

ISSN 1000-3037



QK2045201

自然资源学报

JOURNAL OF NATURAL RESOURCES

第35卷 第9期

Vol. 35 No. 9

2020

中国自然资源学会主办
中国科学院地理科学与资源研究所



科学出版社出版

万方数据



自然 资 源 学 报
(Ziran Ziyuan Xuebao)
第35卷第9期 2020年9月
www.jnr.ac.cn

目 次

“新时期的三农问题”专栏

- “新三农”视域下中国耕地利用的可持续集约化：概念认知与研究框架
..... 吕 晓, 牛善栋, 谷国政, 彭文龙 (2029)
- 乡村振兴与新型城镇化耦合协调的动态演进及其驱动机制 徐维祥, 李 露, 周建平, 刘程军 (2044)
- 中国中部农区乡村重构特征及其地域模式——以江汉平原为例
..... 余 斌, 李营营, 朱媛媛, 卓蓉蓉, 曾菊新 (2063)
- 基于扎根理论的琼北火山地区传统村落新业态发展探讨——以海口市美孝村为例
..... 李庭筠, 罗邱戈, 张金萍, 程叶青 (2079)
- 碳排放约束下的农业生产效率及其空间格局——基于河南省65个村庄的调查
..... 王 帅, 赵荣钦, 杨青林, 肖连刚, 杨文娟, 余 娇, 朱瑞明, 端小伟, 焦土兴 (2092)
- 湖泊型旅游地社区参与的去权过程及启示——以安徽省太平湖为例 尹寿兵, 王 鑫 (2105)
- 资源与战略
- 可持续城市研究进展及其对国土空间规划的启示 朱晓丹, 叶 超, 李思梦 (2120)
- 对我国食育行动的思考与展望——吃好还是吃对? 朱 强, 李 丰, 刘晓洁 (2134)
- 其他研究论文
- 中国区域生态效率的时空演变及空间互动特征 沈伟腾, 胡求光, 李加林, 陈 琦 (2149)
- 水电开发对河流生态系统服务的效应评估与时空变化特征分析——以武江干流为例
..... 贾建辉, 陈建耀, 龙晓君, 陈记臣 (2163)
- 西北地区县域生态系统服务的供需匹配——以甘肃古浪县为例 刘春芳, 王韦婷, 刘立程, 李鹏杰 (2177)
- 中国与东盟水产品资源贸易价格波动——以冻鲭鱼出口价格为例 张 瑛, 杜文婷 (2191)
- 农业生产何以存在低碳效率幻觉？——来自1997—2016年31个省份面板数据的证据
..... 何培培, 张俊魁, 何 可, 陈柱康 (2205)
- 基于能值的哈萨克斯坦可持续发展评价 李海涛, 李明阳 (2218)
- 2006—2018年中国省级以上开发区的空间分布特征变化 刘合林, 聂晶鑫 (2229)
- 黄淮海平原农区宅基地扩展时空特征及整治潜力分析——以禹城市5个村庄为例
..... 李婷婷, 龙花楼, 王艳飞, 屠爽爽 (2241)
- 自然资源综合调查业务体系框架 葛良胜, 夏 锐 (2254)
- 全民所有自然资源资产负债表编制的思路框架 石吉金, 王鹏飞, 李 娜, 李彦华 (2270)
- 土地利用转型背景下的乡村景观格局演变响应——基于草堂溪流域的样带分析
..... 李明珍, 李阳兵, 冉彩虹 (2283)

期刊基本参数: CN11-1912/N*1986*m*16*270*zh*P ¥ 80.00*1100*19*2020-09

JOURNAL OF NATURAL RESOURCES

Vol.35 No.9 Sep., 2020

CONTENTS

Special Forum of "Issues of Agriculture, Farmer and Rural Area in the New Era"

