

向智！创新力成就生产力

——“活力中国调研行”感受高质量发展的强劲脉动

人工智能企业突破2400家、核心产业规模近3500亿元、千年古都北京变身“人工智能第一城”；

研发经费投入、区域创新能力领跑全国,“世界工厂”广东加速推动制造业攀“高”向“新”；

新能源汽车产量全国第一、量子保密通信城域网全球最大,农业大省安徽正加速打造科技创新的“高产田”……

习近平总书记指出:“推进中国式现代化,科技要打头阵。科技创新是必由之路。”

今年是“十四五”规划收官之年。近日,新华社记者兵分多路参加“活力中国调研行”,在深入北京、广东、安徽等地采访时看到,各地正在以科技创新引领高质量发展的道路上加速奔跑,奋力书写中国式现代化新篇章。

成势！新兴产业活力迸发

76秒下线一辆车！

时值盛夏,外面是高温酷暑,100个足球场大的小米汽车工厂内,同样“如火如荼”——

记者一路穿行车间腹地:耳边,机械马达低鸣声与气动工具嘶鸣声此起彼伏;眼前,超700个机器人协同作业,200多道关键工序自动化率达100%,9100吨压铸机将原本需要70多个零部件焊接的后地板件一次压铸成型。

小米汽车的“速度与激情”,是活力中国的一个生动缩影。

一场比工业革命更为深刻的人工智能革命近在眼前。

行走在北京的成府路,知春路、中关村大街一带,随处可见AI印记——这里被誉为“人工智能密度最高”的区域。

记者敲开北京智源人工智能研究院大门,研发人员正争分夺秒迭代最前沿的多模态世界模型。“我们正试图回答一个更前沿、更宏大的命题:如何让AI真正看见、理解并影响物理世界?”智源研究院院长王仲远说。

荟萃我国最顶尖的人工智能学者、研发机构,拥有我国数量最多的人工智能企业、大模型,孵化出我国第一个千亿参数大模型、第一个AI智能体……北京这座千年古都,正发力建设“人工智能第一城”。

“2024年,北京人工智能企业突破2400家,核心产业规模近3500亿元,均占全国的一半以上。”北京市科委、中关村管委会信息科技处处长韩健说。

北京市市长殷勇表示,作为全国首个减量发展的超大城市,北京聚焦高精尖、做

■新闻分析

进入防汛关键期,“七下八上”为何多雨?

每年“七下八上”是我国的防汛关键期。这一时段是华北、东北地区一年中降水最多的一个时期,雨量多、强度大、分布不均,雷电、冰雹、大风等强对流天气也较常出现。同时,台风活动活跃,沿海地区易受台风、降水和风暴潮影响。

数据显示,在“七下八上”短短一个月左右,北方地区降雨量可能占到全年的三分之一。华北、黄淮、东北以及位于黄土高原的陕、甘、宁等地都将迎来一年中最集中的降雨。

为什么北方的雨集中在这时候下?

专家表示,这与西太平洋副热带高压有关。每年7月下旬前后,夏季风的北边缘推进到华北地区,同时副热带高压脊线位置相对稳定维持在北纬25°以北。副热带高压就像一个水汽“传送带”,借助其西南侧的西南气流或偏东气流把洋面上的水汽源源不断地向北输送,为华北地区提供了充足的水汽条件。暖湿气流一旦与东移南下的冷空气相遇,就容易形成强降水或持续性降水。

据中央气象台预报,18日至22日,西北地区东部、西南地区、华北、黄淮、内蒙古和东北地区等地就有一轮较强降雨过程。

“由于北方有冷空气东移,而在副热带高压边缘常常有暖湿空气北上,且南方的热带系统也会有水汽输送到北方地区,冷暖交汇造成北方地区中到大雨的

好“白菜心”,已培育3个万亿级产业集群和7个千亿级产业集群。北京将坚持以科技创新为引领,因地制宜培育壮大新质生产力,努力走出一条人口经济密地区内涵集约发展的新路子。

