

# URBAN PLANNING FORUM

ISSN 1000-3363

CN 31-1938/TU



QK2232317

双月刊 主管 中华人民共和国教育部 主办 同济大学

# 城市规划学刊

中文核心期刊 · 中国科技核心期刊 · 中国人文社会科学核心期刊 · 中文社会科学引文索引来源期刊 (CSSCI)  
中国期刊全文数据库 (CJFD) 全文收录期刊 · 中国学术期刊综合评价数据库 (CAJCED) 统计源期刊  
中国科学引文数据库 (CSCD) 来源期刊 · 中国核心学术期刊 (RCCSE)

“新冠疫情给规划学科补了一堂什么课？”学术笔谈 | 《城市规划学刊》编辑部

第十届金经昌中国青年规划师创新论坛综述 | 《城市规划学刊》编辑部

上海韧性城市规划：关键议题、总体框架和规划策略 | 颜文涛 任婕 张尚武 赫磊

空间生产语境下的村镇聚落体系认知与规划路径 | 黄亚平 郑有旭 谭江迪 谢来荣

影响绿色出行的短距离通勤空间要素识别与优化

——以武汉市为例 | 郭亮 彭雨晴 黄建中 冯佳宇 胡刚钰 孙小丽

元宇宙与城市发展：逻辑阐释与规划应对 | 邓智团

国土空间总体规划编制的的关键问题

——兼议省级国土空间规划编制 | 王新哲 薛皓颖 姚凯

上海五个新城：全球城市区域视角下的功能体系优化提升 | 居晓婷 杜凤姣 熊健 史钟一 邹伟

“资产为基”的城市社区更新规划

——以重庆市渝中区为实证 | 黄瓴 骆骏杭 沈默予

场景理论及其在我国历史城镇保护与更新中的应用 | 李和平 靳泓 Terry N.Clark 蒋文

269期 邮发代号4-465 定价38元

ISSN 1000-3363



0.5>

771000 336222 数据



2022 3





# 城市规 划学刊

中文核心期刊+中国科技核心期刊+中国人文社会科学核心期刊+中文社会科学引文索引来源期刊(CSSCI)+中国科学引文数据库来源期刊+中国期刊全文数据库(CJFD)全文收录期刊+中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)统计源期刊+中国核心学术期刊(RCCSE)

CHENG SHI GUI HUA XUE KAN

## 主管单位

中华人民共和国教育部

## 主办单位

同济大学

## 编辑委员会

主任 彭震伟

副主任 唐子来

## 顾问编委

马武定 毛佳樑 王静霞 齐康 朱锡金  
伍江 李晓江 李德华 阮仪三 陈为邦  
陈运帷 陈晓丽 陈秉钊 张绍樑 汪光焘  
郑时龄 陶松龄 柴锡贤

## 编委

王宁 王凯 王德 王建军 王鲁民  
毛兵 邓兴栋 邓伟骥 尹稚 卢涛  
史怀豆 司马晓 吕斌 朱介鸣 朱旭辉  
孙娟 孙施文 杨保军 杨贵庆 杨新海  
冷红 邱衍庆 沈清基 宋小冬 张帆  
张兵 张松 张菁 张尚武 陈韦  
陈卫杰 陈小辉 陈前虎 陈燕萍 林紫荣  
金忠民 周俭 周长林 郑振华 郑晓华  
郑德高 赵皓 赵万民 赵志庆 桑东升  
夏南凯 黄皓 黄卫东 黄亚平 敬东  
彭震伟 曾鹏 潘海畴 戴晴

## 海外编委

Chris WEBSTER(英国) David DOWALL(美国)  
John LOGAN(美国) 梁鹤年(加拿大)  
Pasty HEALEY(英国) 彭仲仁(美国)  
Peter BATEY(英国) Richard LeGates(美国)  
Subhro GUHATHAKURTA(美国)  
吴缚龙(英国) 张庭伟(美国)

主编 吴志强

副主编 沈清基

## 编辑部

主任 黄建中  
副主任 王雅娟  
编辑 肖建莉 孙莹(兼)  
发行 朱爱勤 孙赵前  
英文编辑 钟声 周珂  
专栏编辑 王兰 刘冰 杨辰  
赵蔚 干靛 李凌月  
平面设计 胡慧敏 黄申

