



ISSN 1007-7588
CN 11-3868 / N

资源科学

RESOURCES SCIENCE

第 41 卷 第 12 期 Vol. 41 No. 12

2019

资源经济

资源管理

旅游资源

土地资源

研究综述



错那湖东岸湖滨沙源物质
段金龙 摄



拉萨市林西二里村古村落遗址
王正鹏 摄

2017 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)

欢迎光临 www.resci.cn (投稿、审稿、下载阅读)

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
Science Press

万方数据

目次

>>资源经济

- 考虑环境和代际负外部性的中国采矿业绿色全要素生产率 于立宏,王 艳,陈家宜 (2155)
- 基于资源脱钩视角的资源型城市分类 严太华,胡 尧 (2172)
- 小尺度区域生态补偿标准的理论模型设计及测度 丁振民,姚顺波 (2182)
- 土地细碎化视角下种粮目的对稻农生物农药施用行为的影响 余威震,罗小锋,唐 林,等 (2193)

>>资源管理

- 能源消费税与用能权交易制度的协调使用 陈志峰 (2205)
- 自然资源统一确权登记制度的嵌套式构造 韩英夫,佟 彤 (2216)
- 政府规制与社区治理对茶农减量施药行为的影响 于艳丽,李 桦,薛彩霞 (2227)

>>旅游资源

- 旅游视角下的地域乡愁文化元素识别及维度构建——以古徽州文化旅游区为例
..... 王新歌,虞 虎,陈 田 (2237)
- 基于BP神经网络的旅游经济系统脆弱性省际空间分异 马慧强,廉倩文,论宇超,等 (2248)

>>土地资源

- “流空间”视角下高铁对城市土地利用的影响——基于DPSIR-PLS模型分析 朱新华,钟苏娟 (2262)
- 中国城乡差距对农地违法非农化的影响 王 青,陈志刚 (2274)
- 农业劳动力老龄化对土地规模经营的影响 韩家彬,刘淑云,张书凤,等 (2284)
- 不同经济发展水平地区耕地利用集约度比较 马 聪,刘黎明 (2296)
- 北京市耕地表层土壤有机碳分布及其影响因素 孔祥斌,胡莹洁,李 月,等 (2307)
- 基于复合指纹识别技术的西藏错那湖东岸风沙来源的定量化分析 段金龙,谭利华,杜世松,等 (2316)

>>研究综述

- 意愿调查法中的偏好不确定性研究综述 苏红岩,王 华 (2327)
- 中国耕地占补平衡研究进展与述评 蒋 瑜,濮励杰,朱 明,等 (2342)
- 2019年总目次(第1-12期) (2357)

[期刊基本参数] CN11-3868/N*1979*m*16*202*zh*P* ¥ 80.00*1500*17*2019-12

本期封面照片由作者段金龙,于艳丽,马慧强提供。

本期责任编辑:刘春风 颜明

CONTENTS

- 2171 **Green total factor productivity of Chinese mining industries considering negative intergenerational and environmental externalities**
YU Lihong, WANG Yan, CHEN Jiayi
- 2181 **Classification of resource-based cities from the perspective of resource decoupling**
YAN Taihua, HU Yao
- 2192 **Model and measurement of payment for ecosystem services at small scale**
DING Zhenmin, YAO Shunbo
- 2204 **Impact of grain growing objectives on the application of bio-pesticides of rice farmers from the perspective of land fragmentation**
YU Weizhen, LUO Xiaofeng, TANG Lin, et al
- 2215 **Institutional coordination and application of energy consumption taxation for environmental considerations and energy-consuming right trading system**
CHEN Zhifeng
- 2226 **On the nested structure of the system for unified confirmation and registration of natural resources rights**
HAN Yingfu, TONG Tong
- 2236 **Influence of government regulation and community governance on tea farmers' behavior of reducing pesticide use**
YU Yanli, LI Hua, XUE Caixia
- 2247 **Identifying elements of nostalgia culture from a tourism perspective: Taking the Ancient Huizhou cultural tourism area as case study**
WANG Xinge, YU Hu, CHEN Tian
- 2261 **Spatial differentiation of tourism economic system vulnerability based on BP neural network in different provinces of China**
MA Huiqiang, LIAN Qianwen, LUN Yuchao, et al
- 2273 **Effects of high-speed rail on urban land use from the perspective of "space of flows": An analysis based on DPSIR-PLS model**
ZHU Xinhua, ZHONG Sujuan
- 2283 **Impact of urban-rural gap on illegal farmland conversion in China**
WANG Qing, CHEN Zhigang
- 2295 **Influence of aging of agricultural labor force on large-scale management of land**
HAN Jiabin, LIU Shuyun, ZHANG Shufeng, et al
- 2306 **Cultivated land use intensity in regions with different economic development levels**
MA Cong, LIU Liming
- 2315 **Distribution and influencing factors of soil organic carbon of cultivated land topsoil in Beijing**
KONG Xiangbin, HU Yingjie, LI Yue, et al
- 2326 **Quantitative analysis of the source of aeolian sand on the east bank of the Cuona Lake in Tibet based on the composite fingerprinting identification technique**
DUAN Jinlong, TAN Lihua, DU Shisong, et al
- 2341 **A review of preference uncertainty in contingent valuation method**
SU Hongyan, WANG Hua
- 2355 **Progress and review of the research of farmland requisition-compensation balance in China**
JIANG Yu, PU Lijie, ZHU Ming, et al

《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 刘春风 (专职)
Associate Editors in Chief Wang Yanlin 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 Shengong 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 Huaun 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: 刘春风 颜 明 宝 乐
Editorial Office Liu Chunfeng Yan Ming Bao Le

资 源 科 学

(Ziyuan Kexue)

(月刊, 1977年创刊)

第41卷 第12期(卷终) 2019年12月25日出版

Resources Science

Monthly, Published since 1977

Vol.41 No.12 December 25, 2019

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: zyxx@igsrr.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: zyxx@igsrr.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

广告发布登记: 京朝工商广登字20170208号

国内邮发代号: 82 - 4

国际发行代号: BM416

国内外公开发行业

定价: 80.00 元

ISSN 1007-7588



万方数据

(购买本刊请扫左侧二维码)