

- 全国优秀农业期刊
- 中国期刊网入网期刊
- 《中国学术期刊（光盘版）》全文收录期刊
- 中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
- 万方数据—数字化期刊群入网期刊
- 中国科技论文引文数据库期刊源
- 龙源期刊网收录期刊
- 台湾电子期刊全文数据库（TEPS）收录期刊
- 国家新闻出版广电总局认证第一批学术期刊

CN 22-1159/S
ISSN 1671-962X

农业与技术

AGRICULTURE AND TECHNOLOGY

2015

22

Vol.35 No.22

第35卷 第22期（总第243期）

中国科技期刊编辑学会 主办
吉林省科学技术信息研究所

Sponsored By China Editology Society of Science
Periodicals (CESSP)、Institute of Scientific and
Technical Information of Jilin

版权声明

1. 凡在本刊发表的作品版权属于农业与技术杂志社所有,其他报刊、网站或个人如需转载、翻印、复制、镜像等,须经本刊同意,并注明转载自本刊。

2. 本刊来稿恕不退还,请作者自留底稿。来稿文责自负,对因抄袭或涉密等侵犯他人版权或其他权利的,本刊不承担连带责任。对所投稿件,本刊有权根据本刊办刊要求对其进行适当删改或调整,作者如不愿被改动,来稿时请注明。

3. 为适应我国信息化建设的需要,实现期刊编辑和出版工作的网络化,扩大本刊与作者知识信息交流渠道,本刊已被中国知网、维普资讯网、万方数据库、龙源期刊网等全文收录,在本刊公开发表的作品,视为作者同意通过本刊将其作品上传至上述网站。作者如不同意作品被收录,请在来稿时向本刊声明。

4. 本刊作为新学术、新观点、新成果、新技术的交流阵地和平台,积极倡导“百家争鸣、百花齐放”,鼓励作者实事求是、大胆创新。但在本刊所发文章的观点均属作者个人观点,不代表本刊观点或立场。

5. 欢迎广大朋友监督我们的工作,并提出宝贵意见,若发现在本刊发表的文章有抄袭现象,请向本刊举报,举报电话:0431-86750701,0431-85642499。

6. 本刊发布的广告仅供参考,不作为投资、交易的凭证,在此特别提醒消费者及广大读者:投资有风险,交易须谨慎!

7. 如发现本刊有印刷、装订等质量问题,请与本社联系调换。

启事

自2015年1月1日起,本刊官方网站、电话、投稿邮箱、工作人员等均已调整。请以本刊版权页或者官方网站公布的信息为准。因此给广大读者、作者造成的不便,敬请谅解!

