

<<科学养猪手册>>

图书基本信息

书名：<<科学养猪手册>>

13位ISBN编号：9787565501517

10位ISBN编号：7565501514

出版时间：2011-1

出版时间：中国农业大学出版社

作者：李同洲 编

页数：395

字数：315000

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>

## <<科学养猪手册>>

### 内容概要

养猪在我国国民经济中占有重要地位，是我国农村经济和畜牧业的一大支柱产业。

近年来，养猪业发展迅速，养猪方式正由家庭副业式的千家万户散养猪迅速向规模化、专业化养猪转变，规模不断扩大，集约化程度迅速提高，圈舍循开放式一半开放式一封闭式演变，饲养管理方式由粗放型转向精细型，品种遗传性、生产性能迅速提高，同时，猪对营养、饲料、环境等的要求也变得更加苛刻、严格。

人们对猪肉产品的需求也在发生变化，要求达到无公害、绿色甚至有机食品标准。

因此，有关养猪各方面技术的研究十分活跃，从概念到内容等方面都在不断更新和拓宽。

而许多养猪生产者对这些转变认识不足，对不断更新的相关技术的掌握还很欠缺。

针对目前养猪业存在的这些突出问题特组织了有关专家、教授对《科学养猪手册》进行了修订。

本书编写的原则是照顾系统性，突出实用性，并适当阐述必要的基础理论，以提高本书解决问题的广度和深度。

本书主要包括猪的品种与杂交利用，营养饲料，猪的繁殖，种猪、仔猪、育肥猪的同养管理，工厂化养猪，猪场建设与设备，经营管理和猪病防治等。

本书内容丰富、翔实，取材新颖，理论联系实际，适于广大养猪生产猪、猪场技术人员、食品公司、畜牧兽医专业和动物营养专业学生以及从事养猪或营养的科研、教学等各专业人员参考。

书籍目录

第一章 猪的品种与杂交 第一节 猪的经济类型 第二节 猪的品种 第三节 猪的经济杂交第二章 猪的营养与饲料 第一节 猪的营养需要 第二节 猪的常用饲料 第三节 猪的配合饲料与饲粮配合第三章 种猪的繁殖与饲养管理 第一节 配种 第二节 猪的人工授精 第三节 妊娠 第四节 分娩 第五节 泌乳 第六节 后备猪的选留与种母猪的淘汰第四章 幼猪培育 第一节 哺乳仔猪的养育 第二节 断乳仔猪的培育第五章 生长肥育猪的饲养管理 第一节 猪的生长发育规律 第二节 提高肥育效果的措施 第三节 无公害猪肉生产技术第六章 工厂化养猪 第一节 工厂化养猪的特征 第二节 工厂化养猪的生产工艺 第三节 各类猪舍技术管理规程和兽医防疫规程第七章 猪场建设及设备 第一节 猪场设置 第二节 猪舍建筑 第三节 猪场设备第八章 猪场的经营与管理 第一节 猪群管理 第二节 计划管理 第三节 劳动管理 第四节 财务管理与经济核算第九章 猪病防治 第一节 猪传染病的预防 第二节 猪的常见传染病 第三节 猪的寄生虫病和常见病 第四节 常用药物参考文献

## 章节摘录

**第一章 猪的品种与杂交** 猪的品种是在一定条件下经人工选育而成的具有相同来源、相似外貌、相近的生产性能，又有一定的结构、数量，并具有稳定遗传性的群体。但纯种猪的性能往往较杂种猪为低，故实际中多选用杂种猪进行商品生产。但杂种猪的性能与特性在很大程度上决定于亲本纯种，所以，要想取得良好的杂交效果，提高生产水平，必须充分了解纯种的性能特点、杂种优势产生的基本规律和影响杂交效果的各种因素，合理有效的利用纯种。

**第一节 猪的经济类型** 世界上猪的品种有300多个，根据其经济用途划分为脂肪型猪、兼用型猪和腌肉型猪。

随着近代经济的发展，猪的品种经济类型是由脂肪型向兼用型、进一步向腌肉型转化。

**一、脂肪型猪** 这类猪在历史上出现较早，它是针对人类早期食物能量不足，对脂肪需求量大的情况下而培育的一类品种。

其特点是头较重，体型矮、短、宽、圆，呈水桶状，体长与胸围大致相等，另一类是体躯狭窄，肌肉不发达的一类地方品种，膘厚4cm以上，瘦肉率45%以下。

如早期引入我国的巴克夏，我国的陆川猪、内江猪、太湖猪、深县猪等均属此类。

**二、腌肉形猪** 即常说的瘦肉型猪，其特点是头较轻，体较大，一般大于胸围，背腰宽平或微弓，腹线平直，腿臀丰满胴体瘦肉率55%以上，膘厚2.5cm以下。

如长白猪、大约克夏猪、杜洛克猪、汉普夏猪等。

.....

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>