

无锡日报

中共无锡市委机关报



国内统一连续出版物号:CN 32-0011

2025年11月

星期四

农历乙巳年九月廿四

13日

今日8版

第19990期



今日晴到多云

偏北风3~4级

最高气温:20℃

最低气温:10℃

明日晴到多云

9℃~19℃

学习贯彻党的二十届四中全会精神

从“技术突破”驶向“产业裂变”

无锡加速挺进生物制造万亿“蓝海”

一年内,无锡合成生物产业园、峰影合成生物装备产业园等四个专业园区“横空出世”,基于下一代分子诊断技术的合成生物学应用平台、国投新质蛋白生物制造创新中心等多个高端创新平台落地,《无锡市合成生物产业发展三年行动计划》出台……蓬勃发展中的合成生物与生物制造产业见证着“无锡速度”。凭借深厚的产业基础、顶尖的科研资源和精准的政策布局,无锡正在这一万亿赛道上逐步构建起差异化竞争优势,成为国内合成生物与生物制造产业发展的重要增长极。

产业竞争力的背后,是持续领跑的技术创新实力。“又拿下一个全球金奖!”近日,被誉为“合成生物学领域世锦赛”的国际基因工程机器大赛(iGEM)在巴黎举行第二十二届全球总决赛,由无锡市南京大学锡山应用

生物技术研究所特聘研究员、南京大学生命科学学院教授魏炜炜指导的队伍再次荣获全球金奖,展现了团队在合成生物学与生物制造领域的硬核实力及持续创新力。

“近年来,我国在生物制造关键技术领域不断取得突破,从‘十四五’到‘十五五’,中央对生物制造战略定位的规划表述也在持续细化。”魏炜炜说。近期发布的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》,明确提出要培育壮大新兴产业和未来产业,并将生物制造列入未来产业的前瞻布局名单,标志着我国对生物制造的布局从宏观规划走向微观机制完善。

紧跟国家战略步伐,无锡正推动技术成果加速落地转化。作为无锡合成生物学与生物制造研究中心的研究员,魏炜炜自中心建立以来就专注于多

聚磷酸盐项目的应用开发工作,相关技术已取得多项发明专利。去年,研究中心孵化的聚磷酸盐生物科技(无锡)有限公司落户无锡精准医疗产业园,开启了这一尖端技术的产业化进程,力争成为全球多聚磷酸盐生物活性新材料开发的引领者。

技术突破为产业赋能,商业化落地则让价值变现,无锡致力于实现二者的“双向奔赴”。近期,江苏宜兴食品与生物技术研究院推出一款“大有来头”的护肤品,首次实现超低分子量透明质酸的精准可控合成,填补了国内超低分子量玻尿酸产业化的空白。就在今年太湖湾生命健康未来大会期间,国投新质蛋白生物制造创新中心正式揭牌,由国投生物制造创新研究院、江南大学未来食品科学中心、无锡市政府和无锡高新区多方联手,瞄准新质蛋白技术的创新孵化,打造以合

成生物科技创新促进生物制造产业发展的示范基地。

一个个创新载体,勾勒出产业布局的清晰蓝图。从锡东新城的无锡合成生物学与生物制造研究中心,到无锡国际生命科学创新园的国投新质蛋白生物制造创新中心,再到宜兴经开区生命健康产业园的食品与生物技术研究院,合成生物与生物制造产业在锡拉开了特色鲜明的载体矩阵。滨湖区峰影合成生物装备产业园依托高校资源,专注于科研转化与人才培养;新吴区无锡合成生物产业园聚焦创新药物与特医食品;锡山区合成生物产业园深耕基因治疗与新型疫苗;惠山区、宜兴经开区则分别在细胞治疗、生物基新材料领域形成特色优势。

“一城五级”的合成生物产业格局,正是无锡因地制宜发展新质生产力的鲜活案例。(下转第2版)

深刻领会把握“六个坚持”重要原则

——三论学习贯彻党的二十届四中全会精神

本报评论员

关键时期,关键部署。谋划部署“十五五”时期经济社会发展,党的二十届四中全会明确了指导方针和主要目标,提出了必须遵循的“六个坚持”重要原则,为做好未来五年经济社会发展工作、奋力开创中国式现代化建设新局面提供了行动指引。指导思想是管总、管根本的,必须全面贯彻落实到“十五五”时期经济社会发展的各领域各方面。我们要深刻领会“十五五”时期经济社会发展的指导思想和重大原则,以全会确定的指导思想和重大

