

# 赣州市“十五五”时期 数字经济发展研究

国家信息中心

二〇二四年十一月

# 目 录

一、“十四五”期间赣州市数字经济发展成效和经验 .....	1
(一) 数字经济发展成效 .....	1
(二) 数字经济发展经验总结 .....	11
二、面临的新形势新任务、短板弱项和面临的困难挑战 ....	19
(一) 数字经济发展面临的新形势 .....	19
(二) 数字经济发展面临的新任务 .....	22
(三) 面临的短板弱项、困难与挑战 .....	25
三、总体思路、基本原则和主要目标 .....	30
(一) 总体思路 .....	30
(二) 基本原则 .....	30
(三) 主要目标 .....	31
四、“十五五”时期数字经济发展的任务举措和行动计划 ..	33
(一) 实施数字基础设施跃升行动 .....	33
(二) 推进数字产业化跨越式升级 .....	36
(三) 促进产业数字化高质量发展 .....	40
(四) 提升数字化治理现代化能力 .....	43
(五) 激活数据价值便利流通使用 .....	46
(六) 完善数字经济发展生态环境 .....	49
五、部分地区数字经济发展经验借鉴 .....	52
(一) 数字产业化经验 .....	52

(二) 工业制造数字化经验 .....	56
(三) 服务业数字化经验 .....	59
(四) 农业数字化经验 .....	61
(五) 数字化治理经验 .....	65
(六) 数字基础设施建设经验 .....	70
<b>六、政策建议和保障措施 .....</b>	<b>73</b>
(一) 加强数字经济统筹协调 .....	73
(二) 加大数字经济资金支持 .....	73
(三) 强化数字经济人才队伍 .....	74
(四) 完善数字经济统计监测 .....	74
(五) 保障数字经济数据安全 .....	75
(六) 优化数字经济发展环境 .....	75
<b>附录：“十五五”时期数字经济发展重点项目 .....</b>	<b>77</b>

## 一、“十四五”期间赣州市数字经济发展成效和经验

### （一）数字经济发展成效

赣州市积极落实省委、省政府关于做优做强数字经济的决策部署，抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇，国家支持赣南等原中央苏区振兴发展和深赣对口合作战略机遇，聚焦新产业、新制造、新业态、新基建和新生态，深入实施数字经济“一号工程”，有针对性地延链补链强链，全面补齐发展短板弱项，高水平、高质量打造赣州市数字经济升级版，2023年规上数字经济核心产业企业营收1303.04亿元，增速8.7%，列全国数字经济百强城市榜第56位，较2022年前移2位，连续四年保持进位。

#### 1、数字基础设施不断夯实巩固

近年来，赣州市大力加强数字基础设施建设，统筹云、网、数、端、安等基础设施建设，5G网络覆盖范围持续扩大、千兆光纤网络建设加速推进、数实融合应用不断走深走实，构建“数字大脑”新型基础设施，形成了集数据共享交换、数据全生命周期管理、区块链+隐私计算等功能于一体的数据中枢。

5G网络建设加速推进，截至2024年7月底，全市累计建设5G基站23927个，建设数全省第二，累计建设数和新增数均居全省前列，实现本地5G信号的连续覆盖，成功获批国家“千兆城市”。深入推进“双千兆”网络与实体行业深度融合，打造了

一批典型“双千兆”网络应用项目，持续赋能制造业数字化转型升级。

算力基础设施加快建设。目前赣州市共建成3个市级政务云数据中心（天翼华为云、移动浪潮云、赣南数据湖），共建有机柜451个，其中天翼华为云104个，移动浪潮云105个，赣南数据湖242个，为全市204个政务信息系统提供了政务云服务支撑，为全市数字经济发展奠定了云计算资源基础。

新型融合基础设施全面发展。建成综合型、服装行业和电子信息行业等3个工业互联网标识解析二级节点，建成数列全省第一，累计接入企业1279家，标识解析量22.77亿次，打通产业链上下游标识数据链、信息链，接入企业数和解析量位列全省第一，标识注册量位列全省第二。赣州市“数字大脑”一期上线试运行，形成集云网中枢、数据中枢、能力中枢和业务中枢于一体的数字底座，累计为11个区县和14个市直单位共36类场景赋能330万次。

## **2、数字产业集群持续发展壮大**

近年来，赣州市加快推进数字产业发展步伐，数字产业集群不断发展壮大，形成以电子信息、云计算与大数据、VR（虚拟现实）、区块链与元宇宙等为代表的优势突出的数字产业集群。

电子信息产业集群进一步发展壮大。大力承接大湾区电子信息产业升级转移，加快补链延链强链，积极构建“芯屏端网”集群发展格局。成功引进景旺电子、科翔股份等一批细分领域“链

主”企业，形成上游电子信息新材料、装备制造，中游 PCB、PCBA、智能模组，下游电子智能终端的完整产业链。承接发展了液晶显示模组、印制线路板两条完整产业链，产能分别占全国的 5%和 9%。2023 年，全市电子信息产业集群营收 1700 亿元，产业规模、质量效益、创新能力不断提升。

数据产业高质量发展不断取得新成效。深入开展“数据要素×”行动，探索推出一批高质量数据产品和数据集，加快推动公共数据资源开发利用。积极推进赣南数据港建设，通过引进和培育一批数商和第三方专业服务机构，推动数据要素产业集聚发展，发挥集聚效应，打造数据源归集、数据场景应用、数据产品研发、数据安全合规论证、数据知识产权登记、数据要素定价、数据资产评估入表、数据产品流通交易等数据要素价值化全产业链。截至 2023 年底，全市已有 100 余家大数据企业，其中 19 家企业获评省级大数据示范企业。赣州银盛电子有限公司、科睿特软件集团股份有限公司、江西憶源多媒体科技有限公司等三家企业入选江西省大数据产业示范项目。

VR 产业发展优势不断夯实巩固。朝阳聚声泰（信丰）科技有限公司智能穿戴 VR 声学模组的研发及产业化项目入选江西省 VR 应用示范项目名单（第四批），朝阳聚声泰（信丰）科技有限公司智能声学及语言识别工程研究中心团队获评江西省第五批 VR 产业创新创业优秀人才团队。

区块链和元宇宙产业发展亮点突出。区块链产业方面，扎实

推进国家区块链创新应用综合性试点建设工作，赣州区块链技术产业园已汇聚区块链创新企业 200 余家，2023 年园区营收近 20 亿元。元宇宙方面，赣州元宇宙产业园已成功开园，已在乡村元宇宙、果园元宇宙、文旅元宇宙等方面形成了相关产品和案例。

### 3、产业数字化发展深入推进

近年来，赣州市积极推动制造业、农业、服务业等产业数字化，利用数字化技术对传统产业进行全方位、全链条的改造，提高全要素生产率，数字技术赋能传统产业高质量发展取得显著成效。

制造业数字化赋能深入推进。赣州市聚焦重点企业、产业链、产业集群和园区，立足不同类型企业实际，分级分类提出数字化转型要求，通过以大带小和示范引领，推动制造业企业数字化转型全覆盖。一是鼓励企业“上云用数赋智”，打造了富尔特、绿萌科技、赢家时装、同兴达等一批数字化转型标杆示范企业。积极组织企业申报省里各项试点示范，努力开创“试点一批、带动一片”的良好局面。截至 2024 年 9 月，全市获得国家新一代信息技术与制造业融合发展示范项目 2 个，国家数字化转型贯标试点企业 4 家，国家级轻工业数字化转型创新成果一等奖 2 个，国家级两化融合管理体系贯标评定企业 55 家，省级智能制造标杆企业 5 家，省级两化融合示范企业 115 家。二是持续构建企业级、行业级、区域级工业互联网体系，培育一批“5G+工业互联网”等数字化转型平台。截至 2024 年 9 月，获得工信部企业上云典

型案例、工业互联网试点示范项目 9 个；省级工业互联网平台或培育平台 15 个，数量居全省第一；省级“5G+工业互联网”示范企业、示范场景、示范工厂 20 个。全市现代家具产业大脑入选第一批省级 7 个“产业大脑”建设名单公示。三是不断推进产业集群数字化转型扩面，赣州经开区、南康区已入选全省第一批产业集群和中小企业数字化转型试点，龙南经济技术开发区、章贡高新技术产业开发区入选第二批省级产业集群和中小企业数字化转型试点公示名单。赣州高新区被评定为省级数字化转型标杆开发区（全省仅 3 个），7 个园区入选省级数字化转型示范园区、工业互联网示范园区。

智慧农业与数字乡村建设深入推进。江西省农业农村厅发布的《江西省农业农村数字经济发展白皮书(2023)》显示，赣州市数字经济发展指数 89.67 分持续领跑全省，农业农村数字经济增加值 78.1 亿元，全市农业产业数字化、数字产业化和数字基础设施方面位居全省第一。一是搭建农业数字化信息平台。建成赣州市农业（渔业）指挥调度中心、赣南脐橙大数据中心、农村集体“三资”管理平台、“万村码上通”5G+长效管护平台、智慧粮库、田管家等一些基础平台，并积极推动市、县并网、实现互联互通。在全省率先推行建立“田管家”智慧高标监管平台+工程设施保险相结合管护模式。二是数字赋能推动村庄环境长效长治，构建农村人居环境治理“万村码上通”5G+长效管护平台，有效推动了“五定包干”村庄环境长效管护机制落地生根，2024

年入选赣州市数字政府建设特色应用场景案例。

数字商务加快发展。近年来，赣州市大力发展电子商务，网络零售额持续高速增长，年平均增长约 20%以上。积极创建国家电子商务示范城市，扎实推动国家电子商务进农村综合示范试点。先后获批国家级电子商务进农村综合示范“首次支持”县 17 个、“二次支持”县 6 个，获评国家电子商务示范城市 1 个、国家级电子商务示范基地 2 个、省级电子商务示范基地 5 个、省级电子商务示范企业 14 个，入围“中国电商示范百佳县”3 个。南康家具市场在全国 100 个电子商务示范基地中排名第七。南康区进入“中国县域电商竞争力百强榜”，名列全国第 49 位、全省第一。

赣州跨境电商蓬勃发展，近四年业务量呈几何式爆发增长，2023 年突破一千万单。各类平台加速集聚，赣州国际陆港、综保区、跨境电商综试区、进口贸易促进创新示范区“四区融合”加快推进。跨境物流高效畅通，开通了 5 条铁海联运“三同”班列线路，累计开行中欧亚班列 1500 余列、通达 27 个国家 151 个城市。产业生态不断完善，建有跨境电商产业园 5 家，引进培育跨境电商企业 900 余家，在江西全省率先建成跨境电商“前店后仓”项目、保税展示+新零售店铺，设立区域全面经济伙伴关系协定创新服务中心。抢抓跨境电商发展机遇，积极开拓外贸“新蓝海”，2024 年上半年全市进出口总额 479 亿元，同比增长 30.4%，总量和增幅均居江西第一。

#### 4、数字化治理能力稳步提升

近年来，赣州以“数字化、智能化、市县一体化”为主线，围绕安全可靠数字基础、高效政府运行履职、丰富便民惠企服务场景等核心内容，持续深化政府职能转变，扎实推进数字政府建设，通过数据共享、部门协同，依托统一底座汇聚全市各级政务大厅、事项网办入口、社区服务，稳步提升数字化治理能力。

一是持续推进政务服务“一网通办”。以政务事项网办需求为牵引，通过对接打通高频业务系统，实现网约车驾驶员客运资格许可、不动产登记换证、电表更名过户、燃气过户、水表过户等647项高频政务事项“全程网办”，301项政务事项实现“掌上可办”。持续推动高效办成“一件事”，以便民惠企为出发点，将需多部门跨层级办理的多个事项集成“一类事一站办”，一站办理“出生一件事”“身后一件事”“法拍房过户纳税”“网约车驾驶员客运资格许可”等44个高频“一件事”，进一步提升了企业和群众办事满意度、获得感。

二是构建城乡治理“一网统管”模式。赣州开展“民意速办”改革，提升民意诉求办理质效，依托大数据和云计算等技术，从季节、周期、地域、行业等不同维度，对民意诉求进行综合研判、预警分析，变“民声诉求”为“民生数据”，切实提升政府服务效能。加快组建城市运行管理中心，积极整合12345热线、城管、应急等部门的城市运行协同联动功能，推动相关部门逐步入驻（派驻）城市运行指挥调度中心，优化处置流程、提高管理质效，

实现资源、事件、人员统一调度管理。逐步建立城市运行管理的指挥调度和协同处置机制，畅通民意诉求和各类事件协同处理渠道，让城乡治理更智能、更高效、更精准。

三是提升政府运行“一网协同”水平。持续推动“赣政通”赣州分厅优化升级，累计推动 12345 热线、公积金审批、机关内跑等 201 个特色应用接入“赣政通”平台，“前店后厂”模式不断深化。扎实推进机关内跑改革，建成机关内跑平台，累计上线外出报备、请休假审批、公务出差审批、公务派车用车审批等一批机关内部“最多跑一次”事项，实现网上办理，提升工作效率。积极开展国产 OA 平台优化和运维保障工作，切实保障全市统一电子政务 OA 平台稳定运行。

四是激发数据价值活力，强化数据治理。建成人口库、法人库、地理空间库、电子证照库 4 个基础库，通过对归集数据的二次治理，结合各部门的差异化业务需求，形成交通、文旅等 12 个主题库，生态、金融等等 7 个专题库，累计数据量 5.2 亿条，支撑应用场景超过 140 个；推进政务大数据交换平台建设。建成省、市、县一体化政务大数据交换平台，交换平台与市本级自建政务系统已经 100%打通，省级系统打通率达 85%，完成对接人口库、地理空间库、电子证照、电子印章等基础库，汇聚各类数据达 16.39 亿条，可提供共享数据 25951 项，基本打破政府部门间数据交换的技术壁垒。完善“一表通享”平台功能。通过对“一表通享”基层填报数据平台升级迭代、新增功能，有效扩大了平

台的推广应用范围，切实提升基层“减负获得感”，有效解决多头重复、随意要求填表报数问题，提升基层数据交换能力；强化电子证照推广应用。电子证照平台已完成与赣州通（赣服通）、赣州市一证通办系统、赣州市“一窗式”综合受理平台、赣州市不动产登记信息管理系统、赣州市住房公积金管理系统等等 10 多个业务系统对接，身份证、户口本、结婚证等高频电子证照实现与大湾区城市电子认证平台无缝对接，在减证便民、破解群众办事堵点问题，支撑“一网通办”、无证办理，有效提升部门政务服务效率和业务协同能力。

## 5、教育医疗数字化深入应用

智慧教育工作深入推进。完善教育城域网、“高质量班班通”、“三个课堂”等相关设施配备及运维保障。以“智慧（数字）校园”创建为抓手，指导并督促各地各校做好数字化终端设备配备工作，全市 612 所学校评估得分达省级智慧校园建设应用标准，797 所学校评估得分达数字校园建设应用标准，基本实现乡镇以上学校智慧（数字）校园全覆盖；全市已建 800 余间录播教室、4 万余间多媒体教室（含功能教室）、200 余套“专递课堂”，“专递课堂”覆盖 1392 个教学点，覆盖率 100%。智慧校园创建、专递课堂及高质量班班通配备率、覆盖率均位全省前列。指导各地各校做好教育城域网运维和校园网络升级改造，市级教育城域网骨干节点日常教学时间平均流量稳定达到 300 兆以上，确保中小学终端设备接入省教育城域网并能够稳定使用。

医疗卫生平台不断增强。我市通过自治域的方式建设卫生专网。赣州市卫生专网依托电信网络覆盖优势，推进了市、县、乡有需要的医疗卫生机构接入卫生专网。截至目前，已覆盖所有县级及以上公立医院和部分乡镇卫生院。建设全民健康信息平台，共享医疗卫生数据。整合全市医疗卫生数据，实现数据互联互通为目标，覆盖全市各级医疗卫生机构，为行业监管、领导决策、资源整合与共享提供支持。截至2023年底，已完成全市所有364家公立医疗机构对接工作，实现了近15亿条诊疗数据上传和处理，生成了400多万份电子居民健康档案，并向医疗机构开放共享。开展“看医生”掌上医疗项目，实现“一站式”掌上服务。率先创建了赣州“看医生”掌上医疗平台，统一全市便民惠民线上服务入口，涵盖预约挂号、检验检查结果报告单查询、费用查询与缴费等功能，实现群众在手机上选择医院、科室、医生挂号、缴费、报告单查询，“一站式”统一的便民惠民服务。截止2023年底，该平台已经40家医院，注册用户数达预约挂号量达12万余次。

## 6、数据要素与生态不断完善

近年来，赣州扎实推进数字化改革，积极推动数据要素市场化配置改革，建成“数字大脑”，形成了集数据共享交换、数据全生命周期管理、区块链隐私计算等功能于一体的数据中枢，建立了数据供需对接、首席数据官等制度，在工业制造、现代农业、科技创新、城市治理等领域涌现出一批典型案例。2024年9月，

赣州市入选国家数据局发布的首批“数据流通利用建设试点示范城市”，主要承担数联网方向的试点任务，通过数据流通利用基础设施建设，构建普惠易用、安全可信的数联网设施，加大对数联网技术创新、产业发展、生态培育的支持力度。

