

大数据与决策研究

(大数据分析专题)

2025年第16期(总第313期)

广西壮族自治区信息中心

广西壮族自治区大数据研究院

2025年5月20日

人工智能掀起广西数字经济发展新浪潮

—2025年一季度广西数字经济运行分析报告

2025年一季度数据显示,广西加快建设中国—东盟人工智能创新合作中心,以“人工智能+”赋能千行百业成效初显,激发广西数字经济新一轮发展活力。基础设施不断夯实,电子信息与信息传输、软件和信息技术服务等行业增速显著,要素保障能力持续加强等向好面持续扩大。然而因技术

研发能力不强、与东盟人才交流合作不足，数据要素市场化改革程度不高等问题，人工智能驱动效应仍存很大空间。基于此，广西应通过深化产学研机制提升创新能力、持续深化与东盟开放合作、培育东盟特色数据市场来应对上述突出问题。

一、人工智能高速发展驱动一季度数字经济发展开门红

（一）人工智能激活数字经济向好动能

一是数据基础设施持续完善，算力设施加快部署。截至一季度我区累计建成 5G 基站 14.02 万个，光缆总长 354.53 万公里¹，南宁湖畔学院小区等 5 个广西小区进入工业和信息化部公布的万兆光网试点入围名单。在用规模达到 100 个标准机架以上互联网数据中心共 28 个，在建数据中心 5 个，智能算力规模总计 2570PFLOPS²。与海天瑞声、同方知网等中国人工智能重要企业合作基础大模型开发稳步推进。二是主要核心产业保持高速增长，成为刺激经济发展强劲动能。一季度，计算机、通信和其他电子设备制造业增加值同比增速 19.3%，电信业务总量增加值同比增长 5.9%，软件和信息技术服务业营收增加值同比增长 44.3%，互联网和相关服务业增加值同比增长 38.1%³，各较上年同期均保持较快增长。三是数据要素市场活力持续提升，数据价值不断释放。一季度北部湾大数据交易中心完成数据交易金额超 1600 万元，其中金融、交通、工商等领域数据产品成为场内交易热销产

¹ 数据来源：自治区通信管理局

² 数据来源：自治区数据局

³ 数据来源：自治区统计局

品，新增入驻数商数量 63 家，同比增长 17.6%，新增挂牌数据产品 129 个，累计场内交易规模超 5.9 亿元⁴。

（二）人工智能赋能实数融合加速推进

“人工智能+制造业”成效显著，一季度，广西遴选发布了 59 个“人工智能+制造”典型应用场景，服务机器人、智能网联汽车产量分别增长 48.2%、23.8%。截至目前，自治区级智能制造标杆企业共计 37 家、智能工厂 338 家、数字化车间 277 家，超过 4000 家规模以上工业企业实施“智改数转”⁵。“人工智能+政务”应用场景不断深化，一季度，广西多地政务系统已接入大模型技术，如“智桂通”实现与 DeepSeek 等多个行业成熟大模型融合；南宁市“AI 邕智答”正式上线，并将 DeepSeek 技术应用于 12345 热线服务；防城港市完成 DeepSeek 政务大模型部署；玉林市推出“玉小智”AI 助手；河池市通过 DeepSeek 和通义千问提供智能问答提升政务服务效率。“人工智能+文旅”业态持续壮大，一季度，广西依托 DeepSeek、豆包等基础模型，持续优化文旅体验。如旅发集团推出首个 AI 旅行助手文旅智能体“刘三姐”上线运行，将广西超 220 家景区的旅游资源、文化知识及周边商家信息通过 AI 技术持续提升用户体验。业态向好推动在线餐饮、旅游和文娱网络零售额分别同比增长 9.8%、20.7%、78.3%⁶。

⁴ 数据来源：自治区数据局

⁵ 数据来源：自治区工业和信息化厅

⁶ 数据来源：南宁晚报《广西消费市场一季度实现开门红》

（三）人工智能引领合作成果不断突破

一是产业园区招商工作加快推进。一季度，全区签约“人工智能+”产业项目 24 个、投资总额 190 亿元⁷，主要有柳州东盟智算中心、来宾君合东方大数据中心及储能电站、桂林临桂云端智造机器人区域总部与研发生产基地、柳州洛必德智能机器人生产基地、南宁易成创新无人驾驶车辆智造等项目。二是持续吸引国内 AI 龙头企业落地广西。国内众多人工智能头部企业聚集广西，目前南 A 中心已签约集聚一批由 40 家头部企业组成的合作生态，包括华为、360、奇安信、海天瑞声等知名 AI 企业，项目意向合作金额超 79 亿元人民币⁸。此外，持续与更多人工智能重要企业对接洽谈，吸引更多资源汇聚到创新合作中心。三是面向东盟的人工智能合作不断拓展。成功与老挝签署协议共同建设中国—老挝人工智能创新合作中心，促成与越南、老挝签署 20 个跨境 AI 合作项目，项目包括跨境数据流动、布局建设跨境算力中心和数字园区等，“北上广深研发+广西集成+东盟应用”的跨境产业生态初具规模。

（四）人工智能各项要素保障不断加强

一是产业发展资金支持力度明显加大。以人工智能发展为抓手，各级财政投入、银行融资和民间资本等力度显著增强。如，今年 2 月广西设立了 100 亿元人民币的人工智能产

