

农家科技

nongjia keji

乡村振兴新动力 小康路上好参谋

2020·7

总第645期

一级期刊
国内统一刊号
CN 50-1068/S
ISSN 1003-6989

◆ 浅析无公害黄瓜种植技术

文/丛 山

◆ 水稻种植减肥增效试验研究

文/刘晓云

◆ 新时期气象为农服务的体系构建

文/向 春

ISSN 1003-6989



9 771003 698075



28>

《农家科技》

1985 年创刊

2020 年 07 月 25 日出版 总第 645 期

主 管 重庆出版社
主 办 重庆出版社
指导单位 重庆市农业农村委员会
重庆市扶贫办 重庆农村商业银行
重庆市水利局 西南大学

科技顾问 向仲怀 中国工程院院士蚕桑专家
方智远 中国工程院院士蔬菜专家
荣廷昭 中国工程院院士玉米专家
汪懋华 中国工程院院士农机专家

社 长 邱振邦
总 编 赖义美
副 总 编 孙淑培

编 辑 部 刘早生 颜 劲 李 朋 付媛媛

主办网站 城乡统筹发展网: www.zgxcxc.cn

编辑出版 农家科技杂志社
投稿邮箱 njkjt@163.com
通讯地址 重庆南岸区南滨路 162 号 1 幢 19 楼
电 话 023-61520691
邮政编码 400061
每期定价 8.00 元
发行范围 国内外公开发刊

邮局发行 重庆市邮政报刊发行局
全国各地邮政局(所)均可订阅
邮发代号 78-97
印刷装订 重庆长虹印务有限公司
国内统一连续出版物号 CN50-1068/S
国际标准连续出版物号 ISSN1003-6989
广告经营许可证号 023019

全国优秀科技期刊重庆市优秀期刊

《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊

农业科技工作者职称评定推荐期刊

CONTENTS

目录

■ 城乡统筹

- 1 试论乡村振兴战略下农村经济的协调发展 ☐ 温 举
- 2 湖北省竹山县实施“5+1”行动助推乡村振兴的探索与实践 ☐ 杨 鑫
- 3 探讨农业科技推广的现状、发展思路与对策 ☐ 王广峰
- 4 浅谈贵州猕猴桃产业提质增效技术环节及对策分析 ☐ 郎玉玲
- 5 创新建立村经济合作社, 加快农村产权制度改革 ☐ 于洪梅
- 6 加强农经体系建设推进农经事业发展 ☐ 王 丽

■ 科技推广

- 7 玉米种植技术及其推广探究 ☐ 宰雪梅 张秀峰
- 9 新时期农业生产中植保技术推广与应用探究 ☐ 史淑萍
- 10 容器育苗技术在林业生产中的推广应用 ☐ 房权华 房 光
- 11 禹城市玉米大豆带状复合种植技术应用与推广 ☐ 秦玉芬
- 12 绿色农业种植技术的研究推广与探讨 ☐ 宋 琦
- 13 提升榆阳林业技术推广工作质量的策略分析 ☐ 曹 飞
- 14 农业技术推广体系的运行模式分析 ☐ 田 丰
- 15 土壤肥料的科学施用及推广研究 ☐ 黄天宇 王俊翔 孙佳瑜
- 16 绿色小麦种植田间管理及技术推广 ☐ 李越杰
- 17 绿色农业种植技术及其推广策略研究 ☐ 张贝贝
- 18 探讨市场经济条件下多元化农技推广体系建设 ☐ 张 燕
- 19 农业种植中农技推广的作用及对策 ☐ 王 丽
- 20 绿色农业种植技术推广研究 ☐ 赵志丽
- 21 浅谈玉米种植技术及推广应用 ☐ 冯再娟

