

彩图版

主编 郭豫斌

◆ ZIRAN BOWUGUAN ◆

自然博物馆

鸚鵡 · 蜂鳥 · 鸵鸟



人民东方出版传媒

 东方出版社

自然博物馆



鹦鹉 · 蜂鸟 · 鸵鸟

主编：郭豫斌



人民东方出版传媒



东方出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

鸚鵡·蜂鳥·鴛鴦 / 郭豫斌 編. —北京: 東方出版社, 2012. 11

(自然博物館)

ISBN 978-7-5060-5672-4

I. ①鸚… II. ①郭… III. ①鸚鵡科—少儿读物②雨燕目—少儿读物③鴛形目—少儿读物

IV. ①Q959.7-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2012) 第268482号

自然博物馆：鸚鵡·蜂鳥·鴛鴦

(ZIRAN BOWUGUAN: YINGWU • FENG NIAO • TUONIAO)

编 者：郭豫斌

责任编辑：黄 娟 唐 华

出 版：东方出版社

发 行：人民东方出版传媒有限公司

地 址：北京市东城区朝阳门内大街166号

邮政编码：100706

印 刷：北京外文印务有限公司

版 次：2013 年 3 月第 1 版

印 次：2013 年 3 月第 1 次印刷

开 本：710 毫米×1000 毫米 1/16

印 张：7.75

字 数：68.4千字

书 号：ISBN 978-7-5060-5672-4

定 价：18.00元

发行电话：(010) 65210056 65210060 65210062 65210063

版权所有，违者必究 本书观点并不代表本社立场

如有印装质量问题，请拨打电话：(010) 65210012

写在前面

《自然博物馆》系列科普读物，是我们为广大青少年朋友精心准备的一套“文化大餐”。书中以独特的视点、流畅的文字和精美亮丽的图片，对广阔的自然世界进行了科学解构，它涵盖了物种起源、远古生物、鸟类昆虫、哺乳动物、植物花卉、濒危物种、海洋世界、地球地理以及宇宙探索在内的多个学科领域，堪称一部“自然世界的百科全书”。通过阅读本书，对于广大青少年开阔视野，增长知识，陶冶情操将有所裨益。

《自然博物馆》系列科普读物集知识性、趣味性、实用性于一身，是一套理想的百科读物。书中从青少年的阅读心理特点出发，对图书结构进行了精心设计。全书采用板块结构形式，共由四个板块组成。书中每个小节除了有介绍科普知识的主板块——“知识方阵”外，还有与之相关的辅助板块，如“大开眼界”（之最、珍闻等）、“趣味小贴士”（包括趣闻、典故等内容，提高兴奋点）及“难不倒”（安排在小节结尾处，以提问概括小节要点强化读者在阅读过程中的参与性，起到互动的良好效果）等，使读者能够多角度加强理解与认识，“知识链接”提示与本主题相关的其他内容。

《自然博物馆》系列科普读物内容翔实，资料权威，深入浅出，版式新颖，寓教于乐，能使广大读者在轻松愉快的阅读过程中不断提升自我。

由于我们的能力有限，书中肯定会存在这样或那样的缺点或不足，希望广大的读者们批评指正。

编者

2012.12



红头情侣鹦鹉	36
折衷鹦鹉	37
红金刚鹦鹉	39
塞内加尔鹦鹉	42
花头鹦鹉	44
小巴丹鹦鹉	45
蓝头鹦鹉	46
白帽鹦鹉	48
达士奇鹦鹉	50
青铜翅鹦鹉	52
卡罗来纳长尾小鹦鹉	54
麦氏米伦鹦鹉	58
詹代亚鹦鹉	60

“语言学者”——鹦鹉	1
外表华丽的鸟	1
独特的钩形嘴	3
鹦鹉为什么爱咬东西	4
鹦鹉的“外衣”	5
鹦鹉的习性	7
为什么鹦鹉很受欢迎	9
鹦鹉的家	11
鹦鹉为什么会说话	14
鹦鹉的卵为什么是白色的	18
表演艺术家	20
处于险境的鹦鹉	22
鹦鹉家族	25
大绯胸鹦鹉	25
琉璃金刚鹦鹉	27
彩虹吸蜜鹦鹉	29
鸡尾鹦鹉	31
非洲灰鹦鹉	33
相思鹦鹉	35





世界上最小的鸟——蜂鸟	62
小小精灵	62
美的化身	64
蜂鸟的羽毛	66
比身体还“长”的嘴	68
吸管似的舌头	70
惊人的食量	72
美洲特有的精灵	75
蜂鸟的祖先	77
蜂鸟的“好记性”	79
勇猛善战的“小勇士”	81
长途迁徙	83
技艺高超的飞行家	85



