

<<家禽安全生产及疫病防治新技术>>

图书基本信息

书名：<<家禽安全生产及疫病防治新技术>>

13位ISBN编号：9787536458680

10位ISBN编号：7536458681

出版时间：2006-1

出版时间：四川科学技术出版社

作者：杨志勤

页数：275

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>

<<家禽安全生产及疫病防治新技术>>

前言

20世纪90年代以来, 食品安全、环境保护成为许多国家政府和民众所关心的话题。由于畜产品直接关系到个人健康, 畜产品安全生产对环境要求的同时又影响着环境。因而, 追求肉、蛋等畜产品的安全、优质、无残留、无疫病的观念, 已被人们普遍接受。绿色畜禽产品的发展, 适应了当今人们的消费需求。可以预见, 绿色产品必将成为人们的消费主流, 而发展无公害养殖业, 又可促进养殖业得以持续发展。

安全食品(无公害食品、绿色食品、有机食品)是指从生产(养殖)、加工到销售过程中无任何污染, 是安全、营养类食品的总称, 包括粮食、果蔬、水产品、畜禽产品和饮料。随着社会的发展和人们生活水平的提高, 人畜共患疾病的防制愈来愈显得重要。

近年来, 禽流感频繁暴发, 不仅影响了家禽生产, 更重要的是威胁到人类的安全。

据调查显示, 禽流感事件发生后, 近六成消费者不敢消费家禽产品。

消费者对家禽产品缺乏信心, 这对家禽养殖企业的打击甚至大于禽流感本身对家禽生产的影响。

2003年欧洲发生禽流感不到一年, 禽流感又在亚洲地区暴发并蔓延, 2005年, 欧洲又有多国报道禽流感流行趋势, 而且药物、疫苗以及良好的隔离条件并不能防止禽流感的发生, 甚至远在南美洲的智利, 有良好的天然隔离条件, 也无法防止禽流感的发生。

人们已经普遍认识到禽流感是潜在的全球威胁。

因此, 家禽业的从业者, 必须对现行的育种目标及养殖模式进行反思。

本书就当前家禽安全生产(养殖)中普遍应用的养殖和疫病防治新技术作了较详尽的阐述。

其内容丰富, 取材广泛, 理论联系实际, 主要技术均来源于生产第一线的经验积累, 是作者的自身体验之作。

<<家禽安全生产及疫病防治新技术>>

内容概要

《家禽安全生产及疫病防治新技术》针对防治包括禽流感在内的疫病发生、加强家禽安全生产（养殖）而编写。

全书就鸡、鸭、鹅疫病的防治最新技术和安全生产养殖新技术做了系统阐述。

其中包括家禽无害化、安全生产的环境条件、家禽安全生产的品种选择新技术、家禽安全饲料生产新技术、鸡的安全生产养殖新技术、鸭的安全生产养殖新技术、鹅的安全生产养殖新技术，家禽生物安全技术、家禽疫病防制新技术等各章。

