

城市发展研究

URBAN DEVELOPMENT STUDIES

10

月刊

2020年第10期

2020



Q K 2 0 5 0 8 0 7

中国科学技术协会 主管 中国城市科学研究院 主办

CHENGSHI FAZHAN YANJIU

· 杜海龙 李迅 李冰

绿色生态城市理论探索与系统模型构建

· 李书音 王剑

基于“游戏精神”视角的智慧城市逻辑重构探索

· 张杨 何依

从关联到互构：“近人尺度”视角下城市街区的“空间-行为”
互动研究

· 张险峰 董淑秋 夏小青 潘晓玥

建立分级响应机制，科学推进老旧小区改造



《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

中国科学技术协会
中国城市科学研究院

主管
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

目 次

· 生态与智慧城市 ·

- 001 绿色生态城市理论探索与系统模型构建 杜海龙 李迅 李冰
009 生态学信息在城市总体规划中的导入与应用 徐曦 罗祖奎 张宪英 朱艳 徐文辉
017 基于“游戏精神”视角的智慧城市逻辑重构探索 李书音 王剑

· 治理研究 ·

- 023 中国“互联网+”城市社区治理:挑战、趋势与模式 宗成峰
028 多学科视域下环境邻避效应及其治理机制研究进展 何兴澜 杨雪峰
034 美丽乡村建设的项目库统筹模式
——以广州瓜岭村为例 邓毛颖 湛冬梅 林莉 黄耿志

· 城市经济 ·

- 041 城市非正式就业者的生存韧性与机会空间建构 魏淑媛 王春光
047 正规就业下人口城镇化时间成本与迁徙路径研究
——以武汉为例 高喆 顾江 王泽宇 姜文珺
055 基于距离的产业集聚测度
——以长三角城市群为例 魏海涛 肖天聪 胡宝生 王晓宇

· 遗产研究 ·

- 064 从关联到互构:“近人尺度”视角下城市街区的“空间—行为”互动研究
——基于《清明上河图》的量化分析 张杨 何依
071 日本国家公园的制度建设、发展现状及启示 任海 张宝秀 中岡裕章 龚卉 佐野充
078 中国古代“城市—陂湖”系统的空间范式类型研究 王晞月 王向荣 赵晶
087 英国文化遗产活动干预与城市儿童健康关联性循证研究 汤辉 朱凯 Ian Thompson

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 北京建筑工业印刷厂
出版日期 2020年10月26日

· 老旧小区改造 ·

- 096 建立分级响应机制,科学推进老旧小区改造
张险峰 董淑秋 夏小青 潘晓玥
102 基于城市基本生活单元的住区改造实施机制研究
周博颖 葛文静
109 基于老幼复合共享特征的既有住区全龄化改造策略
张璐 叶竹
116 广州老旧小区微改造实施评估及延伸思考
——实践、成效与困境 刘垚 周可斌 陈晓雨
125 广州市越秀区既有城市住区公共服务设施适老化评价研究
姜洪庆 尹心桐 梁伟研 周可斌
134 从北京老旧小区物业失管看社区基层组织困境 王越 陈烨

· 中彩页 ·

- 001 “山水城市”理念与当前城市建设实践案例刍议 闫晋波
006 “城市人”理论视角下大城市中心区幼儿园布局及优化策略研究
——以武汉市武昌区为例 魏伟 唐媛媛 焦永利
014 跨江城市建设空间生长过程及影响因素研究
——基于武汉、长沙、南昌的对比 吴巍 陈敏 赵晓杰 胡细英 刘桂海
019 寻找社区营造中的关键个人
——社会网络视角下的两代“娃娃农园”案例比较 彭珊妮 周晨 周湛曦
026 社区适老化及医养设施建设问题与规划设计对策思考:以厦门为
案例 于立 王琪
032 系统动力学视角下山西传统村落营建的多方参与机制及效应
分析 张鸽娟

责任编辑:王亚男

Contents

· Smart and Eco-city ·

Theoretical Exploration and System Model Construction of Green Eco-city	DU Hailong, LI Xun, LI Bing(001)
Integrating Ecological Information into Urban Master Planning	XU Xi, LUO Zukui, ZHANG Xianying, ZHU Yan, XU Wenhui(009)
Discussion on Logic Reconstruction of Smart City from the Perspective of "Game Spirit"	LI Shuyin, WANG Jian(017)

