

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

中文社会科学引文索引（CSSCI）来源期刊

荣获2019年中国国际影响力优秀学术期刊

本刊荣获第三届全国优秀农业期刊二等奖

ISSN 1005-9121

CN 11-3513/S

中国农业资源与区划

Chinese Journal of Agricultural Resources and Regional Planning

- 
- 肖 琴等：全球稻米贸易网络空间格局演化特征及对中国的启示
 - 陈宏伟等：冬小麦—夏玉米复种的生产效率及其时空分异
 - 杨晓梅等：农业生态产品的概念内涵和价值实现路径
 - 张永江等：肉羊养殖技术效率测算与地区差异研究
 - 熊学振等：中国畜牧业高质量发展水平的空间差异与动态演进

ISSN 1005-9121



9 771005 912223

第43卷 第12期

Vol.43 No.12

2022

目 次

粮食安全

- 全球稻米贸易网络空间格局演化特征及对中国的启示 肖 琴 李建平(1)
冬小麦—夏玉米复种的生产效率及其时空分异 陈宏伟 穆月英 侯玲玲(9)
山西省粮食生产时空变化及供求现状分析 丁丽芳(18)
中国食物安全脆弱性评价研究 崔 悅 陈永福 韩昕儒 李国景(27)

绿色发展

- 农业生态产品的概念内涵和价值实现路径 杨晓梅 尹昌斌(39)
发达国家草原生态补偿的国际经验与启示 许单云 宁攸凉 谢和生 何友均(46)
基于二元 Logistic 与 ISM 模型的农户地膜回收的影响因素分析——以新疆为例
..... 徐菊祯 张梦璐 徐忆楠 何文清 陈源泉 崔吉晓(57)

- 农作物秸秆综合利用政策保障研究——基于 24 个省 61 个县《农作物秸秆综合利用项目实施方案》
的文本分析 王 帅 高春雨 毕于运 王亚静 赵 丽 邵敬森(66)

理论研究

- 肉羊养殖技术效率测算与地区差异研究 张永江 黄 琪 陆铭宇 林光华(75)
中国水产品出口动力的三元边际分析 米 健 罗其友 陈 宏(84)
中国农产品的全球价值链参与度及其对国际竞争力的影响
..... 王兴华 武舜臣 赵 敏 刺美香 丁丽芳(93)

- 中国畜产品出口贸易效率及潜力研究——以“丝绸之路经济带”沿线国家为例 翟荣花 张庆萍(103)

现代农业

- 中国畜牧业高质量发展水平的空间差异与动态演进 熊学振 熊 慧 马晓萍 孙雨萌 杨 春(113)
现代农业产业园联农带农效应及其区域差异研究——基于 114 个国家现代农业产业园的实证分析
..... 刘子萱 李国景 罗其友(126)

技术方法**遥感数据辅助下县域耕地质量评价与空间分布研究**

- 王来刚 郭 燕 贺 佳 程永政 郑国清 黎世民(137)

- 基于深度学习模型的种植结构复杂区农作物精细分类研究 田 甜 王 迪 王 珍 李会宾(147)

资源利用**1961—2020 年宁夏地区极端气候变化趋势及影响因素分析**

- 徐 洁 毕宇珠 雷秋良 徐用兵 罗加法 杜新忠 裴 瑩 武淑霞 刘宏斌(159)

- 重庆市长寿区旱改水潜力评价与优化研究 罗傲蓝 何 瀚 曹银贵 邱 敏(172)

- 怒江州泸水市易地扶贫搬迁农户土地利用方式及影响因素分析 蒋国东 李 娅 沈 艳(183)

三农问题

基于乡村历史演进与问题导向的实用性村庄规划编制逻辑探讨

.....王凯歌 张凤荣 徐 艳 栗滢超 郝晋珉(191)

西部新型城镇化与乡村振兴协调的时空特征及影响机制蔡绍洪 谷 城 张再杰(202)

乡村振兴战略背景下村民乡村聚落空间重构意愿的影响因素研究——基于9169份调查问卷分析

.....张会吉 薛桂霞 陈 静(214)

区域发展

中国沙棘产业时空集聚特征及演化分析——基于企查查平台沙棘企业数据

.....余 杰 钟 心 尤 飞 王 剑 周振亚 王秀芬(226)

长江流域农业生态经济系统耦合协调关系评价及其差异化分析

.....余永琦 余艳锋 彭柳林 袁婷婷 黄 虹 裘 甜 沈佳佳(235)

河北省县域乡村人居环境质量评价及其影响因素研究蒲金芳 王亚楠 刘沙沙 高 阳 王 数(248)

休闲农业

西南地区乡村旅游重点村空间分布及结构分析罗 丽 覃建雄 杨建春(260)

休闲农业园植物配置时空耦合协调度评价研究——以江苏省级农业园为例陈书琳 陈 宇(270)

总目次(279)

·书评·

农村电子商务高质量发展路径探索 (8)

乡村文化振兴及其产业发展路径 (26)

生鲜农产品冷链物流发展对策研究 (56)

·资讯·

大学生返乡创业及乡村反磁力吸引体系研究 (65)

