

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



ISSN 1007-7731



9 771007 773198

7

安徽省农学会 主办

2019  
4月上半月

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25卷第7期

(总第365期)

2019年4月15日

### 编委会

主任委员、名誉主编 郑之宽

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 郑之宽

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

打造“茶香王化”品牌

——平水镇王化村美丽乡村建设探索 ..... 孙培培 1

阜阳市特色小镇规划实践研究 ..... 张东宇 骆 美 刘潇潇等 3

粮食主产区对我国粮食安全的贡献分析 ..... 姜 燕 孙 茜 6

### 分子生物·生理生化·组织培养

几种具有肉质根的十字花科芸薹种蔬菜亲缘关系分析

..... 沈世超 李俊卿 刘维信等 9

云南产地参多糖脱色、脱蛋白及其抗凝血活性研究

..... 李 岩 张翠香 罗永会等 13

木槿属外来种质*Hibiscus 'moy grande'*对NaCl胁迫的生理响应

..... 李辛晨 17

双酶法-超声辅助提取松针多糖工艺优化

..... 贺 便 成超超 王 攀 19

苏打盐碱胁迫对猴樟幼苗渗透调节的影响研究

..... 贡丹敏 冒国娇 刘晓艳等 23

### 微生物·食用菌·中药材

发根农杆菌转染纹党产生毛状根试验 ... 杨解解 陈 鑫 薛鹏飞等 26

安徽省“十大皖药”标准体系的构建与建议 ..... 鲁 轮 28

晋北高寒冷凉区板蓝根套种玉米综合评价研究

..... 贺美忠 殷建军\* 王瑞军等 31

### 粮食·油料

小麦新品种涡麦101特征特性及绿色生产配套技术 ..... 李 峰 33

## 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

两系杂交稻组合徽两优882高产安全制种技术 .....	吕加林 崔会会 高胜从等	34
无公害再生稻生产技术 .....	谢学智	37
不同播种时间和移栽密度对水稻新品种徽两优2000的影响 .....	李正喜 张进富	39
水分胁迫对锦州地区玉米生长发育的影响 .....	吕 晓 张兵兵 杨 璐等	41
淮北地区麦茬直播稻绿色增产栽培技术 ——以五河县为例 .....	陈贤文	42
2018年度安徽沿江地区再生稻品种筛选试验总结 .....	陈再高	44
沿江地区“水稻+”绿色高质高效模式及推广措施 .....	童品球	46
2018年江苏省淮北普通玉米生产试验总结 .....	王 朋 孙 杰 赵 青	47

### 经作·园艺

增施有机肥及套袋对福橙外观品质、产量的影响 .....	何应对 林 妃 殷晓敏等	50
新方式、新技术在萧县胡萝卜产业发展中的应用 .....	刘 飞	53
不同镁水平对无限生长型番茄吸收镁及果实品质与产量的影响 .....	吴一群 林 琼 陈子聪等	54

### 动植物保护

稻瘟病菌产孢技术和防治方法概述 .....	韩 玉 吴 尧 王 林等	57
-----------------------	--------------	----

