

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

OREGANO 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



天然植物提取物
Orego-Stim

好力高®



复合酸化剂
Meriden

好力酸



天然毒素脱毒剂
Meriden

富吸旺/好力盾



饲用甜味剂
Meri-Sweet

好力甜



美瑞泰科
MERITECH

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@meritech.com.cn
www.meritech.com.cn



2 2 >

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. 22

市 场

中国畜牧杂志

新闻聚焦

精准营养 近红外技术应用创新大有可为

——2014年中国动物营养应用技术研讨会在郑州成功召开

..... 王必勇,潘巧莲(1)

再襄科技盛会 共谋产业发展

——第七届中国饲料营养学术研讨会在郑州成功召开

何丽媛(5)

2014中国·猪营养国际论坛隆重开幕

徐静(7)

未来十年 谁将生产牛奶服务中国消费者?

——2014中国第三届国际牧场联盟研讨会

孔燕(10)

信息驿站

农产品价改试点扩围或成一号文件重点

“北粮南运”首抵湖南 粮食流通进入散粮专列时代

伊利牵手美国乳业龙头合建全美最大奶粉厂

赢创新蛋氨酸一体化工厂在新加坡顺利投产

梅花生物收购伊品:氨基酸产业迎来新格局

百奥明宣布 FUMzyme® 已得到欧盟认证

中粮“超越计划”:未来三年与尼德拉、来宝农业整合并 IPO

前三季度大豆进口量增幅明显 国内油厂压榨亏损严重

虚心潜行做研究 用户价值最大化

产业透视

畜牧产业联动扶贫模式分析

让组织化的家庭牧场成为奶牛养殖的中坚力量

..... 马彦丽,魏建,刘亚男(21)

近年来我国牛羊肉价格上涨的原因分析

——基于产业链视角

陈晨(25)

22

2014

第50卷第22期

半月刊

新 视 点

河北省奶牛舍建筑结构及其配套设施的调查与分析

… 郭建军,高玉红,邱殿锐,孙晓东,张久德,李晓滨,吴广军,金晓东(29)

广西马产业发展现状研究 …………… 刘克俊,王自豪(35)

专 栏

奶牛繁殖性状遗传学研究策略 … 刘澳星,郭刚,张旭,王雅春,张胜利(39)

畜 牧 经 济

生猪养殖户兽药使用行为影响因素的实证分析

…………… 孙若愚,周静,杨宇,齐琦(46)

我国生猪疫病及其影响因素的实证分析

——基于四川等4个生猪生产大省养殖户的调研

…………… 郑文堂,肖红波,邓蓉,王济民(51)

科 技 与 实 践

规模化种猪育种与生产数字化管理体系建设及案例分析(VIII):

选育效果评价与绩效管理

… 刘小红,赵云翔,陈清森,陈预明,何耀棋,李加琪,张丛林,陈瑶生(57)

猪抗病育种的相关问题及研究进展 …………… 王超,赵书红,朱猛进(67)

植物提取物饲料添加剂对肉鸡生产性能的影响

…………… 肖传明,邓家俭,王红妍(73)

精氨酸在我国妊娠母猪饲料中应用情况初步调查

…………… 高开国,蒋宗勇,郑春田,胡友军,王丽,杨雪芬(78)

优质肉鸡的感官评价方法研究

…………… 章学东,楼立峰,张成先,王欢欢,严冰,许燕君,徐章龙(81)

奶牛繁殖性状遗传学研究策略

奶牛的育种目标在于提高群体遗传素质,提高奶牛的产奶量、质量以及奶牛的终身效益。将繁殖性能纳入选择指数是近年来许多国家采用的平衡育种理念。在传统育种方案的基础上,基因组选择为奶牛繁殖性状遗传评估及其在育种体系中的应用提供了全新策略。本文将从数量遗传学的角度解析传统育种中的繁殖性状及其与其他生产和功能性状的相关性,并概述基因组时代繁殖性状的研究策略及应用前景。

规模化种猪育种与生产数字化管理体系建设及案例分析(VIII)

种猪育种的宗旨是获取选育效果,实现这一目标的关键是企业育种工作的执行力和执行效果。如何准确有效地评价种猪选育效果,并与相关人员的育种绩效管理挂钩,是目前国内种猪企业面临的共同难题。本期种猪育种系列文章将探讨如何通过关键绩效指标体系建设来确保育种工作的有效运行,其分析结果和相关建议有助于我国种猪企业育种管理水平的提升。

