

临西县数字经济发展规划

（ 2021-2025 年 ）

2021 年 5 月

目 录

前 言	1
第一章 发展环境	3
一、发展基础	3
二、发展机遇	5
三、问题与挑战	7
第二章 总体要求	9
一、指导思想	9
二、发展原则	9
三、发展目标	10
第三章 主要任务	13
一、夯实数字基础设施建设	13
二、加快数字产业化发展	14
三、推动产业数字化转型创新	15
四、数字社会建设统筹推进	19
五、全面优化数字政府建设	22
第四章 发展重点	24
一、建立完善数据资源体系	24
二、推进数字技术创新融合	25
三、健全数字产业服务	25
四、优化网络信息安全	26

五、构建数字经济发展格局·····	27
第五章 保障措施·····	28
一、强化统筹协调·····	28
二、加大政策扶持·····	28
三、集聚数字人才·····	29
四、优化营商环境·····	29
五、加强监测评估·····	30

前 言

所谓数字经济，就是指人类通过对大数据的运用，实现资源的优化配置与经济高质量发展的一种经济形态。随着以信息技术为核心的新技术革命的兴起，人类社会再次来到历史发展的分水岭。以网络技术为支撑的数字经济，已经成为 21 世纪推动人类社会发展的力量，代表着新的生产力与新的生产方向。为在新一轮科技革命中抢占先机，发达国家和发展中国家都相继在信息化及相关产业上不断发力。我国也不例外，国家正在牢牢抓住此次新科技革命的重大机遇，推动实施网络强国战略。我国凭借巨大的网民数量和相对完善的网络基础设施，已经成长为名副其实的网络大国，互联网企业和数字经济发展驶入快车道。

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央在统筹“两个大局”的基础上，深入分析我国工业发展所面临的机遇和挑战。特别是党的十九届五中全会明确提出，面对日益错综复杂的国内外局势，要坚定不移建设制造强国、质量强国、网络强国、数字中国。习近平总书记在一系列重要讲话中详细地阐述了新时代工业化建设的基本理念、战略目标和格局，明确提出制造强国与网络强国是新时代工业化建设的奋斗目标，通过实施制造强国战略保持我国制造业传统优势，通过实施网络强国战略使我国把握新科技革命历史机遇。发展实体经济已经成为我国工业化持续发展的坚实基础，发展数字经济已经成为我国经济高质量增长的

重要突破口。数字时代已经到来，数字就是最大的财富，人们每天通过互联网媒介所产生的海量数据，正在变成一种具有经济价值的重要资源，无论是企业还是个人，对数据占有和利用的多寡，直接关乎其收益的多少。

“十四五”时期，不仅是我国开启全面建设社会主义现代化国家的新时期，也是数字经济加速成为经济增长新动力的关键期。临西县实现高质量赶超发展，必须树立大格局理念，在新一轮以数字经济为主导的全球一体化资源配置过程中，认真考虑如何根据自身在行业产业链中优势和定位，实现数字化转型；必须做到统筹协调，既要坚持把发展着力点放在实体经济上，为发展奠定坚实基础，也要高度重视数字经济的重要作用，将其作为推动高质量发展的重要突破口；必须坚持“产业数字化、数字产业化”导向，聚焦数字产业平台、数字新业态新模式，突出引进数字领域高端人才，全方位推进数字经济发展；必须突出数字的引领作用，加快数字与三次产业的深度融合，引领带动工业、农业、服务业、城镇、乡村现代化发展。

本规划按照国家正在推进的“网络强国”“数字中国”战略和《河北省数字经济发展规划（2020—2025年）》《邢台市落实省支持数字经济加快发展若干政策的工作方案》等精神要求，在深入实地调研、科学分析临西发展现状的基础上编制而成，其目的是为临西县未来五年发展指明方向、制定发展举措、提供政策取向参考。规划期为2021-2025年。

第一章 发展环境

一、发展基础

“十三五”时期以来，临西县深入贯彻落实新发展理念，积极推进新旧动能转换，信息基础设施不断完善、工业结构持续优化、主导产业增速明显、电子信息产业持续发展、信息经济日益繁荣，数据资源丰富、数据应用良好、数据需求广泛，为全县数字经济高质量发展奠定了坚实基础。

数字基础设施加快建设。临西县积极推进信息基础设施建设，数字信息网络基础设施支撑能力和服务水平显著增强。一是网络基础设施建设成效显著，支撑数字经济发展的网络环境和用户基础明显改善。截至 2020 年底，城区、城镇光纤覆盖率达 85%，农村光纤覆盖率达 40%，建成 3G/4G 基站 30 个以上，城区主要公共场所免费 WiFi 基本实现全覆盖，形成了区域安全、通畅的高速稳定基础通信网。二是信息化建设方面，启动了政务云平台、政务办公自动化系统、数据资源管理平台、企业信用信息共享服务平台等信息化建设项目，为数字产业化和产业数字化提供了重要支撑。

数字产业化稳步发展。临西数字产业化处于起步发展阶段，“十三五”期间，数字产业化规模持续上升，年均增长率在 15%左右，其中电子商务、通信服务、电子信息已具有一定的产业基础。电子商务方面，截至 2020 年底，电子商务交易额达 4.57 亿元，

