

东地区优秀期刊 中国果品流通协会会刊 科技学术期刊
国学术期刊光盘版收录期刊 中文科技期刊数据库收录期刊



QK1906958

ISSN 1008-1038

CN37-1282/S

中国果菜



CHINA FRUIT & VEGETABLE

2019年 第39卷 第1期 Vol. 39 No. 1

ISSN 1008-1038



0.1

主办单位：中华全国供销合作总社济南果品研究所

万方数据

目次

流通保鲜

- 氯化钙处理对滑子菇采后贮藏品质的影响 潘晓玉,刘晔,宋静雅,阎文飞,李文香,程凡升(1)
- SO₂脉冲防霉技术对樱桃保鲜效果研究 刘大苗,杨相政,贾连文(7)

果蔬加工

- 番茄蜂蜜果酒的发酵工艺研究 东莎莎,于斌,王春燕,苏娟(11)
- 橘皮山楂软糖的制作工艺研究 陈江萍(16)

质量控制

- 台湾农产品质量安全监管现状分析 丁晶晶(20)
- 甜樱桃设施栽培环境要求及调控技术 李延菊,李晶,张福兴,孙庆田,张序,田长平,王玉霞,李芳东(23)
- 生物源农药用于生菜病虫害的防效试验 刘景坤,郑洁,马全伟,张燕,师永东(28)
- 农产品质量安全的影响因素及对策分析 康倩(33)

综合利用

- 果蔬加工副产物膳食纤维改性及应用研究进展 王瑶,张明,王兆升,杨立风,马超,王崇队,吴茂玉(36)
- 荷花的利用价值分析 陈庆蕾,武朝菊(42)
- 浅议马铃薯的营养价值与功效 赵社强,李晓龙(45)

产业发展

- 甘肃靖远地区枸杞生长的影响因素及控制方法 贺娟(48)
- 我国草莓产业现状及发展建议 舒锐,焦健,臧传江,刘少军,孙亚玲,岳林旭(51)
- 大五星枇杷在湘南地区的引种表现 刘伟,周闰,廖茂文(54)
- CO₂气肥技术在设施蔬菜上的应用 牛淑芳(57)

果蔬博览

- 连续摘心换头技术对大棚番茄生长的影响 王书娟,陈昕颖,陈文钊,孙超(60)
- 山药炭疽病防治方法 焦健,舒锐,孙亚玲,许念芳,李晓龙,刘少军,岳林旭(63)

栽培技术

- 梨木虱的发生特点与综合防治 王丽英,刘洋,李国强,冯晓林,郭江(66)

黄皮洋葱种植前景及高产技术	艾瑞璞(69)
苹果树矮化栽培管理常见问题及对策分析	裴文武,孙凤妮(72)
广东省冬季马铃薯栽培管理措施	邱平有,郑丹丹,邱元金(75)
富川脐橙套种百部高效种植模式	黄玉芬(78)

品牌推介

打造特色农产品品牌,带动农民脱贫致富奔小康	冷张玲(81)
一个毛豆老板的三农情怀	冷张玲(83)

《中国果菜》编委会委员

管委会主任:李占海

管委会副主任:孙国伟 吴茂玉

管委会委员:李占海 孙国伟 吴茂玉 冯建华

专家顾问:赵显人 束怀瑞 孙宝国 沈青 鲁芳校 胡小松 王硕 陈昆松 罗云波 陈卫

编委会主任:吴茂玉

编委会副主任:单杨 叶兴乾 张民 肖更生 孙远明 陈颖 冯建华

编委会委员:(按姓氏笔画排序)

马永昆 孔维栋 王文生 王文辉 王开义 王成荣 王成涛 王国利 王贵禧 叶兴乾 冯建华 孙远明
 孙爱东 朱风涛 江英 乔旭光 毕金峰 李喜宏 刘东红 辛力 张民 肖更生 吴茂玉 单杨
 陈颖 赵晓燕 陈维信 孟宪军 邵秀芝 吴继红 杨杰 杨瑞金 岳田利 赵镭 邵海燕 姜桂传
 崔波 阎瑞香 蒲彪 廖仲明 潘思轶 Alexandra Ingrid Heinermann(德) Peter Funk(德)



中国果菜

2019年 第1期
(第39卷,总第249期)

