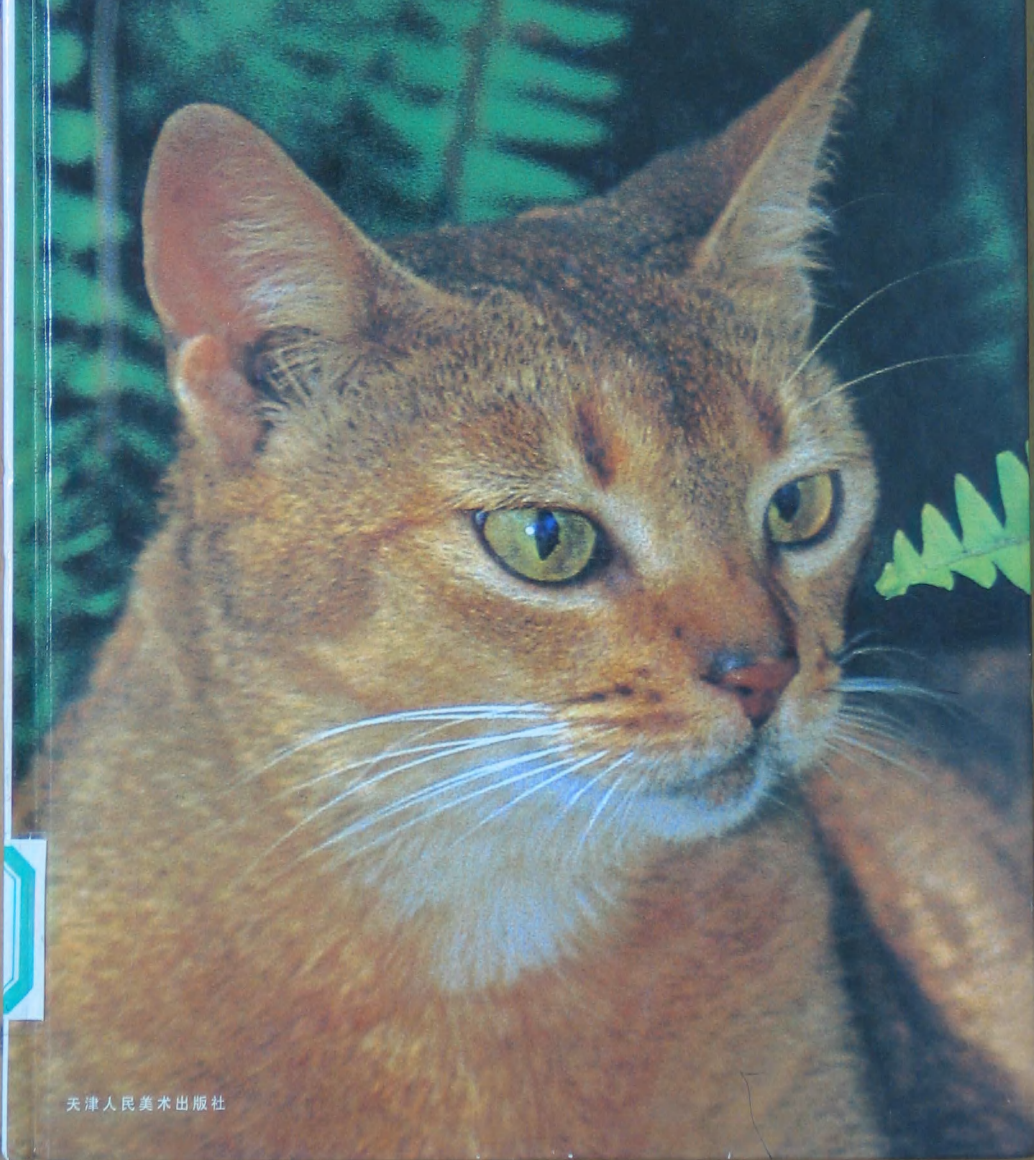


A PORTRAIT OF THE ANIMAL WORLD • 动物世界写真

猫 CATS

Marcus Schneckj & Jill Caravan



天津人民美术出版社

S829.3-64/1

猫

动物世界写真

A PORTRAIT OF THE ANIMAL WORLD

Marcus Schneck & Jill Caravan

CATS

天津人民美术出版社

TODTRI

北京教育学院图书资料中心



0000136760

429276

Copyright © 1994 by Todtri Productions Limited. All rights reserved.

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form by any means electronic, mechanical, photocopying or otherwise, without first obtaining written permission of the copyright owner.

