

农家科技

nongjia keji

乡村振兴新动力 小康路上好参谋

2020·6

总第641期

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

◆ 浅谈森林培育工作的原则及策略

文/张进龙

◆ 蔬菜种植中虫害发生特点与防治技术

文/李双双

◆ 大棚蔬菜种植技术与病虫害防治对策

文/陈 涛

2020年06月(下)

ISSN 1003-6989



《农家科技》

1985 年创刊

2020 年 06 月 25 日出版 总第 641 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 国内外公开发行

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 新形势下山区农村经济发展问题与对策研究 毛文华
- 2 加强农机管理服务助推农村经济发展的对策探析
 马合皮扎木 海日古丽·由努斯
- 3 大数据环境下农业信息管理对农业经济的影响 李 艳
- 4 自然保护地整合与优化工作的研究和探索
——以邹城市为例 张传芹

■ 科技推广

- 6 基层农业机械推广体系运行机制创新举措研究 热斯古丽·哈山
- 7 赤眼蜂对玉米螟生物防治推广技术及成效 李传国
- 8 小型水稻收割机在乡镇有效推广的策略 宋泽莲
- 9 简析新时期农业技术推广方法与创新方式 赵会芳
- 10 新农机技术和机具的推广与应用分析 覃 灏
- 11 当前农业技术推广存在的问题及对策 胡京蕊
- 12 农业技术推广对提升农业种植业的作用 陈小琼
- 13 绿色农业技术推广存在的问题及对策 王 柏
- 14 多元化农业技术推广服务体系建设对策 田 丰
- 15 论新时期绿色农业种植技术推广 曹丕红

■ 种植

- 16 优质稻华浙优 1 号品种在山区种植表现及高产栽培技术 金景锋
- 17 高产玉米种植技术及病虫害防治关键技术分析 李素梅
- 18 现代林业育苗栽培管理技术要点 刘 杰
- 19 优质玉米栽培及病虫害防治技术 曲小菲
- 20 优质薄荷高产栽培的技术分析 孙晓梅

- 21 探析小麦优质高产栽培技术 薛志永 50 小麦栽培管理中存在的问题与对策 李 贇
- 22 紫云英高效栽培技术 易大成 51 大豆种植技术和病虫害防治技术 任永胜
- 23 橡胶林地套种魔芋的相关探究 陶 琴 52 大田高粱种植高产技术措施研究 张 磊
- 24 浅析果树种植密度及秋季施肥技术 唐继楼 黄小龙 53 园艺果树栽培存在问题及技术分析 马思文
- 25 枫香树育苗技术 王丰轮 54 蔬菜根结线虫病及其防治 王加竹
- 26 桃湘优莉晶在邵武作中稻示范种植表现及高产栽培技术 陈 飞
- 吴祥茂 56 魔芋绿色防病高效栽培技术 穆慧敏
- 27 玉米种植保护性耕作技术应用模式 闫学锋 闫学红 57 康县西汉水流域辣椒规范化种植技术 骆文飞
- 28 贵州山区茭白高产栽培技术 张学勇 58 西葫芦日光温室秋延后高产高效栽培技术 刘汉华
- 29 玉米穗腐病的发生与防治 崔大巍 59 大棚蔬菜种植技术与病虫害防治对策 陈 涛
- 30 水稻病虫害防治技术研究现状与相关措施 李发贞 60 浅析户太8号葡萄的引种表现及栽培技术 雷 霞
- 31 优质水稻新品种粤银软占的选育及栽培分析 董 娜
- 柯伟勇 罗小玲 陈小艳 董永华 胡益波 梁淑瑜 62 棉花病虫害全程绿色防控技术应用研究 张春风
- 32 不同氮磷钾配施对水稻农艺性状和产量性状的影响 孙秀云
- 张青江 李文丽 田维琼 廖光智 64 浅析棉花种植技术和病虫害防治措施 杨建江
- 33 果树栽培技术的应用对果品及质量的影响研究 陆玉虹 65 化学打顶剂氟节胺对棉花生长发育的影响 艾根江·阿不都
- 34 分析水稻病虫害防治化学农药减量控害技术 董肖一 66 优质沃柑栽培技术要点及病虫害防治
- 35 蔬菜种植中虫害发生特点与防治技术 李双双 沈启明 周志玲 李 明 曾 媛
- 36 万寿菊病虫害防治技术 张新民 吾尼其木·土孙 67 林业绿化树木移植栽培技术 姚海英
- 37 优质稻粤农丝苗在吴川市种植表现及高产栽培技术 黄汉琦 68 探究无患子树的育苗及定植栽培 聂天学
- 38 天水大樱桃果蝇发生规律及防治方法分析 裴宝红 69 绿色无公害茶叶高效种植与管理技术 张光明
- 40 探讨玉米高产栽培及病虫害防治技术 胡云华 70 关于玉米高产栽培技术措施的研究 宋自联 李兆东
- 41 猕猴桃的种植与营养价值 祁建珉 71 花生种植技术及提高种植效益的措施分析 常建国
- 42 田阳县芒果生产现状及高产稳产培育技术分析 黄桂红 72 小麦病虫害防治与农药使用安全探讨 王立位
- 44 辣椒栽培新技术及病虫害防治的探讨 杨泽刚 73 水稻种植技术与中后期田间管理措施 谢胜聪
- 45 烟叶揭膜培土技术要领 李欣艳 裴志军 74 精准栽培中水稻病虫害防治技术应用 黄 萍
- 46 柑橘病虫害综合防治技术分析 秦兆华 洪贤淑 梁 宇 75 甘蔗主要病虫害防治技术 何胜云 宋自联
- 47 水稻的高产技术研究 陆定忠 76 小麦种植技术优化及病虫害防治 纪占志
- 48 果树栽培管理措施及种植技术要点 赵建华 77 浅谈当前辣椒高产栽培新技术及病虫害防治措施 左 娟
- 49 油茶高产栽培管理技术探讨 贲娅娜 78 刺五加人工栽培技术 于 晶