### 农药·兽药

不同种衣剂对大豆根腐病的防治效果研究 .....	赵振邦 王月英 张培培等	60
5种杀菌剂对水稻稻曲病的田间防效比较试验 .....	柳小彪	63

执行副主编 汪新国

责任编辑 赵建勋 汪新国

郑丹丹 张宏民

王慧晴 徐世红

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>

众美佳对小麦赤霉病的防效试验 ..... 柏新盛 黄文化 65

## 耕地·土壤·肥料

铯<sup>137</sup>在土壤中的分布、迁移及应用综述 ..... 潘玉梅 艾美荣 曾 嘉等 66

灵璧县耕地肥力现状、问题及对策建议 ..... 李 强 王玉娟 68

缓释肥配施有机肥或有机无机复合肥对丘陵地区棉花性状及产量的影响 ..... 黄迎春 张取仁 71

## 农机·农艺

东至县油菜机械化生产技术 ..... 杜怀成 74

## 农副产品加工·质量检测

气相色谱法对茶叶中有机磷农药不同净化方法的研究 ..... 邓桂添 邹苑眉 张 琼等 76

山楂、山药、枸杞复合保健饮料的工艺研究 ..... 瞿建波 79

## 园林·林业

广州市儿童公园香樟生长情况及养护措施 ..... 陈开轩 82

宿迁城区公园绿地美景度心理物理评价模型的建立与应用  
..... 夏蕴秋 时冠玮 张 蜜等 85

芜湖市屋顶绿化形式研究 ..... 闻治江 88

基于GIS的贵阳中心城区城市绿地空间组成分析 ..... 龙 杰 91

我国多肉植物引种繁育与应用现状研究 ..... 张先进 李素华 张 旭等 94

杨树大径级用材林培育关键技术 ..... 苗婷婷 吴中能 刘俊龙等 96

景宁县古树名木现状与保护对策 ..... 余丽慧 陈孟广 99

基于TM和MODIS数据的滇中地区云南松林反射光谱特征分析 ..... 王 涛 肖彩霞 101

广东省九连山林场森林经营管理的SWOT分析与策略 ..... 曾昭佳 黄碧金 105

塞罕坝地区红松嫁接技术研究 ..... 康 义 109

抚育间伐对华北落叶松林分灌木多样性的影响研究 ..... 邓丽娟 李云飞 穆 蕾等 111

## 农田水利·设施农业

蒙城县水生态文明试点城市建设实践与思考 ..... 王旭光 113

## 生态环境·气象

基于RS的环巢湖区域植被覆盖动态变化研究 .....	刘 刚 王晴晴 赵腾飞等	115
山区风电场项目道路工程水土流失防护探讨 .....	夏 妍 张溯明 刘瑞龙	119
武进港2013—2018年高锰酸盐指数时空特征研究 .....	蒋少杰 谢文理	121
主要农业污染源的防治对策研究 .....	俞伦琴	123
椰壳活性炭对水溶液中铀 VI的吸附研究 .....	吴素强 刘 永 何 鹏	126
生态补水对城市河道水质改善的影响研究 .....	郑西强	130
芜湖市河流生态健康评价及保护措施 .....	钱筱暄	132
桃仙机场一次突发性大雾过程生消特征分析 .....	韩 冬 张 伟	135

## 农业信息·教育

太和县农产品电子商务发展趋势与对策 .....	张兆才	139
风景园林专业《景观生态学》课程教学改革探讨 .....	洪 岚 朱献国	141
启发式教学在植物病理学课程教学改革中的应用 .....	王 靖 郑喜清 李亚珍	144
开放性实验教学模式在食品卫生与营养学专业人才培养中的应用 .....	邓源喜 许 晖 赵大庆等	147
以园林专业为背景的《设施园艺学》课程教学改革初探 .....	刘彩贤 廖飞勇 颜玉娟等	149
森林保护专业普通昆虫学实践教学改革创新探讨 .....	马秋雨 梁光红 王 荣等	151
服务产业特色专业导向的地籍管理学课程改革 .....	宋 羽 范胜龙	154
生物技术食用菌专业方向实习教学的探究与实践 .....	王彦杰 荆瑞勇 戴凌燕等	157

## 综述·其他学科

基于CNKI数据库的我国巨菌草研究文献计量分析 .....	李瑞梅 梁海梅 姚 远等	159
-------------------------------	--------------	-----