This book was designed and produced by
Todtri Productions Limited

Authors: Marcus Schneck & Jill Caravan

Producer: Robert M. Tod

Book Designer: Mark Weinberg

Editor: Mary Forsell

Photo Editor: Natasha Milne

Design Associate: Jackie Skroczyk

动物世界写真 猫

出版发行:天津人民美术出版社

经 销:新华书店天津发行所

印 刷:东莞新扬印刷有限公司

开本尺寸:325×235mm

印 数:0001—3000

1998年7月第1版第1次印刷

ISBN7-5305-0860-1

J·0860

定价:85元

图字:02-98-27号

绪 论



当猫径自抬起头时，它试图表达统治、支配的欲望。它竖起的耳朵正说明了它对周围环境产生了兴趣。

家猫、室内猫、展览猫到处可见。地球上无猫的地方不多见。我们可以大胆地说猫是非常普遍的、处处惹人喜爱的家庭成员。

猫被家养也已有四千五百年的历史了。有很多这方面的实物见证已被确认了日期、年代。这些实物包括：埃及坟墓墙壁上的猫的画像、猫的塑像以及被做成木乃伊的猫尸。

最初的家养猫和人类毗邻而居，但是行动完全自由。它们是非洲野生猫，这种猫今天作为一个野生种仍然存在。它们进入人类城市、农村、胡同、小巷，在那儿大量捕食蔓延在人类谷仓中的鼠类。

1966年，在纽约
维尔农产下的一窝美
国短毛类猫中，有一
只小公猫，它是美国
第一只硬毛猫。



在猫和人建立起最初联系前的很长时期，古埃及的宗教借助于和猫相像的东西或上帝来呈现猫的形象。在一些需要猫的仪式中也用狮子来代替。但是“兽中之王”野性十足，教士很难驾驭和控制。非洲野生猫进入人类聚居区不久，就被经常用在宗教仪式

上。这种小型的猫科动物用于宗教仪式是再完美不过了。

而且非洲野生猫在宗教仪式上使用次数越来越多。由于受到保护和有丰富充足的猎物，这种半驯化了的动物数量突飞猛进地增长。尽管猫在宗教上依然受到重视而且一直受到保护，但现在有相当数量的猫走出了庙宇而进入了千家万户。第一代真正意义的家猫诞生了。

埃及人非常敬重猫，甚至到了把猫做成木乃伊然后和自己埋在一起的程度。很多年来，猫的传播一直受到限制。希腊人是埃及人密切的贸易伙伴，他们注意到了猫的猎鼠能力。于是以很大的代价可最终只换取了为数不多的猫。希腊人不得不偷了几对，被带回希腊的这些猫大量地繁殖，产生的后代最终又被用于和希腊人的其他贸易伙伴——罗马人、高卢人、凯尔特人作交换。这样家猫就开始在整个欧洲传播。

在所有的关于家猫起源的说法中，这是最被广泛接受的一个。但是也有一些人认为在更北的地区，欧洲野生猫在猫家养化的过程中也有贡献。而且欧洲野生猫家养化过程和非洲野生猫家养化过程相似。

除了南美洲文化中为数不多的家养大型猫外，最初的家猫是随欧洲移民来到遥远的大西洋彼岸——美洲的。没有记载可以证明最初的家猫何时在美洲定居，它们来自哪儿，都有哪些品种。但是我们可以断定那些船上



