

www.cmrc.com.cn

中文核心期刊

中国科技核心期刊

ISSN1001-8123
CN11-2682/TS

2015

8

期

MEAT RESEARCH

肉类研究



SAVORY EXPERT
TRUST CHUNFA
咸味专家·信赖春发

水滴成海，
万法归一。

春发以“味”立业，专注于味觉的研究和创造，在追求“美味”的道路上拓耕不息。
深入研究调味原料、精心雕琢呈味技术、不断完善风味生产工艺，同时，潜心打造和不断提升产品研发的软、硬实力。
拥有优秀的研发队伍、世界先进的食品配料生产基地、CNAS国家认可检测实验室.....
业精于勤，行成于思，专业之道。



春发集团官网



微信公众号

敬请关注！

天津春发生物科技集团有限公司

地址：天津市东丽经济开发区丽北路11号

电话：86-22-24992489 24990895

ISSN 1001-8123



08

9 771001 812152



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

肉类研究

二〇一五年

第八期

总第一百九十八期

目次

CONTENTS

MEAT RESEARCH 肉类研究

刊号: ISSN 1001-8123 (国际标准刊号)
CN 11-2682/TS (国内统一刊号)

2015年第8期 总第198期
No.8 2015 Total No.198

『基础研究』 Basic Research

中国西门塔尔牛公牛和母牛肉质差异研究

郎玉苗 01

A Comparative Study on Beef Quality of Chinese Simmental Bull and Cow

Lang Yumiao et al.

4 种禽畜肉中水溶性蛋白比较研究

赵 蓓 05

Comparative Analysis of Water Soluble Protein of Meats from Four Species of

Livestock and Poultry

Zhao Bei et al.

『加工工艺』 Processing Technology

马铃薯膳食纤维低脂肉丸的工艺优化

张根生 08

Optimization of the Formulation of Low-Fat Pork Meatballs with Potato Dietary Fiber

Zhang Gensheng et al.

『包装贮运』 Package & Storage

加热和冻藏对鸡爪胶原纤维超微结构的影响

高伟伟 13

Effects of Heating and Frozen Storage on Ultrastructure of Collagen Fibers from

Chicken Claw

Gao Weiwei et al.

『分析检测』 Analysis & Detection

高效液相色谱-蒸发光散射法测定肉制品中山梨糖醇

甘凝岚 17

Determination of Sorbitol in Meat Products by High Performance Liquid

Chromatography-Evaporation Light Scattering Detector

Gan Ninglan

液相色谱-串联质谱法测定鸡肉中磺胺及其增效剂残留量 魏云计 22

Determination of Residues of 22 Sulfonamides and One Sulfonamide Potentiator in

Chickens by Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry Wei Yunji et al.

硅胶固相萃取-高效液相色谱法检测油炸肉制品中的丙烯酰胺 郑 卫 28

Detection of Acrylamide in Fried Meat Products by Silica Gel Solid Phase Extraction-High

Performance Liquid Chromatography Zheng Wei et al.

『专题论述』 Reviews

畜禽骨蛋白水解及多肽螯合钙研究进展 周小翠 31

Current Status and Progress of Studies on Protein Hydrolysis of Livestock and

Poultry Bones and Peptide Chelated Calcium Zhou Xiaocui et al.