培育电商示范企业 2 家，建立了电子商务公共服务平台，积极创建电商园区。通信服务业方面，电信业继续保持稳步增长态势，电信主营业务收入逐年增加，并大力发展电子信息产业。

产业数字化融合加快。在农业数字化方面，积极开展智慧农业试点，在农村土地流转、农业生产监测、农产品质量追溯等方面应用新技术，初步试点农产品种植、生产、加工、流通、销售全流程的数字化管、防、控，已推广实施了“电子商务+基地直供”高效农业模式，首家农特产销售平台“闲来先得”建成，平台已吸引了县内外 60 多家企业入驻。在工业数字化上，积极推动两化融合，重点组织规上轴承企业研发机构加快 A 级和 B 级认定，加大培育省市级科技企业研发中心力度，工业龙头企业数字化转型取得突破，完成“找轴网”“轴承联盟”的轴承产业平台建设，两化融合水平大幅提升。在服务业数字化上，大力实施“数字+”应用示范推广，金融、教育、医疗、养老、物流、文旅等服务业数字化加快推进，“五邦同城电子商务平台”、“临西微同城”、“供销 e 家”等 O2O 电商平台投入使用，完成了临西县手机家庭医生签约移动平台建设，对全县重点人群实行 24 小时线上互动咨询、专家问诊、慢性病管理、预约转诊等服务；在全国率先利用中医智能诊疗平台中的“感冒中医辅助诊疗机器人”系统，应用到 12 个乡镇卫生院、299 个村卫生室。

数字城市建设全面开展。紧紧围绕城市数字化治理和城市公

共服务数字化建设两方面实施。推动了“互联网+政务服务”平台、社会综合服务平台建设，政务服务事项网上可办率达 100%；推进了“冀时办”政务服务软件的推广应用，实现各项审批事务的手机网上办理。由自然资源和规划部门牵头开展的数字临西地理空间框架建设，完成了县城区内地形图数据、三维地图采集等地理信息基础数据工作。城市安防系统建设持续推进，以公安“天网”平台为基础建设的“雪亮工程”规划建设，公安安全保障能力不断提升；生态环境监测网络体系逐渐形成，实施配合市直部门建立的全市环境预警和风险监测数字化系统统筹安排，对县域内建材生产等高耗能高排放行业及重点领域的实施监测和动态分析，重点行业、重点企业环保监测数据逐步上网，污染防治攻坚战纵深推进。

二、发展机遇

纵观全球，各个国家和地区的核心竞争力构成要素呈现数字化发展趋势，国家和地区之间竞争和博弈的重心逐步从土地、人力、机器的数量质量转移至数字化发展水平，掌握信息空间核心竞争优势的国家和地区，将在围绕新一轮国际分工态势展开的博弈中抢先占据价值链制高点。

我国网络强国战略深入实施，数字中国、智慧社会建设取得积极成效，数字经济蓬勃发展，基础不断夯实。产业数字化迅速推进，数字技术与实体经济加速融合，各行业数字化转型升级进

度明显加快，数字治理取得显著成效，数字经济规模稳居世界第二位，全球数字经济大国地位更加稳固。

党的十九大以来，习近平总书记就加快发展数字经济发表一系列重要讲话，对“实施国家大数据战略，构建以数据为关键要素的数字经济，加快建设数字中国”等工作做出重大战略部署。全国各地积极发展数字经济，已建成全球最大的通信网络，4G网络基站总规模占全球一半以上。固定宽带用户突破4.5亿，人口普及率位居全球前列，数字经济成为国家经济发展的重要引擎，全面渗透生产生活各个领域，发展数字经济对深化供给侧结构性改革、推动新旧动能接续转换、助推传统产业转型升级、实现高质量发展等意义重大。

省、市相继出台《河北省大数据产业创新发展提升行动计划(2020-2022年)》、《河北省人民政府办公厅印发关于支持数字经济加快发展的若干政策的通知》（冀政办字〔2020〕172号）、《河北省数字经济发展规划（2020—2025年）》、《邢台市落实省支持数字经济加快发展若干政策的工作方案》等文件，为发展数字经济创造了良好的政策环境。当前，临西县正处在转变发展方式、优化经济结构、培育增长动力的关键期，面临新的发展使命，在数字经济发展大潮中要率先突破、抢占先机，以“争当表率、争做示范、走在前列”的奋进精神，为推动临西县高质量发展走在全市前列提供坚实支撑。

三、问题与挑战

（一）数字经济产业体系尚未完善

临西县数字经济和产业数字化转型处于起步阶段，尚未形成完善的发展体系，主要表现为数字经济发展的制度支撑体系亟待完善，传统产业数字化转型步伐缓慢，缺乏龙头骨干企业带动，技术创新对产业发展的引领作用不强，产业链和产业生态体系制度不完善，信息化技术与关联产业融合不够深入，向传统产业渗透程度不高，应用需求缺乏有效的转化能力，应用市场的潜力远未释放，行业资源整合能力弱，县数字经济发展仍处于基础阶段。

（二）数字核心产业结构单一

数字核心产业存在产业规模小、新兴产业缺乏和产业转型不顺利等问题。大数据、物联网等数字基础产业尚处于起步阶段，新产业、新业态、新模式相对匮乏，尚未培育出具有区域影响力的平台型企业。电商主体发展滞后，服务及平台类电商企业数量少、规模小，资源整合和服务能力较为薄弱。

