

2013年第4期

本刊编委会

主任

吴常信

副主任

阎汉平 陈伟生 时建忠

张 沣 区仲生

顾 问

张子仪 陈焕春 熊远著

刘守仁 冯仰廉 刘少伯

任继周

编委会委员

(按姓氏笔划为序)

马月辉 文 杰 王 恬

王希军 王俊勋 王济民

王晓红 王爱国 王康宁

区仲生 计 成 冯忠武

刘建新 刘继军 朱士恩

朱化彬 许尚忠 齐广海

吴常信 尤于明 张 勤

张庆才 张志文 张 沣

张忠诚 张胜利 时建忠

李 奎 李学伟 李保明

李胜利 李 辉 李德发

李藏兰 杨公社 杨 宁

杨汉春 连正兴 邵彩梅

陈代文 陈伟生 陈瑤生

周 禾 孟庆翔 罗绪刚

范学斌 金立志 赵广永

秦应和 秦贵信 贾志海

阎汉平 傅 衍 储明星

程宗佳 葛 翔 蒋宗勇

谢双红 韩国才 蔡辉益

谭景和

中国畜牧杂志

CHINESE JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE

1953年创刊

主 管	中国科学技术协会
主 办	中国畜牧兽医学会
出版单位	《中国畜牧兽医杂志》有限公司
主 编	李德发
常务副主编	侯小锋
编辑部主任	孔平涛
市场总监	朱晓娟
总策划	王必勇

地 址	北京市海淀区上地信息路1号 金远见大厦715室
邮 编	100085
电 话	(010) 82893432 82894055
传 真	(010) 82894198
期刊网址	http://www.zgxmzz.cn
互动网址	http://www.boyar.cn
电子信箱	zgxm@boyar.cn(稿件) editor@boyar.cn(广告)
广告总代理	北京博亚和讯广告有限公司
电 话	(010) 82894056 82894057
传 真	(010) 82894198
发行电话	(010) 82893871
出版日期	2013年2月25日
订 阅	全国各地邮局(所)
国内总发行	北京报刊发行局
国内邮发代号	82-147
国外总发行	中国国际图书贸易总公司 (北京399信箱)
国外发行代号	SM452
中国标准刊号	<u>ISSN 0258-7033</u> <u>CN 11-2083/S</u>
广告经营许可证	京海工商广字第8192号
印 刷	北京科信印刷有限公司
国 内 定 价	15.00元

4

2013

第49卷第4期

半月刊

中国畜牧业

目 次

特别策划·2012年畜牧业大盘点(下)

饲 料 篇

- 2012年饲料原料热点事件盘点(玉米篇) (1)
2012年中国玉米市场回顾及2013年展望 高瑞娟(3)
2012年我国鱼粉市场回顾及2013年展望 孔 燕(7)
2012年饲料原料热点事件盘点(豆粕篇) (10)
2012年中国豆粕市场回顾及2013年预测 何丽媛(13)
2012年饲料添加剂热点事件盘点(氨基酸篇) (19)
2012年中国氨基酸市场回顾与2013年展望 闫洪颖(21)
2012年中国饲料和原料霉菌毒素检测报告
..... 王金勇, 刘颖莉, 关 舒(29)

全 球 篇

- 2013年全球畜产品市场前景预测:需求增长刺激全球肉类生产与消费
..... 赵 楠 编译(35)

专 栏

- 奶牛精饲料和日粮营养品质的整体评价技术及其应用
..... 高 民, 王丽芳, 卢德勋, 胡红莲(41)

会议侧记

坚持自主创新 再铸民族品牌

——“大北农猪圆环病毒疫苗技术”获国家科技进步一等奖 (45)

产业透视

吉林省农户生猪养殖意愿及其影响因素的实证研究

——基于对吉林省 237 个农户的调查 顾莉丽(46)

对奶牛胚胎移植技术产业化的反思 ... 余文莉,李树静,刘 潘,陈 龙(51)

养羊户行为及其对地理标志保护效应的影响分析

——以宁夏“盐池滩羊”为例 李秉龙,郝亚玮,尚旭东,薛建良(55)

科技与实践

羧甲基壳聚糖对室温贮藏鲜鸭蛋质量安全的影响

..... 刘 力,彭 义,游 洋,彭祥伟(61)

技术顾问

鸡新城疫-传染性支气管炎二联灭活疫苗免疫效力产生期和免疫持续期

试验 孙德君,丁国杰,张 杨,袁明霞,王建琪,李继昌(66)

提升蛋种鸡受精率的管理关键点 马 源,陈素红(69)



