



QK1800144

12

2017年第12期

# 城市 问题



No. 12, 2017

## Contents

Needs hierarchy of community service for the old - age home care:

- based on the investigation to the Xietu Road Street of Shanghai City ..... HOU Bing ZHANG Le - chuan( 4 )

"Borrowed size" and "borrowed functions" in urban system:

- empirical research on agglomeration economy  
from the view of externalities of networks ..... LIU Xiu - yan CHEN Zi - yang( 12 )

Influences on urban economy of urban expanding ..... LIU Rong - zeng HE Chun( 20 )

Characteristics of spatial differentiation of Guizhou's

- urban system based on multi - source big data ..... LONG Fen - jie and colleagues( 26 )

Dimensions' structure and their relations of the perceived accessibility in

- the waterfront of metropolis: taking Pujiang waterfront of  
Shanghai City for example ..... LIU Chun - ji GAO Jing( 33 )

Measurement on the residents' accepting level of urban

- non - motorized mode: taking the Pearl Delta Area ..... ZHU Jiang and colleagues( 40 )

Influences on environment pollution by local government compition and

- the opening up policy: taking 270 Chinese cities for example ..... LUO Neng - sheng JIANG Yu - qing( 46 )

Influences on environment pollution by population agglomeration and

- foreign direct investment ..... LI Quan MA Huang - long( 56 )

Influences on air pollution by the upgrading of industrial structure of

- Jing - jin - ji Region ..... LIU Ya - qing and colleagues( 65 )

Structual features of the evolution of China's land conservation policies ..... GAO Xia ZHU De - mi( 72 )

Role of the social network media in the forming and governing of

- commercial housing community ..... YANG Jian - ke ZHANG Zhen( 81 )

The jobs - housing relations of Beijing's typical employment centers ..... MENG Bin and colleagues( 86 )

Spatial - temple features of Wuhan urban agglomeration's

- consumption structure ..... KE Shan - gan LU Xin - hai( 95 )

# 城市 问题

## 编委会委员名单

(按姓氏笔画为序)

于燕燕 宁越敏 吕斌  
许学强 国小培 辛章平  
陈光庭 张鸿雁 张敬淦  
周航 周一星 赵弘  
胡兆量 施昌奎 顾文选  
顾朝林 殷星辰 唐鑫  
戚本超 董黎明 鲍世行

主 管 北京市社会科学院  
主 办 北京市社会科学院  
主 编 赵弘  
副 主 编 辛章平  
出 版 《城市问题》编辑部  
印 刷 北京科信印刷有限公司  
刊 号 CN11-1119/C  
ISSN1002-2031  
刊 期 2017年第12期  
总第269期  
出版日期 2017年12月27日

发 行 范 围 公开发行  
国 内 发 行 北京报刊发行局  
国 内 订 阅 全国各地邮电局  
邮 发 代 号 82-485  
国 外 发 行 中国国际图书贸易总公司  
国 外 代 号 BM1295

地 址 北京市北四环中路33号  
邮 编 100101  
电 话 64870894 64874817  
网 址 <http://cswt.chinajournal.net.cn>  
投 稿 邮 箱 [bjb2003@vip.163.com](mailto:bjb2003@vip.163.com)  
定 价 20.00元

## 《城市问题》2017年第12期目录

### 本刊特稿

#### 社区居家养老服务需求层次及其优先满足序列

——以上海市斜土路街道为例 侯冰 张乐川(4)

### 城市科学

#### 城市体系中的规模借用与功能借用

——基于网络外部性视角的实证检验 刘修岩 陈子扬(12)

城市扩张对经济效率的影响 刘荣增 何春(20)

多源大数据视角下的贵州省城镇体系空间分异特征

龙奋杰等(26)

### 城市建设与发展

#### 大都市滨水区感知可达性的维度结构及其关系

——以上海市浦江滨水区为例 刘春济 高静(33)

#### 城市慢行系统居民接受度测度

——以珠江三角洲为例

朱江 罗凌妍 王冬良 丁道红(40)

# 城市问题

## 经济与社会

### 地方政府竞争及对外开放对环境污染的影响

——以中国 270 个城市为例 罗能生 蒋雨晴(46)

### 人口集聚及外商直接投资对环境污染的影响

——以中国 39 个城市为例 李 泉 马黄龙(56)

### 京津冀地区产业结构升级对大气污染的影响

刘亚清 马艺翔 吴振信(65)

## 城市管理

### 中国土地储备政策演进的结构特征 高 霞 朱德米(72)

### 社交网媒在商品房社区共同体形成和治理中的作用

杨建科 张 振(81)

## 城市瞭望

### 北京市典型就业中心职住关系考察

孟 斌 高丽萍 黄 松 郭海珍(86)

### 武汉城市群消费结构时空演变特征 柯善淦 卢新海(95)

## 敬 告

——本刊所发论文之学术观点仅为作者所持，并不一定反映本刊编委会或本刊编辑部的立场。欢迎对本刊所发论文开展争鸣商榷。

——本刊从未与任何代理发表论文的“中介机构”建立任何形式的“委托代理关系”，从未委托任何代理发表论文的“中介机构”代为本刊征稿、组稿。

——本刊不收审稿费和版面费。

——本刊官方网站为 <http://cswt.chinajournal.net.cn>, 本刊投稿邮箱为 [bjb2003@vip.163.com](mailto:bjb2003@vip.163.com), 其他网站与投稿邮箱均与本刊无关。

——本刊的用稿通知为纸质通知，由顺丰速运送达作者。

## 声 明

——本刊对来稿保留修改权。

——本刊对所发论文享有中文专有出版权(含电子出版权)。

——本刊对所发论文拥有授权相关数据库以数字化方式复制、汇编、发行、网络传播的权利。

——本刊发表作者的论文后将支付作者稿酬(对放弃稿酬的作者，本刊视同已支付稿酬)，该稿酬包括本刊授权的数据库使用作者的著作权的费用。

——本刊视作者向本刊提交论文要求发表的行为为同意本刊之上述声明。



城市  
问题

刊号: CN11-1119/C  
ISSN1002-2031  
万方数据

发行范围: 公开发行 邮发代号: 82-485 定价: 20.00 元

ISSN 1002-2031



1.2>