

数字化转型背景下的县域经济高质量发展研究

谭修刚

重庆市心智产业经济研究院振府智库

DOI:10.12238/ej.v7i8.1781

[摘要] 数字化转型已成为推动县域经济高质量发展的关键引擎,为县域发展开辟了一条崭新的道路。通过数字化基础设施的完善,县域经济能够扩大市场规模、提升生产效率,并实现创新驱动发展。为实现这一目标,县域应加大投入,培育与引进新兴产业,同时优化营商环境,为企业提供公平竞争的市场环境。另外,加强人才培养与引进,提高县域人才的数字素养,是确保县域经济数字化转型成功的关键。通过这些措施,县域经济能够迈向高质量发展的新阶段。

[关键词] 数字化转型; 县域经济; 高质量发展

中图分类号: P231.5 文献标识码: A

Research on high-quality development of county economy under the background of digital transformation

Xiugang Tan

Chongqing Mental Industry Economic Research Institute Zhenfu Think Tank

[Abstract] Digital transformation has become a key engine to promote the high-quality development of county economy, opening up a new road for county development. Through the improvement of digital infrastructure, county economies can expand market size, improve production efficiency, and achieve innovation-driven development. In order to achieve this goal, the county should increase investment, cultivate and introduce new industries, and optimize the business environment to provide a fair competition market environment for enterprises. In addition, strengthening the cultivation and introduction of talents and improving the digital literacy of county talents is the key to ensure the success of the digital transformation of county economy. Through these measures, the county economy can move into a new stage of high-quality development.

[Key words] digital transformation; County economy; High-quality development

县域经济是指以县为单位的地区经济,具有一定的经济规模和综合实力。在数字化转型的背景下,县域经济面临着新的机遇和挑战。如何把握数字化转型的机遇,克服挑战,实现高质量发展,是县域经济发展的重要课题。

1 数字化转型对县域经济的重要性

数字化转型在县域经济中的重要性愈发显著,这是因为它在当前信息化和全球化的大背景下,为县域经济带来了前所未有的新动力和发展空间。这种转型不仅意味着技术的革新,更是对县域经济结构和模式的深刻变革。随着先进数字技术的引入,县域经济能够跨越地域的界限,将自身的产品和服务推向更广阔的市场。这意味着,无论身处何地,县域的特色产品都能迅速被全国乃至全球的消费者所认知和接受,从而极大地扩大了市场规模。数字化转型也助力县域经济提升生产效率,通过引入大数据、云计算等先进技术,企业可以优化生产流程,实现自动化

和智能化生产,这不仅提高了生产效率,还降低了生产成本,增强了企业的市场竞争力。更为重要的是,数字化转型为县域经济的产业创新升级注入了新的活力。数字技术的广泛应用,推动了传统产业与信息技术的深度融合,催生了新兴产业,促进了产业的转型升级。这种创新不仅提升了县域经济的整体竞争力,还为县域经济带来了新的增长点^[1]。数字化转型不仅带来了经济的快速增长,更为县域经济的可持续发展奠定了坚实基础。通过数字化改造,当地企业能够更好地适应市场需求,提升产品和服务质量,增强市场竞争力。数字化技术也为居民提供了更加便捷、高效的生活方式,提高了居民的生活品质。

2 数字化转型为县域经济带来的机遇

2.1 扩大市场规模

数字化转型为县域经济带来了前所未有的市场扩张机遇,这一机遇的出现彻底改变了传统地域限制下的市场格局。随着

电子商务的蓬勃发展，县域内的产品和服务不再受地理位置的局限，它们能够通过互联网平台迅速展示给全国各地的消费者，甚至是全球的潜在客户。借助互联网营销工具，县域内的企业能够精准地定位目标市场，通过社交媒体、搜索引擎优化（SEO）、内容营销等手段，有效地推广自身品牌和产品，吸引更多的潜在消费者。这种市场的迅速扩张不仅极大地增加了产品的销量，提高了企业的盈利能力，更为县域内的企业带来了更多的商业合作机会（如表1所示以四川省资阳市安岳县为例）。这些商业合作机会不仅包括与其他企业的联合营销、渠道共享等，还涉及到与产业链上下游企业的紧密合作，共同推动整个县域经济的繁荣。通过数字化转型，县域经济能够吸引更多的投资，促进产业链的完善和优化，形成具有地方特色的产业集群，进一步提升县域经济的整体竞争力。

表1 数字化转型对县域经济市场扩张和相关商业活动的数据（四川省资阳市安岳县）

指标	数字化前	数字化后	增长率
县域内产品销量(万元)	1000	3000	200%
企业盈利能力(利润率)	10	20%	100%
商业合作机会(次数/年)	20	100	400%
吸引投资额(亿元)	0.5	3.0	500%
产业链完善程度(评分, 1-10)	5	8	60%
产业集群规模(企业数量)	50	150	200%
县域经济整体竞争力(评分, 1-10)	6	9	50%

