

<<肉牛无公害标准化养殖技术>>

图书基本信息

书名：<<肉牛无公害标准化养殖技术>>

13位ISBN编号：9787537538053

10位ISBN编号：7537538050

出版时间：2009-1

出版时间：河北科学技术出版社

作者：李建国，陈凤春 编

页数：251

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>

<<肉牛无公害标准化养殖技术>>

内容概要

《新农村书屋·畜禽养殖技术：肉牛无公害标准化养殖技术》突出肉牛无公害和标准化生产技术，系统地介绍了肉牛无公害标准化养殖品种选择、肉牛标准化繁殖技术、肉牛无公害标准化养殖场的环境与标准化设计、肉牛无公害饲料的标准化配制、肉牛无公害标准化饲养管理、肉牛场防疫及环境污染的预防控制、肉牛常见病的防治及无公害兽药使用准则、肉牛屠宰加工的无公害标准化管理等技术，为肉牛养殖企业 and 专业户在无公害标准化肉牛养殖过程中存在的问题，提供解决的办法。

<<肉牛无公害标准化养殖技术>>

书籍目录

一、概述 (一) 无公害牛肉的概念 (二) 肉牛无公害标准化养殖的作用与意义 (三) 无公害牛肉的认证与管理
二、肉牛无公害标准化养殖品种选择 (一) 肉用型标准品种 (二) 兼用型标准品种 (三) 中国黄牛 (四) 杂交改良
三、肉牛标准化繁殖技术 (一) 肉牛的繁殖规律 (二) 人工授精标准化技术 (三) 牛的妊娠与分娩 (四) 提高繁殖力的技术措施
四、肉牛无公害标准化养殖场的环境与标准化设计 (一) 肉牛无公害标准化养殖的环境要求 (二) 标准化肉牛场的设计与规划 (三) 标准化肉牛舍的建筑 (四) 辅助性建筑与设施
五、肉牛无公害饲料的标准化配制 (一) 肉牛无公害饲料的定义与要求 (二) 肉牛的营养与需要 (三) 肉牛精料补充料与加工调制 (四) 肉牛无公害标准化养殖常用的饲料添加剂 (五) 肉牛青粗饲料的加工调制 (六) 饲料配制
六、肉牛无公害标准化饲养管理 (一) 肉牛的主要特性 (二) 肉用犊牛饲养管理 (三) 育成牛的饲养管理 (四) 繁殖母牛的饲养管理 (五) 育肥牛的饲养管理
七、肉牛场防疫及环境污染的预防控制 (一) 肉牛产地检疫与临床健康检查 (二) 肉牛场防疫措施 (三) 肉牛病害肉尸无害化处理 (四) 粪尿等污物处理与排放
八、肉牛常见病无公害防治技术 (一) 肉牛疫病无公害防治原则 (二) 常见传染病防治 (三) 常见消化系统病防治 (四) 常见寄生虫病防治 (五) 常见普通病防治.....
九、肉牛屠宰加工的无公害标准化管理附录

<<肉牛无公害标准化养殖技术>>

章节摘录

三、肉牛标准化繁殖技术 (一) 肉牛的繁殖规律 1. 公、母牛性机能的发育 (1) 初情期与性成熟。

初情期是指公牛初次出现性行为 and 能够射出精子的时期，母牛第一次发情和排卵的时期。

牛的初情期一般在6~12月龄。

性成熟是指公牛生殖器官和生殖机能发育趋于完善，达到能够产生具有受精能力的精子，并有完全的性行为的时期；母牛则有完整的发情表现，可排出能受精的卵子，形成了有规律的发情周期，具备了繁殖能力。

牛的性成熟期在12~14月龄。

性成熟的母牛虽然已经具有了繁殖后代的能力，但母牛的机体发育并未成熟，全身各器官系统尚处于幼稚状态，此时尚不能参加配种而承担繁殖后代的任务。

(2) 体成熟与初配适龄。

体成熟是指公、母牛生长发育(骨骼、肌肉和内脏各器官)基本完成，其机体具有了成年牛固有的结构和形态。

达到体成熟时才能参加配种。

因此，母牛性成熟并不意味着初配适龄，在生长发育中体成熟比性成熟晚得多。

养牛生产上常常见到一些养牛户给育成母牛过早配种，这种现象会对母牛后期生长发育产生不良影响，因为此时的育成母牛身体的生长发育仍未成熟，还需要大量的营养物质来满足自身的生长发育需要，倘若过早配种受孕，则不仅会妨碍母牛身体的生长发育，造成母牛个体偏小，分娩时由于身体各器官系统发育不成熟而易于难产，而且还会使母腹中的胎儿由于得不到充足的营养而体质虚弱，发育不良，甚至娩出死胎。

通常育成母牛的初次输精(配种)适龄为1.5~2岁，或达到成年母牛体重的70%为宜(300~400千克)。

(3) 使用年限。

所有的动物其繁殖能力都有一定的年限，年限的长度取决于动物的品种、饲养管理水平和健康状况。

一般肉用母牛使用年限为9~11胎，公牛为5~6年。

超过繁殖年限，繁殖力大大下降，应及时淘汰。

2. 母牛的发情与排卵母牛性成熟后，开始周期性发生一系列的性活动现象。

如母牛生殖道黏膜充血、水肿、流出黏液，俗称“吊线”；精神兴奋、出现性欲，主动接近公牛，接受公牛或其他母牛爬跨；卵巢上有卵泡发育和排卵等。

通常将育龄空怀母牛的这种生殖现象叫做发情。

.....

<<肉牛无公害标准化养殖技术>>

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:<http://www.tushu007.com>