

巴中市哲学社会科学规划项目

(2024 年度)

项 目 类 别 自筹项目

立 项 编 号 BZ24ZC019

学 科 分 类 经济学

课 题 名 称 关于数字经济推动县域高质量发展的研究

——以巴中市为例

项 目 负 责 人 王涵秋

项 目 参 与 人 李靓、吴媛、廖宇锟

负责人所在单位 西南交通大学希望学院

联 系 电 话 18090578969

巴中市社会科学界联合会 制

关于数字经济推动县域高质量发展的研究——以巴中市为例

王涵秋¹

(西南交通大学希望学院会计系, 四川成都, 610400)

摘要

高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。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,更是推进高质量发展的内在需求。数字经济作为农业经济、工业经济之后的主要经济形式,为县域新型城镇化发展提供了新机遇、新动能和新活力。巴中市认真贯彻党的十九届五中全会、省委十一届八次全会精神,全面分析“十四五”十七巴中发展方位和阶段特征,深入研究事关全局和长远的重大问题。在“十三五”信息化建设成就和经验总结基础上,充分调研巴中市信息化建设、数字政府建设、数字经济发展现状,编制了《巴中市“十四五”信息化建设和数字经济发展规划》

关键词: 巴中市; 数字经济; 县域新型城镇化; 高质量发展

【课题项目】 关于数字经济推动县域高质量发展的研究——以巴中市为例, 课题研究成果课题编号【BZ24ZC019】

数字经济作为新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力,正深刻改变着全球经济的运行模式。随着全球数字经济的迅猛发展,巴中市紧跟时代步伐,积极推动数字经济在县域的深入发展,以此促进高质量经济转型。数字经济不仅为巴中市的传统产业注入了新活力,也为乡村振兴提供了强大动力,从而实现经济的全面协调发展。巴中市积极顺应数字化转型的潮流,努力推动县域高质量发展,以实现经济结构的优化升级和社会的可持续发展。

一、数字经济推动巴中市县域经济高质量发展现状

(一) 数字经济夯实县域高质量发展载体

数字经济以其高成长性,成为新旧动能转化的重要推动力量。近年来,巴中市在打造“质量强市”过程中成效颇多。从加快建设高品质县城、功能型中心镇、宜居宜业和美乡村,到全面提升县域综合实力和协调发展水平。2003年“质量月”以“增强质量意识,推进高质量发展”为主题,深入推动全民质量行动,提升各行各业质量水平。围绕市“1+3”、县(区)“1+1”主导产业布局,深入实施质量提升行动,推动全市产品、工程、服务领域实现质的有效提升。邵琳洁(2022)指出,党的十八大以来,党中央高度重视发展数字经济,做出了一系列战略部署安排。面对新一轮科技革命和产业变革,数字经济已然成为县域经济换道超

¹ 王涵秋(1995-08),女,助教,经济学硕士,西方经济学理论

车的加速器。数字经济能助力加速开辟新赛道，催生新产业、新业态、新模式，为不同产业带来巨大的发展机遇和空间^[1]。

巴中市传统产业，如农业、旅游业等，正在通过数字技术实现转型升级。在农业方面借助大数据、物联网等技术，农民能够实时掌握气候、土壤和作物的生长状况，从而科学决策，提高生产效率。在旅游业方面，通过数字化营销、在线预定等手段，提升了游客的体验，吸引了更多的游客前来观光。

（二）积极培育数字经济强县富民产业体系

巴中市坚定推进工业强县，大力推进农业强县，着力推进商贸强县，增强县域发展特色和核心竞争力。同时，通过与高等院校和职业培训机构合作，巴中市积极培养数字经济领域的人才。设立奖学金和实习机会，鼓励年轻人学习信息技术和数字技能，为数字经济的发展储备人才。截止于 2023 年年中，巴中市京东（恩阳）数字经济产业园的产值已达到 1.5 亿元，并且正全力打造当地数字经济“新标杆”。自从开园以来，该产业园实施“1+1+4”乡村振兴+数字经济升级行动计划，同时为了更好地帮助当地的农户售卖特色农产品，京东（恩阳）数字经济产业园还与恩阳区妇联合作，培育直播电商人才。

