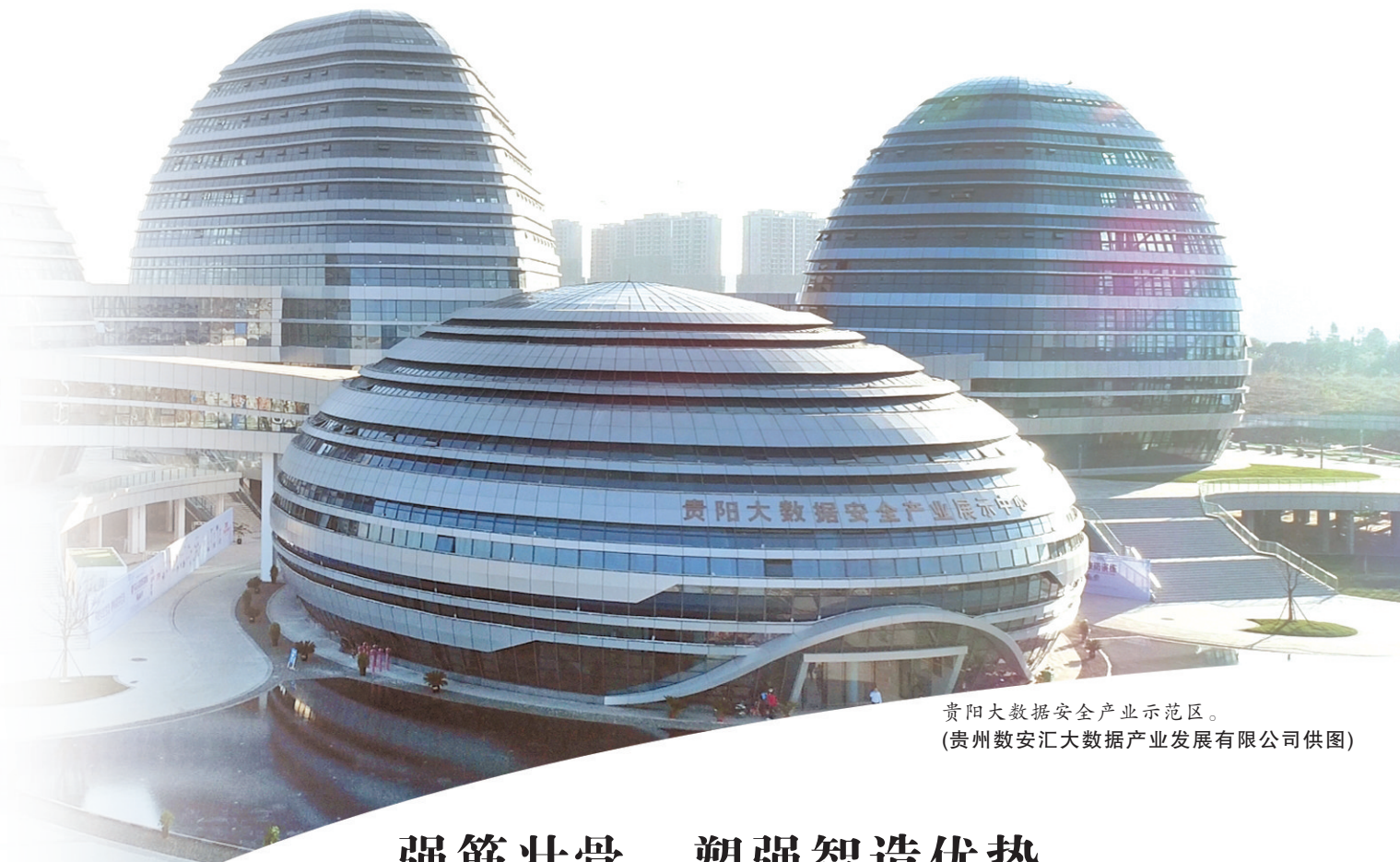


贵阳经开区

工业脊梁立家底

数智东风势正起

朱迪



贵阳大数据安全产业示范区。(贵州数安汇大数据产业发展有限公司供图)