## （二）数字经济发展经验总结

“十四五”期间，赣州市政府坚持规划先行做好顶层设计，压实责任完善工作机制，大力招引数字经济龙头企业，打造数字经济发展平台，出台鼓励支持政策措施，激活各类数据资源赋能实体经济发展和社会治理，积累了不少数字经济发展的成功经验和好做法。

### 1、规划先行做好顶层设计

赣州市委、市政府高度重视发展数字经济，将其作为“一号发展工程”来抓，将加快发展数字经济置于推动经济高质量发展的优先位置。坚持超前谋划数字经济发展规划，周密部署行动实施方案，系统做好顶层设计。2022年2月，以市委市政府名义印发《关于进一步做优做强数字经济的实施方案》（赣市发〔2022〕5号），围绕夯实基础设施建设、加快数字产业化步伐、推进产业数字化转型、提升数字化治理水平、强化要素支撑保障等五个方面，提出23项工作举措，并明确责任分工。此外，赣州市每年印发全市数字经济工作要点、考核方案，明确重点工作任务，同时积极推动市直各部门及各县（市、区）出台各领域和

当地的数字经济方案计划。例如，2023年，有关部门印发了《赣州市2023年数字经济工作要点》《2023年全市电子信息产业链工作要点》《赣州市推动5G+工业互联网助推赣州数字经济高质量发展工作方案》《赣州市加快产业大脑建设打造现代产业体系高质量发展高地工作方案》《数字化改革三年行动方案》《数字政府建设实施方案》等文件。2024年，有关部门印发了《赣州市数字政府建设实施方案》《赣州市制造业数字化转型和智能化改造工作方案（2024-2025年）》《赣州市2024年数字经济发展考核评价工作方案》。在支持政策方面，出台《赣州市省级数字经济财政资金管理实施细则》《赣州市关于支持制造业数字化转型若干措施》。以上政策文件明确了当年的重点工作、激励政策、考核内容等。在细分领域，分别印发《关于扎实推进“数字大脑”深化应用的行动方案》《赣州市电子信息产业链2024年工作要点》《关于深化赣州市电信基础设施共建共享促进“双千兆”网络高质量发展的实施意见》《赣州市2024年信息通信行业工作要点》等，细化工作举措，推动任务落实，系统全面推动数字产业化、产业数字化、数字化治理、数字基建建设全面发展。

## 2、压实责任完善工作机制

为了推进数字经济高质量发展，在市委市政府印发的《关于进一步做优做强数字经济的实施方案》（赣市发〔2022〕5号）中明确要求建立数字经济发展评价考核体系，将年度重点工作任务完成情况纳入县（市、区）高质量发展考核、市直部门绩效考

核，作为年度党政目标责任制考核评价体系的重要内容，强化目标责任考核及动态跟踪督查。同时，加强全市数字经济发展统计监测和动态评估，为做好趋势研判和考核激励提供重要依据，为产业政策资源配置提供决策参考。赣州市各县（市、区）也着力压实本地数字经济发展责任。例如，上犹县印发了《上犹县数字经济工作考评方案》，进一步明确全县数字经济发展重点任务以及各部门责任分工。安远县建立县领导每季度一调度工作机制，坚持每季度针对数字经济发展工作召开专题调度会，推进全县数字经济发展各项工作稳步向前。同时，为加快推进数字经济各项工作的落实，安远县成立了数字经济工作领导小组，并下设八个工作专班，下发《关于建立安远县数字经济工作调度推进机制的通知》，建立数字经济重点项目、实施方案落实情况每月调度机制，推动数字经济重点项目建设 and 实施方案各项任务每月有新进展新成效。全南县强化数字经济项目调度、通报及考核机制，积极协调要素保障，积极兑现数字经济奖补资金，支持一批重点项目建设。

### 3、打造数字经济产业集群

近年来，赣州加快数字经济集聚发展，全力打造对接融入粤港澳大湾区“桥头堡”，以赣州经开区、信丰县、龙南市为主阵地，主动承接大湾区电子信息产业升级转移，引进行业巨头，加快补链延链强链，构建起“芯屏端网”集群发展格局。截至2024年9月，全市有规上电子信息企业752家，2023年实现营收1

625.2 亿元。同时，赣州市加快数字经济集聚区建设，截至 2023 年底，赣州数字经济产业园已入驻企业 108 家，集聚区产业规模约 15.2 亿元，数字经济核心产业规模约 14.8 亿元，聚集度达 97.43%。水西电子信息产业园已入驻企业 32 家，集聚区产业规模达 71.5 亿元，数字经济核心产业规模达 37.96 亿元，聚集度达 53.1%。龙南市 5G 产业园已入驻 55 家企业，产业规模 70.53 亿元，数字经济核心产业规模达 70.05 亿元，聚集度 99.32%。赣州高新区数字经济（磁性材料）产业集聚区入驻核心产业企业 20 家，产值规模 81.42 亿元，集聚度 92.38%；赣州数字科技产业园入驻核心产业企业 38 家，产值规模 1.19 亿元，集聚度 95.89%；信丰县数字经济产业集聚区入驻核心产业企业 87 家，产值规模 62.93 亿元，集聚度 93.43%。

#### 4、大力招引数字经济企业

赣州市大力推进数字产业招商引资。积极对接招引行业龙头企业，市委市政府主要领导亲自率队前往大湾区、长三角等重点区域招商，走访对接了华为、康佳、大疆、网易、天能、顺丰等一批知名企业投资重大项目落地。加强招商推介力度，成功举办“粤企入赣”、中国（赣州）第十届家具产业博览会、世界客属第 32 届恳亲大会招商推介会等重大招商活动，借助“98 厦洽会”“绿发会”“进博会”等国家级经贸活动平台，在绿发会跨国公司交流对接会专题活动和第六届进博会赣州专场招商推介会上作专题推介。围绕全市“1+5+N”主导产业延链补链强链，重点

推动电子信息、锂电新能源、智能家居等主导产业发展，在 5G、新型元器件、电子材料及元器件、软件信息服务、工业互联网、智能家居等赛道开展招商引资，2023 年引进数字经济产业项目 184 个，实际到位资金达 859.18 亿元。各县（市、区）也持续强化招商引资。例如，全南县围绕制造业重点产业链现代化建设“3316”行动计划，引进更多头部企业、终端产品企业，做大做强电子信息产业集群；抢抓新能源、新材料产业布局先机，围绕金能、盛全等项目，引进上下游配套企业，发展新能源动力电池材料集群，2023 年全年新签约引进数字经济产业项目 15 个以上，其中 20 亿元以上项目 2 个。在加强数字经济龙头企业招引的同时，注重梯度培育数字企业。完善数字经济领域企业分类激励机制，进一步加强创新型中小企业、科技型中小企业、高新技术企业、独角兽及瞪羚企业、制造业单项冠军企业额度额培育和扶持力度。

## 5、落实鼓励支持政策措施

近年来，赣州市制定出台系列数字经济发展鼓励政策措施，加大政策扶持，资金支持力度，促进本地数字经济企业做优做强做大。一是积极争取政策资金支持。近年来合计争取发改线条省市两级数字经济资金合计 7501.79 万元。省级资金层面，获得省级数字经济切块资金 3877 万元，额度全省第一，支持数字经济重点项目建设 and 市级数字经济政策兑现；2022 年以来争取 1929 万元数字经济方向省基建资金，支持 26 个数字经济重点项目/

企业；市级层面，2022年出台9条市级数字经济政策，截至2024年8月，共兑现支持数字经济集聚发展、核心产业左右做强、应用场景示范等政策资金1695.79万元，支持项目/企业51个。二是为发挥政策导向作用，开展支持数字经济核心产业企业做优做强、培育数字化转型服务企业等数字经济政策兑现工作，兑现2023年奖补资金1760万元。探索完善专利、商标等知识产权质押融资机制，2023年为企业提供的知识产权质押融资14.7亿元。三是大力推进项目建设。每年统筹协调推进省、市数字经济重点项目，市级数字经济重点项目建设。2024年，列入省数字经济重点项目21个（个数全省第一），年度计划投资75.95亿元，截至8月底，年度投资完成率140%；建立2024年市级数字经济重点项目库，125个项目年度计划投资296.74亿元，年度投资完成率102%。四是争取试点示范。累计获批7家省级数字经济集聚区、16家省级数字经济重点企业，认定11家市级数字经济集聚区、90家市级数字经济重点企业。格力电器（赣州）有限公司赣州格力智能制造数字化应用项目等7个项目获批省级数字技术应用示范场景。获批个数均居全省前二，通过试点示范的创建及配套政策支持，推动数字经济集聚区建设、重点企业发展、示范场景打造。

## 6、有效激活各类数据资源

赣州市注重发挥数据要素价值，有效激活各类数据资源。着力完善数据资源体系，对数据归集共享、数据质量管理、数据安全

全保障等事项作出明确要求，进一步推动数据资源标准化，促进共享数据目录规范化。加强各部门联系，加大各部门数字政务信息之间互通共享水平，努力打通信息壁垒。

聚焦推动数据产业高质量发展，赣州市对标粤港澳大湾区，学习借鉴深圳等地的先进经验和做法，与深圳数据交易所建立合作机制，筹建粤港澳大湾区数据资产评估计价中心产业基地和粤港澳大湾区大数据中心赣州分中心。持续完善数据供需对接机制，通过开展数据普查、数据共享圆桌会等，进一步实现数据精准对接，充分挖掘数据应用价值。同时，积极推进赣南数据港建设，通过引进和培育一批数商和第三方专业服务机构，推动数据要素产业集聚发展，发挥集聚效应，打造数据源归集、数据场景应用、数据产品研发、数据安全合规论证、数据知识产权登记、数据要素定价、数据资产评估入表、数据产品流通交易等数据要素价值化全产业链。举办数据产业大会，依托赣南数据港定期组织开展供需对接会和撮合会，面向全国先进地区特别是深圳、广州等地，邀请知名企业、机构参加大会，汇聚行业前沿智力，为数据港生态发展解困。积极开展“数据要素×”行动，探索推出一批高质量数据产品和数据集，加快推动公共数据资源开发利用，推动建设“赣南数据港”，以更好地发挥数据生产要素作用，加快发展新质生产力。

积极促进应用场景落地应用。自2022年以来，累计召开3次市级数字技术应用场景发布会，发布8批次“机会清单”“产

品清单”，推介相关技术及产品 2000 多个，为数字技术需求与数字技术产品搭建对接的平台，促进一批数字经济典型应用场景落地。

## 7、加强人才创新能力建设

赣州市注重加强数字经济人才和创新能力建设，构建支持全面创新的制度机制。一是加强人才引育，建设“周末工程师人才驿站”，吸引粤港澳大湾区高层次科技人才来赣创新创业，同时加大数字经济专业技术人才培育力度，组织 6000 余人次领导干部、优秀技能人才赴上海、广州、深圳等先进地区开展研修培训。二是加强创新能力建设。支持数字经济领域工程研究中心、企业技术中心及重点实验室等产业创新平台建设。加强与高校或各类创新实践培训基地合作，定期或不定期开展相关培训，联合培养数字经济领域人才。三是注重提升全民数字素养。开展师生数字素养与技能提升月活动，开展一系列以“数字素养与技能”为主题的相关活动，扎实推进全民数字素养与技能行动。扎实开展“互联网+教育”订单式服务、网络学习空间人人通及名师网络工作室、智慧作业应用、教师信息技术与学科融合培训、智慧（数字）校园建设与应用、教育技术与装备管理人员高级研修、电教装备展工作人员应用能力培训等系列专项培训，培养县级信息化教学培训者 1500 余名。大力提升农民数字素养，制定实施农民教育培训工作方案，扎实有序推进全市农民教育培训，打造与农村发展相协调的高素质农民队伍。

## 二、面临的新形势新任务、短板弱项和面临的困难挑战

### （一）数字经济发展面临的新形势

近年来，数字经济发展呈现一些新形势新特点。在信息技术和产业变革的背景下，全球产业体系加速分化重组。受数据流动、科技竞争和国际政经关系演变等因素影响，各经济体纷纷把战略重心放在代表着创新方向和未来优势的数字经济产业上，实施安全优先、兼顾效率发展策略，引发数字经济领域产业链、供应链和价值链全球布局深刻调整。在国家大力推动和扶持下，我国数字经济持续快速发展，保持全球数字经济大国地位。各地方政府对数字经济体现出极高的热情，纷纷将数字经济打造成为未来经济发展的重要新动能，各地区数字科技、产业园区等呈现蓬勃发展态势。

#### 1、新一轮科技革命日新月异

当前，全球新一轮科技革命和产业变革蓄势待发，以互联网、大数据、人工智能为代表的新一代信息技术日新月异。以数字化、智能化、网络化、绿色化为特征的新技术加速向制造业领域渗透，大大改变了以往的资源配置方式、生产组织方式和价值创新方式，引发了影响深远的产业变革。数字技术创新成果加速向市场实现商业模式落地、向行业业务流程扩散渗透的进程中，以5G、智算中心、工业互联网、智能无人机、智能网联汽车等为代表的新

兴产业加快孕育发展。全球数字经济呈现出蓬勃发展的势头，数字科技赋能实体经济，正在成为推动经济增长动能持续转换、生产力水平整体跃升的有效路径。数字经济的快速发展不仅改变了传统产业的商业模式和生产方式，也深刻影响着人们的生活方式和组织形式。

## **2、数据要素重要性日益凸显**

随着互联网、大数据和人工智能等技术的深入发展，数据日益成为一种重要生产要素，是国家核心战略资源和社会重要财富。数据作为关键生产要素在推动产业转型升级中的重要作用日益凸显。数据要素边际成本递减、边际效益递增的经济属性，以及非竞争性、非排他性等特征，使其能够高效驱动创新、优化资源配置和提升产业竞争力。“十五五”期间，我国将进一步释放数据价值，丰富数据要素供给，推动数据要素市场的建设，促进数据的高效流通与合规使用。我国数据要素市场呈现高速发展态势，国家工业信息安全发展研究中心测算的数据显示，2022年我国数据要素市场规模达到1018.8亿元，且将以29%左右的复合增长率持续增长，预计2025年超过2000亿元，2030年超过7800亿元。国家已经出台或陆续出台的系列文件，将为数据要素合规高效流通使用提供了有力的政策支撑，为数字经济企业提供更加丰富的数据来源，促进创新应用的不断涌现。

## **3、人工智能大模型广泛应用**

近年来，全球人工智能（AI）技术快速发展，大模型和生成

式人工智能引领的全球新一轮人工智能科技新浪潮持续升温，成为推动科技和产业加速发展的重要力量，对经济社会发展和人类文明进步产生深远影响。人工智能技术的创新发展为数字经济注入了新的活力，谁能把握大数据、人工智能等新经济发展机遇，谁就把准了时代脉搏。以大模型为代表的生成式人工智能已具备自学习、自创造能力，提供更直接、更便捷的人机交互方式，将成为未来一段时期数字经济产业创新的核心引擎和通用工具，引发数字经济产业创新格局和市场竞争关系调整，形成新的生产方式、商业模式和增长点。“人工智能+”等行动深入推进，数字技术在各行业各领域的应用场景不断拓展，加速向工业、零售、医疗、金融、教育等行业渗透融合，赋能实体经济的作用将更加凸显。据麦肯锡预测，到2030年，人工智能为中国的制造、物流、医疗、软件等产业带来巨大的增长机会，每年可创造超过6000亿美元的经济价值。

#### **4、数字化领域竞争日趋激烈**

当前，世界主要经济体纷纷加强战略布局，加大对智能制造、工业互联网、数字供应链等融合领域发展的政策支持，并抢夺数字领域技术标准、经贸规则制定的主导权，数字领域国际竞争日趋激烈。欧盟出台《数据治理法案》《数字市场法案》等法律，利用隐私和数据保护、反垄断、数字税等手段维护“数字主权”。美国拉拢西方盟友，采取对华高端芯片禁运政策，在半导体等行业围追堵截中国发展，妄图阻止中国在先进芯片制造领域的崛起，

中断或者迟滞中国在数字经济领域的创新发展进程，倒逼中国加快自主研发、国产替代的步伐。

## （二）数字经济发展面临的新任务

面对数字化潮流，必须把促进实体经济和数字经济深度融合摆在重要战略位置，充分释放我国制造大国和网络大国的叠加、聚合、倍增效应，拓展经济发展新空间，打造国际竞争新优势，赢得未来发展主动权。党的二十届三中全会提出健全促进实体经济和数字经济深度融合制度，对加快推进新型工业化、加快构建促进数字经济发展体制机制、完善促进数字产业化和产业数字化政策体系等作出新的部署。我们要紧紧抓住数字技术变革机遇，促进实体经济和数字经济深度融合，为高质量发展提供新动能。

### 1、落实党中央关于数字经济决策部署

党中央、国务院高度重视发展数字经济，习近平总书记指出要加快建设数字中国，构建以数据为关键要素的数字经济，推动实体经济和数字经济融合发展。党的二十大报告提出要加快发展数字经济，促进数字经济和实体经济深度融合，打造具有国际竞争力的数字产业集群。当前，全球信息化发展迈向数字化、网络化、智能化全面跃升的新阶段，数字技术日益融入经济社会发展的各领域、全过程，在高质量发展中发挥重要作用，为加快形成新质生产力提供了土壤，不断拓展着经济发展的空间和潜力。数字经济正在成为建设现代化经济体系的重要引擎，有力推动世界经济包容性增长和可持续发展。大力发展数字经济是把握新一轮

