

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 (CSCD) 来源期刊 · 中国核心学术期刊 (RCCSE)

“从空间扩张到内涵发展的规划思考”笔谈会 | 本刊编辑部

基于五个新发展理念对“十三五”空间规划重点取向的探讨 | 樊杰 郭锐 陈东

亚洲城市中心区空间结构的四阶原型与演替机制研究 | 杨俊宴

京津冀空间协同发展规划的创新思维 | 王凯

京津冀一体化格局下北京交通发展模式转变的思考 | 全波 陈莎

城镇化的升级和新型城镇化 | 任远

空间规划协调与多规合一研究：评述与展望 | 张永姣 方创琳

“多规合一”视角下的中国规划体系重构 | 王向东 龚健

为健康而规划：环境健康的复杂性挑战与规划应对 | 刘正莹 杨东峰

每期定价：RMB 30元

ISSN 1000-3363



771000 3363 03>

总第228期

2016 2

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
陈运帷 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 朱介鸣 吕 斌
吕传廷 刘滨谊 刘士林 冷 红 宋小冬
苏功洲 陈 韦 张 兵 张 松 张 明
张尚武 张少康 张泽烈 李京生 李晓江
陈伟明 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
高雁鹂 黄亚平 黄明华 虞万泰 敬 东
游宏滔 赖寿华 董鉴泓 彭震伟 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 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

专栏编辑 田 莉 卓 健 袁 菲

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>

投稿系统: <http://cxgh.cbpt.cnki.net>

E-mail: upforum@126.com

目 次

[2016年第2期 总第228期]

1 “从空间扩张到内涵发展的规划思考”笔谈会 | 本刊编辑部

规划研究

10 基于五个新发展理念对“十三五”空间规划

重点取向的探讨 | 樊 杰 郭 锐 陈 东

18 亚洲城市中心区空间结构的四阶原型与演替机制研究 | 杨俊宴

28 制度转型中土地租金在建构城市空间中的作用:对城市更新的影响 | 朱介鸣

35 网络关系与空间组织:长三角与

美国东北部城市群创新合作关系的比较分析 | 陆天赞 吴志强 黄 亮

45 中国城市社会学研究的若干问题 | 黄 怡

区域与城市空间结构

50 京津冀空间协同发展规划的创新思维 | 王 凯

60 京津冀一体化格局下北京交通发展模式转变的思考 | 全 波 陈 莎

城镇化研究

66 城镇化的升级和新型城镇化 | 任 远

72 中国城市化的几个现实问题:

空间扩张、人口收缩、低密度人类活动与城市范围界定 | 龙 瀛 吴 康

规划编制体系

78 空间规划协调与多规合一研究:评述与展望 | 张永姣 方创琳

88 “多规合一”视角下的中国规划体系重构 | 王向东 冀 健

96 深圳市城市设计历程回顾与思考 | 司马晓 孔祥伟 杜 雁

健康城市

104 为健康而规划:环境健康的复杂性挑战与规划应对 | 刘正莹 杨东峰

111 城乡规划与公共健康的

关系及跨学科研究框架构想 | 田 莉 李经纬 欧阳伟 等

观察与思考

117 也谈规划与设计的介接 | 朱锡金

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3月20日出版,2016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. 228, No. 2

2016, March

Editorial Committee

Director

WU Zhiqiang

Deputy Director

TANG Zilai

Advisory Members

DENG Shuping, MAO Jialiang,
WANG Jingxia, QI Kang, ZHU Xijin,
WU Jiang, LI Dehua, LI Zhengsheng,
RUAN Yisan, CHEN Weibang, CHEN Yunwei,
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, ZHU Jieming, LÜ Bin,
LÜ Chuanting, LIU Binyi, LIU Shilin,
LENG Hong, SONG Xiaodong, SU Gongzhou,
CHEN Wei, ZHANG Bing, ZHANG Song,
ZHANG Min, ZHANG Shangwu,
ZHANG Shaokang, ZHANG Zeli,
LI Jingsheng, LI Xiaojian, CHEN Weiming,
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),
Subho GUHATHAKURTA(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

