

“词元经济”来了，江西如何抢抓机遇？

因地制宜布局发展“词元经济”

□ 聂文胜 汪世琦 刘 东

人工智能浪潮奔涌，“词元经济”发展势头迅猛。2026年3月，国家数据局正式将“Token”定名为“词元”，并将其定位为人工智能时代的价值锚点、连接技术供给与商业需求的“结算单位”，具有可计量、可定价、可交易的特征。随着AI（人工智能）技术成熟，特别是智能体的兴起，词元消耗量呈指数级增长。以词元为核心载体，围绕其生产、分配、流通和消费所形成的新型经济形态“词元经济”，正在重塑千行百业的商业模式，并以令人瞩目的速度成长为智能经济最具活力的增长极。2026年政府工作报告首次提出“打造智能经济新形态”。“词元经济”作为人工智能时代新型经济形态，正日益显现其独特优势和发展潜能，为我国经济高质量发展注入增量。当前，我们要因地制宜布局发展“词元经济”，抢占人工智能时代发展新赛道。

“词元经济”是人工智能时代基础性经济形态。词元，是人工智能大模型为了高效处理数据，把数据进行拆分后的“最小信息载体”，可理解为“字/词/片段/符号”等。过去，集装箱化被誉为航运业的一场革命，推动商品运输成本大幅度下降，进而加速经济全球化进程。如今，词元正扮演着智能时代的“集装箱”角色，即将无形的智能服务标准化为可计量、可定价、可交易的基本单元，使智能生产力像货物一样通过光纤在全球高效流通。当前，一套以词元计费为基础的新型商业逻辑正在加速演进，谁在词元的生产、流通和交易环节占据优势，谁就抢占了智能经济时代的话语权。与土地、劳动力等传统要素不同，词元的生产核心依赖算力、电力和数据。这就意味着，不沿海、不沿边的内陆省份，凭借绿电资源、气候条件、区位优势等，也有机会在这场新经济浪潮中占据一席之地。

江西具有发展“词元经济”的独特优势与潜能

江西发展“词元经济”具有一定的基础条件，要将其加快转化为抢占新赛道的发展优势。

资源禀赋条件较好。江西兼具承东启西、连接南北的区位优势，是我国中部地区首个内陆开放型经济试验区，有能力成为粤港澳大湾区算力需求的“中继站”和“缓冲池”。江西籍人才在AI领域呈现出“芯片一算法一模型一应用一硬件”全链条覆盖、多名领军人物占据核心赛道的显著优势。这一人群体的全链条、覆盖性、商业闭环能力和赣商回乡创业的内在动力等，为江西发展“词元经济”提供了难得的有利条件。

算电协同潜力较大。为推动“绿电一算力”协同发展，省发展改革委、省能源局印发了《江西省有序推动绿电直连发展实施方案》，推动数据中心与绿电直连，以满足企业绿色用能需求、提升新能源就近就地消纳水平，吸引对绿电有严苛要求的国际AI业务落地，将生态优势转化为低成本的词元生产优势。与此同时，江西拥有晶科能源等全球光伏龙头企业，绿电装机占比较高，正积极探索“以绿制绿”新模式。江西的绿色资源禀赋为绿电创造了良好发展条件，绿电与算力双向奔赴，潜力巨大。

应用场景空间广阔。“词元经济”的生命力在于应用。江西工业增加值突破1万亿元，培育了3个国家先进制造业集群，形成万亿产业2个、千亿产业12个，104个省级产业集群突破百亿规模，新兴工业大省地位愈发稳固，带来海量的工业数据、丰富的应用场景，为AI

技术落地生根提供了沃土。今年5月，聚焦光电子信息、固态电池等新兴产业领域，江西首次在省级层面举办的新兴产业应用场景供需对接会在深圳举行，以应用场景赋能牵引人工智能等新兴产业发展。同时，江西在印制电路板、光模块器件、铜基材料等领域的全国领先地位，也为“词元经济”产业链提供了坚实的制造业基础。

