



2025年9月5日,2025世界智能产业博览会上,观众在长安汽车展区参观、体验“飞行汽车”。图/王全超

重庆“智博红利”的变现之道

——写在2025世界智能产业博览会落下帷幕之际

文 | 当代党员杂志社记者 陈 骅 龙宣辰

汽车可以飞上天,无人机可以送外卖,家用电器可以“思考”生活需求……

9月5日至8日,2025世界智能产业博览会在重庆举办。这场以“人工智能+”与“智能网联新能源汽车”为主题的盛会,再次向世界展示了中国智能产业高质量发展的成果与红利。身为主办地的重庆,获益尤其明显。

“红利”在经济学中,本指利润对投资人的额外

回报,是一种超出预期的收获。作为展现中国智能产业发展蓬勃生机与强大韧性的行业盛会,从2018年首届起,智博会的红利就不断体现在对举办地甚至世界各地的经济与产业的带动效应中。

正如习近平主席9月5日向本届智博会致贺信所言:“当前,人工智能技术加速迭代演进,正在深刻改变人类生产生活方式、重塑全球产业格局。中国高度重视人工智能的发展和治理,积极推动人工

智能科技创新与产业创新深度融合,赋能经济社会高质量发展,助力提升人民群众生活品质。”

借此发展红利,连续承办7届智博会的重庆,已跃升为中国西部地区重要的智能产业集聚地,形成了以汽车制造、电子信息、装备制造为主导的集群优势。同时,在重庆的超大城市现代化治理和市民的日常生活中,智慧交通、AI(人工智能)辅助诊疗、智慧教育等智慧应用随处可见。

这些对重庆来说,都是将“智博红利”加速变现的收获。

变现红利并非一劳永逸之举。从第一届起,如何将智博会带来的发展红利持续变现,就已成为这座城市的思考重点。

邀约超过550家企业,展示3000多项最新智能产品;开展10多项生态活动;围绕“人工智能+”和智能网联新能源汽车发布100多项智能成果……这一次,重庆继续以会兴业,努力让智慧场景拥有更强的变现能力。

打破传统产业边界

——抓住数字转型的改革红利,让人们触摸到智慧城市的脉搏

“智”,是这场行业盛会的鲜明标识,也意味着想要持续变现,需要不断推进科技革命和产业变革。

本届智博会开幕前,便有声音传出:“这次不是看展,是玩展。”

怎么个“玩”法?

展会期间,一个精心设置的小型“格斗场”被观众围得水泄不通。2台来自宇树科技公司的人形机器人表演了令人惊叹的拳击赛。在思灵机器人公

司展台前,数位体验者正排队等候与一只名为“大白”的机械手互动。这只机械手能通过传感器感知人体肌肉紧张程度,进而提供力度适中、穴位精准的按摩服务。

类似的科技秀场,比比皆是。

设置这样的主题场景,重庆想要抓住什么?实现什么?

7月31日,国务院常务会议审议通过《关于深入实施“人工智能+”行动的意见》,部署深入实施“人工智能+”行动。面对数字改革的红利,重庆想要抓住并实现的,自然是打破产业边界,推动传统产业与新兴产业协同发展,让人们更真切地触摸到智慧城市的脉搏。

于是,越来越多的人工智能应用给这座城市带来了全新的体验,也带来了人们对未来生活的期待。

冰箱会根据食材库存自动推荐菜谱;浴室镜柜能实时监测皮肤状态,量身定制护肤方案;阳台窗户自带风雨传感器,遇狂风暴雨可在3秒内自动关窗……

当智能化成为生产生活的标配,任何抓住用户期许的进化,都有可能让产品变“爆品”。

本届智博会上,重庆公布了首批30个工业智能体产品。重庆市经济和信息化委员会相关负责人称,首批工业智能体产品投放应用后,还会有一批融入市民生活的智能体产品“出炉”,更多AI技术和设备也将融入多元化生活场景。

当更智能的生活触手可及,涉及生活方方面面的城市治理如何与之同频共振?

