

# 中国畜牧杂志

CHINESE JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE

主管：中国科学技术协会

主办：中国畜牧兽医学会

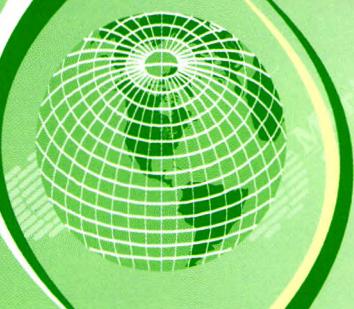
互动网站：[www.boyar.cn](http://www.boyar.cn)

OREGO-STIM®  
好力高

HEALTHY ANIMALS - HEALTHY PEOPLE - NATURALLY

## 全球领先的植物提取物研发公司

高效 自然 健康



英国总部

Meriden Animal Health Limited  
Cranfield Innovation Centre,  
University Way  
Cranfield Technology Park,  
Cranfield MK43 0BT UK  
Tel: +44(0)1234-436130  
Fax: +44(0)1234-436131  
[www.meriden-ah.com](http://www.meriden-ah.com)



美瑞泰科  
MERITECH

中国公司

美瑞泰科/ 美瑞康 生物科技有限公司  
地址: 广州市越秀区东风东路834号东峻广场  
一座2202室  
邮编: 510080  
电话: (020)2882-9508  
传真: (020)2882-9509  
乐意服务热线: (020)2882-9512  
电邮: [service@meriden.com.cn](mailto:service@meriden.com.cn)  
[www.meritech.com.cn](http://www.meritech.com.cn)  
[www.meriden.com.cn](http://www.meriden.com.cn)



全国中文核心期刊 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊  
中国期刊网入网期刊 中国期刊全文数据库来源期刊

2014.6

市 场

# 目 次

6  
2014

第50卷第6期  
半月刊

# 中国畜牧业

## 争 鸣

- 猪流行性腹泻是否归罪于血浆蛋白粉? ..... 博亚和讯(1)

## 特别关注

- 2013年饲用氨基酸产业透视 ..... 柳晓峰(5)

## 产业透视

### 我国乳制品行业现状分析及对策研究

- 基于2013年“洋乳品”危机事件 ..... 林艳辉(10)

- 基于顾客价值理论的奶粉品牌竞争优势实证研究 ..... 杨斌,晁伟鹏(15)

## 畜牧经济

### 农户参与生猪保险行为及其影响因素的实证分析

- 以四川省广元市为例 ..... 钟杨,薛建宏(19)

### 我国鲜鸡蛋出口的周期性波动特征及影响因素分析

- 基于H-P滤波模型 ..... 刘合光,唐娅楠(25)

- 吉林省生猪规模生产效益影响因素分析 ..... 尹春洋,王桂霞(31)

## 专 栏

- 2013年度奶牛产业与技术进展 ..... 李胜利,姚琨,曹志军,

- 刘玉满,张胜利,刘建新,杨志强,王加启,张和平(36)

# ZHONGGUO XUMU ZAZHI

承办 中国农业大学动物科学技术学院 北京博亚和讯农牧技术有限公司

## 导读

### 新视点

专业化细分:畜牧兽医期刊经营创新之路 ..... 金 峰(45)

中小型养殖户该如何应对生猪市场波动 ..... 顾立伟(48)

### 科技与实践

几种抗生素替代性饲料添加剂对感染球虫肉鸡的抗炎作用

..... 袁保京,黎先伟,金立志 编译(51)

断奶日龄对仔猪生产性能、肠道发育和免疫功能的影响及适宜断奶日龄

的探讨 ..... 肖俊峰,武书庚,温庆琪(57)

玉米秸秆利用现状及其生物发酵技术研究进展

..... 刘 宇,史同瑞,朱丹丹,李 阳,朱战波(61)

柴胡提取物对温热环境中生长育肥猪热应激及生产性能的影响

..... 王亚芳,任鹏飞,吕慧源,王秀敏(65)

### 技术顾问

“涂膜保鲜”技术在鸡蛋加工领域的应用及效果分析

..... 刘 磊,郑江霞,秦宇辉,徐桂云(69)

### 1 争鸣

关于教槽料中到底该不该加血浆蛋白粉,曾在我国饲料界引发过激烈的争论。争执双方各执一词,议论纷纭见仁见智。

近日,加拿大食品检验局(CFIA)发布的一则公告又一次将血浆蛋白粉推上了风口浪尖。2014年2月18日,CFIA发布公告,称其正在展开科学实验来确定饲料是否有可能是目前猪流行性腹泻的一大成因。而初步检测认为,血浆蛋白粉有可能是猪流行性腹泻的罪魁祸首。一时间血浆蛋白粉再次成为热点话题。

