

<<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>