

中国中文核心期刊
中国科技核心期刊
中国农业核心期刊
RCCSE中国核心学术期刊
中国科学引文数据库 (CSCD) 来源期刊
本刊荣获第三届全国优秀农业期刊二等奖



中国农业资源与区划

Chinese Journal of Agricultural Resources and Regional Planning

- 姚予龙等：基于精准识别指标体系的西藏贫困农牧民生计入户调研
- 唐鹏钦等：基于空间信息重构技术的东北三省大豆时空演变研究
(1980—2010年)
- 辛 岭等：我国粮食主产区粮食综合生产能力评价
- 王 晶等：新疆棉区生产空间格局演化及驱动因素分析
- 陈佑成等：休闲农场非使用价值评估及支付意愿影响因素分析

第39卷 第9期
Vol.39 No.9

2018

ISSN 1005-9121



目次

精准扶贫

基于精准识别指标体系的西藏贫困农牧民生计入户调研——山南市 8 县抽样调查
姚予龙 陈屹松 陈远生 赵彤彤 祝鑫海 潘璇 陈家兴 刘一凡 倪泽仁(1)

河南省“三生空间”分类与时空格局分析
李明薇 郑雨早 陈伟强 马月红 郭蕊蕊(13)

基于扶贫视角下武都区花椒产业区划研究
陈和平(21)

绿色农业

我国秸秆沼气工艺特点、存在问题与对策建议
石祖梁 王久臣 李想 宋成军 孙仁华 王飞(25)

水稻种植示范区化肥减施增效技术采纳意愿的调查研究——基于沙洋县问卷调查的分析
魏莉丽 吴一平 习斌 马朝红 徐志宇(31)

粮食安全

我国粮食主产区粮食综合生产能力评价
辛岭 高睿璞 蒋和平(37)

中国海外耕地投资的区位特征及其影响因素——基于 2000—2016 年土地矩阵网络数据
姜小鱼 陈秧分 王丽娟(46)

粮食主产区土地确权背景下:化肥、农药与粮食产量均衡关系研究——以河南为例
李建平(54)

技术方法

基于空间信息重构技术的东北三省大豆时空演变研究(1980—2010 年)
唐鹏钦 陈仲新 刘珍环 杨鹏 姚艳敏(62)

基于索洛余值法的马铃薯全要素生产率探析
伦闰琪 罗其友 杨亚东(74)

基于 GM(1,1)模型的中国小杂粮种植面积预测分析
张小允 李哲敏(81)

农业适度规模经营:CES 生产函数下的解释
柳晓倩 王长安 伍骏骞(87)

中国柑橘种植业技术效率评估及影响因素分析
吴园(94)

资源利用

元谋县干热气候评价及特征分析
鲁永新 田侯明 李宏波 张中平(103)

陕西省土地可持续利用综合评价与时空分析
王莹 郭晨星(113)

我国海南黄花梨资源与开发研究
黄浩伦 麦雄俊 黄慧德(123)

基于熵权 Topsis 的淮河生态经济带水资源承载力评价
吉婷婷 陈童 毛广雄(130)

区域农业

基于主成分分析法的海东市农业现代化发展水平评价研究
葛丽亚 丁生喜(136)

基于农业发展方式转变的江苏省农业产业升级发展研究
钱小莉(143)

基于生态足迹模型的湖北省农业资源开发评估	郝丹璞(149)
新疆棉区生产空间格局演化及驱动因素分析	王 晶 肖海峰(155)
三峡库区农业转型发展的时空分析及问题识别——基于全要素生产率视角	卢小丽(162)

问题研究

基于 logistic 模型的人类开发活动影响下河北省滨海湿地演变驱动分析	罗建美 张学儒(169)
区域贫困农户生计能力与生态环境的关系——以重庆市 16 个区县为例	李 靖 廖和平(175)
基于供给侧结构性改革的我国农产品供需及收益现状分析——以玉米、大豆、水稻为例	黄泽群(183)
基于 SERVQUAL 模型的旅游景区服务质量问题研究——以鼓浪屿为例	步会敏 魏 敏 林 娜(190)
城市居民在外就餐食物浪费影响因素实证研究	王 禹 许世卫 李哲敏 喻 闻 高利伟(199)

三农问题

基于定性比较分析(QCA)方法的村级集经济发展影响因素分析	王海英 屈宝香(205)
外出务工对农户食物消费的影响研究——基于中国西部 6 县的调查	余颖雅 聂凤英 董海军 黄佳琦(214)
基于 CGE 模型的农业转移人口市民化对农业经济的影响研究	段 梦 黄德林(224)
疫病净化对规模化养鸡场经济效益的影响分析	张 锐 翟新验 杨文欢 刘玉梅(231)
基于效果模式的定州市土地征收制度改革绩效评估 ...	单阿丽 吴克宁 冯 喆 宋恒飞 吴靖瑶(239)
新疆牧民对草原生态保护受偿意愿分析	张新华(246)