（三）数字产业融合程度有待提升

传统制造企业对融合的认知存在差异，未来产业竞争将是供应链之间竞争，数字化供应链将成为企业发展的关键，极少制造企业会有这一意识，大部分企业对数字化转型依然缺乏清晰认知，内生动力不足，对新一代数字技术应用认知不够，智能化改造意愿不强，依然存在着重硬件轻软件、重制造轻服务、重规模

轻质量的观念，企业间及内部部门间也缺乏数据互通的有效机制，数据价值难以有效挖掘利用。

（四）高端要素支撑不足

当前，人才、技术、资金等高端要素支撑不足成为制约数字经济发展的重大瓶颈，创新能力不足和技术转移转化困难，企业作为创新主体的体制机制尚未建立起来，企业从事科技创新意愿和能力尚有不足。重点人才方面，大多数人才分布在传统的产品研发和运营领域，深入掌握工业大数据采集与分析、先进制造流程及工艺优化、数字化战略管理、制造业全生命周期数据挖掘等领域专业技能人才的总量还是相对较少。本地人才培育能力不足，高层次人才严重短缺，专业技术性人才总量偏少，跨界融合型人才结构性短缺，云计算、大数据、人工智能、机器人等行业面临高层次复合型人才严重不足的制约，特别是大数据分析挖掘算法、大数据建模等高端人才更为缺乏。

第二章 总体要求

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大精神，着力推动数字产业化、产业数字化和数字化治理，加快建设“数字临西”。加快谋划和布局数字经济，积极带动企业以科技创新赋能产业发展，以培育核心产业数字化转型升级、推动信息技术与三次产业融合为重点，夯实数字产业化与产业数字化基础，推动智能装备产业、智慧农业、智慧医疗、智慧文旅等主要领域数字化应用，建设以提升自主创新能力、完善数字基础设施、加快数据集聚与开放、打造产业生态、提升服务水平为重点的产业发展支撑体系，抢占数字化转型升级新赛道，打造全县经济高质量发展新引擎，促进临西数字经济的健康发展。

二、发展原则

创新驱动、应用牵引。坚持创新第一动力，加快建立自主参与、激励创新的制度基础和社会氛围，构建以企业为主体的产学研创新体系；在重点区域、重点领域打造一批应用场景，发挥政府在数据共享应用方面的示范作用，探索数字经济发展的新模式、新机制、新路径。

数据赋能、融合发展。坚持把数据资源作为关键生产要素，着力构建数据资源体系，高效释放数据资源的价值作用，开启数据驱动高质量发展新模式，形成经济增长新动能；把握数字经济

发展的数字化、网络化、智能化特征，推动互联网、大数据、人工智能与实体经济的深度融合。

开放合作、改革创新。坚持以全球视野推进数字经济发展，用好中国国际数字经济博览会等展示交流合作平台，引进培育一批数字经济新型市场主体；深化体制机制改革，激发各类市场主体的创新创业活力，调动产学研用多方资源和力量，打造有利于人才、技术等要素资源集聚的产业生态。

共建共享、安全可控。加大公共数据资源开放力度，推广数据资源建设和行业服务标准，缩小城乡之间、区域之间数字鸿沟；加强数字经济市场监管和司法保护，建设数字经济安全保障体系，防范、控制和化解数字化转型过程中的风险，推动网络信息安全与数字经济发展良性互动。

三、发展目标

到 2025 年，培育形成具有持续创新驱动力的数字经济生态体系，带动实体经济实现大幅跃升，培育一批标杆型龙头企业和引领型创新企业，打造一批特色鲜明的数字化、网络化、智能化融合示范项目，数字经济成为临西新旧动能转换的重要力量。到 2025 年，全县数字经济总产值占县生产总值的比重达 20%左右，数字经济总量超 50 亿元，力争 60 亿元，占 GDP 比重位居全市前列，成为引领临西高质量发展的重要引擎。

加快提升数字经济基础设施建设。优化网络结构，增加网间

互联带宽，促进 LTE 增强、5G 等新型无线通信技术应用。推进大数据中心建设，建立并完善关键信息基础设施安全保障体系；加快 5G 产业空间布局，健全产业链条，构建产业生态，聚力技术研发，创新示范应用。到 2025 年底，完成县政府、县医院、轴承工业园区等重点区域的 30 个 5G 网络站址覆盖,城乡 5G 基站建设有序推进。

加快推动制造业数字化转型。依托物联网、大数据、工业互联网、人工智能等数字技术，加快智能制造单元、智能生产线、数字化车间建设，扶持有条件的企业通过购置智能化等生产设备，建设一批“智能工厂、数字化车间”项目，建设一批具有行业特色的工业互联网平台。到 2025 年底，力争全县规模以上工业企业实现“上云”全覆盖，培育建设面向产业集群的工业互联网平台 2 家以上，数字化研发设计工具普及率达到 65%，关键工序数控化率达到 50%以上，智能制造试点示范企业达到 2 家以上。

