

□ 吴兵

当下,词元经济成为数字经济高质量发展发展的新风口。今年3月,国家数据局正式将“Token”定名为“词元”,同期公布的数据显示,中国日均词元调用量已突破140万亿,两年增长超千倍。词元调用量指数级增长的背后,是社会智能化转型需求的集中释放。

面对数字经济迭代升级的时代机遇,贵阳贵安明确“抢抓新机遇,抢占新高地,奋力推动词元经济高质量发展”。要抓住新机遇,先得搞懂什么是词元。

当你打开手机,用AI应用修一张图、写一段文案、问一个问题——点下“生成”那一秒,指令被拆解成无数个最小单元,这就是词元。它们顺着光纤传送到数据中心,服务器群全速运转,几秒钟内完成运算,把结果传回你手上。这个过程消耗的是算力,算力背后是电。

“词元经济的核心,是让智能像水电一样可计量、可定价、可交易。”贵州省大数据集团副总经理张宇这样定义。调用一次AI,消耗多少词元、花多少电、交多少钱,清清楚楚。

面对词元经济的全新发展风口,贵阳贵安有着显著的电力优势。智能中心俗称“电老虎”,电力成本占运营成本的大成左右。贵州是全国西电东送的重要电源点,绿电资源丰

## “抢跑”AI新赛道 贵阳贵安培育本土词元经济企业

厚,风电、光伏电价低。加上年平均气温15℃左右,自然冷却时间比南方其他省份长得多,制冷耗电又省一笔。贵阳贵安已集聚华为、腾讯、三大电信运营商等27个大型及以上数据中心,算力规模突破165EFLOPS,智算占比超过98%,是全国国产化智算能力最强、资源最多的地区之一。

华为云产业发展总裁王旭东说:“综合电力、气候和规模效应,在贵阳部署算力比沿海低30%左右,这就是企业迁过来的原始动力。”

电价优势带来了算力便宜,这是第一步。但算力是“量”的问题,词元经济还要解决“质”的飞跃。

王旭东给出一组数据:当前绝大多数词元消耗在通用对话和内容生成上,真正进入制造、政务、医疗等垂直产业场景的,占比仅20%。“使用高质量数据训练模型,可有效减少模型幻觉与无效输出,提升单位词元价值。”王旭东说。

目前,贵阳贵安数据专区汇聚数据资源近5000个,提供数据服务3.72亿次;贵阳大数据交易所建成高质量数据集专区,汇聚医疗、气象等领域的专业数据集1094个。

贵阳市清源华茂数据有限公司是

词元经济的代表性企业。该公司已建成30余个垂直领域专业数据集,覆盖医疗、工业、自动驾驶等高价场景。“这些数据经过七级深度清洗、三轮多层质检,全部完成合规确权与商用授权,可直接支撑大模型商用。”该公司董事长王阳介绍,今年计划投入3000万元研发资金,匹配4500亿Token算力资源,迭代升级垂直大模型与具身智能算法。

贵州数据宝网络科技有限公司则从交易端切入,建起一个“词元超市”——TopenRouter平台,整合十几个主流大模型,用户买词元套餐全模型通用。“平台日均词元调用量已突破120亿次,用户数十万级。以前服务几百个大客户,现在是几十万中小用户。”该公司董事长汤寒林说,“公司已开始探路海外,这是‘贵州Token’价值跃升的重要机遇。”

贵州大数据集团探索平台化打法,系统推进“四个一”工程——算力调度平台、数据工厂、AI智能服务平台、词元交易所。“集团AI智能服务平台已集成30余个大型模型,词元调用量突破100亿次。”该集团总经理毛胤强介绍,“贵人智办”“城运小智”等政务智能体已经

“跑”了起来。

上游企业风生水起,下游应用也释放出发展信号。贵州天阅科技用AI批量制作短剧和动漫,已推出340多部作品,全网播放量超50亿次,去年营收增长300%。工业场景同样在破题。华为与贵州磷化集团合作,运用大模型优化黄磷装置能耗,预计每年节省电费和煤耗超3500万元。

贵州电子科技职业学院党委书记仲维钢表示,词元经济将催生智能体部署师、词元精算师等新职业。学校已新增8个专业、升级5个专业,对准集成电路、算力、数据集、智能体方向,做到“产业链需要什么就教什么。”

贵阳市大数据局局长张雪蓉介绍,贵阳贵安已启动编制词元经济三年行动方案及配套设施,今年将从五大维度推进:算力规模冲刺190EFLOPS,在交通、矿产、文旅、气象、农业等领域建设5个以上高质量数据集,新增大模型及算法备案4个以上,累计打造60个以上典型应用场景,数据标注产业规模突破8亿元,把过去十年攒下的数据中心和算力网络家底,转化为词元经济新赛道上的先发优势,为高质量发展增添新动能。

