

聚焦新农业

# 农民致富之友

NONG MIN ZHI FU ZHI YOU



ISSN 1003-1650



9 771003 165218

02 2021  
上旬刊

# 目 录

1 唐仁健：坚决打赢种业翻身仗为保障国家粮食安全提供基础支撑

## 栽培技术

- 5 大豆高产种植与田间管理技术分析 ..... 刘福臣  
6 大豆种植及病虫害防治技术分析 ..... 苑方武  
7 浅谈玉米双株的优质高产种植技术 ..... 高作民  
8 试论玉米田间管理技术 ..... 郑 伟  
9 高产玉米种植技术及病虫害防治 ..... 张连桃  
10 春播玉米栽培技术及病虫害防治 ..... 丁新宇  
11 小麦种植及病虫害防治技术的分析 ..... 崔圆圆  
12 大田作物水稻种植技术分析 ..... 张 伟  
13 寒地水稻旱育秧技术分析 ..... 仇炳余  
14 优质水稻栽培技术及病虫害防治措施 ..... 王 甜  
15 试析小麦种植技术优化及病虫害防治 ..... 任 艳  
16 探索水稻高产栽培技术及病虫害防治方法 ..... 吕党生  
17 寒地水稻田间管理技术分析 ..... 孙 宁  
18 紧凑型玉米高产栽培要点提示 ..... 王延宾 牛 真  
19 玉米高产栽培技术与病虫害防治研究 ..... 仲娟娟  
20 基于优质高产玉米种植技术研究 ..... 夏美德  
21 玉米栽培技术及病虫害防治 ..... 李立波  
22 小麦绿色增产关键栽培技术 ..... 刘颖华  
23 水稻栽培的技术要点 ..... 朱继红  
24 寒地水稻高产高效栽培技术探讨 ..... 刘美玲 王宏磊  
25 小麦种植技术及病虫害防治技术探讨 ..... 朱蕴晨  
26 小麦种植技术优化及病虫害防治研究  
..... 王恒义 姜兆伟 黄可东  
27 谷子高产种植技术分析 ..... 石 琨  
28 玉米栽培技术及病虫害防治研究 ..... 闫秋霞  
29 简析东北玉米高产栽培技术 ..... 李晓明  
30 优质玉米高产栽培及病虫害防治技术分析 ..... 齐艳会  
31 大豆种植及病虫害防治技术探究 ..... 谭 勇  
32 大豆高产栽培技术要点 ..... 窦丽霞  
33 高寒地区青稞种植技术及利用 ..... 李永霞  
34 大豆种植及病虫害防治 ..... 盖秀敏  
35 谈高产玉米种植技术及病虫害防治 ..... 张小峰  
36 寒地高粱高产种植技巧概述 ..... 张秀国 赵艳宏  
37 论大豆栽培关键技术要点与研究 ..... 谭 旭  
38 玉米种植管理和病虫害防治技术的研究 ..... 李丹丹  
39 关于花生高产栽培种植技术与应用实践研究  
..... 何 丽 刘 杰  
40 试析无公害茶叶的高效种植技术要点 ..... 邱永琼 杨梅英  
41 绿色无公害茶叶种植与管理技术 ..... 陈庆遵  
42 向日葵栽培与病虫害防治研究 ..... 白 洁  
43 绿色无公害蔬菜种植管理技术分析 ..... 张立晶  
44 温室蔬菜高产高效栽培技术探讨 ..... 保守智

- 45 马铃薯高产栽培与病虫害防治技术研究 ..... 杨德伟  
46 脱毒马铃薯种植技术探究 ..... 戎保玲  
47 马铃薯栽培及病虫害防治技术研究 ..... 那静宇  
48 设施蔬菜栽培技术与管理分析 ..... 王恒彪  
49 无公害蔬菜种植技术推广与应用研究 ..... 吴艳莉  
50 大白菜种植技术措施分析 ..... 金艳华  
51 有机大白菜栽培技术 ..... 王成全  
52 辣椒高产栽培技术浅析 ..... 孟祥玲  
53 辣椒丰产栽培及病虫害综合防治 ..... 王永霞  
54 油菜种植技术及病虫害防治措施探讨 ..... 付晓红  
55 无公害胡萝卜栽培技术 ..... 田宏涛  
56 紫苏及其栽培技术研究 ..... 太万红  
57 日光温室韭菜轻简化高效栽培技术 ..... 周洪亮  
58 设施油麦菜无公害栽培技术 ..... 杜海香  
59 大樱桃高产栽培技术研究 ..... 曲英华  
60 黑龙江省五味子人工栽培技术 ..... 康 勋 白 明 张 欣

