

内部研究
领导参阅

桂 数 专 报

2020 年第 19 期（总第 25 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

2020 年 7 月 30 日

领
导
批
示

（如有批示，请联系编辑部，电话/传真：6113592）

2020 年我区数字经济发展七大趋势研判

根据中国信通院发布的《中国数字经济发展白皮书（2020 年）》有关数据，2019 年，我国数字经济规模实现较快增长，数字经济增加值规模达到 35.8 万亿元，占 GDP 比重达到 36.2%，同比名义增长 15.6%。数字经济结构持续优化升级，数字产业化、产业数字化占数字经济的比重分别为 19.8%、80.2%。数字经济对经济增长的贡献率为 67.7%，

成为驱动经济增长的核心关键力量。深入分析我区数字经济主要指标数据和产业发展现状，综合研判，当前我区数字经济发展呈现七大趋势。

一、全区数字经济保持稳中有进增长态势

从主要指标看，全区数字经济主要指标实现“三提升”。2019年全区数字经济总量6593亿元，居全国第18位，西部地区排名第4，比GDP在全国排名靠前1位。数字经济占GDP比重为31.05%，比2018年(29.81%，按2018年GDP调整数进行相应调整)提升1.24个百分点，排全国第13位，提前一年实现数字经济发展规划提出的“到2020年数字经济占GDP比重超过30%”的目标。数字经济增速12.68%，高于同期GDP名义增速4.48个百分点，比全国平均水平(15.6%)低2.9个百分点，居全国第13位，比上年排名提高了8位，在西部地区排第5位，紧随贵州、重庆、云南、四川之后。数字经济总量、增速、比重三项主要指标均实现提升，其中，总量、比重在全国排名均比2018年提升1位，增速排名跃升了8位。

从发展趋势看，全区数字经济规模不断扩大，数字经济增加值规模从2015年的3436亿元扩张到2019年的6593亿元，数字经济规模年均增长17.7%。增长趋势上呈现先高后低特点，2015-2017年保持25%左右高速增长，近两年增速维持13%左右，均都明显高于同期GDP名义增速。数字经

济占 GDP 比重逐年提升，从 2015 年的 20.4% 提高到 2019 年的 31.05%，在国民经济中的地位进一步增强。



图 1 2015-2019 年全区数字经济总量、增速、占比情况

从增长贡献看，2015-2019 年，全区数字经济对经济增长的贡献率在 50% 左右区间波动，数字经济贡献率保持较高水平，成为驱动全区经济增长的核心动能。与全国比较，近年来增长贡献率均低于全国平均水平，反映增长潜力巨大。



图 2 2015-2019 年全国与广西数字经济增长贡献率

二、数字经济发展水平总体上仍处于第三梯队

从总量规模看，按规模 2-5 万亿元的划分为第一梯队，1-2 万亿为第二梯队，5000-10000 亿元为第三梯队，5000 亿元以下则为第四梯队。2019 年全国各地区数字经济增加值超过 1 万亿元的省份有 13 个，占居第一、第二梯队，其中超过 2 万亿元的有广东、江苏、山东、浙江；5000-10000 亿元的省份有 7 个，处于第三梯队，重庆、江西、陕西的数字经

济总量排在广西前三位，天津、云南紧随广西之后，其他省份数字经济总量未超过 5000 亿元。

从增速来看，贵州、福建数字经济增长仍领跑全国，2019 年增速超过 20%，贵州增速达到 22% 居全国首位，重庆、浙江、河北等省市数字经济增速均在 15%-20% 之间，河南、陕西、广西等大部分省市增速在 10%-15% 之间，甘肃、宁夏、青海等省市增速低于 10%，我区增速也处于第三梯队。