张胜男（2022）强调我国的县域经济发展水平较低，在新的历史条件下，如何以最快的速度、最大限度地促进县域的发展，是当前我国农村改革的重大课题。乡村发展是实现城乡融合的必然选择。数字经济与县域经济的高品质发展之间的融合是当前县域发展的一个重大机遇。数字化带来了供应扩张、成本下降、社会管理效率和经济效益的改善，因此其保持着高速发展的状态^[3]。在乡村振兴战略的实施过程中，数字经济为巴中市的乡村发展注入了新动能。通过发展电商平台，农产品能够直接触达城市消费者，提升了农民的收入。同时，数字技术的引入也改善了农村的教育和医疗条件，使得县域乡村居民能够享受到更加优质的服务。

（三）高校均衡配置县域公共资源

巴中市统筹县域基础设施建设，优化县域公共服务配套，有序推进基本公共服务体系向农村延伸，不断放大线与辐射带动能力。曹婧（2022）认为数字化转型城市演变的必然趋势，数字经济正在以不可逆转的趋势改变着人们生产生活方式和传统治理模式^[2]。2023 年年中，巴中市开展了“十四五”信息化建设和数字经济发展规划中期评估工作，对规划涉及的 4 个板块、15 个专栏、90 个任务和项目取得的成绩以及 28 个信息化产业重点建设项目推进情况进行了科学评估。巴中市光缆达到 11 余万皮长公里，建成 5G 基站 3131 个，光纤超宽带“双千兆”网络覆盖率 100%，数据中心机架装机容量 6090U，宽带覆盖率达到 100%，累计建设窄带物联网基站 1465 个，完成 93760 个智能井盖普查。短时间内实现了从 2G/3G 到

4G 的跨越，农村网络建设得到整体提升。

巴中市在数字基础设施建设方面不断加大投入，全面推进 5G 网络、光纤宽带等基础设施的覆盖。通过加快信息网络的布局，提升了全市的数字化水平，使得各个县域之间的连接更加紧密。这一基础设施的完善，为数字经济的发展提供了坚实的基础，使得企业和居民能够更方便地接入数字服务。

（四）数字政府建设提档升级

巴中市加快推进“智慧巴中”建设，建立统一开放的大数据体系，建成并投入使用了电子政务云、产业云、民生云、电子政务灾备云、信创云、巴中市政务大数据平台、政务数据资源共享交换平台等“智慧巴中”核心基础设施，部署政务服务热线平台、财政补贴社保“一卡通”监管平台、精准扶贫数字管理系统、融媒体中心技术平台等一大批应用系统，完成巴中市网上中介服务超市等系统创新应用，信息应用场景不断拓展。成立了巴中市互联网+暨智慧巴中建设工作领导小组，按照“智慧巴中”“113+N”总体思路，统筹推动全市信息化相关工作。

数字经济的发展不仅体现在经济层面，还在公共治理中发挥了重要作用。巴中市为中小企业提供税收优惠、资金补贴和技术支持，鼓励企业进行数字化转型。通过建立数字经济服务平台，帮助企业获取相关信息和资源，降低转型成本。巴中市通过数字化手段提升政府服务效率，实现了政务服务的“网上办”，极大地方便了市民和企业。同时，利用大数据分析，政府能够更准确地把握经济发展趋势和民生需求，从而制定更加科学合理的政策。

通过数字技术的应用，巴中市的公共服务和社会治理效率得到了显著提升。智慧城市建设的推进，使得交通、医疗、教育等各个领域都实现了智能化管理，为市民提供了更加便捷的生活体验。