蜂鸟的鸣叫	87
蜂鸟的巢穴	89
最小的鸟卵	90
抚育下一代	91
威胁蜂鸟生存的因素	93
世界上最大的鸟——鸵鸟	95
庞大的体形	95
奇特的外衣	98
鸵鸟的种类	99



漫长的吞咽过程	100
以食草为主	101
惊人的奔跑速度	102
有趣的求爱方式	103
鸵鸟如何避敌	105
鸵鸟为什么不能够飞翔	106
鸵鸟的飞翔器官为什么会退化	107
鸵鸟妈妈产蛋	109
巨大的鸵鸟蛋	110
分工明晰的孵蛋方式	111
危险中成长	112
美洲鸵鸟	113
鸵鸟的寿命	118



“语言学者” —— 鹦鹉

外表华丽的鸟

鹦鹉是世界上最华丽、最受人们宠爱的鸟类之一，全世界有340多种鹦鹉，分属6个亚科、70~80个属，几乎全部生活在热带、亚热带林区。

鹦鹉以植物为生，例如水果、种子、花粉和花蜜。

鹦鹉很擅长飞行和爬树，它们通常都会爬到树顶上，一边移动着有力的双足，一边用嘴衔住树枝，并能够用脚抓取食物——这在鸟类中是罕见的。

红金刚鹦鹉亮丽的羽毛，使得它成为养鸟人的捕猎目标



绯胸鹦鹉





鸚鵡披着一身五顏六色的
羽毛，拖着一条长长的尾巴，
整天叽叽喳喳地叫个不停。

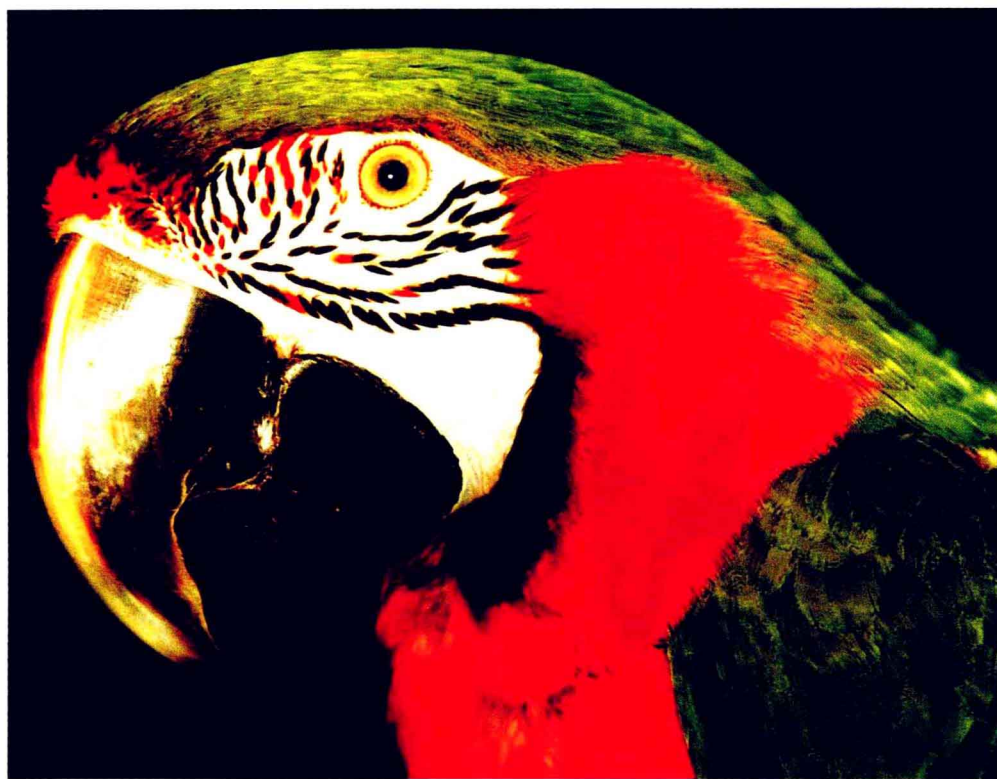




独特的钩形嘴

鹦鹉最独特的地方就是它的钩形嘴。它的喙的上下两部分都联结在头盖骨上，这样使鹦鹉在吃食时，嘴可以张得很大，也能钳破坚果。

鹦鹉不善于长时间飞行，多半只是飞一小会儿就要稍作休息，不过爬树的功夫可是很厉害的，因为它的钩形嘴，可以钩住树枝再移动脚步，十分灵活。



鹦鹉最独特的地方就是它的钩形嘴



鹦鹉为什么爱咬东西

驯养的鹦鹉虽然能够“学舌”，招人喜爱，但是它也有坏毛病，就是爱咬坏主人的东西。这是为什么呢？原来鹦鹉的喙会不断地生长以保持锐利。但是，过长的喙会影响到鹦鹉本身的进食能力而损害它的健康。野外的鹦鹉会借着咬树干及坚硬的食物来控制喙的生长，喜爱咬东西也就成了它们天性的一部分。

