



食品研究与开发

SHI PIN YAN JIU YU KAI FA

2011年6月 第32卷 第6期 总第187期

食品行业核心刊物

目次

- ◆中文核心期刊
- ◆“中文科技期刊数据库”收录期刊
- ◆“万方数据—数字化期刊群”全文上网
- ◆《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊
- ◆《中国期刊网》收录期刊
- ◆“中国期刊全文数据库(CJFD)”全文收录

《食品研究与开发》

2011年6期(月刊)

主管:天津二商集团有限公司

主办:天津市食品研究所

天津市食品工业生产力促进中心

主编:赵丽

编辑部主任:蔡跃华

编辑出版:《食品研究与开发》编辑部

发行:《食品研究与开发》编辑部

创刊年份:1980年

出版日期:每月5日

地址:天津市静海经济开发区(天宇园)

科技大道9号

邮编:301609

电话/传真:022-59525671

网址: <http://www.tjfood.com.cn>

电子信箱: tjfood@vip.163.com

中国标准连续出版物号:

ISSN 1005-6521

CN12-1231/TS

发行范围:国内外公开发行

国内订阅:全国各地邮局或本编辑部

邮发代号:6-197

国外发行:中国国际图书贸易总公司

国外发行代号:M8089

广告经营许可证号:1201044000116

印刷:天津市恒远印刷有限公司

地址:天津市津南区辛庄镇白塘口村南

(瑞农工贸公司西侧)

国内定价:15元/册

国外定价:12美元/册

基础研究

对不同温度酶解液制备酪蛋白磷酸肽的探讨 唐婷, 覃海元(1)

西藏发酵牦牛乳化学成分和微生物组成分析 张国强, 马长中, 李亚辉, 刘晓娇, 方江平(4)

中华稻蝗内生菌株 SDLH 抗菌肽的分离纯化 张迪迪, 李敏, 李婷, 朱张洪基, 宋强, 黄登宇(8)

维生素 B₂ 对窖泥己酸菌产酸产酯能力的研究 马荣山, 阎安婷, 卢媛(11)

超声波辅助提取无花果叶中总黄酮工艺的研究 张译俊, 沙坤(14)

蛋白酶对反胶束体系前萃率规律影响的研究 时冬梅, 陈复生, 刘海远, 武秋颖(17)

环境因素和添加物对紫苏花青素稳定性的影响 张志军, 张鑫, 李会珍, 乔绍俊, 刘西亮, 刘培培(21)

柚皮总黄酮的抗氧化活性研究 李南薇, 李燕杰, 袁彩云(25)

★ 环糊精在酿造工艺中的应用 陈金城(28)

超声波法提取欧洲鳞毛蕨中总黄酮的研究 何春霞, 曹文尧(31)

碱性蛋白酶水解鸡蛋清制备活性多肽 王斌, 张雪, 李云芳, 齐保林, 魏建春(34)

罗非鱼下脚料分离蛋白的制备及其性质研究 刘诗长, 周春霞, 洪鹏志, 唐小丹(38)

豆皮对重金属离子 Pb²⁺ 的吸附性能的研究 余以刚, 杨倩倩, 周显宏, 吴聪俊, 郑丽华(42)

大蒜微波浸提液对亚硝酸盐的清除效果研究 杨国浩, 李瑜(46)

山里红冲剂的制备及其抗氧化与降血脂功能 田影, 金莉莉, 王秋雨(49)

鲢鱼鱼糜凝胶质构特性的研究 杨华, 张晓伟, 刘慧, 马丽珍(52)

★ 鲍鱼壳水溶性色素稳定性研究 郭葳, 梁红宝, 伍久林, 蔡志兴, 贾皓, 张其清(58)

菠萝蜜丝果胶提取工艺优化 韦诗琪, 郭璇华(61)

正交实验法优化胡萝卜素的提取工艺 翁霞, 苏宇, 田蕴婷(64)

复合植物酶在棉籽蛋白生产中的应用 王秀霞, 徐国念, 万瑞坡(67)

应用技术

黑米花色苷酸奶的研制 郭红辉, 钟瑞敏, 孙健, 关伟超, 凌文华(70)

大豆膳食纤维冰淇淋的研制 刘晶晶, 苏慧, 王雷锋, 韩曜平(72)