主管单位:中华全国供销合作总社

主办单位:中华全国供销合作总社济南果品研究所

主 编:冯建华

编 辑:王春燕 东莎莎 苏娟

特约编辑:李华 赵李璐

美 编:葛玉全

出版单位:《中国果菜》编辑部

邮 编:250014

地 址:山东省济南市燕子山小区东路24号

电 话:0531-68695431; 85118327

工作QQ:3173024692; 472046681; 1821666284

电子邮箱:zgxcxs@163.com; zhggc1982@126.com

刊 号:ISSN 1008-1038 CN37-1282/S

国内发行:全国各地邮局

邮发代号:24-137

国外发行:中国出版对外贸易总公司 代号DK37003

国外总发行:中国国际图书贸易总公司 代号BM6550

广告许可证:济广字 3701004000549

制版印刷:山东和平商务有限公司

定 价:(国内订阅价)人民币 10.00 元/册

(海外订阅价)10.00 元/册

版权声明:

本刊已许可本刊合作单位以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文,相关著作权使用费与本刊稿酬一次性给付。作者向本刊提交文章发表的行为视为同意我刊上述声明。

MAIN CONTENTS

Circulation and Preservation

- Effect of CaCl₂ Treatment on Postharvest Preservation Quality of *Pholiota nameko*
..... PAN Xiao-yu, LIU Ye, SONG Jing-ya, YAN Wen-fei, LI Wen-xiang, CHENG Fan-sheng(1)
- Study on Preservation Effect of SO₂ Pulse Anti-mildew Technology on Cherry
..... LIU Da-miao, YANG Xiang-zheng, JIA Lian-wen(7)

Process

- Study on Fermentation Technology of Tomato and Honey Wine
..... DONG Sha-sha, YU Bin, WANG Chun-yan, SU Juan(11)
- Study on the Processing Technology of Citrus Peel and Hawthorn Soft Candy
..... CHEN Jiang-ping(16)

Quality Control

- The Situation Analysis on the Quality and Safety Supervision of Agricultural Products in Taiwan
..... DING Jing-jing(20)
- The Environmental Dequirement and Regulatory Technology of Sweet Cherry under Protected Cultivation
... LI Yan-ju, LI Jing, ZHANG Fu-xing, SUN Qing-tian, ZHANG Xu, TIAN Chang-ping, WANG Yu-xia, LI Fang-dong(23)
- Control Effect Test of Biological Pesticides on Lettuce Diseases and Insect Pests
..... LIU Jing-kun, ZHENG Jie, MA Quan-wei, ZHANG Yan, SHI Yong-dong(28)
- Analysis on the Influencing Factors and Countermeasure of the Quality and Safety of Agricultural Products
..... KANG Qian(33)

Comprehensive Utilization

- Research Progress on Modification and Application of Dietary Fiber as By-product of Fruit and Vegetable Processing
..... WANG Yao, ZHANG Ming, WANG Zhao-sheng, YANG Li-feng, MA Chao, WANG Chong-dui, WU Mao-yu(36)
- Analysis on the Utilization Value of Lotus
..... CHEN Qing-lei, WU Zhao-ju(42)
- The Nutritional Value and Efficacy of Potato
..... ZHAO Zhi-qiang, LI Xiao-long(45)

Industry Development

- The Influencing Factors and Controlling Method of Chinese Wolfberry Growth in Jingyuan County of Gansu Province
..... HE Juan(48)
- The Current Situation and Development Suggestions of Strawberry Industry in China
..... SHU Rui, JIAO Jian, ZANG Chuan-jiang, LIU Shao-jun, SUN Ya-ling, YUE Lin-xu(51)

Introduction Performance of Dawuxing Loquat in Southern Hunan Province

..... LIU Wei, ZHOU Run, LIAO Mao-wen(54)

Application of CO₂ Gas Fertilizer on Vegetables in Facilities

..... NIU Shu-fang(57)

Fruit and Vegetable Expo

Effect of Continuous Picking and Head Changing Technique on Tomato Growth in Greenhouse

..... WANG Shu-juan, CHEN Xin-jie, CHEN Wen-zhao, SUN Chao(60)

Prevention and Control Techniques of Chinese Yam Anthrax

..... JIAO Jian, SHU Rui, SUN Ya-ling, XU Nian-fang, LI Xiao-long, LIU Shao-jun, YUE Lin-xu(63)

