

# 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



## 母乳 → 饲料 轻松过渡

### 乳猪教槽教水调味剂配套应用方案

信杰饲料调味剂 — 让关键饲料做得更好

**Hisynergi**  
信杰

信杰(北京)饲料调味剂有限公司

地址：北京市怀柔区雁栖经济开发区乐园南一街9号3栋

邮编：101407 电话：(010)69667219 传真：(010)69667269



9 770258 703145

万方数据

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. 4

市 场

# 目次

# 4

## 2014

第50卷第4期

半月刊

# 中国畜牧杂志

## 争 鸣

---

国民健康与畜牧业再平衡刍议

——对《中国食物与营养发展纲要(2014—2020年)》的思考 ... 马 闯(1)

## 产业透视

---

现代马业盈利模式研究 ..... 韩国才, 邓 亮, 张 翔(7)

我国生猪市场调控政策的演进与优化 ..... 姚屹浓, 兰 勇, 廖 翼(11)

2013年中国肉牛产业现状及发展趋势分析 ..... 张越杰(17)

产业转型升级关键期我国奶业发展的新特点 ... 郭利亚, 张 娜, 王加启(21)

## 畜牧经济

---

基于修正熵权-TOPSIS模型的山东省生猪养殖成本效益分析

——以与全国及其他九大生猪主产区比较的视角

..... 张园园, 孙世民, 彭玉珊(25)

猪肉产业链质量安全绩效管理及其影响因素的实证分析

——以吉林省为例 ..... 王 军, 田 露, 赵贵玉, 杨 双(31)

## 专 栏

---

农区集约化奶牛业粪污处理与循环利用技术途径

..... 高腾云, 廉红霞, 曹志军, 付 彤, 蒋士传, 董银喜, 李胜利(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

## 特别关注

---

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

..... 赵楠译(43)

美国饲料及养殖市场概览(2013 版) ..... 侯小锋译(48)

## 新视点

---

关于我国肉羊产业发展的几点思考 ... 张金松,郭明宝,关龙,史建民(52)

山东省猪人工授精社会化网络体系建设情况调查

..... 周开锋,杨景晔,万晓莉,李守远(54)

## 科技与实践

---

猪复合微生态制剂菌株的筛选及对仔猪生产性能的影响

..... 王亚芳,肖群平,吕慧源,王秀敏(58)

奶牛日粮颗粒度及其评价方法的比较

..... 郑博文,李胜利,韩博,李军,李锡志,张振新,孙媛(63)

## 技术顾问

---

候选后备母猪培育对母猪初产性能与死淘率的影响

..... 曾昭芙,严景生,邝贤英,刘圣义,曾宪杰,梁海平(68)

## 争鸣

先秦时期的百家争鸣带来了当时中国思想的巨大解放。新中国成立以来,“百花齐放,百家争鸣”又推动了我国科学文化事业的蓬勃发展。争鸣,使思想与思想碰撞,并产生智慧的火花。行业的进步需要有敢于争鸣和接受争鸣的勇气。我们有自己的主张,同时我们也接受争鸣。因为,我们渴望进步。

通过各方不同的声音,群策群力,为行业的健康发展注入动力,这是“争鸣”栏目开办的初衷。

如何平衡国民健康与畜牧业发展?“吃多少肉”谁说了算?畜牧结构调整,什么才是驱动力?合理的肉类价格体系和肉类生产和消费格局是否已经形成?中国作为世界最大的肉类生产国同时也是最大肉类进口国的形势说明了什么?……有关舌尖上的健康、舌尖上的营养、舌尖上的变化,成为《中国食物与营养发展纲要(2014—2020年)》纲要发布后,社会所关注的问题。本期争鸣,北京博亚和讯农牧技术有限公司的马闯先生与您分享他对新《纲要》的思考。

# 市场

# Chinese Journal of Animal Science

Vol.50, No.4, Feb.25, 2014

## Contents

### Free Views

Review of National Health and Animal Husbandry Development Rebalance :

Thinking about Chinese the Food and Nutrition Development Outline(2014—2020) ..... MA CHuang(1)

### Market Perspective

Profit Model of the Modern Equine Industry ..... HAN Guo-cai, DENG Liang, ZHANG Xiang(7)

Analysis on the Evolution and Optimization of Pig market Regulation and Control Policy ... YAO Yi-nong, LAN Yong, LIAO Yi(11)

Analysis on the Situation and Trend of Beef-cattle Industry in 2013 ..... ZHANG Yue-jie(17)

The New Features of Chinese Dairy Industry during the Key Period of Transformation and Upgrading

..... GUO Li-ya, ZHANG Na, WANG Jia-qi(21)

### Animal Economy

Analysis of Pig-breeding Cost-benefit in Shandong Province Based on Entropy Weight-TOPSIS Method:

Compared with the nation and the other nine major pig producing areas ... ZHANG Yuan-Yuan, SUN Shi-min, PENG Yu-shan(25)

Analysis on Pork Industry Chain Management Performance and Its Influence Factors based on Quality Safety :Taking JiLin Province

as an example ..... WANG Jun, TIAN Lu, ZHAO Gui-yu, YANG Shuang(31)

### Column

Excreta Disposal and Recycling Utilization of Intensive Dairy Farming in Agricultural Area

..... GAO Teng-yun, LIAN Hong-xia, CAO Zhi-jun, FU Tong, JIANG Shi-chuan, DONG Ying-xi, LI SHeng-li(36)

### Special Focuses

Livestock and Poultry; World Markets and Trade(2014) ..... ZHAO Nan(43)

Feed and Animal Industry Overview on USA(2013) ..... HOU Xiao-feng(48)

### Featured Survey

Thinking of Mutton Sheep Industry in China ..... ZHANG Jin-song, GUO Ming-bao, GUAN Long, SHI Jian-min(52)

Investigation on the Social Network System Construction of Pig Artificial Insemination Stations in Shandong Province

..... ZHOU Kai-feng, YANG Jing-chao, WAN Xiao-li, LI Shou-yua(54)

### Science and Practice

The Complex Probiotics Strain Screening and Its Impact on Production Performance of Piglets

..... WANG Ya-fang, XIAO Qun-ping, LV Hui-yuan, WANG Xiu-min(58)

Comparison of Dairy Cow's Ration Particle Size and Evaluation Methods

..... ZHENG Bo-wen, LI SHeng-li, HAN Bo, LI Jun, LI Xi-zhi, ZHANG ZHEN-xin, SUN Yuan(63)

### Practice

Effect of Potential Replacement Gilts Management on Parity 1 Reproductive Performance and Mortality & Culling Rate

..... ZENG ZHao-fu, YAN Jing-sheng, KUANG Xian-ying, LIU SHeng-yi, LIANG Hai-ping(68)



防圆环，有圆健®



新兽药注册证书号:(2010)新兽药证字25号

批准文号: 兽药生字(2010)160021069 国兽药广审(文)2014011011号

普莱柯生物工程股份有限公司  
 PULIKE BIOLOGICAL ENGINEERING, INC.

地址: 中国洛阳高新技术开发区翠微路 邮编: 471000  
 传真: 0379-65610098 营销热线: 0379-65610089/81  
 网址: www.pulike.com.cn E-mail: xsbzhu@163.com