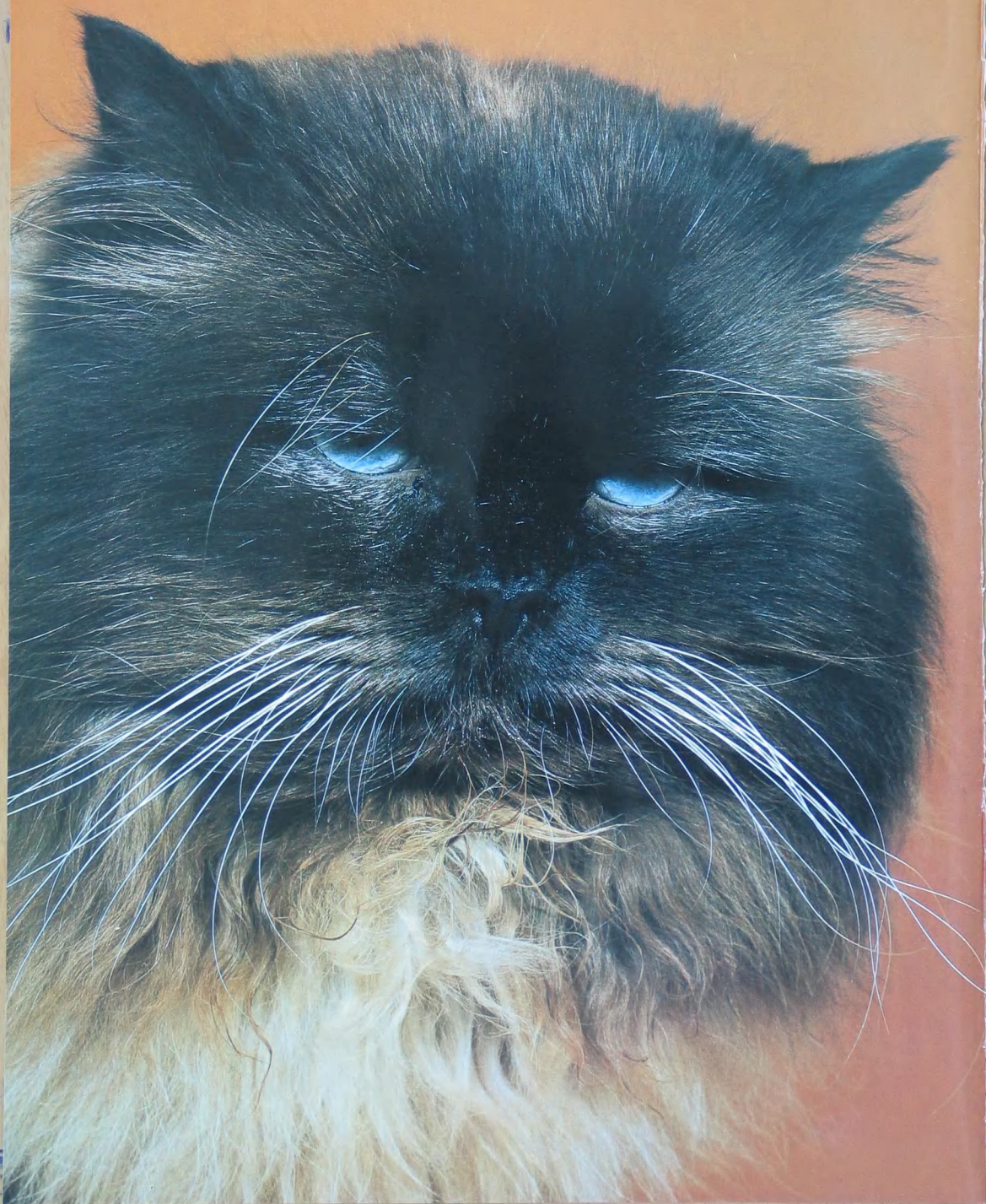
几乎所有的猫，
不论属于哪个品种，
都富有冒险和探索精
神，当它们对周围环
境了如指掌时，它们
会感觉更舒服一些。

的猫或移民们农田的猫很早就在欧洲
人的美洲殖民地中获得了殊荣。

这就是家猫如何成为地球上分布

最广的动物，但这仅仅是猫的最近几
千年的历史，第一章将追溯到猫上百
万年以前的历史。

RAJ32/02



猫的历史

家猫是我们所熟知的哺乳动物王国的一个分支。哺乳动物还包括人、狗和大约一万五千种其它动物。哺乳动物在现存的几百万种生物中所占的比例非常小,但是它是进化程度最高的一个群体。这类动物的雌性个体都有产奶的乳房。雌性和雄性都有体毛覆盖,而且能够自行调整体温。

就进化时间而言,哺乳动物是较晚形成的,最初的哺乳动物于两亿年前由爬行动物进化而来。大约在七千万年前,它们开始形

成了这种占优势的生命形式。

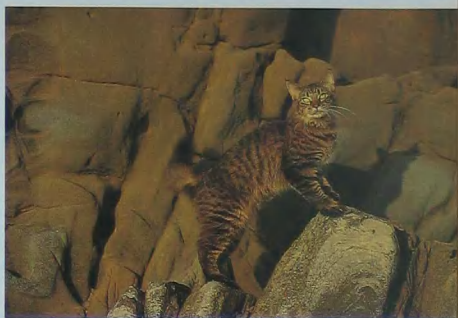
在所有的哺乳动物类群中,有一个类群是由食肉动物构成。即使在较小的哺乳动物类群中,食肉动物也仅仅构成其一小部分。最早的食肉动物的化石是古猫兽属,一种貌似黄鼠狼的生物。在不可抗拒的进化作用下,古猫兽最终沿不同的路线进化而占据了不同的生态位。在四千五百万年至五千万年之前形成了现在仍然存在的包括猫在内的食肉动物。

