



QK1868437

ISSN 1006 - 3862  
CN 11- 3504/TU

# 城市发展研究

URBAN DEVELOPMENT STUDIES

1

月刊  
2019年第1期 | 2019

中国科学技术协会 主管 中国城市科学研究会 主办

CHENGSHI FAZHAN YANJIU

邱衍庆 姚月  
广东空间规划探索实践与展望

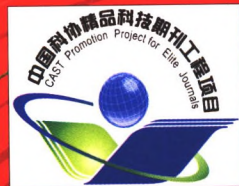
王雅莉 姜义颖  
网络时代的城市经济学发展研究

黄国妍 刘江会 姜鑫涛 贾高清  
基于复杂网络分析方法的国内外主要城市竞争力比较研究

高薇  
基于人口规模视角的城市水平化、垂直化和集群化发展理论模型



《城市发展研究》杂志  
微信公众平台



中文核心期刊  
CSSCI 来源期刊

CSSCI来源期刊 中文核心期刊 中国科技核心期刊 中国科协精品科技期刊 中国人文社会科学综合评价AMI核心期刊  
中国最具国际影响力期刊 RCCSE中国核心学术期刊A刊 人大复印报刊资料重要来源期刊

## 目 次

中国科学技术协会 主管  
中国城市科学研究会 主办

顾问编委: 郑孝燮 吴良镛  
邹德慈 鲍世行

编委会主任: 仇保兴

编委会副主任: 李 迅 余 刚

毛其智 周伟林

编 委:(按姓氏笔画为序)

仇保兴 毛佳樑 毛其智  
王有为 王俊豪 邓 羽  
叶嘉安 石 楠 龙 瀛  
刘佳福 刘朝晖 朱雪梅  
江 亿 江曼琦 何兴华  
余 刚 吴志强 张 泉  
张爱林 李 迅 李 芬  
陈 锋 周日良 周伟林  
和红星 孟庆禹 俞孔坚  
赵燕菁 唐 凯 徐文珍  
柴彦威 崔功豪 曹昌智  
梁鹤年 谭荣尧 樊 杰  
潘文堂 潘家华

### · 空间规划 ·

- 001 关于构建我国新的空间规划体系的建议 程茂吉  
007 我国空间规划的回顾与反思 李 强 张 鲸  
013 基于“多规合一”的广东空间规划探索实践与展望  
邱衍庆 姚 月  
021 基于系统韧性的三角洲空间规划方法  
戴 伟 孙一民 韩·迈耶 塔聂·巴顷

### · 经济研究 ·

- 030 网络时代的城市经济学发展研究 王雅莉 姜义颖  
038 基于复杂网络分析方法的国内外主要城市竞争力比较研究  
黄国妍 刘江会 姜鑫涛 贾高清  
047 基于人口规模视角的城市水平化、垂直化和集群化发展理论模型  
高 薇

### · 规划研究 ·

- 054 面向新一代人工智能的城市规划决策系统优化  
屠 李 赵鹏军 张超荣 蔡亦青  
060 时间:寻找遗失的美  
——对我国城市设计的思考  
黄明华 王奕松 刘 越 李小龙  
072 基于利益相关者分析的工业遗址保护与再利用的可持续性评价  
框架研究  
——以重庆“二厂文创园”为例  
钱 艳 任 宏 唐建立

主 编:李 迅(兼)  
副 主 编:王亚男 杨春志  
编辑部主任:王亚男(兼)

编辑出版 《城市发展研究》编辑部  
100835  
北京三里河路9号住房和城乡建设部内  
电话 010-58933424 010-58933972  
传真 010-68313149  
E-mail: ebuds@263.net

国内发行 北京报刊发行局  
订 阅 全国各地邮局  
邮发代号 82-74  
国内统一连续出版物号 CN 11-3504/TU  
国际标准连续出版物号 ISSN 1006-3862  
印 刷 北京建筑工业出版社  
出 版 日 期 2019年1月26日

· 城市群 ·

- 082 长三角城市群内各城市的城市韧性与经济发展水平的协调性对比研究 张明斗 冯晓青  
092 我国城市网络研究的空间敏感性初探  
——以京津冀和长三角城市群为例 程 遥 李 涛  
101 基于消费流的长江中游城市群网络体系研究  
王 磊 杨文毅 张伊娜

· 生态研究 ·

- 110 2000年后中外生态城市建设比较及实施路径研究  
孙江宁 汤姚楠 尚金玲  
116 基于“三生”空间协调的乡村空间适宜性评价与优化  
——以雄安新区北沙口乡为例 张云路 李 雄 孙松林

· 彩页 ·

- 001 复杂网络理论视角下的历史街区微更新实效性初析  
——以江门长堤历史街区为例 黄健文 朱雪梅 张伟国  
008 特色小镇产业发展与空间优化研究  
——基于复杂适应系统理论(CAS) 李 娜 仇保兴  
013 古建筑彩绘保存修复的现在与未来  
——以闽台寺庙彩绘艺术的保存修复关联研究为中心  
何韵旺 卢克宇 王学琴  
018 基于人工智能方法的社区老年活动中心需求模拟与规划布局研究  
——以福州市中心城区为例  
马 妍 吴若晖 王喆好 李苗裔  
026 基于PVAR模型的城市土地综合承载力动态冲击效应  
——以京津冀城市群为例 李新刚 王双进 孙 钰

责任编辑:王亚男

**Contents**

• **Spatial Planning** •

Suggestions on Constructing a New Spatial Planning System in China ..... CHENG Maoji(001)

Retrospect and Reflection on China's Spatial Planning ..... LI Qiang, ZHANG Jing(007)

Discuss on Spatial Planning Based on Practice of Multiple Planning Integration in Guangdong .....  
..... QIU Yanqing, YAO Yue(013)

