



科普档案 INCREDIBLE FACTS



不可思议 *de* 1100

濒危物种



Endangered Species

风靡全球的
白金版
畅销书



吉林出版集团有限责任公司



不可思议 *de* 1100

濒危物种

图书在版编目 (CIP) 数据

濒危物种/印度XACT集团编; 石丽坤译. —长春
: 吉林出版集团有限责任公司, 2010. 7
(不可思议de1100)
ISBN 978-7-5463-3157-7

I. ①濒… II. ①印… ②石… III. ①珍稀植物—青
少年读物②珍稀动物—青少年读物 IV. ①
Q95-49②Q94-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2010) 第110507号

Copyright©2010 XACT Books.

Simplified Chinese edition copyright: 2010 Jilin Publishing Group Ltd.

All rights reserved.

本书中文简体字版由XACT Books授予吉林出版集团有限责任公司独家出版发行

吉林省版权局著作权合同登记
图字 07-2010-2377



不可思议 *de* 1100 濒危物种

出版策划: 孙亚飞

翻 译: 石丽坤

项目统筹: 张岩峰

特邀校译: 刘庆双

于妹妹

设计制作:



责任编辑: 韩学安

责任校对: 邓晓溪

出 版: 吉林出版集团有限责任公司 (www.jlpg.cn)

(长春市人民大街4646号, 邮政编码130021)

发 行: 吉林出版集团译文图书经营有限公司

(http://shop34896900.taobao.com)

印 刷: 长春新华印刷集团有限公司

(长春市吉林大路535号, 邮政编码130031, 电话0431-84917073)

开 本: 787mm×1092mm 1/16

印 张: 7.5

版 次: 2010年7月第1版

印 次: 2010年7月第1次印刷

定 价: 19.90元



版权所有 侵权必究
印装错误请与承印厂联系

写在前面

从懵懵懂懂的孩提时代到天真烂漫的花季年华，对知识的渴望如同海绵吸水，可是，眼前神奇的大千世界你真的了解吗？

你知道恐龙并不都像霸王龙那样庞大、凶残吗？你了解每种动物都有属于自己的“名片”吗？你能想象高科技正应用于我们每天搭乘的交通工具吗？你见过现代军事强国所使用的王牌武器吗……

热销30个国家的《不可思议de1100》系列图书共24卷。这些图书为你最想知道的1100个知识点建立了丰富的“科普档案”，将鲜为人知的科普知识和最新的科学研究资料，用你最易接受的语言娓娓道来。明快醒目的色彩搭配，别出心裁的版式设计，为你带来充分享受的视觉快感，将一个个不可思议的世界全景展现。

畅读科普知识，开启智慧之门。小小科学家们，还在等什么？快来打开神秘的“科普档案”，体验不可思议的奇妙之旅吧！



前言

Foreword

我们把数量稀少、而又受到环境改变的威胁、甚至濒临灭绝的物种，称为濒危物种。物种一旦灭绝，可能永远不会在地球上重现。

地球上的植物和动物都对生态的平衡起着至关重要的作用。然而不幸的是，每年都会有数目惊人的动植物濒危或灭绝。据估计，每年灭绝的物种多达27000种。造成物种濒危甚至最终灭绝的原因有很多，而最主要的原因是在过去几十年里人口爆炸性的增长，越来越多的土地被人类开发利用，动植物原有的生存环境被改变，生存空间不断萎缩，从而导致一幕幕物种灭绝的悲剧不断上演……

这本书将为你提供翔实的濒危物种介绍，并配有珍贵的图片和科学知识讲解。希望这本书能让你认识到保护动物的重要性，一起来保护我们的动植物朋友。

目录

Contents



Chapter One

人类的近亲

黑猩猩	009
大猩猩	011
长鼻猴	013
狐猴	015
指狐猴	017

Chapter Two

凶猛的猎食者

里海虎	021
美洲虎	023
亚洲狮	025
佛罗里达山豹	027
金钱豹	029
印度豹	031
美洲山猫	033
长尾虎猫	035

虎猫	037
非洲野狗	039
圣胡安捷狐	041
灰狼	043

Chapter Three

熊猫和熊

大熊猫	047
马来熊	049
棕熊	051

Chapter Four

食草的动物

普氏野马	055
非洲野驴	057
霍加狓	059
美洲野牛	061
印度野牛	063
瞪羚	065

阿拉伯羚羊	067
叉角羚	069
亚洲象	071
非洲象	073
印度犀牛	075
白犀牛	077
獐	079

Chapter Five

两栖、爬行和水生动物

金蟾蜍	083
绿海龟	085
佛州地鼠龟	087
响尾蛇	089
大蟒蛇	091
科莫多巨蜥	093
凯门鳄	095

美国短吻鳄	097
欧洲水貂	099
水獭	101
海牛	103
海豹	105

Chapter Six

怪异的动物

针鼹	109
大食蚁兽	111
大犰狳	113
树袋熊	115
树懒	117





Chapter One

人类的近亲





Chimpanzee

黑猩猩

- 分 布 非洲西部及中部
- 分 类 灵长目，猩猩科
- 特 点 黑猩猩和人类的基因相似度达98.77%（最新的研究结果显示为99.4%）。



黑猩猩是与人类有很近亲缘关系的大型类人猿。除了手指、手掌、腋下和足底，它们通体被黑色毛发所覆盖。黑猩猩的幼仔肤色苍白而无毛，臀部有一簇

白色的毛发。它们的前臂很长，比后肢长很多。

黑猩猩在12至13岁左右完全长成并能繁殖后代。雌性黑猩猩怀孕后，8至9个月左右产仔，通常一胎只产一仔，很少双生。野生黑猩猩的寿命大约是35至40年。人工饲养的黑猩猩寿命可达60年。