Cultivation Mangement

Occurrence Characteristics and Integrated Control Measures of Pear Psylla

..... WANG Li-ying, LIU Yang, LI Guo-qiang, FENG Xiao-lin, GUO Jiang(66)

Prospect and High Yield Technology of Yellow-skinned Onion

..... AI Rui-pu(69)

The Common Problems and Countermeasures in Cultivation and Management of Dwarfing Apple Trees

..... PEI Wen-wu, SUN Feng-ni(72)

Management Measures of Potato Cultivation in Winter in Guangdong Province

..... QIU Ping-you, ZHENG Dan-dan, QIU Yuan-jin(75)

High-efficiency Planting Pattern of Fuchuan Navel Orange Interplanting Radix Stemonae

..... HUANG Yu-fen(78)



CHINA FRUIT & VEGETABLE

No.1 2019 Tot.249

Publisher: "China Fruit & Vegetable" Editorial Department

Editor-in-chief: FENG Jian-hua

Editors: WANG Chun-yan DONG Sha-sha SU Juan

Art Editor: GE Yu-quan

Special Editor: LI Hua ZHAO Li-lu

Add.: 24 Yan Zi Shan Village East Road, Jinan P.R. China

Tel: 0531-68695431; 85118327

QQ: 3173024692; 472046681; 1821666284

E-mail: zggcxsbs@163.com; zhggc1982@126.com

Domestic Standard Serial Number:

ISSN 1008-1038 CN37-1282/S

Domestic Distribution: Post Offices all over China

Mail No.: 24-137

Overseas Distribution:

The General Foreign Trade Co. China Publishing House

No. DK37003

Overseas General Distribution:

China International Book Trading Co. No. BM6550

Ads License: 3701004000549

Price: ¥10.00

中华全国供销合作总社 济南果品研究院加工技术研究所

研究所简介

引领科技创新 提升行业价值

中华全国供销合作总社济南果品研究院加工技术研究所团队以科技提升行业价值为己任，30余年致力于我国果蔬精深加工和综合利用方面的科技创新、成果转化和应用推广，在苹果等大宗果品及枸杞、蓝莓、红枣等特色果品加工增值方面取得多项创新性成果，获得2013年国家科技进步奖二等奖一项，2014年山东省科技进步奖一等奖一项，连续28年组织国际果蔬汁加工技术论坛，已为全国20多个省市的200余家企业提供技术支持和产品开发，推动了我国果蔬产业的科技进步和产业增值。

主要研究方向：

- 壹 果蔬汁高值加工及产品开发
- 贰 果蔬节能干燥及休闲食品开发
- 叁 果蔬发酵工程与产品开发
- 肆 果蔬资源化学与利用



连续28年组织国际果蔬汁加工技术论坛

地址：（西院）山东省济南市燕子山小区东路24号（250014）
（东院）山东省济南市经十东路16001号（250220）
电话：13964062861；13011717715
邮箱：fataohe@163.com；ianzhao@live.cn
网址：www.ctcf.top



服务领域

- 果品、蔬菜、药食两用和部分野生植物原料的制汁（包括清汁和浊汁）、香气回收、浓化和无菌灌装，以及复合果蔬汁及饮料的配方设计与生产等
- 果品蔬菜脱水与制粉技术，包括各种果蔬粉、高活性冻干粉、超微粉、膳食纤维粉等
- 水果发酵酒、果露酒、蒸馏酒等果酒生产技术、果醋及果醋饮料生产技术及新产品开发
- 果酱、果泥、果脯蜜饯、罐头生产技术及新产品开发
- 果品蔬菜低温膨化脆片生产技术及新产品开发
- 茶饮料、植物蛋白饮料、天然保健饮料、运动与功能饮料、碳酸饮料等产品配方设计与技术研究
- 果蔬加工下脚料的综合利用与开发技术

服务内容

- 提供以上业务领域中各类技术和产品的技术转让和技术服务，包括产品配方、工艺设计、设备选型、设备配套和生产技术，并可现场指导设备安装、调试和试生产，培训相关生产和质检人员。
- 为企业项目提供经济技术可行性研究和市场调研、工程项目的前期论证。
- 接受企业和政府的委托，联合申报科技和技改项目，并共同开展课题研究和项目改造。
- 承接各类产品的小试和中试试验。



万方数据