二、巴中市数字经济发展特色

（一）强调绿色发展理念

在当今全球经济加速向数字化转型的浪潮中，巴中市作为西南地区的重要城市，积极响应国家号召，将数字经济与绿色发展理念深度融合，走出了一条独具特色的可持续发展之路。数字经济以其高效、低碳、智能的特性，成为推动绿色发展的重要力量。巴中市深刻认识到这一点，积极拥抱数字经济，通过大数据、云计算、人工智能等先进技术，优化资源配置，提升产业效率，减少能源消耗和环境污染，为绿色发展注入了强劲动力。

巴中市大力推进智慧城市建设，运用物联网、GIS 等信息技术，实现城市管理的精细化、智能化。智慧交通系统有效缓解了交通拥堵问题，减少了碳排放；智慧环保平台实时监测环

境质量，为精准治污提供科学依据；智慧能源系统则通过智能调度，提高了能源利用效率，降低了能源消耗。同时巴中市在建设数据中心时，严格遵循绿色节能标准，采用先进的冷却技术、节能设备和智能管理系统，降低能耗和碳排放。同时，推动数据中心与可再生能源的结合应用，如太阳能光伏发电等，实现绿色供电和能源循环利用。

绿色发展是数字经济的重要底色，也是巴中市经济发展的基本遵循。巴中市在推进数字经济发展的同时，始终坚持绿色发展理念，努力实现经济发展与环境保护的双赢。

（二）打造独特产业特色

巴中市在数字经济发展中，首先明确了“优农强工、突破文旅”的发展定位，围绕食品饮料、生物医药、新能源新材料、电子信息等主导产业，推动数字经济与这些产业的深度融合。通过建设专业园区、引进高端人才和技术、培育数字经济新业态新模式，巴中市逐步构建起以数字经济为支撑的现代产业体系。

巴中市还积极培育数字经济新业态，拓展产业发展空间。通过引进和培育一批数字经济领域的高新技术企业，巴中市在大数据、云计算、物联网、人工智能等领域取得了显著进展。同时，巴中市还大力发展电子商务、数字金融、数字文创等新兴产业，为数字经济发展注入了新的活力。

为了促进数字经济的健康发展，巴中市出台了一系列扶持政策。包括设立数字经济发展专项资金、提供税收减免和财政补贴、加强知识产权保护等。此外，巴中市还积极优化营商环境，提升政务服务效率，为数字经济企业提供更加便捷、高效的服务。

（三）推动“智改数转”实践探索

巴中市委、市政府高度重视“智改数转”工作，将其视为发展新质生产力的重要抓手。通过出台一系列政策文件，明确“智改数转”的目标、任务和措施，为传统产业转型升级提供了坚实的政策保障。并且“智改数转”离不开人才的支持。巴中市建立了“智改数转”攻坚队伍，并邀请国内外知名专家来巴中授课，提升工业系统干部职工的专业能力。同时，加强与高校、科研机构的合作，培养一批高素质、复合型的“智改数转”人才。

巴中市在数字经济发展中，注重推动传统产业的智能化、数字化改造。通过实施“智改数转”工程，引导企业加大技术改造投入，提升生产效率和产品质量。例如，巴中铭诚微电子科技有限公司通过启动用友 ERP-U9C 项目，加速向数智赋能、高效管理智能工厂迈进；巴中建丰林业有限公司则通过“智改数转”，实现了人工成本和管理成本的显著降低。

在“智改数转”的推动下，巴中市传统产业焕发出新的生机与活力。企业生产效率显著提升，产品质量不断提高，市场竞争力显著增强。同时，通过智能化、数字化改造，企业节能减排效果显著，实现了经济效益与社会效益的双赢。

三、数字经济推动巴中市县域经济高质量发展的主要挑战

（一）提高数字经济综合发展水平排名

2023 年 11 月，四川省经济和信息化厅发布《四川省数字经济综合发展水平评估报告（2023）》。该报告从数字基础设施建设、数字产业化发展、数字化效率提升、数字治理服务水平、发展环境营造水平等五个方面，综合分析 2022 年四川省数字经济发展水平和趋势。从市州表现来看，巴中市在数字治理服务水平排名上位于全省第 6，另外 4 项评估均在全省第三梯队。巴中市在该评估中各方面的发展表现出的不均衡，将明显影响巴中市数字经济发展水平的综合能力的提升。