原则为遵循,着眼国家所需和无锡所能,科学设定我市“十五五”时期经济社会发展的目标任务,奋力开创无锡现代化建设新局面。

推进中国式现代化是一项全新的事业,前进道路上必然会遇到各种困难矛盾和风险挑战。坚持什么样的发展,遵循什么样的原则,决定着事业发展的成败。“十五五”时期是基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期,具有承前启后的重大地位。党的二十届四中全会明确了“十

五五”时期经济社会发展的指导思想,鲜明提出“五个以”“两个推动”和“一个确保”的要求。全会立足“十五五”时期基本定位和阶段性要求,在深入研究和科学论证的基础上,从七个方面提出了经济社会发展的主要目标,鼓舞激励全党全国人民为基本实现社会主义现代化而不懈奋斗。

贯彻指导思想、实现主要目标,确保基本实现社会主义现代化取得决定性进展,关键在于深刻把握、深入贯彻落实“六个坚持”重要原则:坚持党的全面

领导、坚持人民至上、坚持高质量发展、坚持全面深化改革、坚持有效市场和有为政府相结合、坚持统筹发展和安全。坚持党的全面领导是中国式现代化的根本保证,人民至上是价值取向,高质量发展是本质要求,全面深化改革是根本动力,有效市场和有为政府相结合是重要保障,统筹发展和安全是基本方略,“六个坚持”构成一个逻辑严密、辩证统一的有机整体,既是对已有实践的总结提炼,更是对未来发展

的启示引领。(下转第2版)

全链布局、创新涌动、场景蓬勃

向“新”而行,无锡锻造“绿色经济”新增长极

排名第7,这是《2024胡润中国新能源产业集聚度城市榜》上无锡的位次,更是无锡作为国内新能源产业先发城市的实力与潜力的集中彰显。

在全球推进碳达峰、碳中和的背景下,致力打造全品类新能源装备城市的无锡正以“发电、储能、输送、应用”完整闭环的产业生态,在太湖之滨勾勒出一幅全链布局、创新涌动、场景蓬勃的产业宏图。

产业筑基,锻造绿色增长极

新能源产业是无锡“465”现代产业

集群中重点发展的优势产业之一。经过20年的持续深耕与布局,无锡已集聚新能源规上企业321家,其中上市企业22家;7家企业入选“中国能源民营企业百强”,数量位居全国第二。引育并举之下,中环、力神、先导、远景、弘元等一批龙头企业根植无锡,共同铸就了覆盖光伏、风电、氢能、储能全品类的全国领先新能源装备制造基地。

企业集聚发展的背后,是持续强化的顶层设计。无锡先后出台新能源、氢能储能产业两个三年行动计划,按年度明确重点任务,并制定《无锡市促进新能源产业发展若干政策》,组织开展示范应

用项目申报,为产业发展提供了清晰的路径指引和有利的政策支撑。

在全市“一盘棋”布局下,各板块错位发展、特色纷呈:江阴正全力打造长三角风电全产业链生产基地;宜兴构建以光伏为核心支柱的现代产业体系;锡山区聚焦“风光储氢”,打造宛山湖“长三角新能源湖区”品牌;惠山区围绕“风、光、氢、储、核”加快布局;梁溪区光伏银浆保持领先优势,电池材料创新迭代取得突破;滨湖区围绕产业链细分领域勇“碳”新路,2025年跻身全国绿色发展百强区;新吴区聚焦氢能和新型储能等未来产业,深耕新能源智能装备、锂电池、氢

能等领域;无锡经济开发区则全力构筑储能和新能源产业生态圈。

多极联动、协同发展的全链路产业格局,锻造着“绿色经济”新增长极。数据显示,2025年1—9月,全市新能源规上企业实现工业产值1805.05亿元,实现营业收入1486.52亿元、同比增长5.0%。

创新驱动,构筑技术策源地

不同于传统的资源型产业,新能源发展的主要驱动力是科技创新。随着全球能源绿色低碳转型快速推进,(下转第3版)

习近平会见西班牙国王

新华社北京11月12日电 11月12日上午,国家主席习近平在北京人民大会堂会见来华进行国事访问的西班牙国王费利佩六世。

习近平欢迎费利佩六世国王访华,指出中国和西班牙都有深厚的历史文化底蕴。建交50多年来,两国坚持从战略高度和长远角度看待和发展双边关系,相互尊重、相互支持、相互成就,树立了不同历史文化、不同社会制度国家友好相处、共谋发展的典范,也为推动全球开放合作、维护国际公