具有利剑般长牙的老虎是进化中的一个试验品,在找到了自己的生态位而生存了一段时间以后,它又绝迹了。很显然,家养猫的祖先要比它好得多。



长着锐利长大牙的虎,是进化的一个实验品,在一段时间能够找到适合它的小生境,但接着就灭绝了。很明显,我们家养猫(domestic cat)的祖先要比这种虎进展得好一些。





只有很少数的猫没有户外活动时间,而多数的猫喜欢或是需要这种活动。

但是,这些动物的进化远远没有完成。当最终的猫科动物在地球上蔓延,并且从开始出现就适应了新的生态位时,它们也就继续进化成为更有利于生存的另一种新的生物。

自然界中的一些“实验品”在适应的过程中并未成功,也就是说它们形成的生态位消失了。于是这些生物在进化过程中被丢弃,我们称这个过程为灭绝,猫科动物中,普遍认为利剑长牙老虎最终沿着这条进化途径而走向灭亡,这些老虎绝迹于一万三千年前。除此之外,还有很多生物遭此灭绝命运。

家猫的祖先就在这生存者之列。虽然它们和利剑长牙老虎生活在同一时期而且和那些灭绝的生物有相似之处。但是这种相对小型的生物以某种方式更能适应环境。与现存的猫最相像的化石最早在一千二百万年前出现。

狮子和豹代表着现存猫科的两个属,分别是豹属和猎豹属,而家养猫代表着第三个属:猫属或小猫科。

两只小豹显示出短鼻、短胡须以及大眼睛等特征,这些都是猫科的特点,豹和狮子都群居,而大部分的猫科动物都独居。

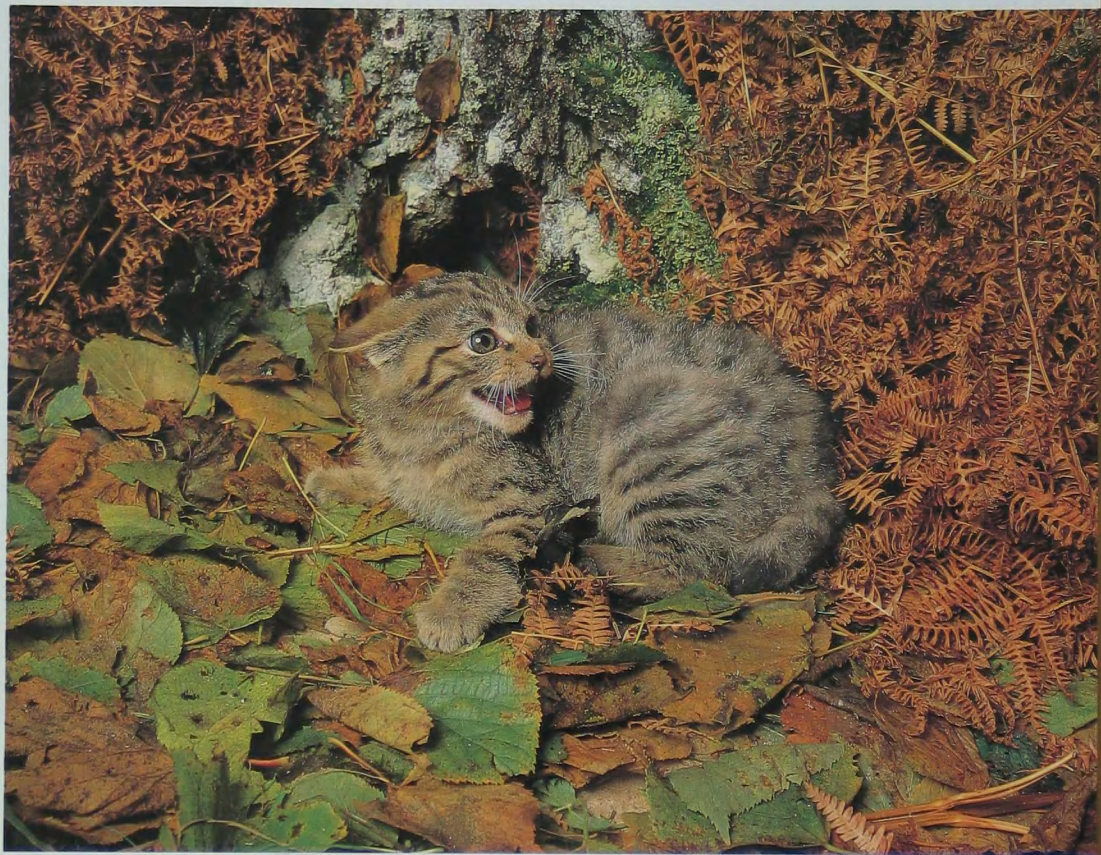
事实上,在那个时期存在的很多猫科动物中,只有三个类群生存下来,这些类群被称做属。家猫是猫属的一部分,这一属由一些小型猫科动物构成。这些动物舌的基部有坚硬的舌骨以阻止它们吼叫,狮子和老虎是最大的猫科动物,属于豹属,它们的舌骨能自由移动使得它们能吼叫。猎豹属是第三个属,只有一个品种:猎豹。

