

<<现代奶牛养殖综合技术>>

图书基本信息

书名：<<现代奶牛养殖综合技术>>

13位ISBN编号：9787122113580

10位ISBN编号：7122113582

出版时间：2011-10

出版时间：化学工业出版社

作者：熊家军 等著

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>

<<现代奶牛养殖综合技术>>

内容概要

《现代奶牛养殖综合技术》从生产角度介绍了奶牛的品种和生物学特性、生产性能评定、繁殖、营养与饲料、不同生理阶段的饲养管理、奶牛场的规划设计及经营管理等关键技术，并从奶牛健康养殖的角度介绍了奶牛卫生防疫与疾病防治技术等内容。

《现代奶牛养殖综合技术》可供广大养牛场专业技术人员和奶牛养殖户参考使用，也可作为畜牧兽医工作者和相关专业院校师生的参考用书。

<<现代奶牛养殖综合技术>>

书籍目录

第一章 绪论一、我国奶业前景发展广阔二、我国奶牛养殖前景三、我国奶业存在的问题第二章 奶牛的品种与生物学特征第一节 奶牛品种一、荷斯坦牛二、中国荷斯坦牛三、娟姗牛四、爱尔夏牛五、更赛牛六、乳肉兼用牛七、奶水牛第二节 奶牛的生物学特征一、奶牛的形态特征二、奶牛的主要生理指标三、奶牛的生态适应性四、奶牛的消化特征五、奶牛的行为特征第三章 奶牛生产性能及其评定方法第一节 奶牛的产奶性能及其评定方法一、牛奶的营养特征二、影响产奶性能的因素三、产奶性能的评定方法第二节 奶牛繁殖能力及其评定方法一、影响奶牛繁殖能力的因素二、牛繁殖性能的评定指标第四章 奶牛的繁殖第一节 母牛的发情及其鉴定一、奶牛的性机能发育二、发情与排卵三、发情鉴定第二节 配种与人工授精一、配种方法二、人工授精第三节 妊娠与分娩一、妊娠诊断二、妊娠期三、分娩与助产第四节 繁殖机能障碍一、种公牛的繁殖障碍二、母牛的繁殖障碍第五节 提高繁殖力的措施一、加强选种二、合理饲养三、加强管理四、控制繁殖疾病五、推广繁殖新技术第六节 奶牛现代繁育技术介绍一、同期发情技术二、超数排卵技术三、胚胎移植技术四、克隆技术五、体外受精技术六、性别鉴定与性别控制技术七、转基因技术第五章 奶牛的营养与饲料第一节 奶牛的营养需要一、奶牛对干物质的需要二、奶牛对粗纤维的需要三、奶牛对能量的需要四、奶牛对蛋白质的需要五、奶牛对矿物质的需要六、奶牛对维生素的需要七、奶牛对水的需要第二节 奶牛的饲养标准与日粮配合一、奶牛的饲养标准二、奶牛的日粮配合第三节 奶牛饲料的使用一、奶牛的预混合饲料使用二、奶牛的浓缩饲料配制使用三、奶牛的精料补充料使用第四节 奶牛常用饲料与加工调制一、粗饲料二、青绿饲料三、糟渣类饲料四、精饲料五、矿物质饲料六、添加剂第六章 奶牛的饲养管理第一节 犊牛的饲养管理一、犊牛的饲养二、犊牛的管理第二节 育成母牛的饲养管理一、育成母牛的饲养二、育成母牛的管理第三节 繁殖母牛的饲养管理一、妊娠母牛的饲养管理二、带犊母牛的饲养管理第四节 泌乳母牛的饲养管理一、泌乳期内奶牛生理变化规律二、泌乳初期的饲养管理三、泌乳盛期的饲养管理四、泌乳中期的饲养管理五、泌乳后期的饲养管理第五节 奶牛全混合日粮一、全混合日粮的优点二、应用TMR技术的基本条件三、TMR技术的使用四、使用TMR饲养技术应注意的事项第七章 奶牛场的建设第一节 奶牛场址选择与规划布局一、奶牛场址选择二、奶牛场的规划与布局第二节 奶牛舍建筑一、设计奶牛舍的基本原则二、牛舍类型三、奶牛舍建筑结构要求四、挤奶厅的构造和设施五、奶牛场配套设施第三节 奶牛标准化养殖小区建设一、奶牛小区的模式二、标准化奶牛养殖小区建设总体要求三、标准化奶牛养殖小区规划布局四、小区建筑设施要求五、配套设施建设六、小区绿化第八章 奶牛场的经营管理第一节 奶牛场的生产管理一、奶牛生产的定额管理二、奶牛场年度生产计划三、奶牛饲养过程的管理四、饲养技术管理制度五、奶牛生产的经营管理与经济效益评价第二节 奶牛场的技术管理一、制订全年的各项技术指标二、制订牛场饲养管理技术操作规程第三节 牛场的财务管理一、成本核算二、资金核算第四节 计算机技术在奶牛管理中的应用一、生产管理二、奶牛养殖专家咨询系统三、电子商务或Internet第五节 DHI体系在奶牛管理中的应用一、DHI的工作程序二、DHI记录系统的主要内容三、DHI系统数据处理及报表生成第九章 奶牛的卫生防疫措施第一节 建立卫生消毒制度一、消毒的概念二、消毒的种类三、消毒剂四、消毒的方法与选择消毒方法的原则五、消毒制度六、影响消毒效果的因素第二节 建立系统的防疫、驱虫制度一、疾病报告制度二、引入奶牛和病牛隔离制度三、严格的消毒制度四、饲养、管理人员的卫生保健五、档案制度六、定期进行预防和接种制度七、定期驱虫制度八、药物防疫第三节 疫病扑灭措施一、疫情报告二、诊断和检疫三、隔离封锁四、药物预防五、妥善处理病死牛六、定期消毒七、紧急预防注射第十章 奶牛的健康与疾病预防第一节 奶牛的健康与保健一、概念及意义二、影响奶牛健康的因素第二节 牛群管理与牛的疾病监控一、牛群保健计划与保健工作二、常发病的监控措施第三节 奶牛传染病的预防一、传染与流行过程二、控制措施第四节 奶牛常见病的诊断与防治一、牛常见传染病二、产科病三、消化道疾病附录附录一 NY/T 34-2004奶牛饲养标准附录二 GB/T 20804-2006奶牛复合微量元素维生素预混合饲料附录三 NY/T 1567-2007标准化奶牛场建设规范参考文献

<<现代奶牛养殖综合技术>>

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>