



江西农业

生态江西 绿色农业

江西省农业农村厅 主管 江西农业杂志社 出版



37-94 螺丝椒早春单膜高产栽培技术
江西省生猪养殖污染现状及防治对策
水稻直播、移栽、机插的效益对比

总第163期
2019年7月技术刊

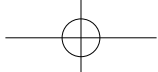
国内统一刊号: CN36-1296/S
邮发代号: 44-48 定价: 15元

江西省农业农村厅 官方微信

投农业 TOUNONGYE

ISSN 1674-4179

9 771674 417197



CONTENTS | 目录

2019年7月技术刊 总第163期

栽培育种

■ 种植技术 ■

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| 01 进贤县红壤旱地黑芝麻高产高效栽培技术 | 周亚芬 陶晓琴 杜金平 于建华 赵志珍 曹九龙 陶国华 |
| 02 37-94 螺丝椒早春单膜高产栽培技术 | 骆振营 伍先明 袁芳 |
| 03 南丰蜜橘高接换种应注意的几个问题 | 张兴祖 邹建华 熊兵才 |
| 04 南方虾稻连作问题与思考 | 郭陆宝 |
| 05 都昌县油茶高效生态栽培初探 | 余买松 游瑾 |
| 07 长江中下游地区西红花—水稻轮作模式探讨 | 邓世峰 王先如 张安存 陈次娥 周莉 |
| 08 水稻直播、移栽、机插的效益对比 | 曾文涛 |
| 11 水稻栽培技术措施对稻米品质的影响 | 陈标 毛宇新 |
| 12 无公害芹菜种植技术的思考与实践 | 陈渝 莫坚强 |
| 13 基于物联网的智慧温室大棚蔬菜种植技术 | 胡琼香 |
| 14 辽西地区暴马丁香的种植技术与生态应用 | 李岩 |
| 15 无公害蔬菜的种植现状及策略 | 莫坚强 陈渝 |
| 16 金茶花引种的相关技术试验 | 莫木信 |
| 18 树状月季培育关键技术集成 | 王二强 王占营 庞静静 |
| 19 美国薄壳山核桃栽植技术 | 徐会敏 |
| 21 大豆种植技术和病虫害防治的思考 | 袁筠 |
| 22 水稻新品种晶两优 534 特征特性及其高产栽培技术 | 张健 |
| 23 水稻栽培技术与提高水稻种植效益的对策 | 郑结彬 |

■ 植保土肥 ■

- | | |
|------------------------|---------|
| 24 土壤改良剂的研究与应用进展 | 李连智 韩琳 |
| 25 推进水肥一体化的前景 | 马静楠 |
| 26 土壤改良技术的推广及其运用 | 马新华 |
| 27 红枣栽培中的常见病虫害及防治技术 | 尼加提·吐尔逊 |
| 28 庙前镇水稻最佳施肥量试验研究 | 吴立新 |
| 30 生物农药在稻瘟病防治中的作用和前景展望 | 周娟 |

■ 种植管理 ■

- | | |
|----------------------|-----|
| 31 核桃种植中常见的病虫害及防治方法 | 蔡爱民 |
| 32 园林果树绿色环保防虫措施 | 葛海年 |
| 33 水稻本田阶段前期栽培管理的主要措施 | 李轶修 |
| 34 森林病虫害防治现状及对策 | 李在芬 |
| 35 蔬菜中农药残留问题的现状和对策 | 马立红 |

■ 科技兴农 ■

- | | |
|------------------|-----|
| 36 信息技术在农机推广中的应用 | 黄贵生 |
|------------------|-----|

畜牧兽医

■ 养殖技术 ■

- | | |
|------------------|---------------------|
| 37 东莞地区马属动物管理的探讨 | 林显湛 彭志超 黄自立 叶达平 罗志华 |
| 38 蚕桑养殖及病虫害防治技术 | 周启仙 |

■ 疾病防治 ■

- | | |
|-------------------------|----------------|
| 39 猪支原体肺炎的综合防治措施 | 邹献文 |
| 40 多粘菌素 E 在鸡大肠杆菌病中的临床应用 | 汪琛 罗青平 张文婷 杨玉莹 |
| 41 猪场兽医防疫存在的问题与应对措施 | 陈学友 |

■ 养殖问题研究 ■

- | | |
|------------------------------|---------|
| 42 溱湖地区河蟹生态养殖模式下的养殖生态系统构建与维护 | 单喜双 陈逸江 |
| 44 兽医治疗常见失误的原因与解决措施 | 张阳 吴庆国 |

农业气象

■ 应用气象 ■

- | | |
|-----------------------------------|-------|
| 45 吉林省 2018 年 1-6 月大气自然净化能力指数检验报告 | 杜倩 李昕 |
| 46 可预报和不可预报
——对初值敏感的确证论系统 | 高雷娜 |

47 泰安地区冬半年空气污染特征	尹祥坤 吴迪 毕于健
气象服务	
48 大数据时代三农气象服务存在的问题及对策	张红霞 王建民 宋方超

农田水利

农田水利建设	
49 农田水利建设中节水灌溉技术的应用	孔德和
50 玛河水工建筑运行管理领域存在的问题及应对措施	朱振清
节水农业	
51 提高农田水利灌溉质量的措施	韩美琪
52 我国节水灌溉的现状、特点及未来发展趋势	潘佳佳 李东明 张嘉芮 江文轩
水土保持	
54 棉花灌溉控制技术探讨	丛申 范振岐
55 高速公路建设水土流失分析及水土保持研究	彭雪芹

