

包装与食品机械

PACKAGING AND FOOD MACHINERY

作为世界先进包装系统的制造厂商，
致力于为产品包装提供解决方案
我们的产品涵盖包装的各个环节，
使所需包装的过程得到更加有效地配合，
以高效的方式提高工业化的生产率。
我们的产品远销世界五十多个国家和地区。

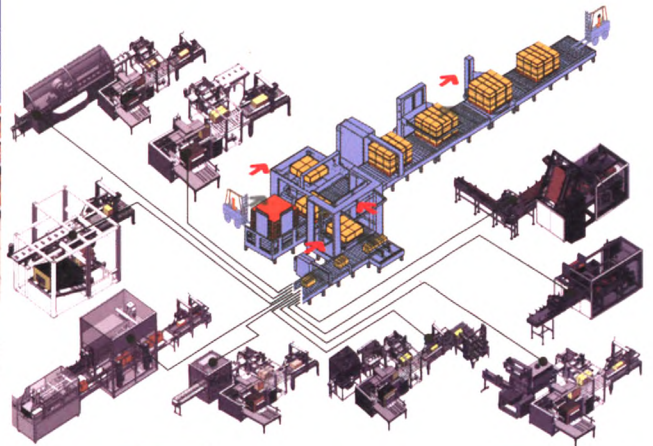
无人包装 智能系统

永创的产品线：

智能包装生产线、真空包装机、枕式包装机、定量包装机、封箱机、装盒机、套袋机、纸箱成型机、装箱机、缠绕机、贴标机、捆扎机、堆（卸）码机及规划设计酒饮料等食品整厂生产线，同时还生产和销售打包带、拉伸膜、收缩膜等各种包装材料。



YOUNGSUN® 机器设备
与自动流水线相连后其效果
更为显著！



杭州永创智能设备股份有限公司

地址：浙江杭州西湖科技园区西园九路1号
邮编：310030
电话：0571-85120100, 85120101
0571-85120102
外贸专线：0571-87978016

北京办事处
北京丰台区新华里五里东区2号楼607室
电话：010-63728237 邮编：100070

苏州办事处
苏州市新区青石路55号
电话：0512-67225343 邮编：215008

上海办事处
上海市沪闵路6259号银湾大厦A楼1106号
电话：021-64138355 邮编：201100

厦门办事处
厦门市思明区洪莲西里39号1103室
电话：0592-5067583 邮编：360019

合肥办事处
安徽省合肥市相门路33号四方新村15幢3-606室
电话：0551-3052665 邮编：230022

广州办事处
广州市天河区芳草花露路10号红棉商务大厦14楼1406室
电话：020-81581691 邮编：510370

武汉办事处
湖北武汉市汉阳区新英口玫瑰园6-4栋2单元-601室
电话：027-84617921 邮编：430051

青岛办事处
青岛市李沧区李村路61号瑞康花园4号楼102室
电话：0532-87631085 邮编：266100

昆明办事处
云南省昆明市永康路8号2单元202室
电话：0871-3570377 邮编：650011

重庆办事处
重庆九龙坡区石桥铺石楠路17号24单元8-4室
电话：023-68420765 邮编：400039

成都办事处
成都市金牛区沙湾路260号金洲家园8-8室
电话：028-87648599 邮编：610000

南昌办事处
江西省南昌市红谷滩区万达新城7号楼3单元401室
电话：0791-8116582 邮编：330038

郑州办事处
河南省郑州市管城区美林河畔四栋一单元1804室
电话：0371-86025030 邮编：450000

长沙办事处
湖南省长沙市芙蓉区锦泰商务广场锦泰商务大厦508室
电话：0731-82245044 邮编：410001

E-mail: info@youngsunpack.com

更多资讯请登录：

www.youngsunpack.com



YOUNGSUN®

ISSN 1005-1295



9 771005 129526

3 / 2012



国家科学技术委员会批准
1983年创刊(双月刊)
公开发行

CN34-1120/TS
ISSN 1005-1295

2012年第30卷第3期 总第149期

中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中国期刊网全文数据库全文收录期刊
万方数据—数字化期刊群全文上网期刊
中国学术期刊(光盘版)入编期刊
首批《CAJ—CD规范》执行优秀期刊
安徽省优秀期刊
美国《化学文摘》(C.A.)收录期刊
英国《食品科技文摘》(F.S.T.A.)收录期刊
英国《科学文摘》(INSPEC)收录期刊
波兰《哥白尼索引》(I.C.)收录期刊
美国《乌利希期刊指南》(UPD)收录期刊

