

编委会 (按姓氏拼音排序)

主编 陈明 王金南

执行主编 李国刚

副主编 禹军 毕军 潘家华 万军  
魏一鸣 徐富春

编委 包存宽 常纪文 陈吕军 陈伟强  
陈瑶 陈中颖 董旭辉 董战峰  
杜群 高吉喜 葛察忠 耿涌  
黄业茹 蒋洪强 金勤献 雷宇  
李金惠 廖华 林玉锁 刘耕源  
刘兰翠 刘耀彬 刘毅 刘尊文  
毛显强 沈满洪 石敏俊 孙佑海  
田洪海 王华 王奇 王亚男  
王玉涛 魏斌 温宗国 严岩  
杨武 於方 俞海 袁增伟  
曾刚 张炳 张力小 张清宇  
张小丹 张亚雷 周宏春 庄贵阳

协办 生态环境部环境规划院  
清华大学环境学院  
北京大学环境科学与工程学院  
浙江大学环境与资源学院  
北京理工大学能源与环境政策研究中心

# 目 录

## ESG 发展评价方法与政策创新研究专题

加快建立健全 ESG 体系，助推企业提升现代绿色治理水平 董战峰	5
中国 ESG 政策探索与实践进展研究 董战峰, 吴慧聪, 贾真, 李晓亮, 潘拥军	7
全球视角下的企业 ESG 绩效驱动因素解析 林永生, 张怡凡, 董战峰	16
基于 ESG 评价体系重塑国有企业发展战略的研究 张晓艳, 戚悦	27
我国企业 ESG 表现对其经济效益的影响研究 ——基于沪深上市企业 刘轶芳, 李霞, 郑依依, 刘新波	34
我国 ESG 投资基金发展趋势分析与展望 陆培丽, 董战峰, 申雯竹, 蔺霄	42
我国基础设施建设投资规制中的 ESG 表现调查研究 ——基于文本分析方法 王盈盈, 黄小芸	49

## 战略与政策

挂钩类转型金融工具支持企业低碳转型的挑战及对策研究 李瑞杰, 王灿	57
碳中和评估与预测预估方法研究进展 秦云, 肖风劲, 於琨, 陆波, 刘秋锋	63
低碳城市和创新型城市双试点效果评估 ——基于绿色经济转型视角 张梦, 黄颖利	73

## 以学术情怀 融入生态文明建设

网络视角下京津冀区域环境协同治理现状、成效及对策 82  
李梅, 杨萍, 张敏

### 管理研究

考虑不同合作模式和多方奖惩的绿色信贷风险优化控制研究 88  
陈海贝, 赵湘莲

“三线一单”减污降碳协同管控探索与实践：以烟台市为例 107  
张南南, 秦昌波, 于雷, 厉斌

省级政府环境治理绩效的组态生成机制研究 114  
——基于多重制度逻辑的动态 FSQCA 分析  
涂天诚, 郭道久

灰水足迹研究进展与方法学改进 127  
李慧, 郑王睿, 刘耕源

### 法治与社会

碳捕集与封存技术适用风险预防原则的理论建构与路径完善 136  
张舟航, 王灿发

流域环境司法机制的发展：从环境法庭到环境法院 145  
吴勇, 刘娉

跨域生态治理“碎片化”的限度审视与整体性治理机制研究 154  
刘畅, 胡卫卫

碳达峰碳中和目标下固体废物治理的法律因应 162  
吴宇

### 期刊投稿

本刊实行双审录用制度

#### 请登录

《中国环境管理》官网  
<http://www.zghjgl.com>

#### 点击左上角

用户登录→作者投稿  
根据系统提示进行作者注册后投稿

### 本刊声明

1. 作者投稿不得侵犯他人著作权，请勿一稿多投。若发生一稿多投、侵权、泄密等问题，文稿作者将承担全部责任。
2. 本刊不收取任何审稿费用，版面费通知只有在收到编辑部录用通知后才会发出。
3. 本刊所发文章仅代表作者观点，不代表编委会和编辑部立场。欢迎对刊载文章开展学术批评和讨论。
4. 欢迎在征得本刊和作者许可后转载本刊文章。
5. 凡投本刊并被录用的文稿，若无特别声明，视同将录用文章的电子网络版、汇编或合订本的使用权授予编辑部，本刊支付的稿费中已包含上述费用。



