

《图解动物生活大百科》

图书基本信息

《图解动物生活大百科》

内容概要

《图解动物生活大百科(全彩)》深入到各个不同动物物种的外表之下，揭开动物行为及其原因的秘密。《图解动物生活大百科(全彩)》首先概述了动物的分类和动物解剖学，图书的核心部分由大量精美生动的动物照片组成，描述了数量众多的动物行为的例子。从大型猫科动物对猎物的致命一扑，到乌鸦贼奇妙的形状；从有着漫画式交配仪式的蓝脚鲹鸟，到会制造复杂工具的黑猩猩，每个小故事都讲述了动物生命中戏剧性的某个细节，同时通过世界上最好的野生动物摄影师拍摄的既壮观又令人回味的照片表现出来，揭秘不为人知的野生动物世界。

书籍目录

前言

动物界

什么是动物

进化

动物历史

分类

动物类群

无脊椎动物

节肢动物类群

节肢动物

脊椎动物类群

鱼类类群

鱼类

两栖动物类群

两栖动物

爬行动物类群

爬行动物

鸟类类群

鸟类

哺乳动物类群

哺乳动物

动物解剖

骨骼和肌肉

水质骨骼

角质骨骼

白垩质骨骼

骨质骨骼

运动

行走与奔跑

攀爬和跳跃

挖掘、蠕动和滑行

飞行和滑翔

游泳

身体外表

皮肤

鳞片

羽毛

皮毛、毛发和刚毛

身体系统

呼吸

循环

消化

体液和温度调控

大脑、神经和激素

感觉

触觉和振动感应

味觉和嗅觉

- 视觉
- 听觉
- 回声定位
- 电感应和地磁感应
- 动物行为
 - 生存空间
 - 家域和领地
 - 迁徙
 - 动物建筑师
 - 捕猎和取食
 - 采集植物
 - 杂食者
 - 捕食
 - 食腐
 - 觅食伙伴
 - 防御
 - 武器和威吓
 - 伪装和骗术
 - 群体防御
 - 性与繁殖
 - 没有配偶的生殖
 - 寻觅配偶
 - 性竞争
 - 求偶仪式
 - 交配
 - 出生与发育
 - 生命历程
 - 抚育后代
 - 玩耍与学习
- 社会
- 通信
 - 信息素和嗅觉
 - 视觉信号
 - 声音
 - 触觉、振动和电感应
- 智力
- 术语表
- 致谢

