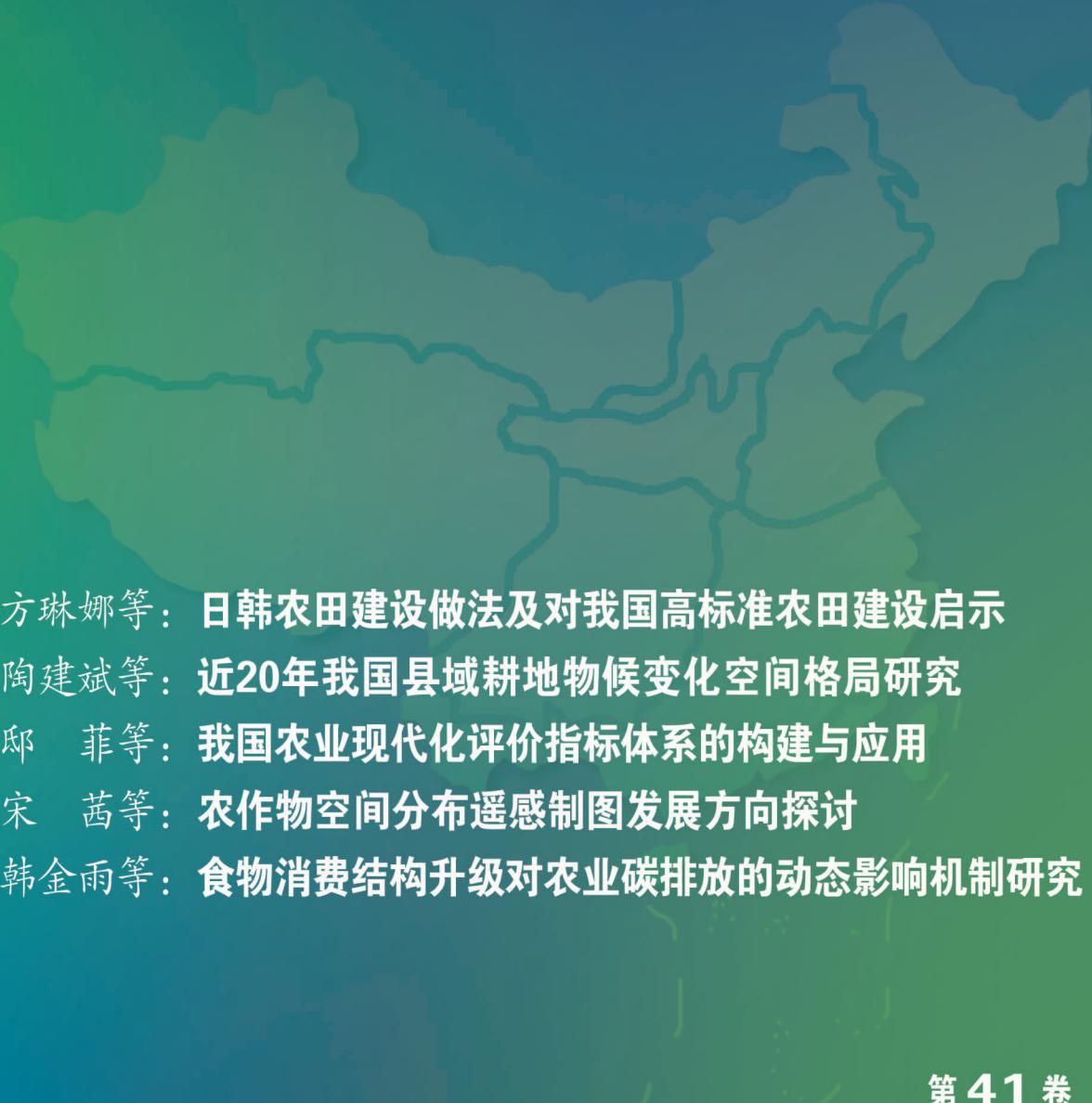


中国中文核心期刊  
中国科技核心期刊  
中国农业核心期刊  
RCCSE中国核心学术期刊  
中国科学引文数据库（CSCD）来源期刊  
中文社会科学引文索引（CSSCI）来源期刊  
荣获2019年中国国际影响力优秀学术期刊  
本刊荣获第三届全国优秀农业期刊二等奖

