

ARM

中国核心学术期刊(RCCSE) 中国学术期刊影响因子年报统计源期刊
中国科技论文统计源期刊 山西省十强报刊 第二届山西省出版奖提名奖

ISSN 1671-9646

CN 14-1310/S

农产品加工[®]

1._上
2019

总第471期

RODUCTS

ROCESSING

NONGCHANPIN JIAGONG

天猫 PRESENTED
BY TMALL
货有好货

雙合成



Q K 1 9 0 6 8 9 0

回家 带爱

TAKE/LOVE/HOME

双合成好礼 带最爱回家



NONGCHANPIN JIAGONG

农产品加工[®]



中国核心学术期刊(RCCSE)

山西省十强报刊

中国科技论文统计源期刊

第二届山西省出版奖提名奖

2002年创刊

2019年第1期(上) 总第471期

合办

中国技术市场协会
国家农产品加工技术研发中心
中国农学会农产品贮藏加工分会
中国农业工程学会农产品加工贮藏分会
中国机械工程学会包装与食品工程分会
中国农业机械学会农副产品加工机械分会

主管

山西省农业机械发展中心

主办

山西现代农业工程出版传媒中心

协办

山西现代农业产业发展协会
山西现代农产品加工技术研发中心

编辑出版《农产品加工》杂志社

名誉总编 肖远鸣

社长兼主编 张成龙

副校长兼副主编 刘润平 程力

副主编 程永强 韩葆颖

副社长 关颖 蒲晓鸥

责任编辑 郭文华 许珂

编辑 吴昊 张兴宇 赵国燕

陈晓凯 刘嘉 李舒婷

杨利 张高荣

编务 柳玲

版式设计 宋亚丽 毕淑娟

编辑部 0351-4606085 4606086

传真 0351-4606089

网址 <http://www.ncpjg.com>

电子信箱 ncpjgxk@163.com

通讯地址 山西省太原市双塔东街124号

闻江大厦B座2102室

邮政编码 030012

出版日期 2019年1月15日

发行范围 国内外公开发行

国内邮发代号 22-121

海外发行代号 1310M

海外发行单位 中国图书进出口总公司

出口部

总发行处 山西省邮政局

订阅处 全国各地邮局(所)

广告经营许可证号 1400004000418

印 刷 山西新华印业有限公司

定 价 单本8元

全年96元

中国标准 ISSN 1671-9646

连续出版物号 CN 14-1310/S

目次 CONTENTS

试验研究

- 黑米红枣复合营养面包的研制 郑文悦, 于晨, 霍春燕, 等 (1)
黄精多糖酸奶的研制及其品质分析 王杰, 江润生, 王秋艳, 等 (4)
山楂胡萝卜苦瓜低糖复合果蔬酱的研制 侯兰芳, 李玉洁 (10)
低糖姜枣黑糖膏的研制 谢婧, 李培铄 (13)
枳实软糖的制作工艺分析 宋金泽, 林柯 (17)
三七花菠萝夹心软糖的研制 曹洁, 刘俊 (20)
纳他霉素结合壳聚糖保鲜对鲜食核桃霉变及采后生理的影响 李慧芸, 李蒙蒙, 余琼, 等 (23)

工艺探讨

- 玫瑰花青梅汁复合饮料制备工艺研究 代佳和, 田洋, 杨舒雯, 等 (27)
马铃薯全粉在发糕中的应用研究 岳红霞, 张红, 徐瑞霞, 等 (30)
杏子热风真空组合干燥工艺参数的优化 王健, 董继先, 王栋, 等 (33)
鸡蛋全粉酶解工艺的优化研究 罗湛宏 (37)
几种食品抗氧化剂对大黄鱼鱼卵油抗氧化作用的研究 张敏, 魏微, 张玲云, 等 (40)
高压均质优化提取芦笋多糖及抗氧化能力的研究 付建鑫, 张桂香, 邵家威, 等 (44)

分析测定

- 气相色谱法测定贝类中扑草净残留方法建立 李如茵, 王洪艳, 应锦玲, 等 (49)
水溶性可食酸碱指示膜的初步研究 高泽宇, 杜无盐, 李倩倩, 等 (52)
云南明月草营养成分分析 李玲, 陶亮, 赵存朝, 等 (55)
定西外引马铃薯主食品种的成分研究 童丹, 韩黎明, 刘玲玲, 等 (58)

专题综述

- 猴头菇药用功效及安全性研究进展 涂彩虹, 罗小波, 郑旗, 等 (61)
油炸马铃薯中丙烯酰胺形成的影响因素及控制措施的研究进展 王敏, 杨雅利, 沈海亮, 等 (66)
浅谈我国大豆产品发展战略研究 杨婷婷, 张海生, 古晓红, 等 (72)

