

第42卷 第8期 总第397期
Vol.42 No.8

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

2022.8

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

2022年第42卷第08期

农业科学

- 001 锌指蛋白转录因子 YY1 的功能研究进展 樊 星 宋兴舜 邢 倩
- 005 百合的化学成分及应用研究进展 张 建 黄一承 马艳丽,等
- 009 生物农药防治烟草黑胫病及烟草根黑腐病研究进展
..... 徐丹阳 杨 鹏 杨章明,等
- 013 荔枝果实热风干燥特性研究 高志强 沈夏筠 林育钊,等
- 018 利用海带发酵提高芽孢杆菌生物学活性的研究
..... 于 森 梁瑞娜 陈 营
- 022 泡核桃凋落叶水浸提液对蔬菜种子发芽的化感作用
..... 郑崇兰 黄 庆 龙 丽,等
- 025 SPL 转录因子研究进展 张 磊
- 028 合水粉葛常见病害调查及病原菌分离鉴定
..... 蔡永鹏 刘琼光 李敏华,等

农业工程

- 032 丘陵山地玉米收获机械技术与装备发展趋势及对策探讨
..... 孟长伊 李志军 李广宇,等
- 035 西南丘陵山区马铃薯收获机发展现状及建议
..... 张 超 牛 坡 谢英杰,等

- 038 浅析青藏高原区石油开发工程水土流失防护措施及效益 陈 东
- 042 基于多源信息融合的农业空地一体化研究综述 陈 琴
- 045 哈密市病险水闸除险加固探讨 程 茜

林业科学

- 048 互叶白千层组培工厂化育苗成本核算 杨生丽 孙大宽 罗星瑞,等

种植科学

- 053 外源褪黑素对杂草化感胁迫缓解作用研究进展 房 岩 赵陈欢 吴武威,等
- 056 药用植物文冠果育苗技术的初步研究 冯小娟 王晓雁 裴若会,等

资源环境

- 060 西北地区水资源生态环境系统服务功能量与价值量评估 张笑琰 穆 兰
- 066 高陵区国土空间规划用地分析 刘媛媛 王天琪
- 069 近百年来岚县乡村聚落演变及自然驱动力分析 周诗峥 贺文平
- 074 基于 PSR 模型的兰州市土地生态安全评价 李小梅
- 078 基于高分卫星的阿勒泰市克兰河谷植被覆盖度监测 郭菲菲 牛 婷 李晓媛
- 083 基于地理探测器的延安市建设用地扩张驱动力研究 王文悦
- 087 混凝及其组合工艺对超滤处理微污染水中膜污染控制研究进展 于涵同
- 090 湿地生态系统服务价值评估 张爱丽

畜牧科学

- 095 微藻净化猪场沼液研究现状及存在问题 冉志平 夏祯霞 濮振宇,等

水产科学

- 098 复合型饲料添加剂虾肽对南美白对虾生长性能和免疫力的影响
..... 许合金 陈东明 罗日泉
- 103 超高效液相色谱串联质谱测定大闸蟹中五种核苷酸
..... 陈旭晋 陆宇阳 曹佳,等

园林园艺

- 106 基于城市微更新下武汉市轨道交通地铁站口袋公园设计研究 ... 王植芳 袁伊旻
- 110 基于 AHP 的教学及教辅建筑外部空间人性化景观设计对策探究
..... 周晓菲 刘扬
- 117 乡村振兴背景下北京乡镇景观提升施工技术分析 张雪

农业经济

- 122 红色文化推动经济生态保护与建设案例研究 张予涵 高雪萍 廖文梅,等
- 126 乡村振兴背景下湖南省黄桃产业现状及问题分析 ... 姚茂伦 谢天玮 曲耀荣,等
- 129 农业产业化龙头企业提升联农带农能力路径研究 周旺妮
- 134 城乡平衡视域下乡村旅游提质扩容的演化博弈研究 董亦如 李星佑 董亦豪
- 140 以五美为目标的美丽城镇建设路径探索 程晓梦 徐斌 章晓航
- 146 中草药+旅游特色模式发展探究 杜丽君 邢路军 包雪英,等
- 150 农村教育与政治资本对农村居民代际流动的影响 马欢 许海平
- 155 阳信县肉牛产业高质量发展研究 苏思源 宗宁 武佳伟
- 159 基于 SWOT 分析的重庆森林康养产业发展研究 徐典 马庆洋 杨鑫

163 我国生姜价格波动因素分析及发展建议 杨 雪

167 农村老年大学与康养融合发展的路径探索 黄 豆

171 山东省农村居民储蓄变化及其影响因素分析 谭 慧

交流园地

175 浅析如何提升农业大数据在现代化农业发展中的运用水平 唐 辉 陈 亮 王民曦,等

178 优化三农服务热线专用办公管理系统的策略探析 闻 爽 孙海南