第六届《包装与食品机械》杂志编委会

名誉主任:李树君 孙智慧
主任:肖 衡
副主任:曹巨江 赵有斌 李善为
委员:(以下按姓氏笔画排序)
王 俊 马海乐 邓洁红 孔晓玲 孔保华
刘 雄 刘木华 刘东红 卢立新 田恒增
史传明 朱文学 江仲文 阮竞兰 吕志昆
李 凯 李法德 李国宏 陈润清 张加林
张有良 张仲欣 张进强 张国全 杨 琦
杨传民 罗邦毅 林河通 屠荣华 赵 淮
彭彦昆 杏正旺 钟泽辉 谢祖琪 高德
钱彬荣 崔政伟 崔清亮 崔建云 韩清华
楚玉峰

主办单位:中国机械工程学会
承办单位:中国机械工程学会包装与食品
工程分会
合肥通用机械研究院

社 长:张志勇
主 编:李善为
执行主编:赵 淮
责任编辑:林泽梅
编 辑:韩 璇

地 址:合肥市高新技术产业开发区
大湖路29号
邮 编:230088
电 话:(0551)5311880(主编室)
(0551)5335565(编辑部)
电话/传真:(0551)5335818(广告部)
电 邮:ljjzs@mail.hf.ah.cn
网 址:www.chinapftech.com
www.pfm114.com

印 刷:合肥锐达印务有限责任公司
国内总发行:安徽省邮政报刊发行局
国内订阅:全国各地邮局
国内征订代号:26-111
国外发行:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱)
国外发行代号:BM4791
广告经营许可证:皖合工商广字0018号
定 价:10.00元

《包装与食品机械》杂志广告华南地区代理:
广州尚典广告有限公司
联系人:黄 玲
地址:广州市海珠区嘉鸿二街四号1805室
电话:020-84015851 13560381066

万方数据

试验研究

- 基于多指标正交试验设计的胶辊磨谷机工作参数综合优化分析 伍 毅,阮竞兰,伍维维(1)
- 鲜杏护色保脆工艺的研究 田莹俏,王 栋,刘 超,等(6)
- 响应面法优化胡萝卜奶皮工艺的研究 巩 军,李 浩,王 英,等(11)
- 微波加热对多环芳烃在食品模拟物中迁移行为的影响 奚奇辉,张 进,沈 航(16)
- 黑曲霉耐酸性 α -淀粉酶的固态发酵条件研究 吴茜茜,王红梅,张增辉,等(18)
- 响应面法优化提取啤酒花中黄腐酚的工艺研究 夏 娜,赵仲凯,魏洁麟,等(23)
- 麦麸酶解产物与维生素C抗氧化对比分析 焦 霞,周红锋,李 岩,等(28)
- 高强瓦楞蜂窝复合纸板及其力学性能研究 温时宝,曹开化,王 斌,等(32)

设计计算

- 微小质量片状物料自动重量分选机的设计 王亚妮,卢军党,邹 超,等(36)
- 屋顶形包装机的灌装系统研究 张有良,王剑峰,张国安,等(40)
- 直接跌落式装箱机的设计 崔 岩,屠风莲,石卓栋(44)

技术综述

- 双螺杆榨油机榨螺与榨笼结构的研究进展 张学阁,伍 毅,阮竞兰(47)
- 肉制品中亚硝酸盐替代物的研究进展及应用 张红涛,孔保华,蒋亚男(50)
- 食品包装材料中双酚A检测方法的研究进展 蒋小良,黄承斌,麦彩焕,等(55)

