



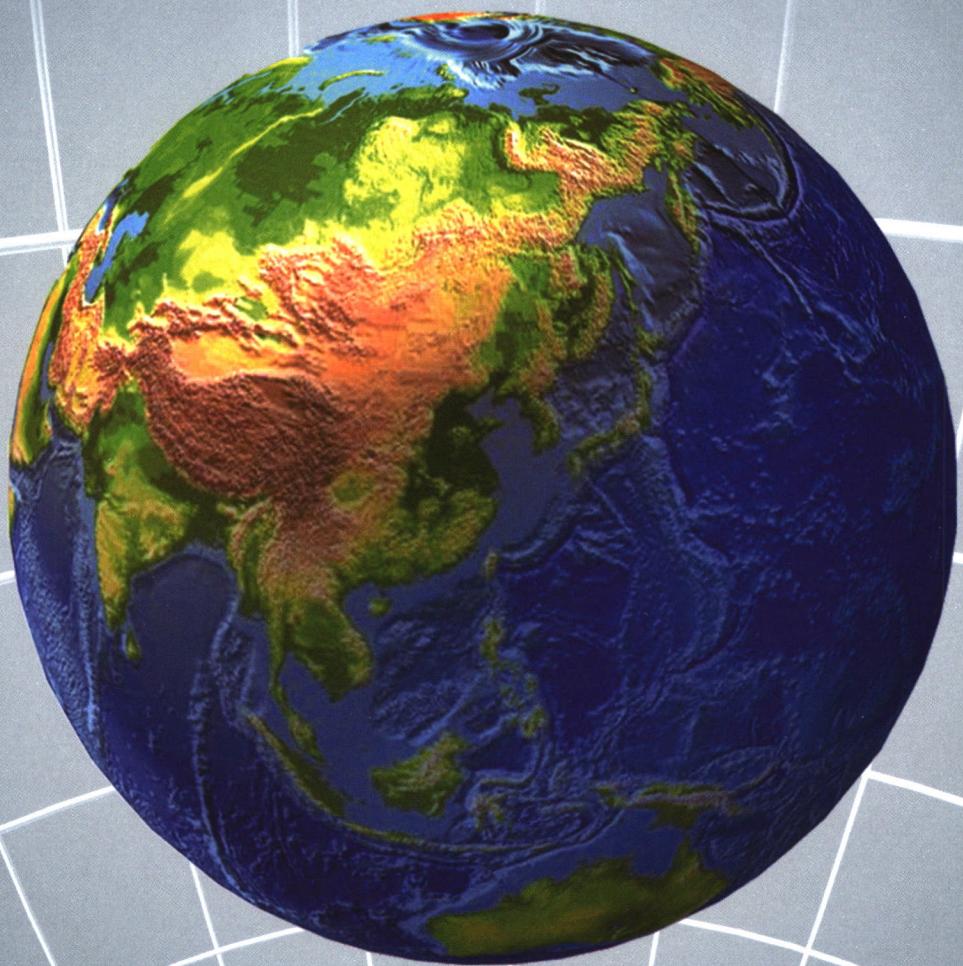
CSTPCD 中国科技核心期刊
CSCD 中国科学引文数据库核心期刊
中文核心期刊
CSSCI 中文社会科学引文索引来源期刊
CHSSCD 中国人文社会科学引文数据库入库期刊
JST 日本科学技术振兴机构数据库收录期刊

