



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

农学学报

第八卷
第八卷
第十一期
第十一期



中国农学会 主办

Sponsored by the China Association of
Agricultural Science Societies

11
2018

第8卷 第11期



杂志手机、pad(Android)版

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



9 772095 405008

农学学报编辑部

目次 Contents

农艺科学/生理生化

- 国内水稻DUS测试中现存问题浅析 危家文,傅岳峰,刘琪龙,刘昆言,涂胜,宿浩(1)
Problems in Rice DUS Testing in China ... Wei Jiawen, Fu Yuefeng, Liu Qilong, Liu Kunyan, Tu Sheng, Su Hao(1)
- 玉米籽粒脱水速率研究进展 张凤启,王邑双,丁勇,张君,赵霞,赵发欣,唐保军(4)
Corn Kernel Dehydration Rate: Research Progress
..... Zhang Fengqi, Wang Yishuang, Ding Yong, Zhang Jun, Zhao Xia, Zhao Faxin, Tang Baojun(4)
- 单粒精播模式下密度对花生产量及干物质积累的影响 修俊杰,张伯岩(9)
Planting Density Under the Mode of Single-seed Precision Sowing: Effect on Yield and Dry Matter Accumulation of
Peanut Xiu Junjie, Zhang Baiyan(9)

植物保护

- 水稻细菌性条斑病防治研究进展 汤帅,杨远航,潘素君,林木青,戴良英,李魏(16)
Control of Rice Bacterial Leaf Streak: Research Progress
..... Tang Shuai, Yang Yuanhang, Pan Sujun, Ling Muqing, Dai Liangying, Li Wei(16)
- 龙岩烟区烟田节肢动物种类及其优势度调查 ... 钟伟霖,白晶晶,顾钢,赖荣泉,周挺,钟秀金,汤鸣强(21)
Investigations on Arthropod and Their Dominance in Flue-cured Tobacco Field of Longyan
..... Zhong Weilin, Bai Jingjing, Gu Gang, Lai Rongquan, Zhou Ting, Zhong Xiujin, Tang Mingqiang(21)
- 枸杞新害虫小长蝽发生为害情况的初步研究 谢玉峰,张晨,浦俊,安洪涛,廉永飞,刘岩(27)
Occurring Characteristics of *Nysius ericae* (Schilling): The First Discovery on Wolfberry
..... Xie Yufeng, Zhang Chen, Pu Jun, An Hongtao, Lian Yongfei, Liu Yan(27)

土壤肥料/资源环境/生态

- 山东地区一次典型强降水过程的诊断分析与数值模拟 董俊玲(31)
Diagnostic Analysis and Numerical Simulation of a Heavy Rainstorm Process in Shandong Dong Junling(31)

 林学/园艺/园林/食用菌 

- 红心杉连栽对土壤酶活性及林木生长量影响的研究 廖美振, 阳胜男, 张斌, 朱宁华, 邓湘雯, 付豪(38)
Successive Planting Generations of *Cunninghamia lanceolata*: Soil Enzyme Activity and Growth
..... Liao Meizhen, Yang Shengnan, Zhang Bin, Zhu Ninghua, Deng Xiangwen, Fu Hao(38)
- ‘鲁诱’系列桑树引进品种养蚕成绩比较 凌君(46)
Performances Comparison of Silkworm Rearing by ‘Luyou’ Introduced Mulberry Tree Varieties Ling Jun(46)
- 西兰花早中熟品种不同苗龄高密度栽培技术研究
..... 刘伟明, 汪恩国, 蔡建军, 何贤彪, 刘也楠, 汤学军, 何道根(49)
High Density Cultivation Techniques of Early-Middle Maturing Broccoli at Different Seedling Ages
..... Liu Weiming, Wang Enguo, Cai Jianjun, He Xianbiao, Liu Yenan, Tang Xuejun, He Daogen(49)
- 国内核桃雄花序开发利用研究进展 张俊丽, 贾丽娜, 赵银平, 卢超(54)
Development and Utilization of *Juglans regia* Male Inflorescences in China: Research Progress
..... Zhang Junli, Jia Lina, Zhao Yinping, Lu Chao(54)

 畜牧/兽医/水产 

- 优化ApoB抗原免疫剂量提高抗体产生的效果 徐志伟, 徐一然, 陈永霞, 刘伟忠, 徐小波, 于建宁(58)
Optimization of ApoB Antigen Immunizing Dose for Improving Antibody Production Efficiency
..... Xu Zhiwei, Xu Yiran, Chen Yongxia, Liu Weizhong, Xu Xiaobo, Yu Jianning(58)
- 基于SPME技术的水产品风味化学研究进展 李博恩, 仇玉洁, 李晓月, 贺江, 杨品红(62)
Research Progress of Flavor Chemistry of Aquatic Products Based on SPME Technology
..... Li Bo'en, Qiu Yujie, Li Xiaoyue, He Jiang, Yang Pinhong(62)

 农业工程/农业机械/生物技术/食品科学 

- 基于电商模式的温室蔬菜工厂化生产价值流分析及其改善研究 魏德云, 陆军(68)
Greenhouse Vegetable Factory Production Under E-business Pattern: Value Stream Analysis and Its Improvement
..... Wei Deyun, Lu Jun(68)
- 旱地小麦深层防堵渗灌应用研究 席吉龙, 杨娜, 王珂, 张建诚, 姚景珍(73)
Deep Anti-Blocking Infiltration Irrigation for Dry Land Wheat
..... Xi Jilong, Yang Na, Wang Ke, Zhang Jiancheng, Yao Jingzhen(73)

农业信息

- 区块链在农业中的应用展望 李乔宇, 阮怀军, 尚明华, 王富军, 刘淑云(78)
Application Prospect of Blockchain in Agriculture
..... Li Qiaoyu, Ruan Huaijun, Shang Minghua, Wang Fujun, Liu Shuyun(78)
- 国内36种农业高校学报主要指标分析 陈娟, 朱森(82)
Analysis of Main Indexes of 36 Chinese Journals of Agricultural Universities Chen Juan, Zhu Miao(82)

农业国际组织与合作

- 联合国粮农组织专业人员地理代表性研究 毕坤, 徐玉波(88)
Geographic Representation of Professional Staff in FAO Bi Kun, Xu Yubo(88)
- 世界粮食计划署治理体系及文件框架研究 马晶, 崔计顺(95)
Governance System and Document Framework of World Food Programme Ma Jing, Cui Jishun(95)
- 本刊声明 (77)