农业与技术杂志社

目次

2015年第35卷第22期

农业科学

- 001 0.1% 噻苯隆可溶液剂调节甜瓜生长田间药效试验 … 丁娟, 唐堂, 唐为爱
002 冬小麦的主要病害及防治措施研究 … 何翠芳
003 浅析影响水稻高产的因素及作用机理 … 叶金鹏, 胡灶兰
004 锌肥在玉米生产上的应用效果 … 郭学林
005 超高产再生稻产量形成和栽培技术分析 … 许翼佳, 邓清姬
007 浅谈玛瑙红樱桃病虫害防治措施 … 倪萍
008 淡涂泥田小麦配方肥对比试验研究 … 刘荣杰, 葛超楠, 史努益, 等
010 代料黑木耳品种比较试验 … 李为民, 郭承尚, 李世华, 等
011 优质高效栽培技术在夏黑葡萄种植中的应用 … 杜新民, 胡艳青
013 玉米膜下滴灌节水保产增产技术的浅析 … 程淑丽
014 比色法测定铁皮石斛药材中多糖的含量 … 郑柏勤, 朱惠洪
015 邢台市小麦土传病害发生趋势及防治对策 … 郭丽伟, 张伟涛, 张徐明, 等
016 不同生根剂配方对蒙杞1号枸杞苗木嫩枝扦插成活率的影响 … 郭喜平, 王建平, 王建民, 等
018 密胡杨2号的嫩枝扦插繁育技术 … 张琴, 刘艳
020 农作物有害生物无公害防治技术 … 薛晓霞
021 浅析蔬菜农药残留防治方法的研究进展 … 刘先锋, 杨云开, 王丽
022 我国东北地区玉米主要病虫害防治技术研究 … 付海龙
023 吉林省中东部丘陵山区生态农业发展模式探究 … 任希武, 段连森
024 樱桃西红柿栽培技术在冬暖式温室中的探讨 … 刘军秀, 谢淑琴, 王姣敏, 等
025 对防治胡麻白粉病中使用杀菌剂的药效初探 … 刘惠霞, 杨荣洲, 汪国锋
026 吉林省水稻品种产量及产量性状比较研究 … 初延明, 杨润非, 景伟
027 浅论青海省海东地区实施测土配方施肥技术推广中出现的问题及优化路径 … 喇忠孝
028 马铃薯的生长习性 & 需肥特点 … 张文忠
029 花生的需肥特点及施肥技术 … 李秀梅
030 黑龙江省不同积温带水稻产量和品质及株型探讨 … 杨树林, 陈莹莹
031 水稻病虫害的适期防治与生物农药的应用 … 杨秀标, 金昌益
032 微量元素水溶肥料在小白菜上的肥料效应鉴定田间示范试验报告 … 王静
033 生物技术在吉林四平林木育种中的应用研究 … 赵昕, 闫中华, 孙晓阳
034 小麦品质性状遗传研究进展及改良途径 … 邵惠萃
035 土壤基础肥力对先甜5号玉米产量的影响分析 … 陈爱秀
036 测土配方施肥技术对马铃薯产量及效益的影响 … 龙正杰, 金昌益
037 生物技术在农业种植中的有效应用研究 … 杨小鹏
038 水稻管理施肥技术研究 … 张律行
039 水稻管理施肥技术研究 … 谢小兰
040 小麦品质影响因素分析及专用小麦优质栽培途径的探讨 … 全丽丽
041 蔬菜病虫害绿色防控技术 … 郑琳洁
042 浅析水稻病虫害防治中农药减量技术的有效运用 … 饶立平
043 海东发展绿色农业的探讨 … 张卉
044 稻麦两作区小麦秸秆综合利用与水稻生产全程机械化技术应用分析 … 张新臣
047 日光温室长红枣叶片矿质元素动态变化 … 黄岳, 岳海英

农机工程

- 048 水资源信息管理系统应用及发展现状 … 任丽, 王文文, 刘洋, 等
050 一种适用于枣树接穗的切削机 … 张琼, 时海香, 王中堂, 等
051 关于信息技术在农机技术推广中的应用 … 孙荣利
052 农村农机维修网点建设的问题及对策 … 尹凤珍
053 关于农机推广工作的探讨 … 张玉娟
054 陆良坝区水稻生产过程中农机应用的思考 … 徐林
055 论述节水灌溉的思路与节水技术的方法 … 李永红, 吴丹
056 水库管理与水库除险加固模式探讨 … 杨启超

057 探究农业机械化的发展现状和思路	王毓梅
058 谈农业机械安全保障问题	王洪礼
059 关于农田水利灌溉工程规划设计与灌溉技术的探讨	陈雪莲
060 浅谈水利土方工程机械化施工的管理	郑海军
061 山区农机化推广的建议与思考	汪昭云
062 刍议如何强化农业水利施工管理	尚玲, 胡忠庆, 刘聚凯, 等
063 吉林省农机化现状分析及发展	李英娇, 张萃, 宋秀芹
064 居住区绿地节水灌溉技术应用	李玎, 于森, 王丽

林业科学

066 桂西北杉木丰产适宜区浅谈	王祥文
068 浅谈提高林场杉木出材率的措施	胡建军
069 珍贵树种擎天树的造林技术	赵丽华
071 浅谈保护生物多样性在林业建设中的重要性	韦盛奔
072 浅谈国有林场林木采伐应注意的问题及管理办法	马俊
074 林业工程监理存在问题研究	彭寿强
075 发展林下经济 促进生态林业建设	曹阳
077 平阴县用材林产业建设的构想及策略	刘斌, 李彤彤
078 浅谈林业建设中乡镇林业站的重要作用	刘晓梅
079 生态林业建设及生态林业的发展趋势	孙立新
080 探讨神木县提升飞播造林水平的有效途径	李园伟
081 关于发展林业生物质能源研究	李鹏, 党坤良
082 探讨自然保护区的森林防火工作	杨玉萍, 袁丽丽, 哈斯朝格图
083 浅议神木县飞机播种造林技术的应用	王光雄
084 浅谈实施退耕还林和水土保持的关系	王建军
085 分析神木县造林绿化现状与对策研究	王振华
086 新时期如何做好森林资源保护工作	罗耀维
087 营造林质量因素与营造林工作的开展思路研究	薛海龙, 沈莉
088 适时整地技术在营林生产建设中的运用	陆亚梅, 马天良, 韩雪
089 探讨提升神木县造林成活率的有效策略	魏丽
090 西林县森林病虫害综合防治技术与措施	王志文, 韦俊杰
091 提高营造林质量的关键技术分析	王军
092 森林环境危机现状分析及保护对策	高景民
093 关于促进营林生产管理中的技术措施解析	王建敏
094 峨山县森林资源现状及林业可持续发展探索构建	矣光荣
095 浅析营林技术在森林防火中的应用	石义章, 董武
096 探析南方集体林区林地规模化经营的理论	黄玉莲
097 做好林业管理及可持续发展的探讨	吴维香, 付帮奎
098 林业病虫害防治技术方法浅析	曾繁喜

