

第41卷 第17期 总第382期  
Vol.41 No.17

CN 22-1159/S  
ISSN 1671-962X

- 中国知网数据库收录期刊
- 中国期刊全文数据库收录期刊
- 中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
- 中文科技期刊数据库收录期刊
- 超星期刊域出版平台收录期刊
- 博看期刊数据库收录期刊
- 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

吉林省科学技术信息研究所主办

Sponsored by Institute of Scientific and  
Technical Information of Jilin

2021.17

## 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

2021年第41卷第17期

## 农业科学

- 001 刺梨果渣资源化利用试验研究 ..... 潘 雄 邓廷飞 葛丽娟,等
- 007 金刺梨果柄分离试验及有限元分析 ..... 郎彦城 谢志平
- 011 生物有机肥在作物上应用的研究进展 ..... 陈雪梅 王冀川 石元强,等
- 017 花育 668 水煮花生加工适宜性评价 ..... 韩宏伟 王志伟 王秀贞,等
- 020 两种处理方式对川芎种子萌发的影响 ..... 陈云飞 任启飞 刘 芳,等
- 024 利用水稻茎秆充实突变体创建新材料的抗倒伏评价  
..... 姜洁锋 杨 欧 江 冰,等
- 028 农产品抗性淀粉制备的研究进展 ..... 魏常锦
- 031 怀菊不同部位内生细菌多样性分析 ..... 田存章 贺新平 万嘉欣,等
- 034 红苕补气滴丸的制备工艺探讨 ..... 张松玲 何 威 李胜男,等
- 037 赤峰市蒙中药材产业发展现状及应对措施 ..... 赵玉山
- 041 X 射线荧光光谱法测定南疆盐渍化土壤中高含量氯 ..... 赵德云

## 农业工程

- 044 一种花生滴灌覆膜引穴播种施肥一体机的研究 ..... 孙海全 姜业成
- 048 石津灌区主要农作物需水规律及缺水敏感期 ..... 连鹏达

052 深松铲研究进展与分析 ..... 袁洪印 李晓波

056 陕北风沙草滩区土地整治耕地质量分析 ..... 程传胜

060 低山丘陵区小型蓄水工程的优化布局研究 ..... 孔祥勇 李艳华 常小燕

### 林业科学

063 林地资源资产价值核算理论的探讨 ..... 蒋 鸥 韩德军

067 广东省樟木头林场广宁红花油茶寄生植物防治 ..... 黄 英 赵永献 柳 军,等

070 基于现代林业育苗栽培管理技术分析 ..... 李书渊

### 种植科学

073 葡萄园不同生草方式对土壤养分的影响 ..... 宋雅迪

077 不同微量元素对豌豆芽苗菜生长的影响 ..... 吕小娜 王鑫鑫

081 西农系列小麦品种在连云港地区种植筛选试验 ..... 马永周 曹转勤 刘洪伏

085 关于吉安烟区烤烟移栽期的探索与思考 ..... 李小勇

### 资源环境

088 恩施市土地利用及景观格局动态变化分析 ..... 周 璐 刘 恒 汤弟伟,等

093 白城市沼泽湿地景观格局变化及驱动力分析 ..... 孔令阳 刘吉平

097 生态环境保护综合评价指标体系构建研究 ..... 杨 杉

100 滨州市小开河引黄灌区植物和微生物多样性调查研究

..... 丁殿滨 庞启航 韩小军,等

103 黔西南州夏季暴雨天气特征分析及对农业生产的影响 ..... 李 阳

106 遂宁市现代农业发展中气象为农服务及气象灾害防御措施

..... 唐 沛 袁 静 唐玉禾,等

109 基于 CiteSpace 的国内生活污水处理研究进展的知识图谱可视化分析 ..... 兰子杰

115 水下森林在城市河道修复中的价值探索 ..... 徐云龙 莫建刚 曹盘红

119 吉林省盐碱耕地现状及改良治理思路与意见建议 ... 姜 航 张环宇 崔佳慧,等

122 吉林头道松花江上游国家级自然保护区自然属性和生态价值评估 ..... 汪 爽

### 园林园艺

126 乡村振兴视野下的趣味性乡景构建 ..... 罗冠林 唐 倩

132 园林设计中色彩景观应用分析 ..... 刘欣怡 曾艺蕾 黄 玲,等

135 色彩艺术在园林景观变化中的运用探究 ..... 邱文娟

138 田园综合体模式下景观设计研究 ..... 张 磊 李伟平

### 农业经济

141 参与三产融合对现代农业产业园农户增收效应研究 ..... 于雪薇 胡乃娟 朱利群

148 农产品电商直播发展研究 ..... 凡 路

151 关于农产品品牌传播的文献综述 ..... 彭景美 周绪元 张 洪,等

157 农业企业税收筹划问题研究 ..... 胡永琛

160 新时代乡村振兴的四重维度 ..... 程小慧

163 农民工自我雇佣对市民化能力的影响 ..... 文小洪

166 农村商业养老保险参与度影响因素研究 ..... 马钰莹

169 延安旅游发展对居民获得感的影响 ..... 张 雨

172 乡村振兴视阈下南疆特色林果产业发展现状及破局路径 ..... 马博涛 邓佳佳

**交流园地**

---

175 基于虚拟仿真技术的农村改革教学实践探索 ..... 高远卓

178 浅谈农业保险的重要性及存在问题与建议 ..... 李冬莹 肖 洋