

第37卷 第15期 总第284期

Vol.37 No.15

CN 22-1159/S

ISSN 1671-962X

# 农业与技术

AGRICULTURE AND TECHNOLOGY

吉林省科学技术信息研究所 主办  
中国科技期刊编辑学会

Sponsored By Institute of Scientific and Technical  
Information of Jilin, China Editology Society of Science  
Periodicals (CESSP)

- 全国优秀农业期刊
- 中国期刊网入网期刊
- 《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊
- 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
- 万方数据—数字化期刊群入网期刊
- 中国科技论文引文数据库期刊源
- 龙源期刊网收录期刊
- 台湾电子期刊全文数据库(TEPS)收录期刊
- 国家新闻出版广电总局认证第一批学术期刊

AGRICULTURE  
TECHNOLOGY

## 版权声明

1. 凡在本刊发表的作品版权属于农业与技术杂志社所有,其他报刊、网站或个人如需转载、翻印、复制、镜像等,须经本刊同意,并注明转载自本刊。

2. 本刊来稿恕不退还,请作者自留底稿。来稿文责自负,对因抄袭或涉密等侵犯他人版权或其他权利的,本刊不承担连带责任。对所投稿件,本刊有权根据本刊办刊要求对其进行适当删改或调整,作者如不愿被改动,来稿时请注明。

3. 为适应我国信息化建设的需要,实现期刊编辑和出版工作的网络化,扩大大刊与作者知识信息交流渠道,本刊已被中国知网、维普资讯网、万方数据库、龙源期刊网等全文收录,在本刊公开发表的作品,视同为作者同意通过本刊将其作品上传至上述网站。作者如不同意作品被收录,请在来稿时向本刊声明。

4. 本刊作为新学术、新观点、新成果、新技术的交流阵地和平台,积极倡导“百家争鸣、百花齐放”,鼓励作者实事求是、大胆创新。但在本刊所发文章的观点均属作者个人观点,不代表本刊观点或立场。

5. 欢迎广大朋友监督我们的工作,并提出宝贵意见,若发现在本刊发表的文章有抄袭现象,请向本刊举报,举报电话:0431-86750701,0431-85642499。

6. 本刊发布的广告仅供参考,不作为投资、交易的凭证,在此特别提醒消费者及广大读者:投资有风险,交易须谨慎!

7. 如发现本刊有印刷、装订等质量问题,请与本社联系调换。

# 目次

2017年 第37卷 第15期

## 农业科学

- 001 蓝莓花青素提取技术的研究进展……………卢丞文 沙 蒙
- 002 黄精种子实生苗地下部分的生长发育动态观测研究  
……………周益权 孙 伟 刘翔, 等
- 005 Co60- $\gamma$  射线辐照对工业大麻种子萌发及幼苗生长的影响  
……………姜 颖 孙宇峰 潘冬梅, 等
- 008 超声波用以薰衣草茎叶提取物的工艺优化……………于瑞霞 张浩洋 于奇峰, 等
- 010 基于层次分析法和模糊综合评价法的土地整治综合效益评价  
……………王 荧 孙婴婴 张宏凯
- 015 砒砂岩与沙复配成土造田工程技术规范编制研究报告……………魏 样 卢 楠
- 020 毛乌素沙地砒砂岩与沙复配成土造田工程技术研究……………王启龙
- 024 沼气生态农业技术在设施农业中的应用……………柏章荣
- 025 秸秆发酵技术在蔬菜大棚中的应用……………陈中华
- 027 60% 甲基硫菌灵·氟菌唑可湿性粉剂防治苦瓜白粉病试验效果  
……………罗映鹏 黎子里 邓灿武, 等
- 030 生物滴滤塔填料挂膜及驯化研究……………曹 旭
- 031 地下害虫发生规律及防治技术……………杨明志
- 033 新型无污染灭鼠器及其使用优点介绍……………蔡东明
- 035 七里河区百合连作障碍产生原因及防控技术措施……………李 斌
- 038 当前农产品质量安全检测工作现状和对策……………吴红梅
- 040 纸质育苗盘的生产与应用……………孙宝霞 王石麟
- 041 梧州地区鸭脚木蜂蜜花粉形态特征研究……………梁斯雅 吴 平 彭 莎, 等
- 044 大豆耐盐机制的研究进展……………李 亮
- 048 几种不同药剂及方式防治大棚辣椒蚜虫的对比实验……………成文华
- 050 浅谈农业环境污染的来源及防治 ……………文旺德
- 053 测土配方施肥技术存在的问题及建议……………陈 闯 闫璇玲

**农机水利**

- 055 试析小型无人机在农业植保中的应用·····陈先良
- 057 关于保障唐山市城市供水安全的对策思考·····乔冠军
- 059 浅谈鄂州公益性水利工程运行管理·····胡冬胜
- 061 探析如何加强河道整治工程施工管理·····赵 杨
- 063 生态河道系统整治与建设研究讨论·····黄景荣
- 065 从流域水污染防治看河长制·····张秀萍
- 067 饮水安全工程在美丽乡村建设中的应用发展·····杨德宝 王 刚

