

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

ISSN 1007-7731
CN 34-1148/S

安徽农学通报

ANHUI AGRICULTURAL SCIENCE BULLETIN



安徽农学通报

第二十六卷第四期

二〇二〇年

ISSN 1007-7732



9 771007 773204



04 >

安徽省农学会 主办

4

2020
2月下半月

目次

安徽农学通报

Anhui Nongxue Tongbao

(半月刊)

刊名题字

郑之宽

第26卷第04期

(总第386期)

2020年02月29日

编委会

主 编 赵建勋

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 汪新国 张长青

张华建 张健美 陈世跃 赵建勋

侯宜泽 程备久

社 长 郑丹丹

编辑部副主任 张宏民 夏宇雨

出 版 《安徽农学通报》杂志社

地 址 合肥市徽州大道193号

安徽省农业农村厅院内

邮 编 230001

印 刷 合肥华苑印刷包装有限公司

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

APEC农业可持续发展与中国行动……………李 蕊 1

精准扶贫背景下农村集体产业发展探析

——以安顺市西秀区为例……………邵晓贵 胡 奕 王海 3

乡村振兴战略背景下宅基地“三权分置”的实践探索与优化建议

……………朱明佳 杨子生 5

乡村振兴战略背景下农村宅基地盘活利用问题初探

……………刘瑞东 杨子生 9

舟山市农业领域创业青年发展现状、存在困难及对策思考

……………夏 磊 严中琪 13

庐江县创新农业科技服务探索实践

……………张文灿 吴 周 朱大明等 16

微生物·食用菌·中药材

微生物菌剂对芳樟生长与精油的影响及聚类分析

……………黄秋良 袁宗胜 蒋天雨等 18

植物内生细菌生物学效应的研究进展……………何 珊 田志宏 20

中烟100根际土壤中ZJFLH3的解磷活性及生长特性

……………朱金峰 陈 冲 陈启龙等 24

“镇坪独活”新品种选育及生产技术

……………张良花 周龙伟 王显安等 27

粮食·油料

宣城市双季晚稻生产常见问题及应对措施……………芦吉媛 29

一季晚粳秀水09在庐江县种植表现及高产栽培技术研究

……………葛 亮 30

沿江江南(贵池)再生稻品种生态适应性试验研究	马希平	32
杂交水稻机插替代人工移栽的可行性试验	杨世玲	33
小麦新品种“华麦6号”在寿县种植表现及栽培技术研究	刘本贵	35
东至县油菜种植气候条件分析	吴紫静	37

经作·园艺

烟叶原料仓储垛位化管理模式研究	刘景川	39
沙田柚生态种植水肥一体化技术	陈煜林 邢明 陈志鸿等	43
降水因子对桃李产量和品质的影响研究	许越 范玉芬 葛非凡等	46
赤霉素对朝阳大平顶枣保鲜效果研究	王旭	49
乡村产业振兴背景下鲜切花市场分析及对策	李光亚 薛森云 范云鹏等	50
梅州柚常见微量元素缺失的症状鉴别及防治技术	黄静 钟进良 周玉蓉	51

林业·园林

人工抚育措施对大枣林间土壤水分时空变化的影响	邢俊智	53
几种化学药剂处理对多肉植物月亮仙子扦插生根的影响	张潇予 顾笑寅 纪嫣然等	55
桂花树扦插繁育、栽培管理及花期调控技术研究	党伟 谢一鸣 孙剑等	58
土沉香不同抚育措施对其生长及土壤理化性状的影响分析	许平华	60
梅列区森林康养产业现状与对策建议	王永雄	62

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

责任编辑 赵建勋 孙迎春
郑丹丹 张宏民
王慧晴 张丽

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

ahnxtb@163.com

网 址 <http://www.ahnxtb.cn>

河流湖泊·水利·草原·湿地

- 3种生态化改造模拟沟渠系统净化农田退水的试验研究 苑永魁 蔡飞翔 汪 奇等 65

畜禽·水产·饲料·兽药

- 对合肥市林下畜禽养殖的调研与发展探讨 陈元生 程定文 桂 淦 69
不同水平的有机硒对蛋鸭生产性能和鸭蛋硒含量的影响 王华付 吴思权 黄风平 71
运输胁迫对大菱鲆生理免疫影响的初步探究 马 壮 田 涛 吴忠鑫等 74

动植物保护·病原菌·农药

- 全丰自由鹰1S植保无人机在防治小麦赤霉病中的应用效果试验 耿辉辉 蒋 晴 杨本香等 84
基于HSV色彩空间的红枣叶片病斑分割方法 李新疆 王赏贵 王 丹等 85
苏北地区草莓常见病虫害及其综合治理 王 芳 韩浩章 王晓立等 88
45%烯·苯·噻FS种子包衣防治小麦病虫害效果试验 韦 刚 91
多种药剂防治小麦赤霉病田间药效试验 施 坤 石洲云 94
不同药剂对小菜蛾的田间药效试验 吴胜飞 96
陕南油菜菌核病药剂筛选与最佳防治次数试验 王晓娥 尹素芬 田中文等 98

