



鸟
BIRDS



沸腾的科学

[英] 马克·戴维斯 编绘

生动的卡通图片
好多有趣的事实

四川出版集团 四川少年儿童出版社





鸟
BIRDS

沸腾的科学

[英] 马克·戴维斯 编绘



四川出版集团



四川少年儿童出版社

版权合同登记号：图进字 21-2005-147 号

copyright©Milcs Kelly Publishing Ltd 2004

图书在版编目 (CIP) 数据

沸腾的科学：鸟 / (英) 戴维斯编绘；漆姗姗译。

成都：四川少年儿童出版社，2005

ISBN 7-5365-3735-2

I. 沸... II. (1) 戴... (2) 漆... III. (1) 自然科学

—儿童读物 (2) 鸟类—儿童读物 IV. N49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 142876 号



沸腾的科学——鸟

[英] 马克·戴维斯 编绘 译者：漆姗姗

策 划：颜小鹏
责任编辑：李奇峰 漆仰平
制 作：曹雨谔
责任校对：韩 婧
责任印制：薛 薇

出 版：四川出版集团
网 址：<http://www.scspg.com>
地 址：四川成都槐树街二号
电 话：010-85800316 (编辑部)
经 销：全国新华书店
成品尺寸：185mm × 215mm
地 址：2006 年 1 月第一版
书 号：ISBN 7-5365-3735-2
定 价：7.00 元

如发现有印装质量问题 电话：028-83048191
请与印刷厂联系调换
版权所有，翻版必究；未经许可，不得转载。

四川少年儿童出版社
<http://www.chinesebook.com.cn>
邮政编码：610031
028-86259232 (发行部)
制 版：四川民友印务有限公司
印 制：四川省印刷制版中心有限公司
印 次：2006 年 1 月第一次印刷
印 数：1-8,000 册

目 录

- 4 地球上的鸟
长羽毛的朋友



- 6 大块头的鸟
大就是美



- 8 动作敏捷
飞得好快



- 10 漂亮的鸟
衣着鲜亮



- 12 夜间活动的鸟
在月光下游戏



- 14 温馨的家
建设自己的家园



- 16 破壳而出
……你的壳



- 18 游泳健将
神奇的鳍状翼



- 20 呵护宝宝
啾！啾！



- 22 注意安全
时刻警惕



- 24 凶猛的猎手
致命的利爪



- 26 鸟的天堂
美丽的小鸟



- 28 冰窖一样寒冷
顽强的鸟



- 30 沙漠中的鸟
酷热难耐





地球上的鸟

长羽毛的朋友



我要当爸爸啦！



我也能来个
展翅高飞！



啊……



瞧，我每次
洗完澡都要把
羽毛吹干！



鸟是长着羽毛的动物。羽毛不但能让鸟感到暖和，还能帮助它们挡风遮雨。

信不信由你！

凤头鸟会跳求爱舞，它们边跳边把嘴里的水草献给对方。



所有的鸟都是从蛋里孵化出来的。如果小鸟在妈妈的肚子里成长的话，妈妈的身体就会变得很沉很沉，无法飞起来。小鸟在蛋里发育时，鸟爸爸和鸟妈妈不但要保持蛋的温度，还要保证蛋的安全。



鸟蛋有大有小。鸟妈妈在孵蛋的时候会提高警惕，保护小宝宝。

大块头

大块头的鸟

大就是美



信不信由你！

美洲鸵生活在南美洲，个头很大，不会飞。一个美洲鸵的蛋和12个鸡蛋一样重。



鸵鸟是世界上块头最大的鸟。

它们站起来的时候有2.5米高，体重达115千克，差不多是普通人体重的两倍！鸵鸟长着长而结实的腿，所以跑起来速度特别快，每小时能跑70千米！虽然鸵鸟是奔跑能手，但它们却没有飞翔的本领。

你这只丑陋的小鸚鵡！你知道我连飞都不会！

嗨！嗨！

喂！喂！

鸵鸟长腿上的肌肉十分发达，适合奔跑，跑起来也特别快。



在会飞的鸟里，要数大鸨（bǎo）最胖；南美秃鹫（tū jiǔ）是身材最魁梧的食肉鸟类。



漂泊信天翁的翅膀特别长。这种鸟两个翅膀尖的距离足足有3.3米。

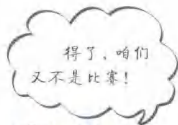
快

动作敏捷

飞得好快



游隼(sǔn)俯冲捕捉猎物时的速度能达到每小时180千米！一般情况下，游隼飞行的速度也能达到每小时95千米，真是飞行的能手！



鸭和鹅也飞得很快，速度能达到每小时65千米。

红胸秋沙鸭是一种鸭子，它们也是超级飞行能手，速度可以达到每小时100千米。绒鸭的羽毛非常柔软，人们经常用绒鸭毛做被子和睡袋。



走鹃在陆地上跑得很快。它们在追赶蜥蜴、昆虫时，每小时能跑20千米。尽管走鹃会飞，但它们更喜欢奔跑！



雨燕的大部分时间都在飞行中度过。针尾雨燕的飞行速度能达到每小时160千米。

美丽

漂亮的鸟

衣着鲜亮



信不信由你！

人们从森林中抓来像鸚鵡这类的鸟，就是为了卖掉它们美丽的羽毛。这是非常残忍的行为。



您可真……

……华丽！

真可惜，你们没有我漂亮！

有雌孔雀在周围时，雄孔雀就会展开尾巴，炫耀自己美丽的羽毛。



夜

夜间活动的鸟

在月光下游戏



许多鸟是晚上出来觅食的。

夜鹰就是这样一种鸟，它们白天睡觉，黄昏的时候出来找食吃。另外，夜鹰飞行时总是尽量张大嘴，吃掉空中的飞蛾。



猫头鹰的眼睛大大的，听觉也十分灵敏，所以总是能发现在夜间出来活动的猎物。

信不信由你！

蜂鸟飞行时，要消耗很多能量。如果我们像蜂鸟一样活动，每天就必须吃掉相当于自己体重三倍的土豆！



大怪鸥(chī)是一种生活在南美洲，并能用声音在黑暗中辨别方向的鸟。在飞行的时候，它们会发出嘀嗒的声音，这种声音碰到物体就会反射回去。大怪鸥会利用声音找到好吃的食物。



几维鸟用长长的喙(huì)寻找食物，它们的嗅觉非常灵敏，总是能找到藏在土壤里的虫子。

家

温馨的家

建设自己的家园



我们这儿
都住满啦！



我跟你说过，蛋
的形状很好笑吗……

她是一只丑小鸭！



白头鹰生活在北美洲。1782年，美国人把它们作为自己的国鸟。

你知道吗

雌犀鸟把蛋生在树洞里，当雄犀鸟孵小宝宝时，雄犀鸟就用泥巴糊住树洞，只留一个小小的开口。雄犀鸟就通过这个开口给雌犀鸟喂食。小鸟孵出来以后，要和妈妈在树洞里住上几个星期。

信不信由你！

布谷鸟下蛋只需要9秒钟！所以它们总趁别的鸟妈妈不注意的时候，把蛋下在别人的窝里。



我总算能安静会儿了！

真是一团垃圾！

这是怎么回事？！



织巢鸟总是用草和树棍把自己的家弄得舒舒服服的；而燕子是用自己的口水和泥土建窝！