



# 江西农业

生态江西 绿色农业

江西省农业厅 主管 江西省农业技术推广总站 主办



泰和竹篙薯 U 型槽高效栽培集成技术  
农药减量增产技术在水稻病虫害防治上的应用  
水稻光温敏核不育系利用中存在的问题与对策

总第135期  
2018年5月技术刊

国内统一刊号: CN36-1296/S  
邮发代号: 44-48 定价: 10元



江西省农业厅  
官方微信

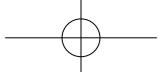


投农业  
TOU NONG YE



ISSN 1674-4179  
05

9 771674 417098



# CONTENTS | 目录 2018年5月技术刊 总第135期

## 栽培育种

### ■ 种植技术 ■

- |   |     |     |     |     |
|---|-----|-----|-----|-----|
| 01 农药减量增产技术在水稻病虫害防治上的应用                             |     |     |     | 谢海军 |
| 02 泰和竹篙薯 U 型槽高效栽培集成技术                               | 胡平华 | 康宏波 | 陈峻  | 吴建军 |
| 03 旱地甘蔗高产高糖的栽培技术                                    |     |     |     | 何爱民 |
| 04 茄子反季节高产栽培技术                                      |     |     |     | 陈孟发 |
| 05 葡萄霜霉病药剂防治试验                                      |     |     |     | 陈亚云 |
| 06 玉米高产栽培技术综述                                       |     |     |     | 胡秀荣 |
| 08 辽西地区红脂大小蠹防控技术                                    |     |     |     | 蔺丹丹 |
| 09 马铃薯不同施钾量肥效试验报告                                   |     |     | 孙斌  | 李晓  |
| 10 香菇栽培技术   |     |     | 王健  | 张晓妮 |
| 11 大樱桃果园穴贮肥水技术试验研究                                  |     |     |     | 温爱存 |
| 12 甘肃省清水县半夏根腐病的发生与防治                                |     |     |     | 武有林 |
| 13 32 000 IU/mg 苏云金杆菌可湿性粉剂防治甘蓝小菜蛾田间药效试验             |     |     | 邢帅军 | 张建东 |
| 14 油菜多倍体诱导技术  |     |     |     | 殷婷婷 |
| 17 蓝莓扦插育苗技术   |     |     |     | 朱银平 |
| 18 会理新引进烤烟品种的评价                                     | 郭万辉 | 刘挺  | 龙建林 | 龙岗  |
| 20 杂交稻中浙优 8 号每 667 m <sup>2</sup> 超 700 kg 绿色高产栽培技术 |     |     | 林爱真 | 胡满芳 |
| 21 二乔玉兰播种育苗技术                                       |     |     |     | 潘正伟 |
| 23 延安山地苹果提质增效关键技术                                   |     |     | 王延云 | 白云飞 |
| 24 研究不同烘烤工艺对云烟 87 烟叶烘烤质量的影响                         |     |     |     | 杨兴东 |
| 26 无公害番茄田间栽培管理技术                                    |     |     |     | 冯茵茵 |
| 28 农作物栽培技术和高产途径的研究                                  |     |     |     | 苗安斌 |
| 29 半冬性双低油菜高产栽培技术探讨                                  |     |     |     | 唐永额 |
| 30 油茶种植技术和病虫害防治                                     | 汪宣振 | 吴晓峰 | 陈曦  | 张玲霞 |
| 31 黄淮海地区夏玉米高产栽培技术及其防倒伏措施                            |     |     |     | 叶慈洁 |
| 32 淮北地区优质高产小麦栽培与管理技术                                |     |     |     | 王道成 |
| 33 番茄、白菜高效立体栽培技术                                    |     |     | 吴茜林 | 王贵鹏 |
| 34 温室大棚黄瓜的栽培技术                                      |     |     |     | 薛畅  |
|   |     |     |     | 王延志 |
|   |     |     |     | 黄蓉芬 |
|   |     |     |     | 董跃飞 |
|   |     |     |     | 唐成庆 |
|   |     |     |     | 王喜艳 |
|   |     |     |     | 张新贵 |
|   |     |     |     | 刘洁  |
|   |     |     |     | 王彦涛 |
|   |     |     |     | 张爱国 |
|   |     |     |     | 胡兰香 |
|   |     |     |     | 刘志莲 |
|   |     |     |     | 吴带旺 |
|   |     |     |     | 夏学武 |
|   |     |     |     | 徐道艺 |
|   |     |     |     | 钟芝静 |