## 农技推广

- 61 绿色植保技术在设施栽培中的集成应用分析 ..... 李艳秋  
62 试论新形势下搞好农业技术推广工作的措施 ..... 施立善  
63 基于大数据技术在农技推广中的应用研究 ..... 李绪勇  
64 基于绿色植保技术在设施栽培中的集成应用研究 ..... 孙 生  
65 基于农业技术推广参与机制及其影响因素分析 ..... 王向楠  
66 探究玉米种植密度对产量和品质的影响 ..... 刘珊珊  
67 新技术对提高玉米种植效率的作用 ..... 杨 威  
68 提高玉米产量的农艺技术方案分析 ..... 张晓飞  
69 玉米种植技术及推广应用研究 ..... 刘 聪  
70 大豆播种密度对籽实产量及其构成因素影响的研究  
..... 周海艳  
71 试论小麦高产栽培技术的推广应用 ..... 初晓明  
72 高粱种植技术的发展和推广 ..... 车佳慧  
73 浅谈玉米种植密度对产量与品质的影响 ..... 郝晓英  
74 探究高产栽培配套技术在水稻种植中的应用 ..... 曹 勇  
75 多种蔬菜参与的覆盖立体高效种植模式探析  
..... 董宝荣 姜兆伟 黄可东

## 病害防治

- 76 玉米常见病虫害综合防治技术 ..... 陈雪梅 徐继东 王欣然  
77 玉米抗倒伏技术分析 ..... 高 新  
78 玉米分蘖的产生、处理及预防措施 ..... 贾 爽  
79 浅析玉米大斑病发生的原因及防治措施 ..... 朱正民  
80 初探玉米种植中常见病虫害的防治 ..... 李素珍  
81 试论寒地水稻常见病虫害综合防治技术 ..... 张 宇  
82 有机水稻病虫害防控措施研究进展 ..... 王海霞  
83 水稻常见病虫害防治技术 ..... 于艳华  
84 寒地水稻倒伏的成因及防倒控制技术分析 ..... 张春城  
85 大豆病虫害防治技术存在的问题及解决措施 ..... 侯 晶

- 86 简析大豆病虫害综合防治技术 ..... 胡钦承
- 87 佳木斯地区大豆病虫害的发生特点及防治研究 ... 夏永伟
- 88 黑龙江大豆菌核病发病规律及防治对策  
..... 徐莹莹 王俊河 刘玉涛 袁明 韩冬伟
- 89 简析大豆抗倒伏技术及补救措施 ..... 马金鑫
- 90 浅谈花生果腐病的病因、症状及综合防治措施 ... 张庆敏
- 91 花生病虫害防治技术 ..... 刘雯雯
- 92 浅析谷子白发病的成因与防治 ..... 封力源 刘艳亮
- 93 简析防治大棚蔬菜病虫害的农艺措施 ..... 田恒星
- 94 番茄常见病虫害综合防治技术 ..... 王志君
- 95 浅谈大葱栽培病虫害防治技术 ..... 高敏

### 致富经验

- 96 实施玫瑰三产融合,助推平阴玫瑰健康持续发展 ..... 亓庠东
- 97 鄂西北山区种植业出路探讨  
..... 朱永昌 王森 王煜洪 罗厚国 郭可威
- 98 烟台苹果优质高产栽培关键技术初探  
..... 申福龙 吕玉华 颜世翠
- 99 浅谈怒江绿色香料产业建设 ..... 和俊才

