

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

- 日本农林水产省食物安全管理机构设置及工作重点
- 青海省青稞产业发展现状、问题和政策建议
- 猪周期、逆选择和我国生猪价格指数保险的发展
- 组合预测模型在畜产品价格预测中的应用研究
- 四种调节血糖保健食品的血糖生成指数测定
- 火麻仁油、藻油混合油软胶囊对高胆固醇血症动物模型血脂及脂质过氧化的影响

2016
第11期

第22卷 总第206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

中国食物与营养 (月刊)

ZHONGGUO SHIWU YU YINGYANG

目 次

食物安全

- 5 日本农林水产省食物安全管理机构设置及工作重点 周琳 杨祯妮 黄家章 程广燕
9 农产品质量安全认证内源性风险管理研究——以无公害农产品认证为例 万靓军 朱彧 刘建华
13 果蔬汁生产过程主要危害物质控制技术研究进展 王彦蓉 李强 刘鹏 段敏 刘文
18 初级农产品质量安全检测技术研究进展 王洁莲 阎会平 牛玮

资源与生产

- 21 青海省青稞产业发展现状、问题和政策建议 贾娟琪 李先德
25 食品加工企业申请使用绿色食品品牌的影响因素及对策 修文彦 余汉新 程长林 任爱胜 常筱磊
30 供给侧改革背景下山东省绿色食品发展面临的困难和对策研究 张侨 刘学锋 张晓云 孟浩

食品工业

- 33 进口薯片中脂肪酸成分的检测与分析 王俊 严俊安 谭洪兴 朱李佳 王竹 刘小立
37 常温水在西湖龙井冲泡中应用可行性的研究 朱海 侯彩云

消费与流通

- 42 猪周期、逆选择和我国生猪价格指数保险的发展 王克 张峭 张旭光 聂谦
46 中国居民食物消费结构变化及未来发展战略建议 马云倩 徐海泉 郭燕枝

50 组合预测模型在畜产品价格预测中的应用研究

..... 潘文婧 赵安平 王大山 王晓东 肖金科

新技术新产品

55 有机酸处理对羊肉贮藏品质的影响

..... 王守经 胡 鹏 汝 医 王维婷 柳尧波

58 食用醋酸酯马铃薯变性淀粉 APS 对速冻水饺品质的影响 原霁虹 韩黎明

营养与保健

61 四种调节血糖保健食品的血糖生成指数测定

..... 林秀红 陈超刚 梁 平 何凤怡 陆嘉晖 袁智敏

64 火麻仁油、藻油混合油软胶囊对高胆固醇血症动物模型血脂及脂质过氧化的影响 陈 鹏 邓乾春 沾茜茜 孟露曦 张 逸 黄凤洪

68 明日叶及其活性成分查尔酮研究进展 李子超 王力平 钟进义 郭培志

73 大麦苗粉营养保健功能的研究进展

..... 鲜 瑶 张 雷 宋 戈 李卫敏 廖 侠

76 我国 2003 年以来注册的降脂保健茶的现状分析

..... 王 晶 李 冰 奚 茜 林 殷 张 聪 张玉萍 廖 艳

膳食营养调查

81 航天职工饮食习惯及食品标签知识调查研究

..... 许美艳 袁宝石 刘 岚 赵 欣 尹 键

84 餐饮营养环境的评价方法 兰晓芳 周天怡 赵朱雪子 范志红

87 江苏省在校大学生饮食状况调查

..... 任广旭 伊素芹 张鸿儒 卢林纲 王 靖

CONTENTS

FOOD SECURITY

- 5 Food Security Management Institutions of Japanese Ministry of Agriculture and Its Focal Points of Work ZHOU Lin, YANG Zhen-ni, HUANG Jia-zhang, CHENG Guang-yan
9 Endogenous Risk Management of Quality and Safety Certification of Agricultural Products——A Case Study of Safe Agro-food Certification WAN Liang-jun, ZHU Yu, LIU Jian-hua
13 Research Advancement of Reduction and Control Technology of Harmful Substances During Fruit and Vegetable Production Process WANG Yan-rong, LI Qiang, LIU Peng, DUAN Min, LIU Wen
18 Research Advancement of Quality and Safety Detection Technologies of Primary Agricultural Products WANG Jie-lian, YAN Hui-ping, NIU Wei

RESOURCE & PRODUCTION

- 21 Situation, Problems and Policy Recommendations of Highland Barley Industry in Qinghai Province JIA Juan-qi, LI Xian-de
25 Influencing Factors and Countermeasures of Food Processing Enterprises Apply for Green Food Brand XIU Wen-yan, YU Han-xin, CHENG Chang-lin, REN Ai-sheng, CHANG Xiao-lei
30 Difficulties and Countermeasures on Development of Green Food in Shandong Province Unedr Backgroud of Structural Reform of Supply ZHANG Qiao, LIU Xue-feng, ZHANG Xiao-yun, MENG Hao

FOOD INDUSTRY

- 33 Determination on Fatty Acid Composition in Imported Potato Chips WANG Jun, YAN Jun-an, TAN Hong-xing, ZHU Li-jia, WANG Zhu, LIU Xiao-li
37 The Feasibility of Brewing Xihu Longjing Tea with Room Temperature Water ZHU Hai, HOU Cai-yun

CONSUMPTION & CIRCULATION

- 42 Swine Cycle, Adverse Selection and Development of Hog Price Insurance in China WANG Ke, ZHANG Qiao, ZHANG Xu-guang, NIE Qian
46 Development of Chinese Residents' Food Consumption Structure and Future Development Policy Suggestions MA Yun-qian, XU Hai-quan, GUO Yan-zhi
50 Application of Combination Forecasting Model on Price Forecast of Animal By-products PAN Wen-jing, ZHAO An-ping, WANG Da-shan, WANG Xiao-dong, XIAO Jin-ke

