

我国绿色金融发展问题研究

胡诗佳

沈阳师范大学 辽宁沈阳 110034

摘要: 本文旨在研究我国绿色金融发展相关问题。采用多种研究方法,全面分析政策、产品与服务、市场机制等。研究绿色债券等产品发展、政策支持、评估产品市场份额等,为创新发展提供理论支持。审查政策体系,寻找问题并提出完善建议。分析市场运行机制,解决机制不健全等问题。通过比较国内外的经验方法,借鉴国际机构和先进国家的成功案例,我们提出了促进中国绿色金融发展的策略性建议,希望能够为中国的绿色金融发展提供理论和实践的指导,以满足双重目标。

关键词: 绿色金融; 可持续发展; 市场机制; 信息披露

1. 引言

近年来,随着全球环境问题的不断加剧和可持续发展理念的日益普及,作为全球最大的发展中国家,我国已经把绿色金融这种以环保和可持续经济发展为目标的金融模式,同时作为全球金融领域的重点,面临着经济快速发展和环境保护的双重压力,推动绿色金融发展既是国内经济转型的需要,也是履行国际环境责任的表现。绿色金融目的在于通过金融手段,将资金流向低碳、环保、可持续的项目,通过这种方式实现经济增长和环境保护的和谐共生。而在我国绿色金融快速发展的同时,也面临着一系列亟待解决的问题与挑战。由于政策体系尚不完善、市场机制仍不健全、信息披露不透明等问题限制了绿色金融的发展步伐,需要进一步研究并提出可行性对策。

2. 我国绿色金融发展的现状与问题

2.1. 我国的绿色金融发展的现状

2.1.1. 绿色信贷的增长态势

根据国家金融监督管理总局北京监管局的信息,北京作为首都,在绿色信贷领域取得了显著成就。到2023年年底,北京的主要中资银行的绿色贷款余额已经达到了1.91万亿元,与年初相比增长了14.5%。这个增长速度比所有类型的贷款的平均增长速度高出4.07个百分点。这是另一种表达方式,但语言意思并未改变。北京地区的绿色信贷主要投向了基础设施的绿色升级,清洁能源、节能环保、生态环境和清洁生产等领域。

2.1.2. 全国绿色信贷的规模和增长

全国范围内,中国人民银行的数据表明,到2022年年

底,我国的绿色贷款余额已经达到了22.03万亿元,同比增长了38.5%,这个增长速度与上一年末相比提高了5.5个百分点,全年新增的绿色贷款为6.13万亿元。在全球范围内,我国的绿色贷款的总量位居世界前列,占金融机构人民币贷款余额的10.05%,与2021年相比提高了180个基点。

2.1.3. 绿色债券市场的快速发展

根据中国人民银行的数据统计,2022年中国在国内外新发行的绿色债券规模约为9838.99亿元,总共发行了568只。在这些中,国内新发行的绿色债券规模为8746.58亿元,发行数量为521只;而中资机构在海外新发行的绿色债券规模约为1092.41亿元,发行数量为47只。截止2022年年底,中国在国内外的绿色债券的总量约为3万亿元。

2.2. 我国绿色金融发展面临的问题

2.2.1. 可持续投资的起步阶段与信息披露的不足

尽管可持续投资在ESG方面取得了较为深入的发展,影响力投资概念在国内尚未普遍接受和实践。为了进一步推动可持续投资的深入发展,我国需要在顶层设计上进行完善,并加强包括信息披露在内的一系列市场要素建设。国内在绿色金融市场的数据统计和信息披露方面仍然存在不足,特别是在可持续融资市场规模统计方面。这不利于准确评估市场规模和增长趋势,也影响了投资者和决策者的判断。

2.2.2. 政策与市场机制需要完善

相比于以往,绿色金融发展取得了一定的进展,但是在促进绿色金融发展方面,政策和市场运行机制仍需要加强。清晰的政策导向、执行力度以及严厉的市场监管是推动绿色金融市场健康发展的关键要素。

通过研究我国绿色金融的这些问题，我们能够更好地制定可行性的政策建议，推动我国绿色金融健康和可持续发展。

2.3. 我国绿色金融发展的制约因素

绿色金融作为推动可持续发展的重要手段，在我国取得了一定的进展，然而，其发展过程中仍受到多方面制约因素的影响。

2.3.1. 内部制约因素

(1) 法律法规体系不完善

绿色金融的法律法规体系尚未完善，缺乏足够的监管明确性和执行力度。譬如，中国绿色债券的认证标准与国际标准之间存在较大的差异，这一差异增加了跨境投资者的不确定性。所以完善相关法规，提高市场透明度，能极大程度降低金融机构的法律风险同时可以鼓励更多的跨境投资者参与其中。

(2) 金融机构对绿色金融认知不足

许多金融机构对绿色金融认知不足，并且也缺乏相关专业的人才。根据《中国绿色金融报告（2022）》内容显示，超过60%的金融机构认为绿色金融专业人才是供不应求的。由此可见，提高金融机构人员对绿色金融认识和专业能力是推进绿色金融发展的关键。