- Conceptual cognition and research framework on sustainable intensification of cultivated land use in China from the perspective of the "New Agriculture, Countryside and Peasants" LYU Xiao, NIU Shan-dong, GU Guo-zheng, PENG Wen-long (2043)
- The dynamic evolution and its driving mechanism of coordination of rural rejuvenation and new urbanization XU Wei-xiang, LI Lu, ZHOU Jian-ping, LIU Cheng-jun (2062)
- Characteristics and regional model of rural restructuring in main agricultural production regions in Central China: A case study of Jianghan Plain YU Bin, LI Ying-ying, ZHU Yuan-yuan, ZHUO Rong-rong, ZENG Ju-xin (2078)
- Research on development of new business forms for traditional villages in Northern Hainan volcano area based on the Grounded Theory: Taking Meixiao village in Haikou as a case LI Ting-yun, LUO Qiu-ge, ZHANG Jin-ping, CHENG Ye-qing (2091)
- Agricultural production efficiency and spatial pattern under carbon emission constraint: Based on 65 villages of Henan province WANG Shuai, ZHAO Rong-qin, YANG Qing-lin, XIAO Lian-gang, YANG Wen-juan, YU Jiao, ZHU Rui-ming, CHUAI Xiao-wei, JIAO Shi-xing (2104)
- The process and enlightenment of community disempowerment in lake-type tourism destination: Taking Anhui Taiping Lake as an example YIN Shou-bing, WANG Xin (2119)
- Resources and Strategy**
- Research progress of sustainable cities and its implications for national territory spatial plan ZHU Xiao-dan, YE Chao, LI Si-meng (2133)
- Reflections and prospect on food education in China: Eat good or eat right? ZHU Qiang, LI Feng, LIU Xiao-jie (2148)
- Regular Articles**
- Spatio-temporal evolution and spatial interaction of regional eco-efficiency in China SHEN Wei-teng, HU Qiu-guang, LI Jia-lin, CHEN Qi (2162)
- Evaluating the cumulative impacts of the hydropower development on the river ecosystem services in terms of spatial and temporal aspects: A case study in the mainstream of the Wujiang River JIA Jian-hui, CHEN Jian-yao, LONG Xiao-jun, CHEN Ji-chen (2176)
- Supply-demand matching of county ecosystem services in Northwest China: A case study of Gulang county LIU Chun-fang, WANG Wei-ting, LIU Li-cheng, LI Peng-jie (2190)
- Price fluctuation of aquatic product resources trade between China and ASEAN: Take export of frozen mackerel as an example ZHANG Ying, DU Wen-ting (2204)
- Why there is a low-carbon efficiency illusion in agricultural production: Evidence from Chinese provincial panel data in 1997-2016 HE Pei-pei, ZHANG Jun-biao, HE Ke, CHEN Zhu-kang (2217)
- Evaluation of Kazakhstan's sustainability based on energy theory LI Hai-tao, LI Ming-yang (2228)
- The changes of the spatial distribution of China's national and provincial development zones from 2006 to 2018 LIU He-lin, NIE Jing-xin (2240)
- The spatio-temporal characteristics and consolidation potential of rural housing land in farming area of the Huang-Huai-Hai Plain: The cases of five villages in Yucheng city LI Ting-ting, LONG Hua-lou, WANG Yan-fei, TU Shuang-shuang (2253)
- Research on comprehensive investigation work system of natural resources GE Liang-sheng, XIA Rui (2269)
- The ideas and framework of state-owned natural resources balance sheet SHI Ji-jin, WANG Peng-fei, LI Na, LI Yan-hua (2282)
- Evolution of rural landscape pattern under the background of land use transformation: Based on the transect analysis of Caotangxi watershed LI Ming-zhen, LI Yang-bing, RAN Cai-hong (2298)

