

第41卷 第4期 总第369期
Vol.41 No.4

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

2021.4

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

2021年 第41卷 第04期

农业科学

- 001 基于 Java 的大豆水足迹计算系统的开发 ... 陈 敏 贾 鑫 薄兴野,等
- 004 不同品种花生荚果自然干燥速率的研究 ... 宋晓峰 付 春 鲁成凯,等
- 007 国审玉米品种新单 61 的选育植株特性和灌浆进程测定
..... 洪德峰 马俊峰 卫晓轶,等
- 010 大厂茶研究进展及保护现状 刘 苇 陈 兴 邓朝义,等
- 016 云南河口桔小实蝇成虫数量变化与气象因子关系研究
..... 邵仕芳 吴毅歆 何鹏飞,等
- 021 减氮配施生物炭调理剂对甘蔗苗生长和土壤养分的影响
..... 张 赛 陈 杭 胡朝华,等
- 024 富硒茶油的研究综述 胡孝贵 高学鹏
- 029 施用恩格兰抗重茬菌剂对烤烟产质量及外观质量的影响
..... 何志群 蒋 南 罗桂仙,等
- 033 冻融交替作用对土壤理化性质的影响研究进展 张海欧
- 037 QuEChERS-气相色谱串联质谱法测定蔬菜中农药残留的基质效应研究
..... 任金萍
- 041 基于最大熵模型的全球森林土壤呼吸模拟分布研究 施 展
- 046 基于大数据的农业示范区监测评价流程优化研究 何岩巍 李慧强
- 050 新冠肺炎疫情期间农产品质量安全保障 孙钰洁 王志伟

- 053 物联网技术在苹果矮砧栽培中的应用研究 陈晓丽
- 056 综合标准化在辣条质量控制体系中的应用研究 张倩勉 卢燕霞
- 060 观赏植物抗寒性改良技术探讨 葛慧莲
- 063 原子荧光技术在农产品重金属检测中的作用分析 傅红梅 何威

农业工程

- 066 PPP 模式在河道综合整治中的应用 吴立明 李龔 高青春
- 070 无锡茶园机械化管理现状与发展对策 刘华 梅菊芬 徐建陶

林业科学

- 073 甘肃祁连山自然保护区远东杉苞蚧风险评估初报 ... 孙小霞 张秀玲 徐柏林,等

种植科学

- 076 甜菜甘蓝夜蛾的发生规律及防治对策 王念平 唐邦春
- 079 如皋地区茄子主要病虫害发生规律及绿色防控技术
..... 袁红银 王学平 蒋明,等
- 082 沿淮地区设施早春酥瓜栽培引种试验 李大奎

资源环境

- 084 宁夏智慧农业气象服务建设探讨 舒志亮 陈彦虎 程雅茹
- 089 海岸带县域土地利用结构特征研究 范勋承 赵莉莉
- 092 土壤侵蚀研究进展 刘争光
- 097 朝阳市生态系统服务功能重要性评估 高晓宁
- 100 辽宁双台河口湿地生态系统定位观测站建设生态影响研究 张 昭

103 辽宁省沿海区域生态系统质量及其变化研究 么旭阳

107 石河子市水环境质量现状 杨香林 李维军

畜牧科学

111 保护区三岔河区域亚洲象旱季活动监测研究 沈庆仲 王 斌 保明伟,等

园林园艺

115 彩叶树种在北方园林绿化中的应用与选择研究 张忠峰

118 玉溪市城市景观中地被植物应用和管理探析 韩文俊

121 关于基地现有园林景观资源利用的对策研究 贾晓玲

124 园林绿化应用中东北牡丹栽培养护 于 梦 周立新 王崇章

农业经济

127 乡村振兴背景下非公经济企业发展的 SWOT 分析 丁 克

132 不同带贫模式农民专业合作社的益贫性比较研究 杨振宇 张 晔 刘 洋

137 江西省甘薯产业发展现状及对策建议 李言哲

141 乡村振兴视角下河北省农村产业融合发展对策研究 周顺奎 张 勇

144 乡村振兴视角下农户绿色生产行为的影响因素研究 陈 楠

150 乡村振兴视角下乡村旅游发展研究 汪淑群 谢培菡

153 日本渔业经济发展状况及对广东的启示 吴锦辉

157 乡村振兴战略导向下农村宅基地确权及流转制度改革研究 张 磊

163 交通运输与民族地区乡村振兴关系研究 曾书清

168 关于如何真正发挥农民专业合作社作用的简要探讨 邓栩雯

- 171 基于 OBE 理念的食品微生物检验课程实验教学改革研究…………… 布海丽且姆·阿卜杜热合曼 姜露熙 裴龙英,等
- 174 论农村地区小水电开发中的伦理问题 …………… 龚建伟 高 俊
- 178 新型农村社区的特征与管理对策研究 …………… 李淑敏