

- 全国优秀农业期刊
- 中国期刊网入网期刊
- 《中国学术期刊（光盘版）》全文收录期刊
- 中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

- 万方数据—数字化期刊群入网期刊
- 中国科技论文引文数据库期刊源
- 龙源期刊网收录期刊
- 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

第40卷 第20期 总第361期
Vol.40 No.20

CN 22-1159/S
ISSN 1671-962X

吉林省科学技术信息研究所 主办
中国科技期刊编辑学会

Sponsored By China Editology Society of Science
Periodicals (CESSP)、Institute of Scientific and
Technical Information of Jilin

2020.20

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,视同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

2020年第40卷第20期

农业科学

- 001 大垄双行高密种植与秸秆还田对鹏诚 216 土壤及产量的影响
..... 王光达 黄初女 丁洪玲,等
- 004 生物菌肥与化肥组合施用可有效提升白菜品质
..... 王东歧 杨柳 耿妍,等
- 008 基于视觉技术的植物叶片面积测量研究 王雪晴 郭亚航
- 012 热胁迫下添加脯氨酸对菜心生长和生理生化特性的影响
..... 庄泽鑫 周玲艳 潘伟明
- 016 不同催芽和育苗方式对芦笋幼苗的影响 李玉环 李哲 郑毅
- 018 一种土壤湿度时间序列预测方法 崔兆韵 杨晓霞
- 022 基于智能监测系统监控蚯蚓养殖技术参数的初步探索
..... 区家秀 蒋思中 王桂文,等
- 024 丹参药渣对金耳生长发育的影响 封晔
- 026 利用 SSR 标记分析江苏水稻联合体试验品系遗传多样性
..... 吴锦泉 张小强 胡忠磊,等
- 030 模拟干旱胁迫对瞿麦种子萌发的影响 李诚 王苗 郭凤霞,等
- 033 吉林省白浆土耕地质量概述 杨松 朱健菲 尤迪,等
- 036 木霉与杀菌剂对碧玉疫病菌的活性研究 何俊娘 王茜茜 程东美
- 039 吡啶丁酸对忍冬扦插生根的影响 权文越 王惠珍 陈红刚,等
- 043 谷子品质受不同生态环境及不同肥料的影响分析
..... 屈非 王晋 韵晓冬,等
- 045 大豆多肽酸奶酶解工艺的研究 杨雨 刘国涛 靳前龙,等

- 051 土壤中有有机氯农药残留测定方法研究进展 王高红 杨中瑞 薛智凤,等
- 054 维大力在五常水稻上的应用效果研究 王俊文 宋延君 崔良中,等
- 057 基于三维激光扫描技术提取农业信息的应用综述 王欢欢
- 060 正交实验优化玄参中哈巴苷和哈巴俄苷的提取工艺
..... 刘园园 崔柏宁 王 艳,等
- 063 农产品中有有机磷农药残留检测进展探究 柳 蹇
- 065 液体 MS 培养基剧烈振荡培养法制备大豆成熟胚愈伤组织的实验设计 栗 志
- 067 小麦麸皮挤压膨化工艺分析 张 昂

农业工程

- 069 防汛抗旱与农田水利管理研究 李春红
- 071 山区易地扶贫搬迁土地开发项目工程实践 屈 楠
- 074 宝鸡市土地利用结构演化与驱动因素分析 金 鹏 张 健 王 宁
- 081 浅谈国内外残膜回收机的发展现状与趋势 许光明 王浩宇 牛云鹏,等

林业科学

- 084 对三北防护林体系工程灌木林发展状况的思考 王生源 郭胜伟 刘兴斌,等
- 087 雅长林区打造香合欢林的技术措施分析 梁世海
- 089 GPS 技术在林业测绘中的应用探讨 步少立
- 091 焦枯病对桉树生长量的损失估计 周兴国
- 093 流溪河国家森林公园薇甘菊的监测和防治工作浅谈 吕桂华

种植科学

- 096 烟后稻鸭生态种养模式关键技术 余政军 吕广动 陈治锋,等
- 100 关于设施栽培与常规栽培绿茶香气的比较分析 周金云
- 102 鲜食水果型萝卜优质种植技术研究 杨 瑾

- 104 外源植物生长调节剂在蓝莓生长栽培中的应用 潘 奥
- 106 冬小麦栽培管理技术浅析 陈宁都
- 109 海藻精对小麦生长发育及产量的影响 李 军 韩西红 姜怀飞,等

资源环境

- 112 矿物质钝化剂对重金属污染土壤的钝化效果研究 叶胜兰
- 115 左卫镇农田土壤重金属含量的测定及评价 张志强
- 118 西安市生态足迹及驱动因素研究 白冰玉
- 122 黄河流域生态系统服务时空变化及其权衡关系分析 陈心盟
- 126 基于可持续发展的水资源保护措施 李福利

园林园艺

- 128 城市园林绿化设计与园林植物保护对策分析 肖东宣
- 130 呼伦贝尔市平榛园艺化生产改造及其研究 苏 越

农业经济

- 132 少数民族地区多功能农业发展路径分析 张 郁 杨洋美娜
- 136 农业研发领域 PPP 内涵模式及准则 李晓双
- 141 深度贫困县易地搬迁贫困户后续产业减贫分析 杨振燕 孟小露 柳 娥
- 144 永顺莓茶产业建设成效及发展建议 张学英 章发盛 董祖法
- 147 海洋经济背景下提升福州渔业竞争力路径研究 黄 驰
- 152 以康养旅游推动河北省农村三产融合发展的路径研究 梁 雪 唐宝水
- 154 乡村振兴战略下天水乡村旅游助推脱贫攻坚实证探析 安 乐
- 156 我国农村信用担保体系的问题分析及对策研究 李荣强 朱建华 廖小婷
- 159 全域旅游背景下巫山乡村民宿的发展对策 罗 君 李 梅
- 164 我国农业规模化经营问题浅析 王铭浩
- 166 宿迁市水稻生产现状及可持续发展对策 仲伟伟 王义之 张 勇,等

168	贵州南盘江流域发展特色农业产业扶贫的重要路径分析	邓 伦
170	乡村振兴战略视角下生态旅游发展研究	杨敬师
173	新型城镇化建设新模式研究	魏雨露

交流园地

176	关于我国农业高校试验场站管理工作的思考	黄 伟 饶慧斌 杨永军,等
179	民办高校农业工程学科人才培养模式研究	王艳锦 张全国 张洛明,等