

# URBAN PLANNING FORUM

ISSN 1000-3363

CN 31-1938/TU

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来源期刊·RCCSE中国核心学术期刊

第四届“金经昌中国青年规划师创新论坛”成功举办 | 本刊编辑部

应对挑战：城市规划的自我演化 | 张庭伟

珠三角区域规划回顾、评价及反思 | 赖寿华 闫永涛 刘冠男 等

知识与生态关联视角下的城市空间竞争发展 | 车 乐 吴志强 邓小兵

社会空间视角下苏南乡村城镇化历程与特征分析

——以苏州市为例 | 范凌云

山地城镇高密度空间的形成过程与机制研究 | 魏晓芳 赵万民 孙爱庐 等

建筑日照资源均衡利用的管理方法改进

——先南后北建设时序 | 宋小冬 沈天潭

传承与创新：上海新一轮城市总体规划总图编制的思考 | 詹运洲 欧胜兰 周文娜 等

基于要素管控思路的生态控制方法在控规中的应用研究

——以上海市崇明县陈家镇国际实验生态社区为例 | 匡晓明 陈 君

每期定价：RMB 30元

ISSN 1000-3363



# 4

2015  
总第224期



# 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)

邓述平 毛佳樑 王静霞 齐康 朱锡金

伍江 李德华 李铮生 阮仪三 陈为邦

陈晓丽 陈秉钊 张绍樑 邹德慈 郑时龄

陶松龄 柴锡贤

## 编委 (以姓氏笔画为序)

于一丁 马武定 王宁 王德 王世福

王唯山 王鲁民 毛兵 尹稚 文超祥

司马晓 史怀昱 孙施文 吕斌 吕传廷

刘滨谊 冷红 宋小冬 苏功洲 陈韦

张兵 张松 张明 张少康 张玉鑫

张军民 张泽烈 李京生 李晓江 陈伟明

陈运帷 陈燕萍 杨贵庆 杨新海 沈清基

周俭 周剑云 林紫荣 郑晓华 郑德高

赵民 赵万民 赵志庆 桑东升 夏南凯

高雁鹏 黄亚平 黄明华 扈万泰 敬东

游宏滔 赖寿华 董鉴泓 彭震伟 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)

吴缚龙(英国) 张庭伟(美国)

朱介鸣(新加坡)

主编 董鉴泓

副主编 陈运帷 沈清基

## 编辑部

主任 黄建中

副主任 王雅娟

肖建莉

赵前

朱爱勤

英文编辑 钟声 周珂

专栏编辑 田莉 卓健 袁菲

钮心毅 杨秀 庞磊

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: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:¥30.00

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

E-mail:upforum@shtel.net.cn

upforum@126.com

## 目录 [2015年第4期 总第224期]

1 第四届“金经昌中国青年规划师创新论坛”成功举办 | 本刊编辑部

### 城乡规划研究

8 应对挑战:城市规划的自我演化 | 张庭伟

12 珠三角区域规划回顾、评价及反思 | 赖寿华 闫永涛 刘冠男 等

20 知识与生态关联视角下的城市空间竞争发展 | 车乐 吴志强 邓小兵

27 社会空间视角下苏南乡村城镇化历程与特征分析

——以苏州市为例 | 范凌云

36 山地城镇高密度空间的形成过程与机制研究 | 魏晓芳 赵万民 孙爱庐 等

43 建筑日照资源均衡利用的管理方法改进

——先南后北建设时序 | 宋小冬 沈天潭

### 城乡规划编制

48 传承与创新:

