

数字经济对区域经济协调发展的影响机制研究

刘海侠

中国华电科工集团有限公司

DOI:10.12238/ej.v8i9.2965

[摘要] 在数字化时代到来的背景下,数字经济成为影响各行各业发展的关键要求,更是一跃成为驱动全球经济增长的核心力量,并且在区域经济协调发展中的应用效果也得到逐渐凸显。基于此,本研究聚焦于数字经济对区域经济协调发展的影响机制,探讨了数字经济促进区域经济协调发展的优化路径,以期能够揭示数字经济与区域经济协调发展的内在关联,推动数字经济与区域协调发展深度融合,缩小区域发展鸿沟,为区域经济高质量发展提供一定参考。

[关键词] 数字经济; 区域经济; 协调发展; 影响机制

中图分类号: F0 **文献标识码:** A

Research on the Impact Mechanism of Digital Economy on Coordinated Development of Regional Economy

Haixia Liu

China Huadian Science and Industry Group Co., LTD

[Abstract] In the context of the arrival of the digital age, the digital economy has become a key requirement affecting the development of various industries, and has become a core force driving global economic growth. Its application effect in regional economic coordinated development is highlighted. This study focuses on the impact mechanism of the digital economy on the coordinated development of regional economy, explores the optimization path of digital economy promoting coordinated development of regional economy, in order to reveal the inherent relationship between digital economy and coordinated development of regional economy, promote the deep integration of digital economy and coordinated development of regional economy, narrow the regional development gap, and provide certain reference for high-quality development of regional economy.

[Key words] digital economy; Regional economy; Coordinated development; influencing mechanism

近些年,数字技术蓬勃发展,持续迭代升级,致使全球经济社会面临深刻的变革挑战。数字经济具有融合性、创新性、高渗透性的特征,能够实现世界经济格局的重塑。我国长期存在区域经济发展不平衡问题,东部地区与中西部地区的经济发展水平差异显著,严重制约我国国民经济的整体发展,不利于实现共同富裕目标。基于此,研究数字经济对区域经济协调发展的影响机制势在必行,能够为破解区域发展不平衡问题提供新的思路。

1 数字经济对区域经济协调发展的影响机制

数字经济对区域经济协调发展的影响机制见图1:核心机制框架图。

1.1 资源优化配置机制

数字经济对区域经济协调发展的影响机制,核心就在于对数字技术的开发应用,能够有效突破传统经济发展模式下对地域的限制,依托先进的网络平台,让生产要素通过网络平台在各

区域流通,提高生产要素的利用效率,数字技术的应用能够帮助企业实现跨区域的资源调配,解决区域经济协调发展面临的生生产要素不均衡问题^[1]。例如,制造企业可通过大数据技术分析各区域的原材料供应、劳动力成本等情况,实现跨区域生产基地和供应链的合理布局,实现资源的最优组合。可见,数字经济对区域经济协调发展的影响机制,是通过减少信息传播的不对称问题,降低要素流通成本,为区域经济主体双方提供直接交易的渠道,优化要素配置,提高流通效率。

1.2 结构升级发展机制

在数字经济发展背景下,诸多新兴产业诞生出来,其中具有代表性的包括人工智能产业、大数据产业等,这些新兴产业都有着共同的特点,附加值高、污染低、能耗低,现如今,新兴产业已经发展成为各区域数字经济新经济的增长点。数字经济为欠发达地区向发达地区的经济发展态势靠拢提供了有利契机,使欠发达地区借助数字经济实现产业结构升级发展,获得区域经济

的跨越式提升。数字技术在区域经济协调发展进程中的应用,能助力传统产业升级发展,优化业务流程,提高生产效率,实现产业过程的智能化建设,提高区域经济产业的综合市场竞争力,最终在数字经济时代的协同作用下,逐步构建跨区域产业集群,形成高效协同的创新性产业生态。