科技革命和产业变革新机遇的战略选择，是发展新质生产力的重要支撑和关键引擎。以数字经济为代表的新经济新业态发展方兴未艾，大力发展数字经济，已成为建设现代化经济体系的重要着力点。

江西省委、省政府高度重视发展数字经济，将其作为“一号发展工程”来抓。赣州市委、市政府也将加快发展数字经济作为推动经济高质量发展的优先位置，印发了《关于进一步做优做强数字经济的实施方案》（赣市发〔2022〕5号），围绕打造赣深数字经济走廊，着力推进“一极一地一区”建设，按照“精细化、专业化、赛道化”思维，做优做强数字经济七大产业及相关赛道，打造“数字赣州”品牌。

## 2、促进实体经济和数字经济深度融合

充分发挥数字经济高创新性、强渗透性、广覆盖性特点，持续拓展实体经济和数字经济融合的深度和广度，提升产业体系现代化水平。大力推进数字产业化和产业数字化，牢牢把握新一轮科技革命和产业变革机遇，统筹谋划，协同创新，做强做优做大数字经济，深化数字技术为实体经济全方位赋能。着力打造具有较强竞争力的数字产业集群，瞄准未来科技和产业发展制高点，加快新一代信息技术、人形机器人、人工智能、区块链等领域科技创新，培育发展新兴产业和未来产业。加快传统产业数字化转型，深化新一代信息技术全方位全链条普及应用，推进互联网、大数据、人工智能同实体经济深度融合，加快产业体系优化升级。

### **3、以数字化赋能培育发展新质生产力**

“十五五”时期是全面建设社会主义现代化国家开局起步的关键时期，是发展新质生产力、建设现代化产业体系的关键时期，是全面深化改革、构建新型生产关系的攻坚时期。这一时期，数字经济产业的重大阶段性特征是高速创新，最大的挑战是重塑战略竞争优势。因此，谋划数字经济的发展，要落实党的二十大报告提出的“高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务”的要求，坚持以发展新质生产力引领高质量发展，将推动高质量发展的要求贯彻到经济社会发展的全过程各领域，以应对复杂的国内国际形势变化与技术变革。赣州市要按照中央高质量发展的部署要求、充分考虑发展新质生产力的实践要求寻找自身数字经济的发展定位、按照统一大市场的要求构建数字经济产业竞争优势、按照中央关于全面深化改革的战略布局体制机制改革的重点难点、按照治理体系和治理能力现代化的要求寻找自身在提高治理效能方面的独特路径。

### **4、发展数字经济重塑赣州竞争新优势**

赣州市在“十五五”期间进一步做强做优数字经济，对实现赣州市人才流、物资流、资金流、技术流和信息流的集聚和优化配置，培育形成赣州经济发展的新动能与新优势，加快转换发展动力、增强发展活力、提升综合竞争力，保持全市经济中高速增长、迈向中高端水平都具有十分重大的战略意义。在推动产业结构优化升级方面，数字经济通过大数据、云计算、物联网等技术

的应用，推动传统产业的数字化转型和升级，提高生产效率和产品质量，促进赣州市产业结构优化升级。在增强经济发展动能和竞争优势方面，数字经济作为新的经济增长点，能够增强赣州市经济发展的动能，通过数字技术的广泛应用，推动各类资源要素的快捷流动和市场主体的加速融合，帮助市场主体重构组织模式，实现跨界发展，打破时空限制，延伸产业链条，有助于赣州市抓住先机，抢占未来发展制高点，塑造区域竞争新优势。

### （三）面临的短板弱项、困难与挑战

虽然赣州市数字经济发展在过去几年中已经取得长足进步，打下坚实的基础，但是与“十五五”时期新形势新任务 and 高质量发展要求相比，赣州市数字经济还存在一些短板弱项，面临一些困难和挑战。

#### 1、信息基础设施还不够完善

近几年，赣州市信息基础设施建设步伐加快，但仍然存在网络带宽不足、传输速度慢和资费较高等共性问题，新型基础设施条件无法有效满足企业日益提高的数字化建设需求。相比发达地区，赣州市信息基础设施仍相对薄弱。《中国互联网发展报告2022》显示，江西省在数字经济发展指数分项评价核心指数基础设施建设指数、创新能力指数和数字经济发展指数中排名仍处于中等靠后位置，而周边的湖北省、安徽省、河南省在此三项中均入围全国前10项。在算力基础设施方面，江西省与全国其他省市相比也较为薄弱。中国信息通信研究院公布《中国综合算力评

价白皮书(2023)》显示，江西省在算力规模和算力质效、存力规模和存力性能、网络条件和环境等方面，在31个省市中排名靠后。同时，赣州市在城乡之间、不同区域之间信息基础设施条件差距较大，城区、景区、园区等重点区域已基本实现5G网络覆盖，但农村地区网络基础条件还不够完善，一定程度影响乡村振兴以及农业数字化进程。工业互联网建设进展缓慢，处于起步阶段，仅以企业内部管理信息化的局部改造为主，尚未实现全要素、全价值链、产品全生命周期的互联互通。

## 2、数字产业集群还不够壮大

近年来，赣州市在打造数字产业集群方面取得显著成效，但是也存在产业集群的内部协作机制尚不够密切，现有的数字经济核心产业结构松散，上下游之间的分工配套还不够顺畅。数字经济产业群而不强，且新增数字经济核心企业增长潜力不够，导致数字经济产业集群增长能力不足，产业水平提升不大，缺乏能够引领产业集群和重塑产业生态的龙头企业及能够扩大产业规模的新质企业。经过多年的发展，现有的信创、区块链、5G等产业已经具备一定的基础，但是产业规模不足，尚未形成配套完善的产业生态，导致数字经济“城市名片”特色不够鲜明。

与江西其他地市相比，赣州市数字经济核心产业规模还不够大。《2023年江西省数字经济发展白皮书》显示，2022年赣州市数字经济核心产业增加值365亿元，全省第三，距离南昌市（615亿元）、吉安市（473亿元）还有一定的差距。核心产业

增加值增速 13.3%，全省倒数第二。电子信息产业层次普遍不高，产业配套有待完善。产品主要以电子元件、电声器材、LED 组件等初级加工制造为主，高附加值产品比重较低，大部分处于产业链、价值链中低端。软件和信息技术服务产业规模偏小，技术含量不高，在省内优势不明显。赣州市数字经济新兴领域布局有待提升。目前全市引进的数字经济产业项目主要集中在电子元器件、电子材料、智能终端等基础赛道领域，在信创、大数据服务、元宇宙、数字孪生以及人工智能等未来赛道领域的项目占比较低。同时，还面临着产业发展不平衡、区域发展不平衡的问题。

此外，赣州市还面临数字经济行业领军企业较少且带动不足的难题。虽然赣州市已经引进不少数字经济大企业大项目，但是赣州市还缺乏行业标杆和数字领航型企业，科技含量高、带动能力强、辐射作用大的龙头企业和数字经济项目偏少。现有的企业上下游协同带动能力不强，整体上缺乏行业地位高、能够整合上下游、产业协同带动能力强的创新领航阶段企业，导致全市暂无省级“数字领航”企业。

### **3、产业数字化融合深度不够**

近年来，赣州市分层次培育打造了一批从“黑灯工厂”“小灯塔”“数智工厂”到重要产线、关键工序的标杆示范，但有的企业体量小、有的企业数字化改造未完成，产业数字化融合和转型的深度还不够。企业数字化转型改造签约率仍然较低，在市县两级的共同努力推动下，全市入企诊断数、启动数字化转型改造

数和工业技改投资增速居全省前列，但也面临中小企业偏多的结构性难题，截至 2024 年 8 月，全市 3015 家规上工业企业中，2998 家是中小企业，其中亿元以下企业 2579 家，自身改造投入能力不强，对政府的依赖心理和观望心态较强，导致数字化改造和设备更新技术改造进度慢。

赣州市不少企业为承接粤港澳大湾区转移的制造型企业，研发和销售两头在外，企业数字化转型的话语权和主动权不够，同时，当前经济下行压力较大，企业对数字化转型后的产业市场前景缺乏信心，“不会转”“不敢转”“不想转”等问题依然存在，导致大量制造业企业处于未开展数字化应用或数字化发展水平初级阶段，整体基础和数字化程度较为薄弱。一些中小企业经数字化基础较弱，虽然出台了一些优惠政策鼓励开展数字化转型，但中小企业普遍对数字化的认识不足，大都处于观望状态，数字化转型内生动力不足、积极性不够高。

#### **4、数据要素价值化尚待探索**

当前，赣州市数据要素管理仍处于起步摸索阶段。尽管已初步启动数据要素市场谋划，但数据要素管理探索仍处于起步阶段，在推进数据要素价值释放、公共数据授权运营管理、产业数据价值化改革试点、数据知识产权登记等工作方面仍有长的路程需要持续探索，数据要素市场培育的基础尚不坚实，制约数据要素市场化配置的一些关键性难题仍有待破解。目前各单位业务部门的应用系统数据存储结构、技术标准不统一，各部门应用场景的融

合度不高，政务数据开放共享协同联动不足，数据分析工作开展存在困难。各部门数据来源不够全面和准确，缺乏丰富的数据支撑，制约了数字化应用场景的开发利用。

## 5、数字人才和科技创新不足

赣州市数字经济专业人才缺乏成为制约数字经济高质量发展的重要挑战。受城市规模、公共服务配套等各方面资源的制约，既懂信息技术又懂数字化业务的专业复合型人才短缺，现有技术人员流失大，引进高端技术人才较难。而新引进企业重点在拓展市场，从业人员大多是商务、销售、行政人员，研发技术人员较少，引进动力不足。本地企业培养数字经济专业技术人员的培训周期长，且大部分人才倾向于在数字经济及互联网较为发达的北上广深等一线城市就业，导致人员流失大、引进高端技术人才较难、行业技术人才缺乏。

赣州市数字经济核心产业企业科创攻坚能力不足，研发积极性仍有待提高，科技平台利用率有待提高，成果转化中心运营有待加强，“科技副总”潜力尚未完全发挥。全市传统制造业企业数量占比较高，产业结构层次偏低，开展创新研发能力不足，缺乏拥有自主知识产权的核心技术和产品，部分企业进行产业转型升级发展不够积极。创新型人才，特别是高层次科技领军人才和团队引进留用难，高层次创新型人才少，研发机构等条件缺乏竞争力。

### 三、总体思路、基本原则和主要目标

#### （一）总体思路

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，深入贯彻落实习近平总书记考察江西重要讲话精神，以及习近平总书记关于网络强国、数字中国、智慧社会的重要论述，落实省委省政府、市委市政府关于数字化改革的要求，坚定数字经济“一号工程”总指引，聚焦“走在前、勇争先、善作为”目标要求，立足新发展阶段，完整、准确、全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，着力推动高质量发展。牢牢把握新时代赣南革命老区振兴发展、中部地区加快崛起、建设省域副中心城市等战略机遇，以数字化改革创新为抓手，以激发数据要素价值为主线，加快推进数字产业化、产业数字化、治理数字化、数据价值化协同发展，着力完善数字基础设施建设，构建数字经济发展生态，为新征程上谱写中国式现代化赣州篇章作出更大贡献。

#### （二）基本原则

**坚持创新引领，协同发展。**坚持创新驱动，突出科技自立自强的战略引领作用，促进数字技术向经济社会和产业发展各领域广泛深入渗透。培育政府、市场、社会开放多元、高效协作的发展生态，推动数据技术产品、应用范式、商业模式和体制机制协

同创新，深化部门协调和县（市、区）优势资源协同联动，引导各地合理布局，凝聚合力推动赣州数字经济高质量发展。

**坚持应用牵引，数据赋能。**积极运用场景逻辑重构数字经济组织方式，主动创造丰富应用场景，促进新技术推广应用、新业态发展壮大、新模式融合创新。有效汇聚并融合利用各领域大数据，加快要素流动，充分发挥海量数据和丰富应用场景优势，充分释放数据要素价值，激活数据要素潜能，以数据流促进生产、分配、流通、消费各个环节高效贯通。

**坚持市场主导，突出优势。**发挥市场在资源配置中的决定性作用，促进数据、技术、人力、资本等要素的市场化有效流动与优化配置。充分发挥稀土、农业、生态等方面的资源禀赋优势，聚焦重点领域，集中要素资源，形成特色鲜明的数字经济比较优势。在数据要素、城乡治理、数字乡村等领域打造特色产业、形成特色应用场景上精准发力，打造更多本地特色的应用服务。

**坚持开放合作，安全可控。**持续深化对内对外开放，积极参与“一带一路”大力发展跨境电商。落实深赣对口合作机制，打造融入粤港澳大湾区数字经济生态联动协作样板区。统筹协调好发展和安全之间的关系，以安全保发展、以发展促安全，推进行业自律和社会监督，加快健全关键信息基础设施安全保障体系，在发展中提升信息安全保障能力。

### （三）主要目标

到 2030 年，赣州市数字经济发展实现新跨越，数字经济核

心产业增加值突破 1000 亿元，占 GDP 比重超过 15%。数字产业集群规模大幅增长，数字技术赋能实体经济实现大幅跃升，数字化改革创新能力大幅提升，数字化治理体系更加完善，数据要素流通利用取得显著成效，努力打造（“三区一高地”）革命老区数字化赋能高质量发展先行区、粤港澳大湾区数字产业延伸合作样板区、数据流通利用改革示范区、中部地区数字经济崛起新高地，推动数字赣州建设取得突破性进展。

——数字产业化水平显著提升。电子信息与信创产业规模及产品优势大幅提高，人工智能融合创新应用成为增长新引擎。数字产业规模大幅增长，建成一批产业链完善、创新能力强、特色鲜明的产业集聚区，培育形成一批具有核心竞争力和产业带动性的数字经济龙头企业。

——产业数字化转型迈上新台阶。数字技术在实体产业中实现深度融合应用，制造业智能化更加深入，智慧农业建设快速推进，生产性服务业数字化融合发展加速普及，生活性服务业多元化拓展显著加快，产业数字化转型的支撑服务体系更加完备。建成一批具有行业特色的工业互联网平台，智能制造新模式广泛推广。

——数字化治理水平大幅提高。通过数字赋能强化公共服务供给功能，数字技术在公共服务和社会治理领域全面融合，形成一批智慧城市和数字乡村样板，政务服务整体效能和政府数字化治理能力显著提升，共建共治共享的社会治理格局更加完善。

——**数据要素流通利用取得显著成效**。数据资源体系基本建成，利用数据资源推动研发、生产、流通、服务、消费全价值链协同。数据要素市场化建设成效显著，数据确权、定价、交易有序开展，探索建立与数据要素价值和贡献相适应的收入分配机制，激发市场主体创新活力。

#### 四、“十五五”时期数字经济发展的任务举措和行动计划

##### （一）实施数字基础设施跃升行动

统筹布局新一代信息基础设施，重点从信息通信网络、算力基础设施、融合型数字基础设施、信息安全体系等方面夯实数字经济发展基石。

##### 1、建强信息通信网络设施

推动网络设施提质扩容，高水平建设 5G 网络，有序推进 5G 网络向 5G 轻量化、5G-A 演进升级。继续加大 5G 基站特别是乡村 5G 基站的建设力度，推动 5G 网络基础设施向乡镇、行政村覆盖，力争实现每万人拥有 5G 基站数达 40 个。高标准建设光纤宽带网络，加快“双千兆”网络深度覆盖，推进“双千兆”网络创新应用，持续提升“双千兆”网络示范应用水平。推动乡镇以上万兆无源光网络(10G-PON)规模部署，在实现乡镇以上区域千兆光纤宽带网络全面覆盖的基础上，逐步向行政村延伸，鼓励企业部署千兆光纤宽带网络。扎实推动 IPv6 规模部署和应用向纵深

发展，持续巩固重点领域 IPv6 升级改造成效，加快重点单位固定网络 IPv6 升级改造，全力提升重点单位固定网络 IPv6 流量占比。提升 IPv6 网络、用户及流量规模，提升移动网络、固定网络 IPv6 流量占比。加快移动物联网在数字治理、数字生活等各行业领域的推广应用，力争移动物联网用户占本地人口比例保持 100%。做好政务外网升级改造工作，增强数字政府建设的网络支撑保障能力。

## 2、前瞻布局算力基础设施

加快构建中心、边缘梯次布局的算力体系，打造超大规模单体智算中心。推动数据与算力基础设施服务能力迈上新台阶，加快推进大数据产业园大型绿色数据中心基础配套设施、赣州经开区智能网联数据服务中心建设。大力支持行业龙头企业在赣州投建数据中心，推进算力服务的广泛普及，释放数字信息基础设施的价值潜能。推动大数据中心算力化发展，加快在建和规划建设数据中心及其配套基础设施建设，升级和扩容数据中心新型计算硬件资源。推动大数据中心智能化发展，集成人工智能（AI）算法、模型和开发平台，为多元用户提供便捷、普惠和通用的算力、模型和数据服务。加快边缘算力建设，支撑工业制造、金融交易、智能电网、云游戏等低时延业务应用，推动“云边端”算力泛在分布、协同发展。加强行业算力建设布局，满足工业互联网、教育、交通、医疗、金融、能源等行业应用需求，支撑传统行业数字化转型。构建“连接+算力+能力”新型信息服务体系，推进以

