

包装与食品机械

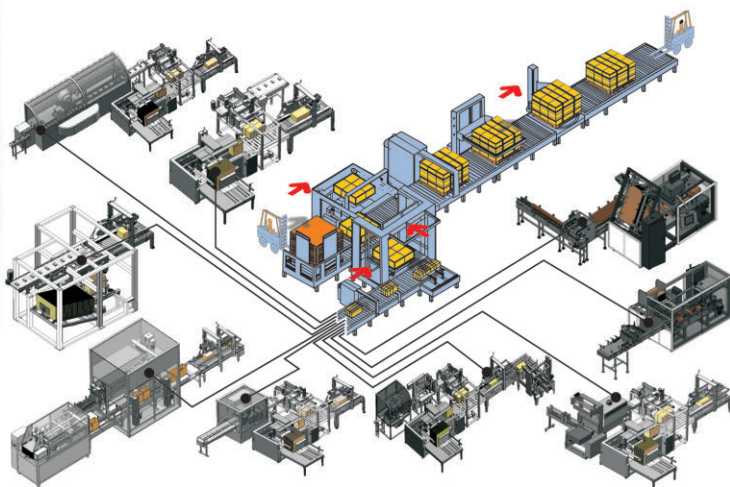
PACKAGING AND FOOD MACHINERY

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
北京丰台区新华街五里东区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号银霄大厦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
安徽省合肥市祁门路33号四方新村15幢3-606室
电话：0551-3652665 邮编：230022

广州办事处
广州荔湾区芳花雷路10号红棉商务大厦14楼1406室
电话：020-81581691 邮编：510370

武汉办事处
湖北武汉市汉阳区郭茨口玫瑰苑64栋2单元-601室
电话：027-84617921 邮编：430051

青岛办事处
青岛市李沧区浮山路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桥路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广场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@yongsunpack.com

更多资讯请登录：

www.yongsunpack.com



YOUNGSUN®

ISSN 1005-1295



“中国邮政”微信订阅



6 / 2018

中文核心期刊

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

RCCSE 中国核心学术期刊(A)

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

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: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 陈润洁 张加林

张有良 张仲欣 张进疆 张国全 杨绮云

杨传民 罗邦毅 林河通 居荣华 赵 淮

彭彦昆 查正旺 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

编辑出版:包装与食品机械杂志社

社 长:张志勇

主 编:李善为

执行主编:林泽梅

地 址:合肥市长江西路 888 号

邮 编:230031

电 话:(0551)65335818(主编室)

(0551)65335818(编辑部)

(0551)65335846(广告部)

电 邮:bjzz@pfm114.com

网 址:http://bzsj.chinajournal.net.cn

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

广告发布登记:合广登字[2017]016 号

定 价:10.00 元



总第 188 期 第 36 卷第 6 期

试验研究

超声波处理对脱脂牛乳流变学特性的影响

..... 何兴芬, 杨富民, 马 蓉, 等(1)

超高压处理对猕猴桃汁叶绿素保留率的影响

..... 何易雯, 王志勇, 吴泽宇, 等(7)

豆渣粉对鲢鱼鱼糜凝胶品质的影响

..... 赵洪雷, 李 涛, 徐永霞, 等(10)

天祝牧区传统发酵白牦牛酸奶风味特性分析

..... 刘 东, 刘倩霞, 杨富民, 等(16)

生姜精油的提取及体外抗氧化性研究

..... 段 斌, 葛永红, 李灿婴, 等(25)

设计计算

气调包装材料对其内装甜樱桃振动损伤特性影响的数值分析

..... 刘 勤, 徐 鹏, 吴玉月, 等(31)

全自动瓷砖包装机箱坯裹包机构及其电气控制系统的设计

..... 张 颀, 李美川, 张团旗, 等(37)

基于 PLC 和触摸屏的金属饮料罐自动切盖去底系统设计

..... 吴捍疆, 张丰收, 武艳芳(41)

基于 ABAQUS 的 PET 切片包装机钢结构有限元分析

..... 袁志林, 高翠芝, 江海蛟, 等(45)

技术综述

微波技术在绿茶加工中的研究进展

..... 安江珊, 吴 冲, 朱新鹏(50)

太阳能热泵干燥技术研究进展

..... 李亚伦, 李保国, 朱传辉(53)

冰温贮藏技术在食品保藏中的应用

..... 高庆超, 常应九, 王树林(59)

测试技术

市售小麦面粉中过氧化苯甲酰的检测

..... 关桦楠, 龚德状(64)

聚碳酸酯水杯湿热老化过程中双酚 A 迁移量的研究

..... 周 楠, 陈 彬, 杨 俊, 等(69)

信 息

《包装与食品机械》杂志 2018 年第 1~6 期总目次 (I)



PACKAGING AND FOOD MACHINERY
包装与食品机械

Started Publication in 1983

Bimonthly

Total 188th

Vol. 36 No.6 Dec.30, 2018

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.888 West Changjiang Road,
Hefei, Anhui Province, P.R.China

Post Code: 230031

Telephone: (0551)65335818

Fax: (0551)65335846

E-mail: bjzz@pfm114.com

http://bzsj.chinajournal.net.cn

http://www.pfm114.com

CONTENTS

- Effects of Ultrasonic Treatment on Rheological Properties of Skimmed Milk HE Xing-fen, et al (1)
- Effect of Ultra High Pressure Treatment on Chlorophyll Retention Rate in Kiwifruit Juice HE Yi-wen, et al (7)
- Effect of Okara Powder on Gel Quality of Silver Carp Surimi
..... ZHAO Hong-lei, et al (10)
- Analysis on Flavor Characteristics of Traditional Fermented White Yak Yoghurt in Tianzhu Pastoral Area LIU Dong, et al (16)
- Extraction and Antioxidant Activity in Vitro of Ginger Essential Oil
..... DUAN Bin, et al (25)
- Numerical Analysis of the Effect of MAP Materials on the Vibration Damage Characteristics of Sweet Cherry LIU Meng, et al (31)
- Design of Automatic Wrapping Mechanism and Electrical Control System of Automatic Ceramic Tile Packing Machine ZHANG Qi, et al (37)
- Research of Metal Beverage Cans for Automatic Cutting Cover and Bottom System Based on PLC and Touch Screen WU Han-jiang, et al (41)
- Finite Element Analysis for the Steel Structure of PET Slice Package Machine Based on the ABAQUS Software YUAN Zhi-lin, et al (45)
- Research Progress of Microwave Technology in Green Tea Process
..... AN Jiang-shan, et al (50)
- Application and Developments on Solar Assisted Heat Pump Drying Technology LI Ya-lun, et al (53)
- Application of Controlled Freezing-Point Technology in Food Preservation
..... GAO Qing-chao, et al (59)
- Detection of Benzoyl Peroxide in Wheat Flour on Sale
..... GUAN Hua-nan, et al (64)
- The Study of Bisphenol A Migration Amount during Polycarbonate Drinking Cup Damp Heat Aging ZHOU Nan, et al (69)