

Food and Nutrition in China

ISSN  
QK1863081

# 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

中国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

- 美国和日本新型主食产品推广对我国马铃薯主食产业化的启示
- 我国彩色马铃薯主栽品种的营养成分分析
- 定西市马铃薯主食化新品种营养品质分析
- 食品安全领域核酸适配体研究发展态势分析
- 蛋白鲜味肽复合调味品生产技术研究
- 气调储藏对接种酵母菌鲜榨圣女果汁变质过程的影响
- 双低菜籽油营养功能研究进展
- 全成分葡萄汁对D-半乳糖诱导小鼠的抗衰老作用

2018

第11期

第24卷 总第231期

ISSN 1006-9577



11>

9 771006 957186

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

# 中国食物与营养 (月刊)

ZHONGGUO SHIWU YU YINGYANG

## 目 次

### 专题论坛

- 5 美国和日本新型主食产品推广对我国马铃薯主食产业化的启示 ..... 周琳 杨祯妮 唐振闻 程广燕
- 10 我国彩色马铃薯主栽品种的营养成分分析 ..... 仇菊 朱宏 刘鹏 王靖 孙君茂
- 15 定西市马铃薯主食化新品种营养品质分析 ..... 童丹 原霁虹 韩黎明 刘大江
- 18 马铃薯苦荞麦粉面条加工工艺研究 ..... 刘玲玲 车树理 贺莉萍

### 食物安全

- 21 食品安全领域核酸适配体研究发展态势分析 ..... 郑床木 王琳 刘振虎
- 27 古代宫廷饮食安全监管及借鉴研究 ..... 廖文玉 张正岩 王志刚
- 30 互联网保健食品监管研究 ..... 闫志刚 房军

### 食品工业

- 34 蛋白鲜味肽复合调味品生产技术研究 ..... 王虹 刘鑫 邹晓霜 李佳妮 王欢 齐宝坤 王中江 江连洲
- 39 气调储藏对接种酵母菌鲜榨圣女果汁变质过程的影响 ..... 戴超 陈秋玲 张钦发 张义珂
- 42 糯米粉面包的研制 ..... 周田田 王立平 沈亚美 曾曼琳 伊素芹

46 杨梅叶中花色苷提取工艺优化 ..... 金 苗 赵 特 胡明华

## 消费与流通

49 中英消费者对乳品安全态度的比较研究——以北京及伯明翰地区大学生为例

..... 赵 鑫

54 嘉兴市地区网络订餐情况调查及分析

..... 施文禧 章展煌 屠斌华 陈 益 冯 靖 屠振华

## 营养与健康

58 双低菜籽油营养功能研究进展

..... 杨瑞楠 张良晓 毛 劲 喻 理 姜 俊 张 奇 李培武

64 全成分葡萄汁对D-半乳糖诱导小鼠的抗衰老作用

..... 王晓波 宋俊科 张 雯 于子茹 王海港 周启蒙 杜冠华

73 党参水提物的通便作用研究

..... 陈 亮 阙君陶 田 峰 韩 强 李敏杰 瞿晶菁 樊柏林 杜 军

## 膳食营养调查

78 早期肠内营养联合补充性肠外营养在严重创伤患者中的应用观察

..... 冯 蕾 张世瑶 曹 静

81 结肠镜检查前不同饮食控制方法对肠道清洁的影响 ..... 苗 旺

84 营养支持对慢性阻塞性肺疾病急性加重期患者预后影响 ..... 陈光熹 谢才德

86 早期肠内营养支持对高血压脑出血术后重症患者临床疗效和护理对策

..... 陈 志 董 娟 林晓琪 吴林龙

## CONTENTS

### SUBJECT REPORT

- 5      Inspirations of Promotion of New Staple Food Products in USA and Japan to Industrialization  
of Potato Staple Food in China ..... ZHOU Lin, YANG Zhen-ni, TANG Zhen-chuang, CHENG Guang-yan
- 10     Analysis on Nutrients of Main Cultivars of Colored Fleshed Potatoes in China ..... QIU Ju, ZHU Hong, LIU Peng, WANG Jing, SUN Jun-mao
- 15     Nutritional Quality Analysis on New Potato Staple Food Varieties in Dingxi City ..... TONG Dan, YUAN Ji-hong, HAN Li-ming, LIU Da-jiang
- 18     Processing Technology of Potato and Bitter-buckwheat Noodles ..... LIU Ling-ling, CHE Shu-li, HE Li-ping