加快优化服务业和民生领域数字化建设。数字经济治理体系日趋完善，政务数据“聚、通、用”成效显著，数字经济惠民应用日趋便捷。医疗、养老、文旅等重点行业数字化、网络化、智能化蓬勃发展，力争到 2025 年底，交通、教育等领域数字化转型基本完成，高效便捷的信息惠民服务体系建设完善，网络安全保障有力，惠民公共服务能力明显提高，政府数据资源开放共享机制基本建立。

临西县数字经济发展主要指标

类别	指标	2025 年目标值
总体发展水平	数字经济规模占地区生产总值比重（%）	20
产业数字化	两化融合发展总指数	85
	工业企业关键工序数控率（%）	≥50
	数字化研发设计工具普及率（%）	65
	工业互联网平台（家）	2
	电子商务交易额（亿元）	20
基础设施	互联网普及率（%）	≥80
	20M 及以上宽带用户占比（%）	≥70
	主城区 5G 基站数量（个）	≥30

第三章 主要任务

一、夯实数字基础设施建设

（一）推进信息网络深度覆盖

推进三大运营商按照省市公司统一规划部署，优化网络结构。一是实施“网络强县”发展战略，加快“光网临西”建设，强力推进通信网络光纤化改革，光纤网络向自然村及农户延伸，全面推动城镇和农村宽带提速，实施城乡高速宽带网络覆盖和产业园区宽带网络全覆盖，推动信息基础设施普惠化，推进全县有线电视网络双向化、数字化、智能化改造提升。到 2025 年，全县小区楼宇实现光纤全覆盖，农村移动网络全覆盖，县城家庭平均宽带速率达到 20M，农村家庭平均宽带速率达到 10M。二是鼓励电信运营商，围绕工业互联网建设，推动新型智能网关应用，全面部署 IPv6、5G 网络等，推进信息化集成度高的企业开展基于 IPv6 的改造升级，支持 IPv4/IPv6 双栈运行，在新建 IT 网络全面部署 IPv6。

（二）推进 5G 建设

加快发展 5G 产业。加快 5G 产业空间布局，健全产业链条，构建产业生态，聚力技术研发，创新示范应用。推动 5G 技术与新一代信息技术其它领域融合发展。支持电信运营企业在临西的信息基础设施、核心机房建设，统筹协调 5G 通讯设施的需求，

率先推进城市主城区实现 5G 规模商用，实施 5G 在车联网、智慧医疗、智慧物流等领域示范工程，加快繁华商业街区、热门旅游景点等人口密集区域 5G 试点建设。到 2025 年，完成县政府、县医院、轴承工业园区等重点区域的 30 个 5G 网络站址覆盖，城乡 5G 基站建设有序推进。

（三）推动传统基础设施数字化改造升级

加快以智能配变终端为核心的低压配电网运行监测体系建设，强化低压配电网故障研判、拓扑分析、分布式电源接入、电动汽车充电管理等应用成效；配合省市推进县公路、水利基础设施数字化，推动汽车客运站等交通场站多家宽带运营商网络覆盖；配合市相关部门推进矿用水资源保护与水害防治微震监测预警大数据平台建设。

二、加快数字产业化发展

（一）统筹大数据产业布局

构建数据中心建设新模式。依托省、市资源、技术，综合考虑临西产业基础和资源禀赋，出台绿色数据中心的优惠扶持政策，招引一批 IDC 服务商，统筹布局，重点推动临西县智慧城市大数据运营中心项目建设，引导数据中心向规模化、一体化、绿色化、智能化方向发展，建成全县一体化的大数据中心平台，推进政务、经济和社会等各类数据采集融合，健全数据规范，完善“数据治理生态链”，促进产业集聚发展。

（二）优化物联传感网络布局

加强物联网技术在生态环境方面应用。按照统一标准规范，积极推进在城市敏感点、重点流域、重要集中式饮用水水源地等区域布设监测点位，重点高效推动智慧河长管理平台、远程无线视频监控系统、物联网感知技术的建设及应用，实现河库水质状况的实时监测、智能预警；加强物联网技术在城市生活方面应用。积极推进集照明控制、WIFI 无线基站、视频监控、紧急呼叫等功能于一体的智慧多功能杆建设，提升城市智能感知水平；加强物联网技术在现代农业方面应用。以农业物联网建设为抓手，积极推进联网应用在粮食、畜牧、蔬菜等方面推广，打造精准化、全程化的农业生产监控和感知网络。

三、推动产业数字化转型创新

（一）提升智能制造支撑能力

以加快制造业数字化转型为主线，以产业数字化为主题，以产业链与互联网、物联网深度融合为路径，引导实施企业上云行动，拓宽产品销售渠道，深化互联网、大数据与工业的创新应用。以临西重点工业园区、产业集群、服务平台、龙头企业为抓手，推进传统产业改造、新兴产业培育。持续抓好“找轴网”“智慧云仓”等互联网平台创新发展，构建面向轴承产业集群，提供全供应链服务的工业互联网平台；以中伟、诚为等重点企业为引领，探索建设“工业大脑”，打造一批信息化工厂、数字化车间、智能

