

中国科学引文数据库（CSCD）核心库来源期刊

中文核心期刊

中国科技核心期刊

荷兰 Elsevier 文摘与引文数据库（Scopus）

荷兰 GEOBASE 数据库

瑞典 DOAJ 数据库

美国 EBSCO 学术数据库

日本科学技术振兴机构数据库（JST）

ISSN 1001-5221

CN 44-1209/N

热
带
地
理

热带地理

TROPICAL GEOGRAPHY

第 43 卷 第 7 期 Vol.43 No.7

2023

第四十三卷

第七期

二〇二三年七月

港珠澳大桥

ISSN 1001-5221



9 771001 522235



广东省科学院广州地理研究所 主办



热 带 地 理

第 43 卷 第 7 期 2023 年 7 月

目 次

· 交通地理 ·

- 基于实时路况的城市公交出行相对时空效率特征 许彩薇, 黄正东, 赵天鸿, 张莹, 黄嘉诚(1221)
基于复杂网络的快速公交-轨道交通站点分级研究 陈烨, 高悦尔, 沈晶晶(1234)
基于客流特征的轨道站点影响区和轨道站点之间功能布局研究——以厦门为例
..... 万莉, 高悦尔, 沈晶晶(1247)
面向多场景的城际铁路区域空间公平效率影响研究——以深莞惠区域为例 纪元, 关文川, 岳隽(1259)
港珠澳大桥对粤港澳大湾区区域旅游一体化发展影响的计量研究 张跃, 杜洁莉(1275)

· 农业地理 ·

- 近 30 年云南省主要粮食作物种植面积与产量变化分析 王贞妍, 何云玲, 林晨(1288)
城乡高质量融合发展阶段都市农业的模式研究——基于广州的实践
..... 罗珂, 郭雨露, 何可, 叶昌东, 陈子晗, 凌佩云(1302)
广州市荔枝主产区荔农绿色生产行为影响因素研究
..... 杨远萍, 布买日也木·买买提, 陈桂明, 李丹, 贾凯, 姜浩, 陈水森(1315)

· 城市地理 ·

- 基于多源数据的东莞城市公共中心体系识别与形成机制研究 毕瑜菲, 张信, 李洋(1326)
城市村落变迁中村民市民化剖析——以广州市杨箕村为例 陈洁莹, 刘云刚(1339)

· 饮食地理 ·

- 旅游情境中地方餐饮品牌真实性维度及其对推荐意愿的影响机制 赵志峰, 李志伟(1351)
跨地方的少数民族饮食文化原真性感知差异及影响因素——以武汉的恩施土家族餐厅为例
..... 许建波, 刘荣, 谢双玉, 乔花芳(1364)
地方餐厅的无地方性机理研究——以广东河源客家菜餐厅为例 杨亮, 曾国军, 张杨(1377)

· 自然地理 ·

- 基于 ALOS DEM 的乌蒙山国家级自然保护区地貌特征研究
..... 李伟, 王平, 丁智强, 李鹏映, 廖正杭, 华红莲, 李玉辉(1390)
城镇化流域地下水氮素组成特征及来源解析 黄颖, 江涛, 丁杰, 禤映雪, 陈建耀, 李睿(1400)

· 土地利用 ·

- 近 30 年福建省土地利用时空演变的海陆梯度分异规律 吴燕芳, 陈耀亮, 陆灯盛(1411)
基于生态系统服务权衡的粤港澳大湾区土地利用冲突识别研究
..... 柯钦华, 周俏薇, 孙传淳, 李景刚, 李灿, 朱庆莹(1426)
行政区划多轮调整下的区域生态系统服务价值评价——以广州市南沙区为例
..... 曹野, 陈虹, 聂宏璋, 邵正杰, 何畅, 刘云刚, 黄慧明(1440)