而家养的鹦鹉缺乏合适的东西可以咬的时候，基于健康及天性，它们只好乱咬家中的物品。常常听到许多人抱怨他的鹦鹉咬坏了家中的东西。也许他们会将这个问题归咎于鸟儿不够乖巧，其实这是因为他们没有提供适合的东西给鹦鹉咬的缘故。



大多数鹦鹉都用爪子抓起食物。



一只鹦鹉通过咬树干来控制它的喙的生长



鹦鹉的“外衣”

鹦鹉披着一身亮丽鲜艳的外衣，它的色彩主要是绿色，但也有许多例外。一些美洲鹦鹉以蓝色和黄色为主。

不少鹦鹉的翅膀上有红色。色彩最鲜艳的短尾鹦鹉体色以红色和绿色为主，配以蓝色、紫色、棕色、黄色和黑色。美冠鹦鹉基本上是白色和黑色，偶尔也有些黄色、红色和粉红色。



美冠鹦鹉的羽冠为黄色，体羽为白色



趣味角

世界上最小的鹦鹉生长在东南亚，身长仅有7.5厘米。最大是羽毛美丽的红金刚鹦鹉，体长约为86厘米。



鹦鹉是世界上最华丽，最会鸣叫的鸟类





大多数鸚鵡都是草食性动物，它们在森林中寻找水果、坚果和其他植物的种子

鸚鵡“警官”

在美国洛杉矶的警察部队中，有一位奇特的鸚鵡“警官”，它的名字叫做皮尔特，体长大约为45厘米。皮尔特的确具有当地警察首脑签署的军官证书，每当需要的时候，它就会骄傲地出示这份军官证书。它的职责是指示和提醒孩子们在穿越公路和街道时要谨慎小心，在家中玩耍时要安分守己。迄今为止，皮尔特“警官”已经给当地4—12岁的3500名儿童上过这类安全课，而参加听课的孩子们都对皮尔特非常钦佩，专心致志地听它讲解各种需要注意的事项。



鹦鹉的习性

与其他鸟类相比，鹦鹉更加活跃、喧闹和具有群体性。

它们通常成群生活。飞行时，它们利用发出的尖叫声来相互保持联络。保持联系，可以帮助它们找到分散的食物。



鹦鹉喜欢成群地聚集在一起



嘿，这边有
食物，快来呀！



当一只鹦鹉找到食物后，它就会兴奋地发出尖叫而引来其他同伴与之共享。



趣

味

在新西兰有一种“食肉鹦鹉”，又称啄羊鹦鹉，长50厘米，浑身长着褐色与绿色相间的羽毛。它们从不满足于对一般食物的享受，有时还会把汽车上可以嚼得动的诸如轮胎等东西，也当成一顿美餐。

角





为什么鹦鹉很受欢迎

鹦鹉是聪明又善解人意的鸟类，因为它很好照顾、毛色美丽又具语言天分，于是成为很受欢迎的宠物。



红金刚鹦鹉是家庭
饲养最多的鹦鹉

1. 你知道鹦鹉大都生活在什么地方吗？
2. 鹦鹉以什么为食？
3. 为什么鹦鹉总爱咬坏主人的物品？





鹦鹉的传说

在唐朝郑处海所著的《明皇杂录》中有一个传说，唐朝开元年间，岭南有人献给唐明皇一只聪明绝顶的鹦鹉，唐明皇让杨贵妃教它念佛经中的《多心经》，它竟能记诵精熟，因而深受皇帝和贵妃的宠爱，取名“雪衣”，并将它饲养在金丝笼里，视为掌上明珠。



有一天，唐明皇和杨贵妃在园中游玩，看见了“雪衣”，就对它开玩笑说：“你若能咏诗求情，便给你自由。”不料“雪衣”却吟咏了一首诗：“憔悴秋翎似秃衿，别来陇树岁时深。开笼若放雪衣女，常念南无观世音。”唐明皇和杨贵妃听了，十分伤感，只好打开笼门，将其放飞了。当然这只是传说，鹦鹉不可能有语言思维能力。