《家禽安全生产及疫病防治新技术》既可作为培训教材使用，也可作为家禽生产者、养禽专业户、家禽场技术工人、科研人员、基层科技人员的参考书。

<<家禽安全生产及疫病防治新技术>>

书籍目录

第一章 概述第一节 家禽安全养殖及疫病防制的概念和条件一、家禽安全生产的概念二、进行家禽安全生产及疫病防制的条件第二节 影响家禽安全养殖及疫病防制的因素一、家禽产品的污染因素二、自然环境条件对家禽安全养殖的影响三、工农业及相关产业对家禽安全养殖的影响四、饲养管理技术措施对家禽安全养殖的影响五、家禽养殖业生产过程中自身造成的影响第二章 家禽无害化、安全养殖的环境条件第一节 家禽安全养殖环境的选择和布局一、安全养殖环境(场址)的选择二、建筑物的种类及布局三、安全养殖的设备与用具第二节 家禽安全养殖过程的无害化管理一、家禽养殖对环境造成的污染二、造成家禽养殖业污染环境的原因分析第三章 家禽安全养殖的品种选择新技术第一节 现代家禽品种分类一、按《中国家禽品种志》的分类二、按“标准品种分类”法的分类三、按现代家禽业的分类第二节 现代家禽品种的特征一、优良的生产性能二、商业化育种的产物三、专门化配套品系四、品种杂化第三节 家禽安全养殖品种配套新技术一、配套品系二、品系杂交三、配套生产四、品种的选择和引进五、家禽的抗病育种研究进展第四节 家禽品种一、鸡的品种二、鸭的品种三、鹅的品种第四章 家禽安全饲料生产的新技术第一节 家禽的营养需要指标一、家禽消化生理特点二、能量的需要三、蛋白质的需要四、家禽的维生素指标五、矿物质需要指标第二节 安全生产饲料配制的新技术一、常用饲料的营养特点及其在配合饲料中的应用二、家禽的饲养标准三、安全饲料配制的新技术第五章 鸡安全生产养殖新技术第一节 蛋雏鸡的安全生产养殖新技术一、育雏前的准备二、育雏方式三、雏鸡饲喂的安全生产新技术四、雏鸡管理的安全养殖技术第二节 育成蛋鸡安全生产养殖新技术一、高产鸡群的育成要求二、育成蛋鸡安全生产新技术第三节 产蛋鸡安全生产养殖新技术一、产蛋鸡的饲养方式与密度二、产蛋鸡安全养殖饲喂新技术三、产蛋期安全养殖管理新技术四、产蛋鸡安全养殖日常管理新技术五、提高产蛋量的新技术第四节 蛋用种鸡安全生产养殖新技术一、育成种鸡饲养管理的新技术二、产蛋种鸡饲养管理的新技术第五节 肉鸡安全生产养殖的新技术一、肉仔鸡生产的特点二、肉鸡生产中的关键问题三、肉仔鸡饲养管理的新技术第六节 肉种鸡安全生产养殖新技术一、饲养方式与密度二、肉种鸡的选种关键技术三、肉种鸡的饲养标准四、光照管理的新技术五、肉种鸡生长期饲养管理的新技术六、肉种鸡产蛋期饲养管理的新技术第七节 优质鸡安全生产养殖新技术一、优质鸡概述二、优质鸡配套组合的新技术三、优质肉种鸡饲养管理的新技术四、优质商品肉鸡饲养管理的新技术第六章 鸭安全生产养殖新技术第一节 雏鸭的饲养管理一、育雏前的准备二、育雏方式三、雏鸭的饲喂新技术四、雏鸭的管理新技术第二节 育成鸭的饲养管理新技术一、高产鸭的育成要求二、育成鸭的饲养管理新技术第三节 种鸭的饲养管理新技术一、种鸭的饲养方式二、种鸭的饲喂新技术三、产蛋期的饲养管理新技术四、提高产蛋量的措施第四节 商品鸭的饲养管理新技术一、商品蛋鸭的饲养管理新技术二、商品肉鸭的饲养管理新技术第七章 鹅安全生产养殖新技术第一节 雏鹅的饲养管理新技术一、育雏前的准备二、育雏方式三、雏鹅的饲喂新技术四、雏鹅的管理新技术第二节 育成鹅的饲养管理新技术一、高产鹅群的育成要求二、育成鹅饲养管理新技术第三节 种鹅的饲养管理新技术一、种鹅的饲养方式与密度二、种鹅的饲喂新技术三、产蛋期的饲养管理新技术四、种鹅的日常管理新技术五、提高产蛋量的措施第四节 商品鹅的饲养管理新技术一、商品蛋鹅的饲养管理新技术二、商品肉鹅的饲养管理新技术第八章 家禽生物安全新技术第一节 家禽生物安全概述一、家禽生物安全概况二、家禽疫病的防治原则第二节 家禽生物安全新技术一、家禽生物安全新技术应用二、生物安全及免疫程序的设计第九章 家禽疫病防治新技术第一节 家禽共患疫病防治新技术一、禽流感二、禽巴氏杆菌病三、大肠杆菌病四、禽沙门氏菌病五、葡萄球菌病第二节 鸡常见病的预防一、鸡新城疫二、鸡马立克氏病三、传染性支气管炎四、传染性法氏囊病五、慢性呼吸道病六、鸡球虫病七、卡氏住白细胞原虫病第三节 水禽常见病的预防一、鸭瘟二、鸭病毒性肝炎三、鸭传染性浆膜炎四、小鹅瘟参考文献

章节摘录

第一章 概述 首先让我们了解一下农产品和质量安全的定义。

目前,对农产品的定义说法不一,按照国际通行和国内普遍认可的观点,农产品是指植物、动物、微生物产品及其直接加工品,包括食用和非食用两个方面。

而大家常说的农产品,大多指食用农产品。

就质量安全而言,有三种说法:一是指质量和安全的组合。

质量是指农产品的外观和内在品质,如营养成分,色香味和口感、加工性能等;安全是指农产品的危害因素,如农药残留、兽药残留、重金属污染等对人、动植物和环境存在的危害和潜在危害。

二是质量安全作为一个词组,是农产品安全、优质、营养要素的综合。

第三个是狭义概念,指质量中的安全。

第一节 家禽安全生产及疫病防治的概念和条件 一、家禽安全生产的概念 家禽安全生产是指生产环境、生产过程、产品质量符合国家有关标准和规范的要求的生产过程。

影响家禽产品安全质量的最大障碍有三:一是动物疫病;二是有害物质残留(如药物,黄曲霉毒素,铅、砷、汞等重金属元素);三是产品交易或加工环节的人为因素。

随着人们保健和食品安全意识的增强,追求肉、蛋等食品的安全、优质、无残留、无疫病观念,已为人们普遍接受。

无公害绿色家禽产品的发展,适应了当今人们的消费需求。

可以预见,无公害绿色产品必将成为人们的消费主流,而发展无公害绿色养殖,是家禽养殖业得以持续发展的保证。

<<家禽安全生产及疫病防治新技术>>

编辑推荐

本书针对防治包括禽流感在内的疫病发生、加强家禽安全生产(养殖)而编写。全书就鸡、鸭、鹅疫病的防治最新技术和安全生产养殖新技术做了系统阐述。其中包括家禽无害化、安全生产的环境条件、家禽安全生产的品种选择新技术,家禽安全饲料生产新技术、鸡的安全生产养殖新技术、鸭的安全生产养殖新技术、鹅的安全生产养殖新技术,家禽生物安全技术、家禽疫病防制新技术等各章。

本书既可作为培训教材使用,也可作为家禽生产者、养禽专业户、家禽场技术工人、科研人员、基层科技人员的参考书。

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>