2014年2月21日,博亚和讯网([www.boyar.cn](http://www.boyar.cn))刊载的一篇文章将这一话题推向了舆论高潮。文章援引多方研究成果,就“猪流行性腹泻是否应该归罪于血浆蛋白粉”进行了综述。该文不仅引起了业内媒体的争相转载,而且也成为部分企业用于商业宣传的“利器”——他们忽略了文章本身的中立态度,断章取义、穿凿附会,引起了行业上下争议声不断。

为此,本刊在获得该文作者的许可之后,对原文进行了编辑整理,以还原文章本意。本刊同时希望向广大作者传达这样的信息:我们提倡“争鸣”,亦鼓励来自各方的不同声音,但“争鸣”要尊重事实。如若本期争鸣对您了解和判断饲料中血浆蛋白粉的应用有所启示,则是本刊的最大欣慰。

## 市场

# Chinese Journal of Animal Science

Vol.50, No.6, Mar.25, 2014

## Contents

### Free Views

The Reason of Porcine Epidemic Diarrhea is Plasma Protein Flour? ..... Boyar(1)

### Special Focuses

Overview of Amino Acid Industry as Feed in 2013 ..... LIU Xiao-feng(5)

### Market Perspective

Analyze and Study the Current Situation and Measures of Chinese Dairy Industry; Based on the Crisis Affair about Foreign Dairy Product in 2013 ..... LIN Yan-hui(10)

The Empirical Analysis of Competitive Advantage on Milk Powder Brand Based on the Theory of Customer Value ..... YANG Bin, CHAO Wei-peng(15)

### Animal Economy

Factors Influencing Farmers' Participation in the Hog Insurance: A Case Study on Guangyuan, Sichuan ..... ZHONG Yang, XUE Jian-hong(19)

Analysis of the Fluctuation Characteristics of China's Export of Hen Eggs in Shell and Its Impact Factors Based on H-P Filtering Model ..... LIU He-guang, TANG Ya-nan(25)

Influencing Factors of Hog Scale Production Profit in Jilin Province ..... Yin Chun-yang, Wang Gui-xia(31)

### Column

Dairy Industry and Technical Development Report In 2013 ..... LI SHeng-li, YAO Kun, CAO ZHi-jun, LIU Yu-man, ZHANG SHeng-li, LIU Jian-xin, YANG ZHi-qiang, WANG Jia-qi, ZHANG He-ping(36)

### Featured Survey

Specialized Subdivision: Animal Husbandry and Veterinary Journals Operate the Road of Innovation ..... JIN Feng(45)

How to Cope with Fluctuations of Pig Market for Medium and Small Pig-farmers ..... GU Li-wei(48)

### Science and Practice

Anti-Inflammatory Effects of Non-Antibiotic Alternatives in Coccidia Challenged Broiler Chickens ..... Yuan Bao-jing ,Li Xian-wei,Jin Li-zhi(51)

A Review about Weaned Age on Performance,Digestion and Immunity of Piglets and Discussion of Appropriate Weaning Age ..... XIAO Jun-feng,WU Shu-geng,WEN Qing-qi(57)

Utilization Status of Corn Stalk and Research Progress of the Biological Fermentation Technology ..... LIU Yu,SHI Tong-rui,ZHU Dan-dan,LI Yang, ZHU ZHan-bo(61)

Effect of Radix Bupleuri Extract on the Heat Stress and Performance in Growing-finishing Pig lived in Warm Environment ..... WANG Ya-fang,REN Peng-fei,LV Hui-yuan,WANG Xiu-min(65)

### Practice

Application and Evaluation of Egg Oiling on Keeping Eggs Freshness in Processing Industry ..... LIU Lei,ZHENG Jiang-xia,QIN Yu-hui,XU Gui-yun(69)



**哈药集团生物疫苗有限公司**  
Harbin Pharmaceutical Group Bio-vaccine Co.,Ltd.



**鸭病毒性肝炎弱毒活疫苗  
(CH60株)**

兽药生字(2013)080072218

**鸡传染性法氏囊病活疫苗(NF8株)**

兽药生字(2012)080072183

**鸡新城疫、传染性支气管炎、禽流感(H9亚型)  
三联灭活疫苗(La Sota株+M41株+HZ株)**

兽药生字(2011)080072171



**哈药集团生物疫苗有限公司**  
Harbin Pharmaceutical Group Bio-vaccine Co.,Ltd.

地址：中国·哈尔滨市香坊区哈平路277号 邮编：150069  
营销事业部一部：0451-86664929 传真：0451-86691303 E-mail:hyymfw@163.com  
技术服务部：400-100-1688 传真：0451-86664997 http://www.swzp.com