

Food and Nutrition in China ISSN1006-9577
CN11-3716/TS

中国食物与营养

中国科技核心期刊 中国农业核心期刊 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊

中文科技论文统计源期刊 中文科技期刊数据库收录期刊 中国学术期刊全文数据库全文收录

- 农产品生产过程中的食物安全保障研究
- 红酵母超高压突变体的类胡萝卜素提取及特性研究
- 我国农业生产成本与农产品价格的内生性分析——基于PVAR模型
- 复配抑菌剂对两种腐败菌抑制效果评价
- 白藜芦醇在大鼠体内的吸收代谢分析
- 老年2型糖尿病患者生命质量的影响因素分析

2015

第9期

第21卷 总第192期

ISSN 1006-9577



9 771006 957025

万方数据

主办 中国农业科学院
国家食物与营养咨询委员会
协办 中国绿色食品发展中心
中国绿色食品协会

目次

食物安全

5

农产品生产过程中的食物安全保障研究

..... 张国友 陈刚 邱静 陈爱亮 赵燕 徐贞贞 杨曙明

8

食品质量安全检测与控制技术评价体系构建研究

..... 刘文 王彦蓉 刘鹏 李强 段敏 戴岳

12

加强绿色食品培训管理的对策研究

张志华 唐伟 张会影 田岩

资源与生产

15

奶牛养殖模式的演化、影响因素及效率的研究进展

贾璐 乌云花

20

中国农业监测统计的现状与未来发展方向

熊露 张建华 赵璞 李辉尚

食品工业

24

红酵母超高压突变体的类胡萝卜素提取及特性研究

..... 王岁楼 王海翔 杨志萍 吴晓宗

26

不同干燥方法对冬瓜片品质的影响

陈艳彬

29

紫苏油中的多环芳烃残留量的测定方法研究

胡浩斌 张小伟 张鹏会

消费与流通

34

营养需求影响消费行为的研究进展

王纪元 肖海峰

37

营养学角度的果蔬购买方案研究—以华北地区为例

..... 杨博旭 刘爱霞 张文伟 陈玉玉

41

我国出口水产品遭受主要贸易伙伴扣留情况分析

..... 郭林宇 孟娣 史成超 张格格

44

我国农业生产成本与农产品价格的内生性分析—基于PVAR模型

..... 孔维升 麻吉亮 薛桂霞

新技术新产品

48 复配抑菌剂对两种腐败菌抑制效果评价
..... 潘晓倩 张顺亮 乔晓玲 陈文华 曲 超 艾 婷 王守伟

53 高压热水浸提法提取金针菇中游离氨基酸的优化研究 王广慧

56 水提醇沉法提取半枝莲粗多糖中总糖含量的最佳工艺研究 ... 纪耀华 赵 帅

营养与保健

59 白藜芦醇在大鼠体内的吸收代谢分析
..... 彭晓琳 徐 健 郝丽萍 孙秀发 陈忠伟

63 巴西蘑菇的免疫调节效应：随机对照试验的系统评价
..... 王 波 夏愔愔 陈 晨

67 低分子量核桃仁蛋白酶水解物抑制 MCF-7 细胞增殖
..... 彭 森 陈昌旭 封晓茹 许美玉

70 复方灵芝口服液对睡眠剥夺大鼠睡眠的影响
..... 周彦娜 薄世兴 陈 莹 黄厚今

73 曲克芦丁药理作用的研究进展 曹婉鑫 唐 瑶 陈 洋

膳食营养调查

75 老年 2 型糖尿病患者生命质量的影响因素分析
..... 石 劭 朱燕波 许美艳 张 茜 林 兵 于永超 马小陶

80 吉林省二道白河地区农村老年人营养健康状况调查分析
..... 于丽娜 高万林 陶红燕 陶 莎 陈一飞

83 老年急性缺血性脑卒中患者添加乳清蛋白早期肠内营养的临床研究
..... 黄育英 卢漫芳 谷 欣

87 南京市不同养老模式下老年人膳食营养素摄入特点分析
..... 李 燕 陆振宇 莫宝庆

CONTENTS

FOOD SECURITY

5 Food Safety Securing During Primary Production of Agro-products
..... ZHANG Guo-you, CHEN Gang, QIU Jing, CHEN Ai-liang, ZHAO Yan, XU Zhen-zhen, YANG Shu-ming

8 Building of Evaluating System of Food Quality and Safety Inspection and Control Technology
..... LIU Wen, WANG Yan-rong, LIU Peng, LI Qiang, DUAN Min, DAI Yue

12 Countermeasures of Strengthening Green Food Education Management
..... ZHANG Zhi-hua, TANG Wei, ZHANG Hui-ying, TIAN Yan

RESOURCE & PRODUCTION

15 Research Progress of Evolution, Influencing Factors and Efficiency of Dairy Cattle Breeding Pattern
..... JIA Lu, WU Yun-hua