支撑体系日益健全。“词元经济”的迅猛发展，倒逼算力、算法、数据等新基建体系化发展。近年来，江西围绕信息基础设施、融合基础设施和创新基础设施等方向，初步构建高层次高水平的新型基础设施体系，并且正以“数据要素×”行动为抓手，大力培育数据产业生态，在数据价值化领域已实现多项零的突破。赣州市高标准打造“赣南数据港”、九江成功发行“全省首单含数据资产的数字经济专题知识产权证券化产品”、萍乡市安源区实现“全省首张、首个、首笔”数据资产突破等一系列创新探索，将有效打通数据从“原料”到“商品”的流通壁垒，吸引数据标注、清洗、交易等专业服务机构集聚，为“词元经济”发展提供基础支撑。

抢占“词元经济”发展新赛道的江西路径

发展“词元经济”既是一条全新赛道，也是一项复杂的系统工程，需要我们提高认识、形成共识，高位推动、形成合力。

积极对接国家“词元经济”发展部署，争取更多专项资金、重大项目等资源倾斜。密切关注“词元经济”发展新动向，加强与国家级智库、国家数据发展研究院等单位的联系，吃透国家政策，尽早谋划布局，争取更多国家级试点、重大项目与专项资金落地江西。主动承担国家层面词元应用先行先试任务，积极探索词元交易等新型交易模式，构建以词元为基础，可量化、可定价的数据集价值体系。争取将江西算力设施纳入全国一体化算力网，争取入选国家级数据标注基地。积极参与国家乃至国际相关标准、规则、前沿技术、政策的研究制定，通过“以建代研”模式，抢占词元应用与研究先机。

抓紧研究制定符合江西实际的政策举措，支持“词元经济”发展。借鉴上海“数据语料作价入股”、杭州发放“Token券”等有益做法，研究出台支持“词元经济”高质量发展的体系化举措，加快推出省级“算力券”“词元券”等支持工具；建设省级词元调度平台，探索词元交易新模式；探索将词元标准与绿色生态结合，加强相关领域地方标准研究制定。借鉴贵州、内蒙古等地做法，探索建立算力设施

与电力设施协同规划、联动建设等机制，推动绿电优先供给数据中心，鼓励数据中心负荷开展绿电直连。

立足现有产业基础，围绕发展“词元经济”招商引资、补链强链。聚焦工业生产、农业生产、科技创新、生活消费等重点领域，分行业打造一批AI赋能标杆应用场景，梳理并公开发布“重点领域应用场景清单”，加快推动场景招商，实现要素集聚。立足江西电子信息、有色金属等优势产业，纵深推进AI赋能应用，储备一批“人工智能+”标杆项目纳入省级项目库，推动词元与产业融合，赋能“产业大脑”和“数智工厂”建设。依托江西籍AI领军人才优势，引导寒武纪、地平线、智元机器人等链主企业在赣深化布局，加强与本地优势企业的上下游合作，推动产业链协同落地，实现以才招商、以商聚链。

强化要素保障，加快人才、新基建等体系建设。以国家层面“六张网”建设为契机，推进“人工智能+”基础设施、新型能源体系等领域投资，主动融入“东数西算”工程、全国一体化算力网络、国家枢纽数据中心、智算集群等。面向粤港澳大湾区、长三角地区、海西经济区加强算力资源与产业互补协作，推动南昌打造北部、赣州打造南部高性能算力集群，支持上饶、宜春等地探索建设城市算力网，统筹推进通算、智算、超算协同发展。面向海内外精准引进AI领域领军人才和创新创业团队，常态化对接联系，吸引更多江西籍AI人才返乡创业就业。构建全链条数据要素流通体系，加快落实数据产权登记、公共数据授权运营、数据流通交易等关键环节制度建设。

