



QK2201664

资源科学

RESOURCES SCIENCE

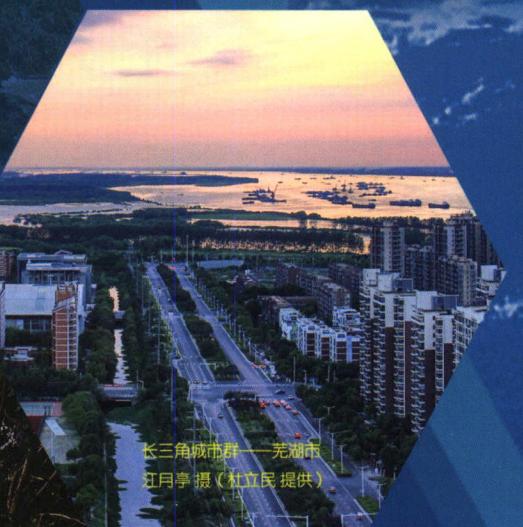
第 43 卷 第 10 期 Vol. 43 No. 10
2021

资源经济

资源管理

土地资源

碳排放



长三角城市群——芜湖市
江月亭 摄(杜立民 提供)



陕南易地扶贫搬迁社区
邱俊杰 摄(朱承甜 提供)

欢迎光临 www.resci.cn (投稿、审稿、下载阅读)

2018 年中国百种杰出学术期刊

中国科技核心期刊 中国科学引文数据库核心期刊 (CSCD)
中文核心期刊 中文社会科学引文索引期刊 (CSSCI)
中国期刊全文数据库期刊 中国人文社会科学核心期刊 (CHSSCD)
中国农业核心期刊 中国核心期刊遴选数据库期刊
中国精品科技期刊 中国国际影响力优秀学术期刊 (EII-CAJ)

中国科学院地理科学与资源研究所 主办
中国自然资源学会



科学出版社
出版

目 次

>>资源经济

- 中国绿色经济效率空间关联网络演变特征及影响因素 赵林, 曹乃刚, 韩增林, 高晓彤 (1933)
中国省域林业生产技术效率的空间收敛性及分异特征 杨旭, 屈志光, 邓远建 (1947)
生态创新对长三角地区生态经济的影响 杜立民, 王如琦, 肖赵华 (1961)
金属资源产业对外直接投资对中国与东道国全球价值链地位的影响 李璇, 倪旭, 张海亮 (1976)
不同补贴方式对中国农村低收入家庭食物安全改善效果比较 高杨, 郑志浩 (1990)
家庭养老功能异质视角下社会养老与土地养老的互动机制 朱哲毅, 宁可 (2003)
易地扶贫搬迁对农户收入及收入差距的影响——基于陕南三市1680份农户数据 朱永甜, 余劲 (2013)

>>资源管理

- 命令控制型和市场激励型环境规制对造林面积的影响——来自中国县级层面的准自然实验证据
..... 潘丹 (2026)
太湖流域分省市水环境政策量化分析与比较 杨明一, 乔海娟, 王银堂, 胡庆芳, 张丛林 (2042)
不确定环境下海洋牧场生态安全评价——以荣成市国家级海洋牧场示范区为例
..... 杜元伟, 王一凡, 孙浩然 (2055)
长江经济带水-能源-粮食耦合效率的时空演化及影响因素 秦腾, 佟金萍 (2068)

>>土地资源

- 增量与存量建设用地的经济贡献差异 黄凌翔, 韩杰, 陈竹 (2081)
长三角区域一体化与城市土地利用效率的协同测度及交互响应
..... 杨清可, 段学军, 王磊, 王坤, 范业婷, 朱高立 (2093)

>>碳排放

- 人口年龄结构变动对碳排放的影响——基于生育率和预期寿命的跨国面板数据 刘丰, 王维国 (2105)
中国试点碳市场有效性的决定因素 吴伟光, 祝雅璐, 顾光同 (2119)
水产品贸易对渔业碳排放强度的影响——基于中介模型与门槛模型的检验
..... 李晨, 汪琳琳, 邵桂兰 (2130)

