



# 资源科学

## RESOURCES SCIENCE

第 40 卷 第 8 期

Vol. 40 No. 8

2018

土地资源

资源经济

资源信息

气候资源



黑龙江大庆扎龙湿地的丹顶鹤  
敖长林 摄



辽宁瓦房店西中岛湾海区景观  
柯丽娜 摄

安康黄荆峡社区  
耕成果专项建设项目  
基本农田建设  
任林静 摄

2015 年中国百种杰出学术期刊

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

欢迎光临 [www.resci.cn](http://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

### 目次

#### >>土地资源

- 中国海外耕地投资状况研究 .....孙 侦,贾绍凤,吕爱锋(1495)
- 非农就业对林地流转的影响——基于双内生视角的MV Tobit估计 .....张 寒,杨红强,陈海滨,等(1505)
- 江西省农业人口转移对城市建设用地增加的影响 .....邹秀清,谢美辉,肖泽干,等(1515)
- 中国劳动力转移对森林转型的影响 .....李凌超,刘金龙,程宝栋,等(1526)
- 基于感知价值理论的移民安置区农户土地投入行为研究 .....任 立,甘臣林,吴 萌,等(1539)

#### >>资源经济

- 中国食物可持续消费内涵及其实现路径 .....王灵恩,侯 鹏,刘晓洁,等(1550)
- 新一轮退耕还林工程多元目标瞄准研究——基于农户决策自主权视角 .....任林静,黎 洁(1560)
- 陕西南部生态移民减贫效应研究 .....王文略,管 睿,加贺爪优,等(1572)
- 黑龙江省种粮大户的技术效率及其影响因素 .....朱丽娟,王志伟(1583)
- 多重产出目标下中国省域森林公园技术非效率的影响因素分析 .....黄安胜,兰思仁,邹惠冰(1595)

#### >>资源信息

- 基于时间序列 Sentinel-1A 数据的玉米种植面积监测研究 .....李 俐,孔庆玲,王鹏新,等(1608)
- 基于统计检验的降雨侵蚀力简易计算模型比较 .....马小晴,郑明国(1622)
- 基于中国湿地 CVM 研究的 Meta 分析 .....李庆波,敖长林,袁 伟,等(1634)
- 基于多源遥感影像的锦州湾附近海域围填海动态演变分析 .....柯丽娜,曹 君,武红庆,等(1645)

#### >>气候资源

- 汾沁地区蒸散模拟及其时空变化特征 .....韩 项,尹云鹤,吴绍洪,等(1658)
- 贵州省极端气温时空变化特征分析 .....朱大运,熊康宁,肖 华(1672)
- 黄土高原昼夜不对称性增温及其对植被 NDVI 的影响 .....马利群,秦 奋,孙九林,等(1684)

[期刊基本参数]CN11-3868/N\*1979\*m\*16\*198\*zh\*P\*¥80.00\*1500\*17\*2018-8

本期封面照片由作者敖长林、任林静、柯丽娜提供。

本期责任编辑:耿艳辉

## CONTENTS

- 1504 **The status of China's overseas farmland investment**  
*SUN Zhen, JIA Shaofeng, LV Aifeng*
- 1514 **The effects of off-farm employment on forestland transfer: the MV Tobit estimation with endogeneity perspectives**  
*ZHANG Han, YANG Hongqiang, CHEN Haibin, et al*
- 1525 **An empirical study on the influence of agricultural population transfer on urban construction land increase in Jiangxi Province**  
*ZOU Xiuqing, XIE Meihui, XIAO Zegan, et al*
- 1538 **Influence of labor transfer on China's forest transition**  
*LI Lingchao, LIU Jinlong, CHENG Baodong, et al*
- 1549 **A study on farmers' land investment behavior in resettlement area based on PVT**  
*REN Li, GAN Chenlin, WU Meng, et al*
- 1559 **The connotation and realization way of sustainable food consumption in China**  
*WANG Ling'en, HOU Peng, LIU Xiaojie, et al*
- 1571 **Targeting of multiple goals in new-stage Sloping Land Conversion Program based on farmers' decision-making autonomy**  
*REN Linjing, LI Jie*
- 1582 **Poverty alleviation effect of ecological migrants in southern Shaanxi Province**  
*WANG Wenlue, GUAN Rui, KAGATSUME Masara, et al*
- 1594 **Analysis on technical efficiency and influencing factors of large-scale grain-production farmers in Heilongjiang Province**  
*ZHU Lijuan, WANG Zhiwei*
- 1607 **Research on factors influencing the provincial technical inefficiency of forest parks under multi-output targets in China**  
*HUANG Ansheng, LAN Siren, ZOU Huibing*
- 1621 **Monitoring of maize planting area based on time-series Sentinel-1A SAR data**  
*LI Li, KONG Qingling, WANG Pengxin, et al*
- 1633 **Statistical evaluation of proxies for the R factor of the Universal Soil Loss Equation**  
*MA Xiaoqing, ZHENG Mingguo*
- 1644 **A meta-analysis of wetland CVM studies in China**  
*LI Qingbo, AO Changlin, YUAN Wei, et al*
- 1657 **Dynamic evolution analysis of reclamation in Jinzhou Bay based on multi source remote sensing images**  
*KE Lina, CAO Jun, WU Hongqing, et al*
- 1671 **Evapotranspiration simulation and its spatio-temporal variation characteristics in Fenqin Region**  
*HAN Xiang, YIN Yunhe, WU Shaohong, et al*
- 1683 **Analysis of temporal and spatial variation of extreme temperature in Guizhou Province**  
*ZHU Dayun, XIONG Kangning, XIAO Hua*
- 1692 **Diurnal asymmetry of temperature and its effect on NDVI in Loess Plateau**  
*MA Liqun, QIN Fen, SUN Jiulin, 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: 封志明  
Editor in Chief Feng Zhiming

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

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 Tiejing 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 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: 王立新 耿艳辉 余月兰  
Editorial Office Wang Lixin Geng Yanhui Yu Yuelan

## 资源科学

(Ziyuan Kexue)

(月刊, 1977年创刊)

第40卷 第8期 2018年8月25日出版

## *Resources Science*

Monthly, Published since 1977

Vol.40 No.8 August 25, 2018

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 / 64889591  
E-mail: zyxx@igsrr.ac.cn  
投稿网址: <http://www.resci.cn>

主编 封志明

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](mailto: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: 86-10-64889446/64889591

E-mail: [zyxx@igsrr.ac.cn](mailto:zyxx@igsrr.ac.cn)

<http://www.resci.cn>

Editor in Chief: Feng Zhiming

Superintended by: Chinese Academy of Sciences

Sponsored by: Institute of Geographical Sciences & 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](mailto: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 国内邮发代号: 82-4  
国内统一刊号: CN 11-3868/N 国际发行代号: BM416

广告经营许可证 京朝工商广登字20170208号

国内外公开发行 定价: 80.00元

ISSN 1007-7588

