

中国期刊全文数据库全文收录期刊  
中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊  
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊  
中国核心期刊(遴选)数据库全文收录期刊  
国家职称评定认定学术期刊  
Caj-cd 规范获奖期刊

ISSN 1007-7731  
CN 34-1148/S

# 安徽农学通报

ANHUI AGRICULTURAL SCIENCE BULLETIN



天益青

安徽省著名商标

安徽省独家经营 侵权必究!

## 科豆1号

国审豆2011008



- ▲ 高产稳产
- ▲ 耐旱耐渍
- ▲ 荚多荚密不裂荚
- ▲ 利于机械化收割

2013年在宿州市夏大豆高产示范片中,经专家组实产验收亩产达到**285.42公斤**,  
创宿州市大豆小面积实产验收最高纪录。

宿州市种子公司

地址:宿州市城东十里天益青集团院内  
(303省道98公里处向西300米)

电话:0557-3921458 / 3921225

5

2016  
3月上半月

ISSN 1007-7731

05 >



9 771007 773167

安徽省农学会 主办

安徽农学通报

第二十二卷第五期

二〇一六年

# 目 次

## 安徽农学通报

Anhui Nongxue Tongbao

(半月刊)

刊名题字

郑之宽

第22卷第05期

(总第291期)

2016年3月15日

### 编委会

主任委员主编 郑之宽

副主任委员 杨剑波

陈世跃

编委(以姓氏笔画为序)

马传喜 王占廷 王明勇

卢卫峰 江 洪 杨剑波

何 杰 张长青 张华建

张健美 陈世跃 郑之宽

赵建勋 侯宜泽 程备久

编辑部主任 赵建勋

编辑部副主任 (以姓氏笔画为序)

吴祚云(常务) 张长青

施婷婷

出 版 《安徽农学通报》杂志社

地 址 合肥市徽州大道193号

安徽省农业委员会院内

邮 编 230001

印 刷 安徽地质印刷厂

照 排 安徽地质印刷厂

发 行 合肥市邮局

订 购 全国各地邮局

邮发代号 26-146

定 价 15.00元

### 农业经济·“三农”论坛

明清时期徽州土地关系研究综述 ..... 郑雪巍 1

基于生态文明视角的徐州市现代农业发展路径探析

..... 许世蛟 霍 震 朱光乾等 5

松阳县农产品质量安全监管工作的现状及对策 ..... 潘仪超 7

江淮地区不同类型肥料施用的经济效益分析

..... 汪玉芳 闫雅楠 徐启荣等 9

江西省资溪县烟叶收购进度现状分析及管理对策探讨

..... 占俊文 罗昭标 胡 彬等 11

### 生物科学

石化工业污水对小麦根尖细胞的遗传毒性研究

..... 丁海燕 武 燕 曲丽娜等 13

暗紫贝母研究现状综述 ..... 郭海霞 徐 波 吴 彦 15

苔藓植物对酸性恶劣土壤环境的适应性研究 ..... 张啸天 18

### 粮食作物

功能性水稻新品种品黑一号的选育及营养安全研究初报

..... 台德卫 蒋光月 姚自鸣等 20

播量对潍麦8号的产量等农艺性状的影响

..... 于海涛 魏秀华 司玉君等 22

稻秸全量还田小麦节本增效高产栽培技术初探 ..... 张翠云 23

辽西北地区杂粮谷子生育期适宜温度及降水指标研究 .....	金宇 于璐 金树志等	25
不同种植密度对DK玉米新组合产量性状的影响研究 .....	郭永英	27
硅肥不同施用量对水稻生育性状和产量结构的影响 .....	张斌 杨建军 陈再高	29
中稻新组合C两优华占展示试验初报 .....	唐清华 韩波 童传德	31
单季稻“3414”肥料田间效应试验研究 .....	纪云珍	33
江淮稻茬麦新品种比较试验 .....	丁显萍 刘礼明	35
粤甜16号的推广与高产栽培技术 .....	刘青 邹苑眉 郑略等	37
小麦新品种蜀鑫麦208的选育与应用 .....	王文余 陈海洲 王玉	39
2015年芜湖县水稻绿色增产模式攻关示范成效探析 .....	徐秀玲	40

