

低碳经济

Journal of Low Carbon Economy

Di Tan Jing Ji 2025年2月14卷1期



Editorial Board

编委名单

ISSN: 2324-7924 (Print) ISSN: 2324-7932 (Online)

<https://www.hanspub.org/journal/jlce>

主编

赵振宇教授 华北电力大学

Editor-in-Chief

Prof. Zhenyu Zhao North China Electric Power University

编委会(按字母排序)

常毓文高级工程师 中国石油天然气集团公司
冯连勇教授 中国石油大学(北京)
胡英教授 西安电子科技大学
姬强副研究员 中国科学院能源与环境政策研究中心

金菊良教授 合肥工业大学
匡耀求研究员 中国科学院广州地球化学研究所
李琼慧高级工程师 国网能源研究院
李相俊高级工程师 中国电力科学研究院
龙如银教授 中国矿业大学
卢苇教授 广西大学
马学虎教授 大连理工大学
穆海林教授 大连理工大学
聂锐教授 中国矿业大学
宁亚东副教授 大连理工大学
彭志军副教授 英国SUSSEX大学
齐绍洲教授 武汉大学
强永昌教授 复旦大学
孙梅教授 江苏大学
唐葆君教授 北京理工大学管理与经济学院

王雪荣教授 南京财经大学
王志新教授 上海交通大学
吴巧生教授 中国地质大学(武汉)
吴幼青教授 华东理工大学
肖国举教授 宁夏大学
肖国民教授 东南大学
叶堃晖教授 重庆大学
余敬教授 中国地质大学(武汉)
张雷研究员 中国科学院地理科学与资源研究所

张明副教授 中国矿业大学
张兴平教授 华北电力大学
赵晓丽教授 中国石油大学(北京)
周德群教授 南京航空航天大学
左剑教授 澳大利亚阿德莱德大学建筑与建筑环境学院

Editorial Board (According to Alphabet)

Dr. Yuwen Chang China National Petroleum Corporation
Prof. Lianying Feng China University of Petroleum (Beijing)
Prof. Ying Hu Xidian University
Dr. Qiang Ji Chinese Academy of Sciences, Center for Energy and Environmental Policy Research
Hefei University of Technology
Prof. Juliang Jin Guangzhou Institute of Geochemistry, CAS
Dr. Yaoqiu Kuang State Grid Energy Research Institute
Dr. Qionghui Li China Electric Power Research Institute
Dr. Xiangjun Li China University of Mining and Technology
Prof. Ruyin Long Guangxi University
Prof. Wei Lu Dalian University of Technology
Prof. Xuehu Ma Dalian University of Technology
Prof. Hailin Mu China University of Mining and Technology
Prof. Rui Nie Dalian University of Technology
Dr. Yadong Ning British University of SUSSEX
Dr. Zhijun Peng Wuhan University
Prof. Shaozhou Qi Fudan University
Prof. Yongchang Qiang Jiangsu University
Prof. Mei Sun School of Management and Economics, Beijing Institute of Technology
Prof. Xuerong Wang Nanjing University of Finance & Economics
Prof. Zhixin Wang Shanghai Jiao Tong University
Prof. Qiaosheng Wu China University of Geosciences, Wuhan
Prof. Youqing Wu East China University of Science and Technology
Prof. Guojia Xiao Ningxia University
Prof. Guomin Xiao Southeast University
Prof. Kunhui Ye Chongqing University
Prof. Jing Yu China University of Geosciences, Wuhan
Dr. Lei Zhang Institute of Geographical Sciences and Natural Resource Research, CAS
China University of Mining and Technology
North China Electric Power University
China University of Petroleum (Beijing)
Nanjing University of Aeronautics and Astronautics
School of Architecture and Built Environment, The University of Adelaide

TABLE OF CONTENTS
目 录

可持续商业模式推动绿色创新绩效
Sustainable Business Models Drive Green Innovation Performance
贾丽烨, 王楠1

资源编排下玻纤企业绿色转型的价值创造路径
The Path to Value Creation through Green Transformation of Fiberglass Enterprises under Resource Orchestration
左鑫7

长江经济带绿色全要素生产率测度及现状分析
Measurement and Current Status Analysis of Green Total Factor Productivity in the Yangtze River Economic Belt
李嘉晨, 阿露斯15

低碳经济下电动汽车环境会计信息披露问题研究
Research on Environmental Accounting Disclosure of Electric Vehicles in Low Carbon Economy
郭克媛, 王楠23

考虑溢价补贴的发电商参与碳 - 电市场决策的研究
Research on the Decision-Making of Electricity Producers Participating in the Carbon-Electricity Market Considering Premium Subsidy
梁胡涛, 徐琪28

全球价值链参与度对贸易隐含碳的影响研究
The Impact Study of Global Value Chain Participation on Trade-Embedded Carbon Emissions
王柯媛, 金继红44

数字基础设施建设对碳排放强度的影响研究
Research on the Impact of Digital Infrastructure Construction on Carbon Emission Intensity
周黄, 杨弘53

主动型绿色供应商实践对企业环境绩效的影响研究
Research on the Impact of Proactive Green Supplier Practices on Corporate Environmental Performance
朱博文, 冯云婷61

基于在险价值的中国碳金融市场风险研究
A Study on the Risk of China's Carbon Financial Market Based on Value at Risk
何晓庆71

