

<<不可思议的大自然>>

图书基本信息

书名：<<不可思议的大自然>>

13位ISBN编号：9787560280134

10位ISBN编号：7560280137

出版时间：2012-3

出版时间：东北师范大学出版社

作者：邹斌

页数：246

字数：200000

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>

<<不可思议的大自然>>

内容概要

《中国青少年成长必读（自然科学·科普类）：不可思议的大自然》涵盖了大自然神秘现象的广博领域，带你领略宇宙的神秘莫测，气象的变化万千，地球的迷离古怪，美不胜收的自然景观，动物的形态万千，植物的五彩斑斓……《中国青少年成长必读（自然科学·科普类）：不可思议的大自然》选用了很多欧美国家的实例及最新研究发现，科学正确地引导青少年读者认识这个世界，进而改造世界，使我们的大自然更加美好！

<<不可思议的大自然>>

书籍目录

第一章 聆听动物声音

动物之间的语言
动物的葬礼
动物记忆力之谜
动物迁徙靠什么导航
动物自杀之谜
动物发光之谜
动物冬眠的真相
恐怖的动物刑罚
公鸡为何要打鸣
荒岛上的人鸟大战
蝙蝠给人的启示
海豚救人之谜
会成“精”的狐狸
来自地狱的蛇
绝望狗

第二章 走进植物世界

食人树
种子寿命之谜
会跳舞的草
地球自转对植物的影响
植物的情感之谜
针刺植物的神奇效果
具有特异功能的植物毛
石头花之谜
植物的运动之谜
植物返老还童之谜
“与人为善”的旅人蕉
树也会流血
植物有预测能力
神木能抵御炮火之谜
种子也睡觉
植物有没有智力
植物也有痒痒肉
别具情趣的叶

.....

第三章 体验浩瀚宇宙

第四章 漫谈天地奇观

第五章 探索神秘地域

附录

<<不可思议的大自然>>

章节摘录

世界上有许多种动物有着奇异的远航能力。

每年6月中旬，夜幕一降临，便可见成群结队的绿海龟从南美洲的巴西沿海出发，历时两个月，行程2000多公里，到达远航的目的地--全长仅几公里的阿森松岛。

晨曦中，沙滩上绿海龟蠕蠕而动，原来它们是旅行结婚来了。

接着，雌海龟选中了地盘，把后肢的长趾伸进沙里，左右开弓，缓慢而有节奏地挖好了一个深坑，开始产卵。

然后，它们就用后肢把卵盖住。

完成了这一神圣的使命后，新婚夫妇双双下海，开始了返回巴西沿海的旅程。

位于赤道附近的阿森松岛，这个季节天气晴朗，阳光普照，海滩上的细沙不断吸收着阳光的热量，像一位忠实的母亲，使埋在沙中的龟卵渐渐孵化。

两个月后，小海龟纷纷破壳而出。

这些小生命也和它们的父母一样性急，它们争先恐后地爬向大海，结伴远航，游回双亲生活的地方--遥远的巴西沿海。

它们也要寻本追源，落叶归根。

这种奇异的本能，鸟类也并不逊色。

短尾海鸥每年迁徙飞行两次跨越赤道。

4月间它们离开大洋洲的产卵地，经印尼、菲律宾、日本、阿留申群岛和美洲西海岸，绕太平洋一大圈，9月间又飞回原产卵地。

身长不到4厘米的北极燕鸥习性更是特别，它营巢北极，每年6月产卵育雏，而到8月便携儿带女飞往南方。

12月到达南极附近，一直等到来年3月，再向北极迁飞，每年飞行3.5万公里，历时7个月。

中国的野鸭、大雁春季飞到较远较冷的地区繁殖幼雏，秋季又飞回原栖息地，是人们熟悉的随季节变更而迁徙的陆地候鸟。

昆虫也有长途迁徙飞行的习性。

别看那些小小的昆虫十分瘦弱，却能飞越很长很长的距离。

生活在美国的一种蝶王，竟可迁飞到墨西哥。

但是各种动物怎么知道它们什么时候应该启程？

在漫长的旅途中又凭借什么辨别方向，认识路线？

这是揭开迁徙奥秘，揭开奇妙的远航之谜的关键。

科学家为此绞尽了脑汁，可是迄今为止，这些奥秘尚未能充分揭示出来。

我们知道，燕子作为候鸟的一种，人们对它能准确寻归旧巢的内在奥秘尚未彻底解开。

在100多年来的观察探究中，专家们又发现了几则更令人不解的归燕现象。

从美国加利福尼亚一个名叫卡比斯克莱罗的小镇南飞过冬的燕子，总是在第二年3月19日这天黎明，准时返回该地。

人们一直好奇不解，在科学如此发达进步的今天，火车、飞机有时还会误点，为什么这些南飞万里的归燕，却能在长途迁徙之后正点返巢？

在南美洲秘鲁有个伊克特什小城，每年4至8月份的每天傍晚，当圣保罗教堂的钟声敲响6点之后，便有成千上万只燕子朝阿马斯广场疾速飞来，霎时，遮天蔽地，竟把晚霞都盖住。

令人感到不可思议的是，在阿马斯广场附近就有茂密的森林，燕儿却一个都不去栖息；在只隔数英里的另一个广场，那里环境幽雅，树木繁多，燕子也不肯光顾。

……

<<不可思议的大自然>>

编辑推荐

动物的千年不死，植物的食人之谜，恐龙的突然灭绝……大自然变幻莫测，到处充满扑朔迷离的秘密。
残缺的古垣，神秘的遗址……被时光掩埋的古老文明，仍在等待我们找寻。

<<不可思议的大自然>>

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>