



MEAT RESEARCH

肉类研究

创新科技 香氛四溢

广告

专注于调味精油行业

十年积淀

专业品质，值得信赖



安全 创新科技 高品质 健康生活
 • 11700升+X超临界萃取生产规模
 • 108项专有技术，细分行业技术开发的领跑者
 • 1800家客户，优质服务的体验者

全国客服热线

400-032-5166

www.xomolon.com



雪麦龙新浪微博 雪麦龙微信公众号

郑州雪麦龙食品香料有限公司

ZHENGZHOU XUEMAILON FOOD FLAVOR CO.,LTD.

公司总部及研发中心

电话: 0371-56561888

传真: 0371-56567092

郑州市航空港区新港大道

台湾科技园C7-2栋

生产园区

电话: 0371-62582555

传真: 0371-62582333

新郑薛店医药工业

园区枣园路001号

雪麦龙

XUE MAILON

ISSN 1001-8123



07>

9 771001 832237

中国肉类食品综合研究中心
CHINA MEAT RESEARCH CENTER

目 次

CONTENTS

MEAT RESEARCH 肉类研究

国家标准连续出版物号：ISSN 1001-8123
CN 11-2682/TS

2023年第7期 总第293期
No.7 2023 Total No.293

『基础研究』 Basic Research

日粮添加复合菊芋多糖和苜蓿多糖对鸭肉食用品质的影响

孙海磊，赵娟，王明晖，李一凡，李久庆，孙京新*，张泽民，王胜(1)

Effect of Combined Dietary Supplementation of Jerusalem Artichoke Polysaccharide and

Alfalfa Polysaccharide on Eating Quality of Duck Meat

SUN Hailei, ZHAO Juan, WANG Minghui, LI Yifan, LI Jiuqing, SUN Jingxin*, ZHANG Zemin, WANG Sheng (1)

『加工工艺』 Processing Technology

鸡肉蛋白水解物Pickering乳液凝胶制备技术及特性分析

杨琳，郑华*，江伟峰，刘泽祺，马朋，吴绍宗，郭宗林，林捷(8)

Preparation and Characterization of Chicken Breast Protein Hydrolysate-Stabilized Pickering Emulsion Gel

YANG Lin, ZHENG Hua*, JIANG Weifeng, LIU Zeqi, MA Peng, WU Shaozong, GUO Zonglin, LIN Jie (8)

『分析检测』 Analysis & Detection

超高效液相色谱-串联质谱法检测禽畜肉中头孢曲松钠药物残留

黄美玲(17)

Detection of Ceftriaxone Sodium Residue in Livestock and Poultry Meat by Ultra-Performance

Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry

HUANG Meiling (17)

『包装贮运』 Package & Storage

低温低气流冷却对冷鲜鸡品质的影响

马朋，黄茵，郑华*，孔晓慧，江伟峰，吴绍忠，郭宗林，林捷(22)

Effect of Low-Temperature and Low-Airflow Cooling on Quality of Chilled Chicken

MA Peng, HUANG Yin, ZHENG Hua*, KONG Xiaohui, JIANG Weifeng, WU Shaozhong, GUO Zonglin, LIN Jie (22)

『专题论述』Reviews

畜禽类肝脏腥味物质与脱腥技术研究进展

夏 强, 黄思强, 梁倚绮, 徐 乐, 周昌瑜*, 党亚丽, 曹锦轩, 涂茂林, 孙杨赢, 潘道东*(28)

Research Progress on Livers of Livestock and Poultry: A Review of Odorants and Deodorization Techniques

XIA Qiang, HUANG Siqiang, LIANG Yiqi, XU Le, ZHOU Changyu*, DANG Yali,

CAO Jinxuan, TU Maolin, SUN Yangying, PAN Daodong* (28)

肉鸡异常肉的研究进展

王 可, 刘 欢, 张一敏, 孙京新*(35)

Research Progress on Abnormal Broiler Meat

WANG Ke, LIU Huan, ZHANG Yimin, SUN Jingxin* (35)

鸡肉品质评价与贮藏保鲜研究进展

陈珈玉, 韩春元, 肖 宇, 姚建楠, 刘永峰*(45)

Research Progress on Quality Evaluation, Storage and Preservation of Chicken Meat

CHEN Jiayu, HAN Chunyuan, XIAO Yu, YAO Jiannan, LIU Yongfeng* (45)

