第一图书网, tushu007.com

<<现代养羊新技术>>

图书基本信息

书名：<<现代养羊新技术>>

13位ISBN编号：9787561837191

10位ISBN编号：7561837194

出版时间：2010-10

出版时间：天津大学出版社

作者：孙俊峰 编

页数：298

字数：486000

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

为适应高等职业教育教学专业核心课程体系建设的要求和课程教学内容重组的改革精神，按照培养高素质高技能应用型专门技术人才的目标和基于工作过程的教学改革思路，在多年教学经验和科研积累的基础上，编写了本教材。

本书在编写的过程中，注重以能力培养为主线，以羊生产各岗位核心能力为导向，紧紧围绕羊生产领域中典型工作任务所需要的关键技能，突出实用性、先进性和可操作性，内容涵盖了现代养羊业的各个方面，并紧密结合我国目前养羊的现状和实际，放眼于世界养羊的发展趋势，反映了国内外养羊业发展的前沿动态，强化羊生产中的新技术、新工艺、新信息、新成果的应用，主要阐述了毛用羊、肉用羊、绒用羊及皮用羊的品种，羊的繁育新技术，饲料加工调制技术，各类羊的高效益饲养技术，无公害肉羊生产技术规范，养羊圈舍设施修建技术，羊场常见疾病防治技术及羊场的经营管理。每章附有复习题，并安排了16个实训项目，供教学者按照培养学生专业技能的需要进行选做。

本书编写提纲由孙俊峰副教授提出，经邀请甘肃农业大学、甘肃省畜牧总站、中国科学院兰州畜牧兽医研究所、甘肃省永昌种羊场、兰州大禹养羊场、酒泉市畜牧中心和酒泉职业技术学院的专家、教授论证后由参编人员分工编写。

第一章、第二章、第三章、第五章、第六章、第七章、第八章、第九章、第十章、第十二章、第十一章（第一、二、三节）及实训指导部分由孙俊峰编写，第四章由王金明编写，第十一章（第四、五节）由李德宏编写，甘肃农业大学博士生导师吴建平教授担任主审。

本书在编写过程中，得到了许多专家教授的悉心指导，参阅了国内众多专家的文献和资料，同时也得到了论证专家所在单位和天津大学出版社的大力支持，在此表示诚挚的感谢。

由于时间仓促并限于编者水平，书中难免有错误和不妥之处，敬请同行及广大读者批评指正。

内容概要

全书共分十三部分，主要内容包括：养羊业概论，羊的品种，羊的繁育新技术，羊饲料加工调制技术，毛用羊高效益饲养技术，肉用羊高效益饲养技术，山羊高效益饲养技术，羊产品无公害生产技术规范，羊的产品及初加工技术，养羊圈舍设施修建技术，羊场常见疾病防治技术，羊场的经营管理和实训指导。

本书内容涵盖了羊生产的各个方面，并结合养羊业实际生产和高等职业教育的特点，突出理论与实际相结合，淡化理论，精选内容，注重实用，讲究实效，通俗易懂。

以培养学生解决养羊生产实际问题为主，重点突出介绍了羊生产中的实用技术和关键技能，体现了当代养羊技术的最新成果和高等职业教育的特色。

本书面对的读者范围广，不仅可作为大学专科(高职)学历教育相关专业的师生学习使用，也可供基层畜牧科技工作者和羊生产经营者学习参考，同时，亦可供农村干部和中专以上文化程度的农民自学使用。