· Governance Studies ·

China's Internet Plus City Community Governance: Challenges, Trend and Models	ZONG Chengfeng(023)
Research Progress of Environmental NIMBY Effect and Governance Mechanism under the Multidisciplinary Perspective	HE Xinglan, YANG Xuefeng(028)
The Project-based Coordination Mode for the Beautiful Countryside Construction: A Case Study of Gualing Village in Guangzhou	DENG Maoying, ZHAN Dongmei, LIN Li, HUANG Gengzhi(034)

· Urban Economic ·

The Survival Tenacity and Opportunity Space Construction of Urban Informal Employment	WEI Shuyuan, WANG Chunguang(041)
Study on the Population Urbanization Time and Migration Path under Formal Employment: Taking Wuhan as an Example	GAO Zhe, GU Jiang, WANG Zeyu, JIANG Wenjun(047)
A Distance-based Measure of Industrial Agglomeration	WEI Haitao, XIAO Tiancong, HU Baosheng, WANG Xiaoyu(055)

· Heritage Studies ·

From Relevance to Mutual Construction: "Space-Behavior" Interaction of Urban Blocks from the Perspective of Close Human Scale: Based on Quantitative Analysis of "Riverside Scene at Qingming Festival"	ZHANG Yang, HE Yi(064)
A Study on the Development, Current Situation and Enlightenment of Japanese National Parks	REN Hai, ZHANG Baoxiu, NAKAOKA Hiroaki, GONG Hui, SANO Mitsuru(071)
Spatial Paradigm of Ancient "City — Impounding Lake" System in China	WANG Xiyue, WANG Xiangrong, ZHAO Jing(078)
Evidence-Based Research on the Relationship Between British Culture Heritage Activity Intervention and Urban Children Health	TANG Hui, ZHU Kai, Ian Thompson(087)

· Renovation of Old Community ·

Establish a Hierarchical Response Mechanism to Promote the Transformation of Old Neighborhoods Scientifically	ZHANG Xianfeng, DONG Shuqiu, XIA Xiaoqing, PAN Xiaoyue(096)
An Implementation Mechanism of Residential Reconstruction Based on Urban Basic Living Unit	ZHOU Boying, GE Wenjing(102)
All-age Regeneration Strategy of Existing Residential Areas Based on the Compound Feature of the Aged and the	

- Young ZHANG Lu, YE Zhu(109)
- Implementation Evaluation and Extension Thinking of Micro-transformation of Old Urban Community in Guangzhou : Practice , Effectiveness and Difficulties LIU Yao, ZHOU Kebin, CHEN Xiaoyu(116)
- Study on Elderly-Adaptability Evaluation and Optimization Strategies of Public Service Facilities of Urban Existing Residential Communities in Yuexiu District of Guangzhou JIANG Hongqing, YIN Xintong, LIANG Weiyan, ZHOU Kebin(125)
- A Study on the Plight of Community Grassroots Organizations from the Perspective of Property Management Loss in Beijing Old Residential Area WANG Yue, CHEN Ye(134)
- Contents of Colored Pages •**
- A Brief on the Concept of "Mountains-waters City" and the Current Urban Construction Practice Cases YAN Jinbo(001)
- Analysis on Layout and Planning of Primary Schools in Central Area from the Perspective of Homo Urbanicus: A Case Study of Wuchang District, Wuhan WEI Wei, TANG Yuanyuan, JIAO Yongli(006)
- Study on Spatial Growth Process and Influencing Factors of River - Crossing Urban Construction: Based on the Comparative Analysis of Wuhan, Changsha and Nanchang WU Wei, CHEN Min, ZHAO Xiaojie, HU Xiying, LIU Guihai(014)
- Looking for Key Individuals in Community Building: A Comparison of Two Generations of "the Kid's Garden" Cases from the Perspective of Social Network PENG Shanni, Zhou Chen, Zhou Zhanxi(019)
- Concerns on Provision of Medical and Aging Service Facilities from Planning and Design for Adaptation to the Elderly in Community: A Case of Xiamen YU Li, WANG Qi(026)
- Analysis on the Mechanism and Effect of Multi Participation in the Construction of Traditional Villages in Shaanxi Province from the Perspective of System Dynamics ZHANG Gejuan(032)

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 Jianan

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: October 26, 2020

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》
中国城市科学研究院主办
第二十七卷

URBAN DEVELOPMENT STUDIES
Chinese Society for Urban Studies
The 27th Volume

邮发代号 82-74

定价：22.00 元

万方数据



邮局订阅码

ISSN 1006-3862



9 771006 386207

10>