

<<现代养猪实用技术>>

图书基本信息

书名：<<现代养猪实用技术>>

13位ISBN编号：9787511604729

10位ISBN编号：7511604722

出版时间：2011-6

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：欧广志，黄玲玲 主编

页数：183

字数：190000

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>

## <<现代养猪实用技术>>

### 内容概要

本书主要内容包，括养猪业现状与发展前景、猪的品种介绍、猪的经济杂交、猪的营养需要与饲料安全利用?猪场建筑与设备、猪的饲养管理技术、猪的人工授精技术和猪病防治技术八部分。

该书理论与实践有机结合，突出新颖实用，可操作性强。

文字通俗简明，内容翔实。

并且重点面向从事养猪业的基层技术人员和新型农民朋友，为广大养猪场提供科学技术指导，也可作为事业单位技术工人动物饲养工岗前和在岗考核培训用书。

## <<现代养猪实用技术>>

### 书籍目录

- 第一章 养猪业现状与发展前景
  - 第一节 世界养猪概况
  - 第二节 我国养猪业现状与发展前景
- 第二章 猪的品种介绍
  - 第一节 国外引入品种
  - 第二节 国内地方品种
- 第三章 猪的经济杂交
  - 第一节 经济杂交在养猪生产中的意义
  - 第二节 经济杂交的理论依据
  - 第三节 杂种优势及其利用
  - 第四节 杂交繁育体系建立
  - 第五节 猪经济杂交的主要环节和应注意的问题
  - 第六节 对我国农村当前开展猪经济杂交的建议
  - 第七节 我国肉猪生产的优选杂交组合
- 第四章 猪的营养需要与饲料安全利用
  - 第一节 猪的营养需要
  - 第二节 母猪的营养需要和饲养标准
  - 第三节 生长育肥猪的营养需要和饲养标准
  - 第四节 种公猪的营养需要和饲养标准
  - 第五节 饲料安全利用
- 第五章 猪场建筑与设备
  - 第一节 猪场场址的选择与布局
  - 第二节 猪舍的设计与建筑
  - 第三节 猪舍的内部设备
- 第六章 猪的饲养管理技术
  - 第一节 猪的饲养管理准则
  - 第二节 猪的生物学特性及科学利用
  - 第三节 种猪的饲养管理技术
  - 第四节 仔猪的饲养管理技术
- .....
- 第七章 猪的人工授精技术
- 第八章 猪病防治技术
- 附录一 养猪场消费制度和常用消毒药使用方法
- 附录二 猪的常用饲料成分及营养价值
- 附录三 猪的常用疫苗及使用方法
- 参考文献

章节摘录

1.杂交亲本的选择和提纯 这是杂种优势利用的一个基本条件。

杂种必须能从亲本获得优良的、高产的显性和上位效应大的基因，才能获得显著的杂种优势。

有些人对杂种优势认识片面，以为只要是杂种就必定有优势。

其实不然，杂种是否有优势，有多大优势，主要取决于杂交用亲本群体及其相互配合情况。

如果杂交亲本缺乏优良基因，亲本间遗传差异小，或亲本纯度很差，这都不能表现出理想的杂种优势。

开展杂交，一般都要至少涉及两三个亲本品种（系），要根据当地的猪种资源和引入优良品种的情况进行父、母本的选择，杂交母本品种，应选择本地数量多、分布广、适应性强、繁殖力高、母性好、泌乳力高的品种。

这样可以解决种畜来源，适应当地的条件，易于推广。

例如，上海、江苏、浙江等地选择本地的太湖猪，比较理想。

北京地区选择北京黑猪较为适宜。

东北地区可选择本地的黑猪、民猪、哈白猪等品种。

对杂交父本的选择，应选择生长速度快、饲料利用效率高、瘦肉率高、胴体品质好的品种（系）。

具有这些特性的，一般都是高度培育的品种。

例如，可选择国外引入的杜洛克猪、长白猪、大约克夏猪和汉普夏猪等品种作为父本。

杂交效果的好坏与亲本的纯度密切相关，无论是母本还是父本品种都应不断进行选育提高，使得优良基因频率不断增加，不良基因频率逐渐减少，杂种优势得以充分发挥。

2.进行科学的饲养管理 瘦肉型猪及杂种猪对饲料条件要求较高，特别是蛋白质饲料，只有满足这些条件，杂种猪才能充分表现出杂种优势。

因此，要根据各类型猪的饲养标准，配合全价饲料进行饲养。

此外，对猪群应进行科学的管理。

.....

<<现代养猪实用技术>>

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>