章节摘录

插图：

《图解动物生活大百科》

编辑推荐

《图解动物生活大百科(全彩)》编辑推荐：DK顶级动物大图鉴，珍贵获奖图片，动物学家执笔，展示着气势磅礴的动物世界，揭秘不为人知的动物行为。

精彩短评

- 1、比国内出版社的考究多了，科普的好书。唯一的缺点就是太重，拿在手里站着看容易失手砸倒脚受伤，建议放在书桌上读。
- 2、非常好的一本书。看过很多纪录片和动物世界，但是打开这本书还是觉得很震撼，老少咸宜。这本书收藏了一段时间，价格经常变动，这次100-20活动中99入手的，供大家参考。
- 3、儿子非常喜欢,重复地读。
- 4、小孩喜欢的就是适合他看的书。因为图文并茂，又有他喜欢的动物介绍，所以小孩很喜欢。
- 5、DK的力作！喜欢动物的必备~
- 6、很不错的书可以保存，儿子喜欢
- 7、不错的书啊，宝宝喜欢。
- 8、自打从微博上看到@国家动物博物馆员工的推荐，一直觊觎这本书，今天终于到手了，赶紧和办公室的同事们分享，得到大家一致的好评，这本书中的内容实在是丰富，图片很多，动物间的种属关系也写得很清晰，就像是把电视里的动物世界搬到了手边。要好好研读这本书啦。不过这本书很沉，不适合在手里捧着读，哈哈
- 9、这个不是给孩子看的，高屋建瓴。
- 10、此书内容很不错..
- 11、真是大百科，增长知识。
- 12、印刷质量不错书比想象中大 内容侧重于动物特征和生活习性
- 13、很有趣很好看，值得看看
- 14、图文并茂，专业、详尽。值得收藏。宝宝还小，就非常喜欢看，我们也学到很多知识。
- 15、印刷好，内容页很丰富，照片都很漂亮
- 16、精美的设计，图片特别棒，内容也很丰富
- 17、不错的一本知识性图书，让我有多了解了不少以前不知道的野生动物。动物种类要是再全些，或者按类分成几本，容量会更大些。
- 18、DK的百科全书就是好，特别适合送给小朋友当礼物。
- 19、退订了，还要写评论呀！听说不错，过两天闲下来有空再定，好好拜读。
- 20、DK的书每本都很精彩
- 21、国内刚出的时候，在微博上看见张劲硕老师的推荐，本来就非常喜欢和敬佩张老师在微博上热心的为大家鉴定动物昆虫来着，图册精装什么的最喜欢啦，开始的时候一直很贵张老师还说要他不他直接去出版社给我们拿批发价好了，噗哈哈，后面看见降到150就来下单鸟，6.3折差不多了~~~
- 22、太棒了
- 23、唯一缺点是，有glossary却没有索引.....中文的也木有.....
- 24、书质量很好，物流超快，选择当当没错。
- 25、虽然说很贵，但内容丰富，质量非常好。
- 26、张劲硕翻译的肯定是好书，没错的。书中按功能进行了科学分类。那套《恐龙专家》的分类方法也很科学，分别是恐龙专家：肉食恐龙深度解密、恐龙专家：植食恐龙深度解密、翼龙专家：史前天空统治者深度解密、海龙专家：史前海洋统治者深度解密。
- 27、如果我在十年前肯定会把这本书翻过来倒过去看上十遍（长大了真悲哀...
- 28、目前见到的所有自然画册里的最佳，没有之一

- 1.信息量巨大，将基本动物学常识都提到了
- 2.知识很系统，编排美观，
- 3.图片经典，为词条解释的配图都能充分体现其含义。
在章节间或是特殊表现场合下的跨页配图非常震撼，
记得在捕食章节中出现的那幅蝙蝠捕鱼的照片就是非常经典的照片。

本书适合搭配BBC NG系列记录片一同观赏，
例如BBC《生命》《生命的性质》等等，

《图解动物生活大百科》

不仅仅是在欣赏美丽的图片，或是在赞美造物的奇迹。
更可以让人去思考这个生物圈的运行规则和相互制约等等。

- 29、孩子很喜欢，书的质量很好，非常精美的图画，这本书小孩少年，中年，老年人都可以看，非常好，就像一本辞海一样！很实用！非常不错，价格实惠！很满意！
- 30、价格比其他网站便宜，包装尚可。
- 31、很厚的一本书，
彩页。
有的看啦
- 32、开本大，全彩页，内容详实专业。
- 33、这个商品很不错！
- 34、图书很大也很厚，比想象中的要大很多，孩子很喜欢，
- 35、很全面的一本书，适合看一生的书。
- 36、别人推荐的 原想着买了翻翻看 然后送侄子做为开学礼物的 可是.....我反悔了 ^_^很有份量的一本书 印刷非常精美 以至于每次都会小心对待（完美主义者果然伤不起）内容很详实 做为非专业人士也没法评价其准确性 我就是想拓展下视野估计今年把这书看完是个奢望 以我的效率而言
- 37、印刷很好,寶寶喜歡,欣賞之外會想,現在的書價格真的很貴啊,但,物有所值,因為寶寶喜歡讀,什麼都OK!
- 38、史密森尼的权威与严谨，配以DK出品一贯的高质量和高视觉性，让它几乎无可挑剔，实为典藏级的动物生活大宝典。鄙人认为这本书配着《DK动物大百科》与《DK自然珍藏图鉴》系列一起学习收藏为最好，《DK动物大百科》是通论，《DK自然珍藏图鉴》系列提供一些细致的资料，《图解动物生活大百科》则专注动物行为学，虽然即使是权威如史密森尼学会编写的这些书也存有一些细小的错误，但无伤其无与伦比的质量与权威性。相信读过这一套书的书友们是可以从动物爱好者提升为业余动物小专家的。当然对于真正的专家而言其内容还是偏科普性与局限性，不过话说回来：作为单纯的动物爱好者的我们大家中多数人这一套书完全足够了。
- 39、非常，非常，非常，非常好的书，无论是图片，说明，体系，都接近完美，科普足够，进阶没问题，阅读体验极佳！
- 40、我觉得应该把这个BUG反映给他们
- 41、好大一本呢！
- 42、很厚的一本，自己看完了还可以给家里的小朋友充当科普读物，还在研读中.....
- 43、DK出品，品质没有疑问
- 44、给朋友第二次买了，非常好详细，全面。
- 45、内容很丰富很有趣，值得长期仔细的阅读，强烈推荐！
- 46、文字实在是太小了.....
- 47、非常非常棒！不管是图片还是文字介绍，随便翻开任何一页都会感觉到自然界的神奇又能学习一些基本的常识，很棒
- 48、展现的是“生活”方面的
- 49、超喜欢的 动物百科丛书
- 50、完美大英帝国货
- 51、分类非常细，讲得也很清晰，学生和成年人都可以阅读。
- 52、书非常不错，就是书角被压扁了
- 53、很大很厚很重的一本