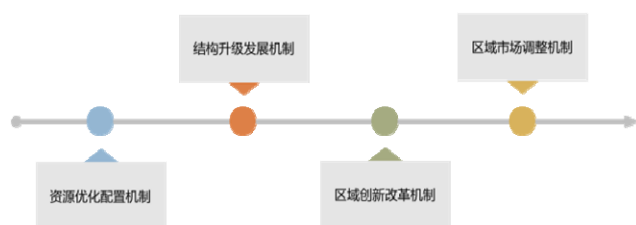


图1 核心机制框架图

1.3 区域创新改革机制

数字经济时代有效拓宽了知识与技术的传播范围,更是显著加快信息传播速度,甚至能够实现实时跨区域传播目标,便于区域内各组织机构依托网络平台随时获取国内外与行业相关的研究成果,实现技术信息的共享,为知识技术的扩散应用提供渠道,以此强化区域经济协调发展创新意识^[2]。数字经济时代孕育了诸多低成本的创新工具与创新平台,如开放化数据资源丰富创新素材、云计算平台降低研发硬件投入等,都有助于缩短创新时间、减少创新成本。此外,数字经济促进区域经济协调发展致使各领域对数字技术人才的需求急剧攀升,各区域必须要加强数字技术人才的自主培育与外部引进,为区域经济协调发展提供强有力的人才基础保障。

1.4 区域市场调整机制

数字经济时代下的数字技术、数字平台有效打破了区域经济发展的地域限制,企业的产品服务可以面向全国范围,甚至可以进入全球市场,显著扩大区域经济发展的市场范围,对于欠发达区域内的企业而言至关重要。在数字平台的助力作用下,经济欠发达区域可以将特色产品、高经济效益产品向更加广阔的市场方向推送,有效提高产品占据的市场份额,打通产品区域市场流通链条,促进区域经济协调发展。同时,数字经济能够多维度调整区域市场环境,提高行业发展与市场信息透明度,显著降低市场准入门槛,让更多企业有机会参与市场竞争,破解发达地区的市场垄断地位限制,为欠发达地区经济发展提供新通路,从而促进区域经济协调发展^[3]。

2 数字经济促进区域经济协调发展的优化路径

2.1 均衡数字资源投入,缩小区域资源差距

想要充分发挥数字经济促进区域经济发展的优势作用,思考其优化路径具有重要意义。作为经济发展的核心要素,数字资源投入是影响区域经济协调发展的关键,基于此,要均衡数字资源投入,以此缩小区域经济发展资源差距。一方面,建立资金长效投入机制,将网络基础设施建设专项资金向欠发达地区倾斜,旨在保障各区域数字经济基础均衡,用持续、充足的资金投入,

消除各区域的网络盲区,显著提升网络传输稳定性,为企业提供数字化发展路径,奠定坚实的区域经济协调发展基础。同时,资金支持可向着数字经济发展全流程范围进行延伸,降低产业数字化发展成本,推动区域内企业均主动参与数字化转型建设升级,不会因成本高昂而无法负担;另一方面,构建多元化资源跨区域调配体系,缩小区域资源差距,资源共享不仅限于资金,更涵盖优质设备、新兴技术、前沿信息等,均要向欠发达地区倾斜。通过信息共享平台的建立,向欠发达地区推动与数字经济及行业相关的发展动态,帮助企业及时掌握最新的市场发展机遇,为企业提供更为广阔的发展空间,促使欠发达区域企业能逐步拉近与发达区域企业之间的差距,稳步增长数字经济建设规模。

2.2 助推产业融合建设,奠定协同发展基础

现阶段,数字经济在区域经济协调发展进程中,存在产业融合程度不均衡的问题,限制着经济协调发展成效^[4]。基于此,鼓励各地区结合特色产业,探索传统产业与数字经济结合的有效路径,助推产业融合建设,为区域经济协调发展奠定坚实基础。如,以工业建设为核心的地区,应将重点放在制造业与数字技术的融合建设上,实现工业生产全链条的数字化升级改造,致力于提升工业产业的智能化建设水平。纵观经济欠发达地区的产业现状,发现与其产业结构单一有一定关系,应鼓励进行产业的多元化发展,借助地区优势培育新兴产业,为数字经济助力区域经济协调发展优势作用的发挥提供载体。此外,利用数字技术搭建区域信息化合作平台,助力各区域优势互补,推动区域间相关产业链上下游企业的协同发展,将发达地区的生产环节向欠发达地区转移,有助于带动欠发达地区的产业发展,还能释放一定量的就业名额;欠发达地区成为发达地区的协作方与供应商,在信息技术的支撑作用下实现产业链的跨区域整合。

