大会在南京举行。在大会配套的前沿技术展览上,来自徐州的徐工集团、江苏灵匠信息科技、江苏海康博瑞、江苏野马软件等五家企业集中亮相,带着扎根实体场景的创新成果,在全省AI前沿舞台上,展现老工业基地向“智”而行的新风采。

物理AI,是人工智能走出虚拟数字空间、对接真实物理世界的重要方向,也是江苏重点布局的前沿赛道。本次大会上,我省推出物理AI与世界模型高质量数据集行动计划,成立产业联盟,落地总金额超60亿元的一批产业项目,搭建起学术、技术、资本、场景协同的创新平台。

依托深厚制造业根基,徐州企业找准赛道切口,从工程机械具身智能、AI数据底座、城市数字治理、射频感知芯片到低空行业大模型,各展所长,交出一份多元立体的创新答卷。

徐工集团这次带来的不是一台机器,而是一套“脑子”——物理AI在工程机械全价值链的落地实践。依托行业首个全域AI平台,徐工自研三维融合感知、智能决策规划、高精作业控制三大模型,让无人挖掘机、无人矿卡、无人装载机在露天矿山和散料土方场景里自己“想”、自己“干”,自主完成挖、装、运、推、平、碾全流程作业。

会上,徐工研究总院参与“工程机械AI大模型具身智能平台研发项目”签约,徐工汉云加入“物理AI与世界模型”产业联盟。从单机智能到产业协同,徐工正把徐州制造的厚重底盘,接上物理AI的轻量大脑。

如果说徐工集团展示的是“重”的一面,江苏灵匠信息科技展示的则是“轻”而关键的一环。

数据是世界模型生长的土壤。作为江苏省专精特新企业,灵匠科技携Dataify全链路AI数据服务平台亮相;2000亿规模的多模态数据集,加上实时数据通道,解决的是网页访问失败、解析繁琐、Token无效消耗这些琐碎但致命的痛点,为大模型、世界模型提供稳定可靠的数据底座。

展会期间,团队持续对接行业伙伴,收获上百家客户咨询,形成20多个初步合作意向,用数据能力为前沿AI应用“输血供氧”。

江苏中盈高科智能信息股份有限公司依托自研IoT物联中台、知水大模型,带来智慧水务、生态治理、制造企业智改数转解决方案,智慧排水四维管控、防汛“四预”、工厂设备AI诊断、预测性维护等落地场景清晰可感,让数字技术服务城市运行、赋能本地制造企业转型。

江苏海康博瑞展出的一枚小小的RFID无源温感芯片——测温精度最高±0.2℃,不用电池、不怕断电,给电力、算力中心、工业资产贴上“会说话的温度标签”。展会期间,企业与高校团队达成科研对接意向,建立起射频与低功耗物联网的后续合作线索。

野马软件则把“天空之眼”搬进展馆。天衍大模型负责理解与推演,天巡无人机平台负责低空巡检闭环,天枢数据中台沉淀时空与业务数据。三者连起来,打造一条“感知—预测—决策—行动”的行业智能流水线,服务公共安全、能源矿山与数字政企。

一场展会的精彩亮相,背后是一座城市久久为功的培育。近年来,徐州立足自身制造业优势,抢抓物理AI、具身智能、世界模型发展风口,持续夯实人工智能产业生态。《徐州市“人工智能+”行动方案(2025—2027年)》《徐州市“人工智能+制造”行动方案(2026—2027年)》等文件先后出台,把人工智能深度融入全市“535”现代化产业体系,前瞻布局具身智能等未来产业。

市数据局相关负责人表示,不同于通用大模型赛道,徐州AI发展始终坚持“以实业为根、以场景为要”,走制造业和人工智能双向赋能的差异化路径,推动科研成果跳出实验室,走进矿山、车间、城市管网、园区一线。

彭城七里 千年文脉

我在彭城七里,记录美好

本报记者 李莎莎 于阅章

彭城七里上新了

穿梭,定格,按下快门……这是我在彭城七里记录美好的日常。

我是王琨,一名“70后”独立摄影师,土生土长的徐州人。

常常有人问我,拍了这么多徐州,最打动我的是什么?是云龙湖的粼粼波光,还是两汉绵延的气韵?