当前,各地以科技创新引领产业创新,一批新兴产业集群正牵引现代化产业体系加快建设。

在安徽合肥,江淮汽车与华为联合打造的尊界超级工厂集聚多项“黑科技”,构建起柔性、高效、低碳的智能制造体系——依托AI视觉定位与力控系统,车身色彩分色线精度控制在0.3毫米以内;借助自研算法及工业级监控机器人,1500个关键点的瑕疵检测精度达0.2毫米……

近年来,安徽新能源汽车产业通过打造高能级创新平台、全产业链一体化发展、深化多维合作,产业链供应链韧性不断增强。今年1月至5月,安徽汽车、新能源汽车产量均居全国第一,实现历史性突破。

以场景创新撬动科技与产业的深度融合,开放的场景资源正成为各地竞逐新兴产业发展主动权的关键抓手。

在广东深圳,深圳联合飞机科技有限公司的测试场地上,一台台农业无人机缓缓升空,进行喷洒作业测试。这款产品已在多地投入使用,成为许多村民劳动致富的生产工具。

“广东的产业基础好、应用场景开放,让我们的创新成果得以加速落地,无人机产品体系已涵盖农林植保、应急救援、物流运输等诸多领域。”联合飞机总经理李晓亮说。

累计开通无人机航线超700条,无人机物流配送年飞行近80万架次,加速构建全省30分钟航空医疗救援网络……在广东,不断“上新”的应用场景正推动低空经济融入千行百业,加速释放产业价值。

聚链成群、集群成势。目前,我国高新技术企业数量超46万家,战略性新兴产业占GDP比重约为13%,全球百强科技创新集群数量蝉联世界第一。

升级！传统产业焕新“智”变

在全国最大的陶瓷生产、出口基地之一的广东潮州,一颗颗以陶瓷材料制成的电子元器件,是当地传统产业持续转型突围的“结晶”。

这些电子元器件名叫“多层片式陶瓷电容器”(MLCC),因广泛应用于各种电子设备,被称为“电子工业大米”,但我国曾经长期依赖进口。

潮州三环(集团)股份有限公司经过多年攻关,成功实现MLCC介质层厚度从5

微米到小于1微米的关键技术飞跃。“凭借高端技术,产品顺利进入AI服务器、高端车载电子、通信基站等高门槛市场。”公司副总裁邱基华说。

改造提升传统产业,是加快发展新质生产力的关键举措。主动拥抱新技术,我国传统制造业向价值链高端攀升。

广东省省长王伟中表示,广东坚持实体经济为本、制造业当家,培育了新一代电子信息、汽车、新能源等9个万亿级产业集群。广东将一手抓传统产业改造,一手抓新兴产业、未来产业育成,大力推动产业科技互促双强,加快建设现代化产业体系,打造具有全球影响力的产业科技创新中心。

通过科技赋能与产业创新,多地加快新旧动能接续转换,传统产业焕发新生机,高质量发展新动能新优势加快壮大。

北京永定河畔,百年首钢,高耸的钢铁高炉见证发展蝶变——曾经“百炼高温”的首钢一高炉,如今已变身兼具工业风貌和未来感的文化科技新地标。

乘坐“齐天号”星舰漫游太空,戴上VR眼镜感受传统神话故事的奇妙幻境……布局AI、AR、VR等前沿科技,打造沉浸式的科幻娱乐体验,首钢一高炉·SoReal科幻乐园2024年开业首年,就迎来了近百万人次观光客。

安徽宿州是黄淮海地区的大豆主产区,但曾一度为亩产不高犯难。记者近日在黄淮海(宿州)种业科技谷看到,从建立智慧农业数字化平台到构建产学研用协同创新机制,传统农业装上了“智慧大脑”,一批高产种从这里诞生。

