



2026年8月18日 星期二
总第6784期
今日4版

安徽经济报



微信公众号



安徽经济网

国内统一连续出版物号:CN 34-0022
邮发代号:25-33

中共安徽省委省人民政府指导经济服务企业的舆论阵地

不到半年的时间里,合肥庐阳区两次亮相“国家级”展会——

高端仪器产业落子成势

■ 许盼丽 刘李冬 本报记者 马功涛



8月12日,第34届中国国际测量控制与仪器仪表展览会(MI-CONEX 2026)在合肥开幕。展会期间,2026中国测量控制与仪器仪表产业大会同步举行,合肥庐阳区详细推介了区域发展情况及政策优势,并与中国仪器仪表学会正式签约。未来,双方将围绕高端智库、会展平台、产学研转化、人才引育等方面开展深度合作。

而就在前不久,“庐阳造”的红外飞秒激光器、双模式微量热仪等“硬核”产品也在第四届中国科交会高端仪器专区集中亮相。

不到半年时间,两次亮相“国家级”展会,“高端仪器”正成为庐阳的一张全新名片。

当前,庐阳正锚定“高端仪器”这一赛道,将高端仪器和智能传感器确立为重点发展领域,全力推进新兴产业集聚发展。

选准赛道: 三大逻辑下的“庐阳抉择”

锚定高端仪器, 庐阳有什么

深意?

从产业逻辑上看,是“链”接合肥产业体系、助力合肥先进制造业实现“强链”的关键一环。

从空间逻辑上看,高端仪器产业企业往往不强调规模载体,因此易于在庐阳这种寸土寸金的中心城区落地。

从创新逻辑上看,庐阳作为合肥未来大科学城的重要承载地,汇聚大科学装置、科研院所及各类科创平台,构建完整创新矩阵,为高端仪器产业发展筑牢创新根基。

当产业逻辑、空间逻辑与创新逻辑同时指向同一方向,庐阳顺势而为、率先落子,打造“国产高端仪器产业新高地”。

落子成势: “四轮驱动”构筑产业生态

如何让产业扎下根、长出息,才是真正的考验。

庐阳将高端仪器列为主攻产业之一,聚焦科学仪器、检验检测仪器、医疗器械三大赛道,系统布局、持续深耕。

围绕平台筑巢,庐阳着力构建“一园示范、两翼支撑、多点赋能”的产业空间格局,全力打造科学仪器产业园这一核心承载平台。“西

翼”依托未来创谷等承接前沿科创成果落地转化;“东翼”依托芯庐州集成电路产业园、智能传感器产业园等载体,聚力中试孵化、量产制造与智能制造升级;依托庐阳大数据产业园、工投·创智天地、AI仿真创新园等园区,提供软件数字赋能与专业科技服务。目前,庐阳集聚上下游企业超百家,推出打破国际技术垄断的氮氧传感器、达到国际领先水平的MEMS电场传感器等一系列明星产品,逐步形成高端科学仪器与量子精密测量产业集群,进而拓展构建“一港七园”传感产业格局。

聚焦政策赋能,庐阳设立总规模5亿元的产业专项基金,联动32支区属基金,计划每年投入10亿元支持智能传感器、仪器仪表等重点产业发展;组建33支产业投资基金,总规模超360亿元,初步覆盖科技成果转化全过程。

突出服务护航,庐阳打造务实高效的全生命周期服务保障体系。在管理上,实行清单化管理、节点化调度、常态化督查,确保项目压茬推进;在保障上,落实“五个一”机制,即“一个项目、一名领导、一套班子、一项方案、一抓到底”,确保每个环节有人盯、有人管;在服务上,出台《庐阳区产业项目“局长

服务员、区长店小二”工作机制》,为企业提供高效、暖心的全流程服务保障;在金融支持上,组建“金色小管家”服务团队,打造“金色驿站”金融机构服务平台,邀请金融机构入驻,“一企一策”量身定制金融服务方案;在营商环境上,打造“党建领航 益企阳帆”品牌,定期组织“庐阳政企有约”“局长接办日”等活动,全面深化“49天工作法”,持续开展“益企帮代办”服务,深入推进“高效办成一件事”改革,不断提升服务效能。

立足完善创新生态,庐阳持续打通产学研用的创新闭环,深度联动中国仪器仪表行业协会,在技术攻关、标准制定、产业孵化、资源共享等方面深度协同。依托合肥大科学装置集群优势,深度对接科研院所,常态化开展技术研讨、产业沙龙、产学研对接活动。

