

景德镇数字经济与实体经济融合发展的对策研究

纪汉霖, 徐银红

上海理工大学管理学院, 上海

收稿日期: 2026年7月30日; 录用日期: 2026年8月13日; 发布日期: 2026年9月18日

摘 要

在助力中国经济达成高品质推进的核心因素中, 数字经济与实体经济早已占据关键地位, 数字经济的发展走向, 开拓出经济高质量发展的崭新路径。本文以数字经济为中心, 基于产业融合理论与数字经济理论的坚实基础, 运用了SWOT方法对景德镇市的经济高质量分析, 研究数字经济对景德镇的实体产业经济的一个影响状况, 根据影响结果对景德镇市数字经济和实体经济提出相关的建议。

关键词

数字经济, 实体经济, 融合发展, 景德镇

Research on Countermeasures for the Integrated Development of Digital Economy and Real Economy in Jingdezhen

Hanlin Ji, Yinhong Xu

Business School, University of Shanghai for Science and Technology, Shanghai

Received: July 30, 2026; accepted: August 13, 2026; published: September 18, 2026

Abstract

Among the core factors that facilitate China's economy to achieve high-quality advancement, the digital economy and the real economy have long occupied a pivotal position. The development trend of the digital economy has opened up a new path for high-quality economic growth. This article centers on the digital economy, based on the solid foundation of industrial integration theory and

digital economy theory, and uses the SWOT method to analyze the high-quality economic development of Jingdezhen City. It studies the impact of the digital economy on the real industrial economy of Jingdezhen and puts forward relevant suggestions for the digital economy and the real economy of Jingdezhen City based on the impact results.

Keywords

Digital Economy, Real Economy, Integrated Development, Jingdezhen

Copyright © 2026 by author(s) and Hans Publishers Inc.

This work is licensed under the Creative Commons Attribution International License (CC BY 4.0).

<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



Open Access

1. 引言

1.1. 研究背景

20 世纪与 21 世纪最大的不同就是进入了信息化时代，互联网的出现使得人们的生活方式以及世界的变革速度都在不断地加快，让很多曾经只存在于纸面上的事物都变成了现实，越来越多的数字化技术应用出现并融入到了人们的生活之中，成为了必不可少的一部分。数字经济是目前经济发展的一个新热点，它是以数字化的知识和信息为基础，通过数字技术和互联网把实体经济相结合，增强数字化、网络化、智能化的程度，它有两大支柱产业：数字产业化与产业数字化，产业数字化为数字产业化带来巨大的市场需求，而数字产业化又是为了满足产业数字化的需要而诞生，它们之间是互相影响，互相促进的关系。

在数字经济蓬勃发展的大潮之下，有国家法律政策保驾护航，江西省信息安全产业也迎来了一个千载难逢的发展机遇。但总体来看，江西省的发展与其他地区相比还是有一定的差距，主要是缺乏与其他省份的合作，共同实现经济的高质量发展。江西省东部地区的制造业排位相对靠前，但在数字经济的领域上却截然相反，与其他中部省份相比，缺乏一定的竞争力。没有共同合作的发展是不长久的，从而出现“数据孤岛”的现象。景德镇处于赣、浙、皖三省交界的地方，位于长江经济带与“一带一路”的交汇节点，地理位置上的连通性正在数字化赋能下转化为网络上的连通性，通过构建数字经济与实体经济的融合，景德镇的特色产业能够有效发挥直播电商的带动作用，从而扩大社会总福利的增加，带动经济增长。从产业优势上来看，景德镇陶瓷产业有上千年文化的底蕴与航空、新材料等先进制造业构成了数实融合的独特优势。

1.2. 研究意义

江西省数字经济与实体经济的发展对于推动经济转型升级、有利于促进经济持续健康发展。首先，江西省实体经济的转型升级离不开数字经济的蓬勃发展。数字经济，是构建现代化经济体系的重要支撑，通过大量应用数字信息技术，可以有效提高传统产业的工作效率及市场竞争力，进而推动产业的全面升级与转型。其次，数字经济可以促进江西省实体经济的创新发展。数字经济以创新为核心，可以促进科技创新、商业模式创新等方面的发展。江西可以借助发展数字经济，促使企业加大研发投入力度，提高技术水平和创新能力，引导实体经济向高端化发展。此外，提高区域竞争力，数字经济是现代经济的重要组成部分，通过加快景德镇市乃至整个江西省数字经济的发展，可以有效提升区域竞争力，吸引更多的投资和人才，促进经济的全面发展。