《自然资源学报》第六届编辑委员会

The Sixth Editorial Board of *Journal of Natural Resources*

主编:	李文华				
Editor-in-Chief:	LI Wen-hua				
副主编:	成升魁	周广胜	董 鸣	沈 镛	朱晓华(专职)
Associated Editors:	CHENG Sheng-kui	ZHOU Guang-sheng	DONG Ming	SHEN Lei	ZHU Xiao-hua
编委(以姓氏拼音为序):					
Editorial Board Members:					
陈发虎	陈同斌	崔保山	董玉祥	樊江文	封志明
CHEN Fa-hu	CHEN Tong-bin	CUI BAO-shan	DONG Yu-xiang	FAN Jiang-wen	FENG Zhi-ming
傅伯杰	高吉喜	胡 聘	胡振琪	黄贤金	姜鲁光
FU Bo-jie	GAO Ji-xi	HU Dan	HU Zhen-qi	HUANG Xian-jin	JIANG Lu-guang
李秀彬	刘世荣	刘彦随	卢 琦	罗格平	闵庆文
LI Xiu-bin	LIU Shi-rong	LIU Yan-sui	LU Qi	LUO Ge-ping	MIN Qing-wen
欧阳志云	欧阳竹	石敏俊	孙 松	汪应宏	王 兵
OUYANG Zhi-yun	OUYANG Zhu	SHI Min-jun	SUN Song	WANG Ying-hong	WANG Bing
王 涛	吴文斌	吴文良	夏 军	谢高地	杨桂山
WANG Tao	WU Wen-bin	WU Wen-liang	XIA Jun	XIE Gao-di	YANG Gui-shan
余成群	余新晓	俞孔坚	赵 媛	钟林生	
YU Cheng-qun	YU Xin-xiao	YU Kong-jian	ZHAO Yuan	ZHONG Lin-sheng	
Sven Erik Jørgensen (Denmark)					
编辑部:	朱晓华	何春娥	吴 浩		
Editorial Office:	ZHU Xiao-hua	HE Chun-e	WU Hao		

自然 资 源 学 报

(*Ziran Ziyuan Xuebao*)

(月刊 1986 年创刊)

第 35 卷 第 9 期 2020 年 9 月 28 日

JOURNAL OF NATURAL RESOURCES

(Monthly, Published since 1986)

Vol. 35 No. 9 Sep. 28, 2020

编 辑 《自然资源学报》编辑委员会©
(北京 9719 信箱, 邮政编码 100101)
电话: 010-64889771

电子信箱 zrzyxb@igsnrr.ac.cn

主 编 李文华

主 管 中国科学技术协会

主 办 中国自然资源学会
中国科学院地理科学与资源研究所

出 版 科 学 出 版 社
(北京东黄城根北街 16 号, 邮政编码 100717)

印刷装订 北京科信印刷有限公司

总发行处 科 学 出 版 社
(北京东黄城根北街 16 号, 邮政编码 100717)
电话: 010-64017032 E-mail: journal@mail.sciencep.com

国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京 399 信箱, 邮政编码 100044)

Editor Editorial Board of Journal of Natural Resources
(P.O.Box 9719, Beijing 100101, China)
Tel: 86-10-64889771

E-mail zrzyxb@igsnrr.ac.cn

Editor-in-Chief LI Wen-hua

Superintended by Chinese Association for Science
and Technology

Sponsored by China Society of Natural Resources
Institute of Geographic Sciences and Natural
Resources Research, CAS

Publisher Science Press (16 Donghuangchenggen
North Street, Beijing 100717, China)

Printed by Beijing Kexin Printing Co., Ltd

Distributed by Science Press (16 Donghuangchenggen
North Street, Beijing 100717, China)
Tel: 86-10-64017032 E-mail: journal@mail.sciencep.com

Overseas Distributor China International Book
Trading Corporation

ISSN 1000-3037

CN 11-1912/N

国内外公开发行

国内邮发代号: 82-322

国际发行代号: BM1602

定价: 80.00 元

ISSN 1000-3037



万方数据