

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

- 国外学生营养餐的发展对我国的启示
- “章丘大葱”农产品地理标志的现状特点、存在问题及对策展望
- 中国与美国玉米成本收益比较分析
- 类人胶原蛋白-锌螯合物的制备及相关研究
- 杜仲叶醋抗 α -葡萄糖苷酶活性研究
- 应用体检套餐对女性乳腺癌、宫颈癌筛查结果的分析

2013

第8期

第19卷 总第167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
协办 中国绿色食品发展中心
中国绿色食品协会

目次

专题论坛

- 5 国外学生营养餐的发展对我国的启示 张帆 张倩 胡小琪 马冠生

食品安全

- 9 我国畜产品质量安全问题探讨 白裕兵 胡向东 浦华
- 13 风险评估在食品加工中的应用
..... 王宇晓 段友臣 徐同成 陈蕾蕾 陶海腾 杜方岭
- 16 加丽素红在市售鸡蛋中残留情况的研究
..... 罗瑜 田洋 肖蓉 孙灿 李思佳

资源与生产

- 20 “章丘大葱”农产品地理标志的现状特点、存在问题及对策展望
..... 王志刚 苏毅清 孙云曼 周永刚
- 23 有机酸鉴定山葡萄酒及山葡萄露酒真伪的方法研究
..... 丁梅 辛若竹 卜丽伟 郭赫宇

食品工业

- 29 一株长白山温泉高温菌培养条件的优化
..... 许志超 刘回民 蔡丹 郑明珠 刘景圣
- 32 浅谈功能性甜味剂麦芽糖醇的特性及在食品工业中的应用 孟祥平 张普查
- 35 花生红衣多酚的研究进展
..... 刘曼丽 孙华 刘丽娜 徐同成 陶海腾 邱斌 刘玮 杜方岭

消费与流通

- 39 中国与美国玉米成本收益比较分析 张亚伟 朱增勇
- 43 我国口粮消费的影响因素研究——基于省级截面数据的分析 计晗 李志强

新技术新产品

- 46 类人胶原蛋白—锌螯合物的制备及相关研究 俞园园
50 沙棘紫苏油软胶囊降血脂功能保健食品的研制 ... 于萍 赵煜 于长青 魏文慧
53 甜杏仁油品质及杏仁粕成分的分析 徐晓燕 张磊 侯伟伟 杨海燕

营养与保健

- 58 杜仲叶醋抗 α -葡萄糖苷酶活性研究
..... 李婧 张红霞 王芳 杨丹丹 张新颖 范俊峰
61 妊娠期糖尿病饮食控制对妊娠结局的影响 艾恒玲
64 妊娠糖尿病与血糖正常孕妇的体成分比较研究
..... 丁丽丽 程博 陈燕波 杨丽英
67 山杏仁乙醇提取物抑制 *Caco-2* 细胞生长
..... 回乔 朱梦媛 陈婷 冯清茗 许美玉
71 小檗碱对2型糖尿病大鼠心肌、血清的保护作用 赵洪涛 孙健 颜彬

膳食营养调查

- 73 应用体检套餐对女性乳腺癌、宫颈癌筛查结果的分析
..... 王维民 贺媛 冯丹 徐文焕
78 全羊乳蛋白配方羊奶粉对婴儿生长发育的影响研究
..... 王逸斌 朱晗 朱凌燕 韦力仁 金丽娜 徐莎
侯艳梅 刘远 李永进 王军波
82 北京市部分离退休人员营养状况调查 刘雅平 王淑民 王一书 于雅杰
86 高职女生饮食习惯与肥胖问题的调查与分析 于净

FOOD AND NUTRITION IN CHINA

CONTENTS

SUBJECT REPORT

- 5 Enlightenment of International Experience of School Meal Program on China
..... ZHANG Fan, ZHANG Qian, HU Xiao-qi, MA Guan-sheng