农业资源环境

56 江西省生猪养殖污染现状及防治对策	杨文清 吴样孙 郑小明 林克团 郑洪立
58 农村能源循环农业技术模式的应用探讨	谢小春
59 山水林田湖草系统的原理与生态保护修复	边清
60 乡村振兴战略背景下的甘肃省农村水环境治理	冯永斌
62 当前农村环境污染的原因及治理对策	贾相岳
63 农业面源污染防治现状及对策	刘超逸

新型农业

特色农业	
65 有机农业与中国传统农业的比较研究	帅芬
66 有机农业发展现状及对策	黄莹
67 休闲渔业促进新农村建设	李道来
68 分子标记在玉米育种中的运用	吴鹏昊
新兴农业	
69 宁海县新型农业经营主体的发展研究	陈映男 胡桐
70 广东地区休闲农业品牌化建设思考	毛联瑞

景观农业

园林建设	
71 二维码技术在城市园林绿化管理中的应用	刘红 杨晋
72 CBD公园植物景观建设现状及建议	毛永成 施春燕 韩伶俐
73 园林植物养护中存在的问题及对策	王佩
74 生态规划理念在园林景观设计中的应用	张舒
林业技术	
75 生态园林中林业技术推广存在的问题及对策	徐燃
76 我国营林发展面临的主要问题及对策	刘国明 毕林喜
77 营林造林中的播种育苗技术	曾得胜 钟春华
78 荒山植树造林面临的问题及相关技术	姜太鹏 刘学良 邵春艳
80 林业果树种植技术及果品质量安全管理措施	李兰芬
81 无人机在造林工程中的应用	李永河
82 现代林业育苗技术的要点及造林方法	王艳红
83 落叶松育苗及田间管理技术	王占伟
84 新技术在林业有害生物防治中的应用	谢晋豪 覃桂港
85 林业工程抗旱造林技术要点	许建国
86 林业苗木育苗管理技术要点	张树亮
87 森林抚育经营技术措施	周成斌
88 营林技术在森林病虫害防治中的实践运用	周福成

== 林业植保 ==

89	防治森林病虫害的重要性	曹新利
90	林业病虫害发生原因及防治策略	方艳娥
91	加强森林病虫害防治的重要性	加依娜古丽·木汗
92	林业生态保护与天然林保护的具体措施	赵希鹏
93	加强林业病虫害防治工作的措施	者文龙

== 林业经济与管理 ==

94	预防森林火灾的主要营林措施	杨 昊 邓 娜
95	新时期国有林场改革与发展存在的问题及对策	揣连军
96	森林资源管理与生态林业发展的对策	李 佳
97	林业可持续发展和森林资源保护管理探讨	袁 林
98	生态文明视角下林业管理可持续发展战略的思考及建议	张晓东
99	以生态建设为主体的新林业发展战略构想	张 扬 金英博

农业资讯

== 农业信息 ==

100	农业供给侧结构性改革背景下江西省优质稻推广模式研究	赵 欢
101	内外板轴承座可拆卸式油茶果脱壳清选机的研制	兰 峰 苏子昊
103	如何成为一名优秀的农产品检测员	黄启华 潘 灵 吴 琼
105	新形势下农产品质量安全监管的难点与对策	曾志雄
106	农产品区域公共品牌价值构建探讨	柴家玉 赵金明 孙 正
107	山东省农机户农机维修服务需要与供给研究	李 飞
108	商洛市清水蔬菜发展情况调研报告	李 俊 李剑锋
109	我国农村人力资源管理的现状与对策	倪锦丽
111	色谱检测技术在农产品中农药残留检测中的应用	齐霖艳 宋国华 司剑林 赵 哲
112	葫芦岛地区彩叶树种的选择及应用	孙 莹 李大刚 李静芬 张 超
113	我国自然保护区管理中存在的问题与对策	屠书青 刘晶晶
114	新形势下农村基层党建面临的问题与对策思考	王爱军
115	我国农村土地利用现状与相关整治	王 佳
116	嘉兴市人工湿地处理技术在饮用水源工程中的应用	魏宏斌
118	农村土地承包经营权确权登记面临的困境与对策	吴桂华 李 帅
119	国产动物狂犬病疫苗有效期的探讨	姚柱石 林显湛 郭楚仪 陈世文 刘 芳
120	彭阳县水库移民后期扶持成效与思考	叶 平
121	植物营养剂对苦瓜产量和品质的影响	翟精武
122	木霉对油用牡丹根系生长影响研究简报	张 汕 朱鹏翔 刘翠巧 高爱芸 刘 敏 任爱芝

== 农业经济 ==

124	低碳经济背景下农业经济发展方式转变思考	周胜福
125	农村集体经济组织固定资产管理若干问题研究	顾茂书
127	社区参与下扶贫旅游产品开发策略研究 ——以三明市宁化县为例	纪颖超 马永强
129	农村经济发展中村级财务管理的问题与对策	刘宝珠
131	大数据助力精准扶贫问题研究	解静静
132	锦屏县农村集体经济发展中存在的问题及对策	刘 飞
134	崇福镇农业的发展现状及农创园的发展路径	陆建峰
136	新时期农业经济管理学科发展的思考	史卫华
137	供给侧改革视野下的农业产业变革	卫 佳
138	信息化农业的现状与对策	张 强
139	农村土地经济制度创新发展的思路	张瑞杰
140	基于精准扶贫的农村小额信贷路径研究	周 浩

== 农技推广 ==

142	“互联网+”在农业技术推广中的作用与发展前景	侯广太
143	加强基层农技推广体系建设的几点建议	胡伍军
144	玉米全程机械化生产技术要点	王 帅
145	基层种植业农技推广服务存在的问题及对策	张 瑜
146	物联网技术在农业生产中的应用	陈小玲 张锦新 梁锋娜 郑凯雯 涂聪宝