

# URBAN PLANNING FORUM

Q K 1 9 5 6 3 5 7

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)

第16届“中国城市规划学科发展论坛”/2019年“金经昌中国城市规划优秀论文奖”

颁奖仪式顺利举行 | 本刊编辑部

基于空间治理过程的特大城市外围跨界地区空间规划机制研究 | 郭磊贤 吴唯佳

粤港澳大湾区城市群规划的历史、特征与展望 | 马向明 陈 洋 黎智枫

基于多源数据的特大城市公共活动中心识别与评价指标体系研究

——以上海为例 | 金忠民 周 凌 邹 伟 等

广州市空间结构与绩效研究：职住空间的视角 | 范佳慧 张艺帅 赵 民 等

城市文化空间及其规划研究进展与展望 | 高 元 王树声 张琳捷

国家治理现代化趋向下中国特色的市制体系建构

——暨关于“镇设市”的讨论 | 张 立 董舒婷

多元主体协同合作的城市更新机制研究

——以深圳为例 | 林辰芳 杜 雁 岳 隽 等

城市综合体与城市步行及地铁系统的整合模式研究 | 王桢栋 邬梦昊 戴晓玲 等

# 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+RCCSE 中国核心学术期刊

## 主管

中华人民共和国教育部

## 主办

同济大学

## 编委会

主任 吴志强  
副主任 唐子来

## 顾问编委(以姓氏笔画为序)

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  
陈运魁 陈晓丽 陈秉钊 张绍樑  
汪光焘 郑时龄 陶松龄 柴锡贤

## 编 委(以姓氏笔画为序)

王 宁 王 德 王鲁民 毛 兵 邓兴栋  
邓伟骥 尹 雅 卢 涛 史怀昱 司马晓  
吕 斌 朱 墨 朱子瑜 朱介鸣 朱旭辉  
刘玉亭 刘滨谊 孙 娟 孙施文 杨保军  
杨贵庆 杨新海 李京生 冷 红 邱衍庆  
沈清基 宋小冬 张 帆 张 兵 张 松  
张尚武 陈 韦 陈卫杰 陈前虎 陈燕萍  
林紫荣 金忠民 周 俭 郑振华 郑晓华  
赵 民 赵万民 赵志庆 修春亮 桑东升  
夏南凯 黄 金 黄亚平 黄明华 敬 东  
彭震伟 董鉴泓 潘海啸 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 董鉴泓  
副 主 编 沈清基

编 部  
主 任 黄建中  
副 任 王雅娟  
编 辑 肖建莉 孙 莹  
发 行 朱爱勤 赵 前  
英 文 编辑 钟 声 周 珂  
专 栏 编辑 陈 晨 卓 健 袁 菲  
平 面 设计 胡慧敏 肖 扬 解本豪 李凌月  
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:上海当纳利印刷有限公司

创刊时间:1957年

国际标准连续出版物号:ISSN 1000-3363

美国国际 CODEN 中心国际刊名代码:CGHUET

国内统一连续出版物号:CN 31-1938/TU

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

## 目次 [2019年第6期 总第 253 期]

### 刊名题字 | 金经昌

- 1 第16届“中国城市规划学科发展论坛”2019年“金经昌中国城市规划优秀论文奖”  
颁奖仪式顺利举行 | 本刊编辑部

### 规划研究

- 8 基于空间治理过程的特大城市外围跨界地区空间规划机制研究  
| 郭磊贤 吴唯佳  
15 粤港澳大湾区城市群规划的历史、特征与展望 | 马向明 陈 洋 黎智枫  
25 基于多源数据的特大城市公共活动中心识别与评价指标体系研究  
——以上海为例 | 金忠民 周 凌 邹 伟 等  
33 广州市空间结构与绩效研究:居住空间的视角 | 范佳慧 张艺帅 赵 民 等  
43 城市文化空间及其规划研究进展与展望 | 高 元 王树声 张琳捷  
50 国家治理现代化趋向下中国特色的市制体系建构  
——暨关于“镇设市”的讨论 | 张 立 董舒婷

### 城市更新与设计

- 56 多元主体协同合作的城市更新机制研究  
——以深圳为例 | 林辰芳 杜 雁 岳 隽 等  
63 城市综合体与城市步行及地铁系统的整合模式研究  
| 王桢栋 邬梦昊 戴晓玲 等  
72 面向出行品质提升的自行车路网规划与设计策略研究  
| 杨琪瑶 蔡 军 黄建中  
81 面向线上线下社区生活圈的服务设施配套新理念新方法  
——以武汉市为例 | 牛 强 易 帅 顾重泰 等