内容非常丰富 安排合理 图片也精美

能学到很多知识

不愧是DK出品 非常棒的一本科普图鉴！

总之很满意！

54、不错，图片很漂亮，纸质很好

55、图文并茂，精美并且知识性强，值得花上一笔钱收藏。

56、全书满是动物难得一见的生活特写镜头，激动人心，展现着波澜壮丽的野生动物生活，揭秘不为人知的动物行为。从史诗般的大迁徙到亲密的求偶仪式，从令人叹为观止的狩猎技巧到足智多谋的防御策略，尽数呈现在您的眼前。

57、没事干就掏出来翻翻。。非常对我胃口^_^

58、很有分量的一本书，非常精美，超级喜欢。卓越包装的也很细致，很满意。满一百减二十买的，117.4入手，觉得价格还蛮优惠的

59、对于书本身真的没啥可说的。绝对的精品，物超所值！

只是我运气不好，，书大概是被压过，封面上面有一个小口子。美中不足啊~~郁闷~~

60、很棒的书，图片精美，值得收藏。

61、儿子喜欢，不错哈

62、有一原版书，比较下字排版和色彩不如原版***

63、不适合七八岁的孩子，不如DK儿童动物百科全书。

64、很好看，纸张不错，很多图片被放大了感觉很麻（轻微密集恐惧症）

65、彩图和印刷质量都不错分类也比较细致就是对每种动物介绍的不是很细致

66、图鉴收藏爱好者不要错过这本

67、目前看到的简体中文版动物科普类最出色的的作品。你很难用一个既定的规律来形容这本书的行文结构，但是他以一种引人入胜的方式带领读者认识到了动物这个庞大群体的方方面面。

恰到好处的精美图片从感性的方面诠释了动物带给人们的野性之美，任何一张图片单拿出来都是一个出色的摄影作品，这样的评价毫无过誉。

如同体量，这本书带给读者的知识量是巨大的，但是你没有必要锱铢必较，关注所有细节，书籍的行文会用一种不太容易察觉，非常趣味的方式带领你察觉最基本的知识，当你一遍又一遍阅读完毕这本书之后，你会发现你在相关领域的认知，也在不断的进步与增长，而这种知识积淀的体验，是普通图鉴类科普图书不能带给我们的。

唯一让人不爽的，就是这本书的体量，这造成了阅读的困难。。。

好像现在所有的动物类圣经级别的科普读物都是国内翻译国外原版来的，即便这样，译著形成如此一部严谨不乏趣味，引人入胜又不失厚重的科普巨著也实属不易。作为一名动物爱好者，以及动物科普读物的收藏者，我也盼望着国内出版这样精彩的书籍。

68、图文并茂，条目详尽，大人和小孩都非常喜欢看。

69、只不过纸不是滑面的，有些遗憾。。内容超好，尤其喜欢分类。还有额，嗯，适合高中生和大人看~~~哈哈 开心

70、买时尚健康是中间的夹页有这书的简短介绍 直到京东有卖就马上入手了 彩图神马的最喜欢

71、喜欢动物,也有相关的书籍,这本是最好的了!