### ■ 植保土肥 ■

- 35 水稻光温敏核不育系利用中存在的问题与对策
- 36 应用新农药防治超级稻主要病虫的试验
- 39 腐植酸肥料的作用及施用方法

### ■ 种植管理 ■

- 40 紫花苜蓿的种植和管理
- 41 如何提高北方地区小麦种植的整体收益
- 42 叶用银杏园建园及管理技术
- 43 日光温室葡萄果期管理技术

### ■ 科技兴农 ■

- 44 籼稻抗倒育种研究
- 45 寡聚糖在农作物病害防治中的应用价值
- 46 测土配方施肥技术在闽北的推广应用
- 47 食用菌产业可持续发展研究
- 49 水稻全程机械化生产在兴义市的推广和应用

## 畜牧兽医

### ■ 养殖技术 ■

- |                    |     |    |     |     |
|--------------------|-----|----|-----|-----|
| 50 绿色畜牧养殖技术的推广及其分析 |     |    |     | 谢慧琴 |
| 51 池塘培育蟹种高产高效技术    | 曹迎庆 | 张响 | 陈建平 | 杨国洪 |
| 52 稻田养鱼产业的现状及发展措施  |     |    |     | 孙春芳 |
| 53 省力化养蚕新技术及推广应用   |     |    |     | 刘书远 |
|                    |     |    |     | 周清红 |

### ■ 疾病防治 ■

- |                  |  |  |  |     |
|------------------|--|--|--|-----|
| 54 羊养殖中链球菌病的防治措施 |  |  |  | 陈林生 |
|------------------|--|--|--|-----|

55 山地鸡养殖疫病防治策略	李景寅
<b>== 养殖问题研究 ==</b>	
56 铁岭市畜禽养殖区划定及污染防治	代仁达
57 贵州省赤水市动物产地检疫工作中存在的问题及对策	张光祥 王珍祿
58 关于对临泽县动物卫生监督工作的思考	赵瑞善

## 加工贮藏

59 粮油检测工作的规范及完善措施	霍剑平
-------------------	-----

## 农业气象

<b>== 气象服务 ==</b>	
60 短时临近天气预报在农业气象服务中的实践	李梦昀
61 新形势下地面气象观测工作重点	付晓艳

## 农田水利

<b>== 农田水利建设 ==</b>	
62 计算机技术及网络在农村水利工程中的作用	桂锡军
63 农田水利工程的施工质量管理	潘景富
64 “一河两堤，夹水出江”洪道整治新思路	关爱斌
65 农田水利工程的施工难点及施工技术分析	解 行
66 农田水利工程施工过程中的质量控制	谭继武
<b>== 节水农业 ==</b>	
67 关于湖北省秭归县农村饮水安全精准扶贫的几点思考	王 雨

## 农业资源环境

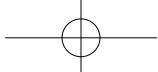
68 农业环境保护现状与对策 ——以广西钦州市灵山县为例	黄春琼
69 农村户用沼气建设与农村节能减排	王 静
71 我国农村生态环境治理的困境与思考	薛苏鹏
72 关于自然保护区森林防火规划的特点和措施	张 煦
73 我国农业资源可持续利用的途径	赵小宁

## 新型农业

<b>== 特色农业 ==</b>	
74 关于绿色农业发展若干关键问题的思考	张丽仙 白鑫鑫
<b>== 新兴农业 ==</b>	
75 植保新技术在生态农业中的应用	聂淑华 章 暘 程家卓 李才华
<b>== 互联网农业 ==</b>	
76 基于网络舆情的农产品质量安全事件应急管理	何 龙 曾胜威
77 “互联网+”在农业技术推广中的作用与发展前景	李冬娴