猫科现存 40 种,家猫只是其中的一个

种。尽管由于人的参与使之成为品种丰富、分布广泛的种。

在生物自然史以及人类历史上,关于猫如何成为家养猫的传说中,有一点是非常重要的:猫在与人的密切接触中非常的主动。而我们其它的家养动物如狗、马、奶牛,由于人们能受益于它们的一些优良特性,所以是人最初有将它们驯服的想法。





猫的传说

这个题目非常地奇特,但或许能够解释至今仍存在于猫身上的很多神秘事情。尽管我们可以用感觉或本能够解释几乎所有的猫所做的事情,但是关于猫的传说还是很多。

第六感觉是某种意识,对于它人类只停留在想象的水平。但是人们经常用第六感觉来解释猫的预测力。猫能够在地震破坏某地

区之前逃离建筑物。更有甚者,一些猫能预测暴风雨的到来,在两种情况下都是猫具有非凡的听力才使得它具有预测性,而不是一些什么神奇的力量在起作用。

正是由于猫所处的神秘的氛围使得它永远拒绝完全成为人的奴仆,而狗早就欣然接受了这个角色。猫非常保持自己的个性。只有在符合自己的意愿时它才听从人的命令和指挥。

大多数养猫者在探究猫的起源时都追溯到了非洲野生猫,但是有充分的证据可以证明,欧洲野生猫(图示)也使自己家养化了,并导致了今天很多品种的产生。



今天,猫的这些特殊品质使之受到人的珍爱,不管是喜欢它还是不喜欢它,但事实并非总是如此。中世纪,几乎所有的不幸发生的偶然事件都被责怪由一女巫所为,猫也被列为女巫的同谋。所有的猫干过的事情或能干的事情:从晚上能看见东西到坠地时四肢着地都成了它与女巫有联系的罪证。就像很多被指责施了巫术的人一样,猫在整个欧洲被基督徒们大肆残害。猫在古埃及等地的一些宗教中受到尊敬的事实也没能改变它

的命运。

猫被钉在十字架上然后被埋并非稀奇。到1400年,猫在欧洲几乎绝迹。当老鼠在整个欧洲传播瘟疫,一些残害分子深受其害,这成了阻止猫受到残害的最有效的方法时,真让人感到具有讽刺意味。

当害怕由巫术引起的肉体和精神上的异常最终平息时,人对猫的残害也停止了。沿欧洲任何一条街道散步时都会看到猫现在又是如何兴盛。

本世纪,阿比西尼亚(今埃塞俄比亚)猫有三次几乎灭绝:二次世界大战、食物匮乏时期和60年代猫类白血病侵入时期。

马恩猫属于自然产生的品种,无尾,呈现出粗短、矮胖的外表。





一个种,很多品种

我们平时所说的猫或家猫,实际上包括一百左右的品种。这一点已被不止一个的国内或国际猫组织所认可。一个品种代表一个种,这是外行人所犯的普遍的错误,这显然是不正确的。家养猫是一个品种,不论是长毛的波斯猫,还是几乎无毛的Sphynx。近年来又产生了一些新的品种,由于遗传学的不断发展在随后几年还将有新的品种不断涌现,它们都是猫这个种的一员。

一般来说,每一个品种都属于五大种类之一:波斯猫、其它长毛类、英国短毛类、美

国短毛类、东方短毛类。但是近年来发展的一些品种由于很“新”,以至于还未找出一个标准来描述能代表其特点的性状,所以不能将这些新品种精确地分类,而也有一些品种的分类还存在争议。

有时因为一些品种的独特性状使其在分类或被官方承认的过程中产生争议。例如:具有小狮子狗脸的波斯猫是红波斯猫和红斑波斯猫后代的变种。由于它的阔嘴和短鼻经常导致呼吸和摄食问题,所以这种猫不被大不列颠的猫组织承认。

对于大多数的猫组织来说,波斯猫是最受欢迎的纯饲养猫,它也是最早被承认的品种之一,代表了1598年在首次猫的展览会中展示的猫。

带有黄褐色斑点的缅甸猫身上的颜色和标志与关于猫形成的传说中所描述的猫最为相似。这个传说认为猫起源于一个佛教徒之死。