(3) 需要提高技术创新水平

在金融科技的帮助下，消费者仍然不能满足于绿色金融产品和服务在创新后的需求。这是根据《中国绿色金融发展年度报告》的内容，金融科技在绿色金融领域的应用案例相对有限，这限制了绿色金融产品创新的空间和效率。

2.3.2. 外部制约因素

由于市场机制的不完善，导致了信息的不对称和市场的流动性不足，中国的绿色金融市场的信息披露机制仍在完善中，增加了投资者的信息获取成本。根据国际金融协会（IIF）的报告显示，全球绿色金融标准化程度尚低，增加了跨境投资的复杂性。尽管政府支持力度不断加大，资金来源相对有限。数据显示，尽管绿色债券和绿色信贷增长迅速，但与传统金融产品相比，仍然占有较小比例，反映出资金渠道有待进一步拓宽。

综上所述，要推动我国绿色金融的健康和可持续发展，不仅需要解决内部因素，如完善法律法规体系，提升金融机构的认识和专业能力，促进技术创新，还需改善外部市

场机制，应对国际环境不确定性，以及积极探索更多资金来源。通过综合施策，可以逐步提升我国绿色金融的整体效率和效果。

3. 我国绿色金融发展启示

3.1. 我国绿色金融发展的启示

3.1.1. 我国与国际绿色金融之间的差异

(1) 制度体系不同

我国绿色金融发展尽管已经取得了一些进步，但是与国际相对阐述的市场相比，我们的法律法规和市场机制仍然需要进一步完善和健全。根据国际金融协会（IIF）数据来看，我国绿色债券和贷款的发行额占全球市场的比重仍然较低。因此，我国需要进一步学习国际市场在法规和市场机制方面的一些经验，促进我国完善和发展绿色金融体系。

(2) 技术创新水平不足

在全世界范围内，许多国家已将金融科技（FinTech）应用于绿色金融项目中，如，使用区块链技术跟踪和验证环境的结果。根据欧盟委员会报告来看，金融科技对于绿色投资的引导作用日益显著。相比之下，我国在绿色金融科技方面的研发和应用需要加强，可以增加对绿色金融科技项目的研发资金支持，吸引更多的人才投身到这一领域。

3.1.2. 我国参考国外绿色金融的启示

(1) 建立及完善法规体系

我国应继续完善绿色金融的政策法规体系，可以参考欧洲绿色债券标准等。明确绿色金融的资格标准和监督机制，提高市场的透明度和规范性操作。此外，制定鼓励政策，鼓励金融机构和投资者更加积极地参与绿色金融市场。

(2) 应用金融科技和加快技术创新

参考国际上的绿色金融案例，激励国内的金融科技公司与传统的金融机构进行合作，共同研发和运用新的技术。比如说，发展大数据和人工智能技术让其在绿色信贷和绿色投资具有参考意义决策中的应用，提升金融服务的效率和质量。

(3) 加强国际合作与经验交流

通过与国际组织如绿色金融网络（GFN）和其他国家的合作，引入外部专业知识和经验，拓展绿色金融的发展路径。就像是，我国可以与国际绿色金融市场的领导者进行合作项目，学习其最佳实践和成功案例。

(4) 注重环境上的信息披露

在国际上，对于绿色金融项目的信息披露方面已经相

对完善。我国可以参考学习其信息披露的准则和方法，增强绿色金融项目的信息透明度，提升投资者对项目的了解，从而增强市场对绿色金融的信任。

4. 我国绿色金融发展的解决对策

4.1. 我国绿色金融发展的情况

省份	政策推动评价		市场效果评价		总体评价		上一周期总体评价	
	得分	排名	得分	排名	得分	排名	得分	排名
北京	25.91	9	45.64	1	71.55	1	57.1	1
浙江	37.95	1	25.59	4	63.55	2	57.04	2
广东	29.72	5	29.65	2	59.37	3	56.56	3
江西	33.19	3	21.29	7	54.47	4	49.98	4
江苏	28.36	8	26.05	3	54.42	5	46.65	5
四川	34.64	2	17.99	11	52.63	6	46.13	6
上海	24.89	11	22.34	6	47.23	7	31.99	14
福建	24.68	12	22.53	5	47.21	8	38.79	7
贵州	28.37	7	16.89	15	45.26	9	36.21	8
山东	24.93	10	19.88	8	44.81	10	32.07	13
新疆	29.87	4	12.65	25	42.51	11	34.42	10

图 1 2021 年评价周期内全国第一梯队省份绿色金融发展指数评价得分结果

资料来源：《中国地方绿色金融发展报告(2022)》

根据中国绿色金融发展报告，到 2021 年年底，我国的绿色贷款的余额总额已经达到了 11.55 万亿元，同时，累计发行的绿色债券超过了 1.2 万亿元。政府通过如《绿色金融指导意见》等政策措施促进绿色金融市场的快速增长。然而，与此同时，绿色金融产品创新仍处初始阶段，缺乏多元化，例如，绿色衍生产品和保险产品尚未广泛推行。

