



小小探索者

走近动物

鸟和昆虫

紫茗 策划 刘香英 编著

陕西人民美术出版社





小小探索者

zou jin dong wu
走近动物

NIAOHEKUNCHONG

鸟和昆虫

紫 茗 策划
刘香英 编著

陕西人民美术出版社



图书在版编目 (CIP) 数据

走近动物 / 刘香英编著. —西安: 陕西人民美术出版社, 2004.12

ISBN 7-5368-1864-5

I. 走 ... II. 刘 ... III. 动物—儿童读物
IV. Q95-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 128268 号

走 近 动 物



陕西人民美术出版社出版发行

新华书店经销 陕西博文印务有限公司印刷

889×1194 毫米 24 开本 印张 4 字数 30 千字

2005 年 1 月 1 版 2005 年 1 月第 1 次印刷

ISBN 7-5368-1864-5/Z · 118

总定价: 40.00 元(10.00 元/册)

版权所有·请勿擅用本书制作各类出版物·违者必究

地址: 西安市北大街 131 号

邮编: 710003

发行部电话: 029-87262491

传真: 029-87265112

前言

长颈鹿迈着优雅的步伐,和羚羊、斑马一起享受

清晨的“露珠嫩叶”美餐,漂亮的皮毛在阳光下如同绽开的花朵,格

外美丽;稳健的大象在做早操,长鼻子一甩接住了一只不小心从树上掉下来

的小猴崽;坏脾气的犀牛正在“呼哧呼哧”地喘着粗气,是谁,是谁又不小心招惹了

它?跳高能手小袋鼠从你身边一闪而过,让你遗憾抓不住它卷起的一粒尘土;风度翩翩

的“帅王子”、闪电杀手猎豹可不像名字那么潇洒,到口的美食也常常被抢走呢!小小的

蜂鸟采蜜忙,靓丽的小身影点缀着艳丽的花丛……这些美妙的景象吸引你悄悄走进多姿多彩的动物世界。哇,你的小手竟然摸到了树懒的鼻子,吓了好大一跳。不过,令你泄气的是,这个懒惰的家伙连看都不看你一眼,只顾自己睡大觉!

它们的生命有色彩吗?它们有喜怒哀乐、悲欢离合吗?来听听它们自己的诉说吧!它们多么想和人类像一家人一样和睦相处,可是,无数的皮毛被抢走,美丽的家园被掠夺,这都使它们伤透了心。我们人类是不是早该觉悟自己的错误,用爱的目光去关注和人类共同拥有一个地球的动物朋友们,尽力为它们营造一个安全、祥和的家园呢?!

传说,精灵只有一滴眼泪,如果失去了最珍贵的东西,

他们会流泪,并且一生都会刻骨铭心。亲爱的朋友,

如果失去我们相依相伴的动物

朋友,你会流泪吗?





目录



鹦鹉 2



丹顶鹤 8



蜂鸟 14



啄木鸟 20



鹰 26



猫头鹰 32



鸵鸟 38



企鹅 44



蜻蜓 50



蜜蜂 56



蝴蝶 62



蚂蚁 68



螳螂 74



蜘蛛 80



蝉 86





美丽的鸟儿会说话

鸟类“表演艺术家” 鹦鹉



如果说能表达自己的想法
是一种幸福，我们
鹦鹉就是生活在天
堂。想想看，还有哪
种动物能够像我一样可以和人类交
流呢？人们喜欢我，就是因为我善于模仿人语和别的声音。
我可是漂亮鸟儿。瞧，我有艳丽的外套、圆圆的头、猎鹰
样的嘴巴，我的厚厚的舌头很强健，还能巧妙地摆
弄食物。我的腿比较短，脚掌前后有
双趾(zhǐ)，走起路来样子
很怪，不过，我攀缘树木可
是行家呢！
由于人们的大量捕捉和饲
养，我们许多同类都陷入了濒
临绝种的危机中。人类，
爱我就让我活着！



色彩鲜艳的羽衣

我们的羽毛色彩华丽，有白、赤、黄、绿等色，几乎想像得到的颜色都有。不过，我们还是以绿色为主，也有一些美洲鹦鹉以蓝色和黄色为主。不少鹦鹉的翅膀上都有红色。色彩最鲜艳的要数短尾鹦鹉了，它们以红色和绿色为主色，配以蓝色、紫色、棕色、黄色和黑色。

