

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

ISSN 1007-7731

CN 34-1148/S

安徽农学通报

ANHUI AGRICULTURAL SCIENCE BULLETIN

安徽农学通报

第二十四卷第十二期

二〇一八年



ISSN 1007-7731



9 771007 773181

12

2018

6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24卷第12期

(总第346期)

2018年6月30日

编委会

主任委员、名誉主编 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 施婷婷 程备久

社 长 施婷婷

编辑部主任 赵建勋

编辑部副主任 吴祚云

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

基于主成分分析的四川省农业经济发展水平综合评价

..... 吴 娇 1

海南省儋州市新型城镇化发展路径的选择

——基于“职·住·游”协同发展的视角 许毅恒 5

临泉县光伏扶贫项目实施情况及对策建议 刘 磊 8

海南贫困山区蜜蜂养殖存在的问题及对策建议

..... 赵红亮 10

基础性研究与方法

超声波辅助提取苹果皮中类黄酮的研究

..... 叶英香 王 茜 姚 芳等 13

生物科学

护色处理对干制茶树菇品质的影响

..... 刘 静 李晓英 15

9种植物源挥发物对长白山地区昆虫类群的行为学影响初步研究

..... 刘 斐 王天泽 周海凤等 18

抗菌肽的功能及发展前景 王 鑫 曹贵方 21

粮食作物

汤沟镇2017年水稻绿色高产高效创建工作措施及成效

..... 徐国建 吴福晗 26

稻鳊间作绿色高效种养技术模式

..... 吴明林 崔 凯 李海洋等 27

2016—2017年度阜南地区小麦新品种比较试验 王 侠 28

临夏州早熟、极早熟玉米引种试验

..... 马玉华 杨希文 李永清等 29

巢湖市稻茬小麦规范化播种对比试验

..... 张长龙 何世立 32

太湖县直播水稻发展现状及高产栽培技术 朱 峻 34

期刊基本参数:CN34—1148/S*1995*s*A4*147*zh*P*¥15.00*4000*64*2018-12

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

宿州市种子分公司

蒙城县农业委员会

2017年阜南地区夏播玉米新品种比较试验····· 高宏俊 35

临夏州高寒旱作区玉米新品种引选试验研究初报
····· 马进华 李小宇 李永清等 37

经济作物

当前烤烟中存在的问题及对策建议
····· 曾昭松 卢雨婷 吴才源等 39

2016—2017年庐江县油菜品种比较试验
····· 蒋 欣 高士风 40

园艺作物

植物免疫诱抗剂氨基寡糖素在北京地区的应用效果与前景分析
····· 王 胤 郑建秋 李云龙等 41

土壤肥料

成都粘土的分层、成因及物源研究综述····· 葛璐月 44

PAL材料功能有机肥防控土壤重金属应用技术研究
····· 叶灵芝 杨生华 傅剑锋 45

施用有机肥对柑橘产量、品质及养分吸收的影响
····· 郑寿龙 46

复合微生物生态肥料对青菜生长发育及产量的影响
····· 孙 爽 张 宇 48

不同施氮量对玉米新品种陕科10号产量及氮素利用率的影响
····· 黄 慧 杨焰华 杜令涛等 49

蚌埠华农含氨基酸水溶肥料在小青菜上应用的肥效试验
····· 王诗成 51

作物病虫害·农药

20%呋虫胺+20%吡蚜酮WDG防治水稻稻飞虱田间药效研究
····· 邹芳亚 52

6%唑啉草酯·甲基二磺隆OF防除冬小麦田一年生禾本科杂草田间效果试验
····· 顾慧玲 王 凯 李红阳等 54

执行副主编 赵建勋

责任编辑 徐焕斗 吴祚云

施婷婷 郑丹丹

张宏民 王慧晴

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

10%四聚乙醛颗粒剂防治花椰菜田蜗牛药效试验

..... 葛亚平 翟勤 56

资源利用与环境科学

欠发达地区耕地集约利用评价

——以张家界市为例 石健 57

福建沙县名木古树资源调查研究

..... 黄茂根 61

京津冀空气质量的6项污染指标之间相关性分析 李智坤 贺帅星 张若晴等 65

潮汐水网区水环境数值模拟研究进展 陈丽娜 吴俊锋 凌虹等 67

林 业

福州文儒坊西段古城墙和护城河遗址遗存古木解剖 陈家宝 齐文玉 张勇等 72

武夷山脉金线莲组培技术研究 陈剑勇 74

不同树势的榛树对修剪响应的研究 孟闯 77

黄山区集体林权流转现状、问题及对策 孟庆霞 79

河北塞罕坝自然保护区苔藓植物初步调查与区系分析 杜兴兰 81

落羽杉在皖南湿地公园建设中的应用 朱敏 83

杉木大径材林分不同胸径单株根生物量垂直空间分布特征 林秀华 85

朝阳地区文冠果扦插生长影响因素研究 邢合龙 89

尤溪县环城一重山森林生态景观改造提升探析 陈成鑫 90

园林·绿化

嘉定区农村绿化林地景观现状及对策 龚小峰 93

屋顶花园的设计与绿化 丁旭光 曹恒 95

中小城市园林行业的发展困境与实践创新

——以宿州市为例 王春玲 97

动物科学与饲料

中华鳖胚胎的发育及稚鳖雌雄分化的观察 王佳佳 蒋业林 王芬等 100

繁昌县家禽H7N9流感血清学调查 杨文超 102

安徽省3个规模化猪场高致病性猪蓝耳病免疫效果观察 管亮 104

安徽省山泉流水养鱼产业发展现状与对策思考 李正荣 崔凯 106

浏岛野生动物重要栖息地的维护与管理 蔡张莉 邓晓华 陆婷婷 107

农产品加工·储藏·质量检测

- 姜撞奶加工工艺研究 王雪薇 黄 玥 解翁婷等 109
- 大豆制品的营养价值及其开发利用 宋 睿 邓源喜 112

农业信息技术

- 基于SuperMap Objects的安庆沿江湿地信息系统的设计与实现
..... 周星星 董力榕 闫绍笑等 115

农业休闲·观光·旅游

- 黔西南普安县景区化到全域化转变可行性分析 何少琪 118
- 沂蒙山区多功能农业发展研究 史 良 刘胜雪 周梓云等 120

农业气象

- 降水总量和降水频率对玉米产量及产量构成因素的影响 杨 璐 张兵兵 杨 扬等 122
- 上海一次切变线暴雨天气过程分析 刘海军 123
- 京津冀典型地区空气质量变化及差异性分析 郑子翰 闫亚楠 张学远等 128

其他学科

- 管理学科工科化视阈下土地资源管理专业人才培养模式探讨 夏 莲 130
