

<<新编鸭场疾病控制技术>>

图书基本信息

书名：<<新编鸭场疾病控制技术>>

13位ISBN编号：9787122035257

10位ISBN编号：7122035255

出版时间：2009-2

出版单位：化学工业出版社

作者：孙卫东，程龙飞 主编

页数：325

字数：283000

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>

<<新编鸭场疾病控制技术>>

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,尤其是在养殖户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和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!

<<新编鸭场疾病控制技术>>

内容概要

本书简要介绍了目前国内养鸭业现状，详细说明了鸭场建设的环境、选址、布局对鸭场疾病控制的影响，并介绍了各种鸭场常见的生物安全措施，以适应现代化养殖以及人们追求无公害食品的需求。同时，本书更详细介绍了鸭的各种疾病的临床症状、鉴别方法、防治方法等。内容覆盖面广，是一本实用性很强的技术指导用书。本书适合各养鸭场管理者及技术人员使用，并可作为相关农业院校师生的参考用书。

<<新编鸭场疾病控制技术>>

书籍目录

- 前言第一章 当前我国养鸭业和鸭场疾病的概况 第一节 我国养鸭业快速发展的现状、前景及主要存在问题 一、形成我国养鸭业快速发展的原因 二、我国养鸭业快速发展存在的主要问题 三、我国养鸭业的发展前景 第二节 目前鸭场疾病发生的现状、频发原因及危害 一、鸭场疾病的发生现状及特点 二、鸭场疾病的频发原因 三、鸭场疾病的危害第二章 鸭场建设的基本要求 第一节 鸭场的环境条件 一、空气环境 二、水环境 三、土壤环境 四、生物环境 第二节 鸭场场址的选择 一、鸭场场址选择的基本原则 二、水源 三、地势 四、朝向 五、交通、通信及电力 六、排污 第三节 鸭场建设 一、鸭场布局的原则 二、鸭场设计布局 三、鸭舍建筑设计 四、养鸭用具第三章 鸭场疾病控制的生物安全措施 第一节 鸭场的消毒、卫生和隔离 一、鸭场消毒概述 二、常用消毒方法 三、鸭场常用化学消毒剂 四、养鸭场不同的消毒对象消毒药物的选择 五、进鸭前后鸭场的消毒要点 六、鸭场的隔离和卫生 第二节 鸭场疫病的免疫接种 一、鸭免疫力的获得 二、防疫、疫苗和免疫接种的概念 三、鸭常用生物制品的种类和用法 四、鸭免疫接种方法及注意事项 五、鸭场免疫程序制定 六、种用鸭和蛋用鸭免疫参考程序 七、商品代肉鸭场的参考免疫程序 八、鸭场免疫失败的原因 第三节 鸭场疾病的药物防控 一、药物、药物剂型与剂量 二、鸭的用药特点 三、鸭的用药方法和技术 四、药物的治疗作用和不良反应 五、药物的选择及用药注意事项 六、鸭场常用药物 七、鸭场常用中草药 第四节 重视饲料营养, 加强饲养管理, 提高鸭的抗病力 一、饲料营养对免疫的影响 二、饲料污染对鸭健康的影响 三、饲料营养的改善和控制 四、加强管理, 增强鸭体抵抗力第四章 鸭场疾病的临床检查与诊断 第一节 鸭场疾病的临床诊断 一、现场资料调查和流行病学分析 二、鸭群的群体检查和个体检查与鸭病的初步诊断 三、病死鸭的病理剖检及常见病理变化与鸭病的初步诊断 四、鸭群常见异常临床症状的鉴别诊断 第二节 鸭场疾病的实验室诊断 一、细菌学检验 二、病毒学检验 三、寄生虫学检验 四、血清学检验 五、营养分析 六、毒物检验 第三节 鸭场疾病的分子生物学诊断第五章 鸭常见疫病的诊断与防治 第一节 鸭病毒性传染病的诊断与防治 一、鸭传染病的流行条件、防控及治疗要点 二、鸭流感 三、鸭瘟 四、雏鸭病毒性肝炎 五、雏番鸭细小病毒病 六、雏番鸭“花肝病” 七、雏番鸭小鹅瘟 八、鸭副黏病毒病 九、鸭出血症 十、鸭“白点病” 十一、鸭产蛋下降综合征 十二、鸭痘 第二节 鸭细菌性传染病的诊断与防治 一、鸭疫里杆菌病 二、鸭大肠杆菌病 三、鸭沙门菌病 四、鸭巴氏杆菌病 五、鸭链球菌病 六、鸭葡萄球菌病 七、鸭变形杆菌病 八、鸭结核病 九、鸭伪结核病 十、种鸭坏死性肠炎 十一、肉鸭嗜水气单胞菌病 第三节 鸭其他传染病的诊断与防治 一、鸭曲霉菌病 二、鸭衣原体病 三、鸭霉形体病 四、雏鸭念珠菌病 五、鸭关节炎综合征 第四节 鸭寄生虫病的诊断与防治 一、鸭寄生虫病的流行规律、诊断及防治要点 二、鸭球虫病 三、鸭棘头虫病 四、鸭棘口吸虫病 五、鸭气管吸虫病 六、鸭腮丝虫病 七、鸭绦虫病 八、鸭线虫病 九、鸭血吸虫病 十、鸭隐孢子虫病 十一、鸭住白细胞虫病第六章 鸭普通病的诊断与防治 第一节 鸭营养代谢病的诊断与防治 一、鸭营养代谢病的发生原因、诊断及防治要点 二、维生素A缺乏症 三、维生素B缺乏症 四、维生素B₂缺乏症 五、泛酸缺乏症 六、烟酸缺乏症 七、生物素缺乏症 八、维生素B₁₂缺乏症 九、叶酸缺乏症 十、维生素D缺乏症 十一、维生素E-硒缺乏症 十二、维生素K缺乏症 十三、钙、磷缺乏症 十四、锌缺乏症 十五、锰缺乏症 十六、蛋白质缺乏症 十七、脂肪肝综合征 十八、痛风 十九、鸭腹水症 第二节 鸭中毒病的诊断与防治 一、鸭中毒病的发生原因、诊断及防治要点 二、黄曲霉素中毒 三、棉籽饼中毒 四、菜籽饼中毒 五、亚硝酸盐中毒 六、食盐中毒 七、有机磷农药中毒 八、磷化锌中毒 九、喹乙醇中毒 十、磺胺类药物中毒 十一、生石灰中毒 十二、硫酸铜中毒 十三、高锰酸钾中毒 十四、雏鸭氨气中毒 十五、雏鸭一氧化碳中毒 十六、肉毒梭菌毒素中毒 第三节 鸭杂症的诊断与防治 一、鸭大肝病 二、鸭感光过敏 三、异嗜癖 四、鸭软脚综合征 五、种鸭产蛋异常 六、种鸭阴茎脱垂与输卵管脱出 七、