出版:(城市规 划学刊)编辑部

发行范围:公开

国内订 阅:全国各地邮局

国内总发行:上海市 邮政局报刊发行局

国外总发行:中国 国际图书贸易总公司

印刷:当纳利(广东) 印务有限公司

创刊时间:1957年

国际标准连续 出版物号:ISSN 1000-3363

国内统一连续 出版物号:CN 31-1938/TU

美国国际 CODEN中心 代码:CGHUET

邮局报刊 发行代号:4-465

国外发行 代号:BM3196

定价:¥38.00

地址:上海市 四平路1239号 同济大学建筑与

城市规 划学院C楼702室, 邮编:200092

电话:021-65983507 传真:021-65975019

网址: <http://upforum.tongji.edu.cn>

投稿系统: <http://cxgh.cbpt.cnki.net>(唯一 投稿通道)

E-mail: [upforum@vip.126.com](mailto:upforum@vip.126.com)

## 目次 [2022年第3期 总第269期]

- 1 “新冠疫情给规 划学科补了一堂什么课?” 学术笔谈 |《城市规 划学刊》编辑部
- 11 第十届金经昌中国青年规 划师创新论坛综述 |《城市规 划学刊》编辑部
- 规划研究
- 19 上海韧性城市规 划:关键议题、总体框架和规 划策略  
|颜文涛 任婕 张尚武 赫磊
- 29 空间生产语境下的村镇聚落体系认知与规 划路径  
|黄亚平 郑有旭 谭江迪 谢来荣
- 37 影响绿色出行的短距离通勤空间要素识别与优化——以武汉市为例  
|郭亮 彭雨晴 黄建中 冯佳宇 胡刚钰 孙小丽
- 44 元宇宙与城市发展:逻辑阐释与规 划应对 |邓智团
- 规 划编制
- 50 国土空间总体规 划编制的关 键问题——兼议省级国土空间规 划编制  
|王新哲 薛皓颖 姚凯
- 57 市县统筹的城镇开 发边界划定实践与思考——以赣州市为例  
|谢英挺 陈卫龙
- 65 实用性乡村风貌规 划:编制方法与 实践探索  
|栾峰 裴祖璇 曹晟 忻晟熙 张引 范佳慧
- 区域规 划
- 72 上海五个新城:全球城市区域视角下的功能体系优化提升  
|居晓婷 杜凤姣 熊健 史钟一 邹伟
- 80 长三角区域协同创新:G312产业创新走廊空间规 划协同实践  
|官卫华 陈阳 封留敏
- 社区规 划
- 87 “资产为基”的城市社区更新规 划——以重庆市渝中区为实证  
|黄瓴 骆骏杭 沈默予
- 96 青年发展型城市建设:老旧社区社会活力再生规 划路径研究  
|许昊 华晨 李咏华
- 历史文化遗产保护
- 102 场景理论及其在我国历史城镇保护与更新中的应用  
|李和平 靳泓 Terry N.Clark 蒋文
- 111 基于街景技术的上海历史文化风貌区城市色彩评价方法  
|江浩波 卢珊 肖扬
- 学术动态
- 119 区域和城市空间发展 |城市开发与土地经济 |城乡社区发展与住房建设 |城乡规 划管理与政策 |城乡可持续发展

《城市规 划学刊》为双月刊, 本期2022年5月20日出版, 每期定价38元, 全年228元。邮发代号4-465, 欢迎到邮局订 阅, 也可向编辑部邮购。

# URBAN PLANNING FORUM

Bimonthly

Series No. 269, No. 3

2022, May

## Editorial Committee

### Director

PENG Zhenwei

### Deputy Director

TANG Zilai

### Advisory Members

MA Wuding, MAO Jialiang,  
WANG Jingxia, QI Kang, ZHU Xijin,  
WU Jiang, LI Xiaojiang, LI Dehua,  
RUAN Yisan, CHEN Weibang,  
CHEN Yunwei, CHEN Xiaoli,  
CHEN Bingzhao, ZHANG Shaoliang,  
WANG Guangtao, ZHENG Shiling,  
TAO Songling, CHAI Xixian