种植科学

099 镇原县旱地麦后移栽茬栽培技术	刘永强
100 地膜辣椒套种糯玉米栽培新技术	于晓翔
102 不同栽培模式对免耕马铃薯农艺性状和土壤养分的影响	王成禹
104 大田县优质无公害茶叶生产技术	林起存
106 杉木种植技术在广西林业生产推广中的难点分析	罗启亮
107 芥菜高产栽培技术	王玲, 赵伯连, 邹金福, 等
108 高寒地区秋萝卜高产栽培技术	许延敏, 孙超, 许艳玲
110 大豆高产种植技术总结	于国强, 陈冰
111 大豆种植技术要点	俞宏伟, 秦晶波, 陈雪艳, 等
112 关于薄壳山核桃早实丰产栽植的几点要求及其技术探讨	倪宁, 骆群
113 蚕豆春玉米夏玉米秋马铃薯 4 熟循环高效栽培技术及成效	周灵爱
114 茼蒿栽培技术	孟祥军
115 浅谈东北玉米种植病虫害防治	李洪侠
116 树莓组培苗木	李畅, 高岩, 陈晓宁
117 小麦重大病虫害综合防治技术分析	杨德飞, 江生燕
118 矮化密植没能取得成效分析	梁艳霞, 李小平, 王占和, 等
119 水稻的栽培管理技术要点分析	王慧, 陈莉
120 豇豆栽培技术	赵晴
121 万糯 2000 的高产栽培技术	赵金胜
122 棉花耕作栽培技术研究和应用	高福山
123 宜优 673 水稻特征特性及主要栽培技术	钟华彬
124 四川荣县丰水梨高产栽培技术	刘相贵

125 番茄病虫害综合防治	彭芬
126 茶叶高产优质生产管理技术解析	蒋爱民
127 早熟无核葡萄夏黑栽培技术	谢周
128 塔罗科血橙新系早结优质高产栽培关键技术	邹伯彬
129 浅谈水稻旱育秧技术	孙光敏, 李小霞, 付开芬
130 黄淮区小麦高产栽培种植技术分析	朱雪英
131 栽培方式对玉米根系生长及水分利用效率的影响	李玉红
132 优质脱毒专用甘薯配套栽培技术	单冰燕
133 邹平县玉米高产栽培技术	孙德江

园林园艺

135 绿化养护管理在园林建设中的应用	杜丽华
136 浅谈植树造林的重大意义	萨其日
137 北方中小城市道路绿化中存在的问题及建议	吴瑞霞
138 杏树流胶病综合防治措施	哈力旦·艾尔西
139 园林绿化工程中土方地形的施工技术	李亚玲
140 浅谈樟子松容器苗机械造林	满都呼巴雅尔, 姜卫东, 斯琴夫, 等
141 浅谈香蕉枯萎病的发生原因及综合防治技术	王晓英
142 园林绿化植物栽培管理浅析	郭德庆, 宋莹
143 苹果园的土肥水及花果管理	关荣智
144 城市滨水景观设计生态理念与材料运用	李春风
145 浅论园林施工中的质量管理控制	陈再潘
146 浅析城市园林建设中低碳水利工程的重要性	陈鹏
147 浅析风景园林设计中的植物造景	王梅松
148 园林绿化如何走低碳型发展道路	肖吉瑶
149 城市园林景观造景中落叶植物的作用分析	胡建创, 等
150 园艺疗法在康复园林中的应用	蒋梦云, 许艳, 唐
151 江西省赣南地区野生四照花植物资源及开发利用研究	刘家胜, 聂东亮
152 防止香樟大树移栽叶片黄化权势衰退技术的措施研究	江保东, 王秀兰
153 园林景观规划设计中地形的合理利用研究	高静
154 攀援植物在校园垂直绿化中的应用	王丹莹, 李煜