20 Situation and Development Trend of China's Agricultural Monitoring and Statistics
..... XIONG Lu, ZHANG Jian-hua, ZHAO Pu, LI Hui-shang

FOOD INDUSTRY

24 Carotenoid Extraction and Properties of Red Yeast Mutant Derived from Ultra High Pressure Processing
..... WANG Sui-lou, WANG Hai-xiang, YANG Zhi-ping, WU Xiao-zong

26 Influence of Wax Gourd Quality by Different Drying Methods CHEN Yan-bin

29 Determination Methods of Residual Quantity of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in Perilla Oil
..... HU Hao-bin, ZHANG Xiao-wei, ZHANG Peng-hui

CONSUMPTION & CIRCULATION

34 Research Advancements of Effect of Consumer Behavior on Nutritional Requirements
..... WANG Ji-yuan, XIAO Hai-feng

37 Research on Fruits and Vegetables Consumption from Perspective of Nutrition—Taking North China As Example
..... YANG Bo-xu, LIU Ai-xia, ZHANG Wen-wei, CHEN Yu-yu

41 Detentions on China's Aquatic Products for Export Applied by Major Trade Partners
..... GUO Lin-yu, MENG Di, SHI Cheng-chao, ZHANG Ge-ge

44 Endogenous Analysis on Agricultural Production Cost and Agricultural Products Price—Based on PVAR Model
..... KONG Wei-sheng, MA Ji-liang, XUE Gui-xia

NEW TECHNOLOGIES & NEW PRODUCTS

48 Evaluation on Bacteriostatic Effect of Compound Bacteriostatic Agent on Two Spoilage Bacteria
..... PAN Xiao-qian, ZHANG Shun-liang, QIAO Xiao-ling, CHEN Wen-hua, QU Chao, AI Ting, WANG Shou-wei

53 Optimization of High-Pressure Hot Water Extraction of Free Amino Acids from *Flammulina velutiper*
..... WANG Guang-hui

56 The Optimum Water Extraction and Alcohol Extraction of Total Sugar Content of *Scutellaria barbata*
Polysaccharide of Sinking Method JI Yao-hua, ZHAO Shuai

NUTRITION & HEALTH

59 Metabolism Analysis of Resveratrol and Piceid Contents in Rats
..... PENG Xiao-lin, XU Jian, HAO Li-ping, SUN Xiu-fa, CHEN Zhong-wei

63 Immunomodulating Effects of *Agaricus blazei*: A Systematic Review and Meta-analysis of Randomized Controlled Trials
..... WANG Bo, XIA Yin-yin, CHEN Chen

67 Inhibition of Proliferation Induced by Walnut Protein Hydrolysate with Lower Molecular Weight on MCF-7 Cells
..... PENG Sen, CHEN Chang-xu, FENG Xiao-ru, XU Mei-yu

70 Effect of Compound *Ganoderma lucidum* Oral Liquid on Sleep Function in Sleep-Deprived Rats
..... ZHOU Yan-na, BO Shi-xing, CHEN Ying, HUANG Hou-jin

73 Research Advancement of Pharmacological Function of Troxerutin CAO Wan-xin, TANG Yao, CHEN Yang

DIETARY NUTRITION SURVEY

75 Quality of Life and Its Influential Factors Among Old Patients Diagnosed with Type 2 Diabetes Mellitus
..... SHI Mai, ZHU Yan-bo, XU Mei-yan, ZHANG Qian, LIN Bing, YU Yong-chao, MA Xiao-tao

80 Investigation on Status of Nutrition and Health of the Rural Elderly in Erdaobaihe Area of Jilin Province
..... YU Li-na, GAO Wan-lin, TAO Hong-yan, TAO Sha, CHEN Yi-fei

83 Application Value of Adding Whey Protein in Early Enteral Nutrition for Elderly Patients with Acute Ischemic Stroke
..... HUANG Yu-ying, LU Man-fang, GU Xin

87 Characteristics of Dietary Nutrient Intake in the Elderly with Different Pension Modes in Nanjing City
..... LI Yan, LU Zhen-yu, MO Bao-qing

中国食物与营养

FOOD AND NUTRITION IN CHINA

中国科技核心期刊 中国农业核心期刊

欢迎订阅

地址：北京市海淀区中关村南大街12号

邮编：100081

电话：010-82109761

传真：010-82106285

E-mail: Foodandn@263.net

网址: <http://foodandn.caas.cn>

邮发代号：82-597

国际邮发代号：M1738

定价：15元/期 全年180元



主要栏目

专题论坛

食品安全

资源与生产

食品工业

消费与流通

新技术新产品

营养与保健

膳食营养调查



万方数据

中国农业科学院
国家食物与营养咨询委员会

主办

中国绿色食品发展中心
中国绿色食品协会

协办