

# URBAN PLANNING FORUM



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)

“上海2040” 专辑



增刊

号 311938201701

39期 邮发代号4-465 定价50元

ISSN 1000-3363



71000 336178





# 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

主 编 董鉴泓  
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  
发 行 朱爱勤 赵 前  
英文编辑 钟 声 周 珂  
平面设计 胡慧敏 黄 申

专辑协办单位  
上海市规划和国土资源管理局

专辑编委会顾问  
孙安军 毛佳樑 夏丽卿

专辑编委会主任  
孙继伟 庄少勤

编委会副主任  
徐毅松 史家明

编委会委员  
熊 健 胡国俊 范 宇 蔡 颖 廖志强  
王世营 金忠民 沈果毅 高 岳 张尚武  
王新哲 郑德高 张洪武

专辑专家委员会  
郑时龄 唐子来 陈小鸿 屠启宇 诸大建  
周 俭

审稿工作组  
宋 煜 孔卫峰 阎力婷

协调工作组  
程大鸣 刘 晟 金 岚 陈 琳 方 澜  
汪燕衍 宋 伟 马 璇

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 CODNEN 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  
广告许可证:沪工商广字 10020 号  
定价:¥50.00

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://www.upforum.org>  
投稿系统: <http://cxgh.cbpt.cnki.net>  
E-mail: [upforum@vip.126.com](mailto:upforum@vip.126.com)

## 目次 [2017 年第 7 期 总第 239 期]

### 刊名题字 | 金经昌

- 1 超大城市总体规划的转型与变革  
——上海市新一轮城市总体规划的实践探索  
| 庄少勤 徐毅松 熊 健 刘 晟
- 11 上海 2040: 以规划组织编制方式转型探索提升城市治理水平  
| 庄少勤 徐毅松 熊 健 金 岚
- 20 上海市城市空间格局优化的战略思考  
| 徐毅松 廖志强 张尚武 沈果毅 郑德高  
陈 琳 李继军 宋 伟
- 31 基于“两规融合”的上海市国土空间“四线”管控体系研究  
| 史家明 范 宇 胡国俊 张洪武 金 岚 汪燕衍 陶英胜
- 42 关于上海构建“两规融合、多规合一”空间规划体系的思考  
| 熊 健 范 宇 宋 煜
- 52 战略引领与刚性管控: 新时期城市总体规划成果体系创新  
——上海 2040 总体规划成果体系构建的基本思路  
| 张尚武 金忠民 王新哲 郑德高 胡国俊  
方 澜 石婷婷 吴可欣 王莉莉 孙 烨
- 61 大数据时代的上海城市总体规划编制技术与方法探索  
| 赵宝静 夏丽萍 刘根发 骆 惊 周文娜  
王 全 宋 歌 宋 伟
- 67 追求卓越的全球城市: 上海城市发展目标和战略路径研究  
| 郑德高 马 璇 葛春晖 张晋庆 张一凡 张振广
- 75 目标与实施导向下的总体规划指标体系研究  
| 范 宇 石 崧 张一凡 宋 煜
- 82 公交优先导向下超大城市的综合交通规划研究  
——上海 2040 交通发展思考  
| 高 岳 周 翔 蔡 颖 郎益顺 许俭俭 梁英竹
- 94 上海建设国际文化大都市的“文化+”战略规划研究 | 廖志强 刘 晟 奚东帆
- 101 上海总体城市设计空间研究与管理引导 | 周 俭 俞 静 陈雨露 顾玄渊
- 109 关于上海建设韧性城市的路径探索 | 钱少华 徐国强 沈 阳 郭淳彬  
王 威 张敏清 周 凌 杜凤姣 刘 龙 张锦文
- 119 基于公共政策运行的上海市新一轮城市总体规划实施保障体系研究  
| 王世营 程大鸣 孔卫峰 王 颖

# 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. 239, No. 7

2017, July

## Editorial Committee

Director  
WU Zhiqiang  
Deputy Director  
TANG Zilai

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  
Graphic Design  
HU Huimin, HUANG Shen

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

Shanghai Planning and Land Resources  
Administration

General Consultant  
SUN Anjun, MAO Jialiang, XIA Liqing

Editorial Committee for the Supplement Di-  
rector  
SUN Jiwei, ZHUANG Shaoqin

Deputy Director  
XU Yisong, SHI Jiaming

Members  
XIONG Jian, HU Guojun, FAN Yu,  
CAI Ying, LIAO Zhiqiang, WANG Shiyong,  
JIN Zhongmin, SHEN Guoyi, GAO Yue,  
ZHANG Shangwu, WANG Xinzhe,  
ZHENG Degao, ZHANG Hongwu