强筋壮骨 塑强智造优势

当工业的“骨骼”与数据的“血液”深度融合，贵阳经开区正以数智之力，重塑制造业的竞争新优势。

在贵州贵材创新科技(集团)股份有限公司的喷涂车间，50根6米长的铝型材从银灰色毛坯到完成上色，全程仅需1分钟。

效率背后，是一场被数据逼出来的变革。曾经，这里的运行全靠经验——工人拎着喷枪在粉尘里穿梭，全凭手感和眼力操作，质量不均、品质难以统一。如今，智能化喷涂生产线高效运转，机械臂运行轨迹、各项工艺参数精准掌控。

这是一场由数字驱动的系统性重塑。近年来，贵材创新科技公司抢抓工业互联网和数字化转型战略机遇，构建起智慧工

厂大数据智造云平台，打通生产全链条数据链路，带动企业车间生产成本降低27%，产品批次合格率超95%。而更深的变化，体现在企业快速响应市场的能力上：产品品类拓展至11大类，覆盖4500个系列，并在2025年实现向长三角反向输出高精深工业铝材的转变。

贵材创新的蜕变并非孤例。贵阳经开区依托丰富的工业场景和完整的产业链条，以先进装备制造、电子信息制造和新能源汽车为主导的三大产业为主线，推动新一代信息技术与制造业深度融合。

将观察的镜头拉远，贵阳经开区的转型路径清晰可见——

龙头引领。引导扶持龙头企业、链主企

业实施数字化转型试点示范项目，打造智能车间、数字化生产线，实现研发生产一体化管控，带动一大批中小企业开展数字化改造，输出一批可复制推广的智能制造转型样板，把丰富工业场景转化为数字经济的比较优势。

服务赋能。组织数字化转型服务商入企走访，精准把脉转型痛点，“一企一策”编制方案，指导企业谋划数字化改造项目，积极申报各级专项资金，多方撬动资源助力企业数字化升级。

场景拓展。数字技术从车间生产向企业管理、供应链协同、政务数据服务延伸，航天控制“智能制造优秀场景”等一批数字化应用场景落地见效，数字技术赋能实体经济的转化能力持续增强。

筑基拓景 夯实安全底座

今年8月，贵阳国家大数据安全靶场建设运营方——贵州数安汇大数据产业发展有限公司与西南财经大学资产经营公司达成战略合作，将在四川成都共建贵阳国家大数据安全靶场应用场景创新基地。

这一落子，标志着“贵阳核心能力交付基地+成都应用场景创新基地”双城双孵化、联合运营格局正式形成，靶场战略从“能力建设”迈向“场景落地”。

两地优势互补、双向联动，联合运营构建起“能力—场景—市场”的完整闭环。贵州数安汇公司副总经理洪鹏介绍，项目将建立双向招引机制，首期带动贵阳

10家靶场生态圈企业走进成都，同时引入成都高校智力与城市场景资源，依托基地汇聚高质量生态伙伴，推动靶场的安全能力在重点行业落地，为两地数字经济筑牢安全底座。

向外赋能的底气，来自产业发展的积淀。近年来，贵阳经开区持续做大做强大数据安全产业，贵阳大数据安全产业示范区产业能级持续跃升，建成了全国首个大数据安全综合性靶场，获评“贵州省数智产业园”，并斩获全国首个大数据安全认证示范区、全国首个大数据安全标准技术创新基地等称号。

在产业培育上，该园区坚持技术落地

与企业培育双轮驱动，推动安全技术走出实验室，并在政务、工业、金融等领域落地多个示范项目。通过“以赛引企、以链聚企”，集聚覆盖数据安全及上下游的企业及机构，培育一批本地高成长型专精特新企业，形成龙头引领、中小企业协同发展的产业梯队。2026年上半年，园区实现营收2.56亿元。

