

- 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14期 总第355期
Vol.40 No.14

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

2020.14

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,积极引导“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14期

农业科学

- 001 蒲公英醇素影响大白菜萌发机制研究 李 彤 苏芳莉 王晓涵,等
- 005 冷凉山区鲜食蚕豆新品种玉豆4号的选育及种植技术
..... 杨进成 刘坚坚 李艳兰,等
- 008 高产优质玉米新品种嘉兴878选育报告 ... 徐 韶 韩彦龙 李必富,等
- 010 鼠李糖脂对7种常见植物病原真菌的室内活性评价
..... 张贤玉 李佳宁 刘召阳,等
- 013 不同土地利用方式下土壤有机碳的垂直分布特征研究
..... 颜 雄 李文昭 罗 璇,等
- 016 烤烟品种(系)区域试验初报 苏畅涛
- 019 外源植物激素对园艺产品品质形成的调控探究
..... 张瑜瑜 用成健 刘佳妮,等
- 021 基于TaqMan实时荧光PCR检测鲜肉及加工制品中的鸭源性成分
..... 刘国强 海 小 罗建兴,等
- 027 基于农产品检测构建下的高质量体系建设发展探索 王继磊
- 029 高产优质水稻新品种展示及品比试验总结
..... 刘伯全 蔡柳文 刘家钜,等
- 031 玉米秸秆不同还田方式对土壤钾素的影响 申逸男
- 034 秸秆饲料中的微生物技术运用技巧探究 焦 龙
- 036 基于高分二号遥感影像甘蔗种植区域面积提取 潘莉莉
- 039 草地贪夜蛾应急防治药剂筛选探讨 廖用信
- 043 浅析蔬菜农药残留原因及检测方法 张海霞

045 大气 CO₂ 浓度和温度升高对茎鞘非结构性碳水化合物的影响…………… 周 宁

农业工程

049 宁夏中部干旱区渗水地膜对谷子农艺性状及产量的影响

…………… 罗世武 程炳文 孙玉琴,等

053 基于专家决策模型的智能节水灌溉系统的研究…………… 李真真

057 信息技术在现代化农业机械技术推广中的实施对策…………… 乔武军

林业科学

059 西藏那曲树木的引种及其抗寒性能分析…………… 黄 勇

061 森林城市建设中植物群落配置探讨…………… 游彩云

063 北方造林树种耗水特性及抗旱造林技术分析…………… 王 玲

065 速生桉树的栽培技术及病虫害防治措施…………… 张焕新

067 强化造林技术保护生态平衡发展…………… 于玉莲 张淑芳

069 影响林果苗木繁育嫁接成活的原因及对策…………… 王苗苗 李代村 庄童琳,等

071 林业可持续发展要求下的营林造林工作…………… 崔 艳 刘鸣镛 刘洪叶,等

073 朝阳椴木头沟省级自然保护区范围及功能区调整研究…………… 么旭阳

种植科学

076 特种蔬菜牛蒡根结线虫病的发生与防治…………… 魏 萍 李际会 王恒玺,等

078 机械粒收玉米新品种德科 501 及夏播轻简化栽培技术

…………… 王富建 纪昌英 张海英,等

081 白及栽培技术要点及主要病虫害防治研究进展…………… 龙小琴 戴应和

085 玉米杂交种九玉 M03 的选育及栽培技术…………… 陈微林 高 翔 姜 辉,等

087 葡萄柚品种丘陵红壤山地高效栽培技术…………… 傅建卿

089 哈尔滨市糯玉米大垄双行栽培技术的推广…………… 李 亮

092 设施樱桃番茄岩棉立体栽培技术…………… 周园园 王 珊 陈 颖,等

- 095 不同播栽期对云烟 87 产质量的影响 胡 波 段江平 胡项俊,等
- 098 不同水溶肥对春大棚黄瓜生长产量和品质的影响 ... 车 轲 李权辉 李 琳,等

资源环境

- 100 坡耕地氮磷流失阻控设计研究 张锦宇
- 106 乌兰布和沙漠东北部麦草沙障防风固沙效果研究 肖 巍 乔保军 范海朋
- 110 昌吉市 MODIS 气溶胶光学厚度与 AQI 的关系模型研究
..... 周 琪 苗运玲 林 琳,等
- 115 短时临近天气预报在农业气象服务中的应用 钟化然 柴安龙 秦 铜
- 117 河流水体富营养化的影响因素及水质变化分析 王朝霞
- 119 黄土高原中南部土壤侵蚀强度对气候变化的敏感性研究
..... 范瑞瑞 张 艳 郁科科

园林园艺

- 124 华南地区盆栽微型月季种苗生产技术规程 王 燕 刘海涛 王燕君,等
- 128 北方家庭园艺室外空间设计措施探析 王湘功
- 130 河北省林下栽培食用菌发展现状与对策探讨 滑 帆 邢万里 刘富强,等
- 133 城市公园生境景观设计方法初探 马 迪
- 135 城市滨河空间堤防工程景观设计初探 张 涛

农业经济

- 138 推拉理论视角下农户宅基地退出意愿研究 郭贯成 陈慧琴
- 143 长三角地区农村集体经营性建设用地入市模式研究
..... 马一鸣 马 佳 杨怀宇
- 148 世界长寿乡蕉岭丝苗米产业园科技支撑实践与思考
..... 陈荣彬 陈志远 李金华,等
- 151 乡村振兴战略背景下吉林省农村创业研究 张秀娥 杨 柳

153	女性生态护林员是否更适合林业管护	李 怡 韦 锋 严中成,等
160	汉中仙毫茶叶品牌营销推广	张党利
165	论网络化农业信息管理系统的建设	廖慧茜 刘凯龙
167	浅析农村电商直播发展前景	何宁秀 路 辉
169	芜湖市现代农业发展存在的问题及对策分析	马伶俐 许 娟
172	小农户与现代农业发展有机衔接的路径分析	郎 闯
176	基于供应链的南京市生猪屠宰行业高质量发展探索	陈乃源 毛新源

交流园地

179	供给侧改革下新型职业农民培育路径研究	鲍树忠
-----	--------------------------	-----