

数字经济赋能经济高质量发展的路径研究——基于浙江、贵州两省的案例分析

关煜荟

西北师范大学经济学院 甘肃 兰州 730070

【摘要】：在新一轮科技革命与产业变革加速演进背景下，数字经济已成为驱动我国经济高质量发展的关键引擎。本文摒弃实证建模，选取数字经济发展差异显著的浙江、贵州两省为研究样本，梳理两省数字经济发展态势，剖析其赋能经济高质量发展的具体路径，对比赋能模式异同，提炼经验并指出问题，最终提出针对性政策建议。研究表明，浙江凭借坚实产业基础，走出“数字产业化引领、产业数字化深耕”之路；贵州依托资源禀赋，构建“新型数字基础设施先行、特色产业赋能突围”的差异化路径。两省均通过技术创新、人力资本提升、产业深度融合推动高质量发展，但也面临核心技术不足、区域发展不均等共性难题。本文结论可为全国各地依托数字经济助推高质量发展提供实践借鉴。

【关键词】：数字经济；经济高质量发展；案例分析；浙江省；贵州省

DOI:10.12417/2982-3382.25.04.004

1 引言

1.1 研究背景

当前，大数据、云计算、人工智能等新一代数字技术快速迭代，全面渗透到经济社会各领域，深刻重塑传统产业形态与运行模式。习近平总书记指出，“数字经济是全球未来的发展方向，事关国家发展大局”，明确要求推动数字经济与实体经济深度融合。近年来，我国数字经济成效显著，但区域差距突出，东部地区规模大、水平高，中西部地区依托比较优势探索差异化发展路径。

经济高质量发展的核心是实现质量、效率、动力三大变革，数字经济的技术创新、要素优化、产业融合等特征与之高度契合。因区域资源禀赋、产业基础差异，数字经济赋能路径呈现多元化。基于此，选取东部发达的浙江与西部后发的贵州作为对比案例，分析其赋能路径、总结经验、排查难题，对推动数字经济与实体经济融合、助力高质量发展具有重要现实价值。

1.2 研究意义

(1) 现实意义：拆解数字经济赋能的具体路径，对比区域模式差异，为东部地区优化赋能路径、中西部地区实现弯道超车提供实践指引，助力区域数字经济协同发展。

(2) 理论意义：丰富数字经济与高质量发展的案例研究，弥补现有研究侧重实证建模、缺乏东中西部对比的短板，完善相关理论框架，为后续研究提供思路。

1.3 国内外研究现状

国外数字经济研究起步较早，初期聚焦内涵界定与测度，

后期关注赋能效应，认为其可降低交易成本、提升效率，但案例多聚焦发达国家，与我国实际适配度不高。

国内学界普遍认可数字经济的正向赋能作用，部分学者开展区域案例研究，但多集中于单一省份或东部地区，缺乏东中西部典型对比，未能展现不同资源禀赋下的赋能差异。本文选取浙黔两省开展对比分析，弥补现有研究空白。

1.4 研究方法与研究内容

(1) 研究方法：采用案例分析法，梳理两省发展现状与赋能路径并对比异同；采用文献研究法，奠定理论基础；采用对比分析法，从发展基础、赋能路径、成效三个维度提炼经验与特征。

(2) 研究内容：分为六部分，依次为引言、相关理论基础、案例选取与现状分析、两省赋能路径分析、案例对比与问题分析、研究结论与政策建议。

2 相关理论基础

2.1 核心概念界定

(1) 数字经济：以数据为关键生产要素、现代信息网络为载体、信息通信技术融合应用为动力的新型经济形态，包括数字产业化与产业数字化，具有创新驱动、产业融合等特征。

(2) 经济高质量发展：在合理增长基础上，实现三大变革，追求质量效益、绿色低碳、协调均衡与民生改善的发展模式，核心维度包括创新、协调、绿色、共享发展。

2.2 数字经济赋能经济高质量发展的理论机制

数字经济主要通过三条路径赋能：一是技术创新路径，数

字技术迭代革新研发模式，降低成本、提升效率，增强区域创新能力；二是人力资本升级路径，数字技术倒逼劳动者提升技能，数字教育扩大优质资源覆盖，促进人力资本积累；三是产业融合路径，打破产业边界，推动传统产业转型，催生新业态，优化产业结构。

3 案例选取与现状分析

3.1 案例选取依据

选取浙黔两省主要基于两点：一是发展基础差异显著，浙江产业雄厚、民营经济活跃，数字经济起步早、水平高；贵州产业薄弱，但依托气候、能源优势，聚焦数字基建实现跨越式发展，形成鲜明对比。二是案例典型性强，浙江是东部数字经济强省，贵州是中西部标杆，依托“东数西算”走出差异化之路，经验具借鉴价值。

3.2 浙江省数字经济与经济高质量发展现状

(1) 数字经济现状：发展水平稳居全国前列，形成“数字产业化引领、产业数字化深耕”格局。2021年核心产业增加值8348亿元，占GDP比重10.9%；5G基站超30万个，互联网普及率86.5%；形成以阿里巴巴为核心的产业集群，三大产业数字化渗透率居全国领先。

(2) 高质量发展现状：2021年GDP达7.35万亿元，人均超11万元；研发经费占GDP比重2.8%，高新技术企业超8万家；第三产业占比57.5%，绿色低碳成效显著，城乡居民收入比1.94:1。

