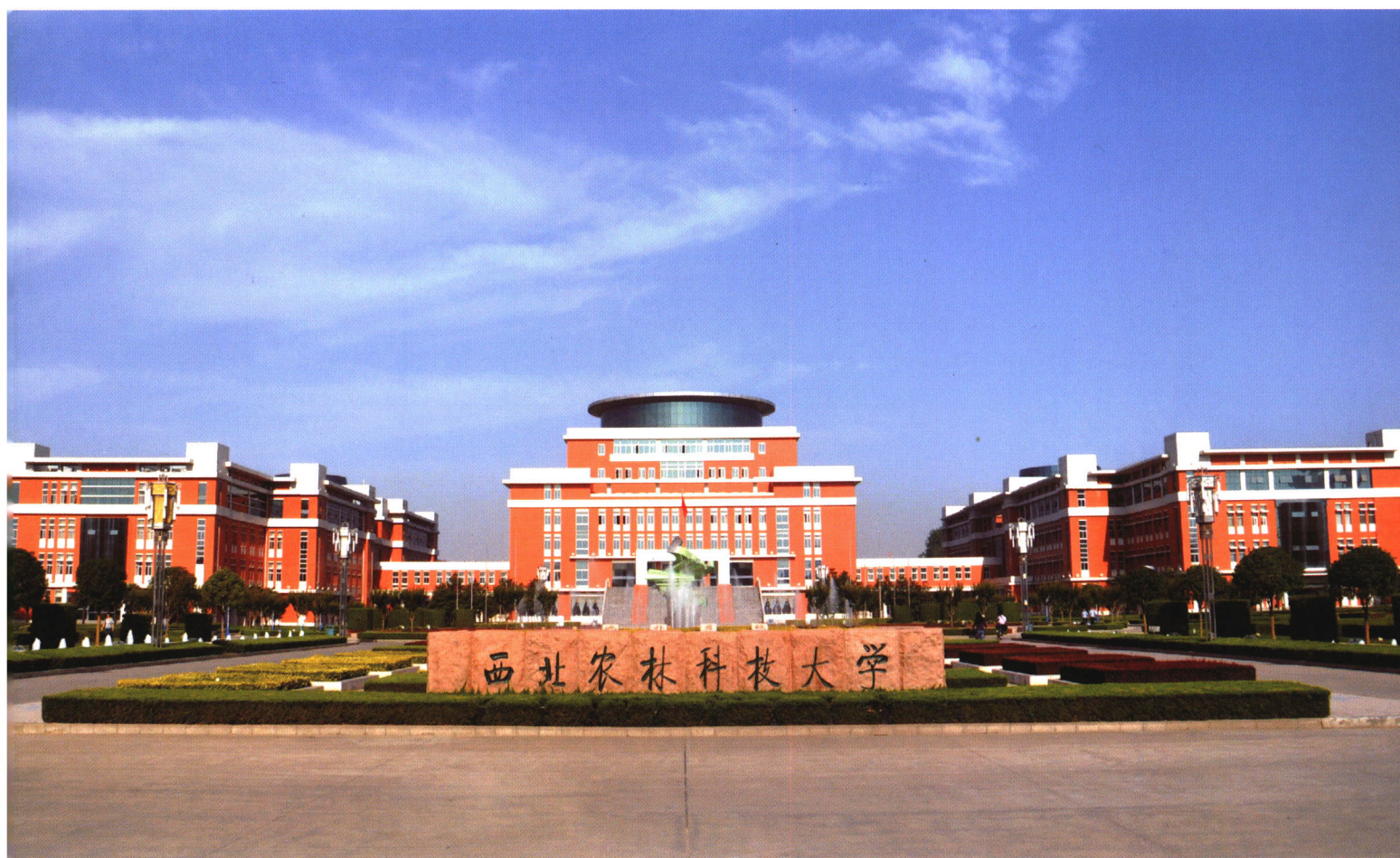




连续出版物号
0488-5368
QK2218851/1-1089/S

陕西农业科学

SHAANXI JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES



本刊荣誉：

- 中国科技核心期刊
- 陕西省优秀期刊

2022

第68卷 第4期

Vol.68 No.4

西北农林科技大学 主办

目次

· 试验研究 ·

- 干旱胁迫对不同花生品种生理特征的影响及其抗旱性综合评价 刘海东, 陈庆政, 林秀芳, 祁俊程, 黄世旅, 叶万余, 吴春玲(1)
- 延安市蔬菜大棚土壤肥力状况调查与评价 祁迎春, 王建, 秦萌(6)
- 不同移栽基质对苹果砧木 B9 无糖组培苗生长的影响 徐一超, 卢显, 王荣花, 刘福云, 张东(11)
- 碱液浸泡法去除太白贝母种子种皮最佳条件探究 贺珍珍, 张新悦, 强敏, 王展宇, 陈克克, 强毅(16)
- 西安市城市污泥和园林绿地废弃物制备有机肥研究 郭平, 韦文娟(19)
- 野生黄花菜花蕾营养与功能成分分析 程维舜, 蔡翔, 张安华, 田守胜, 赵志远, 王萍, 罗茜, 洪娟(22)
- 承德地区不同生境北柴胡生物学特性分析 尹鑫, 薛乾鑫, 郝婷, 冯楷斌, 王洪乐, 王民乐, 许利平(26)
- 水杨酸和茉莉酸诱导茶树抗茶饼病研究初报 冉隆珣, 肖星, 殷丽琼, 刘悦, 刘玉飞, 梁名志(32)
- 应用数理统计分析 CM 生物固氮肥的水稻肥效 周小红(36)
- 利用猕猴桃枝条和油桃枝条木屑栽培平菇试验初报 贺健超, 贺聪莹, 李峻志(41)
