

CHINA FEED

中国饲料



ISSN 1004-3314
CN 11-2975/S

2014 23

总第523期

● 全国优秀科技期刊 ● 中文核心期刊 ● 中国期刊网入网期刊 ● 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊



饲料业

养殖业

食品加工业

健康

在起点，为终点负责！



水产/畜禽复合预混料 复合多维 酵母培养物
批号 1580888888
公司已通过ISO9001/ISO22000/FAMI-QS体系认证

 **英惠尔**
DO EVERYTHING FOR BEAUTIFUL LIFE

国内领先，全方位覆盖原料、生产、产品的质量控制与可追溯系统，确保为我们的用户提供安全可靠的产品。

详情请登陆官网：www.enhalor.com 或致电：010-62142592



■ N-酰基高丝氨酸内酯酶对断奶仔猪生产性能的影响

■ 谷草和羊草对生长獭兔的营养价值评定

中国饲料



ZHONG GUO SI LIAO

半月刊

2014 年第 23 期

(总第 523 期)

12 月 5 日出版

(1990 年创刊)

主 管 中华人民共和国农业部
主 办 中国饲料工业协会
编 辑 中国饲料杂志社
出 版 中国饲料杂志社
地址:北京东直门外新中街 11 号 2 号楼
邮政编码:100027
电话:010-64158273(广告部)
010-64155336(编辑部)
010-64174303(发行部)
传真:010-64166255
投稿邮箱:zgsl@chinafeed.com.cn

主 编 李希荣
副 主 编 闫奎友 杜 伟
社 长 丁 健
责任编辑 姚美蓉
编 辑 张亮亮 王鹤卿
广 告 王 季 徐晓影

中国标准连续出版物号 ISSN 1004-3314
CN 11-2975/S

发行范围 国内外公开发
国内发行 北京报刊发行局
邮发代号 82-554
国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司
国外发行代号 SM 4528
印 刷 北京通天印刷有限责任公司
广告许可证 京东工商广字第 0023 号
每期定价 6.00 元

目 次

天目有湖 论坛有道

——2014 第三届天目湖论坛在江苏溧阳召开 (1)

政策 法规

区分饲料原料、饲料添加剂及其他相关产品的指南

..... 王黎文,杜 伟,丁 健,等(译)(3)

本 期 资 讯

要闻·兽药·饲料·畜牧·科技·疫情 (6)

来自管理部门的信息

2014 年 11 月全国畜产品、饲料价格情况

..... 全国畜牧总站行业统计分析处(11)

综 述

黄酮的作用及其在反刍动物上的应用

..... 占今舜,刘明美,赵国琦(13)

科学实验研究

辽宁绒山羊皮肤毛囊中角蛋白关联蛋白 8.1 基因表达研究

..... 张桂山,赵 佳,薛景龙,等(16)

N-酰基高丝氨酸内酯酶对断奶仔猪生产性能的影响

..... 张广民,王振兴,汤海鹰,等(19)

响应面法优化裂殖壶菌发酵培养基的研究

..... 李卫娟,王计伟,王宇霄,等(22)

添 加 剂

发酵性接合酵母的富硒能力分析与发酵条件优化

..... 赖 颖,赵锦慧,王靖宇(26)

动 物 营 养

活性肽的生理功能与制备方法研究进展

..... 索江华,李凤玲,郭春燕(30)

谷草和羊草对生长獭兔的营养价值评定

..... 李海利,周松涛,巩耀进,等(34)

水 产 养 殖

中草药对罗非鱼生长性能和抗氧化指标的影响

..... 朱 莉,刘 磐,银杉杉,等(38)

福邦酵母技术专栏

酵母细胞壁多糖的结构及功能研究进展

..... 黄 鑫,曾雨雷,王建林,等(42)

简 讯

猪业中关村首届乳猪科技技术研讨会成功举办 (29)

《中国饲料》成为“国际 DOI 中国注册与服务中心(学术期刊)”会员

..... (33)

CHINA FEED

(Semi- monthly)

No. 23, 2014

(Tot.No.523)

Dec. 5, 2014

Competent Authority:Ministry of Agriculture PRC

Sponsored by:China Feed Industry Association

Edited by:China Feed Magazine Agency

Published by: China Feed Magazine Agency

Address:11 Courtyard, Dongzhimenwai
Xinzhong Street, Beijing, China

Post Code:100027

Tel.:010-64158273 (Advertising Department)

010-64155336 (Editorial Department)

010-64174303 (Issue Department)

Fax:010-64166255

E-mail:zgsl@chinafeed.com.cn

Chief Editor:LI Xirong

Associate Editor:YAN Kuiyou DU Wei

Director:DING Jian

Reponsible Editor:YAO Meirong

Editor:ZHANG Liangliang WANG Heqing

Advertising Dept.:WANG Ji XU Xiaoying

Oversea Distributor:China International Book
Trading Corp.

(P. O. Box 399, Beijing, China)

Oversea P. O. Registration No.:SM 4528

声 明

本刊已加入《中国学术期刊(光盘版)》,“中国知网”、“万方数据系统科技期刊群”等数据库,其所涉文章著作权使用费包含在本刊支付的稿酬中。

CONTENTS IN BRIEF

The 3rd session of 2014 Tianmuhu Forum held in Liyang ... (1)

The manual of differentiate feed ingredients, feed additives and
other interrelated products

..... WANG Liwen, DU Wei, DING Jian, *et al.* (transl.) (3)

Important News·Veterinary Medicine·Feed·Animal Husbandry

·Science and Technology·Epidemic Situation (6)

The tendence analysis of livestock products and feed price of

China in November 2014

..... National Animal Husbandry Service(11)

Function of flavonoids and its application in ruminant

..... ZHAN Jinshun, LIU Mingmei, ZHAO Guoqi(13)

Study on keratin association protein 8.1 gene expression of

Liaoning cashmere goats in skin and hair follicle

..... ZHANG Guishan, ZHAO Jia, XUE Jinglong, *et al.* (16)

Effects of AHL-lactonase on growth performance in weaned piglets

... ZHANG Guangmin, WANG Zhenxing, TANG Haiou, *et al.* (19)

Optimization of fermentation medium for *Schizochytrium* sp.