种子·农膜

- 不同处理对树莓种子萌发影响的初步研究 王美丽 刘 林 100
溧阳市优质高产水稻新品种(系)比较试验 潘俊华 103
春季有棱丝瓜新品种比较试验 冯瑞安 黄健超 邝美玲 105
鲜食糯玉米品种比较试验 鹿 旭 王俊花 闫建宾等 107

土地·土壤·肥料

- 高标准基本农田自然质量评价研究 齐 丽 110
基于文献计量的中国喀斯特耕地研究进展与热点 罗广飞 韩志伟 赵 然等 113
设施辣椒水肥一体化氮肥减量增效试验效果 袁丽敏 梁 路 117
无为市茶叶有机肥替代部分化肥示范试验初探 汪 洋 王惠英 119

肥西县2019年水稻肥料利用率的试验	张海柱 赵贤友 陈 燕等	121
一次性施用缓释肥对棉花套栽油菜的影响研究	毛曙光	124

农业机械·仪器设备

生物质颗粒燃烧机在丰都烟区的应用研究	赵龙杰 罗钧钊	126
--------------------------	---------	-----

农产品质量·加工

红枣山楂复合果糕制作工艺及保鲜研究	尹 蓉 张倩茹 殷龙龙等	128
潍坊市农产品质量安全监管现状及问题探析	王一鹏 刘子勇 赵孝刚等	132

资源利用·生态环境·农村能源

机插稻秸秆还田腐熟试验初报	胡广保 王惠英 赵 颖	134
南漪湖水质总磷超标成因及达标治理建议	李玉平	137

农业智能·信息·都市农业

GIS在生物技术方面的应用概述	刘炳辉 潘淑萍	139
-----------------------	---------	-----

农业教育·人才培养

以提高学生综合素质为导向的作物育种学实践教学改革	李 辉 唐映红 程新奇等	141
乡村振兴战略背景下高等职业院校涉农专业群建设与改革	徐 宁 米振生 孙晓慧等	143
动物医学专业本科生实践技能培养研究综述	梁 蓉 龙梦晴 陈宇科	145
应用型本科园林专业《园林规划设计》课程教学改革探讨	覃文勇 杨 梅	148

休闲·旅游·气象

南通市酸雨时空分布特征及其对人体健康的影响分析	张 琪 顾沛澍 袁 晶等	150
安徽省宣城市近30年寒潮气候变化分析	吴迎春	153

Anhui Agricultural Science Bulletin Main Contents

Vol.26 No.04 29th Feb. 2020

- Practice Exploration and Optimization Suggestion of “Three Rights Separation” of Homestead under the Background of Rural Revitalization Strategy Zhu Mingjia et al.(5)
- Effects of Microbial Inoculants on *Cinnamomum camphora* Growth and Essential Oils and Cluster Analysis Huang Qiuliang et al.(18)
- Advances in the Study of the Biological Effects of Endophytic Bacteria in Plant He Shan et al.(20)
- Dephosphorizing Activity and Growth Characteristics of ZJFLH3 in Rhizosphere Soil of Zhongyan 100 Zhu Jinfeng et al(24)
- Integrated Technology of Water and Fertilizer for Shatian Pomelo Ecological Planting Chen Yulin et al.(43)
- Effects of Several Chemical Treatments on Cuttage Rooting of Succulent Plant Moon Fairy Zhang Xiaoyu et al.(55)
- Study on Cutting Propagation, Cultivation Management and Flowering Regulation of *Osmanthus fragrans* Dang Wei et al.(58)
- Current Situation of Forest Health Industry in Meilie District And Countermeasure Analysis Wang Yongxiong(62)
- Study on Three Eco-reconstructed Ditch Systems for Purifying Farmland Drainage Yuan Yongkui et al(65)
- Effects of Different Levels of Organic Selenium on Performance and Selenium Content of Laying Ducks Wang Huafu et al.(71)
- Preliminary Study on the Effect of Transportation Stress on the Physiological Immunity of *Scophthalmus maximus* Ma Zhuang et al.(74)
- Segmentation Method of Disease Spots on Jujube Leaves Based on HSV Color Space Li Xinjiang et al.(85)
- A Preliminary Study on the Effects of Different Treatments on the Germination of Raspberry Seeds Wang Meili et al.(100)
- Comparison Experiment of *Luffa acutangula* New Varieties in Spring Feng Ruian et al.(105)
- The Comparative Test of Fresh Glutinous Corn Varieties Pang Xu et al.(107)
- Study on the Time Series of High Standard Basic Farmland Construction Qi Li(110)
- Review Progress and Hotspot Issues of Cultivated Land in Karst Area of China Based on Bibliometrics Luo Guangfei et al.(113)
- Study on Production Process and Preservation of Jujube and Hawthorn Composite Fruit Pudding Yin Rong et al.(128)
- Practical Teaching Reform of "Crop Breeding Science" Guided by Improving Students' Comprehensive Quality Li Hui et al.(141)
- Review of Practical Skills Training for Undergraduates Majoring in Animal Medicine Liang Rong et al.(145)
- Spatial and Temporal Distribution Characteristics of Acid Rain in Nantong and its Impact on Human Health Zhang Qi et al.(150)