

- 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

CN 22-1159/S  
ISSN 1671-962X

# 农业与技术

AGRICULTURE AND TECHNOLOGY

2015

21

Vol.35 No.21

第35卷 第21期(总第242期)

中国科技期刊编辑学会 主办  
吉林省科学技术信息研究所

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

## 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,扩大本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。

## 启事

自2015年1月1日起,本刊官方网站、电话、投稿邮箱、工作人员等均已调整。请以本刊版权页或者官方网站公布的信息为准。因此给广大读者、作者造成的不便,敬请谅解!

农业与技术杂志社

# 目次

2015年第35卷第21期

## 农业科学

- 001 一株纤维素降解菌的筛选与酶活力测定 .....叶飞,姚长宇,张欣
- 003 糖及无机盐对姜黄组培快繁的影响 .....戚华沙,潘梅,黄赛,等
- 007 检测氟喹诺酮类药物残留方法对比与分析 .....李琳,文学忠,钟雯,等
- 010 吉林省秸秆资源综合利用发展模式研究 .....杨思思,汪一名,刘磊,等
- 012 吉林省市场中朱砂药材及饮片质量评价研究 .....邢潇,刘治民,谷姐,等
- 014 水解法测定肥料中聚谷氨酸含量的探讨 .....刘红阳,程显好,王萌,等
- 016 无公害水稻中农药残留检测及其防治技术的应用研究  
.....朱金兰,王华为,潘迎辉
- 019 大豆低聚糖的功能特性及其应用 .....杨闯,李勃,王俊波,等
- 021 全州县中低产耕地改良与成效 .....蒋开华
- 024 速食小米糊的研制 .....周盼静,孙丰梅,兰凤英
- 027 全州县绿色防控技术应用实践与思考 .....袁克建,石桥德
- 029 沙滩地新开发耕地培肥增效综合技术 .....林华杰,吴绵明,许荣朝,等
- 031 农用转光棚膜的研究开发与利用 .....侯培毅,马元宝
- 034 试论包衣型缓控释肥料研究进展 .....叶青军
- 036 马齿苋方便食品的研制 .....刘子陵,江洪波,黄萌萌
- 039 微波高压消解石墨炉原子吸收分光光度法测定小麦粉中铅的含量  
.....王晓莹,张君岭,高雁茹
- 041 饲料安全与畜产品安全的探讨与体会 .....罗开碧,熊开明

## 农机水利

- 043 我国农业机械逆向物流发展现状及改进对策分析 .....王西

- 046 农用植保无人机喷洒技术的研究 ..... 张云硕, 史云天, 董云哲, 等
- 048 浅谈风力发电机组齿轮箱常见故障分析及检测方法 ..... 王德海, 王晓莉
- 051 一种血粉加工方法和成套设备 ..... 龙东海, 张英, 张玉良, 等
- 053 水稻机械化穴播技术对稻米品质的影响探讨 ..... 顾鹏程
- 055 浅析水土保持工作中林草措施的关键作用 ..... 杨兴浪, 王君怡, 徐琳, 等

### 林业科学

- 057 营林技术在森林防火中的应用分析 ..... 吴胜根, 吴雨盛
- 059 生物技术在林木遗传育种中的应用研究 ..... 王增平
- 061 关于林业调查规划设计工作的思考 ..... 莫德山
- 063 蛟河市林业局蒙古栎纯林生长量变化情况研究 ..... 李永杰, 刘巍巍, 郭彦林
- 065 紫溪山国有林场的发展与思考 ..... 刘桂仙
- 069 林业工程建设的对策与途径探讨 ..... 陈照华
- 071 加强营林生产管理的措施探讨 ..... 赵小敏
- 073 营林生产中存在的问题及改进策略 ..... 韩雪, 刘士钢
- 074 林业生态资源保护的有效措施探讨 ..... 张惠

### 种植科学

- 077 贝达白纹羽根腐病防治效果试验 ..... 陈蕾, 温景辉, 申海林, 等
- 079 茶树新品种长穗扦插快速繁育技术 ..... 陈佳, 邓慧群, 邱永娟, 等
- 081 沼气发酵残留物用于温室黄瓜种植的试验 ..... 张重, 张苏, 丁伟
- 084 浙油 50 在宜兴地区的种植表现及高产栽培技术 ..... 杨东平
- 086 酿酒高粱高效种植模式研究 ..... 刘国文, 尹大宽, 唐友才, 等
- 088 苏南地区葡萄常见病虫害的发生与防治 ..... 夏科, 徐小英
- 091 长白山林下参栽培技术研究 ..... 刘吉军
- 093 甘蔗田除草剂登记和施用技术现状及问题分析 ..... 郭泽旺, 曾东强, 覃建林, 等
- 097 葡萄嫁接育苗技术 ..... 刘林昌, 陈立柱, 刘国旗, 等

- 099 北京地区竹芋设施栽培管理技术 ..... 赵 杰, 曹卫东
- 102 拜耳拌种处理水稻种子试验分析 ..... 钱 峰, 孙铭丽, 温 杭, 等
- 105 不同节水灌溉方式对温室土壤湿度的影响 ..... 王霞玲, 徐伟利, 王 琪, 等
- 108 移栽前后常规施用垦收和秋之宝等防除移栽稻田杂草验证试验分析  
.....胡艳霞, 陈洪霞, 孙铭丽, 等
- 110 玉米需肥特点及施肥技术探讨 .....吴 莲