书籍目录

第一章　养羊业概论 第一节　养羊业在国民经济中的地位和作用　一、养羊业是农业生产系统中畜牧业的重要组成部分　二、发展养羊业是发展节　粮型畜牧业的客观需要 第二节　我国养羊业概况　一、我国养羊业的发展现状　二、我国养羊业存在的主要问题　三、我国养羊业发展的重点和策略 第三节　国外养羊业概况　一、世界养羊的数量与生产水平　二、世界养羊业的发展现状　三、世界养羊业的发展趋势第二章　羊的品种　第一节　羊品种分类　一、绵羊品种分类　二、山羊品种分类 第二节　绵羊品种　一、细毛羊品种　二、半细毛羊品种　三、粗毛羊品种　第三节　山羊品种　一、乳用山羊品种　二、绒用山羊品种　三、肉用山羊品种　四、毛用山羊品种——安哥拉山羊　五、皮用山羊品种　六、普通山羊品种第三章　羊的繁育新技术　第一节　羊的一般繁殖规律　一、性成熟和初配适龄　二、发情　三、怀孕　四、羊的繁殖季节　第二节　羊的繁殖新技术　……第四章　羊饲料加工调制技术第五章　毛用羊高效益饲养技术第六章　肉用羊高效益饲养技术第七章　山羊高效益饲养技术第八章　羊产品无公害生产技术规范第九章　羊的产品及初加工技术第十章　养羊圈舍设施修建技术第十一章　羊场常见疾病防治技术第十二章　羊场的经营管理实训指导参考文献附图：羊的部分品种

章节摘录

本章导读：本章主要讲述世界和我国养羊业的发展现状、存在的主要问题、发展趋势、发展的重点和策略等方面的基本知识，并对发展养羊业在国民经济中的地位和作用进行必要的阐述。
通过本章的学习，要求了解当前我国养羊业存在的主要问题，熟悉国内外养羊业的发展趋势，掌握我国养羊业发展的重点，培养读者在养羊业方面的信息收集、整理、归纳和总结能力。
第一节养羊业在国民经济中的地位和作用　　一、养羊业是农业生产系统中畜牧业的重要组成部分　　畜牧业的发展水平是一个国家农业发达程度的重要标志。
畜牧业承前启后，前连种植业，后接加工业，是大农业的主要角色。
我国畜牧业已经成为农业中产业化、市场化特征最突出和最具活力的产业。
畜牧业产业结构调整的核心是大力发展草食家畜，走节粮型畜牧业道路，而养羊业则是节粮型畜牧业的重要组成部分。
我国养羊业与畜牧业发达国家还存在较大的差距，发展潜力巨大。
大力发展养羊业可有效促进农业现代化进程。
2001年，农业部在《关于加快畜牧业发展的意见》中明确指出：“加快发展畜牧业是农业发展新阶段的战略任务。
大力发展畜牧业，有效地转化粮食和其他副产品，可以带动种植业和相关产业发展，实现农产品多次增值，促进农业向深度和广度进军，是推进农业结构战略性调整的重要措施。
大力发展畜牧业，更多地吸纳农业富余劳动力，增加农民就业机会，可以更合理、更有效地配置农业资源，是现阶段农民增收的重要途径。
”在“大力调整、优化畜牧业结构和布局”部分中强调指出了要“稳定发展生猪和禽蛋生产，加快发展肉牛、肉羊和肉禽生产，突出发展奶牛和优质细毛羊生产”。
2007年，《国务院关于促进畜牧业持续健康发展的意见》中再次明确指出：“加大畜牧业结构调整力度。
继续稳定生猪、家禽生产，突出发展牛、羊等节粮型草食家畜，大力发展奶业……肉牛肉羊生产要充分利用好地方品种资源，生产优质牛羊肉。
”　　二、发展养羊业是发展节粮型畜牧业的客观需要　　粮食问题，是保证一个国家稳定的最基本的问题。
人、畜争粮的矛盾在我国显得更为突出。
解决这一矛盾行之有效的办法就是大力发展节粮型畜牧业，充分发挥草食家畜的生产潜力。
羊是反刍家畜，具有特殊结构的消化系统和生理机能，有极强的粗纤维分解能力。
此外，羊能利用尿素等非蛋白含氮物，经瘤胃一肝脏氮素循环，产生菌体蛋白。
发展养羊业可以有效转化农副产品，把原本放火烧掉的秸秆转变为肉、毛、奶、皮和绒。
同时，还可以增加有机肥，减少或不使用化肥农药，促进绿色食品发展。
总之，大力发展养羊业，对促进农业结构优化升级，增加农民收入，改善人们膳食结构，提高国民体质，带动毛纺、制革、食品和医药等加工工业及第三产业发展，都具有重要意义。

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