

中国科学引文数据库核心期刊  
全国中文核心期刊  
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



# 地理科学进展

## PROGRESS IN GEOGRAPHY

第42卷 第5期 2023年5月

Vol. 42 No. 5 May

2023

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

中国科学引文数据库核心期刊  
中国国际影响力优秀学术期刊

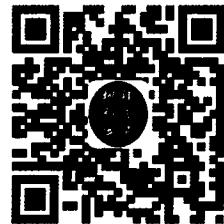
中国科技论文核心期刊  
中国精品科技期刊

全国中文核心期刊  
中文社会科学引文索引核心期刊

# 地理科学进展

## Dili Kexue Jinzhan

2023年5月 第42卷 第5期



### 目 次

#### 研究论文

- 中国人才分布的学历梯度分异性：时空格局及影响机理 ..... 齐宏纲，戚伟，刘振，赵美风 (821)  
数字经济驱动居民消费：作用机制与空间效应 ..... 杨芳，张海，刘晓荣 (837)  
兰西城市群“双核分离”结构探讨：区域经济一体化背景下民营企业的投资网络 .....  
..... 周恒，杨永春 (852)  
基于旅游信息关联分析的旅游目的地成长性研究——以黄河流域为例 ..... 王坤晓，吴晋峰，石晓腾 (867)  
传统村落旅游地农户可持续生计评价及实证研究——以湖南省郴州市4个典型传统村落为例 .....  
..... 项慧燕，何峰，周国华，邹明霞 (884)  
融合地理思维的中国发展中大国地位内涵及分析框架 ..... 刘鉴，杨青山，谷国锋 (898)  
城市更新背景下绿色绅士化的效应与机制研究——以城市农业公园的绿化实践为例 .....  
..... 林家惠，曾国军 (914)  
新健康地理学视角下旅游地多维康复景观构成要素与作用机制研究——以南京紫金山国家森林公园  
为例 ..... 仇梦嫄，张捷，杨加猛 (927)  
中国销售类假药犯罪的时空演化特征及地域类型研究 ..... 龙冬平，徐铭恩，柳林 (944)  
基于Meta分析的1985—2018年中国森林虫害的时空特征及其影响因素 ..... 张学珍，贺清雯，黄季夏 (960)  
长江流域2022年夏季高温过程的成因分析 ..... 张灵，郭广芬，熊开国，秦鹏程，吴瑶 (971)
- #### 研究综述
- 中国行政区划研究30年：进展、启示与展望 ..... 孟贵，王开泳，王甫园，董瑶嘉 (982)  
空间生产理论在中国城镇化研究中的应用进展与展望 ..... 刘天宝，马嘉铭 (998)  
城市交通韧性研究进展及未来发展趋势 .....  
..... 嵇涛，姚炎宏，黄鲜，诸云强，邓社军，于世军，廖华军 (1012)

本期责任编辑：冯亚文 王群英

期刊基本参数：CN11-3858/P\*1982\*M\*A4\*204\*zh\*P\* ¥ 80.00\*1000\*14\*2023-05\*n

欢迎访问《地理科学进展》网站并在线投稿  
<http://www.progressingeography.com>

# Progress in Geography

(Vol.42 No.5 May 2023)

## CONTENTS

### Articles

- Heterogeneity of educational attainment of talents in China: Spatial and temporal patterns and driving factors ..... QI Honggang, QI Wei, LIU Zhen, ZHAO Meifeng (836)
- Digital economy driving household consumption: Mechanism and spatial effects ..... YANG Fang, ZHANG Hai, LIU Xiaorong (851)
- Dual-core separation structure of the Lanzhou-Xining urban agglomeration: Investment network of private enterprises under the background of regional economic integration ..... ZHOU Heng, YANG Yongchun (866)
- Growth of tourism destinations based on tourism information correlation: A case study of the Yellow River Basin ..... WANG Kunxiao, WU Jinfeng, SHI Xiaoteng (883)
- Evaluation of the sustainable livelihoods of farming households in traditional village tourism areas: A case study of four typical traditional villages in Chenzhou City, Hunan Province ..... XIANG Huiyan, HE Feng, ZHOU Guohua, ZOU Mingxia (897)
- The concept and analytical framework of China's status as a developing great power integrating geographical thinking ..... LIU Jian, YANG Qingshan, GU Guofeng (913)
- Effects and mechanisms of green gentrification in the context of urban renewal: Taking the greening practices of urban agricultural parks as an example ..... LIN Jiahui, ZENG Guojun (926)
- Components and mechanism of health impact of multisensory therapeutic landscape in tourism destinations based on the new health geography perspective: A case study of Nanjing Purple Mountain National Forest Park ..... QIU Mengyuan, ZHANG Jie, YANG Jiameng (943)
- Spatio-temporal evolution and regional types of China's sales-based counterfeit drug crimes ..... LONG Dongping, XU Ming'en, LIU Lin (959)
- Spatio-temporal variability of forest pest disasters in China from 1985 to 2018 by Meta-analysis and influencing factors ..... ZHANG Xuezhen, HE Qingwen, HUANG Jixia (970)
- Causes of the high temperature process in the Yangtze River Basin in 2022 ..... ZHANG Ling, GUO Guangfen, XIONG Kaiguo, QIN Pengcheng, WU Yao (981)