0690

Q K 2 2 5 1 8 2 6

地理科学

SCIENTIA GEOGRAPHICA SINICA



1

中国科学院东北地理与农业生态研究所

中国地理学会

主办

出版



科学出版社

万方数据

第43卷 Vol.43

2023



地理科学

DILI KEXUE

第 43 卷 第 1 期 2023 年 1 月

目 次

- 基于多源数据的南京市域城乡融合水平测度研究 谢智敏,甄峰(1)
多尺度视角下技术转移网络对城市创新能力的影响 栾心晨,朱晟君,毛熙彦(11)
科技地缘政治：从现实到理论
——关于地理学加强科技地缘政治研究的思考 段德忠,杜德斌(20)
地理学视角下数字创业生态系统的理论框架和研究展望 汪明峰,匡爱平,计怡村(31)
环境规制视角下城市绿色创新时空演变及溢出效应 彭文斌,苏欣怡,杨胜苏,邝劲松,曹笑天(41)
中国文化地理学的研究范式：争论、张力与延展 郭文(50)
中国流动人才居留意愿和时长的空间分布及影响因素 王珩,龚岳(61)
城市群人口流动空间网络及影响因素 张伟丽,郝智娟,王伊斌,魏瑞博(72)
空间视角下城乡物流网络的内涵、构成要素与研究框架 王钊,李涛,黄文杰(82)
“双碳”目标下中国省域碳排放公平性及其影响因素 刘志华,徐军委(92)
河北省长城沿线县域旅游产业集聚对经济增长的空间溢出效应研究
..... 白翠玲,雷欣,杨丽花,董志良,许亚丽(101)
黄河流域水资源利用与经济增长脱钩及影响因素分解
..... 李汝资,白昳,周云南,黄淑琪,晏振宁,李英姿,赵宏波(110)
青海高原西宁城镇社区家庭能耗直接碳排放研究 姜璐,丁博文鹏,周学伟,胡小康,史培军(119)
黄土丘陵沟壑区现代沟道农业及其可持续发展 黄云鑫,刘彦随,刘正佳(130)
长江三角洲碳排放与植被覆盖耦合协调时空格局及影响因素分析 刘崇刚,孙伟,张落成(142)
2003—2016 年中国 PM_{2.5} 质量浓度时空格局演变及影响因素解析
..... 刘媛,张蕾,陈娱,陆玉麒,周媛媛,王峰(152)
1951—2020 年中国南方地区低温雨雪冰冻危险性评估 李倩,闫正涛,许映军(163)
基于 3 种地理加权回归方法的安徽省土壤 pH 空间预测制图对比研究
..... 陈宣强,赵明松,卢宏亮,徐少杰,邱士其,胡克宏(173)
《地理科学》征稿简则 (184)

责任编辑 张慧敏

[期刊基本参数] CN22-1124/P*1981*m*A4*184*zh*P* ¥70.00*1000*18*2023-01

SCIENTIA GEOGRAPHICA SINICA

Vol.43 No.1 Jan., 2023

CONTENTS

Measuring urban-rural integration level in Nanjing based on multi-source data	Xie Zhimin, Zhen Feng (10)
Impact of technology transfer network on urban innovation capability from a multi-scale perspective	Luan Xinchen, Zhu Shengjun, Mao Xiyan (19)
Geopolitics of science and technology (S&T): From reality to theory —Some thoughts on strengthening the research on geopolitics of S&T by Geography	Duan Dezhong, Du Debin (30)
Theoretical framework and research prospect of digital entrepreneurship ecosystem from the perspective of Geography	Wang Mingfeng, Kuang Aiping, Ji Yicun (40)
Spatio-temporal evolution and spillover effects of urban green innovation under environmental regulation	Peng Wenbin, Su Xinyi, Yang Shengsu et al. (49)
Research paradigm of Chinese Cultural Geography: Debate, tension and extension	Guo Wen (60)
Spatial distribution and influencing factors of migrant talents' settlement intention and settlement duration in China	Wang Heng, Gong Yue (71)
Spatial network and influencing factors of population flow in urban agglomeration	Zhang Weili, Hao Zhijuan, Wang Yibin et al. (81)
Connotation, constituent elements and research framework of urban-rural logistics network from the perspective of space	Wang Zhao, Li Tao, Huang Wenjie (91)
Equity and influence factors of China's provincial carbon emissions under the "Dual Carbon" goal	Liu Zhihua, Xu Junwei (100)
Spatial spillover effect of county tourism industry agglomeration on economic growth along the Great Wall in Hebei Province	Bai Cuiling, Lei Xin, Yang Lihua et al. (109)
Decoupling and decomposition of driving factors of water resources utilization and economic growth in the Yellow River Basin	Li Ruzi, Bai Yi, Zhou Yunnan et al. (118)
Household energy consumption and carbon emissions in Xining on Qinghai Plateau	Jiang Lu, Ding Bowenpeng, Zhou Xuwei et al. (129)
Modern gully agriculture and its sustainable development in the loess hilly and gully region	Huang Yunxin, Liu Yansui, Liu Zhengjia (141)
Spatio-temporal pattern of coupling coordination degree between carbon emissions and vegetation cover and its influencing factors of the Yangtze River Delta	Liu Chonggang, Sun Wei, Zhang Luocheng (151)
Spatio-temporal evolution patterns and the influencing factors of PM _{2.5} mass concentration in China from 2003 to 2016	Liu Yuan, Zhang Lei, Chen Yu et al. (162)
Assessment of low temperature, rain/snow and freezing events of the southern China from 1951 to 2020	Li Qian, Yan Zhengtao, Xu Yingjun (172)
Comparison and analysis of spatial prediction and variability of soil pH in Anhui Province based on three kinds of geographically weighted regression	Chen Xuanqiang, Zhao Mingsong, Lu Hongliang et al. (183)