2. 文献回顾

近年来,学术界关于数字经济与实体经济融合研究主要体现在数实融合的理论机制、微观企业的管理与转型演进、新业态与实体经济各个环节融合以及融合过程中遇到的困难四个方面展开探讨。关于数字经济驱动实体经济高质量发展的机理,有学者认为数字经济正通过数字技术、数据要素、数字平台与数字治理四个维度重构生产函数,为实体经济突破传统增长瓶颈[1]。同时有研究指出数实融合的作用机理在于技术渗透通过“数据-算力-算效”重构生产要素配置逻辑,产业协同依托“链式互联-生态共生”重塑价值创造网络[2]。从宏观角度来看,数字经济带动实体产业的变革,在此基础上,以“企业转型-产业协同-治理升级-生态融合”为理论框架,系统揭示了数字经济在培育新型实体企业、推动产业链融通创新以及构建数实生态系统构建中的乘数效应。

在微观企业的层面,大多数学者重点关注数字经济引起的管理变革与中小企业的转型。经典企业管理理论在数字化时代的条件下发生了变革,研究表明用户价值主导以及替代性竞争是促使企业管理发生变革的主要因素,企业组织形式呈网络化、扁平化,生产方式呈模块化、柔性化[3]。在应用数字化持续赋能的传统企业中小企业当中,研究发现数字化能够驱动技术迭代和知识下沉,显著赋能传统产业的转型升级,基于资源、组织与心理三个视角,数字化通过提升人力资本强化组织能力并激发管理潜能[4]。传统产业的数字化、网络化和智能化过程,在对我国传统产业转型升级的路径之上,数智化面临的障碍提供了相对完善的对策建议[5]。随着数字经济的发展,以电商及直播电商为代表的新业态对地方市场的经济发展成为了大多学者的研究热点,一部分学者认为电商的良性发展有利于社会总福利的扩大并带动整体的经济增长,直播电商对实体经济产生了一定的挤压效应,但整体上来看电商的促进作用占主导地位[6];另一部分学者则以义务市场的转型来阐述了平台销售与地方经营、中心聚合与全国流通并存的平台区域市场结构,直播电商通过网络将消费者和货物的关系脱离传统的人找货物体系[7]。

数实融合给经济发展带来强大的驱动力,但也有学者观察到融合过程中面临的现实问题,当前我国的数字经济与传统产业融合发展的过程中还存在错位发展的“两张皮”现象[8],技术层面存在“卡脖子”与标准碎片化并存、产业层面出现企业的转型焦虑与路径依赖相互交织、治理层面的规则滞后与监管缺位的叠加困境,为此,学者们提出多层次的对策建议。同时我们应当坚持建立面向数智化前沿的复合型人才培养机制,为实体经济提供坚实的制度保障。

3. 数字经济与实体经济融合发展的相关理论探讨

3.1. 数字经济发展特征

近几年数字经济正是浪潮,也是实体产业上高质量发展的重要机遇,与其他经济模式不同,它有着自己独特的特点,主要包括以下几点:

一是生产要素丰富。人类劳动是农业社会的基本生产元素,在进入工业社会之后,在劳动的基础上增加了资本。在当今互联网发达的时代,数据信息便是这个时代最重要的要素,信息的储存和传递都以数字化为主,同时伴随着互联网、物联网的不断联通,数据量呈几何数量增长。数字经济与实体经济的融合发展,极大地刺激了经济的发展,提高了经济的效率[9]。

二是规模经济。在传统经济时期,企业通常需要投入大量生产要素以生产商品或提供服务,同时需要不断考虑边际成本与收益以实现利润最大化。然而随着新型生产要素的出现,特别是数字化信息和互联网的应用价值的日益凸显,企业的生产方式也发生了革命性的变化。数字化信息和互联网的使用规模与企业数字化产品的市场应用之间呈现出正相关关系,随着数据量的不断增加,企业数字化产品的可复制性也得到了提升,边际成本逐渐趋向于零。这意味着企业可以通过吸引更多的网络用户规模来实现利

