

- ◆ 中文科技期刊数据库收录期刊
- ◆ 《中国学术期刊(光盘版)》收录期刊
- ◆ 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
- ◆ 《中国核心期刊遴选数据库》统计源期刊

ISSN 1002-204X

CN 64-1007/S

# 宁夏农林科技

JOURNAL OF NINGXIA AGRICULTURE AND FORESTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY

主办：宁夏农林科学院

宁夏农林科技

第六十四卷

第四期

二〇二三年

ISSN 1002-204X



9 771002 204239



04>

2023 4

第64卷 第4期

# 目 次

## 政论导读

- 加快构建新发展格局 把握未来发展主动权 ..... 习近平(1)
- 2023 年宁夏回族自治区政府工作报告(节选) ..... (4)

## 农作物

- 春小麦白粉病田间分布型及抽样技术研究 ... 韩勳扬 胡耀龙 申昊 韩永金 路金博 高龙 任斌(7)
- 宁夏灌区春小麦化肥农药减施增效技术规程 ..... 郭鑫年 郭成瑾 沈强云(12)

## 园艺·林业与草业

- 不同浓度光合细菌菌剂对小番茄育苗的影响  
..... 王继涛 刘晓娇 汪洋 刘燕婕 周月君 肖自斌 俞风娟(17)
- 贵州省黔东南州剑河县国家储备林树种造林筛选试验 ..... 彭顺平(20)

## 植物保护

- 捕食性瓢虫规模化繁殖中人工饲料的研究进展 ..... 史爱民 吴道琴 李荣秀 邝丝琪(24)
- 纳米农药防治西瓜病虫害效果试验研究 ... 刘媛 马景 王彦琪 李健荣 杨明进 樊世蕊 姬宇翔(32)
- 10%硅酸盐蜡块饵剂防治鼠害效果试验研究  
..... 李硕枫 孙甜 冶红燕 冯怡 马孟启 雷银山 林学芳 尚立艳 曹川健(35)

## 农业资源与环境

- 不同畜禽粪对蚯蚓生长、繁殖及其理化性质的影响 ..... 李昱 王雪(39)
- 露地番茄生物降解膜筛选研究 ..... 吴涛(45)

## 农林经济与信息技术

- 农村老年人健康不平等的测度及影响因素分析 ..... 邓皓喆 华静(50)  
 养马岛休闲渔业游客满意度调查研究 ..... 郑奕 韦金溜 张启宇(59)

## 农产品质量与安全

- 枸杞果实中溴氰虫酰胺及其代谢物检测方法研究 ..... 牛艳 张锋锋 杨静 陈翔 赵子丹 吴燕(64)  
 推进宁夏优质农产品品牌建设的思考 ..... 王晓静 王劲松 李月祥 石欣 胡春(70)

## 信息·动态

- 宁夏农林科学院召开廉政警示教育大会 ..... 院直属机关纪委(74)  
 宁夏农林科学院召开新闻媒体恳谈会 ..... 院办公室(75)  
 宁夏农林科学院召开学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育动员部署会 ..... 院办公室(76)

## 简讯

- 《宁夏农林科技》征稿启示 ..... 《宁夏农林科技》编辑部(19)  
 《宁夏农林科技》投稿途径声明 ..... 《宁夏农林科技》编辑部(58)  
 《宁夏农林科技》封面封底图(照片)征集启事 ..... 《宁夏农林科技》编辑部(73)

## 成果展示·科普宣传

- 枸杞篱架栽培技术 ..... 封面(何军/摄)  
 基于农林废弃物利用的蔬菜生产技术体系研究应用 ..... 封二  
 拱棚西瓜-辣椒一年两茬生产技术 ..... 封三  
 小麦新品种选育技术示范 ..... 封底(樊明/摄)

# CONTENTS

- Study on Field Distribution Pattern and Sampling Technique of Spring Wheat Powdery Mildew**  
 ..... Han Mengyang, Hu Yaolong, Shen Hao, Han Yongjin, Lu Jinbo, Gao Long, Ren Bin(7)
- Technical Specification for Reducing Application of Chemical Fertilizer and Pesticide and Increasing Effect on Spring Wheat in Ningxia Irrigation Area** ..... Guo Xinnian, Guo Chengjin, Shen Qiangyun(12)
- Effects of Different Concentrations of Photosynthetic Bacteria on Seedling Cultivation of Cherry Tomatoes** ... Wang Jitao, Liu Xiaojiao, Wang Yang, Liu Yanjie, Zhou Yuejun, Xiao Zibin, Yu Fengjuan(17)
- Afforestation Screening Test of National Reserve Forest Tree Species in Jianhe County, Qiandongnan Miao and Dong Autonomous Prefecture, Guizhou Province** ..... Peng Shunping(20)
- Research Progress on Artificial Feed for Mass Reproduction of Predatory Ladybird**  
 ..... Shi Aimin, Wu Daoqin, Li Rongxiu, Kuang Siqi(24)
- Experimental Study on the Effects of Nano Pesticides on the Control of Watermelon Diseases and Pests** ..... Liu Yuan, Ma Jing, Wang Yanqi, Li Jianrong, Yang Mingjin, Fan Shirui, Ji Yuxiang(32)
- Experimental Study on the Effect of 10% Silicate Wax Bait on Rodents Control**  
 ..... Li Shuofeng, Sun Tian, Ye Hongyan, Feng Yi,  
 Ma Mengqi, Lei Yinshan, Lin Xuefang, Shang Liyan, Cao Chuanjian(35)
- Effects of Different Livestock and Poultry Manure on the Growth, Reproduction and Physicochemical Properties of Earthworms** ..... Li Yu, Wang Xue(39)
- Screening of Biodegradable Films for Open Field Tomatoes** ..... Wu Tao(45)
- Measurement of and Influencing Factors on Health Inequality among Elderly People in Rural Areas** ..... Deng Haozhe, Hua Jing(50)
- Study on Tourist Satisfaction of Leisure Fisheries in Yangma Island**  
 ..... Zheng Yi, Wei Jinzi, Zhang Qiyu(59)
- Study on Detection of Cyantraniliprole and Its Metabolites in Wolfberry**  
 ..... Niu Yan, Zhang Fengfeng, Yang Jing, Chen Xiang, Zhao Zidan, Wu Yan(64)
- Thoughts on Promoting the Brand Construction of High Quality Agricultural Products in Ningxia**  
 ..... Wang Xiaojing, Wang Jinsong, Li Yuexiang, Shi Xin, Hu Chun(70)

破解难题促发展  
示范推广显成效  
带状复合种植稳粮增豆  
实现“一地两种”双丰收



近年来，依托宁夏回族自治区农业育种专项“小麦新品种选育”等项目，宁夏农林科学院农作物研究所小麦课题组育成宁春58号、宁春62号、宁春63号等一批早熟、高产、优质、抗病的小麦新品种。2023年，宁春62号和宁春63号经专家实地测产分别达到10 447.8 kg/hm<sup>2</sup>和10 000.2 kg/hm<sup>2</sup>的高产纪录，适合在宁夏引黄灌区和西北水浇地种植。

宁夏农林科技

地址：宁夏银川市金凤区黄河东路590号

邮政编码：750002

电话：0951-6886860

投稿邮箱：nkjb@263.net

投稿平台网址：<https://nxml.cbpt.cnki.net/>