“平台+政策+服务+生态”的“四轮驱动”,将高端仪器产业的蓝图,一笔一笔写成了热气腾腾的发展实景。

但庐阳并未止步于此。

未来已来: 从“起势”迈向“成势”

根据“十五五”规划目标,到

2030年,全区高端仪器产业产值将突破100亿元,培育5至8家国家级专精特新“小巨人”,力争1至2家企业上市。

目标既定,重在落实。庐阳将持续抓好未来大科学城片区等重点区域规划编制,助力氟燃料、深空科学城等项目加快建设,保障重大科创设施落地,打造创新策源与成果转化高地。持续优化都市科创生态,不断完善教育、医疗、商业等服务配套,加速汇聚高水平人才,为高端仪器产业发展厚植沃土。

同时,庐阳锚定项目攻坚、拓宽招商路径。一方面,以项目建设为牵引,加快推进“芯庐州”二期、科学仪器产业园二期等重点项目建设。另一方面,发力招商引资,聚焦智能传感器、新一代半导体等产业精准发力;紧盯科技服务业和高端仪器产业,加强与行业协会、学会、新型研发机构合作;依托省聚变产业联合会等平台,瞄准超导、太赫兹、空天信息等未来产业,促进产业集群加速集聚,打造产业“硬实力”。

以精密丈量未来,是方向,也是步伐,更是实力。庐阳的高端仪器产业集群,将书写下一个更精彩的产业故事。

优艾智合重塑机器人交付模式

出厂即上岗 仿真训练替代现场调试

传统工业机器人的部署路径是“现场安装—反复调试—逐步磨合”,周期漫长且高度依赖工程师经验。FabriGym将这一逻辑彻底翻转——将部署前置到出厂前的虚拟世界。

FabriGym将机器人的部署模式重构为“出厂前仿真训练”,工程师用手持三维扫描设备采集现场点云,将配电间、机房等工业场景1:1还原至虚拟环境,让机器人在高保真仿真空间中完成自主学习训练。

机器人通过“上帝视角”逆向解算运动轨迹,对准旋扭、插拔接口,每一帧动作都由自身摄像头实时捕捉,形成基于自身视觉引导与机械臂实时动作的原子级技能数据集;借助强化学习以千倍于实机的速度并行推演,依据奖励反馈持续迭代,最终生成高精度、高稳定性的运动策略。在仿真环境中,一台机器人一天即可完成上万次实操训练,这是传统现场调试模式下无法企及的训练量级。

30倍效率跃迁 规模化落地验证商业价值

技术价值最终体现在交付数据上。优艾智合已将FabriGym率先应用于巡检运维场景,尤其是在能源行业的带电操作机器人领域。以带电操作机器人为例,传统模式下批量化部署周期长达3至4个月,而应用FabriGym后,现场工作简化为数据采集与验收确认,部署周期锐减至3至4天,交付效率提升近30倍。这种敏捷交付能力,精准匹配了泛能源市场爆发式增长的需求。

目前,优艾智合已从电厂智能巡检出发,业务覆盖上游原材料、电力领域及下游化工、冶金、公用事业等全链路,并与国家电网、国家能源集团等头部企业达成合作,验证了该技术在批量复制中的现实可行性。

优艾智合相关负责人表示,未来将以“一脑多态”驱动具身智能技术持续迭代,在拓展应用边界的同时加速规模化落地,为工业智能化转型注入新动能。



8月14日,广交会“贸易之桥—中国产业行”滁州专场活动举办。来自16个国家和地区的21家采购商,与滁州57家优质外贸企业,通过实地探厂、产业路演、一对一对接洽谈,搭建全球市场与滁州制造精准对接通道。(刘晨)



安徽加多利铝业科技有限公司是江南新兴产业集中区一家集技术研发、生产、销售于一体的铝业公司。今年以来,该公司顺利完成车间数字化改造升级,并新增2条智能化挤压生产线及均质炉等设备,产能进一步提升。(鲍勇)

芜湖鸠江区打造全省数字文化产业创新引领区——

游戏动漫“链”出产业新高度

■ 王磊 本报记者 张传兵

方特动漫公司的制作中心,动画师们紧盯屏幕,逐帧打磨《熊出没》大电影的画面;中国视谷三七互娱的办公室里,《时光大爆炸》的研发团队持续优化派遣场景和故事内容;方特东方神画主题公园,《斗破苍穹》实景IP项目成为年轻人争相体验的网红打卡点。