■ 种植

- 22 浅谈小麦高产栽培技术 ☐ 班春丽

23	红薯高产栽培技术	□ 程瑞民	50	水稻-大豆轮作高产高效栽培技术探究	□ 胡太政
24	玉米栽培新技术及主要病虫害防治策略	□ 丁秀梅	51	甘蔗种植深耕深松技术分析与研究	□ 卓 艺
25	花生栽培技术及病虫害防治措施探讨	□ 石 磊	52	小麦优质高产栽培技术及病虫害防治措施	□ 赵东敏
26	桃树的优质高产栽培管理技术	□ 郑小亮	53	杂交水稻制种病虫害的防治方法探讨	□ 赖业明
27	芦笋栽培技术	□ 郑贞洁	54	马铃薯种植技术要点分析	□ 王 曼
28	浅析无公害黄瓜种植技术	□ 丛 山	55	浅析绿色小麦种植田间管理	□ 侯胜楠
29	小麦纹枯病的发病原因及综合防治对策	□ 郭国影 郭向雯	56	苹果梨的特征特性及丰产栽培技术	□ 张国栋
30	浅谈马铃薯种植技术要点分析	□ 韩晋仙	57	大棚无花果高产栽植技术	□ 张 伟
31	优质小麦减肥控药高产栽培技术	□ 李爱华	58	石山区火龙果生态栽培管理技术探讨	□ 覃世喜
32	山区马铃薯优质高产技术推广研究	□ 马喜玲 李慧芳	59	红心火龙果栽培技术要点探析	□ 黄小兰
33	大豆病虫害绿色防控技术	□ 姚建英 张文明	60	日光温室早春茬甜瓜高效栽培策略探究	□ 夏热排提·艾尼丁 海力力艾合买提·热克甫
34	浅谈优质小麦种植技术推广和常见病害防治	□ 侯嫚嫚 宋 帅	61	水稻高产栽培技术	□ 萨吉代木·玉苏甫
35	莘县无公害棚室甜瓜病虫害全程绿色防控技术	□ 侯秋菊	62	水稻纹枯病生物防治研究	□ 刘忠玉
36	农作物抗旱栽培技术研究初探	□ 李银萍	63	探究黄瓜栽培技术与病虫害防治	□ 应卓励
37	浅析西伯利亚落叶松大田育苗技术	□ 努尔江·哈比丁 柳生辉 王新义	64	土壤常规分析测试过程中各环节需要注意的几个问题	□ 任建新
38	小麦高产栽培技术简要分析	□ 翟小暖	65	冬小麦田杂草发生现状、防除难点及防控技术	□ 玉尔尼沙·肉孜
39	玉米栽培技术简要分析	□ 张永政	66	马铃薯病虫害绿色防控技术	□ 常建文 柴海梅
40	黄瓜栽培技术探讨	□ 吴 华	67	温室大棚黄瓜病虫害综合防治技术	□ 尔肯沙依提
41	生物技术在冬小麦种植过程中的化肥减施增效作用	□ 成培芝	68	百香果优良品种及配套栽培技术分析	□ 李 凯
42	浅谈西红柿高产优质种植技术要点	□ 周松丽	69	大棚西红柿栽培技术与水肥管理方法分析	□ 李兴东
43	新时期小麦栽培技术及病虫害防治要点分析	□ 尹慧敏	70	温室大棚黄瓜栽培技术及管理措施	□ 闫春霞
44	齐杂 33 高粱品种特征特性及高产栽培技术	□ 李宏元	71	辽宁东部山区香菇大棚层架式栽培关键技术	□ 陈忠有
45	香樟快速生长栽培技术要点分析	□ 李文友	72	文冠果栽培技术要点及分析	□ 丁丽萍 吴莲英
46	丘陵山区旱地套作春玉米高产栽培技术	□ 陈 静	73	农作物病虫害防治中存在的问题及对策	□ 陈月玲
47	浅析苗圃地幼苗常见地下虫害防治技术	□ 李洪升	74	大棚蔬菜种植技术及病虫害防治的思考	□ 刘晓雯
48	庭院葡萄管理中的常见问题及解决办法	□ 阿卜多拉·阿卜力子	75	小麦绿色增产关键栽培技术	□ 冯天霞
49	优质玉米高产栽培技术	□ 汤小氏	76	有机蔬菜种植基地的选择及其技术要点探究	□ 宁红光
			77	桃树栽培及病虫害防治技术探究	□ 李彦丽