云网融合为核心特征的数字信息基础设施建设。

### 3、打造智能融合基础设施

加快数据基础设施布局建设，围绕数据标识互联示范应用和数据要素合规高效流通使用，高标准建设一批数据流通利用基础设施，构建普惠易用、安全可信的数联网设施，加大对数联网技术创新、产业发展、生态培育的支持力度。围绕人工智能、大模型应用需求高标准布局建设人工智能基础设施，支撑“智能+”发展的行业赋能能力。打造物联数通的新型感知基础设施体系，鼓励新增物联网终端向窄带物联网（NB-IoT）、Cat1（4G网络速率类别1）和5G网络迁移，实施一批窄带物联网（NB-IoT）应用标杆工程。推进低成本、低功耗、高精度、高可靠的智能化传感器在产业发展、社会治理、生活服务、智慧城市等方面部署。提高重点公共区域前端感知设备智能化覆盖率、联网率，有序推进市政、交通等领域基础设施数字化改造。推进稀土、现代家居、电子信息、纺织服装等行业大数据平台建设，开展标识规模化应用推广，引导更多企业接入二级节点。持续推进数字技术赋能传统基础设施升级，积极推进农业基础设施和相关设备智能化改造。建设可靠、灵活、安全的工业互联网基础设施，加快工业设备网络化改造，推动智慧电网、智慧生态、智慧水利、智能充电等融合基础设施建设，构建先进普惠、智能协作的生活服务数字化融合设施体系。

### 4、筑牢信息安全防护体系

加强网络安全基础设施建设，强化跨领域网络安全信息共享和工作协同，提升网络安全系统防御服务支撑能力和应急处置能力。加强电信、金融、能源、交通运输、水利等重要行业领域关键信息基础设施网络安全防护能力。加强数据分级分类管理，推动动态防御、隐私计算等安全技术的应用，依法保护个人和企业数据隐私。围绕网络安全、控制安全、数据安全、应用安全等关键环节，系统部署覆盖“云、网、边、端”的安全产品及服务体系，体系化构建防护能力，保障网络与信息安全。

## （二）推进数字产业化跨越式升级

大力促进数字产业化，培育壮大数字产业集群，重点在信创产业、电子信息产业、软件与信息技术服务业、人工智能、未来产业等方面促进数字产业高质量发展。

### 1、打造信创产业发展高地

抢抓自主可控国产化机遇，大力做优信创应用产业链，精选信创应用产业细分赛道，发挥江西省信息安全产业信创联盟、赣州市信创数字技术研究院、赣州数字经济产业园等创新平台载体作用，做精做强信创应用产业链条。瞄准基础软硬件、信息安全、信创应用、信创技术服务四大方向，不断增强信创产业规模，提升信创产业创新能力，推进各行业各领域的信息化系统信创替代及信创特色应用试点，深入构建产学研用协同创新体系，打造在国内具有影响力的信创应用产业示范区。依托航天国数、江西超

越等信创骨干企业，增强信创设备整机及关键零部件的生产配套能力，重点招引板卡、固件等产业链上游硬件企业，增强信创设备整机及关键零部件的生产配套能力，在信息安全设备制造、互联网安全与商用密码服务领域取得突破，构建竞争力更强、附加值更高、安全性更好的信创产业体系。联合龙芯、麒麟等信创核心龙头企业筹建赣州信创研究院，推动核心技术攻关、服务创新，汇聚一批信创应用领域创新平台、高水平创新人才，深度参与制定一批行业标准，突破一批关键共性技术及重点新产品，形成一批自主创新成果。鼓励支持信创产业链企业联合开展协同创新，贯通研发、制造、市场环节，培育形成资源集聚、分工细化、合作高效的产业发展生态。大力招引掌握关键核心技术、具有自主创新研发能力的软件开发和终端设备制造企业，打造信创产业生态圈，增强产业集聚效应。利用现有江西信创基地国产软硬件环境，拓展信息系统应用，加大对自主核心技术产品的扶持力度，推进信创替代向党政领域及重点行业延伸，形成一批成熟的解决方案和示范场景。

## **2、做强做大电子信息产业**

立足基础材料、元器件基础，坚持终端引领、硬件制造、软件开发、新一代信息技术融合应用联动，促进价值链向中高端延伸。大力发展智能终端、高端装备制造、新型显示、高端印制电路板、汽车电子、半导体照明等细分产业链，做精玻纤复合材料、电子级玻纤布等配套产业，积极培育人工智能、区块链等先导产

业链。以赣州经开区、信丰县、龙南市为主阵地，重点发展智能终端、新型显示、高端印制电路板、电子元器件、高端装备制造等细分领域。支持富联精密、同兴达等龙头企业向产业链中高端环节“攀升”，促进价值链向中高端延伸，推动“芯、屏、端、网、器”融合发展。扩大印制电路板（PCB）、液晶显示模组等产业优势，进一步提升本地配套能力，加快打造电子元器件产业发展高地。实施绿色 PCB 产业链攻坚与提升行动，充分利用信丰县 PCB 产业集群优势，重点扶持发展潜力足、企业规模大的龙头企业，大力引进一批配套企业，推动 PCB 产业链升级。支持章贡区、南康区、安远县、定南县、全南县、兴国县、于都县、上犹县等地发展特色产业集群。发挥稀土、锂矿等资源优势，大力发展稀土发光材料、磁性材料、锂离子电池等中高端电子材料产品，做强做优电子材料细分赛道。深度参与粤港澳大湾区产业协作，积极承接产业转移，着力打造在国内有竞争力的电子信息先进制造业集群。

### 3、升级软件与信息服务业

提升软件与信息技术服务业规模和质量，依托现代家居、有色金属、纺织服装等本地特色产业与市场需求，做强生产性服务软件。大力发展服务企业数字化改造、网络化协同、智能化升级的嵌入式软件、管理控制软件等行业应用软件。重点招引培育一批 EDA（电子设计自动化）、高端制造类、运维服务类、机器人操作系统等高端工业软件领域领军企业，扶持培育一批深耕本地

市场带动能力强的 CAD、CAE、ERP 等研发设计类和经营管理类工业软件企业。推动人工智能配套软件开发，鼓励企业研发或改进面向深度学习、分布式系统等技术的基础开源框架，加快推进人工智能算法库、工具集以及面向智能终端的嵌入式系统产业化。加快发展数字动漫与文化创意产业，依托功夫动漫等文化企业，打造一批动漫影视作品和文化 IP 生态体系，形成集动漫主题乐园、IP 品牌授权、IP 文旅项目于一体的产业闭环，构建百亿价值全产业链。做强数字呼叫服务产业，以既有“学习强国”学习平台用户服务中心(寻乌)、阿里巴巴客户体验中心(寻乌)、大唐融合呼叫中心平台(定南)为基础做大客服产业，按照 CBD(中央商务区)的模式来推进 CSD(客服经济聚集区)建设，大力发展数据处理、服务外包、数字内容、服务贸易等客服产业。重点发展以呼叫中心产业基地为轴心的呼叫中心服务、人力培训输出和业务集成服务作为核心业务，健全呼叫中心产业链，形成呼叫中心平台化产业基地，打造国家级数字呼叫中心。

#### **4、积极发展人工智能产业**

加速大模型技术创新与行业应用深度融合、迭代发展，推动人工智能赋能千行百业。积极引进国内外人工智能领军企业、知名企业。强化人工智能重点企业培育，鼓励赣州本地企业和研究机构优势企业整合资源，开展大模型算法创新和核心技术攻关，重点研发多模态通用大模型。支持企业研发具有重大影响力和商业价值的垂直领域模型，培育垂直领域模型解决方案服务商，打

造标杆性大模型产品。推动“人工智能+”行业应用，探索大模型行业应用落地路径，一体推进研发攻关、应用迭代和生态培育，打通行业与人工智能融合壁垒，加速人工智能在重点行业的多元化应用，赋能稀土、化工、家居、纺织服装、农业等传统产业数字化转型升级，促进人工智能技术、产品与企业全要素、全产业链、全价值链深度融合，打造一批“人工智能+”典型示范应用场景。

## 5、前瞻布局发展未来产业

实施未来产业培育提升行动，抢抓锂电新能源赛道发展风口，依托天能、铭利达等龙头企业，着力引进动力电池配套、锂离子电池材料等优质项目，进一步完善新能源产业链条。利用深赣对口合作契机，积极探索“光伏+储能+新能源配套”发展模式，推动光储一体化。进一步支持驴充充发展无线充电等先进技术，构建更安全、更可靠、更智能的充电体系。创造更多数字技术应用场景，力争在新型储能、人工智能、虚拟现实、数字视听、数字孪生、柔性电子、工业互联网、卫星应用等未来产业若干细分领域率先突破，打造一批跨界融合的新增长点。推动未来产业与经济社会发展各领域深度融合，培育发展新质生产力。

### （三）促进产业数字化高质量发展

大力推进产业数字化深度融合，以制造业为主战场，打造数据驱动的创新应用场景，加快工业、服务业、农业数字化转型升

级，培育新业态新模式，构筑实体经济发展新优势。

## **1、推进工业数字化转型升级**

持续推进“上云用数赋智”行动，推动更多企业上云上平台。实施智能制造引领行动，鼓励企业在关键制造环节推行“装备换芯”“机器换人”和“生产换线”智能化基础设施改造。支持运用5G、工业互联网、工业大数据等新一代信息技术开展数字化车间、智能化工厂等项目建设。促进重点行业数字化转型，鼓励赣州市数字化转型促进中心、江西稀土行业数字化转型促进中心、江西钨行业数字化转型促进中心等省级数字化转型促进中心建设发展。培育一批智能工厂（车间）、工业互联网标杆工厂（企业）、5G全连接工厂（企业）和两化融合标杆企业，高标准打造新一批“数字生产线”“数字工厂”“黑灯工厂”。提升产业链供应链整体数字化水平，推动产业链供应链上下游、大中小企业融通创新，支持对中小企业转型带动作用明显的“链主”企业打通产业链供应链，构建平台生态开展产业协作。围绕产业特色支持“产业大脑”建设，加快平台资源整合，全力推动产业链、创新链、人才链、政策链、资金链深度融合，推动数据赋能全产业链协同转型。

## **2、促进数字服务业融合发展**

大力推进服务业数字化应用，聚焦生产性与生活性服务业，拓展数字技术应用场景，深化行业应用，推动数字商务、数字文旅、数字金融、数字健康等领域发展。

提升数字商务发展水平，鼓励支持本地大型商业综合体与头部电商平台合作，创造丰富多样的数字消费新场景，创新“线上引流，线下消费”新模式，推进大型物流企业和物流园区整合物流信息链，建设完善物流信息平台。积极发展淘宝村镇、生鲜电商、直采基地等电商新模式新业态，加快直播电商发展，鼓励各地围绕脐橙、甜柚、茶叶、油茶等本地特色产品，联合重点直播平台，建设直播电商基地。大力引进未来超市、智能零售机等新零售项目。

发展沉浸式、数字化文旅新场景新业态，引进一批有影响力、带动力的数字文化项目，支持企业积极拓展文旅应用场景。强化红色文化数字化传播力度，丰富公共文化数字化体验，加快构建文化大数据体系。加快智慧旅游基础设施建设，对博物馆、纪念馆、文化古迹等场所进行数字化改造，推动自然景观、传统文化、红色历史与虚拟现实技术相融合，提升文旅数字化水平。

大力引进培育工业设计、供应链物流、VR技术、动漫游戏、数字文创等项目，发展分享经济、在线经济、平台经济，培育新业态，提升文旅、商贸、物流、金融等服务型行业数字化水平。依托赣州市立医院互联网医院，深化互联网+医疗服务，加快部署江西省基层人工智能辅助智慧医疗系统，形成覆盖乡村、联通省市县乡村五级的应用场景。

### **3、发展特色化现代智慧农业**

加快农业生产经营数字化转型，加大数字化技术在农作物生

长环境监测、智能灌溉、土壤墒情监测、病虫害监测预警等农业生产环节的推广应用。积极推广赣南丘陵山区先进适用农机装备，做好高素质农民数字化培训。推进数字化农业标准化示范区建设，发挥好农业标准化试点示范项目的辐射带动作用。

深入推进“互联网+”农产品出村进城工程，加强农业经营主体与电商企业对接联动，建设一批智慧物流配送中心，积极发展“产储运销”一体化发展的农产品销售模式。推进乡村旅游资源和产品数字化建设，支持建设智慧休闲农业平台，积极发展民宿经济、景观农业、休闲康养、农耕文化体验等乡村旅游新业态。打造一批智慧农场、智慧果园、智慧渔场，发展壮大数字农业龙头企业。深入推进数字乡村建设，加强国家数字畜牧业创新应用基地建设，完善富硒功能农业数字化平台、乡村治理数字服务平台等平台功能，不断提升农业农村数字化水平。

#### （四）提升数字化治理现代化能力

大力提升数字化治理能力，在政务服务、社会服务、社会治理等方面广泛深入应用数字化技术，创新公共服务和社会治理方式，协同推进新型智慧城市、数字乡村建设，助力治理体系和治理能力现代化。

##### 1、提升数字化政务服务效能

加强数字机关建设，推进党政机关“一网协同”、政务服务“一网通办”。完善机关内部高效协同体系，构建数字化治理移

动协同平台，助力全面推进政府运行数字化，实现更多“掌上办公”应用场景，提升机关运行整体效能。加强数据整合治理，推进数据共享，推动数据应用赋能，推进跨部门城市综合事件的高效协同和直通联办。持续推进网络市场监管与服务示范区建设，大力推广好经验好做法，深化数字经济新型监管方式，对数字经济市场主体实施包容审慎监管，依托全省数智市场监管一体化平台，打造具有本地特色的数智市场监管应用场景。

全面推进政务服务数字化改革，依托“赣服通”“赣政通”平台，实施“最多跑一次”改革，持续推动江西政务服务网及赣服通迭代升级，建设远程视频帮代办平台，升级“赣服通”视频帮办代办服务能力。加快电子证照数据收集，按照“应归尽归”的原则，统筹协调相关单位提交有效期内的存量证照数据，做好数据收集工作。做好电子证照、电子印章、一件事一次办、一窗式平台功能升级以及使用推广工作，实现更多高频事项掌上办，推动更多事项纳入“高效办成一件事”，打造政务服务升级版。

## 2、推进社会治理数字化转型

以数字化应用推动社会治理精细化，加快构建共建共治共享的社区治理体系，推进“雪亮工程”建设，全面接入城市社区感知数据，实现社区信息自动采集、社区流动人口自动管理、社区治安智慧防控，逐步实现智能安防小区全覆盖。打造具有赣州特色的“城市大脑”，提升公共环境、公共秩序、公共卫生、食品药品安全、生产安全、城市安全、自然灾害、民生服务等重点领

域的风险防控能力。加强城市管网、公共空间、道路交通、消防、水利设施等领域的运行态势感知和智能分析，提升公共安全风险识别和预报预警能力。在已有功能基础上，持续加强“一网统管”能力建设，进一步完善就医、旅游等便民惠企应用场景，切实提升“城市大脑”智慧化水平。

加快推进“数字乡村”建设。实施“快递下乡”工程，完善乡村物流网络体系。加强乡村网络文化引导，丰富乡村网络文化，推进实施农村“雪亮工程”，深化平安乡村建设。积极探索“互联网+平安”、“互联网+调解”、“互联网+基层自治”、“互联网+公共法律服务”等方式，提升乡村治理智能化水平。

### **3、数字化赋能社会服务升级**

提升数字生活水平，完善市民“一码（卡）通”。推行电子社保卡，持续推进群众在办理政务办事、看病就医、交通出行、文化旅游、社区治理、全民健身、企业应用、校园服务等服务事项时，通过“一码（卡）通”自动关联电子证照，实现“一码（卡）办事”。持续推进智慧教育建设，推动班班通更新迭代、智慧作业个性化定制、加快“平安校园”建设，打造开放、创新、协作、共享的智慧教育服务体系。提高“互联网+医疗健康”服务水平。完善全民健康信息平台，建设医疗协同一体化平台，支持检查结果跨医院互认、优质医疗资源跨地域、跨机构在线共享。强化远程医疗供给服务能力，加强基层医疗卫生数字化基础设施建设，全面推进人工智能辅助诊疗信息系统上线运行。加强文化旅游监

测服务智慧化。充分运用数字技术发展沉浸式体验、虚拟展厅、高清直播等新型文化和旅游服务，深化景区视频数据应用，加强预警监测能力。

### （五）激活数据价值便利流通使用

突出数据的战略资源和关键要素地位，加大数据资源共享开放，深化数据资源流通交易和创新应用，释放数据要素价值，为数字经济发展提供强大动力。

#### 1、丰富数据要素供给体系

有序推动公共数据开放，明确公共数据开放的权责和范围，在维护国家数据安全、保护个人信息和商业秘密前提下，依法依规有序开放公共数据。完善数据资源共享体系，加强政务数据分级分类管理，建立数据分级分类管理制度，推动数据资源“按需归集、应归尽归”。建立数据资产目录，健全数据资源归集治理、开放共享、质量评估、数据回流、异议反馈等制度建设，形成数据全生命周期管理、异议提出、评价反馈的闭环流程。推进数据联管联治和容错纠错，提高数据的质量、安全性和可用性。促进公安、交通、工商、社保、税务、城管、旅游、医疗等各行业业务数据库的完善，进一步激活人口库、法人库、电子证照库、社会信用库等基础数据库的应用，实现各部门之间的资源共享和互联互通。充分利用现有产业大数据平台、行业云平台，支持第三方机构参与产业数据获取、分析和应用，加强产业数据沉淀和开