畜牧科学

155 浅析畜牧兽医工作标准化	毛建, 郑伟
156 猪沼X生态养殖模式再探	向选芝
158 猪常见下痢症状疾病的流行与临床探讨	戴宗强
159 建昌县石佛乡畜牧兽医技术推广体系存在的问题及对策	李春梅
160 不同覆膜栽培方式对玉米干物质积累及产量的影响分析	邓敏, 卜宪娟, 张阳, 等
161 浅析家禽疫病的诊断及药物选择	钱丽
162 简述河蟹幼蟹的饲养管理技术与注意事项	姚继明
163 沼液喂猪实用技术	林贵富, 郭年东, 赖诗盛
164 探究生态猪养殖技术及发展趋势	王良军
165 猪流感继发肺炎的综合治疗	何庆君
166 犬螨虫诊断与治疗的探讨	陈正荣
167 小蚕共育的技术要点及推广价值分析	江成祥
168 减少养殖业对环境的污染 保障山地生态畜牧业健康发展	赵福葳
169 农村畜禽疾病预防现状及对策研究	周雪, 沈丹平, 孟岩
170 浅谈黑鱼池塘高效养殖技术	徐其虎

气象科学

171 ARCGIS 在农业气象领域的应用现状与展望	刘丽
173 乌兰察布市近38年大暴雪时空分布特征	夏晓丽, 刘焯焜
174 2014年东北地区夏季干旱成因分析	高清源, 田璐, 李爽, 等
175 辽源智慧气象平台	侯雪松, 周玉卓, 于男洋
176 浅谈地面气象观测报表疑误记录的处理办法	信志国
177 CINRAD/CC 天气雷达汇流环故障处理及维护	唐学军
178 信号系统防雷接地及电磁兼容	张博, 刘恩相, 原平
179 沂水县核桃种植与气象因子条件分析	付玉泉, 付晓辉
180 关于基层气象机构公共气象服务融入式发展的思考	聂松花, 刘永红
181 探讨提高地面气象观测质量综合指数的措施	陆霞, 黄伟国
182 东亚夏季风与湖北夏季降水异常的关系研究	刘亚奇

三农论坛

- 185 农村经济管理存在的问题与对策 慕海菊
186 对农村土地承包经营权确权工作的探讨 孙桂元
187 当前农村审计工作中存在的问题及解决对策 张东
188 基层农村经济管理工作发展的有效措施探讨 张梅峰, 陈大鹏, 李敏
189 基层土地流转的必要性与存在的现实问题及其对策 李向前, 陈义侠, 孙瑶, 等
190 关于农村财务管理工作的探讨 李宏伟
191 如何做好金沙镇的绿色食品甜糯玉米生产 李德陆, 刘立军, 于永恒
192 对新型职业农民进行电子商务培训的构想 贺秀丽
193 农民田间学校培训模式实践与探讨 赵红梅
194 村账乡镇代管管理模式中的问题及对策分析 路来凤
195 云南省开展基层农技培训工作中存在的问题解决办法及建议 金雁
196 衡阳市农村农用土地流转现状及面临的主要问题分析 陈建衡
197 农业承包合同管理规范化 魏妙锋
198 高效农业对农村经济的影响 吴翠梅
199 新农村建设背景下农业经济管理措施探讨 张晶
200 农村环境保护与农村能源建设相关问题探讨 田志婵
201 甘肃省白银市会宁县社会主义新农村建设情况调研 田敏, 吴玉攀, 邵全年, 等
202 蚌埠市农村生态环境问题研究 谢丹华, 谢名良, 王文烂
203 建设农业标准化示范区的作用和有效对策 郭永平
204 协调政府职能与精准扶贫的驱动策略 伍宗富, 虞进平, 刘光明
206 关于泰州市农畜水产品快速检测体系的现状与发展对策 潘迎辉, 朱金兰, 王菁, 等
208 关于对辽宁省绥中县社会主义新农村建设状况调查的分析 王鹏飞
210 我国农村劳动力就近转移的实现路径 王艳飞
212 谈合作社农产品的品牌塑造 张明柱

