

2017年中国城市交通规划年会论文征集通知

城市交通规划学术委员会拟定于2017年4月21-22日在上海（同济大学）召开2017年中国城市交通规划年会，本次年会主题为交叉创新与转型重构。学委会诚邀各位委员以及有兴趣的专业人士围绕年会主题和论文选题主要方向撰写论文，积极参加年会学术交流。投稿邮箱：cutpa@qq.com，截止时间为2016年12月19日，详情见城市交通网站（<http://www.chinautc.com>）。

论文选题主要方向（包括但不限于）

- 跨行业跨学科的交通研究：城市交通与社会、经济、地理、环境、法律等不同行业、不同学科间的交叉研究。
- 交通发展新理念、新方法、新技术研究：以人为本的交通发展实践，综合交通协同规划与整合设计方法，交通大数据分析决策支持技术等。
- 交通发展历史与路径比较研究：中外城市与交通发展规律，城市交通研究历史，交通发展政策案例分析与比较研究，交通规划方法与体系比较研究等。
- 智慧、绿色、共享的交通新模式研究：智慧出行服务体系，公共自行车、汽车分时租赁等共享交通政策与实践等。

UTG

协办单位

住房和城乡建设部地铁与轻轨研究中心	上海济安交通工程咨询有限公司	重庆市交通规划研究院	武汉市城市规划设计研究院
中国地铁工程咨询有限责任公司	广州市交通规划研究院	昆明市城市交通研究所	武汉市交通发展战略研究院
江苏省城市交通规划研究中心	深圳市城市交通规划设计研究中心有限公司	南京市城市与交通规划设计研究院有限责任公司	济南市市政工程设计研究院有限责任公司
北京交通发展研究院	深圳市都市交通规划设计研究院有限公司	南京林业大学汽车与交通工程学院	温州市城市规划设计研究院
天津市交通规划研究中心	深圳市规划国土发展研究中心		

UTG 城市交通

Urban Transport of China

二〇一六年 第十四卷 第五期

城市交通[®]

Urban Transport of China

中文核心期刊 中国科技核心期刊 中国城市规划学会城市交通规划学术委员会会刊
中华人民共和国住房和城乡建设部 主管
住房和城乡建设部城市交通工程技术中心 中国城市规划设计研究院 主办

步行和自行车交通空间保障专题

网络约租车对出行方式选择及交通运行的影响
建成环境对步行和自行车出行的影响——以波哥大为例

ISSN 1672-5328



9 771672 532168



CN 11-5141/U
邮发代号 80-175
国内定价 25.00元

5
2016

双月刊 2003 年创刊
中文核心期刊 中国科技核心期刊
第 14 卷 第 5 期(总第 74 期) 2016 年 9 月 25 日出版

主 管 中华人民共和国住房和城乡建设部
主 办 住房和城乡建设部城市交通工程技术中心
中国城市规划设计研究院

名誉主编 周干峙
主 编 王静霞
副 主 编 赵 杰 马 林 殷广涛

顾问编委(以姓氏笔画为序)
全永崇 刘桂生 李晓江 杨东援
杨佩昆 范励修 周 伟 段里仁
施仲衡 夏 青

编委(以姓氏笔画为序)
马小毅 王长君 王 昊 王 炜 王晓明 王笑京
王殿海 孔令斌 朱顺应 刘 迁 刘秉镰 关宏志
李凤军 李 伟 李克平 杨晓光 杨 涛 张晓春
陆化普 陆锡明 陈小鸿 陈必壮 陈 峻 邵春福
林 卫 林 群 易汉文 赵中枢 荣 建 俞春俊
贺崇明 秦国栋 钱林波 徐康明 郭小磊 郭继孚
盖春英 韩 印 裴玉龙 熊 文 潘海啸 戴继锋

顾 问 鲍世行
执行主编 张 宇
编辑策划 王海英
责任编辑 耿 雪
编 辑 张斯阳
特约编辑 吕小勇
海外编辑 周江评 王鹏飞
美术编辑 乔 伟
英文审校 孙小端 李 欣

编辑出版发行 《城市交通》编辑部
地址 北京市三里河路 9 号中国城市规划设计研究院, 100037
电话 010-58323226 58323225 58323223 58323221
传真 010-58323220
电子邮件 zyutc@263.net; csjt@vip.163.com
网络地址 <http://www.chinautc.com>
<http://csjt.cbpt.cnki.net> (投稿)
官方微博 <http://weibo.com/chinautc>
微信公众账号 城市交通
封面设计 涂运昇
印刷 北京新华印刷有限公司
国际标准刊号 ISSN 1672-5328
国内统一刊号 CN 11-5141/U
邮发代号 80-175
国外发行代号 BM1828
国外总发行 中国国际图书贸易总公司(北京 399 信箱)
广告经营许可证号 京海工商广字第 0053 号
定价 25.00 元