- 79 核桃树种植技术与管理要点探讨 □ 董亚莉
- 80 探析青梅稳产丰产技术 □ 莫显平
- 81 仲恺花 1 号花生高产栽培技术研究分析 □ 陈继恒
- 83 辽北地区大果榛子栽培管理技术 □ 纪万辉
- 84 小麦高产栽培技术 □ 和奖才
- 85 浅谈云当归规范化生产技术 □ 杨汝铭
- 86 玉米的高产栽培技术要点 □ 李金泉

■ 实验园地

- 87 2018 小麦肥料利用率试验总结 □ 朱敦文
- 88 武宣县柑橘黄龙病防控示范试验成效 □ 何素梅

■ 养殖

- 89 畜牧兽医工作中动物检疫现状浅析 □ 郑国彪
- 90 动物非真菌性皮肤病的治疗进展 □ 黎 婷
- 92 猪冬季易发疾病及防治措施 □ 赵树毅
- 93 猪的生态养殖技术及发展趋势 □ 段茗耀
- 94 浅议生猪健康养殖技术要点 □ 刘天龙
- 95 动物产地检疫存在的问题及对策 □ 翟冬梅
- 96 加洲鲈池塘养殖技术 □ 潘锦仙
- 97 浅谈提高蛋鸡产能的技术要点与关键措施 □ 王 星
- 98 兽药在动物疫病防治中的应用与常见问题及对策 □ 杨春艳
- 99 畜牧养殖技术推广的困境及对策分析 □ 唐湘宁
- 100 种草养畜推进生态畜牧业发展 □ 杨建荣
- 101 安格斯牛综合饲养管理技术 □ 杨锦浩 朱海波
- 102 做好猪口蹄的防控 □ 冯惠明
- 103 野生动物保护的影响因素与对应策略 □ 曲 虹
- 104 后备母猪的饲养管理及便秘的防治 □ 张家祥
- 105 布鲁氏杆菌病综合防控建议 □ 何先龙 刘赤圆 周兴龙
- 106 关于淡水养殖排放水体污染的防治方法研究 □ 张富民
- 107 畜牧养殖管理存在问题及对策 □ 刘本芝
- 108 植物保护现状和病虫害综合治理技术 □ 李泰峰