ISSN 1005-9121  
CN 11-3513/S

# 中国农业资源与区划

Chinese Journal of Agricultural Resources and Regional Planning

- 
- 方琳娜等：日韩农田建设做法及对我国高标准农田建设启示
  - 陶建斌等：近20年我国县域耕地物候变化空间格局研究
  - 邸 菲等：我国农业现代化评价指标体系的构建与应用
  - 宋 茜等：农作物空间分布遥感制图发展方向探讨
  - 韩金雨等：食物消费结构升级对农业碳排放的动态影响机制研究

ISSN 1005-9121



第41卷 第6期  
Vol.41 No.6

2020

## 目 次

**问题研究**

- 日韩农田建设做法及对我国高标准农田建设启示 ..... 方琳娜 李建民 陈子雄 张 洋 尹昌斌(1)  
近 20 年我国县域耕地物候变化空间格局研究 ..... 陶建斌 郭 洋 孔祥兵 张 穗(7)  
基于改进 FAHP-Entropy 赋权法的丘区耕地整理潜力评价 ..... 余 晨 罗 斌 王大国 郑雪平(15)  
基于耕地多功能权衡与协同分析的耕地利用转型研究——以北京市为例  
..... 张一达 刘学录 任 君 徐亚男(25)

- 我国粮食作物化肥施用技术效率的时空效应研究——基于小麦、水稻的实证分析 ... 王萍萍 韩一军(34)

**研究报告**

- 我国农业现代化评价指标体系的构建与应用 ..... 邱 菲 胡志全(46)  
农作物空间分布遥感制图发展方向探讨

- ..... 宋 茜 胡 琼 陆 苗 余强毅 杨 鹏 史 云 段玉林 吴文斌(57)  
国外城市农业研究进展及展望 ..... 吴建寨 张 晶 张建华 孔繁涛(66)  
技术匹配、吸收能力与茶农对机械化技术的采用 ..... 刘 勤 胡良龙 郑砚砚(76)  
新型城乡关系构建与乡村振兴的关系研究——以湖南省为例 ..... 陶 喆 向国成(83)  
新时期我国农业科技创新能力评价与提升对策研究 ..... 孙长东 陈酉宜(91)  
基于 RBF 神经网络的水产品冷链物流需求预测研究 ..... 李敏杰 王 健(100)

**绿色发展**

- 食物消费结构升级对农业碳排放的动态影响机制研究  
..... 韩金雨 曲建升 徐 丽 李恒吉 张洪芬 韦 沁(110)  
食用菌规模化快速发展背景下菇农生产意愿的分析——基于泌阳、西峡两县的调查  
..... 耿 立 魏莉丽 俞 洋 吴一平 申进文(120)  
基于生态承载力的河套地区农业生态环境可持续发展评价 ..... 何晓瑶(130)  
内蒙古鄂尔多斯市城镇化进程中土地生态安全动态评价研究 ..... 姚 彤 赵 君(138)  
基于面源污染约束的油菜生产效率时空变化及成因分析 ..... 王 迪 王明新(144)  
面向 SDGs 的村镇可持续发展质量评估——以杞麓湖流域为例  
..... 陈佑淋 余珮珩 白少云 刘 斌 王 静 陈奕云(152)

**精准扶贫**

- 基于双重差分模型的土地整治多维减贫效应研究——以天水甘谷县为例  
..... 李明山 谢保鹏 陈 英 裴婷婷(163)  
国有林区缓解贫困与生态保护共生协调度及应用研究 ..... 秦会艳 关 赢 黄颖利(172)

## 三农问题

- 农民以地养老意愿及影响因素分析——基于河南省 176 位农民的实证调查 ..... 陈晓琳 吴忠(179)  
新农保是否促进了兼业农户的土地转出——基于断点回归的分析 ..... 郭以馨 代瑞熙 张莉琴(186)  
欠发达农区农村居民点内部用地结构演变研究 ..... 张晓平 王海玲 刘嘉豪(195)  
“三权分置”影响农村土地收益分配的机理研究——基于收益权的视角 ..... 杨宏力 李宏盼(203)  
宁夏农民增收驱动力研究及对策建议 ..... 宿杨(212)