我们的羽毛不只是好看，它们还肩负着一个重大的秘密使命呢！我们的羽毛上带有荧(yíng)光色素，发出荧光的亮度是显示咱“性感”与否的重要标志呢。

所以，要找好对象，就得有漂亮发光的好羽毛。



居民身份证

名称：鹦鹉
分类：鸟纲、鹦形目、
鹦鹉科

分布：分布于美洲、澳大利亚和我国南部等地。



灵巧的舌头闹喳喳

在动物园里，我们总是不分时间、地点、对象，重复地喊：“来啦、再见……”这几句话，有时也许你刚到我面前，我就向你喊“再见”了！不要见怪，碰巧说到这句罢了。

“鹦鹉学舌”这是千真万确的事实。我是一种聪明的鸟类，不但擅长模仿其它鸟的叫声，还能模仿人说话，非洲的灰鹦鹉是最擅长模仿的。我不是单纯靠鸣管发声的，瞧，我的舌头构造独特，多肉、柔软而呈短圆形。这是我重要的说话器官，位置有几分之一毫米的改变就能显著影响发出声音的特质。所以，稍微动动舌头，我就可以说出人话来了。



天生就是**高**智商

我是高智商动物，我的一般同类都拥有人类三岁幼儿的智商。我们天生就会用讨人喜欢的嘴说些让人开心的话。

不过，也有的同类智商更高，竟然能说出一般人都说不出的话来。我的一位朋友在美国一位鸟类学家那里“进修”，这家伙聪明无比，竟然学会用多国语言学舌！不但会说英、法、德、俄、西班牙和意大利语，还能用中文说“热烈欢迎”，最厉害的是，谁要是惹恼了它，它能用印第安语“诅咒”你！

其实，和我们相处还真不是件省心的事，教少了不肯说，教多了又怕太会说，还要担心不分场合乱说一气。再说，要是我们睡醒了没事干，要你陪着聊天，你岂不是要被活生生给烦死？





鹦鹉王

从前有只鹦鹉王，它的部下有三千多。部下们对鹦鹉王很尽心，总是想些有趣的花样给鹦鹉王取乐。

日子这样一天天过去了，忽然有一天，鹦鹉王想：“这些部下是真的在尽心服侍我吗？让我装死试试看。”于是，鹦鹉王就装作身体不舒服，躺倒在地上一动也不动。部下们看到了，就草草地用树叶往鹦鹉王身上一盖，全都飞走了。

鹦鹉王悄悄地跟踪它们，发现部下们离开后，飞到了另一座山里，请另一只鹦鹉做它们的国王。新的鹦鹉王跟着部下们来到原来鹦鹉王的地盘，没想到原来的鹦鹉王竟然活生生地站在那里。部下们马上又像过去一样，殷勤地去侍奉它。可是鹦鹉王冷冷地说：“你们真是一群虚伪的家伙。”说完就飞走了。



这位大王，又何必耍生气呢？我们鹦鹉本来就是种类繁多嘛，想统一大家的思想哪有那么容易的。瞧，只按大小就可以分为大、中、小三种类型，更不用说别的分类办法了。还是算了，做什么大王呢？大家一起栖息在热带森林中，在岩洞或树穴内建巢，快快乐乐过日子不好吗？20—40年，甚至更长的生命不好好享受怎么能行呢？





知识小亮点

★ 鹦鹉中，体形最小的是产于新几内亚及其附近岛屿的侏(zhū)鹦鹉，身长只有 8.4 厘米。最大的是产于南美洲的金刚鹦鹉，身长可达 1 米。

★ 鹦鹉的种类多达 600 多种。它们绝大部分分布于热带、亚热带，在我国多分布于海南岛。

★ 南美洲鹦鹉的种类最丰富，其中巴西是世界上鹦鹉最多的国家，有不下 70 种。



想一想

★ 美丽的鹦鹉，漂亮的鹦鹉，你知道它们漂亮的外套有多少种不同的颜色吗？

★ 鹦鹉也会说外语，你相信吗？





飘逸高雅的长寿鸟

飘逸高雅的长寿之神

丹顶鹤

身材修长，遗世而独立，你难道不为我的非凡气质所倾倒吗？我是丹顶鹤(hè)，是鹤类中体形最大的一种，体长可达1.4米。我们年幼时可以说是“丑小鸭”，羽毛大多为棕(zōng)黄色，肩部还有一些黄褐色色斑。

长大后可就变得完全不同了，喉、颊(jiá)和颈的大部分变为暗褐(hè)色，漂亮的黑色尾羽与身上洁白的羽毛形成鲜明的对比，头顶的红冠是我的独特标志，也是我得名的原因。

我是涉(shè)禽类，具备涉禽的“三长”特点，喙(huì)长，颈长，脚也长。你可以看到，我全身的部分都极为匀称修长，不论飞翔、跳跃还是行走、站立，仪态都高雅非凡，所以又被人们誉为“仙鹤”。