应用技术

- PLC及总线在六联装杀菌釜中的应用 赵海燕(60)
- 三伺服枕式包装机电子防切功能及控制算法实现 于 镭,卫 光(63)

经验交流

- 恒压集束管式风力送丝装置的设计与应用 谢 海,郑小珍,彭小勇(66)
- YJ19B卷烟机风室导轨的改进 李松玲(70)

人物专访

- 如皋市包装食品机械有限公司总经理史传明专访 (彩页中插1~3)

信 息

- 施耐德电气Prisma iPM继续引领标准化进程,等3条 (10,43,72)



PACKAGING AND FOOD MACHINERY
包装与食品机械

Started Publication in 1983

Bimonthly

Total 149th

Vol. 30 No.3 Jun. 30, 2012

ISSN 1005 - 1295

CN34 - 1120/TS

Sponsor: The Chinese Mechanical
Engineering Society

Edited and Published by:

PACKAGING AND FOOD
MACHINERY Magazine Office

Chief Editor: LI Shan-wei

Printed by:

Hefei Ruida Printing Co.Ltd.

Distributor Abroad by: China Interna-
tional Book Trading Corpora-
tion (P.O. box399,Beijing)

Code: BM4791

Address: No.29,Tian Hu Road,High&New
Technology Development Zone,
Hefei,Anhui Province,China.

Post Code: 230088

Telephone: (0551)5311880,5335565

Fax: (0551)5335818

E-mail: bjzsz@mail.hf.ah.cn

http://www.chinapfmatech.com

http://www.pfm114.com

MAIN TOPICS

- Comprehensive Optimization Analysis of Working Parameters for Rubber Roll Husker Based on Multi-index Orthogonal Experimental Design WU Yi et al. (1)
- Study on the Technology of Sclerosis and Color Protection of the Fresh Apricot TIAN Ying-qiao et al. (6)
- Optimization of Processing Technology of the Carrots Vrum by Res-
ponse Surface Methodology
..... GONG Jun et al.(11)
- Effect of Microwave Heating on Migration Rule of Polycyclic
Aromatic Hydrocarbons in Food Simulants
..... XI Qi-hui et al. (16)
- Solid State Fermentation of Acid Resistant α -Amylase from
Aspergillus Niger
..... WU Qian-qian et al. (18)
- Study on the Optimal Extract Process of Xanthohumol in Hops by
Response Surface Method
..... XIA Na et al. (23)
- Effects Comparison of Antioxidative Ability Between Enzymes-
hydrolyzed Wheat Bran and Vc
..... JIAO Xia et al.(28)
- Corrugated Composite Paperboard and Its Mechanical Properties
..... WEN Shi-bao et al.(32)
- The Design of Automatically Weight Sorter for Small Mass of Sheet
Materials WANG Ya-ni et al. (36)
- Study of the Filling System of the Roof Form Packaging Machine
..... ZHANG You-liang et al.(40)
- The Design of Direct Drop Packing Machine
..... CUI Yan et al.(44)
- Research Advance of Pressing Screw and Pressing Cage's Structure
of Twin-screw Extruder
..... ZHANG Xue-ge et al.(47)
- Development and Application of the Substitute of Nitrite in the Meat
Product ZHANG Hong-tao et al.(50)
- Research Progress in Detecetion Method for Bisphenol A in Food
Packaging Materials
..... JIANG Xiao-liang et al.(55)
- Application of PLC and Bus in Six League Outfit Kettle Sterilization
..... ZHAO Hai-yan(60)
- Electronic Anti-cutting Function and Control-algorithm Realization
of Three-servo Pillow Packaging Machine
..... YU Lei et al.(63)
- Design and Application on the Constant Pressure Cluster Device
Type of Tobacco Pneumatic Conveying
..... XIE Hai et al. (66)
- Improvement of Suction Chamber of YJ19B Cigarette Making
Machine LI Song-ling(70)