

<<美国国家地理>>

图书基本信息

书名：<<美国国家地理>>

13位ISBN编号：9787511004116

10位ISBN编号：7511004113

出版时间：2011-1

出版时间：海豚

作者：K.M.科斯蒂尔

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>

前言

这或许或许是大自然所谱出的奇景中最波澜壮阔的一幕，也是一则关于饥饿与渴望、出生与死亡、暴力与胜利的故事。

动物大迁徙是一出精彩至极的戏剧，是生物本能与求生欲望所交织成的壮烈故事。

如果没有大迁徙，没有一波又一波的牛羚越过塞伦盖蒂平原，没有几十亿只大桦斑蝶从墨西哥山间振翅起飞，没有太平洋的海象如舰队般成群结队乘着浮冰穿过白令海峡，那么这些物种全都将走向灭绝。

变动不居的行星是什么样的内在与外在力量，驱使这些动物踏上刻意进行的高风险旅程，穿越好几百、甚至上万公里的距离？

是什么告诉它们何时该采取行动，又是什么引导它们朝终点前进？

什么令它们挺身面对注定会让许多同伴丧命（特别是那些年幼者）的捕食者和其他自然力量？

几十年来，科学家一直致力于寻找这些问题的答案。

关于一些动物的一部分疑问已经得到解答，不过动物在迁徙时如何判断方向，以及它们所展现出的耐力，依旧神秘而引人入胜。

在这本书以及国家地理频道的同名节目中，我们将思考并颂赞这个不解之谜。

内容概要

在非洲的一处河岸，迁徙中的牛羚拼了想过河，鳄鱼正好趁乱大吃一顿；在马尔维纳斯群岛，一对对黑眉信天翁为了一年一度的繁殖季，迁徙数千公里重聚在一起；墨西哥山间体重不到0.3克的大桦斑蝶，却毅然发起一场跨越世代的万里长征；太平洋里的鲑鱼们听从命运的召唤，时候一到，纷纷溯流而上涌向出生的小溪，产卵然后死亡，对无数的物种而言，迁徙是一项戏剧性的、危险重重而又至关重要的任务。

一则又一则的冒险故事，在本书和美国国家地理频道的“大迁徙”节目中，以无比精彩的画面和生动恢弘的讲述，完美呈现出来，歌颂着生命的果敢和坚韧，带给你一场视觉和心灵的盛宴。

本书传达了有关动物大迁徙的最新研究结果。

栖息地的丧失、人类对大自然的过度开发以及全球范围内的气候变迁，不可避免地影响着动物们的迁徙活动。

作为构成这个地球上浩瀚的生命链条中的一个要素，每个物种都息息相关。

动物们的迁徙究竟对这个星球的生态平衡起着怎样的作用，人类的行动又将把这些动物们和整个星球的未来引向何方，都是我们需要去正视和思考的问题。

作者简介

作者：（美国）K.M.科斯蒂尔（Kostyal.K.M.）译者：钟慧元 曾惠兰 吴佩诗 林佳慧

书籍目录

大迁徙地图前言 变动不居的行星第一章 生而迁徙第二章 繁衍的召唤第三章 生存的竞赛第四章 盛宴还是饥荒？

尾声 大迁徙的未来制作人手记，戴维·汉林行动呼吁关于作者图片说明关于影片图片来源参考书目

章节摘录

插图：宗亲大会每年9月，第一批-跳岩企鹅登上了马尔维纳斯群岛的海滩。它们踩着准确的步子，跳上高出海面的崎岖悬崖，寻觅一小块平地——那是它们前一年筑巢的地点。过去半年来，它们各自悠游在南冰洋，也就是环绕南极大陆的海域。现在雄企鹅和雌企鹅在筑巢地点聚首了；有些企鹅夫妇已经在一起好多年，有些甚至是一辈子。随着愈来愈多跳岩企鹅回到聚落、回到筑巢的地方，数千只鸟儿急躁尖锐的叫声回荡在悬崖上。这些悬崖并不归企鹅独享，几千只黑眉信天翁也挤了进来。密切注意着这场季节性团聚活动的，则是长年住在马尔维纳斯群岛的条纹卡拉鹰，当地人把它们叫做“钱宁秃鼻鸦”（Johnny Rook）。为了等这些猎物回来，它们已经盼了整个漫长的冬天，还调整自己的繁殖时间以配合这年度的大团圆。

它们甚至将自己的巢安置在跳岩企鹅与信天翁的聚落边缘，等着蛋和雏鸟出现。等待之余，它们偶尔也会往海边俯冲，对着象鼻海豹的皮又啄又扯。那些海豹也是来找伴侣的。跳岩企鹅满怀热情地迎接它们的伴侣归来，雄企鹅摇晃着长有冠羽的脑袋，有时还把头仰起。它们骄傲地将尖喙指向天空，把交配的呼唤送入风中。伴侣们用喙梳理着彼此的头部与喉部，并在筑巢地点丢下一些石头和植物。这里就是它们将要交配的地方。交配通常进行好几次，雄企鹅会俯卧在雌企鹅身上。之后就是等待了。大约一个星期后，雌企鹅会产下第一颗蛋。但第一颗蛋通常只有60%的机会能孵出健康的雏鸟。接下来雌企鹅会再生下第二颗比较大、也比较可能发育的蛋。接下来的大约五个星期的时间里，企鹅夫妻会轮流孵蛋。头两周，它们轮流坐在巢上，让彼此能放松一下，这样它们俩都能到海中觅食。

编辑推荐

《美国国家地理:动物大迁徙》：充满动力、魅力与美感，《动特大迁徙》以恢弘的自然世界为背景，忠实呈现无比壮观的动物旅程以及旅程中的重重挑战。

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>