

中国科技核心期刊
中文核心期刊
中国科学引文数据库来源期刊
中文社会科学引文索引来源期刊
中国人文社会科学核心期刊
中国农业核心期刊
中国优秀地理期刊
中国期刊全文数据库全文收录期刊
中国国际影响力优秀学术期刊

ISSN 1003-2363

地域研究与开发

AREAL RESEARCH AND DEVELOPMENT
DIYU YANJIU YU KAIFA

地域研究与开发

AREAL RESEARCH AND DEVELOPMENT

第三十八卷 第六期 二〇一九年



2019年12月
Dec.2019

第 **6** 期
No.6

第38卷(卷终)
Vol.38(Vol.end)

● 河南省科学院地理研究所主办

地域研究与开发

第38卷 总第190期 2019年12月

目次

· 区域研究 ·

兼顾公平与效率的交通基础设施与区域协调发展研究

——基于新经济地理学视角 钟文, 钟昌标, 郑明贵, 陈林雄 (1)

基于超效率 DEA-ESDA 的中国西部物流效率空间格局及差异性研究 高康, 张步阔, 王茂春, 赵楠 (6)

基于 AHP-Fuzzy 模型的京津冀生态文明评价:13 个城市的面板数据研究 余茹, 成金华 (11)

中国东北地区数字经济发展空间分异及成因 田俊峰, 王彬燕, 王士君, 程利莎 (16)

上海自由贸易试验区税收政策分析与效应评估 李潇, 陈刚, 贾雁岭 (22)

地方政府竞争行为边界、风险管控与经济协调

——以福建省为例 郑蔚, 陈越, 郑晓辉 (29)

基于城镇要素集聚能力的河南省区域发展空间非均衡性研究 谭皓方, 任太增, 谭征 (34)

多尺度视角下的河南省农区发展差异及时空演化 轩欢欢, 乔家君, 王伟 (40)

· 城市研究 ·

基于爬虫技术的城际信息网络测度及其经济意义研究 徐庭伟, 罗守贵 (46)

考虑环境因素的财政支持资源型城市转型效率研究 文淑惠, 陈灿 (52)

制度缺陷及摩擦对空间效率的影响机制

——以深圳市为例 刘成明, 李贵才, 陶卓霖, 罗昱辉, 刘芳 (58)

基于改进 TOPSIS 法的济南都市圈城市创新能力空间分异研究 倪艳亭, 崔雁冰 (63)

基于 AHP-SWOT 法的大城市中心区历史文化型轨道交通站域更新策略研究

——以天津市和平路站点为例 申红田, 马归民, 衣峥, 严建伟 (68)

· 旅游研究 ·

中国游客赴欧洲旅游安全感知事件空间特征研究 朱尧, 邹永广 (74)

大运河文化带游憩空间范围及层次研究 张飞, 杨林生, 石勇, 罗筱 (80)

江苏省旅游政务微信公众号平台应用与评价研究 吴小伟, 黄巧华, 王李 (85)

基于错位理论的安徽省旅游业绩与影响因素空间组合分析 王钦安, 郭爽, 吴俏 (91)

贵州平塘天眼景区游客环境教育感知对亲环境行为的影响

——以专业素养为中介变量

..... 殷程强, 李文明, 朱安琪, 孙玉琴, 凌桂连, 匡卫明, 唐文跃, 张良泉, 张玉玲 (97)

户外音乐节参与者体验和满意度对忠诚度的影响机制

——以太湖迷笛音乐节为例 汪恒言, 姜洪涛, 石乐 (103)

基于句法分析的传统村落空间旅游规划研究

——以河南省林州市西乡坪村为例 张楠, 姜秀娟, 黄金川, 刘慧 (111)

· 生态环境 ·

社区低碳隐性基因显性化对策研究 赵国超, 虞晓芬, 张娟锋 (116)

基于“源汇”格局的传统乡村景观保护与导控策略 熊星, 唐晓岚, 叶海跃, 王军围, 刘澜 (120)

京津冀地区间贸易隐含碳排放转移研究 蒋雪梅, 郑可馨 (126)

· 土地研究 ·

基于耕地质量等别年度更新评价的河南省耕地产能及其实现程度变化分析 芦艳艳, 邹金浪, 宋鹏伟 (131)

基于 ANN-CA 及 AgentLA 模型的农用地整治研究

——以吉林省敦化市为例 余娜, 李淑杰, 王灵芝, 李月芬 (136)

· 人口研究 ·

河南省农业从业劳动力资源配置效率经验研究

——基于劳动力重新配置的视角 张红丽, 王芳芳 (141)

基于 Landsat OLI 影像及 NPP-VIIRS 灯光数据的武汉市人口密度估算 王娇娇, 李中元 (146)

· 历史地理 ·

人地关系驱动下浙北乡村聚落空间演变与发展研究 付孟泽, 闫凤英, 林建桃 (152)

甘肃传统民居建筑单体平面形制地域分异研究 庞钰, 张旺锋, 张永姣, 薛东 (158)

