

第41卷 第20期 总第385期
Vol.41 No.20

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

2021.20

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20期

农业科学

- 001 紫花苜蓿幼苗光合荧光特性对盐分胁迫的响应
..... 王文静 麻冬梅 赵丽娟,等
- 009 基于解释性的中药材产量与价格预测预警模型指标体系的构建
..... 蒋煜坤 漆超 朱春晓,等
- 013 彩色旱地小麦紫麦 8555 的选育与体会 曹勇 姜兰芳 郝建宇,等
- 016 火腿微生物发酵剂研究进展 赵婧含 鞠铭 孙德鹏,等
- 022 青稞高含量面条工艺探究 曲宣诏 苏文银 李锦萍,等
- 027 堆肥过程中腐殖质钝化重金属的作用机理研究进展
..... 努尔比耶柯孜·麦麦提 张春友 薛娇,等
- 031 生物炭对作物生长发育和土壤环境效应的影响综述 胡建宇 郑恩楠
- 036 均匀设计法优化菊芋澄清液活性炭脱色研究
..... 刘才子 康优 高阳,等
- 041 药食两用药材佛手研究进展 王向平 冯彬彬 张建华
- 046 乳及乳制品中 DNA 提取方法的比较研究 ... 郭梁 刘国强 罗建兴,等
- 051 哈密垦区不同农场葡萄园土壤环境因子分析 阿丽亚·司地克
- 055 中药当归开发利用研究进展 李国业 张小玉 龙倩,等

- 058 西洋参主要病害及其防治 田小曼
- 062 不同灌溉方式下有机物料投入对土壤碳氮的影响 崔全红
- 067 新疆地区杏李研究现状及发展趋势 董芳园 吴联合
- 071 农业技术推广对提升种植业的作用 梁秀雪 卜 瑞 邹丽欣,等
- 074 ICP-AES 法对怀化地区艾草的 21 种矿质元素分析
..... 沈宏桂 刘立萍 罗宏泉,等
- 077 尖孢镰刀菌效应蛋白研究进展 林羽立
- 081 不同复合有益菌对土壤改良和番茄产量及品质影响
..... 周园园 倪琳琳 龚奕杰,等

农业工程

- 086 九月丰家庭农场智慧农业平台设计与实现 王 聪 徐 勇 张 晨,等

林业科学

- 091 大径材杨树培育及林下间作技术应用研究 张艳华

种植科学

- 094 化控剂对不同玉米品种倒伏性及产量影响 宋英博
- 097 西北地区月季的栽培与养护技术 刘新萍

资源环境

- 100 长白山地区湿地景观格局变化及驱动力分析 赵丹丹 刘吉平
- 104 武汉市土地利用碳排放的影响因素研究 邓宣凯

110 陕北采煤塌陷区植被恢复的水文过程及其作用研究探讨 李 刚 王 娜

113 基于 DEA 模型的农村生态环境治理效率评价及其提升策略 张文聪

水产科学

117 不同地区养殖的小龙虾的肌肉营养成分分析与评价 ... 梁正其 旷慧七 秦国兵,等

园林园艺

122 北方园林植物反季节种植技术研究 孙梦媛 刘 勇 丁耀华,等

126 城市湿地公园景观格局及多样性设计 刘华斌

130 基于大众行为需求的城市公园视觉元素提取与设计研究
..... 张心宇 李 煜 白 天

农业经济

134 乡村振兴视阈下赣南老区农业农村现代化路径研究 陈华平 钟茜妮

140 基于土地整治视角下的县级农业产业发展 张腾飞

143 基于商业模式画布的畜牧医药电商模式研究 殷 猛 刘亦乐

147 农业保险影响农业产出的空间效应研究 李丽平

150 中国冷链物流行业发展探究 李旭玮

154 双循环背景下我国饲料产业链发展 PEST 分析与探讨 王 洋

157 农村电商品牌建设评价指标体系构建与实证研究 张 航

162 乡村旅游文创产品的开发与推广 周颖旨

166 农产品质量安全问题研究 陶德超 姜芳芳

- 170 遥感和地理信息技术在指数型农业保险中的应用分析 杨 健 张 珣
- 174 国土空间规划背景下土地利用规划学课程内容体系重构与教学模式探索 冯应斌
- 177 我国无人农场的现状与展望 潘轶群 王文强 王跃勇,等