

ISSN 0375-5444

# 地理学报

## Acta Geographica Sinica



第73卷 第4期  
Vol. 73 No. 4

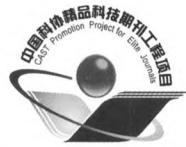
2018



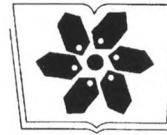
中国地理学会  
中国科学院地理科学与资源研究所 主办

万方数据

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4期

[www.geog.com.cn](http://www.geog.com.cn)

## 目 次

### 纪念吴传钧院士诞辰100周年

- “人地关系地域系统”是综合研究地理格局形成与演变规律的理论基石 ..... 樊 杰 (597)  
人地系统优化调控的理论方法研究 ..... 毛汉英 (608)  
“一带一路”建设研究进展 ..... 刘卫东, 宋周莺, 刘志高, 等 (620)  
中国新时代城乡融合与乡村振兴 ..... 刘彦随 (637)  
中国城市群形成发育规律的理论认知与地理学贡献 ..... 方创琳, 王振波, 马海涛 (651)  
交通发展区位测度的理论与方法 ..... 王姣娥, 焦敬娟, 黄 洁, 等 (666)  
中国资源型城市识别与综合类型划分 ..... 余建辉, 李佳洺, 张文忠 (677)  
行政区划研究的地理学支撑与展望 ..... 王开泳, 陈 田 (688)

### 区域发展

- 雄安新区生态安全格局识别与优化策略 ..... 彭 建, 李慧蕾, 刘焱序, 等 (701)  
北京社会空间重构(2000-2010) ..... 冯 健, 钟奕纯 (711)  
中国城市创新技术转移格局与影响因素 ..... 段德忠, 杜德斌, 谌 颖, 等 (738)  
中国城市舒适物评价指标体系构建与实证 ..... 马 凌, 李丽梅, 朱 琦 (755)  
基于演化弹性理论的中国老工业城市经济转型过程比较 ..... 关皓明, 张平宇, 刘文新, 等 (771)

### 学术信息

- 传承和发扬人文与经济地理学前辈的精神和知识体系——人文与经济地理学青年论坛综述 .....  
..... 陈明星, 孙 威, 黄金川, 等 (784)  
璀璨的科学人生 辉煌的地理事业——纪念吴传钧院士诞辰100周年 .....  
..... 张国友 (封二)

本期责任主编 蔡运龙

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. 4, 2018 )**  
**www.geog.com.cn**

**CONTENTS**

**Commemoration of the 100th Brithday of Late Academician Wu Chuanjun**

"Territorial System of Human-environment Interaction": A theoretical cornerstone for comprehensive research on formation and evolution of the geographical pattern.....	FAN Jie (607)
Theories and methods of optimal control of human-earth system: Commemoration of 100th anniversary of Academician Wu Chuanjun's birth .....	MAO Hanying (619)
Progress in research on the Belt and Road Initiative .....	LIU Weidong, SONG Zhouying, LIU Zhigao, et al. (636)
Research on the urban-rural integration and rural revitalization in the new era in China .....	LIU Yansui (650)
The theoretical cognition of the development law of China's urban agglomeration and academic contribution .....	FANG Chuanglin, WANG Zhenbo, MA Haitao (665)
Theory and methodology of transportation development and location measures.....	WANG Jiao'e, JIAO Jingjuan, HUANG Jie, et al. (676)
Identification and classification of resource-based cities in China .....	YU Jianhui, LI Jiaming, ZHANG Wenzhong (687)
Geographical prospects of spatial governance through a review on administrative divisions .....	WANG Kaiyong, CHEN Tian (700)

**Regional Development**

Identification and optimization of ecological security pattern in Xiong'an New Area .....	PENG Jian, LI Huilei, LIU Yanxu, et al. (710)
Restructuring of social space in Beijing from 2000 to 2010 .....	FENG Jian, ZHONG Yichun (737)
Technology transfer in China's city system: Process, pattern and influencing factors.....	DUAN Dezhong, DU Debin, CHEN Ying, et al. (754)
The construction of urban amenities index in China: An empirical research based on a statistical analysis of 26 Chinese major cities.....	MA Ling, LI Limei, ZHU Hong (770)
A comparative analysis of the economic transition process of China's old industrial cities based on evolutionary resilience theory .....	GUAN Haoming, ZHANG Pingyu, LIU Wenxin, et al. (783)

**Academic Information**

The inheritance and innovation of the spirit and knowledge system of humanities and economic geographers: An overview of "Youth Forum of Human and Economic Geography" .....	CHEN Mingxing, SUN Wei, HUANG Jinchuan, et al. (786)
--	--

# 《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 敏 于信芳 李 义 高 岷

地 球 学 报  
(月刊, 1934 年创刊)  
2018 年 第 73 卷 第 4 期

Acta Geographica Sinica  
(Monthly, Published Since 1934)  
Vol.73 No.4 April 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](mailto:acta@igsnrr.ac.cn)  
经济地理 010-64889295, [geog@igsnrr.ac.cn](mailto:geog@igsnrr.ac.cn)  
英 文 版 010-64889293, [jgs@igsnrr.ac.cn](mailto: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 4 月 25 日 定 价 100 元

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

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](mailto:acta@igsnrr.ac.cn)  
[geog@igsnrr.ac.cn](mailto:geog@igsnrr.ac.cn)  
[jgs@igsnrr.ac.cn](mailto: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

ISSN 0375-5444



9 770375 544188