

<<科学养牛指南>>

图书基本信息

书名：<<科学养牛指南>>

13位ISBN编号：9787508231303

10位ISBN编号：7508231309

出版时间：2004-9

出版时间：金盾出版社

作者：秦志锐 等编著

页数：844

字数：601000

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>

<<科学养牛指南>>

内容概要

本书共3编35章。

第一编奶牛高效益饲养技术，由著名奶牛养殖专家秦志锐研究员等编著，内容包括：我国奶牛业的发展途径、建立奶牛群、公牛繁殖能力检查、常用生殖激素及处理方法，奶牛的人工授精技术、奶牛发情控制技术、奶牛胚胎移植及产业化、奶牛的营养需要、干草与青贮、生产奶牛各阶段的饲养管理、成年母牛的饲养、奶牛群改良的基础工作、奶牛场的选配工作、奶牛的特殊管理、农村奶牛舍建筑与内部设备等15章；第二编肉牛快速肥育实用技术，由著名肉牛饲养专家蒋洪茂研究员编著，内容包括：肥育牛的选择、架子牛的收购、架子牛的运输、肥育牛的饲料、肥育牛的饲料配方及日粮配合、肥育牛的饲养、肥育牛的防疫保健等11章；第三编牛病防治技术，由家畜传染病学专家宣华教授、向华博士等编著，内容包括：牛病的预防、牛病的诊断、牛病的常用治疗技术等9章。

全书技术先进实用，语言通俗易懂，可供养牛专业户、基层兽医人员和农业院校师生学习使用。

<<科学养牛指南>>

书籍目录

- 第一编 奶牛高效益饲养技术
 - 第一章 我国奶牛业的发展途径
 - 第二章 建立奶牛群
 - 第三章 公牛繁殖能力检查
 - 第四章 常用生殖激素及处理方法
 - 第五章 奶牛的人工授精技术
 - 第六章 奶牛发情控制技术
 - 第七章 奶牛胚胎移植及产业化
 - 第八章 奶牛的营养需要
 - 第九章 干草与青贮
 - 第十章 生长奶牛各阶段的饲养管理
 - 第十一章 成年母牛的饲养
 - 第十二章 奶牛群改良的基础工作
 - 第十三章 奶牛场的选配工作
 - 第十四章 奶牛的特殊管理
 - 第十五章 农村奶牛舍建筑与内部设备
- 第二编 肉牛快速肥育实用技术
 - 第一章 肥育牛的选择
 - 第二章 架子牛的采购
 - 第三章 肉牛运输
 - 第四章 肥育牛的饲料
 - 第五章 肥育牛的饲料配方及日粮配合
 - 第六章 肉牛肥育饲养
 - 第七章 肥育牛的出栏
 - 第八章 肥育牛的防疫保健
 - 第九章 肥育牛的牛场建设
 - 第十章 肥育牛场的安全生产和环境保护
 - 第十一章 肉牛屠宰与胴体分割
- 第三编 牛病防治技术
 - 第一章 牛病的预防
 - 第二章 牛病的诊断
 - 第三章 牛病的常用治疗技术
 - 第四章 牛传染病的诊断与防治
 - 第五章 牛寄生虫病诊断与防治
 - 第六章 牛肉科病的诊断与防治
 - 第七章 牛中毒病的诊断与防治
 - 第八章 牛产科病的诊断与防治
 - 第九章 牛外科病的诊断与防治
- 附录一 牛常用饲料成分表
- 附录二 全国各地奶业协会名称及地址
- 附录三 出售良种荷斯坦种公牛精液的主要单位
- 附录四 出售奶牛场所需物品的主要单位
- 附录五 生长肥育肉牛的营养需要

章节摘录

当前,大家已经认识到,发展草食动物是解决我国食物不足极为重要的措施之一,而对奶牛在增加食物产量上的作用,及其在各类家畜中所占的地位,还认识不足,影响了奶牛业的发展。因此,必须从科学技术的角度来提高对奶牛的认识。

(一) 各类畜禽生产食品的效率比较 从表1-1-3至表1-1-5中可以看出,乳的饲料转化率占第一位,鸡肉占第二位,在反刍家畜中产奶量最高的是奶牛,其饲料转化率最高。

从每公顷土地所产生的能量和蛋白质来看,也是奶牛最高。

鸡肉的转化率虽占第二位,但因所采用的饲料是以精料为主(猪肉也是如此),要和人类争粮食。

牛羊肉虽可以用粗料换来,但效率最低。

所以,在生产动物性食品时,必须考虑饲料的来源,尤其是在粮食不足的国家,更不宜大量发展使用精料较多的家畜。

据调查,各类家畜所采用的精料及粗料的比例,高产奶牛使用精料虽占33.8%,而一个泌乳期平均可产奶8 730千克,为人类提供的乳脂量可达320千克,乳蛋白280千克。

牛羊肉的转化率虽低,但全世界生产牛肉的呼声很高,这是一个矛盾。

肉牛的饲料大部分来自于牧草、谷类残渣及工农业副产品等粗料,并能利用非蛋白氮,又是半干旱牧区最适宜的家畜。

如何去提高肉牛的生产效率,关键在于肉牛是否很好地利用当地饲料资源,同时又能增加转化率。

编辑推荐

家养两头牛，全家温饱有余留；家养五头牛，子女学费不用愁；家养十头牛，小康日子有奔头。

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>