数字化浪潮席卷千行百业，数据安全已然成为数字经济的“压舱石”。从深耕本土到开放出圈，贵阳经开区的大数据安全产业正走出一条西部内陆开放创新的突围之路，为全国数字经济安全发展贡献可复制的实践经验。

聚数成势 激活产业势能

走进位于贵阳经开区的贵州桂科院及刻大数据有限公司，数据标注师正紧盯屏幕，键盘声密集而清脆。这家运营刚满两年的企业，不开发大模型产品，却为国内头部大模型厂商输送着不可或缺的“燃料”——高质量数据集。

2024年，广西科学院与贵州省及贵阳市相关部门、贵阳经开区大数据企业联合成立数据融合创新实验室，贵州桂科院及刻大数据有限公司主要为实验室提供数据融合和研发服务。随着国内大模型应用的爆发，大模型企业对高质量数据的需求快速增长，该企业敏锐捕捉到行业机遇，依托自身算法能力精准切入产业链条。

目前，该公司已与优必选机器人签约，计划在贵阳投资建设具身智能机器人数据采集中心，负责其数据收集和加工，将业务延伸至具身智能领域。

企业成长的背后，是一个产业的崛起。贵阳经开区以建设高质量数据集和发展数据产业为抓手，大力推动数据标注产业集聚，健信安、宽宽智云、数安智能等一批大数据企业加快成长，加快培育有竞争力的新兴产业。

新兴产业破局起势，优势产业提质增效。全区坚持双向发力，一手做强智能终端、电子元器件制造，一手培育软件服务、数据安全、工业互联网、平台经济等数字

态，加快构建“软硬协同”的数字产业支撑。2026年上半年，该区规上电子信息制造业实现产值78.99亿元，规上互联网和软件服务业实现营收4.48亿元。

同时，逐步完善新基建布局，先后建成投运中小企业云计算服务基地、算力中心两个项目。持续完善“千兆光网”基础设施部署，累计建设5G基站1653个，为优势产业的发展及新兴产业的集聚壮大提供坚实承载。

从一家企业的破局到一个产业的聚合，再到一个区域的跃升，贵阳经开区以数据为链，串起新兴与优势产业两端，在数字经济的版图上找到了属于自己的位置。

专访

贵阳经开区工业和信息化局(大数据局)相关负责人：工业沃土长出数字经济“硬实力”

“今年我们的目标很明确，力争规上电子信息制造业产值保持稳定增长，软服业营收增速破10%，培育打造一批人工智能典型应用场景。”日前，贵阳经开区工业和信息化局(大数据局)相关负责人表示。

贵阳经开区工业基础雄厚，高新技术企业云集，航空航天科研力量突出。近年来，该区紧扣全市“数字活市”、新型工业化战略，坚持以产业数字化为主、数字产业化协同并进的发展路线，逐步构建起“数实融合为主体、大数据安全为特色、电子信息制造为底座”的发展格局。

该负责人表示，贵阳经开区制造业数

字化转型始终走在全市前列，依托先进装备制造、电子信息制造、汽车制造三大百亿级产业集群，持续推进企业智能化改造，落地工业互联网、5G+智能制造等示范场景，探索出“以工业滋养数字、以数字赋能工业”的融合路径。

目前，全区43家中小企业被纳入“贵阳市中小企业数字化转型城市试点”，总量居全市第一；累计获批国家级、省级专精特新“小巨人”企业80余家；20余个项目入选国家级智能制造试点示范和优秀场景。

“大数据安全产业，是贵阳经开区另一张‘王牌’。”该负责人介绍，该区拥有全国首个大数据安全综合性靶场，建成了

“一库五平台”能力体系；大数据安全产业示范区集聚，覆盖数据安全及上下游企业及机构，是全国大数据安全产业的重要实践窗口。

电子信息制造产业，是贵阳经开区数字产业化的重要增长极。“我们做强智能终端、电子元器件制造，培育软件服务、数据安全、工业互联网等数字业态，形成了软硬协同的数字产业支撑。”该负责人表示，全区依托以贵阳海信等为代表的链主企业，通过技术赋能、资源协同和本地化布局，推动上下游配套企业实现高质量发展，凝聚起赋能数字经济发展的“硬核”力量。