化生产线的试点示范企业，推动企业建设完善 IT 网络，扩大网络覆盖范围。到 2025 年底，力争全县规模以上工业企业实现“上云”全覆盖，智能制造试点示范企业达到 2 家以上。鼓励企业结合 IT/OT 有线网络，科学部署和应用无线网络，支撑工业生产全流程的网络覆盖和信息采集，龙头企业数字化转型取得突破，两化融合水平大幅提升，到 2025 年底，数字化研发设计工具普及率达到 65%，关键工序数控化率达到 50%以上。

（二）激发服务业数字化新活力

推进特色电商平台发展壮大。建立电子商务运营服务体系，开展“跨境电商培育”专项，加快推进电子商务和“互联网+”产业发展壮大。发展本地特色电子商务，突出本地特色，打造彰显特色、叫得响的品牌，升级打造 1 个持续健康运营的县域电商服务中心，以“闲来先得”等发展较好的平台为带动，打通农产品上下游产业链，建立以农特产品 O2O 体验中心、孵化中心、物流集配中心和创新创业基地为基础，以电商孵化和传统企业电商化为重点的电商产业集聚区。积极引进国内知名公司电商平台落户临西，挖掘一批有基础、有潜力、有创新能力的高成长型电商企业，统筹规划跨境电子商务综合产业园区，积极培育跨境电商龙头企业，扩展跨境电子商务覆盖领域，到 2025 年，实现电子商务交易额 20 亿元。

推进数字文旅快速发展。一是加快文旅市场管理信息平台建

设，推动智慧旅游发展，支持对运河传统文化及红色旅游资源的数字化挖掘，重点建设玉兰文化纪念馆、四二九烈士陵园等红色旅游资源的智慧化建设，提升旅游景区的智慧化管理水平和服务质量，积极融入全市旅游云数据中心、旅游智慧管理平台、智慧服务平台和智慧营销平台，在 4A 级景区推动智慧化改造，建立标杆性智慧景区。二是运用 5G、VR、智能宽带等技术，打响“运河文化”、“潭腿文化”等文化品牌，推进数字图书馆、博物馆、档案馆等数字文化基础设施建设，加快新闻出版数字化转型，加快智慧广电建设步伐，推进传统媒体和新型媒体融合发展，丰富临西品牌活动、公共赛事，推动临西公共文化云平台建设。到 2025 年，建成 2-3 家标杆性智慧景区，公共文化数字化服务平台完成建设。

推进智慧物流体系建设。加快推进邢济铁路临西客运站物流基地、轴承工业园区智能仓储物流园等大型园区建设，在具备条件的物流园区率先开展智慧物流和物流标准化试点工作，推进企业运用互联网、云仓、北斗（GPS）等信息技术，建立完善仓储、运输管理系统，实施配送车辆实时跟踪、仓储智能分拣、车货即时匹配等信息服务，实现物流信息全程可追踪。重点建立以光明河北产业园、临西食品工业园为示范，重点支持覆盖库存监控、配送管理、安全追溯全流程基于物联网系统的现代食品物流体系；建立以河北临西轴承工业园区为示范，以实现物流园区供应

链管理、集约采购、供应链 B2B 交易、合同管理、仓储智能化、在线仓储监管等数字化管理的装备制造业智能仓储物流体系；积极建立由县级分拣中心、乡(镇)物流服务站和村级物流网点(村级服务站)组成的三级物流体系加强末端配送基础设施建设，鼓励应用智慧物流终端设备。

（三）发展农业数字化新模式

完善数字农业综合服务体系。推进信息技术在农业生产、经营、管理和服务等环节集成应用，以农业数据治理为基础，构建现代农业园区发展新格局。开展全县农业领域数据采集工作，搭建农产品质量追溯体系，推进农业生产管理精准化。依托华为智慧农业联合创新中心，加强农业数字化技术研发，打造智慧农业产业链与智慧农业示范基地。支持光明九道菇、东苑农业、嘉恒食用菌等龙头企业为带动，利用先进传感技术、智能处理及远程控制等物联网技术，实现农业生产全过程精准控制和自动化作业，实现农业生产各个环节智能化。到 2025 年，累计建设 3 家农业示范基地、1 家农产品追溯信息平台。

创新农产品流通服务体系。完善农村电商公共服务体系，支持各乡镇建设与市级平台联动的县级电商平台和乡村电商服务站。培育农村电商市场主体，鼓励经营主体与互联网企业、数字营销企业合作，充分利用短视频、直播、社群运营等形式，借助电商完善的市场、产品品牌做大做强线上销售，发展电商直供、

社区支持农业等新型农业经营模式。到 2025 年，创建规模农产品电商平台 2 家以上。

四、数字社会建设统筹推进

（一）推进社会服务数字化

加快智慧医疗建设。依托省级全民健康信息平台，完善县级全员人口、居民健康档案、电子病历、健康扶贫等数据库。通过公共卫生、医疗服务、计划生育、医疗保障、药品管理、综合管理等六大类业务应用系统，自下而上采集各级各类卫生健康机构服务信息，实现各级各类数据共享。以县人民医院与北京糖协搭建的“在临西看京医”平台以及县中医院的“中医智能医共体平台”模式为引领，鼓励全县医疗机构构建覆盖诊前、诊中、诊后的线上线下一体化医疗服务模式，推进移动医疗应用。配合市直相关单位建设市、县两级远程医疗综合管理和运营监管系统，做好与省系统的对接，推进远程医疗服务覆盖全县所有医疗联合体和县级医院，并向社区卫生服务机构、乡镇卫生院和村卫生室延伸。加快“咱家健康”手机 APP 家医签约移动平台建设及推广，同时提升“家庭医生”数量与质量，争取实现全县覆盖。

