

<<轻轻松松学养奶牛>>

图书基本信息

书名：<<轻轻松松学养奶牛>>

13位ISBN编号：9787109142596

10位ISBN编号：7109142590

出版时间：2010-1

出版时间：中国农业出版社

作者：冯建忠 编

页数：197

字数：215000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<轻轻松松学养奶牛>>

前言

改革开放30多年来,中国奶业经历了起步发展、调整巩固和快速增长三个阶段,目前,中国奶业综合生产能力、乳制品加工生产规模、城乡乳制品消费数量都发生了巨大的变化。奶业已成为农业和农村经济发展新的增长点,成为优化畜牧业产业结构、促进农民增收、改善国民身体素质的重要产业。

当前,我国存栏奶牛1400多万头,但平均每头牛年产奶不足5000千克,生产水平较低,不能满足社会发展的需求,因此,奶牛养殖必须从数量发展型向质量发展型转变,依靠科技、良种、先进的饲养技术来改变原始的、粗放的奶牛养殖现状,提高奶牛单产水平,发展现代奶牛养殖业。

目前,奶牛养殖者主要是广大农村的农户,其提供的奶源占到我国奶源的60%以上。而农村奶牛养殖科学技术推广相对滞后,生产效率较低。所以,提高农民奶牛养殖技术水平对推动整个奶业发展具有重要意义。

<<轻轻松松学养奶牛>>

内容概要

本书结合工作实践，收集、汇总了近年来国内外奶牛饲养的先进技术，以图文并茂的形式，简单地介绍了奶牛饲养的整个过程及各生产环节的实用技术，以期为广大农户提供简明、实用的奶牛养殖技术，以提高奶牛的养殖水平，增加经济效益。

<<轻轻松松学养奶牛>>

书籍目录

前言

一、奶牛品种和挑选方法

1. 奶牛的发展历史
2. 奶牛体型结构与外貌特征
3. 主要奶牛品种
4. 良种奶牛的挑选方法

二、奶牛选育

1. 奶牛品种登记
2. 奶牛生产性能测定
3. 奶牛外貌的线性评定
4. 奶牛选种选配

三、奶牛饲料

1. 粗饲料
2. 精饲料
3. 多汁饲料
4. 矿物质饲料
5. 饲料添加剂

四、奶牛繁殖

1. 母牛生殖系统
2. 奶牛发情监测
3. 人工授精
4. 奶牛妊娠诊断
5. 奶牛分娩与助产

五、奶牛生产阶段划分及其主要生产任务

1. 奶牛生产阶段划分
2. 奶牛各阶段生产任务

六、奶牛饲养

1. 犊牛的饲养
2. 育成牛和青年牛的饲养
3. 成年母牛的饲养

七、奶牛管理

1. 奶牛分群饲养管理
2. 奶牛技术资料的建立与管理
3. 奶牛饲草饲料管理
4. 奶牛产奶管理
5. 奶牛干奶管理
6. 奶牛给水管理

八、牛舍卫生与奶牛保健

1. 牛场环境卫生
2. 牛舍及牛体卫生
3. 奶牛乳腺及蹄部保健
4. 牛场防疫

九、奶牛场选址与牛舍建设

1. 奶牛场场址选择
2. 奶牛场规划布局

<<轻轻松松学养奶牛>>

3. 牛舍建筑设计

4. 奶牛场的配套建筑

十、奶牛场粪污无公害处理

1. 肥料利用

2. 能源利用(沼气)

3. 生物利用

4. 饲料利用

主要参考文献

<<轻轻松松学养奶牛>>

章节摘录

(5) 酶制剂动物由于生理(如幼龄、老年、高产)或病理(如应激、疾病)因素的影响使体内缺乏某些酶(如单胃动物的纤维素分解酶、植酸酶)或消化酶分泌不足,而添加的一类物质。

酶是一类具有生物催化活性的蛋白质,作为饲料添加剂的主要是助消化的水解酶,品种约20~30种。

作用特点: 饲料中加酶能够提高动物生长速度; 改善饲料利用率; 降低动物发病率; 减少有机质、氮、磷等养分的排泄量; 提高生产效益; 一种最安全的、“天然”或“绿色”的饲料添加剂。

使用饲料添加剂的原则(注意事项): 要选好添加剂选用的饲料添加剂应属于农业部公布的《许使用的饲料添加剂品种目》中所列品种;根据奶牛所缺营养,有目的地选择使用。

搅拌均匀添加剂在饲料中的添加量很小,直接加入配合饲料中很难混匀。

应先加入少量饲料中混匀,再加入配合饲料,使用前务必搅拌均匀。

如搅拌不均匀,牛吃少了不起作用,吃多了会引起中毒。

添加剂用量适当添加剂用量一定要按照使用说明添加,过多过少都会产生不良后果,用量过大不仅浪费,还会引起中毒。

不宜拌后久存饲料添加剂只能混合于饲料中,最好随配随喂,一次拌混存放时间不能超过7天。

<<轻轻松松学养奶牛>>

编辑推荐

形式新颖：图表贯穿操作技术全程，突出读图的时代特色，阅读轻松。

内容实用：以生产流程为主线，重点介绍关键环节和技术控制点，让读者轻松掌握要领。

名家力作：行业知名技术专家群策群力，汇聚百家智慧，倾心打造专业图书精品。

国家出版基金资助项目 图解技术规范操作 突出要领把握重点 抓住关键解决疑难
轻松阅读效益明显

<<轻轻松松学养奶牛>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>