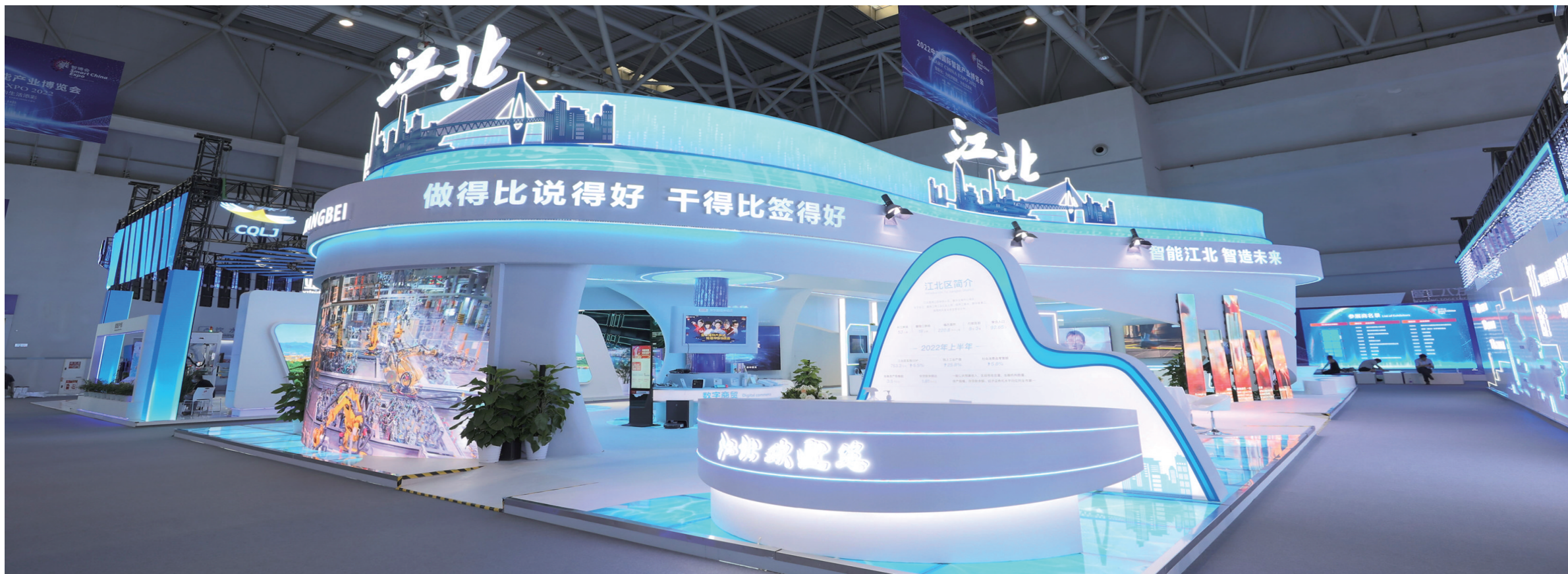


江北 聚力打造重庆数字经济创新发展示范区和新型智慧城市示范区



智能江北 智造未来·智博会展馆

激动人心的“智博时间”，到了！

今天，2022中国国际智能产业博览会（下称“智博会”）在重庆国博中心开幕。全球智能科技领域的顶级大脑闻风而来，国内外著名企业也送来了最新的智能产品参展，重庆各区县都积极行动起来，展出各自“智造重镇”和“智慧名城”建设的最新成果。

围绕建设重庆数字经济创新发展示范区和新型智慧城市示范区，江北搭建了高达400平方米的展厅，面积比去年增加一倍，同时按照“最好的口岸、最大的规模、最高的规格、最佳的展示”的高要求，推出了50个参展项目，涉及数字金融、数字商贸、智能制造、生物医药、智能科技以及智慧城市等多个领域。

精彩亮相智博会背后，是江北智能化建设的丰硕成果和对未来智能产业发展、智慧城市建设的信心。

近年来，江北大力推动以大数据智能化为引领的创新驱动发展战略行动计划，紧扣管云、管数、管用三大任务，聚焦数字经济、数字政府、数字社会、数字生态四大领域，突出抓统筹、抓平台、抓产业、抓应用、抓生态五大抓手，坚持数字产业化与产业数字化互促、内培与外引共进，数字经济与实体经济共融，积极将数字经济打造成为千亿级支柱产业，努力让数字经济成为江北担当好“两副担子”，加快落实“四个率先”和建设“两高”示范区的重要引擎。上半年，江北数字经济高质量发展质效、规上信息服务业规模、电子商务交易额、规上互联网营收增速，均居全市第一。

