第一图书网, tushu007.com

<<肉鸭健康养殖技术>>

图书基本信息

书名：<<肉鸭健康养殖技术>>

13位ISBN编号：9787306037374

10位ISBN编号：7306037374

出版时间：2010-8

出版时间：中山大学出版社

作者：许丹宁 等编著

页数：203

字数：320000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

我国养鸭历史悠久，品种资源丰富，肉鸭养殖数量处于世界前列。
近年来，随着国民经济的快速发展和人民生活水平的提高，我国的肉鸭养殖业快速发展，并向规模化和产业化方向发展。
为适应当前养鸭业的实际生产需要，本书在收集国内外有关最新研究资料和先进技术的基础上，结合生产实践经验，对肉鸭品种、肉鸭场建设、肉鸭的营养与饲料、肉鸭的繁育与孵化、肉鸭育雏期的饲养管理、肉鸭的饲养管理、肉鸭的卫生与防疫和肉鸭的疾病防治等技术知识进行了全面、系统的阐述，内容丰富，语言通俗易懂，是肉鸭养殖场的管理人员、技术人员和肉鸭养殖专业户、农户难得的科普读本。

作者简介

许丹宁，博士，副教授，仲恺农业工程学院动物营养与遗传繁育研究所副所长，致力于动物生殖生理、动物营养与疫病防控技术研究。
主持和参加完成广东省自然科学基金、农业部公益性行业科研专项子课题、中国博士后科学基金和广东省科技计划课题多项。
主编教材《宠物养护与美容》1部，出版《鹅反季节饲养繁殖技术》等专著3部；发表研究论文20余篇。

田允波，博士，教授、博士研究生导师，仲恺农业工程学院动物营养与遗传繁育研究所所长。
长期致力于营养与畜产品品质和安全研究，先后获得中国博士后科学基金、广东省自然科学基金、国家科技攻关计划、农业部公益性行业科研专项等项目资助。
开展绿色饲料添加剂、绿色养殖技术研究。
发表研究论文90余篇，主编出版《天然植物饲料添加剂》、《新农村新亮点·养鸡》等专著13部，获云南省科学技术奖一等奖二项、三等奖一项，佛山市科学技术奖三等奖一项。

黄运茂，博士，副教授，仲恺农业工程学院动物营养与遗传繁育研究所副所长。
长期从事家禽生产、教学和科研工作，主要致力于鹅的养殖和繁殖调控研究，相关研究成果荣获广东省科学技术奖一等奖。
作为主编之一编写国家“十一”重点规划图书《新农村新亮点·养鸡》。
先后主要参加或主持国家自然科学基金和广东省科技计划等项目，发表相关论文20多篇。

<<肉鸭健康养殖技术>>

书籍目录

一、肉鸭品种二、肉鸭场建设三、肉鸭的营养与饲料四、肉鸭的繁育与孵化五、肉鸭育雏期的饲养管理六、肉鸭的饲养管理七、肉鸭的饲养管理八、肉鸭的卫生与防疫九、肉鸭的疾病防治参考文献附录一 家禽常用饲料的营养成分及营养价值表附录二 无公害食品鸭肉附录三 无公害食品畜禽饮用水水质附录四 无公害食品 肉鸭饲养兽医防疫准则附录五 无公害食品 肉鸭饲养管理技术规范

章节摘录

①选好系祖。
系祖的主要性状要很突出，其他性状也要有一定水平。
为了选准系祖，最好运用后裔测定和测交的方法，证明所选系祖无不良基因，能将优良性状稳定地遗传下去。
②进行有计划的选配。
为使系祖具有的突出优点，保证后代能集中地传递下去，因此要尽量选配没有亲缘关系的同类型配偶（或称同质配）。
但对于带有某些缺点的系祖，也可进行一定程度的异质选配，用配偶的优点来弥补系祖的不足。
③加强后代的选择和培育。
由于系祖的后代并不是都能继承系祖的优良性状，要不断地选择具有系祖优良性状的个体，淘汰那些不能继承系祖特点的个体。
为此，可以采用同雌异雄轮配法以扩大后代数量，从中选出理想而可靠个体。
（3）闭锁群建系法闭锁群建系法又称继代选育法。
建系之初选集并组成基础群，然后把这个基础群封闭起来，在若干世代内不再引入种鸭，只在基础群内，根据生产l生能和外貌特征进行相应的选种选配，使鸭群中的优秀性状迅速集中，并转而成为群体共有的性状。
一般都是随机交配，避免有意识的近交，以减慢近交的进程，不致生活力迅速衰退。
另外，由于采用继代选育法，每一代选留的都是性状最理想的个体，它们基本上是同质的，故不必进行严格的选配，建系方法简单易行。
进行闭锁群建系时，要注意以下几点：　①基础群应有一定的数量。
因为个体太少难以获得较理想的基因组合，影响建系的质量和进展，导致群体近交系数提高，增加近交衰退的危险。
基础群的每一代数量以1000只母鸭，200只公鸭较理想。
②基础群遗传基础广泛。
封闭以后的鸭群，将来建成的新品系性状，只限于基础群基因素材以内的范围，不可能出现基础群基因以外的性状。
所以，要根据建系的目标，将新品系预定的特征、特性汇集在基础群的基因库中，为建系打好基础。
群内各个体的近交系数应为零，至少大部分个体不是近交后代。
③要严格封闭。
所有更新的后备种鸭，都必须从基础群的后代中选择，至少应封闭4～6代，如过早引人种鸭，会影响鸭群遗传稳定性，不利于品系的建成。
④保持选种目标和管理方法一致。
每一世代的选种目标和选种方法要一致，保持连续性，只有这样，才能使鸭群的基因频率朝同一方向改变。
各世代的饲养管理条件要尽可能一致，保持稳定，使各世代的性状有可比性，从而使选种更准确。
……

第一图书网, tushu007.com

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