# Anhui Agricultural Science Bulletin Main Contents

## Vol.25 No.7 15th Apr. 2019

Build the Brand of Tea Fragrant Wanghua	
——Beautiful Village Construction Research on Wanghua Village of Pingshui Town	Sun Peipei(1)
Research on Planning Practice of Characteristic Towns in Fuyang City	Zhang Dongyu et al.(3)
Analysis of the Contribution of Main Grain-producing Areas to China's Grain Security	Jiang Yan et al.(6)
Analysis of Genetic Relationship of Several Cruciferous Vegetables with Fleshy Roots	Shen Shichao et al.(9)
Study on Deproteinization, Decoloration and Anticoagulant Activity in Extraction of Polysaccharides from <i>L. lucidus Turcz</i>	Li Yan et al.(13)
Effect of Soda Salt and Alkali Stress on Osmotic Regulation of <i>Cinnamomum bodinieri</i> Seedlings	Gong Danmin et al.(23)
Test of <i>Arobacterium Rhizogenes</i> Transfected <i>Codonopsis Pilosula</i> to Produce Hairy Roots	Yang Jiejie et al.(26)
Construction and Suggestions of Standard System about Ten Famous Herbal Drugs in Anhui Province	Lu Lun(28)
Comprehensive Evaluation of Intercropping Maize with <i>Isatis Indigotica</i> in Alpine and Cold Areas of North Shanxi	He Meizhong et al.(31)
Safe, High-yielding and High Quality Seed Production Techniques for New Two-line Hybrid Rice Combination Huiliangyou 882	Lv Jialin et al.(34)
Summary of Common Corn Production Test in Huaibei, Jiangsu Province in 2018	Wang Peng et al.(47)
Effect of the Effect Enriching Organic Manure and Bagging on Appearance Quality and Yield of Citrus	He Yingdui et al.(50)
Effect of Magnesium Level on Magnesium Absorption and Fruit Quality and Yield of Infinite Growth Tomato	Wu Yiqun et al.(54)
Sporulation Techniques and Control Methods of <i>Magnaporthe oryzae</i>	Han Yu et al.(57)
Distribution, Migration and Application of Cesium 137 in Soil	Pan Yumei et al.(66)
Gas Chromatographic Method for Organophosphorus Pesticides in Tea of Different Purification Methods	Deng Guitian et al.(76)
Preparation of Compound Kealth Drink of Hawthorn, Chinese Yam and Medlar	Qu Jianbo(79)
Growth Status and Maintenance Measures of <i>Cinnamomum camphora</i> in Guangzhou Children's Park	Chen Kaixuan(82)
Establishment and Application of Psycho Physical Evaluation Model of Urban Parks' Greenland of Suqian	Xia Yunqiu et al.(85)
Study on Roof Greening Form Based on Urban Characteristics of Wuhu City	Wen Zhijiang(88)
GIS-based the Spatial Composition of Urban Greenbelt Analysis in the Main Urban Area of GuiYang City	Long Jie(91)
Key Techniques for Cultivation of Large-size Log of Populus Plantation	Miao Tingting et al.(96)
Analysis of Reflectance Spectra Characteristics of <i>Pinus yunnanensis</i> based on TM and MODIS in Central Yunnan, China	Wang Tao et al.(101)
SWOT Analysis and Countermeasures for Forest Management Programme on Jiulianshan Forest Farm of Guangdong	Zeng Zhaojia et al.(105)
Study on Grafting Techniques of <i>Pinus koraiensis</i> in Saihan Dam Area	Kang Yi(109)
Study on the Dynamic Change of Vegetation Coverage Based on RS in Regions Surrounding Chao Lake	Liu Gang et al.(115)
Research on Spatial and Temporal Characteristic of Permanganate Index in Wujingang River during 2013—2018	Jiang Shaojie et al.(121)
Analysis of Agricultural Pollution Sources and Control Measures	Yu Lunqin(123)
Adsorption of Uranium(VI) in Aqueous Solution by Coconut Shell Activated Carbon	Wu suqiang et al.(126)
The Effect of Tecological Water Replenishment Project on Water Environment Improvement	Zheng Xiqiang(130)
Discussion on Teaching Reform of <i>Landscape Ecology</i> for Landscape Architecture Major	Hong Lan et al.(141)
Reform and Application of Heuristic Teaching in <i>Plant Pathology</i> Course	Wang Jing et al.(144)
The Exploration of Open Experimental Teaching Mode in Food Hygiene and Nutrition Innovative Professionals	Deng Yuanxi et al.(147)
A Preliminary Study on the Teaching Reform of the Course " <i>Facilities and Horticulture</i> " in the Background of Gardening	Liu Caixian et al.(149)
Discussion on Practical Teaching Reform of <i>General Entomology</i>	Ma Qiuyu et al.(151)
Course Reform of Cadastral Management for Industry Service Featured Major	Song Yu et al.(154)
Practice and Exploration of Practice Teaching for Edible Fungi of Biotechnology Major	Wang yanjie et al.(157)