

服务新农村

# 农民致富之友

NONG MIN ZHI FU ZHI YOU

《农民致富之友》旬刊

2019年3月(中旬刊)第八期(总第六百〇二期)



ISSN 1003-1650



9 771003 165003

08>

03 2019  
中旬刊

# 目 录

1 确保如期完成“三农”硬任务的总部署——透视 2019 年中央一号文件四大信号

## 栽培技术

- 5 玉米 110 厘米密植栽培技术模式的研究 ..... 王彦国  
6 玉米高产栽培技术与病虫害防治策略 ..... 杨春梅  
7 花椰菜无公害高产栽培技术 ..... 田仁江  
8 小麦种植及病虫害防治技术探索 ..... 丛建强  
9 冬春温室黄瓜病害综合防治 ..... 李 博  
10 蚕豆优质高产栽培技术 ..... 刘学英  
11 加强春季麦田管理, 夯实小麦丰收基础  
..... 张欢腾 李作明 李永霞  
12 水稻栽培及其病虫害防治技术要点的研究 ..... 洪兆海 庞 虎  
13 浅析红枣科学种植管理技术 ..... 唐 伟  
14 砂糖桔高产栽培及防控黄龙病技术探讨 ..... 赵和平  
15 寒地葡萄高效栽培的关键技术  
..... 于晨啸 刘志华 徐丽丽 李春海  
17 脱毒马铃薯种植技术及推广分析 ..... 于 丹  
18 大白菜高产栽培技术要点探讨 ..... 于艳秋  
19 玉米双株种植技术要点 ..... 任英丽  
20 水稻机械化旱直播关键技术研究  
..... 廖中军 沈玉剑 李 艳  
21 葵花的田间管理技术 ..... 罗永书  
22 浅析水芹北方高效种植技术 ..... 费义鹏  
23 无公害有机绿豆栽培技术 ..... 姚 远  
24 玉米高效种植技术要点与病虫害有效防控的思考 ..... 陈迎君  
25 玉米种植技术及其推广的分析 ..... 杨海东  
26 秋冬萝卜的高产栽培技术 ..... 尤树军  
27 浅谈如何有效推广绿色农业种植技术 ..... 王 辉  
28 大豆窄行密植栽培技术的推广 ..... 王洪亮  
29 辣椒栽培新技术及病虫害防治的探讨 ..... 王志敏  
30 试论如何优化水稻种植技术提升种植效益 ..... 杨金凤  
31 影响水稻机械插秧作业质量的主要因素及措施 ..... 李霄晗  
32 设施绿色蔬菜生产技术探讨 ..... 王雪红 李春杰 高明娟  
33 露地春黄瓜种植技术要点 ..... 张凌云  
34 浅议玉米的田间管理的几个关键环节 ..... 刘金彪  
35 水稻优质高产田间管理方法 ..... 陈志华  
36 浅谈水稻直播栽培技术 ..... 黄新正  
37 冬早蚕豆栽培技术 ..... 赵忠林  
38 春播花生高产种植管理技术 ..... 翁俊宝  
39 大豆的大垄窄行密植技术 ..... 崔 岩  
40 东北地区超甜玉米高产栽培技术 ..... 张劲卓  
41 东北地区高油玉米的种植技术 ..... 刘艳艳  
42 东北地区辣椒高产种植技术 ..... 刘春波  
43 东北三省的秋白菜无公害栽培技术 ..... 吴昊康伟

- 44 东北无籽西瓜的栽培技术 ..... 王兴涛  
45 黄瓜的栽培技术 ..... 孙玉柱  
46 棚室西瓜的嫁接技术 ..... 崔海洋  
47 芹菜的丰产技术 ..... 葛寅生  
48 水稻的田间栽培技术 ..... 贾瑞雪  
49 水稻的直播技术 ..... 刘 丽  
50 土豆的无公害栽培技术 ..... 刘 雨  
51 玉米丰产栽培技术要点 ..... 刘明伟  
52 玉米的高产栽培技术 ..... 张艳平  
53 玉米膜下滴灌的栽培要点 ..... 柴 坤  
54 大豆大垄窄行密植栽培及病虫害防治 ..... 宋悦民  
55 早春西葫芦高产栽培技术 ..... 范宗仁

## 养殖技术

- 56 植物提取物在反刍动物饲养中的应用分析 ..... 肖国荣 夏云砖  
57 母牛人工授精冻配技术研究 ..... 马振清  
58 浅谈当前牛冻精改良现状及推广 ..... 波 三  
59 冬季肉牛的饲养管理 ..... 应淑兰 丁秀琴  
60 怎样正确进行奶牛难产的助产 ..... 佟美华  
61 小规模肉牛养殖及如何提高肉牛产犊数量和质量 ..... 王步银  
63 舍饲肉羊的高效养殖技术 ..... 王 玲

