

# 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

新华社记者 陈芳 温竞华 宋晨



图为2025年6月20日,参观者在北京中关村展示中心“人工智能+”展示区域参观。

新华社记者 韩续宗摄

### 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集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角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，我国高新技术工业企业数量超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技术“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态势。

蓄势！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)



这是一片烙印着新四军抗战足迹的红色热土。1938年，新四军军部进驻安徽省宣城市泾县，叶挺、项英等在此指挥华中敌后抗战。  
这里也是被誉为“宣纸之乡”的皖南小城，“轻似蝉翼白如雪，抖似细绸不闻声”的宣纸，既承载着千年不辍的造纸记忆，更沉淀为这片土地独有的精神标识。  
中国宣纸股份有限公司宣纸研究所所长黄飞松介绍，1938年8月，新四军军部迁至泾县云岭。与此同时，曾是当地主导产业的宣纸产业因国土沦陷、交通不便等因素遭受重创，所有纸槽几乎停工，纸工流离失所，宣纸制作这门传统技艺也濒临失传。新四军军长叶挺等人为保护祖国珍贵的文化遗产不受损害，同时解决宣传工作的用纸难题，创办了“宣纸联营生产合作社”，既守护了宣纸制作技艺，又推动了产业发展。随着宣纸产业迎来“重生”，由新四军在皖南创刊的《抗敌报》有了稳定纸张来源，这份报刊在新四军内部乃至华中敌后抗日根据地都产生了巨大影响，成为敌后战场的宣传利器。  
“在战火纷飞的时代，新四军对宣纸产业的保护起到了重要作用，更为宣纸制作技艺的传承注入了活力。”黄飞松说。

如今，人们仍能在追寻新四军身影时找到宣纸的痕迹——在新四军军部旧址，叶挺等同志的房内仍保留着当年糊在墙壁上的宣纸，天井漏下的日光经宣纸反射，让昏暗的屋子变得格外亮堂；在新四军军部旧址纪念馆内，由宣纸制作而成的《抗敌报》告别号原件保存完好，静静向后人讲述着那段难忘的峥嵘岁月……  
一张薄如蝉翼的宣纸，在战争年代，承载着革命历史的厚重与民族文化的坚守；而在和平年代，这份匠心传承正焕发新的生机，成为一方水土向新而行的底气。  
2006年，宣纸制作技艺被列入首批国家级非物质文化遗产名录。近年来，泾县立足文化资源优势，跳出“造纸卖纸”的传统发展思路，推动宣纸产业与旅游、文化创意等产业深度融合，古老的宣纸又一次迎来“新生”。  
走进位于中国宣纸小镇内的宣纸博物馆，展厅里，图文交织的长卷清晰铺陈着宣纸制作中浆灰、踏皮等108道工序，讲述着草檀粉身碎骨、百炼成纸的故事；非遗体验馆内，传承人的指尖在竹帘与纸浆间翻飞，游客们在驻足观摩制作工艺之余，还能亲手体验捞纸、晒纸、拓印等工序；舞台上，身着古韵服饰的演员们全情投入，正演绎着沉浸式新媒体互动表演《只缘身在纸山中》……  
“如今的游客已不满足于欣赏单纯的山水景致，更渴望在旅行中领略当地特有的文化底蕴，感受独一无二的文化体验。”宣纸小镇负责人刘爽表示，“近年来，我们积极转变发展思路，从‘造纸卖纸’到‘以纸载文’，加快推动宣纸与文旅产业融合发展。如今，这里已成为中国向世界展示宣纸文化的窗口。”2024年，中国宣纸小镇游客量41万人次，同比增长64%，带动宣纸销售、文旅、文创、餐饮、酒店等相关产业就业约850人。  
宣纸小镇只是泾县探索宣纸产业转型升级的缩影。如今，泾县全域正加快推动宣纸产业与红色文旅、节庆等跨界融合，激活古老非遗新活力。发布“纸墨古镇·红色记忆研学”旅游线路，将当地重要革命旧址、宣纸文化园等文旅地标串珠成链，使非遗探索与红色文化巡礼紧密结合；举办宣纸文化艺术节、“宣纸中国与当代生活美学”高峰论坛会等丰富多彩的活动……在泾县，千年文脉早已流淌成向新而行的澎湃动能，让这片土地成为一座没有屋顶的活态“宣纸博物馆”。  
当宣纸加速走进大众生活，越来越多年轻人也加入了守护宣纸的队伍。宣纸文化园讲解员曹平今年30岁，从爷爷辈开始，她的家人就与宣纸结缘。如今，她从祖辈手中接过“接力棒”，通过细致生动的讲解，向来自五湖四海的游客讲述宣纸的故事。“祖辈传下来的是制作宣纸的硬功夫，而我的使命则是让宣纸里的故事、文脉走进更多人心里，使古老非遗技艺在传承中历久弥新。”她说。

新华社记者何晓

## 一张「纸」的红色记忆与当代新篇

## 停产13年后，乐凯彩色胶卷重返市场

新华社石家庄7月17日电(记者 杜一方)17日上午10点，停产13年的乐凯彩色胶卷在第26届上海国际摄影器材和数码影像展览会上正式发售，承载几代国人记忆的经典产品将重返市场。其测试装日前已在河北保定的乐凯胶片股份有限公司生产车间复产下线。  
此次发售的是乐凯C200彩色胶卷，延续经典的红盒白标设计，每卷36张，定位经济实惠的入门级产品，展会现场售价每卷52元，两卷99元。记者了解到，重返胶卷市场是企业关注到“Z世代”消费群体对摄影胶片颗粒感的需求回归，以及胶卷摄影多元化的成像效果，契合当下消费者对于差异化表达、“拆盲盒”式创作体验的追求。  
在乐凯展台旁，摄影爱好者方宏婧难掩激动：“最初学摄影用的就是乐凯彩色胶卷，没想到时隔多年能再次见到它。”作为国产彩色胶卷

开拓者，乐凯曾17年走完国际行业巨头几十年的技术路程，其产品成为不少国人的摄影心头好，是当时国内唯一可与柯达、富士竞争的世界三大彩卷制造商之一。2012年，受市场萎缩及关键化学品依赖进口带来的成本压力影响，乐凯彩色胶卷停产。  
“这次发售的彩色胶卷是乐凯技术突破后的全新出发。”乐凯胶片股份有限公司副总经理陈森介绍，乐凯胶片与有关高校通过18个月的联合技术攻关，让新的乐凯C200彩色胶卷不仅实现化学品材料国产化，更在纳米涂层、环保显影等关键技术性能上取得突破。  
如今的乐凯，已转型绿色印刷材料、数字医疗材料等新材料领域。据悉，此次乐凯同步推出的还有一次性相机及可重复使用相机等配套产品，后续将根据市场反馈考虑拓展中高端系列产品。

## 公 示

由西藏天顺路桥工程有限公司承建的《2020年国道562线亚东8号线公路养护大中修工程全一标段》已完工，截止目前，所有农民工及机械设备均已退场，且农民工工资均已足额支付完毕，未有拖欠情况。如对上述有异议，请于本公示见报之日起30日内到本公司处理，逾期后果自负。  
联系人:郑先生  
联系电话:18376603150  
特此公示

西藏天顺路桥工程有限公司  
2025年7月19日

## 西藏日报、西藏商报广告刊登咨询热线：



西藏传媒  
བོད་མཁའ་ལྷན་ཁྲིམས་

0891-

6349996 6322866