润最大化[10], 进而推动数字经济的发展。在数字经济时代, 企业可以通过规模扩大来实现持续性增长, 形成一种新的增长模式。

三是低成本。在当下数字化迅猛发展的时期, 随着成本降低以及生产效率提高, 企业资源配置得以优化, 生产成本与库存成本能够降低, 数字化管理也得以达成, 在这一进程当中, 更为广泛运用的人工智能技术给企业赋予了更具效率的解决办法。数字化转型给市场主体、中小型企业带来了全新的契机与挑战, 它也对大型企业产生了作用, 借助搭建数字信用管控体系以及信用系统, 可使信用成本降低, 企业彼此间的协作与进步也将获得促进。

3.2. 实体经济发展特征

实体经济, 也被称作实体经济部门, 是以产出和供给具有实体形态的商品与服务为主导的经济领域, 涵盖了诸如农林牧渔业、加工制造业、建筑业以及各类服务业等多个行业。相较于数字经济的虚拟性、平台化与高流动性, 实体经济在发展演进过程中呈现出鲜明的特征, 具体表现为以下两部分:

一是物质基础性与价值创造的根本性。实体经济是人类社会生存与发展的物质基础, 核心特征在于产品与服务的有形性, 直接满足社会生产和民众生活的真实需求。从劳动价值论的视角来看, 实体经济是社会财富创造的根本源泉, 数字经济与虚拟经济最终必须建立在实体经济扎实的物质循环与价值增值基础之上。

二是技术迭代的累积性与长周期性。与数字技术快速迭代的模式不同, 实体经济的技术突破具有累积性。其研发过程需要长期的基础科学研究、反复的工艺验证以及干中学的经验沉淀, 创新周期较长, 且面临较高的试错风险和资金壁垒。

3.3. 数字经济与实体经济融合发展的理论分析

数字经济与实体经济融合是当前经济高质量发展的核心动力。随着数字经济的兴起, 数字产业化和电子信息制造产业成为经济增长的新动力, 软件服务业的发展也为经济注入了活力。经济增长可以分为外延型增长和内涵型增长, 前者强调数量的增长, 后者则注重质量的提升。创新驱动是推动经济增长的关键, 实体经济增长需要依靠创新来提升竞争力。数字产业的发展推动了实体经济转型, 产业数字化成为当前经济发展的趋势。全要素生产率是衡量经济效率的重要指标, 经济发展质量和可持续发展是现代经济发展的重要目标。

4. 景德镇数字经济发展现状分析

4.1. 江西省数字经济发展概况

近年来, 江西省数字经济呈现出快速增长的态势。江西省的经济复苏进程中, 数字经济已成为不可或缺的驱动力。首先, 在数字产业的壮大方面, 江西省展现出了显著的增长势头。重点项目的迅速推进, 以及数字经济集聚区的效能初现, 共同推动了数字产业的蓬勃发展。江西省积极承接来自粤港澳大湾区等发达地区的产业转移, 使得电子信息产业实现了营业收入的持续增长。此外, 江西省并未满足于现状, 而是积极抢抓未来发展的新机遇。物联网、虚拟现实(VR)等新兴产业在江西省得到了大力发展, 并取得了不错的成果。

在江西省区域发展中, 景德镇市展现出独特的区域优势与战略价值。从区域优势上看, 景德镇位于江西东北部, 不仅是赣、浙、皖三省交界的交通枢纽, 也是区域经济协同创新的节点, 这种省界的连接性让景德镇更加高效接收来自东部发达地区的产业转移和知识溢出, 景德镇利用独特的地理位置, 通过数字平台将地方性陶瓷经营转向全球, 数字技术也让景德镇的战略地位不再局限于工业产出, 而转向以

数字贸易为核心的开放型经济。从战略地位上来看，景德镇作为国家陶瓷文化传承创新区，在江西省的产业发展中具有不可替代的引领性。这种战略地位不仅体现在文化软实力上，也体现在数字融合的发展上。在“十五五”开局之年，景德镇坚持文化立市、工业强市、贸易兴市，努力把千年瓷都这张名片擦得更亮，为江西省高质量发展贡献更大的一份力量。

