

# 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 营养调控剂对养殖小区奶牛生产性能的影响  
..... 张巧娥 李胜利 曹志军等
- 4 发酵棕榈仁粕和椰子粕在蛋鸡日粮中的应用  
..... 陈倩婷
- 7 壳聚糖等四因素对半滑舌鳎非特异免疫的研究  
..... 刘金海 王宏志 钟志晓

## 综述 (北京菲迪饲料科技有限责任公司协办)

- 12 禽用微生态制剂的研究和应用现状  
..... 吴毅芳 周常义 苏国成等
- 16 乳液体系对动物脂肪消化吸收的影响  
..... 赵娜

## 饲料添加剂 (杭州天农生物营养技术有限公司协办)

- 19 五味子作为畜禽饲料添加剂的研究进展  
..... 孟岩
- 21 酶制剂在肉鸡生产中的应用研究  
..... 王冠兴 孙茂红 岳春旺
- 24 L-肉碱对母猪繁殖性能的影响  
..... 任巧玲 马强 邢宝松

## 生理代谢调控 (上海华扩达生化科技有限公司协办)

- 27 多糖在畜牧业中的应用研究  
..... 冯元璋 古飞霞

## 华达专报 (华达生化科技饲料(湖北)有限公司协办)

- 31 白腐真菌液体发酵培养基的优化研究  
..... 范寰 廖伟 刘文思等

## 科技动态 (安琪酵母股份有限公司协办)

- 34 酵母源生物饲料在水产养殖中的应用  
..... 刘立鹤 姚娟 李彪等
- 37 核桃饼饲用营养成分分析  
..... 孙凤莉 李茜 墨锋涛等
- 39 苹果渣培养益生菌条件的研究  
..... 李瑛 吕嘉枏

## 增产专报 (浙江建德市维丰饲料有限公司协办)

- 42 甘氨酸亚铁的合成和结构表征  
..... 李奎 施能进  
万方数据

# 饲料研究

## SILIAO YANJIU

1978年创刊 月刊  
2010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 王康宁 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 冯于明 单安山 孟庆翔  
林海 张子仪 秦应和 谯仕彦

社长 李霞旭  
主编 李霞旭  
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)

刊号 ISSN 1002-2813  
CN 11-2114/S

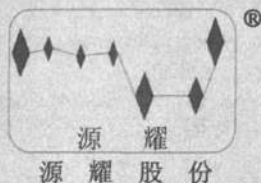
国内发行 北京市报刊发行局  
订 阅 全国各地邮局  
邮发代号 2-216  
国外发行 中国国际图书贸易总公司(北京399信箱)  
国外代号 4710M  
广告代理 北京百林天地广告公司  
印刷 北京中铁建印刷有限公司  
发行范围 国内外公开发行  
定 价 8.00元

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号农业市场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荣业六路1号正对面  
电话 0757-22286166 邮编 528300  
广州区域记者 冯少波 13802480100



东方天合

北京东方天合生物技术有限责任公司  
(010)83549897



源耀股份



中科润之

北京中科润之农业科技发展有限公司  
地址: 北京市海淀区上地信息路1号上地国际科技创业园2号楼1002室  
电话: 010-82993829 Http://www.zkrs.com



北京新京牧饲料科技有限公司  
Beijing NewJingmu Feed Science Co., Ltd.



菲迪技术论坛



博仕奥

**饲料检测**

- 44 近红外光谱法检测玉米蛋白粉中17种氨基酸含量  
..... 宋涛 杜雪莉 刘耀敏

**单胃动物营养**

- 46 脂肪粉对肉鸡胴体品质和抗氧化性能的影响  
..... 姜鹏 王金荣 任皓等
- 49 家兔纤维营养研究进展  
..... 王明春 汪水平

**(北京东方天合生物技术有限公司协办) 反刍动物营养**

- 54 蝇类活动对荷斯坦奶牛护身行为及细胞因子的影响  
..... 李敏悦 救日格乐 王纯洁等
- 58 不同蛋白能量比对吉林西门塔尔肉牛脂肪生成的影响  
..... 张辉 宋云鹏 李鹏等

**水生动物营养**

- 61 青鱼生长激素基因酵母工程菌发酵条件的研究  
..... 谢帝芝 李静静 刘小青等

**(北京都润科技有限公司协办) 肠精灵论坛**

- 67 微生态制剂发酵工艺研究进展  
..... 孙笑非 孙鸣

**(美国大豆协会协办) 国际饲料科技**

- 69 美国养猪业探秘  
..... Cliff Gauldin 程宗佳  
(雅米大药厂协办) 雅米专栏

- 71 替米考星对猪影响的研究进展  
..... 张辉 李玉欣 谢寿理  
**论坛**

- 74 影响豆粕饲用价值的因素  
..... 单芝丹 单安山

**资源开发与利用**

- 76 姜粉作为畜禽饲料添加剂的潜在应用价值  
..... 刘明杰 杨在宾 万发春等

**动物保健**

- 78 鸡传染性法氏囊炎的诊治  
..... 郭晓梅

**商情专递**

- 79 北京东方天合生物技术公司泌乳牛预混合饲料等

**通讯**

- 18 我国饲料级 DL- 蛋氨酸攻关告捷
- 33 2010年 VBC 小肽专家委员会碰头会在穗召开
- 66 奶牛“金钥匙工程”培训班在乌鲁木齐市举办