### Members

WANG Ning, WANG Kai, WANG De,  
WANG Jianjun, WANG Lumin, MAO Bing,  
DENG Xingdong, DENG Weiji, YIN Zhi,  
LU Tao, SHI Huaiyu, SIMA Xiao, LU Bin,  
ZHU Jieming, ZHU Xuhui, SUN Juan,  
SUN Shiwen, YANG Baojun, YANG Guiqing,  
YANG Xinhai, LENG Hong, QIU Yanqing,  
SHEN Qingji, SONG Xiaodong, ZHANG Fan,  
ZHANG Bing, ZHANG Song, ZHANG Jing,  
ZHANG Shangwu, CHEN Wei, CHEN Weijie,  
CHEN Xiaohui, CHEN Qianhu, CHEN Yanping,  
LIN Zirong, JIN Zhongmin, ZHOU Jian,  
ZHOU Changlin, SHEN Zhenhua, ZHEN Xiaohua,  
ZHEN Degao, ZHAO Min, ZHAO Wangmin,  
ZHAO Zhiqing, SANG Dongsheng, XIA Nankai,  
HUANGhao, HUANG Weidong, HUANG Yaping,  
JING Dong, PENG Zhenwei, ZENG Peng,  
PAN Haixiao, DAI Qing

### Overseas Members

Chris WEBSTER(UK), David DOWALL(USA),  
John LOGAN(USA), LIANG Henian(Canada),  
Pasty HEALEY(UK), PENG Zhongren(USA),  
Peter BATEY(UK), Richard LeGates(USA),  
Subhro GUHATHAKURTA(USA),  
WU Fulong(UK), ZHANG Tingwei(USA)

### Chief Editor

WU Zhiqiang

### Deputy Chief Editor

SHEN Qingji

### Editorial Dept

#### Director

HUANG Jianzhong

#### Deputy Director

WANG Yajuan

#### Editors

XIAO Jianli, SUN Ying

#### Managing Editors

ZHU Aiqin, ZHAO Qian

#### English Editors

ZHONG Sheng, ZHOU Ke

#### Column Editors

WANG Lan, LIU Bing, YANG Chen,

ZHAO Wei, GAN Jing, LI Lingyue

#### Graphic Designers

HU Huimin, HUANG Shen

College of Architecture & Urban Planning

Tongji University, Shanghai, China

## Contents

- 1 Symposium: What Lessons Can the Planning Discipline Draw from the Covid-19 Pandemic?  
| *The Editorial Board of Urban Planning Forum*
- 11 Compendium of the 10th Jin Jinghang Innovation Forum for Chinese Young Planners  
| *The Editorial Board of Urban Planning Forum*
- Planning Research**
- 19 Resilient Urban Planning in Shanghai: Key Issues, General Framework, and Planning Strategies  
| *YAN Wentao, REN Jie, ZHANG Shangwu, HE Lei*
- 29 Cognition and Approaches to the Planning of the Rural Settlement System in the Context of Space Production  
| *HUANG Yaping, ZHENG Youxu, TAN Jiangdi, XIE Lairong*
- 37 Identification and Optimization of Spatial Elements in Short Distance Commuting for Green Travel: Taking Wuhan as an Example  
| *GUO Liang, PENG Yuqing, HUANG Jianzhong, FENG Jiayu, HU Gangyu, SUN Xiaoli*
- 44 Impact of the Metaverse on Urban Development: Mechanism Interpretation and Planning Responses  
| *DENG Zhituan*
- Planning Compilation**
- 50 Some Thoughts on Key Issues in Territorial Spatial Planning: Cum Discussion on the Compilation of Provincial-level Territorial Spatial Plans  
| *WANG Xinzhe, XUE Haoying, YAO Kai*
- 57 Practice and Reflections on Drawing the Urban Growth Boundary in Coordinated City-County Development: Taking the City of Ganzhou as an Example  
| *XIE Yingting, CHEN Weilong*
- 65 Practical Rural Landscape Planning: Framework and Practice  
| *LUAN Feng, PEI Zuxuan, CAO Sheng, XIN Shengxi, ZHANG Yin, FAN Jiahui*
- Regional Planning**
- 72 The Functional System and Its Optimization of Five New Towns in Shanghai from the Perspective of Global City Region  
| *JU Xiaoting, DU Fengjiao, XIONG Jian, SHI Zhongyi, ZOU Wei*
- 80 Collaborative Innovation in the Yangtze River Delta Region: Collaborative Practice of Spatial Planning of G312 Industrial Innovation Corridor  
| *GUAN Weihua, CHEN Yang, FENG Liumin*
- Community Planning**
- 87 Planning for Asset-Based Urban Community Regeneration: A Case Study of Yuzhong District in Chongqing  
| *HUANG Ling, LUO Junhang, SHEN Moyu*
- 96 Youth Development in City Building: Planning for the Regeneration of Social Vitality in the Old Community  
| *XU Hao, HUA Chen, LI Yonghua*
- Historical and Cultural Heritage Conservation**
- 102 A Preliminary Study on the Application of Scene Theory in the Conservation and Renewal of Historic Towns in China  
| *LI Heping, JIN Hong, CLARK T N, JIANG Wen*
- 111 Method of Urban Color Evaluation for Historic and Cultural Areas in Shanghai Based on Street View Technology  
| *JIANG Haobo, LU Shan, XIAO Yang*
- Planning Reviews**
- 119 Regional and Urban Development | Urban Development and Land Economy | Community Development and Housing | Planning Management and Policies | Sustainable Development

