

内部研究
领导参阅

桂数专报

2019年第2期(总第2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

2019年8月29日

领
导
批
示

(如有批示,请联系编辑部,电话/传真:6113592)

新动能不断积蓄 数字经济发展态势强劲

——2019年上半年数字经济运行监测报告

上半年,全区上下深入实施国家大数据战略,聚焦“建、用、融、管”四个环节,按照“六个一”工作思路全面推进数字广西建设,数字经济新动能不断积蓄,呈现良好发展态势。

一、数字经济发展态势总体良好

(一)数字产业化呈快速增长态势

电子信息制造业平稳增长。上半年全区规模以上计算机、通信和其他电子设备制造业增加值增长 9.4%，电子元件增长 27.9%，光电子器件增长 3.4%。全区计算机、通信和其他电子设备制造业投资同比增长 37.4%，新增一批电子信息产业项目加速布局落地，其中，北海惠科电子北海产业新城一期项目（移动智能终端项目）顺利开工，总投资 100 亿元的合丰泰 7.5 代线液晶面板落户中马钦州产业园区，将引进超薄玻璃基板深加工全套工艺生产线，主要生产超高清液晶面板，项目达产后将实现年产值 100 亿元。来宾武宣县智佳智能终端产业园项目总投资 12.5 亿元，项目达产后将实现年产值 1 亿元。贺州天微电子产业园芯片项目总投资 5 亿元，预计 2021 年可实现产值 3 亿元，建成 3 年后预计可实现年产值 15 亿元。

电信业务快速增长。1—5 月全区电信业务总量完成 1300 亿元，同比增长 102.6%，增速排全国第 9 位，西部第 5 位，比全国平均增速高 5.4 个百分点。1—5 月移动流量资费为 4.3 元/G，比去年同期下降 58.9%，资费水平从高到低排全国第 28 位，排名比去年下降 4 位；手机流量资费为 4.4 元/G，比去年同期下降 58.1%，资费水平从高到低排全国第 28 位，排名比去年下降 4 位，电信业务总量增幅和降费幅度成效明显。

软件和信息技术服务业较快增长。上半年全区规模以上软件和信息技术服务业营业收入同比增长 19.8%，其中软件业务收入同比增长 74.9%，增速排全国第二位，增速居全国前 5 名的省市分别是江西（增长 81.1%）、广西（增长 74.9%）、云南（增长 68.9%）、

海南（增长 43.8%）和青海（增长 41.5%）。上半年全区信息传输、软件和信息技术服务业投资增速 25.8%，继续保持较快增长态势。

（二）产业数字化创新融合加快推进

积极构建产业数字化生态。今年以来，自治区大数据发展局加大招商引资力度，在北京成功举办 2019 年广西大数据产业投资洽谈会，科学谋划中国—东盟人工智能峰会暨全球合作伙伴签约仪式，引入了华为、阿里、腾讯、浪潮、360、数梦工场、启迪控股等国内知名企业进驻广西，广投数字经济产业基地、中国—东盟（华为）人工智能创新中心正式运行，已入驻 27 家数字经济企业。中国—东盟新型智慧城市协同创新中心入驻企业 20 余家、电商小镇入驻企业 50 多家，钦州华为数字小镇正式运行，数字贺州产业园加快推进，预计 2020 年实现一期投产。

一批融合项目加速布局落地。中国—东盟（华为）人工智能创新中心已对接区内 100 多家企业，加快推动东亚糖业、南南铝、来宾发电等一批人工智能示范项目开工建设。广西移动与玉柴集团合作建设基于 5G 网络的“工业智能制造实验室”，通过工业设备 AR 点检、智能巡检机器人、产品质量实时智能检测等前沿技术助力打造智慧工厂。柳州智能网联示范区项目加快建设，建成了 5G、V2X（车对外界的信息交换）、远程驾控、无人驾驶四位一体的公开测试道路，推动无人驾驶、5G 等前沿技术的落地应用。自治区工信部门深入推进“互联网+先进制造业”，加快建设和发展工业互联网，推动实体经济数字化转型升级。农业农村大数据管理平台建成运行，涵盖水果、粮食、蔗糖料等 40 个大数据分析、

预警预测模型，实现大数据在农业生产、农业环境资源、农业经济、农产品贸易等领域的应用，形成自治区有服务平台、具有运营中心、镇有服务站、村有服务点“四位一体”的农业农村综合信息服务体系。腾讯“一部手机游广西”逐步推开，数字政务移动端（APP）、爱广西 APP 即将上线。

创新融合业态不断涌现。东亚糖厂采用图像识别人工智能技术，对甘蔗含杂率识别准确率高达 95%，生产效率显著提高、成本大幅降低，引起泰国企业高度关注。柳工超视距操作系统让机械驾驶人从任意地方对机械进行驾驶操作，实现了智能铲装，在应对港口散货船卸货粉尘、危化品事故处置、地质灾害救援等驾驶人不宜进入的特殊作业环境具有广泛应用场景。广西玉柴机器集团、上汽通用五菱汽车股份有限公司等企业数字化改造均已初见成效，生产数字化、产品数字化、营销与服务数字化以及管理数字化水平显著提高。慧云智慧农业应用不断扩大，智能种植监控平台实现对农作物生态环境与生长状态的实时监测、精细管理与智能调控，将农业生产环节，加工环节与流通环节无缝连接，实现“从田间到餐桌”的农产品全程溯源。广西物流公共信息服务平台（行好运网）快速发展，荣获 2018 年度中国十佳创新性物流平台，业务功能和范围不断扩大，业务规模增长迅速。

