



Q K 1 8 0 9 4 3 5
ISSN 0575-3436

地理学报

Acta Geographica Sinica



第73卷 第2期
Vol. 73 No. 2

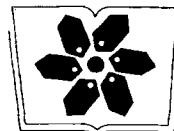
2018

中国地理学会
中国科学院地理科学与资源研究所 主办

 科学出版社 出版



中国科协精品科技期刊工程项目



中国科学院科学出版基金资助

《地理学报》

Dili Xuebao

2018年 第73卷 第2期

www.geog.com.cn

目 次

区域发展

- 中国农业地域分异与现代农业区划方案 刘彦随, 张紫雯, 王介勇 (203)
北京批发企业空间格局演化与区位选择因素 韩会然, 杨成凤, 宋金平 (219)
区域贫困的地理学分析 丁建军, 冷志明 (232)

交通与旅游地理

- 基于高速公路联网收费数据的江苏省交通流动特征与影响因素
..... 靳 诚, 徐 菁, 黄震方, 等 (248)
基于理论旅行视角的人文地理学中想象地理研究反思 翁时秀 (261)
千岛湖旅游地聚居空间特征及其社会效应 杨兴柱, 孙井东, 陆 林, 等 (276)
旅游季节性测度指标的敏感度研究 刘泽华, 章锦河, 彭红松, 等 (295)
湖南省传统聚落景观基因组图谱的空间形态与结构特征 胡 最, 郑文武, 刘沛林, 等 (317)

环境与健康地理

- 基于倾向值匹配法的城市建成环境对居民生理健康的影响 张延吉, 秦 波, 唐 杰 (333)
居住自选择视角下的广州出行碳排放影响机理 杨文越, 曹小曙 (346)

地理信息

- 西方创新地理研究的知识图谱可视化分析 颜子明, 杜德斌, 刘承良, 等 (362)
城市土地利用—交通集成模型的构建与应用 牛方曲, 王 芳 (380)

学术信息

- 《历史水文地理学的理论与实践——基于涑水河流域的个案研究》评介 李 龙 (封二)
偏振遥感新方法地理应用探索高端论坛成功举办 李本纲, 刘鸿雁 (封三)

本期责任编辑 陆大道

本期责任编辑 何书金

地理学报论文网络版: <http://dlxb.chinajournal.net.cn>

地理学报(英文版)网络版: <http://springerlink.com/content/1009-637X> <http://zgde.chinajournal.net.cn>

ACTA GEOGRAPHICA SINICA

(Vol. 73, No. 2, 2018)

www.geog.com.cn

CONTENTS

Regional Development

- Regional differentiation and comprehensive regionalization scheme of modern agriculture
in China LIU Yansui, ZHANG Ziwen, WANG Jieyong (218)
Impact factors of location choice and spatial pattern evolution of wholesale enterprises in
Beijing HAN Huiran, YANG Chengfeng, SONG Jinping (231)
Regional poverty analysis in a view of geography science
..... DING Jianjun, LENG Zhiming (247)

Transportation and Tourism Geography

- Regional traffic flow and its influencing factors based on expressway network toll collection
data: A case study in Jiangsu province
..... JIN Cheng, XU Jing, HUANG Zhenfang, et al. (260)
Rethinking imaginative geographies research in human geography: An analysis based on
the perspective of "Traveling Theory" WENG Shixiu (275)
Spatial characteristics and social effects of residential spaces in the tourist destination
Qiandaohu YANG Xingzhu, SUN Jingdong, LU Lin, et al. (294)
Sensitivity analysis of the measures of tourism seasonality
..... LIU Zehua, ZHANG Jinhe, PENG Hongsong, et al. (316)
The forms and structures of traditional landscape genome maps: A case study of Hunan
Province HU Zui, ZHENG Wenwu, LIU Peilin, et al. (332)

Environment and Health Geography

- The impact of urban built environment on residential physical health: Based on propensity
score matching ZHANG Yanji, QIN Bo, TANG Jie (345)
The influence mechanism of travel-related CO₂ emissions from the perspective of residential
self-selection: A case study of Guangzhou YANG Wenyue, CAO Xiaoshu (361)

Geographic Information

- Visualization analysis of mapping knowledge domain on Western geography of innovation
..... YAN Ziming, DU Debin, LIU Chengliang, et al. (379)
Modelling urban spatial impacts of land-use/transport policies
..... NIU Fangqu, WANG Fang (392)

《地理学报》编辑委员会 Editorial Board of Acta Geographica Sinica

主编 (Editor in Chief)

刘昌明

副主编 (Associate Editors in Chief)

陆大道 傅伯杰 葛全胜 蔡运龙 宋长青 何书金(专职)

编委 (Editorial Board Members)

陈发虎 陈永勤 崔鹏 杜德斌 樊杰 方红亮 金凤君 李秀彬 梁怡 刘兴土

陆林 鹿化煜 罗毅 阎国年 朴世龙 秦伯强 秦大河 邵明安 沈彦俊 史培军

宋进喜 唐川 王劲峰 徐明 薛德升 杨胜天 杨兆萍 姚檀栋 于强 张镱锂

Fulong Wu (UK) Godfrey J. R. Linge (Australia) Mei-Po Kwan (USA) Yehua Dennis Wei (USA)

编辑部 (Editorial Office)

何书金 赵歆 于信芳 李义 高岷

地 球 学 报

(月刊, 1934年创刊)

2018年 第73卷 第2期

Acta Geographica Sinica

(Monthly, Published Since 1934)

Vol.73 No.2 February 2018

主 管 中国科学院

主 办 中 国 地 球 学 会
中国科学院地理科学与资源研究所

主 编 刘昌明

编 辑 《地理学报》编辑委员会
北京大屯路甲11号, 邮政编码: 100101

<http://www.geog.com.cn>

电 话、电子信箱

自然地理 010-64889295, acta@igsnrr.ac.cn

经济地理 010-64889295, geog@igsnrr.ac.cn

英 文 版 010-64889293, jgs@igsnrr.ac.cn

出 版 发 行 科 学 出 版 社

北京东黄城根北街16号, 邮政编码: 100717

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 中国图书贸易总公司

北京399信箱, 邮政编码: 100044

出版日期 2018年2月25日 定 价 100元

Superintended by: Chinese Academy of Sciences

Sponsored by: Geographical Society of China;
Institute of Geographic Sciences &
Natural Resources Research, CAS

Editor-in-Chief: Liu Changming

Edited by: Editorial Board of Acta Geographica Sinica
11A Datun Road, Beijing 100101, China

<http://www.geog.com.cn>

Tel: 86-10-64889295, 64889293

E-mail: acta@igsnrr.ac.cn

geog@igsnrr.ac.cn

jgs@igsnrr.ac.cn

Published & Science Press

Distributed by: Beijing 100717, China

Printed by: Beijing Baochang Color Printing Co., Ltd

Overseas order: China International Book Trading

Corporation, PO Box 399,

Beijing 100044, China

国际标准刊号: ISSN 0375-5444

国内统一刊号: CN 11-1856/P

国内邮发代号: 2-109

国际发行代号: BM81

ISSN 0375-5444



02>

9 770375 544188