

<<美丽的珊瑚礁>>

图书基本信息

书名：<<美丽的珊瑚礁>>

13位ISBN编号：9787543946378

10位ISBN编号：7543946378

出版时间：2011-1

出版时间：上海科技文献

作者：(美)帕姆·沃克//伊莱恩·伍德|译者:张凡姗

页数：102

译者：张凡姗

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>

<<美丽的珊瑚礁>>

内容概要

一般的人都只注意到珊瑚礁美丽的外表，而实际上，珊瑚礁还蕴藏着极为丰富的生物财富。珊瑚礁几乎算是地球上最大的海洋生态系统，《美丽的珊瑚礁》就介绍了这个庞大的生态系统的形成和发展过程，除此之外，作者帕姆·沃克、伊莱恩·伍德还为我们逐一介绍了珊瑚礁上各个种类的动植物，为读者展现了一幅色彩斑斓的珊瑚礁生活画面。

《美丽的珊瑚礁》最后，作者提及了珊瑚礁面临的威胁和人类的保护措施，对青少年读者极有教育意义。

<<美丽的珊瑚礁>>

作者简介

本书作者帕姆·沃克和伊莱恩·伍德是两位拥有近40年教学经验的资深教师。她们在大学期间接受过正统而专业的生物学教育。另外，在常年的教学工作中积累下的经验使得她们深知学生们的兴趣所在。通过与各种各样的学生们沟通，她们掌握了许多讲解技巧。平易近人的语言风格更是将本书中许多深奥的知识生动而清晰在展现给读者，令人产生身临其境的感觉。

本书作者帕姆·沃克和伊莱恩·伍德是两位拥有近40年教学经验的资深教师。她们在大学期间接受过正统而专业的生物学教育。另外，在常年的教学工作中积累下的经验使得她们深知学生们的兴趣所在。通过与各种各样的学生们沟通，她们掌握了许多讲解技巧。平易近人的语言风格更是将本书中许多深奥的知识生动而清晰在展现给读者，令人产生身临其境的感觉。

<<美丽的珊瑚礁>>

书籍目录

前言鸣谢简介一自然面貌——珊瑚礁的结构和科学生物多样性吸收二氧化碳温室气体珊瑚礁的最早出现地质时代珊瑚礁的自然特征水的化学和物理特性珊瑚礁的区段珊瑚礁的种类大堡礁珊瑚礁的演化深水珊瑚礁结语二微生物和植物——珊瑚礁中的简单生物体和藻类食物链与光合作用珊瑚礁中的简单微生物生物的王国内生生物和真菌有性繁殖的优势植物光与藻类的颜色绿藻红藻褐藻海草和红?林陆生植物和水生植物的区别结语三海绵体动物、刺细胞动物和蠕虫——珊瑚礁中的简单无脊椎动物海绵身体的对称性刺细胞动物产卵与孵化硬珊瑚软珊瑚水螅虫海葵海葵的共生关系水母蠕虫蠕虫的对比结语四节肢动物、软体动物和棘皮类动物——珊瑚礁中的复杂无脊椎动物节肢动物外骨骼的利与弊甲壳类动物小虾清洁的共生生物虾类的世界螃蟹海绵伪装螃蟹软体动物：腹足动物，双壳贝、头足类动物回收的武器头足类动物头足类动物的伪装本领棘皮类动物：海星、蛇尾海星和羽毛海星海胆和海参结语五鱼类——一条七彩虹鲨鱼和虹鱼鲨鱼的身体构造珊瑚礁上的鲨鱼鲨鱼的官能感觉鳐鱼和虹鱼鱼类的体色硬骨鱼硬骨鱼的身体构造小热带鱼、小丑鱼、梭罗鱼和金鳞鱼鱼由鱼、鲛鱼和鳗鱼鱼群石鲈、濼鱼、虾虎鱼和比目鱼海马、刺尾鱼（外科手术鱼）和鲫鱼领地行为结语六爬行动物、鸟类和哺乳?物——珊瑚礁食物链的最高一级海洋爬行动物海洋爬行动物的身体构造海鸟海鸟的身体构造海洋哺乳动物海洋哺乳动物的身体构造飞旋海豚体温驼背鲸小须鲸儒艮结语七珊瑚礁的未来人类社会的压力思想的变化推荐阅读书目相关网站译者的话

<<美丽的珊瑚礁>>

编辑推荐

《海洋生命》丛书是一套6本的系列丛书，面向所有的青年学生读者。

这套书的内容是人类对海底世界令人兴奋的探索记录，也讲述了我们逐步认识美丽多样的水下世界的基本历程。

这套丛书是内容丰富的科学教材，完整地为学生们介绍了海洋生命，同时也能为他们将来学习海洋科学提供必要的基础知识。

珊瑚礁位于辽阔大海中相对贫瘠的地段，帕姆·沃克、伊莱恩·伍德编著的《美丽的珊瑚礁》引人入胜地考察了这个特别的生物群的自然特征和各种生物。

《科学图书馆：美丽的珊瑚礁》结构安排合理易懂，内容简单直白，包含以下知识：珊瑚礁的结构和科学，珊瑚礁中的简单生物体和藻类，珊瑚礁中的简单无脊椎动物，珊瑚礁中的复杂无脊椎动物，珊瑚礁中的鱼类，珊瑚礁食物链的最高一级，珊瑚礁的未来。

<<美丽的珊瑚礁>>

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>