

“双碳”背景下安徽绿色金融高质量发展路径研究

陈星星, 裴霞

合肥城市学院经济与管理学院, 安徽 合肥

收稿日期: 2024年6月11日; 录用日期: 2024年6月19日; 发布日期: 2024年7月24日

摘要

绿色金融是促进产业发展转型、经济结构优化的重要载体,也是双碳背景下实现经济社会高质量发展的关键依托。本文聚焦安徽绿色金融的发展现状,剖析绿色金融发展存在的不足,凝练绿色金融高质量发展的路径。研究表明:现阶段,安徽通过构建全面多元绿色金融制度体系,完善绿色信贷管理体制,强化创新绿色产品研发机制等手段有效引导绿色金融发挥在资源要素配置中的积极作用,并通过向绿色科技创新、低碳环保产业等新兴战略产业划拨专项信贷资金等方式支持绿色经济、低碳经济发展。据此,应当进一步完善政府政策支持、加强信息披露、提高多元化创新型绿色金融产品等方面来探寻更好促进安徽省绿色金融高质量发展的路径,从而促进区域经济创新型发展转型。

关键词

低碳经济, 绿色金融, 高质量发展, 路径研究

Research on the High-Quality Development Path of Green Finance in Anhui Province under the Background of “Double-Carbon”

Xingxing Chen, Xia Pei

School of Economics and Management, City University of Hefei, Hefei Anhui

Received: Jun. 11th, 2024; accepted: Jun. 19th, 2024; published: Jul. 24th, 2024

Abstract

Green finance is an important carrier to promote industrial development and transformation and

promote economic structure optimization, and also the key support to achieve high-quality economic and social development under the background of double carbon. This paper focuses on the development status of green finance in Anhui province, analyzes the shortcomings of the development of green finance, and summarizes the path of high-quality development of green finance. The results show that: At present, Anhui Province is actively promoting the positive role of green finance in resource allocation by establishing a comprehensive and diverse green financial system. This includes enhancing the management of green credit and strengthening mechanisms for innovative research and development of green products. Furthermore, it supports the development of green and low-carbon economies through targeted allocation of special credit funds to emerging strategic industries such as green technological innovation and low-carbon environmental protection. Therefore, we should further improve the government policy support, strengthen information disclosure, and improve the diversified and innovative green financial products to better promote the high-quality development of green finance in Anhui Province, so as to promote the innovative development and transformation of regional economy.

Keywords

Low-Carbon Economy, Green Finance, High-Quality Development, Path Research

Copyright © 2024 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

近年来我国经济迅速发展, 经济总量跃居世界第二。但在经济发展的同时, 也伴随着环境恶化、资源枯竭的问题, 如何实现经济的绿色发展已成为当下人们共同关注的话题。2021年, 国务院印发《关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰、碳中和工作的意见》, 要求积极发展绿色金融, 建立健全绿色金融标准体系, 为做好金融支持碳达峰、碳中和工作提供了准则框架。安徽省作为创新高地长三角地区的重要组成部分, 目前正处于产业发展转型、经济结构优化、新旧动能转换的关键时期[1], 提升安徽省绿色金融高质量发展对于优化资源有效配置、实现经济可持续发展具有显著意义。

近些年来, 安徽省绿色金融发展取得阶段性成果, 绿色金融政策体系初步建成, 信贷管理机制逐步完善, 绿色信贷发展成效显著, 推动实现社会绿色发展[2]。但由于环境资源是公共品, 在现行政策和“经济人”的假定下, 作为绿色金融的主力军商业银行, 主动践行绿色信贷原则的积极性不高, 使得区域绿色信贷供给不足[3], 同时, 由于绿色信贷多投资于能源、建筑等投资回报周期较长的项目, 使得商业银行存在资金结构错配问题[4]。虽然随着云计算、大数据以及人工智能技术的使用, 银行机构可以有效破除信息不对称[1], 降低交易成本, 化解信贷风险, 赋能绿色金融助力产业发展。但面对绿色金融发展中出现的问题, 仅通过金融科技技术可能还不够, 因此立足于安徽省绿色发展现状, 聚焦研究提升绿色金融高质量发展路径, 对于助力绿色发展, 建设创新型安徽具有重要意义。

2. 安徽绿色金融发展现状分析

2.1. 绿色金融制度体系初步形成

2016年环保部等七部委联合发布的《关于构建绿色金融体系的指导意见》对绿色金融做出了定义, 即“为支持环境改善、应对气候变化和资源节约高效利用的经济活动, 就是对环保、节能、清洁能源、