Chinese Journal of Animal Science

Vol.50, No.22, Nov. 25, 2014

Contents

Focuses

- Focus on the Precise Nutrition: Application of Near Infrared Technology Innovation is Promising
..... WANG Bi-yong,PAN Qiao-lian(1)
- Shared Technology Event Again HE Li-yuan(5)
- Focus on the International Forum on Chinese Swine Nutrition in 2014 XU Jing(7)
- Who will Produce Milk for Chinese Consumers in Next Decade? KONG Yan(10)

Information Station (13)

Market Perspective

- Analysis of Mode of Industrial Linkage in Livestock Industry Poverty Alleviation SUN Xiu-yun,PU Hua(16)
- Make Organized Family Dairy Farms to be the Main Force of the Dairy Farming MA Yan-li, WEI Jian, LIU Ya-nan(21)
- Study on the Cause of Beef and Mutton PricesRising:Based on Industry Chain Perspective CHEN Chen(25)

Featured Survey

- Investigation of Architecture and Mating Furniture of Dairy Cattle Housing in Hebei Province
... GUO Jian-jun,GAO Yu-hong, QIU Dian-ru, SUN Xiao-dong, ZHANG Jiu-de, LI Xiao-bin, WU Guang-jun, JIN Xiao-dong(29)
- Research on Present Situations for the Development of Horse Industry in Guangxi Province LIU Ke-jun,WANG Zi-hao(35)

Column

- Genetics Strategies for Fertility Traits in Dairy Cattle
..... LIU Ao-xing, GUO Gang, ZHANG Xu, WANG Ya-chun, ZHANG Sheng-li(39)

Animal Economy

- Empirical Analysis of Factors Influencing the Use of Pig Farmers to Veterinary Drugs Act
..... SUN Ruo-yu, ZHOU Jing, YANG Yu, QI Qi(46)
- Analysis on the Pig Disease Occurrence and Affecting Factors of China:
Based on Survey in Sichuan and other three Main Pig Producing Provinces
..... ZHENG Wen-tang,XIAO Hong-bo,DENG Rong,WANG Ji-min(51)

Science and Practice

- Digitize Management System and Case Analysis for Large-scale Pig Breeding and Production(VIII):
Evaluation of Breeding Results and Performance Appraisal
... LIU Xiao-hong,ZHAO Yun-xiang,CHEN Qing-sen,CHEN Yu-ming,HE Yao-qi,LI Jia-qi,ZHANG Cong-lin,CHEN Yao-sheng(57)
- Related Problems and Research Progress in Anti-disease Breeding of Pig WANG Chao, ZHAO Shu-hong, ZHU Meng-jin(67)
- Effect of Plant Extract Feed Additive on Production Performance of Broilers
..... XIAO Chuan-ming,DENG Jia-jian,WANG Hong-yan(73)
- Survey on the Presence of L-arginine Added to Feed for Pregnant Sows in China
..... GAO Kai-guo, JIANG Zong-yong, ZHENG Chun-tian, HU You-jun, WANG Li, YANG Xue-fen(78)
- Study on the Sensory Evaluation Method in Quality Meat Chicken
..... ZHANG Xue-dong, LOU Li-feng, ZHANG Chen-xian, WANG Huan-huan, YAN Bing, XU Yan-jun, XU Zhang-long(81)

威伏 猪传染性胃肠炎、猪流行性腹泻二联灭活疫苗(华毒株 + CV777株)

Transmissible Gastroenteritis and Porcine Epidemic Diarrhea Vaccine, Inactivated (Strain Huadu+Strain CV777)

高抗原效价

用威伏,防腹泻!



批准文号: 兽药生字(2010)160021043 国兽药广审(文)2014030043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
服务热线: 400-050-9611 电话/传真: 0379-65610089/65610098
网址: www.pulike.com.cn E-mail: xsbzhu@163.com

国家兽用药品工程技术研究中心依托单位
国家企业技术中心
中国兽用生物制品十强企业
猪圆环病毒2型灭活疫苗(SH株)首批上市企业

ISSN 0258-7033
万方数据 11-2083/S

国内邮发代号: 82-147

国外发行代号: SM452

定价: 15.00元