

<<现代养猪大全>>

图书基本信息

书名：<<现代养猪大全>>

13位ISBN编号：9787109128446

10位ISBN编号：710912844X

出版时间：2008-8

出版时间：中国农业出版社

作者：杨子森,郝瑞荣,等

页数：492

字数：400000

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>

## <<现代养猪大全>>

### 内容概要

我国养猪业在畜牧业中占有重要的地位。

但是目前，我国养猪生产仍存在生产成本低、比较效益低、防疫任务重、环保压力大等问题。

现代养猪利用优良品种，采用先进的生产工艺和饲养技术，降低了生产成本，提高了经济和社会效益，对农民致富，提高畜牧业经济在整个国民经济中的比重，有着极其重要的意义。

本书正是为适应现代养猪生产的需要而编写的。

本书主要阐述了猪的生物学特性，行为特点，猪的繁殖，猪的营养与饲料，猪的饲养管理，现代养猪生产工艺，生态养猪，猪群的卫生保健与动物福利，现代养猪的环境，现代猪场建设，设备，现代养猪生产的经营管理以及猪的常见疫病控制等内容。

## &lt;&lt;现代养猪大全&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 现代养猪概述 第一节 中国养猪业生产现状 第二节 中国养猪业发展趋势 第三节 国外养猪生产概况 第四节 现代养猪生产的成就与问题第二章 猪的生物学特性、行为特点 第一节 猪的生物学特性 第二节 猪的行为特点第三章 猪的品种 第一节 猪的经济类型 第二节 中国地方猪种 第三节 从国外引入我国的主要瘦肉型猪种 第四节 中国培育猪种 第五节 我国猪种资源的保护和利用第四章 猪的繁殖 第一节 猪的生殖生理 第二节 猪的配种、妊娠和分娩 第三节 猪的人工授精 第四节 猪的繁殖力及影响因素 第五节 生物技术对猪繁殖上的应用第五章 猪的营养与饲料 第一节 猪的营养需要 第二节 猪的饲养标准 第三节 猪的饲料 第四节 饲料添加剂 第五节 猪日粮配合 第六节 饲料的加工调制与质量检测第六章 猪的饲养管理 第一节 种猪的饲养管理 第二节 仔猪的饲养管理 第三节 肉猪肥育技术第七章 现代养猪生产工艺 第一节 现代养猪特点 第二节 现代养猪工艺有关参数 第三节 现代养猪工艺流程第八章 生态养猪 第一节 生态养猪发展现状和趋势 第二节 生态养猪技术管理 第三节 生态养猪的基本模式 第四节 发酵床养猪技术第九章 猪群的卫生保健与动物福利 第一节 猪群保健与疫病防控的基本原则 第二节 科学的免疫程序 第三节 现代养猪场寄生虫控制程序 第四节 消毒药及其使用方法 第五节 动物福利第十章 现代养猪的环境 第一节 环境与养猪生产 第二节 环境因子对猪生产力的影响 第三节 猪应激与适应 第四节 环境的保护与控制 第五节 粪污的处理和利用第十一章 现代猪场建设、设备 第一节 场址选择与布局 第二节 猪场建筑规划设计与平面布局 第三节 猪舍设计 第四节 现代养猪设备第十二章 安全猪肉生产 第一节 猪肉的营养 第二节 猪肉的品质 第三节 猪肉产品的安全问题 第四节 HACCP系统第十三章 现代养猪生产的经营管理 第一节 猪场的经营与管理 第二节 养猪生产的经营类型 第三节 现代养猪业经营预测与决策 第四节 现代养猪业的主要指标 第五节 成本管理与利润核算 第六节 现代养猪业投资项目可行性报告书的格式及内容第十四章 猪的常见疫病防治附录1 畜禽养殖业污染物排放标准附录2 无公害食品生猪饲养兽药使用准则附录3 畜禽养殖污染防治管理办法附表 中国饲料成分及营养价值表参考文献

## 章节摘录

第二章 猪的生物学特性、行为特点 第二节 猪的行为特点 动物对各种刺激和外界环境的适应性反应都表现出一定的行为，不同种类的动物，同一种动物的不同个体，同一个体的不同生理阶段，其行为反应都不一样，动物能在逆境中生存、生长和繁殖就依赖于其行为反应。动物的行为习性，有的取决于先天遗传内在因素，有的取决于后天的调教、训练等因素，这些行为反应则是这些因素相互作用的结果。

猪是杂食性、合群性、爱清洁的动物，也是母性强、具有争斗性和探究性的动物，研究猪的行为，总结调教方法，掌握其自然规律，发挥猪后效行为潜力，使其符合现代养猪生产的需要，对于搞好科学养猪、提高经济效益有重要意义。

养猪业向着规模化、集约化、专业化、机械化发展，推行全舍饲、高密度和流水式全进全出高效生产，这种人为环境与猪的自然生态行为之间产生了矛盾，不同程度地妨碍了猪的正常行为习性，这就需要加强调教和训练，根据猪的行为特点，制定合理的饲养工艺，设计新型的猪舍和设备，改革传统饲养技术方法。

最大限度地创造适于猪习性的环境条件，提高猪的生产性能，才能满足现代化养猪生产的需要。

一、采食行为 采食是动物获得自身营养物质最重要的一种行为，动物对饲料的采食包括觅食、识别、定位感知、食入、咀嚼和吞咽等一系列过程。

猪的采食行为包括摄食与饮水。

影响猪采食行为的因素有遗传因素、生理阶段、健康状况、饲料容积、饲料的物理性状、适口性、能量浓度、环境因素（气温、湿度、光照）等。

## <<现代养猪大全>>

### 编辑推荐

《现代养猪大全》特点：  
猪生产的各个流程 科学、实用、高效的养猪模式与饲养技术 全方位、多层次展现养  
断与防治措施 帮您养好猪、早致富、奔小康 准确、直观、先进的疾病诊

<<现代养猪大全>>

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>