

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期刊



QK1709451

- 日本、德国特殊医学用途配方食品安全监管比较研究
- 关于特殊医学用途配方食品研发的几点思考
- 我国农产品质量标准问题与对策
- 美国畜牧业生产体系特征及对我国启示
- 热处理对菠菜和上海青类囊体膜及叶绿素稳定性的影响
- 消费者主要动物源性农产品的安全认知及风险来源分析
- 非转基因和转基因小麦中氨基酸含量的分析及比较
- “农村义务教育学生营养改善计划”学校食堂建设情况及影响因素分析

2017

第4期

第23卷 总第211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

## 目次

### 专题论坛

- 5 日本、德国特殊医学用途配方食品安全监管比较研究  
..... 王丹 戴岳 刘鹏 李强
- 8 关于特殊医学用途配方食品研发的几点思考 ..... 王星

### 食物安全

- 11 我国农产品质量标准问题与对策 ..... 郭林宇 汤晓艳 毛雪飞 万靓军
- 15 体系化视角下食品侵权损害惩罚性赔偿规则协调研究 ..... 周航

### 资源与生产

- 20 美国畜牧业生产体系特征及对我国启示 ..... 杨森 陈静 程广燕
- 25 基于耕地赤字/盈余测算的耕地保护补偿研究——以山东省为例  
..... 李全新 张怀志

### 食品工业

- 30 热处理对菠菜和上海青类囊体膜及叶绿素稳定性的影响  
..... 樊昶昶 熊新星 邹亚红 于昊永 张燕
- 34 高产洛伐他汀的功能性红曲固态发酵营养液最佳 pH 值的研究  
..... 齐文武 陈晓云 郑世茂 庞欣
- 38 深色果蔬维生素 C 检测方法的优化与比较 ..... 盖琼辉 王春林

## 消费与流通

- 43 消费者主要动物源性农产品的安全认知及风险来源分析  
——基于北京市城镇居民的消费调查 ..... 王芸娟 马 骥
- 48 中国牛肉产销环节损耗情况分析 ..... 姚方方 王东阳
- 52 京津冀城市居民乳制品消费现状与影响因素研究  
..... 栗卫清 刘 芳 田 明 何忠伟

## 营养与健康

- 56 非转基因和转基因小麦中氨基酸含量的分析及比较  
..... 刘婷婷 邢青斌 程家丽 沈 蕊 卓 勤
- 59 山葵生物活性成分及其保健作用的研究进展  
..... 刘艳全 刘 鹏 蒋珍菊 陈泽平 王征征 李玉锋
- 63 江西地方品种紫山药块根功能成分 ..... 陈晓蓉
- 65 市售大豆油中维生素 K<sub>1</sub> 的含量 ..... 徐 超 周 波 王晓红
- 69 北京市海淀区部分快餐店套餐营养环境调查  
..... 兰晓芳 赵朱雪子 周天怡 范志红

## 膳食营养调查

- 73 “农村义务教育学生营养改善计划”学校食堂建设情况及影响因素分析  
... 徐培培 李 荔 潘 慧 杨媿媿 甘 倩 曹 薇 胡小琪 张 倩
- 78 贫困与儿童营养关系研究进展 ..... 王情情 张 倩
- 81 学龄儿童营养教育干预效果 KAP 评估综述 ..... 谈 甜 唐晓纯 彭亚拉
- 86 我国城市学生营养餐发展的制约因素分析——以上海、平湖两市调研为例  
..... 屠振华 杨佳玉 冯 霖 朱大洲

## CONTENTS

## SUBJECT REPORT

- 5 Comparative Study on Food Safety Regulation of Special Medical Use Formulas in Japan and Germany  
..... WANG Dan, DAI Yue, LIU Peng, LI Qiang
- 8 Suggestions for Research and Development on Formula Food for Special Medical Purposes ..... WANG Xing