统筹发展与安全，加强风险防范，筑牢安全屏障。词元交易将数据、权限与资金链路深度绑定，安全风险增大。因此，必须将安全能力嵌入词元数据采集、存储、分析、应用、交易的全生命周期，实现主动防护。建立分层分类的AI安全监管机制，针对大模型与智能体带来的数据安全、隐私推断风险、算法偏差、自动化决策责任界定等新型挑战，强化AI安全态势感知和应急处置能力。完善数据跨境流动安全评估机制，保障跨境数据流动合规，防范数据泄露和滥用风险。引导经营主体理性看待“词元经济”风口，避免盲目跟风炒作。加强对算力基础设施和AI项目的投资引导，防止低水平重复建设和产能过剩。建立“词元经济”产业发展监测评估体系，定期评估产业发展态势，确保“词元经济”健康有序发展。

（作者分别系江西省社会科学院副院长，江西省社会科学院发展战略研究所助理研究员）

编者按：2026年被产业界视为“词元经济发展元年”。词元，即大模型处理信息的最小信息单元，它不仅是智能时代的价值锚点，更是连接技术供给与商业需求的“结算单位”。谁在词元的生产、流通和交易环节占据优势，谁就抢占了智能经济时代的话语权。立足“词元经济”崛起风口，江西如何把握人工智能发展新机遇？本期智库版邀请专家学者就此提出对策和建议，以飨读者。



以“词元经济”发展塑造智能经济新形态

□ 周 吉 刘 照

人工智能是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量，加快发展新一代人工智能是事关我国能否抓住新一轮科技革命和产业变革机遇的战略问题。词元作为大模型处理信息的最小单元，具备可计量、可定价、可交易的经济属性，正在成为智能经济的价值锚点。随着智能体工具加速普及，人工智能正从“烧钱拼模型”转向“商业化落地”，以“算力生产—平台分发—应用消耗—结算变现—价值增值”为核心的“词元经济”商业模式闭环正在加快形成。面对这一历史性机遇，我们需要积极拥抱创新，以差异化布局在“词元经济”发展中抢占先机。

“词元经济”加速成型：从“技术工具”到“经济形态”

“词元经济”的崛起，本质上是智能体助推下AI应用需求爆发式增长的结果。全球主要大模型厂商相继推出低门槛、易部署的智能体工具，让“人人皆可开发”走进现实，加速AI从“辅助工具”向“生产工具”升级，带动词元调用量提升。

从“对话式”迈向“行动式”，AI已经能够自主完成复杂任务。全球主要大模型厂商相继推出低门槛、易部署的智能体工具，让AI具备复杂任务深度理解、自动拆解与分步规划能力，能够形成完整的“感知—决策—执行—反馈”闭环，并将应用开发门槛降至“会说话就能做AI应用”的普惠水平。围绕智能体生态的技能模块数量暴增，已覆盖办公自动化、代码生成、文档处理、金融分析、硬件控制等全场景。同时，国产智能体通过“沙箱隔离+高危指令拦截+执行确认”等多层防御策略，不断完善安全机制，为规模化应用奠定基础。

从“通用型”迈向“定制型”，智能体能够高度适配场景需求，助推“词元经济”嵌入行业核心业务环节。头部云平台的词元单价在过去一年下降超过80%，中小企业部署定制型智能体的平均成本已从2024年的数十万元降至2026年的数万元，降幅超过80%。在制造领域，智能体从执行质检、排产等辅助任务延伸至设备预测性维护、供应链动态优化等核心决策环节；在政务服务领域，智能体创新打造“慧说、慧答、慧教、慧办”四大核心应用场景，政务服务智能化水平显著提升。据行业研究机构预测，2026年，60%的企业应用将集成多智能体协作能力。

从“普惠化”迈向“商业化”，词元消费正在成为生产生活的“刚需消费”。截至2026年3月，全球大模型总调用量达到22.7万亿词元，其中，中国AI大模型每周词元调用量占比达43.4%。金融、医疗、教育、法律、制造、政务等垂直行业的智能体渗透率加快提升，部分头部企业已开始建立“词元预算单”——为不同部门和岗位设定词元配额，并将词元消耗与生产力指标挂钩考核。《国务院关于深入实施“人工智能+”行动的意见》提出，智能体等应用普及率2027年超70%、2030年超90%。随着赋能场景持续拓展，“词元经济”将深度嵌入经济循环，成为驱动数据价值变现、经济增长和新质生产力发展的重要引擎。

