

# 《蛋鸡高效益饲养技术》

## 图书基本信息

书名：《蛋鸡高效益饲养技术》

13位ISBN编号：9787508223704

10位ISBN编号：7508223705

出版时间：2004-1

出版社：金盾出版社

作者：赵志平

页数：218

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《蛋鸡高效益饲养技术》

## 前言

近20年来，我国养禽业发展迅速，年产禽蛋增至2188万吨，禽肉1200万吨。现在我国家禽存栏量、禽肉、禽蛋产量均位居世界首位，成为世界养禽大国。进入21世纪，在全社会生态意识、环保意识和食品安全意识日益增强的今天，养禽业如何生产无公害的产品，已为大家所关注。2001年，我国加入了世界贸易组织（WTO）。今后，我国养禽业生产，能否面对国际市场的激烈竞争，能否面对国内市场的需求，生产出高品质的安全、无公害产品，将是养禽业面临的重大课题，也是养禽业今后发展的主导方向。农业部为了加速农产品标准化进程，实施农产品安全生产，于2001年制定了73项无公害农产品行业标准，并重点突出了蔬菜、水果、茶叶、肉、蛋、奶、鱼等15种关系城乡居民日常生活的“菜篮子”产品。要求从2001年10月1日起，在全国范围内实施。其中，有关蛋鸡生产的标准有6项，即禽饮用水水质标准、鸡蛋标准、蛋鸡饲养兽药使用标准、蛋鸡饲养兽医防疫标准、蛋鸡饲养饲料使用准则和蛋鸡饲养管理准则。这些标准对无公害鸡蛋生产场地的环境、饲料品质、兽药使用范围和蛋鸡的饲养管理等方面进行了明确的规定，从而为标准化、规范化、无公害化的蛋鸡生产提供了依据。近年来，农业部组织有关专家，借鉴世界其他国家先进的饲养标准和营养需要量，并结合我国鸡的品种、饲料原料和环境条件的实际情况，对1986年制定的“鸡的饲养标准”进行了修改和完善，提出了新的“鸡的饲养标准”（待颁发）。

# 《蛋鸡高效益饲养技术》

## 内容概要

《蛋鸡高效益饲养技术(修订版)》由中国农业科学院畜牧研究所养鸡专家李明淑、廖纪朝编著，赵志平、李明淑修订。全书共15章，原版发行41万余册。修订版根据当前养鸡业的发展，重点对蛋鸡的品种、饲养标准和鸡群的健康保护等内容做了必要的修订。《蛋鸡高效益饲养技术(修订版)》语言通俗易懂，内容系统全面，科学实用。可供种鸡场、商品蛋鸡场、养鸡专业户、基层畜牧兽医科技工作者和相关院校师生阅读参考。

## 书籍目录

第一章 目前国内外主要蛋用鸡种一、白壳蛋鸡二、褐壳蛋鸡三、粉壳蛋鸡四、绿壳蛋鸡第二章 蛋鸡的选育一、蛋鸡育种现状和趋势二、蛋鸡选育的主要方法三、蛋鸡的主要选育性状四、蛋鸡的选择与选配五、电子计算机在育种中的运用六、种质资源的保存与利用第三章 蛋鸡的良种繁育体系一、良种繁育体系的作用二、与配套系有关的名词解释三、蛋鸡良种繁育体系的结构四、配合力测定与测定站第四章 蛋鸡的主要生产性能指标一、种蛋与孵化二、育雏与育成三、产蛋四、蛋的品质第五章 蛋鸡的营养需要、饲养标准与实用饲料配方一、能量的需要量二、蛋白质的需要量三、无机盐的需要量四、维生素的需要量五、水的需要量六、蛋鸡的饲养标准七、蛋鸡的实用饲料配方第六章 育雏期雏鸡的饲养管理一、育雏的方式二、育雏前的准备工作三、雏鸡的接运四、接雏与雏鸡的开食五、育雏舍小气候及其控制六、雏鸡的饲养管理第七章 育成鸡的饲养管理一、转群前的准备工作二、转群注意事项三、限制饲养四、光照的控制五、其他管理措施第八章 产蛋期母鸡的饲养管理一、饲养方式的选择二、转群上笼三、产蛋鸡各阶段的饲养四、产蛋鸡的光照管理五、产蛋鸡的钙质补充六、产蛋鸡的四季管理七、克服饲养工艺带来的疾病第九章 种鸡的饲养管理一、配套系种鸡分开管理二、合理的公母比例三、配种方式及其优缺点四、种公鸡的选择与合理利用五、种鸡公母合群与配种的适宜时机六、种蛋的收留与管理七、种公母鸡的特殊管理八、检疫与疾病净化第十章 蛋鸡的人工授精技术一、人工授精的优越性二、公母鸡生殖器官的特点三、人工授精技术四、公鸡精液品质的评定五、影响受精率的因素六、精液的稀释保存七、精液的低温保存与解冻第十一章 蛋鸡的人工强制换羽一、人工强制换羽的原理二、人工强制换羽的方法三、人工强制换羽的效果四、强制换羽的经济价值五、强制换羽应注意的事项第十二章 提高孵化率的途径一、提高孵化率的重要性及其潜力二、胚胎早期发育的最佳条件三、孵化的技术参数与孵化率四、初生雏的管理五、孵化车间的卫生管理第十三章 鸡群的健康保护一、鸡场消毒工作的一般要求二、鸡场实行全进全出的饲养制度三、严格执行免疫接种程序四、鸡免疫接种失败的原因五、鸡病的防治第十四章 鸡场场址选择、建筑与设备一、鸡场场址的选择二、鸡舍的建筑类型三、鸡舍的布局四、饲养设备的选择第十五章 有关提高经济效益问题一、搞好经营管理二、选用良种鸡三、加强科学管理四、节约饲料五、产品综合利用主要参考文献

## 章节摘录

(二) 配套杂交组合和配套系 配套杂交组合是指对配合力进行选育的专门化品系的综合。这些品系按照特定的杂交方案杂交,可得到高产和高生活力的后代。配套杂交组合的第一代杂种用于商品生产。配套杂交组合中的各个品系叫做配套系。配套杂交组合至少包括2个品系。根据参加杂交的品系数量的多少,分为两系配套、三系配套、四系配套等等。几系配套为好,主要由品系的配合力和育种家要使自己选育的杂交鸡达到什么样的生产性能水平而定。一般来讲,凡是特殊配合力突出的品系,搞两系配套;凡是一般配合力好的品系,多用三系或四系配套。所谓品系的配合力,指的是一个品系与另一个品系杂交时得到高产和高生活力后代的特性,即主要经济有益性状出现杂种优势。配合力分为特殊配合力和一般配合力。前者由某一具体杂交组合中杂种优势值来衡量,后者由全部杂交组合中杂种优势的平均值来衡量。目前,商品蛋鸡生产中,无论国内还是国外,多用配套杂交鸡。养禽业发达的国家,几乎全部利用这种杂交鸡。因为当今真正最高产的鸡,不是纯种鸡,而是配套杂交鸡

。 .....

# 《蛋鸡高效益饲养技术》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)