

湖南饲料

HUNAN FEED

● 湖南省饲料工业办公室主办 2020.5



北京生泰尔科技股份有限公司

山 华 素

提免疫
降料比，促生长
调肠道，抗腹泻



三类新兽药



批准文号



抑菌
抗炎
促生长

金 福 素



北京生泰尔科技股份有限公司

服务热线: 400 810 6119 网址: www.centreherbs.com

湖南代理商: 长沙一家人实业有限公司 网址: www.csyijiaren.com

ISSN 1673-7539



欢迎关注



湖南饲料

HUNAN SILIAO

2020年第5期
(总第178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

编 委:邱伯根 陈志军 罗亚明 陈新登
张志龙 孙建国 张琼瑛 廖振坤
王元宝 杨开吉 欧阳龙 吕晓星
徐飞良 赵 明 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 4.00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

戮力同心,共创百年企业

——访长沙一家人实业有限公司团队 骆中和 3

企业家论坛

精耕细作,稳步前行

——张家界市新瑞生物饲料有限公司罗祖国谈特种水产 5

业内资讯

生猪供应偏紧趋缓 后市猪价高位调整

——2020年前三季度我国生猪生产现状及后期走势分析

..... 虞 华 虞丽娜 6

健康养殖

牛至油结合受控式高效循环水集装箱模式初探与展望

..... 韩 蕊 郭潇潇 葛 飞 张佳鑫 李国辉 王秀萍 李秀杰 11

黑水虻的生物学特征及其在动物生产中的应用研究进展

..... 邓雨英 柳 序 曲湘勇 贺长青 14

饲料研究

关于大豆发芽过程中抗原蛋白的变化研究

..... 毛 悦 聂振昌 唐香山 17

湖南省饲草资源利用现状与草食产业发展对策

..... 谢 亮 禹琪芳 龙江松 方热军 20

低蛋白日粮在猪生产中的应用

..... 匡光伟 隆雪明 张卓慧 周汝顺 杨彦宁 肖安东 26

生物发酵饲料在淡水小龙虾养殖中的应用研究进展

..... 张平平 朱文奇 30

探析酸化饲料在畜牧养殖业中的应用与发展 肖 军 34

基于三次平滑指数法的我国饲料产量预测 舒服华 41

益生菌的功效及动物生产中应用研究进展 汤海林 45

行业管理

附表1:湖南省饲料和饲料添加剂委托生产备案名单(2020年7月1日—2020年8月31日)

附表2: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)(2020年7月1日—8月31日)

附表3:南省混合型饲料添加剂生产许可证企业名单(2020年7月1日—2020年8月31日)

附表4:湖南省添加剂预混合饲料生产许可证企业名单(2020年7月1日—2020年8月31日)

附表5:南省饲料添加剂企业名单(2020年7月1日—2020年8月31日)

附表6:2020年饲料添加剂产品批准文号

信息服务

杂志征稿(目录后)

封面:长沙一家人实业有限公司

封二:唐人神集团股份有限公司

前1:湖南九鼎科技(集团)有限公司

前4:湖南帝亿生物科技股份有限公司

前6:长沙兴嘉生物工程股份有限公司

前8:湖南美可达生物资源股份有限公司

前10:湖南饲料工业品牌榜

广告招商(附表后)

封底:湖南正虹科技发展股份有限公司

封三:湖南普菲克生物科技有限公司

前2-3:广东溢多利生物科技股份有限公司

前5:湖南百宜饲料科技有限公司

前7:正大集团农牧食品企业湖南区公司

前9:长沙万马牧业机械科技有限公司