- 不同脱毒技术对马铃薯病毒脱毒效果的影响 古丽米拉·热合木土拉, 徐琳黎, 孙慧, 杨茹微(43)
- 杜仲胶不同提取分离工艺的比较研究 雷燕妮, 张小斌, 甘全明, 陈冬平, 李多伟, 陈书存(49)
- 平欧杂交榛子在陕西咸阳的引种表现及栽培情况 阮班录, 刘建海, 仝玉琴, 王军利, 吴伟, 杨晓娟, 张长平, 田文斌, 刘新民, 石少勇(52)
- 不同基因型玉米间混作对产量的影响 赵振彪, 张振国(57)
- 汉中大豆新品种多点试验初报 赵芬, 张万春, 周子凡, 葛茜, 陈新, 瞿利英(60)
- 紫阳县金钱橘优树单株果实食品品质评价 沈大刚, 赵峰, 纪宏耀, 邓楠楠(64)
- 九种野菜在不同贮藏环境中维生素 C 含量的变化 张九东, 徐伟君, 刘君侠(67)
- 夏大豆干物质生产、光合生理特性对群体调控的反应 涂心海, 牛超(70)
- 亚磷酸钾防治猕猴桃溃疡病试验研究 张琪, 赵慧, 刘艾英, 李勇, 张凯, 张梅萍(76)
- 缓控释肥在大荔县沙土地上施用技术初探 康雅萍, 党文丽(79)

· 综述 ·

- 高粱的起源、驯化与传播 张福耀, 平俊爱(82)

· 讨论与建议 ·

- 留坝西洋参栽培制约性问题研究与产业发展模式探索 田小曼, 胡小平, 陈志敏, 苏景文, 刘德明(88)
- 陕西蓝田核桃低温冻害气候特征分析 袁晓霞, 雷晓英, 乐呼, 周红(93)

· 实用技术 ·

- 巨玫瑰葡萄大棚双臂高干整形三年丰产栽培技术 卢大银, 郭小云, 折叶军, 李小英, 乔霞, 薛娜, 张芳(99)
- 甜樱桃砧木无纺布袋育苗技术 田玉广, 张金练, 杨明臣, 褚小玲(102)

