

<<奶牛健康养殖关键技术>>

图书基本信息

书名：<<奶牛健康养殖关键技术>>

13位ISBN编号：9787109169906

10位ISBN编号：7109169901

出版时间：2012-7

出版时间：中国农业出版社

作者：于静，王巍 主编

页数：160

字数：130000

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>

<<奶牛健康养殖关键技术>>

内容概要

实现养殖生态体系平衡，人与自然和谐。

它涵盖了资源持续利用、生态环境保护和奶产品安全等方面的范畴。

具体包括农村清洁化的奶牛养殖区域规划和养殖小区建设，牛粪尿无害化、资源化的生物处理技术的应用，奶牛疫病的科学防控技术的应用，以及奶牛养殖过程中的标准化控制措施四个方面的内容。

于静、王巍主编的《奶牛健康养殖关键技术》共七章，包括以下内容：概述、奶牛的品种特征、奶牛的消化生理特点及瘤胃发酵调控技术的应用、奶牛日粮配制与加工技术、奶牛不同生长期的饲养管理、奶牛的繁殖技术、奶牛常见疾病的防治技术。

<<奶牛健康养殖关键技术>>

书籍目录

第一章 概述

- 一、奶牛健康养殖的概念
- 二、奶牛健康养殖的措施

第二章 奶牛的品种特征

第一节 世界奶牛品种

- 一、黑白花奶牛
- 二、娟姗牛
- 三、爱尔夏牛
- 四、更赛牛
- 五、瑞士褐牛
- 六、乳用短角牛
- 七、丹麦红牛
- 八、西门塔尔牛

第二节 中国奶牛品种

- 一、中国荷斯坦奶牛
- 二、中国的乳肉兼用牛品种

第三节 中国荷斯坦奶牛的选择标准

- 一、看外表体态
- 二、查看牛的系谱记录
- 三、看奶牛的具体部位

第三章 奶牛的消化生理特点及瘤胃发酵调控技术的应用

第一节 牛的消化道的构造及其功能

- 一、口腔
- 二、食道
- 三、胃
- 四、肠道

第二节 牛的消化特点

- 一、消化道
- 二、反刍
- 三、暖气
- 四、牛对营养物质的消化吸收

第三节 营养物质过瘤胃保护技术

- 一、过瘤胃技术的保护方法
- 二、过瘤胃保护技术的应用现状
- 三、过瘤胃技术(RPI7)的优点及应用
- 四、RPT在反刍动物饲料生产中的应用前景与意义

第四节 非蛋白氮(NPN)的利用

- 一、非蛋白氮化合物(NPN)
- 二、现有非蛋白氮的种类
- 三、非蛋白氮对反刍动物的营养价值

第四章 奶牛日粮配制与加工技术

第一节 日粮配制与加工的有关概念

第二节 奶牛营养需要和饲养标准

- 一、干物质采食量(DMI)
- 二、能量需要

<<奶牛健康养殖关键技术>>

三、饲料和日粮能量

四、蛋白质和氨基酸需要

五、无机盐

六、维生素

七、矿物质

第三节 饲料配合技术

一、日粮配合原则

二、奶牛日粮配制方法

第四节 泌乳牛日粮配合技术要点

一、围产后期

二、泌乳盛期

三、泌乳中期

四、泌乳后期

第五节 奶牛常用饲料添加剂

一、奶牛饲料添加剂应具备的基本条件

二、奶牛饲料添加剂分类

三、正确选用奶牛饲料添加剂的原则

第五章 奶牛不同生长期的饲养管理

第一节 犊牛的饲养管理

一、断奶前犊牛

二、断奶后犊牛

第二节 育成牛的饲养管理

一、第一阶段

二、第二阶段

三、第三阶段

四、19月龄至初产

第三节 成母牛的饲养管理

一、泌乳牛生理特点

二、成年母牛饲养管理

第四节 围产期奶牛饲养管理

一、围产前期的饲养管理

二、围产后期的饲养管理

三、适宜的过渡日粮

四、接产

五、产后护理

第六章 奶牛的繁殖技术

第一节 发情

一、初情期与性成熟

二、产后发情

三、发情持续期

四、发情周期

五、排卵时间

第二节 发情鉴定

一、外部观察法

二、阴道检查法

三、直肠检查法

四、试情法

<<奶牛健康养殖关键技术>>

第三节 配种

第四节 妊娠与分娩

一、妊娠诊断

二、分娩与助产

第五节 繁殖技术

一、人工授精

二、同期发情

三、胚胎移植

第七章 奶牛常见疾病的防治技术

第一节 奶牛代谢病

一、酮病

二、瘤胃酸中毒

三、产后瘫痪

第二节 奶牛的繁殖疾病

一、奶牛不发情

二、发情不规则

三、流产

四、胎衣不下

五、子宫脱出

六、子宫内膜炎

参考文献

<<奶牛健康养殖关键技术>>

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>