### 种肥农药

- 100 玉米新品种选育及推广应用的分析 ..... 孙宏彬
- 101 农药减量控害技术在农作物病虫害防治中的应用分析  
..... 门永利
- 102 大豆高产高效施肥技术分析 ..... 包东庆 王庆哲
- 103 关于玉米种植土肥管理技术研究 ..... 周文
- 104 玉米种植中的减肥增效技术分析 ..... 郭法成
- 105 论寒地水稻栽培中的施肥技术 ..... 贤振龙

### 农业机械

- 106 农机推广对于乡村振兴的重要意义及措施探讨 ..... 李国达
- 107 农业机械自动化在现代农业中的应用与发展探讨 ... 张一民
- 108 乡村振兴战略背景下农机发展的新机遇 ..... 李涛
- 109 数字化技术在农业机械中的应用 ..... 孙芳君
- 110 浅析基层农机推广工作存在问题及对策 ..... 王凤雷
- 111 农业机械自动化技术的应用与推广策略分析 ..... 杜亚娟
- 112 浅析农机推广在现代农业发展中的作用  
..... 阿卜杜拉·库尔班
- 113 加强农业机械管理促进农业机械化健康发展探究 ... 郭秀明
- 114 如何把握农机农艺融合理念 推进农机推广工作创新发展  
..... 周子军
- 115 农业机械中先进农业技术的应用 ..... 王泽峰
- 116 基层农机化培训工作的现状与对策分析 ..... 荣长武
- 117 农业机械推广应用及安全管理对策分析 ..... 孙耀虎
- 118 农机维修节能减排技术推广方案 ..... 栾鹰 刘卫勤
- 119 浅谈文山地区农业机械化发展对策 ..... 曹志勇
- 121 重庆城口地区丘陵山区农业机械化实践与思考 ..... 罗贤凤
- 122 水稻生产全程机械化的技术应用与推动研究 ... 鲍春鹤
- 123 探究水稻机插秧高产栽培技术 ..... 周祥玲
- 124 浅析大豆生产全程机械化技术 ..... 姚双双
- 125 旋耕机的推广工作及其应用技术探究 ..... 王艳
- 126 探究农机深松整地作业技术与装备的应用 ..... 师杏

- 127 大型农业机械安全使用与维修保养技术 ... 苏永强 张德峰
- 128 试论微耕机的操作及故障排除方法 ..... 蔡静
- 129 农业机械常见故障以及原因研究 ..... 赵德新

### 养殖技术

- 130 肉羊规模化养殖的关键技术及应用 ..... 刘艳芳 王强
- 131 肉牛养殖与管理技术分析 ..... 王晓涛
- 132 哺乳仔猪饲养技术要点研究 ..... 汪海涛
- 133 规模化猪场保育猪养殖技术与应用实践分析 ..... 张子刚

### 畜牧兽医

- 134 加强村级防疫员队伍建设是搞好动物防疫工作的关键  
..... 何文凤
- 135 强化动物检疫重要性 保障畜产品质量安全 ..... 王社荣
- 136 基层畜牧兽医动物防疫工作重点探析 ..... 陈吉俩
- 137 牧区生态畜牧业发展现状分析及对策 ..... 才扎西
- 138 农村畜牧兽医新技术推广体系的建设 ..... 甘伟东
- 139 生物技术在畜牧业中的应用 ..... 赫秀娟
- 140 农村动物防疫工作存在的问题及对策分析 ..... 贾素平
- 141 试论绿色畜牧养殖技术的应用价值 ..... 丁增求军
- 142 畜牧兽医综合执法工作的推进研究 ..... 李建中
- 143 农村畜牧养殖技术推广和应用的难题及解决策略分析  
..... 袁刚
- 144 试论畜牧兽医动物防疫工作中的重点和存在的问题  
..... 何君华
- 145 基于基层兽医实验室在动物疫病检测中的问题分析  
..... 祖云萍
- 146 畜牧养殖中动物易感染疾病类型及预防策略探析  
..... 亓福阳 宋树峰
- 147 基层畜牧兽医动物防疫工作的重点与对策 ..... 周星宇
- 148 探究畜牧养殖对生态环境的影响 ..... 陈晓君
- 149 东海县养殖污染监管方法 ..... 刘舜
- 150 解读规模化畜牧养殖对生态环境的影响及对策 ..... 满江冰
- 151 基层畜牧兽医动物防疫工作的重点策略研究  
..... 努尔阿里·热合吾提艾力
- 152 试论基层动物防疫疫苗管理 ..... 何晓燕
- 153 规模猪场兽医防疫存在的问题与应对措施研究 ..... 李洪君
- 154 种猪高效扩繁及配套技术的应用与推广 ..... 梁容
- 155 生猪常见病害的防治措施 ..... 赵莉云 王燕
- 156 猪传染性胸膜肺炎的诊疗防控措施 ..... 李大成
- 157 非洲猪瘟防控期间基层防疫体系建设 ..... 班秋燕 姚人文
- 158 浅谈基层兽医在猪病诊疗中的用药常识 ..... 李明刚
- 159 猪疾病防治及实践举措分析 ..... 冯乐会
- 160 断奶仔猪腹泻的病因分析与综合防控策略 ..... 李富贵
- 161 浅谈生猪常见疾病防治技术与防治 ..... 赫荣贺
- 162 秋季生猪猪瘟与其他疾病混合感染的防治研究 ..... 刘凤玉
- 163 猪感染轮状病毒综合防控措施 ..... 范俊涛
- 164 猪治疗病毒性疾病中干扰素的应用分析 ..... 宁志军
- 165 中西兽医结合治疗猪流感的对策分析研究 ..... 吴瑞通
- 166 猪肠病毒感染病的防治 ..... 吴天生 黄明国
- 167 浅谈农村散养牛存在问题与解决对策 ..... 马永贵

