

数字经济、绿色金融视角下衡水市新质生产力培育策略研究

赵伟¹ 郑琳² 李真³

1. 中国人民银行衡水市中心支行, 中国·河北 衡水 053000

2. 衡水开放大学, 中国·河北 衡水 053000

3. 衡水市不动产登记服务中心, 中国·河北 衡水 053000

【摘要】在数字经济与绿色金融双轮驱动下, 衡水市作为河北省的重要城市, 正积极探索新质生产力培育的有效路径。本文通过分析衡水市数字经济发展的现状与潜力, 结合绿色金融的政策导向与实践案例, 探讨了在新时代背景下, 如何通过数字经济与绿色金融的深度融合, 推动衡水市新质生产力的培育与发展。研究表明, 数字经济为衡水市产业升级提供了新的动能, 绿色金融则为这一进程提供了必要的金融支持与保障。通过制定科学合理的政策体系, 构建高效协同的创新生态系统, 衡水市将能够实现经济高质量发展的目标。

【关键词】数字经济; 绿色金融; 新质生产力; 衡水市; 产业升级

【基金课题】2024年度衡水市社会科学研究课题《数字经济、绿色金融视角下我市新质生产力培育策略研究》(课题编号: 2024011)

引言

随着全球信息技术的飞速发展和全球气候变化的严峻挑战, 数字经济与绿色金融已成为推动经济社会可持续发展的重要力量。数字经济以其高效、灵活、创新的特点, 不断催生新产业、新业态、新模式, 为经济高质量发展注入新活力。绿色金融则通过引导资本向绿色低碳领域流动, 推动经济结构优化升级, 实现经济发展与环境保护的双赢。衡水市作为河北省的重要城市, 如何在数字经济与绿色金融的浪潮中把握机遇, 培育新质生产力, 成为当前亟待解决的重要课题。

1 数字经济在衡水市的发展现状

近年来, 衡水市紧跟国家数字经济发展步伐, 以科技创新为引领, 全面加速信息基础设施的建设和优化。《衡水市数字经济发展“十四五”规划》明确提出了构建数字经济新优势的战略目标, 通过实施一系列政策措施, 推动数字技术与实体经济的深度交融, 为城市的创新发展赋予了强大动力。

在数字基础设施建设方面, 衡水市展现出不凡的决心与执行力。全市范围内, 城市光纤覆盖率已达到100%, 确保了高速、稳定的信息传输, 为各类数字经济应用提供了坚实的技术支撑。5G网络的快速布局, 使得主城区基本实现了连续覆盖, 不仅提升了市民的生活质量, 也为工业、交通、医疗等领域的智能化升级提供了可能, 进一步强化了衡水市的数字经济基础。

数字产业在衡水市蓬勃发展, 以衡水皓辰光电科技有限

公司为代表的创新型数字经济企业不断涌现。这些企业凭借技术创新和模式创新, 不仅在光电、物联网、大数据等领域取得了显著成果, 而且在国内外市场上崭露头角, 为衡水市的产业结构优化和经济转型升级注入了新的活力。数字经济的崛起也带动了相关服务业的发展, 如云计算、大数据分析、人工智能等新兴业态, 为衡水市的经济多元化创造了有利条件。

在产业数字化进程中, 衡水市积极推动传统行业与数字技术的深度融合。农业、制造业、服务业等领域广泛应用数字技术, 实现了生产流程的智能化、管理决策的科学化和服务模式的创新化。例如, 智慧农业的推广提高了农作物的生产效率, 智能工厂的建立提升了制造业的自动化水平, 而数字化服务的普及则提升了服务业的便捷性和个性化程度。

数字应用在衡水市的各个层面得到了广泛应用。智慧政务的推进, 提高了政府公共服务的效率和透明度; 智慧教育的实施, 提升了教育资源的公平分配和教学质量; 智慧医疗的发展, 使得远程诊疗、健康管理等服务更加普及, 有效改善了市民的健康状况。

衡水市数字经济的发展, 不仅体现在数字基础设施的完善和数字产业的壮大, 更体现在对传统产业的数字化改造和对社会生活全方位的渗透。随着数字经济的深入发展, 衡水市将逐步构建起一个创新驱动、绿色低碳、智慧高效的现代化经济体系, 为城市的可持续发展和人民的美好生活提供坚实保障。

2 绿色金融在衡水市的实践探索

在绿色金融领域，衡水市展现出了前瞻性的实践和探索。该市立足于构建完善的绿色金融政策框架，制定了一系列鼓励和引导金融机构支持绿色低碳项目的政策。这些政策不仅为绿色产业的发展提供了政策保障，也为金融机构的绿色投资指明了方向。

衡水市积极推出各类绿色金融产品，如绿色贷款和绿色债券，以满足不同类型的绿色项目融资需求。绿色贷款旨在为节能减排、环境保护等项目提供低利率资金，而绿色债券则通过市场化运作，吸引国内外投资者参与绿色产业的发展。这些创新金融工具的运用，有效激活了金融市场对绿色项目的资金支持，促进了绿色产业的快速成长。

