

<<羊生产学>>

图书基本信息

书名：<<羊生产学>>

13位ISBN编号：9787565500268

10位ISBN编号：7565500267

出版时间：2010-7

出版时间：中国农业大学出版社

作者：张英杰 编

页数：329

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>

<<羊生产学>>

前言

本书是高等农业院校动物科学专业教材。

在编写过程中，我们按照动物科学专业本科生培养方案的要求，并考虑到本门课程在专业培养中的作用，以及不同省、市（区）本门课程计划学时的差异，结合当前国内外养羊业生产实际，在力求科学、先进、实用的基础上，经过编者的共同努力，编写了此书。

全书共10章，主要内容包括养羊业概况，养羊业的主要产品，绵、山羊品种，羊的遗传育种，羊的繁殖技术，羊的营养需要与日粮配制，羊的饲养管理，羊的育肥技术，奶山羊业和羊场建设与环境控制，并附实验指导6个，同时每章还附有相应的复习思考题。

本书由全国7所高等农业院校长期从事羊生产学教学、科研和生产的8位专家、教授共同完成，具体分工是：张英杰（第一、六、八章）、刘月琴（第四、七章）、孙占鹏（第二章）、李拥军（第五章）、姜怀志（第三章）、罗军（第九章）、高腾云（第十章）、王玉琴（实验指导）。

教材初稿完成后，聘请西北农林科技大学周占琴教授对书稿内容进行了审阅，最后由主编在汲取审稿专家意见的基础上进行统一编审、修改、补充并定稿。

在本书编写过程中，得到了河北农业大学宋杰、程善燕、董李学和郭勇庆等同志的热情帮助，在此特致谢意。

<<羊生产学>>

内容概要

本书是高等农业院校动物科学专业教材。

全书共10章，主要内容包括养羊业概况，养羊业的主要产品，绵、山羊品种，羊的遗传育种，羊的繁殖技术，羊的营养需要与日粮配制，羊的饲养管理，羊的育肥技术，奶山羊业和羊场建设与环境控制，并附实验指导6个，同时每章还附有相应的复习思考题。

书籍目录

第一章 养羊业概况 第一节 发展养羊业的意义 一、提供工业原料 二、增加养羊户收入,改善人民生活 三、提供出口物资,换取外汇 四、为农田提供优质肥料 第二节 我国养羊业现状与发展方向 一、我国养羊业生产现状 二、当前我国养羊业存在的问题 三、我国养羊业发展的重点和策略 第三节 世界养羊业现状与发展趋势 一、世界养羊业现状 二、世界养羊业发展趋势 三、世界肉羊业发展特点 第四节 养羊业发达国家的生产概况 一、新西兰 二、澳大利亚 三、英国 四、美国 五、南非第二章 养羊业的主要产品第三章 绵、山羊品种第四章 羊的遗传育种第五章 羊的繁殖技术第六章 羊的营养需要与日粮配制第七章 羊的饲料管理第八章 羊的育肥技术第九章 奶山羊业第十章 羊场建设与环境控制附 《羊生产学》实验指导参考文献

<<羊生产学>>

章节摘录

插图：我国是养羊历史悠久的国家，已有八千多年的历史，随着人类生产的发展，养羊业已成为一项重要的产业。

在牧区，羊是牲畜中饲养数量最多的畜种，不仅是牧民重要的生产资料，羊产品也是他们主要的生活资料之一。

山区农民素有养羊习惯，在半农半牧区和农区，羊的饲养量近年来逐年增加，发展很快。

羊的产品羊毛、山羊绒、羊肉、羊皮、羊奶等多都是高价值的商品，粪尿是优质肥料。

在广大农村、牧区和老、少、边、穷地区，可以利用草场、荒山以及河边、田间地边养羊，是农民脱贫致富的一项重要产业。

养羊业在我国国民经济和人民生活中具有如下重要意义。

一、提供工业原料羊毛、羊绒是毛纺工业的主要原料，可以制成绒线、毛毯、呢绒、工业用呢、工业用毡，还可以加工成精纺毛料及羊毛和羊绒衫、裤。

毛纺品美观耐用，保温力强，具有其他纺织品所不及的优点，而羊绒制品更是以其轻、薄、暖等优点备受消费者欢迎。

羊皮是制革工业的重要原料，可以制成皮革服装、皮帽、皮鞋、箱包。

羊肉、羊奶是食品加工业不可缺少的原料，可以加工成各种烧烤、腌腊、熏制、罐头食品以及奶酪、奶粉、炼乳等。

羊肠衣可以灌制香肠、腊肠，加工成琴弦、网球拍、医用缝合线。

羊毛、羊肉、羊奶、羊皮、肠衣等，是毛纺工业、食品工业、制革工业、医药、化工等方面不可缺少的重要原料，养羊业的发展，直接关系到这些部门的生产和发展。

此外，养羊业与轻工业、造纸、轮胎和国防业也有密切关系。

二、增加养羊户收入。

改善人民生活 养羊能增加农牧民的经济收入，改善生活状况。

羊肉营养价值高，风味独特，是少数民族、广大牧民、山区人民喜爱的食品。

在城镇羊肉的消费量也很大，并以其涮、烤、煎、炸等多种吃法，深受消费者喜爱。

羊毛、羊绒制品美观大方、穿着舒适，保暖性好，人们以穿羊毛、羊绒衣物作为高档时尚的表现。

皮板加工成的皮革衣物，轻薄柔软、结实耐穿，极受人们欢迎，羔皮和裘皮服装是冬季御寒和装饰用佳品。

羊奶营养丰富，容易消化吸收，是婴幼儿及老年人的理想食品。

随着国民经济的发展，人民生活水平的日益提高，对羊产品的需求越来越高，而市场的需求激发了养羊业的发展，养羊数量的增加和质量的提高，这样一方面使养羊户的收入增加；另一方面又为广大城乡人民提供了更多更好的产品，从而可进一步改善人民生活。

随着今后农业产业结构的调整和市场发展的需要，养羊业将对繁荣产区经济起到积极的作用。

<<羊生产学>>

编辑推荐

《羊生产学》是普通高等教育“十二五”规划建设教材。

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>