



中国科技核心期刊
陕西省优秀期刊



Q K 2 1 2 3 7 8 2
国内统一连续出版物号
CN61-1089/S

陕西农业科学

SHAANXI NONGYE KEXUE
SHAANXI JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES

2021

第67卷 第6期
Vol.67 No.6

西北农林科技大学 主办

目 次

· 试验研究 ·

- 食用菌栽培废料及氯化苦熏蒸对草莓连作土壤理化性质及生长的影响 王宁堂, 张 宁, 张阿宁, 任小西, 王军利(1)
- 不同绿色防控措施对猕猴桃根结线虫病的防治效果研究 常 青, 杨艺炜, 李英梅, 张 锋, 陈志杰, 张淑莲(6)
- 不同冬油菜新品种(系)在陇东地区适应性评价 张丽娟, 李 峰, 李可夫, 慕 磊, 王亚静, 师娜娜(10)
- 陕滇基地烟叶成熟采收技术优化研究 刘 伟, 徐 磊, 过伟民, 袁 帅, 董洪旭(13)
- 甘蓝型油菜矮秆种质群体农艺性状相关性及主成分分析 尚丽平, 赵亚军, 张立坚, 罗 斌, 李保军, 赵卫国, 王 瀛(20)
- 花绒寄甲有效积温测定方法比较 李万明(25)
- 3种常绿槭树在南京地区的物候及适应性 刘科伟, 杨 虹, 杨 军, 佟海英(30)
- 基于 K-means 和特征提取的植物叶部病害检测与实现 李亚文, 张 军, 陈月星(33)
- 不同基质配比对黄瓜穴盘育苗的影响 徐 诚, 杨建超, 杨鸿基, 杨 平, 轩正英, 张 娟(38)
- 汉中市元胡霜霉病分布及发生规律研究 张建平, 丁 文, 张雅秋, 王莹洁, 王 辉, 许家华, 黄 辉, 闫向红(42)
- 平菇渣对盐碱化土壤的改良及对草莓生长的影响 王军利, 豆秀英, 李美索, 李 磊, 韩春妮(44)
- 西安市设施菜地土壤养分状况分析 高 莹, 孙喜军, 吕 爽, 张 荣, 邓 睿(50)
- 黄胞胶 / 腐殖酸 / 氮(2-羟乙基)乙二胺可降解高吸水性树脂的制备及性能研究 张 靖, 王 莹, 郭秦言(57)
- 机械深松技术对大葱产量影响研究 王 芳, 张富和, 史党辉, 南龙飞, 张望举, 张力博, 王 娟(63)
- 商丘市近 60a 冬季气温变化及其对冬小麦生长发育的影响 张云霞, 史桂芬, 檀艳静, 马美娟, 熊 坤(66)
- 咸阳春甘蓝适宜播种期精细化区划 董 磊, 刘 艳, 刘 进, 郭 靖, 刘新生(72)
- 抗 PEDV 血清对仔猪流行性腹泻防控效果研究 尹宝英, 张文娟, 朱小甫, 张 浩(76)
- 不同除草剂与杀菌剂混用对小麦的安全性试验 李培玲, 冯文涛, 宋梁栋(79)
- #### · 综述 ·
- 悬钩子属浆果多酚的生理活性及现代提取研究进展 郭俊彤, 程俊侠, 张祺祺, 王浩鹏, 杨 娜, 王凯杰, 邵红军(82)
- #### · 讨论与建议 ·
- 西安地区夏玉米草地贪夜蛾发生及防控对策 张小飞, 李 菁, 徐 进, 杨 洁, 张 毅, 曹 瑛, 张 涛(89)
- #### · 实用技术 ·
- 佳县山旱地谷子全程机械化渗水地膜栽培技术 尚武平, 杜成有, 冯建宏(93)
- 银杏规范化栽培技术 王 婷, 安淑静, 韩彬凯, 牛 豆, 白扬波, 康杰芳(96)
- 五味子常见病虫害及其防治 张 和, 李教社, 刘永红, 谢江冰, 李蛮林(101)

