

<<特种动物养殖>>

图书基本信息

书名：<<特种动物养殖>>

13位ISBN编号：9787040118346

10位ISBN编号：7040118343

出版时间：2004-6

出版时间：高等教育出版社

作者：卫功庆

页数：225

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>

<<特种动物养殖>>

前言

特种动物，也叫特种经济动物，属于农业动物范畴，其有别于野生动物的重要标志是：特种动物具备人工培育的品种或品系，人工养殖特种动物所获得的产品能够并已经取代野生来源而成为人类的消费品。

特种动物的根本条件应包括人工品种或品系和足够大的人工养殖群体数量。

尽管，有关特种动物的概念、标准、法律定位和管理归属等方面的争论仍很激烈，生产实践中也存在诸多问题，但是，特种动物养殖业作为畜牧业的组成部分，将会迅速发展壮大起来。

本书是由高等教育出版社组织编写的、供全国农业职业院校养殖、畜牧兽医专业学生使用的专业课教材。

重点介绍5类特种动物：药用动物、毛皮动物、宠物、特种肉用动物及特种珍禽。

其主要种类包括：鹿、林麝、水貂、狐、宠物狗、宠物猫、肉用狗、山鸡、鹌鹑、鸽子等。

介绍的内容有：生物学特性、主要饲养种类、饲料及配制方法、繁殖技术、饲养与管理、主要疾病的防治、产品的采收及初加工等。

本书总结了我国50多年来特种动物养殖的科研成果和实践经验，因此，具有较强的科学性和实践性。

然而，特种动物养殖是一门年轻的产业，虽存在基础研究不够、市场发育不成熟的缺点，但发展迅速。

。

这使得新技术在不断出现。

因此，学习时，不要将书中介绍的养殖技术当作教条，要在实践中不断检验和发展之，不断吸收新的科研成果和养殖经验。

2003年，我国爆发的SARS，感染病人5327例，死亡348例。

有人曾认为，SARS可能来源于食用特种动物，如果子狸等。

后来，又有人将此观点推翻。

无论如何，特种动物利用的安全性已引起了国内外的广泛重视。

本书共分6章。

第一章绪论，概要地介绍特种动物的价值、养殖史及现状，以及养殖特种动物的注意事项。

第二章至第六章，分别介绍药用动物、毛皮动物、宠物、特种肉用动物及特种珍禽的养殖技术。

为便于学习和掌握，在每一章的后面，都配有复习思考题，供复习和思考之用。

本书除了可作为农业职业院校养殖、畜牧兽医专业的教材之外，还可作为农村养殖技术培训班的教材。

同时，又可供医药卫生、外贸检验的科技工作者及广大特种动物养殖爱好者学习和参考。

本书根据当前特种动物养殖实践，主要介绍药用动物、毛皮动物、宠物、特种肉用动物、特种珍禽的养殖技术。

全书力求具有科学性、实用性、先进性，语言通俗易懂，便于师生掌握和运用。

本书的编写人员有：卫功庆（第一章、第三章、第四章）、欧阳叙向（第五章）、温铁峰（第二章）和陈琼（第六章）。

在编写过程中，编者参阅和引用了大量国内外相关的图书和资料，在此对原作者表示衷心的感谢。

由于编者水平有限，加之时间仓促，难免有错误和不妥之处，敬请读者批评指正。

<<特种动物养殖>>

内容概要

《特种动物养殖（养殖畜牧兽医专业）》是农业职业院校通用教材，是根据教育部面向21世纪教材建设及教学改革的有关精神，并参照有关行业技能鉴定规范和国家相关职业资格标准编写的。

《特种动物养殖（养殖畜牧兽医专业）》主编为吉林农业大学长期从事特种动物科研、教学的专家，编写人员也都是富有教学及实践经验的专家、骨干教师。

《特种动物养殖（养殖畜牧兽医专业）》共分6章，第一章概述，介绍特种动物的价值、养殖史及现状，以及养殖特种动物的注意事项；第二至第六章分别介绍了药用动物、毛皮动物、宠物、特种肉用动物和特种珍禽的养殖技术，并分别从各种动物的生物学特性、主要饲养种类、饲料及配制方法、繁殖技术、饲养与管理、建场及主要条件、产品的采收及初加工等方面加以阐述。

全书简明易懂，方法先进，技术具体明确，便于教学。

《特种动物养殖（养殖畜牧兽医专业）》除适用于农业职业院校养殖及畜牧兽医专业的中等职业教育和高等职业教育外，还可作为农村成人文化学校和农村养殖技术培训班的教材，也可供医药卫生、外贸检验的从业人员及动物养殖爱好者阅读参考。

