

<<辽阔的大陆架>>

图书基本信息

书名：<<辽阔的大陆架>>

13位ISBN编号：9787543946385

10位ISBN编号：7543946386

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:王中华

页数：102

译者：王中华

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>

<<辽阔的大陆架>>

内容概要

海洋的近岸水域被称做大陆架，这一独特的海洋环境里富含营养物质，物产极为丰富。遮天蔽日的海带林和高大茂盛的藻类，绚烂多姿的珊瑚礁，喜怒无常的海底火山以及优雅在半透明水母，凶神恶煞般的大白鲨，长命百岁的海龟和种类繁多的海鸟，这就是美丽富饶的大陆架！就让我们立刻开始这次惊险刺激的大陆架之旅，打开海底世界的大门吧！

<<辽阔的大陆架>>

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。

<<辽阔的大陆架>>

书籍目录

前言鸣谢简介一 自然地貌——大陆架生态环境的起源, 自然科学和发展过程 海底地形地貌 大洋区域 关于大陆架海水的自然科学 盐度、温度和密度 水的化学和物理特性 大陆架海水中的阳光在水中的传播 潮汐、波浪、风和洋流 潮汐 动植物的栖息地 生物多样性 结语二 微生物和植物——大陆架食物链的第一环和最后一环 简单生产者 食物链与光合作用 化能自养体 生物的王 共生细菌 生物发光 简单消费者 原生生物和真菌 植物 陆生植物和水生植物的区别 绿藻 褐藻 红藻 海草 结语三 海绵体动物、腔肠动物和蠕虫——大陆架上生活的低等却繁盛的动物 海绵体动物 身体的对称性 腔肠动物 与水母的亲密切接触 蠕虫 蠕虫的对比 结语四 软体动物、甲壳类动物、棘皮类动物和被囊动物——大陆架里最普通的动物 软体动物 腹足动物 双壳类动物 头足类动物 头足类动物的伪装本领 节肢动物 外骨骼的利与弊 甲壳类动物 磷虾 海蜘蛛和马蹄蟹 棘皮类动物 被囊动物 结语五 鱼类——大陆架上最成功的脊椎动物 鱼群 鱼群 底栖鱼 鱼类的体色 最底部的居民们 鲨鱼的身体构造 礁岩和海草床中的鱼类 硬骨鱼的身体构造 结语六 爬行动物、鸟类和哺乳动物——大陆架上的高等脊椎动物 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 海獭 鳍足类 鲸 体温 海牛类 结语七 保护大陆架 脆弱的海洋环境 解决方案推荐阅读书目相关网站译者的话

<<辽阔的大陆架>>

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。

帕姆·沃克、伊莱恩·伍德编著的《科学图书馆：辽阔的大陆架》这本书以引人入胜的文字描述了大陆架附近的海洋环境，涉及地理、生物等多个领域，文字深入浅出，通俗易懂。

本册包括如下内容：大陆架生态环境的起源，大陆架食物链的第一环和最后一环，大陆架上生活的低等却繁盛的动物，大陆架里最普通的动物，大陆架里的鱼类，大陆架上的高等脊椎动物，保护大陆架

。

<<辽阔的大陆架>>

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>