

<<空中动物探索大百科>>

图书基本信息

书名：<<空中动物探索大百科>>

13位ISBN编号：9787122146588

10位ISBN编号：7122146588

出版时间：宋璐璐、曹金洪 化学工业出版社 (2013-04出版)

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：<http://www.tushu007.com>

<<空中动物探索大百科>>

前言

天空是鸟儿的领地，也是它们嬉戏的天堂，不管是在海洋、雨林，还是在草原、高原，又或是沙漠、极地，都有它们生活的身影。

鸟儿是翱翔天际的精灵，更是我们人类的朋友。

空中的强盗贼鸥，有“酒糟鼻子”的海鹦，最善于滑翔的信天翁，孤栖傲世的天空霸主草原雕，歌唱家百灵鸟，“百鸟之王”绿孔雀，“巧言善辩”的金刚鹦鹉，头戴“金冠”的棕尾虹雉，善于飞行与奔跑的游隼等，都为我们讲述了它们在不同地域的生存传奇。

本书有针对性地选择了最具代表性的空中动物辑录成册，语言风趣幽默，插图真实生动，为读者详细地解读了它们如何在恶劣的天气下艰难飞行，如何在荒凉的沙漠觅食存活，如何与自己的天敌奋力搏击，如何在寒冷的极地哺育后代等。

本书由宋璐璐、曹金洪主编，参加编写的有刘小沙、蔡琳杉、闫林林、陈玉潇、段雪莲、严亚珍、石静、冯少敏、孙悦、高鑫。

希望广大读者在打开我们精心编写的这本《空中动物探索大百科》时，会被天空乐园中发生的趣事所吸引，同时，对空中动物的相关知识进行一定了解。

希望广大读者在阅读本书的同时，能对我们编写过程中的缺点、不足给予批评和谅解。

编者 2013年1月

<<空中动物探索大百科>>

作者简介

宋璐璐，毕业于首都师范大学，毕业后从事图书编写工作，并一直延续至今。

多年来，编辑出版的图书已达上百部，其中包括《人类未解之谜》、《动物起源》、《神奇的科学现象》等科普类畅销图书。

曹金洪，1960年生人，北京人，毕业于南开大学中文系，毕业后曾任职武汉出版社编辑主任。

他一生酷爱历史与文学，长期从事历史、国学方面的研究工作，曾编辑出版的《中国皇帝全传》在业内引起了很大反响。

<<空中动物探索大百科>>

书籍目录

第一章海洋空中动物 / 1 第一节空中强盗——贼鸥 / 2 第二节最善于滑翔的鸟——信天翁 / 4 第三节“酒糟鼻子”——海鹦 / 7 第四节飞行最快的鸟——军舰鸟 / 10 第五节高尔基笔下的英雄——海燕 / 14 第二章草原空中动物 / 17 第一节孤栖傲世的天空霸主——草原雕 / 18 第二节极具杀伤力的冷血杀手——苍鹰 / 20 第三节草原上的歌唱家——百灵鸟 / 23 第四节翔舞九天的“长寿星”——丹顶鹤 / 26 第五节痴情的飞行员——天鹅 / 30 第六节草原上的奔跑专家——鹧鸪 / 33 第七节顾头不顾尾的傻瓜——雉鸡 / 36 第八节最受欢迎的圣诞吉祥物之一——知更鸟 / 39 第九节跳动的“火焰”——火烈鸟 / 42 第十节自然界中的“冤大头”——大鸨 / 46 第十一节小小的音乐家——云雀 / 50 第十二节视力低下的鸟儿——几维鸟 / 52 第三章雨林空中动物 / 55 第一节唯一可以向后飞行的鸟——蜂鸟 / 56 第二节“梳披肩发的雉”——麝雉 / 59 第三节来自天堂的鸟儿——太阳鸟 / 63 第四节“百鸟之王”——绿孔雀 / 65 第五节“巧言善辩”的冠军——金刚鹦鹉 / 69 第六节有洁癖的观赏鸟——白鹇 / 72 第七节嘴巴最大的鸟——巨嘴鸟 / 75 第八节长着刷状舌的鸟类——虹彩吸蜜鹦鹉 / 78 第九节心灵手巧的建筑师——花亭鸟 / 81 第十节动物世界中的“口技大师”——琴鸟 / 84 第十一节天生的黄金搭档——蜜獾和示蜜鸟 / 89 第四章高原空中动物 / 92 第一节飞越生死的勇士——蓑羽鹤 / 93 第二节对感情专一的雪雉——白马鸡 / 97 第三节鸟类动物中的贵族——蓝马鸡 / 100 第四节鸟类中的“登山健将”——雪鸡 / 103 第五节为爱而生的高原勇士——黑颈鹤 / 106 第六节最优秀的“侦察兵”——赤麻鸭 / 109 第七节头戴“金冠”的九色鸟——棕尾虹雉 / 112 第八节笨拙与骄傲并存的鸟儿——藏马鸡 / 114 第九节飞行与英俊并称的英雄——金雕 / 117 第十节鸟儿中的“变色龙”——秃鹫 / 120 第五章沙漠空中动物 / 123 第一节善于飞行与奔跑的鸟——沙鸡 / 124 第二节奔跑如飞的绝地精灵——白尾地鸦 / 127 第三节鸟中的“走跑冠军”——走鹃 / 130 第四节善于飞行与奔跑的鸟——游隼 / 133 第六章极地空中动物 / 136 第一节鸟类中的痴情者——雪雁 / 137 第二节充满传奇色彩的鸟——雷鸟 / 140 第三节善于伪装的白猫头鹰——雪鸮 / 143

