



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

第六卷
第三期



中国农学会 主办

Sponsored by the China Association of
Agricultural Science Societies

3

2016

第6卷 第3期



杂志手机、pad(Android)版

协办单位

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





目次 Contents

农艺科学/生理生化

- 宁夏引黄灌区直播水稻品种特性与品质初步比较研究 马文礼, 张亚伟, 李宗泽, 王思成(1)
 Characteristics and Quality of Direct Seeding Rice in Ningxia Yellow River Irrigation Region
 Ma Wenli, Zhang Yawei, Li Zongze, Wang Sicheng(1)
- 不同盐分逆境下玉米产量及相关性状的表现 崔士友, 张蛟蛟, 冒宇翔(6)
 Maize Yield and Related Traits Under Different Salt Stresses Cui Shiyou, Zhang Jiaojiao, Mao Yuxiang(6)

植物保护

- 新型缓释甲霜灵颗粒剂对大豆根腐病主要致病菌的防治效果研究
 顾鑫, 孙力, 于铭, 杨晓贺, 赵海红, 姚亮亮, 刘伟, 申宏波, 丁俊杰(12)
 Control Efficiency of a New Type Controlled-release Metalaxyl Granule on Main Pathogenic Bacteria of Root Rot of
 Soybean Gu Xin, Sun Li, Yu Ming, Yang Xiaohe, Zhao Haihong, Yao Liangliang, Liu Wei, *et al*(12)
- 茶皂素对茶尺蠖毒性作用初步研究 雷攀登, 孙钦玉, 张家侠, 袁争, 王文杰(16)
 Toxicity Effect of Tea Saponin on *Ectropis oblique*
 Lei Pandeng, Sun Qinyu, Zhang Jiaxia, Yuan Zheng, Wang Wenjie(16)

土壤肥料/资源环境/生态

- 临安市主要农地土壤酸化特征及其改良技术探讨 阮弋飞, 邬奇峰, 张丹, 楼中, 谢国雄(21)
 Farmland Soil Acidification in Lin'an City and Its Improvement Technology
 Ruan Yifei, Wu Qifeng, Zhang Dan, Lou Zhong, Xie Guoxiong(21)
- 提升农业用地标准的工程技术措施及发展趋势 张海欧, 韩霖昌, 王欢元, 张扬(27)
 Engineering Technology and Development Trend of Low-standard Agricultural Land Transforming
 to High-standard Agricultural Land Zhang Haiou, Han Jichang, Wang Huanyuan, Zhang Yang(27)

 园艺/园林/食用菌 

- ‘绿雄90’西兰花花球生长动态与N、P、K养分需求效应研究…………… 汪恩国,蔡建军,刘伟明(33)
Growth Dynamics and N, P, K Nutrient Needs of Broccoli ‘Luxiong 90’
…………… Wang Enguo, Cai Jianjun, Liu Weiming(33)
- 芦笋种质资源的SRAP遗传多样性分析 …………… 李霞,李书华,杨林,于继庆,李保华,郑鑫,包艳存(40)
Genetic Diversity Analysis of Asparagus Based on SRAP Markers
…………… Li Xia, Li Shuhua, Yang Lin, Yu Jiqing, Li Baohua, Zheng Xin, Bao Yancun(40)
- 番茄ISSR-PCR反应体系的优化与验证 …………… 李永平,康建坂,林珩(46)
Optimization and Verification of ISSR-PCR Reaction System for *Lycopersicon esculentum*
…………… Li Yongping, Kang Jianban, Lin Hui(46)
- 菏泽市城市植物多样性保护规划研究 …………… 张萌,陈东田,钱兴华,吕洁,张莹(51)
Study on Conservation Planning of Urban Plant Diversity in Heze City
…………… Zhang Meng, Chen Dongtian, Qian Xinghua, Lv Jie, Zhang Ying(51)
- 金铁锁地膜覆盖栽培研究 …………… 赵菊,杨丽云,陈翠,汤王外,康平德(57)
Cultivation of *Psammosilene tunicoides* W. C. Wu et C. Y. Wu Under Plastic Mulching
…………… Zhao Ju, Yang Liyun, Chen Cui, Tang Wangwai, Kang Pingde(57)
- 古城空间形态分析及景观设计 …………… 王晋芳,郭晋平,原阳(60)
Space Form Analysis and Landscape Design of Ancient City …………… Wang Jinfang, Guo Jinping, Yuan Yang(60)

 农业工程/农业机械/生物技术/食品科学 

- 果蔬减压保鲜贮藏研究进展 …………… 王传增,董飞,张雪丹,张勇,王丹,辛力(68)
Research Progress on Fruit and Vegetable Decompression Storage
…………… Wang Chuanzeng, Dong Fei, Zhang Xuedan, Zhang Yong, Wang Dan, Xin Li(68)

 畜牧/兽医/水产 

- 中国规模生猪生产环节的成本收益分析 …………… 罗千峰,翁贞林,郑瑞强(72)
Costs and Benefits of Pig Production in China …………… Luo Qianfeng, Weng Zhenlin, Zheng Ruiqiang(72)

 农业信息/农业气象 

基于信息扩散理论的安徽省农业风雹灾害风险评估 江懿,陈磊,任竹,陈娟(77)
Risk Assessment of Agricultural Wind and Hail Disasters in Anhui Province Based on Information Diffusion Theory
..... Jiang Yi, Chen Lei, Ren Zhu, Chen Juan(77)

基于GIS的新乡市春季气候变化特征分析 李香颜,张金平(82)
Climatic Change Characteristics in Xinxiang in Spring Based on GIS Li Xiangyan, Zhang Jinping(82)

 三农问题研究/农村产业结构 

江西省林粮间作发展探讨 黄国勤,孙丹平,邓丽萍,孙松,钱晨晨,马艳芹(87)
Development of Tree-Crop Intercropping in Jiangxi Province
..... Huang Guoqin, Sun Danping, Deng Liping, Sun Song, Qian Chenchen, Ma Yanqin(87)

郑州市休闲农业发展前景展望 朱桂霞,史亚军(95)
Development Prospect of Leisure Agriculture in Zhengzhou Zhu Guixia, Shi Yajun(95)

本刊声明 (11)