78	水稻栽培技术及病虫害防治措施	□ 刘 伟
79	玉米高产种植技术与病虫害防治措施	□ 柯永红
80	花椒树种植特点及施肥技巧	□ 王秋玲
81	胡豆高产种植技术要点分析	□ 周 黎
82	山区核桃种植管理技术要点探究	□ 刘宏生
83	水稻旱直播栽培发展现状、问题及应用前景	□ 周丹丹
84	大豆高产优质栽培技术	□ 王二林
85	雪松栽培管理技术	□ 王米新
86	浅谈春提早黄瓜高产棚栽技术	□ 连明玲
87	设施蔬菜水肥一体化技术	□ 田瑞新 李骥鸿 王德信 张 娟 张 伶 胡延贝
88	玉米高产种植技术初探	□ 冶晓蓉
89	菜用甘薯品种产量及品质性状分析	□ 张 秀
90	农业病虫害防治技术探究	□ 王红霞
91	浅谈东北地区玉米的种植技术和管理方法	□ 赵春辉
92	关于设施蔬菜农药减量控害的思考	□ 李骥鸿 田瑞新 胡延贝 张 娟 田同平 苏海峰
93	农作物秸秆在食用菌栽培中的综合应用技术	□ 田瑞新 李骥鸿 胡延贝 孙振福 田同平
94	甘蔗高产栽培技术探究	□ 朱海波 余海强
■ 实验园地		
95	早稻施用通丰养分平衡剂试验示范报告	□ 刘选源 吴德淮 李仁贵
97	水稻种植减肥增效试验研究	□ 刘晓云
98	寒地水稻（滴灌）栽培技术试验	□ 尹伯权
99	阿米妙收对芡实产量影响试验报告	□ 刘苗娜 马泽松 林燕绒
■ 养殖		
100	浅析畜禽粪污处理和资源化利用综合措施	□ 覃洁珍 黄文景
101	家蚕主要病害及早期预警防控	□ 沈春蕾



