

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



ISSN 1007-7731



9 771007 773150

22

2015

11月下半月

安徽省农学会 主办

万方数据

目次

安徽农学通报

Anhui Nongxue Tongbao

(半月刊)

刊名题字

郑之宽

第21卷第22期

(总第284期)

2015年11月30日

编委会

主任委员主编 郑之宽

副主任委员 杨剑波

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

“三业联动”推进湖南农职教育发展 朱 巽 单武雄 刘鹤翔 1

楚雄州烟叶种植收购合同管理的实践与探索
..... 王跃金 胡小东 王云峰等 3

宁夏生态移民区土地利用变更的种植养殖技术应变性研究
..... 张 萍 田晓萍 黑娟儿等 6

广西城镇化进程中“城中村”村级财务管理现状的调查研究
——以东合村为个案 陈 丽 7

宣州区家庭农场发展现状及对策建议 耿 浩 9

城镇化背景下城乡土地流转问题研究 唐 宇 丁仁船 夏 莲 10

寿县炎刘镇、安丰镇土地流转及经营情况调查 李玉军 15

基础性研究与方法

基于灰色理论与分析方法对木薯种质的评价研究
..... 韦祖生 付海天 杨秀娟等 18

麻风树幼苗对锰胁迫的生理响应研究
..... 曾小颢 李 毅 陈冠喜等 22

自动电位滴定法测定水中总硬度的应用研究
..... 田渭花 王舒婷 窦蓓蕾等 25

对二甲胺基苯甲醛分光光度法测定空气中的胂
..... 宋 蓓 郭晋君 王 婷等 27

生物科学

不同水分处理对湘西烟草叶片解剖结构的影响
..... 李宙文 宋瑞芳 王 芳等 29

不同地区茴香生长习性的比较研究 王晓敏 俞 婷 李 军等 32

烧烤食品对果蝇生物学特性的影响 刘敏杰 王锐丽 35

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
宿州市种子分公司
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

绿香椿组织培养外植体褐变现象的研究… 梁明勤 姚丽娟 周云帆等 37
不同苹果品种在自然衰老过程中光合指标的变化研究…………… 庞 丽 39

粮食作物

冬小麦不同“V型”氮肥运筹效果对比试验
…………… 吕宏生 李建军 张 凯 41
超级早稻品种主要病害抗性试验结果初报
…………… 甘建登 胡世清 何 嘉等 43
和两优1号在六合区的种植表现及高产栽培技术
…………… 李德霞 郑 芳 朱训泳等 45
双季早稻株两优39抛秧高产栽培技术 …… 赵中华 何正文 胡明华 46
隆德县早作口粮田建设的经验与思考…………… 田立鼎 48

经济作物

皖南烟区烤烟湿润育苗及配套技术研究
…………… 黄魏魏 林 硕 韩永镜等 50
三江平原大豆高产节本栽培技术…………… 盖志佳 王谦玉 张 伟等 52
皖南烟区全国烤烟良种区试研究…………… 刘国侠 李 云 朱启法等 54
江淮分水岭地区优质油菜高产栽培技术…………… 孟凡成 57

园艺作物

大白菜磷肥总量控制试验…………… 张 立 张 平 柳文花 59
哈密地区酿酒葡萄品种引种试验初报…………… 周建足 61
山地苹果栽培管理技术…………… 常亚东 叶 伟 63

土壤肥料

陕西地区土壤阳离子交换量(CEC)测定方法研究
…………… 窦蓓蕾 张 沛 田渭花等 65

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
ahnuxt@163.com
网 址 http://www.ahnxtb.cn

作物病虫害·农药

3种药剂防治设施秋番茄温室白粉虱效果试验·····	刘怡欣 彭昌家 白体坤等	67
不同药剂对蝴蝶兰蚧壳虫的防治效果试验·····	李晓辉 李 瑛	70
16%井冈·噻呋酰胺悬浮剂(SC)防治水稻稻曲病效果试验·····	张小桥	71
蚕桑主要病虫害高效安全防控技术体系建设与效果·····	张小芳 周建群 韩美华等	73
蔬菜病虫害综合防治技术·····	孙华琴 唐志平 马明清	75

资源利用与环境科学

湖北水资源保护建设研究·····	廖 松	78
贵州省铜仁市土地资源生态安全评价研究·····	全 丽 文 卫 吴 玉等	80
铜仁汞矿区周边土壤汞污染调查分析·····	唐帮成 赵全庆	82
涪池县连翘资源调查及加工利用探讨·····	范春霞 仝林涛 任宝敏	84

林业

山核桃林地生态修复技术与应用·····	胡乐华	85
林苗一体化建设和经营初探·····	孙国龙 王 磊 宋 伟	87
基于Web of Science 世界红松研究态势分析·····	吉爱伟	89
提高沿海风口木麻黄造林成效的措施初探·····	王珏新	93
松毛虫生物防治技术应用·····	徐光远	96

园林·绿化

基于Sketchup下的景观漫游动画制作——以运城学院盐湖校区为例·····	李光耀 程朝霞 赵振华	98
景宁县千峡湖森林彩化改造技术的思考·····	商良忠 陈丽燕 何加洪	101
永春县花卉产业发展概述·····	郑连金	104