在推进数字经济与实体经济融合方面，江西省持续深化制造业数字化转型，提高服务业数字化水平。这些措施有力地推动了江西省数字经济的快速发展。此外，江西省数字经济多项重要指标居全国前列，见表 1。

Table 1. Revenue status of core industries in Jiangxi province

表 1. 江西省核心产业营收状况

分类	数字经济核心产业营收(亿元)		增长(%)
	2022 年	2023 年	
全部核心产业	11133.17	12709.04	14.2
数字产品制造业	9172.99	8737.56	-4.7
数字产品服务业	271.76	498.40	83.4
数字技术应用业	817.69	1830.83	123.9
数字要素驱动业	870.73	1642.25	88.6

资料来源：《江西省 2023 年数字经济发展白皮书》¹；《江西省第五次全国经济普查公报(第六号)》²。

4.2. 景德镇市基本情况以及产业发展现状

有着深厚文化积淀、历史久远且凭借陶瓷文化闻名世界的景德镇市，地处江西省东北部，景德镇市维持着经济平稳增长的态势，产业结构不断得到改良，迅猛发展的数字经济成为拉动经济进步的核心要素，见图 1。

在产业发展方面，景德镇市形成了陶瓷、航空、汽车和旅游“3+1+X”特色产业体系。其中，陶瓷产业是景德镇市的传统优势产业，拥有众多的陶瓷企业和知名品牌，产品种类繁多，市场需求旺盛，产值逐年上升，如图 2 所示；航空产业数据有限，汽车产业在景德镇产业中属于新兴产业，其产业数据同航空产业一样有限，故此处未做描述。在陶瓷产业的数字化转型中，数实融合已经延伸至产业链中，比如三维参数化建模与 AI 技术的引入，打破了传统手工制瓷的壁垒，在创意层面有了一定的突破。在流通过程中，直播电商的新兴业态也实现“货找人”的精准定位。在航空产业当中，与数字经济的融合主要集中在核心技术的突破与复杂过程上的管理，比如数字孪生技术降低了高昂的试错成本，一定程度上缩短了研发周期，同时借助工业互联网平台打通上下游供应链的数据壁垒。在汽车产业中，景德镇汽车实体企业正加快建造数字化车间和智能工厂，利用数字平台的算法优化提升了全要素生产率，数字平台的算力支撑与算法优化也是驱动汽车产业突破传统增长的关键点。在旅游产业方面，旅游总收入整体处于上升趋势，见图 3 所示。目前，景德镇利用智慧旅游大数据平台实现了对客流分布与消费偏好的分析，进而提高了城市旅游公共资源的效率。近年来，景德镇市在产业发展上展现出了显著的多元化趋势。该市持续深化陶瓷产业的创新与发展，致力于推动陶瓷产业向高端化、智能化、绿色化方向转型升级。同时景德镇市并未止步于传统产业的优化，而是积极寻求新兴产业的突破，借助近几年 AI 的兴起，越来越多的商家开始借助数字人的方式进行直播卖陶瓷。

¹ 《2023 年江西省数字经济发展白皮书》发布。

<http://www.shangyou.gov.cn/syxxxgk/c124455/202404/2f027413a92e4ea0b58726397143b063.shtml>

² 江西省第五次全国经济普查公报(第六号)——部分新兴产业发展情况。

https://www.jiangxi.gov.cn/jxsrnzf/sjfb/pc/content/content_1897871288130535424.html?spm=5176.28103460.0.0.96a02988zHurb5

