

《猪规模化高效生产技术》

图书基本信息

书名：《猪规模化高效生产技术》

13位ISBN编号：9787122124395

10位ISBN编号：7122124398

出版时间：2012-1

出版社：化学工业出版社

作者：庞连海

页数：209

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《猪规模化高效生产技术》

内容概要

《家庭养殖致富丛书:猪规模化高效生产技术》中分析了目前生猪养殖的现状、困境，对经营发展提出指导建议，并对猪场和环境、猪种和繁育、营养和饲料、生猪的饲养管理、常见病防治等几个方面作主要阐述，另外还有养殖效益分析、实用饲料配方等内容，指导性强，会受到广大读者欢迎。《家庭养殖致富丛书:猪规模化高效生产技术》在开展广泛调查的基础上，查阅大量资料，从生产实践入手，针对生猪散养户和规模养殖场编写的。

书籍目录

- 第一章 我国生猪产业的基本现状及发展趋势
 - 第一节 我国生猪产业的基本现状与特点
 - 第二节 制约我国生猪产业的主要因素
 - 第三节 我国生猪产业的发展趋势
 - 第四节 现阶段中国猪肉消费的主要特点
 - 第五节 中国猪肉消费的发展趋势
- 第二章 我国生猪养殖的主要品种
 - 第一节 我国市场上的主要瘦肉型猪品种
 - 第二节 我国市场上遗传性状稳定的地方品种
 - 第三节 经过驯化的特种品种
- 第三章 猪的品种杂交与配套利用技术
 - 第一节 猪的品种间杂交方式
 - 第二节 杂交亲本的选择
 - 第三节 优良杂交组合简介
- 第四章 猪消化系统的构造及生长发育规律
 - 第一节 猪的消化系统构造
 - 第二节 猪的生长发育规律
 - 第三节 影响生猪生长发育的因素
- 第五章 猪的繁育技术
 - 第一节 公猪的生殖系统构造
 - 第二节 母猪的生殖系统构造
 - 第三节 母猪发情鉴定与适时配种
 - 第四节 猪的人工授精技术
- 第六章 生猪规模化养殖场的建设
 - 第一节 猪场地址的选择
 - 第二节 猪场的规划与布局
 - 第三节 猪舍建设要求
 - 第四节 猪舍的建筑形式
 - 第五节 猪舍建筑设计结构图例
 - 第六节 年出栏1000头育肥猪的自繁自养规模场建设情况的测算
- 第七章 猪的营养需要与日粮配制
 - 第一节 饲料原料的营养成分与种类
 - 第二节 猪常用饲料添加剂在日粮配制中的使用技术
 - 第三节 日粮的配制技术
 - 第四节 饲料配方在实际生产中的调配
- 第八章 生猪的饲养管理
 - 第一节 种公猪的饲养管理
 - 第二节 母猪的饲养管理
 - 第三节 仔猪的饲养管理
 - 第四节 肥育猪的饲养管理
 - 第五节 不同季节 养猪应注意的问题
- 第九章 生猪安全生产体系的建设
 - 第一节 国家对生猪疫病的控制程序
 - 第二节 生猪生产过程中禁止使用的药物和添加剂
 - 第三节 严格执行药物的配伍禁忌
 - 第四节 严格执行兽药使用准则
 - 第五节 正确合理使用驱虫药物

《猪规模化高效生产技术》

- 第六节 合理使用猪场消毒剂
- 第十章 猪场预防生猪传染病的主要措施
 - 第一节 坚持自繁自养，防止因补充猪源感染疫病
 - 第二节 做好粪便处理和日常卫生消毒工作
 - 第三节 做好预防接种和病死猪的处理工作
 - 第四节 做好饲料的保管工作
- 第十一章 猪常见疫病的诊断与治疗
 - 第一节 猪常见的病毒传染病
 - 第二节 猪常见的细菌性传染病
 - 第三节 猪常见的寄生虫病
 - 第四节 猪的营养性疾病
 - 第五节 猪生产过程中的中毒症
- 第十二章 生猪饲养管理技术关键点的控制
 - 第一节 对后备期饲养管理技术关键点的控制
 - 第二节 对配种妊娠期饲养管理技术关键点的控制
 - 第三节 对分娩期饲养管理技术关键点的控制
 - 第四节 对保育期饲养管理技术关键点的控制
 - 第五节 对生长育成期饲养管理技术关键点的控制
- 第十三章 生猪生产过程中废弃产品的综合利用
 - 第一节 畜禽粪便污染综合利用技术及分析
 - 第二节 生猪生产过程中废弃产品的综合利用
- 附录
 - 一、疫苗免疫注意事项
 - 二、猪参考免疫程序
 - 三、生猪养殖效益分析
- 参考文献

章节摘录

版权页：插图：4.无机盐 无机盐是指饲料中的干物质，经过充分燃烧后剩余的无机物。它包括常量元素和微量元素。常使用的常量元素有钙、磷、钾、钠、硫、氯和镁等，而猪饲料中主要缺乏是钙、磷、钠、氯；微量元素包括铜、铁、锌、硒、碘、锰和钴等，这些微量元素常常在饲料中含量很少，因此，必须在饲料中给予补充。无机盐在猪身体内的含量很少，但对机体的作用是非常巨大的。也是其他物质不可代替的。无机盐的第一个作用是构成身体的重要物质，如钙、磷是组成骨骼和牙齿的主要成分；第二是参与机体多种酶的组成，与糖类、脂肪、蛋白质的代谢过程密切相关；第三是参与调节机体内的酸碱度，保持酸碱平衡，维持正常生命活动；第四是保持机体血液、淋巴及渗透压的恒定，使细胞获得充足的营养，以维持正常生理活动。由此可见，无机盐在机体内的作用，不次于蛋白质和碳水化合物。

5.维生素 是指动物生长、繁殖、健康和维持所必需，体内又不能合成或合成量不能满足动物需要，而必须从饲料中获取的一类微量有机化合物。维生素作为某些酶的组成成分，或直接参与酶的活动，对机体的代谢起调节作用。现已发现的维生素有40余种，一般分为脂溶性维生素和水溶性维生素两大类。

(1) 脂溶性维生素 包括维生素A、维生素D、维生素E、维生素K等。这类维生素只能溶解于脂肪中，不溶于水，并能在体内储存。因此，它的存在和吸收都与脂肪有关。饲料中短期缺乏脂溶性维生素，对猪的生长和健康不会造成不良影响。

(2) 水溶性维生素 包括维生素B1（硫胺素）、维生素B2（核黄素）、泛酸、胆碱、烟酸、维生素B6、维生素B12、生物素、叶酸、维生素C等。水溶性维生素很少或几乎不在体内储存。

《猪规模化高效生产技术》

精彩短评

- 1、学习养殖技术，初学者
- 2、内容很详实，实用，对我有很大帮助，很不错。
- 3、有一些比较有用的知识，但描述相对而言较为泛泛而论。

《猪规模化高效生产技术》

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：www.tushu000.com