

# 城市发展研究

URBAN DEVELOPMENT STUDIES

5

月刊  
2022年第5期 | 2022

中国科学技术协会 主管 中国城市科学研究会 主办



HENGSHI FAZHAN YANJIU

· 赵坤 许景权

对发展规划与国土空间规划衔接问题的共识与分歧

——基于对规划编制工作者的调研

· 韩宗伟 焦胜 莫明宇

城市公共卫生安全空间体系构建及其规划应用

——基于“流空间”视角

· 陆晓蔚 周俭

城市存量工业用地的发展权配置与不完全更新

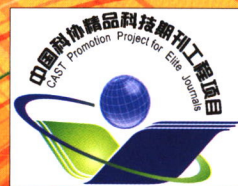
——以上海实践为例

· 汪坚强 高学成 李海龙 郑善文 卜琳

基于科学知识图谱的城市住区低碳研究热点、演进脉络分析与展望



《城市发展研究》杂志  
微信公众平台



中文核心期刊  
CSCSI 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 中国人文社会科学期刊AMI综合评价(A刊)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  
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

主编: 李迅(兼)

副主编: 王亚男 杨春志

编辑部主任: 王亚男(兼)

### · 规划研究 ·

- 001 城乡规划中的知识分类与知识整合研究 郑国
- 006 特定区域国土空间专项规划编制研究  
——以蒙山生态文明实践区为例  
石春晖 谢宇 张险峰 汪淳 郭顺 韩孟
- 014 对发展规划与国土空间规划衔接问题的共识与分歧  
——基于对规划编制工作者的调研 赵坤 许景权
- 021 基于共轭生态理论的北京国土空间生态修复规划策略研究  
赵丹 黄晓春 付力平 李紫祎
- 028 儿童游戏场规划标准和指引探索实践  
雷越昌 刘磊 魏立华 周雪瑞
- 037 脱贫地区提升县域发展能力的初步思考  
——以伦敦市和深圳市为例 冯丹萌 万君

### · 生态与安全 ·

- 044 城市公共卫生安全空间体系构建及其规划应用  
——基于“流空间”视角 韩宗伟 焦胜 莫明宇
- 052 国土空间生态产品价值定义与实现模式研究  
黄铎 黎斯斯 韦慧杰 冯敏婷
- 059 后疫情视角下的韧性社区公共空间设计研究  
——以武汉市光谷青年城为例  
朱怡 周悦 李佳宸 彭静 徐晓艺

### · 城市更新 ·

- 068 城市存量工业用地的的发展权配置与不完全更新  
——以上海实践为例 陆晓蔚 周俭
- 073 北京老旧小区更新改造政策梳理与柔性化策略研究  
——双重老龄化视角 邬樱 李爱群
- 080 城市更新语境下基于价值导向的工业遗产再利用探索  
刘雪娇 郭嘉盛

· 双碳目标下城市应对 ·

- 086 基于 CiteSpace 的中国低碳城市规划研究知识图谱分析  
周波 徐浙 冯田
- 095 基于科学知识图谱的城市住区低碳研究热点、演进脉络分析与展望  
汪坚强 高学成 李海龙 郑善文 卜琳
- 105 智慧城市建设是否促进了低碳发展?  
——基于国家智慧城市试点的“准自然实验”  
黄和平 谢云飞 黎宁
- 113 双碳目标下城乡空间治理路径与策略  
李智轩 甄峰
- 119 碳减排目标下县域国土空间规划的思路与方法探索  
闫凤英 宫远山 杨一苇

· 中彩页 ·

- 001 历史文化街区微改造与活化利用的策略探索  
——以广州市为例 廖开怀 刘利雄 朱雪梅 乔稳稳
- 008 城市性的识别与建构  
——收缩城市城市设计方法研究  
王刚 李丽 单晓刚 隋杰礼 王骏
- 014 流域型城市生态安全关键性空间识别与管控研究  
——以岳阳市为例  
杨帆 湛洁琼 雷婷 蒋超 雷军 向娟
- 021 新时代公园城市理念特征与实现路径探索  
彭楠淋 王柯力 张云路 李雄
- 026 “块数据”在智慧城市建设及治理中的理论内涵、构建思路与应用机制  
黄天航 李晶 冯晶 魏巍
- 032 国家自然科学基金资助城乡规划与设计领域项目回顾和热点分析  
——基于 2002 至 2019 年项目统计  
王林申 张宣峰 蔡子慧 倪剑波
- 038 航空都市规划与建设实践研究  
——以巴黎为例  
孙天尧 韩森 王雅静

本刊声明

本刊对来稿保留修改权,对发表文章享有专有出版权,如需转载须征得本刊和作者同意。本刊已加入“中国学术期刊(光盘版)”、“万方数据资源系统数字化期刊群”、“中文科技期刊数据库”等。本刊发表的所有文章,均同时在上述载体发表。作者若不同意将文章编入上述数据库,请在来稿时声明。本刊来稿的取舍以学术质量为标准,均一视同仁。文责自负,来稿不得一稿多投。三个月未收到编辑部录用通知可自行处理。

责任编辑:宋芳晓

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

投稿邮箱 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 2022年5月26日

Contents

· Research on Planning ·

Research on the Knowledge System and the Knowledge Integration in the Planning ..... ZHENG Guo(001)

Reflection on Specific Regional Planning in Prefecture-level City: Exemplified By Mengshan Geo-Park .....  
..... SHI Chunhui, XIE Yu, ZHANG Xianfeng, WANG Chun, GUO Shun, HAN Meng(006)

