

<<牛羊饲料配方技术问答>>

图书基本信息

书名：<<牛羊饲料配方技术问答>>

13位ISBN编号：9787801198792

10位ISBN编号：7801198794

出版时间：2000-8

出版时间：中国农业科技出版社

作者：刁其玉

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>

## <<牛羊饲料配方技术问答>>

### 内容概要

《牛羊饲料配方技术问答》根据我国养牛、养羊实际需要，结合近期国内外牛羊育肥的研究结果和新技术应用动态编写而成的，书中采用最新资料，着重介绍牛羊育肥的基本知识和应用技术。内容主要包括：牛羊的消化系统和营养需求特点、牛羊高效饲料配方的依据和提高粗饲料饲养价值的途径、育肥牛饲料科学的配制和高效育肥技术、羊饲料的科学配制和快速育肥与技术。

《牛羊饲料配方技术问答》主要为基层科技推广人员、养殖户而编写。也可作为提高科学育肥牛羊理论知识和技能的参考用书。

## <<牛羊饲料配方技术问答>>

### 书籍目录

- 一、反刍动物的消化系统和营养需要特点
- 1.牛羊为什么称反刍动物？
- 2.牛羊胃由哪几部分组成，各部分的生理功能是什么？
- 3.瘤胃微生物有哪些种类，其生理功能是什么？
- 4.牛羊维持生命和生长发育需要哪些营养物质？
- 5.什么是能量？  
其作用是什么？
- 6.能量的基本单位是什么？  
焦耳和卡如何转换？
- 7.什么是饲料的总能、消化能、代谢能和净能？
- 8.什么叫总可消化养分？
- 9.肉牛（RND）和奶牛（NND）的能量单位是什么？  
如何计算？
- 10.蛋白质在体内的功能是什么？
- 11.什么是粗蛋白、什么是真蛋白？
- 12.牛羊的蛋白质需要量如何计算？
- 13.牛羊为什么可以利用非蛋白氮？
- 14.矿物质在体内的功能是什么？
- 15.牛羊所需的矿物质有哪些？  
怎样估计矿物质的需要量？
- 16.牛羊的几种重要矿物质及微量元素推荐量
- 17.怎样给牛羊补充矿物质元素？
- 18.牛羊一定要喂食盐吗？
- 19.维生素在牛羊体内的作用是什么？
- 20.水对牛羊重要吗？
- 21.牛羊一天需要多少升水？
- 二、牛羊常用饲料营养特点和加工调制
- 22.饲料可分为哪几类？
- 23.青饲料可分为哪几类，其营养特点是什么？
- 24.粗饲料可分为哪几类？  
其营养特点是什么？
- 25.什么是蛋白质饲料？
- 26.饼粕类饲料有哪些？  
它们对牛羊饲用价值如何？
- 27.动物性蛋白质饲料的营养特性是什么？  
如何使用？
- 28.什么是能量饲料？  
其特点是什么？
- 29.谷物类饲料有哪些？  
对牛羊的营养价值如何？
- 30.糠麸类饲料的营养特点是什么？
- 31.糟渣类饲料有哪些？  
有哪些营养特性？
- 32.菌糠饲料有哪些？  
其营养特点是什么？
- 33.什么是青贮饲料？  
如何制备青贮饲料？
- 34.如何鉴别青贮饲料的质量？

## <<牛羊饲料配方技术问答>>

- 35.什么是半干青贮？  
怎样制备半干青贮？
  - 36.秸秆类饲料主要有哪些？
  - 37.什么是麦秸氨化碱化技术？
  - 38.什么是秸秆的热喷技术？
  - 39.什么是秸秆的盐化技术？
  - 40.什么是秸秆的颗粒化技术？
  - 41.干草的种类和特点是什么？
  - 42.如何制备青干草？
  - 43.如何判断干草的质量？
  - 44.什么是发芽饲料？
  - 45.怎样制作发芽饲料？
  - 46.什么是人工瘤胃发酵饲料新工艺？
  - 47.牛羊育肥饲料添加剂有哪些？
  - 48.氨基酸添加剂有哪些？
  - 49.微量元素添加剂有哪些？
  - 50.牛羊需要哪些维生素添加剂？  
怎样添加？
  - 51.什么是抗生素添加剂？  
它的作用和影响有哪些？
  - 52.哪些抗生素添加剂比较安全？  
如何使用？
  - 53.酶制剂有哪些？  
怎样使用？
  - 54.什么是饲料保存剂？  
怎样使用？
  - 55.中草药添加剂有哪些？  
怎样使用？
  - 56.饲料调味剂是什么？
  - 57.青贮添加剂有哪些？  
怎样使用？
  - 58.含氮、磷化合物添加剂有哪些？
  - 59.什么是过瘤胃蛋白技术？
  - 60.怎样识别伪劣饲料？
- 三、肉牛饲料配制与育肥技术四、肉羊饲料配制与育肥技术……附表……附表

<<牛羊饲料配方技术问答>>

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>