[期刊基本参数]CN11-3868/N*1979*m*16*214*zh*P* ¥80.00*1500*16*2021-10

本期责任编辑:刘春凤 宝乐

本期封面照片由作者杜立民、朱永甜、杨旭提供。

CONTENTS

- 1946 **Spatial correlation network and influencing factors of green economic efficiency in China**
ZHAO Lin, CAO Naigang, HAN Zenglin, GAO Xiaotong
- 1960 **Spatial convergence and differentiation of forestry production technology efficiency in 30 provinces of China**
YANG Xu, QU Zhiguang, DENG Yuanjian
- 1975 **The impact of ecological innovation on ecological economy of the Yangtze River Delta in China**
DU Limin, WANG Ruqi, XIAO Zhaohua
- 1989 **Impacts of metal resource industry outward foreign direct investments on positions of China and the host countries in the global value chain**
LI Xuan, NI Xu, ZHANG Hailiang
- 2002 **Comparison of the effects of different subsidy forms on improving food security of low-income rural households in China**
GAO Yang, ZHENG Zhihao
- 2012 **Interactions between social and land supports for elderlys under different family support functions**
ZHU Zheyi, NING Ke
- 2025 **Impact of poverty alleviation relocation on farmers' income and income gaps: A case study of 1680 households in Southern Shaanxi**
ZHU Yongtian, YU Jin
- 2041 **The impact of command-and-control and market-based environmental regulations on afforestation area: Quasi-natural experimental evidence from county data in China**
PAN Dan
- 2054 **Quantitative analysis and comparative study on provincial water environment policies in the Tai Lake Basin**
YANG Mingyi, QIAO Haijuan, WANG Yintang, HU Qingfang, ZHANG Conglin
- 2067 **Ecological security evaluation of marine ranching under uncertainty: A case study of national marine ranching demonstration zones in Rongcheng**
DU Yuanwei, WANG Yifan, SUN Haoran
- 2080 **Spatiotemporal change of water-energy-food coupling efficiency and influencing factors in the Yangtze River Economic Belt**
QIN Teng, TONG Jinping
- 2092 **Differences between economic contributions of incremental and stock construction land**
HUANG Lingxiang, HAN Jie, CHEN Zhu
- 2104 **Collaborative measurement and interactive response between regional integration and urban land use efficiency in the Yangtze River Delta**
YANG Qingke, DUAN Xuejun, WANG Lei, WANG Shen, FAN Yeting, ZHU Gaoli
- 2118 **The impact of age structure on carbon emissions: Based on a cross-country panel data of fertility rate and life expectancy**
LIU Feng, WANG Weiguo
- 2129 **Determinants of the effectiveness of China's pilot carbon market**
WU Weiguang, ZHU Yalu, GU Guangtong
- 2145 **The impact of aquatic product trade on the intensity of fishery carbon emissions: Based on intermediary and threshold models**
LI Chen, WANG Linlin, SHAO Guilan

《资源科学》第八届编辑委员会

Editorial Board of *Resources Science*

顾问: 孙鸿烈 石玉林 刘昌明 李文华 郑度 孙九林 陆大道 赵士洞 成升魁
Consultants Sun Honglie Shi Yulin Liu Changming Li Wenhua Zheng Du Sun Jiulin Lu Dadao Zhao Shidong Cheng Shengkui

主编: 高星
Editor in Chief Gao Xing

副主编: 王仰麟 史培军 李保国 黄季焜 康跃虎 张宪洲 刘春凤(专职)
Associate Editors in Chief Wang Yanglin Shi Peijun Li Baoguo Huang Jikun Kang Yuehu Zhang Xianzhou Liu Chunfeng

编委(按姓氏拼音为序):

Editorial Board Members	陈曦	董锁成	戴君虎	郭庆军	郭建平	谷树忠	韩立民	黄铁青	贾绍凤
	Chen Xi	Dong Suocheng	Dai Junhu	Guo Qingjun	Guo Jianping	Gu Shuzhong	Han Limin	Huang Tieqing	Jia Shaofeng
	江东	雷加强	李发东	李胜功	李双成	刘金龙	刘琪璟	南忠仁	濮励杰
	Jiang Dong	Lei Jiaqiang	Li Fadong	Li Shenggong	Li Shuangcheng	Liu Jinlong	Liu Qijing	Nan Zhongren	Pu Lijie
	齐亚彬	齐晔	邵景力	沈镭	石敏俊	孙才志	唐华俊	王辉民	王建华
	Qi Yabin	Qi Ye	Shao Jingli	Shen Lei	Shi Minjun	Sun Caizhi	Tang Huajun	Wang Huimin	Wang Jianhua
	王润元	王毅	吴志峰	徐宗学	杨红生	袁林旺	张安录	钟林生	邹建文
	Wang Runyuan	Wang Yi	Wu Zhifeng	Xu Zongxue	Yang Hongsheng	Yuan Linwang	Zhang Anlu	Zhong Linsheng	Zou Jianwen

编辑部: 刘春凤 颜明 宝乐
Editorial Office Liu Chunfeng Yan Ming Bao Le

资源科学
(Ziyuan Kexue)
(月刊, 1977年创刊)

Resources Science

Monthly, Published since 1977

第43卷 第10期 2021年10月25日出版

Vol.43 No.10 October 25, 2021

编辑 《资源科学》编辑委员会
地址: 北京市朝阳区大屯路甲11号
邮政编码: 100101
电话: 010-64889446
E-mail: zy whole@igsnrr.ac.cn
投稿网址: <http://www.resci.cn>

主编 高星
主管 中国科学院
主办 中国科学院地理科学与资源研究所
中国自然资源学会

出版发行 科学出版社
地址: 北京市东黄城根北街16号
邮政编码: 100717
电话: 010-64017032
E-mail: journal@mail.sciencep.com

印刷装订 北京宝昌彩色印刷有限公司
国外发行 中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱, 100044)

Edited by: Editorial Board of *Resources Science*
Add: 11A Datun Road, Chaoyang District, Beijing, China
Post code: 100101
Tel & Fax: 86-10-64889446
E-mail: zy whole@igsnrr.ac.cn
<http://www.resci.cn>

Editor in Chief: Gao Xing
Superintended by: Chinese Academy of Sciences
Sponsored by: Institute of Geographic Sciences and Natural Resources Research, CAS;
China Society of Natural Resources

Published & Distributed by: Science Press
Add: 16 Donghuangchenggen North Street, Beijing, China
Post code: 100717
Tel: 86-10-64017032
E-mail: journal@mail.sciencep.com

Printed by: Beijing Baochang Color Printing Co., Ltd
Overseas Distributor: China International Book Trading Corporation
(P.O. Box 399, Beijing 100044, China)

国际标准刊号: ISSN 1007-7588
国内统一刊号: CN 11-3868/N

国内邮发代号: 82-4
国际发行代号: BM416

ISSN 1007-7588

广告发布登记: 京朝工商广登字20200048号

国内外公开发行

定价: 80.00 元



9 771007758218



(购买本刊请扫左侧二维码)