

# 中国人口·资源与环境

CHINA

# Population Resources and Environment

ZHONGGUO RENKOU ZIYUAN YU HUANJING



全国中文核心期刊  
中国科技论文统计源期刊  
CSSCI来源期刊  
中国科学引文数据库来源期刊  
RCCSE中国核心学术期刊  
NSSD核心期刊

ISSN 1002-2104



9 771002 210124

万方数据

2017年 第1期

(总第197期)

第27卷

# 目次



中国人口·资源与环境

月刊

(1991年创刊)

2017年 第27卷 第1期 总第197期

土地开发对城市经济增长的作用机制和传导路径  
.....石敏俊 范宪伟 郑丹(1)

区域一体化促进了经济增长效率吗?.....李雪松 张雨迪 孙博文(10)

吉林省城市紧凑度与城市效率的时空演变及相关性  
.....韩刚 袁家冬 王兆博(20)

基于CE的不同流向下农地城市流转负外部效应研究  
.....宋敏 雷耀(28)

自我剥削、禀赋效应与农地流转潜在市场发育  
.....马贤磊 沈怡 仇童伟等(40)

农村居民点整理对农户土地投入影响研究.....邹伟 胡莉 王翌秋(48)

应对气候变化需以生态文明理念构建全球技术合作体系  
.....蒋佳妮 王文涛 王灿等(57)

市场分割对能源效率的影响研究.....张德钢 陆远权(65)

资源型城市能耗增长因素分解及差异分析.....郭存芝 黄青 何茨非(73)

环境财税政策的治污效应研究.....朱小会 陆远权(83)

长江经济带PM<sub>2.5</sub>时空特征及影响因素研究.....杨冕 王银(91)

技术异质下中国大气污染排放效率的区域差异与影响因素  
.....汪克亮 孟祥瑞 杨宝臣等(101)

快递废弃物回收产业链演化仿真研究.....徐红 王辉 刘栩君(111)

WTO“稀土案”与中国自然资源出口管制的完善.....陈斌彬(120)

流动人口居留意愿的梯度变动与影响机制.....盛亦男(128)

京津冀地区流动人口家庭化迁移的特征与影响机理  
.....王文刚 孙桂平 张文忠等(137)

中国城市包容度与流动人口的社会融合.....李叶妍 王锐(146)

生态中心论之后现代视域的辨析.....孙亚君(155)

亲贫式增长刍议:论少数民族地区的扶贫政策取向  
.....李秀芬 姜安印(162)

农业文化遗产保护目标下农户生计状况分析  
.....张灿强 闵庆文 张红榛等(169)

声明 本刊发表的所有论文的作者已授权本刊专有使用和独家代理  
论文著作权,未经许可,不得转载、摘编。

刊名题字:邓小平

顾问:(按姓氏笔画为序)

马宾 马宗晋 冯之浚 卢良恕 刘江  
刘鸿亮 曲格平 任美镠 李政道 苏纪兰  
施雅风 钱易 欧阳自远

编委会主任:孙鸿烈

编委会副主任:刘燕华 赵彦修

委员:(按姓氏笔画为序)

马燕合 王浩 王道龙 邓卫 叶文虎  
叶耀先 甘师俊 白先宏 刘学敏 刘燕华  
孙洪 孙鸿烈 曲久辉 何建坤 张坤民  
李秀斌 杜平 周永章 赵建军 赵彦修  
倪晋仁 唐波 唐华俊 诸大建 郭日生

主编:刘燕华

副主编:赵彦修

主管:科学技术部

主办:中国可持续发展研究会  
山东省可持续发展研究中心  
中国21世纪议程管理中心  
山东大学

编辑部主任:唐波

编辑部常务副主任:刘呈庆

责任编辑:李琪

出版:《中国人口·资源与环境》编辑部  
(济南市文化东路88号 250014)

电话:(0531)86182958 86182968

http://www.cpre.sdu.edu.cn

中国标准连续出版物号:ISSN1002-2104  
CN37-1196/N

印刷:山东新华印务有限责任公司

国内发行:全国各地邮政局 24-93

国外发行:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱 100044)

广告许可证:鲁工商广告字02156号

# CHINA POPULATION, RESOURCES AND ENVIRONMENT

Monthly  
Started in 1991

Vol. 27 No. 1 2017

## Sponsored by

- Chinese Society for Sustainable Development
- Research Center for Sustainable Development of Shandong Province
- Administrative Center for China's Agenda 21
- Shandong Normal University