于我而言,答案就藏在彭城七里之中。

早年在北京工作时,摄影只是我的业余爱好。年少总想着逃离故乡,远行之后才知故土可贵。2007年底,我回到徐州,索性把热爱变成事业,一头扎进摄影里。

最初,我常常扛着相机游走在老城街巷,遇见动人画面便按下快门。东拍一帧老巷门头,西拍一张墙根下晒太阳的老人,很快就攒了一大堆老城影像碎片。

单看每一张都藏着故事,可放在一起,总觉得少了一层能让人读懂它们的语境。

直到彭城七里城市更新工程逐步推进,这份语境,才慢慢清晰起来。那些散落的影像,终于找到了落脚的根。

就拿黄楼来说。

四十多年前,我在民主路小学读书,家住黄河新村。每天往返两趟,次次从黄楼门口经过。那时候老城墙尚存,黄楼大门常年紧闭。

在年少的我眼里,它只是街边一座普通老楼,以至于后来我举着相机路过,也只是随手一拍,未曾深究背后的故事。

随着徐州不断深挖彭城七里的文化内涵,我才静下心来走近黄楼,试着读懂它。

这才恍然,它就是那位“最熟悉的陌生人”。曾日日擦肩而过,我竟从没把苏轼当年抗洪守城、筑楼镇水的往事,同眼前这座建筑联系在一起。

我想,这正是彭城七里城市更新工程的意义之一:让沉睡的历史文脉,走到更多人面前。

读懂黄楼之后,我的镜头有了明确方向。拍摄不再是随性闲逛,而是想好好记录下这条珍贵的历史文脉。

下圆墩遗址,从围挡中的土层遗址,变成可散步的口袋公园;石磊小区换上“古韵新装”,居民的生活也更加便利;文庙街区,让千年文庙嵌入现代商圈……透过镜头,我愈发真切地看见:徐州的历史文脉,正稳稳扎根在普通人的日常里,代代延续。

前不久,我在彭城七里的南山状元里举办了一场摄影展。同一机位、相隔十年的照片,一张张挂满墙面。古院落白墙黛瓦,恰好安放这些跨越时光的画面。

旧石承载岁月,新人续写篇章。古建不变,可站在它面前的人换了一茬又一茬,新故事就顺着旧砖缝,一点一点生长出来。

看着那些在对比照片前驻足停留的身影,我更加确信:建筑是骨架,人,才是文脉的温度。

在彭城七里,黄楼公园里拉魂腔照常响起,文庙街区里年轻人拍照打卡,倒马井边老人晒着太阳闲谈。景致仍在,人们依旧在景致里过日子,文脉就不会沉寂。

传承,从来不是死守一栋老屋、一件旧物。更珍贵的是,有人愿意停下脚步,感知自己和这片土地的联结。

在彭城七里,总能看见奇妙的融合:手作小店、新潮铺子顺着老街肌理慢慢生长,古老厚重和年轻鲜活撞在一起,这就是当代徐州。

从黄楼向南,城下城遗址、回龙窝、戏马台、户部山一路绵延,235处历史文化遗存,把徐州数千年的岁月,一层层铺在脚下。楚汉风云、黄河往事、文人风骨、市井烟火,全浓缩在这一方天地。

扫码看视频

历史不该只封存在书本和博物馆里。它藏在街巷的砖缝里,藏在街坊邻里的闲谈里,藏在老店升腾的那缕烟火之中。

如果你来到徐州,不妨放慢脚步,到彭城七里走一走。看一看老建筑,听一听街巷里的人声。或许在某个瞬间,你会忽然读懂这份独属于徐州的千年浪漫。

我用镜头定格光影,留住彭城七里的烟火与文脉。这份对家乡的热爱,从来不止一种模样:有人执笔描摹汉风古韵,有人以唱腔传唱乡音旧事,也有年轻人用短视频、创意设计,为老故事赋予新表达。

