

<<奶牛营养需要和饲料成分>>

图书基本信息

书名：<<奶牛营养需要和饲料成分>>

13位ISBN编号：9787109115392

10位ISBN编号：7109115399

出版时间：1970-1

出版时间：中国农业出版社

作者：冯仰廉，陆治年 编

页数：104

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>

<<奶牛营养需要和饲料成分>>

内容概要

我国幅员辽阔，奶牛遗传状况、饲养环境、饲料品种等差异较大，因此，奶牛营养需要和饲料成分及营养价值的参数供应用参考，各地可根据实际情况作适当调整。

<<奶牛营养需要和饲料成分>>

书籍目录

前言一、能量体系1. 产奶净能2. 奶牛能量单位3. 饲料产奶净能值的测算二、成年母牛的能量需要1. 维持的能量需要2. 产奶的能量需要3. 产奶牛的体重变化与能量需要4. 产奶牛不同生理阶段的能量需要5. 日粮干物质6. 根据青粗饲料进食量确定精饲料给量三、生长牛的能量需要1. 生长牛的维持能量需要2. 生长牛增重的能量需要四、饲料的能量1. 饲料的总能2. 饲料的消化能3. 瘤胃可发酵有机物质4. 饲料的代谢能五、小肠蛋白质营养体系1. 小肠可消化粗蛋白质及赖氨酸和蛋氨酸平衡体系的总体模式2. 瘤胃微生物蛋白质产生量的评定3. 瘤胃能氮给量平衡4. 尿素的有效用量5. 小肠蛋白质的消化率6. 小肠可消化蛋白质的转化效率六、蛋白质的需要量1. 维持的蛋白质需要2. 产奶的蛋白质需要3. 生长牛的蛋白质需要4. 妊娠的蛋白质需要5. 根据青粗饲料蛋白质进食量确定精饲料蛋白质给量七、小肠可消化粗蛋白质的赖氨酸及蛋氨酸平衡1. 瘤胃微生物蛋白质的氨基酸2. 小肠饲料氨基酸3. 小肠可消化粗蛋白质及赖氨酸和蛋氨酸比例4. 产奶牛的赖氨酸和蛋氨酸需要5. 日粮中赖氨酸和蛋氨酸的平衡八、常量矿物质元素的需要1. 钙2. 磷3. 钙磷营养失调4. 镁5. 钾、钠、氯. 6. 硫九、微量元素的需要1. 需要量2. 微量元素的营养失调十、碳水化合物1. 奶牛对非结构性碳水化合物的需要2. 中性洗涤纤维(NDF)和酸性洗涤纤维(ADF)的需要十一、脂肪1. 脂肪的营养功能2. 脂肪的产奶效应3. 脂肪的需要十二、各种牛的营养需要表表12-1成年母牛维持的营养需要表12-2每1kg奶的能量、维生素A和钙磷的需要表12-3不同产奶量的NND需要(不包括维持)表12-4每产1kg奶的蛋白质需要表12-5维持加产奶的小肠可消化粗蛋白(DCPSI)需要(g)表12-6高产奶牛小肠可消化粗蛋白质的需要及赖氨酸和蛋氨酸平衡(g)表12-7母牛妊娠最后4个月的营养需要表12-8生长母牛的营养需要表12-9生长公牛的营养需要表12-10种公牛的营养需要十三、奶牛常用饲料的成分与营养价值表表13-1青绿饲料表13-2青贮类饲料表13-3块根、块茎、瓜果类饲料表13-4青干草类饲料.....十四、附录十五、附录

<<奶牛营养需要和饲料成分>>

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>