

- ◆ 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



ISSN 1002-204X



9 771002 204222

2022 **6**

第63卷 第6期

目 次

政论导读

- 习近平总书记关于做好新时代人才工作的重要思想(摘编) (1)
- 自治区第十三次党代会报告(节选) (3)

农作物

- 水肥一体化条件下不同肥料配比对玉米生长指标及产量的影响
..... 罗园园 陈萍 鲍举文 解艳玲 谢静波 马文礼(5)
- 宁夏旱直播水稻氮、磷、钾养分吸收规律研究
..... 王英 刘汝亮 周丽娜 洪瑜 王芳 冒辛平 孙权(10)
- 小麦抗白粉病种质资源现状及抗性基因研究进展
..... 司冠 赵智勇 包海柱 曹梦琳 毕红园 高军(14)

林业与草业

- 基于 YOLOv5 的枸杞红果在线识别 康彩 张凯泽 车进(21)
- 3 个欧美杨无性系引种抗逆性研究 王丽霞(27)
- 抑花一号杨柳飞絮抑制剂防控效果试验研究 冯晓容 柴梦娜 张强华 高志呈 杨颖(31)

园艺

- 灵武长枣日光温室小气候特征分析
..... 李娜 张磊 万仲武 赵兔祥 杨洋 尚艳 马国飞 姜琳琳(37)
- 露地冷凉蔬菜松花菜优新品种引选试验 陈德明 徐宏英 高晶霞(42)

农林经济与信息技术

- 宁夏志辉源石葡萄酒庄旅游吸引力评价研究 张正 毛凤玲 宋文骥(46)
- 基于产业集群视角下的宁夏葡萄酒品牌建设研究 马雯(50)
- 宁夏红寺堡区特色产业发展的实践与思考 刘俭 马万琪 李晓瑞 祁静竹(55)
- 宁夏菜心产业发展现状、存在问题及对策研究 马梅(58)
- 宁夏绿色食品产业发展存在的问题及对策 顾志锦 曹丽莉(61)
- 沙坡头区苹果生产管理中存在的问题及对策 岳芬芬(66)

信息·动态

- 宁夏农林科学院召开学习宣传自治区第十三次党代会精神大会 院办公室(70)
- 宁夏农林科学院高质量推进“大学习、大讨论、大宣传、大实践”活动落地见效 院办公室(71)
- 宁夏农林科学院举行学科带头人聘任仪式并召开座谈会 院办公室(72)
- 宁夏农林科学院扎实推进农林牧科普教育 曲继松(73)
- 宁夏农林科学院罗成虎、张蓉同志参加自治区第十三次党代会 院办公室(74)

简讯

- 《宁夏农林科技》投稿途径声明 (9)
- 《宁夏农林科技》征稿启示 (30)
- 《宁夏农林科技》封面封底图(照)片征集启事 (74)

成果展示·科普宣传

- 苹果矮砧栽培 封面(李晓龙 / 摄)
- 宁夏牛羊养殖模式及饲草料资源高效利用研究 封二
- 羊肚菌设施大棚栽培技术要点 封三
- 露地芹菜机械化栽培模式研究示范 封底(吴利晓 / 摄)

CONTENTS

- Effect of Different Fertilizer Ratios on Maize Growth Index and Yield under the Condition of Water and Fertilizer Integration**
 Luo Yuanyuan, Chen Ping, Bao Juwen, Xie Yanling, Xie Jingbo, Ma Wenli (5)
- Absorption of Nitrogen, Phosphorus and Potassium in Dry Direct-Seeded Rice in Ningxia**
 Wang Ying, Liu Ruliang, Zhou Lina, Hong Yu, Wang Fang, Mao Xinping, Sun Quan (10)
- Advances in Powdery Mildew Resistant Germplasms and Resistance Gene**
 Si Guan, Zhao Zhiyong, Bao Haizhu, Cao Menglin, Bi Hongyuan, Gao Jun (14)
- Online Identification of Wolfberry Red Fruit Based on YOLOv5** ... Kang Cai, Zhang Kaize, Che Jin (21)
- Stress Resistance of Clonal Introduction of Three Varieties of *Populus × canadensis* Moench**
 Wang Lixia (27)
- Inhibiting Effect of “Yihua No.1” Inhibitor on Willow and Poplar Catkins**
 Feng Xiaorong, Chai Mengna, Zhang Qianghua, Gao Zhicheng, Yang Ying (31)
- Analysis of Microclimate in Facility ‘Lingwuchangzao’ Solar Greenhouse**
 Li Na, Zhang Lei, Wan Zhongwu, Zhao Tuxiang, Yang Yang, Shang Yan, Ma Guofei, Jiang Linlin (37)
- Experimental Study on Introduction and Selection of New Superior Varieties of Cold Vegetable Cauliflower Grown in Open-Field** Chen Deming, Xu Hongying, Gao Jingxia (42)
- Tourism Attraction Evaluation of Yuanshi Vineyard in Ningxia**
 Zhang Zheng, Mao Fengling, Song Wenjian (46)
- Research on Ningxia Wine Brand Construction from Perspective of Industrial Cluster** Ma Wen (50)
- Practice and Thinking of Characteristic Industry Development in Hongsibu District of Ningxia**
 Liu Jian, Ma Wanqi, Li Xiaorui, Qi Jingzhu (55)
- Development Status, Existing Problems and Countermeasures of Cabbage Industry in Ningxia**
 Ma Mei (58)
- Problems and Countermeasures of Green Food Industry Development in Ningxia**
 Gu Zhijin, Cao Lili (61)
- Problems and Countermeasures in Apple Production Management in Shapotou District**
 Yue Fenfen (66)