文脉的传承,是每一个普通人,以自己热爱的方式,与这片土地双向奔赴。

我在彭城七里,用镜头记录美好。记录的,正是文脉活在烟火里的动人瞬间。

人物名片
●王琨
●“70后”
●徐州独立摄影师



强化系统观念,增强整体效能

(上接01版)

全会审议通过的《中共中央关于持之以恒推进全面从严治党若干重大问题的决定》,全面落实新时代党的建设总要求,坚持以党的政治建设为统领,注重党的各方面建设协同发力、各项政策措施衔接配套,注重以上率下、点面结合、标本兼治,注重形成上下贯通、条块结合、齐抓共管的工作格局,这充分体现了我们党用系统思维、科学方法推进管党治党的思想和行动自觉,必将有力增强管党治党整体效能。

“构建全面从严治党体系是一项具有全局性、开创性的工作。”习近平总书记强调,全面从严治党体系应是一个内涵丰富、功能完备、科学规范、运行高效的动态系统。这次全会围绕着力健全全面从严治党体系作出一系列部署,更加突出运用治理的理念、系统的观念、辩证的思维管党治党建设党。

比如,《决定》把“增强共产党人的党性”摆在战略部署和重大举措的首位,提出增强党性是全面从严治党的根本性任务,体现了对马克思主义执政党建设规律的深刻认识和把握,是对系统观念的深化运用。

从将加强党性修养作为新时代党的建设新的伟大工程的重要内容,到把坚持用党的创新理论凝心铸魂作为党的思想建设的根本任务,再到坚持党性党风党纪一起抓,从思想上固本培元、提高党性觉悟……

坚持系统观念,准确把握党性修养的内在规律和党员、干部的成长规律,突出抓好党性教育和党性锻炼,我们党构建起全方位、多层次、常态化的党性锤炼体系。

《决定》从5个方面作出的具体部署,构成紧密联系、相互贯通的严密体系,为增强共产党人的党性指明了工作重点和方法路径。强化对党忠诚教育是首要任务,坚持用党的创新理论凝心铸魂是根本途径,用党的优良传统和中华优秀传统文化涵养党性是重大举措,在实践中锤炼党性是必然要求,加强党性鉴别是重要保障。我们要认真学习领会,把加强党性修养作为终身课题,做到忠诚干净担当,始终保持共产党人政治本色。

再比如,一体推进不敢腐不能腐不想腐是全面从严治党的重要方略和反腐败斗争的基本方针。全会运用系统思维,围绕坚定不移一体推进“三不腐”作出战略部署,彰显我们党对反腐败斗争规律性认识的深化。

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央坚定不移反对腐败,成功走出一条在党中央集中统一领导下,标本兼治、一体推进不敢腐不能腐不想腐的中国特色反腐败之路。反腐败斗争力度前所未有,成效有目共睹。

强化不敢腐的震慑,扎牢不能腐的笼子,增强不想腐的自觉,新时代反腐败斗争始终坚持标本兼治、系统施治,治标与治本同步发力、有机统一、相辅相成。

“坚持党性党风党纪一起抓、正风肃纪反腐相贯通”“深化风腐同查同治”“坚持不敢腐不能腐不想腐同时发力、同向发力、综合发力,着力铲除腐败滋生土壤和条件”“健全党委统一领导下纪检监察机关同有关部门协作配合机制,以全链条协作促进一体化治理”……

全会部署的重大举措体现了“更加注重标本兼治、系统施治”的鲜明特征,彰显了“坚持从严惩、精准治、有效防、一体抓”的内在要求,必将有力推动治理腐败综合效能不断增强。

全面从严治党永远在路上。我们要深入学习贯彻习近平党建思想,持之以恒推进全面从严治党,强化系统观念,使各项工作更好体现时代性、把握规律性、富于创造性,不断开辟大党之治、中国之治新境界。

