

<<生猪>>

图书基本信息

书名：<<生猪>>

13位ISBN编号：9787810669078

10位ISBN编号：7810669079

出版时间：2005-8

出版时间：中国农业大学出版社

作者：王振来、杨秀女、钟艳玲

页数：406

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>

## <<生猪>>

### 前言

随着“无公害食品行动计划”的顺利实施和人们对食品的安全问题越来越重视，市场对猪肉质量安全的要求更加严格。

质量安全和标准化生产是密不可分的，质量安全的目的是，标准化生产是方法和手段，实现质量安全必须通过标准化生产来实现。

在当今的养猪生产中，要以市场需求为导向，以标准化生产为出发点，以提高产品的质量安全为核心，以生产安全、卫生、无公害的猪肉为目标，对猪肉实施“从产地到餐桌”的全程监控，增强市场竞争力。

我国无公害猪肉的生产起步较晚，目前尚缺乏系统的技术资料，为了向广大养猪生产者普及、推广科学的生猪无公害标准化生产技术，我们邀请了一批在此方面有一定经验的专家，结合他们多年的生产实践，并参考国内外相关资料，组织编写了本书。

本书概括地介绍了生猪无公害标准化生产的有关基础知识，并重点围绕养猪生产的关键环节如场舍建造、环境控制、生产工艺流程、引种繁殖技术、投入品的使用、卫生防疫、饲养管理、疫病防治、活猪运输、屠宰加工以及经营管理等与无公害标准化生产的关系进行了较为详细的分析讨论。

在编写过程中，我们根据目前我国生猪无公害标准化生产的现状和发展趋势，不但吸取了国内外传统养猪的精华，也充分利用了近年来养猪科学研究的新成果、新技术和一些标准知识；在猪肉无公害标准化生产技术上，力求做到理论联系实际，具有先进性、实用性和可操作性，供广大养猪场（户）和科研教育工作者参考。

由于时间仓促，加之编者水平有限，书中难免有疏漏之处，敬请读者批评指正！

## <<生猪>>

### 内容概要

《生猪》概括地介绍了生猪无公害标准化生产的有关基础知识，并重点围绕养猪生产的关键环节如场舍建造、环境控制、生产工艺流程、引种繁殖技术、投入品的使用、卫生防疫、饲养管理、疫病防治、活猪运输、屠宰加工以及经营管理等与无公害标准化生产的关系进行了较为详细的分析讨论。

## 书籍目录

第一章 无公害生猪及猪肉生产概述(1)第一节 无公害生猪及猪肉的含义(2)第二节 国内外养猪业无公害及标准化生产现状与发展方向(8)第二章 无公害标准场舍(14)第一节 场址、建筑规划(14)第二节 猪舍建筑设计(19)第三节 猪场无公害生产所需的设施(26)第四节 猪场无公害生产所需的设备(30)第五节 旧场舍的无公害改造(32)第三章 猪场环境控制与无公害产品质量(35)第一节 生猪无公害生产场地环境的基本要求(35)第二节 生猪无公害饮用水卫生要求及防止污染措施(39)第三节 生猪无公害生产空气环境质量要求(42)第四节 养猪业污染物排放标准(44)第五节 猪场的环境监测(45)第六节 控制猪场环境卫生的措施(46)第七节 降低生猪排泄物对环境污染的措施(48)第四章 规模化猪场的无公害生产工艺流程(53)第一节 生产工艺流程(53)第二节 规模化猪场废弃物的处理(58)第五章 无公害猪种的选择与繁殖技术(65)第一节 无公害猪种的选择与引进(65)第二节 猪的配种(73)第三节 猪的人工授精及有关生物技术(74)第四节 猪的杂交生产(79)第六章 生猪无公害饲养投入品的使用(82)第一节 无公害饲料原料(83)第二节 无公害饲料添加剂(84)第三节 无公害饲料配制技术(102)第四节 无公害饲料的有关要求(119)第五节 生猪无公害生产中兽药的使用(130)第七章 猪场的无公害卫生防疫(157)第一节 卫生消毒(157)第二节 猪场的无公害防疫技术(171)第三节 不同阶段猪病特点和预防措施 . (197)第四节 一、二、三类动物疫病病种名录(201)第八章 生猪无公害标准化饲养与管理(204)第一节 后备猪的无公害饲养管理(204)第二节 种公猪的无公害饲养管理(209)第三节 种母猪的无公害饲养管理(214)第四节 哺乳仔猪的无公害饲养管理(235)第五节 断奶仔猪的无公害饲养管理(249)第六节 生长育肥猪的无公害饲养管理(253)第九章 常见疾病的无公害防治(265)第一节 疾病无公害防治的原则(266)第二节 细菌性疾病的无公害防治(281)第三节 病毒性疾病的无公害防治(305)第四节 寄生虫病的无公害防治(322)第五节 中毒病的无公害防治(333)第十章 活猪运输与无公害产品质量保障(344)第一节 运输前的工作(344)第二节 运输(345)第三节 运输应激综合征(348)第四节 运输途中病死猪的处理(351)第十一章 无公害肉猪的屠宰加工(353)第一节 无公害生猪屠宰场的建立及其卫生要求(353)第二节 无公害生猪的宰前检验与管理(359)第三节 无公害生猪屠宰的操作规程和卫生要求(361)第四节 生猪的宰后检验(362)第五节 无公害猪肉的运输与贮藏(366)第六节 无公害猪肉的技术标准(368)第十二章 无公害养猪场的经营管理(371)第一节 管理制度(371)第二节 猪场生产管理(376)第三节 无公害生猪与猪肉的产地认定和产品认证(380)参考文献(405)

## 章节摘录

(二) 发展方向及采取的对策与措施 1. 发展方向养猪生产在世界、在我国仍将占居首位, 我国养猪生产将继续发展。传统养猪方式劳动生产率低, 没有规模效益, 不利于采用先进技术和社会化服务, 从发展的观点看, 终将被现代化养猪所取代。

## (1) 规模化养猪。

具有一定规模, 借助于一定设施, 利用先进的科学技术进行生产, 以提高养猪生产水平、劳动生产率和经济效益。

要生产优质猪肉, 必须先发展规模化养猪, 这样, 才能在种猪、饲料上进行严格控制。

只有走规模化养猪的道路, 农民才能真正摆脱贫困。

## (2) 集约化养猪。

概括为“集中、密集、制约、节约”八个字, 饲养密度大, 每头猪占地面积小。

仔猪从出生至出栏共饲养25~26周, 体重可达90~100 kg, 实行全进全出制, 可做到有计划、有节奏地全年均衡生产。

## (3) 走产业化之路。

养猪业产业化具有强大的生命力, 把产业化经营与规模化经营有机结合起来, 一方面提高国际市场的竞争力, 另一方面有利于提高规模效益。

扶持龙头企业, 推进产业化进程, 大力推行“公司+基地+农户”的经营模式。

## (4) 工厂化养猪。

现代化养猪业是用工业生产方式进行养猪生产, 亦称为工厂化养猪。

机械化是工厂化养猪提高劳动生产率所采取的主要手段。

## (5) 标准化养猪。

畜产品质量安全和标准化生产是密不可分的。

质量安全的目的是, 标准化生产是方法和手段, 实现质量安全必须通过标准化生产来实现。

大力推行标准化生产, 严格控制生猪及其产品的药物残留, 既是客观需求也是现实选择, 势在必行。

<<生猪>>

编辑推荐

《生猪》 中央宣传部，新闻出版总署，农业部推荐“三农”优秀图书。  
贴近生产，过程指导，规范操作，无公害保障。

<<生猪>>

#### 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>