### ◆ 简 讯 ◆

#### 贵州省民营经济国际合作商会赴上海开展交流座谈

本报讯(李雪雷)贵州省民营经济国际合作商会日前赴上海与新加坡企业中心开展交流座谈。双方围绕跨境商务服务、市场对接、企业落地、资源共享等议题展开交流。

新加坡中华总商会上海代表处、新加坡企业中心主任黄非非介绍了中心服务体系、新加坡整体市场环境,以及中国企业通过新加坡布局海外市场的潜在机遇。重点分享了新加坡中华总商会百年发展历史及其在区域内的枢纽作用,并指出新加坡在标准认证、市场准入、辐射东盟等方面的独特优势。

贵州省民营经济国际合作商会执行会长兼秘书长周召民介绍了商会组建背景、发展现状、会员企业产业布局及此行核心目的。他表示,商会作为服务贵州民营经济对外合作的平台,始终以推动会员企业参与国际经贸合作、拓展海

外市场为己任,助力贵州特色产业与优势产品走向全球。他重点提及贵州白酒、茶叶、刺梨、苗药等特色优质产业及钢材资源丰富、产品优势突出,需拓宽海外销售渠道、扩大国际市场份额。希望借助新加坡中华总商会的平台优势与优质资源,助力“黔货”开拓东南亚及全球市场。

省民营经济国际合作商会企业代表依次介绍企业经营情况与主营产品,围绕贵州白酒、苗药、刺梨制品、钢材及特色餐饮等领域展开交流。

此次交流座谈,为贵州省民营经济国际合作商会与新加坡企业中心奠定了合作基础,更为会员企业对控新加坡、深耕东盟开辟新通道。双方将持续深化沟通协作,助力更多贵州企业稳健出海,为贵州民营经济高质量发展与高水平对外开放注入新动能。

#### 贵州法院筑牢民营经济法治保障线

本报讯(左春林)贵州省高级人民法院立足行政审判职能,近日正式发布10件“规范涉行政行为、护航民营经济发展”行政审判典型案例,以司法之力监督规范行政行为,平等保护企业权益,为民营经济健康发展保驾护航。

此次发布的10件典型案例,覆盖面广、针对性强。案例涵盖税务征收、行政处罚、行政协议、行政允诺、行政补偿等多类行政行为,涉及税收征管、市场监管、生态环境保护、招商引资等企业发展核心领域。

其中,既有法院依法纠正“小过重罚”“机械执法”等不规范行政行为,守住企业合法权益的暖心案例;也有依法支持行政机关履职、维护公平市场秩序的履职范例;更有通过协调化解机制实现政企双赢、实质解决行政争议的创新实

践,全方位展现了贵州各级人民法院推动“放管服”改革,建设诚信政府、保护民营企业产权的司法担当。

此次发布的典型案例,是贵州各级人民法院坚持“两个毫不动摇”、依法保护民营企业产权、优化法治化营商环境的生动缩影,彰显了全省人民法院监督依法行政、化解行政争议、护航民营经济的司法实践。

贵州各级人民法院将持续践行“法治是最好的营商环境”理念,聚焦企业反映强烈的经营痛点、发展难点,以行政审判为抓手,监督支持行政机关依法行政,坚决纠正损害企业合法权益的不当行政行为;也通过支持行政机关履职、维护公平市场秩序的履职范例;更有通过协调化解机制实现政企双赢、实质解决行政争议的创新实

## “贵安屏”卖全球

连日来,在贵安综合保税区的晶泰科(贵州)光电科技有限公司车间里,身着防尘服的技术工人正熟练操作着自动化设备。从切割、检测、超声波清洗,到偏光片附贴、热压、功能测试、组装,再到可靠性试验,一块块“贵安造”液晶显示屏在全流程精密工序中诞生,远销欧美、东南亚、中东与非洲。

杨涛/摄



□ 申川

黔东南苗族侗族自治州岑巩县龙江河畔,有一个50亿元级的工业园区。“目前,全球每15支打火机就有1支‘岑巩造’。我们生产的打火机主要销往东南亚、南亚、中东及非洲地区。”贵州杰博电气科技有限公司(以下简称“杰博电气”)厂长赵跃华告诉记者。