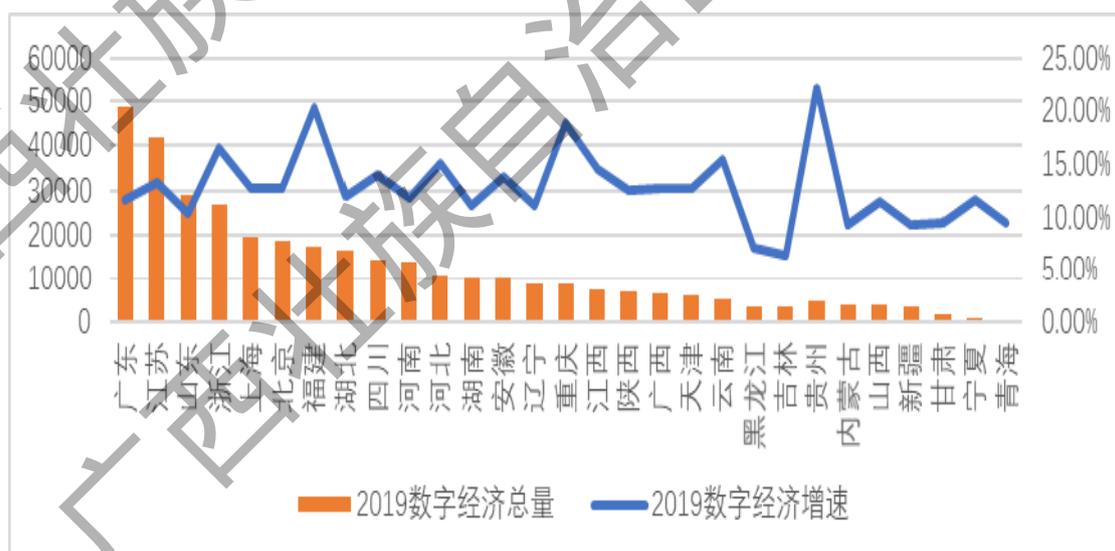


图3 2019年全国各省市数字经济增加值规模、增速

从占比来看，北京、上海的数字经济占 GDP 比重超过 50%，广东、浙江、福建、江苏等省占比在 40%-50% 之间，重庆、湖北、辽宁、河北、四川、广西等省市占比在 30-40%，安徽、陕西、湖南、宁夏等大部分省市占比仍低于 30%，我区数字经济占 GDP 比重同样处于全国第三梯队。

三、数字经济结构具有进一步优化空间

全国数字产业化占数字经济的比重从 2005 年的 50.9% 下降至 2019 年的 19.8%，产业数字化从 2005 年的 49.1% 上升至 2019 年的 80.2%，数字经济结构逐步优化，反映出我国信息技术与产业融合向更深层次、更宽领域的发展趋势。2019 年全区数字经济数字产业化、产业数字化规模分别为 868.2 亿元、5725 亿元，占数字经济总量比重分别为 13.17%、86.83%，2016-2019 年，数字产业化规模占数字经济总量比重都在 12%-15% 之间，产业数字化占比在 85%-88% 区间，数字经济结构变化不明显。总体上看，我区数字经济更偏重于产业数字化，数字经济结构变化趋势与全国相比不一致，数字产业化还有较大提升潜力。

从内部增速看，数字产业化发展速度快于产业数字化。2019 年我区数字产业化部分同比增长 16.27%，比全区数字经济增速高出 3.59 个百分点，产业数字化部分同比增长 12.15%，低于数字经济增长水平，相比 2018 年下降 2.6 个百分点。数字产业化的较快增长充分反映出 2019 年南宁、北

