

<<肉羊生产技术手册>>

图书基本信息

书名：<<肉羊生产技术手册>>

13位ISBN编号：9787109044425

10位ISBN编号：7109044424

出版时间：1997-07

出版时间：中国农业出版社

作者：道良佐

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>

# <<肉羊生产技术手册>>

## 书籍目录

- 目录
- 前言
- 第一章 行为
  - 第一节 绵羊的活动模式和行为特点
  - 第二节 绵羊的行为
    - 一、分娩前的行为
    - 二、分娩时的行为
    - 三、分娩后的行为
    - 四、母子相认行为
    - 五、异常的母性行为
    - 六、哺育行为
    - 七、性行为
    - 八、摄食行为
    - 九、群体行为
  - 第三节 山羊的行为
    - 一、产羔行为
    - 二、性行为
    - 三、摄食行为
    - 四、群体行为
  - 第四节 结语
- 第二章 营养
  - 第一节 绵羊的营养需要
    - 一、绵羊消化系统
    - 二、母羊的营养需要量
    - 三、舍饲母羊的日粮配合
    - 四、几种典型的母羊日粮
    - 五、草原放牧母羊的营养
    - 六、冷季放牧绵羊的营养障碍
  - 第二节 饲料的营养物质
    - 一、水分
    - 二、干物质
    - 三、常量元素和微量元素
    - 四、维生素
  - 第三节 饲料分析
  - 第四节 饲料概述
    - 一、饲料分类
    - 二、绵羊的常用饲料
    - 三、复合饲料
    - 四、饲料砖(舔块)
    - 五、尿素的饲用技术
    - 六、矿物元素添加剂和预混料
  - 第五节 绵羊的非常规饲养技术
    - 一、羔羊人工哺乳
    - 二、羔羊早龄开食补饲
    - 三、绵羊的抗灾饲养

## <<肉羊生产技术手册>>

### 第六节 母羊的体况评分

### 第三章 育肥

#### 第一节 羊肉

##### 一、羊肉成分

##### 二 肉品化学基础

##### 三、嫩度

##### 四、肉色

##### 五、系水力

##### 六、粘凝性

#### 第二节 绵羊的个体发育

#### 第三节 肉羊育肥方式

##### 一、选什么羊育肥

##### 二、育肥方式

##### 三、肉羊饲养标准

##### 四、育肥日粮的配合

##### 五、影响育肥日粮应用效果的因素

##### 六、日粮配制中矿物质补充量的计算

#### 第四节 肉羊育肥技术

##### 一、育肥前的准备

##### 二、育肥开始后的注意事项

##### 三、羔羊早期育肥技术

##### 四、羔羊断奶后育肥技术

##### 五、集约化育肥

##### 六、成年羊育肥技术

##### 七 快速育肥

### 第四章 繁殖

#### 第一节 公羊生殖器官

##### 一、睾丸

##### 二、阴囊

##### 三、附睾

##### 四、输精管

##### 五、副性腺

##### 六 阴茎

#### 第二节 母羊生殖器官

##### 一、卵巢

##### 二、输卵管

##### 三、子宫

##### 四、子宫颈

##### 五、阴道

#### 第三节 公羊生殖生理

##### 一、精子发生

##### 二、精液的组成

##### 三、影响精子活力的外部因素

#### 第四节 母羊生殖生理

##### 一、卵泡和卵的成熟

##### 二、发情周期

##### 三、发情

## <<肉羊生产技术手册>>

### 四、排卵

#### 第五节 繁殖季节

#### 第六节 精子在母羊生殖道内的运行

#### 第七节 受精

#### 第八节 胚胎发育

#### 第九节 胎儿发育与妊娠

#### 第十节 生殖激素

##### 一、孕酮和合成孕激素

##### 二、前列腺素

##### 三、雌激素

##### 四、促性腺激素

#### 第十一节 人工授精

##### 一、概述

##### 二、配种前公母羊的饲养管理

##### 三、发情鉴定

##### 四、精液检查

##### 五、精液的稀释

##### 六、精液保存

##### 七、输精

##### 八、器材的清洁与消毒

#### 第十二节 同期发情

##### 一、药物诱发同期发情

##### 二、自然诱发同期发情

#### 第十三节 胚胎移植

##### 一、超数排卵

##### 二、采卵

##### 三、检卵

##### 四、胚胎的鉴定和分级

##### 五、胚胎的冷冻保存

##### 六、冷冻胚胎的解冻

##### 七、胚胎分割

##### 八、胚胎移植

##### 九、试剂配制

##### 十、实验室的准备

##### 十一、主要器械和设备

##### 十二、记录表格

#### 第十四节 产羔

##### 一、产羔期

##### 二、正产和助产

##### 三、育幼

##### 四、弱羔的护理

### 第五章 育种

#### 第一节 遗传学基础

##### 一、DNA、染色体和基因

##### 二、基因的作用

##### 三、表现型和基因型

##### 四、测验性交配

## <<肉羊生产技术手册>>

五、基因型和表现型的对应关系

六、质量性状和数量性状

七、表现型的剖分

八、遗传力

九、遗传相关

十 重复率

十一、遗传进展

第二节 单一性状选择方法

一、个体选择

二、家系选择

三、谱系选择

四、合并选择

第三节 后裔测验

第四节 多性状选择方法

一、顺序选择法

二、独立淘汰法

三、选择指数法

第五节 选择计划

一、选择目标

二 繁殖性状的选择

三、生长和胴体性状的选择

第六节 绵羊的合作育种

第七节 家庭户养绵羊的育种

一、家庭羊群就地测试

二 测试站集中测试

第八节 交配制度

一、近交

二 杂交

第六章 品种

第一节 我国绵羊品种

第二节 英国绵羊品种

一、长毛型品种

二、中毛型品种

三、引进品种

四、山地品种

五、新育成品种

第三节 美国绵羊品种

第四节 新西兰绵羊品种

第五节 澳大利亚绵羊品种

第六节 前苏联绵羊品种

一、前苏联的肉羊概念

二、英国绵羊品种的表现

三 前苏联的绵羊品种标准

第七章 羊毛

第一节 皮肤

第二节 羊毛的形成与生长

一、初级毛囊

## <<肉羊生产技术手册>>

- 二、次级毛囊
- 三、毛囊的发育过程
- 四、次级毛囊对初级毛囊的比例
- 第三节 羊毛纤维
  - 一、形态学构造
  - 二、组织学构造
  - 三、基本类型
  - 四、羊毛分类
  - 五、毛被和套毛
- 第四节 羊毛的化学特性
- 第五节 羊毛的工艺特性
- 第六节 影响羊毛产量和品质的因素
  - 一、遗传因素
  - 二、营养因素
- 第八章 庭院养羊
  - 第一节 选用品种
  - 第二节 生产管理
    - 一、配种前准备
    - 二、配种期
    - 三、妊娠期
    - 四、分娩
    - 五、分娩后
    - 六、整顿羊群
    - 七、剪毛
  - 第三节 保健医疗
    - 一、羔羊3周龄内的疾病
    - 二、羔羊3周龄后的疾病
    - 三、羔羊育肥期间的疾病
  - 第四节 采用新技术
  - 第五节 经济核算
- 参考文献

<<肉羊生产技术手册>>

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>