

# 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

- 现行粮食政策存在的突出问题及政策建议
- 我国推进农业标准化实践探索与政策建议
- 阪崎克罗诺杆菌的ITS序列分析
- 城镇居民小米消费影响因素实证分析——以石家庄市为例
- 营养与社会经济发展的关系研究
- 实施“农村义务教育学生营养改善计划”的学校食堂食物供应状况分析

2015  
第3期

第21卷 总第186期

ISSN 1006-9577



9 771006 957025

03>

万方数据

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

# 中国食物与营养 (月刊)

ZHONGGUO SHIWU YU YINGYANG

## 目 次

### 专题论坛

- 5 现行粮食政策存在的突出问题及政策建议 ..... 蒋和平 詹琳

### 食物安全

- 8 麸粟壳成分快速检测方法在食品监督中的应用  
..... 朱振华 朱士新 陈璐 朱佳娴
- 10 浙江省台州市食品安全状况调查研究 ..... 陈江萍
- 13 阿维菌素在辣椒中的残留动态研究 ..... 徐琼 聂婵 熊云刚 邹焰
- 16 当前食品质量安全影响因素分析 ..... 张欣

### 资源与生产

- 19 农村学生营养改善措施的成本—效益分析:以校园种菜为例  
..... 胡小琪 孟丽革 张倩 刘爱玲 潘慧 房红云  
常峰 徐增康 赵静 马冠生
- 22 我国推进农业标准化实践探索与政策建议  
..... 彭成圆 蒋和平 刘学瑜 白雪

### 食品工业

- 27 阪崎克罗诺杆菌的 ITS 序列分析  
..... 牛婕婷 满朝新 费鹏 娄彬彬 李然 柴云雷 李理 姜毓君
- 31 不同来源菌株固态发酵对紫麦麸皮酚酸释放及抗氧化性能的影响  
..... 孙盈乾 张宪省 董海洲 侯汉学 张锦丽
- 35 冬小麦灰分值的测定 ..... 刘自成 杨虓 周芳记
- 39 高温煎炸对牡丹籽油品质变化的影响  
..... 吴震生 侯昌 胡晓丽 刘俊民 毛文岳

## 消费与流通

- 41 城镇居民小米消费影响因素实证分析——以石家庄市为例  
..... 刘斐 刘猛 赵宇 李顺国 王慧军
- 46 家庭收入水平对我国城乡居民食物消费的影响  
..... 王志宏 翟凤英 王惠君 张继国 杜文雯  
..... 苏畅 张伋 姜红如 张兵

## 新技术新产品

- 50 不同方式提取松籽油理化性质及微波加热对其品质影响的研究  
..... 马文君 齐宝坤 王晶 李杨 冯红霞 曹亮 隋晓楠 江连洲
- 55 红楼复合保健早茶的工艺研制 ..... 贾娟 樊书欣 李宁

## 营养与保健

- 59 营养与社会经济发展的关系研究 ..... 王烨 于欣平 曹薇 赖建强
- 63 紫苏籽主要营养成分分析 ..... 赵晓玲
- 67 糙米的营养价值及其加工技术研究进展 ..... 齐琳琳 于亮 于勇
- 72 雄蚕蛾功能作用及开发利用研究进展  
..... 姜立科 董浩 张仁堂 李光学 李春雷

## 膳食营养调查

- 74 实施“农村义务教育学生营养改善计划”的学校食堂食物供应状况分析  
..... 张帆 胡小琪 张倩 徐海泉 马冠生
- 78 黔北地区大学生营养 KAP 调查分析  
..... 刘艳荣 司壮丽 孙立萍 穆玲玲 杨华君 史勇军 黄厚今
- 81 枣环磷酸腺苷提取液高原应激条件下抗疲劳作用实验研究  
..... 毕珣 刘庆春 金峰 黄丽华
- 85 全国九地区学龄前儿童智力水平及其影响因素分析  
..... 薛勇 赵艾 王金子 邵祥龙 张玉梅

## CONTENTS

### SUBJECT REPORT

- 5 Prominent Problems of Present Food Policy and Policy Suggestions ..... JIANG He-ping,ZHAN Lin

### FOOD SECURITY

- 8 Application of Fast Detection Methods of Component of Poppy Shell in Food Supervision ..... ZHU Zhen-hua,ZHU Shi-xin,CHEN Lu,ZHU Jia-xian  
10 Investigation and Study on Food Safety Situation in Taizhou City of Zhejiang Province ..... CHEN Jiang-ping  
13 Degradation Dynamics of Avermectin in Pepper ..... XU Qiong,NIE Chan,XIONG Yun-gang,ZOU Yan  
16 Influencing Factors Analysis on Food Quality and Safety ..... ZHANG Xin