Expert Committee  
ZHENG Shiling, TANG Zilai,  
CHEN Xiaohong, TU Qiyu, ZHU Dajian,  
ZHOU Jian

Peer review working group  
SONG Yu, KONG Weifeng, YAN Liting

Members of Coordinator  
CHENG Daming, LIU Sheng, JIN Lan,  
CHEN Lin, FANG Lan, WANG Yanyan,  
SONG Wei, MA Xuan

## Contents

- 1 Transformation of Master Planning in Super-large Cities:  
Practice and Exploration of the New Round of City Planning in Shanghai  
*ZHUANG Shaoqin, XU Yisong, XIONG Jian, LIU Sheng*
- 11 Shanghai 2040: Improving Urban Governance by Transforming the Planning Institutions  
*ZHUANG Shaoqin, XU Yisong, XIONG Jian, JIN Lan*
- 20 Strategic Thinking on Shanghai's Urban Spatial Optimization  
*XU Yisong, LIAO Zhiqiang, ZHANG Shangwu, SHEN Guoyi,  
ZHENG Degao, CHEN Lin, LI Jijun, SONG Wei*
- 31 "Four Lines" Control System Based on Spatial Plan Integration in Shanghai  
*SHI Jiaming, FAN Yu, HU Guojun, ZHANG Hongwu, JIN Lan, WANG Yanyan, TAO Yingsheng*
- 42 Reflections on Shanghai's Spatial Planning System of "Two-plan Coordination" and  
"Multi-plan Integration"  
*XIONG Jian, FAN Yu, SONG Yu*
- 52 Strategic Guidance & Rigid Control: The Functions and Innovative Output System of  
Urban Comprehensive Plan in the New Period—Key Thoughts on Shanghai's 2040  
Comprehensive Plan Output System  
*ZHANG Shangwu, JIN Zhongmin, WANG Xinzhe, ZHENG Degao,  
HU Guojun, FANG Lan, WU Kexin, SHI Tingting, WANG Lili, SUN Ye*
- 61 An Exploration on Techniques and Approaches of Shanghai Master Plan  
Compilation with Big-data Times  
*ZHAO Baojing, XIA Liping, LIU Genfa, LUO Cong, ZHOU Wenna,  
WANG Quan, SONG Ge, SONG Wei*
- 67 Striving for the Excellent Global City:  
A Study on the Primary Objectives and Strategic Path of Shanghai  
*ZHENG Degao, MA Xuan, GE Chunhui, ZHANG Jinqing, ZHANG Yifan, ZHANG Zhenguang*
- 75 Goal-oriented and Practice-led Index System of Master Planning  
*FAN Yu, SHI Song, ZHANG Yifan, SONG Yu*
- 82 Research on Transit-Oriented Comprehensive Transportation Planning of Megacities  
—Reflections from "Shanghai 2040"  
*GAO Yue, ZHOU Xiang, CAI Ying, LANG Yishun, XU Jianjian, LIANG Yingzhu*
- 94 "Culture +" Strategy toward an International Cultural Metropolis of Shanghai  
*LIAO Zhiqiang, LIU Sheng, XI Dongfan*
- 101 Spatial Analysis and Management Guideline in the General Urban Design of Shanghai  
*ZHOU Jian, YU Jing, CHEN Yulu, GU Xuanyuan*
- 109 An Exploration about the Path toward a Resilient City for Shanghai  
*QIAN Shaohua, XU Guoqiang, Shen Yang, GUO Chunbin, WANG Wei,  
ZHANG Mingqing, ZHOU Ling, Du Fengjiao, LIU Long, ZHANG Jinwen*
- 119 Research on the Implementation System of Shanghai Master Plan(2016-2040) Based on  
Public Policy Platform  
*WANG Shiyong, CHENG Daming, KONG Weifeng, WANG Ying*

*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@shtel.net.cn Website: <http://www.upforum.org>





## 协办单位

上海同济城市规划设计研究院  
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  
武汉大学城市设计学院  
浙江大学国际创新研究院  
上海复旦规划建筑设计研究院  
上海交通大学城市科学研究院  
苏州科技学院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  
厦门大学城市规划系  
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

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  
浙江省城乡规划设计研究院  
杭州市城市规划设计研究院  
南京市城市规划编制研究中心  
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  
广州市城市规划编制研究中心  
深圳市城市规划设计研究院  
重庆市规划研究中心  
重庆市地理信息中心  
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  
深圳市规划国土发展研究中心  
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

## 支持单位

上海风语筑展览有限公司  
同济大学建筑设计研究院都市建筑设计分院  
万方数据

上海禾木展览展示工程有限公司  
上海雅思建筑规划设计有限公司