加快智慧教育建设。优化临西县教育数据中心,拟搭建智慧教育云计算服务平台，实现优质教育资源普及应用全覆盖，全面提升师生信息素养和信息化应用水平。建设以移动终端、智慧教室、智慧校园、智慧教育云等为主要标志的智慧教育环境,积极

融入邢台“互联网+教育”大平台，稳步推进“智慧校园”建设，实现校园信息化基础设施 100%全覆盖。实施联网攻坚行动，到 2025 年，实现各类学校校园网络全覆盖，所有教学班多媒体教学设备全覆盖。

加快智慧养老建设。推进互联网与社会保障服务领域的深度融合，实现社会保障公共服务信息化全覆盖，重点推动“老来网”APP 的推动应用，实现社会服务网络化。整合全县老年人基础数据及养老服务资源信息，建立临西数字养老基础数据库，涵盖 60 岁以上人口，推进社会救助、优抚安置、社会福利、社会管理等方面数字化。融入市级建立面向居家、空巢老人服务的社会养老服务信息平台，逐步提高县域数字化养老服务水平。

加快智慧交通建设。整合全县交通运输全要素信息资源，配合市直相关单位构架建养管运大数据平台，建立完善全县域、全行业的信息共享和交换机制，提升交通网络的基础建设、运营监测、路网养护、综合调度等能力。积极支持在智能交通信息采集、运行监测、数据分析等方面参与建设，重点聚焦车路协同、自动驾驶等方面的 5G 及信息化应用建设，实现对全县路网状况实现综合管理预测，对有泥石流、塌方风险的路段通过平台提前预警，减少交通安全事故。在全县重点商区、景区建立“智慧停车场”。建立智能化公交系统，实现公交车辆的定位跟踪、到站预测、电子站牌信息发布、油耗管理等功能。规划建设邢济城际铁路临西

数字化客运站工程，应用智能售票、智能门禁、智能线路信息查询、数字化监控指挥等管理与服务系统，打造临西现代化新型客运枢纽站。到 2025 年底，建成智慧交通管理平台，完成数字化客运站建设。

（二）建设新型智慧城市

深入推进新型智慧城市建设，加快数字化城管平台向智慧城管转型升级，打造全县城市管理一张图，构建全时段、全方位的城市智能化、精细化管理新模式。重点加快推进自然资源智能监管平台服务建设（慧眼守土工程），定时输出预警信息，实现对辖区内视频智能监管。积极推进智慧园林、智慧环卫、智慧照明等系统建设，统一纳入智慧城管中心管理。加快智慧化城市建设，筹备政务云、大数据平台、空间地理及视频网络等公共资源，开展城管应用系统建设；利用信息化、物联网等技术加强对井盖、路灯、垃圾桶等城市部件的智慧化管理，在城区内配备 4 座智慧充电桩停车场，每座停车场包含充电桩 10 套，并配套建造环保及消防设施等。到 2025 年，完成自然资源智能监管平台、智慧城市管理指挥中心和智慧城管平台建设；投资 2.5 亿元占地 50 亩的临西县智慧城市大数据运营中心建设完成，更好服务于全县智慧政务、智慧民生、智慧产业。

（三）全力打造数字乡村

推进数字化在种植业、畜牧业等农业生产的应用。引导农村

电子商务、乡村智慧旅游、农村创新创业等成为推动农业农村发展和农民增收的新动力。依托“雪亮工程”平台建设，对乡村重要路口、街道、场所进行实时视频监控，推动乡村治安防控网络体系。整合各类涉农信息资源，解决农业产供销问题，运用信息化技术，加强农村水、气、土壤监测预警，开展废气、污水、固体废物等综合治理，强化农业与旅游、文化、科技、养生等产业融合。开展乡村电子政务、乡村党务管理数字化，大幅度提升乡村治理水平，推动建设美丽乡村、提升农村公共服务水平，助力乡村振兴。

五、全面优化数字政府建设

（一）持续推进“互联网+政务服务”建设

依托国家、省一体化政务服务平台，加快推进临西县数字政府建设，筹备政务云、大数据平台、空间地理及视频网络等公共资源，开展城管应用系统建设,建立大数据驱动的政务信息化服务新模式。主动对接市政务信息资源交换共享平台，实现省、市、县三级政务信息互联互通；推进建设政府公共数据开放目录，逐步推动政府部门数据依法有序向社会开放。持续推进“冀时办”政务服务软件的推广应用，实现各项审批事务的手机网上办理，充分激发市场活力和社会创造力，不断提升政府办事效率和服务质量，推进行政审批制度改革不断向纵深发展，促进政府治理体系和治理能力现代化，建设人民满意的服务型政府。