102 安格斯牛、西门塔尔牛与大方本地黄牛杂交生长性能比较研究

□ 谢 蝶 刘世仓

103 山区淡水养鱼技术与环境影响分析 □ 张荣昌

104 麻鸭常见疾病及防治技术 □ 庄茂忠

105 动物疫病防治工作常见的问题及对应措施 □ 牛巧平

106 肉牛支原体肺炎的诊断与防治分析 □ 罕呢萨·阿卜代柯

107 肉牛常见疫病的防治分析 □ 买买提依沙·田提

108 动物疫病防治的难点及对策 □ 何晏芳

109 猪疫病防控及治疗措施探讨 □ 王昌明

110 浅谈家禽疫病诊断技巧和治疗方法 □ 童成凡

111 家畜疾病的合理辅助疗法分析 □ 彭 伟

112 兽医防治禽畜疾病的误区及应对措施分析 □ 冉宏宇

113 提高肉羊养殖经济效益的综合措施探讨 □ 周 飞 陈春觉

114 猪链球菌病的防治方法探讨 □ 周灿辉 卓 强

115 生猪检疫检验环节存在的问题及解决措施探讨 □ 何志杰

116 基层畜牧兽医动物防疫工作的重点 □ 郭 涛

117 生猪规模化养殖存在的问题及措施研究 □ 谢远柱

118 鸡盲肠球虫病的治疗观察 □ 梁国丽

119 春夏季节主要鸭病防治关键技术分析 □ 梁雪英

120 水产病害防治常见误区分析 □ 刘欢鹏

■ 农业机械

121 论农业机械新技术应用及推广优势 □ 杜 春

122 铁岭地区玉米生产全程机械化发展问题浅析
□ 徐 韶 桑立君

123 关于水稻种植机械发展问题探讨 □ 张永建 周文飞

124 浅析农业机械在农作物种植中的作用 □ 王 庆

125 农业机械管理中存在的问题及解决措施 □ 黄 州

126 浅谈农机管理中存在的问题及解决方法
□ 艾买提·牙生 海泥沙汗·依布拉克

127 柑橘种植与机械化节水灌溉技术分析 □ 文 静

■ 农业气象

128 优化气象服务助力防灾减灾 □ 达瓦泽仁

129 气象测报工作在农业生产中的应用探析 □ 严凤婷

130 新时期气象服务与气象应用分析 □ 陈幼姣 费慧芬

131 气象灾害对玉米种植的影响分析 □ 赵 旭

132 新时期气象为农服务的体系构建 □ 向 春

■ 林业园艺

133 园林绿化施工中绿化苗木栽植管理技术研究 □ 高逸琳

134 阔叶十大功劳盆景制作及养护技术 □ 冯丽洁

135 园林绿化养护精细化管理对园林景观的影响 □ 唐家全

136 关于森林经营分类与森林培育工作的思考 □ 张进龙

137 现代林业新型森林防火体系建设研究 □ 刘 斌

138 园林绿化大树移植的主要技术环节 □ 王娟娟 王宏强

139 浅谈胡杨的特性以及当前育苗和造林技术 □ 王 芳

140 林业技术创新在现代林业发展中的应用 □ 赵建鑫

141 园林绿化施工及园林绿化植物栽植技术探析
□ 吕淑慧 康占方

142 生态文明建设时代背景下的森林资源管护方案研究 □ 朱志新

143 林业有害生物防治检疫现状及措施 □ 罗发俊

144 基于发挥森林管护作用的护林员管理对策 □ 侯小丽

145 林业种苗培育技术与种苗管理工作优化分析
□ 吴海玉 吴海明

146 林业采运机械及其应用实践研究 □ 莫国强

147 森林资源规划设计调查工作探讨 □ 宛友桃

148 森林经营分类与森林培育的思考 □ 马庆功

149 试论如何加强天然林资源的保护 □ 赵国财 陈晓炯

150 关于园林绿化中宿根花卉的应用探讨 □ 帕尔哈提江·居麦

151 乡镇林业发展规划设计及造林技术的应用 □ 魏依蓉

152 生态林业发展中现代林业技术的作用及创新对策 □ 刘嘉莉

153 论森林保护中存在的问题及发展前景规划 □ 赵金娟

154	利用林业资源和生态优势发展林下经济	□ 汪承凤	183	坡地辣椒综合配套栽培技术研究	□ 谢 凤
155	3S技术对林业经营管理的效果研究	□ 王建东	184	优质高产水稻栽培技术研究	□ 霍仕兵
156	护林防火技术在森林资源保护中的运用策略分析	□ 武彦兵	185	地膜大蒜高产栽培技术研究	□ 王凤兰
157	软枝油茶造林技术与实施关键点分析	□ 韦忠奇	■ 城乡建设		
158	林业技术对造林绿化的影响分析	□ 华藏太	186	论环境监测技术分析及生态可持续发展	□ 冯娟娟
159	智能种植技术在农业生态园的运用对策分析	□ 贺庆艳	187	环境监测在环境保护中的措施	□ 孙洁琪
160	生态文明与中国林业可持续发展研究	□ 薛魏鑫	188	论污水处理技术在环境工程中的运用	□ 王爱爽
161	林业技术推广在基层林业站存在的问题与对策	□ 陈章泽	189	环境监测在环境保护中的作用及现状	□ 吴丽梅
162	林业生态修复的现状与改进措施	□ 逯兆勇	190	加强农村水利工程管理的创新措施研究	□ 高雪梅
163	探讨乡镇林业规划设计与造林技术	□ 高海军 高 军	191	房建工程施工管理中的质量控制分析	□ 周继红
164	适地适树造林 推动林业可持续发展	□ 白建勤	192	农村饮水安全工程的建设与管理研究	□ 左龙飞
165	市政道路园林绿化养护施工及管理探讨	□ 李云娟 张瑞崎	193	浅谈小型农田水利建设中淤泥和淤泥质地基的处理	□ 周永寿
166	市政工程中道路园林绿化要点	□ 张瑞崎 李云娟	194	农田水利建设存在的问题与建议	□ 刘祖文
167	林业技术推广在生态林业建设中的应用	□ 叶惠平	195	农业经济管理对农村经济发展的影响分析	□ 张静芬
168	森林培育的必要性及存在的问题	□ 杨茂松	196	淇县农村集体产权制度改革经验与问题探讨	□ 赵新春
169	基层林业技术推广中存在的问题及对策	□ 纪万辉	197	水利工程中河道堤防工程的质量管理	□ 孟 晗
170	如何做好森林病虫害防治与防护工作	□ 刘洪巍	198	农田水利工程施工技术的难点及质量控制	□ 姚文藻
171	营造林密度对树木生长质量的影响	□ 杜洪亮 张铃静	199	高速公路工程建设中对BIM技术的应用实践	□ 李翠云
172	营林技术在森林病虫害防治中的重要性及运用探讨	□ 李淑堂	200	临沂地区水果产业供给侧优化转型的发展路径	□ 张宝四
173	林业病虫害无公害防治探讨	□ 杨亚曦	201	信息技术在农业生产中的应用核心研究	□ 马 芳
174	林业工程中营造林质量的影响因素及对策探讨	□ 曹良雨	202	水利工程管理方法及堤防技术研究	□ 杨卫东
175	试论林业生态环境保护与林业经济发展	□ 刘海霞	203	可持续发展视角下生态农业经济发展路径探析	□ 李 遥
176	分析自然保护区林业有害生物防控技术措施	□ 齐立强	204	对提高农业经济普查数据质量的思考分析	□ 刘景美
177	森林病虫鼠害发生特点及防治策略分析	□ 陈 莹	205	新形势下农村沼气能源利用与发展措施	□ 李剑军
178	不同林龄按树人工林固碳释氧与土壤碳氮含量关系	□ 何利荣 覃文娟	206	谈水利工程建设对水生态环境的影响	□ 张洋溢
■ 技术研究			207	浅析乡镇农业经济发展的现状及优化策略	□ 李丽萍
180	果树病虫害防治绿色技术与传统技术研究	□ 杜润清	208	信息化背景下创新农民收入增长途径	□ 蔡沁言
181	关于十字花科蔬菜主要害虫绿色防控技术探讨	□ 汤云霞	209	浅谈水土流失治理中林业技术措施的应用	□ 房 光 房权华
182	有关云杉栽培及其病虫害防治技术的研究	□ 王凤琴	210	试论加强农村环境保护	□ 吴连生
			211	农民专业合作社一体化发展模式研究	□ 黄 健