发利用。

## **2、探索数据价值实现路径**

鼓励经营主体利用公共数据资源开发产品、提供服务。鼓励和支持企事业单位和社会组织有条件无偿使用公共数据开发公益产品，提供便民利民服务。支持人工智能政务服务大模型开发、训练和应用，提高公共服务和社会治理智能化水平。聚焦公共服务、社会治理、科学决策等领域，探索数据资源开发应用在优化营商环境、服务重大项目建设等方面的作用。构建政企数据对接合作机制，推动基于特定场景的政企数据融合应用试点，逐步开放数据样本，发动社会力量参与应用创新，释放数据潜在价值。积极探索公共数据授权运营，落实数据产权结构性分置制度要求，探索建立公共数据分类分级授权机制，授权符合条件的运营机构开展公共数据资源开发、产品经营和技术服务，加强对授权运营工作的统筹管理。

## **3、完善数据要素流通生态**

积极促进跨区域、跨行业数据流通利用，打造一批示范性强、带动性广的数据流通利用典型应用场景。促进数据要素流通和应用，积极发挥数据要素乘数效应，完善数据开放机制，鼓励社会力量参与开发公共数据服务和产品，在赋能产业能级提升、生态文明建设、普惠金融服务及补链延链强链等方面打造一批产品化、服务化、场景化的典型数据应用。落实推进数据基础制度建设激活数据要素价值促进数字经济高质量发展工作要求，围绕数据基

础制度、数据流通规则体系和数据交易监管制度等数据要素工作进行先期研究。探索数据要素确权登记、建立数据资产目录，明确数据资产持有、数据加工使用、数据产品经营等权力归属，开展可信数据安全合规服务。

大力培育数据要素市场，引进数据资产开发运营主体，探索数据交易机制，推动开展数据确权、数据质量评估、数据资产定价、数据安全等方面的研究。创新数据服务模式，强化数据清洗、数据标注、数据加工等数据服务，力争发展数据信托、数据中介等新兴服务业态。

#### **4、促进数据要素融合应用**

促进数据要素融合应用，积极发挥数据要素乘数效应，依托数字底座数据归集能力，完善数据共享开放机制，鼓励社会力量参与开发公共数据服务和产品，在赋能产业能级提升、政务服务及补链延链强链等方面打造一批产品化、服务化、场景化的典型数据应用。推动企业数据资产入表，支持稀土材料、新能源、电子信息等行业龙头企业试点建设产业互联网，搭建行业数据服务平台，推动产业链上下游实现数据汇聚共享和融合应用试点。统筹应用场景建设。落实“全景江西”行动，对标粤港澳大湾区数字治理水平，引导政府部门、企事业单位围绕政务服务、城市管理、社会治理、普惠民生、营商环境等应用，打造一批具有本地特色的数字应用场景。

## （六）完善数字经济发展生态环境

营造数字经济发展良好生态，大力招引培育数字经济龙头企业，壮大数字经济产业集群，统筹发展与安全，推动数字经济规范健康持续发展。

### 1、强化数字经济企业招引培育

持续强化招商引资，大力引进数字经济行业龙头企业，优化市场主体经营全链条服务，为企业提供开办、融资、税务、政策兑现等营商全链条、掌上办服务。不断完善政策体系，招商政策精准聚焦拥有创新产品和高层次人才的优质项目，重点从首版次软件、关键软件名企名品、重要资质认定、行业标准制定等方面进行激励引导。聚焦产业集群培育，充分发挥链主龙头企业优势，积极引进信息安全、元宇宙、人工智能等新兴产业，出台产业链专项发展政策，按照“高大上+链群配”标准招引行业领军企业。开展“产业链协同发展”专项行动，鼓励企业、机构积极引进配套上下游，打造产业聚集生态区。突出扶优扶强、靠大联强，推动现有龙头骨干企业实施产业链上下游垂直整合，培育一批有影响力和带动力的产业链“链主”企业。健全完善中小企业梯度培育机制，培育一批创新型中小企业，专精特新中小企业、专精特新“小巨人”和制造业单项冠军企业，以及“独角兽”“瞪羚”企业，提升发展高新技术企业、科技型企业。深入实施“映山红行动”升级工程，支持优质企业加快上市。

### 2、加强数字人才培育招引力度

打造数字人才集聚高地，充分发挥赣州市现有高校、科研院所和数字化龙头企业资源集聚优势，加强数字化领域产学研合作，促进科研成果市场化应用。加快与高校人才培养合作，建设一批数字产业技术学院和实训基地。围绕大数据、人工智能、区块链等专业领域，精准化引进相关专业技术人才。进一步优化数字经济人才引进和培育机制，积极探索柔性引才办法，在人才补贴、住房等方面出台专项引进优待政策。积极打造柔性引才新平台，培育一批“大数据工程师”“数字工匠”“数字创客”。支持数字企业与高校、院所联合共建共享，推进人才资源互联互通；加强相关人才专业培训，打造一支敢抓、会抓数字经济的干部队伍；鼓励企业进行复合型数字人才的培训及技术提升，为数字经济发展做好人才储备。

### **3、支持企业推进数字科技创新**

持续增强数字技术创新能力建设，强化创新主体培育和平台建设，大力培育数字经济领域“专精特新”、瞪羚企业、科技型中小企业、高新技术企业。加大力度培育和支持数字经济领域工程研究中心、技术创新中心、企业技术中心及重点实验室等产业创新平台建设。鼓励以链主企业为主体建立重点产业链科技创新联合体，发挥赣州市工业数字研究院等产业创新促进机构作用，推动传统制造业企业加快数字化、智能化转型。强化数字经济领域关键核心技术攻关，鼓励企业积极申报发明专利与知识产权。通过数字技术来实现创新驱动，以数字产业化来增强创新动能，

以产业数字化来助力经济发展和产业结构优化。

#### **4、完善数字化园区与孵化平台**

依托赣州数字经济产业园、水西电子信息产业园等集聚区，发挥江西省信息安全信创联盟、赣州市信创数字技术研究院等创新平台作用，重点建设数字信息产业集群与信创应用、电子信息产业链，做强链主企业，构建“园区+产业链+专精特新企业+创新平台”的生态系统。发挥软件产业优势，对标中国软件名园，补短板、强弱项，在细分领域打造特色产业。搭建数字赋能产业服务平台，推动跨产业融合，推进工业、农业、服务业数字化转型与赋能升级，打造一批5G+工业互联网示范、两化融合示范、智能制造标杆、专精特新“小巨人”、数字乡村试点、农业物联网示范基地、电子商务示范、数字技术应用场景示范项目等标杆企业、项目。打造“产学研创孵投”平台。把建设高能级创新平台作为数字经济创新发展的重要突破口，推动产业提能升级。依托景旺、科翔等龙头企业，建设PCB产业协同创新中心。加快建设深圳产业园和科创（赣州）未来小镇，发挥江西理工大学电子信息学院、赣南师范大学脐橙现代产业学院、CPCA信丰学院的作用，建设“研究院+现代产业学院+企业创新中心（实验室）”高水平创新联合体。

#### **5、营造良好数字发展环境氛围**

营造数字发展氛围，持续推进数字技术应用场景供需对接，深入挖掘梳理数字技术应用场景建设需求，形成一批“机会清单”，

征集一批技术先进、性能优秀、前景良好的新技术、新产品、新解决方案，形成“产品清单”。常态化举办数字技能大赛，积极承办国家、省级数字技术应用场景供需活动，推动应用场景转化为市场机会。广泛开展全民数字素养与技能提升月活动，积极参与国家、省市全民数字素养与技能培训基地申报评选工作。

## 五、部分地区数字经济发展经验借鉴

### （一）数字产业化经验

#### 1、宁波市构建现代化数字产业集群

作为长三角南翼经济中心和全国重要的先进制造业基地，浙江省宁波市以数字技术为引擎，大力打造“材芯端贸软”标志性数字产业集群，加快未来产业创新驱动发展，积极构建现代化产业体系，绘制新质生产力的“数字蓝图”。

宁波市深入贯彻实施数字经济创新提质“一号发展工程”，密集出台系列政策举措，数字经济发展各领域取得明显成效，逐步成为经济社会高质量发展新引擎。宁波的数字制造业布局电子材料、集成电路、智能物联等重点方向，培育了均胜电子、舜宇集团、东方日升、容百科技等一批中国电子信息百强，以及10个省级特色产业集群核心区和协同区。作为省级集成电路产业基地、“万亩千亿”新产业平台、特色小镇、示范型数字经济产业园，芯港小镇围绕荣芯半导体、中芯宁波两大“链主”企业，累计引进上下游产业项目40个，涵盖集成电路晶圆制造、关键材

料、封装应用、IC 设计等四大类别领域，产业生态蓬勃发展。

## 2、贵州省推动数字产业加快聚链成群

贵州省围绕面向全国的算力保障基地，深入推进“东数西算”工程，制定出台 26 条算力激励政策，华为云、电信等智算中心加快建设，全省数据中心由“以存为主”向“智算优先、存储一体”加快转变。截至 2023 年底，全省在建及投运重点数据中心 43 个、较上年底新增 12 个，其中大型以上数据中心 24 个，服务器承载能力超过 244 万台，全省智算卡累计达到 7.65 万张，成为全国智算能力最强的地区之一。

贵州省研究编制全省数字产业“一图三清单”，形成“‘一图三清单’为指引、智算建设为重点、数据要素价值化为驱动、场景应用为突破”的数字产业转型路径。2023 年，贵州数字产业实现快速发展，其中软件和信息技术服务业收入增长 20.7%，规模在全国排位提升至第 16 位，较“十三五”初期提升 10 位，初步形成具有比较优势的数字产业集群。举全省之力建设贵阳大数据科创城，打造全省数字产业和人才集聚区、数字场景应用示范区、生态文明展示区。

## 3、深圳市搭建数字创意产业新布局

深圳依托数字技术发达和文化创意资源汇聚的优势，数字创意产业快速发展，成为深圳文化产业发展的一个重要特色和突出亮点。深圳数字创意产业增加值超 400 亿元，2023 年数字创意产业增加值 442.64 亿元。预计 2025 年深圳数字创意产业增加值将达

458.26 亿元。

深圳数字创意产业链主要包括数字创意技术和设备、内容制作、设计服务、融合服务等四大业态，呈现技术更迭快、生产数字化、传播网络化、消费个性化等特点。立足各区产业优势、产业空间和现有产业平台培育等实际，加快推进产业要素和资源向重点区域、重点组团布局，逐步形成“一核、一廊、多中心”的数字创意产业发展格局，进一步发挥集聚效应。

南山区聚焦数字内容精品化发展，发展游戏电竞、影视动漫、网络视听、数字艺术、数字阅读等产业形态；宝安区加大数字创意产业企业扶持力度，提升应用电视设备及其他广播电视设备制造、音响设备制造、其他智能消费设备制造等数字创意技术。福田区加强精品内容创作引导和扶持：数字文创、文学作品、动漫影视、音乐等内容为主导的内容创作生态圈。深圳数字创意产业链在现代信息技术的推动下，不断向高端化、智能化、融合化方向发展。

#### **4、广西壮族自治区产业集群效应逐渐显现**

为加快推进数字产业化发展，提升广西产业数字化、智能化水平，广西围绕集成电路、空间信息、新型显示设备、网络通信设备、终端制造等产业，打造“芯空屏端网”数字制造产业链。广西累计认定战略性新兴产业企业 764 家，其中新一代信息技术产业、高端装备制造产业以及数字创意相关企业 272 家，占新兴产业企业的 35.6%。从产业集群发展情况看，“芯空屏端网”产

业集聚规模效应正逐步形成，“芯空屏端网”数字产业集群现有676家数字经济企业进驻。数字产业集群进驻企业现有软件著作权339个，专利申请数量1190个。

## 5、四川省依托数字基建推动数字经济发展

雅安以绿色数据存储为先导、数据算力应用为核心，把大数据产业作为数字经济创新发展的重要载体和突破口，推动大数据产业生态和创新体系建设，着力打造成渝地区数字经济产业基地。一是加快建设中国雅安大数据产业园。入选国家新型数据中心典型案例和国家新型工业化产业示范基地名单，成功打响“中国雅云”雅安大数据产业名片，已建成机架规模达2.5万个，建成数据机房等基础设施超15万平方米，成为全省、单体规模最大、标准最高的绿色数据中心。二是促进数字产业集聚。积极探索“大数据+”行业应用，引入瑞云等头部企业打造成渝最大数字文创渲染基地。探索农业、能源、电商等本地应用，与川农大合作建设动植物基因数据研究平台，与四川能投合作建设川能智网运营中心，为企业提供一站式节能降耗解决方案，与日本威亚建设“好品中国”跨境电商基地。雅云新经济孵化中心、“雅云之芯”展示中心建成，开工建设雅安大数据学院。三是推动重点产业数字化转型。依托中国雅安大数据产业园云计算资源，制定实施雅安制造业智能化改造行动：建成众友机械“钉钉+简道云”平台、建安工业“产品数据管理系统（PDM）”、西南水泥“业务数据信息化与生产管理自动化项目”、四川亿欣“智慧工万”平台。

## （二）工业制造数字化经验

2023年，我国关键工序数控化率和数字化研发设计工具普及率分别达到62.2%和79.6%，较2019年分别提高了12.1和9.4个百分点。累计建成62家“灯塔工厂”，占全球总数的40%，全年新增11家，占全球新增总数的52.4%。累计培育421家国家级智能制造示范工厂。智能制造装备产业规模突破3.2万亿，培育主营业务收入10亿元以上的智能制造系统解决方案供应商超150家。2019—2023年，工业互联网核心产业增加值从0.87万亿元增至1.35万亿元，带动渗透产业增加值同期从2.32万亿元增至3.34万亿元。

### 1、山东省基于5G打造化工领域全连接工厂

中国电信淄博分公司与山东汇丰石化集团有限公司合作打造基于5G的绿色化工厂，实现了5G、AI、物联网、边缘计算等技术与化工行业的深度融合。

该项目在果里镇工业园、果里德信联邦及汇丰石化东西两个厂区部署了14个5G基站，应用中国电信5G定制网“比邻”模式，将边缘计算服务下沉到企业园区，打通企业内网，采用5G室外防爆宏站，实现园区5G信号的全覆盖，与AI、边缘智能云相结合，构建起安全、消防、环保、应急一体化的管理体系。

该项目使工厂的数据采集效率、监测点的数据传输效率均提升了30%。中国电信超级上行技术的应用，使得靠近基站区域上行速率提升20%至60%，偏远弱覆盖区域可提升最高300%。安全

环保应急一体化平台的搭建，实现了厂区内各部门、各场景的精细化、差异化管控，实现了信息实时互联互通。

## 2、安徽省通过数字化技术优化焦化工业生产过程

合肥城市云助力临涣焦化实现数字化转型、数智化升级，在工业数采和工业互联网平台工程阶段采用了自研的数据采集网关产品和工业互联网平台产品，通过工业现场的全量数据采集以及设备工况识别算法对设备运行状态的解析，有效解决了工业哑设备的数据采集难题：采用机器学习等 AI 技术搭建焦炭质量预测模型，解决了检验配煤成效的滞后性问题，降低了配煤技改的试错成本。

目前，合肥城市云的数据采集网关产品和工业互联网平台产品累计覆盖 124 套生产控制系统，实现了临焦化以及其 11 家子公司生立车间产线和设备全部联网上云；配煤 AI 技术突破以及智慧配煤系统稳定焦炭质量，提高了煤炭资源的利用率，使焦炭质量预测准确率达到 95%，使焦炭质量合格率提升了 5%，为临涣焦化节约生产成本高达 1000 万元。

## 3、浙江省面向印染行业的智能工厂创新应用

百度智能云为浙江美欣达纺织印染科技有限公司定制智能制造整体解决方案，帮助其实现降低能耗、稳定工艺的目标。该项目通过度能一能碳数智化平台及开物工业互联网平台打通数据孤岛，实现数据全面、精准、实时接入，建立完整能源管理系统，通过对能源数据及过程数据的高频采集和分析，工厂构建了

符合自身业务的能源模型，辅助工厂的生产和管理，实现能源数据监测、成本核算、用能分析、用能告警、能源报表等精细化管理。

目前，美欣达致力于智慧化转型升级，在选定的高能耗设备上通过 AI 算法模型达成了超 10% 的蒸汽单耗下降，年节能约百万，实现了能源管控的数字化和精准节能目标。

#### **4、广东省依托联通 5G 天极平台助力达意隆数字化工厂**

达意隆包装机械公司依托 5G 技术，结合园区现有生产系统和作业情况，建设 5G 独立专网和 5G 天极全连接平台，打造了 5G+天极全连接平台、5G+AR 辅助维修、5G+AI 合规监测、5G+AI 质检 5G+AGV、5G+能耗管理、5G+预测性维护等 7 个典型 5G 应用场景。达意隆通过 5G+AI 的能力应用，提升了工厂人员操作规范与产品质量，提升了检测效率与整体安全作业水平，减少生产事故；通过 5G+巡检机器人、5G+AR 等能力的应用，提升了工厂内对生产环境：产线及设备的巡检效率；通过 5G 替代原物流及部分 PLC 控制的网络连接方式，实现了 PLC 信号控制的场景应用验证，提升了物流作业效率。该项目实现了达意隆园区 5G 专网的深度应用，形成以达意隆为基础和示范、向机械制造业和下游食品日化等行业提供场景验证及应用推广服务，促进行业整体 5G 应用数字化升级。