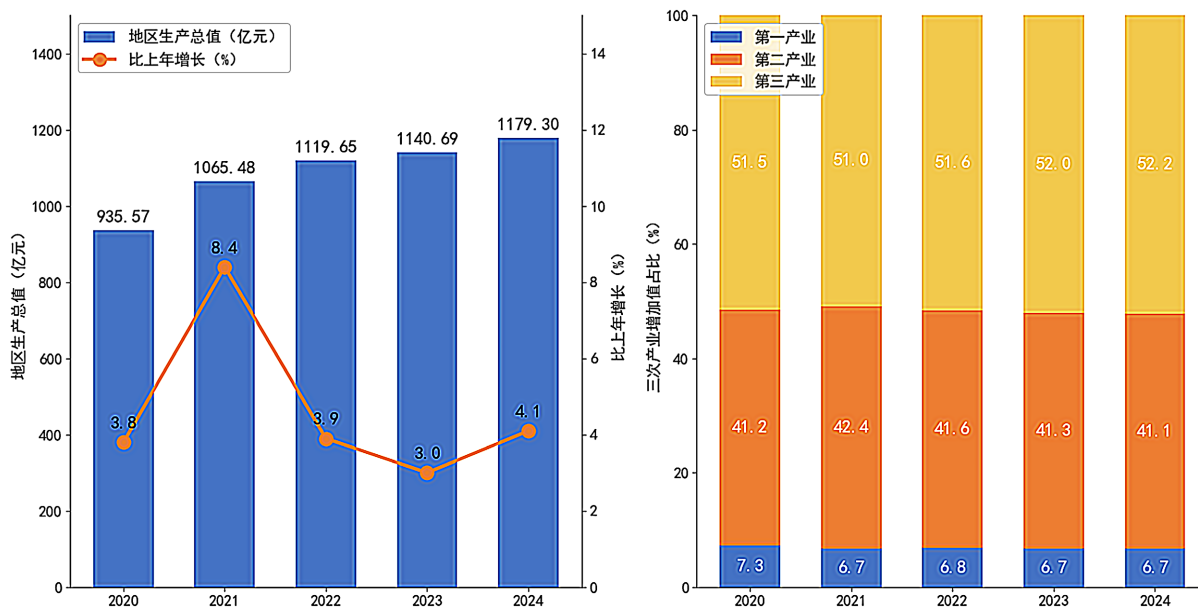


Figure 1. The regional GDP and the proportion of added value of the three industries to the regional GDP of Jingdezhen City from 2020 to 2024

图 1. 2020~2024 年景德镇市地区生产总值及三次产业增加值占地区生产总值比重³

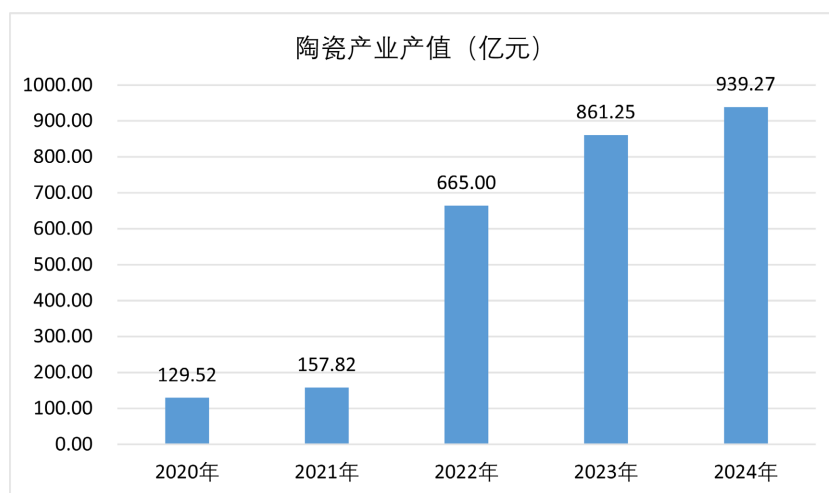


Figure 2. Economic data of Jingdezhen's ceramic industries from 2020 to 2024

图 2. 2020~2024 年景德镇陶瓷产业经济数据⁴

4.3. 景德镇市的数字经济与实体经济融合发展——线上线下运营相结合

“地摊经济”作为一种传统的经济形式，在景德镇这座以陶瓷文化著称的城市中，逐渐演变出了独具特色的“创意集市”。这种新型的集市形式主要由景德镇陶瓷大学、景德镇学院等高等院校的学生及青年陶瓷工作者所主导，他们在这些集市中展示并售卖自己精心创作的陶瓷文创产品。当前，景德镇的