以差异化布局抢抓“词元经济”新机遇，塑造江西智能经济新形态

“词元经济”本质是一种智能经济新形态，成长于智能体、大模型等AI工具走向现实应用，让AI赋能千行百业“有价可依”，有利于加速行业跨界融合，催生一批颠覆性的新服务、新业态、新模式；有利于扩大算力芯片、光模块、存储等零部件市场需求，赋能智能终端产品迭代升级。近两年是AI落地的关键时期，也是“词元经济”的规模扩张期，江西应抢抓机遇、尽早谋划，发挥优势、补齐短板、加力推进，加

快融入“词元经济”发展大势，打造智能经济新形态。

补齐基础要素短板，夯实“词元经济”发展关键支撑。依托特色产业体量优势、技术优势，构建专业领域词元“护城河”。鼓励龙头企业牵头打造垂域大模型，重点围绕有色金属、陶瓷、中医药、航空等优势产业，推行行业语料库共建计划，形成具有行业壁垒、地域特色的专业语料库。加快算力集群建设，积极融入国家“东数西算”工程，统筹推进通算、智算、超算协同发展。完善复合人才引培体系，依托人才引进计划定向招引一批人才来本地创业就业，支持高校加强AI与应用经济等交叉学科建设，定向培养既懂技术又懂业务的复合型人才。

抢占细分赛道，构建具有地方特色和优势的“词元经济”新业态。以打造标志性产品群为核心，从硬件、内容、服务三个维度差异化布局新兴赛道。一是积极承接关键零部件和“AI+”智能终端产品订单，立足较为完备的电子信息产业体系优势，加快推动铜箔、覆铜板产业升级，发展高速光模块、高端PCB（印制电路板）、半导体封装基板等核心零部件制造。二是大力发展数字内容产业，依托丰富的文化资源，支持利用AI技术生成数字内容，打造一批“AI+文化”内容创作品牌，推动AI短剧、AI动漫出海，培育本土数字内容创作生态。三是壮大智能体开发服务产业，着力扩大面向中小企业的智能体开发服务供给，引导软件和信息技术服务企业向“词元服务商”转型，提供从需求分析、智能体设计、模型微调到部署运维的全流程服务，走出一条“小切口、深扎根、快见效”的差异化发展路径。

做强平台载体，提升“词元经济”专业化服务能力。加快构建以场景需求为导向的智能体应用推广机制，将智能体开发和应用纳入制造业AI典型应用场景、数据要素应用场景清单和产品清单，构建制造业、农业、医疗、政务服务、数字内容等重点领域“智能体+”应用场景体系。支持有条件的地区建设智能体产业园，鼓励园区推行“轻资产、重服务”发展模式，打造集研发、孵化、落地集于一体的创新载体。加快算力调度服务平台建设，推动算力基础设施“统一接入、统一调度”，实现算力服务“一点接入、即取即用”。推进省级人工智能服务平台建设，面向全省经营主体低成本开放共性技术资源，降低智能体技术的使用门槛。

强化政策支持，优化“词元经济”发展生态。依托“数据要素×”大赛、人工智能创新创业大赛，增设“智能体应用创新”赛道，以赛促创、以赛促用。探索推出词元普惠支持计划，探索“政府补贴+企业承担+平台赋能”机制，实行后端奖补、择优扶持。主动融入发达地区人工智能产业生态，建立“研发在外、转化在本地，总部在外、基地在本地”协作模式，共建“词元经济”飞地园区、协同创新中心，着力打造产业品牌，高规格举办产业大会、成果发布会等活动，努力提升本地词元产业影响力。

【作者分别系江西省生态文明研究院（高质量发展研究中心）经济所副所长、助理研究员，助理研究员】