

第42卷 第7期 总第396期
Vol.42 No.7

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

2022.7

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07期

农业科学

- 001 基于 SPA-PLSR 的小麦叶片含水率敏感波段筛选方法研究 吴剑飞
- 006 锌胁迫下大叶落地生根富集规律及生理响应
..... 黄广振 程亚平 黄月群,等
- 011 粳稻地物光谱特征波段分析 李 政 谭 勇 宋少忠,等
- 015 库尔勒香梨性状遗传规律及新品种选育进展
..... 蒋 媛 王 勇 谢宏江,等
- 019 猴头菇菌株菌丝生长特性及栽培研究
..... 苏文英 纪 伟 刘晓梅,等
- 024 有机肥等氮量替代部分化肥对水稻产量及土壤养分含量的影响
..... 孙加亮 田丽云
- 028 陕西省生态系统服务权衡与协同关系时空特征分析 晋鹏欣
- 032 二醇型人参皂苷 HPLC 含量测定研究 林 花 王欣宇 金龙哲,等

农业工程

- 037 基于 Solidworks Flow Simulation 的物料管道气力输送仿真研究
..... 李建平 刘洪杰 王鹏飞,等

- 042 鱼菜共生系统智能监测与联动控制的设计与实现 … 刘永军 田志新 宋妙龙,等
- 048 一种自动传输式水果成熟度检测装置设计及其使用方法
 王丽娟 刘志刚 喜冠南,等
- 052 倾斜摄影测量在三维地形图绘制中的应用 李春雨 郁鹏飞
- 056 植保无人机航空施药作业在广西大田作物中的应用研究 王海滢
- 060 塔城市城乡一体化饮水巩固提升工程取水方案比选分析 孙飞飞
- 063 耕地提质改造存在问题及路径探索 张玉梁
- 066 白茶清洁化智能化精制生产线工艺技术研究与应用 刘 烽 王文灿 高 谦
- 071 若羌县阳光煤矿改扩建工程水土保持措施技术研究 雷雅菡
- 075 涉水工程水土流失防治措施及效果 王子奇

林业科学

- 079 几种欧美海棠在张掖地区的引种栽培试验 周玉丽 闫春鸣 赵 祐,等
- 083 山西临县不同树龄枣树坡林地土壤水分特征研究 … 肖梦琳 张鹏飞 郜鹏畅,等
- 088 珍贵树种大径级无节材培育研究进展 徐 放 张卫华 潘 文
- 091 绿色矿山建设研究初探 巩志清

种植科学

- 094 广东丝苗米品种南晶香占的选育与栽培技术 刘传光 周新桥 陈达刚,等
- 098 陇东地区秦艽高效栽培技术 卢 晶 宋展树 刘秀丽
- 101 赤眼蜂防治玉米螟效果分析 李延杰 杨春喜

资源环境

- 105 黄河流域农业水资源高效利用途径与对策 李俊红 张 洁 田文仲,等
- 108 城市群协同发展视角下自然资源与城市化耦合协调分析
..... 冯惠懿 唐秀美 李作麟
- 114 基于建设功能导向的国土空间开发适宜性评价研究 李志金
- 120 污泥减量化技术研究进展 孙 中

畜牧科学

- 123 广东清远 H9 亚型禽流感的分离及初步鉴定 岑明珠 张辉华

园林园艺

- 127 植物色彩在园林景观设计中的运用分析 徐天黎
- 131 城市河谷公园景观规划设计研究 白 坤 贾 真

农业经济

- 135 我国农民工就业的研究进展 赖露娜 黄建新
- 139 进化博弈理论视角下河北省农业水价制度优化研究 马立伟 房建恩
- 146 两山理论下浙西南农村电商物流发展及人才培养研究 钟 扬
- 150 社会工作助力民族村落实现乡村振兴的路径 王 钰 仉彩霞
- 153 基于地区经济背景下的旅游业社会生活生态环境耦合协调度研究
..... 李世师 韩荣培
- 161 国内农民培训研究热点及演进 李国豪

165 乡村振兴与农村教育扶贫的耦合	高毅梅
168 全面乡村振兴背景下农民的全面发展	王率滨
171 平顺县扶贫生态移民生计资本研究	郭 鑫
174 低碳环境下山西农产品物流配送模式分析	朱震峰

交流园地

177 中国农村宅基地制度的演化及改革展望	刘俊阳 赵华甫
-----------------------------	---------