期刊基本参数: CN61-1089/S * 1955 * b * A4 * 104 * zh * P * ¥15.00 * 1500 * 23 * 2021-6

主编: 赵敏娟 常务副主编: 杨继涛

责任编辑: 杨继涛 英文编辑: 强百发

SHAANXI JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES

Number 6 Jun. 2021 Total 491

Contents

Experimental Study

Effects of Adding Waste of Edible Fungi Cultivation and Chloropicrin Fumigation on Physical and Chemical Properties of Continuous Cropping Soil and Growth of Strawberry	WANG Ningtang, et al(1)
Study on Effects of Different Green Control Measures on Control of Kiwifruit Root - knot Nematode Disease	CHANG Qing, et al(6)
Evaluation for Adaptability of Different Winter Rape Cultivars (lines) in Longdong Area	ZHANG Lijuan, et al(10)
Study on Optimization of Technology for Harvesting Flue - cured Tobacco in Shaanxi - Yunnan Tobacco Leaf Base	LIU Wei, et al(13)
Correlation and Principal Component Analysis of Agronomic Traits in <i>Brassica napus</i> L. Dwraf Germplasm Population	SHANG Liping, et al(20)
Comparison of Methods for Measuring Effective Accumulated Temperature of <i>Dastarcus helophoroides Fairmaire</i>	LI Wanming(25)
Phenology and Adaptability of Three Evergreen Maples in Nanjing	LIU Kewei, et al(30)
Detection of Plant Leaf Diseases Based on K - means and Feature Extraction	LI Yawen, et al(33)
Effects of Different Substrate Proportions on Cucumber Plug Seedlings	XU Cheng, et al(38)
Study on Distribution and Occurrence Regularity of <i>Pestonia Solanacearum</i> in Hanzhong	ZHANG Jianping, et al(42)
Effect of Pleurotus Ostreatus Residue on Salinized Soil Improvement and Strawberry Growth	WANG Junli, et al(44)
Analysis of Soil Nutrient Status of Protected Vegetable Fields in Xi'an	GAO Ying, et al(50)
Study on Preparation and Properties of Biodegradable Superabsorbent Resin of Xanthate / Humic Acid / N (2 - hydroxyethyl) Ethylenediamine	ZHANG Jing, et al(57)
Effect of Mechanical Subsoiling on Yield of Green Chinese Onion	WANG Fang, et al(63)
Winter Temperature Change in Past 60 Years and Its Effect on Winter Wheat Growth and Development in Shangqiu	ZHANG Yunxia, et al(66)

Fine Division for Suitable Sowing Periods of Spring Cabbage in Xianyang	DONG Lei, et al(72)
Prevention and Control Effect of Anti - PEDV in Serum on Epidemic Diarrhea of Piglets	YIN Baoying, et al(76)
Experiment of Mixture of Different Herbicides and Fungicides to Safety of Wheat	LI Peiling, et al(79)

Research Review

Advance of Research in Methods for Modern Extraction of Polyphenol from Genus Rubus	GUO Juntong, et al(82)
---	------------------------

Discussion and Suggestions

Occurrence of <i>Spodoptera frugiperda</i> in Xi'an Area and Its Control Measures	ZHANG Xiaofei, et al(89)
---	--------------------------

Practical Technology

Techniques for Mechanized Foxtail Millet Cultivation with Water - permeability Plastic Film Mulching in Mountainous Dryland Area in Jiaxian	SHANG Wuping, et al(93)
Standardized Cultivation Techniques for <i>Ginkgo biloba</i>	WANG Ting, et al(96)
Common Diseases and Pests in <i>Schisandra chinensis</i> and Its Control	ZHANG He, et al(101)

本刊荣誉:

- 中国科技核心期刊(中国科学技术信息研究所)
- 陕西省优秀期刊

收录本刊的数据库及源期刊

- 万方数据-数字化期刊群
- 中国知网(中)
- 国家图书馆馆藏
- 维普收录(中)
- 超星收录(中)
- 统计源核心期刊(中国科技论文核心期刊)
- 中国期刊全文数据库(CJFD)
- 中国核心期刊遴选数据库



陕西农业科学

Shaanxi Nongye Kexue

月刊 (1955年创刊)

第67卷 第6期 2021年6月25日

**SHAANXI JOURNAL
OF AGRICULTURAL SCIENCES**

Monthly (Started in 1955)

Vol.67 No.6 Jun. 2021

主管单位: 中华人民共和国教育部

主办单位: 西北农林科技大学

主 编: 赵敏娟

副 主 编: 张 寒

常务副主编: 杨继涛

编 辑 出 版: 《陕西农业科学》编辑部

地 址: 陕西·杨凌·西北农林科技大学
西林校区458# 712100

电 话: (029) 87082550

电子信箱: snkx000@163.com

责 任 编 辑: 杨继涛

发 行 单 位: 陕西省邮政报刊发行局

印 刷 单 位: 陕西森奥印务有限公司

发 行 范 围: 国内外公开发行

在线投稿网址: <http://sxnykx.cnjournals.com/ch/index.aspx>

Administrated by Ministry of Education of the People's Republic of China

Sponsored by Northwest A&F University

Editor in Chief ZHAO Minjuan

Associate Editor-in-Chief ZHANG Han

Executive Associate Editor-in-Chief YANG Jitao

Edited and Published by Editorial Office of Journal of Shaanxi Agricultural Sciences

Address # 458, Northwest A&F University, Yangling, Shaanxi, China 712100

Tel. 029-87082550

E-mail snkx000@163.com

Responsible Editor YANG Jitao

Distributed by Shaanxi Bureau of Post Service & Newspaper and Periodicals Distribution

Printed by Shaanxi Senao Printing Co.,Ltd.

Distribution Area China and Worldwide

ISSN 0488-5368



国际标准连续出版物号

刊 号: ISSN0488-5368

国内统一连续出版物号

CN61-1089/S

国内邮发代号: 52-50

广告经营许可证 陕工商广字03-031号

定价: 15.00元