

ISSN 1002-2104

中国人口·资源与环境

中国人口·资源与环境

CHINA

Population Resources and Environment

ZHONGGUO RENKOU ZIYUAN YU HUANJING



《中文核心期刊要目总览》收录期刊
中国科技核心期刊
CSSCI来源期刊
CSCD来源期刊
EBSCO数据库收录期刊
RCCSE中国权威学术期刊（A+）
AMI综合评价（A刊）权威期刊

ISSN 1002-2104



9 771002 210230

2023年3月 第3期

(总第271期)

第33卷



中国人口·资源与环境

月刊

(1991年创刊)

第33卷 第3期 总第271期
2023年3月

刊名题字:邓小平

顾问:(以姓名笔画为序)

马宗晋 曲格平 刘江 刘鸿亮 苏纪兰
李政道 欧阳自远 钱易

编委会主任:孙鸿烈

编委会副主任:刘燕华 黄晶 曾庆良

委员:(以姓名笔画为序)

马燕合 王浩 王道龙 邓卫 甘师俊
叶文虎 叶耀先 白先宏 曲久辉 刘学敏
刘燕华 孙洪 孙鸿烈 杜平 李秀彬
何建坤 张坤民 周永章 赵建军 倪晋仁
郭日生 唐波 唐华俊 诸大建 黄晶
曾庆良

主编:刘燕华

副主编:唐波 黄晶 曾庆良

主管:科学技术部

山东省科学技术厅

主办:中国可持续发展研究会
山东省可持续发展研究中心
中国21世纪议程管理中心
山东师范大学

编辑部主任:曾庆良

编辑部常务副主任:刘呈庆

执行编辑:刘呈庆

出版:《中国人口·资源与环境》编辑部
(济南市文化东路88号 250014)

电话:(0531)86182958 86182967

<http://www.cpre.sdnu.edu.cn>

中国标准连续出版物号: ISSN 1002 - 2104
CN 37 - 1196/N

印刷:山东和平商务有限公司

国内发行:全国各地邮政局 24-93

国外发行:中国国际图书贸易集团公司 M5147

(北京399信箱 100048)

目 次

应对气候变化与“双碳”目标

- 中国省域碳达峰与基本现代化“双目标”何以协同实现? 王思博 庄贵阳(1)
中国城乡居民食品消费碳足迹的变化趋势 苏冰涛(13)
低碳城市试点政策对出口企业绿色创新的影响 张海玲 李漫兮(23)
企业金融化抑制了低碳技术创新吗? 李楠博 徐喆 李书(34)
“双碳”背景下碳排放权担保融资的法律困境及完善路径 邓若翰(47)
后巴黎时代气候立法的合宪性审查:美国、德国典型气候诉讼比较 杨未名(58)

环境治理与绿色发展

- 环境决策算法化衍生风险及其法律规制 赵一丁 陈亮(68)
地方政府环境政策创新与企业环境绩效 李雪松 周敏 汪成鹏(77)
绿色信贷政策对重污染企业“脱实向虚”的影响 孙莹 吴烁 王竹泉(91)
基于悖论理论的农户农药减量化行为 朱郭奇 李文文 钱冬(102)

城市高质量发展

- 城市交通紧凑式发展对土地绿色利用效率的影响 卢新海 任文琴 杨浩等(113)
低碳城市试点政策对地方政府重污染行业土地出让的影响 王展祥 叶宇平(125)
土地财政、土地融资与地方政府投向网络基础设施的互动关系 魏子博 石晓平 马贤磊等(137)

综 述

- 近三十年中国可持续发展研究热点、演化趋势与未来展望 江晓军 史上智 周宏春等(148)

社会·经济·生态

- 网络视角下中国跨省人口流动格局跃迁及驱动机制:1991—2020年 曾永明 钟子康 刘厚莲(160)
中国相对贫困测度与城乡差异 方迎风 周少驰(171)
“因商而游”亦或“寻文而至”? 郑鹏 刘壮 王洁洁等(181)
《长江保护法》视域下湿地产权制度的“旧”与“新” 周圣佑 秦鹏(194)