衡水市在国际合作方面也取得了显著成效。与国内外知名绿色金融机构开展深度合作，引进了先进的绿色金融理念和风险管理技术。通过学习借鉴国际最佳实践，衡水市的金融机构在产品设计、风险评估、项目筛选等方面不断提升，推动了绿色金融服务的全面升级。

衡水市还致力于绿色金融市场的培育与创新。鼓励金融机构设立绿色金融专营部门，专业化运营绿色金融业务，提高服务效率。通过举办绿色金融论坛、研讨会等活动，搭建交流平台，推动绿色金融知识的普及和业界的合作。

在绿色金融产品创新方面，衡水市积极探索如碳金融、环境权益融资、绿色保险等新型金融工具。碳金融产品为碳排放权交易提供金融支持，推动企业降低碳排放；环境权益融资则通过市场化手段，使生态环境价值得以货币化，激励企业进行绿色投资；绿色保险则为绿色项目提供风险保障，降低投资者的不确定性。

衡水市的绿色金融实践，不仅促进了绿色产业的繁荣，也为全市的经济社会发展带来了可持续发展的动力。通过绿色金融的深入发展，衡水市正在构建一个绿色、低碳、循环的经济体系，为未来的绿色发展之路奠定了坚实基础。

3 数字经济与绿色金融融合下的新质生产力培育策略

3.1 加强数字基础设施建设

进一步强化衡水市的数字基础设施建设，首要任务是全面加速5G网络的布局和优化。这意味着在城市各个角落部署更多的5G基站，确保高速、低延迟的网络覆盖，为智慧城市、智能交通、远程医疗等应用提供坚实基础。推进5G技术在工业生产、农业现代化、教育信息化等领域的深度融合，助力产业转型升级。

数据中心作为数字信息的存储和处理核心，应得到优先发展。建设高效能、低能耗的数据中心，采用绿色能源和智能冷却技术，以降低运营成本，实现绿色发展。优化数据中心的布局，使之更靠近数据产生和使用的地方，以减少数据传输的延迟和能源消耗。

提升数字基础设施的服务质量同样关键。确保网络稳定

性，提供24小时不间断的服务，是保障数字经济平稳运行的基础。优化用户体验，提升数据传输速度，使得远程办公、在线教育、电子商务等数字化服务能够顺畅进行，进一步提升市民的生活质量和企业的工作效率。

数字基础设施的完善还需注重网络安全。构建多层次、全方位的网络安全防护体系，保护个人信息和企业数据的安全，增强公众对数字经济的信任。培养网络安全人才，提高全社会的网络安全意识，为数字经济的健康发展保驾护航。

通过上述举措，衡水市将构建起坚实的数字底座，为数字经济与绿色金融的深度融合提供强有力的技术支持和保障，推动城市向智慧、绿色、可持续的方向迈进。

3.2 推动数字经济与实体经济深度融合

衡水市致力于推动数字经济与实体经济的深度融合，通过科技赋能，赋予传统产业新的生命力。鼓励企业利用大数据技术进行精细化管理，通过数据分析优化生产流程，减少资源浪费，提升资源利用率。支持企业借助云计算实现弹性扩展和智能调度，降低运营成本，提高生产效率。人工智能的引入，将进一步提升传统产业的自动化与智能化水平，通过智能机器人、自动化生产线等技术，降低人力成本，提高产品质量。

衡水市积极推动智能制造的发展，通过物联网、工业互联网技术连接设备与生产系统，实现远程监控与预测性维护，提升制造业的敏捷性和响应速度。电子商务作为数字经济的重要组成部分，将与实体零售业深度融合，通过线上线下的无缝对接，拓展市场空间，创新销售模式，提升消费者购物体验。

衡水市还将探索新的数字经济业态，如共享经济、平台经济等，以创新驱动产业发展。利用数字技术改造传统供应链，构建高效透明的物流体系，降低物流成本，提高整体运营效率。通过数字经济与实体经济的深度融合，衡水市将形成产业转型升级的新动力，推动经济高质量发展，构建具有竞争力的现代产业体系。

3.3 加大绿色金融支持力度

为推动绿色低碳转型，衡水市将强化绿色金融政策的引导作用，鼓励金融机构在信贷政策上给予绿色项目优先支持，确保绿色低碳项目的资金需求得到满足。通过制定差异化的信贷政策，对清洁能源、节能技术、环保设施建设等领域的项目提供优惠利率和延长还款期限，降低其融资难度。

为拓宽绿色融资途径，衡水市将积极探索设立绿色发展基金，吸引社会资本参与，共同投资于环保、节能和可再生能源项目。鼓励金融机构发行绿色债券，为绿色项目提供稳定、长期的资金来源，进一步降低绿色项目的融资成本。通过绿色债券市场的发展，衡水市将拓宽金融市场，促进资本市场的绿色化改革。

为确保绿色金融的健康发展，衡水市将加强对绿色金融产品的监管，建立完善的绿色金融标准和评估体系。通过制定明确的绿色项目认定标准和信息披露机制，提高金融市场的透明度，防止“绿色漂绿”现象。还将加强对金融机构的绿色绩效考核，引导其在追求经济效益的同时，充分履行社会责任，将绿色金融纳入企业战略规划。