## 高效农业

- 64 党参高产优质栽培技术 ..... 裴正录  
65 桂西北果桑快速成园高产栽培管理技术要点  
..... 韦振荣 杨小梅  
66 魔芋优质高产栽培管理技术研究 ..... 唐金灿  
67 基于杨梅种植过程中提高产量和质量的方法研究 ..... 金小东  
68 香菇出现畸形菇的影响因子及预防措施 ..... 白 鹏  
69 黑龙江地区大棚番茄长短期栽培技术 ..... 刘永刚  
70 冬种绿肥紫云英高产栽培技术 ..... 农秋连 杜 盼  
71 榛子播种育苗和栽植技术 ..... 胡延峰 毛士海  
72 大樱桃优质高产栽培技术 ..... 张 勇  
73 黑木耳小孔单片栽培技术 ..... 刘艳伟  
74 无公害大棚蔬菜的管理技术 ..... 范喜钧

## 病害防治

- 75 寒地大豆根腐病综合防治技术 ..... 付之义  
76 大豆细菌性斑点病和大豆褐纹病的防治技术 ..... 刘 民  
77 油菜苗期病虫识别与防治技术要点 ..... 朱松涛  
78 蚕桑养殖及病虫害防治技术分析 ..... 孙 耀  
79 茄子主要病害综合防治措施 ..... 高风华  
80 新疆棉花害虫发生演替与综合防治措施 ..... 白小文  
81 秋蚕僵病的发病原因及防控措施 ..... 刘程哲  
82 玉米种植中的病害问题与管理举措 ..... 闫俊成  
83 向日葵锈病的发生与防治技术 ..... 张艳杰

84 番茄灰霉病的识别与防治 .....	白 静
85 桃小、梨小食心虫防治探究 .....	王春冬
86 北方地区葡萄病虫害的防治 .....	刘宏涛
87 北方地区油豆角根腐病的防治 .....	张 军
88 大豆病害的综合防治 .....	潘士娟
89 马铃薯常见病虫害的防治 .....	刘明玉
90 茄子重茬病害的防治 .....	张建成
91 无公害蔬菜病虫害的防治 .....	刘中州
92 西红柿常见病虫害的防治 .....	张朝尊
93 玉米田防除杂草的方法探讨 .....	于 勇

**致富经验**

94 探究黑龙江玉米高产栽培秸秆还田技术 .....	丁晓敏
95 浅谈黑龙江玉米栽培技术的推广应用 .....	孙文波
96 浅谈陕西榆林横山区山地苹果栽培存在的误区与措施 .....	贺彩艳
97 北方谷子品种在黔东地区的引种初探 .....	白文华 钟芳芳 曹方琴 龙安照
98 文县蔬菜产业发展的现状与对策 .....	张应富 屈海龙
99 辽宁玉米免耕播种机械化作业技术研究 .....	刘 宇
100 邓州市无公害生姜栽培技术要点 .....	鲁丰阳
101 四川省甘孜州马铃薯生产农户行为研究 .....	彭 静
102 绿色食品蔬菜生产中的问题与对策 .....	冼国雄
103 关于黑龙江省玉米栽培相关分析 .....	窦丽霞
104 洛阳市富硒谷子全程机械化生产技术及其效益分析 .....	梁 晶
105 玉米提质增效综合配套生产技术 .....	刘 克

**农田水利**

106 水利工程施工管理技术措施 .....	冯国良
107 探讨水利工程护坡生态技术 .....	庞志军
108 水利工程中的防渗施工技术探索 .....	张 楠
109 浅析水利水电工程基础处理施工技术 .....	谷海荣
110 浅析农业高效节水灌溉技术 .....	孙建华
111 浅谈加强农村小型水利工程管理的对策 .....	荆建春
112 节水灌溉技术发展现状及对策 .....	许丽娟

**农机推广**

113 农业机械化现状及发展对策 .....	孙丽敏
114 温室大棚卷帘机的保养与维修 .....	吴素英
115 农业机械化在梁河县农业发展中的作用探究 .....	杨红玖
116 解读耕作制度与农艺技术对农机化发展的影响 .....	闫利民
117 试论农业机械操作中应注意的事项 .....	李元霸
118 农机维修技术与保养问题分析 .....	吴新宇
119 农机维修保养中普遍存在的问题和措施探讨 .....	张 力
120 农机田间作业安全操作技巧与维护保养 .....	沈松林
121 浅析农机深松整地作业技术的应用 .....	林英伟
122 倒挂式圆管气吸玉米免耕精密播种机的研制 .....	王玉林
123 无人航空器在农业方面的应用 .....	郭 峰
124 关于如何做好农机推广工作的思考 .....	金淑敏 张景奇

