

<<鸡饲料营养配方7日通>>

图书基本信息

书名：<<鸡饲料营养配方7日通>>

13位ISBN编号：9787109167261

10位ISBN编号：7109167267

出版时间：2012-8

出版时间：中国农业出版社

作者：萨仁娜，张宏福 主编

页数：316

字数：256000

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>

<<鸡饲料营养配方7日通>>

内容概要

《养殖7日通丛书：鸡饲料营养配方7日通》在了解饲料使用过程中经常遇到的问题和存在的技术误区的基础上，本着深入浅出、简单实用的原则，围绕着饲料配方，简要介绍了饲料学、营养学的基础知识，概述了鸡的饲养标准等，系统地对饲料学分类、能量饲料、蛋白质饲料、维生素和微量元素饲料、饲料添加剂等进行阐述。

选择的饲料均为肉鸡（蛋鸡）养殖过程中经常用到的大宗饲料原料，同时也包括酶制剂、生长促进剂等用量少、但使用效果明显的饲料添加剂。

分别详细列举了肉鸡和蛋鸡常用饲料配方，并简明扼要地介绍了应用计算机的饲料配方技术，尽可能地涵盖肉鸡（蛋鸡）饲料配制的原理和技术，达到通俗易懂、图文并茂、实用性强的目的。

<<鸡饲料营养配方7日通>>

书籍目录

前言

第一讲 饲料营养基础知识

第一节 营养学基本概念和术语

一、饲料中的营养物质

二、饲料中各营养物质的基本功能

三、动物消化力与饲料的可消化性

四、营养需要与饲养标准

第二节 饲料学的基本术语

一、饲料分类

二、配合饲料

三、饲料中的抗营养物质

第三节 常见问题和疑难解答

第二讲 鸡饲养标准

第一节 饲料营养价值的表示方法

一、能量

二、蛋白质

三、其他饲料营养价值的表示方法

四、影响饲料营养价值的因素

第二节 饲养标准概述

.....

第三讲 鸡常用饲料原料

第四讲 鸡常用饲料添加剂

第五讲 蛋鸡饲料配方及其配制技术

第六讲 肉鸡饲料配方及配制技术

第七讲 常用饲料配方软件介绍

附录 饲料和饲料添加剂管理条例

参考文献

<<鸡饲料营养配方7日通>>

章节摘录

(一) 饲养标准的含义和国内外的饲养标准 根据大量饲养试验结果和动物实际生产的总结,对各种特定动物所需要的各种营养物质的定额作出规定,这种系统的营养定额的规定称为饲养标准。简言之,特定动物系统的成套的营养定额就是饲养标准。

饲养标准是一个传统的名称。

现行饲养标准更确切一些的含义是:系统表述经试验研究确定的特定动物(不同种类、性别、年龄、体重、生理状态和生产性能等)的能量和各种营养物质需要量或供给量的定额数值,经有关专家组集中审定后,定期或不定期以专题报告性的文件由有关权威机关颁布施行。

饲养标准或营养需要的指标及其数值大都体现在一定形式的表格或所给出的模式计算方法中。文件还同时列出大量参考文献、主要饲料营养价值以及确定需要量的原则等的扼要论述,供使用者参考或指导使用。

饲养标准是动物营养需要研究应用于动物饲养实践的最有权威的表述,反映了动物生存和生产对饲料及营养物质的客观要求,高度概括和总结了营养研究和生产实践的最新进展,具有很强的科学性和广泛的指导性。

它是动物生产计划中组织饲料供给、设计饲粮配方、生产平衡饲粮和对动物实行标准化饲养的技术指南和科学依据。

国际上饲养标准的制定和应用已有100多年的历史,但饲养标准这一概念始终处在不断改革与变化的过程中。

如美国1942年把饲养标准改为营养供给量,1953年又改为营养需要,改革变化的目的旨在使饲养标准更实用,更符合动物生理与生产的客观规律。

饲养标准演变至今,各国使用的名称不尽相同,但制定饲养标准的条件和内容却逐渐趋于一致,如日本的饲养标准,实质上是按最低需要标出定量数据,与美、英等国的营养需要相比,原则上没有太大的差别。

营养需要是指在适宜环境条件下,动物为了正常、健康生长或达到理想的生产成绩,对各种营养物质数量的要求。

这个数量是一个群体平均值,不包括一切可能增加需要量而设定的保险系数。

同品种或同种动物在不同地区,对这种需要量差异不大。

所以,营养需要量在不同地区可相互通用。

为了保证相互通用的可靠性和经济有效地饲养动物,一般都按最低需要量给出。

对一些有毒有害的微量元素,常给出耐受量和中毒量。

.....

<<鸡饲料营养配方7日通>>

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>