- 212 对农村土地承包纠纷的思考 □ 刘新明 严秀华 吕正佩
- 213 关于发展农村物业经济的构想 □ 耿万胜
- 学术论坛
- 214 新形势下加强农药市场监管的思考 □ 田 莉
- 215 抓好源头治理和过程控制, 有效提高烤烟等级合格率 □ 李秀英
- 216 山东莘县大力推广小麦绿色种植技术 □ 闫学红
- 217 桂西北原蚕生产爆发僵病原因分析与防治方法 □ 韦振荣 熊碧兰 岑柳练
- 218 四诊合参法在安溪铁观音传统制作技艺上的应用研究 □ 王宝峰 王凤鸣
- 219 测土配方施肥的重要性与实施方法 □ 热孜玩古丽·阿不都热依木
- 220 新时代我国农产品质量安全的形势与任务 □ 卢白娥 王 艳 陶静波
- 221 主要污染物总量减排考核的方法探究 □ 陈 颖
- 222 品牌标杆——赣南脐橙的发展策略分析 □ 杨晓明
- 223 石漠化地区核桃林下种植存在的问题及对策 □ 韦 林 李运飞 王新桂 秦洪波 黄嘉诚 韦善方
- 225 浅谈南岳镇玉米施肥现状、问题及对策 □ 黄晋军
- 226 和田蔬菜的生产现状及发展策略 □ 闫军武 周 征
- 227 地下水自动检测现状分析和展望 □ 古金鹏
- 228 浅谈基于生态理念的茶叶种植技术及有效管理 □ 蓝朝辉
- 229 桉树的种植与管理分析 □ 陈 燕
- 230 果树的养护管理及主要病虫害综合防治技术的探析 □ 黄卓琴 黄卓莹
- 232 中草药牛大力规范化种植技术 □ 雷 燕
- 233 关于无人机遥感技术在林业中的应用研究 □ 崔艳梅
- 234 浅析微耕机在农业生产中的正确使用 □ 杨 乐
- 235 蔬菜农药残留原因及检测方法探讨 □ 蔡长结
- 236 3S技术在珍稀动物保护和管理中的应用 □ 曲 虹
- 237 胶合板甲醛释放量检测及影响因素的探讨 □ 覃 用
- 238 略阳山区蔬菜生产脱贫模式研究及实例调查
- 239 浅谈发展设施农业的意义及举措 □ 张翻华
- 240 国槐病虫害的防治策略 □ 赵晓育
- 241 浅谈履带拖拉机的优缺点 □ 刘贵军
- 242 不同厂家性诱捕器对草地贪夜蛾成虫诱捕效果初探 □ 王军英 张建民 赵二红 杨智峰
- 243 国槐主要病虫害综合防治措施分析 □ 卫世珍
- 244 小型无人机在农业植保方面的应用现状与问题 □ 谷志敏
- 245 麻醉药在兽医临床上的应用研究 □ 柴孟龙
- 246 康县秋冬季经济林综合管理探讨 □ 谈永利
- 247 油茶种植在精准扶贫中的作用 □ 梁耀兴
- 248 食用菌生产技术要点分析 □ 于 辉
- 249 浅析高巧种衣剂包衣对棉种发芽及棉蚜防治效果的影响
- 250 变电运维中存在的问题及其解决问题的策略 □ 董 彪
- 251 地理标志农产品团体标准研制探析——以乌蒙山区盐津乌骨鸡为例 □ 蔡燕高 叶俊文
- 253 现代农业技术与新型农机具推广运用研究 □ 朱俊梅
- 254 论林业产业发展与生态建设的联系 □ 刘雅宏 梁丹丹
- 256 农广校在脱贫攻坚战中培训作用初探 □ 向才凤 王继平