

2012年第33卷第10期

(总第415期)

(1980年创刊)

主管单位:辽宁省经济与信息化委员会

主办单位:辽宁省农牧业机械研究所

编辑出版:饲料工业杂志社

地址:沈阳市金沙江街16号6门

邮编:110036

电话:总编室(024)86391923

编辑一室(024)86391926(传真)

编辑二室(024)86391925(传真)

网络发行部(024)86391237

邮箱:slgytg@vip.163.com

网上投稿:www.feedindustry.com.cn

中国饲料工业网:www.3dfeed.cn

编委会

顾问委员:李德发 卢德勋 熊远著

张子仪

主任委员:蔡辉益

副主任委员:计成 麦康森

编委委员:王卫国 王恬 计成

叶元土 冯定远 刘汉元

刘建新 麦康森 李敏悦

李胜利 冷向军 张宏福

陈广鹏 陈代文 陈立侨

金卫东 金立志 单安山

赵爱群 郝波 荣立南

胡建民 姚军虎 聂春宵

蒋宗勇 彭健 蔡辉益

薛敏 瞿明仁

总编辑:林勇

副总编辑:沈桂宇 崔成德

责任编辑:沈桂宇

广告全权代理:沈阳同兴广告有限责任公司

总经理:牛军

副总经理:荣立南

总经理室:(024)86276137

广告业务部:(024)86276127 86394669

传真:(024)86276127

邮箱:slgyggh@163.com

印刷:辽宁省印刷技术研究所

国内发行:辽宁省报刊发行局

国外发行:中国国际图书贸易总

公司(北京399信箱)

出版日期:每月10日、25日出版

国外代号:SM4290

国内统一连续出版物号:CN 21-1169/S

国际标准连续出版物号:ISSN 1001-991X

邮发代号:8-163

发行范围:国内外发行

广告许可证:辽工商广字01-82号

开户行:中信银行沈阳分行皇姑支行

帐号:72214101826000548-49

每期定价:6.00元

如需转载本刊文章及图片,请注明摘自《饲料工业》杂志,并寄样刊。

# 饲料

## SILIAO

## GONGYE



### 目次

- 1 中国饲料工业发展若干重大问题探讨 ..... 蔡辉益
- 饲料添加剂**
- 5 色氨酸对蛋雏鸡生长性能、抗氧化功能及免疫器官发育的影响 ..... 刘肖挺 王安 杨小然
- 8 红曲霉饲料制剂对小白鼠饲料表观消化率及血清胆固醇含量的影响 ..... 耿春银 金英海 齐雪
- 水产养殖**
- 11 雌、雄团头鲂肌肉和皮肤主要营养成分的比较分析 ..... 姜巨峰 韩现芹 傅志茹
- 15 黔东南稻田野生月鳢营养成分分析 ..... 孟立霞 张文华 潘
- 水产饲料**
- 18 蚕参健脾复方对普安银鲫生长性能和免疫调节的影响 ..... 谢先中 施志仪 黄仕
- 22 浒苔在鱼类养殖中深加工工艺的研究 ..... 解康 关洪斌 冯文利
- 试验研究**
- 25 饲料用耐热木聚糖酶包涵体蛋白的复性 ..... 申宁 白羽 蒋宏宇
- 29 快中子与DES复合诱变选育高产木聚糖酶黑曲霉菌株 ..... 韩冰莹 陈光 王刚

# 工 业

(半月刊)

## 营养研究

- 32 转植酸酶基因玉米植酸酶稳定性的研究  
..... 张梦晗 吴丹 沈景林等
- 35 脂多糖对鱼类免疫功能影响及其在水产饲料中应用展望  
..... 李盈锋 齐鑫 邵庆均

## 专题论述

- 38 仿刺参饲用海泥资源质量评价的初步研究  
..... 宫魁 王宝杰 刘梅等

## 酶制剂 [武汉新华扬生物股份有限公司协办]

- 42 饲用复合酶制剂对肉仔鸡生产性能的影响  
..... Dymkov Maltsev 张伟等
- 45 酶制剂在毛皮动物养殖中的应用  
..... 刘汇涛 蒋清奎 高秀华等

## 巨泰营养国际论坛 [上海巨泰实业集团协办]

- 49 美国新版《国家猪营养指南》简介 I ..... David Meisinger

## 多宝论坛 [武汉多宝微生物技术有限公司协办]

- 51 N-乙酰半胱氨酸对脂多糖刺激仔猪肠道损伤的缓解作用  
..... 李娇 伍国华 侯永清等
- 55 改性蒙脱石对肉鸡生产性能的影响  
..... 夏明亮 刘婕 齐德生等

## 乳酸菌 [明博医药技术开发(上海)有限公司协办]

- 60 乳酸菌发酵饲料对猪生长性能和猪舍环境的影响  
..... 王俊 安莉
- 63 斯哒米纳微生态制剂对猪肉品质的影响  
..... 安莉 王俊

## 企业标识展示