绿色交通、绿色建筑等领域的项目投融资、项目运营、风险管理等提供的金融服务”，为了发展绿色金融对区域经济发展转型的支持，同年，中国人民银行合肥中心支行联合 7 部门印发《安徽省绿色金融体系实施方案》，系统提出全省绿色金融发展的要求与目标、绿色金融产品发展规划、保障与激励机制等，持续加强与省生态环境部门、金融监管部门沟通协调，建立完善绿色信贷信息共享机制，成为安徽省绿色金融纲领性文件[5]。目前安徽省已经初步形成了绿色金融政策体系，为绿色金融与发展营造了良好的政策环境。

2.2. 绿色信贷管理机制逐步完善

首先，在强化战略引领方面，安徽省将绿色金融纳入长期发展战略，针对绿色金融出台多项政策制度，引导信贷资金流向绿色领域[6]。如徽商银行印发《徽商银行 2018 年授信政策指导意见》，明确以绿色信贷为导向，实现长期可持续发展的绿色信贷总体目标。

其次不断优化授信流程，将绿色信念融入信贷管理全过程，对于评审环保不达标的项目与企业实行一票否决制。如中国工商银行安徽分行在信贷风险中加入环境风险标识，通过对接环保环评信息，关联企业信用评级与授信规模。在保障信贷资源方面，安徽金融机构创新性地提供多元化金融产品与服务，为绿色产业项目提供资金支持[7]。如兴业银行安徽分行建立绿色项目 FTP 价差补贴专项机制，对符合绿色项目贷款、绿色流动资金贷款进行专项补贴。最后，在考核约束方面，建立科学、完善的绿色考核评价指标体系，落实奖励约束机制，降低金融风险，保证绿色信贷的持续性。

2.3. 绿色金融产品创新不断

安徽省银行业金融机构不断提供多元化的绿色金融产品和服务，助力绿色经济发展。主要体现在：一方面绿色信贷市场规模不断扩大，近 3 年，全省绿色信贷规模由 2020 年底的 2911 亿元连续跨越 5 个千亿级台阶，2023 年 6 月末达 8039 亿元，年均增速超 40%。另一方面，绿色金融产品不断丰富，银行机构充分利用货币政策工具或再贷款再贴现等工具作用，支持实体经济绿色发展和能源保供。同时，为鼓励发行绿色债券降低融资成本。截止 2023 年，安徽省发行“投向绿”¹债券 13 只，规模 342.75 亿元，其中政府债券发行规模最大，累计规模 264.55 亿元，占比 77.18%；“贴标绿”²债券 4 只，规模 72.2 亿元其中金融债券发行量最大，累计规模 54 亿元，占比 74.79%。其次银行绿色非信贷业务及中间业务不断壮大，徽商银行通过绿色信托计划、绿色资管计划和绿色基金等产品，积极介入绿色产业。

3. 安徽绿色金融提升路径分析

碳达峰、碳中和是工业革命以来，最深刻的发展范式变革，转型中不仅面临着巨大的挑战，也蕴含着巨大的发展机遇[8]。安徽省在绿色金融发展方面已初见成效，但仍处于初步阶段[9]，通过探讨绿色金融发展提升路径，促进安徽省经济低碳转型，实现区域经济高质量发展。

3.1. 加强政策引导，推动绿色金融高质量发展

我国绿色金融发展特征呈现政府引导式的“自上而下”和地方试点协调发展式的“自下而上”[10]，安徽省充分发挥能动性健全绿色金融体系，探寻支持区域经济高质量转型有效路径。

政府应构建系统的绿色金融政策框架，结合国家政策和地方实际，制定详细的实施细则，确保政策有效落地。要政府发挥主导作用，推动社会各界、企业和金融机构共同参与，形成合力。其次，建立健

¹“投向绿”是指募集资金投向符合中国人民银行《绿色债券支持项目目录(2021)》、国际资本市场协会(ICMA)《绿色债券原则，2021》、气候债券组织(CBI)《气候债券分类方案》这三项绿色债券标准之一；且投向绿色产业项目的资金规模在募集资金中占比(或发行人绿色产业收入在主营收入占比)不低于贴标绿债规定要求的债券。

²“贴标绿”债券是指经监管机构认可发行的绿色债券，募集资金主要用于解决气候变化的资产或项目。

全绿色金融协调机制, 加强财政、金融、环保等部门的协同配合。定期召开联席会议, 研究解决绿色金融发展中的问题, 确保政策执行的一致性。如财政部门可以提供补贴和税收优惠, 加强金融机构对绿色项目的支持力度; 环保部门则可提供项目评估和认证, 确保资金使用符合环保标准。

