

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

第二十四卷第十七期

二〇一八年



ISSN 1007-7731



9 771007 773181

安徽省农学会 主办

17
2018
9月上半月

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17期

(总第351期)

2018年9月15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 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

编辑部主任 赵建勋

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

合肥市店埠河流域农村面源污染现状分析与防治对策

..... 彭浩 1

生态文明建设中的农村环境污染现状与保护治理..... 张晓 5

涇池县农村环境污染现状及对策..... 董先锋 8

皖南山区乡村产业振兴思路探索..... 方国红 10

汉阴县移民搬迁土地利用问题调研及分析..... 王梦肖 陈兴平 12

苏北地区“多层种养”循环农业发展模式探究

——以宿迁市朱湖镇家庭农场为例..... 杨乃琦 刘阳阳 14

分子生物·生理生化·组织培养

超声波辅助提取姬松茸有机锗的工艺研究

..... 张奕婷 张文韬 鲁明杰等 15

“金梗1号”组培快繁技术研究..... 张雨雷 张晴晴 陈雨等 18

微生物·食用菌·中药材

铁皮石斛瓶苗无基质保水驯化性状表现及高效栽培技术

..... 吴珠 张在忠 赵仁发等 20

粮食·油料

宿松县直播稻生产中存在的问题及对策..... 虞红宾 杨枚春 22

东至县山区小麦生产中存在的主要问题及对策..... 邓魁元 24

小麦新品种新麦39的特征特性及高产栽培技术

..... 黄金华 王士坤 王玲燕等 26

咸阳地区灌溉模式对小麦籽粒灌浆特性的影响

..... 魏艳丽 王彬龙 李瑞国等 28

东至县山区油菜高产栽培技术	邓魁元	31
“烤烟—晚粳”种植模式示范总结	邹祥林 龙秋生	32
夏玉米杂交种农艺性状与产量的相关与通径分析	安治良	34
枞阳县稻田秸秆腐熟还田技术应用效果分析	方谋明	36
阜阳市颍泉区花生高产栽培技术	白允洲	38
优质油菜新品种比较试验	孙定红 马爱国 孔令鸿等	40
陇南市油用牡丹栽培存在的主要问题及对策	蹇小勇 梁小明	42

经作·园艺

不同前茬作物对烤烟品种NC55生产的影响	张伟娜 崔云 刘莉等	44
黄山区茶产业调查研究	阮文婕	45
日光温室番茄无公害栽培技术	郭荣侠	47
久星韭黄高产高效栽培技术	李美换 王艳斌 马栋豪等	49
柿育种研究现状及展望	杨季璋 姚自鸣	50

畜禽·水产·饲料

冬闲稻田稻虾绿色种养安徽模式与技术探讨	程云生 何吉祥 蒋业林等	53
---------------------------	--------------	----

动植物保护

辽宁朝阳地区杨干象风险分析	白锦曦	56
凤阳县小麦病虫草害绿色防控技术	颜明利	57
岫岩县柞树锈病发生现状及防治技术	栾宁	58

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

执行副主编 赵建勋

责任编辑 赵建勋 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

ahnuxt@163.com

网 址 <http://www.ahnxtb.cn>

耕地·土壤·肥料

黄河流域全新世遗址区土壤研究进展	苟明忠	60
顶空/超声提取法-气相色谱法测定土壤中总石油烃	张晓贇 尹燕敏 孙欣阳	62
连云港市水稻测土配方施肥技术	王 蓉 方鸿国 倪 丹等	65
不覆膜和覆膜下滴灌土壤水分时空动态规律的研究	杜敏晴 刘守江 刘刚才	67
不同施肥处理对水稻养分吸收和产量的影响研究	许正吉	69
巢湖流域肥料利用现状分析与对策	彭 浩	71
基于转移矩阵的昆明市呈贡区土地利用变化分析	龙 杰	75
氮肥运筹对稻茬麦产量及利用效率的影响	张世全	78

农机·农艺

不同水稻机械化种植方式的比较分析	任 璐	79
------------------------	-----	----

农副产品加工·质量检测评价

卷烟烟支空头废品率的影响因素研究	杨道剑 何逸波 宋金华等	80
区域农产品供给物流配送组织模式研究	戎 娜 郭 涛 梅建虎	84
河北省不同地区苹果、梨的农药残留检测及分析	宋 伟 邹金龙 范乐乐	86

园林·林业

神山国家森林公园风景资源调查与评价	计成法	89
宜宾市植被覆盖度变化研究	吴强建中	93
嘉定区栎类树种引种试验	龚小峰 戴黎华	96
不同育苗密度对马占相思幼苗生长的影响	苏瑞琳	97
百色市右江区城区绿地植物的民族植物学研究	苏仕林 苏睦岚	98
濒危植物沉水樟的扦插繁殖效果研究	温素芸	103
不同立地指数引种亚美马褂木的生长分析	徐 群	107

农田水利·设施农业

基于多元统计的河流年度径流预报及误差分析	刘军号 雷 鸣 程铁杰	111
----------------------------	-------------	-----

资源保护利用·乡村旅游

连江县山兜村景观评价及规划	陈 阳 魏云华 张燕青等	114
四川营山省级地质公园地质遗迹分类及评价	韩 艳 张凤秋 陈秋艳等	116
四川方山旅游区水土保持模式探究	陈秋艳 张凤秋 罗 培等	118
农村名人故里旅游景观开发模式研究——以安徽肥西名人刘铭传故里为例	王玉玲 汪惠萍	120