双碳背景下临期产品发展的影响因素及路径研究 A Study on the Influencing Factors and Pathways for the Development of Provisional Products in the Context of Dual Carbon	
林紫睿, 李嘉俊, 吴薇, 毛玲玲	86
数字经济背景下云南省玉溪市产业数字化发展现状及对策研究 Research on the Current Situation and Countermeasures of Industrial Digitalization Development in Yuxi City, Yunnan Province Based on the Digital Economy	
傅逸, 张承炜, 侯欢欢, 王岩, 周维玉, 苏亚丽, 曹建津	94
双碳背景下“互联网+”智能废品回收运营模式研究 Research on the Operation Mode of “Internet+” Smart Waste Recycling under the Background of Double Carbon	
滕思媛, 刘晨, 李睿, 杨梦然, 王永祥, 邓欣倩	104
新能源汽车创新对绿色低碳发展的驱动效应及影响机制研究 Study on the Driving Effect and Impact Mechanism of New Energy Vehicle Innovation on Green and Low-Carbon Development	
吴芳, 罗枫, 潘静, 代科榕, 张鑫	114
基于 iTransformer 模型的碳排放权价格预测 Carbon Emission Rights Price Prediction Based on the iTransformer Model	
张明赫, 袁中华	127
低碳试点政策与城市绿色技术创新 Low-Carbon Pilot Policies and Urban Green Technology Innovation	
李俊, 叶建乐	137

期刊信息

期刊中文名称:《低碳经济》

期刊英文名称: **Journal of Low Carbon Economy**

期刊缩写: **JLCE**

出刊周期: 季刊

语 种: 中文

出版机构: 汉斯出版社(Hans Publishers, <https://www.hanspub.org/>)

编辑单位:《低碳经济》编辑部

主 编: 赵振宇, 华北电力大学教授

网 址: <https://www.hanspub.org/journal/jlce>

订阅信息

订阅邮箱: sub@hanspub.org

订阅价格: 160美元每年

广告服务

联系邮箱: adv@hanspub.org

版权所有: 汉斯出版社(Hans Publishers)

Copyright©2025 Hans Publishers, Inc.

版权声明

文章版权和重复使用权说明

本期刊版权由汉斯出版社所有。

本期刊文章已获得知识共享署名国际组织(Creative Commons Attribution International License)的认证许可。

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

单篇文章版权说明

文章版权由文章作者与汉斯出版社所有。

单篇文章重复使用权说明

注: 著作权者准许任选 CC BY 或 CC BY-NC 作为文章的重复使用权, 请慎重考虑。

权责声明

期刊所刊载的评论、意见、观点等均出自文章作者个人立场, 不代表本出版社的观点或看法。对于文章任何部分及文内引用材料给任何个人、机构、及其财产所带来的任何损失及伤害, 本出版社均不承担任何责任。我们郑重声明, 本出版社的出版业务, 不构成对任何产品商业性能的保证, 也不表示本社业已承认本社出版物中所述内容适用于某特定用途。如有疑问, 请寻找专业人士协助。



Journal of Low Carbon Economy

低碳经济

国际中文期刊征文启事

ISSN: 2324-7924 (Print) ISSN: 2324-7932 (Online)
<https://www.hanspub.org/journal/jlce>

《低碳经济》是一本关注能源环境领域最新进展的国际中文期刊，本刊支持思想创新、学术创新，倡导科学，繁荣学术，集学术性、思想性为一体，旨在给世界范围内的科学家、学者、科研人员提供一个传播、分享和讨论能源环境领域内不同方向问题与发展的交流平台。该期刊由汉斯出版社出版，全球发行。现诚邀相关领域的学者投稿。

投稿领域

气候变化	Climate Change
碳税	Carbon Tax
清洁发展机制	Clean Development Mechanism
碳金融和交易	Carbon Financial and Trading
能源消耗	Energy Consumption
能源管理	Energy Management
能源经济	Energy Economy
能源政策	Energy Policy
能源价格	Energy Prices
低碳经济	Low Carbon Economy
循环经济	Circular Economy
生态经济	Ecological Economy
可再生能源	Renewable Energy
可持续发展	Sustainable Development
能源环境工程	Energy Environmental Engineering
节能减排政策	Energy-Saving Emission Reduction Policies
能源预测，能源模型	Energy Prediction, Energy Model
能源环境其他学科	Energy Environment Other Subjects

论文检索

本刊论文已被维普、万方、龙源期刊网、国家哲学社会科学文献中心、超星期刊、博看网、中国科学技术信息研究所--国家工程技术数字图书馆、长江文库、CALIS、Cornell University Library、Google Scholar、Journalseek、Open Access Library、Open J-Gate、PubScholar、Research Bible、Scilit、SHERPA/ROMEO、Worldcat等数据库收录。

征文要求及注意事项

- 稿件务求主题新颖、论点明确、论据可靠、数字准确、文字精炼、逻辑严谨、文字通顺，具有科学性、先进性和实用性；
- 稿件必须为中文，且须加有英文标题、作者信息、摘要、关键词和规范的参考文献列表；
- 稿件请采用WORD排版，包括所有的文字、表格、图表、附注及参考文献；
- 从稿件成功投递之日起，在2个月内请勿重复投递至其他刊物。本刊不发表已公开发表过的论文。文章严禁抄袭，否则后果自负；
- 本刊采用同行评审的方式，审稿周期一般为5~14日。



低碳经济

主编：赵振宇 华北电力大学教授

主办：汉斯出版社

编辑：《低碳经济》编委会

网址：<https://www.hanspub.org/journal/jlce>

电子邮箱：jlce@hanspub.org