FOOD SECURITY

- 9 Study on the Quality and Safety Guarantee of Livestock Products in China BAI Yu-bing, HU Xiang-dong, PU Hua
13 Application of Risk Assessment in Food Processing
..... WANG Yu-xiao, DUAN You-chen, XU Tong-cheng, CHEN Lei-lei, TAO Hai-teng, DU Fang-ling
16 Study on the Residue of Carophyll Red in Fresh Eggs
..... LUO Yu, TIAN Yang, XIAO Rong, SUN Can, LI Si-jia

RESOURCE & PRODUCTION

- 20 Present Situation, Existing Problems and Countermeasures of Geographical Indication of Agricultural Products Zhangqiu Shallot
..... WANG Zhi-gang, SU Yi-qing, SUN Yun-man, ZHOU Yong-gang
23 Research on the Identification of the Authenticity of Mountain Wine and Grape Wine
..... DING Mei, XIN Ruo-zhu, BU Li-wei, GUO He-yu

FOOD INDUSTRY

- 29 Culture Conditions Optimization of Strains from Hot Springs in Changbai Mountain
..... XU Zhi-chao, LIU Hui-min, CAI Dan, ZHENG Ming-zhu, LIU Jing-sheng
32 Features of Functional Sweeteners Maltitol and Its Application in Food Industry ... MENG Xiang-ping, ZHANG Pu-cha
35 Research Advances of Peanut Skin Polyphenols
..... LIU Man-li, SUN Hua, LIU Li-na, XU Tong-cheng, TAO Hai-teng, QIU Bin, LIU Wei, DU Fang-ling

CONSUMPTION & CIRCULATION

- 39 Cost-benefit Analysis of Maize between China and America ZHANG Ya-wei, ZHU Zeng-yong
43 Analysis on China's Grain Ration Consumption and Its Influencing Factors—Based on Provincial Cross Sectional Data
..... JI Han, LI Zhi-qiang

NEW TECHNOLOGIES & NEW PRODUCTS

- 46 Preparation on the Complex of Human-like Collagen with Zinc YU Yuan-yuan
50 Development of Seabuckthorn Oil and Perilla Oil Soft Capsules Reducing Blood Lipid
..... YU Ping, ZHAO Yu, YU Chang-qing, WEI Wen-hui
53 Research on Quality of Sweet Almond Oil and Composition of Almond Meal
..... XU Xiao-yan, ZHANG Lei, HOU Wei-wei, YANG Hai-yan

NUTRITION & HEALTH

- 58 Anti- α -glucosidase Activity of *Eucommia ulmoides* Leaves Vinegar
..... LI Jing, ZHANG Hong-xia, WANG Fang, YANG Dan-dan, ZHANG Xin-ying, FAN Jun-feng
61 Effects of Diet on Pregnancy Outcome of Gestational Diabetes Mellitus Patients AI Heng-ling
64 Comparative Study of Body Composition Between Gestational Diabetes Mellitus Pregnant Women and
Normal Blood Glucose Pregnant Women DING Li-li, CHENG Bo, CHEN Yan-bo, YANG Li-ying
67 Inhibition of Proliferation of Ethanol Extract from Apricot Kernel on *Caco-2* Cell
..... HUI Qiao, ZHU Meng-yuan, CHEN Ting, FENG Qing-ming, XU Mei-yu
71 Effect of Berberine on MDA and XOD in the Serum and Myocardium of 2-DM Rats
..... ZHAO Hong-tao, SUN Jian, YAN Bin

DIETARY NUTRITION SURVEY

- 73 Application of Packages Checks on Women's Breast and Cervical Cancer Screening
..... WANG Wei-min, HE Yuan, FENG Dan, XU Wen-huan
78 Effect of Full Goat Lactoprotein Formula on Growth and Development of Infants
..... WANG Yi-bin, ZHU Han, ZHU Ling-yan, WEI Li-ren,
JIN Li-na, XU Sha, HOU Yan-mei, LIU Yuan, LI Yong-jin, WANG Jun-bo
82 Survey on Nutritional Status of the Retired People in Beijing City
..... LIU Ya-ping, WANG Shu-min, WANG Yi-shu, YU Ya-jie
86 Investigation and Analysis of Dietary habits and Obesity Problem of Female Students in Higher Vocational Colleges
..... YU Jing