内蒙古农牧交错带山地聚落空间形态研究 张凯, 马明 (165)

郑州地区西周前古聚落分布特征与河湖变迁的关系 李双权, 马玉凤, 郭仰山, 杜军, 王德甫 (171)

期刊基本参数:CN41-1085/P * 1982 * b * A4 * 180 * zh * P * ¥20.00 * 1500 * 31 * 2019

本期责任编辑 周春山 毛卉 执行编辑 常宗广

AREAL RESEARCH AND DEVELOPMENT

Vol. 38 (Sum No. 190) Dec. 2019

MAIN CONTENTS

- Research on the Spatial Pattern and Difference of Logistics Efficiency in Western China Based on Super Efficiency DEA-ESDA ...
..... *GAO Kang, ZHANG Bukuo, WANG Maochun, ZHAO Nan* (10)
- Evaluation of Regional Ecological Civilization Based on AHP-Fuzzy Model: A Study on the Panel Data of 13 Cities in Jing-Jin-Ji Region *YU Ru, CHENG Jinhua* (15)
- Spatial Differentiation of Urban Digital Economic Development and Its Causes in Northeast China
..... *TIAN Junfeng, WANG Binyan, WANG Shijun, CHENG Lisha* (21)
- Study on Impacts of Tax Policy in Shanghai Pilot Free Trade Zone *LI Xiao, CHEN Gang, JIA Yanling* (28)
- Research on Transportation Infrastructure and Regional Coordinated Development Considering Fairness and Efficiency Based on New Economic Geography Perspective *ZHONG Wen, ZHONG Changbiao, ZHENG Minggu, CHEN Linxiong* (28)
- Non-equilibrium Study of Regional Development in Henan Province Based on Urban Factor Agglomeration Capability
..... *TAN Haofang, REN Taizeng, TAN Zheng* (39)
- Multi-scale Analysis of Rural Development Differences and Spatio-temporal Change in Henan Province
..... *XUAN Huanhuan, QIAO Jiajun, WANG Wei* (45)
- Study on the Measurement of Inter-city Information Flow Network Based on Crawler Technology and Its Economic Significance ...
..... *XU Tingwei, LUO Shougui* (51)
- Research on the Efficiency of Financial Support Resource City Transformation with Environmental Factors
..... *WEN Shuhui, CHEN Can* (57)
- Effect of Institutional Defects and Friction on Urban Spatial Efficiency: A Case Study of Shenzhen City
..... *LIU Chengming, LI Guicai, TAO Zhuolin, LUO Ganghui, LIU Fang* (62)
- Spatial Differentiation of Urban Innovation Capability in Jinan Metropolitan Circle Based on Improved TOPSIS Method
..... *NI Yanting, CUI Yanbing* (67)
- Behavioral Boundary and Risk Control of Local Government Competition in Regional Economic Coordinated Development in Fujian Province
..... *ZHENG Wei, CHEN Yue, ZHENG Xiaohui* (67)
- Study on Urban Renewal Strategy for Construction of Historical and Cultural Type of Metro Stations in Urban Central Districts of Major Cities Based on AHP-SWOT Analysis: A Case Study of Tianjin Heping Road Station
..... *SHEN Hongtian, MA Guimin, YI Zheng, YAN Jianwei* (73)
- Study on Perceived Spatial Characteristics of China Travel Safety in Europe *ZHU Yao, ZOU Yongguang* (79)
- Recreational Spatial Scope and Level of the Grand Canal Cultural Belt
..... *ZHANG Fei, YANG Linsheng, SHI Yong, LUO Xiao* (84)
- Research on the Evaluation of Tourism Administration WeChat Official Accounts Platform Application in Jiangsu Province
..... *WU Xiaowei, HUANG Qiaohua, WANG Li* (90)
- Spatial Combination Analysis of Tourism Performance and Its Influencing Factors in Anhui Province Based on the Dislocation Theory
..... *WANG Qin'an, GUO Shuang, WU Qiao* (96)
- Influence Mechanism of Festival-goers' Experience and Satisfaction on Loyalty: Case of Taihu Midi Music Festival
..... *WANG Hengyan, JIANG Hongtao, SHI Le* (110)
- Impact of Tourists' Perception of Environment Education on Pro-environmental Behavior in Tianyan Scenic Spot: Taking Tourist Expertise as Mediator
..... *YIN Chengqiang, LI Wenming, ZHU Anqi, SUN Yuqin, LING Guilian, KUANG Weiming, TANG Wenyue, ZHANG Liangquan, ZHANG Yuling* (110)
- Research on Tourism Planning of Traditional Village Space Based on Syntax Analysis: Take Xixiangping Village of Linzhou City in Henan Province as Example
..... *ZHANG Nan, JIANG Xiujuan, HUANG Jinchuan, LIU Hui* (115)
- Traditional Rural Landscape Protection and Control Strategy Based on the "Source-Sink" Pattern
..... *XIONG Xing, TANG Xiaolan, YE Haiyue, WANG Junwei, LIU Lan* (125)
- Strategies of "Explicit of Recessive Gene" in the Low-carbon Neighborhood
..... *ZHAO Guochao, YU Xiaofen, ZHANG Juanfeng* (125)
- Analysis of Change of Cultivated Land Productivity and Its Realization in Henan Province Based on the Annual Evaluation on Cultivated Land Quality
..... *LU Yanyan, ZOU Jinlang, SONG Pengwei* (135)
- The Embodied CO₂ Emissions Transfer in Beijing-Tianjin-Hebei Region *JIANG Xuemei, ZHENG Kexin* (135)
- Empirical Study on the Allocation Efficiency of Agricultural Labor Resources in Henan Rural Areas: A Perspective of Labor Reallocation
..... *ZHANG Hongli, WANG Fangfang* (145)
- Modeling Population Density of Wuhan City Using Landsat OLI and NPP-VIIRS *WANG Jiaojiao, LI Zhongyuan* (151)
- Study on Spatial Evolution and Development of Northern Zhejiang Rural Settlements Driven by Human-land Relationship
..... *FU Mengze, YAN Fengying, LIN Jiantao* (157)
- Regional Differentiation of the Construction Monomer Plane Shape of Traditional Dwellings in Gansu Province
..... *PANG Yu, ZHANG Wangfeng, ZHANG Yongjiao, XUE Dong* (164)
- Agricultural Land Reclamation Based on ANN-CA and AgentLA Model: A Case Study of Dunhua City in Jilin Province
..... *YU Na, LI Shujie, WANG Lingzhi, LI Yuefen* (164)
- Study on the Spatial Pattern of Mountain Settlements in Ecotone of Inner Mongolia *ZHANG Kai, MA Ming* (170)
- Relationship between Distribution Features of Ancient Settlements and Changes of River and Lake Prior to Western Zhou Dynasty in Zhengzhou Area
..... *LI Shuangquan, MA Yufeng, GUO Yangshan, DU Jun, WANG Defu* (176)