我的寿命很长，可以活到五六十岁，是鸟类中的寿星。在中国传统的水墨画中，画家喜欢把我和松树画在一起，寓意“松鹤延年”，寄托人们美好的祝愿。





雌雄和鸣偕终老

每年一进入4月份，我们丹顶鹤家族就开始忙活了。雄性丹顶鹤们早就开始占巢，抢地盘，准备娶“妻”。雌性丹顶鹤则不慌不忙，等着做准新娘住“新房”呢。

求偶仪式开始后，每天的清晨或傍晚，大家都争相发声求偶。雄鹤主动求爱，引颈耸翅，“嗚——嗚”叫个不停，以吸引异性的注意和爱慕；雌鹤则翩翩起舞，报以“嗚啊——嗚啊”的回答。双方对歌对舞，此时的鸣声尤为响亮而悠远，往往数里之外都可以听见，所以古人有“鹤鸣九皋(gāo)，声闻于天”的说法。

我们丹顶鹤严格实行“一夫一妻”制，一旦成为配偶，就偕老至终。在日本等国家还把我们喻为爱情专一的象征呢！

居民身份证

名称：

丹顶鹤

分类：

鸟纲，鹤形目

鹤科

分布：中国黑龙江、吉林、辽宁、长江中下游、台湾等地，国外见于俄罗斯、日本、朝鲜。



甜蜜全家欢



终于“结婚”了，自然要建造一座爱巢。我们会在产卵前数小时，选择一处四周环水的芦苇(lú wěi)丛浅滩，用芦苇等水生植物的根、茎在地面上堆积一个鸟巢用来生儿育女。

雌鹤产卵后就卧窝开始孵化，雄鹤不离左右，待在附近担任警戒。我们通常每窝产2-3枚卵，每枚卵重达250克左右，灰褐色，有茶褐色不规则的斑点。雌雄丹顶鹤交替孵卵，经过漫长的31-33个日日夜夜，小丹顶鹤终于出世了。它一出世，就开始蹒跚(pán shān)学步，4-5天后就可随父母到水塘中觅食，3个月后就长大成形，

可以自由飞翔了。大约到10月上、中旬，全家就动身飞向南方，开心越冬去了。





南来北往好快活



我们丹顶鹤是典型的候鸟,喜欢栖息在开阔的芦苇丛或多草的湿地沼泽(zhǎo zé)地带。每年都会随着季节和气候的变化,有规律地南来北往地迁徙。



我们在越冬地的生活非常悠闲,或者三五成群,或者十余只组成一个大家庭聚在一起,闲荡觅食。我们选择的越冬地食物非常充足,有各种水生植物的嫩芽、种子、水生昆虫、软体动物和鱼类。白天我们尽情享用丰美的食物,晚上一起躲藏在隐蔽处安全过宿。

等到了次年的2-3月,天气转暖,我们就准备北上去繁殖地了。到那里用干草筑巢,繁殖后代。每年,我们都是这样,南来北往,周而复始,重复着快乐的生活。





支公养仙鹤

有一位叫支公的老人家，无儿无女，养了两只美丽的小仙鹤。仙鹤经常为支公翩翩起舞，支公也经常把仙鹤搂在怀里，跟它们说话，好像对待自己的孩子似的。没有仙鹤，支公简直不能活。



仙鹤一天天长大了，心思也变了，它们每天拍打着翅膀，想飞上高高的天空。支公害怕仙鹤飞走，就用一把大剪刀，把仙鹤的翅膀剪短了。从此，仙鹤就变得郁(yù)郁寡(guǎ)欢，经常望着天空发呆。

看到仙鹤这个样子，支公心里也很不好受。他想了好久，终于想通了，决定让仙鹤回到大自然。从此，支公更加精心地照料仙鹤，等仙鹤的翅膀终于长齐了，他对仙鹤说：“飞吧，飞吧，飞到属于你们自己的地方去吧。”仙鹤告别了支公，展翅飞上蓝天，向那遥远的天边飞去。

支公久久凝望着仙鹤越来越远的身影，泪流满面。但他对自己说：“我不能太自私了，毕竟那里才是它们的归宿呀！”



爱我，就给我安宁的家！我们丹顶鹤曾经广泛分布在东亚地区，由于栖息地被破坏，数量大大下降，分布区的面积也急剧减少。目前，我们受到的威胁主要来自湿地的围垦(kěn)和人类的干扰。不过，值得庆幸的是，现在人类已经意识到对我们的伤害，我们丹顶鹤已经被列为国家一级重点保护动物了。





知识小亮点

★ 丹顶鹤迁徙的原因并不是怕冷，主要是冬季河湖结冰，觅食困难。

★ 丹顶鹤的气管比脖子长，像弯曲的喇叭管，所以鸣叫时的声音响亮而有回音。雄鸟求偶的鸣叫声是“kuo — kuo — kuo”，雌鸟回应声是“kuku — kuku — kuku”，遇险鸣叫声是“kululu — kululu”。

★ 据调查统计，全世界野生丹顶鹤的总数仅1200只左右，我国占全世界总数的60%左右，属于国家一类保护动物。



想一想



★ 丹顶鹤为什么每年南来北往地迁徙，是因为它们怕冷吗？

★ 知道丹顶鹤怎么发声吗？学一学丹顶鹤的鸣叫声，说不定你还可以和它们对话呢！