The Consensuses and Differences of Planning Industries Workers about the Coordination Between Development  
Planning and Territorial Spatial Planning ..... ZHAO Kun, XU Jingquan(014)

Research on Ecological Restoration Planning Strategy of Beijing Territorial Space Based on Conjugate Ecology  
Theory ..... ZHAO Dan, HUANG Xiaochun, Fu Liping, LI Ziyi(021)

The Practice and Exploration of Planning Standards and Guidelines for Children's Playgrounds: Take London and  
Shenzhen as Examples ..... LEI Yuechang, LIU Lei, WEI Lihua, ZHOU Xuerui(028)

Thoughts on Improving County Development Ability in Poverty-Stricken Areas .....  
..... FENG Danmeng, WAN Jun(037)

· Ecology and Safety ·

Construction of Space System for Public Health Safety in Urban Areas and Its Planning Application: Based on the  
Perspective of "Flow Space" ..... HAN Zongwei, JIAO Sheng, MO Mingyu(044)

Research on the Value Definition and Realization Mode of Ecological Products in Territorial Space .....  
..... HUAND Duo, LI Sisi, WEI Huijie, FENG Minting(052)

Research on Public Space Design of Resilient Communities in Post-Pandemic Perspective : A Case Study of  
Wuhan Optics Valley Youth City ..... ZHU Yi, ZHOU Yue, LI Jiachen, PENG Jing, XU Xiaoyi(059)

· Urban Renewal ·

The Allocation of Development Rights and Incomplete Renewal of Urban Stock Industrial Land: Take Shanghai  
Practice as an Example ..... LU Xiaowei, ZHOU Jian(068)

Research on Renovation and Reconstruction Policies and Flexibility Strategies of Old Residential Areas in Beijing:  
A Dual Aging Perspective ..... WU Ying, LI Aiqun(073)

Exploration on the Reuse of Industrial Heritage Based on Value Orientation in the Context of Urban Renewal ...  
..... LIU Xuejiao, GUO Jiasheng(080)

· Urban Response Under the Dual Carbon Goals ·

City Response under the Dual Carbon Goals Knowledge Mapping Analysis of Low Carbon Urban Planning Research  
in China based on CiteSpace ..... ZHOU Bo, XU Zhe, FENG Tian(086)

Hotspots, Evolution Context Analysis and Prospect of Low Carbon Research in Urban Settlements based on  
Scientific Knowledge Map .....  
..... WANG Jianqiang, GAO Xuecheng, LI Hailong, ZHENG Shanwen, BU Lin(095)

Does Smart City Construction Promote Low-carbon Development?" .....  
..... HUANG Heping, XIE Yunfei, LI Ning(105)

Urban and Rural Space Governance Paths and Strategies Under Carbon Peak and Neutrality Goals ..... LI Zhixuan, ZHEN Feng(113)

Exploration of Ideas and Methods of County Land Spatial Planning Under Carbon Emission Reduction Targets ... YAN Fengying, GONG Yuanshan, YANG Yiwei(119)

**· Contents of Colored Pages ·**

Strategies for Micro-Renovation and Activation of Historical and Cultural Districts: The Case of Guangzhou ..... LIAO Kaihuai, LIU Lixiong, ZHU Xuemei, QIAO Wenwen(001)

Recognition and Construction of Urbanity: Research on Urban Design Method of Shrinking City ..... WANG Gang, LI Li, SHAN Xiaogang, SUI Jieli, WANG Jun(008)

Study on Key Spatial Identification and Management of Ecological Security in River Basin Cities: Taking Yueyang City as an Example ..... YANG Fan, SHEN Jieqiong, LEI Ting, JIANG Chao, LEI Jun, XIANG Juan(014)

A New Proposition of Urban Development in the Context of Ecological Civilization: Exploring the Path of Park City Construction in New Age ..... PENG Nanlin, WANG Keli, ZHANG Yunlu, LI Xiong(021)

Theoretical Connotation, Construction Ideas and Application Mechanism of "Block Data" in Smart City Construction and Digital Government Governance ..... HUANG Tianhang, LI Jing, FENG Jing, WEI Wei(026)

Review and Analysis of Topic Selection of Projects for Urban and Rural Planning and Design Funded by National Natural Science Foundation of China ..... WANG Linshen, ZHANG Xuanfeng, CAI Zihui, NI Jianbo(032)

Research on the Planning and Construction Practice of Global Aerropolis: A Case Study in Paris ..... SUN Tianyao, HAN Miao, WANG Yajing(038)

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

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

Director of the Editorial Board: WANG Ya'nan

Editor: SONG Fangxiao

Address: Editorial Board of URBAN DEVELOPMENT STUDIES

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

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

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

CN 11-3504/TU ISSN 1006-3862

Overseas Distributor: China International Book Trading

Corporation,

P.O.Box: 399, Beijing 100044

P.R.China

Distribution Code No.: BM 4599

Date of Publication: May 26, 2022

E-mail: ebuds@263.net

《城市发展研究》  
中国城市科学研究会主办  
第二十九卷

*URBAN DEVELOPMENT STUDIES*  
Chinese Society for Urban Studies  
The 29<sup>th</sup> Volume

邮发代号 82-74

定价: 32.00 元

万方数据



邮局订阅码

ISSN 1006-3862



9 771006 386221



0.5