

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



Q K 1 7 1 0 7 1 2

- 妇女赋权对贫困户食物安全的影响
- 矿物质指纹技术在动物性食品产地溯源中的应用
- 农业种植结构等因素对河北省地下水超采的影响
- 婴幼儿配方粉及成人营养品中脂肪酸含量检测方法的性能研究
- 对我国含糖饮料征税的SWOT分析
- 转AO基因高植酸酶玉米营养学评价分析
- 膳食脂肪酸与心血管疾病关系的研究进展
- 中老年人群铁过载与膳食营养及生活方式关系分析

2017
第5期

第23卷 总第212期

ISSN 1006-9577



05>

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 妇女赋权对贫困农户食物安全的影响 黄艳芳 顾蕊 聂凤英

食物安全

- 9 矿物质指纹技术在动物性食品产地溯源中的应用
..... 刘美玲 高玎玲 闫鑫磊 郭军
- 14 咸阳市市售油条中铝含量检测及居民摄入量调查
..... 孟娟娟 张志刚 周晶
- 17 关于“食品”含义的文献综述——新《食品安全法》第150条探讨
..... 陈雅静

资源与生产

- 20 农业种植结构等因素对河北省地下水超采的影响 连煜阳 刘静 张天才
- 25 云南省土著鱼类资源保护与开发利用 孙海清 田树魁

食品工业

- 29 婴幼儿配方粉及成人营养品中脂肪酸含量检测方法的性能研究 田芳
- 34 挤压膨化对速溶小米粉的影响 汪慧 韩雍

消费与流通

- 38 对我国含糖饮料征税的SWOT分析
..... 郑梦琪 张建芬 何海蓉 许艺凡 马冠生
- 41 农民专业合作社在北京自产蔬菜流通中作用分析
..... 赵友森 张标 赵安平 张领先

- 46 RASFF对我国果蔬类出口产品的通报现状及应对策略
..... 杨璧瑞 赵睿达 杨玉

营养与健康

- 50 转AO基因高植酸酶玉米营养学评价分析
..... 张宇 令狐丽琴 胡贻椿 杨晓光 朴建华 张一平 杨丽琛
- 54 不同时期母乳中脂肪酸水平的变化
..... 李慧 郭倩颖 柳鹏 张岩春 戴智勇 高莹 王军波
- 59 大强度运动导致肝脏线粒功能紊乱及姜黄素的拮抗效应
..... 高超 刘阳 王宇飞 张雪松 徐维盛 杨月欣

营养与疾病

- 63 膳食脂肪酸与心血管疾病关系的研究进展
..... 韩文静 从仁怀 陈鹏 邓乾春 肖凌云 黄泽波
- 69 乙酸可通过增强脂肪酸 β 氧化治疗小鼠肥胖
..... 范秀琴 路媛媛 樊超男 李革 齐可民
- 73 柑橘橘络提取物通便作用的实验研究
..... 王亚雯 辛中豪 蒲玲玲 高蔚娜 石塔拉 韦京豫 邓致荣 郭长江

膳食营养调查

- 76 中老年人群铁过载与膳食营养及生活方式关系分析
..... 马秀婷 王燕 贾茹 马爱国
- 81 韩国膳食模式与健康关系的研究进展
..... 焦玮玉 薛勇 何婷超 张玉梅 王培玉
- 85 膳食脂肪与中国成年女性体重变化的关系探讨
..... 李贺 房爱萍 何晶晶 申鑫 宋杰 郭美含 李可基

CONTENTS

SUBJECT REPORT

- 5 Influences of Women's Empowerment on Food Security of Rural Poor Households HUANG Yan-fang, GU Rui, NIE Feng-ying