传统产业借助智能化提档升级

2022智博会，江北展区可谓“新”意满满，亮点纷呈。

例如，在智能制造区域，围绕奥动新能源的全球换电模式，以数字全息沙盘的方式模拟展示奥动20秒快速高效的换电过程；围绕海尔洗碗机的高效智能和创新洁净技术，以不同型号洗碗机实物演示的方式，让参观者直观感受海尔洗碗机的高端品质和人性化功能。

展厅内，是智能化产品。展厅外，在作为制造业大区的江北各个工厂里，则是高度智能化的生产线——

在长安汽车位于鱼复新城生产基地，已经建成绿色、高效、柔性制造平台。这里拥有长安体系内最先进的整车生产线，自动化率达到行业领先水平。

其中，长安汽车发动机工厂，汽车件冲压环节为全封闭高速双臂机械生产线，生产节拍达15次/分，低噪环保，同时采用同步控制、数控液垫、全自动换模等关键技术；焊接环节首次采用4车型柔性线；涂装环节为水性3C1B+VOC末端焚烧工艺，采用底部挤胶、底部密封、喷涂机器人；总装环节采用可升降大滑车，智能适应作业高度，底盘自动合装AGV，玻璃自动挤胶、扭矩控制系统等。

在赛力斯汽车有限公司位于鱼复新城



重庆金康新能源汽车有限公司智能工厂

的智慧工厂里，以数字化、智能化为核心驱动，以数字化、网联化为基础，通过1000余台机器人协同，实现关键工序100%自动化，24小时在线监测，在智能制造领域具备了领先优势。

海尔衣联网重庆研究院打造的“智造元宇宙”，基于其在5G+工业互联网的实践，持续开发数字质量、AR操作培训等成果的基础上，涵盖工业互联网、人工智能、增强现实、虚拟现实及区块链技术等，实现智能制造物理和虚拟融合的无限交互平台。

截至目前，江北已建成数字化车间和

智能工厂38个，累计认定专精特新企业69家，高新技术企业达267家。通过大数据智能化手段，推动新一代信息技术与实体经济深度融合，江北传统产业能级大幅提升。

其中，紫光华智已经打造全面信息化智能制造样板工厂，年产值未来3年有望超100亿元；奥特斯成为全球领先的半导体封装板企业；长安汽车、赛力斯汽车均入围2021年重庆“灯塔工厂”揭榜单位；海尔洗碗机也将打造成为全球“灯塔工厂”，海尔卡奥斯工业互联网平台服务全市2500余家企业。

新兴产业增势喜人、亮点频出

如果说传统产业借助大数据智能化实现提档升级是产业数字化，那么战略性新兴产业的培育则可以称为数字产业化。

2022智博会江北展厅，在数字商贸区域，重点展示京东电器超级体验店，围绕其最大特色“超级体验”，搭建了mini线下卖场，让消费者亲身体验最先进、最时尚的智能电子产品，结合京东云货架这一“利器”，实景演绎“先体验后购买”线上线下无缝高效结合的新零售形式。

京东电器超级体验店是江北数字产业

化的重要成果之一。经过2018年以来4届智博会的推动，如今这样的成果在江北可谓无处不在。

2021年初落户江北的重庆今日头条公司，依托字节跳动旗下的今日头条、西瓜视频、抖音短视频和火山小视频等产品矩阵，有效整合新媒体、汽车交易、智能网联开发、线上线下等优势资源，打造一站式汽车信息与服务平台“懂车帝”，涵盖内容、工具和社区，致力于为用户提供真实、专业的汽车信息和高效的选车服务，为汽车厂商

和汽车经销商提供高效解决方案。

如今，江北已成为字节跳动汽车业务的全国总部公司和“懂车帝”的中国运营总部，今年其营业收入有望突破50亿元。

重庆长安车联网科技有限公司基于车联网信息平台和网络交易信息平台，打造综合出行服务平台，开展网约车运营管理、长短租、自动驾驶示范运营等业务，目前已布局25个城市，用户规模超过500万人。

2018年9月落户江北的紫光南方技术有限公司，孵化除了智慧园区、工业互联网、可信装配式建筑云、政务云、医疗云、交通云、公安云、工业云、消防云等，2020年、2021年营收分别达9400万元、1.2亿元，增速达117%。今年前7个月实现营业收入8929万元，同比增长86.5%。

2021年，江北数字产业实现营业收入983亿元，同比增长62.6%；实现增加值277亿元，同比增长59.8%，占全区GDP的18.3%；规上信息服务业营收达373亿元，同比增长79.9%，占全市的43.8%；电子商务交易额实现907亿元，居全市第一，增长15.8%。