TIAN Li, ZHUO Jian, YUAN Fei,
NIU Xinyi, KONG Lingyu, PANG Lei

Graphic Design

HU Huimin, HUANG Shen

College of Architecture & Urban Planning

Tongji University, Shanghai, China

Contents

- 1 Reflections on Planning in the Transition from Quantitative Growth to Qualitative Development
The Editorial Department
- Planning Research**
- 10 The Implications of Five New Development Concepts on the Main Orientation of Spatial Planning in the 13th Five-Year Plan Period
FAN Jie, GUO Rui, CHEN Dong
- 18 The Prototypical "Four-stage" Spatial Structure and Successional Mechanism of Asian Urban Central Districts
YANG Junyan
- 28 The Impact of Land Rent on the Formation of Urban Structure and Urban Renewal During Institutional Change
ZHU Jieming
- 35 International Comparison of Creative Cities Cluster—An Analysis of Social Network and Spatial Organization on Innovative Collaboration: International Comparison of Creative City Cluster Between the Bosnywash Megalopolis and the Yangtze River Delta Region
LU Tianzan, WU Zhiqiang, HUANG Liang
- 45 Several Issues Concerning the Study of Chinese Urban Sociology
HUANG Yi
- Urban and Regional Development**
- 50 The Innovative Thinking of the Collaborative Development Planning for the Beijing-Tianjin-Hebei Urban Agglomeration
WANG Kai
- 60 Reflections on the Transformation of Beijing's Transport Development Pattern in a Context of Beijing-Tianjin-Hebei Regional Integration
QUAN Bo, CHEN Sha
- Urbanization Research**
- 66 The Upgrading of Urbanization and China's New Urbanization
REN Yuan
- 72 Several Emerging Issues of China's Urbanization: Spatial Expansion, Population Shrinkage, Low-density Human Activities and City Boundary Delimitation
LONG Ying, WU Kang
- Planning System**
- 78 A Review on Spatial Planning Coordination and China's "Coordinated Planning"
ZHANG Yongjiao, FANG Chuanglin
- 88 The Reconstruction of the Planning System in the Perspective of "Multiple Plan Integration" in China
WANG Xiangdong, GONG Jian
- 96 Review and Thoughts about the Urban Design History of Shenzhen
SI Maxiao, KONG Xiangwei, DU Yan
- Healthy City**
- 104 Planning for Health: Complexity of Environmental Health and the Planning Responses
LIU Zhengying, YANG Dongfeng
- 111 Relationships Between Urban-Rural Planning and Public Health and Some thoughts on a Inter-Disciplinary Research Framework
Tian Li, Li Jingwei, Ouyang Wei, Chen Wanqing, Zeng Hongmei, Xiao Yang
- Observation and Viewpoint**
- 117 The Nexus Between Planning and Design
ZHU Xijin
- 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@shtel.net.cn Website: http://www.upforum.org

CONTENTS

The Editorial Department

Reflections on Planning in the Transition from Quantitative Growth to Qualitative Development

FAN Jie, GUO Rui, CHEN Dong

The Implications of Five New Development Concepts on the Main Orientation of Spatial Planning in the 13th Five-Year Plan Period

YANG Junyan

The Prototypical "Four-stage" Spatial Structure and Successional Mechanism of Asian Urban Central Districts

WANG Kai

The Innovative Thinking of the Collaborative Development Planning for the Beijing-Tianjin-Hebei Urban Agglomeration

QUAN Bo, CHEN Sha

Reflections on the Transformation of Beijing's Transport Development Pattern in a Context of Beijing-Tianjin-Hebei Regional Integration

REN Yuan

The Upgrading of Urbanization and China's New Urbanization

ZHANG Yongjiao, FANG Chuanglin

A Review on Spatial Planning Coordination and China's "Coordinated Planning"

WANG Xiangdong, GONG Jian

The Reconstruction of the Planning System in the Perspective of "Multiple Plan Integration" in China

LIU Zhengying, YANG Dongfeng

Planning for Health: Complexity of Environmental Health and the Planning Responses

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

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