### 规划管理

- 87 地方规划决策制度的创新与演进  
——以上海和深圳的规划委员会制度为例 | 侯 丽 孙 睿  
94 行政法视阈中的“规委会”制度及新规划体制下的建设探讨  
——基于对 15 个城市的案例研究 | 高 捷

### 乡村规划

- 101 传统乡村聚落空间的双构特征及保护启示 | 邓 巍 胡海艳 杨瑞鑫 等  
107 城市要素下乡与乡村治理变迁  
——乡村振兴的路径之辩 | 施德浩 陈 浩 于 涛  
114 作为治理过程的乡村建设:政策供给与村庄响应 | 孙 莹 张尚武

### 学术动态

- 120 城市设计与详细规划 | 城乡交通与市政基础设施 | 城乡发展历史与遗产保护 |  
城乡规划方法与技术 | 智能城镇化

《城市规划学刊》为双月刊,本期11月20日出版,2019年每期定价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

Core Chinese Journal  
Chinese Sci-tech Core Journal  
Chinese Humanities and Social Science Core Journal  
Chinese Social Science Citation Index

Series No. 253, No. 6  
2019, December

## Editorial Committee

### Director

WU Zhiqiang

### Deputy Director

TANG Zilai

### Advisory Members

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

### Members

WANG Ning , WANG De , WANG Lumin ,  
MAO Bing , DENG Xingdong , DENG Weiji ,  
YIN Zhi , LU Tao , SHI Huaiyu , SIMA Xiao ,  
LÜ Bin , ZHU Mo , ZHU Ziyu , ZHU Jieming ,  
ZHU Xuhui , LIU Yuting , LIU Binyi , SUN Juan  
SUN Shiwen , YANG Baojun , YANG Guiqing ,  
YANG Xinhai , LI Jingsheng ,  
LENG Hong , QIU Yanqing , SHEN Qingji ,  
SONG Xiaodong , ZHANG Fan ,  
ZHANG Bing , ZHANG Song ,  
ZHANG Shangwu , CHEN Wei ,  
CHEN Weiji , CHEN Qianhu ,  
CHEN Yanping , LIN Zirong ,  
JIN Zhongmin , ZHOU Jian , SHEN Zhenhua ,  
ZHEN Xiaohua , ZHAO Min ,  
ZHAO Wangmin , ZHAO Zhiqing ,  
XIU Chunliang , SANG Dongsheng ,  
XIA Nankai , HUANG Jin ,  
HUANG Yaping , HUANG Minghua ,  
JING Dong , PENG Zhenwei ,  
DONG Jianhong , 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 GUATHAKURTA(USA) ,  
WU Fulong(UK) , ZHANG Tingwei(USA)

