



ISSN 2096-9902  
CN 23-1613/S

JOURNAL OF SMART AGRICULTURE  
**智慧农业导刊**  
ZHIHUI NONGYE DAOKAN

- ◆ CNKI系列数据库收录期刊
- ◆ 《中国学术期刊网络出版总库》收录期刊
- ◆ 《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊
- ◆ 《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊
- ◆ 「万方数据——数字化期刊群」全文上网
- ◆ 《中文科技期刊数据库》收录期刊
- ◆ 《国家科技学术期刊开放平台》收录期刊

第1卷 第19期  
Vol.1 No.19

**2021年11月(上)**

黑龙江省农业科学院 主管、主办

# 智慧农业导刊

半月刊 2021年创刊

第1卷 第19期 总第19期 2021年11月

## 目次

### 【专论与综述】

- 一种病虫害检测识别装置的设计 ..... 张贺凯,刘勇,杨李恒,等(1)
- 生态文明视域下祁连山生态保护与修复建议 ..... 李贵琴(5)
- 智慧旅游乡村建设的困境与突围之策 ..... 周飞(8)
- 大数据下农业经济发展促进模式探讨 ..... 赵欣(11)
- 计算机视觉技术在农作物病虫害检测方面的应用研究 ..... 游海英,方锐(14)
- 江州区推行林长制的成效、存在问题及对策 ..... 农华展,周仁勇,许章艺(17)

### 【试验研究】

- 张家港地区大棚越冬樱桃番茄-水稻轮作栽培技术 ..... 丁峰,常青(20)
- 异育银鲫“中科3号”高产高效养殖技术 ..... 石殿军(23)
- 大口黑鲈源迟缓爱德华氏菌的分离鉴定及药敏试验 ..... 彭钟琴,黄璐(26)
- 高产优质软米新品种“武育梗528”的选育及栽培技术 ..... 于健,刘古春,徐玉峰,等(30)
- 水稻籽粒厚度基因GT1的连锁分析 ..... 李陞方(32)

### 【农林科技】

- 林业植树造林技术的运用分析 ..... 林小东(35)
- 新时期森林资源保护建议 ..... 杨照华(38)
- 临洮县食用菌产业发展现状与对策 ..... 魏小林(41)
- 半干旱地区森林抚育技术及有效措施探讨 ..... 李昌(44)
- 林业资源保护与森林防火管理的优化路径 ..... 康志同(47)
- 梨树的整形修剪研究 ..... 高云华(50)

### 【园林景观】

- 园林工程施工中新技术的运用探讨 ..... 张广杰,陈学君(53)
- 绿化提升工程项目管理存在问题与建议 ..... 汪帮明,汪永红,柯贵鹏(56)
- 节约型园林绿化养护技术探讨 ..... 景华军(59)

### 【农业经济】

- 以“资源换股权”模式壮大村集体经济助推共同富裕 ..... 杨晋(62)
- 论林下经济旅游开发利用——以南宁树木园为例 ..... 李明真(65)
- 现代林业发展与生态文明建设探析 ..... 胡婷婷(68)
- 刍议统计工作在农业经济发展中的作用 ..... 张旭光(71)

### 【乡村振兴】

- 乡村振兴背景下川南农村地区发展问题研究 ..... 李健,杨清清,刘果(74)
- 乡村振兴背景下农业发展策略研究 ..... 罗玉英(77)
- 乡村振兴背景下农产品电子商务发展问题研究 ..... 张旭,李苑羽(80)
- 乡村治理新格局的构建——基于S县“说事议事”治理模式的几点思考 ..... 郭萌萌(83)

期刊基本参数:CN23-1613/S \* 2021 \* s \* A4 \* 86 \* zh \* P \* ¥30.00 \* 2000 \* 28 \* 2021-11

# ZHIHUI NONGYE DAOKAN

## JOURNAL OF SMART AGRICULTURE

Semimonthly Vol.1 No.19 Total No.19 November 2021

---

### CONTENTS

- Design of a Detection and Identification Device for Diseases and Insect Pests*  
..... ZHANG Hekai, LIU Yong, YANG Liheng, et al.(1)
- Suggestion on Ecological Protection and Restoration of Qilian Mountain from the Perspective of Ecological Civilization*  
..... LI Guiqin(5)
- Research on the Application of Computer Vision Technology to the Detection of Crop Diseases and Insect Pests*  
..... YOU Haiying, FANG Rui(14)
- Cultivation Techniques of Overwintering Cherry Tomato - Rice Rotation in Greenhouses in Zhangjiagang Area*  
..... DING Feng, CHANG Qing(20)
- A High-yield and High-efficiency Breeding Technology of Allogenic Silver Crucian Carp "Zhongke 3"*  
..... SHI Dianjun(23)
- Selection and Cultivation Techniques of a New Soft Rice "Wuyujing 528" with High Yield and Good Quality*  
..... YU Jian, LIU Guchun, XU Yufeng, et al. (30)
- Suggestions on Forest Resources Protection in the New Era*  
..... YANG Zhaohua(38)