*Urban Planning Forum* (ISSN 1000-3363) is published bimonthly in January, March, May, July, September and November. Subscription rate \$ 20 each issue (including postage) Address: 1239 Siping Road, Tongji University, Shanghai 200092, China  
Telephone: +86-21-65983507 Fax: +86-21-65975019 E-mail: upforum@vip.126.com Website: http://upforum.tongji.edu.cn



## CONTENTS

| The Editorial Board of Urban Planning Forum  
Symposium: What Lessons Can the Planning Discipline Draw from the Covid-19  
Pandemic?

| The Editorial Board of Urban Planning Forum  
Compendium of the 10th Jin Jinghang Innovation Forum for Chinese Young Planners

| YAN Wentao, REN Jie, ZHANG Shangwu, HE Lei  
Resilient Urban Planning in Shanghai: Key Issues, General Framework, and Planning  
Strategies

| HUANG Yaping, ZHENG Youxu, TAN Jiangdi, XIE Lairong  
Cognition and Approaches to the Planning of the Rural Settlement System in the Context  
of Space Production

| GUO Liang, PENG Yuqing, HUANG Jianzhong, FENG Jiayu, HU Gangyu, SUN Xiaoli  
Identification and Optimization of Spatial Elements in Short Distance Commuting for  
Green Travel: Taking Wuhan as an Example

| DENG Zhituan  
Impact of the Metaverse on Urban Development: Mechanism Interpretation and  
Planning Responses

| WANG Xinzhe, XUE Haoying, YAO Kai  
Some Thoughts on Key Issues in Territorial Spatial Planning: Cum Discussion on the  
Compilation of Provincial-level Territorial Spatial Plans

| JU Xiaoting, DU Fengjiao, XIONG Jian, SHI Zhongyi, ZOU Wei  
The Functional System and Its Optimization of Five New Towns in Shanghai from the  
Perspective of Global City Region

| HUANG Ling, LUO Junhang, SHEN Moyu  
Planning for Asset-Based Urban Community Regeneration: A Case Study of Yuzhong  
District in Chongqing

| LI Heping, JIN Hong, CLARK T N, JIANG Wen  
A Preliminary Study on the Application of Scene Theory in the Conservation and Renewal  
of Historic Towns in China

## 学术支持

上海同济城市规划设计研究院有限公司 / 北京清华同衡规划设计研究院有限公司 / 北京大学城市与环境学院 / 重庆大学规划设计研究院有限公司 / 华中科技大学建筑与城市规划学院 / 上海复旦规划建筑设计研究院 / 苏州科技大学建筑与城市规划学院 / 深圳大学建筑与城市规划学院 / 深圳大学城市规划设计研究院 / 哈尔滨工业大学建筑学院 / 哈尔滨工业大学城市规划设计研究院 / 南京市城市规划编制研究中心 / 重庆市规划研究中心 / 深圳市规划国土发展研究中心 / 浙江工业大学设计与建筑学院 / 天津大学建筑学院 / 福州大学建筑与城乡规划学院

中国城市规划设计研究院 / 上海市城市规划设计研究院 / 中国城市规划设计研究院上海分院 / 杭州市城市规划设计研究院 / 厦门市城市规划设计研究院 / 广州市城市规画勘测设计研究院 / 深圳市城市规划设计研究院 / 武汉市规划研究院 / 沈阳市规划设计研究院 / 乌鲁木齐市城市规划设计研究院 / 陕西省城乡规划设计研究院 / 广东省城乡规划设计研究院 / 武汉市土地利用和城市空间规划研究中心 / 重庆市规划设计研究院 / 深圳市新城市规划建筑设计股份有限公司 / 上海市浦东新区规划建筑设计有限公司 / 深圳市蕾奥规划设计咨询股份有限公司 / 河南省城乡规划设计研究总院股份有限公司 / 天津市城市规划设计研究总院有限公司

## 特别支持

上海风语筑文化科技股份有限公司