

# 目次

## 科学试验与研究 (广州市博仕奥生化技术研究有限公司协办)

- 1 不同工艺的低硫甘菜籽饼粕对育肥猪生长性能的影响  
..... 张洁 张麟 陈燕等
- 3 浮萍饲用价值研究进展  
..... 李新波 蔡发国 邓岳松
- 7 尼克粉鸡饲料能量和粗蛋白代谢的研究  
..... 王伟 刘佳 龚月生等

## 综述 (北京菲迪饲料科技有限责任公司协办)

- 10 霉菌毒素对动物的危害及脱霉技术研究进展  
..... 王勇 景翠 陈宝江
- 14 蜂花粉药理与生理作用及在动物医学上的应用  
..... 王净 屈振华 王鹏等
- 18 猪肉脂肪沉积与脂肪酸组成的营养调控  
..... 马惠茹 单安山

## 饲料添加剂 (杭州天农生物营养技术有限公司协办)

- 22 天蚕素抗菌肽对断奶仔猪生产性能及血清指标的影响  
..... 张董燕 季海峰 刘辉等
- 25 酵母多糖在养猪生产中的应用研究  
..... 赵晓静 高婕 李彦军

## 华达专程 (华达生化科技饲料(湖北)有限公司协办)

- 27 不同日粮结构和能量水平对野母猪酶活的影响  
..... 言稳 何若钢 刘丁健等

## 科技动态

- 29 常见霉菌毒素对猪的危害及防控策略  
..... 易中华
- 33 颗粒料和粉状料饲喂断奶仔猪的试验  
..... 魏金涛 李绍章 严念东等
- 36 响应面法优化冰糖橙皮固态发酵工艺的研究  
..... 宋睿 曾柏全 许志

## 维丰专程 (浙江建德市维丰饲料有限公司协办)

- 40 氨基酸络合铁的研究及在养猪生产中的应用  
..... 李奎 何世山
- 43 酵母硒在肉鸭中的应用  
..... 骆先虎 张雷
- 45 微量元素铬在动物生产中的应用  
..... 田莉莉 李林

## 福邦技术专程 (安琪酵母股份有限公司协办)

- 47 酵母硒和维生素 E 对育肥猪肉色肉质的影响  
..... 戴晋军 谭斌 李彪

# 饲料研究

## SILIAO YANJIU

1978 年创刊 月刊  
2011 年 10 月 7 日出版

- ★ 全国中文核心期刊
- ★ 北京市优秀科技期刊
- ★ 中国北方优秀期刊
- ★ 中国期刊方阵双效期刊
- ★ 全国畜牧兽医优秀期刊
- ★ 国家火炬计划项目——中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
- ★ 国家火炬计划项目国家重点新产品——《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊
- ★ 农家书屋重点 79 种期刊推荐目录

主管单位 北京市科学技术研究院  
<http://www.bjast.com.cn>

主办单位 北京市营养源研究所  
<http://www.nutrisources.com>

编辑出版 饲料研究杂志社  
<http://www.feedresearch.com.cn>

地址 北京市右安门外东滨河路 4 号 (100069)

顾问 王康宇 王恬 王文杰 王宗礼  
方热军 冯仰廉 冯定远 卢德勋  
刘建新 刘春海 朱相远 李德发  
李胜利 冯子明 单安山 孟庆翔  
林海 张子仪 秦应和 谭仕彦

社长 李冀旭  
主编 李冀旭  
副主编 满虹  
责任编辑 韩春玲 丁健  
社长室电话 010-63538760  
编辑部电话 010-83556078  
广告部电话 010-83528035  
传真 010-83528034 转 606  
电子信箱 [feed.R@263.net.cn](mailto:feed.R@263.net.cn)  
ISSN 1002-2813  
刊号 CN 11-2114/S

国内发行 北京市报刊发行局  
订 阅 全国各地邮局  
邮发代号 2-216  
国外发行 中国国际图书贸易总公司(北京 399 信箱)  
国外代号 4710M  
广告代理 北京百林天地广告公司  
印 刷 北京中铁建印刷有限公司  
发行范围 国内外公开发行  
定 价 10.00 元

广告经营许可证 京宣工商广字第 0006 号  
饲料研究杂志社成都办事处  
地址 四川省成都市静居寺路 20 号农贸市场 3 区 2-9 号  
电话 028-84780146 邮编 610060  
成都区域记者 钟建军 13708029098  
饲料研究杂志社广州办事处  
地址 广东省佛山市顺德区凤翔工业园棠业六路 1 号正对面  
电话 0757-22286166 邮编 528300  
广州区域记者 冯少波 13802480100





饲料检测

- 49 饲料中磺胺类违禁药物的检测方法研究  
.....周德刚 贾涛 王有月等

单胃动物营养

- 53 油脂在肉鸡日粮中的应用  
.....刘太亮 孟松林

- 55 鹅日粮纤维营养的研究进展  
.....周根来 张玲

- 58 二次制粒加工教槽料对哺乳仔猪消化器官的影响  
.....程志斌 张红兵 苏子峰等

- 61 猪背最长肌、皮下脂肪及饲料脂肪酸组成的快速测定  
.....宋凡 闫冬梅 周淑兰

(北京东方天合生物技术有限公司协办) 反刍动物营养

- 64 铜在绒山羊日粮中的应用研究  
.....韩天龙 王敏 李志明

- 67 不同饲料组合对黄牛瘤胃内环境的影响  
.....李德允

- 69 奶牛的饲槽管理  
.....霍小凯

水生动物营养

- 70 棉粕和葵仁粕对草鱼肠道表观氨基酸消化率的影响  
.....李宾 叶元土 罗浩等

- 73 微波消解 ICP-AES 同时测定南美对虾饲料中5种有害元素  
.....覃丽霞 林冠春 邓全道等

(北京都润科技有限公司协办) 肠精灵论坛

- 75 母猪便秘的原因及防制对策  
.....王文娟 孙冬岩 孙笑非等

(美国大豆协会协办) 国际饲料科技

- 78 二甲酸钾提高南美白对虾的生长性能  
.....K J Kuhlmann O Jintasataporn C Lückstädt等

制粒工艺

- 80 原料特性对饲料制粒性能的影响  
.....李奇

商情专递

- 82 北京东方天合生物技术公司泌乳牛预混合饲料等  
.....征订目录

- 83 2012年全国畜牧兽医期刊征订目录  
.....通讯

- 21 奥特奇在新墨西哥州新建奥优金工厂  
48 2011年国家奶牛“金钥匙”技术示范现场会在天津召开