<<空中动物探索大百科>>

章节摘录

版权页： 插图： 大多数游隼喜欢单独活动，叫声比较尖锐。

它们在快速地扇动翅膀飞翔的时候，常常伴随着一阵滑翔。

游隼主要捕捉野鸭、鸥、鸠鸽类、乌鸦以及鸡类等中小型鸟类等作为食物，偶尔也会捕食鼠类与野兔等小型哺乳动物。

游隼一般都在空中进行猎捕，并且其捕猎的场面相当惊险动人。

当它们发现目标之后，便会悄无声息地马上加快速度，迅速地追上正在飞行的猎物，然后突然将翅膀收紧，犹如一颗炸弹似的直冲而下，伸出脚掌用力抽打猎物。

倘若第一次没打中，没有让猎物丧失飞翔的能力，它们紧接着会故技重演，再来一次。

首先，它们会快速上升到猎物的上方，然后再俯冲下去重新抽打猎物，直到把猎物抽打得丧失知觉，再将其抓获或者直接将猎物撞击到地面上，然后再飞过去将猎物捡起来。

有的时候，在剧烈的冲击下，一次抽击就能够直接将猎物的头打掉，或是在猎物的脊梁上打出一个类似于鸡蛋般的洞，就好像在空中对猎物进行了一次残酷的解剖手术似的。

通常就在游隼向下俯冲的那一瞬间，它们的速度可以达到每小时360公里，比某些飞机的速度还要快一些，因此，它们被评为鸟类中短距离飞行的健将。

在猛禽中，游隼的性情非常凶残。

当它们抓到猎物之后，首先就会用嘴啄破猎物的颈部，使其流血过多而死，然后再将猎物身上的羽毛全部拔掉，把猎物的肉撕裂成小块后吞食。

有的时候它们饿极了，甚至敢把比它们个体还大的野鸭作为猎捕的对象。

近几年来，因为人类大面积地破坏森林，许多游隼被迫悄悄地潜入城市来寻找食物，而鸽子则成为了它们猎捕的新目标。

经验丰富的游隼一般会停靠在鸽舍附近的电线杆或者高层建筑上，静静地俯视着鸽群。

一旦找到了合适的时机，便会立刻俯冲而下，将鸽群的队形惊散，然后捕杀那些落单的鸽子。

有的时候，那些落单的鸽子会因为惊慌失措而盲目奋力高飞，试图通过这样的方式来躲避游隼的袭击。

然而，这样的躲避方法似乎并不是特别理想，因为它们这样做的时候会慢慢地失去能量，继而越飞越慢，直到筋疲力尽，而这个时候另一只游隼很可能正在高空等着它们。

与鸽子相比，游隼的体型大不了多少，飞行的时候，扇动翅膀的姿态也与鸽子类似，但是，它们却比鸽子强悍了很多倍。

<<空中动物探索大百科>>

编辑推荐

《神奇的生物链:空中动物探索大百科》编辑推荐：天空是鸟类的领地，同时也是昆虫的天堂，它们翱翔的双翼一直都是人类向往的存在。

无论是在海洋，还是在草原；无论是在雨林还是在城市，处处都有它们生活的痕迹。

《神奇的生物链:空中动物探索大百科》按照鸟类栖息地的不同，将它们分为海洋、草原、雨林、沙漠等六个地域进行详细地介绍，并且还加入了可以飞翔的昆虫类生物。

力求让读者认识这些俯视大地的生物是如何在荒野的沙漠中觅食存活，如何与自己的天敌进行搏斗，如何在恶劣的天气艰难飞行，如何哺育自己的后代。

<<空中动物探索大百科>>

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:<http://www.tushu007.com>