期刊基本参数：CN44-1209/N * 1980 * b * A4 * 232 * zh * P * ¥60.00 * 1000 * 18 * 2023-7

责任编辑：李小玲 郭亿华 黄艳

TROPICAL GEOGRAPHY

Vol.43 No.7 July, 2023

Contents

- Characteristics of Relative Spatiotemporal Efficiency of Urban Public Transit Based on Real-Time Road Conditions Xu Caiwei, Huang Zhengdong, Zhao Tianhong, Zhang Ying, and Huang Jiacheng(1233)
- Classification of Bus Rapid Transit-Rail Transit Stations Using Complex Network Analysis Chen Ye, Gao Yue'er, and Shen Jingjing(1246)
- Functional Layout of Railway Station Areas and between Stations Based on Passenger Flow: A Case Study of Xiamen Wan Li, Gao Yue'er, and Shen Jingjing(1258)
- A Multi-Scenario-Oriented Study on the Impact of Regional Spatial Equity and Efficiency of Intercity Railways: A Case Study of the Shenzhen-Dongguan-Huizhou Region Ji Yuan, Guan Wenchuan, and Yue Jun(1274)
- An Impact Study of the Hong Kong-Zhuhai-Macao Bridge on Regional Tourism Integration Development in the Guangdong-Hong Kong-Macao Greater Bay Area Zhang Yue, and Du Jielin(1287)
- Spatio-Temporal Variation of the Grain Planting Area and Yield in Yunnan Province in the Last 30 Years Wang Zhenyan, He Yunling, and Lin Chen(1300)
- Urban Agriculture Pattern in High-Quality Urban-Rural Integration Stage: A Case Study of Guangzhou Luo Ke, Guo Yulu, He Ke, Ye Changdong, Chen Zihan, and Ling Peiyun(1314)
- The Influencing Factors of Green Production Behavior of Lychee Growers in the Main Lychee Producing Areas of Guangzhou Yang Yuanping, Maimaiti Bumairiyemu, Chen Guiming, Li Dan, Jia Kai, Jiang Hao, and Chen Shuisen(1325)
- The Identification and Formation Mechanism of the Dongguan Urban Public Center System Based on Multi-Source Data Bi Yufei, Zhang Ji, and Li Yang(1338)
- The Citizenization of Villagers in the Transition of Urban Villages: Taking Yangji Village in Guangzhou as an Example Chen Jieying, and Liu Yungang(1350)
- An Empirical Study of Authenticity Dimensions of Local Catering Brands and Its Influence Mechanism on Recommendation Intention in Tourism Context Zhao Zhifeng, and Li Zhiwei(1363)
- Perception Differences and Influencing Factors of Trans-Local Minority Food Culture Authenticity in China: A Case Study of Enshi Tujia Restaurant in Wuhan Xu Jianbo, Liu Rong, Xie Shuangyu, and Qiao Huafang(1375)
- Placelessness Mechanism of Local Restaurants: A Case Study of Heyuan Hakka Restaurant in Guangdong Province Yang Liang, Zeng Guojun, and Zhang Yang(1389)
- Geomorphic Features of Wumeng Mountain National Nature Reserve Based on ALOS DEM Li Wei, Wang Ping, Ding Zhiqiang, Li Pengying, Liao Zhenghang, Hua Hongliang, and Li Yuhui(1399)
- Composition and Source Identification of Nitrogen in Groundwater in an Urbanized Basin Huang Ying, Jiang Tao, Ding Jie, Xuan Yingxue, Chen Jianyao, and Li Rui(1410)
- Examining Differentiation Regularity of Sea-Land Gradient in Spatiotemporal Evolution of Land Use in Fujian Province over the Past Three Decades Wu Yanfang, Chen Yaoliang, and Lu Dengsheng(1425)
- Identifying Land Use Conflict Based on Ecosystem Service Trade-Offs in the Guangdong-Hong Kong-Macao Greater Bay Area, China Ke Qinhuai, Zhou Qiaowei, Sun Chuanzhun, Li Jinggang, Li Can, and Zhu Qingying(1439)
- Assessments of Ecosystem Service Values in a Region with Frequent Administrative Division Adjustments: A Case Study of Nansha District, Guangzhou Cao Ye, Chen Hong, Nie Hongzhang, Shao Zhengjie, He Chang, Liu Yungang, and Huang Huiming(1452)