#### **5、山西省打造交通基建物资循环共享新业态**

山西路桥模板科技有限公司以公路工程模板类物资为循环

利用对象，以盘活闲置资产为目标，采用“标准化研发+杆件式装配数字化赋能+智能化制造+循环再利用”的业务模式，运用互联网+建筑信息模型技术，构建交通基建模板标准件云族库，实现物资编码上云搭建交通基建物资数字化平台“桥路云模”，通过“线上物资匹配+线下基地共享”的运营模式，打通交通基建行业模板物资“供”“需”两端的交易链，实现双方线上线下交易闭环，释放物资数字循环经济潜能，助力企业网络化、数字化和智能化转型，实现企业降本增效、节能减排。

公司通过“桥路云模”平台对模板类物资进行动态管控，为用户提供了便捷的可视化需求服务，改变了传统低效的交易习惯，提高了模板类物资的高效循环利用率，实现了交通模板的标准化研发、集中化管理、市场化经营。按照年运营模板4万吨计算，年节省费用1.6亿元，减少碳排放7万余吨。

### （三）服务业数字化经验

近年来，我国服务业数字化深入推进，数字化生产性服务业增加值从2019年的15.1万亿元增长到2023年的21.2万亿元，占服务业增加值比重从28%增至31%。数字化生活性服务业不断扩容升级，电子商务、移动支付规模全球领先，网约车、网上外卖、互联网医疗等市场规模不断扩大，截至2023年底，用户规模分别达5.3亿、5.4亿、4.1亿，持续助力扩大内需。国家电子商务示范基地作用更加突显，整合培育形成30余个数字化产业带。

## 1、广西壮族自治区通过数字化赋能文旅产业复苏

“一键游广西”加快优化升级用户数量已突破 1200 万，入驻的旅游景区、文博单位、酒店民宿等近 2 万家。直播覆盖全区 256 个 4A 级及以上旅游景区监控客流装置覆盖 145 家景区；连续推出线上活动、通过短视频、推送旅游攻略，吸引游客来桂，实现网络“流量”变游客“留量”。桂林象鼻山等知名风景区已完成 5G 基站的升级与替换，全区 4A 级及以上风景区均实现 5G 的全面覆盖，旅游景区的网络服务品质大幅提升。2023 年共培育 10 大类型“文旅+”新业态项目 72 个，全国首个跨境旅游合作区——中越德天瀑布跨境旅游合作区试运营，全区全年接待国内游客、国内旅游收入预计分别同比增长 65%和 58.6%。

## 2、广东省建设智慧文旅创新示范区

广东省加大智慧文旅投入，搭建智慧旅游监管平台、推进智慧景区建设。推出众多数字化应用，如粤读通、数字文化站等，通过人脸识别、图像识别解码、沉浸交互等技术手段，创新了文化和旅游公共服务形式，提升了公共服务效能。

广东全省已有 100 多家博物馆连接到腾讯的“自然历史官”平台，构建“广东文化旅游情报旅游”微程序聚合页面，并在此基础上制作“广东文化旅游地图”。通过 5G、VR、裸眼 3D 等人工智能等技术手段，实现公众与博物馆藏品的高度交互，构建数字成果展示空间。广州市文化广电旅游局建设的“广州文旅 e 键通”平台，整合了全市文旅资源，实现了一网通办、智慧文旅一

站式服务等功能。此外，广东还推出了一系列数字化应用，如广东海上丝绸之路博物馆的 VR/AR 体验、广州非遗街区元宇宙等，为游客提供了丰富多样的智慧文旅体验。

### 3、四川省物流行业数字化转型

自贡通过数字赋能传统产业转型升级，重点助推全市物流业数字化、信息化协同发展，推动建设智慧口岸物流发展示范城市。一是加快创新研发。推进中国电信（自贡）5G 创新应用产业园项目建设，推动科大讯飞视觉超算示范中心、5G 智能物联网技术创新及产业应用联合实验室、自贡市彩灯元宇宙研发中心等项目落地，加速形成大数据产业应用与研发能力。二是助力企业转型升级。成立川南渝西智能制造研发中心，建成自高阀门“5G+工业互联网”项目、东方通用能源 MR 混合协同工业制造生产大数据融合管理平台、中兴耐磨基于物联网技术的产品全生命周期管理系统。三是物流数字技术应用广泛。韵达、中通等区域性快递分拨中心全覆盖应用物流智能装备，采用自动分拣线系统融合智能传感、云计算、图像处理等技术，实现智慧装卸、搬运、包装和配送。四是信息平台蓬勃发展。建成小蚁供应链、东方物流信息化平台等物流公共信息平台，推动全国首家农产品数字化结算平台顺利落户，与成都铁路局集团一级子公司科创公司开展深度合作，启动建设智慧陆港数字平台项目。

#### （四）农业数字化经验

在新一代信息技术深入应用的背景下，我国农业数字化稳步

推进。农业科技进步贡献率超 63%，全国农作物耕种收综合机械化率已超过 73%。全国安装北斗终端农机超 220 万台（套），植保无人机总量近 20 万架，年作业面积突破 21 亿亩次，作业效率和精度达到国际先进水平。“数商兴农”成效显著。2023 年全国农村网络零售额达到 2.49 万亿元，较 2019 年的 1.70 万亿元实现了年均 10.01% 的增长。2019—2023 年，我国农村网络零售额占乡村消费品零售总额比重从 28.4% 稳步提升至 38.9%。

### 1、山东省数字化赋能农业转型升级

桓台县以工业化思维发展现代农业，推广应用数字化、信息化智能化技术，整合大数据资源，通过把新技术、新业态和新模式引入到粮食种植、设施蔬菜、生态果园等农业生产中，以数字农业为突破口，全力打造农业农村改革创新示范区。

桓台县以连片流转、适度规模、集约经营为导向，推行“党支部+合作社+农户+数字技术”，创建“生产基地+龙头企业+中央厨房+餐饮门店”新模式，实现从田头、工厂到餐桌一体化推进，全链条提升粮食品牌价值和农民种粮收益。建设桓台县数字农业农村服务中心和“数字大田示范农场”，搭建覆盖农业全链条、服务辐射全县、带动广大农民增收的社会化综合服务平台，依托龙头企业、重点园区拓展三产融合链条，延伸农产品生产加工与流通服务链条。

目前，全县土地流转率达 85% 以上，现有 50 亩以上种粮大户 4000 余家、农民专业合作社 550 家、家庭农场 509 家：3000

亩“数字大田示范农场”已完成小麦播种；泓基农业数控研发中心、智能联栋温室大棚和数字仓储物流中心完成建设，园区节肥、节水率达50%以上，果园增产15%-24%；润邦农业全园区智能化控制大棚完成建设，新建高标准智能温室大棚11个，实现多肉植物全产业链条闭环式发展全生命周期数字化管护、全运营体系立体化拓展。

## 2、黑龙江省依托区块链技术构建农产品产供销溯源体系

因供需不平衡，在农产品生产、流通、消费三大环节中，农户和城市消费者无法实现信息对称、无法进行直接对接、无法决定商品价格。为解决这些问题，黑龙江邮政易通构建了农产品产供销全程溯源体系。

黑龙江邮政易通通过基于区块链技术的邮政“三农”服务平台对农户及产品信息在邮政“三农”服务平台上进行有效认证，建立农户、土地、产品等多方参与的认证体系，打通供应端和消费端流通渠道，建立从田间到家庭餐桌的农产品监控体系，实现农产品安全可追溯。同时，将区块链上的农户、土地、农产品信息价值化为信用认证公信力服务等资产，将平台认证和农产品交易作为农村信用贷款的授信依据，通过数字化方式实现资产增值。

目前，基于区块链技术构建的邮政“三农”服务平台已推广到7个地市的20个行政村，提高了交易效率，减少了中间商差价，累计销售订单2万多单，为参与农户增加了20%—30%的收益。平台记录了每件农产品的真实生命轨迹、农村电商客户与企

业的利益交集信息，保证了信息透明安全。消费者可通过智能终端追踪到每件农产品的信息，实现了农产品质量安全可追溯。

### 3、广西壮族自治区数字农村基础设施建设持续完善

广西以一个中心(广西农业农村大数据中心)和三大平台(广西农业云平台、农业农村大数据平台、广西农业全产业链公共服务平台)为基础，构建了4大类39小类农业专项数据资源库，涉及农业生产、农产品市场流通、科技服务等领域，为全区大宗农产品和优势特色农产品生产发展、产销信息分析预判、农资价格预警监测等提供了决策依据，深化数据要素对农业生产的贡献。平台的建设模式被农业农村部评为全国“互联网+”现代农业百佳实践案例。农业大数据中心的建设和应用，为广西农业科技创新提供了数据支撑，为全区农业产业发展奠定了坚实的“数字底座”。农业数字技术持续引入，赋能现代农业与数字农业园区建设。2023年，广西通过引入信息技术人工智能、物联网等先进技术，对传统农业的劳动过程进行深度改造，示范引领全区农业生产向数实融合方向深度发展，累计认定102个自治区农业农村信息化示范基地，累计获批国家数字农业创新应用基地5个、全国农业农村信息化示范基地8个。农产品质量安全追溯信息化技术持续升级，加速赋能农业发展。广西推广应用国家农产品质量安全追溯信息化平台和自治区农产品质量安全监管平台实施追溯管理。自治区平台对上联通国家平台，向下关联设区市县自建平台，配套使用“八桂农安服务平台”小程序，通过便携式蓝牙

打印设备，生产主体可在小程序上开具电子合格证，可实施“建档立信质量追溯和合格证管理，基本实现全区数据共享。已累计在国家级和自治区级平台登记农产品生产主体约 5600 多家，开具电子承诺达标合格证 19 万余张，实现“三品一标”企业信息化追溯管理全覆盖。

#### 4、浙江省打造智慧农业创新示范区

浙江省以“数字化基地—数字农业工厂—未来农场”为路径，逐步构建起“数字+设施+机械”的智慧农业发展体系。首创的“农业产业大脑+未来农场”技术模式，使得畜牧业、渔业、茶叶、杨梅等产业大脑成了贯通生产、分配、流通、消费各环节的能力中心。以“农场”为关键靶点，通过建设科技引领型、产业引领型未来农场，示范引领农业绿色高效发展，打造产业链条齐全、社会化服务效应大的生产经营组织。

浙江抓典型、抓示范，不断加大对智慧农业科技攻关项目、技术推广应用、创新平台建设的支持力度，落地了一批智慧农业项目、总结了一批智慧农业样板、推介了一批智慧农业主体。目前，全省共创建数字农业工厂（基地）417 家，培育未来农场 33 家。积极探索先进数字技术在农业农村中的应用，强化科技创新引领，将数字技术与农业生产有效融合，为浙江省打造数字经济强省注入强劲的三农科技动力，助推现代农业高质量发展。

#### （五）数字化治理经验

##### 1、广东省智慧化多点触发疾病防控预警系统项目

广东省智慧化多点触发疾病防控预警系统通过彻底改进不明原因疾病和异常健康事件监测机制，健全多渠道监测预警机制，打通各相关行业系统的数据壁垒，建立多途径、多维度、多节点监测数据汇聚渠道，实现多渠道信息关联预警，为预警预测和风险研判提供深入全面的数据支持，为开展疾病防控预警提供高效便捷的智能工具，为联防联控指挥部精准施策提供科学多维的平台支撑。

目前，项目中的疾控专题数据库汇聚了卫健、公安、海关、商务交通、药监等 13 个部门数据，接入数据总量超 383 亿条。多点触发预警预测辅助平台完成了新冠肺炎等 82 种病种或危害因素共 1322 个预警模型服务，以及新冠肺炎等 11 种重点传染病共 187 个预测模型服务。业务综合管理平台完成应急协同处置、智能实验室、人财物管理、业务支撑等业务综合管理系统核心功能的开发及试运行验证。此外，该项目获得国家卫生健康委办公厅通报表扬，并入选“中国十大数字健康示范案例”。

## 2、浙江省依托金智塔隐私计算赋能统计微观数据安全共享

针对统计基层数据受政策法规约束不能跨部门共享的问题，金智塔科技运用多方安全计算、联邦学习和区块链等技术开发了数据融合计算平台，打破政府部门间的“数据孤岛”并安全接入社会商业数据构建省市县三级一体化横向、纵向的数据要素流通体系。平台赋能“亩均论英雄联合隐私统计”“新业态从业人员群体识别和预测”“双碳数据隐私计算”等多政府部门的多场景

创新应用，提供基层数据共享联合查询、联合建模、联合统计、存证审计等服务，安全合规融合统计局、征信公司、浙江移动、发改委、经信厅等数据，实现数据可用不可见、用途用量安全可控、数据使用可查可溯源。

目前，数据融合计算平台安全合规应用于浙江省统计局、经信厅征信公司、浙江移动等数据联合计算场景，突破性地实现了统计基层数据安全共享 5600 万次。在企业经营状态查询场景，核查效率提高 10 倍以上，准确率从 85% 提高到 96%，并极大节省了人力。在新业态从业人员群体识别和预测场景中，利用隐私计算技术，创新性地完成了高实时、高精度识别从业人员，助力建设协同高效的数字政府。

### 3、安徽省通过智慧城市提升管理效能

安徽省广德市智慧城市搭建了“1+N+1”框架：一个智慧城市核心，N 个智慧应用场景，一套标准规范体系。智慧城市核心，包括统一的云、网、数、智、物基础设施体系，统一的业务协同处置体系，统一的前端交互体系；搭建了市县一体化在线数据直达平台，纵向涵盖市、乡镇（街道）、村（社区）三级政务服务体系，横向联通各部门业务系统；搭建了智慧应用场景，聚焦“社会稳定、经济发展、便民利企、基层减负”，围绕“城市管理、社会治理、政务服务、数字政府、产业服务”，以“智慧门楼牌”为小切口，构建“基层全域治理体系”。

广德市智慧城市建设依托省、市一体化基础设施，通过政务

数据归集完成全市 31 家单位 4830.89 万条数据资源归集；通过一体化服务平台建立了群众诉求无障碍通道，提升了区域精细化治理能力，提高了疫情防控各环节工作效率达 25%以上；利用人工智能核心技术赋能五大领域场景建设，助力城市“社会稳定、经济发展、便民利企、基层减负”初具成效。

#### 4、北京市数据赋能政府治理

北京市推进政府治理能力现代化，拓展数字化手段在公共管理服务中的多场景应用，以数字化赋能政府治理，在提升监管效率，惠及企业和民生的同时，为建设具有首都特点的数字政府作出积极探索。

北京市深化新技术与城市智能管理融合，运用物联网、云计算等新技术，建设环卫、燃气、供热、地下管线等信息化系统，大力推进城市管理精细化。搭建网格化城市管理系统，共划分 5.7 万个管理网格，覆盖 16 个区、330 个街道（乡镇）、6232 个社区，重点监管 7 大类 101 小类总计 607 万余个城市部件。开展“城市生命线”实时监测物联网应用示范工程，通过采集北京市燃气集团、热力集团、自来水集团、排水集团及北京市电力公司的业务系统实时数据及汇总类数据，对城市运行管理的重要方面进行监测、预警、分析。同时，推进“五位一体”智慧城管建设，实现全天候监控与执法力量优化。

#### 5、广西壮族自治区数字政府服务水平持续提升

“智桂通”作为全国首创的集成了“政用、商用、民用、客

用”等全领域数字化应用服务的移动开放生态体系，以“统一入口、统一出口、统一标准”的数字政府大协同、大平台运行新模式，聚焦智桂通“1+1+1+1+5+N”（即：1个基础设施底座、1个数据运营中心、1个移动开放生态圈、1个统一服务平台、5大标准规范体系、N个移动应用终端）的顶层设计，通过整合政务云、网基础设施以及现有数字政府的平台支撑能力，提供应用开发、应用接入、应用输出等全生命周期的平台服务，进一步延伸政务数据价值链，发挥数据要素价值，逐步形成数据要素市场化广西模式，全力打造覆盖“政、商、民、客”全领域应用服务的综合移动产品，构建“一部手机助广西”的新格局。“智桂通”移动开放生态体系于2022年3月30日正式上线，2023年6月，平台认证用户数达4418.3万，累计应用访问次数达1.7亿次，累计上线覆盖政、商、民、客四大板块的18个服务主题以及1407个精品服务应用，核心底座构建了用户认证、智能搜索等20多项基础支撑能力，从政务数据共享交换平台和生态圈合作伙伴接入530多项接口/数据文件。

广西建筑农民工实名制管理公共服务平台通过将认证考勤设备、银行工资代发系统、政府业务系统进行无缝对接，为全区建筑企业提供了统一线上项目管理平台，实现政府部门对全区所有建筑工地实名考勤、建筑工人工资代发等环节的全流程监管。