资源区划

兰白实验区高新技术产业集群集聚度与效应的实证分析	王亦龙 何爱红(254)
云南省雷电活动分布特征及对农村地区的影响分析 ...	杨宗凯 刘平英 胡 颖 周清倩 庄 嘉(262)

生态农业

基于供给侧的贵州省生态农业绩效评价	钟利那(268)
河南省生态农业布局及承载力预测	王 瑾(274)

现代农业

京津冀现代农业协同发展进展与展望	秦 静 李 浩 周立群(279)
淄博市新型城镇化与农业现代化耦合度研究	周 婕(285)

休闲农业

休闲农场非使用价值评估及支付意愿影响因素分析——以千江月休闲农场为例 ...	陈佑成 范水生(290)
基于循环经济的绍兴休闲观光农业发展研究	陈 杰(298)
贵州省农业生态旅游地理优势及区域特征分析	朱万春 廖军华(304)
基于层次分析和模糊评判的湖北省休闲农业区域发展潜力分析	袁 红(309)

· 刊讯 ·

欢迎订阅《中国农业信息》杂志	(73)
欢迎订阅《中国农业资源与区划》杂志	(129)

Chinese Journal of Agricultural Resources and Regional Planning

No. 9 2018 Serial 249

Contents

Livelihood household survey of poverty farmers and herdsmen in Tibet based on accurate identification index system	Yao Yulong Chen Yisong Chen yuansheng Zhao Tongtong Zhu Xinhai Pan Xuan Chen Jiaxing Liu Yifan Ni Zeren(1)
Classification and spatial-temporal analysis of "production-living-ecological" spaces in Henan province	Li Mingwei Yun Yuhan Chen Weiqiang Ma Yuehong Guo Ruirui(13)
Study on the regionalization of pepper industry in Wudu district from perspective of poverty alleviation	Chen Heping(21)
The technology feature, problem and research prospect of biogas project with crop straw in China	Shi Zuliang Li Xiang Wang Jiuchen Wang Fei Sun Renhua Song Chengjun(25)
Investigation and study on the adoption willingness of chemical fertilizer application reduction and improve efficiency in rice planting demonstration area	Wei Lili Wu Yiping Xi Bin Ma Chaohong Xu Zhiyu(31)
Evaluation of comprehensive grain production capacity in main grain-producing areas in China	Xin Ling Gao Ruipu Jiang Heping(37)
The location characteristics and influencing factors of China's overseas arable land investment	Jiang Xiaoyu Chen Yangfen Wang Lijuan(46)
The equilibrium relationship between chemical fertilizer, pesticide and grain output under the background of confirmation of rural land right in major grain – producing areas	Li Jianping(54)
A study on spatio-temporal change of soybeans distribution in Northeast China using a cross-entropy method	Tang Pengqin Chen Zhongxin Liu Zhenhuan Yang Peng Yao Yanmin(62)
Measurement and analysis on TFP of potatoes based on solow's residual method	Lun Runqi Luo Qiyu Yang Yadong(74)
GM (1,1) model-based sown area prediction of minor grains in China	Zhang Xiaoyun Li Zhemin(81)
Optimum – scale farm management;based on the interpretation of CES production function	Liu Xiaoqian Wang Chang'an Wu Junqian(87)
Technical efficiency evaluation and influencing factors analysis of citrus planting in China	Wu Yuan(94)
Evaluation of the dry-hot climate resource and analysis on it's characteristics in Yuanmou	Lu Yongxin Tian Houming Li Hongbuo Zhang Zhongping(103)
Comprehensive evaluation and spatia-temporal analysis of sustainable land use in Shaanxi province	Wang Ying Guo Chenxing(113)
Resources and development research of Hainan yellow pear in China	Huang Haolun Huang Huide(123)
The assessment on water resources capacity in Huaihe Eco-economic Belt based on entropy weight and Topsis method	Ji Tingting Chen Tong Mao Guangxiong(130)
.....	(136)
A study on the level of agricultural industrial upgrade in Jiangsu province based on the transformation of agricultural development mode	Qian Xiaoli(143)
Evaluation of agricultural resources development in Hubei province based on ecological footprint model	Hao Danpu(149)