首乌保健黄酒的生产工艺 史经略(76)

响应面法优化橄榄酒的酿造工艺研究 赵翔, 李红良, 丘柳娟(80)

钙果冰淇淋的研制 匡明, 刘超(83)

紫薯蛋糕配方及工艺方法研究 王美(86)

顾问 王笃圣 王静康

严日仁 赵晋府

编委 (以姓氏拼音排序)

曹小红 天津科技大学

陈娟 天津市食品学会

陈树生 天津市食品工业生产力促进中心

陈卫 江南大学

董琦娜 天津市卫生局卫生监督所

段振华 海南大学

高志贤 军事医学科学院卫生学环境医学研究所

韩北忠 中国农业大学

黄国伟 天津医科大学

李辉忠 天津市桂发祥麻花饮食集团有限公司

励建荣 浙江工商大学

刘成伦 重庆大学

刘丹 天津市尖峰天然产物研究开发有限公司

刘金福 天津农学院

陆兆新 南京农业大学

孟宪军 沈阳农业大学

潘思轶 华中农业大学

田惠光 天津市卫生局

王光怀 中国食品报

王硕 天津科技大学

王荫发 天津市肉类联合加工厂

吴兆亮 河北工业大学

谢明勇 南昌大学

杨宏顺 河南工业大学

叶兴乾 浙江大学

张殿英 天津市天立独流老醋股份有限公司

张坤生 天津商业大学

张荣泉 天津市医药科学研究所

张燕萍 江南大学

张媛 天津市食品工业协会

检测分析

基于介电特性的水果无损检测技术的应用分析

刘文超,廖宇兰,崔万春,苏相霞,蔡坤海(90)

固相微萃取分析传统老酵头馒头挥发性物质

苏东海,李自红,苏东民,辛秀兰,胡丽花(94)

★伏马毒素 B₁ 酶标试纸条检测方法 ... 叔英,詹月华,张根华,秦红,丁建英,王硕(97)

茶叶中锌含量的测量不确定度评定 ... 周俊(101)

马铃薯中还原糖不同测定方法的比较 ... 杨俊慧,郑岚,马耀宏,张利群,杨艳(104)

超临界 CO₂ 对红树莓籽精油提取的研究及 GC-MS 分析

刘丽娜,辛秀兰,武建新,韩亚洲(108)

果蔬汁中 V_C 的测定 ... 李卓,仝建刚,张均媚,刘伟娟,薛刚(111)

生物工程

优良山楂酒酿造酵母菌株的筛选与鉴定

刘姝,房耀维,焦豫良,吕明生,王淑军(113)

Blakeslea trispora 产番茄红素培养条件的优化 ... 杨斯,潘鹏,蔡俊(116)

产脂肪酶菌株的筛选及产酶条件优化 ... 李鑫玲,孙晓菲,孟楠,卜美玲,刘进(119)

花脸香蘑菌丝体发酵条件的研究 ... 孟玲,王丽华,王兰英,梁大勇,宋爱荣(121)

工业葡萄酒酵母的适应进化和工程菌构建策略 ... 刘增然(125)

贮藏保鲜

★保鲜剂对宣化牛奶葡萄采后呼吸强度及贮藏品质的影响

王云峰,兰凤英,何扩,赵瑞平,史忠林(130)

多酚氧化酶抑制剂在海捕虾防黑变中的应用

郝云彬,郑斌,杨会成,钟明杰,王奋芬,王传莹(133)

拮抗菌技术在果蔬采后病害控制中的应用 ... 余翔(137)

鲢鱼食用肉粉的贮藏实验研究 ... 徐丽,付翠萍,马佃珍(141)

质量安全

HACCP 质量控制体系在红枣干制生产中的应用 ... 郭东起,侯旭杰(146)

专题论述

豆渣深加工研究进展 ... 毕福福,吴广辉,高愿军(149)

水产品特定腐败菌的确定及生长模型建立研究进展 ... 李琳,潘子强(152)

抗氧化肽的研究进展 ... 李振华,龚吉军,赵延华,唐静(157)

乳铁蛋白检测技术的研究进展 ... 鹿莉莉,邱焱焱,黄俊逸(161)

食品工业高色度废水处理的现状和展望 ... 王毅,刘学文,杨莉(165)