- 168 牛羊规模化养殖中存在的问题及解决路径分析 ..... 杨 平  
 169 牛布鲁氏菌病的防控情况调查 ..... 王胜文  
 170 试论牛大肠杆菌病的诊断与治疗 ..... 王纪平  
 171 奶牛常见疾病防治要点分析 ..... 索有青  
 172 基于鸡球虫病及抗球虫药物的临床应用 ..... 李春荣  
 173 浅析种鸡人工授精的重要性及技术要点 ..... 刘克辉  
 174 四种特种水禽的保健与消毒程序 ..... 任书梅

### 水产渔业

- 175 浅谈 3 种水产养殖模式下的养殖技术和策略  
 ..... 王锦诚 赵吉灿 李明灏 徐 铭  
 176 现代水产养殖的常见病害和防控策略分析 ..... 孙岭楠  
 177 水产养殖环境的污染及其控制措施分析 ..... 王志宇

### 农田水利

- 178 推进黑土地保护性耕作发展保障我区粮食生产 ..... 刘明辉  
 179 保护性耕作对贫瘠型黑土区土壤理化特性的影响分析  
 ..... 王亚莉 王欣然 徐继东  
 180 刍议玉米膜下节水灌溉技术 ..... 季淑文  
 181 新农村背景下小型农田水利建设现状和措施分析  
 ..... 付世峰

### 林业园艺

- 182 强化营林造林推动林业可持续发展 ..... 王瑞坤  
 183 浅析加快林木种苗产业发展及提高营林管理的策略  
 ..... 王丽贤  
 184 自然保护区湿地生态恢复及保护措施分析 ..... 李 波  
 185 提升公益林生态保护功能质量的技术措施 ..... 余志安  
 186 园林绿化工程的施工及养护技术措施 ..... 秦志国  
 187 试论如何理性的发展林木园林苗木 ..... 吕丙乾  
 188 探究园林艺术中新技术以及新材料的应用 ..... 邴文博  
 189 无人机在现代林业中的运用 ..... 邓小龙  
 190 林业苗木良种选育的问题及措施 ..... 王敏峰  
 191 现代营林技术中的植物多样性保护研究 ..... 吕 静  
 192 浅析造林工程技术在生态林业建设中的重要性 ..... 曹 锐  
 193 浅谈园林绿化中花卉栽培技术的应用 ..... 倪文俊  
 194 试论自然保护区混交林造林技术 ..... 张丰江  
 195 营林造林在改善广东地区气候环境中的作用 ... 陈昔龙  
 196 林业资源保护和森林防火管理措施探讨 ..... 赵 青  
 197 护林防火技术在森林资源保护中的运用 ..... 田 虎  
 198 浅谈林业工程防火管理的方法及意义 ..... 林 宏  
 199 简析做好森林防火工作的措施 ..... 赵春梅  
 200 提高营造林质量的关键技术和管理措施分析 ..... 陈五洋  
 201 浅谈林果病虫害绿色防控技术 ..... 牙生·买买提  
 203 试论落叶松育苗造林技术 ..... 姜择辉  
 204 油松营养杯育苗技术 ..... 陈 莹  
 205 试论樟子松种植造林技术 ..... 石端富  
 206 造林后林业技术重点工作论述 ..... 张美慧  
 207 林业苗木育苗管理技术 ..... 王 亮  
 208 试论红松苗木培育技术 ..... 李克玮  
 209 北方城市绿化三种松树冠型研究  
 ..... 鲁晓娟 吕鹏飞 韩月明 韩国君