衡水市将推动金融机构与绿色产业的深度合作，鼓励银行与企业开展绿色供应链金融，支持上下游企业共同实现绿色转型。通过金融创新，例如绿色信贷、绿色保险、绿色租赁等产品，为绿色企业提供全方位的金融服务，助力其可持续发展。

衡水市将通过一系列政策措施，构建完善的绿色金融支持体系，以金融手段推动绿色低碳经济的发展，促进经济社会与自然环境的和谐共生。

3.4 构建创新生态系统

构建创新生态系统是推动衡水市数字经济与绿色金融深度融合的关键。这需要政府、企业、高校和科研机构等多元主体形成紧密的合作网络，共同营造一个鼓励创新、支持研发、共享资源的环境。

政府扮演着引导者的角色，通过制定有利于创新的政策，为生态系统提供制度保障。这包括优化行政审批流程，减少创新创业的制度性障碍，以及提供税收优惠等激励措施，激发各类主体的创新动力。

企业是创新的主体，应当积极参与技术研发和应用，推动产业转型升级。通过设立企业研发中心，与高校和科研机构开展产学研合作，将理论研究转化为实际生产力。企业应主动开放创新资源，通过建立创新联盟，促进跨行业、跨领域的协同创新。

高校和科研机构则作为知识的源泉，为创新生态系统输送新鲜血液。它们应加强基础研究和应用型研究，培养具备创新能力的人才，同时将研究成果转化为可市场化的产品或服务，推动科技进步。

创新平台的建设是连接各方的重要桥梁。通过建设科技孵化器、加速器、众创空间等，为创新者提供孵化、培训、试验和展示的场所，促进创新项目从想法到实施的快速转化。设立创新基金，为初创企业和创新项目提供资金支持，降低创新风险。

举办创新大赛等活动，能够激发公众的创新热情，发掘潜在的创新项目，同时通过竞争机制，筛选出最具潜力的创新成果。这些活动不仅能够提升全社会的创新氛围，还能为优秀项目提供展示和合作的机会，加速创新成果的市场应用。

构建创新生态系统需要各参与方的共同努力，通过政策引导、企业实践、科研转化、平台支持和活动驱动，形成良性循环，推动衡水市在数字经济与绿色金融领域的创新与发展。

4 结论与展望

数字经济与绿色金融的深度融合为衡水市打造新质生产力开辟了广阔前景。在数字基础设施层面，加快5G网络、云计算、大数据中心等建设，为衡水市经济数字化转型提供坚实基础。推进物联网、人工智能等先进技术在传统产业的应用，提升产业链现代化水平，增强产业竞争力。

在数字经济与实体经济融合上，衡水市应积极探索“互联网+”、“智能+”等新模式，推动传统产业数字化升级，培育新业态、新模式，促进产业跨界融合。鼓励企业利用数字技术优化生产流程，提高生产效率，降低资源消耗，实现绿色低碳发展。

绿色金融作为重要支撑，衡水市需进一步完善绿色信贷、绿色保险、绿色债券等金融产品和服务，引导社会资本投入绿色项目。建立绿色金融评价体系，强化金融机构的绿色责任，推动金融资源向环保、节能、清洁能源等领域倾斜。

创新生态系统构建至关重要。政府应扮演引导者角色，制定鼓励创新的政策，打造宽松的创新环境。企业应成为创新的主力军，加强技术研发与应用，与高校、科研机构合作，推动科技成果转化。创新平台的搭建和创新活动的举办，如创新创业大赛，将进一步激发全社会创新活力，加速优秀创新成果的市场应用。

展望未来，衡水市在数字经济与绿色金融的双重驱动下，新质生产力将得到显著提升。绿色、智能、高效将成为经济发展的新标签，为衡水市实现可持续发展提供源源不断的动力。在这一过程中，衡水市将以创新驱动为核心，打造经济社会发展的新引擎，为构建现代化经济体系贡献力量。

参考文献：

- [1]衡水市人民政府办公室.衡水市数字经济发展“十四五”规划[Z].2021-08-20.
- [2]高媛媛.数字经济助推衡水市经济高质量发展研究[J].衡水学院学报,2024.
- [3]李华民,兰雅婷,向海凌.国有资本参股能否赋能民营企业高质量发展[J].南开经济研究,2023(12):56-68.
- [4]商辛克.加快形成新质生产力的重大战略意义及实现路径研究[J].财经问题研究,2024(02):12-20.
- [5]郭萍.近十年我国城市化地区主体功能实现的空间表现特征与未来布局优化[J].经济地理,2024(01):34-45.

作者简介：

赵伟(1979.6-),男,汉族,河北省阜城县人,本科,工学学士,职员,研究方向:电子税务。

郑琳(1980.4-),女,汉族,河北省衡水市人,本科,工学硕士学位,副教授,研究方向:计算机远程教育,计算机网络,数据挖掘。

李真(1980.3-),女,汉族,河北省衡水市人,本科,副高级工程师,研究方向:电子工程技术。