海、桂林、钦州等市的一批智能终端、电子信息制造、软件和信息技术服务等领域的重大项目投产运行取得的成效。

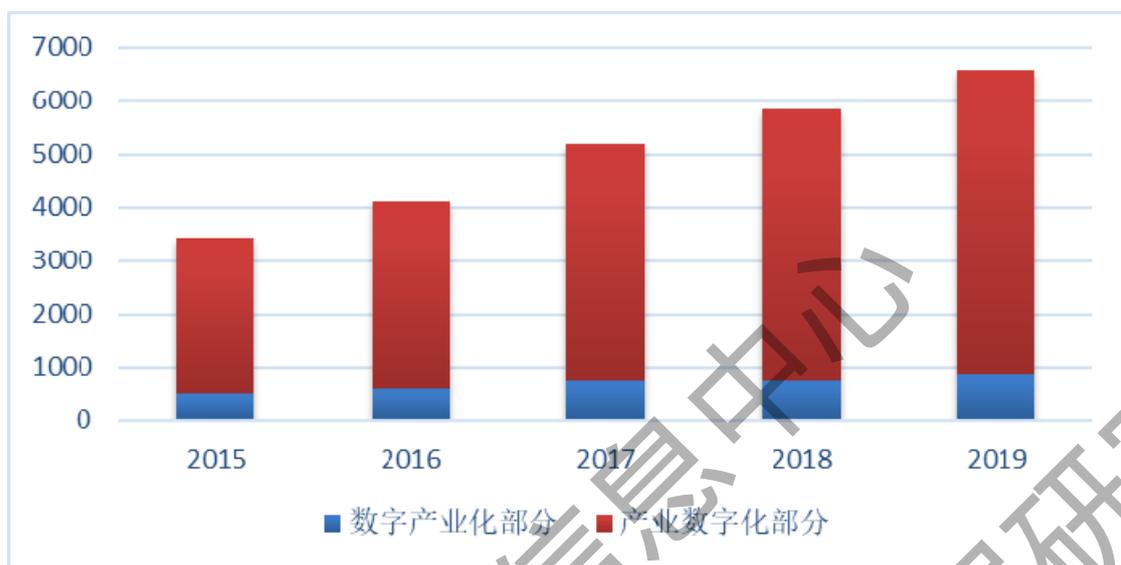


图4 2015-2019年全区数字经济结构变化情况

四、数字产业化各行业加快发展

软件和信息技术服务业继续较快增长。上半年全区软件和信息技术服务业业务收入为442.27亿元，其中，软件业务收入完成227.2亿元，同比增长93.36%，增速较去年同期提高18.5个百分点；信息技术服务收入215.07亿元，同比增长110.18%，两项指标增速均居全国第一，保持了连续高速增长态势。

电子信息制造业新动能不断增强。2019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5.8%，营业收入约1600亿元，同比增长28.7%。2017-2019年电子信息产业领域投资增速分别为58.5%、25.7%、38%，保持了较高增长势头。智能电视、智能终端、服务器、计算机整机等新

产品生产线已开始大规模生产。1-6月我区工业机器人产量增长20.7%，光电子器件增长3.6倍，产能增长势头强劲。

信息通信业发展态势良好。通信业务保持快速增长，1-5月全区电信业务总量完成1799.55亿元，同比增长38.5%，移动互联网接入流量17.41亿G，同比增长49.6%。数字基础设施能力持续提升，截至6月底，全区累计完成5G基站建设13453座，5G用户数超过580万。互联网省际出口带宽2790万兆，增长94.6%。互联网宽带接入1793.5万户，增长23.7%；物联网终端用户857.8万户，增长97.4%。全区商业化数据中心建设全面提速。

新业态新模式爆发式增长。数字技术加速向各行业领域融合渗透和创新应用，特别是在新冠疫情影响下，在线办公、在线教育、互联网医疗等数字化应用程度快速扩大，新业态新模式空前活跃。2020年1-6月，全区互联网和相关服务营业收入同比增长1.4倍。另据我区200多家参与网上零售的限额以上零售业企业监测数据显示，1-5月全区限额以上零售企业实现实物商品网上零售额42.40亿元，同比增长91.3%，新型消费加快发展。

五、全区各地区数字经济竞相蓬勃发展

从2018年8月数字广西建设大会召开以来，全区各地区各部门综合施策，大力发展数字经济，培育壮大经济新动能，数字经济发展在全区范围已遍地开花。

从发展水平看，由于国家和自治区尚未形成统一的数字经济统计指标体系，自治区信息中心采用评估方法，从数字化基础能力、数字产业化发展、产业数字化发展、公共服务数字化、数字经济发展生态等维度，探索衡量评估 14 个市数字经济发展水平，评估结果显示，我区数字经济区域发展水平也呈现四个梯次发展态势，南宁位居第一梯队，一支独秀领先发展，柳州市、北海市、桂林市处在第二梯队，数字经济产业发展基础较好，发展态势强劲；贵港市、钦州市、梧州市、防城港市位居第三梯队，数字经济处于加快布局追赶发展阶段，百色市、来宾市、玉林市、贺州市、崇左市、河池市处在第四梯队，仍处于数字经济发展起步阶段。

从企业数量看，经对工商登记企业信息进行大数据分析，截至 2020 年 5 月 31 日，全区数字经济相关企业总量超过 1 万家，新增数字经济企业数量保持逐年上升，2014-2019 年新增企业总量达 8880 家，其中，2019 年新增 1712 家，年均新增 1500 家左右。在区域布局上，南宁数字经济企业存量 6429 家，占比高达 58.4%，以绝对优势占据首位。柳州 1278 家，桂林、北海超过 1000 家。钦州市、玉林市和梧州等均超过 200 家，其他市数量相对较少。华为、阿里、腾讯、浪潮等行业知名企业加快在各市布局数字经济产业，极大带动各地区企业数量快速增加和实力提高。