FOOD SECURITY

- 9 Application of Mineral Fingerprint in Geographical Origin Tracing of Animal-derived Foods LIU Mei-ling, GAO Ding-ling, YAN Xin-lei, GUO Jun
 14 Investigation on Aluminum Content in Saled Fried Bread Stick and Residents' Consumption in Xianyang City MENG Juan-juan, ZHANG Zhi-gang, ZHOU Jing
 17 Review About Definitions of Food ——Discussion of Article 150 in *the Food Safety Law* CHEN Ya-jing

RESOURCE & PRODUCTION

- 20 Effects of Agriculture Planting Structure and Other Factors on Groundwater Overdraft in Hebei Province LIAN Yu-yang, LIU Jing, ZHANG Tian-cai
 25 Protection and Exploitation of Indigenous Fish Resources in Yunnan Province SUN Hai-qing, TIAN Shu-kui

FOOD INDUSTRY

- 29 Performance of Testing Methods of Fatty Acids in Infant Formula and Adult Nutritional Products TIAN Fang
 34 Effects of Extrusion Processing on Instant Millet Powder WANG Hui, HAN Yong

CONSUMPTION & CIRCULATION

- 38 SWOT Analysis on Tax on Sugary Beverages in China ZHENG Meng-qi, ZHANG Jian-fen, HE Hai-rong, XU Yi-fan, MA Guan-sheng
 41 The Significance of Peasantry Special Cooperative to Circulation of Beijing Local Grown Vegetables ZHAO You-sen, ZHANG Biao, ZHAO An-ping, ZHANG Ling-xian
 46 Status and Coping Strategy of RASFF Notifying Chinese Exports of Fruits and Vegetables YANG Bi-rui, ZHAO Rui-da, YANG Yu

NUTRITION & HEALTH

- 50 Nutritional Evaluation on AO Transgenic High Phytase Maize ZHANG Yu, LINGHU Li-qin, HU Yi-chun, YANG Xiao-guang, PIAO Jian-hua, ZHANG Yi-ping, YANG Li-chen
 54 Changes in Fatty Acids Among Colostrum, Transitional, and Mature Milk from Chinese Women LI Hui, GUO Qian-ying, LIU Peng, ZHANG Yan-chun, DAI Zhi-yong, GAO Ying, WANG Jun-bo
 59 High-Intensity Excercise Induced Hepatic Mitochondrial Dysfunction in Mice and Protective Effects of Curcumin GAO Chao, LIU Yang, WANG Yu-fei, ZHANG Xue-song, XU Wei-sheng, YANG Yue-xin

NUTRITION & DISEASES

- 63 Effects of Dietary Fatty Acid on Cardiovascular Disease HAN Wen-jing, CONG Ren-huai, CHEN Peng, DENG Qian-chun, XIAO Ling-yun, HUANG Ze-bo
 69 Acetate Can Treat Obesity by Enhancing Fatty Acid β -oxidation in Mice FAN Xiu-qin, LU Yuan-yuan, FAN Chao-nan, LI Ping, QI Ke-min
 73 Experimental Study on Facilitating Bowel Movement by Citrus Net Extract WANG Ya-wen, XIN Zhong-hao, PU Ling-ling, GAO Wei-na, SHI Ta-la, WEI Jing-yu, DENG Zhi-rong, GUO Chang-jiang

DIETARY NUTRITION SURVEY

- 76 Association Between Iron Overload and Dietary Nutrition and Lifestyle in Middle Aged and Elderly Population MA Xiu-ting, WANG Yan, JIA Ru, MA Ai-guo
 81 Association Between South Korean Dietary Pattern and Health JIAO Wei-yu, XUE Yong, HE Ting-chao, ZHANG Yu-mei, WANG Pei-yu
 85 Relationship Between Dietary Fat and Chinese Adult Women's Weight Changes LI He, FANG Ai-ping, HE Jing-jing, SHEN Xin, SONG Jie, GUO Mei-han, LI Ke-ji

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
- 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
国家食物与营养咨询委员会 主办

ISSN 1006-9577
CN 11-3716/TS

万方数据