

# 中国饲料

## CHINA FEED



ISSN 1004-3314  
CN 11-2975/S

2015 22

总第546期

中文核心期刊 ● 全国优秀科技期刊 ● 中国期刊网入网期刊 ● 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

interflavor 中山味氏

## 3019 妈妈的味道

—— 母乳味道 味氏制造 ——



www.interflavor.cn

Tel: 4008-342-888

Add: 广州科学城科学大道99号科汇二街5号3层



■ 甜菜颗粒粕在反刍动物日粮中的应用

■ 固态发酵制备花生多肽的菌种筛选研究

# 中国饲料



ZHONG GUO SILIAO

半月刊

2015年第22期  
(总第546期)  
11月20日出版  
(1990年创刊)

主管 中华人民共和国农业部  
主办 中国饲料工业协会  
编辑 中国饲料杂志社  
出版 中国饲料杂志社  
地址:北京东直门外新中街11号2号楼  
邮政编码:100027  
电话:010-64158273(广告部)  
010-64155336(编辑部)  
010-64174303(发行部)  
传真:010-64166255  
投稿邮箱:zgsl@chinafeed.com.cn

主编 李希荣  
副主编 闫奎友 杜伟  
社长 刘杰  
责任编辑 姚美蓉  
编辑 张亮亮 王鹤卿  
广告 王季 徐晓影

中国标准连续出版物号 ISSN 1004-3314  
CN 11-2975/S

发行范围 国内外公开发行  
国内发行 北京报刊发行局  
邮发代号 82-554  
国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司  
国外发行代号 SM 4528  
印刷 北京通天印刷有限责任公司  
广告许可证 京东工商广字第0023号  
每期定价 6.00元

## 目次

### 本期资讯

要闻·兽药·饲料·畜牧·科技 ..... (1)

### 来自管理部门的信息

2015年10月全国畜产品、饲料价格情况

农业部畜牧业司监测分析处,全国畜牧总站行业统计分析处(5)

### 大宗饲料原料

2015年10月国内外大宗饲料原料市场分析

..... 国家粮油信息中心(7)

### 综述

甜菜颗粒粕在反刍动物日粮中的应用

..... 郭勇庆,刘洁,柏兆海,等(10)

### 科学实验研究

固态发酵制备花生多肽的菌种筛选研究

..... 杨新建,段素云,肖海峻,等(16)

日粮高碘对獭兔生长轴相关激素基因 mRNA 表达的影响

..... 秦枫,潘孝青,邵乐,等(21)

### 添加剂

枯草芽孢杆菌-刺五加多糖合生元对蛋雏鸡回肠结构及  
十二指肠消化酶的影响

..... 赵国先,邵丽玮,龚建刚,等(24)

响应面法优化饲料添加剂二甲酸钾的合成工艺

..... 武芸,胡浩斌,张小伟,等(28)

### 检测分析

高效液相色谱法测定饲料添加剂中糖精钠含量

..... 潘城,黄永辉,黄何何,等(32)

### 质量与标准

中国饲料成分及营养价值表(2015年第26版)(续)

..... 中国饲料数据库(34)

### 观察与探讨

近几年饲料标签监测情况的分析

..... 秦超,高庆军,张玉梅,等(40)

# CHINA FEED

( Semi-monthly )

No. 22, 2015  
(Tot.No.546)  
Nov. 20, 2015

Competent Authority:Ministry of Agriculture PRC

Sponsored by:China Feed Industry Association

Edited by:China Feed Magazine Agency

Published by: China Feed Magazine Agency

Address:11 Courtyard, Dongzhimenwai  
Xinzhong Street, Beijing, China

Post Code:100027

Tel.:010-64158273 (Advertising Department)

010-64155336 (Editorial Department)

010-64174303 (Issue Department)

Fax:010-64166255

E-mail:zgsl@chinafeed.com.cn

Chief Editor:LI Xirong

Associate Editor:YAN Kuiyou DU Wei

Director:LIU Jie

Responsible Editor:YAO Meirong

Editor:ZHANG Liangliang WANG Heqing

Advertising Dept.:WANG Ji XU Xiaoying

Oversea Distributor:China International Book  
Trading Corp.

(P. O. Box 399, Beijing, China)

Oversea P. O. Registration No.:SM 4528

## 声 明

本刊已加入《中国学术期刊(光盘版)》,“中国知网”“维普网”“万方数据系统科技期刊群”等数据库,其所涉文章著作权使用费包含在本刊支付的稿酬中。

## CONTENTS IN BRIEF

- Important News·Veterinary Medicine· Feed·Animal Husbandry·  
Science and Technology ..... (1)
- The tendency analysis of livestock products and feed price of  
China in October 2015 ..... (5)
- Analysis of feed material market at home and abroad in October  
2015 ..... National Grain and Oils Information Center(7)
- Application of the pelleted beet pulp in ruminant  
..... GUO Yongqing, LIU Jie, Bai Zhaohai, *et al.* (10)
- Study on microbial strain screening for peanut polypeptide by  
solid-state fermentation  
..... YANG Xinjian, DUAN Suyun, XIAO Haijun, *et al.* (16)
- Effects of high iodine dietary on the gene mRNA expression of  
the related hormones in growth axis of Rex rabbits  
..... QIN Feng, PAN Xiaoqing, SHAO Le, *et al.* (21)
- Effects of *Bacillus subtilis*-acanthopanax polysaccharide synbiotics  
on the ileum organization structure and duodenum digestive  
enzymes of chicks .....  
... ZHAO Guoxian, SHAO Liwei, GONG Jian'gang, *et al.* (24)
- Optimization of synthesis process for feed additive potassium  
diformate by response surface methodology  
..... WU Yun, HU Haobin, ZHANG Xiaowei, *et al.* (28)
- Determination for saccharin sodium in feed additives by high  
performance liquid chromatography .....  
- - - PAN Cheng, HUANG Yonghui, HUANG Hehe, *et al.* (32)
- Tables of feed composition and nutritive values in China  
(2015 twenty-sixth edition) .....  
..... Chinese Feed Database(34)
- Analysis of feed label monitoring situation in recent years  
..... QIN Chao, GAO Qingjun, ZHANG Yumei, *et al.* (40)



**傲农集团**  
AONONG GROUP

# 傲农集团隆重推出 母猪营养三阶段



**傲农母猪营养三阶段 PSY目标26头以上**



**傲农集团**  
漳州傲农牧业科技有限公司  
福建省漳州市芗城区石亭镇吴门村横官路  
电话：0596-6199018 传真：0596-6199019

全国服务热线：400-860-2219

- 爱母健 爱母康 爱母安 爱母乐 加精宝

万方数据

国内统一连续出版物号：CN11-2975/S 邮发代号：82-554 定价：6.0