

<<肉牛标准化养殖技术图册>>

图书基本信息

书名：<<肉牛标准化养殖技术图册>>

13位ISBN编号：9787511608581

10位ISBN编号：7511608582

出版时间：2012-4

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：全国畜牧总站 编

页数：138

字数：219000

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>

<<肉牛标准化养殖技术图册>>

内容概要

《肉牛标准化养殖技术图册》通过深入浅出的文字及大量直观实用的图片，从畜禽良种化、养殖设施化、生产规范化、防疫制度化，以及粪污无害化等方面详细阐述了肉牛养殖场标准化示范创建的主要内容，同。

时，介绍了8种适合我国生产情况的“十二五”期间主推的肉牛养殖技术模式。这对于提高我国肉牛标准化养殖水平具有重要的指导意义和促进作用。

该书图文并茂、实用性、可操作性强，是肉牛养殖场、养殖小区技术人员和生产管理人员的实用参考书。

<<肉牛标准化养殖技术图册>>

书籍目录

第一章 肉牛良种化

第一节 肉牛品种

- 一、我国主要的肉牛地方良种
- 二、引进的肉牛良种
- 三、我国自主育成的肉牛品种

第二节 经济杂交与改良

- 一、二元杂交
- 二、三元杂交
- 三、轮回杂交

第二章 养殖设施化

第一节 肉牛场选址与布局

- 一、场址选择
- 二、场地规划与布局

第二节 肉牛舍建设

- 一、牛舍类型
- 二、牛舍建造要求

第三节 牛舍设施与设备

- 一、卧栏
- 二、颈枷与食槽
- 三、饮水与排水

第四节 肉牛场配套设施

第三章 饲养管理技术规范

第一节 母牛的饲养管理

- 一、妊娠母牛饲养管理
- 二、围产期母牛饲养管理
- 三、哺乳母牛饲养管理

第二节 犊牛的饲养管理

- 一、新生犊牛的饲养管理
- 二、哺乳期犊牛的饲养管理
- 三、犊牛断奶期管理要点

第三节 育成牛的饲养管理

- 一、繁殖场育成牛饲养管理
- 二、育肥场育成牛饲养管理

第四节 肉牛育肥饲养管理

- 一、普通育肥饲养管理
- 二、高档育肥饲养管理

第五节 饲料加工与贮藏

- 一、饲料的分类与选购原则
- 二、青干草的制作与贮藏
- 三、青贮饲料的制作
- 四、微贮饲料的制作与贮藏
- 五、精料补充料的加工调制与贮藏

第六节 全混合日粮 (TMR) 饲养技术

- 一、TMR的配制原则
- 二、TMR的制作

<<肉牛标准化养殖技术图册>>

三、TMR饲喂技术

第七节 肉牛场经营管理

- 一、牛场的生产管理
- 二、牛场的技术管理
- 三、牛场的财务管理与经济效益评估

第四章 肉牛繁殖

第一节 牛群结构与后备母牛选择

- 一、牛群结构
- 二、后备母牛的选择

第二节 肉牛发情鉴定

- 一、母牛初配适龄期
- 二、外部观察
- 三、直肠检查

第三节 繁殖技术

- 一、冷冻精液
- 二、人工输精
- 三、同期发情

四、胚胎移植

第四节 妊娠诊断

- 一、直肠诊断
- 二、B超妊娠诊断

第五节 分娩和助产

- 一、分娩预兆
- 二、助产方法

第五章 防疫制度化

第一节 防疫计划与消毒

- 一、肉牛重大疫病分类
- 二、防疫计划的制订与实施
- 三、药物使用规范

第二节 常见疾病及诊治

- 一、一般检查方法和常规治疗技术
- 二、重要传染病
- 三、重要寄生虫病
- 四、常见普通病

第六章 粪污无害化

第一节 粪污的有害影响

第二节 粪污无害化措施

- 一、清粪方式
- 二、固体粪便的处理方式
- 三、污水的处理方式
- 四、粪污的利用

第七章 主推技术

- 一、母牛提前(20~24月龄)产犊技术
- 二、犊牛提前(2~3月龄)断乳技术
- 三、架子牛调运技术
- 四、南方牛舍喷雾—接力送风降温技术
- 五、牛粪的轻简化及增益化处理技术

<<肉牛标准化养殖技术图册>>

六、糟渣类饲料的贮藏技术

七、肉牛全混合日粮（TMR）调制饲喂技术

八、青贮、黄贮饲料加工调制技术

参考文献

<<肉牛标准化养殖技术图册>>

章节摘录

版权页：插图：2.注意事项（1）如果垫圈材料使用的是稻草、稻壳、木屑等，必须调节碳氮比，也就是加入一定量的人粪尿或者氮肥。

（2）被污染的牛粪或者病牛的粪便严禁直接施入耕地土壤中。

六、糟渣类饲料的贮藏技术 技术概述：糟渣饲料是酿造业、制糖业、食品加工业等行业的加工副产物，资源丰富，种类多，数量大，仅酿酒、淀粉、果品加工每年就可产生上亿吨的糟渣。

糟渣类饲料普遍营养物质含量丰富，是受养殖户欢迎的廉价饲料资源。

但是，新鲜糟渣类饲料的共同特点是含水量高，一般在60%以上。

若不及时贮藏处理极易腐败变质，既浪费饲料资源，又对环境造成污染。

同时，糟渣类饲料的生产易于受到环境温湿度、季节性变化的影响，易造成养殖场糟渣类饲料季节供应不平衡，而且受到运输距离和成本的限制。

传统的烘干保藏易损失营养物质和增加燃料成本，晒干保藏易受天气和场地的影响，因此，糟渣类饲料的贮藏技术是实现糟渣类饲料有效利用的关键实用技术。

在对糟渣饲料进行了贮藏、肉牛饲喂及营养价值评定的基础上，现以白酒糟、高含水的木薯渣、苹果渣等为例，将糟渣类饲料的贮藏技术要领总结如下。

增产增效情况：该技术是一项生产应用技术，有利于减少糟渣营养成分损失，提高利用效率，解决养殖场糟渣饲料的四季均衡供给，节约用粮、降低生产成本，达到增效的目的。

技术要点：糟渣饲料的单一贮藏、混合贮藏、添加添加剂的特种贮藏中的原料选择、装窖、取用等技术规范；糟渣类饲料的窖（池）贮藏、平坝贮藏的地址选择和修建要求。

（一）不同贮藏方法的技术要领 1.单独贮藏 选用新鲜的糟渣饲料，夏季选用生产出不超过1天的糟渣，冬季不超过3天的糟渣。

运输途中防淋雨，凡被污染的、发臭变质的糟渣均不可用，贮存前对混入的土石块、塑料薄膜等杂物进行清理。

该技术关键控制点：选用新鲜糟渣，贮藏中压实，严格密封厌氧。

2.混合贮藏 白酒糟与干稻草混贮：该技术是利用干稻草含水分低，混贮易控制白酒糟含水高的缺点，甚至可做低水分贮藏，其关键是混贮比例，酒糟：稻草的比例一般选（8-10）：1，其次是稻草要铡短，长度在1-2厘米，如果能将稻草用揉切机揉切，长度可在3-5厘米，否则不易压实排出空气。

混贮白酒糟的实测容重依稻草混贮的比例不同为230-350克/升，可根据肉牛养殖量来计划贮藏量。

<<肉牛标准化养殖技术图册>>

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>