上海新一轮城市总体规划总图编制的思考 | 詹运洲 欧胜兰 周文娜 等

55 基于要素管控思路的生态控制方法在控规中的应用研究

——以上海市崇明县陈家镇国际实验生态社区为例 | 匡晓明 陈君

63 关于城市居住用地分类与弱势群体保护的思考 | 黄明华 李冠元 刘伟凯

### 城市空间开发与策略

69 航空城的空间结构、要素与规划策略研究 | 刘波

77 协调多产权主体利益的改造更新规划实践

——以上海市虹桥商务区东片区开发规划为例 | 陈雨

83 大城市“原居安老”的空间措施研究 | 姚栋

### 城乡历史与保护研究

91 中国古代“聚合型”都城的演变与退隐 | 王鲁民

99 伪满“新京”规划思想来源研究

——兼及城市规划思想史探述 | 刘亦师

111 基于遗产角度的上海里弄建筑现状空间研究 | 张晨杰

### 学术动态

119 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7月20日出版,2015年每期定价30元,全年180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. 224, No. 4

2015, July

## Editorial Committee

### Director

WU Zhiqiang

### Deputy Director

TANG Zilai

### Advisory Members

DENG Shuping, MAO Jiali, WANG Jingxia, QI Kang, ZHU Xijin, WU Jiang, LI Dehua, LI Zhengsheng, RUAN Yisan, CHEN Weibang, CHEN Xiaoli, CHEN Bingzhao, ZHANG Shaoliang, ZOU Deci, ZHENG Shiling, TAO Songling, CHAI Xixian

### Members

YU Yiding, MA Wuding, WANG Ning, WANG De, WANG Shifu, WANG Weishan, WANG Lumin, MAO Bing, YIN Zhi, WEN Chaoliang, SIMA Xiao, SHI Huaiyu, SUN Shiwen, LU Bin, LU Chuanting, LIU Binyi, LENG Hong, SONG Xiaodong, SU Gongzhou, CHEN Wei, ZHANG Bing, ZHANG Song, ZHANG Min, ZHANG Shaokang, ZHANG Yuxin, ZHANG Junmin, ZHANG Zeli, LI Jingsheng, LI Xiaojiang, CHEN Weiming, CHEN Yunwei, CHEN Yanping, YANG Guiqing, YANG Xinhai, SHEN Qingji, ZHOU Jian, ZHOU Jianyun, LIN Zirong, ZHENG Xiaohua, ZHENG Degao, ZHAO Min, ZHAO Wanmin, ZHAO Zhiqing, SANG Dongsheng, XIA Nankai, GAO Yanpeng, HUANG Yaping, HUANG Minghua, HU Wantai, JING Dong, YOU Hongtao, LAI Shouhua, DONG Jianhong, PENG Zhenwei, 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), WU Fulong(UK), ZHANG Tingwei(USA), ZHU Jieming(Singapore)