期刊基本参数: CN61-1089/S * 1955 * b * A4 * 104 * zh * P * ¥15.00 * 1500 * 25 * 2022-4

主 编: 夏显力

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 4 Apr. 2022 Total 501

Contents

Experimental Study

- Effect of Drought Stress on Physiological Characteristics of Different Species of Peanut and Comprehensive Evaluation of Drought Resistance LIU Haidong, *et al.* (1)
- Investigation and Evaluation of Soil Fertility in Vegetable Greenhouse in Yan'an QI Yingchun, *et al.* (6)
- Effects of Different Transplanting Media on Growth of Sugar – Free Tissue Culture Seedlings of Apple Rootstock B9 XU Yichao, *et al.* (11)
- Optimum Condition for Removing Seed Coat of *Fritillaria taipaiensis* P. Y. Li with Soaking in Alkali ... HE Zhenzhen, *et al.* (16)
- Study on Preparation of Organic Fertilizer with Urban Sludge and Wastes of Landscape Greenland in Xi'an GUO Ping, *et al.* (19)
- Analysis of Nutrition and Functional Substance in Flower Buds of Wild Daylily CHENG Weishun, *et al.* (22)
- Analysis of Biological Characteristics of *Bupleurum chinense* DC. in Different Habitats in Chengde Area YIN Xin, *et al.* (26)
- Effect of Salicylic Acid and Jasmonic Acid on Inducement of Tea Plants against *Exobasidium vexans* Masee RAN Longxun, *et al.* (32)
- Rice Fertilizer Efficiency of CM Biological Nitrogen-fixing Fertilizer by Mathematical Statistical Analysis ... ZHOU Xiaohong (36)
- Primary Report on Cultivation of *Pleurotus ostreatus* with Sawdust of Kiwifruit Vines and Nectarine Branches HE Jianchao, *et al.* (41)
- Effects of Different Virus-free Techniques on Virus-free Effect of Potato Virus Gulimila-Rehemutula, *et al.* (43)
- Comparative Study on Different Extraction and Separation Processes of Gutta – percha LEI Yanni, *et al.* (49)
- Introduction Performances of *C. heterophylla* × *C. avellana* and Its Cultivation in Xianyang of Shaanxi ... RUAN Banlu, *et al.* (52)
- Effect of Intercropping of Different Genotypes on Yield of Maize ZHAO Zhenbiao, *et al.* (57)
- Preliminary Report on Multi-site Experiment on New Soybean Varieties in Hanzhong ZHAO Fen, *et al.* (60)
- Evaluation of Fruit Quality for Single Plant of Select *Fortunella margarita* Trees in Ziyang SHEN Dagang, *et al.* (64)
- Changes of Vitamin C Content in Nine Wild Vegetable under Different Storage Environments ZHANG Jiudong, *et al.* (67)
- Response of Dry Matter Production and Photosynthetic Physiological Characteristics of Summer Soybean to Population Regulation TU Xinhai, *et al.* (70)
- Study on Control of Kiwifruit Canker with Potassium Phosphate ZHANG Qi, *et al.* (76)
- Application of Slow – controlled Release Fertilizer in Sandy Land of Dali County KANG Yaping, *et al.* (79)

Review

- Origin, Domestication and Spread of Sorghum ZHANG Fuyao, *et al.* (82)

Discussion and Suggestions

- Study on Restriction of American Ginseng Cultivation and Its Industrial Development Model in Liuba TIAN Xiaoman, *et al.* (88)
- Analysis of Climatic Characteristics of Low-temperature Freezing Injury in Walnut in Lantian of Shaanxi YUAN Xiaoxia, *et al.* (93)

Practical Technology

- High – yield Cultivation Technique for Three Years of Prunings of Giant Rose Grape in Greenhouses LU Dayin, *et al.* (99)
- Technology for Growing Seedlings of Sweet Cherry Rootstock with Non-woven Bag TIAN Yuguang, *et al.* (102)

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68卷 第4期 2022年4月25日

SHAANXI JOURNAL
OF AGRICULTURAL SCIENCES

Monthly (Started in 1955)

Vol.68 No.4 Apr. 2022

主管单位: 中华人民共和国教育部	Administrated by Ministry of Education of the People's Republic of China
主办单位: 西北农林科技大学	Sponsored by Northwest A&F University
主 编: 夏显力	Editor in Chief XIA Xianli
副 主 编: 张 寒	Associate Editor-in-Chief ZHANG Han
常务副主编: 杨继涛	Executive Associate Editor-in-Chief YANG Jitao
编辑出版: 《陕西农业科学》编辑部	Edited and Published by Editorial Office of Journal of Shaanxi Agricultural Sciences
地 址: 陕西·杨凌·西北农林科技大学 西林校区458# 712100	Address # 458, Northwest A&F University, Yangling, Shaanxi, China 712100
电 话: (029) 87082550	Tel. 029-87082550
电子信箱: snkx000@163.com	E-maill snkx000@163.com
责任编辑: 杨继涛	Responsible Editor YANG Jitao
发行单位: 陕西省邮政报刊发行局	Distributed by Shaanxi Bureau of Post Service & Newspaper and Periodicals Distribution
印刷单位: 陕西森奥印务有限公司	Printed by Shaanxi Senao Printing Co.,Ltd.
发行范围: 国内外公开发行	Distribution Area China and Worldwide
在线投稿网址: http://sxnykx.cnjournals.com/ch/index.aspx	

ISSN 0488-5368



9 770488 536223

国际标准连续出版物号

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