本届智博会期间,集中亮相的一系列源于重庆实践的“AI+治理”成果揭晓了答案。

这些破解城市治理难题的“数字蓝图”,从顶层

设计到具体实施,覆盖交通、安全、民生等各个领域,展现的不仅是前沿技术,更是重庆实现更智能、更高效城市治理的生动实践,也让人们看到重庆以数字技术破解超大城市现代化治理难题的决心与智慧。

为突出人工智能与超大城市现代化治理的双向赋能,全面提升超大城市发展能力、服务能力、治理能力,重庆在本届智博会上发布首批30个“AI+”综合场景,重点关注市民出行、就医、教育等生活相关领域和企业服务、人才供给等行业问题,计划到2027年高水平打造200个“AI+”综合场景。

如今,“智能因子”已被注入重庆经济社会方方面面,推动全方位变革。

在“AI+制造”上,重庆布局“33618”现代制造业集群体系,建成178个市级先进级智能工厂、980个市级数字化车间;在“AI+农业”上,重庆上线运行荣昌生猪、巫山脆李等一批“产业大脑”,建成10个未来农场;在“AI+城市治理”上,重庆深入推进数字重庆建设,各项城市运行指标一目了然、一屏掌控、

一键调度。

“智”变带来质变。

作为国家新一代人工智能创新发展试验区,重庆已形成涵盖“基础硬件—核心技术—行业应用”的人工智能特色产业集群,全市人工智能核心及关联产业规模超2000亿元。

这些落地重庆的实践,让人们看到,人工智能不再是待在试验室里的高深技术,而是正大步流星走向城市的每一个角落、产业的每一个环节、家庭的每一个场景的具体应用。

发挥智能智造优势

——抓住科技创新的技术红利,让新质生产力赋能各行各业

主办地的身份,意味着非同寻常的责任,也意味着“近水楼台先得月”的发展机遇。

近年来,“新质生产力”成为重庆经济社会发展的高频词。

本届智博会上,重庆三大万亿级主导产业签约投资项目合同金额达1137亿元。业内人士认为,这是新质生产力驱动经济发展动能的集中体现,更勾勒了重庆智能科技重塑发展新格局的宏伟蓝图。

蓝图是何模样?不妨来看看智博会上的两批“常客”:智能网联新能源汽车和低空经济领域的参展团。

近些年的参展车企中,重庆的长安汽车和赛力斯一直都是



2025年9月6日,2025世界智能产业博览会上,四足机器狗“灵犀”和小朋友互动。图/张锦辉

主力。而这一次,升格为新央企后的长安汽车,凭借“飞行汽车”与“飞行背包”两款新产品,再次成为全场瞩目的焦点。

赛力斯也不负众望。不仅将“超级工厂”搬到现场,让观众直观感受新质生产力下一辆汽车的完整“智造”过程,还携手19家合作伙伴集中展现覆盖智能增程、智慧座舱、智能辅助驾驶等关键环节的创新成果。

这不仅是“黑科技”产品的集中展示,更是重庆汽车产业“智变”推动“质变”的生动缩影。

数据显示,2024年,重庆汽车产量达到254万辆,创近7年新高。其中新能源汽车产量95万辆,是2021年的6倍多。今年上半年,重庆完成新能源汽车产量48.9万辆,同比增长25%。

成绩缘何而来?

2023年,重庆在“33618”现代制造业集群体系中,将智能网联新能源汽车产业放在首位;2024年,重庆提出打造“智能网联新能源汽车之都”;2025年全国两会期间,重庆提出加快建设“世界级智能网联新能源汽车产业集群”的全团建议……

政策之外,重庆更是利用具有全国先进制造业基地、西部科技创新中心和对外开放门户、长江上游航运中心等优势,叠加成渝地区双城经济圈建设等国家战略,进一步发展智能网联新能源汽车产业。

在智能网联新能源汽车的时代机遇下,创新的技术红利给了重庆汽车产业千载难逢的突破机遇。重庆通过巩固优势、追求胜势,不仅抓住了机遇,还将机遇通过智博会与全球厂商共享。

展会期间,国内外新能源产业链企业积极布局市场,加速区域合作与产业落地,成功签约一批以人工智能和智能网联新能源汽车为核心主线的强

链、补链、延链类重大项目。

低空经济领域,重庆市梁平区用“低空之城”主题展厅,向大众展现了清晰可见的“起飞”路径。

在低空物流演示中,一架顺丰无人机从物流点起飞,很快便将张鸭子、奇爽豆干等“梁平良品”精准空投至展馆指定位置。

这一幕,是梁平区与顺丰速运重庆有限公司共同打造的梁平智慧化低空物流分拨中心的具体呈现。这个集分拣、集散、中转、仓储于一体的中心,未来将以梁平航空分拨中心为节点,构建辐射川渝东北地区的“干—支—末”低空物流智慧网络。