入驻种业科技谷一年来,南京农业大学大豆生物育种中心将前沿技术和科研团队引入宿州。“我们已经筛选出高产优质多抗新品系32个,这些新品系蛋白质含量较常规大豆提升9%以上、单产提升10%以上。”中心负责人段凯旋说。

从数字技术重塑生产流程,到新材料研发推陈出新,我国传统产业在应对需求瓶颈和同质化竞争中迈向高端化、智能化、绿色化,展现出迭代跃升的全新业态。

蓄力！未来产业蓝图铺展

合肥高新区“量子大街”,数十家量子科技企业在此集聚。以此为核心,一个量子产业集群正在崛起,推动量子科技加速走向实用。

在中电量子信息科技集团有限公司,工作人员向记者展示了全球首个量子加密通话服务“量子密话”和量子办公应用“量子密信”:只需更换一张SIM卡并开通业务,普通手机即可实现防窃听的加密通信。

“目前,量子密话密信用户接近600万,服务覆盖单位超3000家。未来,量子通信用户有望突破千万。”中电量子集团董事长吕品说。

从量子科技到核聚变技术,从人工智能到深空探测……在合肥,一批前沿科技成果正加速从实验室走向产业端,未来产业布局逐渐清晰。

安徽省委书记梁言顺表示,安徽坚持向“新”而行、以“质”致远,正在建设通用智能、量子科技、空天信息等一批省级未来产业先导区,推动设立未来产业发展基金,发展一批有影响力的未来产业“新星企业”,努力把科技创新“关键变量”持续转化为高质量发展的“最大增量”。

率先探索新方向、积极布局新产业。记者在调研中看到,多地在未来产业新赛道上抢占先机,培育起新的经济增长点。

走进北京人形机器人创新中心,只见一条铺满沙石的训练场地上,“天工”快速跑过,如履平地。正是这款机器人,今年4月在全球首次“人机共跑”半程马拉松中夺得冠军。

北京人形机器人创新中心副总经理李春枝介绍,走出实验室到真实环境是对人形机器人的极大考验,夺冠后,“天工”仍在迭代优化,目前已在真实电力巡检场景落地应用。

近年来,北京出台促进机器人产业创新发展的系列措施,给予从早期研发、中试生产到场景应用全链条支持。2024年,北京机器人产业营收超过300亿元,同比增长近50%。

“软”环境和“硬”政策的支持,让许多具备高成长性的企业加速奔跑,以未来产业开创产业未来。

起步加速、变道避障、减速停车……在广州南沙,一辆辆自动驾驶汽车畅行在大街小巷。乘客只需打开手机下单叫车,就可以享受到无人驾驶出行的全新体验。

这些车辆的自动驾驶系统由广州小马智行科技有限公司研发,已经为北上广深部分地区的居民提供出行服务。在开放包容的政策环境与扎实的产业基础支持下,该公司最新一代自动驾驶车辆日前已在广州、深圳开启公开道路测试,持续提升复杂场景应对能力。

大潮正起,千帆竞发。

各地抢抓机遇、因地制宜发展新质生产力的故事,化作人工智能的语音播报声、机器人迈步的“咔嚓”声、无人机起飞的轰鸣声,串联成大江南北高质量发展的动人交响曲。(新华社北京7月18日电 记者 陈芳 温竞华 宋晨)



雄忻高铁保定东特大桥跨京港澳高速连续梁中跨顺利合龙

7月18日拍摄的雄忻高铁保定东特大桥跨京港澳高速连续梁中跨施工现场(无人机照片)。

当日,由国铁北京局站房工程项目管理部建设,中铁十四局施工的雄忻高铁保定东特大桥跨京港澳高速连续梁中跨顺利合龙。该桥位于河北省保定市,全长约11千米。雄忻高铁起自雄安新区,终到忻州西站,正线全长342公里,是我国“八纵八横”高速铁路网京昆通道的重要组成部分,也是雄安新区“四纵两横”区域高铁网的重要横向通道。

新华社记者 邢广利 摄



黑龙江富锦:

万亩水稻公园昼夜好“丰”景

这是7月17日在富锦市万亩水稻公园拍摄的稻田画。

时下,黑龙江省佳木斯市富锦市万亩水稻公园水稻正值灌浆期,绿色田野孕育着丰收的希望。白昼,黑土地上巨幅画作引来各地游客;夜晚,稻田中上演别样“星禾”浪漫,水稻公园呈现出一派好“丰”景。

新华社记者 陈益宸 摄

「链」动未来 数智赋能

从链博会看数字科技发展新趋势

智能机器人与观众握手、互动,磁悬浮输送产线精确运转,智能系统实时分析供应链情况……在第三届中国国际供应链促进博览会上,来自海内外的企业、平台等亮相数字科技链展馆,展示科技创新成果与供应链发展新动向。

“砰!”一张捕网从形似手电筒的电磁网捕器前端弹射而出,将站在数米外的工作人员包裹、束缚住。

展台上,杰创智能科技股份有限公司展示了电磁网捕器、电磁网捕巡防机器狗等一系列产品。这些产品基于杰创智能自主研发的电磁弹射技术,无需火药或高压气体,即可实现远距离无伤抓捕、安全控制,适用于多种安保场景。

“这是我们连续第二年参展链博会,链博会为我们搭建了重要合作桥梁。”杰创智能解决方案部总监周明说,借助这一平台,公司与更多AI、云计算企业加深行业交流,通过应用赋能让城市更安全。同时,也能拓展国际“朋友圈”,更好融入全球供应链。

人工智能是今年数字科技链展馆的核心主题,馆里的“科技味”格外浓郁。

杭州宇树科技股份有限公司把人形机器人G1带到现场,展示其交互能力;浙江中控信息产业股份有限公司发布了“智慧城市AI大模型一体机”,展现了城市数智化转型的创新应用场景;湖北集结21家企业带来人形机器人产业链展示,引来观众驻足……

记者在采访中还发现,不少企业将人工智能、大数据等技术应用在供应链中,赋能全链条发展。

“人工智能是提升供应链韧性的关键引擎。”浪潮数字企业ERP(企业资源计划)产品部负责人隋志超认为,一方面,通过AI对供应链全链路数据实时分析,提升需求预测精度;另一方面,借助AI驱动的协同网络,打通上下游数据壁垒,提升供应链各环节响应速度;此外,通过AI算法优化资源调度,还能在突发状况下快速重构供应链路径,增强抗干扰能力。

此次链博会上,技术持续赋能供应链的成果显现:惠普公司展示了智能制造产业链,并与上下游厂商共同展示了设计研发、智能生产、质量检测等全生产链周期的解决方案;联想集团展示了其自主研发的iChain供应链智能体,这一系统实现了供应链上下游企业供求信息的可视化,能够提供风险预警,提升决策质量……

“我们希望通过链博会这一平台,展示联想集团的技术创新能力、资源协同能力和绿色转型效果。”联想集团全球供应链高级总监樊星说,链博会也有助于提升产业链和供应链的透明度,便于行业内外相互学习借鉴,共同抵御供应链生态中的风险,促进生态数字化和智能化发展。

数字科技链展馆内,不乏外企的身影,多家中外企业、多个行业加深合作,“链”接更加紧密。

英伟达首次亮相链博会展区,联合多个生态伙伴展示AI终端成果;苹果公司连续第三年参展链博会,此次和3家中国供应商共同展示了智能制造、环境保护等领域的最新成果,彰显了“果链”企业的深度合作。

“希望能继续参加链博会,继续深耕中国。”苹果公司副总裁及大中华区董事总经理葛越表示,过去这5年,苹果在中国智能制造和绿色制造领域投资已经达到200亿美元,今后将继续通过投资等方式推动本土供应链的迭代升级。