125 浅谈农机技术推广中的创新与现代农业发展 .....	代 进
126 土壤保护性耕作技术 .....	范秀勇 吴国建 于 影
127 快速发展农机科技推广工作的思考及建议 .....	梁丽巧 谢嘉豪 甄隽阳 杜 盼 吴以升 杨 荟
128 如何做好农机推广工作 .....	周 影
129 农业机械技术维护探析 .....	姜平安
130 智能化农业机械应用推广发展建议 .....	李 爽
131 农机故障产生原因及维护保养 .....	杨艳丽 石 磊
132 机动插秧机的维修保养 .....	刘雪峰
133 农机具的使用与保养 .....	郭贵洋
134 农业机械使用的窍门 .....	马俊红
135 拖拉机润滑系常见故障的处置方法 .....	朱晓萍
136 旋耕机的正确选购使用及保养 .....	刘长军
137 拖拉机常见故障的原因分析 .....	葛志勇

**种肥农药**

138 沼液在芹菜上的喷施肥效试验 .....	芮仕立
139 玉米化学除草存在的问题及对策 .....	韩 松
140 种子市场管理中的监督与执法分析 .....	吴亚军
141 种子产业化对农作物增产的意义浅析 .....	胡安华
142 微生物肥料的发展与土壤生物肥力的维持 .....	徐 健
143 水稻氮磷化肥平衡施用技术探讨 .....	赵宗东 杨 松
144 浅谈开展土壤肥料绿色革命离不开腐植酸 .....	卢萍萍
145 几种农作物种子的贮藏方法 .....	陈希琴
146 贮藏温度和含水量对大豆种子的影响 .....	邢力梅
147 玉米夺高产施肥技术 .....	王明晶

**科学试验**

148 不同地膜覆盖对谷子产量的影响 .....	何 禹
149 探索大豆施用微生物有机肥效果研究 .....	桓清彪
150 寒地水稻不同群体结构产量品质优化研究 .....	张 岩
151 中熟耐密型玉米高产栽培技术在阜新地区示范推广及效益分析 .....	李 夏
152 五氟·二氯喹啉酸稻田除草试验总结 .....	张怀凤
153 寒地水稻旱田直播滴灌栽培技术研究 .....	王 晨 刘欣强
154 龙粳 31 不同插秧行距对比试验 .....	王志飞 李鹏绯 郑育幸
155 马铃薯种植密度、垄沟深度及覆土厚度高产栽培技术研究 .....	马东亚

**畜牧兽医**

156 绵羊寄生虫病防控措施 .....	马 冶
157 云南丽江马破伤风病的防治策略分析 .....	夏春艳
158 猪腹湾疾病的预防和治疗研究 .....	杨 光
159 基层畜牧兽医动物防疫工作重点探析 .....	乔建军
160 试论牲畜口蹄疫疫苗防疫的难点及对策 .....	王 侃
161 探究猪瘟病毒持续感染与猪瘟预防控制 .....	陈芳玲
162 集约化种猪场猪伪狂犬病的诊断及净化措施 .....	张 鑫
163 简述春季猪疫病防治的关键策略 .....	万 磊
164 解读我国猪瘟的流行现状及控制与净化措施 .....	黄宏积

165	试论精细化管理在畜牧兽医工作中的应用	严 斌
166	奶牛子宫内膜炎的病因及防治技术	刘智华
167	动物疫病剖检关键技术应用	黄卫红
168	蛋鸡腹泻病综合防治要点	常 胜
169	下司犬常见疾病防治	王首二
170	冲洗法在牛羊病治疗中的运用探讨	应 华
171	畜牧养殖的动物疾病病因及防控方法分析	陈建民
172	猪腹泻的发生与综合防治措施	于欣欣
173	基层畜牧兽医技术管理体制改革的思考	刘元龙
174	浅谈动物检疫工作中存在的问题及完善措施	陈芬梅
175	基层畜牧兽医工作人员的生物安全防控	臧 明
176	羊口蹄疫的发生、鉴别诊断及防治	陈 博
177	波尔山羊的疾病防治	常雪芹
178	羔羊消化不良病的诊治分析	童成栋 丁秀琴
179	猪 O 型口蹄疫免疫失败的原因分析及对策	龙如启
180	猪流行性感胃及患猪腹泻的问题	付延平