（二）加强城乡数字基础设施均衡发展

尽管巴中市在数字基础设施建设上已有所进展，但城乡之间、区域之间的基础设施建设仍存在明显差距。一些偏远地区的网络覆盖和带宽条件不足，导致农村和小城镇的居民难以充分接入数字经济的各类服务。这种基础设施的不均衡限制了数字经济的普及和应用，使得部分地区难以享受到数字转型带来的红利。

（三）需加快企业数字化建设

受限于资金、技术、人才等条件制约，巴中市企业数字化程度总体水平不高，转型升级仍然有巨大潜力可挖。一是积极引导鼓励各企业强化数字思维，加快推动企业研发设计、生产加工、经营管理、销售服务等业务的数字化转型。二是强化龙头招引。充分发挥巴中相关资源以及龙头企业“头雁效应”作用，以商招商，以一带十，使巴中市数字产业加速集聚。

（四）加强网络安全防护措施

数字经济的发展离不开网络，但网络安全问题也随之而来。巴中市深入开展“清朗”“天府清风”等专项行动 40 余次，处置违规信息 100 余条。2022 年开展网络安全应急演练，发现并整改 160 余个网络安全风险漏洞。政府和企业应加强网络安全意识培养，加强技术防护措施，确保数字经济的安全稳定发展。

（五）市场环境 with 竞争压力

在数字经济的全球化背景下，巴中市的企业面临着来自国内外市场的激烈竞争。相较于发达地区，巴中市的企业在技术创新、市场拓展等方面仍存在差距，这使得本地企业在数字经济竞争中处于劣势。此外，市场环境的复杂性和不确定性，也导致企业在数字化转型过程中缺乏长远规划和稳定的发展信心。

三、结语

巴中市依托数字经济推动县域高质量发展,不仅提升了经济发展的质量和效率,也为实现全面小康目标奠定了基础。李硕雅(2022)指出中国经济发展逐步迈入数字经济时代,数字经济日益渗透到国民日常生活与生产活动中,并逐渐影响到我国经济高质量发展进程,进而成为经济复苏和增长的新引擎。在新一轮科技革命到来之际,数字经济浪潮毋庸置疑为我国县域经济高质量发展带来新的契机。对于县域经济而言,在新时期、新趋势、新经济形势下,应依托数字经济更新县域发展理念和思维,拓展发展空间和机遇,推动县域经济高质量发展^[4]。未来,巴中市将继续加大数字经济的投入力度,推动各行业的深度融合,以实现更加可持续的发展。同时,巴中市也将加强与周边地区的合作,共同构建数字经济生态圈,推动区域经济的共同繁荣。巴中市在数字经济推动县域高质量发展的过程中,展现了巨大的潜力和希望。通过不断优化政策环境、提升基础设施、培养数字人才,巴中市必将在数字经济的浪潮中实现新的跨越,为地方经济的可持续发展注入新的动力。

参考文献

- [1]邵琳洁. 数字经济推动县域经济高质量发展的实现路径 [J]. 中国集体经济, 2022, (13): 47-49.
- [2]曹婧. 数字经济推动县域经济高质量发展思考——以景德镇市昌江区为例[J]. 新西部, 2022, (08): 146-148.
- [3]张胜男. 数字经济推动县域经济高质量发展思考[J]. 商讯, 2022, (16): 5-8.
-
- [4]李硕雅. 数字经济推动县域经济高质量发展思考[J]. 当代县域经济, 2022, (01): 46-49.7-70.

【课题项目】 关于数字经济推动县域高质量发展的研究——以巴中市为例，课题研究成果课题编号【BZ24ZC019】