“桂建通”平台面向政府监管、建筑企业、产业工人提供多条完整的产业互联网产品线，打造赋能全建筑产业链条的数字化服务

平台，目前已在广西、云南、新疆三省完成业务覆盖，成功打造桂建通、云建宝、新薪通等典型标杆案例。2022年底，“桂建通”平台已有19000余家企业在平台注册，建筑农民工实名录入人数突破277万人，各项数据均在全国同类项目中名列前茅。

#### （六）数字基础设施建设经验

网络基础设施进入提速升级新阶段。5G网络覆盖面更广、技术更先进，并加速向重点场所深度延伸。截至2023年底，5G基站数达337.7万个，同比增长46.1%；平均每万人拥有5G基站24个，较上年末提高7.6个百分点；5G移动电话用户数达8.05亿，在移动电话用户中占比46.6%；5G虚拟专网数量超3万个。基础电信企业IP骨干网、城域网、接入网IPv6改造全面完成，全国网络基础设施已全面支持IPv6。截至2023年底，IPv6活跃用户数达到7.78亿，移动网络IPv6流量占比达到60.88%，固定网络IPv6流量占比达到19.57%。光纤宽带网络技术不断升级、服务能力增强。具备千兆网络服务能力的10G-PON端口数达2302万个，增幅达51.2%，已形成覆盖超5亿户家庭的能力。1000Mbps及以上接入速率用户达1.63亿户，在固定宽带接入用户占比达到25.7%，较上年末提高10.1个百分点。移动物联网用户数量持续增加、应用场景更加丰富多样。蜂窝物联网终端用户数达23.32亿户，同比增长26.4%，占移动终端连接总数比重达到57.5%。公共服务、车联网、智慧零售、智慧家居等领域蜂窝物联网终端的规模分别达7.99亿户、4.54亿户、3.35亿户和2.65

亿户。

## 1、四川省

一是通信网络加快升级。累计建成 5G 基站 12 万个，规模居全国第 6，千兆光纤网络覆盖家庭数超 4000 万，实现所有乡镇 5G 和千兆光网 100% 通达。

二是算力基础设施不断夯实。全国一体化算力网络成渝国家枢纽节点（四川）启动建设，截至 2022 年底，全省 100 个标准机架以上的数据中心项目 93 个，已建在建数据中心规模达 27 万架，上架率达到 55%，算力排名全球前十的成都超算中心纳入国家序列，中国·雅安大数据产业园成为全国首个“碳中和”绿色数据中心。

三是跨区域互联网络扩容提质。成都至北京（京津冀）、上海（长三角）、广州（粤港澳）等国家枢纽节点省际带宽共计 13500Gbps，至重庆直达带宽达 6200Gbps，支撑能力有效提升。

## 2、广西壮族自治区

一是 5G 网络进一步向广向深覆盖。2023 年广西新建成 5G 基站 4 万个，为历年建设数量之最，累计达 10.66 万个，5G 用户数排西部省份第 2 在农村地区新增 5G 基站 20751 个，累计达 38202 个，全区全部行政村实现 5G 全覆盖。建成行业 5G 虚拟专网 615 个，5G 应用在大型工业企业渗透率超 40%。

二是算力基础设施不断扩容。中国—东盟人工智能计算中心于 2023 年 9 月正式投入运营，总建设规模为 42P 人工智能训练

算力及 1.4P 人工智能推理算力，截至 2024 年 4 月已为 51 家高校、科研机构及企业提供普惠算力和算法开发服务，算力合作内容涵盖教育、科研、交通、制造业、互联网、新闻媒体、新能源汽车、木业、铝精深加工、卫星遥感、医疗等多个行业的 AI 应用场景创新。截至 2023 年全区在用、在建数据中心 62 个，为全区各行业提供有力的算力支撑。电力算力协同改革持续推进，电力网、算力网、感知网通信网“四网融合”持续推进，建设一批绿色数据中心，促进数据中心和绿色能源布局联动发展，全区首个新能源数据中心已开工建设。推进老旧小散互联网数据中心整合至大型及以上规模的数据中心或改造为边缘数据中心，全区 14 个地市及超 30 个区县现均可为极低时延要求的算力业务需求提供服务。

三是宽带网络速率不断提升、服务能力增强。全区固定互联网宽带接入用户总数 2655.5 万户，较上年末净增 269.1 万户，其中，光纤接入用户占比 95.0%，光纤网络通达率 97.2%；具备千兆接入能力的 10G-PON 端口 79.8 万个；100Mbps 及以上接入速率的宽带用户占比 95.6%；1000Mbps 及以上接入速率的宽带接入用户占比 28.4%，高于全国平均水平。农村地区新增固定宽带端口 154 万个、累计达 2030 万个，行政村“双千兆”网络建设覆盖率达到 100%，在全国率先建成覆盖所有行政村的“双千兆”网络，提前完成国家“十四五”规划目标任务，农村地区宽带用户持续增长，达 988 万户。

## 六、政策建议和保障措施

### （一）加强数字经济统筹协调

进一步贯彻落实数字经济工作推进领导小组制度，建立健全统一的数字经济常态化调度、监督、考评机制，加强对全市数字经济发展的组织领导和统筹协调。健全跨区域、跨领域和跨部门协调工作机制，对数字经济创新发展中存在的制度性、政策性、地区性障碍，分级分类通过联席会议、专题会议、改革试点等方式予以协调解决。健全决策咨询制度，联合权威智库机构及行业专家、高校学者、企业高管，组建数字经济产业创新发展专家咨询团队，为战略规划、项目策划、招商引资、政策研究、重点技术攻关等提供支撑。

### （二）加大数字经济资金支持

积极争取国家级、省级关于数字经济一系列重大战略举措在赣落地、首试、试点、示范，积极协调对重大科技基础设施、先行先试重点工程的资金支持力度。加大对数字经济发展的财政支持，促进全市各级产业专项资金用于支持数字经济核心关键技术攻关、产业链构建、重大应用示范、基础设施和公共服务平台建设。落实高新技术企业和创业投资企业税收优惠、研发费用加计扣除、股权激励税收优惠等创新激励政策，加快支持一批数字经济载体平台及重点项目市场化运作。引导金融机构、社会资本以

多种方式支持数字经济发展，降低企业融资成本。

### （三）强化数字经济人才队伍

实施全民数字素养与技能提升计划，扩大优质数字资源供给，促进全民共建共享数字经济发展成果。加快构建全民终身数字学习体系，推进中小学信息技术课程建设，深化数字经济领域新工科、新文科建设，开展职业院校（含技工院校）数字技术技能教育，完善老年人、残疾人数字技能培训形式和内容。强化劳动者数字技能运用，针对产业工人系统开展面向生产全环节的数字技能培训，培育数字经济领域高水平工匠，提高农民对数字化“新农具”使用能力，引导支持新兴职业群体利用数字技术创新创业。建立以市场为主导、产学研合作的产业技术人才培养机制，充分调动数字经济领域企业家、专家学者、科技人员积极性、主动性、创造性。扩大赣州数字经济专家咨询委员会，充分发挥专家在数字经济建设方面的咨询、规划、策划和技术指导作用。

### （四）完善数字经济统计监测

落实国家数字经济及其核心产业统计指标体系、江西省《数字经济统计工作实施方案》，结合赣州市特点和全市数字经济发展工作评价体系，完善数字经济核心企业、核心产业、融合应用、区域发展态势等的关键统计指标、统计口径和统计方法，建立新赛道行业检测“体检表”，提升对数字经济新业态统计监测的科学性。加强数字经济发展运行情况监测分析，探索建立数字经济

动态监测和综合评估体系，搭建数字经济运行监测服务平台，科学评价数字经济发展情况，定期形成监测报告，研究编制数字经济年度发展报告，为趋势研判和考核激励提供重要依据，为产业政策和资源配置提供决策参考。

#### （五）保障数字经济数据安全

探索建立数据分类分级安全保护机制，围绕赣州市重点产业、民生领域建立重要数据保护目录，实施数据分级别差异化保护。加快建立全周期数据安全联动管理体系，构建涵盖规划、执行、监督三个维度，覆盖“事前、事中、事后”全程数据安全监管联动方案，形成跨领域、跨部门、跨地区的有效联动机制。建立健全数据安全风险预警和应急处置机制，构建数据安全动态监测预警平台，加强数据安全风险信息的智能化识别、实时动态研判与应急处置。实施数据出境安全评估，构建安全可控的跨境数据流动管理机制。推动企业数据合规应用，探索建立采集、传输、存储、使用、开放等全链条化的数据产权保护和评价机制，构建数据开放共享安全框架。强化政务数据安全应用示范，加快重要政务应用和数据的云端迁移，加强政务数据共享交换过程中个人隐私保护力度。

#### （六）优化数字经济发展环境

围绕数字经济发展的全生命周期、全产业链条、全时空流转，营造包容普惠的数字经济发展环境，引进培育优质市场主体，

激发创新活力。坚持以市场为导向、企业为主体，鼓励市场化竞争，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，切实落实支持民营企业改革发展的相关政策，营造良好的发展环境。对数字经济新技术、新产品、新模式、新业态的应用和推广实施分类监管，探索建立容错纠错机制，制定容错免责清单、减责清单等。建立并动态更新重点培育优质市场主体名单，对数字经济龙头企业、专精特新企业、关键配套企业进行重点扶持。

## 附录：“十五五”时期数字经济发展重点项目

序号	项目名称	建设地点	建设内容或规模	项目单位	开工或拟开工时间	预计完工时间	总投资(亿元)
1	万颗子智控年产 150 万台变频控制器项目	章贡区	项目总建设面积 50 亩，购置国内外先进生产设备，主要建设内容为新建年产 150 万台变频控制器生产线，产品主要为家用、商用变频空调内、外机控制器。	广东万颗子智控科技有限公司	项目规划中		5
2	联洲技术年产 20 万台高性能网络通信设备项目	章贡区	购置国内外先进生产线，主要建设内容为年产 20 万台网络通信设备。	深圳市联洲国际技术有限公司	项目规划中		3
3	巨能科技电动单车光储充一体化生态链联盟项目	章贡区	主要建设第二代大容量超级锂电池研发设计及生产(含展示中心)。	贵州巨能科技新能源有限公司	项目洽谈中		10
4	光芯片研发生产项目	章贡区	主要建设光芯片研发生产线。	瀚鸿集团	项目洽谈中		5
5	车规级芯片设计、封装测试研发生产项目	章贡区	主要建设消费电子领域的 TVS（瞬变电压抑制二极管）与 ESD 静电保护装置生产线。	深圳晶扬电子科技有限公司	项目洽谈中		5
6	工业人形机器人研发生产项目	章贡区	主要开展工业人形机器人的研发、生产，开发基于人工智能大模型的人形机器人“大脑”，开发控制人形机器人运动的“小脑”；生产仿人机械臂、灵巧手和腿足，形成人形机器人完整生产线。	深圳市优必选科技股份有限公司	项目规划中		10
7	医院物流机器人生产项目	章贡区	生产医院物流机器人，提供 5G 智慧医院物流解决方案。	上海诺亚木木机器人科技有限公司	项目洽谈中		10
8	年产 100 吨半导体高端光刻材料项目	章贡区	生产产品包括光致产酸剂 PAG、BARC 层树脂 Resin、光引发剂 PI 等，同时也提供每个最终产品的中间体及核心单体材料，规划建设年产能 100 吨。	晶瑞电子材料股份有限公司	项目规划中		3

序号	项目名称	建设地点	建设内容或规模	项目单位	开工或拟开工时间	预计完工时间	总投资(亿元)
9	高性能氧化锌磁控溅射靶材产业化项目	章贡区	主要建设高性能氧化锌磁控溅射靶材生产线。	森祥(宁波)新材料有限公司	项目规划中		5
10	人形机器人用关键传感器套件产业化项目	章贡区	主要建设人形机器人用关键传感器套件生产线。包括全固态激光雷达、超宽光谱相机、六维力传感器、结构光深度相机、dToF雷达模组、双目人脸识别模组、IMU、掌静脉+人脸识别模组等。	宁波均普智能制造股份有限公司	项目规划中		10
11	赣县区	赣县区	年产1万吨电池级碳酸锂产品	江西丰创新材料有限公司	2025年3月	2026年3月	3.00
12	江西丰创新材料有限公司年产1万吨电池级碳酸锂建设项目	赣县区	建设智能配电网核心设备生产线国产智能装备应用示范项目,购置焊接机器人、数控开卷机、激光切割机、数控冲床、数控折弯机(4M)、智能生产柔性线、全自动喷涂线、硅钢片纵(横)剪线、真空浇注设备、高压自动排线机、全自动绝缘贴装机、全自动变压器综合测试系统、工频耐压局放试验装置等200余台(套)国产先进智能装备,运用制造执行系统(MES)、智能仓储管理系统(WMS)等工业控制系统及计算机辅助设计CAD/CAE及产品全生命周期管理(PLM)、智能配电运维平台等工业软件。	赣州康晋电气设备有限公司	2025年3月	2026年12月	5.5
13	赣州康晋智能配电网核心装备研发检测及产业化公共服务平台建设项目	赣县区	赣州康晋智能配电网设备生产基地5G智能制造工厂项目是在赣州康晋智能配电网设备生产基地(二期)现有场地和车间的基础上,通过购置机器人焊接工作站、温升试验设备、数控切割机、数字型局放测试设备等218台(套)智能配电网产品的生产设备和检测设备建成康晋电气-精益成套智能制造工厂,开发建设行业级智慧电力物联云平台,完成慧工云IN3-IOT智能物联云系统、鼎捷MES系统部署实施,工业互联网内网改造,实现工业设备、工业控制系统、工业软件的互联互通,促使企业工业化和信息化水平进一步提高。	赣州康晋电气设备有限公司	2025年5月	2026年12月	1.2
14	赣州康晋智能配电网设备生产基地5G智能制造工厂项目	赣县区	项目总投资25000万元,租赁赣州康晋电气设备有限公司5#、6#厂房,本项目旨在建立一个智慧储能系统研发检测及产业化项目,以推动智能配电网产业的发展。项目达产后可形成设计容量为年产5GWh智能储能柜的生产规模,本项目聚焦智慧储能系统的前沿技术研究,购置80余套高精度储能研发测试及产业化设备和仪器,建设智能配电网智慧储能系统生产线,支持企业进行成果转化,推动研发成果快速转化为市场可应用的产	赣州康晋储能技术有限公司	2025年3月	2026年9月	2.5

序号	项目名称	建设地点	建设内容或规模	项目单位	开工或拟开工时间	预计完工时间	总投资(亿元)
			品。项目建成后,将构建一个技术先进、功能完善、设备齐全的智慧储能系统研发检测及产业化公共服务平台,推动智能配电网向高端化、智能化、绿色化发展。				
15	赣州康晋年产 5GWh 智慧储能系统研发检测及产业化项目	赣县区	年处理 30 万吨锂电池	赣州吉锐新能源科技股份有限公司	2025 年 6 月	2027 年 12 月	15.70
16	中科华祥新材料年产 5000 吨高性能永磁材料建设项目	赣县区	年产 5000 吨高性能永磁材料	赣州中科华祥新材料有限公司	2024 年 3 月	2025 年 12 月	2.36
17	赣州腾驰新能源材料技术有限公司新能源汽车电池材料前驱体项目	赣县区	年产三元锂电池前驱体 12 万吨	赣州腾驰新能源材料技术有限公司	2022 年 12 月	2025 年 12 月	45.00
18	赣州新链运营管理有限公司赣州区区块链产业园项目	经开区	项目拟建设区块链研究院、元宇宙创新中心、粤港澳大湾区区块链联盟孵化中心等,运用区块链、大数据、物联网、5GAI/XR 等技术搭建赣州数字经济示范中心。	赣州新链运营管理有限公司	2024 年 1 月	2025 年 12 月	3.50
19	三晶新能源年产约 47 万台数字能源产品与系统智能制造项目	经开区	年产 47.72 万台光储逆变器和电机驱动与控制产品	江西三晶新能源有限公司	2024 年 1 月	2025 年 12 月	5.47
20	百度智能网联产业赋能基地配套大数据智算中心项目	经开区	产业基地包括 1 个智能网联数据服务中心、1 个智能网联创新中心。智能网联数据服务中心主要开展互联网 CDN 网络加速、为智能网联和智慧交通等行业提供人工智能数据服务等业务;智能网联创新中心主要开展人工智能和智能网联技术服务与应用创新,面向智能网联相关研发、制造、服务类企业及高校提供教育实训、技术咨询、数据标注、标定测试等技术服务。	百度公司			31.5
21	赣州蓉江新区智慧城市建设项目	蓉江新区	建设城市运行中心、公共信息平台及公共信息化基础等平台	赣州蓉江新区基础设施建设投资管理有限公司	2021 年 8 月	2027 年 12 月	16.5