### FOOD SECURITY

- 21     Development Trends of Aptamer Research in Food Safety ..... ZHENG Chuang-mu, WANG Lin, LIU Zhen-hu
- 27     Food Safety Supervision in Ancient Royal Court and Reference ..... LIAO Wen-yu, ZHANG Zheng-yan, WANG Zhi-gang
- 30     Research on Regulation of Health Food Sold on the Internet ..... YAN Zhi-gang, FANG Jun

### FOOD INDUSTRY

- 34     Production Technology of Protein Flavor Peptide Compound Condiment ..... WANG Hong, LIU Xin,  
ZOU Xiao-shuang, LI Jia-ni, WANG Huan, QI Bao-kun, WANG Zhong-jiang, JIANG Lian-zhou
- 39     Effects of Controlled Atmosphere Storage on Metamorphism of *Saccharomyces cerevisiae* Inoculated  
Fresh Cherry Tomato Juice ..... DAI Chao, CHEN Qiu-ling, ZHANG Qin-fa, ZHANG Yi-ke
- 42     Development of Glutinous Rice Flour Bread ..... ZHOU Tian-tian, WANG Li-ping, SHEN Ya-mei, ZENG Man-lin, YI Su-qin
- 46     The Optimization of Extraction Technology of Anthocyanin from Leaves of Waxberry ..... JIN Qian, ZHAO Te, HU Ming-hua

### CONSUMPTION & CIRCULATION

- 49     Investigation on Attitudes Towards Safety of Dairy Products Among Universities Students in Birmingham and Beijing ..... ZHAO Xin
- 54     Investigation and Analysis of Online Food Ordering in Jiaxing City ..... SHI Wen-xi, ZHANG Zhan-huang, TU Bin-hua, CHEN Yi, FENG Jing, TU Zhen-hua

### NUTRITION & HEALTH

- 58     Research Progress on Nutritional Functions of Double-low Rapeseed Oil ..... YANG Rui-nan, ZHANG Liang-xiao, MAO Jin, YU Li, JIANG Jun, ZHANG Qi, LI Pei-wu
- 64     Effects of Grape Juice with or without Whole Components on Senescence in Mice by D-galactose Induced ..... WANG Xiao-bo, SONG Jun-ke, ZHANG Wen, YU Zi-ru, WANG Hai-gang, ZHOU Qi-meng, DU Guan-hua
- 73     Experimental Study on Defecating Function of *Codonopsis Pilosula* Water Extract ..... CHEN Liang, KAN Jun-tao, TIAN Feng, HAN Qiang, LI Min-jie, QU Jing-jing, FAN Bo-lin, DU Jun

### DIETARY NUTRITION SURVEY

- 78     Application of Early Enteral Nutrition and Supplemental Parenteral Nutrition in Patients with Severe Trauma ..... FENG Lei, ZHANG Shi-yao, CAO Jing
- 81     Effects of Different Diet Control Methods on Intestinal Cleansing Before Colonoscopy ..... MIAO Wang
- 84     Nutritional Support on Prognosis of Patients with Acute Exacerbation of Chronic Obstructive Pulmonary Disease Period ..... CHEN Guang-xi, XIE Cai-de
- 86     Clinical Effect and Nursing Strategy of Early Enteral Nutrition Support for Severe Patients with Hypertensive Intracerebral Hemorrhage After Operation ..... CHEN Zhi, DONG Juan, LIN Xiao-qi, WU Lin-long

FOOD AND NUTRITION IN CHINA

中国科技核心期刊 中国农业核心期刊

# 中国食物与营养



## 主要栏目

- 专题论坛
- 食物生产
- 食物安全
- 食品工业
- 消费与流通
- 营养与健康
- 营养与疾病
- 膳食营养调查



欢迎订阅 发布广告

地 址：北京市海淀区中关村南大街12号  
邮 编：100081  
电 话：010-82105306  
传 真：010-82105184  
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

中国农业科学院 主办  
国家食物与营养咨询委员会

ISSN 1006-9577  
CN 11-3716/TS