³景德镇市 2024 年国民经济和社会发展统计公报。 <https://www.jdz.gov.cn/sjzf/tjgb/t1022490.shtml>

⁴2021 年数据来源：景德镇市工业和信息化局。 <https://gxw.jdz.gov.cn/zwgk/fdzdgknr/jytabi/t853789.shtml>；2022 年数据来源：中国新闻网。 <https://www.chinanews.com.cn/cj/2023/04-12/9988767.shtml>；2023 年数据来源：景德镇市工业和信息化局。 <http://www.chinatorch.gov.cn/kjb/dfdt/202411/f60816170bc540adb62b06256ec68535.shtml>；2024 年数据来源：景德镇市工业和信息化局。 <https://gxw.jdz.gov.cn/zwgk/fdzdgknr/jytabi/t1037801.shtml>

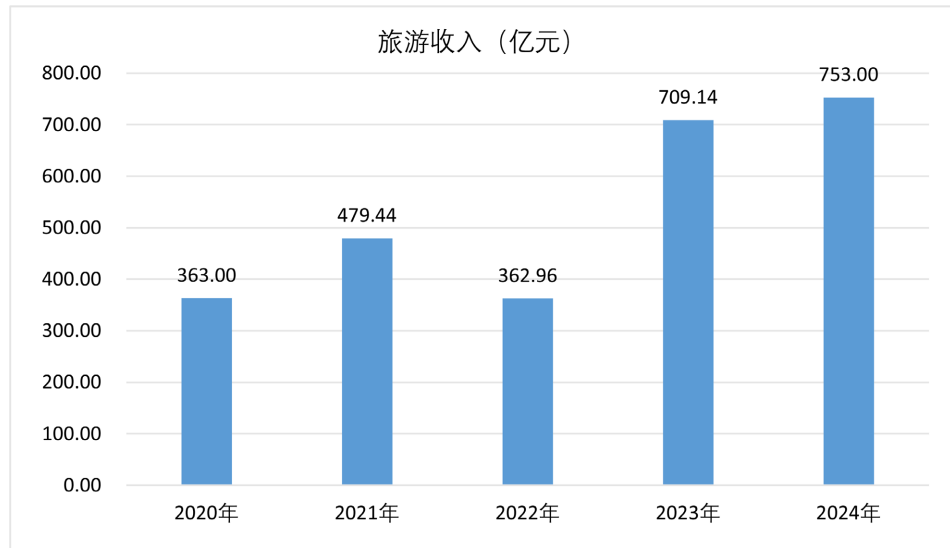


Figure 3. Economic data on the tourism industry in Jingdezhen from 2020 to 2024
图 3. 2020~2024 年景德镇旅游产业经济数据⁵

创意集市已经成为了一个汇聚创新思维和陶瓷艺术的重要平台。塑料瓷厂、陶溪川、乐天陶社等地都是创意集市的重要代表。前几年因为公共突发卫生事件影响的原因，景德镇的旅游业受到了重创，以往借助旅游业带动的手工艺品销量也随之下滑。而数字经济的发展也导致了传统的线下“创意集市”变成了线上线下同时开市。线上线下相结合，使得不能到景德镇的朋友们也可以在线感受一下景德镇陶瓷文化的独特魅力。现在的景德镇陶瓷文创集市上，摊主直播带货的情况也很常见。不仅仅是周末的线下创意集市可以获得收益，平时的工作日或者闲暇时间也可以通过线上的集市来获得收益。

陶瓷和文创产业在公共突发卫生事件的影响之下仍然能够保持良好的发展势头，主要是因为数字技术的应用，使得线上线下相结合的创意市集经营模式逐渐成熟，从而使得近两年大批游客光临景德镇，让“瓷都”景德镇在大众眼中重新认识一番，在 2026 年春节长假期间，景德镇以“福马迎春·瓷中有味”为主题，推出数百场瓷文化活动，并采取线上直播的方式，让更多的人了解瓷文化。据初步统计数据显示，从 2 月 15 日至 2 月 23 日为期九天的春节假期中，景德镇接待游客 481 万余人次，同比增长 11.72%，国内旅游花费同比增长 24.67%⁶。

5. 数字经济对景德镇市经济高质量发展的机制分析

5.1. 景德镇市数字经济 SWOT 分析

伴随着经济的快速发展，生活方式的变革与从前大不相同，简单流程式的发展机制已经不符合当下的经济发展状况，根据现实的发展路径对应的发展来看，在数字经济时代下，通过不同主体之间在一定方向上实现联系，从而有效的解决相关的孤岛问题，在新时代的数字化平台之下，实现信息之间的有效交接从而实现经济的快速发展，推进所谓的孤岛与其他经济主体的利益进行沟通，从而来提高经济发展

