

<<乳牛学>>

图书基本信息

书名：<<乳牛学>>

13位ISBN编号：9787502365370

10位ISBN编号：7502365370

出版时间：2010-2

出版时间：科学技术文献出版社

作者：王福兆，孙少华 著

页数：389

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>

<<乳牛学>>

内容概要

《乳牛学（第4版）》由10所全国主要高等农业院校和科研生产单位长期从事乳牛教学、科研和生产，并具有丰富理论和实践经验的教授、博士合作编写。

首先介绍了国内外乳牛业发展概况和发展趋势，接着从乳牛品种、外貌鉴定与生产性能测定、乳牛育种、繁殖、种公牛管理与冻精生产、乳牛的行为与福利、乳牛的营养需要与营养代谢调控、乳牛的饲料、乳牛的饲养管理、乳牛健康管理及常见疾病防治，以及乳品加工、乳牛场经营管理等方面进行系统的阐述，并介绍了国内外最新的科技成果和先进的管理经验。

书后附有中国奶牛饲养标准、饲料营养成分表、美国NRC奶牛营养需要、高产奶牛饲养管理规范、奶牛场卫生及检疫规范及4个中华人民共和国农业行业标准，供读者参考。

《乳牛学（第4版）》理论与实践紧密结合，内容新颖丰富，图文并茂，注重实用性和可操作性。

《乳牛学（第4版）》适于农业院校师生，乳牛业科研人员，乳牛场技术管理人员和广大乳牛饲养者参考。

书籍目录

第一章 绪论第一节 乳牛业在发展农业和国民经济中的地位第二节 我国乳牛业发展概况第三节 国外乳牛业发展概况及发展趋势第四节 乳牛业发展方略第二章 牛种及乳牛品种第一节 牛在动物分类学上的地位第二节 我国引进的乳牛及乳肉兼用牛品种第三节 我国育成的乳用及兼用牛品种第四节 水牛品种第五节 中国牦牛品种第三章 乳牛体型外貌与生产性能测定第一节 乳牛体型外貌特征第二节 体尺、体重测量鉴定第三节 体型线性鉴定第四节 年龄鉴定第五节 产乳性能及其评定方法第四章 乳牛育种第一节 育种基础工作第二节 乳牛选种第三节 乳牛的选配第四节 乳牛育种方法第五节 现代生物技术与乳牛育种第六节 育种的组织措施第五章 乳牛繁殖第一节 繁殖管理目标第二节 母牛初配年龄与发情鉴定第三节 母牛配种第四节 妊娠与分娩第五节 胚胎移植与性别控制第六节 非传染性繁殖障碍第六章 种公牛站建设与冻精生产第一节 种公牛站建设第二节 种公牛饲养管理第三节 采精及质量检查第四节 冷冻精液制作第七章 乳牛的行为与福利第一节 乳牛的一般习性与行为第二节 乳牛的群居行为与联络方式第三节 乳牛的生理性行为第四节 乳牛的异常行为第五节 乳牛的行为与应用第六节 乳牛福利第八章 乳牛场建设及环境控制第一节 场址选择第二节 场址规划与布局第三节 牛舍设计与建筑第四节 乳牛场环境污染及其治理第九章 乳牛营养与营养调控第一节 乳牛消化生理第二节 乳牛的营养需要第三节 水牛、牦牛营养需要第四节 乳牛营养代谢与调控第十章 乳牛饲料第一节 乳牛饲料选择与利用第二节 饲料加工调制与贮存第三节 乳牛日粮配合第十一章 后备母牛培育第一节 培育目标一第二节 犊牛饲养管理第三节 育成牛饲养管理第四节 初孕牛饲养管理第五节 乳公犊的肉用生产第十二章 成乳牛饲养管理第一节 一般饲养管理技术第二节 成乳牛的阶段饲养管理第三节 高产乳牛的特殊饲养管理第四节 全混合日粮(TMR)饲养技术第五节 冬夏季饲养管理第六节 乳牛饲养管理效果评价第十三章 乳牛群健康管理第一节 健康管理内容与目标第二节 乳房健康管理第三节 肢蹄护理第四节 繁殖障碍预防第五节 营养代谢病的监控第六节 乳牛常见疾病的防治第十四章 挤乳与牛乳初步处理第一节 乳牛乳房结构与泌乳生理第二节 挤乳第三节 生鲜牛乳的初步处理第四节 鲜牛乳质量安全与价格第十五章 牛乳及乳品加工第一节 牛乳的成分及性质第二节 原料乳的预处理第三节 液态乳生产第四节 乳粉及其他乳制品第五节 中国民族乳制品第十六章 乳牛场经营管理第一节 经营目的与规模第二节 生产管理第三节 技术管理第四节 生产计划管理第五节 全年技术工作安排第六节 市场营销与策略第七节 提高乳牛场经济效益的措施第八节 乳牛场标准化体系建设附录

编辑推荐

自2004年《乳牛学》第三版出版以来，我国乳牛业快速发展，国内外乳牛科学技术也有了长足的进步。

为了把先进的科学技术及时编著于书中，丰富其知识内容，同时，对第三版使用过程中反映出的问题及时进行更正，编者对第三版进行了修改。

其指导思想是：紧紧围绕发展乳牛业优质、高效、生态、安全这个中心，按照规模化、标准化的养殖要求，吸收国内外乳牛科研和实践的最新成果，结合我国乳牛业现行技术水平和存在的问题，提出有针对性的改进措施。

注重现实性、实用性和可操作性，以及突出技术管理的数字化。

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>