第一图书网, tushu007.com

# <<千奇百怪的生物>>

## 图书基本信息

书名：<<千奇百怪的生物>>

13位ISBN编号：9787807428374

10位ISBN编号：7807428376

出版时间：2010-1

出版时间：百花洲文艺

作者：谢宇 编

页数：153

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

## 内容概要

《千奇百怪的生物（畜禽家族）》内容丰富、文字流畅。
并配有大量精美图画，适合广大青少年朋友阅读，也可作为中小学教师的参考资料。
畜禽与人们的生活密切相关，可以为人们提供肉、蛋、奶等动物性营养；供给化工原料；随着经济发展，畜禽业在国民生活中的地位越来越重要，畜禽的养殖可以提高农业生产，提供畜力和有机肥料、促进工业发展。

## 书籍目录

第一章 常见家禽饲养技术母禽的生殖器官及功能公禽的生殖器官及功能家禽自然交配家禽的人工授精精液的稀释家禽精液的保存家禽输精技术现代蛋鸡的特点现代蛋鸡饲养技术新概念蛋鸡育雏期的饲养管理要点蛋鸡育成期的饲养管理要点产蛋期的饲养管理要点商品肉鸡的饲养方式肉仔鸡生产的基本条件蛋鸭的饲养管理技术肉鸭的饲养管理技术鹅的饲养管理技术第二章 常见家畜饲养技术猪的生物学特性猪的行为特点猪的经济类型我国猪的引进品种我国地方猪种类型及其代表品种种公猪的饲养管理后备母猪的饲养管理母猪的发情鉴定和配种妊娠母猪的饲养管理母猪的分娩管理母猪泌乳期的营养和饲养管理初生仔猪的环境变化哺乳仔猪的生理特点提高仔猪育成率的措施提高仔猪断奶重的措施断奶仔猪的饲养断奶仔猪的生理特点断奶仔猪饲养管理的措施瘦肉型猪的饲养方式肥育猪的饲养管理方法奶牛犊牛生理特点犊牛培育技术犊牛的管理措施育成牛生产技术产奶牛生理特点产奶牛产奶规律干奶期生产技术围产期生产技术泌乳盛期生产技术泌乳中期生产技术泌乳后期生产技术肉牛增重规律肥育期和屠宰期的确定肉牛生产准备青年牛肥育架子牛肥育乳用小公牛肥育成年牛肥育技术高档牛肉生产技术我国羊品种的培育种公羊的饲养管理奶山羊饲养管理肉羊肥育技术第三章 无公害畜禽生产技术无公害畜禽的基本含义和基本标准无公害畜禽饲养环境的要求无公害畜禽饲养设施设备要求无公害畜禽饲养管理以及对饲养人员的要求无公害畜禽饲养制度与操作规程建设要求无公害畜禽生产发展前景外部环境饲养场的内部环境与布局可选择使用的饲料和饲料添加剂种类饲料、饲料添加剂和水的质量要求确保饲料、饲料添加剂的质量安全进场畜禽的质量控制无公害畜禽饲养管理主要方式初生仔猪的护理仔猪的培育生长育肥猪的饲养管理无公害牛、羊等饲养与管理特殊要求无公害家禽饲养管理方式雏鸡培育生长期饲养管理无公害鸡后期育肥饲养蛋鸡的饲养管理无公害鸭、鹅饲养与管理的特殊要求畜禽质量监测与监控制度饲料质量检测抽样方法兽药质量检测抽样方法防疫与畜禽安全质量检测抽样方法兽药、饲料检验方法动物疫病与免疫抗体的常用检测方法畜产品中兽药残留检测常用方法第四章 畜禽疾病防治技术畜禽疾病防治的基本内容畜禽传染病发生的基本条件畜禽传染病的发展阶段畜禽平时的卫生防疫工作免疫预防用的生物制品疫苗的保存、运输和使用常用疫（菌）苗畜禽传染病的诊断方法畜禽发生传染病的扑灭措施口蹄疫的防治猪水疱病猪瘟的防治痒病的防治牛瘟的防治

## 章节摘录

断奶仔猪的生理特点　　断奶仔猪的生理特点主要是由于断奶应激所产生的。
同时，断奶阶段仔猪本身的生理尚不完善，使断奶仔猪对饲养的要求更高。
1.断奶仔猪应激的来源　　断奶仔猪应激的来源是多方面的，最主要的是来自饲料的变更。
断奶前的仔猪吮食香味和营养俱全的母乳，断奶后采食理化特点、气味味道、营养价值均不同的干饲料，使仔猪的消化道酶系统不能适应。
同时，母仔分离后，仔猪失去母猪的保护，合栏后的仔猪往往争斗撕咬，争夺在栏中的位次。
这也对仔猪形成一定的不适应。
饲养断奶仔猪，尤其是早期断奶仔猪，关键是解决饲料变更所带来的营养应激。
2.早期断奶仔猪的消化生理　　早期断奶的仔猪，胃中分泌游离盐酸的量仍不能满足消化的需要。
据测定，28日龄的仔猪，胃中盐酸的分泌量只有20毫升，因此胃蛋白酶的活性仍然较低，因为断奶仔猪消化能力不强而引起的下痢比较普遍。
已有试验证实，饲喂谷物为主要原料的断奶猪，其大肠发酵显著增强。
而哺乳仔猪吸食母乳后，乳中的乳糖被发酵成乳酸，降低了肠道pH，可以抑制病原微生物的繁殖，减少下痢。
一些研究者认为，豆粕中存在着一些小分子的球蛋白。
如果这些小分子蛋白在仔猪教槽补料的过程中，被仔猪肠道直接吸收，就能刺激仔猪肠道绒毛处于致敏状态。
断奶后仔猪采食断奶饲料后，这些抗原物质就在肠道绒毛上皮引起异常的免疫反应，造成仔猪肠道绒毛萎缩，消化酶分泌量减少，导致营养性下痢。
任消化道受损伤的情况下，容易继发微生物的感染和增殖，使下痢的程度加深，即产生严重的腹泻。

## 编辑推荐

知识性，趣味性，可读性，实用性。

《图文版自然科学新导向丛书》几乎囊括了整个自然科学领域，内容包括浩瀚无穷的宇宙、多姿多彩的地球奥秘、日新月异的交通工具、稀奇古怪的生物世界、惊世震俗的科学技术、源远流长的建筑文化、威力惊人的军事武器…… 丛书将带领我们一起领略人类惊人的智慧，走进异彩纷呈的科学世界！

丛书采用通俗易懂的文字来表述科学，用精美逼真的图片来阐述原理，让我们一起走进这个包罗万象的自然科学王国，这里有我们最想知道的、最需要知道的科学知识。

阅读丛书，你会发现原来有趣的科学原理就在我们的身边；你会发现——学习科学、汲取知识原来也可以这样轻松！

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