2.2 提升生产效率

数字化转型对县域经济的生产效率带来了显著的提升，这一提升体现在多个方面，为县域经济的可持续发展注入了强大的动力。在数字化浪潮的推动下，县域内的企业开始积极引入大数据、云计算、物联网等先进技术，这些技术成为了企业提高生产效率的得力助手。通过大数据分析，企业能够深入了解生产过程中的每一个环节，精确掌握生产进度、原材料消耗、产品质量等关键信息。这种精准的控制和管理，使得企业能够及时发现并解决生产中的瓶颈问题，从而确保生产流程的高效运转。数字化技术还帮助企业实现了资源的优化配置，通过对生产数据的分析，企业能够更准确地预测市场需求，并根据需求调整生产计划，避免了过度生产或生产不足的情况。此外，数字化技术还使得原材料的追踪和库存管理变得更加容易，企业能够实时掌握库存情况，避免了原材料的浪费和积压。更为重要的是，数字化技术推动了企业的智能化生产。借助先进的智能设备和自动化生产线，企业能够降低对人工的依赖，减少人力成本，提高生产效率。智能化生产不仅提高了生产效率，还使得产品质量得到了显著提升（见表2所示）。机器人和自动化设备在生产过程中能够精确执行指令，避免了人为因素对产品质量的影响。

表2 数字化转型对县域经济生产效率提升影响的数据（四川省资阳市安岳县）

指标	数字化前	数字化后	增长率
生产效率(单位时间产量)	100 件/小时	150 件/小时	50%
原材料消耗率(单位产量消耗)	1.5 单位/件	1.2 单位/件	-20%
产品质量合格率(%)	95%	99%	4%
人力成本占比(%)	30%	20%	-33.33%
库存周转率(次/年)	5 次/年	8 次/年	60%
生产计划调整频率(次/月)	3 次/月	1 次/月	-66.67%
智能化生产线占比(%)	0%	50%	100%增加
智能化设备使用数量(台)	0	50	全新引入

2.3 创新驱动发展

创新驱动发展是县域经济持续增长的核心动力，而数字化转型正是这一动力的源泉。通过深度整合新技术、新模式，县域经济正迎来前所未有的产业创新升级机遇。数字化转型鼓励县域内的企业敢于尝试新技术，不断探索新的生产方式和经营模式。这种对新技术的引入，不仅加速了产业结构的优化，也为县域经济培育了新兴产业。新兴产业以其独特的优势，如高科技含量、高附加值等，为县域经济注入了新的活力。数字化转型还促进了信息技术与传统产业的深度融合，这种融合不仅提升了传统产业的智能化水平，还催生了新业态和新产品。例如，互联网与农业的结合催生了智慧农业，使得农业生产更加精准、高效；互联网与服务业的结合则催生了共享经济、在线教育等新业态，为消费者提供了更多便捷、高效的服务。新业态和新产品的涌现，为县域经济带来了新的增长点。这些增长点不仅拓宽了县域经济的收入来源，还提升了县域经济的整体竞争力。在激烈的市场竞争中，县域经济通过数字化转型，形成了独特的竞争优势，能够在市场中立于不败之地。这种创新驱动的发展模式，使得县域经济更具活力和竞争力。随着数字化转型的深入推进，县域经济将迎来更多的发展机遇，实现更高质量的发展。

3 实现县域经济高质量发展的路径

3.1 加强数字化基础设施建设

在追求县域经济高质量发展的道路上，加强数字化基础设施建设显得尤为关键。这不仅仅是一个技术层面的升级，更是对县域经济未来发展潜力的深刻投资。具体来说，需要全面提升互联网带宽，确保数据和信息在县域内能够畅通无阻地流动。高速稳定的通信网络是这一过程中的基石，它将保障各类数据传输的稳定性和实时性，为县域内的企业、机构和居民提供无缝的在线体验。除了网络基础设施的升级，还需要推动云计算中心、数据中心等核心设施的建设。这些设施将成为县域经济数字化转型的核心驱动力，为企业和机构提供强大的数据存储、处理和计算能力。随着这些设施的完善，县域内的企业将能够更高效地处理海量数据，挖掘数据背后的价值，从而推动业务创新和

