

- 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

AGRICULTURE AND TECHNOLOGY

农业与技术

第40卷 第1期 总第342期
Vol.40 No.1

CN 22-1159/S
ISSN 1671-962X

吉林省科学技术信息研究所 主办
中国科技期刊编辑学会

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

2020.1

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,扩大大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,视同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:0431-85642499。

6.如发现本刊有印刷、装订等质量问题,请与本社联系调换。

目次

2020年 第40卷 第01期

农业科学

- 001 除草剂草铵膦残留量检测方法研究进展 ... 吴浪 张家俊 刘玉梅,等
- 007 金属硫蛋白调控及重金属解毒功能研究进展
..... 樊威 焦晓磊 苏建,等
- 010 干物质浓度对玉米秸秆厌氧产气影响的研究
..... 常帅 赵国明 邢向欣,等
- 012 小麦新品种阜麦9号的选育及品质分析 ... 张桂芳 冯家春 夏云祥,等
- 015 基于VGG16网络的茶叶嫩芽自动检测研究
..... 罗浩伦 冯泽霖 冉钟南,等
- 018 红阳猕猴桃糖度分布与糖度测定方法分析
..... 周艳 朱永清 李华佳,等
- 021 湘西茶叶茶多酚等8种活性物质及含量分析
..... 黄继红 章发盛 黄静,等
- 024 黔东南州烤烟水溶根施肥配方筛选研究 杨颜
- 027 生物多功能调理剂对番茄连作障碍效果初报 张娜 王永欢
- 030 农作物水肥一体化技术应用现状与发展分析 王防
- 032 一种新型野生植物新食品资源调查研究 马宗新
- 035 论铁观音传统加工工艺及技术要点 李书魁 陈素全 陈扬
- 037 综合考虑各种因素合理布局农业种植结构 王天民
- 039 水资源需求预测的研究进展 杨少康
- 042 种子质量检测操作规程探究 余健

农业工程

- 044 仿生工程在现代农业中的应用与展望 孙 刚 房 岩 金丹丹,等
- 046 农田高效节水灌溉工程的发展研究 杨浩动
- 048 榆林市沙区耕地质量提升模式研究 宋琴琴
- 052 一种小型蚰子分拣清洗系统设计 牛春亮 李烨然
- 055 家用小型生态有机液肥酿造装置的研究 任 慧 李延国 黄 雷,等

林业科学

- 059 林业生态建设与林下经济协调发展途径探析 何振荣
- 061 容器育苗技术在林业育苗中的运用 王宏伟
- 063 浅谈中华鼯鼠在肃南林牧区对天然草灌木的危害及治理对策 吴菊花
- 065 油橄榄特性分析及栽培技术探讨 付利衡
- 067 关于推进崇左市木材加工产业高质量发展的思考及对策 潘晓荷

种植科学

- 070 吉林省湿润冷凉区玉米苗期问题初探 杨锡财 邹明辉 李 杰
- 073 玉米施用金正大缓控释肥试验肥效研究 顾 言
- 075 浅析有机农业种植土壤培肥技术 高鸿雁
- 077 日照市小麦主栽品种高质高效生产技术与发展建议 曹 林
- 080 小麦 3414 肥效试验 张 静 刘 晶 张爱仙,等
- 083 小麦栽培技术的研究与展望 王艳平
- 085 水稻施用控失肥试验示范结果初报 舒俊华 詹友发 李雄英,等
- 087 北沙参种植与管理技术 包 磊
- 089 有棱丝瓜新品种绿源 3 号栽培关键技术及推广应用 罗德涛 詹汉利
- 092 浅谈金银花种植 李晓鹏
- 094 西南高海拔地区甜樱桃安全优质高效关键管理技术 周桂虹 吕秀兰

- 098 秋蜜桃优质丰产栽培技术策略浅析 周润澈
- 100 果园土壤管理现状及地力培育对策 张敬斐

资源环境

- 102 阿蓬江流域中华蚊母群落物种组成及区系特征研究
..... 李春平 李 政 张晓东,等
- 104 毕节市三次强凝冻过程中雨雪转换天气分析 姚 浪 吴 姗 罗 森,等
- 108 临沧市野生稻种质资源调查与保护对策分析 周凌砚 李春燕 赵东莲
- 110 关于安阳农村地区可再生能源发展及利用的分析 齐 英
- 112 科右中旗农业面源污染防控及目标探讨 王艳辉
- 114 浅析农田土壤重金属污染及修复技术 张 猛
- 117 邹城市小麦种植气候条件分析及气象服务措施 张宁馨
- 119 四川盆地区域性暴雨过程分析 何冬梅

畜牧科学

- 122 探讨猪常见疾病的防治方法 李广泽

水产科学

- 124 永顺县长官鱼场细菌性烂鳃病的诊治 彭 顿
- 126 水产养殖废水污染危害及其处理技术研究 傅红梅 曾维农 付新梅
- 128 不同药物对塔胞藻生长的影响 马 婷 柴英辉 韩朝婕

园林园艺

- 130 园林绿化养护管理技术探讨 林淑华
- 132 孔子书院影响下的城市园林景观绿化设计探究 姜 涛
- 135 推广种植彩色树种 高水平推进平湖绿化彩化 吴 恋 王骥甜

农业经济

- 137 中国地下河洞穴旅游开发评价体系研究 张文婷 李炜轩 栾 崧,等
- 142 一带一路建设下黑龙江省对俄农产品贸易发展研究 姚 瑶 张小雪 孙佳鑫
- 144 滁州市农产品电子商务发展及其对策研究 孟凡会 徐晨凯 曹 晨,等
- 147 浅议发展新型农业经营主体的策略 薛 婷
- 149 海口市美兰区共享农庄试点建设发展模式与途径 李 坚 程 畅 董红玉
- 153 安吉县全方位推进县域秸秆全量化利用 游继芳 金 涛 张亚雄
- 155 新形势下美丽乡村建设路径探讨 张宝英
- 158 发挥优势 做大做强平桂茶叶产业的思考 何 露
- 160 农业技术推广机制的创新框架 王 钧 侯锦琴
- 163 推广保护性耕作技术实现农业可持续发展 王俊飞 唐 伟 马 雪
- 165 杨凌农科城多元化农业技术推广模式浅析 许爱宁 伏晓兵

交流园地

- 167 淄博市农药市场监管的现状几点建议 许燕玲
- 169 基层农业技术推广中存在的问题及应对措施 李红娜
- 172 基层气象部门公共气象服务的几点思考 郝利民
- 174 关于进一步优化农业科研单位绩效工资分配的思考 任淑敏 姜仁华
- 178 对内蒙古公众气象服务满意度调查分析 夏宇宁 刘克利 孙红斌