### Reviews

- The research of administrative division of China in the past 30 years: Progress, implications, and prospect ..... MENG Gui, WANG Kaiyong, WANG Fuyuan, DONG Yaojia (997)
- Progress and prospect of the application of the theory of production of space in the study of urbanization in China ..... LIU Tianbao, MA Jiaming (1011)
- Progress and future development trend of urban transportation resilience research ..... JI Tao, YAO Yanhong, HUANG Xian, ZHU Yunqiang, DENG Shejun, YU Shijun, LIAO Huajun (1024)

# 《地理科学进展》第五届编委会名单

## The Fifth Editorial Board of Progress in Geography

主 编 (Editor in Chief)

廖小罕

副 主 编 (Associate Editors in Chief)

崔 鹏 樊 杰 朱 琢 吴绍洪 冷疏影 王群英(专职)

编 委 (Editorial Board Members)

柴彦威	陈 雯	崔 鹏	樊 杰	方创琳	贺灿飞
黄河清	雷 梅	冷疏影	黎 夏	李 彦	李满春
李新荣	廖小罕	刘耀林	龙花楼	鹿化煜	秦伯强
苏奋振	汤茂林	童小华	王金霞	王群英	王训明
吴绍洪	于静洁	张 捷	张国友	张平宇	张卫国
赵 艳	周国华	周尚意	朱 琢	朱 宇	朱立平

Deliang Chen (Sweden) Lily Kong (Singapore) Mark W Rosenberg (Canada)

Fulong Wu (UK) Weining Xiang (USA)

编 辑 部 (Editorial Office)

王群英 仲舒颖 冯亚文

### 地理科学进展

### Dili Kexue Jinzhan

(月刊, 1982年创刊)

第42卷 第5期 2023年5月28日出版

### Progress in Geography

(Monthly, Published since 1982)

Vol.42 No.5 May 28, 2023

主 管 中国科学院

Superintended by Chinese Academy of Sciences

主 办 中国科学院地理科学与资源研究所

Sponsored by Institute of Geographic Sciences and Natural

中 国 地 球 学 会

Resources Research, CAS;

主 编 廖小罕

Geographical Society of China

编 辑 《地理科学进展》编辑部

Editor in Chief Liao Xiaohan

地址:北京朝阳区大屯路甲11号

Editorial Board of Progress in Geography

邮编:100101 电话:(010) 64854170, 64889313

Add:11A, Datun Road, Beijing 100101, China

网址:www.progressingeography.com

http://www.progressingeography.com

E-mail:dlkxjz@igsnrr.ac.cn

E-mail: dlkxjz@igsnrr.ac.cn

出 版 科学出版社

Published by Science Press

地址:北京市东黄城根北街16号

Add.:16 Donghuangchenggen North Street,

邮编:100717

Beijing 100717, China

印 刷 装 订 北京宝昌彩色印刷有限公司

Printed by Beijing Baochang Color Printing Co.,Ltd

总 发 行 中国邮政集团公司北京市报刊发行局

Distributed by Beijing Bureau for Distribution of

订 购 处 全国各地邮局

Newspapers and Journals

国 外 发 行 中国国际图书贸易集团有限公司

Overseas China International Book Trading Corporation

地址:北京399信箱 邮编:100044

Add.: PO Box 399, Beijing 100044, China

(如有印刷装订问题,本刊编辑部负责调换)

ISSN 1007-6301

国外发行 C 3674

ISSN 1007-6301

CN 11-3858/P

代号: 国内邮发 2-940

05>

广告发布登记: 京朝市监广登字20200048号

每期定价: 80.00元



(购买本刊请扫左侧二维码)



9 771007 630231