3.3 贵州省数字经济与经济高质量发展现状

(1) 数字经济现状：我国首个大数据综合试验区，实现跨越式发展。2021年数字经济增加值1.04万亿元，占GDP比重34.6%；建成首个省级全光网省份，5G基站超18万个，“东数西算”贵州枢纽节点稳步推进；形成大数据特色产业集群，智慧农业、数字文旅等新业态兴起。

(2) 高质量发展现状：2021年GDP达1.96万亿元，人均5.1万元；研发经费占GDP比重1.2%，高新技术企业超3000家；第三产业占比54.7%，森林覆盖率62.1%，脱贫攻坚成果得到巩固。

4 两省数字经济赋能经济高质量发展的路径分析

4.1 浙江省数字经济赋能经济高质量发展的路径

(1) 数字产业化引领创新：聚焦数字核心产业，培育软件、互联网、人工智能等集群，以阿里巴巴、海康威视为引领，推动技术研发与应用。2021年核心产业研发投入占主营业务收入7.8%，创新成果快速转化。

(2) 产业数字化推动转型：推动数字技术与传统产业深度融合，农业推广物联网实现精准智能生产；工业推进智能制造，2021年工业数字化渗透率65.3%；服务业发展电商、数字文旅等，2021年电商交易额8.4万亿元。

(3) 人力资本夯实支撑：完善数字人才培养体系，推动高校开设相关专业，出台政策引进高端人才，开展技能培训，2021年累计培训超100万人次，数字人才总量达300万人。

(4) 数字治理优化环境：推进数字政府建设，打造“浙里办”“浙政钉”平台，提升政务效率；完善相关政策，加大扶持力度，规范发展秩序，加强数据安全保障。

4.2 贵州省数字经济赋能经济高质量发展的路径

(1) 数字基建先行筑基：依托气候、能源优势，聚焦“东数西算”，加大基建投入，建成全国领先大数据基础设施集群，服务器承载能力220万台，5G网络实现县乡全覆盖，支撑东部算力需求。

(2) 特色数字产业破局：避开同质化竞争，聚焦大数据核心产业，发展数据存储、加工、交易等领域，建成贵阳大数据交易所；构建“大数据+特色产业”模式，推动数字与本地特色产业融合。

(3) 技术引进提升创新：与华为、腾讯、阿里等龙头企业深度合作，共建创新平台、共享资源；加强与高校科研院所合作，2021年大数据领域发明专利授权1200件，成果逐步转化。

(4) 人力资本适配破瓶颈：完善培养体系，推动本地高校开设大数据相关专业，引进高端人才，开展分层培训，2021年累计培训超50万人次，优化人才结构。

5 案例对比与问题分析

5.1 两省数字经济赋能路径对比

(1) 共性特征：均以技术创新、人力资本升级、产业融合、环境优化为核心路径，重视数字基建、人才培养与政策扶持，通过数字经济推动产业升级、提升发展质量。

(2) 差异化特征：一是发展基础不同，浙江走双向赋能路径，注重核心技术自主研发；贵州走差异化路径，注重技术引进。二是赋能重点不同，浙江聚焦全产业链转型，贵州聚焦大数据与特色产业。三是创新模式不同，浙江以自主创新为主，贵州以引进合作创新为主。

5.2 两省数字经济赋能过程中存在的问题

(1) 共性问题：核心技术存在短板，浙江底层技术受制约，贵州过度依赖引进；区域发展不均，浙江山区、贵州偏远

地区数字发展滞后；数字人才结构不合理，高端短缺、基层素养不高。

(2) 个性问题：浙江部分中小企业数字化转型动力不足、成本高，融合深度不够；贵州数字产业链不完善，集中于低端环节，附加值低，数字产业化带动作用不足。

6 研究结论与政策建议

6.1 研究结论

数字经济可有效赋能高质量发展，区域资源禀赋、产业基础不同，赋能路径存在差异：浙江依托产业基础，通过自主创新、全产业转型实现高质量发展；贵州依托资源禀赋，通过技术引进、产业集聚实现跨越式发展。两省共性经验是：数字基建是基础，人才支撑是关键，环境优化是保障，技术创新与产业融合是核心，同时均面临共性与个性发展难题。

6.2 政策建议

(1) 立足区域优势，选择差异化路径：东部借鉴浙江经

验，强化数字产业化引领，加大核心技术研发，推动全产业转型；中西部借鉴贵州经验，聚焦数字基建，打造特色数字产业集群。

(2) 强化技术创新，破解核心瓶颈：加大研发投入，支持共建创新平台，攻关底层技术；推动技术引进与自主创新结合，完善成果转化机制，提升产业化应用水平。

(3) 优化人才队伍，夯实支撑：完善培养体系，推动高校开设相关专业，引进高端人才，开展分层培训，优化人才结构。

(4) 完善基建，推动区域协同：加大基建投入，向中西部、农村、偏远地区倾斜；依托“东数西算”，推动东中西部数字经济协同，促进要素跨区域流动。

(5) 优化环境，破解个性难题：加大浙江中小企业转型扶持，降低成本；推动贵州数字产业链向高端延伸，提升附加值，强化数字产业化带动作用。

参考文献：

- [1] 习近平.把握数字经济发展趋势和规律推动我国数字经济健康发展[J].求是,2022(2):4-10.
- [2] 浙江省统计局.浙江省数字经济发展报告（2022）[R].2022.
- [3] 贵州省统计局.贵州省数字经济发展报告（2022）[R].2022.
- [4] 郭晗,等.数字经济赋能企业高质量发展的机制研究[J].经济研究,2024(3):123-138.
- [5] 何泉吟,等.数字经济赋能共同富裕的路径研究[J].中国工业经济,2025(1):89-105.