**园林园艺**

- 112 浅谈城市园林设计与园林植物保护 .....李小妹, 毛启超
- 114 现代住宅小区园林绿化设计及施工常见问题与对策 .....彭秀国
- 116 对低碳生活下园林景观设计的探讨 .....何平华
- 118 城市滨水景观的细节设计与表现——以洛阳市洛浦公园为例  
.....康 蕾, 李配配, 王晓静
- 120 长春园林植物保护新理念和技术措施 .....赵 纯
- 122 城市园林绿化关键施工技术分析 .....马然利

**气象科学**

- 124 惠农区气象要素变化特征及主要气象灾害分析——以 2005 ~ 2014 年为例  
.....林 娟, 朱婷艳
- 127 榆树市气象观测资料完整性和区域一致性分析 .....李 泽, 解彦维, 杨 鹤
- 129 从吉林气象官方微博看新媒体气象服务的发展 ..... 谢 勇, 高 峰, 张 瑛
- 132 农业气象人工与自动土壤水分平行观测资料对比分析  
..... 马鲜花, 程朝元, 马 莉, 等
- 134 多普勒天气雷达在人工影响天气中的应用 .....刘玉洁

**农业经济**

- 136 山西省朔州市平鲁区整村移民对农户收入影响的实证研究 .....鲁建杰

- 139 强化农业产业园区绿色发展机制研究 ..... 李颖琦, 李 茜
- 142 对我国农村蚕业合作社发展的初步思考 ..... 雷 力
- 145 辽宁省结合地区优势发展有机茄果类蔬菜生产及其配套技术研究的经济意义与社会效益分析 ..... 牛春亮, 孙 晶
- 147 朝阳地区番茄价格变动与茬口安排分析 ..... 张 明
- 149 促进乡镇农经站规范化建设的四个环节分析 ..... 张淑君
- 151 农村城镇化背景下土地流转问题及对策探析 ..... 杨秀阁
- 153 当前农村土地流转的现状与思考 ..... 王晓燕

### 三农论坛

- 156 反思山区乡村的特色农业产业选择——云南省绿春习比东村为例 ..... 陈丽晖, 黄鹤飞
- 161 涉海领域农业推广专业学位硕士生培养质量的研究——以广东海洋大学为例 ..... 田 丛, 朱坚真
- 165 高等农业院校农业机械化专业发展现状及前景研究 ..... 王军政, 付大平, 王景立
- 168 湖南省新型职业农民培育模式比较分析 ..... 朱 雯
- 171 农业院校种植类专业毕业实习改革探索 ..... 袁军海, 张红杰, 刘颖慧, 等
- 173 韩中农村政策变化历程及新趋势 ..... 金钟燮, 沈权平
- 177 江苏省宝应县休闲农业的现状与发展对策 ..... 沈 明, 张 洁
- 180 培养农业高新技术推广转化人才的探索与实践——以北京农学院农业技术推广转化人才培养工作为例  
..... 袁中立, 高喜军, 赵和文

### 交流园地

- 183 净水厂设备招标采购中的主要问题分析与建议 ..... 马 亮
- 186 不同烹饪方法对六种食物抗氧化能力影响的研究 ..... 尹再强, 梁英武, 于 楠, 等

# 农业与技术

AGRICULTURE AND TECHNOLOGY

第35卷 第21期  
(总第242期)



微信公众平台  
二维码



网站二维码

农业与技术

NONGYE YU JISHU

(公开发行, 半月刊, 1980年创刊)

2015年第35卷第21期 总第242期

2015年11月15日出版

AGRICULTURE AND TECHNOLOGY

(Semimonthly, Started in 1980)

Vol.35 No.21 (Sum No.242) 2015

Published in Nov.15 2015

主管单位: 吉林省科技厅  
主办单位: 中国科技期刊编辑学会  
吉林省科学技术信息研究所  
编辑出版: 农业与技术杂志社  
社址: 吉林省长春市深圳街940号  
邮编: 130033  
电话: 0431-85642499 0431-86750701

投稿邮箱: nongye1980@sina.com  
nyyjszszs@126.com

数字出版: 中国期刊网(知网)  
万方数据库  
维普网  
龙源期刊网  
台湾华艺数据库

社长总编: 郝屹  
主编: 杨芳  
责任编辑: 毕忠东 周康 胡艳 刘影  
印刷: 长春市恒源印务有限公司  
法律顾问: 赵正律师  
广告许可证: 吉工商广字01028  
广告发行总代理: 北京文苑书香文化传媒有限公司  
官方网址: <http://www.nyyjs.net>  
<http://www.nyyjszsz.cn>

Supervised by: Department of science and  
technology of Jilin Province  
Sponsored By: China Editology Society of  
Science Periodicals (CESSP)、Institute of  
Scientific and Technical Information of Jilin  
Edited by: AGRICULTURE AND TECHNOLOGY  
magazine

Address: Shenzhen street No. 940,  
Jilin, Changchun

Post Code: 130033

Phone: 0431-85642499 0431-86750701

Email: nongye1980@sina.com  
nyyjszszs@126.com

General in Chief: HaoYi

Chief Editor: YangFang

Staff Editor: BiZhongdong ZhouKang HuYan  
LiuYing

Printed by: Changchun Hengyuan Printing  
Co., Ltd.

Legal Advisor: ZhaoZheng

Official Website: <http://www.nyyjs.net>  
<http://www.nyyjszsz.cn>

刊号 CN22-1159/S  
ISSN 1671-962X

定价: 20.00元

万方数据

ISSN 1671-962X



9 771671 962157

2 1 >