

## 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

2021年第41卷第09期

## 农业科学

- 001 基于当归配伍的中草药饲料添加剂研究进展  
..... 王丹 孟令煜 姚阳阳,等
- 005 植物工厂作物栽培微环境及数字化平台技术构建  
..... 袁方 高青 刘良好,等
- 009 基于机器学习的温室番茄的环境调控综述  
..... 张皓婷 李明 宋佳泽,等
- 013 不同蜜源蜂蜜中微量元素的测定及主成分分析 ..... 张飞龙
- 016 土壤氮素水平对番茄品种耐盐性评价的影响  
..... 邢锦城 韩建均 刘冲,等
- 021 几种杀菌剂对棉花枯萎病的田间防效评价 ..... 柳自清 张博然 顾爱星
- 027 木格镇白玉蔗产业发展的问题及对策研究 ..... 黄德勇 牟禹成
- 031 百合的组织培养专利分析 ..... 陈佩 马彧博
- 034 特色小镇的研究综述和发展趋势 ..... 石燕香
- 040 荷田景观观赏效果评价研究 ..... 宋潇君 马小琳

## 农业工程

- 045 智慧农业模式下休闲农业园规划建设解析 ..... 侯文静 杨翠霞 侯东辉

049 西北地区生活污水处理厂提标改造方案研究 ..... 马正慧

052 新疆地区高效节水灌溉面临的问题及应对措施

..... 梁 伊 崔航宇 雅里坤江·雅克夫

### 林业科学

055 速生杨树品种波杂杨的引种选育 ..... 金培林 付志祥

059 有害生物防治在农林业中的作用分析 ..... 刘 冰 田妮娟

### 种植科学

062 佛手栽培技术研究进展 ..... 王向平 冯彬彬 张建海

065 钩藤套种头花蓼技术研究 ..... 龙 凤 安金燕 莫 娜,等

068 不同化控剂对玉米生长和产量的影响 ..... 邢 艳 张 伟 王 军

### 资源环境

070 城市尺度地形特征对气象影响的定量化研究 ..... 刘 朋 吴 鹏 刘 源

077 呼伦贝尔沙地生态系统服务价值变化 ..... 巴之丹 刘佳雨

081 村域生态用地结构评价研究 ..... 张 丽

085 电-Fenton 法处理印染废水的研究进展 ..... 王 安 唐 婧

088 探讨湿地公园生态修复设计 ..... 王凯红

091 水质高锰酸盐指数的测定方法探讨 ..... 周艺蓉

094 吉林省白城地区自然保护地整合优化方法探究 ..... 赵晶博 王 辉 张英楠,等

097 国土空间视角下的华亭县土地资源承载力分析与预测 ..... 汶 婵 邢连凯

102 浙江突发冰雹强对流天气过程对农业的影响分析 ..... 孟莉萍

## 园林园艺

---

110 水生植物在屋顶花园中造景应用 ..... 刘甜甜

113 浅谈风景园林在乡村振兴中的应用 ..... 郑 涛

116 浅谈节约型园林的应运 ..... 杨晨辉

119 园林景观设计中的留白艺术探究 ..... 王慧珍

122 树莓的引种及繁殖栽培技术 ..... 王浩佳

## 农业经济

---

125 实施乡村振兴战略需完善大学生村官选拔培养体系 ..... 孙 辉 曹俊杰 韩世东

129 汉源县乡村经济空间格局及影响因素分析 ..... 吴晓娇

133 乡村战略视阈下赣州市文化扶贫的成效及其长效机制研究 ..... 陈华平 钟茜妮

138 武陵山区茶产业集群的识别与评价 ..... 李雪莲 赵翠薇 陆清平,等

144 激发农村创业活力 推进乡村振兴战略实施 ..... 张秀娥 张 向

147 农村公共文化与教育供给能力的测度与改进 ..... 杨宝强

151 易地搬迁背景下农户土地流出问题及优化研究 ..... 桂 松 温晓宁 胡 建

155 海南农村集体经营性建设用地入市价值困境与破解路径 ..... 闫 磊

158 乡村建设背景下农村消费发展路径分析 ..... 贾红丽

161 农业院校助力乡村振兴的时代意义和现实举措探析 ..... 戈艳美 张亚昂

164 土地流转和流出农民收入关系的研究 ..... 王长将

169 关于全域旅游规划思路与实施路径的思考 ..... 张 涛

173 习近平生态扶贫理论及其在云南的实践 ..... 孟祥琪 罗 玉

**交流园地**

---

178 关于农业科研院所科研成果统计工作的思考 ..... 张立颖 赵 萌 李文通,等