

<<奶牛高效益饲养技术>>

图书基本信息

书名：<<奶牛高效益饲养技术>>

13位ISBN编号：9787508220574

10位ISBN编号：7508220579

出版时间：2003-1

出版时间：金盾出版社

作者：秦志锐

页数：302

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>

<<奶牛高效益饲养技术>>

内容概要

《奶牛高效益饲养技术（修订版）》由中国农业科学院畜牧研究所秦志锐研究员等编著。内容包括建立奶牛群、公牛繁殖能力检查、奶牛的人工授精技术、奶牛发情控制技术、奶牛的营养需要、干草与青贮、生长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，共12章。另有奶牛的胚胎移植等4个附录。

《奶牛高效益饲养技术（修订版）》吸取了国内外奶牛高产的科研成果和经验，理论结合实际，内容丰富，技术实用。

适合各类奶牛场员工、奶牛养殖专业户、畜牧科技工作者和畜牧兽医院校师生阅读应用。

<<奶牛高效益饲养技术>>

书籍目录

第一章 我国奶牛业的发展途径第一节 提高对奶牛的认识第二节 提高荷斯坦牛的质量和数量第三节 改善饲养管理第四节 台湾省的奶牛业第二章 建立奶牛群第一节 选择品种第二节 购买牛只第三节 中国荷斯坦牛第三章 公牛繁殖能力检查第一节 检查的目的和意义第二节 检查的内容和方法第四章 常用生殖激素及处理方法第一节 促性腺激素释放激素 (GNRH) 和催产素第二节 促性腺激素第三节 性腺激素第四节 前列腺素第五节 下丘脑--垂体--性腺系统对奶牛生殖机能的调节第六节 提高奶牛繁殖力和克服繁殖障碍常用的激素合成类似物及用法第五章 奶牛的人工授精技术第一节 采精第二节 精液品质检查第三节 奶牛精液的冻冻保存第四节 奶牛的发情鉴定第五节 奶牛的输精第六节 母子牛的妊娠诊断第六章 奶牛发情控制技术第一节 母牛的同期发情第二节 母牛的诱发发情第七章 奶牛的胚胎移植及产业化第一节 奶牛的胚胎移植第二节 技术程序第三节 奶牛胚胎移植产业化及相关技术的应用第八章 奶牛的营养需要第一节 干物质需要第二节 能量需要第三节 蛋白质需要第四节 粗纤维需要第五节 无机盐的需要第六节 维生素的需要第七节 水的需要第九章 干草与青贮第一节 干草第二节 青贮第十章 生长奶牛各阶段的饲养管理第一节 犊牛消化机能的发育第二节 犊牛及育成牛的饲养管理技术第十一章 成年母牛的饲养第一节 干奶母牛的饲养第二节 泌乳牛的饲养第三节 高产奶牛的饲养第十二章 奶牛群改良的基础工作第一节 牛体标记第二节 奶牛生产性能测定第三节 荷期坦奶牛的体型鉴定第四节 奶用公牛后裔测定第五节 奶牛登记第十三章 奶牛场的选配工作第一节 选配的原则和方法第二节 防止近新交配第十四章 奶牛的特殊管理第一节 挤奶第二节 保证牛奶卫生质量的方法第三节 其他管理第十五章 农村奶牛舍建筑与内部设备第一节 家庭副业的奶牛舍建筑第二节 家庭专业综合奶牛建筑第三节 家庭散栏饲养奶牛场建筑布局与设施第四节 大中型工厂化散栏饲养奶牛场建筑布局第五节 我国新兴的“家庭奶牛场规划区”第六节 适合国情的散栏饲养奶牛场建筑布局

<<奶牛高效益饲养技术>>

章节摘录

第一章 我国奶牛业的发展途径 我国的奶牛业,由于起步较晚,加上广大群众消费习惯的影响,直至今天,不论是奶牛群的质量和数量,饲养管理技术,还是乳品的消费量,都仍然处于较低水平。

这也说明奶牛业在我国是具有巨大市场潜力的产业。

目前我国已是世界贸易组织的成员,面临着世界名牌乳品不断进入市场和国际竞争的局面。

因此,必须加速改进奶牛的质量,提高产量,改进饲养管理技术,增加乳品消费量,争取在短期内能使我国的奶牛业在各个方面都能达到国际水平,使我国广大人民都能吃到“现代奶”。

近年来,在各方面的努力下,我国奶牛的存栏数量、总产奶量以及乳制品的产量,都呈上升的趋势(表1-1,表1-2),但和肉类、蛋类相比,则上升的速度还不快。

2000年全国奶类总产量为919.1万吨,其中奶牛及改良牛[主要是指荷斯坦牛及其杂种,内蒙古的三河牛(红白花),新疆褐牛(由瑞士褐牛与当地牛杂交而育成)和部分西门塔尔牛等]的产奶量为827.4万吨,占奶类总产量的90%,但人均占有量仅为6.2千克。

在此基础上,国家计划2005年及2030年,奶类总产量分别达到1350万吨及4250万吨,使人均占有量达到10千克及25千克,但这与世界人均年消费量100千克以及欧美各国人均消费量260~300千克相比,仍有较大的差距。

有些乳业专家形象地描述,目前我国牛奶每人每天的消费量,仅相当于两瓶眼药水的分量。

.....

<<奶牛高效益饲养技术>>

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>