

<<海洋奥秘>>

图书基本信息

书名：<<海洋奥秘>>

13位ISBN编号：9787807236559

10位ISBN编号：7807236558

出版时间：2012-5

出版时间：远方出版社

作者：李继勇 编

页数：186

字数：160000

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>

<<海洋奥秘>>

内容概要

你想拥有广博的知识吗？
无论古今中外、科普世界，都是你最优秀的校外课堂。

《海洋奥秘(全彩版)》把大千世界的科普知识一一展现在你的面前，让你开阔眼界，增强求知的兴趣，凭借知识的力量竟取成功！

《海洋奥秘(全彩版)》，由李继勇编著。

<<海洋奥秘>>

书籍目录

第一章 原始海洋是生命的起源

- 关于海洋的形成
- 海洋与生命的形成
- 海洋有多大
- 大海有多深
- 海洋潮汐的形成
- 海洋变色与发光的奥秘
- 富含蛋白质的海洋
- 太平洋不太平
- 我国海岸线的多姿多彩
- 三种海底火山
- 海底世界
- 海底之家
- 海中提金
- 能“粘”住航船的海洋“死水区”
- 神奇的“海火”
- 无风时的涌浪
- 大堡礁的形成
- 大堡礁的三大资源
- 大堡礁下神奇的水下世界
- 海药中的瑰宝--珍珠

第二章 千奇百怪的鱼类家族

- 被人误解的双吻蝠鲞
- 不可思议的“章鱼城”
- 丑陋的“美人鱼”
- 善于隐藏的阴凉鱼
- 钓鱼的鱼
- 具有发电本事的鱼
- 双重性格的狼鱼
- 如锤子一般的怪鱼
- 眼睛在同一侧的比目鱼
- 海洋里的灯火--灯笼鱼
- 眼睛会变色的六线鱼

第三章 异彩纷呈的海洋生物

- 珊瑚
- 珊瑚造礁的助手--珊瑚藻
- 多孔螅
- 昂贵的珊瑚珠宝
- 边缘海中“老大”
- 海獭的生活习性
- 鲸和海洋其他哺乳动物
- 听谓海豚救人
- 海豚是如何识别方向的
- 与人和睦相处的鲸鲨
- 海洋动物的性变

<<海洋奥秘>>

珍贵的扬子鳄

种类繁多的螺贝

海鸟

海洋中的老寿星

牡蛎的营养

神奇的蟹

龙虾之谜

海星

无颚类“活化石”--八目鳗

海象的长牙

海龟的天然导航仪

白鲸的快乐假期

鲸鱼集体自杀之谜

第四章 各显神通的海洋生物

白熊捕食海豹的绝招

不会飞的企鹅

神秘的棱皮龟

鱼类的各种各样“隐身术”

海龟流泪之谜

海狮和海豹吞石头的原因

海豚学舌

海豚睡眠之谜

海洋动物的沉浮

海洋医药库

海洋生物中的“吉尼斯纪录”

会分身的海参

鱼儿的呼吸

喜欢分居的雌雄海象

水母——海蜇

美丽的海葵和它的伙伴

会爬树的弹涂鱼

耐寒抗旱的泥鳅

水中高压线——电鳗

筑坝工程师——河狸

世界上最大的哺乳动物

游泳冠军——旗鱼

长寿的贝类之王——砗磲

海中烟幕手——墨鱼

第五章 海洋生物之间的合作互助关系

合作共栖的寄居蟹和海葵

配合默契的豆蟹和扇贝

形影不离的向导鱼和鲨鱼

互育后代的鯖皱鱼和河蚌

互惠互利的鳄鱼和千鸟

第六章 海洋生物和人的关系

海湾战争中海豚参战

水陆两栖话养蛙

<<海洋奥秘>>

适时捕蟹
大海里的药材可以治百病
爱护海洋
浩瀚的海洋

<<海洋奥秘>>

章节摘录

几个小时后，蟹卵就可以孵化成短头盔形长着两个突出大眼的水蚤幼体。

经过3个月则变成巨眼幼体的大致蟹形。

再过几个星期，巨眼幼体游到一片浅水泥浆变成幼蟹。

之后它就会在海床上度过此生。

已成型的蟹是甲壳纲、十足目的硬壳生物，有两个腮室，即是10条腿上端的细长裂缝和与口相通的两条沟，每个都有6条通道。

水便是通过头上毛茸茸的“桨”拨进腮室的。

它还有副肢，在不断地清除腮内杂物，被称作扫除器。

许多生物学家100多年来都在研究、观察蟹，然而还有许多问题找不到满意的答案。

很多蟹体内都有一种生物“时钟”，它能够使蟹壳颜色出现有规律的变化。

比如岸蟹身上拥有红、白、黑三种色素，白天岸蟹壳上会散布红、黑两种色素；晚上这些色素便会减退，颜色变淡。

为什么会出现这种生物现象到现在仍是无法解释的。

蟹识别方向的能力也很特别，比如有些蟹会在水底利用天体及分析偏振光等方法来决定方向，这也是无法解释的。

蟹有一对特别的复眼，视角可达180。

。

复眼的眼珠下面连接一个藏在甲壳上的坚硬眼窝中的眼柄，可以向外伸出。

即使弄坏了一只眼睛，也会很快长出一只新的。

然而让人无法解释的是，蟹的眼珠和眼柄如果全部损坏或割断后就不会再长出新眼，只能在眼窝里长一只触角。

生物学家发现，蟹的动脉血压只有人类血压的1/20，动脉血管大，不会出现高血压病和心脏病。

然而有的蟹的腮底下，另外却又长一个辅助心脏，难道仅仅只是为了帮助血液循环？

在现在仍然是无法解释的。

你想拥有广博的知识吗？

无论古今中外、科普世界，都是你最优秀的校外课堂。

本书把大千世界的科普知识一一展现在你的面前，让你开阔眼界，增强求知的兴趣，凭借知识的力量竟取成功！

.....

<<海洋奥秘>>

编辑推荐

神秘诡异、扑朔迷离、匪夷所思。
探索，使人快乐，探索，让你大开眼界…… 本套《最美的科普书》是专门为中国学生编写的一套彩色图解的百科知识图书。

《科学大本营·最美的科普书：海洋奥秘（全彩版）》按照学科知识的难易程度，由浅入深地讲解百科知识，以此来激发孩子们探索知识世界的兴趣和热情，适合学生们独立阅读、自主学习。

用最少的了解最多的知识，把学生塑造成一个知识丰富、兴脑灵活、能力超群的“万事通”

本套《最美的科普书》用生动流畅的语言，丰富精英的彩色插图，并配以准确、科学的图解文字，生动形象地向孩子们展示了知识世界中神秘、有趣，耐人寻味的各种现象，让学生们在充满趣味的阅读中，轻松愉快地开拓视野、增长知识。

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>