- 211 探讨林业病虫害发生原因及无公害防治策略 ... 张良敏  
 212 落叶松病虫害防治技术分析 ..... 李 敏  
 213 试论云杉育苗造林及病虫害防治技术 ..... 张凤艳  
 214 探析几种松树寄生线虫种类鉴定与致病性 ..... 陈森平  
 215 成武县主要林木病虫害问题及防治方法 ..... 张智荣

### 绿色农产品

- 216 绿色食品和有机食品油豆角生产技术比较分析  
 ..... 王勇男 徐继东 王欣然  
 217 试论农产品质量安全监测抽样和样品制备工作 ..... 马欣瑛  
 218 加强我国农产品质量安全管理体系研究 ..... 胡广欣

### 科技新苑

- 219 农业大数据平台建设分析 ..... 薛彩霞 刘 俊  
 220 关于大数据在农业无人机上的应用研究 ..... 郭德荣  
 221 黑土地保护利用有机肥施用—秸秆深埋—覆盖还田技术模式  
 分析 ..... 张妍茹 王欣然 徐继东  
 222 简述机械化秸秆还田技术 ..... 唐 军  
 223 基于植保无人机在农作物病虫害防治中的应用研究  
 ..... 王 影  
 224 植保无人机在寒地水稻生产中的应用 ..... 李业康 王 琦  
 225 生物技术在果树种植上的应用分析 ..... 石金福

### 环境气象

- 226 兴安盟扎赉特旗 2017 至 2018 年气象条件与天然牧草鲜  
 重、干重、干鲜比关系 ..... 张超群

### 文化建设

- 227 基于乡村振兴视角下的农民培训分析 ..... 杨婕妤  
 228 文化馆群众文化辅导工作的深入实践策略 ..... 李昕燕  
 229 农村基层党组织带头人队伍建设之我见 ..... 刘奇伟  
 230 探讨档案管理如何为街道建设服务 ..... 景 锐

### 农业经济

- 231 基于信息化手段在农村经济管理中的应用分析 ..... 王 萍  
 232 低碳农业经济的探析 ..... 郭永秋  
 233 浅谈农业产业结构调整 ..... 吴道锦  
 234 2019—2021 年蔬菜产业发展规划 ..... 和万秋  
 235 农村土地流转刍议 ..... 陈增才  
 237 乡村治理现代化背景下农村财务管理规范化路径分析  
 ..... 周立泉  
 238 新农村背景下农业经济管理的策略探讨 ..... 周 涛  
 239 我国基层政府在农村土地流转中的职能履行研究 ... 马庆娥  
 240 浅谈地方财政与现代农业发展 ..... 张伟民  
 241 如何提高农村集体经济“三资”监管水平 ..... 张守和  
 242 农村财务管理存在的问题及对策分析 ..... 王洪艳  
 243 乡村振兴视角下绿色食品产业创业与乡村发展研究  
 ..... 盖思岐  
 244 新时期农业经济管理思考 ..... 王晓宁  
 245 关于韩俊龙家庭农场土地规模经营模式的发展探讨  
 ..... 常 颖  
 246 电商时代农业经济管理信息化研究 ..... 华 星  
 247 低碳经济背景下农业经济发展方式转变的探析 ..... 唐 杰  
 248 基于新农村建设的农业经济管理创新路径研究 ..... 张 波