三个场景,有机串联出芜湖鸠江区游戏动漫产业的三个维度:原创能力、链主效应、IP落地。今年5月,随着芜湖神山文化科技产业园扬帆起航,芜湖游戏动漫产业全链发力,攀向产业新高度。

原创能力筑基,“链主”效应引领

每年春节档,《熊出没》大电

影都是家庭亲子观影的首选之一。这个原创大IP的背后,离不开芜湖华强方特动漫公司的全程参与制作。

成立十几年来,华强方特动漫公司从最初为方特主题乐园制作特种电影起步,旗下《熊出没》系列电影春节档总票房已突破96亿元。华强方特(芜湖)动漫公司作为方特动漫的芜湖制作基地,已经成为方特动漫制作的中坚力量,参与了一系列IP的创作。

如果说芜湖方特动漫是这棵“树”,那么三七互娱正在造一片“林”。2025年,三七互娱全年营收134.96亿元,连续13年入选中国互联网百强。扎根安徽多年,这家龙头企业正在将自身的产业势能转化为区域发展的引擎。芜湖以三七互娱为“链主”,

通过“产业基金+生态协同”的方式,已招引易娱网络、哔哩哔哩、叠纸网络等上下游企业超30家,形成“龙头带配套、配套强龙头”的良性循环。

“我们希望把产业链上的优质伙伴带到芜湖来,为当地产业发展注入动力。”三七互娱相关负责人表示。

2025年,鸠江区游戏动漫产业营收达152.25亿元,规上文化企业营收184.07亿元。全区累计集聚文化企业1400多家、规上文化企业53家。

头部IP落地,产业闭环成型

今年5月,在神山文化科技产业园开园暨数字文化产业链生态对接大会上,“斗破苍穹系列游

戏之斗帝之路”首发暨国潮IP芜湖共建项目正式签约。阅文集团CEO侯晓楠表示:“阅文将携手三七互娱,围绕国民级IP《斗破苍穹》在芜湖展开长线运营。”

签约一个多月后,6月19日,《斗破苍穹》首个线下实景项目在方特东方神画落地,填补了区域国潮实景IP业态的空白。

为什么能这么快落地?在方特文化科技公司相关负责人看来,这是多重优势叠加的结果——芜湖本地文创基础扎实,三七互娱与阅文深耕IP线上运营多年;方特扎根芜湖多年,擅长把虚拟IP落地为可体验的实景内容;鸠江区对文旅新业态高度重视。“正是企业、产业、政府的多重优势叠加,才促成了这次合作。”(下转第3版)

本报讯8月13日,黄山市及所辖区县自然资源和规划部门联合颁发了首批三本取水权不动产权证书,发证对象为徽州区自来水公司及黄山建投集团湖山水电站。

“首批三本取水权不动产权证书的颁发,标志着安徽省取水权正式纳入不动产统一登记,实现了从‘行政许可’到‘物权登记’的关键性跨越。”黄山市自然资源和规划局副局长马霖说,这三本证书既让企业的取水权益得到了清晰的法律界定,又使企业“隐形资产”显性化,让水资源变成可抵押、可流转的优质资产。

健全自然资源资产产权制度、激活水资源要素价值,是推动生态产品价值实现的关键举措。今年4月,黄山市被安徽省自然资源厅列入取水权不动产登记试点市。

为系统推进试点任务,黄山市自然资源和规划局系统梳理近年来的不动产登记改革经验,制定出台了《黄山市取水权不动产登记办法(试行)》及操作细则(试行)等一系列政策文件,为试点工作提供制度遵循。

“我们创新构建了‘资料整合—权属核实—精准测绘—专班登记’全闭环工作流程,并采用‘实景三维地图’技术,确保数据采集精准。”马霖说,该市还在不动产登记平台上专门增设取水权登记业务模块,提升登记服务效能。

“从‘一纸许可’到‘红本确权’,这一改革让‘水资源’变身为‘水资产’,为企业融资和扩产等提供了实实在在的支撑。”获颁证书后,徽州区自来水公司总经理胡转说。(袁中锋)

责编 许成宽 美编 张晓庆

我省首批取水权不动产权证书在黄山市颁发