### 水产渔业

181	探究物联网技术在我国水产养殖上的应用发展对策	吴锦春
182	浅析泥鳅养殖常见病害及其防治	丁访琴
183	水产养殖对渔业水域环境的影响及对策探讨	徐小林
184	大闸蟹生态养殖技术浅析	张 林
185	青草鲢鳙鱼的池塘养殖技术	张北成

### 林业园艺

186	东北地区造林工程技术与研究	丁洪昌
187	浅析现代林业育苗的理念与技术	董怀萍
188	阐述森林中营林技术的实施要点探析	靳 波 祝继艳
189	加强更新造林的有效措施	秦希波
190	黑龙江林业生态建设存在的问题与解决对策	田淑艳
191	林业工程技术造林与科学管理	田亚东
192	浅谈植树造林技术管理及管护	万忠军
193	樟子松造林成活率质量研究	吴志国
194	国有林场营林技术措施	姚百玉
195	基于森林培育技术的研究及发展趋势	范玉英
196	浅谈林业种苗管理措施及生产技术	冯 振
197	浅析造林树种的选择及配置	牟宗林
198	浅析如何做好林木病虫害检测与防治措施	王艳霞
199	适地适树原则在林木种植中的应用	孟凡实
200	初探营林建设的有效措施	王 雪
201	浅析桃树主干形栽培及修剪技术	俞中福
202	桃树主要病害的综合防治措施探讨	张学峰
203	森林资源调查应用 excel 表格函数计算标准地调查因子的方法	冯家祥 袁金霞 王志勃
204	提高园林苗圃在城市绿化建设中的作用	向辉泽
205	林业工程抗旱造林技术措施	王 岩
206	浅谈落叶松人工栽培技术措施	马亚星
207	浅谈造林方法与混交造林技术	张 劲

208	浅谈落叶松高产种植与造林技术分析	王 刚
209	低碳理念在园林景观中的一些运用	景曙娟
210	林业技术创新对林业发展的影响	张延超
211	落叶松常见病虫害的分析	刘宝军
212	浅谈杨树的病虫害防治	王 莉
213	林业病虫害的防治技术与方法	谭学江 刘 宇
214	浅析东北杨树病虫害防治技术	韩贤波
215	红松幼苗栽培技术研究	李 峰
216	林木育种的作用及发展策略	崔艳华

### 农村文化

217	试论美丽乡村建设的定位、误区及推进思路	蒋菊香
218	信息技术在经济管理中的应用技巧	胡长福
219	东北农村地区精品通信网络规划与建设探讨	张北北
221	浅析电子信息技术在农业机械中的应用技巧	李元霸
222	我国生态宜居美丽乡村建设探讨	游大海
223	试论农业现代化中大数据分析对农业经济的促进应用	黄雅芝
224	坚持六个引导 充分发挥农村妇女在脱贫攻坚中的作用	陈丽宇
225	乡镇文化站群众文化活动的开展实践微探	杨孝梅
226	档案管理与创新思维	王 朋
227	新农村建设时期应如何强化图书馆管理工作	李桂权

### 环境气象

228	浅谈短时和临近天气预报在防灾减灾中的重要作用	郭 宁
229	城市黑臭水体污泥处理技术研究	罗晓卷 李 顺
231	发挥气象作用 服务农业生产	李海成

### 科技新苑

232	农产品中重金属污染及其检测技术	赵 雪
233	农作物秸秆燃烧化利用价值分析	刘晓飞
234	湖北省秸秆焚烧现状及对策分析	左兰兰
235	关于农产品质量安全与农药安全问题	程晓丽 姜 森
236	浅析黑龙江农作物秸秆资源综合利用	贾晓巍
237	农村户用沼气池常见安全隐患与预防措施初探	王敦贤

### 农业经济

238	可持续发展视角下生态农业经济的发展路径探究	范毓芳
239	红河州提高生猪屠宰环节经营管理	杨 梅 马振峰 杨艳波
240	三台县协和乡红花园村集体经济发展成效	刘 燕
241	提升农村经济管理水平的有效途径	刘文军
242	农村消费信贷对农民消费支出的影响分析	周 阳
243	农业经济管理存在问题与对策探讨	汤细杰
244	基层农业技术推广现存问题及对策思考	赵小溪
245	农村集体经济发展中存在的问题与对策	张 蕾
246	农村土地流转中存在的问题	王洪艳
247	农民合作社在农村经济发展中的作用	闫照龙
248	提高农村经济管理的有效措施	于丽梅