（二）持续推进社会数字化治理

整合“雪亮工程”和公共场所、居民小区等重点区域及重点部位的公共安全视频监控资源，通过大数据、云计算、人工智能、物联网等技术手段，增强视频监控、人脸识别、车辆监测等设备信息捕捉能力和判断能力。加快智慧公安、智慧城管建设，建设大数据智慧警务系统。依托县政务服务平台建设“互联网+监管”系统，促进政府监管规范化、精准化、智能化。整合登记备案、质量安全监管、食品安全、消费维权、安全生产、环境保护等涉企信息数据，按照省、市统一安排部署，建设大数据平台，推进监管信息全程可追溯和“一网通享”，对市场环境强化监测分析、预测预警，提高市场监管的针对性、科学性和时效性。

数字经济重点工程
1.临西县智慧城市大数据运营中心工程。按照国家 A 类数据中心标准进行设计，建设机房、数据运营楼及配套设施，并购置相关设备，为临西县智慧城市建设提供大数据服务。 2.临西县智慧城市管理建设工程。利用政务云、大数据平台、空间地理及视频网络等公共资源，开展城管应用系统建设；利用信息化、物联网等技术对井盖、路灯、垃圾桶等城市部件进行智慧化管理；建设智慧城市管理指挥中心、建立智慧城管平台；城区内配备 4 座智慧充电桩停车场，每座停车场包含充电桩 10 套，并配套建造环保及消防设施等。 3.5G 基站建设。完成县政府、县医院、轴承工业园区等重点区域的 5G 网络站址覆盖。 4.产业数字化工程。建设特色农产品电商平台；推进数字文旅快速发展，建成 2-3 家标杆性智慧景区；完善数字农业工程，建设农产品追溯信息平台。推进“数字化校园”建设，重点开展对全县 140 所学校进行数字化建设；完成数字化客运站建设。

第四章 发展重点

一、建立完善数据资源体系

发展数字经济的要素是数据，数据在生产经营中已演变为可以共享的资产，数字要素区别于其他要素的最大区别是可以共享，作为新的关键生产要素，数据要素可以从供需多个渠道提升经济发展效率，对推动经济高质量发展起到“倍增器”的作用。一是建立并完善政务数据采集和汇聚长效机制，探索开展基层数据采集员队伍建设和到户自动采集端终端部署，加强基层数据采集与汇聚。依托省、市政务信息共享平台，推动非涉密政务数据向大数据平台充分汇聚和依权限共享。以应用为牵引，按照“一数一源、多源校核”原则，建设完善全县统一的法人、人口、空间地理、经济运行、公共信用、电子证照等基础信息资源库。二是完善政务信息资源目录体系建设。推进全县统一的政务信息资源目录体系建设，面向城市治理、民生服务、产业发展等实际需求，加快完善基础信息资源目录、主题信息资源目录、部门信息资源目录，建立动态更新机制。三是搭建主题数据库。结合行业领域应用需求，推进交通运行、市场监管、城市管理、城市安全、城市规划、生态环保、政务服务等领域主题数据库建设，引导各领域开展基于数据的创新应用。到 2022 年，政务信息资源目录体系基本完善，基础数据库基本建成，常用主题数据库初步建立。到 2025 年，各项基础和主题数据库建设进一步完善，政务数据

目录进一步扩充，形成数据资源生产、产品开发、数据技术服务全流程生态体系。

二、推进数字技术创新融合

坚持创新作为第一发展动力，加强数字技术研发、应用，着力推进数字技术在核心工艺和产品方面的应用，建设一批高水平技术创新主体，提高临西数字经济产业整体竞争力。力争工业互联网、消费互联网企业区域总部落户临西，加快数字技术与传统工业深度融合，实施工业互联网创新发展行动计划；加快数字技术与农业农村深度融合，使农业生产、农产品加工、农产品农资购销物流数字化、网络化、智能化；加快数字技术与生活服务业深度融合，推动旅游、医疗、康养、教育、文化等生活服务业数字化；加快数字技术与生产性服务业深度融合，促进生产性服务业智能高效。建立以数字科技应用领域龙头企业为主体、市场为导向的创新体系，依托龙头企业在大量数据积累，科技创新真实应用以及基础性、战略性的研究辨别方向等方面的经验技术，发挥牵引作用，推动企业在新技术、新产品、新服务、新模式的首用先试、迭代优化和产业化发展，引领传统产业企业数字化转型步伐，带动临西经济数字化创新发展。到 2025 年，临西产业数字应用领域取得突破性进展，形成完善的数字技术创新体系。

三、健全数字产业服务

积极发展集管理咨询、项目规划、工程实施、系统集成、运

营服务等于一体的工程服务公司，为企业实现数字化转型提供服务支持。鼓励工程设计院、工程服务公司、自动化成套公司、大型控制系统供应商发展成为智能制造系统解决方案供应商，并向广大制造企业提供面向智能化生产、网络化协同、个性化定制、服务型制造等需求的一揽子解决方案，助力企业加速推进智能化改造。加强新一代信息技术在各开发区、工业园区、特色小镇及产业集群中的应用，建设企业公共服务平台，完善网络信息基础设施，实现数字化赋能园区管理和生产性服务，将数字化转型服务纳入产业创新服务内容，支撑集群数字化发展。到 2025 年，积极打造形成 1 个数字化转型示范园区，实现县主要园区数字化功能服务覆盖率达 100%。