近年来,岑巩经济开发区大力发展以打火机为特色的轻工产业,共引进打火机生产及配套企业16家,总投资达15.6亿元。

赵跃华介绍,杰博电气是来自湖南的企业,2017年通过招商引资入驻岑巩经济开发区,在当地大力支持下,企业发展取得喜人成果。

“如果没有当地金融机构的帮助,发展不会这么迅速,2025年,我们就实现了1.7亿元的产值。”赵跃华回忆,此

### 创新金融服务助力特色产业集群发展,岑巩县——

## “贷”动就业 “燃”旺产业

前基建阶段就得到了地方银行的支持。

企业发展,在前期基建投入完成后,生产运营费用就会成为主要成本。赵跃华介绍,企业一个月的流动资金都需要800万元以上,仅仅是原材料成本就需要500万元左右。

“由于原材料都是现金采购,所以最开始时,流动资金常常比较紧张,而且工厂里有500个工人,人力成本支出也比较大。”赵跃华说,当初没想到,岑巩农信联社会为她们在园区的打火机企业专门设计一款金融产品“工资贷”。

赵跃华告诉记者,企业从“工资贷”获得300万元纯信用循环贷款,申请使用半年之后才需要还款,然后又可以继续申请新的使用金额,刚好解决了企业

所售产品回款周期的时间差问题。

岑巩农信联社工作人员姚道镜介绍,赵跃华所说的“工资贷”,就是“企业工资贷款”的简称,是专门为县域内企业、农村集体经济组织发放的用于按月支付员工薪酬或阶段性集中用工薪酬支付,授信额度不超过300万元的贷款。

姚道镜介绍,在研发推广“工资贷”时,面向净利润率不低于10%,资产负债率不高于60%的企业,遵循先评级、后授信、再用信的原则,按照企业总资产的20%、净资产的40%,取最小值进行授信,进行“一次核定、随用随贷、余额控制、周转使用”动态管理。

贵州汉豪电气有限公司也是园区

内一家生产打火机的民营企业,由于打火机从生产到销售再到资金回笼需要一段时间,支付员工工资成为该公司遇到的现实困难。岑巩农信联社获悉后,第一时间上门服务,及时为该公司授信290万元,成功解决了该公司资金周转问题。目前,岑巩农信联社累计支持该

公司29次,累计发放“工资贷”2427万元。“企业‘工资贷’是金融支持劳动密集型产业发展的缩影,也是地方金融机构服务县域经济发展的务实举措。”姚道镜介绍,截至目前,岑巩农信联社向岑巩经济开发区打火机企业以“企业工资贷”累计支持94次,累计发放6875万元。

□ 佟仁

为有效减轻企业负担,努力营造“亲商、安商、富商”的良好营商环境,铜仁市江口县政务服务中心“企业之家”平台创新服务模式,通过整合政务、金融、人才等多元资源,系统简化办事流程,为企业纾困解难、助企减负增效,让企业在梵净山下安心扎根、放手发展。

在江口县政务服务大厅的“企业之家”专区,各窗口标识清晰,忙而有序。办事窗口前,工作人员认真核对文件,为前来办事的各企业人员答疑解惑;自助服务区,工作人员认真讲解,细致引导操作流程;区域内各服务窗口和环节秩序井然。

江口县“企业之家”始终坚持“线上高效响应+线下精准对接”服务模式。线上依托“贵州省政务服务网”开设专栏,集成办事服务、诉求反馈、创业宝典等功能板块,集中提供政策咨询与惠企服务;线下配备了专职服务专员,为企业提供一对一咨询、手续协办及问题跟进的全程服务,确保政策直通、诉求快办、服务精准。

### 江口县——

## “企业之家”暖心护航创业路

“作为一名政务服务中心专员,我主要负责通过多渠道收集企业需求,并进行线下登记,为企业提供法律法规咨询指导等服务。办理全过程中我们严格遵循‘谁承办、谁负责、谁反馈’原则,及时向企业同步办理结果或进度,用贴心周到的服务,让企业办事更省心、更舒心。”江口县人民政府政务服务中心政务专员陈前说。

为提升服务效能,江口县“企业之家”整合政务服务中心、发展改革局、投资促进局及工商联等多部门力量,组建跨部门联合服务组,通过建立“收集—研判—转办—反馈”全流程闭环机制,定期研判企业复杂诉求,明确牵头单位专办快办。同时常态化开展企业走访,以“一企一策”方式实施精准帮扶,确保企业各类问题得到及时响应与有效解决。在此过程中,贵州梵雅管理有限公司在江投资项目的快

速推进,正是“企业之家”高效协同服务的具体体现。

“2023年我们公司有意在江口县投资发展,在项目建设初期的用地选址办理过程中几经周折,最终通过‘企业之家’涉企服务专员进行实地指导、召开联合专题会议、精准推送惠企政策等帮助下,已确定民宿选址建设项目。2024年又通过‘企业之家’办理了投资备案证明与建设工程规划许可证,现项目建设正在按原计划有序地开展中。”“企业之家”不仅帮我们解决了实际困难,还为我们搭建了与部门、专家对接的桥梁。不用我们跑多个部门,难题有人管、有人办,这样的营商环境让我们企业发展做大做强很有信心。”贵州梵雅管理有限公司现场技术负责人文财说。作为企业全生命周期服务平台,江口县“企业之家”自运行以来,始终坚持精准对接、高效解题,服务覆盖政策咨