- 提高《园艺操作技能训练》教学质量的探索 胡体旭 汪淑芬 郭 佳 134
- 《农产品安全与检验》课程安排与授课方式初探 黄伟东 段海明 王增霞等 136
- 应用型本科院校《食品微生物学》课程教学改革与思考 李晓英 蒋桂芳 138
- 翻转课堂在《饲料卫生与安全学》课程教学中的应用 王淑娟 刘文举 任清长等 140
- 基于校企双主体的高职园林综合技术实训教学模式的探索与实践 张瑞阳 142
- 阜阳市颍州区种子管理工作现状及建议 何晓艳 146

Anhui Agricultural Science Bulletin Main Contents

Vol.24 No.12 30th Jun.2018

- Comprehensive Evaluation of Agricultural Economic Development Level in Sichuan Province Based on Principal Component Analysis
Wu Jiao(1)
- Problems and Countermeasures of Bee Cultivation in Poor Mountainous Areas of Hainan
Zhao Hongliang(10)
- Study on the Extraction Technology of Flavonoids from Apple Peel Assisted with Ultrasonic Wave
Ye Yingxiang et al.(13)
- Effect of Color-protection on the Quality of Dried *Agrocybe aegerita*
Liu Jing et al.(15)
- The Function and Development Prospect of Antibacterial Peptide
Wang Xin(21)
- Effects of Organic Manure Application on Yield ,Quality and Nutrient Absorption of Citrus
Zheng Shoulong(46)
- Effects of Different Nitrogen Application Rates on Yield and Nitrogen Utilization Efficiency of Maize Variety Shanke 10
Huang Hui et al.(49)
- Study on the Cultivated Land Intensive Use in Underdeveloped Areas:A Case Study of Zhangjiajie
Shi Jian(57)
- Investigation on Ancient Trees Resources of Shaxian County in Fujian Province
Huang Maogen(61)
- Research Progress on Numerical Simulation of Water Environment in Tidal Water Area
Chen Lina et al.(67)
- Anatomy of Ancient Wood Remained on the Moat and Western Ancient City Wall of Fuzhou Wenru Fang
Chen Jiabao1 et al.(72)
- Preliminary Investigation and Floristic Analysis of Bryophytes in Saihanba Nature Reserve ,Hebei Province
Du Xinglan(81)
- The Vertical Spatial Pattern of Root Biomass of Different Diameters Tree in Chinese-fir Big-diameter Forest
Lin Xiuhua(85)
- Development of Embryos in Juvenile Soft-shelled Turtles and Observation of Their Male and Female Differentiation
Wang Jiajia et al.(100)
- Study on Processing Technology of Ginger Milk
Wang Xuewei et al.(109)
- Advancement of Health Function of Soybean Products and its Exploitation and Utilization
Song Rui et al.(112)
- The Designing and Realization of Anqing Wetlands Information System along the Yangtze River Based on SuperMap Objects
Zhou Xingxing et al.(115)
- Study on Multifunction Agriculture in Yimeng Mountain Area
Shi Liang et al.(120)
- Analysis of Air Quality Variation and Differences in Typical Area of Beijing-Tianjin-Hebei Region
Zheng Zihan et al.(128)
- Talent Training Mode Reform in Land Resources Management under the View of Engineering Change Management Discipline
Xia Lian(130)
- Exploration of Improving the Teaching Quality of "Horticulture Skills"
Hu Tixu et al.(134)
- Reform and Thinking of Teaching on "Food Microbiology" in the Applied Undergraduate Colleges
Li Xiaoying et al.(138)
- Application of the Flipped Classroom Teaching Mode in "Feed Hygiene and Security" Teaching
Wang Shujuan et al.(140)