中国核心学术期刊(RCCSE)

中国科技论文统计源期刊

中国期刊全文数据库全文收录期刊

中国学术期刊综合评价数据库统计刊源期刊

中文科技期刊数据库(全文版)收录期刊

科技部万方期刊数据库收录期刊



农产品加工

顾问

韩德乾	中国农业科技下乡团长
戴小枫	中国农科院农产品加工研究所所长
左义河	山西省农业厅巡视员
赵学文	中国农业产业化龙头企业协会副会长
姚惠强	江南大学教授
王俊	中国农科院农产品加工研究所副所长
杨	国际药物医学联合会主席
王文生	国家农产品保鲜工程技术研发中心副主任
贡汉坤	全国食品工业职业教育教学指导委员会副主任委员
田新发	山西省农产品国际交易中心有限公司董事长

酵母富硒培养条件研究进展 周洋枝, 苏蒙蒙, 路栋, 等 (74)

β -谷甾醇的研究及开发进展 刘威良, 姬昱, 黄艾祥 (77)

基于电学特性的果实采后无损检测研究进展 蒋宝 (80)

加工教研

“一体化三平台多模块”的实验教学体系构建及实践

李次力, 韩春然, 韩冰, 等 (83)

高校“果蔬加工工艺学”混合式教学改革研究

苏琳, 韩育梅, 杨杨, 等 (85)

高职院校学生工匠精神培养现状调查与分析 吴艳芳 (88)

超星学习通在“食品分析”课程移动教学中的应用研究

王文婷, 李秀丽, 李红侠 (91)

全日制食品加工与安全专业学位硕士培养模式的研究

王新惠, 张雅琳, 刘洋, 等 (94)

专业教学资源库的构建——以“食品生物工艺”专业资源库为例

陆嵘辉, 顾利英 (96)

提升高职院校社会服务能力有效途径的探索 陈曦, 武首香 (99)

民办高校食品科学与工程专业实践教学体系研究——以武汉设计工程

学院为例 邱朝坤, 范露, 沈瑞敏, 等 (101)

基于合理性评价机制的培养目标修订对提升高校食品专业人才培养质

量影响的研究——以湖北工业大学食品科学与工程专业人才培养模

式为例 李玮, 周梦舟, 高志明, 等 (104)

“食品理化检验技术”课程教学改革的探索与实践

李杨, 彭小燕, 叶丹榕, 等 (108)

高职院校烹饪技能教学现状及解决对策分析

黄文垒, 汪晓琳, 胡晓涛, 等 (110)

数字报刊发行领军者

bookan.com.cn

封面 太原双合成食品有限公司

封二 山西紫林醋业股份有限公司

封三 山西沁州黄小米(集团)有限公司

封底 山西晋善晋美酒业有限公司

期刊基本参数: CN14 - 1310 / S * 2002 * S * 16 * 112 * zh * P * ¥8.00

* 5 000 * 34 * 2019-01

版权声明

本刊已许可《中国学术期刊(光盘版)》电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式, 复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社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本刊上述声明。如作者不同意文章被收录, 请在来稿时声明, 本刊将作适当处理。

编委会

王进仁	戴小枫	侯振全
南庆贤	姚建忠	张本巍
王五明	张建中	张源
秦启福	杨涛	岳嵩
米志峰	辛士	成龙

编委

(按姓氏笔划为序)
于淑娟
马力
马汉军
马佩珍
王春生
王晓闻
邓泽元
石彦国
白艳红
吉宏武
吉建邦
曲昭仲
刘仲学
刘景圣
江连洲
任广跃
孙远明
杜先锋
李斌
李云飞
李新华
李兴斌
杨海燕
邱澄宇
张正竹
张东杰
张兰威
张丽萍
张宝林
张康逸
陈绍慧
林向阳
林亲利
岳田利
金昌海
周裔彬
赵丽萍
郝利平
钟耀广
夏延斌
郭顺堂
曹龙春
龚大春
龚加顺
董海洲
董革新
蒲彪
廖森泰
潘思铁
薛长湖

