

<<肉牛技术100问>>

图书基本信息

书名：<<肉牛技术100问>>

13位ISBN编号：9787109132177

10位ISBN编号：710913217X

出版时间：1970-1

出版时间：中国农业出版社

作者：曹兵海 著

页数：83

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>

前言

党的十七届三中全会指出，农业发展的根本出路在于科技进步。

为促进现代农业产业的发展，强化科研与生产实践的结合，促进农业技术推广、农村实用人才和新型农民培训工作，我们组织专家，创作编写了《现代农业产业技术一万个为什么》丛书。

这套丛书根据广大农民群众生产、生活需求，就主要农产品的现代产业技术以及农民需要了解的管理经营、转移就业和农村日常生活等方面的知识，以简单明了的提问、开门见山的回答、通俗易懂的文字、生动形象的配图，讲解了一万个问题，具有很强的针对性、实用性和可操作性。

<<肉牛技术100问>>

内容概要

《肉牛技术100问》就饲料加工调制、饲养管理、良种繁育、疾病防治、牛肉加工等方面的知识，以简单明了的提问、开门见山的回答、通俗易懂的文字、生动形象的配图，讲解了100个问题，具有很强的针对性、实用性和可操作性。

希望《肉牛技术100问》能够适应广大基层农技人员和农民的所想、所需，起到有益的指导与帮助作用。

<<肉牛技术100问>>

书籍目录

- 前言一、基础知识1.我国肉牛的主要品种有哪些？
2.中国黄牛有什么特点？
3.多吃牛肉有哪些益处？
4.肉牛的体形有什么特点？
5.肉牛机体蛋白质和脂肪的生长规律是什么？
6.肉牛瘤胃细菌有哪些功能和意义？
7.肉牛瘤胃原虫有哪些功能和意义？
8.为什么要建立肉牛质量追踪体系？
二、饲料加工调制9.为什么必须给肉牛饲喂青粗饲料？
10.饲料发酵贮藏技术有什么好处？
11.制作青贮饲料有哪些注意事项？
12.如何鉴定青贮饲料的品质？
13.如何制作地面青贮？
14.如何制作裹包青贮？
15.如何制作微贮饲料？
16.如何进行秸秆氨化？
17.应用全混合日粮需要具备哪些条件？
18.配制精饲料的原则是什么？
19.糟渣类饲料的特点及饲喂方法有哪些？
20.在肉牛生产中使用白酒糟应注意哪些问题？
21.在肉牛日粮中如何正确使用尿素？
22.肉牛精饲料中添加预混料有什么好处？
23.为什么不能用霉变饲料喂肉牛？
24.如何有效利用甘蔗梢？
25.肉牛生产中如何利用糖蜜？
26.南方冬季可种植哪些牧草？
27.如何解决南方粗饲料蛋白质含量低的问题？
三、饲养管理28.饲喂肉牛有哪些技巧？
29.如何给带犊母牛补饲？
30.如何饲喂和管理哺乳犊牛？
31.母牛保持怎样的膘情最好？
32.如何提高肉牛的日粮采食量？
33.哪些添加剂可提高肉牛的日增重？
34.肉牛生产中应如何利用“补偿性生长”这一特性？
35.肉牛去势对生长速度和肉质有什么影响？
36.如何生产“雪花”牛肉？
37.如何选择架子牛进行育肥？
38.架子牛的肥育技术要点有哪些？
39.提高肉牛育肥效果有哪些方法？
40.犊牛育肥应该注意什么问题？
41.肉牛舍饲持续育肥技术有哪些要领？
42.肉牛舍饲加放牧持续育肥有哪些注意事项？
43.如何才能做到肉牛周岁出栏？
44.如何利用牛粪加工有机肥？
45.牛粪发酵生产沼气应注意哪些问题？