宰后肌肉嫩度检测技术研究进展

狄雨晗, 廖博群, 李加慧, 张雅玮*(52)

Advances in Techniques for Testing Postmortem Muscle Tenderness

DI Yuhan, LIAO Boqun, LI Jiahui, ZHANG Yawei* (52)

基于纳米荧光探针的四环素快速检测方法研究进展

鄢之雨, 周 帅, 姚志轶*(60)

Research Progress in Rapid Detection of Tetracycline Using Fluorescent Nanoprobes

YAN Zhiyu, ZHOU Shuai, YAO Zhiyi* (60)

环境热应激对畜禽养殖及肉质影响的研究进展

王 玥, 白秀玉, 李 强, 曹洪防, 杜鹏飞, 柳尧波, 马艳丽, 胡 鹏, 李腾飞, 潘林香, 王维婷*(71)

Progress in Research on the Effects of Environmental Heat Stress on Livestock and Poultry Farming and Meat Quality

WANG Yue, BAI Xiuyu, LI Qiang, CAO Hongfang, DU Pengfei, LIU Yaobo,

MA Yanli, HU Peng, LI Tengfei, PAN Linxiang, WANG Weiting* (71)

信息导航

Information Index

《肉类研究》版权页

前插10~11

征稿启事

《肉类研究》杂志征稿启事

文后黑白2

《乳业科学与技术》征稿启事

文后黑白3

广告索引

郑州雪麦龙食品香料有限公司

封面

石家庄晓进机械制造科技有限公司

封二

公益广告

封三

石家庄市汉普机械有限公司

封底

嘉兴艾博不锈钢机械工程有限公司

前插1

赛菲诺科技（北京）有限公司

前插2

天津春发集团

前插3

石家庄博安不锈钢设备有限公司

前插4~5

广东科隆生物科技有限公司

前插6

衡水鸿昊企业有限责任公司

前插7

北京盈盛恒泰科技有限责任公司

前插8~9

信息导航

目录后彩插1

*Food Science of Animal Products*宣传

目录后彩插2

《肉类研究：肉品及其副产物加工及高值化利用》

专辑主编

正文前彩插

2023年动物源食品科学与人类健康

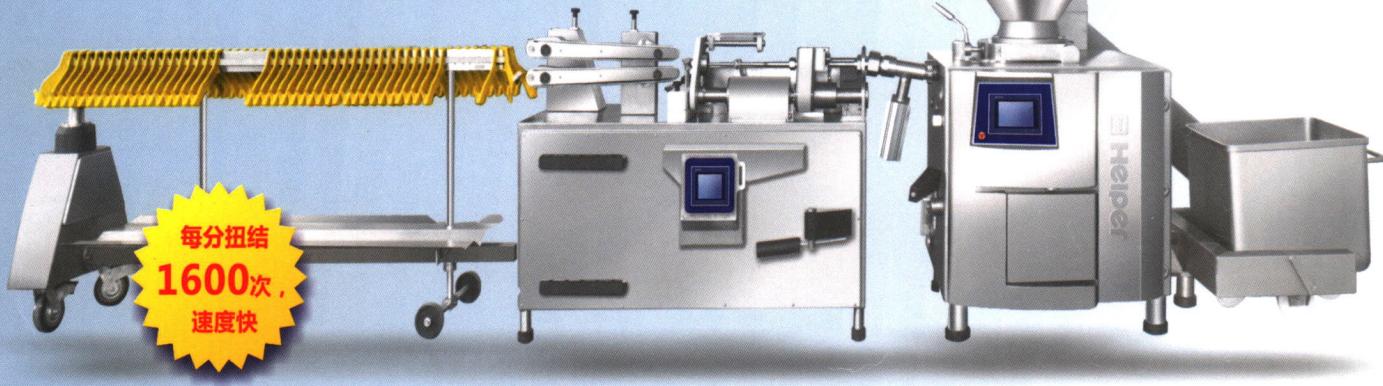
国际研讨会通知

文后黑白1

GN-1200 III型 快速扭结挂肠生产线

速度快! 最高可达每分钟扭结1600次;

自动化程度高! 可大大提高生产效率使企业减员增效。



专业性和技术领先是汉普人的骄傲

专业生产台湾烤肠、亲亲肠、粒粒肠、脆皮肠、烧烤肠等成套设备

