第一图书网, tushu007.com

<<农区肉羊场设计与建设>>

图书基本信息

书名：<<农区肉羊场设计与建设>>

13位ISBN编号：9787508260730

10位ISBN编号：7508260732

出版时间：2010-1

出版时间：金盾

作者：权凯

页数：194

字数：158000

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

羊是以食草为主的复胃动物，胃肠发达，采食植物的种类较多，具有适应性强，耐粗饲、耐渴、耐寒、抗病性较强等特点。
我国的养羊历史悠久，原始社会人类从渔猎生产方式逐渐过渡到畜牧生产方式首先是从养羊开始的，早在5 000年以前，野生绵羊和山羊已被驯化为家畜，为人们提供肉、奶、毛、皮等生活资料，后魏时期已有羊的繁殖、疾病治疗等方面的记载。
由于我国近代的历史原因，养羊业迅速落后于世界，限制了我国羊业产业化发展。
目前，我国羊业不同程度地存在种羊质量和肉、毛、绒、皮等产品市场不稳、科技开发、推广、疫病防治、繁殖障碍、行业无序竞争等问题，严重阻碍了行业的发展。
近年来，国内外羊肉市场发生了一些变化，为肉羊产业的发展提供了巨大空间，由于市场对羊毛和羊肉的需求关系发生了变化，养羊业由毛用为主转向肉毛兼用，进而发展到肉羊为主，肉羊生产发展迅速。
尤其随着国家西部大开发战略的实施、退耕还林还草工程的整体推进、畜牧业结构的不断调整优化，以及人们膳食结构的改变，农区肉羊养殖将迎来良好的发展机遇。
目前，肉羊在养殖业中经济效益突出，增长势头迅猛，将有新一轮的发展空间；农区肉羊生产也将呈现快速发展势头，逐渐成为农区小康建设的重点产业和农村经济新的增长点。
然而，农区肉羊养殖也存在着对肉羊养殖的相关知识技术了解掌握不足，养殖技术人员缺乏，基础环节薄弱等问题。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书由郑州牧业工程高等专科学校专家编著。
内容包括：农区肉羊养殖优势和重点，肉羊品种及其生物学特性，肉羊场总体规划与设计，肉羊场选址、基础设施建设和设施设备，肉羊场环境控制等。
适合肉羊场设计和建设人员、肉羊场管理人员及肉羊养殖专业户学习使用，亦可供农业院校相关专业师生阅读参考。

<<农区肉羊场设计与建设>>

书籍目录

第一章　概述　一、世界肉羊业状况　二、我国肉羊业状况　三、农区肉羊养殖的优势　四、农区肉羊养殖的重点第二章 肉羊品种及其生物学特性　一、肉羊的生物学特点　二、羊肉的特性　三、肉羊的品种第三章 肉羊场建设总体规划和设计　一、肉羊场的规划原则　二、肉羊场的功能分区及其规划　三、肉羊场规划设计　四、肉羊场工艺设计　五、肉羊场工程工艺设计　六、肉羊场设计实例第四章 肉羊场场址的选择 一、肉羊场场址的选择原则 二、肉羊场场址的基本要求第五章　肉羊舍规划建设 一、肉羊舍建设的基本要求 二、羊舍(棚)建设技术规程 三、羊舍类型 四、肉羊舍的布局 五、羊舍基本构造 六、羊舍建筑设计 七、羊舍建筑构造设计内容 八、羊舍建筑材料 九、羊舍类别第六章 肉羊场基础设施建设 一、肉羊场基础设施的建设原则 二、防护设施 三、道路建设 四、给排水管道建设 五、绿化 六、粪污处理 七、采暖工程 八、电力电讯工程第七章　肉羊场设施设备　一、各种用途的栅栏　二、饲槽　三、草料架　四、堆草圈　五、药浴设备　六、饲料青贮设施　七、饲料库　八、供水设施　九、盐槽　十、人工授精室与兽医室　十一、几种主要的养羊机械第八章 肉羊场环境控制　一、空气污染的调控　二、水污染的调控　三、土壤中的矿物质与微生物　四、粪便的无害化处理　五、病羊尸体的无害化处理　六、病羊产品的无害化处理　七、羊场污染物排放及其监测　八、肉羊场环境的监控和净化

章节摘录

插图：由于羔羊出生后最初几个月生长快、饲料报酬高，生产羔羊肉的成本较低，同时羔羊肉具有瘦肉多、脂肪少、味美、鲜嫩、易消化等特点，一些养羊比较发达的国家都开始进行肥羔生产，并已发展到专业化生产程度。
(三)重视科学、环保养殖重视科学研究，生产绿色环保型羊肉。
羊肉是世界公认的高档食品，国际贸易中价格较高，兽药和饲料添加剂使用少、时间短，没有有害物质残留；在草原上自由运动、自然生长的肉羊是真正的纯天然绿色食品，具备产品竞争优势，深受消费者青睐。
(四)肉羊品种良种化世界肉羊品种良种化，杂交繁育发展迅猛。
世界各国重视新的高产优质肉羊培育。
新西兰是著名的肉羊业发达的国家之一。
牧草终年繁茂，有“草地羊国”之称。
美国的养羊业也是以生产羊肉为主，他们将萨福克羊作为肉羊的终端品种，重点生产羔羊肉。
这两个国家羔羊肉的生产都占羊肉生产比例的90%以上，而英国是30多个肉用绵羊品种的育成地，这些绵羊品种对世界各国肉羊业的发展有很大影响。
羊肉是英国养羊业的主产品，约占养羊业产值的85%。
近年来，英国又培育出了新的肉羊品种，考勃来羊的育成是英国养羊业的一个重大突破。
在羔羊生产方面，英国在山区利用山地品种羊纯繁，母羊育成后转到平原地区与早熟公羊品种杂交，其后代公羔用于羔羊生产，母羔转回再用早熟品种作终端品种进行杂交，获得了很高的经济效益。

编辑推荐

《农区肉羊场设计与建设》由金盾出版社出版。

第一图书网, tushu007.com

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