

QK1901688



中国科技核心期刊
全国优秀农业期刊

ISSN 2095-4050
CN 11-6016/S

農學學報

NONGXUE XUEBAO

JOURNAL OF AGRICULTURE



中国农学会 主办
Sponsored by the China Association of
Agricultural Science Societies

2
2019
第9卷 第2期

协办单位

- 中国农业大学
- 西北农林科技大学
- 河北农业大学
- 中国热带农业科学院
- 南京农业大学
- 华中农业大学
- 中国水产科学研究院



杂志手机、pad(Android)版



9 772095 405008

万方数据



目次 Contents

农艺科学/生理生化

- 河南省五大主导小麦品种适宜播量研究 周继泽, 欧行奇, 王永霞, 常萍(1)
Suitable Sowing Rate of Five Main Wheat Cultivars in Henan Province
..... Zhou Jize, Ou Xingqi, Wang Yongxia, Chang Ping(1)

植物保护

- 黑龙江省第一积温带水稻对纹枯病的抗性分析 于艳敏, 来永才, 闫平, 牟凤臣, 武洪涛(7)
Resistance Analysis of Rice Sheath Blight in the First Accumulated Temperature Zone of Heilongjiang
..... Yu Yanmin, Lai Yongcai, Yan Ping, Mu Fengchen, Wu Hongtao(7)
- 噻虫胺与吡蚜酮复配对稻飞虱的控制效应和稻田天敌安全性分析
..... 于居龙, 张国, 缪康, 赵来成, 方继朝, 郭慧芳, 束兆林(11)
Clothianidin and Pymetrozine: Synergy on Planthoppers and Safety Analysis on Natural Enemies
..... Yu Julong, Zhang Guo, Miao Kang, Zhao Laicheng, Fang Jichao, Guo Huifang, Shu Zhaolin(11)
- 甘薯2种新入侵有害生物的防控研究 余继华, 林飞荣, 石建尧, 张敏荣, 卢璐, 张宁(18)
Prevention and Control of Two Newly-Invasive Diseases of Sweet Potato
..... Yu Jihua, Lin Feirong, Shi Jianyao, Zhang Minrong, Lu Lu, Zhang Ning(18)
- 葡萄根癌病原菌的筛选及鉴定 尹向田, 魏彦锋, 徐亮, 杨阳(24)
Isolation and Identification of the Pathogen Causing Crown Gall in Grape
..... Yin Xiangtian, Wei Yanfeng, Xu Liang, Yang Yang(24)

土壤肥料/资源环境/生态

- 不同改良剂对水稻土壤Cd污染的修复研究
..... 赵于莹, 范稚莲, 刘永贤, 黄雁飞, 莫良玉, 兰秀, 农梦玲, 潘丽萍, 鹿士杨, 陈锦平, 熊柳梅(31)
Remediation of Cadmium Pollution in Paddy Soil with Different Ameliorants
..... Zhao Yuying, Fan Zhilian, Liu Yongxian, Huang Yanfei, Mo Liangyu, Lan Xiu, Nong Mengling, et al(31)

促生菌剂与不同有机肥复配对植烟土壤交换性钙镁的影响

..... 白加林,张映杰,张荣辉,蔡艳,叶沁鑫,苟小梅(38)
Combination of Growth Promoting Bacteria and Organic Fertilizers Affects Exchangeable Calcium and Magnesium in Tobacco Planting Soil Bai Jialin, Zhang Yingjie, Zhang Ronghui, Cai Yan, Ye Qinxin, Gou Xiaomei(38)

5月份气候变化对宝鸡地区冬小麦产量的影响分析 毛楠,万红莲,石雯洁,石岩,王宝琪(43)
Influence of Meteorological Change in May on Winter Wheat Yield in Baoji

..... Mao Nan, Wan Honglian, Shi Wenjie, Shi Yan, Wang Baoqi(43)

基于AHP的雷电灾害易损度区划研究 高金阁,马京津,霍沛东,马海鹏,朴文(48)
AHP-Based Research on Lightning Disaster Vulnerability Zoning

..... Gao Jinge, Ma Jingjin, Huo Peidong, Ma Haipeng, Piao Wen(48)

 园艺/园林/食用菌 

叶长与针叶干鲜重比对马尾松产脂能力的影响 许建伟(54)
Leaf Length and Ratio of Dry Weight to Fresh Weight: Effect on Resin Production Capacity of *Pinus massoniana*
..... Xu Jianwei(54)