网址



微信公众号

## Contents

### Authorities in Charge

Ministry of Ecology and Environment of the People's Republic of China

### Sponsor

Environmental Development Centre, Ministry of Ecology and Environment

### Editor in Chief

Chen Ming, Wang Jinnan

### Executive Editor

Li Guogang

### Editorial Director

Han Wei

### Editorial Deputy Director

Li Bo

### Responsible Editor

Yang Qiwei

### Contributing Editor

Ding Mei

### English Editor

Zheng Mingqing

### New Media Editor

Li Chenxi

### Designer

Nan Zhu Culture

- 7 Research on ESG Policy Exploration and Practice Progress in China  
*DONG Zhanfeng, WU Huicong, JIA Zhen, LI Xiaoliang, PAN Yongjun*
- 16 Analysis of Drivers for Corporate ESG Performance from a Global Perspective  
*LIN Yongsheng, ZHANG Yifan, DONG Zhanfeng*
- 27 Reshaping the Development Strategy of State Owned Enterprises Based on ESG Evaluation System  
*ZHANG Xiaoyan, Qi Yue*
- 34 Research on The Impact of ESG Performance of Chinese Enterprises on Their Economic Benefits—Based on Listed Companies in the Shanghai-Shenzhen Stock Markets  
*LIU Yifang, LI Xia, ZHENG Yiyi, LIU Xinbo*
- 42 Analysis and Outlook on the Development Trends of ESG Investment Funds in China  
*LU Peili, DONG Zhanfeng, SHEN Wenzhu, LIN Xiao*
- 49 ESG Display Survey and Research of Infrastructure Construction and Investment Regulation—Based on Text Analysis Method  
*WANG Yingying, HUANG Xiaoyun*
- 57 Research on the Challenges and Countermeasures of Linked Financial Instruments Supporting Enterprises' Low-Carbon Transformation  
*LI Ruijie, WANG Can*
- 63 Advances in the Methodologies on Carbon Neutrality Assessment, Prediction and Projection  
*QIN Yun, XIAO Fengjin, YU Li, LU Bo, LIU Qiufeng*
- 73 Evaluation of the Effectiveness of the Dual Pilot Program for Low-Carbon Cities and Innovative Cities—Based on the Green Economy Transition Perspective  
*ZHANG Meng, HUANG Yingli*
- 82 Current Situation, Effectiveness and Countermeasures of Environmental Collaborative Governance in Beijing-Tianjin-Hebei Region from the Perspective of Network  
*LI Mei, YANG Ping, ZHANG Min*
- 88 Research on Optimal Control of Green Credit Risk Considering Different Cooperation Modes and Multiple Rewards and Punishments  
*CHEN Haibei, ZHAO Xianglian*
- 107 Exploration and Practice of Synergy Control of Pollution and Carbon Reduction in "Three Lines and One List": A Case of Yantai City  
*ZHANG Nannan, QIN Changbo, YU Lei, LI Bin*
- 114 Research on the Provincial Government Environmental Governance Performance Configuration Generation Mechanism—A Dynamic Pooled Fuzzy-set Qualitative Comparative Analysis Based on the Multiple Institutional Logic  
*TU Tiancheng, GUO Daojiu*
- 127 Critical Review and Methodological Improvements of Grey Water Footprint  
*LI Hui, ZHENG Wangrui, LIU Gengyuan*
- 136 Theoretical Construction and Path Improvement of Risk Prevention Principle Applicable to Carbon Capture and Storage Technology  
*ZHANG Zhouhang, WANG Canfa*
- 145 Development of Watershed Environmental Justice Mechanisms: From Environmental Courtrooms to Environmental Courts  
*WU Yong, LIU Ping*
- 154 Research on the Limits of "Fragmentation" and Holistic Governance Mechanism of Cross-Domain Ecological Governance  
*LIU Chang, HU Weiwei*
- 162 Legal Response of Solid Waste Management Under the Goal of Carbon Peak and Carbon Neutrality  
*WU Yu*