序号	项目名称	建设地点	建设内容或规模	项目单位	开工或拟开工时间	预计完工时间	总投资(亿元)
22	赣州市大数据产业园建设项目	蓉江新区	建设数据中心、赣州城市运营中心、双创中心、研发中心等。	赣州蓉江新区基础设施建设投资管理有限公司	2021年11月	2025年12月	15.49
23	赣州市大型绿色数据中心信创云及智算中心建设项目	蓉江新区	计划投资约186个机柜,建设资源规模为4万核vCPU、10万GB内存、3PB存储的信创云节点和规模为3PFLOPS的智算中心,同时打造政务信创云灾备中心,灾备中心拟建设规模为200TB的备份容量空间,20PB冷存储容量。	赣州市数字产业集团	2025年1月	2026年12月	1.94
24	龙南市紧密型智慧医疗一体化信息化建设项目	龙南市	本项目主要建设第一人民医院、第二人民医院、第三人民医院、赣南医学院龙南分校、妇幼保健院、中医院及15个乡镇卫生院一体化信息系统建设。完成各医院机房改扩建、医院信息系统(HIS)、运营管理系统(HRP)、临床系统(CIS)、检验科管理系统(LIS)、影像存储与传输系统(PACS)、健康体检系统(HSS)、电子病历信息系统(EMR)、数字病房管理系统、多学科远程诊断平台(MDT)等系统的建设工作,实现电子病历应用水平四级、互联互通成熟度评价三级、智慧医疗服务二级管理能力。推动全市范围内医疗信息的互通共享和跨院区业务协同服务,构建医疗、医保、医药信息共享体系,打破信息壁垒,赋能三医联动。	龙南城投医药健康产业有限公司	2025年3月	2027年2月	1.5
25	龙南景区数字化建设项目	龙南市	在龙南市南武当山、阳明心谷、安基山、关西围等景区建设智能化导览系统、虚拟现实体验设施、数字化智慧旅游系统、智慧化服务中心,购置安装智慧游乐设备、演艺设备、智能安全管理设备、停车场管理系统、智能售票系统、智能人脸识别系统等相关设备设施。	龙南旅游管理投资开发有限公司	2025年1月	2026年12月	1.7
26	龙南鼎泰电子科技有限公司印制电路板产业链数字化赋能平台提升改造项目	龙南市	项目主要在“龙南鼎泰年产200万平方米高端电路板”一期项目上做数字化平台建设及智能化设备升级改造,项目建设内容包括国产化先进设备更新、5G数智工厂建设、产业链赋能平台三部分。	龙南鼎泰电子科技有限公司	2023年6月	2025年10月	1.639

序号	项目名称	建设地点	建设内容或规模	项目单位	开工或拟开工时间	预计完工时间	总投资(亿元)
27	中国电信中部云(龙南)数据中心项目	龙南市	总投资5亿元,总体规划建设不低于500个标准机柜;项目分期建设:一期总投资不少于1.2亿元人民币,租赁厂房面积5000平方米,建设不少于100个标准机柜。项目主要建设“1+2+N”,即:“1”个中部云(龙南)大数据中心、“2”个智慧化展示大厅(可视化智慧应用展示大厅、工业互联网展示大厅)、“N”个智慧应用项目;主要提供云资源及相关服务。	中国电信股份有限公司赣州分公司	2023年12月	2028年12月	5
28	三南人工智能算力中心项目	龙南市	两年内共建设约500个5KW和500个12Kw的高电机柜,配套建设安防、照明、制冷机组等设备,完成部署5000P(F16)人工智能算力服务器及相关配套组网设施的相关工作。	超芯智算(江西)科技有限公司	2024年8月	2026年9月	30
29	赣州智融电路有限公司年产150万平方米高端电路板项目	龙南市	项目计划采购LDI自动线、真空层压机(自动排版+回流线系统)镭射钻孔机、数控钻孔机、水平沉铜线、VCP镀铜线、真空DES线阻焊垂直喷涂自动线、字符打印机等行业先进的自动化生产设备、可追溯控制系统及全制程自动化连线配置,以打造自动化、数字化、智能化生产工厂。项目全部投入完成后可达成年产150万平方米高端印制电路板的能力。	赣州智融电路有限公司	2024年7月	2025年9月	10
30	中科微至&江西绿萌智能装备(华南)制造中心项目	信丰县	年产5000台(套)果蔬采后装备和3000台智能物流设备。	江西绿萌科技公司、江西中微智能装备公司、中科微至自动化科技(江西)公司	2022年07月	2026年12月	42.00
31	天能电池集团(江西)公司年产1800万KVAH新能源电池项目	信丰县	本项目规划用地面积约为271.74亩,总计容建筑面积约为194250.55平方米,主要建设1#-4#共计4座车间、仓库、维护车间、配酸中心、配电房、研发楼、办公楼、食堂等,以及配套的环保、消防、道路、绿化等设施;主要购置连铸铅带生产线、铅带冲网生产线、球磨机、冷切机、真空和膏机、充电机、空压机、燃气锅炉、电力运输车等生产及辅助设备。项目建成后,一期项目将形成年产900万kVAh新能源电池的生产能力,产品属密封型免维护型铅酸蓄电池。	天能电池集团(江西)有限公司	2023年03月	2025年12月	20.00
32	江西捷配华南研发制造基地建设项目	信丰县	项目主要建设捷配华南研发中心及捷配智能制造基地,实现PCB工厂全面数字化、自动化、智能化改造升级。	江西捷配电子科技有限公司	2023年1月	2026年12月	12.00

序号	项目名称	建设地点	建设内容或规模	项目单位	开工或拟开工时间	预计完工时间	总投资(亿元)
33	赣州科视光学数字光刻设备制造基地建设及产业化项目	信丰县	年产150台数字光刻设备;年产载板及miniLED数字光刻装备超60台	赣州科视光学科技有限公司	2024年06月	2027年01月	3.71
34	鸿美科技信丰新能源复合材料及5G复合材料生产项目	信丰县	年产新能源及5G复合材料3亿平方米	江西鸿美新能源科技有限公司	2024年03月	2025年12月	16.00
35	江西铭利达信丰精密结构件生产基地建设项目	信丰县	本项目占地面积约77,000 m <sup>2</sup> ,建筑面积为98,272 m <sup>2</sup> 。项目达产后将新增新能源汽车电机结构件年产能90万套,电控结构件年产能90万套,电源结构件年产能40万套。	江西铭利达科技有限公司	2024年06月	2025年12月	8.25
36	江西中为力达智能装备科技有限公司信丰智能装备制造及模切项目	信丰县	年产2000台COG、FOG、AOI、贴合机、背光机、点胶机	江西中为力达智能装备科技有限公司	2024年03月	2025年12月	5.5
37	江西兴锐智能科技有限公司年产3亿件汽车配件智能制造加工项目	兴国县	年产3亿件汽车配件智能制造加工	江西兴锐智能科技有限公司	2024年2月	2026年3月	3.00
38	盛威兴国县智能装备制造项目	兴国县	年产1万套数据中心、5万台智能IDC机柜、5000套移动集装箱数据中心、3万台一体化机柜项目	江西盛威智能设备有限公司	2024年3月	2026年6月	4.00
39	高端智慧显示和智能装备及机器人研发应用与信息化集成项目	兴国县	年产1000台机器人装备、8000万只液晶显示屏及模组项目	江西晓明智能科技有限公司	2023年11月	2026年5月	1.20
40	石城县公共服务数字化治理建设项目	石城县	建设包括智慧交通、数字化城管、智慧应急平台、智慧社会治理、智慧政务、PDT基站等6个系统工程建设,购置智能交通监控设备、前端智能AI摄像头、智能防溺水检测、基站控制器、180个标准机柜等设	石城县政务服务和大数据发展中心	2025年6月	2026年6月	1.58
41	江西省禾诚达科技实业有限公司年产360万套监控系统主板项目	全南县	主要购置:雅马哈贴片机,正实印刷机,劲拓AOI检验机,尚宏接驳台,劲拓回流焊,烤箱,UV固化炉,包装机,专用测试盒,COD显微镜,分板机等,建设10条SMT贴片生产线,项目投产后将形成年产监控系统主板360万套的生产能力。	江西省禾诚达科技实业有限公司	2025年1月	2026年12月	5

序号	项目名称	建设地点	建设内容或规模	项目单位	开工或拟开工时间	预计完工时间	总投资(亿元)
42	全南智小惠智能电子有限公司年产50万套智能存储及智能家居项目	全南县	主要建设生产电子产品, NAS产品, 智能门锁, 智能开关, 智能音箱生产线	全南智小惠智能电子有限公司	2024年10月	2026年12月	2
43	江西辉迈科技有限公司医用电子内窥镜模组及光学镜头等生产项目	全南县	主要建设百级/千级无尘车间生产一次性医用电子内窥镜、摄像头模组及光学镜头, 形成年产50万套电子内窥镜, 100万颗摄像头模组, 200万颗光学摄像头的生产能力。	江西辉迈科技有限公司	2025年1月	2025年12月	2
44	江西省迈可智造科技有限公司年产300万套小家电项目	全南县	主要购置注塑机、贴片机等设备, 采用国标工艺, 建设6条自动生产线, 项目投产后将形成年产300万套小家电的生产能力。	江西省迈可智造科技有限公司	2025年1月	2025年12月	2
45	江西科菱高速电机有限公司年产1万套超高速马达及电主轴项目	全南县	主要新上CNC数控车床、加工中心、精密检测等设备, 建设各类电主轴及相关配套生产线, 形成年产1万套超高速马达及电主轴生产能力。	江西科菱高速电机有限公司	2025年1月	2025年12月	2
46	江西协立智能织造科技有限公司年产200万套智能穿戴新材料项目	全南县	主要建设10条智能穿戴新材料项目生产线, 形成年产200万套智能穿戴产品生产能力。	江西协立智能织造科技有限公司	2025年1月	2025年12月	2
47	盛和(全南)新材料有限公司年产3300吨稀土氧化物项目	全南县	主要建设年产3300吨稀土氧化物生产线, 以及DCS集中控制系统(含: 数字化工厂控制管理系统、安防控制系统、大屏控制系统等)。配套建设前处理车间、萃取车间、成品车间、原料库、成品库及生产、生活附属用房等。	盛和(全南)新材料有限公司	2023年6月	2025年12月	7.27
48	松岩氟盐生产基地节能降耗、提质增效及数字化智能化技术改造项目	全南县	主要购置建设DCS系统、SIS系统、生产过程MES管理系统、物流信息管理系统等, 采用关键制备工艺技术、溶剂提纯工艺技术、集成信息化系统和工业互联网采集系统, 建设年产10000吨的六氟磷酸锂晶体生产线。	松岩新能源材料(全南)有限公司	2023年6月	2025年12月	3.5
49	江西栎田科技有限公司年产100万套AI安防摄像头技改项目	全南县	建设摄像机、商用监视器、线缆光缆、安防通讯交换设备、综合布线类产品及安防配件生产线, 引进关键工艺, 购置4套贴片设备生产线、8套波峰焊设备生产线, 新增摄像机生产线10条。	江西栎田科技有限公司	2024年3月	2025年12月	2.35

序号	项目名称	建设地点	建设内容或规模	项目单位	开工或拟开工时间	预计完工时间	总投资(亿元)
50	江西秦锐智能科技有限公司数控机床整机及配件数字化技术改造项目	全南县	重新规划场地布局,新建重工钢构厂房及研发中心大楼、购置增加一批新型加工设备和检测设备进行改造升级,建设数字化可视化系统,提升数控机床整机及配件生产率。	江西秦锐智能科技有限公司	2024年4月	2025年12月	1.42
51	赣州龙凯科技年产15000吨碳酸锂材料生产线技术改造项目	定南县	年产15000吨碳酸锂	赣州龙凯科技有限公司/傅子凯	2024年3月	2025年12月	1.00
52	江西赣悦新材料有限公司三期超白超薄光伏玻璃智能制造项目	定南县	建设原料车间智能化平台、熔化成型车间智能化平台、冷端智能化平台、深加工智能化品台,全工序智能化数字平台	江西赣悦新材料有限公司	2024年2月	2025年12月	9.29
53	赣州辰鑫金属材料有限公司年产5000吨稀土金属及智能制造生产示范线项目	定南县	升级建设智能化生产线,年产5000吨稀土金属	赣州辰鑫金属材料有限公司	2024年5月	2025年6月	2.40
54	赣粤边际(定南)安全应急产业园及国家级安全应急产业大数据平台	定南县	建设大数据中心、决策分析中心、调度分中心、产业园区智慧监管平台、城市应急指挥救援平台、自然灾害监测预警平台、企业上云公共服务平台、产业数据运营服务平台等	定南县应急管理局	2023年2月	2024年12月	15.00
55	定南县金祥光科技开发有限公司年处理1.5万吨废旧动力电池回收及梯次利用项目	定南县	年处理1.5万吨废旧动力电池回收及梯次利用。	定南县金祥光科技开发有限公司	2024年12月	2025年12月	1.2
56	定南县鑫和科技有限公司四芯线全自动化设备制造项目	定南县	建成后年产值6000万以上自动化设备制造销售项目。	定南县鑫和科技有限公司	2024年12月	2025年12月	2
57	江西赣悦新材料有限公司三期日产1200吨超白超薄光伏玻璃项目	定南县	年产超白超薄光伏压延玻璃原片3600万吨、经深加工后年产7088万平方米钢化玻璃生产线	江西赣悦新材料有限公司	2024年10月	2026年3月	6.212425

序号	项目名称	建设地点	建设内容或规模	项目单位	开工或拟开工时间	预计完工时间	总投资(亿元)
58	崇义县龙勾锂电新材料产业园基础设施建设项目	崇义县	建设厂房 323918.2 平方米, 服务用房 18192 平方米, 停车位 800 个, 充电桩 160 个, 屋顶光伏发电装机 20MW。	崇义县绿科工业投资经营有限公司	2024 年 2 月	2026 年 9 月	4.23
59	赣州祺祥新能源有限公司崇义县年产 2 万吨电池级碳酸锂生产项目	崇义县	年产 2 万吨电池级碳酸锂。	赣州祺祥新能源有限公司	2024 年 3 月	2026 年 12 月	5.00
60	年产 6000 吨高性能钨基粉体数字化智能制造项目	崇义县	建设智能化生产线, 年产 6000 吨高性能钨基粉体。	江西耀升钨业股份有限公司	2024 年 1 月	2026 年 9 月	2.00
61	崇义县数字经济运营平台项目	崇义县	建设基础云平台、数字经济运营中心、数字经济服务中心、经济驾驶舱、数字经济开发中心、数字经济治理中心、业务平台等。	崇义县科技创新中心	2024 年 6 月	2026 年 12 月	2.21
62	罗普特(崇义)新质生产力科技产业园	崇义县	总建筑面积约 2 万平方米, 主要建设计算机软件及行业研究院, 配套建设崇义城市大数据展示中心、崇义工业互联网应用中心、综合服务中心、厦门人工智能教学培训基地、示范标杆项目辐射行业结算中心、院士工作团体研究点等。	罗普特科技集团股份有限公司	2025 年 8 月	2025 年 12 月	1.50
63	崇义县探索共建先进钨产业学院(数控刀具研究院)项目	崇义县	项目总占地面积 60 余亩, 建设“一个产业学院(中心点)、一个研究院(驱动体)、N 个服务平台(着力柱)”为核心的“1+1+N”产教融合创新发展载体。	崇义章源钨业股份有限公司	2025 年 12 月	2026 年 12 月	5
64	章源钨业国家级技术创新中心建设项目	崇义县	项目总建筑面积约 16 万平方千米, 新建综合实验楼、数据中心、中试车间及公辅配套、厂区道路、绿化等。	崇义章源钨业股份有限公司	2025 年 12 月	2026 年 12 月	3
65	中源电子安远显示模组生产项目	安远县	新建液晶显示模组及其配套元器件生产线 26 条, 预计年产液晶显示模组 3000 万套	赣州市中源电子信息有限公司	2024 年 6 月	2025 年 12 月	30
66	山力光电寻乌一期年产 1000 万套液晶显示模组研发生产项目	寻乌县	年产 1000 万套液晶显示模组	江西标锦科技有限公司	2024 年 5 月	2025 年 12 月	2.00
67	央金国创智慧消防生产线暨大数据云平台项目	寻乌县	年产 4000 台智慧物联新能源直流充电桩、22000 台智慧物联新能源交流充电桩、95 万个无源无线智能动能遥感开关、85 万个电力指纹 AI 墙插及 60 万个智能消防安全排插	央金国创(赣州)智慧消防有限公司	2024 年 1 月	2025 年 6 月	5.60

序号	项目名称	建设地点	建设内容或规模	项目单位	开工或拟开工时间	预计完工时间	总投资(亿元)
68	赣州永欣新材料有限公司数字车间建设项目	寻乌县	建设数字化车间，年产 4500 万米聚氨酯合成革	赣州永欣新材料有限公司	2022 年 12 月	2025 年 6 月	22.80
69	赣州通诚稀土新材料有限公司年产 3300 吨稀土氧化物钨铁硼废料利用智能化技改项目	寻乌县	赣州通诚稀土新材料有限公司年产 3300 吨稀土氧化物钨铁硼废料利用智能化技改项目	赣州通诚稀土新材料有限公司	2024 年 2 月	2026 年 2 月	5.00
70	云上橙中国(寻乌)柑橘科学园建设项目	寻乌县	建设柑橘智能化分拣中心、智慧冷链物流仓储中心、大数据网络销售中心，以及配套基础设施建设	寻乌县果业发展服务中心	2024 年 1 月	2025 年 12 月	6.45