3.2. 完善绿色金融发展体系, 提升综合发展水平

从绿色金融资金来源来看, 目前安徽省绿色信贷资金主要集中于大中型金融机构, 小微金融机构业务量较少。从绿色金融资金流向来看, 目前主要集中于基础设施绿色投资、生态环境产业等领域, 对于具有显著碳减排效应的清洁能源、碳减排技术方向支持力度不够[11]。因此, 有必要通过建立完善的绿色金融政策体系, 规范绿色金融标准, 根据市场发展需求, 以政策引导更多金融机构提供多元化、创新型绿色信贷产品。同时, 政府可以通过贷款补贴、税收优惠鼓励更多社会资本进入绿色金融发展领域, 使其能够更好地助力低碳、绿色产业发展, 具体措施包括设立绿色金融专项奖补资金, 对金融机构进行奖励和补贴; 对绿色信贷、债券、基金等金融产品的创新给予政策支持, 并对绿色金融领域的风险进行分担。

3.3. 强化绿色信息披露机制, 支持区域经济转型。

目前各国都十分重视绿色金融体系的建立, 在信息披露要求、产业系统分类等方面都制定了严格的规范标准, 配套体系建设朝着更加精细化、专业化方向发展[12]。由于我国各部门出台政策标准不统一、缺乏系统性, 在信息披露方面可持续性不足、相关标准要求较为滞后, 使得参与绿色项目主体对披露内容存在误解, 披露自主意愿不足, 存在项目“洗绿漂绿”现象, 一定程度上制约了绿色金融的发展。

因此, 安徽省政府应“因地制宜”制定明确的绿色信息披露标准和指南, 要求企业和金融机构定期披露环境绩效、绿色项目进展、碳排放情况等信息, 提高了信息透明度, 为投资者和公众提供可信赖的参考数据, 促进市场的良性运作。其次, 政府可以建立统一的绿色信息披露平台, 集中发布企业和金融机构的绿色信息, 方便各方查阅和监督。通过集中管理, 有助于提升信息披露的效率和透明度, 增强社会各界对绿色金融的信任。此外, 政府应加强对信息披露的监管和审查, 确保披露信息的准确性和真实性。可以引入第三方审计机构, 对企业和金融机构的绿色信息披露进行独立审查, 防止虚假披露和“绿色洗白”。

基金项目

安徽省高等学校科学研究重点项目(哲学社会科学)“安徽省绿色全要素生产率空间不均衡格局的分布特征、演化机制与协调策略分析”(2023AH053236)。

参考文献

- [1] 赵国庆, 李俊廷. 企业数字化转型是否赋能企业新质生产力发展? ——基于中国上市企业的微观证据[J/OL]. 产业经济评论, 1-13. <https://doi.org/10.19313/j.cnki.cn10-1223/f.20240-417.002>, 2024-07-17.
- [2] 吴若诗. 安徽省绿色金融与经济高质量发展研究[J]. 商展经济, 2023(15): 108-111.
- [3] 周杨. 绿色信贷对我国商业银行成本效率的影响——基于 PSM-DID 模型的实证研究[D]: [硕士学位论文]. 杭州: 浙江大学, 2022.
- [4] 杨慧. “双碳”背景下商业银行绿色金融发展存在的问题及路径研究[J]. 投资与合作, 2024(5): 7-9.
- [5] 陈科帆. 金融支持绿色发展的探索、问题及对策研究——以安徽省为例[J]. 产业创新研究, 2022(17): 134-136.
- [6] 汪陈, 刘珺, 胡云霞. 安徽省绿色经济与绿色金融发展的耦合协调及取向选择[J]. 安庆师范大学学报(社会科学版), 2021, 40(4): 70-76.
- [7] 丁华, 丁宁. 长三角一体化背景下金融生态与安徽区域经济发展[J]. 蚌埠学院学报, 2021, 10(1): 39-43.
- [8] 伍心怡, 何爱平. 数字技术助推中国现代能源体系构建: 赋能机制、现实问题与实现路径[J]. 经济问题探索,

2024(1): 1-14.

- [9] 洪远星, 叶盛宇, 鲍博. “双碳”目标下安徽省绿色低碳金融赋能乡村振兴研究[J]. 中国集体经济, 2024(2): 25-28.
- [10] 张海波. 碳中和愿景引领下绿色金融发展展望[J]. 金融纵横, 2021(1): 58-63.
- [11] 刘月桦. 中部地区绿色信贷对产业结构生态化的影响分析[D]: [硕士学位论文]. 郑州: 河南财经政法大学, 2023.
- [12] 黄海博, 王凯. 绿色金融标准体系建设的国际比较[J]. 银行家, 2024(5): 94-99.