询、协调解难、联合服务等各环节。2025年至今,平台累计实地走访企业30余家,提供多样化服务12次,解决企业各类需求112件,企业满意度持续提升。

“江口县人民政府政务服务中心‘企业之家’服务平台,以‘家’的服务理念,通过在惠企政策平台上架扶持企业的各种政策,在便民服务上‘走心’,全力打造‘企业之家’办事服务新形态。下一步,‘企业之家’将打造‘全流程’式服务,按照‘谁审批、谁帮办、谁负责’的原则,为企业提供从项目落地到生产经营的‘全程式、跟踪式、一带到底’的服务。针对重点项目,专员主动靠前,提前介入指导,全程跟踪代办,实现‘问题不滞留、服务不断档’,帮助企业降本增效提质,让企业体验便捷、高效、暖心的服务。”江口县人民政府政务服务中心党组书记黎黎如是说。

#### 贵州农商联合银行提供融资成本核算服务助企发展

本报讯(申川)笔者日前从贵州农商联合银行获悉,截至2026年3月末,全省农信系统已为2.93万户企业、小微企业主和个体工商户提供融资成本核算服务,涉及贷款金额410.93亿元,新发放小微企业贷款加权平均利率较年初下降36BP,减费让利1.36亿元,实实在在降低了企业融资负担。

贵州农商联合银行要求全省农信机构在办理企业贷款、小微企业主及个体工商户经营性贷款时,全面清晰明示综合融资成本,保障金融消费者知情权。将辖区内84家行社全部纳入试点,业务覆盖各类企业贷款,重点规范担保费用、评估费、抵质押登记费等利息外费用的明示管理。建立“按月总结、按月分析”工作机制,专人专管、台账跟进,确保各项任务压茬推进。

为打通政策落地“最后一公里”,贵州农商联合银行聚焦一线能力,推动服务标准化、高效化。围绕“为何明示、明示什么、注意事项”开展专题培训,覆盖3000余名关键岗位人员,详解“贷款明白纸”填写规范与成本计算口径。落实“一笔贷款一张明白纸”原则,指导客户经理会同企业逐项列明利息及各类非利息费用,将分散、隐性的融资成本转化为系统化、可视化的“阳光账单”。普及系统内安顺农商行开发的成本核算小程序,客户经理现场即可算出综合年化成本,核算时间压缩80%以上,解决了人工核算效率低、口径不统一等痛点。

“贵州农商联合银行指导辖内各机构以此次工作为契机,把本明示与服务升级深度融合,针对不同企业需求提供差异化信贷产品,开辟绿色办贷渠道,积极争取普惠利率政策。”贵州农商联合银行相关负责人表示。

#### 修文县“企业之家”开展便民利企服务活动

本报讯(秀文)贵阳市修文县“企业之家”近日开展以“知行合一优营商 同心同力助企强”为主题的便民利企服务暨政策宣传活动。活动聚焦贵州农产品物流园企业及个体工商户的核心需求,旨在搭建“零距离”政企对接桥梁,推动政务服务触角向基层延伸、向企业下沉。

活动现场设立专属服务台,工作人员以“一对一”精准对接模式,为园区企业提供全方位服务,针对

企业提出的营业执照年审、社保参保、税务申报、医保登记等疑问开展现场指导,让企业足不出园就能办理各类政务服务事项,真正实现“省时、省力、省心”。

活动还组织流动服务队到园区各商户开展上门宣讲政策,面对面为商户讲解最新惠企政策,让商户切实感受到政策的温度与力度。活动累计接待咨询百余次,办理营业执照年审登记80余件。

#### 天柱县瓮洞镇召开在外企业家调研座谈会

本报讯(鲍贝贝)黔东南州天柱县瓮洞镇近日开展“情系家乡·共话发展”在外企业家调研座谈会,特邀“五一”期间返乡的在外企业家代表,共叙桑梓情谊,共商家乡发展良策。

大家先后深入光明村、金紫村、四和村,实地考察光明村文旅村建设、吴绍周故居保护、瓦窑江夏日经济项目推进、移民美丽家园打造、特色文旅产业培育及古树生态保护等工作开展情况。

座谈会上,在外返乡企业家认真听取瓮洞镇近年来经济社会发展成效、重点产业布局及未来发展

规划介绍。随后,大家结合实地走访调研的所见所感,立足自身行业资源与在外发展优势,踊跃发言、各抒己见,为家乡产业发展、文旅建设、招商引资等方面积极建言献策、出智出力。