### Chief Editor

DONG Jianhong

### Deputy Chief Editors

CHEN Yunwei, SHEN Qingji

### Editorial Dept

#### Director

HUANG Jianzhong

#### Deputy Director

WANG Yajuan

#### Editor

XIAO Jianli

#### External Liaison

ZHAO Qian

#### Managing Editor

ZHU Aiqin

#### English Editors

ZHONG Sheng, ZHOU Ke

#### Column Editors

TIAN Li, ZHUO Jian, YUAN Fei, NIU Xinyi, YANG Xiu, PANG Lei

Graphic Design  
HU Huimin, HUANG Shen

College of Architecture & Urban Planning

Tongji University, Shanghai, China

## Contents

- 1 The 4rd Jin Jingchang Youth Planner's Innovation Forum Planning Research *The Editorial Department*
- 8 The Self-evolution of China's Urban Planning Profession in a Slow Economy *ZHANG Tingwei*
- 12 A Review, Evaluation and Reflection of the Pearl River Delta Regional Plan  
*LAI Shouhua, YAN Yongtao, LIU Guannan, PANG Xiaomei, LI Yazhou*
- 20 A Research on Spatial Changes in the Perspectives of the Knowledge Economy and Ecological Sustainability *CHE Le, WU Zhiqiang, DENG Xiaobing*
- 27 Analysis of Process and Characteristics of Sunan Rural Urbanization from the Perspective of Social Space: A Case Study of Suzhou *FAN Lingyun*
- 36 A Study on the Formation Process and Mechanism of High-Density Spaces in Mountainous Cities and Towns *WEI Xiaofang, ZHAO Wanmin, SUN Ailu, ZHOU Jin*
- 43 The Improvement of Management Methods for Balanced Use of Sunlight Resource under South-North Development Sequence *SONG Xiaodong, SHEN Tiantan*
- 48 Inheritance and Innovation:  
A Research on the Making of the New Round of Urban Comprehensive Plans in Shanghai  
*ZHAN Yunzhou, OU Shenglan, ZHOU Wenna, HUANG Jue*
- 55 The Application of Ecological Controlling Methods to Detailed Regulatory Planning Based on Planning Element Control and Management  
—The Case of Chongming Chenjiazhen International Ecological Community  
*KUANG Xiaoming, CHEN Jun*
- 63 Reflections on Classification of Urban Residential Land Use in China and the Protection of Vulnerable Groups *HUANG Minghua, LI Guanyuan, LIU Weikai*
- 69 A Study on the Spatial Structure, Elements and Planning Strategies of Aviation Cities *LIU Bo*
- 77 Harmonization of Property Interests in Urban Regeneration  
—A Case Study of Development Planning for Shanghai Hongqiao Business East District  
*CHEN Yu*
- 83 Spatial Countermeasures for Ageing-in-Place in Big Cities  
Historical Research and Preservation *YAO Dong*
- 91 The Development and Disappearance of the Chinese Complex Ancient Capitals *WANG Lumin*
- 99 The Origins of the 1932 Xinjing Plan: An Intellectual Study *LIU Yishi*
- 111 A Research of Shanghai Li-long Spaces from a Heritage Perspective *ZHANG Chenjie*
- Planning Reviews
- 119 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@shel.net.cn Website: http://www.upforum.org

# CONTENTS

---

The Editorial Department  
The 4rd Jin Jingchang Youth Planner's Innovation Forum

ZHANG Tingwei  
The Self-evolution of China's Urban Planning Profession in a Slow Economy

LAI Shouhua, YAN Yongtao, LIU Guannan, PANG Xiaomei, LI Yazhou  
A Review, Evaluation and Reflection of the Pearl River Delta Regional Plan

CHE Le, WU Zhiqiang, DENG Xiaobing  
A Research on Spatial Changes in the Perspectives of the Knowledge Economy and Ecological Sustainability

FAN Lingyun  
Analysis of Process and Characteristics of Sunan Rural Urbanization from the Perspective of Social Space: A Case Study of Suzhou

WEI Xiaofang, ZHAO Wanmin, SUN Ailu, ZHOU Jin  
A Study on the Formation Process and Mechanism of High-Density Spaces in Mountainous Cities and Towns

SONG Xiaodong, SHEN Tiantan  
The Improvement of Management Methods for Balanced Use of Sunlight Resource under South-North Development Sequence

ZHAN Yunzhou, OU Shenglan, ZHOU Wenna, HUANG Jue  
Inheritance and Innovation:  
A Research on the Making of the New Round of Urban Comprehensive Plans in Shanghai

KUANG Xiaoming, CHEN Jun  
The Application of Ecological Controlling Methods to Detailed Regulatory Planning Based on Planning Element Control and Management  
—The Case of Chongming Chenjiazhen International Ecological Community

## 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 / 重庆大学城市规划与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 / 山东建筑大学建筑与城市规划学院 / 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 / 南京市城市规划设计编制研究中心 / 厦门市城市规划设计研究院 / 广州市城市规划设计研究院 / 广州市城市规划设计编制研究中心 / 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

威尔考特(上海)建筑规划设计有限公司 / 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 / 上海禾木展览展示工程有限公司 / 笛东规划设计(北京)股份有限公司 / 上海雅思建筑规划设计有限公司