Spatio-temporal pattern and its driving facdtors of cotton production in Xinjiang	Wang Jing	Xiao Haifeng(155)
Space-time analysis and problem identification on agriculture transformation development in Three Gorges reservoir area		Lu Xiaoli(162)
Driving forces analysis of coastal wetland evolution in Hebei coastal zone based on logistic regressiong model	Luo Jianmei	Zhang Xueru(169)
Research of the relationship between rural poor people's livelihood ability and eco-environment level	Li Jing	Liao Heping(175)
Research on the trend of agricultural production in China based on supply side reform		Huang Zequn(183)
Study on the service quality of tourist attractions based on Servqual model	Bu Huimin	Min Wei Lin Na(190)
An empirical study on the food waste influence factors of urban residents' repast	Wang Yu Xu Shiwei Li Zhemin Yu Wen Gao Liwei	(199)
Analysis on the influencing factors of village-level collective economy development based on qualitative comparative analysis (QCA) method	Wang Haiying	Qu Baoxiang(205)
Migration and its effects on food consumption ...	Yu Yingya Nie Fengying Dong Haijun	Huang Jiaqi(214)
Research on the impact of urbanization of rural migrant labors on agricultural economy based on CGE model	Duan Meng	Huang Delin(224)
Analysis of the impact of disease eradication on economic benefits in large-scale chicken frams	Zhang Rui Zhai Xinyan Yang Wenhuan	Liu Yumei(231)
Performance evaluation of land expropriation system reform based on effectiveness models in Dingzhou city	Shan Ali Wu Kening Feng Zhe Song Hengfei Wu Jingyao	(239)
Analysis on herdsmen's willingness to accept in grasslands ecological compensation in Xinjiang		Zhang Xinhua(246)
Empirical analysis on the aggregation degree and effect of high-tech basis industrial cluster in Lanbai experimental area	Wang Yilong	He Aihong(254)
Analysis of the distribution characteristics of lightning activity and its influence on rural areas in Yunnan	Yang Zongkai Liu Pingying Hu Ying Zhou Qingqian Zhuang Jia	(262)
Performance evaluation of ecological agriculture in Guizhou province based on supply side		Zhong Lina(268)
Ecological Agriculture Distribution and Carrying Capacity Prediction in Henan Province		Wang Jin(274)
Synergetic development progress and prospect of modern agriculture in Beijing-Tianjin-Hebei	Qin Jin Li Hao Zhou Liqun	(279)
Research on the coupling of new urbanization and agricultural modernization in Zibo city		Zhou Jie(285)
The evaluation of non – use value on leisure farm and analysis of influencing factor on wlling to pay	Chen Youcheng Fan Shuisheng	(290)
Study on the development of leisure tourism agriculture in Shaoxing based on circular economy		Chen Jie(298)
Analysis on geographic advantages and regional characteristics of agricultural ecotourism in Guizhou province	Zhu Wanchun Liao Junhua	(304)
Analysis on development potential of leisure agriculture region in Hubei province based on AHP and fuzzy evaluation		Yuan Hong (309)

《中国农业资源与区划》编委会名单

名誉主编：唐华俊

主 编：周清波

副 主 编：杨 鹏 张 华

编 委：(以姓氏笔划为序)

王小兵	王小虎	王仰麟	王济民	王道龙	尹昌斌
任天志	刘彦随	刘海启	孙 坦	杨 鹏	杨庆媛
李召良	李哲敏	吴文良	吴文斌	谷树忠	辛晓平
张 华	张燕卿	陈 阜	陈仲新	陈金强	罗 明
罗其友	周 勇	周清波	胡月明	侯向阳	姜文来
袁龙江	高尚宾	唐 忠	彭 建	潘志华	霍治国

本期责任编辑：陈京香 吕聪娜

中国农业资源与区划

Chinese Journal of Agricultural
Resources and Regional
Planning

ZHONGGUO NONGYEZIYUAN YU QUHUA



月刊 1980年9月创刊
2018年第9期 (总第249期)
(每月25日出版)

主管单位：中华人民共和国农业农村部
主办单位：中国农业科学院农业资源与农业区划研究所
全国农业资源区划办公室
中国农业资源与区划学会

编辑出版：《中国农业资源与区划》编辑部
印 刷：北京市庆全新光印刷有限公司
发 行：邮局发行 邮发代号2-732
也可通过本刊编辑部订阅
电 话：(010) 82108697 82109647 82109637
传 真：(010) 82108697 82109647
网 站：www.cjarrp.com
E-mail: quhuabjb@caas.cn

ISSN 1005-9121
CN 11-3513/S

国内定价：全年360元

本期30.00元