- 109 春夏季节主要鸭病防治关键技术 □ 邓大广
- 110 浅谈绿色生态淡水养殖技术的应用 □ 杲绍强
- 农业机械**
- 111 关于农业机械工程理论与实践相结合的思考 □ 唐 勇
- 112 农机工业与农业机械化融合发展的思考
□ 海日古丽·由努斯 马合皮扎木 □ 曹丽燕 巴利彦
- 113 浅谈玉米规模化种植农艺与机械技术的推广应用 □ 马 新
- 114 农业机械工程在绿色农艺中的应用探微 □ 刘玉军 □ 尚洪学
- 115 基于对农业机械维修与保养的分析 □ 王明明
- 116 莱芜大蒜生产机械化现状及发展 □ 高仁银
- 农业气象**
- 117 气象灾害对玉米种植的影响分析 □ 江培顺
- 118 灾害性天气影响下的交通气象服务探讨 □ 钟 雪 杨 泓
- 林业园艺**
- 120 西安市沣东区域的农博园规划设计探讨 □ 赵艺源 段纪元
- 121 乡镇林业发展规划设计及造林技术的应用 □ 高 雄
- 122 闽北地区县属国有林场绿色产业发展的实践与思考
——以建阳区为例 □ 吴良荣 周全明 章金龙 □ 梁凤和
- 124 探讨林业生态资源保护的有效措施 □ 苏文宏 李恒强
- 125 浅谈森林培育工作的原则及策略 □ 张进龙
- 126 林业资源保护及森林防火管理措施探讨 □ 常永安
- 127 营林技术在林业有害生物防治中的应用及发展探究 □ 米 蓉
- 128 营林生产与林业生态可持续发展的探讨 □ 党文静
- 129 新时期如何做好森林防火工作 □ 杜权红
- 130 桐梓县国有林场 2016—2050 年森林经营规划规模及效益
□ 娄方琴
- 131 探讨林木栽培技术及病虫害防治策略
□ 崔勇超 吴传奎 王艳君 王坤宇
- 132 浅析森林病虫害防治与经济发展的关系 □ 李建盈
- 133 森林管护技术及主要措施 □ 李玲宽
- 134 探析森林病虫害发生的原因及防治措施 □ 唐家全
- 135 森林公园生态文化建设现状优势与作用 □ 袁志刚
- 136 浅谈造林更新的常见问题及对策 □ 祝新毓
- 137 关于提高园林绿化养护施工质量的思想 □ 叶凤仪
- 138 反季节种植技术在园林绿化施工中的应用分析
- 139 林业工程中营造林质量的影响因素及加强营林质量措施
- 140 自然保护区天然林资源保护策略研究 □ 莫宝山
- 141 森林保护和森林资源开发利用 □ 段万庆 高晓亮
- 142 浅谈林业工程造林管理的意义及方法 □ 张志强
- 143 林业工程中营造林质量的影响因素及对策探讨 □ 黄锐锋
- 144 林业种植工程中的幼林抚育技术要点分析 □ 同建刚
- 145 简析营林技术对林业病虫害防治措施 □ 王思杰
- 146 基于林业生态平衡保护的营林造林技术措施的完善 □ 朱大海
- 147 森林管护对森林生态安全的响应成效与影响途径研究
- 148 新时期营造林技术在林业发展中的应用 □ 周传利
- 149 基于运用近自然森林培育经营模式进行国有林场森林经营改革
分析 □ 黄松涛
- 150 谈造林管理的有效方法和积极作用 □ 李 琦
- 151 国有林场森林资源可持续经营问题与对策 □ 张 彬
- 152 营林技术在森林防火中的应用探讨 □ 庞晓珍
- 153 林业种植病虫害防治对提高林业整体发展的研究 □ 李 洪
- 154 北方林业病虫害特点与生态防治措施分析 □ 李秀梅
- 155 林业苗圃育苗新技术应用及推广分析 □ 杨 波 张永刚
- 156 关于林业造林育林技术与方法探讨 □ 贾 琼
- 157 森林火灾发生的原因及对策 □ 曾雪花
- 158 林木种子处理技术在林业生产中的应用
□ 马春放 侯培龙 高福荣 胡文宇 夏士刚