《热带地理》第十届编委会

Editorial Board of *Tropical Geography*

顾问 Advisors	陆大道 Lu Dadao	郑 度 Zheng Du	童庆禧 Tong Qingxi	周成虎 Zhou Chenghu	陈发虎 Chen Fahu	于贵瑞 Yu Guirui	戴永久 Dai Yongjiu
	许学强 Xu Xueqiang						
学术指导 Academic Advisors	保继刚 Bao Jigang	陈 雯 Chen Wen	董玉祥 Dong Yuxiang	杜德斌 Du Debin	樊 杰 Fan Jie	贺灿飞 He Canfei	林初昇 George Chushen Lin
	闾国年 Lyu Guonian	任 海 Ren Hai	宋长青 Song Changqing	苏奋振 Su Fenzhen	吴绍洪 Wu Shaohong	薛德升 Xue Desheng	杨玉盛 Yang Yusheng
	杨伟聪(Singapore) Henry Wai-Chung Yeung	周尚意 Zhou Shangyi	朱 玘 Zhu Hong	朱照宇 Zhu Zhaoyu			
荣誉主编 Honor Editor in Chief	傅伯杰 Fu Bojie						
主编 Editors in Chief	张虹鸥 Zhang Hong'ou	黄光庆 Huang Guangqing					
执行副主编 Executive Associate Editors in Chief	李小玲 Li Xiaoling						
副主编 Associate Editors in Chief	陈晓宏 Chen Xiaohong	何深静 He Shenjing	胡中民 Hu Zhongmin	黄耿志 Huang Gengzhi	刘小平 Liu Xiaoping	刘云刚 Liu Yungang	彭 建 Peng Jian
	王姣娥 Wang Jiao'e	闫俊华 Yan Junhua	杨必胜 Yang Bisheng	叶玉瑶 Ye Yuyao	赵鹏军 Zhao Pengjun		
编委 Editorial Board Members	陈明星 Chen Mingxing	陈水森 Chen Shuisen	陈修治 Chen Xiuwei	葛岳静 Ge Yuejing	官清华 Gong Qinghua	郭 文 Guo Wen	胡志丁 Hu Zhidong
	荆文龙 Jing Wenlong	林 耿 Lin Geng	林 华 Lin Hua	刘 眯 Liu Ye	刘 逸 Liu Yi	刘玉亭 Liu Yuting	罗震东 Luo Zhendong
	钮心毅 Niu Xinyi	潘峰华 Pan Fenghua	钱俊希 Qian Junxi	苏泳娴 Su Yongxian	谈树成 Tan Shucheng	陶 伟 Tao Wei	王 彬 Wang Bin
	王法明 Wang Faming	吴旗韬 Wu Qitao	杨 骞 Yang Ji	杨 龙 Yang Long	杨 忍 Yang Ren	杨守业 Yang Shouye	叶 超 Ye Chao
	余克服 Yu Kefu	周国华 Zhou Guohua	周 平 Zhou Ping	周素红 Zhou Suhong	周 霞 Zhou Xia	朱晟君 Zhu Shengjun	左 冰 Zuo Bing

(以姓氏字母为序)

热 带 地 理 (REDAI DILI)

(月刊 1980 年创刊)
第 43 卷 第 7 期 2023 年 7 月

TROPICAL GEOGRAPHY

(Monthly, Started in 1980)
Vol. 43 No. 7 July, 2023

主 管	广东省科学院	Superintended by	Guangdong Academy of Sciences
主 办	广东省科学院广州地理研究所	Sponsored by	Guangzhou Institute of Geography, Guangdong Academy of Sciences
主 编	张虹鸥 黄光庆	Editor in Chief	Zhang Hong'ou, Huang Guangqing
编辑出版	《热带地理》编委会	Editor & Publisher	Editorial Committee of <i>Tropical Geography</i>
	广州市越秀区先烈中路 100 号大院之一 广东省科学院广州地理研究所; 邮编: 510070 电话: (020) 37656960; 37656954 E-mail: bjb@gdas.ac.cn; 1258717596@qq.com http://www.rddl.com.cn		Guangzhou Institute of Geography, Guangdong Academy of Sciences, No.100 Xianliezhong Road, Yuexiu District, Guangzhou 510070, China Tel: (020)37656960; 37656954 E-mail: bjb@gdas.ac.cn; 1258717596@qq.com http://www.rddl.com.cn
印刷装订	广州一龙印刷有限公司	Printed by	Guangzhou Yilong Printing Co., Ltd.
发行订购	《热带地理》编辑部	Distributed by	Editorial Office of <i>Tropical Geography</i>
海外总发行	中国国际图书贸易集团有限公司 北京 399 信箱 邮编: 100044	Overseas order	China International Book Trading Corporation P. O. Box 399, Beijing 100044, China