## 景观农业

<b>== 园林建设 ==</b>	
78 园林设计对园林工程造价的控制	李雪霞 蔡 斌
79 云南珍稀濒危植物的生物多样性保护	邵 权
81 生态居住区景观规划原则	石 宇
82 城市道路绿化植物配置及养护	魏保枝
84 野花组合在沈阳绿化景观中的应用	徐绍海
85 园林建设中绿化养护管理的应用	许光华
<b>== 林业技术 ==</b>	
86 营林技术在森林病虫害防治中的应用	汪国明



87	凌源地区苗圃地选择及苗木养护修剪技术的研究	刘海骞
88	辽西干旱地区山杏优良造林树种栽培技术的措施	田晓鹏
89	凌源青龙河流域山杏天然林群落特征与保护措施	王艳峰
90	植树造林技术与森林经营管护措施	吴晓敏
91	园艺植物虫害生物防治技术	辛海云
93	基层林业技术推广存在的问题及对策	詹媛芳
94	营林措施对森林病虫害防治的作用	甄喆
95	天然白桦林密度效应分析	敖楠
96	辽西半干旱地区野生平榛丰产抚育技术	张树海
97	林业技术发展在林业建设中的重要性	谭丽娟
98	辽西干旱地区改善大扁杏造林成活率的相关技术	张志海
<b>== 林业植保 ==</b>		
99	造林整地与植树造林技术	班俊 张奋林 郝琴
100	森林培育过程中的抚育间伐措施	侯美玲
101	生态环境保护与林业可持续发展	李虎 常晓飞
102	凌源市人工林林业害虫调查	石艳荣
103	林业工作中病虫害的相关探讨及防治措施	孙静芳
104	提高林业造林质量的几点策略	王小容
105	森林管护工作强化的对策分析	韩长利
<b>== 林业经济与管理 ==</b>		
106	林业工作站建设现状及提升措施	杨志忠
107	如何用生态林业理论解决林业会计核算体系问题	韩雨丝
108	紫金县特色经济林的经营现状及发展对策	龙志光
109	林业经济发展中的生态补偿问题	苏红云
110	林业生态环境保护与林业经济建设 ——以凌源市金花山林场为例	杨晓华
111	基层林业发展存在的问题及其突破	朱少军
112	新形势下北方林下经济发展现状及问题	张塞 田茂贤

## 农业资讯

<b>== 农业经济 ==</b>		
113	农业供给侧结构性改革的路径与对策 ——基于江西省的调查与思考	张志芳 彭柳林 张莉
116	创新土地合作新机制 描绘强村富农新蓝图 ——丰城市创建村土地股份合作社的探索	徐云坤
117	新时代下农业农村经济的发展	项岩喊娃
118	振兴乡村产业的思考	闫志华
119	我国农村土地流转制度改革及城乡规划的思考经验	龙志均
120	广西制糖行业重组现状、成效及建议措施	石艳红
<b>== 农技推广 ==</b>		
121	无人机在农业植保中的运用及推广	万崇
122	加快测土配方施肥技术推广的建议	李作善 范冬根 刘发岩
124	土地深松整地机械化实用技术	陈义
125	大马力拖拉机配套复式深松机作业的推广和应用	焦斌
126	农业推广在农业种植业发展中的重要性及应用	金华
127	绿色技术在农业机械工程中的应用及推广	李泽琳
128	信息技术在农业机械管理中的应用	卢少丹
129	关于农机技术推广与现代农业发展之间的关系	王春臣 佟士财
130	模式优化在基层农业技术推广体系中的应用	王钦
131	玉米收获机械化成为北方农业技术改革的新亮点	李泽林
132	新形势下农业机械推广的途径	杨颖
133	加快农业生产中推广创新发展的思考和建议	张婵娥
134	推进农业现代化发展的制约因素和新思路	张梦蝶
<b>== 农业教育 ==</b>		
135	欠发达山区农机生产事故产生原因及预防措施	陈水法 黄名山
136	新形势下农机安全监理存在的问题及对策	章风和