<<新编鸭场疾病控制技术>>

泄殖腔外翻 八、鸭中暑 九、鸭皮下气肿 十、鸭产软壳蛋 十一、鸭应激综合征附录
附录1 鸭各饲养日龄段主要常见疾病一览表 附录2 鸭的几种正常生理指标 附录3 允许使用的饲料添加
剂品种目录 附录4 《无公害食品肉鸭饲养兽医防疫准则》 附录5 《无公害食品蛋鸭饲养兽医防疫准则》
参考文献

<<新编鸭场疾病控制技术>>

章节摘录

第一章 当前我国养鸭业和鸭场疾病的概况 第一节 我国养鸭业快速发展的现状、前景及主要存在问题 我国是水禽生产大国，养鸭业是我国传统的养殖产业。据联合国粮农组织（FAO）统计，2005年我国鸭存栏量达到7.2亿只以上，占世界总存栏量的67.5%，屠宰量18亿只以上。

鸭肉产量占世界鸭肉总产量的75.51%。

我国也是世界最大的羽绒生产国，2003年我国羽绒出口贸易占世界总量的50%左右。

据国家农业部信息中心提供的数据显示，目前我国鸭产品的年产值约30亿元人民币，养鸭业已经成为我国新农村建设中增加农民经济收入的支柱产业之一。

长期以来，我国养鸭业在品种改良、养殖及加工技术方面不断取得进展，有力地促进了养鸭业的发展。

一、形成我国养鸭业快速发展的原因 1. 养鸭、爱鸭、吃鸭的习惯是养鸭业发展的动力

我国是世界上驯鸭、养鸭历史最早的国家之一，早在战国时期就有养鸭的文字记载。

人们在与自然界的和谐相处中，发现鸭具有营养价值高、肉质优等特点，因而不断地对鸭进行驯化，积累了一套行之有效、简单易行的养鸭技术，加上有些鸭产品还具有一定的保健作用，所以人们十分喜爱吃鸭。

传统的养鸭地区主要集中在我国南方地区（福建、浙江、广东、江西、四川、广西、江苏、安徽等省和自治区），近年来，由于番鸭饲养量不断增加，饲养地区不断扩大，山东、北京、河北、河南、辽宁等地也有饲养。

<<新编鸭场疾病控制技术>>

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>