## 经济作物

粉葛新品种的引种表现及高产栽培技术...	伍尚信 卢希旭 姜先芽等	42
烟叶初分预检制度执行中存在的问题及对策 .....	梁淑平 祝懿 杨启冰等	44

## 园艺作物

不同复合肥处理对小白菜生长及氮素利用率的影响 .....	杨庆敏 陈文合 陈晓远等	46
泰兴甜豌豆产业发展现状思考 .....	王全友 蔡志林	49
施用氮肥对黄瓜产量及品质的影响 .....	荣海涛	51
不同氮肥用量对绿芦笋产量及采摘期的影响研究 .....	陈国徽 高冰可 熊文等	52
浅析无公害蔬菜生产技术与推广措施 .....	郑泽洪	54

**主 管**  
安徽省农业科学院  
**主 办**  
安徽省农学会  
**协 办**  
安徽省作物学会  
安徽省种子协会

安徽省绿色食品办公室  
安徽省农技推广总站  
安徽省土壤肥料总站  
安徽省植物保护总站  
安徽省种子管理总站  
安徽省经管总站  
宿州市种子公司  
蒙城县农业委员会

安徽省紫芦湖良种繁殖场  
合肥非凡生物科技有限公司

**执行副主编** 张长青

**责任编辑** 赵建勋 张长青

徐焕斗 吴祚云 施婷婷

郑丹丹 张宏民

**英文编辑** 郑丹丹

**编 务** 夏宇雨

**出版日期** 每月15日、30日

**联系电话** 0551-62675980

**传 真** 0551-62678400

**投稿邮箱** ahnxtb@sina.com

anhuintb@163.com

**网 址** <http://www.ahnxtb.cn>

## 土壤肥料

- 地福来有机生物肥在两系杂交水稻上的应用研究 ..... 张效忠 台德卫 张培申等 55
- 宿松县土壤养分现状与变化趋势分析 ..... 罗结记 57
- 宁国市免耕夏玉米施肥中存在的问题及对策措施 ..... 余 宁 60

## 作物病虫害·农药

- 生物农药防治温室秋番茄病毒病效果研究 ..... 苟建华 彭昌家 白体坤等 61
- 基于赫山区稻飞虱迁飞天气系统模式研究 ..... 赖悦平 陈 微 杨乐清 65
- 2015年宣州区小麦赤霉病发生特点及防治对策 ..... 邓 斌 67
- 太湖县2014年稻螟发生特点及原因分析 ..... 万中发 68

## 资源利用与环境科学

- 张家口坝上湿地生态经济价值评价 ..... 刘 娟 70
- 通榆河连云港段农业面源污染现状分析及防治对策 ..... 徐敏权 谢修庆 尚庆伟等 72
- 吹扫捕集/气相色谱质谱法测定固体废物中挥发性卤代烃 ..... 和 莹 马文鹏 周玉海等 75
- 浅析自然保护区管理现状及可持续发展建议 ..... 钟琼波 77

## 林业

- 降香黄檀混交林生长的初步研究 ..... 何德镇 79
- 福建柏地理种源无性系种实表型性状变异研究与回归分析 ..... 沈秋水 80
- 油松松针小卷蛾生物学特性及防治技术 ..... 冯继梅 84

## 园林·绿化

- 草坪的建植与管理养护 ..... 唐冬凤 86
- 北方地区雪松大苗移栽技术和养护措施 ..... 刘欣玲 87

颍泉区杭白菊产业现状及发展对策 ..... 谭 峰 王燕娜 钱小强 88

## 动物科学与饲料

措美县动物检疫存在的问题及对策 ..... 谭小维 90

## 农产品加工·储藏·质量检测

超声辅助提取黑豆蛋白工艺研究 ..... 刘春雨 翟爱华 91

## 农机农艺结合

水稻钵苗机插超高产栽培技术攻关示范 ..... 孙坚政 94

## 农业信息技术

基于RS和GIS技术的生态环境质量评价方法研究 ..... 丁念邱 周 翔 杨婷婷等 95

## 农业气象

陇南市2015年气候特征及其对农林业生产的影响分析 ..... 刘 丽 蒲 静 苏军锋 99

小麦赤霉病发生气象条件分析与预测方法研究 ..... 骆丽楠 陈中赞 盛 琼等 102

本溪地区近56a雷暴气候特征分析 ..... 吴英杰 林 双 高 巍等 105

西丰地区雷暴特征分析及农村雷电防御措施 ..... 金树志 于 璐 金 宇等 108

新型自动气象站低温降雪天气加密观测探析 ..... 林群星 110

## 其他学科

“课题式”教学方法初探——以《园艺植物生物技术》实践教学为例 ..... 李慧敏 周玉丽 陆晓民 113

以校企产学研合作基地为依托的学术型硕士实践教学 ..... 王丽艳 荆瑞勇 郭永霞等 116