发展^[2]。数字化基础设施的完善将为县域内的企业提供稳定、高效的信息传输和处理能力。这意味着企业可以更快地响应市场需求、优化生产流程、提高产品质量,从而在市场竞争中占据有利地位。这也将促进信息技术在县域经济中的广泛应用,推动传统产业向数字化、智能化方向转型。通过信息技术的融合应用,将能够推动产业结构的优化升级,培育新兴产业,为县域经济的持续发展注入新的动力。

3.2 培育与引进新兴产业

在县域经济追求高质量发展的道路上,培育与引进新兴产业是一项关键的战略任务。这一过程中,应积极引进国内外前沿的技术和管理经验,同时紧密结合县域的资源禀赋和独特优势,精心培育具有地方特色的新兴产业。高新技术产业作为未来发展的关键动力,其培育与引进将为县域经济带来强大的创新驱动动力。聚焦高新技术产业的前沿领域,吸引国内外优秀的科研团队和创新企业落户,利用技术转移、联合研发等手段,推动县域内高新技术企业的快速成长。绿色能源产业作为可持续发展的重要支柱,也应作为培育与引进的重点。县域内丰富的自然资源为绿色能源的开发利用提供了优越条件。引进先进的绿色能源技术和管理经验,推动县域内绿色能源产业的快速发展,为县域经济的绿色发展增添动力。现代服务业作为推动产业升级的重要力量,同样值得重视。引进国内外先进的现代服务业企业和管理模式,将提升县域内服务业的整体水平,满足人民群众日益增长的多元化、个性化需求。现代服务业的发展也将带动其他产业的转型升级,形成良性的产业互动和循环。在培育与引进新兴产业的同时,也不能忽视对现有传统产业的转型升级。通过政策引导和市场机制,推动传统产业向技术密集型、高附加值方向发展。利用技术创新、管理创新等手段,提升传统产业的核心竞争力,为县域经济的持续健康发展奠定坚实基础。

3.3 优化营商环境

优化营商环境对于实现县域经济高质量发展而言,具有不可或缺的重要性。在这个过程中,政府需要采取一系列措施来营造一个更加宽松、公正、高效的商业氛围。一方面,政府应加大简政放权力度,通过减少不必要的行政审批环节,来显著提升行政效率。这意味着,政府需要深入改革行政审批制度,简化办事流程,降低企业的制度性交易成本,从而为企业的发展提供更为便捷的服务。另一方面,加强市场监管也是优化营商环境的关键环节。政府应建立健全的市场监管体系,维护公平竞争的市场秩序。这包括加大对违法违规行为的打击力度,保护知识产权,维

护市场秩序的稳定和透明^[3]。同时,政府还需加强与企业、行业协会等社会力量的沟通协作,共同推动市场监管的完善和发展。除此之外,政府还应积极营造有利于企业发展的政策环境。这包括提供税收优惠、资金扶持等政策措施,降低企业的运营成本,激发市场活力。这些政策不仅能够减轻企业的负担,还能够提高企业的盈利能力和竞争力,从而吸引更多的投资者来县域投资兴业。

3.4 加强人才培养与引进

在县域经济追求高质量发展的征途中,人才是不可或缺的宝贵资源。为了达成这一目标,加强人才培养与引进成为关键所在。政府必须充分认识到人才培养的重要性,并加大对教育领域的投入。这涵盖提升基础教育质量,确保每个孩子都能接受优质教育;同时,推动职业教育和高等教育的进步,以培养出更多具备专业技能和创新精神的高素质人才。通过提升教育质量,县域经济能够培养出竞争力强的人才队伍。另外,积极引进国内外优秀人才同样重要。政府应制定具有吸引力的政策,为这些人才提供优良的工作和生活环境。这包括提供优厚的薪资待遇、完善的福利保障以及广阔的职业发展平台。通过引进优秀人才,县域经济能够获得新的活力,引进新的思维和技术,从而推动经济的创新发展。

4 结语

在数字化转型的浪潮下,县域经济迎来前所未有的发展机遇。通过加强数字化基础设施建设、培育新兴产业、优化营商环境和加强人才培养与引进,县域经济能够实现高质量发展,扩大市场规模,提升生产效率,并激发创新活力。展望未来,县域经济需紧跟时代步伐,不断创新变革,为经济社会发展贡献新的动力。

[参考文献]

- [1]严思龙.抓党建促乡村振兴助推县域经济高质量发展的几点思考——以渭南市大荔县为例[J].新西部,2023,(11):153-155.
- [2]唐文丽.乡村振兴视域下县域经济高质量发展路径研究[J].乌鲁木齐职业大学学报,2023,32(04):10-15.
- [3]河北黄骅科技创新推动县域经济高质量发展[J].中国农村科技,2023,(12):40-41.

作者简介:

谭修刚(1978--),男,汉族,重庆市人,本科,高级工程师,研究方向:产业经济。