

第42卷 第17期 总第406期
Vol.42 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

2022. 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17期

农业科学

- 001 新疆地区不同青贮玉米生产性能及营养品质综合评价分析
..... 张小功 王永明 李 瑜,等
- 006 棉田蒸散发的研究进展 程 珍 牛建龙
- 011 不同灌溉定额对玉米棒三叶叶面积荧光特性及产量的影响
..... 吴佳瑞 马文礼 张洪银,等
- 015 利用烟草废弃物制作生物农药的探究 潘昌滨 刘青锋 安登龙,等
- 019 寄生曲霉快速分子检测方法的研究 王 欢 薛 健
- 023 谷子抗除草剂品种施用除草剂应用研究
..... 文 峰 金晓光 白乙拉图,等
- 027 农杆菌介导的大豆遗传转化体系研究进展 李 颖 鞠斯羽 魏 健
- 031 EMS 处理对黄花美冠兰原球茎生长及分化的影响 邓小果
- 035 不同追肥时间对剑阁烤烟农艺性状与质量的影响研究
..... 赵全志 张启莉 母明新,等

农业工程

- 038 探究物联网核心技术在现代农业领域的应用
..... 康宪芝 陈 静 滕 岳,等

042 基于图像处理与 SVM 的核桃仁多特征融合分级方法

..... 颜 旭 王应彪 张兆顺,等

046 萨尔布拉克河防洪工程防洪堤结构选型及稳定分析 杨慧芸

050 基于 Krpano 的现代农业园区 VR 全景漫游系统的设计与实现 柯佳宏 李 勇

054 水质监测与模拟在陡河水库调度中的应用 崔立军

林业科学

063 长白山区千金鹅耳枥自然生长规律研究 徐志刚 田年军 刘学芝,等

种植科学

068 桂北地区绿芦笋优质高产栽培技术 杜希夷 唐世博

071 汉麻温室育苗技术 谭 巍 王 禹 甄灿福

074 甘孜州大渡河流域羊肚菌生产中存在的问题及对策 李云松 程晓彬

077 榛子压条技术及生根机理研究进展 张卫东 武广欣 姜雪琪

资源环境

081 土壤中稀土元素人体健康风险评价方法 董敏刚 彭梓濠

085 恩施州生态质量时空特征分析 周 璐 刘 恒 汤弟伟

090 双碳背景下农林有机废弃物资源化利用模式研究 ... 甘福丁 唐 健 甘贵作,等

094 辽宁生态工程职业学院实验林场野生药用植物资源特征分析
..... 徐 毅 李翔宇 殷春红,等

098 凤阳县水量要素下的水资源承载能力评价 高振陆 王 矿

- 101 活性炭负载金属活化过硫酸盐在水处理中的应用 周昕宇
- 104 华北平原冀枣衡地下水超采漏斗典型区域水资源开发利用评价 尹新明
- 108 加压流体萃取-气相色谱-质谱法测定土壤中酚类化合物
..... 王 晗 孙佳妮 刘 茜
- 111 水生态系统稳定性评价研究 何新杰

畜牧科学

- 116 不同规模生猪养殖户生物安全防控现状分析 周凌楚

水产科学

- 121 计算机视觉在观测量化鱼类行为中的研究 曹誉尹

园林园艺

- 125 基于街景图片与语义分割技术的徐州市老城区街道安全感知评价研究
..... 万传玮 王荣华 孙欣琨
- 131 赤山湖国家湿地公园植物调查及分析 刘建英 张 欢

农业经济

- 135 拖拉机制造业网络协同制造发展模式研究 李 贝 韩 伟 田宇航,等
- 140 新时期农户种粮认知对其非粮经营行为的影响 卢宗亮 黄坛俊 郑 涵,等
- 147 农产品贸易与农民幸福感 汪来喜 张蒙蒙
- 152 基于熵值法的国有森林资源生态旅游竞争力评价研究 周天云子 李湘玲
- 156 基于 DEA-Malmquist 模型的江苏省农业生产效率研究 刘蔚然

- 159 十四五时期乡村人才振兴的路径探索 杨 阳 王英男
- 163 一种双养生态循环种养模式的蒙阴实践 李际会 彭金海 魏 萍,等
- 166 贵州烟区产业综合体发展模式研究 吴雪慧 吕若辰 王克敏,等
- 172 上蔡县五龙磨香油营销与品牌打造研究 张付蝶

交流园地

- 177 中华优秀农耕文化融入高校思政教育探究 崔堂凯 李 波