《地理科学》编辑委员会

Editorial Board of Scientia Geographica Sinica

顾问(Adviser) 傅伯杰
主编(Editor-in-Chief) 陈发虎
执行主编(Executive Editor-in-Chief) 佟连军
副主编(Associate Editors) 董广辉 贺灿飞 侯居峙 姜明 李小雁 刘建宝 刘良云
(按拼音顺序) 刘彦随 岳天祥 张甘霖 张平宇 张镱锂 朱竑

编委(Members)
(按拼音顺序) 蔡炳贵 蔡晓梅 曹现勇 曹小曙 车 涛 陈传法 陈利顶 陈卫卫
程叶青 董冠鹏 董玉祥 房艳刚 胡雪峰 黄咸雨 黄震方 江 源
康树刚 李国平 李 郁 李裕瑞 李志刚 刘 永 刘小平 刘云刚
龙 笛 马 廷 马敏敏 潘峰华 乔家君 仇方道 施 坤 史 舟
史文娇 孙 伟 孙斌栋 孙九霞 田春杰 王 琛 王根绪 王海鹏
王欢业 王姣娥 王 涛 王宗明 文 琦 吴 锋 谢永宏 杨 琳
杨庆媛 叶 超 袁振杰 袁淑英 张 科 张宝庆 张文忠 张志强
赵 成 赵 平 赵雪雁 甄 峰 朱 青 朱 宇 左昕昕
编辑部(Editorial Office) 佟连军 王 岷 商丽娜 张慧敏 宋晓林 韩 眇

地 理 科 学

DILI KEXUE

(月刊 1981 年创刊)

第43卷 第1期 2023年1月

SCIENTIA GEOGRAPHICA SINICA

(Monthly, Started in 1981)

Vol.43 No.1 Jan., 2023

编 辑 《地理科学》编辑委员会
(长春市高新区盛北大街4888号 邮编:130102)
电话:0431-85542212; 85542217
<http://geoscien.neigae.ac.cn>
电子信箱 geoscien@iga.ac.cn
主 编 陈发虎
主 管 中国科学院
主 办 中国科学院
东北地理与农业生态研究所
中 国 地 球 学 会
出 版 科 学 出 版 社
(北京东黄城根北街16号 100717)
印刷装订 沈阳中科印刷有限责任公司
总发行处 辽宁省邮政公司报刊发行公司
订购处 全国各邮电局
国外总发行 中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱100044)

Edited by Editorial Board of
Scientia Geographica Sinica
(4888 Shengbei Street, Changchun 130102, China)
Tel: 0431-85542212; 85542217
<http://geoscien.neigae.ac.cn>
E-mail: geoscien@iga.ac.cn
Editor-in-Chief: Chen Fahu
Organized by Chinese Academy of Sciences
Sponsored by Northeast Institute of Geography and
Agroecology, CAS
Geographical Society of China
Published by Science Press
(16, Donghuangchenggen North Street,
Beijing 100717, China)
Printed by Printing House of Shenyang
Zhongke Limited Company
Distributed by Liaoning Post Office
Domestic: All Local Post Offices in China
Distributed abroad by China International Book
Trading Corporation
(P.O.Box 399, Beijing 100044, China)



国际标准连续出版物号: ISSN 1000-0690
国内统一连续出版物号: CN 22-1124/P

国外发行代号: M688
国内邮发代号: 8-31

国内外公开发行

定价: 70.00 元

ISSN 1000-0690



01>

9 771000 069236