平正义发挥了重要作用。西班牙王室为中西关系发展作出了突出贡献。在两国迎来建立全面战略合作关系20周年之际,费利佩六世国王对中国进行国事访问,对推动两国友好合作不断向前发展具有重要意义。

习近平强调,中方珍视同西班牙的传统友好,重视西班牙在国际和地区事务中的独特作用,愿同西班牙一道,携手打造更有战略定力、更富发展活力、更具国际影响力的全面战略伙伴关系。双方要进一步坚定相互支

持,保持高层交往势头,加强战略引领,确保两国关系始终走在正确道路上。要进一步推进务实合作,中方愿进口更多西班牙优质产品,挖掘新能源、数字经济、人工智能等新兴领域合作潜力,扩大相互投资,打造更多标志性项目。双方还可以优势互补,共同开拓拉美等第三方市场。要进一步促进民心相通,加强文化教育领域交流,相互支持办好各自在对方国家的文化和语言机构。中方将继续延长实施对西免签政策,(下转第2版)

蒋锋专题调研人工智能产业发展

加快产业集群成势打造『人工智能+』标杆城市

本报讯 11月12日,市长蒋锋专题调研我市人工智能产业发展。他强调,要深入学习贯彻党的二十届四中全会精神和习近平总书记关于人工智能的重要论述,按照省委省政府部署和市委工作要求,锚定“人工智能+”标杆城市建设目标,狠抓科技攻关,强化企业引育、丰富场景应用,加快推动产业聚链成群、集群成势。副市长周文栋,市政府秘书长陈寿彬参加调研。

无锡(国家)软件园以无锡人工智能产业园投用为契机,打造集成果展示、技术推广、企业集聚等功能为一体的人工智能产业服务平台“犀数工场”。蒋锋来到展馆参观,与入驻园区企业负责人深入交流,详细了解工业大模型、AI智能体等方面技术成果与实践案例,希望企业用好无锡制造业应用场景丰富优势,强化对接合作、研发创新,推出更多契合市场需求的智能终端产品,更好帮助工业企业实现智能化数字化转型发展。

摩尔线程专注于研发设计全功能GPU芯片及相关产品,目前已在惠山区落地“新一代自主可控AI SoC芯片研发项目”。蒋锋走进摩尔线程无锡未来中心,观摩最新研发的显卡、边缘AI计算模组等产品,听取企业在智能制造、智慧医疗等领域业务拓展情况,勉励企业抢抓机遇、乘势而上,更好为数字经济打造先进的加速计算基础设施和一站式解决方案,助力“人工智能+”全方位赋能千行百业。

由天奇股份打造的无锡市具身智能机器人工业数据采集与实训中心,是省内规模最大的机器人数据采集场。蒋锋参观新能源产线应用、具身智能机器人本体调试等实训区,仔细询问数据收集、产品开发以及服务场景情况,对天奇股份紧密结合企业转型需要和全市产业发展需求研发智能机器人的做法表示赞许,鼓励企业持续探索“AI+人形机器人”多元化融合场景,为全市人工智能产业发展打造更多引领性示范性标杆应用。

蒋锋在调研中强调,人工智能是推进新型工业化、发展新质生产力的“头雁工程”。要做强做大产业集群,加大力度做好算力、模型、数据、资本、人才等要素支持保障,聚焦具身智能机器人、物联网、自动驾驶、服务商等重点方向,加快引育一批创新型企业、龙头企业,招引一批带动力强的优质项目,突破一批关键核心技术,持续推动人工智能产业链补链延链。要全面实施“人工智能+”行动,促进合作对接、资源整合和协同创新,着力构建“锡产锡用”良性循环,助力传统产业升级、新兴产业壮大和未来产业培育,积极赋能社会治理、教育医疗、文旅消费、安全生产等各行各业,努力为无锡高质量发展增添新动力、塑造新优势。(王怡敏、张庭赫)

市政协听取全市法院工作情况通报

本报讯 11月12日,市政协组织各专委会、市各民主党派负责人和部分政协委员,视察市中级人民法院政治忠诚教育馆,召开全市法院工作情况通报会。市政协主席项雪龙出席并讲话,副主席张叶飞、叶勤良、韩晓枫、吴建元,党组成员朱良平、陈锡贵、高圣华,秘书长张建春参加。