黑猩猩很聪明，能够学会并完成极其



雄性黑猩猩比雌性黑猩猩大。



它们的手和脚都能够抓住东西。

复杂的任务，例如喝水时，它能利用咀嚼过的树叶，像海绵一样把水吸起来饮用。它们以白蚁等小动物为食。

这种哺乳动物的栖息地多种多样，包括热带雨林的林地、沼泽森林和非洲西部草原地区。由于大规模的森林砍伐，它们的栖息地迅速变小，黑猩猩已经成为濒危物种。



Gorilla

大猩猩

分布 非洲的喀麦隆、加蓬、几内亚、刚果、扎伊尔、乌干达等地

分类 灵长目，猩猩科

特点 粗糙的面孔和巨大的身材使它看起来十分吓人，但实际上，它们是非常平和的“素食者”。



大猩猩生活在非洲是一种安静、温和的大型类人猿。它们的前肢很长，比后肢长很多，身体相对较短，但整体很庞大，有着宽阔的胸膛。雄猩猩比雌猩猩大很多，几乎是雌猩猩体重的两倍。它们身体大部分被棕色的毛发覆盖。

大猩猩头部很大，额头突出，头顶隆起，耳朵却很小，眼睛呈深棕色。每只大猩猩都有独特的鼻印。大猩猩有5个手指，包括对生的大拇指，脚趾也有5个，同样包括对生的大脚趾，因此它们的手和脚都能够抓住东西。

大猩猩的感觉和人类差不多，包括听



它大多数时候是一种安静的动物。



它是一种害羞的、社会性的动物。

觉、视觉、嗅觉、味觉和触觉，它们好像有点近视眼并有彩色视觉。它们非常聪明，能够完成极其复杂的任务。大猩猩很少喝水，因为它们吃的食物所含的水分足够它们维持生存。大猩猩的后肢和长长的前臂都能用来行走，但它们很少单独用后肢行走。

野生的高山大猩猩已所剩无几，仅700只左右，尽管配备有武装士兵保护，但仍会遭到不法之徒的偷猎。



Proboscis Monkey

长鼻猴

分布 东南亚加里曼丹

分类 灵长目，猴科，长鼻猴属

特点 小长鼻猴生来鼻子是正常大小，但是随着它们越长越大，鼻子也越来越长。



长鼻猴是所有猴科食叶猴中外表最特殊的一种。它的鼻子是灵长目动物中最长的，能够达到约18厘米长。虽然雌长鼻猴的鼻子也很长，但是没有雄长鼻猴

那么长。雄性长鼻猴的鼻子还能够吸引雌性，这也是雄性长鼻猴的特征之一。

长鼻猴的体重达24千克，体长可达72厘米。肩膀、面颊、喉部和颈背呈淡橙色，背部、四肢、腹部、臀部和尾部呈灰白色。成年长鼻猴面部呈粉色，但小长鼻猴3岁之前面部是蓝色的。

长鼻猴不但是善于



它被世界自然保护联盟的《红色名录》列为濒危物种。



 它们既是树栖动物，又是陆栖动物。

攀爬的树栖动物，而且还是游泳健将，如果受到惊吓，整个猴群会一起跳入水中。

在印度尼西亚西加里曼丹生活的长鼻猴数量最多，它也是婆罗洲低海拔红树林、沿岸低地森林和沼泽所特有的动物。由于栖息地的持续减少和过度捕猎，野生长鼻猴仅剩200只左右。



Aye-aye

狐猴

分 布 非洲马达加斯加东部地区

分 类 灵长目，原猴亚目，狐猴科

特 点 这种长有一双美丽大眼睛的灵长类动物已经在地球上的其他地方消失了。



狐 猴是马达加斯加岛上特有的一种小型灵长类动物。它们不仅会瞪着无辜的大眼睛在梦工厂大片《马达加斯加》里卖力表演，还给了科学界不止一个惊

喜：在埃及新发现的一种化石表明，狐猴及其他灵长类动物在进化史上出现的时间比原先认为的要早得多。另外，科学家还发现了5个新的狐猴物种。

狐猴体型中等，身体长约38.5至45.5厘米。共有5个狐猴属。狐猴的尾巴比它自己的身体还长，长约56至62厘米，体重在2.3至3.5千克之间。



不同种类的狐猴会发生杂交。



大部分种类的狐猴是树栖动物。

它的脸部呈白色，眼周有三角形的黑斑块，鼻子呈黑色。

狐猴以植物、花朵、水果甚至树汁和树皮为食。它们生活在树上，敏捷地在树枝间跳跃，经常发出“咕咕”的叫声。

狐猴目前仅存于马达加斯加岛和周边的小岛上，比如科摩罗。由于狐猴栖息的森林被毁坏，现在它们已经处于濒危状态。