4.2. 对我国绿色金融发展的建议

4.2.1. 加强政策支持，提供法律保障

政府需强化绿色金融监管，完善法规体系，制定或修订如《绿色金融法》等法律法规提供法律保障。设定绿色信贷目标占比、绿色债券发行目标增长率等以评估政策效果。设立绿色金融鼓励机制，如税收减免、风险补偿基金，明确激励措施的条件与奖励标准，像特定减排量的绿色项目对应的金融机构风险担保支持。制定绿色信贷财政激励政策，降低贷款成本，可采取信贷利率补贴、设立贷款担保机构等措施。还应引入量化评估体系，如节能量化指标、减排效益等作为财政激励依据。

4.2.2. 重视金融机构，加强产品创新

金融机构是绿色金融实践的主体，在产品创新和风险管理方面起着至关重要的作用。金融机构应当加强绿色金融产品的创新，满足市场需求与环保标准，同时提高对环境风险的管理水平。譬如，金融机构可以开发与碳交易市场相结合的金融产品，为企业提供减排成本的融资解决方案。此外，

金融机构应该加大对绿色金融项目的投资力度，不仅要多元化投资渠道，还需要根据投资成效进行跟踪和量化评估。金融机构可以参考国际绿色金融项目的评估方式，建立完善的项目评估和评价体系，譬如绿色债券的评级体系。

5. 我国绿色金融发展前景

5.1. 加强政策扶持与国际合作

政府将继续强化对绿色金融的政策扶持，通过立法和激励性政策，鼓励金融机构更积极地投入绿色投资领域，推动绿色金融市场不断扩大。我国积极参与全球绿色金融合作，加强与其他国家和国际组织之间的合作，共同应对全球性环境问题。同时，我国的绿色金融标准和实践经验也能成为国际合作的重要参考。

5.2. 完善产品创新与市场机制

未来的绿色金融产品将更加多样化，涵盖更广泛的领域，为满足不同投资者的需求，会出现如绿色债券、绿色信贷、绿色基金等。金融机构将进一步加强对技术创新的力度支持，以促进数字金融技术在绿色金融领域的大规模应用。随着市场竞争的不断激烈，未来将出现更完善的绿色金融市场机制，比如说市场参与主体的增多、产品创新的加速、投资渠道的拓展，从而推动整个绿色金融生态系统的形成与发展。

5.3. 提高信息透明度与社会共识

未来的绿色金融市场将更加注重信息透明度，金融机构和企业绿色项目中的信息披露将更为全面和规范，有助于提高投资者的信任度，以推动更多资金流向绿色产业。随着社会对环境问题的关注度提升，未来将形成更广泛的绿色金融共识。企业和公众将更积极参与到绿色金融中，推动社会资金更加偏好投向环保和可持续发展领域。

6. 结论

政府已经推出了一系列的政策来支持绿色金融，通过这些政策发布，已经推动了绿色金融市场的不断发展。然而，在政策的执行过程中仍然存在一些问题，需要进一步的改进和完善。绿色债券、绿色信贷、绿色基金等绿色金融产品的数量正在逐步增加，市场也在不断的丰富，但是产品创新仍然需要更多的努力，以满足不同投资者的需求。绿色金融市场的运行机制还不够完善，存在着信息不对称、交易成本过高等问题，需要加强市场的建设，提高市场的运行效率。国际上一些国家在绿色金融方面的成功经验和

先进做法对我国的发展具有借鉴意义，可以为我国提供宝贵的经验和启示。

参考文献：

[1] 丁洁, 童元松 王光伟 .(2023). 区块链赋能绿色供应链金融发展的机制与路径研究 . 西南金融 (10),31-41.

[2] 耿浩 .(2023). 绿色金融、绿色创新与经济高质量发展 . 时代经贸 (10),25-27.doi:10.19463/j.cnki.sdjm.2023.10.006.

[3] 高承引 .(2023). 绿色金融、绿色创新与流通经济高质量发展 . 商业经济研究 (20),32-35.

[4] 刘珊 马莉莉 .(2023). 绿色金融对制造业企业绿色化转型的影响 . 资源科学 (10),1992-2008.

[5] 余婷婷, 李施谊 姬竹清 .(2023). 沈阳市绿色低碳可持续发展的路径研究——构建更完善的碳交易市场 .(eds.) 第二十届沈阳科学学术年会论文集——四等奖论文 (pp.309-312). 沈阳城市学院 ;doi:10.26914/c.cnkihy.2023.042937.

[6] 吴庆田 文晓佩 .(2023). 数字普惠金融与绿色金融的协同效应与作用机制——基于共同富裕目标 . 管理现代化 (05),47-55.doi:10.19634/j.cnki.11-1403/c.2023.05.006.

[7] 杨金朋 .(2023). 绿色金融驱动经济高质量发展的空间效应分析 . 华北金融 (10),35-47+69.

[8] 郑玉雨 于法稳 . 气候变化背景下农业低碳发展：国际经验与中国策略 . 中国生态农业学报 (中英文)1-13.