



YESHENG DONGWU YANGZHI

野生动物养殖

YESHENG DONGWU YANGZHI



云南省科学技术协会
云南省野生动物保护协会
陈德照 吴 陇 编著

云南出版集团公司
云南科技出版社



野生动物养殖

YESHENG DONGWU YANGZHI

江苏工业学院图书馆

藏书章

陈德照

陇

编著

云南出版集团公司

云南科技出版社

· 昆明 ·



图书在版编目 (C I P) 数据

野生动物养殖 / 陈德照, 吴陇编. — 昆明: 云南科技出版社,
2006.7

ISBN 7-5416-2375-X

I. 野 ... II. ①陈 ... ②吴 ... III. 野生动物—饲养管理
IV. S864.5

中国版本图书馆CIP数据核字 (2006) 第067838号

云南出版集团公司

云南科技出版社出版发行

(昆明市环城西路609号云南科技新闻出版大楼 邮政编码: 650034)

昆明市五华区教育委员会印刷厂印刷

全国新华书店经销

开本: 889mm × 1194mm 1/32 印张: 16.5 字数: 320千字

2006年7月第1版 2006年7月第1次印刷

印数: 1~5000 定价: 25.00元

内 容 提 要

《野生动物养殖》着重介绍了茸鹿等19种野生动物，分别属于毛皮用、医药用、肉食用、观赏用和狩猎用动物。每章都全面系统地介绍了相关动物的地理分布、生物学特性、用途及经济价值、国内外养殖情况、繁殖及管理、产品加工、疾病防治等，既有饲养知识，又有市场信息，还有政策引导，能满足读者多方面的需要。

全书内容丰富，资料翔实、通俗易懂、简明扼要，实用性和可操作性强，适合于养殖企业和广大农民养殖户阅读，亦对科研人员、行政管理有参阅价值。



作者：陈德照



作者：吴 隄

摄影：陈举良	戴靖洋
张词祖	李国瑾
王 平	王 英
徐志辉	龚兴磊
蒋彭春	杨发顺

部份照片由子世泽供稿



白腹锦鸡

红腹锦鸡

雉鸡

水獭





画鹇

鸚鵡

孔雀





眼镜王蛇

野猪



野鸭





梅花鹿

黑熊

鸵鸟



《野生动物养殖》编委会

主 任：郭辉军

副主任：王德祥 陈德照 高学明

委 员：赵晓东 马兴文 吴 陇

陈荣贵 齐义俐 子世泽

序

野生动物是我们的朋友，它不仅在生态系统中发挥了举足轻重的作用，而且为人类文明做出了重大贡献。在远古茹毛饮血时代，它哺育了我们的祖先，时至今日，野生动物仍不断为人类物质文明和精神文明作奉献。

几千年来，我国劳动人民利用野生动物的一些特殊功效治病、防病，积累了丰富的经验和作法，野生动物药已成为祖国医药宝库中重要的组成部分。随着科学技术的发展，人们需求的不断提高，动物药在人类疾病防治、强身健体中将发挥更大的作用。世界卫生组织在广泛征求权威专家意见后，认为21世纪是动物药研究的世纪，是动物药大开发的时代。

野生动物肉质鲜嫩可口，营养丰富，是高蛋白、低脂肪的理想保健食品，很受消费者的欢迎；一些动物的毛皮华丽，柔软保暖，是裘皮市场的佼佼者，价格十分昂贵；许多鸟类体态优美，羽色艳丽，鸣声宛转，风姿绰约，能陶冶情操，调节情趣，很有观赏价值；一些动物还是生命科学、生物医学实验必不可少的对象。

随着经济的发展和群众生活水平的提高，人们不再

满足温饱型的需求，而是向营养型、药用型、保健型、装饰型、观赏型方向发展。因此，大力发展野生动物养殖业，不仅大大减少人类直接利用野生资源，是保护野生动物的有力措施，而且为提高人们生活质量和健康水平发挥重要作用，同时还能获得可观的经济收入，是生态效益、社会效益和经济效益结合较好的生物资源开发项目，是关系国计民生和服务社会方方面面的重要产业。正由于此，国家林业局于2004年发出通知，将梅花鹿等54种野生动物列为商业性养殖、开发利用对象，云南省也把野生动物养殖列为林业八大产业之一发展。

云南自然条件得天独厚，气候、地理类型多样，适宜各种野生动物生息繁衍，加之动物种类资源丰富，青绿饲料来源广泛，是发展各种野生动物养殖最适宜、最理想的省区之一，但产业发展严重滞后，与发达省区比有很大差距，与“动物王国”很不相称。云南省委、省政府根据这些特点和优势，在“关于加速林业发展的决定”中已正式列为重点产业进行安排部署。为加快这一产业的发展步伐，提高饲养管理水平，特组织编写《野生动物养殖》一书。该书内容全面，资料详实，技术可行，通俗易懂，有较强的针对性、实用性。相信通过此书的出版发行，对养殖企业和农民养殖户有较好的指导性，对科研人员、行政管理人员也有一定的参考价值。