二、数字经济发展基础环境不断完善

（一）信息通信基础设施能力持续增强。年度投资规模 171 亿元数字基础设施投资计划进展顺利，1—5 月完成投资 44.5 亿元（规模排全国第 6 位，比去年提升 6 位）同比增幅 43.9%，4G 基

站规模增加 1.6 万个，4G 网络持续织密加厚，5G 商用加快推进。电话和宽带用户规模持续扩大，1—5 月电话用户净增 182 万户，规模达到 5488 万户（规模排全国第 12 位），其中，移动电话用户 5184 万户（占比 94.5%）；移动电话用户中 3G/4G 用户达到 4394.5 万户（占比 84.8%）；固定宽带用户规模净增 93 万户，实现 100% 行政村覆盖 4G 网络信号。智慧广电升级工程（一期）建设加快推进，年度计划投资 3.5 亿元。广西广播电视信息网络股份有限公司与浪潮集团有限公司、北京大也智慧数据科技服务有限公司合作实施“智慧广电·数字县域”品牌工程，服务大数据时代下县域新型智慧城市建设。中国移动（广西）数据中心开工建设，规划总装机架数量 13000 架，可托管超过 15 万台服务器。南宁五象远洋大数据中心（一期）即将投产，达产后可实现 1.32 万个机架的运营规模，进一步提高了我区数据中心运营服务能力。

（二）产业政策引导力度更加有力。一是实施数字广西建设标杆引领行动，制定出台《数字广西建设标杆引领行动方案》，重点推进 100 个大数据与政府管理深度融合重点示范项目、100 个大数据与工业深度融合重点示范项目、100 个大数据与农业深度融合重点示范项目、100 个大数据与服务业深度融合重点示范项目、100 个大数据促进和改善民生重点示范项目；培育 100 个数字经济产业重点示范企业；认定一批大数据重点支撑平台。二是印发《广西壮族自治区数字经济产业发展引导目录（试行）》，依托现有数字经济产业基础，推进产业结构转型升级，着力构建具有鲜明广西特点的多元化数字经济产业体系。三是全面推进中国—东盟信

息港建设。出台《中国—东盟信息港建设实施方案（2019—2021年）》，成立指挥部，完善工作机制，明确重点任务、路线图，提出82个重点项目，推动加快形成“一基地、一中心、一主轴、两组团”数字经济产业空间布局。四是编制5G产业发展三年行动计划，推进5G产业发展。

（三）数字经济发展环境持续优化。实施一系列改革，推动我区营商环境加速改善，促进数字经济发展。一是实施政务服务“简易办”改革，推动政务服务高效便捷化。依托数字政务一体化平台，实现政务服务事项应上尽上，简化关键办事环节，聚焦投资项目审批、企业开办、不动产登记等重点领域，推行“一窗受理、集成服务”模式，实现办结时限压缩一半。企业开办“一窗通”上线试运行，实现区内企业开办最快0.5个工作日办好证件，不动产登记可即时办结。二是实施政务数据资源管理与应用改革，改革方案“1+5”系列文件即将出台，全力推进政务数据“聚通用”，为实现政务数据资源的资产化、政务数据资产的服务化、政务数据服务的价值化建立坚实基础，构建政务数据供应链赋能数字经济发展走出了关键步伐。

三、数字经济重大项目储备成效明显

今年以来，全区各部门围绕数字经济发展加快产业项目布局，加大招商引资力度，储备了一批数字经济项目，积蓄发展后劲。据初步梳理，已有南宁、柳州、桂林等9个市布局26个数字经济类的产业园区，比如数字贺州产业园、南宁五象远洋大数据产业园、河池巴马数字小镇、来宾金秀数字小镇、中国—东盟（华南

城)数字贸易港等投资规模大、带动作用强、集聚效应明显的产业园区项目,其中,数字贺州产业园投资规模近50亿元。《中国—东盟信息港建设实施方案(2019—2021年)》谋划了82个重点项目及任务,项目空间分布覆盖14个设区市,规划建设中国—东盟信息港信息小镇、中国—东盟信息港大数据中心、浪潮东盟运营总部基地、南宁东盟遥感空间信息技术产业园、海上丝绸之路空间信息综合示范等数字经济产业化重点项目。南宁市测绘地理信息科技研发及展示中心、中国电信东盟国际信息园(一期)均已获取施工许可证,建设进度加快,中国—东盟网络视听产业基地具备运营能力。6月在北京举办的广西大数据产业投资合作洽谈会推出119个项目,总投资金额超过700亿元。9月份即将举办的中国—东盟人工智能峰会及中国—东盟信息港全球合作伙伴签约会,各市上报签约合作项目(含战略合作)80多个。从项目储备情况看,项目数量质量较去年明显有了双提升,反映了各地区发展数字经济的高热度,所蕴含的巨大潜力将推动我区数字经济爆发式增长。

(数字经济课题组供稿)

广西壮族自治区信息中心
广西壮族自治区大数据研究院

编辑部地址：南宁市体强路 18 号广西信息中心 1412 号房

电话/传真：0771-6113592

电子邮箱：dsjyjs@gxi.gov.cn

网址：<http://www.gxi.gov.cn/>

微信：guijingwang



扫描二维码获取
更多决策参考信息