⁵2020 年和 2021 年的数据来源：景德镇统计年鉴 2022。<https://www.jdz.gov.cn/sjzf/tjnj/P020230719511509358727.pdf>；2023 年数据来源：《景德镇市 2022 年国民经济和社会发展统计公报》。<http://www.jdz.gov.cn/sjzf/tjgb/t894443.shtml>；2023 年数据来源：《景德镇市 2023 年国民经济和社会发展统计公报》。<http://jdz.gov.cn/sjzf/tjgb/t958462.shtml>；2024 年数据来源：《2024 年政府工作报告》。https://jdz.gov.cn/zwgk/fdzdgknr/qtfdgkxx/zfgzbg/t1012907.shtml?f_link_type=f_linkinlinenote&flow_extra=ey-JpbmxbpmVfZGlzcGxheV9wb3NpdGlvbiI6MCwiZG9jX3Bvc2l0aW9uIjowLCJkb2NfaWQi-OiI2OWVhNWVmOTI1NTI4MmEwLWM3ZmlzNWQ2NzZiOTAwODcifQ%3D%3D
⁶https://www.sohu.com/a/990323004_121106832

的层级。本文对景德镇的数字经济进行 SWOT 分析，见表 2。

景德镇在陶瓷文化底蕴方面是十分丰富的，这有利于数字经济的发展；景德镇地方政府也是十分支持数字化转型，政策利好；景德镇当地相关部门也与景德镇一些高校进行相关的合作，有一定的人才支持。景德镇在经济质量发展当中也存在一定的劣势，传统产业转型压力，以导致数字基础设施可能相对比较滞后，数字人才可能制约发展，创新能力的不足，从而导致产出相关的数字产品和服务较少。在数字经济蓬勃发展的情况下，我们有很多机会，国家大力支持数字经济的发展，有望获得更多的资金和技术支持；景德镇的陶瓷产业可借助数字化实现品牌升级和市场拓展；同时由于电子商务的发展崛起，为传统制造业提供新的销售渠道。大环境之下，任何经济发展的风口之下，都存在着不可避免的威胁，任何地区任何省份都会抓住数字经济这波风口大力发展自己的经济，从而导致外部的竞争激烈，尤其是与数字经济发展更成熟的地区相比；技术变革快，更新换代成本高；网络安全问题可能会影响数字化的进程。

Table 2. SWOT analysis of digital economy in Jingdezhen

表 2. 景德镇数字经济的 SWOT 分析

维度	具体内容
优势(Strengths)	拥有千年陶瓷文化底蕴，文化 ip 度高，线上线下运营模式成熟，电商、直播带货渠道多，节假日游客人数持续上升
劣势(Weaknesses)	高端体验产品供给不足，持续性创新能力较弱，景区配套服务和基础的设施存在不足
机会(Opportunities)	国潮氛围兴起，越来越多的年轻群体投身于手工业
威胁(Threats)	国内文化旅游竞争加剧，游客分流严重，文创的知识产权意识不足，越来越多的山寨商品出现，影响瓷品牌形象

5.2. 数字经济对景德镇市实体产业技术创新的影响分析

景德镇市作为千年瓷都，同时也是国家陶瓷文化传承创新试验区和重要的航空产业基地，实体产业呈现传统产业与现代科技并存的二元特征。随着数字经济的发展，数据要素的注入以及电商平台的加入，正慢慢改变景德镇实体产业的创新发展路径。具体有以下几个方面：

一是借助 AI 辅助设计、建模及 3D 打印技术，能够更加高效的完成产品原型迭代与测试，大幅度降低了新产品的研发周期，同时突破传统手工制作瓷器的精度问题。

二是景德镇是直升机研发制造的重要基地，在航空器研发和新材料配方的研究中，通过引入数字孪生和工业仿真软件，企业可以在虚拟空间对产品进行生命周期模拟测试，有效的减少实验的成本，同时也加速了核心技术的突破。