交流园地

- 213 水土保持措施及其减水减沙效益分析 郑立新, 卢爱华
215 农村电网的现状与改造应采取的措施 于海东, 张柏林
216 基于单片机的大棚温湿度调控系统的设计 张文婷, 仲学军, 马晓杰
218 水资源的高效利用与节水技术 李文燕, 王洪强, 杜海燕
219 粮油检验实验教学中存在的问题与改革探索 王懿
220 腾越镇有机蔬菜产业发展建议 董诗仙
221 枸杞产业供应链运作模式浅析 雷少娟
222 广西柳江县百香果的生产现状及发展思路探讨 韦里军
225 广西林业发展十三五规划研究 黄俊才
226 便携式痕量金属分析仪快速测定水质中铜镉方法研究 吴超
228 高职高专园林植物养护课程项目教学改革初探 陈丽媛
230 农业环境侵权责任可保性分析 许玉松, 王育才
232 山西玉米种业发展现状及对策分析 黄欣, 邢荣平, 武忠, 等
233 泓森田管家面向智能灌溉的农业物联网技术 侯金波, 刘凯, 杨倩倩, 等
234 基于现代农业理论的现代植保建设的研究 刘燕
235 烤房类型对烟草烘烤效果影响 孙刚, 马林, 滕春富, 等
236 植物生产与环境课程项目教学法的实施 张俊红
237 抚松县人参文化旅游建设典型经验调查报告 张楠, 梁嘉明
238 探析喀斯特高原石漠化综合治理模式与技术集成 朱俊
239 环境保护中城市节能住宅的影响研究 李国盛
240 对毕节市水情信息中心信息管理系统建设的思考 杨朝霞
241 探究拉市海自然保护区开展生态旅游的意义及潜在风险 赵连助
242 无纺布在农业上的使用技术 顾吉伦
243 农业生产产前产中和产后阶段中信息技术的有效运用分析 王梓懿
244 加快推进重庆生态文明建设对策研究 黄琳惠
245 新形势下县级种子管理工作存在的问题及其对策 李小良
246 我国大豆栽培学科发展展望 贾爱云
247 浅析广播记者在农业节日报道中的关键引导作用 李波, 张溪, 田琪
248 传统油茶产业的发展困境与突破路径 郭香根, 谢兵生
249 常规茶园向有机茶园转换建设的初探 彭刚
250 加快推进民族地区农业现代化建设 机遇挑战与思路 韦帅民
252 建设项目水资源论证实例浅析 邱林, 宋志远, 刘洪飞, 等
254 基于转动惯量法的生物散斑图像处理研究 刘佳欣, 沈乾, 门森, 等
256 关于对富宁县第四次野生中药资源普查的思考 翦蔚妮

农业与技术

AGRICULTURE AND TECHNOLOGY

第35卷 第22期
(总第243期)



微信公众平台
二维码



网站二维码

农业与技术

NONGYE YU JISHU

(公开发刊, 半月刊, 1980年创刊)

2015年第35卷第22期 总第243期

2015年11月30日出版

AGRICULTURE AND TECHNOLOGY

(Semimonthly, Started in 1980)

Vol.35 No.22 (Sum No.243) 2015

Published in Nov.30 2015

主管单位: 吉林省科技厅

主办单位: 中国科技期刊编辑学会

吉林省科学技术信息研究所

编辑出版: 农业与技术杂志社

社址: 吉林省长春市深圳街940号

邮编: 130033

电话: 0431-85642499 0431-86750701

投稿邮箱: nongye1980@sina.com

nyyjszszs@126.com

数字出版: 中国期刊网(知网)

万方数据库

维普网

龙源期刊网

台湾华艺数据库

社长总编: 郝屹

主编: 杨芳

责任编辑: 毕忠东 周康 胡艳

印刷: 长春市恒源印务有限公司

法律顾问: 赵正律师

广告许可证: 吉工商广字01028

广告发行总代理: 北京文苑书香文化传媒有限公司

官方网址: <http://www.nyyjs.net>

<http://www.nyyjszsz.cn>

Supervised by: Department of science and
technology of Jilin Province

Sponsored By: China Editology Society of
Science Periodicals (CESSP)、Institute of
Scientific and Technical Information of Jilin

Edited by: AGRICULTURE AND TECHNOLOGY
magazine

Address: Shenzhen street No. 940,
Jilin, Changchun

Post Code: 130033

Phone: 0431-85642499 0431-86750701

Email: nongye1980@sina.com
nyyjszszs@126.com

General in Chief: Hao Yi

Chief Editor: Yang Fang

Staff Editor: Bi Zhongdong Zhou Kang Hu Yan

Printed by: Changchun Hengyuan Printing
Co., Ltd.

Legal Advisor: Zhao Zheng

Official Website: <http://www.nyyjs.net>

<http://www.nyyjszsz.cn>

刊号 CN22-1159/S
ISSN 1671-962X

定价: 20.00元
万方数据

ISSN 1671-962X



9 771671 962157

22