

<<动物的求爱>>

图书基本信息

书名：<<动物的求爱>>

13位ISBN编号：9787543944329

10位ISBN编号：7543944324

出版时间：2011-1

出版时间：上海科学技术文献出版社

作者：克里斯塔·韦斯特

页数：94

译者：刘淑华

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>

<<动物的求爱>>

内容概要

动物的求爱是某一种类的两个成年动物结成配偶的过程，通常有两性交配和繁衍后代的目的。

动物成功的求爱和交配对其繁衍后代起着关键性的作用。

动物是向单个异性，还是向多个异性求爱和交配？是与求爱的配偶白头偕老，还是为了繁衍更多的后代在求爱期间被配偶吃掉？《动物的求爱》一书详细描述了不同种类的昆虫、鱼、贝类、爬行动物、两栖动物、鸟和哺乳动物的独特的求爱规则和仪式——从鸣唱、跳舞、发光、搏斗到身体触摸、改变颜色、发出信号和传播气味，贯穿于动物吸引配偶的求爱过程。

人类有关动物的求爱的研究已经取得了骄人的成果，但仍然有很多未知的领域等待探索。

<<动物的求爱>>

作者简介

克里斯塔·韦斯特，一直致力于传播有关动物行为的教育工作。她曾在美国华盛顿大学专修动物学，后来在新英格兰水族馆和布朗克斯动物园做过志愿者。是美国纽约州的哥伦比亚大学的新闻学硕士和地球科学硕士，十多年来一直致力于撰写科学知识普及方面的书籍。

<<动物的求爱>>

书籍目录

1 人类的求爱 2 求爱的自然历史 3 昆虫和蛛形纲动物的求爱 4 鱼和贝类的求爱 5 爬行动物和两栖动物的求爱 6 鸟类的求爱 7 哺乳动物的求爱 8 关于动物求爱行为的研究 译者感言

<<动物的求爱>>

章节摘录

灰狼群居生活。

在群体内，有一个雄性首领和一个雌性首领，它们是居于统治地位的狼，群体中只有这两只狼可以交配和生子。

其他所有群体成员帮助照看它们的孩子。

居于统治地位的狼不总是最大的狼。

一些狼选择离开它们的出生地，独自前行。

这些狼会有自己的配偶，建立自己的领地，最终开始了自己作首领的群体。

由于独居食肉动物独自生活，所以它们需要用自己的方法找到配偶。

食肉动物的听觉、视觉和嗅觉极佳。

这些（特别是嗅觉）在求爱期间起到作用。

熊是鼻子灵敏的独居食肉动物。

在求爱期间，雌熊通过化学信号吸引雄熊。

许多独居黄鼠狼、獾和臭鼬也使用这些化学信号，这叫做信息素。

小哺乳动物 灭鼠、兔子、鼩和鼯鼠是小哺乳动物的典型例子，通常这种小动物都群居于保护区内。

灭鼠是科学研究的最大的哺乳动物群。

大约有2000种不同种类的灭鼠，每一种类的求爱规则和仪式略有不同。

生活在城市的老鼠过着由居于统治地位的雄性首领为首的群居生活。

这些雄性首领向许多雌性老鼠求爱并交配。

海狸一生都实行一夫一妻制。

科学家并不知道海狸是如何求爱的。

但是，成年海狸很少独自一个长久生活。

对于许多小哺乳动物（像兔子和豪猪）来说，气味在求爱期间起着关键作用。

兔子凭嗅觉闻出其潜在的配偶。

雌豪猪凭借其尿的气味向雄豪猪求爱。

.....

<<动物的求爱>>

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>