

中国饲料



ZHONG GUO SI LIAO

半月刊

2010年第18期

(总第422期)

9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 中国饲料编辑部

出版 中国饲料杂志社

地址:北京安外大街东后巷28号2号楼

邮政编码:100710

电话:64246642 传真:64246635

网址:<http://www.chinafeed.com.cn>

电子信箱:zgsl@chinafeed.com.cn

社长 单钟 副社长 郭玉玲

主编 谷继承

副主编 杨列慎

责任编辑 姚美蓉

国际标准连续出版物号 **ISSN 1004-3314**
CN 11-2975/S

发行范围 国内外公开发刊

国内发行 北京报刊发行局

邮发代号 82-554

国外发行 中国国际图书贸易总公司(北京399信箱)

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0077号

每期定价 4.00元

目次

集约化畜牧业发展再创新高峰

2010中国国际集约化畜牧展览会在北京隆重举行 (1)

健全数据核查机制 强化调研分析能力

2010年全国饲料工业统计培训在乌鲁木齐举办 (3)

来自管理部门的信息

2010年8月全国畜产品、饲料价格情况

..... 农业部畜牧业司(5)

综述

RDP/RUP对反刍动物营养方面影响的研究进展

..... 朱鑫,王之盛,万发春,等(7)

科学实验研究

混合发酵蚕蛹复合蛋白饲料的初步研究

..... 叶明强,邝哲师,赵祥杰,等(10)

一株产淀粉酶、蛋白酶益生芽孢杆菌的分离与鉴定

..... 张国庆,董晓芳,佟建明,等(13)

日粮中不同添加水平苜蓿粉对蛋鸡生产性能及蛋品质的影响

..... 赵军,王利华,朱风华,等(16)

动物营养

仔猪营养性腹泻调控的研究进展

..... 高尚,王恬(19)

鹅饲料营养价值评定的研究进展

..... 张乐乐,王宝维(24)

水产养殖

豆粕和发酵豆粕替代鱼粉对卵形鲳鲹摄食生长的影响

..... 刘兴旺,王华朗,张海涛,等(27)

豆粕及其抗营养因子对异育银鲫血清生化和非特异性

免疫指标的影响

..... 王文娟,叶元土,蔡春芳,等(30)

检测分析

反相高效液相色谱法同时测定饲料中的10种性激素

..... 刘红菊,闫冲,刘宏果(34)

高效液相色谱法测定乳酸诺氟沙星含量能力验证分析

..... 于晓辉,万仁玲,郝利华,等(37)

资源开发利用

产植酸酶黑曲霉Px原生质体的制备与再生

..... 张卫兵,甘伯中,李帆,等(39)

CHINA FEED

(Semi-monthly)

No. 18, 2010

(Tot.No.422)

Sep. 20, 2010

Competent authority:Ministry of Agriculture PRC

Sponsored by: China Feed Industry Association

Edited by:China Feed Editorial Office

Published by: China Feed Magazine Agency

Address:28 Donghousiang,Anwai, Beijing,
China

Post Code:100710

Tel.:64246642 Fax:64246635

Http://www.chinafeed.com.cn

E-mail:zgsl@chinafeed.com.cn

Director:Shan Zhong

Deputy Director:Guo Yuling

Chief Editor: Gu Jicheng

Associate Editor: Yang Lieshen

Editor:Yao Meirong

Oversea Distributor:China International Book
Trading Corp.

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

Oversea P. O. Registration No.:SM 4528

若需转载本刊文章及图片, 请注明“转自《中国饲料》杂志”并寄样刊。

For reproduction of any articles and pictures from CHINA FEED, Please indicate the source and send us a sample book.

CONTENTS IN BRIEF

- VIV China 2010 held in Beijing (1)
- The 2010 National Feed Industry Statistics Seminar
held in Urumchi (3)
- The tendence analysis of livestock products and feed price of
China in August 2010.....
- The Department of Animal Husbandry,Ministry of Agriculture(5)
- Research progress of the effects of RDP/RUP on nutrition
in ruminants
..... Zhu Xin,Wang Zhisheng,Wan Fachun,*et al.*(7)
- Study on the condition of silkworm pupas compound protein
by mixed fermentation
..... Ye Mingqiang,Kuang Zheshe,Zhao Xiangjie,*et al.*(10)
- Isolation and identification a probiotic *Bacillus* with protease
and amylase activity
--- Zhang Guoqing,Dong Xiaofang,Tong Jianming,*et al.*(13)
- Effects of different levels of *Enteromorph prolifera* supplemented
in diets on laying production and egg quality in layers
..... Zhao Jun,Wang Lihua,Zhu Fenghua,*et al.*(16)
- Research progress of the control measure of nutritional diarrhea
in piglets
..... Gao Shang,Wang Tian(19)
- Study progress on evaluation of nutritional values in goose feed
..... Zhang Lele,Wang Baowei(24)
- Effects of fish meal in diets replaced by soybean meal and
fermented soybean meal on growth performance
and feed intake in Pompano
..... Liu Xingwang,Wang Hualang,Zhang Haitao,*et al.*(27)
- Effects of soybean and antinutritional factors on serum
biochemical and non-specific immune of *Allogynogenetic*
silver crucian carp
..... Wang Wenjuan,Ye Yuantu,Cai Chunfang,*et al.*(30)
- Simultaneous determination for 10 kinds of sexual hormones
in feed by RP-HPLC
..... Liu Hongju,Yan Chong,Liu Hongguo(34)
- Proficiency test on norfolxacina lactate determined by HPLC
..... Yu Xiaohui,Wan Renling,Hao Lihua,*et al.*(37)
- Preparation and regeneration of protoplast from *Asperigillus niger*
Px with high yield of phytase
..... Zhang Weibing,Gan Bozhong,Li Fan,*et al.*(39)