## FOOD SECURITY

- 11 Problems and Countermeasures of Agricultural Products Quality Standard in China .....  
..... GUO Lin-yu, TANG Xiao-yan, MAO Xue-fei, WAN Liang-jun
- 15 Coordination of Punitive Damage Rules in Systematic Context of Food Infringement ..... ZHOU Hang

## RESOURCE &amp; PRODUCTION

- 20 Characteristics of Livestock Production System in USA and Enlightenment for China  
..... YANG Sen, CHEN Jing, CHENG Guang-yan, ZHENG Sheng-lei
- 25 Protecting Arable Land Compensation Based on Cultivated Land Deficit/Surplus Measure—Taking Shandong  
Province As an Example ..... LI Quan-xin, ZHANG Huai-zhi

## FOOD INDUSTRY

- 30 Effects of Thermal Treatment on Stability of Thylakoid Membrane and Chlorophyll of Spinach and *Brassica chinensis*  
..... FAN Chang-chang, XIONG Xin-xing, ZOU Ya-hong, YU Hao-yong, ZHANG Yan
- 34 The Optimum pH Value of Functional Solid Fermentation of *Monascus* Nutrient Solution for Best Yield of Lovastatin  
..... QI Wen-wu, CHEN Xiao-yun, ZHENG Shi-mao, PANG Xin
- 38 Optimization and Comparison of Detection Methods of Vitamin C in Dark Fruits and Vegetables  
..... GAI Qiong-hui, WANG Chun-lin

## CONSUMPTION &amp; CIRCULATION

- 43 Consumers' Cognition About Safety Risk and Risk Source of Main Animal Derived Agricultural Products  
..... WANG Yun-juan, MA Ji
- 48 Analysis on Loss of Beef Production and Marketing in China ..... YAO Fang-fang, WANG Dong-yang
- 52 Urban dairy Consumption Status and Influencing Factors in Beijing-Tianjin-Hebeiregion  
..... LI Wei-qing, LIU Fang, TIAN Ming, HE Zhong-wei

## NUTRITION &amp; HEALTH

- 56 Determination and Comparison of Amino Acids in Non-transgenic Wheat and Transgenic Wheat  
..... LIU Ting-ting, XING Qing-bin, CHENG Jia-li, SHEN Shi, ZHUO Qin
- 59 Reseach Progress on Bioactive Components and Healthcare Functions of *Wasabi japonica*  
..... LIU Yan-quan, LIU Peng, JIANG Zhen-ju, CHEN Ze-ping, WANG Zheng-zheng, LI Yu-feng
- 63 The Functional Components of Purple Yam Tubers in Jiangxi Local Varieties ..... CHEN Xiao-rong
- 65 Contents of Vitamin K<sub>1</sub> in Commercially Available Soybean Oils ..... XU Chao, ZHOU Bo, WANG Xiao-hong
- 69 Evaluation on Nutrition Environment of Fast Food Restaurants in Haidian District of Beijing City  
..... LAN Xiao-fang, ZHAO Zhu-xue-zi, ZHOU Tian-yi, FAN Zhi-hong

## DIETARY NUTRITION SURVEY

- 73 School Canteens Construction of Rural Compulsory Education Students and Its Influencing Factors  
..... XU Pei-pei, LI Li, PAN Hui, YANG Ti-ti, GAN Qian, CAO Wei, HU Xiao-qi, ZHANG Qian
- 78 Research Advancement of Relationships Between Poverty and Children Nutrition  
..... WANG Qing-qing, ZHANG Qian
- 81 Nutrition Education Intervention Effectiveness Evaluation of KAP on School-aged Children  
..... TAN Tian, TANG Xiao-chun, PENG Ya-la
- 86 Restricting Factors for Development of Urban Students' Nutrition Meals: Based on Survey in Shanghai and Pinghu City  
..... TU Zhen-hua, YANG Jia-yu, FENG Lin, ZHU Da-zhou

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
- 食品安全
- 资源与生产
- 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

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

万方数据