<<肉牛技术100问>>

- 46.如何科学选择肉牛场场址？
- 47.如何合理规划肉牛场？
- 四、良种繁育
- 48.肉牛育种如何利用导入杂交？
- 49.牛的近交有何害处？
- 50.如何防止牛的近交？
- 51.为什么输精前要进行精子的活率检查？
- 52.为什么输精前要对母牛进行卵泡发育检查？
- 53.母牛卵泡发育有何规律？
- 54.为什么异性孪生母犊长大后不育？
- 55.为什么有些母牛到初情期不发情？
- 56.为什么有些母牛屡配不孕？
- 57.我国肉牛生产中杂交配套系的利用状况如何？
- 58.为什么缺乏矿物元素会导致母牛繁殖力下降？
- 59.提高能繁母牛受胎率的技术措施有哪些？
- 60.为什么有些母牛发情后有阴道出血现象？
- 61.如何预防母牛流产？
- 62.为什么母牛产前、产后容易生病？
- 63.肉牛繁育中推广同期发情技术有什么益处？
- 64.什么是肉牛生产中的带犊繁育体系？
- 65.我国肉牛良种繁育体系存在哪些问题？
- 五、疾病防治
- 66.如何防治南方肉牛体内外寄生虫？
- 67.如何尽早发现肉牛生病？
- 68.肉牛育肥前为什么要驱虫？
- 69.如何驱除肉牛寄生虫？
- 70.肉牛常用药物的休药期及用药限制有哪些？
- 71.肉牛常用药物的配伍禁忌有哪些？
- 72.如何给患病肉牛投药？
- 73.肉牛的重要传染病可分为哪几类？
- 74.国家对畜禽传染病防控的程序是什么？
- 75.如何防治犊牛肺炎？
- 76.牛场常用的消毒剂有哪些？
- 77.肉牛生产中如何使用消毒剂？
- 78.母牛不孕的常见原因有哪些？
- 79.怎样预防母牛不孕？
- 80.如何预防肉牛腹泻？
- 81.肉牛养殖过程中为什么要进行疫苗接种？
- 82.如何正确使用肉牛常用疫苗？
- 83.制定肉牛免疫程序时应考虑哪些因素？
- 84.B超在肉牛生产中有哪些用处？
- 85.什么饲料会导致肉牛中毒，如何防治？
- 六、牛肉加工
- 86.牛肉的食用品质包括哪几个方面？
- 87.影响牛肉嫩度的宰前因素有哪些？
- 88.影响牛肉嫩度的宰后因素有哪些？
- 89.什么是牛肉的成熟？
- 90.黑切肉（DFD肉）及其产生的原因是什么？
- 91.影响牛肉品质的宰前管理因素有哪些？
- 92.目前我国肉牛宰前管理存在哪些问题？

<<肉牛技术100问>>

93.怎么防止冷收缩的发生？

94.电刺激有哪些方式？

95.危害分析与关键控制点（HACCP）在肉类食用品质保证中有什么作用？

96.常用的胴体冷却方式有哪些？

97.影响牛肉颜色的因素有哪些？

98.影响牛肉保水性的因素有哪些？

99.什么是栅栏因子和栅栏技术？

100.为何要发展肉牛加工体系微生物测报技术？

参考文献

章节摘录

67.如何预防母牛流产？

孕牛流产的病因很多，如剧烈外力作用、内分泌紊乱、孕期营养不良、高温或低温逆境、怀孕后误配、实质性病变、遗传性疾病、泌乳过度等饲养管理因素。

但临床上最多见的流产是由病原微生物引起的。

常规的预防措施主要有以下几项。

(1) 加强饲养和管理给怀孕牛提供营养全面的优质饲料，同时杜绝用单一饲料或冰冻、霉变饲料，以及马铃薯、棉籽饼等含毒素的饲料。

避免怀孕后期母牛混群饲养，防止相互顶撞、挤压。

给予充足的清洁饮水，寒冷季节不饮用冰冻冷水。

(2) 加强引种和常规检疫对可能引发流产的布鲁菌病、结核病、沙门氏菌病和衣原体病等进行及时检测。

每年定期进行布鲁菌病和结核病检疫，发现病牛及时淘汰。

(3) 防止日常用药引起流产 常见的能够引起流产的药物包括：兴奋药（如盐酸土的宁等）、子宫收缩药（如催产素等）、催情药（如己烯雌酚、前列腺素等）、泻剂（如硫酸钠、硫酸镁等）、解热镇痛药（如硫酸奎宁等）、拟胆碱药（如氨甲酰胆碱、硝酸毛果芸香碱、敌百虫等）、糖皮质激素（如醋酸可的松、氢化可的松、地塞米松等）以及妊娠禁忌的其他药物。

<<肉牛技术100问>>

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>