Farm Products Processing

2019 No.1

CONTENTS

Study on the Compound Bread with Black Rice Red Jujube	ZHENG Wenyue, et al. (1)
Preparation of Polygonatum Polysaccharides Yogurt and its Quality Analysis	WANG Jie, et al. (4)
The Development of the Hawthorn, Carrot and Balsam Pear's Low Sugar and Compound Jam	HOU Lanfang, et al. (10)
Development of Low-sugar Black Masscuile of Ginger and Jujube	XIE Jing, et al. (13)
Analysis on the Processing Technology of Frutus Aurantii Soft Sugav	SONG Jinze, et al. (17)
Development of Bonbon of Sanchi Flowers and Pineapple	CAO Jie, et al. (20)
Effect of Natamycin Combined with Chitosan on Mildew and Physiological and of Fresh Walnut	LI Huiyun, et al. (23)
Study on Preparation Technology of Rose Green Plum Juice Compound Beverage	DAI Jiahe, et al. (27)
Study on the Application of Potato Powder in Steamed Sponge Cake	YUE Hongxia, et al. (30)
Optimization of Process Parameters on Apricot Drying by Combination of Hot-air and Vacuum	WANG Jian, et al. (33)
Optimization of the Enzymatic Hydrolysis Technology of Whole Egg Powder	LUO Zhanhong (37)
Evaluation of the Antioxidant Effect of Several Kinds of Food Antioxidants on Large Yellow Croaker Roe Oil	ZHANG Min, et al. (40)
Study on Optimization of Extraction of Asparagus Polysaccharides by High Pressure Homogenization and Antioxidant Capability	FU Jianxin, et al. (44)
Study on Determination of Prometryn Residue in Shellfish by Gas Chromatography	LI Ruyin, et al. (49)
Preliminar Study on Water-soluble Edible Acid-base Indicator Film	GAO Zeyu, et al. (52)
Nutritional and Active Components of <i>Gynura divaricata</i> in Yunnan Province	LI Ling, et al. (55)
Nutritional Quality Analysis of New Potato Staple Food Varieties in Dingxi City	TONG Dan, et al. (58)
Advances in Medicinal Efficacy and Safety of <i>Hericium erinaceus</i>	TU Caihong, et al. (61)
Research on the Influence Factors and Control Methods of Acrylamide in Fired Potatoes	WANG Min, et al. (66)
Introduction to the Development of China Soybean Products	YANG Tingting, et al. (72)
Research Progress on the Culture Conditions of Se-enriched Yeast	ZHOU Yangzhi, et al. (74)
Research and Development Progress of β -sitosterol	LIU Weiliang, et al. (77)
Review of Research Advances in Non-destructive Quality Evaluation Technology of Postharvest Fruit by Dielectric Property	JIANG Bao (80)
Construction and Practice of "Integrated, Three-platform and Multi-module" Experimental Teaching System	LI Cili, et al. (83)
Exploration on the Blended Teaching Reform of Fruit and Vegetable Processing in College	SU Lin, et al. (85)
Investigation and Analysis of the Current Situation of Students' Craftsman Spirit Cultivation in Higher Vocational Colleges	WU Yanfang (88)
Research on Application of Mobile Teaching in Food Analysis Based on Superstar Learning	WANG Wenting, et al. (91)
Research on Training Mode for Full-time Food Processing and Safety Professional Degree Postgraduates	WANG Xinhui, et al. (94)
The Construction of Teaching Resource Library: Based on the Speciality of Food Biological Technology	LU Ronghui, et al. (96)
Exploring the Approaches of Improving the Social Service Ability of Higher Vocational Colleges	CHEN Xi, et al. (99)
Study on Practical Teaching System of Food Science and Engineering Specialty in Private Colleges and Universities: Taking Wuhan Institute of Design and Sciences as an Example	QIU Chaokun, et al. (101)
Study on the Effect of Training Objective Revision Based on Rational Evaluation Mechanism on Improving the Quality of Food Specialty Training in Colleges and Universities: Taking Hubei University of Technology as an Example	LI Wei, et al. (104)
Exploration and Practice on Teaching Reform of Food Physical and Chemical Examination Experiment	LI Yang, et al. (108)
Present Situation and Problem Analysis of Cooking Skills Teaching	HUANG Wenlei, et al. (110)

晋善晋美·酒更美

核心价值品牌

诚招全国实力经销商加盟战略合作

晋善晋美

JINSHANJINMEI

大爱·大美·大善·大智

【清香祖庭 · 传世佳酿】



山西晋善晋美酒业有限公司

Shaixi Jinshanjinmei Jiuye Group Co.,Ltd

全国客服电话:400-0348-999

地址:山西省汾阳市栗家庄乡南垣寨

电话:0358-7559999 13244789999

网址:www.jsjmjy.com

邮箱:sxjsjm@163.com

ISSN 1671-9646

中国标准连续出版物号:ISSN 1671-9646 定价:8.00元(本册)
CN 14-1310/S 定价:96.00元(全年) 邮发代号:22-121

万方数据

