

中国乳业

CHINA DAIRY

主办单位

中国农业科学院农业信息研究所

1
2016

(月刊·总第169期)



可信赖的奶牛专家

上海光明荷斯坦牧业有限公司


 荷斯坦免费服务电话
 800 · 820 · 1536

恭贺新禧

坚持做中国奶牛业服务的领导者



上海光明荷斯坦金山种奶牛场

牧场管理

奶牛专用饲料

奶牛冻精和胚胎

奶牛专用兽药和器械



筒仓料



冻精胚胎



进口苜蓿草



乳美肥PLUS



全自动液压修蹄架

定价: ¥20元 全年: ¥240元

ISSN 1671-4393



9 771671 1539079


 上海光明荷斯坦牧业有限公司
 地址: 上海市静安区江场西路1518号10号楼
 电话: (021) 5648 1688
 传真: (021) 6652 1157
 Http: //www.chinacow.com

AII

主管 中华人民共和国农业部
主办 中国农业科学院农业信息研究所

社长/主编 冯艳秋
编辑部主任 赵京颐
副主编 聂迎利
责任编辑 聂迎利
编辑 王礞礞 王兴文 王 晶 祝文琪
杜欣蔚 邵大富
市场部 祝文琪 王 晶 黄 桂 曹莉莉
邵大富
发行服务部 张爱华 黄 桂
美术设计 吕 力

编辑出版 《中国乳业》编辑部
地址 北京市海淀区中关村南大街12号
邮政编码 100081
电话 010-82109914（社长室）
010-82109890/6772（编辑部）
010-82106771/6273（市场部）
010-82106274（发行部）
传真 010-82106772
E-mail zhgry@caas.cn

印刷 北京博海升彩色印刷有限公司
发行范围 国内外公开发行
国内发行 北京市报刊发行局
国外总发行 中国国际图书贸易总公司
（北京339邮箱）

广告经营许可证 京海工商广字0095号
国际标准连续出版物号 ISSN 1671-4393
国内统一连续出版物号 CN 11-4768/S
订阅 全国各地邮局
邮发代号 82-764
每期定价 20.00元

万方数据

年终盘点： 2015年中国乳业大事件回顾

回顾展望 | RETROSPECT PROSPECT

- 02** 年终盘点：2015年中国乳业大事件回顾 / 聂迎利 杜欣蔚 王礞礞 等
18 2015年中国乳业回顾与展望 / 宋 亮
25 2016年中国乳业市场展望 / 冯伟芳

热点评述 | HOT COMMENTS

- 32** 中小牧场 路在何方 / 负志兴

奶业经济 | DAIRY ECONOMICS

- 34** 乳业，应向台湾学什么？
——台湾乳业考察报告考察报告（上） / 张志民

饲养管理 | FEEDING MANAGEMENT

- 41** 陕西省千阳县奶牛计步器应用效果分析 / 李 军 罗艳红 冯 艳 等
44 挤奶机器人的投资战略 / Francisco Rodriguez

疾病防治 | DISEASE PREVENTION

- 50** 维产康降低荷斯坦奶牛酮病发生率效果的研究
/ 刘汉根 刘文忠 吴 疆 等
53 奶牛蹄病治疗程序的探讨 / 高 健



18



25



33

本刊提示

杂志如有装订及印刷质量问题，请直接寄回编辑部调换。
错过邮局订阅时间，可直接汇款到编辑部订阅。

本刊郑重声明

本刊所登文章、图片已经本刊精心改编和加工，如需转载请注明“《中国乳业》杂志”并寄样刊。本刊所发表的文章及阐述的观点，除特别注明外，均代表作者个人看法，不代表主管部门、主办单位和本刊的意见。投往本刊稿件，本刊均认为其为作者原创，因稿件引起的侵权纠纷，本刊不承担任何连带责任。凡向本刊投稿并刊登的文章，未经特殊声明，本刊视为作者同意与本刊合作的网络媒体进行转载与发行。

万方数据

56 奶牛坏疽性乳房炎的防治研究 / 周 玉 蒙旭辉

质量安全 | QUALITY CONTROL

58 冻干驴乳粉理化和卫生指标分析 / 周玉贵 陆东林 刘新安 等

64 生鲜乳快速检测技术及方法 / 冯 艳

乳品加工 | DAIRY INDUSTRY

67 牛奶加工单元操作（一）
——牛奶的标准化 / 顾佳升

69 益生菌对婴幼儿健康的作用及其在婴幼儿食品中的应用现状
/ 申雪然 池桂良 宋晓青

新闻简报 | DAIRY NEWS

73 《国务院办公厅关于加快推进重要产品追溯体系建设的意见》发布

73 美国辉宝动物保健公司“奥奶净”产品发布会召开

73 中鼎牧业挂牌新三板 预计五年整合牧场一千座

74 特仑苏品质升级发布 陈道明担纲形象代言

74 《无菌纸基复合材料灌装成型包装机通用技术条件》国家标准研讨会成功举办

75 国科·司达特2016 环保型智慧牧场企业家高层论坛成功举办

75 进口食品抽检 不合格进口乳制品成重灾区

75 扩大低温乳制品产能 科迪乳业定增募资7.5 亿元

76 《奶牛生产性能测定工作办法（试行）》发布

76 马云养牛上瘾 34 亿元投奶源上游

76 三元股份拟13 亿元收购八喜冰淇淋 完善乳品产业链

76 新希望投资6 亿元建设的西南地区最大乳业基地
2016 年上半年投入使用

牵引式TMR车

塔徒唛牵引式TMR车，包括立式和卧式，为牧场饲料的搅拌和分配提供了更经济的解决方案。牲畜的数量，牧场设施的特点和拖拉机的功率是选择合适的饲料搅拌车的主要因素。



TATOMA

GRUPO

塔徒唛

固定式饲喂站

固定式饲喂站是塔徒唛公司整合其搅拌设备及其他相应元件设计而成，属于“交钥匙”工程。此饲喂站基于MT型搅拌车制造。包括一条中心轴，轴上装有两个螺旋，螺旋绕轴心回转。本系统使得物料既可以水平运动又可以垂直运动，同时不会形成对物料的过度挤压，搅拌过程物料时刻处于蓬松状态，确保了搅拌的均匀。料筒内壁装有搅拌器，可做回转运动，确保了物料的良好流动。配有电子点火系统，免除了启动对电机的冲击。

自走式TMR车

塔徒唛自走式TMR车为牧场主提供了更大的自主权，因为他们可以自由走动以及在适合的情况下进行搅拌。同样，他们可以单独把饲料装上车，不需要其他额外机器和工作人员。避免了拖拉机的挪动以及装载，具有较大的易操作性。



塔徒唛（中国）

西班牙总部：西班牙韦斯卡蒙松

中国总部：河北省定州市唐河循环经济产业园

电话：18910067399

万方数据

代理商：四方力欧畜牧科技股份有限公司

北京市丰台区航丰路1号时代财富天地大厦2109室（100070）

电话：+8610-88808799 传真：+8610-88806799

网址：www.sfleo.com 邮箱：sf@sfleo.com

免费热线：400-700-9896