



中国科技核心期刊
全国农业核心期刊

ISSN 0488-5368
CN 61-1089/S

陕西农业科学

SHAANXI NONGYE KEXUE
SHAANXI JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES

2015年 第61卷

ISSN 0488-5368



07>

9 770488 536155

西北农林科技大学 主办

7

SHAANXI JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES
Number 7 JULY - 2015 Total 420

Selected Contents

Investigation

- Influence of Bio-organic Fertilizer on the Growth and Quality of Kiwi Yao Chuncho et al. (1)
Stripe Rust Prevention Demonstration Huang Shuzhi et al. (3)
Biological Characteristics of Lissorhoptrus Oryzophilus Kuschel in North Sichuan Yang Yue et al. (5)
Inhibition of Bacteria in Vitro of Grifola Extracting Solution Feng Hang (17)
Bactriostasis of Sha Yuan Zi Wine Fan Xuehui et al. (25)
Evaluation Methodology and Improvement of Quality Grade of Tobacco Yang Fenggang et al. (32)
Performance and Construction of Solar Greenhouse in Yulin Xue Daofu et al. (40)
Water Quality Testing in Sewage Treatment Plant via Micronucleus Test Technique
..... Li Ailing et al. (44)

Discussion and Recommendation

- Kiwi Canker Prevention Technology Research and Application in Baoji Li Quanchang et al. (47)
Tetradacus Citri Host in Hanzhong Zhang Kang et al. (49)
Insect Pest Situation and Prevention of Oilseed Rape Xue Hanjun (52)
Climatic Conditions of Apple Florescence in Shaanxi in 2014 Zhang Weimin et al. (73)

Economic

- Relationship between Grain Security and Arable Land Minimum Cao Shengguo et al. (80)
Investment Project of Rural Infrastructure Sun Yingying (83)
Agricultural Circular Economy Development in Ankang Li Yong (92)
Agricultural Vocational College's Assistance to Agriculture Modernization Wang Zhousuo (100)

Practical Technology

- Cultivation Technology for Good Quality and High Yield of Rice in Luoyang Liu Luoming (103)
Standardized Cultivation Techniques of Wheat in Qian County Yang Jing et al. (115)

《陕西农业科学》编辑委员会

- 编委会主任：
郑少锋 西北农林科技大学经济管理学院教授、博导
- 编委会副主任：
邹志荣 康振生 罗剑朝 李桂丽(常务)
- 编辑委员会委员 (以姓氏笔画为序)：
王礼力 西北农林科技大学经济管理学院教授、博导
王征兵 西北农林科技大学经济管理学院教授、博导
王成社 西北农林科技大学农学院教授、博导
王保通 西北农林科技大学植保学院教授、博导
李录堂 西北农林科技大学经济管理学院教授、博导
李世平 西北农林科技大学经济管理学院教授、博导
花保祯 西北农林科技大学植物保护学院教授、博导
昝林森 西北农林科技大学动物科技学院教授、博导
赵政阳 西北农林科技大学园艺学院教授、博导
姚顺波 西北农林科技大学经济管理学院教授、博导
郭建树 杨凌示范区副主任
樊志民 西北农林科技大学人文学院教授、博导
- 编辑委员会秘书：
杨继涛 《陕西农业科学》编辑

目 录

· 试验研究 ·

- 生物有机肥对猕猴桃生长及果实品质影响的研究 姚春潮,龙周侠,刘占德,安成立,王西芳(1)
小麦条锈病关口前移防治示范初报 黄树志,文家富(3)
川北稻区稻水象甲生物学特性研究 杨悦,闫宝荣(5)
榆林水地上青薯9号的不同种植密度对产量的影响 汪奎,方玉川,井苗,孙利军(7)
不同间作物对早实核桃幼龄园生长结果的影响 王根宪,李孟军,梁英(10)
地形对品丽珠葡萄酒挥发性物质的影响 蒋宝,张昂(13)
猪苓提取液体外抑菌活性研究 冯航(17)
南郑县2014年水稻高产创建品种比较试验 吴汉森,方君,李雪梅,沈玉梅(19)
正交试验法研究通经草总黄酮的提取及含量测定 张晓文,汪斌,王学军(22)
沙苑子酒的抑菌作用 范学辉,张清安,田呈瑞,董利彩(25)
板栗叶水浸液对商洛黄芩幼苗酶活性的影响 彭晓邦(29)
烟叶等级质量评价方法的思考与改进 杨峰钢,张家韬,梅运鹏,董绘阳,秦铁伟,赵海娟,王文飞(32)
浓白堇之雪开花结果及播种育苗技术的研究 宋正达,陈梅香(36)
菜豆不同施肥量肥料对比试验 杜艳,于艳梅,侯宇(38)
榆林日光温室性能与设计建造技术研究 薛道富,郝哲(40)
利用细胞微核技术对污水处理厂水质污染状况检测研究 李爱玲,赵妮平(44)