今年以来,全市法院深入学习贯彻习近平法治思想和党的二十大精神,二十届历次全会精神,坚决落实市委决策部署,忠实履行宪法法律赋予的职责,为我市扛起经济大市挑大梁的责任提供了强有力的司法保障。

市政协委员对全市法院工作给予充分肯定,一致认为,市法院服务大局站位高、司法为民举措实、司法办案效

果好、自身建设抓得严。会上,委员们围绕深化“人才创业全周期法律风险预警”机制、优化“民企司法需求精准供给”效能等方面提出意见建议。

项雪龙指出,党的二十届四中全会对未来五年发展作出顶层设计和战略擘画,全市法院要深入学习贯彻全会精神,更好发挥法治固根本、稳预期、利长远的保障作用。要始终坚持党的领导,把政治建设摆在首位,不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力,确保法院工作沿着中国特色社会主义法治道路前进。要聚焦中心大局,紧扣“十五五”时期经济社会发展主要目标,服务科技自立自强、助推全面深化改革、保障平安无锡建设,为经济社会高质量发展保驾护航。(下转第2版)



近日,新吴区鸿山街道稻田里一台台收割机开足马力,田间呈现出一派繁忙的丰收景象。图为农技人员在鸿山街道从心农业科技发展有限公司300亩水稻种植基地收割“沪软玉1号”水稻。(宗晓东 摄)

扶弱救急见义勇为可获专项奖励和救济 在无锡,老人倒地放心扶!

详见第3版>>>

让“到无锡听音乐”成为文旅新IP

傍晚6点半,天空映着晚霞,72岁的周阿姨提着小马扎坐在了社区小游园的舞台前。这天是无锡民族乐团“民乐进社区”的日子。过去,她爱听收音机,听歌曲、学锡剧;如今,在家门口就能听到专业乐团的现场演奏,她感到幸福无比。无锡这座“世界音乐之都”的普及故事,从来不是冰冷的数字,而是由一个个鲜活的音乐现场组成的。当太湖的水波与二胡的旋律同频,当老厂房的回响与交响乐的恢宏交织,这座城市正用音乐告诉世界:最好的普及,是让每个人都能在旋律里找到属于自己的那份快乐。

打造专业乐团矩阵,以乐为媒,跨越山海。“弓要拉得稳,姿势变成肌肉记忆后,才能有余力将充沛的感情放入演奏



中。”无锡民族乐团的老师正给青少年民族乐团的小乐手调整二胡姿势。无锡拥有民族乐团、交响乐团、锡剧院、歌舞剧院4家专业艺术团队。民族乐团带领青少年民族乐团,年均开展公益演出超百场,赴多国巡演;交响乐团带领青少年交响乐团,携代表作《无锡序曲》亮相法国、日本、德国,乐团与费城交响乐团合奏《二泉映月》,获赞“中美文化交融新典范”。“民族的就是世界的,我们的乐迷遍布全球。”无锡市锡剧院不久前结束在了

奥地利、意大利的演出,锡剧的优美唱腔深深圈粉欧洲观众。

无锡正让旋律住进城市的每一个角落。夜幕降临,无锡大剧院灯火通明。25岁的设计师林晓雨刚下班,就匆匆赶来看太湖文化艺术季的音乐剧。“一年比一年难选,太好看了。”今年的艺术季,林晓雨一连买了四场音乐会的票,“民乐、交响乐、新国风、演唱会,一次看个够”。无锡大剧院票务部负责人介绍,今年艺术季的演出量质齐升,真正实现了

以市场为导向,票房成绩一路看涨。数据显示,截至目前,无锡拥有8个大剧院、音乐厅,18个音乐主题类博物馆、纪念馆,各类演出中心、小剧场、街头/社区音乐空间超千个,年均开展300余场惠民演出。一批音乐主题场馆、场所共同构成城市音乐文化生态,深受年轻人欢迎,全市人均公共文化设施面积在中国地级市中名列前茅。

音乐正成为这座城市最温暖人心的力量。“咚、咚、咚——”无锡市残疾人综合服务中心的音乐教室里,8岁的听障女孩小雯正跟着老师学打非洲鼓。她紧盯着老师的手势,双手随着节奏落下。“虽然她听不见声音,但能感觉到鼓的振动,(下转第2版)



无锡日报社出版

社址 江苏省无锡市太湖新城金融二街1号

邮编 214125

广告投放热线:81853729

发行投诉热线:85057666

图文投稿邮箱:wuxidaily@126.com

www.wxrb.com

零售价:2元