2.3 培养数字领域人才,优化人才结构布局

想要充分发挥数字经济对区域经济协调发展的促进作用,就必须解决现存在区域间的数字领域人才分布结构失衡问题。相比较而言,欠发达地区的数字领域人才储备量明显低于发达地区,基于此,欠发达地区应致力于培养数字领域人才,从而实现人才结构布局的优化。一方面,改善欠发达地区的人才培养、发展环境,加大城市建设与公共服务力度,给数字流域人才打造更为适宜的就业环境,同时由地方政府牵头制定人才引进政策,增强欠发达地区就业环境对高端人才的吸引力,让欠发达地区的企业同样能够成为数字领域人才的职业发展平台;另一方面,强化欠发达地区的人才培养体系建设,将高校、职校、企业等多元主体的人才培养资源融合起来,通过产教融合、联合办学、课程共享等合作方式,实现对区域数字经济协调发展的定向人才输送。企业要与院校合作建立实训基地,让学校成为数字领域人才的第一实践场所,掌握专业知识技能,能够用最短的时间适应未来的工作岗位。此外,欠发达地区应与发达地区共同开展人才合作交流培养项目,用政策、物质等方式吸引发达地区人才为欠发达地区提供技术指导,促进跨区域人才的合理流动。

2.4 创新区域经济生态,强化科研成果转化

数字经济时代影响区域经济协调发展的关键要素，就是区域间的创新能力，要思考如何缩小区域间的数字经济创新能力差距，创新区域经济生态，强化科研成果转化能力，将更多的创新资源向欠发达地区倾斜，如设立专项创新基金，缓解欠发达地区企业的创新压力。同时，将区域间的企业、高校、科研机构整合起来，构建产学研合作联盟，实现对多方数字经济资源的共享，激发区域经济生态创新活力。通过搭建创新合作平台，助力高校与科研机构将自身的科研成果与技术优势转化为行业、企业的核心生产力。此外，要着重培养区域经济发展创新意识，定期举办创新研讨会活动，向企业宣传数字经济对区域经济协调发展的促进作用，帮助企业掌握数字经济的前沿发展知识与创新发展趋势。对于在数字经济建设以及产业经营模式创新等方面取得优秀成果的企业给予奖励，并在下一阶段为其提供更高额度的资源支持。最后，利用数字技术创建区域间经济协调发展创新资源共享平台，为技术信息等资源的交流共享提供载体，促进区域间的经验交流，互相学习创新成果、借鉴先进经验，提高区域经济创新能力，用创新意识驱动区域经济协调发展。

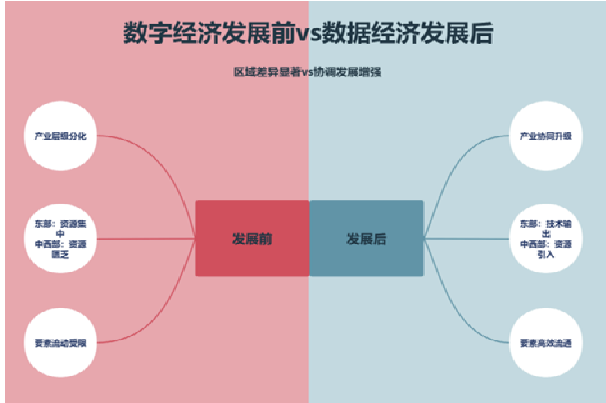


图2 数字经济助力区域经济协调发展示意图

对比数字经济发展前后的区域经济状态，总结数字经济助力区域经济差距缩小变化，见图2：数字经济助力区域经济协调发展示意图。

3 结语

综上所述，数字经济通过资源优化配置、结构升级发展、区域改革创新、区域市场调整等机制对区域经济协调发展产生了多维度的积极影响。通过探究均衡数字资源投入，缩小区域资源差距；助推产业融合建设，奠定协同发展基础；培养数字领域人才，优化人才结构布局；创新区域经济生态，强化科研成果转化等优化路径，充分发挥数字经济对区域经济协调发展的促进作用。未来将进一步深入研究数字经济在区域经济协调发展中的作用和应用，为区域经济的协调发展提供参考。

[参考文献]

[1]钟文,郑明贵.数字经济对区域协调发展的影响效应及作用机制[J].深圳大学学报(人文社会科学版),2021,38(4):79-87.
[2]王连,周之浩,杜蔓云,等.数字经济对区域协调发展的影响机制与路径研究[J].西华大学学报(哲学社会科学版),2022,41(3):75-89.
[3]武赫,周雯琪.高质量与共享发展视角下数字经济对区域协调发展的影响[J].经济问题,2025(2):121-129.
[4]王志鹏.数字经济促进区域协调发展的影响机制分析[J].品牌研究,2024(8):17-19.

作者简介：

刘海侠(1979--),男,河北省承德市人,本科,中级经济师,研究方向：工程技术经济。