作为与苹果公司合作超十年的供应商,山东创新集团有限公司此次重点展示了回收铝材料,包括与苹果合作研发的铝塑清洗与分离设备,以及再生铝纯化设备等。

“我们始终坚持绿色发展,努力让优质产品惠及更多受众。”公司相关负责人告诉记者,山东创新集团还深度参与了航空航天、汽车轻量化、能源等领域的相关产业链,持续加强研发,并积极拓展海外市场。

如今,链博会已经成为中国推动高水平对外开放的新平台和全球共享的国际公共产品。

多家参展企业表示,链博会在企业之间起到了贸易促进、投资合作、创新集聚、学习交流等作用。借助这一平台,各行各业的企业将紧密携手,把握数字科技带来的发展机遇,共同推动全球产业链供应链的转型升级和可持续发展。

(新华社北京7月18日电 记者 张千千 申锐)

■ 环球时讯 ■

俄外交部发言人:

俄方视中方为优先合作伙伴

据新华社莫斯科7月17日电(记者 赵冰)俄罗斯外交部发言人扎哈罗娃17日表示,俄方视中方为优先合作伙伴。

扎哈罗娃当天在例行记者会上回答新华社记者提问时说,俄中两国将彼

此视为国际舞台上的优先合作伙伴,双方在当今国际秩序的原则性问题和主要国际议题上的立场一致或很接近。俄中协作的主要目标之一是推动国际体系改革,增强全球大多数国家在国际议程决策过程中的作用。

欧盟通过对俄第18轮制裁方案

新华社布鲁塞尔7月18日电 欧盟委员会主席冯德莱恩18日说,欧盟成员国已就对俄罗斯第18轮制裁方案达成一致。

冯德莱恩在社交媒体上写道,此轮

制裁主要打击“俄罗斯战争机器的核心”,包括银行业、能源业与军工产业,还包括新的动态油价上限机制。

冯德莱恩称,对俄施压仍在继续,制裁将持续至俄乌冲突结束。

特朗普称将起诉《华尔街日报》

据新华社华盛顿7月17日电 美国总统特朗普17日再次否认他与爱泼斯坦案有关联,就美国《华尔街日报》“特朗普致爱泼斯坦信件”报道表示,这是“假新闻”,信件系伪造,他将起诉这家“令人作呕的肮脏小报”。

特朗普在社交媒体上发表长帖写

道,他和白宫发言人曾直接告知《华尔街日报》主编埃玛·塔克,所谓“特朗普致爱泼斯坦信件”纯属伪造,但塔克对此充耳不闻。“《华尔街日报》仍坚持发表这篇虚假、恶意且构成诽谤的报道,特朗普总统即将对《华尔街日报》、新闻集团及(鲁伯特·)默多克先生提起诉讼。”

朝鲜谴责日本政府2025年版《防卫白皮书》

据新华社平壤7月18日电(记者 冯亚松 王超)朝中社18日报道说,朝鲜外务省日本研究所政策室长17日发表谈话,谴责日本近日正式公布的2025年版《防卫白皮书》,称其是“意在实现重新侵略野心的战争脚本”。

谈话说,近年来,日本修改《国家安全保障战略》,正式规定该国拥有“先发制人”的打击能力,并购买外国产远程

导弹,不断推进本国远程导弹开发项目。日本2025年防卫预算金额创历史新高,还准备从美国购买金额约达37亿美元的空对空导弹、巡航导弹及其相关装备等,比任何时候都积极强化其军备力量。

朝方表示,地区和国际社会应对日本越发“疯狂危险”的军事大国化野心提高警惕,并对此予以坚决反对。

债权债务公告

菏泽市新闻出版业协会(统一社会信用代码:51371700MJF047980N),经第3届4次会员(代表)大会表决同意,决定向登记机关申请注销登记。请债权人自公告发布之日起45日内向本会清算组申请债权,并提供相关证据材料。请债务人或财产持有人向清算组清偿债务或交付财产。清算组地址:菏泽市中华路1111号;联系人:秦雪锋,联系电话:5310272。

菏泽市新闻出版业协会
2025年7月19日