三是直播电商的兴起，为企业提供了零距离的市场需求通道，改变传统企业执行的研发、生产、销售的固定模式，改为需求、研发、迭代的模式。在直播销售过程中，主播往往会通过场景化展示产品，让消费者更加直观了解到产品的用途，用户在购买之后，在直播间或者后台提出产品的改进建议，通过后台的数据分析，实时转化为企业下一步的研发方向，体现出数字经济对技术创新效率的提升作用。

6. 景德镇市数字经济与实体经济融合发展的对策建议

针对景德镇市在推动数字经济与实体经济深度融合过程中面临的局限问题，提出相应改进对策，以进一步推动二者融合，促进区域高质量发展。我们应加强数字新型基础设施的布局，打牢实体产业转型的基础，景德镇应当打破传统基础设施的路径，加快构建陶瓷、航空、新材料等产业的工业互联网平台，实现工厂生产数据与企业数据相结合，通过产业大数据中心来推动数据的联通，消除各地区企业之间的

信息孤岛问题。在陶瓷产业, 我们应当继续深耕, 推动传统制造向个性化定制的转型, 作为千年瓷都, 景德镇陶瓷产业不应当局限在目前的电商平台上, 而应当结合热点去研发设计新产品。引入专项基金, 鼓励陶瓷企业引入新型技术和设备, 例如建设数字化陶溪川, 带动数字化解决方案的服务商的出现, 实现文化沉淀与数字化技术的结合。在航空产业, 我们应当将重心放在底层技术升级上, 比如在企业层面, 我们应当加速数字孪生技术在直升机上的研发, 在产业层面, 依靠龙头企业去构建工业互联网平台, 打破上下游企业的信息孤岛问题, 带动中小企业的数字化应用。在旅游层面, 我们可以依靠景德镇千年瓷都的文化底蕴, 去加速文旅产业与数字技术的融合, 实施“数字文化工程”, 利用虚拟现实和全息投影技术, 对御窑厂遗址、传统制瓷技术进行数字化复原, 让游客更加沉浸式体验, 同时我们也可以深挖景德镇的文化 IP, 去开发一些文创衍生品。政府从开始的主导建设转向引导建设, 推出数字化转型政策, 降低企业的决策成本与转型风险, 同时政府要加强落实直播电商的监督管理, 重点规范广告宣传、产品质量、售后服务等环节, 营造良好的市场环境。加强对直播电商的支持力度, 通过引入直播电商发展专项资金, 提供研发补助、人才奖励等方式, 对带货能力较强、表现优秀的主播给予相应奖励, 对在技术创新、运营管理等表现突出的人才给予奖励, 通过这些支持措施, 去降低企业数字化转型成本, 更好地鼓励企业数字化转型。

参考文献

- [1] 秦书生, 温佩莹. 实体经济和数字经济深度融合的作用机理、现实困境与治理对策[J]. 经济体制改革, 2026(1): 30-38.
- [2] 何瑛, 朱子明, 周茜. 数字化对传统产业中小企业转型升级的影响[J]. 中国流通经济, 2025, 39(11): 84-97.
- [3] 任保平, 张公娇. 数字经济赋能实体经济高质量发展的理论机理与实践路径[J]. 经济与管理评论, 2025, 41(3): 30-45.
- [4] 史小今, 李川, 刘希兰, 等. 网络直播电商对实体经济的影响研究[J]. 价格理论与实践, 2024(9): 175-181, 228.
- [5] 熊万胜, 严子泳. 平台地方市场何以形成?——基于义乌市场转型的调查[J]. 社会学研究, 2024, 39(4): 92-113, 228.
- [6] 臧冀原, 季桓永, 黄庆学. 数智化赋能传统产业转型升级[J]. 中国科学院院刊, 2024, 39(7): 1183-1190.
- [7] 王冲. 数字经济与传统产业融合发展的理论、机制与策略[J]. 商业经济研究, 2022(8): 190-192.
- [8] 戚聿东, 肖旭. 数字经济时代的企业管理变革[J]. 管理世界, 2020, 36(6): 135-152, 250.
- [9] 陈雨露. 数字经济与实体经济融合发展的理论探索[J]. 经济研究, 2023, 58(9): 22-30.
- [10] 李世杰. 互联网平台企业定价策略与用户获取——来自中国外卖行业的经验证据[J]. 经济研究, 2023, 58(6): 84-101.