饲料篇

2012年5月1日，新修订的《饲料和饲料添加剂管理条例》正式实施，随后与之相关的配套规章和规范性文件，如：《饲料原料目录》、《饲料质量安全管理办法》、《饲料生产企业许可条件》等陆续发布，饲料行业监管与日俱严！

最近十余年来，饲料工业飞速发展，饲料企业通过低成本的模式快速成长。凭借于此，中国饲料工业得以在规模上迅速扩张。然而，由于成本上涨、融资越来越难，以及质量安全监管日趋严格，中国饲料行业已无法延续旧的模式实现成长，不得不从追求量的增长向质的飞跃转型。对于中国的饲料企业而言，也唯有转型才能适应新的生存法则。

赢战市场，了解饲料行业，掌握畜牧业发展动态，请关注《中国畜牧杂志》！

继2013年2期推出“2012中国畜牧业大盘点（上）”之“畜牧篇”后，本期我们继续奉上“2012中国畜牧业大盘点（下）”之“饲料篇”，希望对您掌握市场动态有所裨益。也真诚期望读者朋友能对本刊内容多提宝贵意见！

Chinese Journal of Animal Science

Vol. 49, No. 4, 2013

Semi-monthly

Started in 1953

Feb. 25th , 2013

Supervised by: China Association for Science and Technology

Sponsored by: Chinese Association of Animal Science and Veterinary Medicine

Published by: Chinese Journal of Animal Science and Veterinary Medicine Co., Ltd

Address: Rm. 715, Jinyuanjian Building, No.1 Shangdi Xinxi Road, Haidian District, Beijing (100085), China

Tel.:(86-10)82893432

Fax:(86-10)82894198

E-mail:zgxm@boyar.cn(Contribution)

admin@boyar.cn(Avertisement)

Website:http://www.zgxmzz.cn

Editor-in-chief:Li De-fa

Administrative Vice Editor:Hou Xiao-feng

Director: Kong Ping-tao

Marketing Director: Zhu Xiao-juan

Chief Planner: Wang Bi-yong

Oversea Distributor:China International Book Trading Corp. (Guo-Ji Shudian), P.O. Box 399, Beijing, China

Oversea P.O. Registration No. SM 452

Subscription Rate:US \$15.00 (per Copy)

US \$360.00(per Year)

For reproduction of any articles and pictures from Chinese Journal of Animal Science. Please indicate the source and send us a sample book.

Selected Contents

Special Approach: the Great Stocktaking in 2012(II)

Feedstuff Article

- Hotspots Events of Maize Industry in 2012 (1)
Review of 2012 Maize Market Situation of China and Prospect for 2013 GAO Rui-juan(3)
Review of 2012 Fish Meal Market Situation of China and Prospect for 2013 KONG Yan(7)
Hotspots Events of Soybean Meal Industry in 2012 (10)
Review of 2012 Soybean Meal Market Situation of China and Prospect for 2013 He Li-yuan(13)
Hotspots Events of Amino Acid Industry in 2012 (19)
Review of 2012 Amino Acid Market Situation of China and Prospect for 2013 YAN Hong-ying(21)
Investigation Report on Mycotoxins Contamination Situation of Domestic Feed and Feedstuffs in 2012 WANG Jin-yong,LIU Ying-li,GUAN SHu(29)

Global

- Forecasting of Global Animal Products Markets in 2013 ZHAO Nan (35)

Column

- The Nutritional Quality Value Technology and its Application of Fine Feed and Daily Ration in Dairy Cows GAO Min,WANG Li-fang,LU De-xun,*et al.*(41)

News Reports

- The Technology of Porcine Circovirus Vaccine from Da Bei Nong Group Won the First Prize of National Scientific and Technological Progress (45)

Market Perspective

- Empirical Research on Pig-breeding Farmers' Willingness and Influencial Factors in Jilin Province GU Li-li(46)
Reflections on Industrialization of Embryo Transfer Technology in Dairy Cattle YU Wen-li,LI SHu-jing,LIU Xiao,*et al.*(51)
The Sheep Farmers Behavior's Influence on Protective Effect of Geographical Indications ——Case Study of Yanchi Tan-sheep in Ningxia LI Bing-long,HAO Ya-wei,SHANG Xu-dong, *et al.*(55)

Science and Practice

- The Effect of CMCTS on Quality Safety of Fresh Duck Eggs Stored at Room Temperature LIU Li,PENG Yi,YOU Yang,*et al.*(61)

Practice

- The Begin of Immune-efficiency and Immune Duration from Newcastle Disease and Infectious Bronchitis Vaccine,Inactivated SUN De-jun,DING Guo-jie,ZHANG Yang,*et al.*(66)
The Key Point of Management on Ascension Fertilization Rate in Egg Breed Chickens MA Yuan,CHEN Su-hong(69)