

第43卷 第19期 总第432期  
Vol.43 No.19

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全文收录期刊
- 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
- 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

2023. 19

## 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:0431-85642499。

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

2023年第43卷第19期

## 农业科学

### 001 利用 CNCPS 评价氮肥施用对羊草养分的影响

..... 李子勇 吴海英 才源,等

### 005 吉安地区三熟制模式下早熟油菜品种筛选

..... 高彦妮 吴杰 欧阳凤仔,等

### 010 萘乙酸和吲哚丁酸对双线竹芋组培苗生长发育的影响

..... 张广燕 吕志明 赖永超,等

### 014 茉莉叶总黄酮不同提取方法比较及其抑菌活性研究

..... 范丽丽 林翠英 林嘉琦,等

### 020 西瓜 NAS 基因家族的全基因组鉴定与生物信息学分析..... 赵展

### 026 赤芍根腐病及其防治研究进展..... 张旭 邹玉 马俊莹,等

### 030 多效唑对桑树抗旱能力的调控效应研究... 李健 李菲 黄团,等

### 034 水蜜桃果酒发酵过程中主要理化成分动态变化研究

..... 王岩 朱会霞 孙金旭,等

### 038 苏打盐碱胁迫对水稻叶片丙二醛和叶绿素含量的影响

..... 迟晓雪 高显颖 郑海旭,等

## 农业工程

### 041 贵港市农田灌溉水利用系数测算与变化趋势分析..... 马丹荣

**林业科学**

- 045 湖南省古树名木资源特征分析 ..... 李高飞 吕浩 刘超,等

**种植科学**

- 048 延边州种植业农产品中农药残留监测结果分析  
..... 杨元超 热布杰桑布 何森,等
- 053 脆蜜青枣网棚栽培技术探讨 ..... 魏国香 丁泽川 陈洁明,等
- 057 河套地区春玉米生产的主要限制因素及提升关键技术  
..... 许源源 王伟妮 郭晨,等
- 062 黄腐酸钾复合肥在核桃上的应用效果 ..... 郭永翠 秦江南
- 065 金钻凤梨种植技术要点 ..... 罗顺辉 郑宇科 陈燕红,等
- 069 昭通种植刺梨果实的品质测定分析 ..... 包刘媛 刘兴蕾 杨成翠,等

**资源环境**

- 075 内电解强化沉水植物净化城市水体过程的微生物演变  
..... 刘岚昕 于素晗 李娜,等
- 079 大藤峡水利枢纽短时强降水天气分型与环境参量分析  
..... 吴徐燕 邓英姿 吴玉霜,等
- 086 水平井产能建设工程水土保持方案研究 ..... 葛秋成
- 089 基于 3S 技术的贵阳市土地利用变化动态监测研究  
..... 龙运婷 禹龙 王维,等
- 094 农业土壤环境污染及修复研究进展 ..... 王哲 屠春宝 王如月,等

## 畜牧科学

---

100 日粮精粗比对牛生产性能的研究进展 ..... 石林川

## 水产科学

---

104 基于 CiteSpace 的海洋双壳贝类免疫研究可视化分析  
..... 宁新翔 孙宏宇 刘璐璐,等

## 园林园艺

---

112 服务设计视角下旅居式乡村养老公共空间设计策略研究 ..... 马俊娜 张中波

116 乌兰察布市中心城区建成区绿地生态效益货币化评价初探  
..... 廉培勇 连冰 路璐,等

122 全域旅游背景下秦皇岛市沿海村落景观评价与保护研究  
..... 王建梅 胡晓宾 于宝,等

126 广州白云儿童公园花境应用的调查分析 ..... 郭筱

129 乡村振兴背景下荆州农村公路景观设计 ..... 张倩

## 农业经济

---

133 农村劳动力结构变化对粮食生产的影响研究 ..... 李幸子 马恒运

138 我国土地利用变化模拟研究现状与展望 ..... 吴爽

143 我国粮食产业高质量发展水平测评与障碍因子研究 ..... 李涛 谭鑫

150 行业高校服务乡村人才振兴的路径研究 ..... 周斌 李嘉苗

154 知识产权视阈下桂十味道地药材山豆根的产业发  
展对策  
..... 覃杏柳 杨冬妮 苏聪学,等

158 农户扩大柑橘种植意愿的影响因素研究 ..... 周文琴 刘德钦

162 基于结构方程模型(SEM)农户持续发展庭院经济意愿的影响因素研究

..... 帕丽扎·吐尔逊巴依 菊春燕

168 大同市灵丘县苦荞种植业竞争力实证分析 ..... 曹美容 杨 红 杨雨菡

### **交流园地**

---

172 多维视角下的中国茶史研究述评 ..... 李 超 毛戈辉

177 三孩政策背景下农村女性非农就业法律保护浅析 ..... 张瑞杰 蒋雨露

# 科技兴农 创新发展



网站二维码



微信公众平台  
二维码

刊号：CN22-1159/S  
ISSN 1671-962X

定价：50.00 元

ISSN 1671-962X



9 771671 962232

1 9 >