**林业科学**

- 069 生态林业建设中林业技术推广方式略述·····李裕煊
- 071 林木生物质能源树种·····王小军 武紫娟
- 074 基于新形势下如何做好护林防火工作·····白银明
- 075 浅谈新疆维吾尔自治区退耕还林全面检查验收概况·····米热巴尼·依沙克
- 077 天然林场管护工作中存在的问题及对策·····李宝林
- 078 论木里县森林管护的内容和形式·····杜基扎西 周 刚

**种植与养殖**

- 080 水稻三控施肥技术在博罗县的示范推广·····黄秀颖 陈宗霖
- 082 循化县扁桃高产栽培技术·····马建军
- 084 马铃薯复种花生栽培技术·····雷彩霞
- 086 淮麦 39 种植表现及优质高产栽培技术研究 ·····熊扣华
- 088 忠县玉米病害的发生及防治措施·····黄丽容
- 090 马铃薯栽培与病虫害防治措施·····王时梅
- 092 地膜覆盖在幼梨树栽培上的温度效应初探·····刘 瑞
- 093 套袋对水晶葡萄果实品质和防治病害的影响·····张美霞
- 095 黄芩的栽培技术要点·····冯 德
- 096 沙参在桦甸市种植技术·····张吉选
- 098 玉米螟综合防治技术·····陈 涛
- 099 拜耳更多水稻全程解决试验示范报告·····温 杭 钱 峰 张慧涛, 等
- 103 玉米抗旱栽培的研究与探讨·····刘晓慧

- 105 肃州区优良种质资源沙枣良种性选育·····席娅玲
- 107 苹果树腐烂病流行的原因与防治分析·····高海新
- 108 探讨稻秆潜蝇的发生与防治措施·····王国军
- 110 中宁县枸杞病虫害用药现状及提高安全质量的措施·····何月红 谢施祎
- 112 同仁县油桃栽培技术与病虫害防治·····韩素芬
- 113 农作物栽培技术中关键要素研究·····宁宝峰 王玉建
- 115 浅谈玉米病虫害的预防和治理·····曹慧芹 李业证
- 117 猪气喘病的诊断及防治措施·····项 伟
- 118 断奶仔猪腹泻预防措施浅谈·····赵宪林
- 120 浅析如何做好动物基层防疫工作·····白旭燕

### 气象科学

- 122 安徽省安庆地区气象要素高密度垂直分布特征·····崔世锋 刘立群 程正飞
- 124 新形势下鄂州市专业气象服务发展探索·····胡金虎
- 127 莫兰蒂台风天气过程分析·····王聪晓 韦英英 杨舒琳, 等
- 129 宝坻区气象灾害预警大喇叭应用现状及存在问题分析  
·····安惠文 徐庆恒 李巨星

### 园林园艺

- 131 浅析园林美学在生态公园中的运用·····陈庆辉
- 134 乡土植物在园林绿化中的应用与分析·····昌盛虎
- 136 城市湿地公园植物景观研究·····代继平 张露月 赵振楠

### 农业经济

- 140 充分利用蚕桑资源 实现蚕业多元化发展·····何 骥 何松涛 虞崇江, 等
- 142 广西灌阳县甘薯产业发展趋势与对策建议·····时祖胜 蒋生发 蒋 谦, 等
- 144 西藏农业可持续发展的思考·····格 桑
- 146 浅析基于环保理念的农业发展新模式·····王巧萍
- 148 榆阳区设施蔬菜产业发展现状及发展思路·····周 倩 张宏静
- 149 我国休闲农业发展现状及对策研究·····李慧憬
- 151 农业技术推广投资对农业经济增长的影响·····井明方

## 交流园地

---

- 152 互联网+背景下我国农产品的电子商务发展模式研究 ..... 董倩文
- 154 林业在脱贫攻坚工作中的优势与发展 ..... 朱宾宾 孙双红 张红蕾, 等
- 157 我国乡镇畜牧兽医技术推广体系存在的问题及对策 ..... 巴 果
- 159 东营市园区化现代农业建设模式研究 ..... 李玉梅 朱全顺 杨海生, 等
- 162 汤口镇低产茶园改造项目实施成效及技术措施 ..... 蒋海光
- 164 浅谈旬邑县农产品供给侧改革 ..... 张 海
- 165 旬邑县农产品质量安全现状及建议 ..... 李永刚
- 167 植保工作现状及病虫害防治对策 ..... 高女英
- 168 农产品检测机构输入输出流程中质量保证主要风险点分析与识别 ..... 洪加平 拜锦美
- 170 陕西略阳农产品质量安全问题与对策 ..... 杨长河 刘宁菲
- 172 川南传统村落分类研究 ..... 王 禹 彭 宇
- 175 落实绿色发展理念全面推行河长制河湖管理模式 ..... 段 芳