动物科学与饲料

猪瘟的鉴别诊断及无害化处理·····	黄良辰 周建明	105
合肥市观赏鱼市场发展现状及对策·····	韩化轩	107

农产品加工·储藏·质量检测

- 离子色谱-电导检测法测定豆奶粉中的亚硝酸盐和硝酸盐含量 王智聪 冯 炫 余笑波等 110
- 国外农产品冷链物流行业的发展经验及对中国的启示 徐泽玮 113
- 反相高效液相色谱法测定农药中间体功夫酸的含量 冒玉娟 陈 琴 115

农业信息技术

- 提高农业普查数据质量之我见 马伟杰 116

农田水利

- 徐州市设施农业供水模式研究 朱 艳 梁 森 李慧娴等 118
- 簸箕李引黄闸现状及改建探讨 闫绍涛 120

农业气象

- 青岛地区3个120°E区县市51a雷暴资料规律分析 刘晓夏 丁常甫 王贵全等 122
- 沈北地区大田玉米各发育期标准与气象服务指标研究 金 宇 于 璐 125
- 基于循环经济理论的休闲农业旅游生态环境管理研究 林秀治 黄秀娟 128

休闲农业·旅游

- 旅游资源非优县域的旅游发展动力机制研究——以颍上县为例 张晓青 白如山 李 锐等 130
- 农业生态观光园规划设计研究——以江西武宁县新光生态农业观光园为例
..... 季 巍 文 野 朱仔伟 134

其他学科

- 水生生物学教学改革探讨 纪 磊 张 强 邓道贵等 138
- 浅谈如何提高微生物学实验教学效果 郑爱芳 140
- 浅析生物学研究生课程教学中存在问题及对策建议 黄惠芳 142

Anhui Agricultural Science Bulletin Main Contents

Vol.21 No.22 30th Nov. 2015 Sum No.24

- Practice and Exploration on Management of Leaf Tobacco Purchasing Contracts in Chuxiong Wang Yuejing et al.(3)
- The Research on Land Transfer and Protection under the Background of Urbanization Tang Yu et al.(10)
- The Analysis and Evaluation Research of Theory and Method based on Gray Correlation in Cassava (*Manihot esculenta* Crantz) Germplasm Wei Zusheng et al.(18)
- Study on the Application of the Determination of Total Hardness in the Water with Automatic Potentiometric Titration Tian Weihua et al.(25)
- Effect of Different Water Treatments on Leaf Anatomical Structure of Tobacco Li Zhouwen et al.(29)
- Study on Growth Behavior of Fennel from Different Areas Wang Xiaomin et al.(32)
- Impact of Barbecue Food on Biological Characteristics of Fruit Flies Liu Minjie et al.(35)
- Study on the Adaptability of the Flue-cured Tobacco Varieties in South Anhui Tobacco Area Liu Guoxia(54)
- Experiment on Total Phosphorus Fertilizer Application of Chinese Cabbage Zhang Li et al.(59)
- The Determination Method of Soil Cationic Exchange Capacity in Shaanxi Area Dou Beilei et al.(65)
- Landscape Roaming Animation based on Sketchup —A case study of Salt Lake Campus of Yuncheng University Li Guangyao et al.(98)
- Developmental Situations and Developmental Strategies of Aquarium Fish Mark in Hefei City Han Huaxuan(107)
- Determination of Nitrite and Nitrate in Soybean Milk Powder by Ion Chromatography Conductivity Detector Wang Zhicong et al.(110)
- Water Supply Mode for Facility Agriculture Engineering in Xuzhou City Zhu Yan et al.(118)
- The Regular Analysis for Thunderstorm Data in 51 years in Three Counties near 120°E of Qingdao Region Liu Xiaoxia(122)
- Study on the Standard and Meteorological Service Index of the Development Period of Field Maize in the North of Shenyang Jin Yu1 et al.(125)
- Tourism Development Driving Mechanism of the Non-Optimal Tourism Districts
——A Case Study of Yingshang County Zhang Xiaoqing et al.(130)
- The Planning and Design Research of Agricultural Ecology Sightseeing Garden——Taking Wuning Xinguang Ecological Agriculture Garden in Jiangxi Province as an Example Ji Wei et al.(134)
- Discussion on Teaching Reform of Aquatic Biology Ji Lei et al.(138)
- Discussion on how to Improve the Effect of Microbiology Experiment Teaching Zheng Aifang(140)
- Problems and Suggestions of Undergraduate Education in Biology Huang Huifang(142)



民以食为天

食以安为先



安徽省农学会·宣

投稿地址：合肥市徽州大道193号安徽省农委院内《安徽农学通报》杂志社

投稿邮箱：ahnxtb@sina.com anhuinxtb@163.com

联系电话：0551-62675980、62678400 传真：0551-62678400

网址：<http://www.ahnxtb.cn> 邮编：230001

安徽农学通报(半月刊) Anhui Agricultural Science Bulletin
1995年创刊 第21卷 第22期(总第284期) 2015年11月下半月

主 办	安徽省农学会	主任委员	郑之宽	执行副主编	张长青
主 管	安徽省农业科学院	印 刷	安徽地质印刷厂		
编辑出版	《安徽农学通报》杂志社	照 排	安徽地质印刷厂		
	(合肥市徽州大道193号230001)	发行、订购	合肥市邮局、全国各地邮局		

中国标准刊号 ISSN 1007-7731 CN 34-1148/S
广告经营许可证 皖工商广字3400000000078号

邮发代号 26-146
定 价 15.00元