### Chief Editor

DONG Jianhong

### Deputy Chief Editors

SHEN Qingji

### Editorial Dept

#### Director

HUANG Jianzhong

#### Deputy Director

WANG Yajuan

#### Editor

XIAO Jianli , SUN Ying

#### Managing Editor

ZHU Aiqin , ZHAO Qian

#### English Editors

ZHONG Sheng , ZHOU Ke

#### Column Editors

CHEN Chen , ZHUO Jian , YUAN Fei ,

XIAO Yang , XIE Benhao , LI Lingyue

#### Graphic Design

HU Huimin , HUANG Shen

College of Architecture & Urban Planning  
Tongji University , Shanghai , China

## Contents

- 1 The 16th Forum Urban Planning Disciplinary Development of China/The 2019 Awarding Ceremony of Jin Jingchang Excellent Urban Planning Papers of China Successfully Held *The Editorial Department*
- Planning Research
- 8 A Study on Spatial Planning Mechanism in the Peripheral Cross-border Areas of Megacities from the Perspective of Spatial Governance *I GUO Leixian, WU Weijia*
- 15 The History, Characteristics and Prospects of Regional Urban Cluster Planning in the Guangdong-Hong Kong-Macao Greater Bay Region *I MA Xiangming, CHEN Yang, LI Zhifeng*
- 25 A Research on Identification and Evaluation Index System of Public Activity Center in Megacities: The Case of Shanghai *I JIN Zhongmin, ZHOU Lin, ZOU Wei, SHI Cheng*
- 33 On the Spatial Structure and Performance of Guangzhou: A Perspective of Job-housing Space *I FAN Jiahui, ZHANG Yishuai, ZHAO Min, ZHANG Jie*
- 43 Review on Progress and Prospect of Urban Cultural Space and Cultural Planning *I GAO Yuan, WANG Shusheng, ZHANG Linjie*
- 50 The Construction of the Municipal System with Chinese Characteristics in the Context of Modernization of the National Spatial Governance System—Rethinking of the "Town-to-City Reform" *I ZHANG Li, DONG Shuting*
- Urban Renewal and Design
- 56 A Research on the Urban Regeneration Mechanism of Multiple-Stakeholder Collaboration: A Case Study of Shenzhen *I LIN Chenfang, DU Yan, YUE Jun, WANG Jia*
- 63 A Research on the Integration of Mixed-use Complexes, the Pedestrian System and the Metro System *I WANG Zhendong, WU Menghao, DAI Xiaoling, FANG Jia, HU Yanzhe*
- 72 A Research on Bikeway Network Planning and Design Strategies for Travel Quality Improvements *I YANG Qiyeao, CAI Jun, HUANG Jianzhong*
- 81 New Concept and Approaches to the Reconfiguration of Service Facilities of Online and Offline Community Life Circle: A Case Study of Wuhan *I NIU Qiang, YI Shuai, GU Zhongtai, ZHU Yurong, WANG Pan*
- Planning Management
- 87 Innovation and Evolution of Planning Decision-Making Institutions: A Comparison of Shanghai and Shenzhen City Planning Commissions *I HOU Li, Saul WILSON*
- 94 The Institutionalization and Reshaping of the Urban Planning Committee in China's New Planning System —A Case Study of 15 Cities *I GAO Jie*
- Rural Planning
- 101 A Study on the Dual-Structure Characteristics of Traditional Rural Settlements and Implications *I DENG Wei, HU Haiyan, YANG Ruixin, HE Yi*
- 107 Urban Resource Flow to the Countryside and the Changes of Rural Governance —Debate on the Paths of Rural Vitalization *I SHI Dehao, CHEN Hao, YU Tao*
- 114 Rural Development as Local Governance: Policy Making and Village Responses *I SUN Ying, ZHANG Shangwu*
- Planning Reviews
- 120 Urban Design and Detailed Planning | Urban-rural Transportation and Infrastructure | Urban-rural Historical and Heritage Conservation | Methodology and Technology in Urban-rural Planning | Smart Urbanization

*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 Department

The 16<sup>th</sup> Forum Urban Planning Disciplinary Development of China The 2019 Awarding Ceremony of Jin Jingchang Excellent Urban Planning Papers of China Successfully Held

| GUO Leixian, WU Weijia

A Study on Spatial Planning Mechanism in the Peripheral Cross-border Areas of Megacities from the Perspective of Spatial Governance

| MA Xiangming, CHEN Yang, LI Zhifeng

The History, Characteristics and Prospects of Regional Urban Cluster Planning in the Guangdong-Hong Kong-Macao Greater Bay Region

| JIN Zhongmin, ZHOU Lin, ZOU Wei, SHI Cheng

A Research on Identification and Evaluation Index System of Public Activity Center in Megacities: The Case of Shanghai

| FAN Jiahui, ZHANG Yishuai, ZHAO Min, ZHANG Jie

On the Spatial Structure and Performance of Guangzhou: A Perspective of Job-housing Space

| GAO Yuan, WANG Shusheng, ZHANG Linjie

Review on Progress and Prospect of Urban Cultural Space and Cultural Planning

| ZHANG Li, DONG Shuting

The Construction of the Municipal System with Chinese Characteristics in the Context of Modernization of the National Spatial Governance System——Rethinking of the "Town-to-City Reform"

| LIN Chenfang, DU Yan, YUE Jun, WANG Jia

A Research on the Urban Regeneration Mechanism of Multiple-Stakeholder Collaboration: A Case Study of Shenzhen

| WANG Zhendong, WU Menghao, DAI Xiaoling, FANG Jia, HU Yanzhe

A Research on the Integration of Mixed-use Complexes, the Pedestrian System and the Metro System

## 协办单位



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

西安建大城市规划设计研究院

华南理工大学建筑学院

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

东北大学江河建筑学院

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

浙江工业大学建筑工程学院

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

广州市城市规划勘测设计研究院

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

佛山市城市规划设计研究院

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

## 支持单位



上海风语筑展览有限公司

上海雅思建筑规划设计有限公司