<<特种动物养殖>>

书籍目录

第一章 概述第一节 特种动物的价值第二节 特种动物养殖的历史和现状第三节 特种动物养殖的注意事项
第二章 药用动物的养殖第一节 鹿的养殖第二节 林麝的养殖第三章 毛皮动物的养殖第一节 水貂的养殖
第二节 狐的养殖第三节 其他毛皮动物的养殖概况第四章 宠物的养殖第一节 宠物犬的养殖第二节 观赏猫的养殖
第五章 特种肉用动物的养殖第六章 特种珍禽的养殖第一节 鹌鹑的养殖第二节 肉鸽的养殖
第三节 野鸡的养殖第四节 其他特种珍禽的养殖概况主要参考文献

<<特种动物养殖>>

章节摘录

初发性综合病征的发展有两种情况，一种是趋向痊愈，一种是进一步发展，特别是幼龄动物及衰弱个体病原沿血道与淋巴道散播，于全身各器官中形成新的结核病灶（粟粒性结核），或者病情暂时稳定。

机体在不良条件下，病原沿组织蔓延会使疾病再次发展。

续发性感染多见于成年鹿，但很少。

有人认为这是由于野生动物大多数没有续发性感染，因此，这些动物的结核病主要是初发性感染的病灶重新发展的结果。

4.症状 发病初期无多大异常变化，以后食欲逐渐减低，进行性消瘦、拱背、咳嗽，初干咳、后湿咳，并以早晚及采食时为甚。

久病时呼吸频率增加并困难，追赶时即呛咳，甚至张口喘气。

听诊肺部有湿性啰音或胸膜摩擦音，被毛无光泽，换毛迟延，不爱运动，贫血，不育，体表淋巴结肿大，并常有低热。

本病为慢性经过，一般都要拖至数月或甚至一年之久，最后极度消瘦、衰竭而死亡。

在肠结核时，常有腹痛、腹泻与便秘交替发生，腹泻时粪便呈半液状，混有黏液、脓液甚至血液。

在乳腺结核时，可见一侧或两侧乳腺肿胀，触诊可感知坚实硬块。

鹿患纵隔淋巴结结核时，有时可肿大到很大程度，因而压迫食道妨碍反刍，导致发生顽固性慢性瘤胃臌胀。

5.剖检 鹿结核病变主要表现在肺上，肺及肺门淋巴结布满粟粒大、黄豆或食指头大的结核结节。

增殖型结节硬实，周围有多量灰白色结缔组织包裹，刀切时干酪样坏死中心常有磨砂声（钙化现象）；渗出型结节周围界限模糊，常有红色区域环绕，并有很多细小结节存在。

肺结核结节，当干酪样坏死中心与支气管相通时，脓样坏死物即可随痰液一起咳出，鹿的咳出物通常被咽下而进入消化道，致使结核病灶处遗留空洞，此即所谓空洞形成。

肠结核时，其病变多见于空肠后1/3部及回肠内。

结节特点是有明显的溃疡面，溃疡面呈圆形或椭圆形，周围为堤状突起，底面常有脓样坏死物。

胸腹膜、心包、肠系膜结核时，结节由绿豆大至黄豆大，色灰白，坚实，并互相连接重叠，严重时此种结节可覆盖整个胸膜腔，呈珍珠样，称为“珍珠病”或“珍珠结核”。

在肝、脑、脊髓、子宫及乳腺等组织内亦可见到结核结节。

鹿结核结节特点是无嗅。

增殖型结核结节在病理组织切片镜检时，可发现结节中心坏死而失去原有组织的结构，有时并有钙化现象；周围是为数众多的类上皮细胞，其中常夹杂有1~2个具有多个细胞核的巨细胞，在最外层有多量结缔组织增生并形成包裹。

6.诊断 鹿结核病的诊断，可根据病状、结核菌素点眼试验及实验室检查进行确定。

（1）临床诊断当鹿群发生不明原因的进行性消瘦，长期不愈的咳嗽，并伴有肺部异常，慢性乳腺炎，顽固性下痢，体表淋巴结慢性肿胀及顽固性溃疡等，可作为疑似本病的依据。

（2）结核菌素诊断结核菌素是一种诊断液，普遍地用以诊断牛的结核病，现在不少鹿场已开始应用检查鹿群中存在的结核病，结核病鹿在接种结核菌素后能发生变态反应，据此可检出病鹿。

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>