(新华社北京11月3日电 载11月4日《人民日报》)

(上接01版)

深刻洞察党内存在的所有问题本质上都是政治问题,要求“全面从严治党首先要从政治上看”“政治问题要从政治上来解决”;着眼补齐监督体系短板,深化国家监察体制改革,实现对行使公权力的公职人员监察全覆盖;精准把握不正之风和腐败问题互为表里、同根同源特征,深入推进风腐同查同治……

进入新时代,以习近平同志为核心的党中央牢牢抓住关系党长期执政、兴旺发达的重大问题,从解决人民群众反映最强烈、对党的执政基础威胁最大的突出问题入手,在发现问题中深化认识、在解决问题中开拓创新。

《决定》鲜明提出“坚持问题导向”这一持之以恒推进全面从严治党的原则,要求把解决党内突出问题作为着力点,不回避矛盾,不讳疾忌医,在纠偏治乱、激浊扬清中提高工作水平。

守正创新,是我们党在新时代治国理政的重要思想方法。守正,才能不迷失方向、不犯颠覆性错误;创新,才能把握时代、引领时代。

孕育于新时代全面从严治党伟大实践的习近平党建思想,既传承发展我们党百余年党的建设宝贵经验,又立足新的历史方位提出一系列新理念新思想新战略,是我们党坚持“两个结合”、推进理论创新的重大成果。

“坚持守正创新”,正是《决定》提出的持之以恒推进全面从严治党的原则之一。

这一原则要求我们既要坚持党的基本理论、基本路线、基本方略,遵循马克思主义执政党建设规律,运用党的建设历史经验,也要根据形势任务发展变化不断提出新举措新办法,不断推动新时代党的建设新的伟大工程向纵深发展。

压实责任链条、强化制度保障

习近平总书记深刻指出,“领导干部是党的执政骨干,只有管住‘关键少数’特别是高级干部和各级主要领导干部,全面从严治党才有震慑力和说服力”。

中央八项规定,为什么能改变中国?以上率下、抓住“关键少数”正是其中要义。抓中央八项规定精神贯彻落实,习近平总书记从一开始就强调:“党风廉政建设,要从领导干部做起,领导干部首先要从中央领导做起。”

“下之所以为,惟上是视。”党的十八大以来,无论是考察调研、出席会议活动,还是出国访问,习近平总书记始终带头严格执行中央八项规定,以实际行动为全党树标杆、作表率,引领新时代中国共产党人全面纯洁党的作风。

党的十八大以来,全面从严治党一个显著特点是既对广大党员提出普遍性要求,同时又对“关键少数”特别是高级干部提出更高更严的标准,进行更严的管理和监督。《决定》把“坚持以上率下”作为持之以恒推进全面从严治党的原则之一,集中体现了以“关键少数”示范带动“绝大多数”的鲜明导向。

制度,管根本、管长远。

先后编制三个中央党内法规制定工作五年规划;密集制定修订一系列基础性关键性党内法规制度;在全党范围内多次开展党内法规和规范性文件集中清理……

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央坚持依法治国与制度治党、依规治党统筹推进,党内法规制度建设推进力度之大、取得成效之显著前所未有,党的建设科学化、制度化、规范化水平明显提高。

在新时代党的建设总体布局中,制度建设是贯穿其中的,关于强化制度执行的措施,贯穿《决定》全文。

《决定》把“坚持依规治党”作为持之以恒推进全面从严治党的原则之一,在第二至第八部分关于加强党的各方面建设的战略部署中,都对制度执行提出明确要求,充分体现了制度的基础性、保障性作用。

重视经验,并从中得出规律性认识,进而指导实践,是马克思主义政党的优良传统。认识来源于实践,只有经过实践、认识、再实践、再认识的循环往复,才能实现认识的升华。

“七个坚持”相互贯通、有机统一,形成了从目标到保障的完整链条,既是认识论、又是方法论,体现了对马克思主义政党建设规律的深刻把握,必须深入理解领会、一体贯彻落实、不断丰富发展。