云南省林业厅副厅长、研究员 郭辉军

前言

野生动物曾为人类的生存、进化做出了巨大贡献。早在远古的茹毛饮血时代，它哺育了我们的祖先，成全了先人的繁衍；社会发展到今天，我们的饮食保健、衣着装饰、医病强身、陶冶情操，以及科技进步、生态平衡等都离不开野生动物。它们继续为人类的物质文明和精神文明作贡献。

云南被誉为“动物王国”，野生动物物种资源十分丰富；云南自然条件优越，适宜各种野生动物生息繁衍，养殖发展潜力巨大，是林业的八大产业之一。正由于此，经云南省科技厅立项、由云南省野生动物保护协会承担的“云南野生动物驯养繁殖产业开发研究”课题，于2003年初正式启动。在两年多的深入调查研究中，我们深深感到社会各界对野生动物养殖产业认识存在不少误区和盲区。为此，在云南省林业厅、云南省科协的支持鼓励下，我们编写《野生动物养殖》一书，力图从方针政策、思想认识和饲养技术等方面作些阐述和介绍，供行政管理部门、科技人员，以及饲养企业、农户参考。

野生动物服务于人类各个方面，按用途划分，分归

为毛皮用动物、肉食用动物、医药用动物、实验用动物、观赏用动物，以及狩猎用动物等六大类。考虑实验用动物饲养标准极高，管理操作极严，一般饲养条件很难达到要求，故未纳入编写之列。所编19种动物含盖了其余五类动物，且大部分动物的用途都在两种以上。如獭兔、麝鼠、海狸鼠既是毛皮用动物，又是肉食用动物；野猪、雉鸡既可食用又可狩猎用；而鸵鸟、梅花鹿用途更广，集毛皮、食用、药用、观赏于一身。

本书在编写出版过程中，得到云南省林业厅、云南省科协、中国科学院昆明动物研究所等单位的领导、专家的大力支持和帮助，并参阅借助了大量有关著作资料，在此一并致以诚挚谢意。

本书第三章、第五章和第八章由吴陇编撰，其余各章均由陈德照编撰。由于水平有限，加之时间仓促，错漏之处在所难免，诚恳请求读者批评指正。

编 者

目 录

第一章 动物王国的大产业	(1)
一、得天独厚的优势	(1)
二、意义深远的产业	(4)
三、大有作为的产业	(5)
第二章 茸 鹿	(9)
一、种类及分布	(9)
二、生物学特性	(10)
三、用途与价值	(12)
四、国内外养殖情况	(13)
五、场舍建设及设施配置	(15)
六、繁殖技术	(18)
七、饲养管理	(22)
八、鹿的驯化与放牧	(27)
九、疾病防治	(30)
十、鹿茸采收与加工	(34)
第三章 孔 雀	(37)
一、种类及分布	(37)
二、生物学特性	(38)
三、用途与价值	(40)
四、国内外养殖情况	(42)

五、场舍建设及设施配置	(43)
六、繁殖技术	(46)
七、孔雀饲料	(51)
八、饲养管理	(56)
九、疾病防治	(63)

第四章 鸵 鸟	(69)
一、种类及分布	(69)
二、生物学特性	(70)
三、用途与价值	(73)
四、国内外养殖情况	(74)
五、场舍建设及设施配置	(78)
六、繁殖技术	(80)
七、饲养管理	(84)
八、疾病防治	(91)

第五章 锦 鸡	(95)
一、种类及分布	(95)
二、生物学特性	(95)
三、用途与价值	(98)
四、国内外养殖情况	(99)
五、场舍建设及设施配置	(99)
六、繁殖技术	(103)
七、饲养管理	(107)
八、疾病防治	(113)

第六章 雉 鸡	(119)
一、种类及分布	(119)

二、生物学特性	(119)
三、用途与价值	(121)
四、国内外养殖情况	(123)
五、场舍建设及设施配置	(126)
六、繁殖技术	(130)
七、饲养管理	(134)
八、疾病防治	(141)
 第七章 麝	(147)
一、种类及分布	(147)
二、生物学特性	(148)
三、用途与价值	(151)
四、国内外养殖情况	(152)
五、场舍建设及设施配置	(153)
六、繁殖技术	(154)
七、饲养管理	(162)
八、麝香及采收加工	(169)
九、疾病防治	(173)
 第八章 黑 熊	(177)
一、种类及分布	(177)
二、生物学特性	(177)
三、用途与价值	(178)
四、国内外养殖情况	(181)
五、场舍建设及设施配置	(182)
六、繁殖技术	(185)
七、饲养管理	(189)
八、胆汁采收和加工	(196)