72、物超所值！

73、图片精美内容生动大人孩子都可以看

74、在微博上看到推荐所以去买了。图很好看

75、DK的书一直很棒，在书展遇到的，送给亲戚的孩子做礼物，大开本，很厚特别沉，孩子爱不释手。这本书不但动物的知识相当丰富，而且图片量很大超级精美，尤其孩子和家长可以一起阅读，一起学习，一起欣赏。喜欢动物的小朋友们可不能错过哦，值得收藏，因为这么多知识，估计够学几十年了

76、值得你拥有。哈哈。

77、买过来想给儿子看的,但是还太小~~太多文字,图片一般生动

78、适合大一点的孩子，我宝太小，先屯着

79、这本书印刷和纸张都很不错，非常精美。内容也还不错，科普读物中比较好的了

80、给女儿看，价格贵了点，不过书也大。

81、适合全家一起看的书

82、图文并茂的图鉴，从拿到手的那一刻起就知道绝对不会后悔

- 83、有烂的地方，运输要注意了。书很好。
- 84、有的图片起鸡皮嘎达
- 85、不是简单就能说清楚的
- 86、现在的孩子非常需要多了身边的动物
- 87、超贵但是超值，从纸质到内容到图片，神奇美丽的世界，甚至觉得自己看完不能记住全部知识对不起作者译者。
- 88、印刷精致 内容丰富 图片很多 相当适合收藏的书籍
- 89、书不错，很好，内容挺丰富，就是书的棱角被损坏了，希望以后发货时仔细检查一下。
- 90、号称是最优美和逼真的动物百科全书，有什么理由不收集一本呢？爸妈网的推荐都是精品，所以我对此本书的评价是：非常值得阅读和收藏的~
- 91、彩印的质量很不错哦，给我这个成年人也科普了一下，不太适合小孩子看，图片很多，但是字也很多，高中以上的小孩可能会比较容易接受
- 92、购书心愿单上摆了很久，但是总是被内心鄙视说难道你还是12岁么！买这种书！快滚去买专业书！

终于亚马逊图书促销还是把这本书请了回来，简直是收藏癖的最爱啊！

内容非常的详实，而且目录分类很有意思，和我之前所收藏的动物百科完全是另一种分类，它并不是单纯的让你知道这个动物叫什么名字，长得是什么样子，而是能够让你很深入的了解到动物的习性，繁衍生存和社会关系防御等等方方面面的知识，要是我在12岁之前能读到这本书，我可能真的就跑去做一个动物学家了，在不济估计也会是个动物园管理员。

图片的选择上非常的有趣味性，特别是性竞争篇，一只格式斑马后踢另一只斑马头的照片让我笑了有五秒钟，脑补了各种画面。还有一张照片是一群豹子在河边喝水，但是每一只都以非常犀利的眼神再看着镜头这边的一群河马，各种动物捕食的画面也很生动。

不足之处是在一些跨页的图片上，可能是因为放大的关系，图片还是有些模糊，而且希望在一些很冷僻的动物名称上最后能在后面加上一些拼音。

可能是首印的关系，发现了一个BUG，75页介绍食肉类动物时，把狮子的体长写成了1.7~2.5cm。

总体来说这是一本非常值得一买的书，可以说是近期我在亚马逊买的一大堆烂书中的精品了，可以说是书中的劳斯莱斯，定价完全合理，期待国家动物博物馆的老师们的新书！

- 93、很大很厚很精美的一本书！
- 94、与一般的科学读本不一样，分类和叙事方法很新颖。和女朋友两个人看笑得前仰后翻，各种可爱的动物啊！就是这样。
- 95、刚看了一会儿，外甥很喜欢
- 96、不错，挺厚挺大一本，彩页的，内容很详细。

精彩书评

1、目前见到的所有自然画册里的最佳，没有之一。1.信息量巨大，将基本动物学常识都提到了2.知识很系统，编排美观，3.图片经典，为词条解释的配图都能充分体现其含义。在章节间或是特殊表现场合下的跨页配图非常震撼，记得在捕食章节中出现的那幅蝙蝠捕鱼的照片就是非常经典的照片。本书适合搭配BBC NG系列记录片一同观赏，例如BBC《生命》《生命的性质》等等，不仅仅是在欣赏美丽的图片，或是在赞美造物的奇迹。更可以让人去思考这个生物圈的运行规则和相互制约等等。