让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,在习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平党建思想指引下,把新时代全面从严治党宝贵经验坚持好、运用好,使全面从严治党各项工作更好体现时代性、把握规律性、富于创造性,不断开创新时代管党治党、兴党强党新局面。

(新华社北京11月2日电)

这条大走廊,怎样把四个板块变成“一盘棋”

(上接01版)

拆墙并轨 让政策供给同城同标

空间连成一线,制度却曾各成一体。过去,各区各招各的人才、各建各的平台、各出各的政策,一条走廊横跨四个板块,创新主体却要在四套规则之间“多头找、反复跑”。

廊道通了,制度不通,协同就是一句空话。把“你的”“我的”变成“我们的”,靠的不是一句口号,而是一套从政策供给到评价体系的制度重构。

今年8月,徐州印发《关于支持徐州科创大走廊创新引领发展的若干措施(试行)》,动的正是这道“制度手术”。这些举措的第一落点不是给多少资金、场地,而是把“同城同待遇”的标尺立起来,各类创新主体可享受的支持政策全部拓展至科创大走廊范围内,所有政策由铜山、云龙、泉山、徐州高新区共同落实。

这意味着,一把尺子量到底。多个行政主体被装进同一个制度框架,用“一张图”统一规划,用“一套政策”统一供给,用“一本账”统一兑现。

“政策精准聚焦创新主体的需求,以同城同待遇打破壁垒,扩大政策覆盖半径,消除政策的温差和落差,让各类创新主体都能享受同等标准的政策支持。”市科技局政策法规科相关负责人解释道。

这不是政策覆盖面的简单扩大,而是发展逻辑的转变。当行政边界不再决定资源流向,板块之间才有可能从抢存量转向做增量。至此,“一盘棋”才有了一块稳固的棋盘。

资源联动 让创新要素畅通循环

空间上串珠成链,制度上拆墙破壁,缺一不可。而最难的,从来不是画一条线,而是让线两端的资源真正发生“化学反应”。

资金、人才、技术、信息、设施,不能各走各的路,各唱各的调。廊道的价值,不只在于连接空间,更在于提高创新要素的流动速度与匹配效率。

科创大走廊的解法,是打通壁垒、供需衔接,用项目机制把“两张皮”缝在一起。徐州纵深推进“双高协同”,高校与产业双向赋能,企业出题、高校答题、市场阅卷,让更多科创成果加快走出实验室、走向大市场。

徐州高新区与中国矿业大学、江苏师范大学、徐州工程学院结对,获批全省首批“双高协同”试点,签下“一校一策”协议,推行“先使用后付费”模式,打通成果转化的“最初一公里”,让高校的智力资源、企业的生产需求、政府的政策资金在走廊上高效融合,一系列科研成果不断涌现。

高校、企业、园区、资金、服务等各类创新要素汇聚,协同发力,关键就在于跳出行政区界的束缚,把制度供给落到实处。

“初创企业资金不多,当市科技部门在走访科创大走廊时了解情况后,迅速协调江苏银行徐州科技支行,开通绿色通道,仅一周时间,20万元无抵押、纯信用的OPC专项科技贷款就到账了。”徐州诺联智能科技有限公司创始人刘积琦感慨道。

从“股贷债保担”全周期金融体系,到算力券、数据券、场景券的精准滴灌,再到人才“一码通享”,徐州正在做的,是把分散在各部门、各板块、各主体手中的工具拧成一套“组合拳”。当政策不再有地界,扶持不再分内外,企业才敢安心扎根,人才才能自由流动。

科创大走廊,承载一座城市的梦想,也指向一个区域的未来。廊道带给徐州的,远不止几条政策、几个项目,更在重新定义这座城市的产业坐标、城市能级和区域地位。

“一盘棋”的终局,不是四个板块变成一个板块,而是四个板块在一张棋盘上找到了各自不可替代的位置,共享同一套规则、同一池资源、同一条出路。

一版责任编辑:罗晓辉 美编:范聪 校对:吴庆德