今年上半年，江北规上互联网实现营业收入同比增长2308%，增速全市第一；网络零售额达100.5亿元，总量居全市第一，同比增长119.1%。

智慧生活场景无处不在

2022智博会的年度主题，是智慧城市。在本届智博会江北展厅的智慧生活区域，宸瑞机器人带来的智能移乘机器人和机器人管家小瑞，对于破解养老陪护人力不足这一难题，提供了全新思路和技术。

如果来江北展厅，你一定会惊喜的体验——移乘机器人可单人控制在卫生间、更衣室等场景的个人从床到轮椅、从轮椅到卫生间等的坐姿转换，为有需要照顾的老人提供帮助。机器人管家小瑞可远程控制操作，通过摄像系统自动扫描周围环境，将图像实时传送到操作显示屏及手机，并可局部图像放大，仔细观察现场细节。

事实上，展厅外的江北智慧养老同样令人惊喜。江北打造了区级智慧养老信息平台，以大数据、人工智能等技术为支撑，处理老年人各类需求，并通过视频、语音对上门居家服务质量进行监管，将养老机构“床位”概念搬到老人家中，让居家养老环境更宜居、更安全，养老服务更透明、更专业、更智能。目前，该平台已服务老人4万余人。

除了智慧养老，江北“智慧名城”建设的其他诸多领域也都是硕果累累。例如，智慧城管方面，江北依托大数据和人工智能，整合城市管理、生态环境、公共服务等网格化管理服务事项，共享公安、住建等行业数据资源，实现城市运行“一网统管”。如今，江北智慧城市管理平台已先后获得全国“网信创新工作50例”“重庆大数据智能化应用十佳案例”等荣誉。

又如智慧法律服务，江北上线了全市首个村居法律顾问服务平台。该平台已覆盖重庆、四川、海南等地区，已有超过9000名村居法律顾问，服务3万余个村（社区），总用户达300万余个家庭，总服务超500万余次，总访问超2000万余次。

再如智慧监管，江北用大数据智能化实现食品安全一屏统揽，通过推行“互联网+明厨亮灶”，把食品安全“亮”出来，把食品隐患“找”出来，把食品风险“算”出来，实现了食品安全的全社会共治。目前，江北已接入明厨亮灶的单位1500余家，总数居全市第一。



江北智慧城市管理中心

干出成绩，走在前列，作出表率

从全局谋划一域，以一域服务全局。

围绕建设重庆数字经济创新发展示范区和新型智慧城市示范区，江北所承载的使命远不止于区内的“智造重镇”和“智慧名城”打造。它要开展试点，探索经验做法，作出示范和表率。

在2022智博会开幕之际回首既往，那些落户江北、市区两级共同打造的引领性、示范性项目，如今已经全面开花结果。

作为重庆探索培育区域性数据要素市场的“重头戏”，西部数据交易中心于今年7月16日在江北科金中心建成投用。该中心旨在打造西部大数据产业链各节点、各行业的智能化协同枢纽，融通西部各省市共同打造“一带一路”数字陆海新通道，成为西部一流、国内领先的服务数字经济全产业链的数据交易所，积极推动数据资源化、资产化、资本化。

目前，西部数据交易中心按照“1+3+N”总体建设思路，即建成1个全流程数据交易平台，搭建规则、技术、产品3个交易体系，打造N个场景，已引入75家数商生态、上架200款数据产品、服务20笔数据交易，交

易金额达1264万元。

按照目前的发展态势，预计到2030年，西部数据交易中心将初步形成链条完整的数据交易生态，数据交易量达到1000亿元。

“渝快办”是重庆深化“放管服”改革和推进政务服务“一网通办”的一体化在线政务服务平台。目前，“渝快办”已经实现了“全渝通办”“掌上办”“马上办”。“渝快办”的运营中心正在江北——落户江北嘴的数字重庆政务科技有限公司，是“渝快办”政务服务平台运营服务商，是“渝快办”城市服务一码通、全市统一电子签名印章平台、市级企业服务平台建设和运营的主体。

重庆首个市区共建的数字产业示范园——重庆市数字产业示范园，同样位于江北。该示范园在空间上包括科技金融中心、江北嘴片区和南桥寺等多个江北区域，以打造千亿级数字经济产业园区为目标，必将为推动全市大数据智能产业高质量发展、进一步优化数字经济产业链、构建智慧城市新样本注入强大动能。

王彩艳 杨敏
图片由江北区委宣传部提供



江北数字人民币零售商超场景应用推广签约仪式