

《肉牛健康养殖技术》

图书基本信息

书名：《肉牛健康养殖技术》

13位ISBN编号：9787565506512

10位ISBN编号：7565506516

出版时间：2013-1

出版社：中国农业大学出版社

页数：218

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《肉牛健康养殖技术》

内容概要

《肉牛健康养殖技术》讲述肉牛作为草食家畜，可以利用作物秸秆，再通过健康技术有效解决肉牛养殖的粪污无害化处理、资源化利用，最终的关键还是促进农牧结合，促进农业生态良性循环和我国农牧业的持续发展。

《肉牛健康养殖技术》

书籍目录

第一章 肉牛场健康养殖投资效益分析 第一节概述 第二节基础数据 第三节盈利能力分析 第四节社会效益和生态效益分析 第二章 规模化肉牛养殖场建设 第一节 肉牛养殖场的总体设计 第二节 肉牛舍建筑设计与施工要求 第三节 肉牛场设施与设备（绿化） 第三章 肉牛的主要品种与利用 第一节肉牛的地方品种 第二节 肉牛的引进品种 第三节 肉牛的杂种优势利用 第四节地方品种的保护利用 第四章 肉牛的营养需要与饲料配制 第一节肉牛的营养需要 第二节 肉牛精饲料加工和配制 第三节 肉牛粗饲料加工和配制 第四节肉牛饲料添加剂 第五章肉牛的饲养管理 第一节牛的生物学特性和饲养管理原则 第二节繁育母牛的饲养管理 第三节犊牛的饲养管理 第四节育肥牛的饲养管理 第五节优质肉牛的饲养管理 第六章 肉牛健康养殖的卫生防疫要求 第一节肉牛场内外环境控制 第二节 肉牛场的检疫、隔离和封锁 第三节 肉牛场的消毒 第四节 肉牛场的寄生虫防治与灭鼠 第五节肉牛场的免疫防治综合技术 第七章 肉牛健康养殖的粪尿无害化处理综合技术 第一节工厂化肉牛养殖污水处理技术 第二节工厂化肉牛养殖的沼气生产技术 第三节牛粪发酵有机肥生产技术 第四节牛粪养殖蚯蚓技术 第五节利用牛粪双孢菇种植技术 参考文献

章节摘录

版权页：插图：清粪方式包括人工清粪、水冲式清粪、漏缝地板等类型。就我国大多数养殖场而言，以采用人工清粪为宜。大型规模化牛场可采用水冲式清粪，或利用漏缝地板除粪。饲料管理方式关系到牛舍的内部设计及设施，对于饲养方式的确定应根据当地实际情况，尽量采用先进、科学的方式与工艺，使饲养管理过程合理并有较高的劳动效率。

4.卫生防疫制度 肉牛场应建立严格的卫生防疫制度，在场区及生产区入口处均应设置车辆消毒池和消毒更衣室。建立牛只入场前的检疫制度，并有相瘟隔离观察室或牛舍，检疫合格后进入正常牛舍。生产区与贮粪场间应有一定距离（50~100米）。场外车辆一般不允许进入生产区。青贮池最好位于牛场的一侧，便于组织青贮、又不致对防疫构成威胁。

5.畜牧兽医技术参数与标准 肉牛适宜的生产温度范围为15~25. C；畜舍内氨气的浓度不超过26毫克/千克；适宜的湿度范围为50%~75%，最高不超过85%。散放饲养肥育牛每个牛圈内的适宜头数为10~20头，牛圈面积按每头成牛4.2~4.7米²计算，犊牛与小牛则为1.8~3.8米²/头。牛舍内饲喂通道宽度为120~140厘米，清粪道宽140~160厘米。食槽面积按采食宽度50厘米/头计。在牛场设计时应以上述参数为依据，合理进行设计。除上述参数外还有一些指标亦应考虑到，如饲料日耗量、日耗水量、粪尿及污水排出量等，这些指标是有关饲料的供应与加工设备、青贮池体积及粪尿、污水处理设施的确定依据。

6.牛舍建筑的样式与尺寸 牛舍样式的确定应主要依据肉牛的生物学特性和当地的气候特点进行。肉牛耐寒不耐热，牛舍在设计上应以防暑为主，以便为肉牛提供适宜的生长与育肥环境。在建筑材料上应尽量采用当地常用建材，以节省投资，降低造价。肉牛舍的尺寸应与全场的布局同时考虑。

7.附属建筑及设施 牛场附属建筑主要包括行政办公室、技术业务室、生活用房、车库、料库、配电室、水塔、机械杂品仓库、更衣消毒室、门卫室等，其面积一般为总建筑面积的10%~20%。附属设施则主要有地磅、装车台、青贮池、氨化池、青粗饲料加工设施、贮粪场、污水池、饮水净化设施、环保设施、消防设施和各种消毒设施等。在牛场设计时，必须配套建立上述附属建筑及设施，以保证生产的顺利进行。牛场设施应能满足肉牛生长发育的需要，做到经济适用，便于清洗消毒，安全卫生，可优先选用性能可靠的定型设备。

《肉牛健康养殖技术》

编辑推荐

《肉牛健康养殖技术》是国家“十二五”重点图书，健康养殖致富技术丛书。

《肉牛健康养殖技术》

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：www.tushu000.com