贵州华昌汽车电器有限公司的智能钥匙生产线。朱迪 摄

亮点

近日，走进位于贵阳经开区的满帮集团展示大厅，电子大屏上的数据不断跳动，一张联通全国330多座城市、11万余条货运线路的数字物流网络正高效运转。

满帮集团 数字重构货运链路

从落地贵阳经开区到2021年在纽交所上市，成为全球“数字货运第一股”，满帮集团已成长为国内数字货运领域的标杆。2025年，企业实现营收1249亿元，完成履约订单2.36亿单，平台汇聚328万个活跃货主、459万个活跃司机。

“贵阳经开区，是满帮茁壮成长的沃土。”满帮集团副总裁、贵州区域总经理胡洋感慨，这里完备的数字经济配套系统、成熟的大数据产业生态和高效务实的政务服务，为企业深耕技术、拓展市场保驾护航，让企业得以专注核心技术攻关与服务升级。

智慧赋能实体经济

传统公路货运长期存在供需不匹配、运力分散、空驶率高、交易不规范等痛点。针对行业发展难题，满帮以大数据、人工智能为技术底座，立足真实货运场景打造数字化解决方案，推出智能车货匹配、智能调度、智慧风控等核心产品，延伸搭建运费结算、物流风控、大数据分析等配套工具，以数字技术重构货运运行模式，有效破解了传统物流低效的难题。

“数字技术的应用实现了效率与绿色双向提升。”胡洋分享了一组数据：2020年至2025年，满帮平台货车空驶、空置、空载的“三空率”从38.97%降至34.88%，累计减碳排1.49亿吨，节约综合经济效益3800亿元。

作为本地数字经济龙头，满帮辐射带动效应也在持续释放。依托覆盖全国的运力资源，满帮精准对接省内工贸企业需求，畅通“黔货出山”物流通道，并向本地中小物流企业开放数字化工具、共享技术资源，助力传统物流业态转型升级，推动区域物流产业规范化、智能化发展。

当前，为抢抓新质生产力发展机遇，满帮持续深耕前沿技术落地应用。“我们依托自研的‘满运大模型’，上线了AI智能找车服务，让司机匹配效率提升了40%，司机单均空驶距离下降27%。”胡洋介绍，满帮积极布局自动驾驶赛道，引入全球重卡自动驾驶核心技术，联动产业链伙伴开展场景验证与技术迭代，探索商业化运营路径。

“我们将继续扎根贵阳经开区，发挥龙头引领带动作用，做好人才集聚与产业协同，开展智慧物流技术创新探索，持续服务贵州企业流通运输需求，赋能地方实体经济。”胡洋表示。

手记

工业底色中 长出数字自信

走进贵阳经开区，首先感受到的是厚重的工业底色，更让人触动的，是这片传统工业热土上生长出的数字新动能。

这里既有深厚工业家底，也有全国首个大数据安全综合性靶场铸就的先天优势。贵阳经开区始终立足自身禀赋、找准差异化赛道——把最熟悉的工业场景变成数字化转型的最大试验场，把全国首个大数据安全靶场的先天优势变成安全能力输出的核心竞争力，把长期积累的产业优势转化为数字经济的核心竞争力。

如今，从靶场里跑出来的安全能力，将在成都的城市场景中落地生根；从喷涂车间里“逼”出来的智能生产线，正在把高精深铝材反向卖到长三角；从数据标注师指尖流出的高质量数据集，正在成为头部大模型厂商争抢的“燃料”。传统产业脉络里悄然生发出的新芽，让贵阳经开区在更广阔的版图上开拓新局。

从工业脊梁到数智高地，贵阳经开区正在“老基地”上书写“新答卷”。这份从工业底色中生长出来的数字自信，是这片土地最动人的变化，也是最值得期待的未来。