### RESOURCE & PRODUCTION

- 19 Cost-benefit and Application of Nutrition Improvement Measures in Rural School Campus :Campus Vegetable Project ..... HU Xiao-qi,MENG Li-ping,ZHANG Qian,LIU Ai-ling,PAN Hui,FANG Hong-yun,CHANG Feng,XU Zeng-kang,ZHAO Jing,MA Guan-sheng  
22 Practices and Policy Recommendations of China to Promote Agricultural Standardization ..... PENG Cheng-yuan,JIANG He-ping,LIU Xue-yu,BAI Xue

### FOOD INDUSTRY

- 27 ITS Sequence Analysis on *Cronobacter sakazakii* ..... NIU JIE-ting,MAN Chao-xin,FEI Peng,LOU BIN-bin,LI Ran,CHAI YUN-lei,LI Li,JIANG Yu-jun  
31 Effects of Solid-state Fermentation of Different Sources Strains on the Release of Phenolic Acids and Antioxidant Properties of Purple Wheat Bran ..... SUN Ying-qian,ZHANG Xian-sheng,DONG Hai-zhou,HOU Han-xue,ZHENG Jin-li  
35 Determination of Ash Content Value of Wheat ..... LIU Zi-cheng,YANG Xiao,ZHOU Fang-ji  
39 Deterioration on Penoy Seed Oil in Deep-frying ..... WU Zhen-sheng,HOU Chang,HU Xiao-li,LIU Jun-min,MAO Wen-yue

### CONSUMPTION & CIRCULATION

- 41 Empirical Analysis of Influencing Factors of Millet Consumption of Urban Residents—A Case Study of Shijiazhuang City ..... LIU Fei,LIU Meng,ZHAO Yu,LI Shun-guo,WANG Hui-jun  
46 Influence of Household Income Level on Food Consumption in Chinese Population ..... WANG Zhi-hong,ZHAI Feng-ying,WANG Hui-jun,ZHANG Ji-guo,DU Wen-wen,SU Chang,ZHANG Ji,JIANG Hong-ru,ZHANG Bing

### NEW TECHNOLOGIES & NEW PRODUCTS

- 50 Effects of Pine Nut Oil Extracted by Different Methods and Microwave Heating on Quality of Oil ..... MA Wen-jun,QI Bao-kun,WANG Jing,LI Yang,FENG Hong-xia,CAO Liang,SUI Xiao-nan,JIANG Lian-zhou  
55 Development Process of Red Mansion Compound Healthy Tea ..... JIA Juan,FAN Shu-xin,LI Ning

### NUTRITION & HEALTH

- 59 Interactions Between Nutrition and Socioeconomic Development ..... WANG Ye,YU Xin-ping,CAO Wei,LAI Jian-qiang  
63 Analysis on Main Nutritional Components in Basil Seed ..... ZHAO Xiao-ling  
67 Research Advancement in the Nutritional Value and Processing Technologies of Brown Rice ..... QI Lin-lin,YU Liang,YU Yong  
72 Research Progress of Function,Development and Utilization of Male Silkworm Moth ..... JIANG Li-ke,DONG Hao,ZHANG Ren-tang,LI Guang-xue,LI Chun-lei

### DIETARY NUTRITION SURVEY

- 74 Food Supply in School Cafeteria Covered by Nutrition Improvement Program for Rural Compulsory Education Students ..... ZHANG Fan,HU Xiao-qi,ZHANG Qian,XU Hai-quan,MA Guan-sheng  
78 Survey on Nutrition Knowledge,Attitude, and Behavior (KAP) of College Students in Northern Part of Guizhou Province ..... LIU Yan-rong,SI Zhuang-li,SUN Li-ping,KANG Ling-ling,YANG Hua-jun,SHI Yong-jun,HUANG Hou-jin  
81 Experimental Study on the Anti-fatigue Role of Jujube Extract Cyclic Adenosine Monophosphate Under Plateau Stress ..... BI Xun,LIU Qing-chun,JIN Feng,HUANG Li-hua  
85 Intelligence Level of Preschoolers from 9 Areas in China and Its Influencing Factors ..... XUE Yong,ZHAO Ai,WANG Jin-zi,SHAO Xiang-long,ZHANG Yu-mei

# 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

邮发代号：82-597

国际邮发代号：M1738

定 价：15元/期 全年180元



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