四、优化网络信息安全

优化网络信息安全产业布局，依法落实关键信息基础设施安全保障措施和网络安全等级保护制度。建设网络安全、平台安全和数据安全的技术保障体系和制度保障机制。研究制定促进临西数据资源发展应用相关制度，建立物理分散、逻辑集中、资源共享、政企互联、安全可信的大数据体系。健全政务信息资源采集、更新维护、共享交换和审核发布的各项制度和标准。建立基于各类基础和主题数据库，开展数据的统一归类和标准化管理，健全数据开放审核制度，做好开放全流程的数据安全保障和隐私保护，并鼓励企事业单位通过统一的大数据平台共享开放数据资

源，便于加快政府公共数据和社会数据的双向流动融合。进一步提升网络安全态势感知和应急处置能力，不断提升重要数据和个人信息安全保护水平，重点推广信息安全风险评估、网络安全等级保护 2.0、信息系统安全运维、网络安全应急处理、数据与系统容灾备份等信息安全服务。到 2022 年，安全、可靠的网络信息体系基本建立。

五、构建数字经济发展格局

立足临西产业发展基础和空间布局现状，结合区域主体功能区规划，统筹推动全县数字经济特色化、差异化、协同化发展，不断强化重点园区集聚效应，构建形成“一核心三重点多领域”的发展格局，即打造以临西县智慧城市大数据运营中心工程为核心，形成技术链、数据链、价值链，成为推动城市发展的源动力；以装备制造业、特色农业和健康食品业数字化转型发展为重点，引领临西产业向高端迈进，实现包容性增长和可持续发展；以数字化技术在医疗、教育、养老、文旅等多领域应用为示范，推动在临西全域数字化差异布局，实现多点突破，助推临西高质量赶超发展。

第五章 保障措施

一、强化统筹协调

成立由县委、县政府主要领导任组长，各乡（镇）、各相关部门主要领导为成员的临西县数字经济发展领导小组，建立跨部门、跨区域、跨行业的数字经济发展协同推进机制，分头负责、共同推进重点项目落实。充分发挥县数据资源工作领导小组作用，统筹推进全县数字经济发展，加强对数字经济发展重大事项的规划指导、统筹协调。县发改委重点加强重大项目统筹建设，加紧布局建设一批数字经济重大创新平台和产业集群；县工信局重点聚焦智能制造和工业互联网，做好工业数字化转型升级；县商务部门重点加大数字经济招商力度，促进数字经济龙头企业和重大项目落地；县财政局重点加强财政资金统筹，研究设立数字经济专项资金；县工信局重点履行领导小组办公室职能，同时做好数据资源共享开放，提升 5G 等数字基础设施水平，培育大数据产业，为数字经济发展提供核心驱动和基础支撑；其它相关部门重点做好本行业本领域数字化融合提升工作。

二、加大政策扶持

积极加大政策扶持力度，重点在数字基础设施提升、市场主体培育、数字技术创新、数字经济产业创新试验区建设等方面增加政策投入。抢抓国内产业转移契机，出台相关招商引资政策，吸引国内数字经济企业落户临西，着力推动省外数字经济企业与

临西县企业合资合作，引导企业以存量引增量，以商招商。完善数字经济政策实施保障措施，制定完善政策实施细则，明确政策实施部门。强化政策导向，引导政策由结构性倾斜向支持关键环节的功能性政策为主、兼顾结构性政策的转变。加强对政策的宣传推广，积极开展政策解读工作。

三、集聚数字人才

立足本地数字经济发展实际，实施数字经济精英人才引进计划，加大数字经济精英人才引进及培养力度，通过在职称评定、科研服务、医疗保险、配偶安置、子女入学等方面按规定给予优惠待遇，吸引一批创新创业高层次人才来临发展，重点吸引一批临西籍人才返乡创业；把握京津冀协同发展战略机遇，指导本县重点企业、科研机构参加域外大型人才交流活动，适时开展科技招才引智；鼓励专业技术人员向基层一线流动，提高落实待遇，畅通基层专业技术人员职称晋升渠道，提高基层职称申报评审比例；鼓励县职教中心与民营企业开展联合办学，将职业教育资源和企业实训资源有机结合，为民营企业职工提升技能搭建良好平台。

四、优化营商环境

完善临西县经济产业发展环境，坚持“零障碍、低成本、高效率”原则，通过优化营商环境和服务质量，提高数字经济发展软实力。简化涉企行政审批事项，降低数字经济新业态企业设立门槛。制定数据资源和数字产业化相关技术标准，完善数字经济

相关的数据采集、处理、分析、共享、交易等制度规范，构建数据资源高效配置的制度环境。完善知识产权保护措施，加强数字技术核心知识产权的保护力度。建立数字产融对接平台，构建产融合作中介服务体系，加强金融创新提升金融服务水平。完善信用平台功能，建立科学的信用评估体系，解决企业融资信息不对称问题。

五、加强监测评估

严格执行省统计局制定发布的数字经济统计监测调查制度，做好数字经济运行监测分析及对经济社会发展贡献评估。严格执行市统计局制定发布的数字经济发展监管方式，做好合理划分权责边界，完善社会监督举报机制建立工作。构建以信用为基础的数字经济监管体制，推动政企联动、行业联动的信用共享共治。引导互联网内部管理和安全保障，严格规范经营。