2、目前看到的简体中文版动物科普类最出色的作品。你很难用一个既定的规律来形容这本书的行文结构，但是他以一种引人入胜的方式带领读者认识到了动物这个庞大群体的方方面面。恰到好处的精美图片从感性的方面诠释了动物带给人们的野性之美，任何一张图片单拿出来都是一个出色的摄影作品，这样的评价毫无过誉。如同体量，这本书带给读者的知识量是巨大的，但是你没有必要锱铢必较，关注所有细节，书籍的行文会用一种不太容易察觉，非常趣味的方式带领你察觉最基本的知识，当你一遍又一遍阅读完毕这本书之后，你会发现你在相关领域的认知，也在不断的进步与增长，而这种知识积淀的体验，是普通图鉴类科普图书不能带给我们的。唯一让人不爽的，就是这本书的体量，这造成了阅读的困难。。。好像现在所有的动物类圣经级别的科普读物都是国内翻译国外原版来的，即便这样，译著形成如此一部严谨不乏趣味，引人入胜又不失厚重的科普巨著也实属不易。作为一名动物爱好者，以及动物科普读物的收藏者，我也盼望着国内出版这样精彩的书籍。

3、购书心愿单上摆了很久，但是总是被内心鄙视说难道你还是12岁么！买这种书！快滚去买专业书！终于亚马逊图书促销还是把这本书请了回来，简直是收藏癖的最爱啊！内容非常的详实，而且目录分类很有意思，和我之前所收藏的动物百科完全是另一种分类，它并不是单纯的让你知道这个动物叫什么名字，长得是什么样子，而是能够让你很深入的了解到动物的习性，繁衍生存和社会关系防御等等方方面面的知识，要是我在12岁之前能读到这本书，我可能真的就跑去做一个动物学家了，在不济估计也会是个动物园管理员。图片的选择上非常的有趣味性，特别是性竞争篇，一只格式斑马后踢另一只斑马头的照片让我笑了有五分钟，脑补了各种画面。还有一张照片是一群豹子在河边喝水，但是每一只都以非常犀利的眼神再看着镜头这边的一群河马，各种动物捕食的画面也很生动。不足之处是在一些跨页的图片上，可能是因为放大的关系，图片还是有些模糊，而且希望在一些很冷癖的动物名称上最后能在后面加上一些拼音。可能是首印的关系，发现了一个BUG，75页介绍食肉类动物时，把狮子的体长写成了1.7~2.5cm。总体来说这是一本非常值得一买的书，可以说是近期我在亚马逊买的一大堆烂书中的精品了，可以说是书中的劳斯莱斯，定价完全合理，期待国家动物博物馆的老师们的新书！

章节试读

1、《图解动物生活大百科》的笔记-第237页

成年雄狮一口气能吃43千克鲜肉。他们通常每3-4天会饱餐一顿。

2、《图解动物生活大百科》的笔记-第113页

一些食物以很有限的食物种类为生，特别是那些营养含量低、味道差或者还有对其他动物有毒的化学物的食物。好的一面是这样使其面临的竞争较少，坏处则是将动物的活动范围限制在了食物的特殊地理分布区域，而且进食者的生存也与食物的生存状态息息相关。

3、《图解动物生活大百科》的笔记-第103页

有些动物，尤其是躯体柔软的无脊椎动物，其皮肤就像是一个具有选择性的双向进出的屏障，皮肤既能吸收营养物质、氧气和其他有用的东西，又能够排泄废物。寄生性的绦虫没有口和消化系统，但它们极薄的皮肤能从宿主肠道内的半消化物中吸取营养。

4、《图解动物生活大百科》的笔记-第113页

刺胞生物，如珊瑚虫、水母和海葵都只有一个简单的消化口，进食的时候充当口腔，排泄的时候则是肛门。营养物质是通过胃皮（内脏粘膜）扩散到组织。鸟类、某些鱼类和某些无脊椎动物具有一个由肌肉构成的磨碎食物的砂囊，其位于前胃之后，可分泌消化酶。鸟类在前胃之前的则是嗦囊。

5、《图解动物生活大百科》的笔记-第13页

所有的动物都需要从其他活有机物或死亡的有机物的残骸获得营养。生活在其他动物体内的寄生蠕虫通过皮肤吸食简单的营养物质。其他动物则摄入食物进入内体腔消化，并将其转为葡萄糖等营养物质。一些水生动物从水中过滤食物残渣，但多数动物具有明确的、活动的口，用来摄食和咀嚼食物。

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：www.tushu000.com