Towards A Spatial Planning Methodology Based on Systematic Resilience in Delta .....  
..... DAI Wei, SUN Yiming, HAN Meyer, TANEHA K Bacchin(021)

• **Economic Studies** •

Study on the Development of Urban Economics in the Internet Age ..... WANG Yali, JIANG Yiying(030)

The Comparative Analysis on Competitiveness of Major Global Cities-Based on Complex Network Analysis Method  
..... HUANG Guoyan, LIU Jianghui, JIANG Xintao, JIA Gaoqing(038)

A Population-based Theoretical Model of Horizontal, Vertical and Agglomeration Urban Development .....  
..... GAO Wei(047)

• **Urban Planning Studies** •

Optimization of Urban Planning Decision System Based on the New Generation of Artificial Intelligence .....  
..... TU Li, ZHAO Pengjun, ZHANG Chaorong, CAI Yiqing(054)

Time: Looking for the Lost Beauty Reflections on Urban Design in China .....  
..... HUANG Minghua, WANG Yisong, LIU Yue, LI Xiaolong(060)

A Framework for Assessing The Sustainability of Industrial Sites Protection and Reuse Under Stakeholders Analysis  
..... QIAN Yan, REN Hong, TANG Jianli(072)

• **Urban Agglomeration** •

A Comparative Study of Urban Resilience and Economic Development Level of Cities in Yangtze River Delta Urban  
Agglomeration ..... ZHANG Mingdou, FENG Xiaoqing(082)

Preliminary Research on Space Sensitivity of Chinese City Network Analysis; in the Case of Beijing-Tianjin-Hebei  
and Yangtze River Delta City Clusters ..... CHENG Yao, LI Tao(092)

Research on the Network System of Urban Agglomeration in the Middle Reaches of Yangtze River Based on  
Consumption Flow ..... WANG Lei, YANG Wenyi, ZHANG Yina(101)

• **Urban and Eco-city Studies** •

Comparison of Chinese and Foreign Ecological City Coustruction and Study of Implementation Path after 2000 ...  
..... SUN Jiangning, TANG Yaonan, SHANG Jinling(110)

Evaluation and Optimization of Rural Space Suitability Based on "the Production, Living and Ecological Space Coordination": Take Beishakou Township, the Xiongan New Area as an Example .....

..... ZHANG Yunlu, LI Xiong, SUN Songlin(116)

· Contents of Colored Pages ·

Preliminary Effective-Evaluation for Micro-Regeneration of Historical Block from the Perspective of Complex Network Theory: Taking the Jiangmen Changdi Historical District as an Example .....

..... HUANG Jianwen, ZHU Xuemei, ZHANG Weiguo(001)

Research on the Industrial Development and Space Optimization of Characteristic Towns: Based on the Complex Adaptive System Theory .....

..... LI Na, QIU Baoxing(008)

The Preservation & Restoration of Ancient Building Paintings: Focusing on Temples Painting Art in Minnan & Taiwan .....

..... HE Yunwang, LU Keyu, WANG Xueqin(013)

Study on the Planning and Layout of Community Geriatrics Based on ABM: a Case Study of Downtown Fuzhou .....

..... MA Yan, WU Ruohui, WANG Zheyu, LI Miaoyi(018)

Research on the Dynamic Effect of Urban Land Comprehensive Carrying Capacity Based on PVAR Model: Taking Beijing-Tianjin-Hebei Urban Agglomeration as an Example .....

..... LI Xingang, WANG Shuangjin, SUN Yu(026)

Published by: Chinese Society for Urban Studies(CSUS)

Consultative Members of the Editorial Board:

ZHENG Xiaoxie

WU Liangyong

ZOU Deci

BAO Shixing

Director of the Editorial Board: QIU Baoxing

Vice Director of the Editorial Board: LI Xun

YU Gang

MAO Qizhi

ZHOU Weilin

Members

QIU Baoxing

MAO Jialiang

MAO Qizhi

WANG Youwei

WANG Junhao

DENG Yu

YE Jiaan

SHI Nan

LONG Ying

LIU Jiafu

LIU Zhaohui

ZHU Xuemei

JIANG Yi

JIANG Manqi

HE Xinghua

YU Gang

WU Zhiqiang

ZHANG Quan

ZHANG Ailin

LI Xun

LI Fen

CHEN Feng

ZHOU Riliang

ZHOU Weilin

HE Hongxing

MENG Qingyu

YU Kongjian

ZHAO Yanjing

TANG Kai

XU Wenzhen

CHAI Yanwei

CUI Gonghao

CAO Changzhi

LIANG Henian

TAN Rongyao

FAN Jie

PAN Wentang

PAN Jiahua

Chief Editor: LI Xun

Deputy Chief Editor: WANG Ya'nan YANG Chunzhi

Corporation,

Director of the Editorial Board: WANG Ya'nan

P.O.Box: 399, Beijing 100044

Editor: WANG Ya'nan

P.R.China

Address: Editorial Board of URBAN DEVELOPMENT STUDIES

Distribution Code No.: BM 4599

Ministry of Housing and Urban-Rural Development of the People's Republic of China

Date of Publication: January 26, 2019

No.9 Sanlihe Rd, Beijing 100835 P.R. China

E-mail: ebuds@ 263.net

Tel.: 8610-58933424 8610-58933972 Fax.: 8610-68313149

CN 11-3504/TU ISSN 1006-3862

Overseas Distributor: China International Book Trading

《城市发展研究》  
中国城市科学研究会主办  
第二十六卷

*URBAN DEVELOPMENT STUDIES*  
Chinese Society for Urban Studies  
The 26<sup>th</sup> Volume

ISSN 1006-3862



9 771006 386092

邮发代号 82-74      定价：22.00 元

万方数据