声明 本刊发表的所有论文的作者已授权本刊专有使用和独家代理论文著作权,未经许可,不得转载、摘编。

CHINA POPULATION, RESOURCES AND ENVIRONMENT

Monthly , Since 1991
Vol. 33, No. 3
March, 2023

Sponsored by

- Chinese Society for Sustainable Development
- Research Center for Sustainable Development of Shandong Province
- Administrative Center for China's Agenda 21
- Shandong Normal University

Periodical Registration: ISSN 1002 – 2104
CN 37 – 1196/N

Editor-in-Chief: LIU Yanhua

Deputy Editor-in-Chief: TANG Bo HUANG Jing
ZENG Qingliang

Director of Editorial Office: ZENG Qingliang

Edited by

Editorial Office of *China Population, Resources and Environment*, No. 88, East Wenhua Road, Jinan Shandong 250014, China
Tel: (+86) 531 86182958
Fax: (+86) 531 86182958
<http://www.cpre.sdnu.edu.cn>

Printed by

Shandong Heping Co., Ltd.

Overseas Distributed by

China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100048, P. R. China

Overseas Distribution Code: M5147

Overseas Price: US \$ 480.00 per Year

Column Cooperators:

- Research Center of Social Development, School of the Central Committee of CPC
- Research Center for Sustainable Development of China, Peking University
- Research Center for Regional Sustainable Development, Institute of Geographical Sciences and Natural Resource Research, Chinese Academy of Sciences
- Research Academy of 21st Century Development, Tsinghua University
- Administrative Office of National Comprehensive Experimental Community for Sustainable Development

CONTENTS

How can the goals of reaching peak carbon dioxide emissions and modernization be achieved together among provinces in China? WANG Sibo ZHUANG Guiyang(1)
Transition of the food consumption carbon footprint of China's urban and rural residents	SU Bingtao(13)
Impact of the low-carbon city pilot policy on export firms' green innovation	ZHANG Hailing LI Manxi(23)
Is corporate financialization inhibiting low-carbon technology innovation? LI Nanbo XU Zhe LI Shu(34)
Legal dilemma and improvement paths of carbon emission rights guarantee financing under the background of China's 'dual carbon' goals	DENG Ruohan(47)
Constitutional review of climate legislation in the post-Paris era: a comparative analysis of landmark climate cases in the United States and Germany	YANG Weiming(58)
Derivative risk of algorithmic environmental decision-making and its legal regulation	ZHAO Yiding CHEN Liang(68)
Local government environmental policy innovation and corporate environmental performance	LI Xuesong ZHOU Min WANG Chengpeng(77)
Impact of green credit policy on 'real-to-virtual' transformation of high-pollution enterprises	SUN Ying WU Shuo WANG Zhuquan(91)
Study on farmers' pesticide reduction behaviors based on paradox theory	ZHU Guoqi LI Wenwen QIAN Dong(102)
Impact of compact development of urban transportation on green land use efficiency	LU Xinhai REN Wenqin YANG Hao et al.(113)
Impact of low-carbon city pilot policy on local governments land transfer in heavily polluting industries	WANG Zhanxiang YE Yuping(125)
Interactions between land finance, land financing, and local governments' investment in network infrastructure	WEI Zibo SHI Xiaoping MA Xianlei et al.(137)
Hotspots, evolution, and prospects of sustainable development research in China in the past thirty years	JIANG Xiaojun SHI Shangzhi ZHOU Hongchun et al.(148)
China's interprovincial population mobility patterns and driving mechanisms from the network perspective: 1991–2020	ZENG Yongming ZHONG Zikang LIU Houlian(160)
Measurement of China's relative poverty and analysis of its rural-urban disparities	FANG Yingfeng ZHOU Shaochi(171)
Traveling for business or for culture? ZHENG Peng LIU Zhuang WANG Jiejie et al.(181)
The 'old' and the 'new' of the wetland property right system in view of the Yangtze River Protection Law	ZHOU Shengyou QIN Peng(194)

中国人口·资源与环境



**CHINA
Population
Resources and
Environment**

国内定价：RMB 40
欧美地区定价：USD 40
东南亚和中国港澳台地区定价：HKD 60



邮发代号：24-93
网 址：<http://www.cpre.sdnu.edu.cn>
中国标准连续出版物号：ISSN 1002-2104
CN 37-1196/N