

# 湖南饲料

## HUNAN FEED

ISSN 1673-7539  
CN 43-1336/S

● 湖南省饲料工业办公室主办 2021.5



### 体内体外抗氧化 内外兼顾 氧立停

厦门牡丹饲料科技发展有限公司

联系方式：0592-5785478(厦门)

0595-26052299(泉州)

地址：福建省厦门市集美区杏林湾路496号1004单元

福建省泉州市安溪县管桥镇思明工业园1期7栋(生产基地)

网址：[www.mudanfeed.com](http://www.mudanfeed.com)



欢迎关注



ISSN 1673-7539



9 771673 753210

万方数据

# 湖南饲料

## HUNAN SILIAO

2021年第5期  
(总第184期)  
9月28日出版  
(1991年创刊)

国际标准刊号 ISSN 1673-7539  
国内统一刊号 CN 43-1336/S

主 管:湖南省农业农村厅

顾 问:袁延文

编委会主任:徐旭阳

编委会副主任:武深树 欧阳龙

编 委:邱伯根 罗亚明 陈新登 张志龙

孙建国 张琼瑛 肖 林 王元宝

杨开吉 刘曙光 吕晓星 徐飞良

王光媛 陶一山 杨 林 黄逸强

潘长咏 刘献文

编 辑《湖南饲料》编辑部

出 版 湖南饲料杂志社

社 长 徐飞良 总 编 王光媛

编 辑 陈旭高 骆中和

地 址 长沙市韶山北路112号 邮政编码 410011

电 话 0731-82238075

传 真 0731-82238075

E-mail hnsiliao@vip.sina.com

国内发行 湖南省报刊发行局

发行范围 国内外公开发行

邮发代号 42-252

印 刷 东一印务 电 话 0731-84734811

广告许可证 4300004000466

每期定价 10.00元

### 中国报刊订阅指南信息库收录期刊

本刊已入编《中国期刊全文数据库》(CJFD),进入“中国期刊网”;同时,已加入《中文科技期刊数据库(全文版)》、知网、龙源期刊网、博看网、万方数据库、维普数据库,向国内外用户提供网络信息服务。其所涉文章著作权使用费包含在本刊支付的稿酬中,特此声明。

## 目 录

### 名人风貌

深耕细耘 静待花开

——访湖南美可达生物资源股份有限公司董事长杨广民 ..... 骆中和 3

### 企业家论坛

粕类季节性规律:菜籽粕篇 ..... 崔海军 5

### 业内资讯

生猪产能持续释放 后期弱勢震荡上行

——2021年前三季度我国生猪生产现状及后期走势分析

..... 虞 华 徐文军 7

浅谈乡镇辖区在非洲猪瘟防控工作的功能和作用 ..... 何小灯 贺湘玲 12

### 健康养殖

常见益生菌在畜禽生产上的研究进展

..... 许 栋 杨岸奇 谢拥军 任恕龙 李景军 15

运用改进的 GM(1,1)模型预测我国水产饲料产量 ..... 王 艳 19

蛋白桑饲料的推广应用效价分析 ..... 向双庚 24

### 饲料研究

大蒜素的生理功能及其在畜禽生产上的应用

..... 雷 霆 高凤仙 张红岩 27

浦市黑猪小猪阶段自配发酵料及全价配合料生长性能测定试验

..... 邓运江 秦 茂 陈 波 田 军 30

柠檬酸提取法时间对海带多糖提取率的影响及其稳定性研究

..... 熊江燕 王琤桦 33

葛根素的生物学功能及其在肉鸡生产中的应用前景

... 廖 双 范志勇 林 谦 贺 喜 宋泽和 李玉莲 李思民 36

烘烤玉米营养价值评定及其对仔猪生长性能的影响

..... 杨飞来 阳建华 邓 敦 罗 杰 40

甲壳素及其衍生物在水产饲料中应用

..... 许乐欣 王晓清 王子奥 王红波 45

### 行业管理

附表1:湖南省获浓缩饲料、配合饲料、精料补充料、单一饲料生产许可证企业名单(续四十六)(2021年7月1日—8月31日)

附表2:湖南省添加剂预混合饲料生产许可证企业名单(2021年7月1日—2021年8月31日)

附表3:湖南省饲料添加剂、混合型饲料添加剂生产许可证企业名单(2021年7月1日—2021年8月31日)

附表4:湖南省饲料和饲料添加剂委托生产备案名单(2021年7月1日—2021年8月31日)

附表5:2021年饲料添加剂产品批准文号

### 信息服务

杂志征稿(目录后)

广告征订(附表后)

封面:厦门牡丹饲料科技发展有限公司

封底:唐人神集团股份有限公司

封二:湖南九鼎科技(集团)有限公司

封三:湖南正虹科技发展有限公司

前1:湖南德邦生物科技有限公司

前2:长沙万马牧业机械科技有限公司

前3:长沙正利生物科技有限公司

前4:湖南美可达生物资源股份有限公司

前5:张家界市新瑞生物饲料有限公司

前6:长沙兴嘉生物工程股份有限公司

前7:杂志征订/广告招商

前8:湖南饲料工业品牌榜

后1:湖南普菲克生物科技有限公司

后2:长沙一家人实业有限公司

后3:湖南百宜饲料科技有限公司

后4:正大集团农牧食品企业湖南区公司