

中国中文核心期刊

中国科技核心期刊

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

- 陈百明等：耕地质量建设的生态与环境理念
- 谷树忠等：基于生态文明建设视角的农业资源与区划创新思维
- 陆耀邦：广西壮族自治区耕地流转研究
- 杨瑞珍等：耕地违法占用现状、成因及预防对策
- 王奇等：我国粮食安全与水环境安全之间的关系探讨

ISSN 1005-9121



第34卷 第1期

Vol.34 No.1

2013

## 目 次

## 2012 年中国农业资源与区划学会学术年会会议专栏

- 耕地质量建设的生态与环境理念 ..... 陈百明 王秀芬(1)  
基于生态文明建设视角的农业资源与区划创新思维 ..... 谷树忠 谢美娥(5)  
农村生活污水景观化处理的原理和可行性研究 ..... 贺东升 冯建国 薛正旗(13)  
郑州市都市型现代农业发展水平评价与模式选择 ..... 高春雨 邱建军 尹昌斌(18)  
广西壮族自治区耕地流转研究 ..... 陆耀邦(24)  
我国惠农政策的成效评价及完善研究——以江西为例 ..... 曾文明 魏秋华 廖春光(29)  
耕地违法占用现状、成因及预防对策 ..... 杨瑞珍 陈印军(35)

## 技术方法

- 基于图像和光谱技术的倒伏冬小麦产量评估研究 ..... 吴尚蓉 刘佳 王利民 等(39)  
江苏省农用地产能核算实证研究 ..... 李莉花 盛梁小军(47)

## 研究报告

- 基于基尼系数的农用地等别差异程度分析 ..... 马建辉 吴克宁 雉振军 等(53)  
区域资源承载力的测算与规制——以贵州省毕节市为例 ..... 周洪 谷树忠 姚予龙(58)  
新农村建设对北京郊区农民技术采用影响分析——以环境整治和文化建设为例 ..... 靳淑平(65)

## 问题研究

- 减缓气候变化政策与技术研究 ..... 李璐(71)  
陕西省耕地面积变化与粮食生产的相关性研究——基于 1980~2010 年的数据分析 ..... 姚涛 马卫鹏(76)  
我国粮食安全与水环境安全之间的关系初探——基于粮食产量与化肥施用的定量关系 ..... 王奇 詹贤达 王会(81)

## 农产品安全

- 农产品质量安全信息不对称与农产品认证 ..... 邓少军 樊红平(87)  
国外农产品质量安全补贴的经验和启示 ..... 修文彦 李庆江 侯丽薇 等(91)  
基于水质和水量的流域逐级补偿制度研究——以大汶河流域为例 ..... 郭志建 葛颜祥 范芳玉(96)

- 忻州市农用地集约利用时空变化分析 ..... 陈水英 毕如田 曹毅(103)

## 刊讯

- 《农业展望》征订启事 ..... (28)  
欢迎订阅 2012 年《中国农业资源与区划》杂志 ..... (95)  
欢迎订阅 2013 年《中国农业科学》中、英文版 ..... (102)  
《中国农业资源与区划》征文启事 ..... (108)

# Chinese Journal of Agricultural Resources and Regional Planning

No. 1 2013 Serial 198

## Contents

The ecological and environmental idea of Cultivated Land quality construction .....	Chen Baiming Wang Xiufen(1)
Innovation on agricultural resources and regional planning based on the perspective of construction of ecological civilization .....	Gu Shuzhong Xie meie(5)
The Principle and Feasibility of Landscape Treatment on Rural Domestic Sewage .....	He Dongsheng Feng Jianguo Xue Zhengqi (13)
Evaluation on the Development of Zhengzhou Metropolis Modern Agriculture and the Mode Selection .....	Gao Chunyu Qiu Jianjun Yin Changbin(18)
Research on Arable Land Transfer in Guangxi .....	Lu Yaobang(24)
Evaluate and improve the effectiveness of the benefits of Chinese agricultural policies .....	Zeng Wenming Wei Qiuhua Liao Chunguang (29)
The status, causes and preventive measures of illegally occupied cultivated land .....	Yang Ruizhen Chen Yinjun(35)
Study on yield assessment of lodging winter wheat based on image manipulation and hyperspectral analysis .....	Wu Shangrong Liu Jia Wang Limin et al(39)
Estimation of agricultural land productivity in Jiangsu Province, China .....	Li Li Hua Sheng Liang Xiaojun(47)
Analysis of the Agricultural Land Grade Differences based on Gini Coefficient .....	Ma Jianhui Wu Kening Luo Zhenjun et al(53)
The calculation of regional resources capacity and its regulation on population .....	Zhou Hong Gu Shuzhong Yao Yulong(58)
The impacts of new rural construction on technology selection of farmers in rural areas of Beijing .....	Jin Shuping (65)
Policies and technologies for the mitigation of Climate Change .....	Li Lu(71)
The relationship between arable land change and grain production of Shanxi province .....	Yao Tao Ma Weipeng(76)
The Relationship between food and water environment security in China .....	Wang Qi Zhan Xianda Wang Hui(81)
Asymmetric Information and Certification of Agro-food Quality and Safety .....	Deng Shaojun Fan Hongping(87)
Experience and inspiration of external agricultural products quality and safety subsidies .....	Xiu WenYan Li Qingjiang Hou Liwei et al(91)
Gradual compensation system of River Basin Based on water Quality and Quantity – A Case study of Dawenhe River Basin .....	Guo Zhijian Ge Yanxiang Fan Fangyu(96)
Analysis of Spatial – temporal Variance of Agricultural Land Intensity Utilization in Xinzhou City .....	Chen Shuiying Bi Rutian Cao Yi(103)