NEW TECHNOLOGIES & NEW PRODUCTS

- 55 Effects of Organic Acids on Storage Quality of Mutton WANG Shou-jing, HU Peng, RU Yi, WANG Wei-ting, LIU Yao-bo
58 Effects of Edible Acetate Potato Starch (APS) on Quality of Frozen Dumplings YUAN Ji-hong, HAN Li-ming

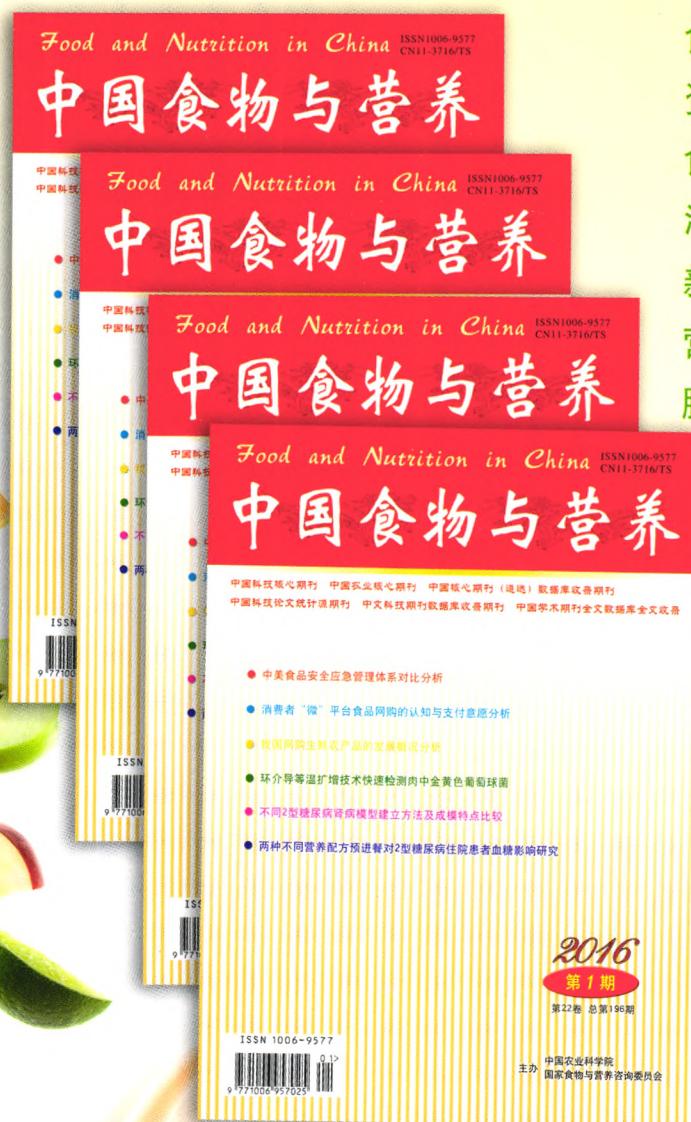
NUTRITION & HEALTH

- 61 Determination on Glycemic Index of Four Kinds of Glycemic-regulated Health Foods LIN Xiu-hong, CHEN Chao-gang, LIANG Ping, HE Feng-yi, LU Jia-hui, YUAN Zhi-min
64 Effects of Hemp Seed Oil and Algae Oil Soft Capsule on Blood Lipid Lipid Peroridation in Hypercholesterolemic Animal Model CHEN Peng, DENG Qian-chun, ZANG Xi-xi, MENG Lu-xi, ZHANG Yi, HUANG Feng-hong
68 Research Advancement of Biological Activities of *Angelica keiskei* Koidzumi and Its Active Compound——Chalcone LI Zi-chao, WANG Li-ping, ZHONG Jin-yi, GUO Pei-zhi
73 Research Progress of Nutritional and Health Function of Barley Leaves Powder XIAN Yao, ZHANG Lei, SONG Ge, LI Wei-min, LIAO Xia
76 Status Analysis on Certified Lipid-lowng Health Tea WANG Jing, LI Bing, XI Xi, LIN Yin, ZHANG Cong, ZHANG Yu-ping, LIAO Yan

DIETARY NUTRITION SURVEY

- 81 Dietary Custom and Knowledge on Food Labels in Population of Aerospace Staffs XU Mei-yan, YUAN Bao-shi, LIU Lan, ZHAO Xin, YIN Jian
84 Evaluation Methods of Nutrition Environment in Restaurants LAN Xiao-fang, ZHOU Tian-yi, ZHAO Zhu-xue-zi, FAN Zhi-hong
87 Investigation on Dietary Status of College Students in Jiangsu Province REN Guang-xu, YI Su-qin, ZHANG Hong-ru, LU Lin-gang, WANG Jing

中国食物与营养



主要栏目

专题论坛

食物安全

资源与生产

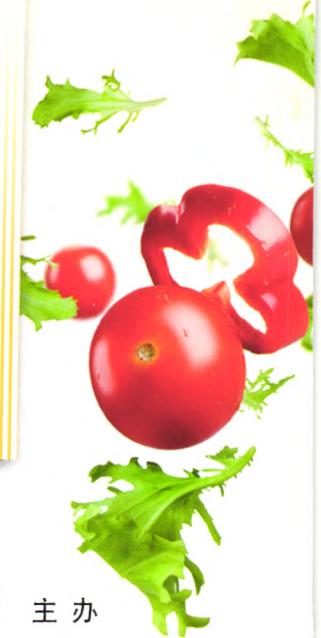
食品工业

消费与流通

新技术新产品

营养与保健

膳食营养调查



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

中国农业科学院
国家食物与营养咨询委员会

主 办