· 讨论与建议 ·

- 宝鸡市猕猴桃溃疡病综合防控技术研究与应用 李泉厂,王西红,李翊阁(47)
柑桔大实蝇在汉中的嗜食寄主调查 张康,高霞,张勇,王清文,刘刚,黄保全,蒲国涛(49)
高度警惕麦田恶性杂草多花黑麦草蔓延危害 郝平顺,张立(50)
油菜的虫害及防治措施 薛汉军(52)
麟游县春玉米产业发展的调查与思考 田岳平(55)
荞麦营养及其产品开发的研究进展 李双红,张礼秀,杨莹,韩裕睿(57)
藤本忍冬园艺应用展望 刘安成,尉倩,王庆,王宏,庞长民(61)
关中地区农村污水处理的适宜技术研究 朱海波,赵敏娟,荆勇(64)
孔雀石绿分子印迹膜—表面等离子体共振传感器构建研究 董建伟,杨军亭(67)
陕西省汉丹江流域外来入侵植物新记录 黎斌,卢元,王宇超,李为民,周亚福(71)
2014年陕西苹果花期气候条件分析 张维敏,刘璐(73)
2014年9月6~17日汉中秋淋天气过程分析 彭菊蓉,杨波,杨亦典,杨睿敏(76)

· 经济论坛 ·

- 新型城市化下粮食安全与耕地红线关系探讨 曹生国,牛金林,胡馨(80)
农村基础设施投资项目的研究
——以缩小地区差距促进城乡发展 孙莹莹(83)
关于加快陕南农村贫困地区产业转型升级的思考 贾长安(86)
网络直销模式下的农资销售网络设计 任大勇(89)
安康市农业循环经济发展研究 李勇(92)
我国新型职业农民教育培养支持扶持政策研究 党养性,王云江(95)
葡萄特色产业气象服务信息系统 葛徽衍,张永红,鹿庆华,葛兴(98)
涉农高职院校服务农业现代化问题研究 王周锁(100)

· 实用技术 ·

- 洛阳市水稻优质高产栽培管理技术 刘洛明(103)
浅析温室番茄连作障碍防控技术 殷振江,周勇,张宇,高潮,刘疆(109)
论澄城县旱地春玉米高产栽培技术 任忠民(112)
乾县小麦规范化栽培技术 杨静,范超,张展风(115)
自根砧苹果大苗高纺锤形整形修剪技术 岳伟,孙树林,李丙智,史继东(118)
茄子新品种平茄4号杂交制种关键技术 赵国丽,陈建华,贺新新,王红丽,代永青(120)
榆林市芝麻蜜甜瓜套种玉米高产高效栽培集成技术 杨晓军,马向峰(122)
胭脂红1号萝卜亲本特征特性及制种技术 吕发生,陶洪英,谭革新,曾晓霞,何小蓉(123)
榆林北部风沙滩区复垦土地马铃薯机械化高产栽培技术 李增伟,方玉川(125)
商洛市茶叶母穗园栽培技术 王凌云,卫莉,翟建红(127)

欢迎访问《陕西农业科学》编辑部网站

欢迎访问《陕西农业科学》编辑部在线办公网站，欢迎投稿，欢迎刊登广告。请务必以自己常用的E-mail注册，进行在线投稿，并及时查询网站信息，以便缩短修改交流周期，及时刊登。从2014年起《陕西农业科学》变更为月刊。

网站地址：<http://sxnykx.alljournal.org.cn/ch/index.aspx>

作者投稿指南：

1. 注册：点击作者区的新用户注册，填写个人信息，填写完毕提交后，您将收到注册成功的电子邮件，请按电子邮件提示激活账户后方可登录。

2. 投稿：在网站首页输入您的E-mail和密码，以作者身份登录，进入投稿页面。按照页面提示填写全部投稿信息后提交即可。

3. 查询稿件目前的处理情况：登陆系统后，进入稿件查询即可。

4. 修改稿件：关于稿件信息，在编辑部未对稿件进行任何处理时，您还可以在稿件查询处随时修改稿件信息。

一经处理，必须经编辑部进行退修操作才可以对稿件进行修改，在提交修改稿时，请直接以作者已申请注册的E-mail和密码登录我们的网站，在[稿件管理]菜单下[上传/下载修改稿]子菜单，点击后请找到该稿件编号对应的稿件，请先下载(打开)原文，查阅编辑部是否有直接的批注或修改；修改稿或补充的内容再通过[修改]功能上传回来即可。请不要再使用投稿功能投此稿，否则会被视为新稿件，已有的审稿结果将作废。

5. 修改作者信息：文章的作者信息可以直接在稿件查询处随时修改。

6. 登记费用信息：版面费的汇款日期和稿费的收款日期可登陆系统在相关栏目登记。

7. 查询文章被引情况：稿件发表后，您可以常浏览我刊网站，查看您的文章被引情况。

陕西农业科学

Shaanxi Nongye Kexue

月刊（1955年创刊）

第61卷 第7期 2015年7月25日

SHAANXI JOURNAL

OF AGRICULTURAL SCIENCES

Monthly (Started in 1955)

Vol.61 No.7 July 2015

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

执行主编：李桂丽

副主编：李录堂

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：李侠

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.alljournal.org.cn/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

Executive Editor Li Guili

Associate Editor Li Lutang

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 Li Xia

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



07>

刊号：ISSN0488-5368
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