第一图书网, tushu007.com

<<新编猪场疾病控制技术>>

图书基本信息

书名：<<新编猪场疾病控制技术>>

13位ISBN编号：9787122041197

10位ISBN编号：7122041190

出版时间：2009-1

出版时间：化学工业出版社

作者：刘家国，王德云 主编

页数：424

字数：368000

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

前言

改革开放以来，我国畜禽养殖业得到迅猛发展，养殖规模不断扩大，从传统的一家一户饲养，逐渐过渡到养殖专业村、养殖生产合作社（小区）、龙头企业加养殖户或大型养殖企业集团。
这不仅提供了大量的为人们所喜食的动物性食品、市场日益紧缺的动物原材料，而且加快了很多农村地区脱贫致富奔小康的步伐。
但我们必须清醒地认识到，在畜禽养殖业高速发展的同时，盲目无序地从国外或外地引进种畜或种禽，集约化、连续式的生产方式，尤其是在养殖者防控疾病知识不足或缺乏的条件下，使畜禽疾病越来越复杂，养殖的风险性亦越来越大。
如果饲养管理不善、预防不力、生物安全措施不到位，畜禽就可能发生疫病，这不仅会导致畜禽大批死亡而出现亏损局面，而且即使饲养者耗费大量人力、物力能够挽救部分患病畜禽，其生产性能和经济效益也会受到严重的影响。
与此同时，患病畜禽的产品质量对食品安全会造成一定的影响。
因此要保持畜禽健康和养殖业持续发展，为人类提供可靠安全的动物性食品，必须以知识技术为基础，进行有效的疾病控制！
由化学工业出版社组织多位年富力强、年轻有为的从事畜禽养殖的疾病控制相关教学、科研、临床和生产单位的专家、科技骨干和具有丰富实践经验的专业技术人员编写的《新编畜禽养殖场疾病控制技术丛书》（《新编猪场疾病控制技术》、《新编鸡场疾病控制技术》、《新编鸭场疾病控制技术》、《新编牛场疾病控制技术》、《新编羊场疾病控制技术》）的出版，适逢十七届中央委员会第三次全体会议通过《中共中央关于推进农村改革发展若干重大问题的决定》之时，是农业科技工作者落实胡锦涛总书记提出的“尊重农民意愿，维护农民利益，增进农民福祉”指示精神的重要体现之一，是依靠科技推动建设新农村的又一份厚礼，必将惠泽广大畜禽养殖者和基层兽医。
该丛书内容丰富、紧密结合生产实际、通俗易懂，具有极高的实用性和可操作性，十分适合广大的养殖场（户）人员、基层兽医人员参考。
该丛书的问世，必将对我国畜禽养殖的健康发展有进一步的推动作用，对我国畜禽养殖业的持续发展也有所裨益，还必将为我国新农村建设的科学发展做出贡献。
在此，我谨对该丛书的问世表示衷心的祝贺！

内容概要

本书结合我国养猪业的生产实际和猪场经营管理及疾病控制的具体情况，详细介绍了养殖业者关心的猪场疾病控制的六大核心问题和综合配套技术：猪场的规划与经营管理、当前规模化猪场猪病发展态势及防治原则、猪场疾病的诊断、猪场疾病的预防、猪场环境控制、猪场常见疾病的防治。
书中不仅有传统的猪场疾病控制技术，更结合我国当前规模化猪场猪病发展的新情况和新态势，提出了很多猪场疾病控制的新理念和新技术。
　本书理论密切联系实际、内容全面实用、易于操作、语言简练、通俗易懂，适用于养猪企业的饲养技术人员、经营管理人员、兽医技术人员以及广大基层专业养殖户等阅读参考。

书籍目录

第一章 猪场的规划与经营管理 一、场址选择 二、总体规划和布局 三、猪舍的设计 四、庭院养猪 五、规模猪场的经营管理第二章 当前规模化猪场猪病发展态势及防治原则 一、当前规模化猪场猪病发生与流行的主要特征 二、当前流行的主要猪病及分析 三、规模化猪场疫病流行态势 四、规模化猪场疫病流行原因和应对措施第三章 猪场疾病的诊断 一、流行病学诊断 二、临诊检查 三、病理剖检诊断 四、实验室诊断 五、分子生物学诊断技术 六、常见猪病鉴别诊断 七、病料的采集、保存和送检方法 八、猪的保定法 九、猪的给药法第四章 猪场疾病的预防 一、防疫的基本原理 二、控制和消灭传染源 三、切断传播途径 四、保护易感猪群 五、药物防制第五章 猪场环境控制 一、环境与猪病的关系、应激 二、猪场环境的控制 三、猪场粪污的处理与利用 四、病死猪及用具等的无害化处理第六章 猪场常见疾病防治 一、内科病 二、中毒病 三、外、产科病 四、传染性疾病 五、寄生虫病附录 附录1 猪的常用数据 附录2 猪的血液生理生化指标参考值 附录3 猪的尿液生理生化指标参考值 附录4 母猪预产期推算(按妊娠期114天计算) 附录5 猪场主要传染病参考免疫程序 附录6 猪适宜的饲养密度 附录7 猪各阶段温度、湿度和空气新鲜度要求 附录8 猪常用药物用法与用量 附录9 无公害食品——生猪饲养饲料使用准则及允许使用的饲料添加剂品种目录、药物添加剂 附录10 无公害食品生猪饲养管理准则 附录11 食品动物禁用的兽药及其他化合物清单 附录12 兽药停药期规定参考文献

章节摘录

2.运输检疫　　是指动物或其产品在运输前或运输途中的检疫，可分为铁路检疫和交通检疫。
铁路检疫是防止动物疫病通过铁路运输传播、保证农牧业生产和人民健康的重要措施之一。
我国大多数省区已开展了铁路检疫和联防活动。
兽医铁路检疫部门的主要任务是对托运的动物及其产品（如生皮、生毛等）进行检验，并查验产地（或市场）签发的检疫证，证明动物健康才能托运。
如发现患病动物时，动物主人根据铁路兽医意见对患病动物和运载车辆进行处理。
在没有铁路兽医检疫的地方，则由车站工作人员根据国家动物检疫规定查验产地检疫证书，证明为健康或为来自非疫区的动物及其产品时，方可托运。
交通检疫是指无论水路、陆路或空中运输各种动物及其产品，起运前必须经过兽医检疫，认为合格并签发检疫证书，方可允许委托装运。
一般在动物运输频繁的车站、码头等交通要道上设立检疫站，负责动物检疫工作。
对在运输途中发生的传染病患病动物及其尸体，要就地认真进行处理，对装运患病动物的车辆、船只，要彻底清洗消毒，运输动物到达目的地后，要做隔离检疫工作，待观察判明确实无病时，才能与原有健康动物混群。
3.国境（口岸）检疫　　为了维护国家主权和国际信誉，保障农牧业安全生产，既不能允许国外动物疫病传入，也不允许将国内动物疫病传到国外。
为此，各国在国境各重要口岸设立动物检疫机构，由官方兽医执行口岸检疫，我国则由进出境动植物检验检疫局执行检疫任务。
我国动物检疫工作，必须遵循《中华人民共和国进出境动植物检疫法》的规定。

编辑推荐

理论密切联系实际、内容全面实用、易于操作、语言简练、通俗易懂，适用于养猪企业的饲养技术人员、经营管理人员、兽医技术人员以及广大基层专业养殖户等阅读参考。

第一图书网, tushu007.com

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