Periodical Registration: ISSN 1002-2104  
CN 37-1196/N

Editor-in-Chief: LIU Yanhua

Deputy Editor-in-Chief: ZHAO Yanxiu

Director of Editorial Office: TANG Bo

## Edited by

Editorial Board of *China Population, Resources and Environment*, No. 88, East Wenhua Road, Jinan Shandong 250014, China

Tel: (+86) 531 86182958

Fax: (+86) 531 86182958

http://www.cpre.sdn.u.edu.cn

## Printed by

Shandong Xinhua Printing Company Limited

## Overseas Distributed by

China International Book Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, P. R. China

Overseas Price: US\$480.00 per Year

## Column Cooptators:

- Research Center of Social Development, School of the Central Committee of CPC
- Research Center for Sustainable Development of China, Peking University
- Research Center for Regional Sustainable Development, Institute of Geographical Sciences and Natural Resource Research, Chinese Academy of Sciences
- Research Academy of 21st Century Development, Tsinghua University
- Administrative Office of National Comprehensive Experimental Community for Sustainable Development

# CONTENTS

- How does the 'land-based dependent model' work on urban economic growth  
..... SHI Min-jun FAN Xian-wei ZHENG Dan(1)
- Does regional integration promote the efficiency of economic growth?  
..... LI Xue-song ZHANG Yu-di SUN Bo-wen (10)
- Spatial temporal evolution and correlation of urban compactness and urban  
efficiency in Jilin Province ..... HANGang YUANJia-dong WANG Zhao-bo(20)
- Negative externalities from different directions of rural-urban land conversion  
using CE method ..... SONG Min LEI Yao(28)
- Self-exploitation, endowment effect and the potential development of rural land  
transfer market ..... MA Xian-lei SHEN Yi QIU Tong-wei et al(40)
- Residential land consolidation on rural household's land investment  
..... ZOU Wei HU Li WANG Yi-qiu (48)
- Addressing climate change demands to build a global technological cooperation  
system based on the ecological civilization philosophy  
..... JIANG Jia-ni WANG Wen-tao WANG Can et al(57)
- Impact of market segmentation on energy efficiency  
..... ZHANG De-gang LU Yuan-quan(65)
- Analysis on factor decomposition and differences of energy consumption growth  
of resource-based cities ..... GUO Cun-zhi HUANG Qing HE Ying-fei(73)
- Pollution governance effect on environmental fiscal and taxation policy  
..... ZHU Xiao-hui LU Yuan-quan(83)
- Spatial-temporal characteristics of PM<sub>2.5</sub> and its influencing factors in the  
Yangtze River Economic Belt ..... YANG Mian WANG Yin(91)
- Regional differences and influencing factors of China's air pollution emission  
efficiency considering technological heterogeneity  
..... WANG Ke-liang MENG Xiang-rui YANG Bao-chen et al(101)
- Simulation of the express waste recycling industry chain based on circular  
economy ..... XU Hong WANG Hui LIU Xu-jun (111)
- The case of China-rare earths under WTO and improvements of China's natural  
resources export control system ..... CHEN Bin-bin(120)
- Gradient effect and influence mechanism of migrant's residence preference  
..... SHENG Yi-nan(128)
- Family migration and its influential factors in Beijing-Tianjin-Hebei region  
..... WANG Wen-gang SUN Gui-ping ZHANG Wen-zhong et al(137)
- Urban inclusiveness and the social inclusion of internal migrants in China  
..... LI Ye-yan WANG Rui (146)
- Analysis of the post-modern view of ecocentrism ..... SUN Ya-jun(155)
- Discussion on pro-poverty growth: on the policy orientation of poverty alleviation  
in minority areas ..... LI Xiu-fen JIANG An-yin(162)
- Analysis on the rural households livelihoods aiming at the conservation of  
agriculture heritage systems  
..... ZHANG Can-qiang MIN Qing-wen ZHANG Hong-zhen et al(169)

# 中国人口·资源与环境



## CHINA Population Resources and Environment

国内定价：RMB 40  
欧美地区定价：USD 40  
东南亚及港澳台地区定价：HKD 60

邮发代号：24-93  
网 址：<http://www.cpre.sdu.edu.cn>  
中国标准连续出版物号：ISSN 1002-2104  
CN 37-1196/N