《地域研究与开发》第四届编辑委员会

顾 问 李吉均 陆大道 宋长青 周一星 王缉慈 李润田 张维宁 张大卫 张占仓
李小建 何 雄

主 编 冯德显

副主编 蔡运龙 柴彦威 刘彦随 张震宇 周春山 黄贤金

常务副主编 毛 卉

编 委(以姓氏笔划为序)

王庆生 王国强 王令超 王 建 毛 卉 方创琳 冯德显 龙花楼 刘卫东
刘彦随 吕拉昌 孙书一 李 平 李春发 陈 雯 谷建全 沈正平 宋豫秦
杨延哲 杨迅周 杨瑞霞 吴小根 吴必虎 张小雷 张震宇 张耀光 赵永江
周尚意 周春山 保继刚 郭增长 姚士谋 顾朝林 秦耀辰 柴彦威 高更和
曹明明 曹小曙 黄贤金 覃成林 韩增林 曾 刚 曾菊新 蔡运龙 樊 杰

编辑部成员 毛 卉 常宗广 张 红 刘宁豫

地域研究与开发 DIYU YANJIU YU KAIFA

(双月刊 1982年创刊)

第38卷(总190期) 2019年12月

2019年12月10日

AREAL RESEARCH AND DEVELOPMENT

(Bimonthly, Started in 1982)

Vol. 38(Sum No. 190) Dec. 2019

2019-12-10

主管单位 河南省科学院
主办单位 河南省科学院 地理研究所
编辑出版 地域研究与开发编辑部
(郑州市陇海中路64号450052
电话:0371-67939201)
主 编 冯德显
印 刷 郑州豫兴印刷有限公司
国内发行 新乡市邮政局
国内订购 全国各地邮局
国外发行 中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱)
出版日期 每双月10日
在线投稿 <http://www.yjykf.com>
电子信箱 yjykf@vip.sohu.com
网络地址 <http://DYYY.chinajournal.net.cn>
<http://dyjykf.periodicals.net.cn>

Responsible Institution Henan Academy of Sciences
Sponsored by Institute of Geography, Henan Academy of Sciences
Edited & Published by Editorial Department of Areal Research and Development (No. 64 Middle Longhai Road, Zhengzhou, 450052 Tel. : 0371-67939201)
Editor in Chief Feng Dexian
Printed by Zhengzhou Yuxing Printing Co., Ltd.
Domestic Distributor Xinxiang Post Office
Subscribed at All Local Post Offices in China
Overseas Distributor China International Book Trading Corporation (P. O. Box 399, Beijing, China)
Date of Publication The Tenth Day of Every Even-numbered Month
Submission Online <http://www.yjykf.com>
E-mail yjykf@vip.sohu.com
Web Site <http://DYYY.chinajournal.net.cn>
<http://dyjykf.periodicals.net.cn>

中国标准连续出版物号 $\frac{\text{ISSN } 1003-2363}{\text{CN41-1085/P}}$

国内邮发代号 36-109

国外发行代号 Q5771

国内外公开发行

定价 20.00 元