## 粮食安全

- 1961—2014 年东北三省水稻生长季极端降水事件分析 ..... 王秀兰 王秀芬 刘洋(222)  
河南省畜禽养殖量的区域差异规律分析 ..... 付强 尹佳文(231)  
北疆甜菜生育期农业气候资源时空变化特征 ..... 康丽娟 巴特尔·巴克 罗那那 薛亚荣 王孟辉(237)  
积温约束、价格市场化与玉米种植户决策响应分析 ..... 李孝忠 李佳辰 张雯丽 杨文敏(247)  
甘肃省杂粮种业现状、存在问题与发展策略探讨 ..... 席旭东 李桂英 邹金秋(256)

## 资源利用

### 广东省惠来县土壤硒的分布特征及影响因素研究

..... 王涵植 罗杰 蔡立梅 穆桂珍 王秋爽 蒋慧豪 王硕 何明皇(262)

### 喀斯特山区土地资源建设开发承载力评价——以贵阳市为例

..... 但雨生 周忠发 张昊天 吴跃 黄登红(270)

### 基于 DEA 的农业水土资源匹配特征研究——以甘肃省 5 流域为例

..... 徐娜 张军 张仁陟 田丰(277)

## 区域发展

- 后危机视野下福建省经济格局演变及其影响机制 ..... 丁镭 方雪娟 陈奕萱(286)  
海南岛乡镇社会经济时空变化及驱动因素分析 ..... 叶露 李茂芬 梁伟红 李玉萍 胡盈盈(296)

## 休闲农业

- 新疆县域休闲农业与乡村旅游可持续发展评估 ..... 白祥 彭亚萍(304)  
陕北地区乡村旅游精准扶贫效应评价 ..... 张霞 王斌(311)

## ·书评·

- 乡村旅游:乡村振兴的重要抓手——评《乡村振兴的文旅密码》 ..... (33)  
传统村落发展乡村旅游路径及管理——评《传统村落农户乡村旅游适应性研究》 ..... (56)  
植物天门冬资源分布及药理分析——评《天门冬种质资源与药理及其疗养应用研究》 ..... (65)  
“一带一路”背景下我国农业贸易创新发展研究——评《“一带一路”国家农业发展与合作——中亚五国》 ..... (202)

- 乡村脱贫攻坚的教育实现途径分析——评《教育与中国农村减贫》 ..... (230)  
实证型农业学术论文英语写作规范——评《农科学术英语写作》 ..... (276)

## ·刊讯·

- 欢迎订阅《中国农业信息》 ..... (129)

## Contents

Practice of farmland construction in Japan and South Korea and their enlightenment to China's high standard farmland construction .....	Fang Linna Li Jianmin Chen Zixiong Zhang Yang Yin Changbin(1)
Spatial patterns of cropland phenology at county level of China since 2000 .....	Tao Jianbin Guo Yang Kong Xiangbing Zhang Yi(7)
Evaluation of cultivated land consolidation potential used by improved FAHP-Entropy in Hilly area .....	Yu Chen Luo Bin Wang Daguo Zheng Xueping(15)
Study on cultivated land use transformation based on multifunctional trade-offs and collaborative analysis of arable land .....	Zhang Yida Liu Xuelu Ren Jun Xu Yanan(25)
Spatial correlation and time trend effect of chemical fertilizers' technical efficiency for crops in China .....	Wang Pingping Han Yijun(34)
Construction and application of China's agricultural modernization evaluation index system .....	Di Fei Hu Zhiquan(46)
Prospect of crop mapping ... Song Qian Hu Qiong Lu Miao Yu Qiangyi Yang Peng Shi Yun Duan Yulin Wu Wenbin(57)	
Progress and prospect of research on urban agriculture abroad .....	Wu Jianzhai Zhang Jing Zhang Jianhua Kong Fantao(66)
Mechanization technology adoption by technology matching, absorbing capacity and tea farmers .....	Liu Qin Hu Lianglong Zhen Yanyan(76)
Research on the relationship between the construction of new urban-rural relationship and rural revitalization .....	Tao Zhe Xiang Guocheng(83)
Evaluation and improvement countermeasures of China's agricultural science and technology innovation capability in the new period .....	Sun Changdong Chen Youyi (91)
Prediction of demand for cold-chain logistics of aquatic products based on RBF neural network .....	Li Minjie Wang Jian(100)
Study on the dynamic influencing mechanism of food consumption structure upgrade on the agricultural carbon emission .....	Han Jinyu Qu Jiansheng Xu Li Li Hengji Zhang Hongsen Wei Qin(110)
Analysis of lentinus edodes farmer's willingness to continue production under the background of rapid development of large-scale production .....	Geng Li Wei Lili Yu Yang Wu Yiping Shen Jinwen(120)
Assessing the sustainable development of the agroecological environment in terms of ecological carrying capacity in the Hetao area .....	He Xiaoyao(130)
Dynamic evaluation of land ecological security in the process of urbanization in Ordos city, Inner Mongolia .....	Yao Tong Zhao Jun(138)
Spatial-temporal change and its reason of rapeseed production efficiency based on non-point pollution constraints .....	Wang Di Wang Mingxin(144)
Evaluation on development quality of towns and villages considering 2030 sustainable development goals ....万方数据.....	Chen Youlin Yu Peiheng Bai Shaoyun Liu Bin Wang Jing Chen Yiyun(152)

