

<<养猪关键技术>>

图书基本信息

书名：<<养猪关键技术>>

13位ISBN编号：9787536450639

10位ISBN编号：753645063X

出版时间：2003-1

出版时间：四川科技出版社

作者：陈代文

页数：189

字数：170000

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>

<<养猪关键技术>>

内容概要

本书针对农村和适度规模专业化养猪生产中存在的问题，介绍了养猪生产各个环节中涉及的理论基础及关键技术，理论讲述通俗易懂，技术介绍系统实用。

全书共六章，分别为猪的优良品种与选择利用技术、猪的繁育技术、猪的营养与饲料、猪的饲养管理关键技术、猪的主要疫病及防治技术、猪舍设计与环境控制技术。

本书不仅可作为各类培训班的教材使用，还适合于农村养猪户、专业户、规模化猪场、基层畜牧兽医技术人员和畜牧兽医大中专学生阅读参考。

<<养猪关键技术>>

书籍目录

第一章 猪的优良品种与选择利用关键技术 第一节 猪的主要优良品种 一、猪的品种条件及类型 二、我国主要地方良种 三、国外引入的主要猪种 第二节 品种的选择 一、品种选择的原则 二、选种的阶段及要求 三、选种的主要性状及要求 四、猪的选种方法 五、猪的性状遗传 六、种猪选育主要指标的概念与计算 第三节 猪的杂交利用 一、杂种优势产生的原因 二、杂交组合及其配合力 三、杂种优势的表现程度及获得的基本条件 四、猪的经济杂交方式及其选择 第二章 猪的繁殖技术 第一节 猪的繁殖生理 一、种公猪的繁殖生理 二、种母猪的繁殖生理 第二节 猪的人工授精技术 一、猪的采精 二、猪的精液品质检查 三、精液的稀释 四、液态精液的分装与常温保存 五、猪的输精 第三节 提高猪繁殖力的关键技术 一、提高种公猪的繁殖力 二、提高母猪的繁殖力 第三章 猪的营养与饲料 第一节 猪的营养需要 第二节 猪的常用饲料和饲养价值 一、能量饲料 二、蛋白质饲料 三、青绿多汁饲料 四、青贮饲料 五、粗饲料 六、矿物质饲料 七、饲料添加剂 第三节 日粮配制关键技术 一、日粮配针的原则 二、日粮配制的方法与步骤 第四节 饲料加工调制与预防饲料中毒 一、饲料加工调制 二、加工工艺对饲料营养价值的影响 三、预防饲料中毒 第四章 猪的饲养管理关键技术 第一节 种猪饲养管理关键技术 一、公猪的饲养管理 二、母猪的饲养管理 第二节 仔猪饲养管理关键技术 一、哺乳仔猪饲养管理 二、断奶仔猪饲养管理 第三节 生长育肥猪的饲养管理关键技术 一、生长育肥猪的生长发育规律 二、生长育肥猪的饲养管理 第五章 猪的主要疫病及防治技术 第一节 猪的主要传染性疫病 一、猪瘟 二、猪丹毒 三、猪肺疫 四、口蹄疫 五、繁殖和呼吸综合症 六、腹泻性传染病 七、猪喘气病 第二节 疫病防治关键技术 一、猪传染病防治的原则及主要措施 二、非传染性疫病防治关键技术 第六章 猪舍设计及环境控制技术 第一节 猪舍设计 一、猪舍设计的一般原则 二、猪舍基本结构要求 三、各类猪舍建筑的要求 四、各类猪舍的设计参数图式 第二节 猪舍内部设备设施 一、猪栏 二、饲槽 三、饮水装置 四、保温设施 第三节 猪舍环境控制技术 一、环境与猪的应激 二、环境对猪生产性能的影响 三、猪舍环境的控制措施

章节摘录

第一章 猪的优良品种与选择利用关键技术 第一节 猪的主要优良品种 世界上猪的品种，文献报道过的约有300多个，但目前在上世界上分布较广且较有影响的只有10多个。我国的猪种资源丰富，据调查本地猪的优良品种约68个，育成品种10多个，国外引入品种近10个，共有近100个品种及品系。

人类所饲养的家猪，是由野猪经长期驯化而来的，现已有几千年的历史。人们在长期的饲养过程中，积累了实践经验，随着社会经济条件的变化和人们对肉食品需求的变化，经过自然选择和人工选择，使家猪中出现了一些生产性能较高、各具某些特征特性的类群，渐渐形成品种。

一、猪的品种条件及类型 (一) 品种条件 作为一个品种，一般应具备5个条件：第一，具有相似的特征特性，在某些方面能区别于其他类群。

如内江猪与杜洛克，一个黑色，一个棕色。

第二，有一定的经济价值，在某些方面具有区别于其他类群的特点。

如成华猪体小、早熟、瘦肉率不高。

第三，具有相对稳定的遗传性能。

品种内的体质外貌、生产性能、生长发育和重要的生物性状，有较好的一致性，并能遗传给后代。

第四，有共同的来源与一定结构。

一个品种通常来自若干优秀祖先，有一定的血缘关系。

品种内由于自然环境、饲养管理和选育上的差异，还可以包括不同的类群或品系。

第五，具有一定的数量。

新育成的品种，必须经过鉴定和批准。

.....

<<养猪关键技术>>

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>