上部叶不同采收成熟度对烟叶烘烤后品质的影响 童德文,石三三,周仰泉,刘荣斌,冯立,钟志鹏(59)
Effects of Different Harvest Maturities of Upper Leaves on Flue-cured Tobacco Quality
..... Tong Dewen, Shi Sansan, Zhou Yangquan, Liu Rongbin, Feng Li, Zhong Zhipeng(59)

50个紫花苜蓿品种在黄河三角洲盐碱地区的生产性能评价 张进红,刘名江,吴波,王国良,盛亦兵(64)
50 Alfalfa Varieties in Saline Areas of the Yellow River Delta: Production Performance Evaluation
..... Zhang Jinhong, Liu Mingjiang, Wu Bo, Wang Guoliang, Sheng Yibing(64)

 畜牧/兽医/水产 

血浆种类和温度对褶纹冠蚌钩介幼虫非寄生变态发育及早期稚蚌生长的影响
..... 马学艳,闻海波,金武,华丹,徐跑,顾若波(72)
Plasma Type and Temperature: Effects on the Non-parasitic Metamorphosis of Glochidia and Growth of Early Juvenile Mussel of *Cristaria plicata* Ma Xueyan, Wen Haibo, Jin Wu, Hua Dan, Xu Pao, Gu Ruobo(72)

 农业工程/生物技术/食品科学 

紫小麦麸皮花色苷提取及应用研究 杨三维,李刘军,乔玲,赵佳佳,郑兴卫,葛川,芦艳珍,田鹏(78)

Antioxidant Activity and Wool Dyeing of Anthocyanins from Purple Wheat Bran
..... Yang Sanwei, Li Liujun, Qiao Ling, Zhao Jiajia, Zheng Xingwei, Ge Chuan, Lu Yanzhen, Tian Peng(78)

基于田块特征的农村耕地分类互换研究 王梦锐, 毕如田(83)
Classification and Exchange of Cultivated Land in Rural Areas Based on Field Characteristics
..... Wang Mengrui, Bi Rutian(83)

三农问题研究

贫困山区农户土地流转及撂荒行为探究 苏春慧, 毕如田, 刘慧芳, 郭永龙(89)
Land Circulation and Abandonment Behavior of Rural Households in Poor Mountainous Areas
..... Su Chunhui, Bi Rutian, Liu Huifang, Guo Yonglong(89)

基于战略管理理论的四川达州名晾晒烟发展分析
..... 杨兴有, 玛依拉, 周开绪, 赵宇, 肖勇, 肖建华, 屈建康(97)
Development Strategy of Sun-cured Tobacco in Dazhou of Sichuan
..... Yang Xingyou, Mayila, Zhou Kaixu, Zhao Yu, Xiao Yong, Xiao Jianhua, Qu Jiankang(97)

本刊声明 (96)



《农学学报》简介

《农学学报》(月刊)是经新闻出版总署2010年12月3日批准,中国农学会创办的学术性期刊(刊号:CN 11-6016/S)。该刊由中国科学技术协会主管,中国工程院院士、中国农科院副院长刘旭担任主编。被中国知网、中国学术期刊(光盘版)、万方数据库、维普、博看网全文收录。主要读者对象为农业科研机构专业技术人员,农业高等院校教师,博士、硕士研究生和农业技术人员等。

《农学学报》以推动农业科技进步和农业学科建设、促进农业和农村现代化,大力发展学术交流和科技普及为宗旨。立足高端,关注学科前沿、理论基础和实践运用,刊载农学学科

领域的创新性理论、研究报告、综述等学术性论文。主要栏目有:专家视点,农艺科学,生理生化,作物遗传育种,植物保护,资源生态环境,园艺园林,食品科学,畜牧兽医水产,农业工程,农业信息,农产品贮藏加工,三农问题研究等,是农业科技工作者的一个全新学术交流平台。

《农学学报》创刊之际,亟需高质量论文,对学术水平高、具有创见性的稿件优先发表,稿酬从优。欢迎广大工作者赐稿。



农学学报

JOURNAL OF AGRICULTURE

第2期 2019年2月20日

NO.2 Feb 20th, 2019

主管:中国科学技术协会

主办:中国农学会

编辑出版:《农学学报》编辑部

地址:100125 北京市朝阳区麦子店街22号楼农业部北区中国农学会

在线投稿: <http://www.caaj.org>

E-mail: zgnc@agri.gov.cn

电话:010-59194481

传真:010-59194797

第9卷2019年第2期(总第96期)

印刷:北京朝阳印刷厂有限责任公司

国内统一刊号:CN11-6016/S

订阅:全国各地邮政局(所)

发行:中国邮政集团公司廊坊市分公司

邮发代号:18-161

定价:10元