⁷ 数据来源：自治区园区办

⁸ 数据来源：中国新闻网《中国—东盟人工智能创新合作中心签约 40 个重点项目》

业基金⁹，南宁市设立总规模 50 亿元的人工智能产业基金，自治区工信厅牵头对人工智能与实体经济深度融合应用项目一次性财政无偿补助 50 万元等，将助推更多市场主体加快人工智能项目的落地与应用推广¹⁰。二是相关人才队伍供给不断增强。一季度，桂林电子科技大学等挂牌成立中国—东盟人工智能研究院，广西大学、桂林理工大学等均已设立了面向东盟的人工智能学院，截至当前广西共有 52 所院校开设了人工智能相关专业，6 所中小学入选全国首批中小学人工智能教育基地¹¹。三是产业发展用地供给保障持续强化。一季度，南 A 中心完成选址后正式开工，周边环境整治已完成初步设计，并开展 EPC 招标公示；马来西亚积极响应《推动共建中国—马来西亚人工智能创新合作中心谅解备忘录》，中国—马来西亚人工智能创新合作中心实体已完成选址，并加快开展装修工作。

二、人工智能驱动数字经济发展面临三大瓶颈

（一）技术创新和成果应用能力不足

截至一季度，国家网信部门和地方网信部门分别备案并发布生成式 AI 服务 346 项和 159 项¹²，而广西没有一项生成式 AI 进入登记备案清单，同时广西地方网信部门备案制度仍未建立，广西生成式 AI 技术研发能力严重不足。此外，广西在人工智能领域的成果登记共 781 项，数量超过 10 的

⁹ 数据来源：自治区园办

¹⁰ 资料来源：《南宁市支持中国—东盟人工智能创新合作中心高质量发展第一批政策措施》

¹¹ 数据来源：自治区数据局

¹² 数据来源：中国网信网《国家互联网信息办公室关于发布生成式人工智能服务已备案信息的公告》

机构/企业所登记的成果量分别是 31 项、27 项、20 项、16 项，其他机构/企业登记成果数均不超过 10 项¹³，广西在人工智能领域的产学研积累仍处于较弱现状。

（二）面向东盟的人才合作还需深化

在与东盟国家沟通交流实践中发现，共同开展人才培养是东盟各国迫切寻求合作的内容之一，东盟各国政府官员、企业家等对双边人才合作培养模式持积极肯定态度。而今年以来，广西举办了第 1 期人工智能专题培训班，共 52 名越南党政干部参加，应加快制定面向东盟的人才交流具体计划和方案，针对党政、企业、学生等群体打造不同的培养方案，以提升广西发展面向东盟的人工智能的群众意识基础。

（三）数据要素流通不畅掣肘发展意愿

广西与东盟国家在数据跨境流动规则上存在差异，人工智能创新合作中心建设需处理越南、老挝、马来西亚等多语种数据，但数据主权、跨境传输标准尚未统一，在与东盟开展跨境数据流动、人工智能合作的过程中容易因为权属争议等风险抑制了数据流通意愿，导致项目推进缓慢。此外，中国—东盟跨境征信平台覆盖 2 亿家企业信息，但数据使用权限受限仅对内开放，制约了跨境金融 AI 服务的深度开发。

三、化解瓶颈推动数字经济发展的对策建议

（一）重构产学研机制提升创新水平

一是建立“企业出题、高校解题”的逆向创新机制。围

¹³ 数据来源：广西大数据分析应用公共服务平台

绕第一批公布的人工智能应用场景清单，由企业提出技术难题，高校和科研机构定向攻关，政府按项目投入的一定比例给予配套补贴。同时实施“揭榜挂帅”制度，对攻克关键技术的团队给予研发费用补助，并优先支持其成果在本地企业转化。二是创新推进基础模型建设化解出海瓶颈问题。加快组建团队研发东盟非通用语种大模型和建设东盟语料库，为国内 AI 企业出海打好模型基础。加快编制出台广西地方的 AI 服务备案制度，同时建议地方网信部门督导 AI 企业落实合规要求，将广西的 AI 产品服务按备案标准进行迭代升级，提升我区 AI 应用的合规性和技术水平。

（二）多样化推进与东盟国家的合作

一是加强人才交流合作。加强政府官员、技术人员培训交流以及留学生培养合作。搭建人工智能领域交流平台、科研和教育交流平台、机器人及区块链教育交流与培训平台，推动双方高校、科研机构及企业开展合作，共享人工智能研究成果与教育资源；帮助东盟国家进行数字化领域官员、企业家培训，精心设计跨境电商、智慧城市、数字乡村、人工智能、北斗遥感等方面课程，结合现场考察人工智能项目实际，以增进双方数字化标准认同度、促进人工智能产业合作。

二是强化对外合作的保障措施。推动出台人才支持政策，加大对人工智能领域高层次人才倾斜支持力度，大力培养引进人工智能领域人才和高水平创新团队。推动职业教育认证与东盟标准对接，探索建立中越数字人才资质互认体系。

(三) 突出东盟特色数据市场化改革

一是加快推进“两国双园”模式的数据跨境流动试验区建设。在中马钦州园、中柬北海园等“两国双园”内，设立国际数据中心和数据岛，加快与东盟国家在口岸、物流、跨境征信、医疗及金融等领域的数据跨境交换，开发面向东盟多语种数据产品，探索“数据海关”监管模式。二是推进公共数据资产化改革。基于全区统一的政务数据开放平台，培育本土数据商开发“数据确权+交易+应用”全链条服务。在RCEP框架下，推动中越边贸结算、东盟留学生缴费等场景的数字人民币应用。

(执笔人：叶圣銜)

编辑部地址：南宁市体强路 18 号广西信息中心 1412 号房

联系电话：0771-6113592

电子邮箱：dsjyjs@gxi.gov.cn

网 址：<http://gxxxzx.gxzf.gov.cn/>



扫描二维码获取
更多决策参考信息