



地理研究

Geographical Research

第40卷 第11期 Vol.40 No.11

2021



中国科学院地理科学与资源研究所
中国地理学会 主办



科学出版社
Science Press

出版

中国科学引文数据库核心期刊 中国精品科技期刊
中国科技论文核心期刊 中国国际影响力优秀学术期刊
中文社会科学引文索引核心期刊



地 理 研 究
(DI LI YAN JIU)

2021年 第40卷 第11期

目 次

专栏：中蒙俄经济走廊资源环境与绿色发展

中蒙俄经济走廊生态经济区划研究董锁成, Boldanov Tamir, 厉静文, 等 (2949)

俄罗斯典型城市扩张时空格局与驱动机制——基于遥感决策融合与多元离散回归模型
.....李 宇, 孟 丹, 叶海鹏, 等 (2967)

俄罗斯西伯利亚和远东联邦区首府的空间经济联系与格局特征研究
.....初楠臣, 张平宇, 吴相利, 等 (2986)

东亚沙尘区域时空变化特征分析包春玲, 咏 梅, 金额尔德木吐, 等 (3002)

蒙古国植被对干旱响应的敏感性研究吕振涛, 李生字, 彭中敏, 等 (3016)

蒙古国植被物候特征及其对地理要素的响应邵亚婷, 王卷乐, 严欣荣 (3029)

蒙古国省级行政单元投资环境评价与投资对策研究刘 倩, 李富佳, 庄 岩, 等 (3046)

中蒙俄经济走廊耕地资源格局与合作战略研究李 飞, 张 克, 董锁成, 等 (3063)

中蒙俄经济走廊土地利用变化格局及其驱动因素研究厉静文, 董锁成, 李 宇, 等 (3073)

中蒙俄经济走廊蒙古国段的风沙流特征崔珂军, 李生字, 范敬龙, 等 (3092)

论文

全球文化转变的理论背景与方法论框架——兼论中国文化的跨国实践
.....钱俊希, 安 宁 (3103)

基于合作与冲突视角的“亚洲水塔”周边国家地缘关系网络演化研究
.....翟晨阳, 杜德斌, 侯纯光, 等 (3118)

区域经济增长驱动因素与空间溢出效应的对比研究闫东升, 王 玥, 孙 伟, 等 (3137)

关联视角下兰州市生产性服务业与制造业空间分布及区位选择比较
.....公维民, 张志斌, 高 峰, 等 (3154)

城市规模分布与空气质量的关系——基于 LandScan 数据的跨国研究
.....王 好, 孙斌栋, 李 琬 (3173)

藏东南三江并流核心区植被时空动态变化及其气候驱动力分析
.....王春雅, 王金牛, 崔 霞, 等 (3191)

贵州省避暑旅游流网络结构特征及其影响因素李 磊, 陶卓民, 陆 林, 等 (3208)

新冠疫情地理学研究

COVID-19疫情影响下的“五一”小长假城际出行特征与影响因素
.....李 涛, 李 宇, 戴 靓, 等 (3225)

学术论评

浪漫主义地理学：探索人性与大地互动中崇高卓越的景观郭 文 (3242)

期刊基本参数: CN 11-1848/P * 1982 * m * 16 * 304 * zh * P * ¥ 80.00 * 1200 * 19 * 2021-11