声明

- 1 《城市交通》杂志腾云期刊协同采编系统(知网版)(<http://csjt.cbpt.cnki.net>)为本刊官方投稿渠道。网络中出现的其他投稿方式均为冒用本刊名义的非法行为,请谨防上当受骗。
- 2 作者稿件应属于原创作品,无一稿多投,并且不涉及保密及其他与著作权有关的侵权问题。若发生一稿多投、侵权、泄密等问题,一切责任由著作权人承担。
- 3 稿件全体作者同意将该论文著作权中的汇编权、发行权、印刷版和电子版的复制权、翻译权、信息网络传播权,在全世界范围内于法律保护期内无偿转让给《城市交通》编辑部。
- 4 凡被本刊录用的稿件将同时通过因特网进行网络出版或提供信息服务,稿件一经刊用,将一次性支付作者著作权使用报酬(即包括印刷版、光盘版、网络版等各种使用方式的报酬)。
- 5 本刊对来稿保留修改权,对所发论文享有中文专有出版权(含电子出版权),如有异议,请事先声明。
- 6 本刊所载内容仅代表作者观点,不代表编委会或编辑部的立场。

城市交通®

Urban Transport of China



丹麦哥本哈根

给自行车空间

图片来源: <http://www.dac.dk/en>

自行车交通是城市交通的重要组成部分,也是城市人居质量的核心要素之一。自行车的存在与城市现代化并不矛盾,一个适宜骑行的城市也会成为宜居的城市。有路可行是骑行的前提,城市应结合自身独特的背景和文化,最大限度地保障骑车者的利益,为自行车出行提供便利。依靠政策与规划等机制,真正还空间于自行车交通:以路权平等、保障安全为自行车交通规划策略的基本出发点,通过新建道路完善配置、原有道路整治提升等方法,注重建设与保护适宜自行车交通的道路横断面型式,构建完整的城市自行车道路体系,并与城市环境空间和街区功能相结合进行精细化设计,充分体现对自行车交通的人性化关怀,实现自行车通行空间、停放空间资源的合理配置,确保自行车交通系统高效运行。总之,鼓励人们骑自行车是提高生活品质的手段,而不是最终目标。骑行应该被视为一种途径,而不是终点。



网站二维码



微博二维码



微信二维码

目次

期刊基本参数: CN 11-5141/U * 2003 * b * A4 * 102 * zh * P * ¥25.00 * 6000 * 12 * 2016-09

本刊特稿

- 01 网络约租车对出行方式选择及交通运行的影响
高永 安健 全宇翔

步行和自行车交通空间保障专题

- 09 专题导读
Jeff Risom 张元龄
- 11 步行和自行车交通系统层次化网络构建方法——以海南省三亚市为例
钮志强 杜恒 李晗
- 18 机动化浪潮下的杭州市自行车交通空间保障
刘树斌 杨莹莹
- 29 大城市核心区步行和自行车系统规划策略——以天津市劝业场地区为例
蒋寅 马山 郭本峰 袁扬 唐立波
- 37 步行和自行车交通系统评价指标体系
滕爱兵 韩竹斌 李旭宏 费锦凤 安明娟
- 44 基于骑行感受的自行车出行品质评价应用研究
王维凤 叶建红 方雪丽 陈小鸿 陈锦秀
- 50 丹麦哥本哈根市自行车交通统计年报评述
陈燕申 陈思凯

交通规划

- 56 日本综合客运枢纽交通衔接设计经验及启示
谢志明 陈海伟

- 63 基于路网承载力的停车配建指标
罗赟 张玉娇

交通工程

- 69 城乡接合部道路交通事故辐射范围分析
杨松 胡立伟 薛刚 李林育 王淼
- 77 大城市配送难的核心问题及策略
李国旗 刘思婧

他山之石

- 83 建成环境对步行和自行车出行的影响——以波哥大为例
Robert Cervero, Olga L. Sarmiento, Enrique Jacoby, Luis Fernando Gomez, Andrea Neiman 著 耿雪 译

信息集锦

- 97 交通资讯
102 读书

彩页索引

International Journal of Sustainable Transportation(彩页 1)
南京市城市与交通规划设计研究院
有限责任公司(彩页 2~3)
2016年绿色出行活动(彩页 4~12, 封三)