从产业格局看，《广西数字经济发展规划（2018-2025

年)》《中国—东盟信息港总体规划(2019-2025年)》提出“一核一轴三区多点”“一基地、一中心、一主轴、两组团”的数字经济发展空间布局,经过两年多时间的发展,以南宁核心基地、钦州副中心、北海电子信息产业基地、柳州智能制造产业基地、桂林下一代信息网络产业基地等五个数字经济集聚区为龙头带动,以广投数字经济产业基地等数十个数字经济产业园为集聚载体,推动实施数百个数字产业化和产业数字化重点项目,数字经济产业空间布局逐步形成,新动能作用持续增强。

六、数字化治理加速推进数据要素价值化

《2020年广西营商环境调研报告》显示,90%以上的企业对广西营商环境持满意态度,比2018年提高25.4%,营商环境得到极大改善,这一结果与2018年以来全区各级各部门集中推进政务数据聚通用工作密不可分。两年来我区数字治理进程提速明显,全区非涉密信息系统迁移上云完成率71.2%;全区非涉密业务专网迁移打通率63.3%;自治区数据共享交换平台累计发布数据资源目录2.45万条,库表数据库总量14.58亿条,较2019年底增长50.5%,接口调用次数9121万次,提高83.2%。自治区公共数据开放平台已归集上线61个部门共783个目录。自治区本级业务办理系统与广西数字政务一体化平台对接完成率75%。全区依申请政务服务事项承诺提速率达到55.2%，“最多跑一次”事项达98.9%。优化

营商环境 7 项重点指标与 2018 年国务院第五次大督查结果比较，办理环节压缩了 83%—97%，时间压缩了 24%—80%，材料压缩了 45%—97%。总体而言，在广西政务数据资源管理与应用改革实施方案的统领下，集约化、一体化、平台化等建设理念已贯穿数字治理工作全过程，一云承载、一网通达、一池共享、一事通办、一体安全“五个一”治理新模式新机制，在实践中持续产生新成效。运用云计算、大数据、人工智能等信息技术提高政府服务管理和营商环境水平，已是各级政府数字化转型的共同目标和行动，数据价值正在不断被开发利用，为数字经济发展创造更好的产业环境、人才环境、营商环境，数据要素生产力、数据要素价值化即将迎来爆发发展期。

七、宏观发展环境变化激发数字经济潜力加速释放

今年以来，全区宏观发展环境发生显著变化，既面临新冠肺炎疫情带来的严峻考验，又有更加复杂多变的国内外环境带来的冲击挑战，不确定性因素叠加，经济运行负向作用加大。上半年全区 GDP 同比增长 0.8%，但已由一季度的下降 3.3% 转为正增长，呈现稳步向好态势。通过分析经济运行指标数据发现，数字经济相关指标明显好于传统经济领域的指标数据。特别在此次抗击疫情过程中，大数据精准防控、健康码、消毒机器人、智能配送、在线办公等数字化应用为全民疫情防控和复工复产提供了重要支撑，新业态、新消费

持续涌现。7月，国家发展改革委等13部门联合印发《关于支持新业态新模式健康发展激活消费市场带动扩大就业的意见》，明确了15个领域的新业态新模式发展重点方向，以数字经济新引擎激发新的消费市场、就业形态和投资需求，服务经济高质量发展，从另一视角看新冠疫情，应对疫情反而为数字经济创造了一个特殊的发展“窗口期”，给数字经济按下“加速键”。另外，我区数字经济发展环境更加优化，在战略层面，既有数字中国战略也有数字广西实践引领指导；在技术和产业层面，数字技术驱动产业转型升级大势所趋；在基础支撑方面，数字基础设施不断升级、营商环境持续改善、多项国家战略落地广西、行业头部企业加速进驻、本土企业快速成长、体制机制运行顺畅、政策配套不断健全等。可以预见，数字经济将是我区“十四五”期间重要时代特征之一，数字经济快速发展通道已然打开，高质量发展未来可期。

（大数据发展研究课题组供稿）

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

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