

<<现代肉牛养殖综合技术>>

图书基本信息

书名：<<现代肉牛养殖综合技术>>

13位ISBN编号：9787122080196

10位ISBN编号：7122080196

出版时间：2010-6

出版单位：化学工业

作者：梅俊//杨凌//张力青//郭妮妮

页数：202

字数：169000

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>

<<现代肉牛养殖综合技术>>

前言

随着生活水平步入小康阶段，人们对食物特别是餐桌上的动物源性食品的品种和质量的要求越来越高，需求的数量也越来越多。

当前，规模化养殖场的生产缓解了市场供求矛盾，但过分地追求经济效益而忽视了产品的质量，如产品品质的口感嫩度、健康安全、药物残留等方面达不到人们的要求。

专业户的养殖规模小，机械化程度低，养殖成本低，对食用动物可以进行精养；可饲养肌间脂肪丰富、抗病性强、生长速度中等的动物品种；兽药用量少，肉品质量高，产品绿色安全，可以满足人们对肉品的需求。

但由于未掌握科学的养殖技术，加上疾病频发，市场价格波动剧烈，养殖风险大，很多专业户不敢放手搞养殖。

为了帮助专业户提高技术水平，生产优质、安全、绿色的畜禽产品和黄鳝、泥鳅等水产品，一批实践经验丰富、具有较强理论水平的专家在总结了华中农业大学动物科技学院和动物医学院举办的“农村养殖能手培训班”、“畜禽规模场关键养殖技术培训班”、“猪病临床诊断实用技术培训班”、“人工授精实用技术培训班”等系列短期技术培训的经验基础上，吸纳了其他科研院所及技术推广站专家的技术，结合自己多年的实践经验，编写了《专业户健康高效养殖技术丛书》。

该套丛书共10册，涉及猪、肉牛、奶牛、羊、鸡、鸭、鹅、兔、黄鳝、泥鳅10种市场需求量大的动物的生产技术。

其内容丰富，通俗易懂，理论阐述深入浅出，技术指导性强，实用性强，既可作为养殖专业户在生产上的技术参考指导用书，也可作为基层养殖技术人员自学用书，是一套不可多得的好书。

<<现代肉牛养殖综合技术>>

内容概要

近年来，我国养牛业发展较快。

本书基于养牛业形势发展的迫切需要，结合我国养牛生产条件和特点，从生产的角度介绍了肉牛的品种、营养与饲料、饲养管理与肥育、高档牛肉生产以及肉牛场建设等，并系统介绍了肉牛的卫生防御和疾病防治技术。

可供肉牛养殖技术人员和广大养殖户参考使用，也可作为畜牧兽医工作者和相关专业院校师生的参考用书。

<<现代肉牛养殖综合技术>>

书籍目录

第一章 绪论	第一节 我国养牛业的现状与发展方向	一、我国养牛业发展现状	二、我国养牛业的发展方向
	第二节 世界养牛业的特点与发展趋势	第二章 牛的生物学特性	
	第一节 牛的生理特点	一、牛的生理特点	二、牛对环境的适应性
	第二节 牛的采食特点	一、牛嘴巴的特点	二、牛的采食特点
	第三节 反刍和暖气	一、反刍	二、暖气
	第四节 牛的消化特点	一、牛的消化器官特点	二、牛的瘤胃消化
	影响瘤胃消化的因素	第三章 牛的品种及杂交	
	第一节 肉牛品种	一、夏洛来牛	二、利木赞牛
	三、海福特牛	四、安格斯牛	五、皮埃蒙特牛
	第二节 兼用品种	一、西门塔尔牛	二、短角牛
	第三节 我国主要黄牛品种	一、秦川牛	二、南阳牛
	三、鲁西牛	四、晋南牛	五、延边牛
	六、蒙古牛	第四节 肉牛杂交改良的方法	
	一、二元杂交	二、三元杂交	三、轮回杂交
	四、各种杂交体系比较	五、杂交利用运作中注意事项	
	第四章 牛的生长繁殖特性		
	第一节 牛的生长发育特点	一、牛的正常生长发育规律	二、牛的体组织生长
	三、补偿生长	四、牛的减重与复膘	
	第二节 牛的繁殖特性	一、营养与繁殖	二、初配
	三、发情周期、发情与排卵	四、妊娠	五、分娩
	六、生殖器官疾病	第五章 肉牛的营养与饲料	
	第一节 营养物质的需要	一、肉牛对干物质的需要	二、肉牛对粗纤维的需要
	三、肉牛对能量的需要	四、蛋白质的需要	五、肉牛对矿物质的需要
	六、维生素的需要	七、肉牛对水的需要	
	第二节 肉牛常用饲料及其加工处理	一、精饲料	二、精饲料的加工处理
	三、粗饲料及其加工处理	第三节 肉牛饲料的使用技术	
	一、肉牛的预混合饲料使用技术	二、肉牛的浓缩饲料配制使用技术	三、肉牛的精料补充料使用技术
第六章 肉牛的饲养管理与肥育技术	第七章 高档牛肉生产技术	
	第八章 牛的人工授精	第九章 肉牛的卫生防御措施	
	第十章 肉牛场的建设	第十一章 肉牛疾病防治技术	
	参考文献		

<<现代肉牛养殖综合技术>>

章节摘录

(1) 保健与卫生坚持防疫注射, 新购入或从放牧转入舍饲肥育的架子牛, 都要先进入专用观察圈驱除内外寄生虫。

根据需要对小公牛进行去势或去角、修蹄。

经过检查认为健康无病的牛再进行编号、称重、登记入册, 按体重大小和牛种分群, 然后进入正式肥育的牛舍。

(2) 圈舍清洁影响圈舍清洁的主要因素是牛的排泄物, 一头体重300~400千克的牛每天排出粪尿20~25千克, 粪尿发酵产生氨气, 氨浓度过大会影响牛的采食量以及健康。

此外, 圈舍内每天尚有剩余的饲料残渣, 必须坚持每天清扫。

要保持圈舍干燥卫生, 防止牛滑倒以及蚊蝇滋生和体内外寄生虫的繁殖传染。

经常刷牛, 促进血液循环, 加速换毛过程, 有利于提高日增重。

(3) 饲料保存为了保证饲料质量, 保管是重要环节。

精料仓库应做好防潮、防虫、防鼠、防鸟的工作, 无论虫或鼠以及鸟粪的污染, 都可能引入致病菌或毒素。

一经发现, 必须立刻采取清除、销毁或消毒等措施。

青贮窖内防止长霉或发酵变质, 干草及秸秆草堆则要做好通风、防雨雪的工作, 避免干草受潮变质, 更要注意防火。

干草堆被雨雪淋湿后, 可能发酵升温引起自燃。

此外, 夏日暴晒, 若通风不良, 也可能自燃。

<<现代肉牛养殖综合技术>>

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>