Urban Transport of China



Copenhagen, Denmark

Cover Picture:
Safeguarding the Right-of-Way for Bicycle Travel

Honorary Editor in chief Zhou Ganzhi
Editor in chief Wang Jingxia
Associate Editor Zhao Jie Ma Lin Yin Guangtao
Advisory Editorial Board
 Quan Yongshen Liu Guisheng Li Xiaojiang Yang Dongyuan
 Yang Peikun Fan Lixiu Zhou Wei Duan Liren
 Shi Zhongheng Xia Qing
Editorial Board
 Ma Xiaoyi Wang Changjun Wang Hao Wang Wei
 Wang Xiaoming Wang Xiaojing Wang Dianhai Kong Lingbin
 Zhu Shunying Liu Qian Liu Binglian Guan Hongzhi
 Li Fengjun Li Wei Li Keping Yang Xiaoguang
 Yang Tao Zhang Xiaochun Lu Huapu Lu Ximing
 Chen Xiaohong Chen Bizhuang Chen Jun Shao Chunfu
 Lin Wei Lin Qun Yi Hanwen Zhao Zhongshu
 Rong Jian Yu Chunjun He Chongming Qin Guodong
 Qian Linbo Xu Kangming Guo Xiaobei Guo Jifu
 Gai Chunying Han Yin Pei Yulong Xiong Wen
 Pan Haxiao Dai Jifeng
Executive editor in chief Zhang Yu
English language editor Sun Xiaoduan Li Xin

Administered by
Ministry of Housing and Urban-Rural Development of the People's Republic of China (MOHURD)

Sponsored by
Urban Transportation Center (UTC) of MOHURD
China Academy of Urban Planning and Design (CAUPD)

Published by
Press of Urban Transport of China at 9 Sanlihe Rd., Beijing 100037, P.R. China
Tel: 8610 5832 3221
Fax: 8610 5832 3220
E-mail: zyutc@263.net or csjt@vip.163.com
http://www.chinautc.com
http://csjt.cbpt.cnki.net (Submission)

Distributed by
China International Book Trading Corporation
P.O.Box. 399, Beijing 100044, P.R.China
Tel: 8610 6841 3063
Fax: 8610 6842 0340
ISSN 1672-5328

CONTENTS Bimonthly Since 2003 Vol.14 No.5 (Tot. 74), September 2016

Feature

- 01 The Impact of APP-Based Car Sharing on Travel Mode Shift and Transportation Operation Performance**
Gao Yong, An Jian, Quan Yuxiang

Special Topics: Right-of-way Protection for Pedestrian and Bicycle Transportation

- 09 An Introduction to Special Topics**
Jeff Risom, Zhang Yuanling
- 11 Developing a Hierarchical System for Pedestrian and Bicycle Transportation: An Example in Sanya, Hainan**
Niu Zhiqiang, Du Heng, Li Han

- 18 Protecting Bicycle Right-of-Way under Rapid Motorization Development in Hangzhou**
Liu Shubin, Yang Yingying

- 29 Pedestrian and Cycling Transportation System Planning Strategies in Urban Core Area: A Case Study of Tianjin Quanyechang Area**
Jiang Yin, Ma Shan, Guo Benfeng, Yuan Yang, Tang Libo

- 37 Evaluation System for Pedestrian and Bicycle Transportation**
Teng Aibing, Han Zhubin, Li Xuhong, Fei Jinfeng, An Mingjuan

- 44 Users' Experience Oriented Cycling Service Evaluation**
Wang Weifeng, Ye Jianhong, Fang Xueli, Chen Xiaohong, Chen Jinxiu

- 50 Commentary on Copenhagen Annual Bicycle Account**
Chen Yanshen, Chen Sikai

Transportation Planning

- 56 Lessons from Designing Public Transit Terminals in Japan**
Xie Zhiming, Chen Haiwei

- 63 A Road Network Capacity Analysis-Based Approach to Determine Parking Quota**
Luo Yun, Zhang Yujiao

Traffic Engineering

- 69 Impact Area of Road Traffic Accidents in Urban-Rural Fringe**
Yang Song, Hu Liwei, Xue Gang, Li Linyu, Wang Miao

- 77 Delivery Problems and Strategies in Large Cities**
Li Guoqi, Liu Sijing

Overseas Experience

- 83 Influences of Built Environments on Walking and Cycling: Lessons from Bogotá**
Written by Robert Cervero, Olga L Sarmiento, Enrique Jacoby, Luis Fernando Gomez, Andrea Neiman, Translated by Geng Xue