生态环境·气象

白龟山水库生态系统服务功能价值评估	陈海生 李永占 林益江	123
上海市黑臭水体治理实践与长效管理对策	陈光华 倪志凡 汤 琳	125
一次上海地区混合雾的特征和预报着眼点	周方媛	129
强降雪对设施草莓的影响及防御对策分析	柳 军 吴春龙 谢金花	132
酒泉地区一次强降水过程特征分析	李 健 陈丽娜 王海燕等	135
台风对黄花梨致灾风险评估——以奉贤地区为例	周 璞 徐相明 顾品强等	137

农业信息·教育

植物组织培养实践教学平台“产学研”运作模式探析	郑秋桦 白 音 陈如红	142
团队教学模式在生物统计学教学中的应用探索	张 颖 丽 春	144
卓越农业复合应用型人才培养模式探讨 ——以黑龙江八一农垦大学为例	郑 雯 王 宁 苗兴芬等	146
高校《仪器分析》课程教学改革探索	孙崇玉 孙立强 刘 飞	150
地方院校鱼类学教学改革探索与实践	夏 虎 罗玉双 杨品红	151
高校教学与科研实验室资源共享的实践与探索	李树斌	154

综述·其他学科

2000—2016年中国农作物栽培模式研究文献分析	张银乐 于 粮 赵伟进等	156
强化协同创新 推动濉溪种业健康发展	马玉峰 刘 超 周维军等	159
2006—2016年我国植物根际促生菌研究文献分析	赵伟进 党 赛 何建清	161

Anhui Agricultural Science Bulletin Main Contents

Vol.24 No.17 15th Sep.2018

Analysis and Prevention Measures of Rural Non-point Source Pollution in Dianbu River Basin	Peng Hao(1)
Environmental Pollution Status and Control in Ecology Civilization Construction	Zhang Xiao(5)
Study on Optimization of Ultrasound Assisted Extraction Process of <i>Agaricus blazei</i> Organic Germanium	Zhang Yiting et al.(15)
Study on Tissue Culture and Rapid Propagation of “Jingeng No.1”	Zhang Yulei ¹ et al.(18)
The Key Points and High Yield Cultivation Techniques of New Wheat Variety Xinmai 39	HuangJinhuaet al.(26)
Genetic Correlation and Path Analysis of Yield and Agronomic Characteristics of Summer Maize Hybrids	An Zhiliang(34)
Current Situation and Prospect of Persimmon Breeding Research	Yang Jizhang ¹ et al.(50)
Discussion on Green Rice-crayfish Farmingmodel and Technique of Winter-fallowed Paddy Fields in Anhui Province	Cheng Yunsheng ¹ et al.(53)
Investigation and Control of Tussah Rust in Xiuyan County	Luan Ning(58)
Progress of Soil Research in Holocene Site Area of Yellow River Basin	Gou Mingzhong(60)
Determination of TPH in Soil Using Headspace GC-FID and Ultrasonic Extraction GC-FID	Zhang Xiaoyun et al.(62)
Technical Regulation of Formula Fertilization for Rice Soil Testing in Lianyungang	Wang Rong et al.(65)
Study on the Dynamic Regularity of Soil Moisture in Drip Irrigation without Film and Film	Du Mingqing ¹ et al.(67)
Analysis and Response measures of Fertilizer Utilization in Chaohu Basin	Peng Hao(71)
Evaluation of Land Use Change of Chenggong District Based on Land Use Transfer Matrix	Long Jie(75)
Analysis on the Effect of the Waste Rate of Cigarette Short Branch	Yang Daojian et al.(80)
Research on Regional Agricultural Products Supply Logistics Distribution Organization Model	Rong Na ¹ et al.(84)
In Different Areas in Hebei Province Pesticide Residue Detection and Analysis of Apple, Pear	Song Wei et al.(86)
Investigation and Evaluation of Scenery Resources in Shenshan National Forest Park	Ji Chengfa(89)
The Cutting Propagation Effect of <i>Cinnamomum micranthum</i> , an Rare and Endangered Tree Species	Wen Suyun(103)
Exploration on Soil and Water Conservation Patterns in Fangshan Tourist Area in Northeast Sichuan	Chen Qiuyan et al.(118)
Research on Landscapes Development of Celebrities’ Native Places Tourism	
—A Case Study of Liu Mingchuan of Feixi Countryside, Anhui Province	Wang Yuling et al.(120)
Governance Practices and Long-term Management Countermeasures of Black and Odorous Water in Shanghai City	Chen Guanghua ¹ et al.(125)
Risk Assessment of Typhoon Disaster about Huanghua Pear in Fengxian District	Zhou Pu et al.(137)
Exploration and Practice of Team-Teaching Model of Biostatistics	Zhang Ying et al.(144)
Research on the Model of Training Applied Talents for Advanced Agriculture	
—Taking Heilongjiang Bayi Agricultural University as an Example	Zheng Wen ^{1,2} et al.(146)
Teaching Reform of Instrumental Analysis in Colleges	Sun Chongyu et al.(150)
Exploration and Practice of Teaching Reform in Teaching of Ichthyology in Local Colleges and Universities	Xia Hu et al.(151)
Practice and Exploration on Teaching and Research Laboratory Resources Sharing of Colleges and Universities	Li Shubin(154)
Literature Analysis of Crop Cultivation Model in China During 2000—2016	Zhang Yinle et al.(156)
Literature Analysis of Plant Growth Promoting Rhizobacteria in China from 2006 to 2016	Zhao Weijin(161)