《地理研究》在线投稿与过刊浏览网站: <http://www.dlyj.ac.cn>; <http://www.geores.com.cn>

GEOGRAPHICAL RESEARCH
(Vol. 40 No. 11 November 2021)
www.dlyj.ac.cn

CONTENTS

Resource & Environment and Sustainable Development of the China-Mongolia-Russia Economic Corridor	
Eco-economic regionalization of the China-Mongolia-Russia economic corridor	
.....DONG Suocheng, BOLDANOV Tamir, LI Jingwen, et al (2966)	
Spatiotemporal pattern and driving forces of typical Russian cities: Based on remote sensing decision fusion and multiple discrete regression model	LI Yu, MENG Dan, YE Haipeng, et al (2985)
Study on the spatial economic linkage and pattern characteristics of the capitals in Siberian and Far East Federal Districts in Russia	CHU Nanchen, ZHANG Pingyu, WU Xiangli, et al (3001)
Regional spatial and temporal variation characteristics of dust in East Asia	
.....BAO Chunling, YONG Mei, JIN Eerdemutu, et al (3015)	
Sensitivity of vegetation responses to drought in Mongolia	
.....LV Zhentao, LI Shengyu, PENG Zhongmin, et al (3028)	
The phenological characteristics of Mongolian vegetation and its response to geographical elements	
.....SHAO Yating, WANG Juanle, YAN Xinrong (3045)	
Investment environment assessment and investment strategy for provincial administrative units in Mongolia	
.....LIU Qian, LI Fujia, ZHUANG Yan, et al (3062)	
Distribution of arable land resources and cooperation policies in the China-Mongolia-Russia economic corridor	LI Fei, ZHANG Ke, DONG Suocheng, et al (3072)
The pattern and driving factors of land use change in the China-Mongolia-Russia economic corridor	
.....LI Jingwen, DONG Suocheng, LI Yu, et al (3091)	
Characteristics of wind and sand flows in the Mongolian section of the China-Mongolia-Russia economic corridor	CUI Kejun, LI Shengyu, FAN Jinglong, et al (3102)
Articles	
Theoretical contexts and a methodological framework for understanding global cultural shift: Implications for China's transnational cultural practices	QIAN Junxi, AN Ning (3117)
The evolution of geo-relation network in countries around the Asian Water Tower based on cooperation and conflict perspectives	ZHAI Chenyang, DU Debin, HOU Chunguang, et al (3136)
A comparative study on the driving factors and spatial spillover effects of economic growth across different regions of China	YAN Dongsheng, WANG Yue, SUN Wei, et al (3153)
Comparison of the spatial distribution and location selection of producer services and manufacturing in Lanzhou from the perspective of relevance	GONG Weimin, ZHANG Zhibin, GAO Feng, et al (3172)
Relationship between city size distribution and air quality: A cross-country study based on LandScan data	WANG Yu, SUN Bindong, LI Wan (3190)
Spatio-temporal change in vegetation patterns and its climatic drivers in the core region of Three Parallel Rivers in southeast Tibet	WANG Chunya, WANG Jinniu, CUI Xia, et al (3207)
Structural characteristics and influencing factors of summer tourism flow network in Guizhou province	LI Lei, TAO Zhuomin, LU Lin, et al (3224)
Geographical Study on COVID-19	
Characteristics and influencing factors of intercity travel during the May Day holiday under the influence of the COVID-19 outbreak in China	LI Tao, LI Yu, DAI Liang, et al (3241)
Academic Review	
Romantic geography: Exploring the sublime landscape in the interaction between human nature and the earth	GUO Wen (3252)

《地理研究》编辑委员会

Editorial Board of Geographical Research

顾问 (Advisors)

孙鸿烈 刘昌明 郑 度 陆大道 刘燕华 刘纪远

主编 (Editor in Chief)

封志明

副主编 (Associate Editors in Chief)

邓 伟 贺灿飞 宋献方 王绍强 王立新(专职)

编委 (Editorial Board Members)

Becky P Y Loo Shih-Lung Shaw 丁建丽 方创琳 王 涛 兰恒星
龙花楼 刘沛林 刘 敏 吴志峰 宋金平 张文忠 张平宇 张伟然
李双成 李召良 李同昇 李丽娟 李雪铭 杨庆媛 杨林生 沈 吉
沈建法 陆玉麒 陈利顶 陈报章 郑景云 侯书贵 保继刚 唐华俊
秦承志 诸云强 黄贤金 龚胜生 董玉祥 董治宝 甄 峰

编辑部 (Editorial Office)

王立新 王 岱 余月兰

地 理 研 究
(月刊, 1982年创刊)
2021年 第40卷 第11期

Geographical Research
(Monthly, Published Since 1982)
Vol.40 No.11 November 2021

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 地 理 学 会
主 编 封志明
编 辑 《地理研究》编辑委员会
地址: 北京朝阳区大屯路甲 11 号
邮编: 100101; 电话: 010-64889584
E-mail: dlyj@igsnr.ac.cn
http://www.dlyj.ac.cn

出版发行 科学出版社
地址: 北京东黄城根北街 16 号
邮编: 100717; 电话: 010-64034563
印刷装订 北京宝昌彩色印刷有限公司
国内发行 全国各地邮电局
国外发行 中国国际图书贸易总公司
北京 399 信箱, 邮政编码: 100044

Superintended by Chinese Academy of Sciences
Sponsored by Institute of Geographic Sciences &
Natural Resources Research, CAS
Geographical Society of China
Editor-in-Chief Feng Zhiming
Edited by Editorial Board of Geographical Research
11A Datun Road, Beijing 100101, China
Tel: 086-10-64889584
E-mail: dlyj@igsnr.ac.cn
http://www.dlyj.ac.cn

Published & Distributed by Science Press
16 Donghuangchenggen North Street
Beijing 100717, China
Printed by Beijing Baochang Color Printing Co., Ltd
Overseas order China International Book Trading
Corporation, PO Box 399,
Beijing 100044, China

出版日期 2021年11月10日 定 价 80元

国际标准连续出版物号: ISSN 1000-0585 国内邮发代号: 2-110
国内统一连续出版物号: CN 11-1848/P 国际发行代号: Q-746
广告发布登记 京朝市监广登字 20200048 号



ISSN 1000-0585