ATCC 2088 by response surface methodology

..... LI Weijuan, WANG Jiwei, WANG Yuxiao, *et al.* (22)

Analysis of selenium-enriched ability of *zygosaccharomyces* and
optimization of fermentation condition

..... LAI Ying, ZHAO Jinhui, WANG Jingyu (26)

Research advance of physiological function and preparation of

bioactive peptide

..... SUO Jianghua, LI Fengling, GUO Chunyan (30)

Nutritional values of millet straw and Chinese wildrye for

growing rex rabbit

..... LI Haili, ZHOU Songtao, GONG Yaojin, *et al.* (34)

Effects of Chinese herbal medicine on the growth and

antioxidant function of tilapia

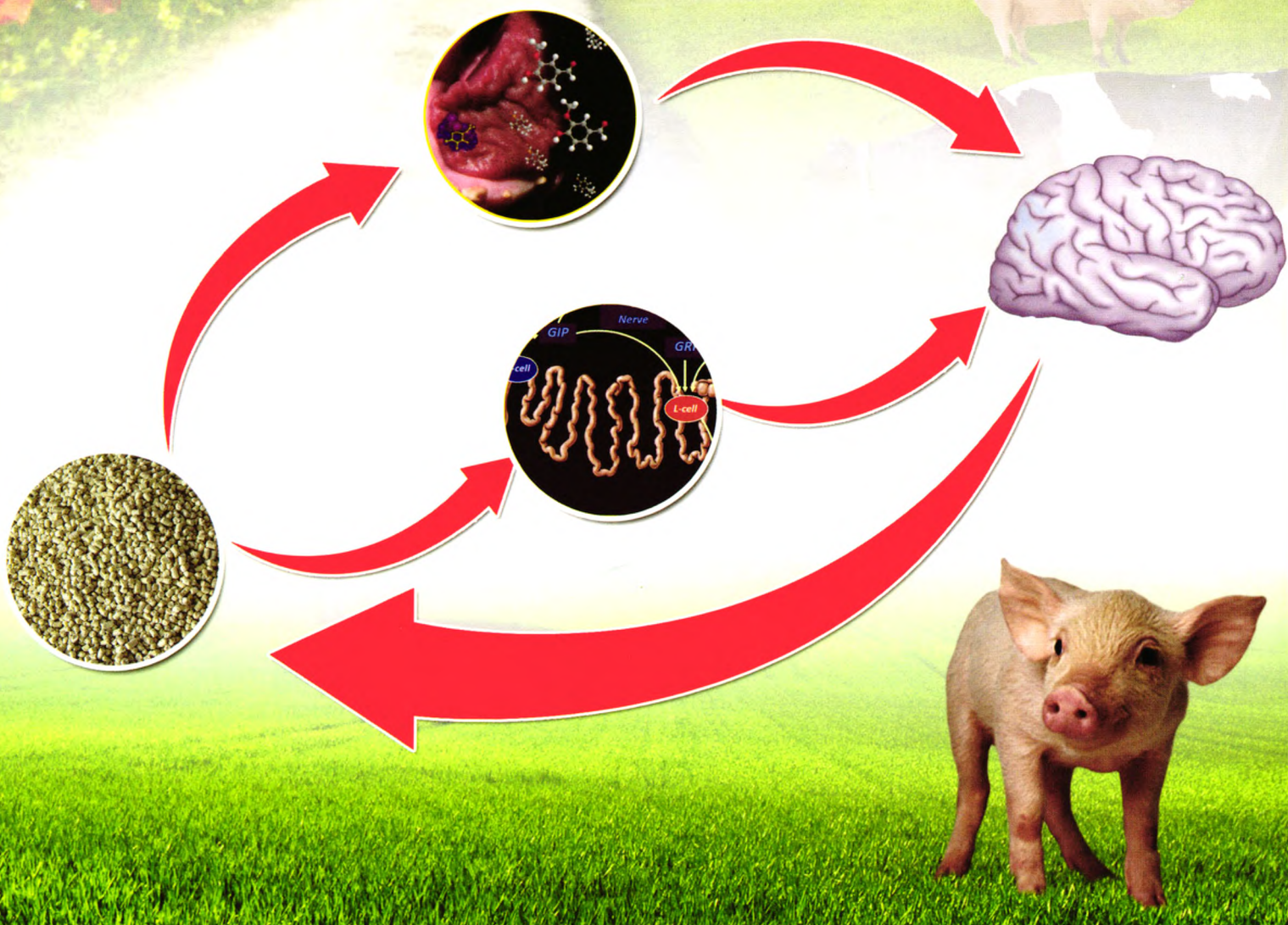
..... ZHU Li, LIU Pan, YIN Shanshan, *et al.* (38)

Structure and function of yeast cell wall polysaccharide

..... HUANG Xin, ZENG Yulei, WANG Jianlin, *et al.* (42)

乐达国际功能性调味剂

领导者品牌



创造互信

万方数据

乐达（广州）香味剂有限公司

广州经济技术开发区友谊路173-175号

邮编：510730

电话：(020) 82210546

传真：(020) 82210547

网址：www.lucta.com

国内统一连续出版物号：CN11-2975/S 邮发代号：82-554 定价：6.00元