Multidimensional poverty reduction effects of land consolidation based on DID model	Li Mingshan Xie Baopeng Chen Ying Pei Tingting(163)
Aplication of coexistence degree of poverty alleviation and ecological protection in state-owned forest areas	Qin Huiyan Guan Ying Huang Yingli (172)
Analysis of farmers' willingness to support the aged and the influencing factors	Chen Xiaolin Wu Zhong(179)
Whether the new rurai pension insurance can promote the land trasfer of part-time farmers or not	Guo Yixin Dai Ruixi Zhang Liqin(186)
Research on the evolution of land use structure of rural settlements in underdeveloped aricultural areas	Zhang Xiaoping Wang Hailing Liu Jiahao(195)
Research on the mechanism of three rights separation impact the distribution of rural land income	Yang Hongli Li Hongpan(203)
Study on driving forces of farmers' income increasing in Ningxia and its countermeasures	Su Yang(212)
Analysis of extreme precipitation events in rice growing period in three provinces of northeast China from 1961 to 2014	Wang Xiulan Wang Xiufen Liu Yang(222)
Regional difference analysis of livestock and poultry breeding in Henan province	Fu Qiang Yin Jiawen(231)
Spatio-temporal distribution characteristics of agroclimatic resources in sugarbeet growing season in northern Xinjiang	Kang Lijuan Batur Bake Luo Nana Xue Yarong Wang Menghui (237)
Analysis on the adjustment and influencing factors of farmers'planting intention under the market-oriented reform of price and accumulated temperature constraint	Li Xiaozhong Li Jiachen Zhang Wenli Yang Wenmin(247)
Current situation, problems and development strategy of seed industry of minor crops in Gansu province	Xi Xudong Li Guiying Zou Jinqiu(256)
Distribution of selenium and its influencing factors in soils of Huilai county,Guangdong province	Wang Hanzhi Luo Jie Cai Limei Mu Guizhen Wang Qiushuang Jiang Huihao Wang Shuo He Minghuang(262)
Evaluation on the construction and carrying capacity of land resources in karst mountainous areas	Dan Yusheng Zhou Zhongfa Zhang Haotian Wu Yue Huang Denghong(270)
Study on matching characteristics of agricultural water and soil resources based on DEA	Xu Na Zhang Jun Zhang Renzhi Tian Feng(277)
Economic pattern of Fujian province and its driving factors: a view of post-crisis era	Ding Lei Fang Xuejuan Chen Yixuan(286)
The analysis on spatial and temporal change and driving factors of townships' social economy in Hainan island	Ye Lu Li Maofen Liang Weihong Li Yuping Hu Yingying(296)
Assessment of sustainable development of county-level agritourism and countryside tourism in Xinjiang	Bai Xiang Peng Yaping(304)
Evaluation on the effect of precise poverty alleviation in rural tourism in northern Shaanxi	Zhang Xia Wang Bin (311)