

<<蛋鸡高效饲养与疫病监控>>

图书基本信息

书名：<<蛋鸡高效饲养与疫病监控>>

13位ISBN编号：9787810665360

10位ISBN编号：7810665367

出版时间：2003-1

出版时间：中国农业大学出版社

作者：许建民 韩晓堂

页数：350

字数：280000

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>

<<蛋鸡高效饲养与疫病监控>>

前言

改革开放以来,随着城乡经济的迅猛发展,计划经济向市场经济的转轨,我国畜牧业发展一直保持高速增长的势头,特别是20世纪90年代以来,畜牧业生产由千家万户分散粗放经营向高科技、规模化、现代化、商品化生产转变;同时生产水平也获得了空前提高,出现了许多优质、高效、高产的生产企业。

但从总体上看,与世界先进国家相比,仍存在较大差距,特别是畜产品质量差距较大,严重阻碍着我国畜产品的出口。

中国加入WTO,既是机遇又是挑战,经济全球化、贸易自由化为我国畜产品扩大出口提供了良好契机,但国际技术贸易壁垒的日益升级又给我国畜产品带来了严峻挑战。

随着人们对安全、卫生、健康、生态、环保意识的增强,食品安全问题已经成为影响每一个国家的经济发展、社会稳定、人民健康和国家形象的政治问题,因而国外已经建立、国内各大城市正相继建立农牧产品的市场准入制度,这无疑需要我国畜牧业生产必须与国际统一标准接轨,生产出安全、卫生的健康畜产品,才能满足出口对象国和国内大城市的需求。

面对这一新的形势,提高基层畜牧兽医干部队伍和规模饲养场人员的技术水平是当前的首要任务,也是增加我国畜产品科技含量的有效途径。

为此,我们六省(河北、山东、山西、陕西、江苏、湖北)组成丛书编委会,联合组织专家共同编写了《动物防疫检疫技术与法规》、《奶牛高效饲养与疫病监控》、《肉牛高效饲养与疫病监控》、《肉羊高效饲养与疫病监控》、《肉猪高效饲养与疫病监控》、《兔高效饲养与疫病监控》、《特种动物高效饲养与疫病监控》、《肉鸡高效饲养与疫病监控》、《蛋鸡高效饲养与疫病监控》。

<<蛋鸡高效饲养与疫病监控>>

内容概要

本书总结近年来国内的科研成果和优秀企业的先进经验，借鉴畜牧业发达国家的新技术、新成就，讲求理论与实践相结合而偏重于实践，主要针对专业化、规模化、集约化、标准化生产，强调超前性、先进性、实用性和可操作性。

主要包括：鸡的品种、繁殖、饲养管理、场舍、疫病控制、禽产品加工及卫生检验、鸡场废弃物的处理与利用等。

<<蛋鸡高效饲养与疫病监控>>

书籍目录

第一章 概述 第一节 国内外养鸡业现状 第二节 我国养鸡业存在的主要问题与对策 第三节 我国养鸡业的发展趋势 第四节 我国养鸡业的技术进展 第二章 鸡的品种 第一节 鸡的标准品种及其生产性能 第二节 我国部分地方品种及其生产性能 第三节 我国目前常见新的蛋鸡品种 第三章 繁殖 第一节 鸡的生殖生理 第二节 鸡的自然交配 第三节 人工授精技术 第四节 人工孵精技术 第五节 雏鸡的雌雄鉴别 第四章 饲养管理 第一节 育雏期的饲养管理 第二节 蛋鸡育成期有饲养管理 第三节 产蛋期的饲养管理 第四节 产蛋力计算与蛋的品质鉴定 第五节 种鸡的饲养管理 第五章 场舍 第一节 块舍布局规划设计 第二节 饲养设备 第三节 鸡舍环境的改善与控制 第四节 鸡舍中的有害气体 第五节 鸡舍的噪声 第六节 鸡的应激 第七节 鸡舍的光照 第六章 疫病控制 第一节 疫病控制的基本原则 第二节 动物传染病防治基本知识 第三节 鸡的主要传染病 第四节 鸡的主要寄生虫病 第五节 鸡的主要营养代谢性疾病 第六节 鸡的主要中毒性疾病及疑难杂症 第七节 鸡症鉴别诊断指南 第七章 禽产品加工及卫生检验 第一节 鸡蛋的品质标准及分级 第二节 鸡蛋的保鲜及卫生检验 第三节 观肉产品加工 第四节 鸡肉新鲜度的卫生检验 第五节 病死鸡的鉴定及处理 第八章 鸡场废弃物的处理与利用 第一节 鸡粪的处理与利用 第二节 污水的处理 第三节 鸡场其他废弃物的处理

<<蛋鸡高效饲养与疫病监控>>

章节摘录

第一章概述 第一节国内外养鸡业现状 一、国外概况 根据世界家禽学会欧洲联合会遗传育种工作组1996年对欧美著名的8个白壳蛋商品系36群和褐壳蛋9个商品用品系59群的随机抽样性能测定,总计平均资料显示:50%产蛋率日龄平均在145天;产蛋期死亡率只有5%;500日龄入舍鸡产蛋量达到301枚,产蛋重19kg,料蛋比为2.17:1。

国外先进养禽业的国家有美国、英国、荷兰、德国、法国等。

现代化养鸡业发展到今天已形成由相互关联、相互依赖、相互制约、相互促进,共同发展的7个体系的养鸡系统工程,它包括良种繁育体系、饲料工业体系,禽病防治体系、生产管理体系、禽舍、设备供应体系、产品处理加工、销售体系和环境污染防制体系。

科学界普遍认为,应当对家禽品种的健康、福利和品质进行改良,而不应该一味追求高的生产性能。

预计21世纪第一个10年内,家禽生产性能就可能达到自然选择条件下的极至。

今后几年,研究方向将转为保护和利用第三世界的当地品种资源所具备的基因库,纠正现代商品品系生理机能适应不了其高产对维持其健康的营养需要的缺点,改善生理机能以提高家禽适应环境和高产的能力,改善家禽福利,改良肉蛋品质,培育优质鸡种。

人们将进一步研究遗传与环境相互作用,研究动物在应激状态下对动态营养的需要,研究如何在商用品种中引入抗应激基因。

<<蛋鸡高效饲养与疫病监控>>

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>