“在低空经济中,低空物流有望最快实现商业化。到2035年,我国仅无人机物流行业产值可超万亿元规模。”9月7日,在2025低空产业生态大会上,京东集团无人机事业部技术总监王琦预测,这是巨大的发展机遇。

近年来,重庆不断完善低空基础设施,在全国率先制定简易起降点建设地方标准,加速构建低空飞行通航起降点基础设施网络体系。目前,重庆中心城区建成起降类设施140余个、保障类设施5400余个,基本形成覆盖全域的低空起降设施网络。

同时,重庆加快释放空域资源,无人机适飞空域开放程度位居全国第四。今年上半年,全市低空飞行时长19万小时、同比增长109%,飞行架次达116万、同比增长67%。

提升战略服务能级

——抓住资源对接的平台红利,让这座城市成为创新的策源地

本届智博会期间,通用技术集团机床有限公司总经理助理王跃武在“京津冀·成渝地区智能制造

装备供需对接会”上刚发布完需求,还没回到座位,就被中国四联仪器仪表集团有限公司董事长陈红兵“拦截”下来。

两人握手时,一条成渝地区双城经济圈的智能制造资源通道悄然打开。

9月5日,广西北部湾投资集团有限公司与重庆市人民政府口岸和物流办公室、重庆高新技术产业开发区管理委员会等单位集中签署“西部陆海新通道北投西永东盟陆港项目”协议,将“出海口”搬到重庆西永制造企业的“家门口”,为两地企业共享东盟市场打通物流动脉,为高质量建设西部陆海新通道提供有力支撑。

不仅如此,在全球智能科技面临挑战、国际合作需求日益迫切之际,国际合作亦借智博会同步深化。

大会主宾国新加坡携12家企业参展,集中展出智慧城市治理平台、脑电波(EEG)头环、AI驱动乳腺超声系统等一系列创新成果,通过现场路演、产业对接等活动寻求合作机遇;中英产教融合圆桌会致力于构建校企对接、实训基地共建的可持续机制,为重庆培育兼具国际视野与实操能力的高技能人才……

“重庆愿同各方一道,共享人工智能时代新机遇,携手开辟AI产业发展新赛道,推动AI科技创新实现新突破,积极探索AI赋能综合应用场景新模式,着力培育‘AI+’开源新生态,加快构建人工智能开放合作新格局,共同开创数字文明美好新未来。”9月5日,在本届智博会开幕式上,重庆向与会嘉宾作出承诺与邀约。这是这座城市吸引各方资源的诚心,也是确保智博会红利持续溢出的关键。

而这些关键的承诺与举措,绝非仅限于智博会。智博会之外,重庆早就在踏踏实实地推进红利变现。

接连出台《重庆市“人工智能+”应用行动计划(2024—2027年)》《重庆市支持人工智能产业发展若干政策措施》《重庆市智能装备及智能制造产业集群高质量发展行动计划(2023—2027年)》;成立“科技金融服务港”;推出“渝链通”科技金融综合服务方案……

一套覆盖技术、场景、资金、人才的全周期政策体系,让参展企业连连惊叹“这次来对了”!

据统计,本届智博会共接待专业团组70个、观众35万人次,签约重大项目298个,合同金额超2000亿元。

但智博会的作用并不局限于一时一地的签约,更在于能否形成“展”与“产”的无缝转化、“研”与“用”的循环加速。

广汽高域西部中心计划在渝探索“飞行汽车+景区观光+跨江通勤”专线,让科幻场景成为山城日常;中科无人机遥感网重庆万盛“城市大脑”项目落地万盛经济技术开发区,旨在构建覆盖全域的“空天地”一体化监测网络,让城市运行更高效、更智能……

一批又一批具有重庆辨识度的合作成果与创新模式正加速落地。

值得一提的是,本届智博会期间,来自海峡两岸及12个共建“一带一路”国家的234名青少年带来126件创新作品,与尖端科技“同台竞技”,其中不少都已与企业达成转化协议。

这样的合作,再次印证了重庆将“智博红利”变现的深度——不仅服务当下,更播种未来。

盛会有期,合作无限。

这样的智博会,为全世界提供了一个可以撬动无限可能的平台。它让智慧走出实验室、穿越生产线、嵌入生活里,让溢出效应持续放大。而重庆,通过不断提升服务能级,成了这个平台的重要支点。