- 159 探究天然林保护工程中的森林防火相关措施 □ 邓张丽 187 关于发展小型农田水利基础设施的对策研究 □ 武 强
- 160 林业工程苗木培育及移植造林技术分析 □ 张秀昌 188 “互联网+”时代背景下农业经济发展路径的探索 □ 王 叶
- 161 基层林业技术推广中存在的问题及其对策 □ 李淑堂 189 探析市政道路绿化施工和养护要点 □ 张亚楠 王伟国
- 162 新一轮退耕还林工程探索与思考 □ 金继敏 190 结合乡村振兴战略探讨淡水养殖过程中的环保问题和应对措施

■ 技术研究

- 163 杉树种植管理技术探究 □ 赵 强 191 新形势下对蒙山县西河镇红柚生产经营的个案研究 □ 黄昌源
- 164 核桃种植与管理技术分析 □ 刘 玲 192 浅析小型农田水利工程的施工建设与管理 □ 王泽昌
- 165 小麦种植过程中施肥技术探讨 □ 魏 亮 李保荣 193 广东茶树种质资源保存与利用现状 □ 陈泽锋
- 166 促进小麦高产的配套种植技术探讨 □ 王永良 王学菊 194 中国水资源利用与水环境保护分析 □ 李丽丽
- 167 设施栽培大樱桃盛果期优质丰产栽培技术研究 □ 尉延贵 195 水利工程的防汛抗旱对策探讨 □ 陈介辉
- 168 杉木速丰林栽培技术研究 □ 覃广战 196 论天保工程对于加强生态建设的重要作用 □ 罗发俊

■ 城乡建设

- 169 小型水库建设的除险加固技术应用 □ 李尊实 197 农业面源污染研究进展 □ 陈 楠 张 维
- 170 农村财务管理模式创新探讨 □ 卫双艳 198 浅谈新时期新农村村屯绿化 □ 孙青月
- 171 浅谈水利机械设备的运行管理与日常维护 □ 宋朝辉 □ 葛瑞涛
- 172 浅谈农村集体经济发展壮大的策略 □ 胡碧琴 200 农田水利与农业水资源的高效利用的初步探讨 □ 李贵斌
- 173 浅谈促进我国林木种苗培育发展的对策 □ 李辉荣 201 农业面源污染及防治对策研究 □ 陈俊清
- 174 浅析河道修防整治工作 □ 郭春雨

■ 学术论坛

- 175 浅谈城市河道生态修复与治理技术 □ 谢为民 202 浅谈如何解决建筑电气施工中存在的问题 □ 苏 凯
- 176 浅谈农田水利工程中节水灌溉技术的应用 □ 冷雪娇 203 小陇山严坪林区阔叶十大功劳繁育管理技术 □ 冯丽洁
- 177 平顶山市湛河区种植业结构调整调研报告 □ 秦 钧 204 设施农业发展与蔬菜病虫害防治策略 □ 夏乐舜
- 178 耕地土壤重金属污染综合治理的策略研究 □ 李春燕 205 无人机在林业中的应用 □ 莫建斌
- 179 关于水利工程水土流失防治及治理对策 □ 钱建立 206 水稻收割机田间管理技术及注意事项 □ 唐正德
- 180 刍议如何利用种养循环农业改善生态环境 □ 杜辑民 207 浅谈人水和谐理念下的量化准则 □ 刘英丽
- 181 农机和农艺技术结合中存在的问题及对策 □ 胡文武 208 阳台农业服务设计 □ 郝峻庆 杨振和
- 182 果桑与其他经济作物品种效益的比较与分析 □ 吴开波 209 冷棚在一八四团果树越冬中的应用 □ 张永涛 赵 刚
- 183 高标准农田建设存在的问题与对策 □ 杨小双 210 浅谈麻栗坡县农作物秸秆综合利用历年数据及展望 □ 刘崇杰
- 184 论农业项目及资金监管中存在的问题及对策建议 □ 李 华 211 加强栎树病虫害防治的策略分析
- 185 城市轨道交通车辆电气配线系统设计研究 □ 陈亚民 □ 吕 卓 吕 拓 周 俊
- 186 建筑工程给排水施工技术要点分析 □ 申振伟 212 新形势下农场党建工作创新发展之我见 □ 卢才华

