

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

- 我国农产品质量安全风险交流特点及消费者满意度分析
- 农村学生营养改善措施的成本—效益分析：以校园豆腐加工为例
- 响应面法优化蚕豆蛋白酶解工艺条件的研究
- 三聚氰胺事件对奶站及奶农的影响——以内蒙古为例
- 小麦面筋蛋白降低血浆同型半胱氨酸水平的时效关系研究
- 实施“农村义务教育学生营养改善计划”的学校食堂营养素供应状况

2015
第4期

第21卷 总第187期

ISSN 1006-9577



04>

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

中国食物与营养 (月刊)

ZHONGGUO SHIWU YU YINGYANG

目 次

食物安全

- 5 我国农产品质量安全风险交流特点及消费者满意度分析 张星联 张慧媛 钱永忠
9 我国传统名食镇江香醋的质量安全控制体系研究 丁希颖 曾师师 王建萌 刘春阳 康新兰 王岁楼
13 农产品质量安全追溯研究进展 梁丹辉 刘 宏
17 2013 年度江苏省连云港市食品安全风险监测分析 林祥田 罗贤标 冀慧玲
19 HACCP 体系在餐饮企业食品安全管理中的应用研究 王广胜

资源与生产

- 23 农村学生营养改善措施的成本—效益分析:以校园豆腐加工为例 胡小琪 张 倩 孟丽苹 潘 慧 刘爱玲
房红云 赵 静 刘 林 马冠生
27 “十五”以来我国粮食生产力布局演变研究 李 靖 杨 照 吕 翔 张忠明

食品工业

- 31 响应面法优化蚕豆蛋白酶解工艺条件的研究 李 慧 吕 莹 丁 轲 李红卫 张海英 韩 涛
36 黄粉虫油超声振荡有机溶剂提取工艺研究 赵 琨 高国强 张华平
39 食品中丙烯酰胺抑制方法研究进展 付苗苗

消费与流通

- 42 我国城市消费者对冷鲜肉的认知与购买意愿 余朝霞 白军飞 刘剑文 Joel Haggard

- 47 2014年中国食糖市场分析与未来展望 徐雪 马凯
50 三聚氰胺事件对奶站及奶农的影响——以内蒙古为例 乌云花 赵雪娇

新技术新产品

- 54 超声辅助水酶法提取月见草籽油的研究
..... 马文君 齐宝坤 李杨 王晶 冯红霞 曹亮 隋晓楠 江连洲
59 低糖山楂果脯加工工艺研究 赵晓玲
63 柚子皮中果胶提取工艺的优化及其理化性质测定 聂凌鸿 周玲

营养与保健

- 67 小麦面筋蛋白降低血浆同型半胱氨酸水平的时效关系研究
..... 向雪松 李孜孜 刘轶群 孟卓然 孙丽翠 王竹
72 不同极性黄花菜黄酮体外抗氧化活性研究 武永福
75 长期饮用牛奶对2代繁殖雌性大鼠生殖发育的影响
..... 吕艳丽 赵青 王培玉 张玉梅

膳食营养调查

- 79 实施“农村义务教育学生营养改善计划”的学校食堂营养素供应状况
..... 张帆 胡小琪 张倩 徐海泉 马冠生
83 中国三城市乳母自我营养认知状况及营养摄入情况调查
..... 赵艾 薛勇 张玉梅 江华 王培玉
86 医学生饮食习惯及营养标签知识、态度、行为调查 王玮

CONTENTS

FOOD SECURITY

- 5 Characteristics of Agricultural Products Quality and Safety Risk Communication and Consumers' Satisfaction ZHANG Xing-lian,ZHANG Hui-yuan,QIAN Yong-zhong
9 Establishment of Food Safety Control System of Zhenjiang Fragrant Vinegar DING Xi-ying, ZENG Shi-shi, WANG Jian-meng, LIU Chun-yang, KANG Xin-lan, WANG Sui-lou
13 Research Advancement of Traceability of Quality and Safety of Agricultural Products LIANG Dan-hui, LIU Hong
17 Risk Analysis of Food Safety Surveillance in Lianyungang City in Jiangsu Province in 2013 LIN Xiang-tian,LUO Xian-biao,Ji Hui-ling
19 Application of HACCP System in Food Safety Management of Catering Enterprise WANG Guang-sheng

RESOURCE & PRODUCTION

- 23 Cost-benefit and Application of Nutrition Improvement Measures in Rural schools:Campus Tofu Processing Project HU Xiao-qi,ZHANG Qian,MENG Li-ping,PAN Hui , LIU Ai-ling, FANG Hong-yun,ZHAO jing,LIU Lin,MA Guan-sheng
27 Evolution of Grain Productivity Layout in China Since 10th 5-year Plan LI Jing,YANG Zhao,LV Xiang,ZHANG Zhong-ming

FOOD INDUSTRY

- 31 Optimization for Enzymatic Hydrolysis of Broad Bean Protein with RSM LI Hui,LV Ying,DING Ke,LI Hong-wei,ZHANG Hai-ying,HAN Tao
36 Extraction Technology of *Tenebrio molitor* Oil by Ultrasonic Oscillation Organic Solvent ZHAO Ying ,GAO Guo-qiang,ZHANG Hua-ping
39 Research Progress of Inhibition Technology of Acrylamide in Food FU Miao-miao

CONSUMPTION & CIRCULATION

- 42 Consumers' Awareness and Purchase Intention of Chilled Pork in Urban China SHE Zhao-xia,BAI Jun-fei,LIU Jian-wen,JOEL Haggard
47 Analysis on China's Sugar Market in 2013/2014 Crushing Season and Its Future Prospect XU Xue,MA Kai
50 Effects of Melamine Incident on Milk Stations and Dairy Farmers in Inner Mongolia WU Yun-hua,ZHAO Xue-jiao

NEW TECHNOLOGIES & NEW PRODUCTS

- 54 Aqueous Enzymatic Extraction Assisted by Ultrasonic of Oil from Evening Primrose Seed MA Wen-jun,QI Bao-kun,LI Yang,WANG Jing,FENG Hong-xia,CAO Liang,SUI Xiao-nan,JIANG Lian-zhou
59 Research on Processing Technology of Low Sugar Hawthorn Perserved Fruit ZHAO Xiao-ling
63 Optimization of Extraction Technique and Physicochemical Property of Pectin from Grapefruit Peel NIE Ling-hong,ZHOU Ling

NUTRITION & HEALTH

- 67 Effects of Dietary Wheat Gluten on Decreasing Plasma Homocysteine Concentration XIANG Xue-song,LI Zi-zi,LIU Yi-qun,MENG Zhuo-ran,SUN Li-cui,WANG Zhu
72 Antioxidant Activity of Lily Falconoids Extraction with Different Polarity in Vitro WU Yong-fu
75 Effects of Long-term Milk-drinking on Reproductive Functioning of Two-generation Female Rats LV Yan-li,ZHAO Qing,WANG Pei-yu,ZHANG Yu-mei

DIETARY NUTRITION SURVEY

- 79 Dietary Nutrient Supply in School Cafeteria of Nutrition Improvement Program for Rural Compulsory Education Students ZHANG Fan,HU Xiao-qi,ZHANG Qian,XU Hai-quan,MA Guan-sheng
83 Self-perception of Nutritional Status and Nutrients Intake of Lactating Women in Three Cities of China ZHAO Ai,XUE Yong,ZHANG Yu-mei,JIANG Hua,WANG Pei-yu
86 Survey of KAP of Nutrition Labels and Eating Habits in Medical College Students WANG Wei

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

中国绿色食品发展中心
中国绿色食品协会

主 办

协 办