



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
- ◆ 《超星期刊域出版系统》全文收录期刊
- ◆ 龙源期刊网收录期刊

第2卷 第24期
Vol.2 No.24

2022年12月(下)

黑龙江省农业科学院 主管、主办
国务院发展研究中心信息网转载源刊

智慧农业导刊

半月刊 2021年创刊

第2卷 第24期 总第46期 2022年12月

目次

【智慧农业】

- 信息化时代下云畜牧创新平台建设 刘娜,安晓萍,王步钰,等(1)
- 智慧农业促进农村经济发展的对策研究 韩淑霞(5)
- 基于物联网的智慧林业可持续发展对策 王金河(8)
- 无人机多光谱在农业中的应用 张芳毓,谭永毅,聂婧,等(11)
- 基于智慧林业巡检管理服务平台的林业信息化管理变革与创新 刘飞海(14)
- 地理信息系统在森林资源管理与监测中的应用 张博,溥恩波(17)
- 谷物联合收获机智能调控系统研究 赵淑英,王爱仁(20)

【实验报告】

- 翘嘴鳊鱼池塘养殖技术研究 马维东(23)
- 小麦机械化轻简施肥 尹黎峰,杨国华(26)
- 谷子穗下节力学性质与形态特性的典型相关分析 张莉莉,崔清亮,邢国芳,等(29)
- 基于基因组测序揭示玉米 WAK 基因的变异信息 东方,江常胜,钟永丽,等(32)

【研究视界】

- 农民创业对乡村公共服务治理作用机理研究 陈敏兰,李娟,冯春燕(37)
- 秦巴山区乡村产业振兴模型研究——以四川省广元市为例 李欣伶,梁欢,郭军(40)
- 湖北省宜城市自然资源保护与利用建议 曾冠中,许佳琪,康建坤,等(43)
- 巴彦淖尔市蒙中药材人工种植现状及发展建议 刘春晖,单飞彪,杜瑞霞,等(48)
- 乡村振兴与脱贫攻坚衔接现状及发展路径研究——以甘肃省张掖市为例 王鑫,曹丹丹,郭长青,等(51)

【现代农业】

- 曲靖市蔬菜规模化生产背景下农药使用现状及对策研究 张春艳(54)
- 农田水利工程中节水灌溉技术的应用 张丽珠(57)
- 承德地区道地药材柴胡道地性探析 孔令娟,郭玲梦,梁悦,等(60)
- 农残速测技术在基层农产品质量安全检测中的应用研究 周锋杰,黄芳,胡仁莉,等(63)

【农业经济】

- 以乡村振兴城乡融合推动共同富裕的策略研究 赵小钥,周羿,韦英(66)
- 打造农业区域公用品牌 助力农产品优质优价 刘晓鹏,韩善红,徐悦(69)
- 关于西部地区农村土地流转的思考 徐永阳(72)
- 乡村振兴背景下乡村旅游可持续发展研究 廖娜(75)
- 农业农村数字经济发展存在的问题及对策 王思祺(78)

【农业教育】

- 农学专业课程思政内容挖掘与探索——以作物栽培学为例 罗新宁,赵书珍,陈国栋,等(81)
- 职业教育中农村技能型人才培养路径研究 曹文博(85)
- 基于服务乡村振兴实践的职业院校创新创业教育研究 曾帅,阳军,倪喆(88)
- 高职园林专业课程思政建设探索与实践——以草坪建植与养护课程为例 裴宝红,张晓红(91)
- 高职作物遗传育种课堂学习问题与教学改革对策 李学慧,申顺先,张亚菲,等(94)
- 乡村振兴战略背景下涉农高校耕读教育路径探析 尚睿智,魏文刚,李晓玲(97)
- 乡村振兴背景下高职园林专业课程思政融入途径探索 居萍,徐月明,卢燕,等(101)
- 农科遗传学小组讨论式教学与实践 张昌泉,陆彦,范晓磊,等(104)

【乡村振兴】

- 运河沿线传统村落空间的保护与更新设计 臧晟,刘苏文(108)
- 以党建为引领的美丽新乡村建设实践与启示——以广东省乡村治理示范村晨洲村为例 何飞翔(111)
- 铁岭市乡村基层治理存在的问题及其对策 田畅(114)
- 乡村振兴背景下广西农村环境问题及对策研究 周泓甜,蒋代华(117)
- 基层党建引领乡村振兴的实践与启示——以安徽省马鞍山市当涂县七房村为例 吴含(120)
- 非涉农地方高职院校服务乡村振兴战略实践与探索——以湄洲湾职业技术学院为例 林志谦,郑国航(123)
- 助推精准扶贫与乡村振兴有效衔接的数字化路径 冷叶清,邱婷,刘瑶,等(127)
- 乡村振兴战略下农民思想政治教育研究:意义、困境及对策 何政通(130)
- 乡村振兴背景下大学生返乡创业积极性不高的原因与策略 李保良,侯丽娟(134)
- 乡村振兴背景下县域乡村治理的困境与突围 边建功(137)

ZHIHUI NONGYE DAOKAN

JOURNAL OF SMART AGRICULTURE

Semi-monthly Vol.2 No.24 Total No.46 December 2022

CONTENTS

- Construction of Cloud Animal Husbandry Innovation Platform in the Information Age*
..... LIU Na, AN Xiaoping, WANG Buyu, et al.(1)
- On Countermeasures of Promoting Rural Economic Development through Smart Agriculture*
..... HAN Shuxia(5)
- Sustainable Development Countermeasures of Smart Forestry Based on Internet of Things*
..... WANG Jinhe(8)
- Application of Unmanned Aerial Vehicle Based Multi-spectral Imagery in Agriculture*
..... ZHANG Fangyu, TAN Yongyi, NIE Jing, et al.(11)
- Reform and Innovation of Forestry Information Management Based on Smart Forestry Inspection Management Service Platform*
..... LIU Feihai(14)
- A Canonical Correlation Analysis of Mechanical Properties and Morphological Traits of Subpanicle Nodes in Foxtail Millet*
..... ZHANG Lili, CUI Qingliang, XING Guofang, et al.(29)
- Revealing the Variation Information of Corn WAK Gene Based on Genome Sequencing*
..... DONG Fang, JIANG Changsheng, ZHONG Yongli, et al.(32)
- Rural Industrial Revitalization Mode in Qinba Mountain Area*
--A Case Study of Guangyuan, Sichuan Province
..... LI Xinquan, LIANG Huan, GUO Jun(40)