

<<肉猪健康养殖新技术>>

图书基本信息

书名：<<肉猪健康养殖新技术>>

13位ISBN编号：9787533144715

10位ISBN编号：7533144716

出版时间：2008-8

出版时间：山东科学技术出版社

作者：武英 著

页数：249

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>

<<肉猪健康养殖新技术>>

前言

我国是世界养猪大国，猪肉是城乡人民肉食品的主要来源。改革开放以来，科技的进步促进了养猪生产水平的不断提高，生猪存栏量、猪肉总产量及猪肉消费量均居世界第一位。

养猪业的快速发展对促进国民经济和丰富城乡人民菜篮子发挥了重要作用，已经成为农民增收致富和国民经济的重要组成部分。

随着市场经济的快速发展和人们生活水平的不断提高，人们的消费观念发生了很大的变化，在猪肉产品数量基本满足人们需求的基础上，迫切要求提高猪肉品质与安全性。

但是近年来，由于环境的污染，饲料中农药的残留，不合理地使用或滥用兽药、饲料添加剂，导致猪肉有毒有害及药物残留超标，严重影响到消费者健康。

因此，实行“健康养猪”，生产“优质安全猪肉”，已经成为我国养猪业面临的一个亟待解决的问题。

“健康养猪”是一个系统工程，涉及猪的品种选择，饲料及兽药、饲料添加剂的合理利用，饮水卫生，疾病防治等诸多方面，任何一个环节出现了问题，都会影响猪群健康和猪肉产品质量。

为指导健康养猪生产，我们编写了本书，围绕“健康养猪”这一理念，在认真总结分析国内外养猪生产现状的基础上，系统介绍了猪的品种、繁育新技术、猪的营养需要与饲料配制、标准化生产、疾病防治与保健、猪场建设与环境控制等，以及实现健康养猪所采取的技术措施。

为方便读者对每一章节内容尽快了解，特地在章节前面加了特别提示，可供广大养猪场（户）、规模化猪场、基层畜牧兽医工作者学习参考。

由于编者水平有限，不妥之处在所难免，敬请读者批评指正。

<<肉猪健康养殖新技术>>

内容概要

《肉鸡健康养殖新技术》围绕“健康养猪”这一理念，在认真总结分析国内外养猪生产现状的基础上，系统介绍了猪的品种、繁育新技术、猪的营养需要与饲料配制、标准化生产、疾病防治与保健、猪场建设与环境控制等，以及实现健康养猪所采取的技术措施。

“健康养猪”是一个系统工程，涉及猪的品种选择，饲料及兽药、饲料添加剂的合理利用，饮水卫生，疾病防治等诸多方面，任何一个环节出现了问题，都会影响猪群健康和猪肉产品质量。

<<肉猪健康养殖新技术>>

作者简介

武英，女，1957年1月生，山东省肥城市人，中共党员，学士，研究员，1982年毕业于山东农业大学，1982年获得学士学位。

2002年被评享受国务院政府特殊津贴。

现为山东省农科院畜牧兽医研究所副所长。

主要社会兼职为：中国畜牧兽医学会养猪学、微生物学分会、中国养猪协会理事、山东畜牧兽医学会理事、山东省畜禽品种审定委员会和优质肉猪育种协作组副组长，山东广播电视台农业顾问团成员；山东农业干部学院兼职教授。

长期从事猪的育种、繁殖、饲养等技术研究。

先后主持和参加省科研课题12项，9项已获省级成果奖。

其中，山东省科技进步二等奖2项；省科技进步三等奖7项；院科技进步奖、开发奖等3项。

在《中国畜牧杂志》、《国际养猪研讨会》等学术刊物和会议上发表论文42篇，主编《养猪科学问答》等书8部，计120万字。

独立培养或协助培养硕士生、科研人员、技术人员上千名。

曾获山东畜牧兽医中年科技二等奖。

<<肉猪健康养殖新技术>>

书籍目录

一 国内外生猪生产概况 (一) 世界生猪生产及猪肉贸易 (二) 世界种猪繁育与体系建设 (三) 国内养猪业发展 (四) 我国养猪业存在的主要问题 (五) 我国养猪业的发展前景