乡村环境艺术设计的目标导向与实现路径 (102)

乡村民族服饰创新赋能乡村振兴 (125)

田园综合体环境设计要点分析 (158)

农村电商全产业链运营管理研究 (201)

物联网技术在苏北花卉育苗中的应用 (213)

农村财务委托代理制提升基层治理水平 (247)

借力数字技术扩大涉农金融服务研究 (259)

Chinese Journal of Agricultural Resources and Regional Planning

No. 12 2022 Serial 300

Contents

Spatial pattern evolution of the global rice trade network and its implications for China	Xiao Qin	Li Jianping	(8)				
Study on the production efficiency and its spatial-temporal variation of winter wheat and summer maize multiple cropping	Chen Hongwei	Mu Yueying	Hou Lingling	(17)			
Analysis of temporal and spatial change of grain production and current situation of supply and demand in Shanxi province	Ding Lifang	(25)					
Study on food safety vulnerability assessment in China	Cui Yue	Chen Yongfu	Han Xinru	Li Guojing	(38)		
The concept connotation and value realization pathway of agro-ecological products	Yang Xiaomei	Yin Changbin	(44)				
International experience and enlightenment of grassland ecological compensation in developed countries	Xu Danyun	Ning Youliang	Xie Hesheng	He Youjun	(55)		
Influencing factors of farmers' plastic film recycling behavior based on binary Logistic-ISM modeling	Xu Juzhen	Zhang Menglu	Xu Yinan	He Wenqing	Chen Yuanquan	Cui Jixiao	(64)
Study on policy guarantee of comprehensive utilization of crop straw	Wang Shuai	Gao Chunyu	Bi Yuyun	Wang Yajing	Zhao Li	Shao Jingmiao	(73)
Estimation of technical efficiency of mutton sheep breeding and regional difference analysis	Zhang Yongjiang	Huang Qi	Lu Mingyu	Lin Guanghua	(83)		
A ternary marginal analysis on the main driving force of China's aquatic products export	Mi Jian	Luo Qiyou	Chen Hong	(92)			
Participation in global value chain and its impact on international competitiveness for China's agricultural products	Wang Xinghua	Wu Shunchen	Zhao Min	La Meixiang	Ding Lifang	(101)	
Study on the efficiency and potential of China's animal product export trade	Zhai Ronghua	Zhang Qingping	(112)				
Spatial difference and dynamic evolution of high-quality development level of animal husbandry in China	Xiong Xuezhen	Xiong Hui	Ma Xiaoping	Sun Yumeng	Yang Chun	(124)	
Research on the level of regional differences of farmers driven in modern agricultural industrial parks	Liu Zixuan	Li Guojing	Luo Qiyou	(135)			
Cultivated land quality evaluation and spatial distribution in Anyang county supported by remote sensing data	Wang Laigang	Guo Yan	He Jia	Cheng Yongzheng	Zheng Guoqing	Li Shimin	(146)

Precise classification of crops in complex planting structure area based on deep learning model

.....Tian Tian Wang Di Wang Zhen Li Huibin(157)

Analysis of extreme climate change trends and influencing factors from 1961 to 2020 in Ningxia Hui

autonomous region, ChinaXu Jie Bi Yuzhu Lei Qiuliang Xu Yongbing Luo Jiafa

Du Xinzhang Pei Wei Wu Shuxia Liu Hongbin(171)

Evaluation and optimization of dryland-to-paddy potential in Changshou district, Chongqing

.....Luo Aolan He Hao Cao Yingui Qiu Min(182)

Land use patterns and influencing factors of relocating farmers to relieve poverty in Lushui county, Nujiang city

.....Jiang Guodong Li Ya Shen Yan(189)

Discussion on the logic of practical village planning based on rural historical evolution and problem orientation

.....Wang Kaige Zhang Fengrong Xu Yan Li Yingchao Hao Jinmin(200)

Spatial and temporal characteristics and influencing mechanism of coordination between new-type urbanization

and rural revitalization in Western ChinaCai Shaohong Gu Cheng Zhang Zajie(212)

Study on the influencing factors of villager's willingness to spatially reconfigure rural settlements in the context

of rural revitalization strategyZhang Huiji Xue Guixia Chen Jing(225)

Spatial-temporal agglomeration characteristics and evolution analysis of sea-buckthorn industry in China

.....Yu Jie Zhong Xin You Fei Wang Jian Zhou Zhenya Wang Xiufen(233)

Evaluation and its differentiation analysis of the coupling coordination relation of agricultural ecology and

economy system in the Yangtze River Basin

.....Yu Yongqi Yu Yanfeng Peng Liulin Yuan Tingting Huang Hong Qiu Tian Shen Jajia(246)

Quality evaluation of rural human settlements and its influencing factors at county level in Hebei province

.....Pu Jinfang Wang Yanan Liu Shasha Gao Yang Wang Shu(258)

Spatial distribution and structure analysis of key rural tourism villages in southwest China

.....Luo Li Qin Jianxiong Yang Jianchun(268)

Evaluation of spatial-temporal coupling coordination degree of plants arrangement in leisure agricultural gardens

.....Chen Shulin Chen Yu(277)