- 213 从技术角度看青海省曹家堡机场周边绿化工程成效 □ 冶有林
- 214 绿色食品生产技术探讨 □ 王永涛
- 215 变频调速技术在煤矿通风机自动化控制中的应用研究
□ 陈春林
- 216 可递送siRNA的非病毒纳米载体的研究进展
□ 刘丽丽 张吉丽
- 218 甘草的组织快繁研究
□ 朱旭飞 田鹏飞 童甜甜 雷祎凡 何林瑾
- 219 社会化服务中农技工作分析 □ 王瑾
- 220 渭南市“二品一标”农产品发展现状及对策
□ 周鑫 郭桂英 康艳
- 221 电网调度稳定运行的有效措施探究 □ 杨德印
- 222 浅谈无人机技术在林业生产中的应用 □ 祝荣康
- 223 垃圾填埋场和垃圾焚烧厂渗滤液处理探讨 □ 唐佳
- 224 禄丰县“化肥农药使用量零增长行动”的做法和实效
□ 王加竹 徐海荣
- 225 基于“互联网+”视角下的农产品质量安全监管模式研究
□ 胡英会
- 226 浅谈农产品品牌建设 □ 刘丰林
- 227 浅析农业种子推广中的管理服务策略 □ 王传明
- 228 新时期木材检查站的生存与发展 □ 杨丽 苏宽
□ 舒伟 米小华 赵刚
- 229 农业信息企业在中国农业信息化建设中的作用浅谈 □ 李晓军
- 230 强化粮油产品质量监督的现实意义 □ 吴波 韩晓艳
- 231 草原面积减少的原因及其退耕还草途径探讨 □ 胡小兰
- 232 优势热带水果发展的思考 □ 潘媛
- 233 浅谈齿轮锻件退火热处理工艺 □ 尤腾达
- 234 液相色谱法测定水果中农药残留的应用分析 □ 赵珊珊
- 235 浅析企业文化在企业管理中的战略定位 □ 冯远山
- 236 浅谈变频调速技术及其在工业电气自动化控制中的价值
□ 于振兴 雷飞
- 237 木材的识别方法分析与研究 □ 农立国
- 238 六枝特区黄精产业化发展探析 □ 宋荣晶 吴云贵 张顺勇
- 239 GIS技术在林业资源管理中的应用 □ 蒙正永
- 240 关于家庭农场种养结合模式探究 □ 刘敏
- 241 提高我国林业行政执法效能的对策 □ 王怀松 刘晓宇
- 242 生态农产品加工基地建设路径探讨 □ 蒋兆飞
- 243 青贮玉米在畜禽日粮中的研究进展 □ 雷文英 周民兰
- 244 福鼎大白的种植加工技术 □ 唐木花
- 245 天敌昆虫在林业有害生物防治中的作用 □ 李红光
- 246 林业果树种植技术及果品质量安全管理措施 □ 申坤
- 247 大棚蔬菜种植管理中存在的问题及解决措施分析 □ 胡华振
- 248 木材检验对木材生产工作的重要意义分析 □ 卫月华
- 249 提高刺槐人工林经营管理水平的策略分析 □ 张友良
- 250 政府扶持下农户参与林业有害生物飞机防治意愿分析
□ 古再丽努尔·阿卜力孜 图尔贡·斯来曼
- 251 一种农业物联网无线通信控制器的设计
□ 孟成伟 李湘球 彭君 王小凤
- 253 浅谈优质水稻种植技术和常见病害防治 □ 董兴林
- 254 浅析玉米高产栽培技术 □ 张小芳
- 255 猕猴桃低投高效无公害栽培分析
- 256 青脆李栽培管理技术 □ 倪国帮