二 猪的品种与性能特点 (一) 瘦肉型猪的品种与性能特点 (二) 地方猪的品种与性能特点 (三) 培育猪种的性能特点 (四) 猪种间的杂交方式与配套利用技术

三 猪的繁育新技术 (一) 公猪的生殖生理 (二) 母猪的生殖生理 (三) 母猪的发情鉴定与适时配种 (四) 猪人工授精技术

四 猪的营养需要与日粮配制 (一) 猪的饲养标准 (二) 猪的饲料种类与日粮配制技术 (三) 猪常用饲料添加剂及其正确使用技术 (四) 猪的日粮配制方法和配方实例

五 猪场建设与环境控制 (一) 猪场场址选择 (二) 猪场规划布局与猪舍建筑 (三) 猪场设备 (四) 猪场环境控制 (五) 猪生产工艺流程

六 种猪标准化健康生产 (一) 当前种猪生产存在的问题 (二) 后备猪饲养技术 (三) 妊娠母猪饲养技术 (四) 围产期母猪饲养管理 (五) 哺乳期母猪的健康饲养技术 (六) 提高公猪利用率的健康养殖技术

七 提高仔猪成活率的关键技术 (一) 减少环境刺激的技术措施 (二) 新生仔猪的护理要点 (三) 哺乳仔猪的饲养 (四) 仔猪早期断奶饲养技术 (五) 保育舍饲养管理技术规程

八 商品猪标准化健康生产 (一) 商品仔猪选择注意事项 (二) 生长育肥猪的生长发育规律 (三) 商品育肥猪营养需要与饲料配制 (四) 育肥猪高效饲养管理技术 (五) 影响猪肉品质的主要因素及提高猪肉

九 品质营养新技术 (六) 商品猪的最佳屠宰体重及活体运输注意事项

十 猪主要疾病防治保健技术 (一) 猪场生物安全 (二) 猪繁殖障碍病的防治 (三) 猪呼吸道疾病 (四) 猪常见疫病防治 (五) 猪常用药物的种类与安全用药

附录 附录一 猪饲养标准 (摘要) 附录二 无公害食品猪肉 (摘要) 附录三 无公害食品生猪饲养 附录四 无公害食品生猪饲养饲料使用准则

<<肉猪健康养殖新技术>>

章节摘录

一 国内外生猪生产概况 (一) 世界生猪生产及猪肉贸易 1. 世界生猪生产 据报道, 2005年世界生猪存栏数量96030万头, 出栏屠宰130793万头。我国是一个养猪大国, 生猪存栏、出栏和猪肉产量均居世界首位。2006年, 出栏68100万头, 占世界的比重为50.90%; 屠宰猪数量为65165万头, 占世界(130793万头)的49.82%; 猪肉产量5224.9万t, 约占世界猪肉总产量的50%。

据统计。

2005年我国可繁母猪存栏约4800万头, 其中能够生产优良种猪的基础母猪在100万头左右, 提供种猪600多万头。

生产性能方面, 美国、丹麦、加拿大等发达国家养猪的饲养条件优良, 生产水平均衡。每头繁殖母猪每年提供商品猪高达22头以上, 生猪生长速度快、饲料报酬和瘦肉率高, 出生至100kg出栏生长期为160天左右, 每增重1kg消耗饲料2.5 kg左右, 胴体瘦肉率65%以上。

养猪生产效率不断提高, 猪的胴体重由20世纪80年代的77.6kg, 增加到目前的90kg, 出栏率在170%以上。

我国经过几十年的品种改良, 生猪基本都是改良以后的杂交猪, 生长速度、瘦肉率都已经成倍增加。

目前我国是生猪存出栏数第一大国, 人均占有猪肉33kg, 超过世界平均水平。

但生猪生产总体水平与发达国家相比, 仍然存在着较为严重的不均衡和一定差距。

如在单位母猪提供商品猪头数上和生猪出栏率方面, 低于发达国家平均指标30%左右, 存在的问题比较突出。

<<肉猪健康养殖新技术>>

编辑推荐

《肉猪健康养殖新技术》突出本章提示与本节提示，方便读者抓住养殖要点，立足生产实际，倡导“健康养殖”理念，内容丰富，科学实用。

<<肉猪健康养殖新技术>>

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>