

<<窥探海底的世界>>

图书基本信息

书名：<<窥探海底的世界>>

13位ISBN编号：9787551104661

10位ISBN编号：7551104666

出版时间：2012-9

出版时间：花山文艺出版社

作者：苏若嫣

页数：216

字数：174000

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>

<<窥探海底的世界>>

前言

洋，是指占地球很大面积的咸水水域；而海，通常指的是大陆边缘的水。

我们所说的海洋，就是海洋的总称。

地球上海洋的总面积为3亿5525万5千平方公里，占地球总面积的四分之三，这使得我们这个星球，在太空中看起来显得蔚蓝而美丽。

辽阔的海洋，是我们所有生命的摇篮，但又如此神秘。

在那蓝色的平静海面下，沟壑纵横的海底，洋流涌动，生机盎然，是另一番美丽世界。

在那里，动物、植物、微生物都竞相生长，有的海洋动植物之间形成了奇特的食物链；有的海生生物则达成了有趣的默契，两种或多种看起来互不相干的生物却和谐地共生在一起；更有些生物利用其他动植物的缺点来达到自己的目的……这些生物都颇有“心计”地在海洋这个伟大的舞台上演着属于它们的生活剧，这些有趣的生活剧有悲有喜，每种生物都是为了生存而在剧中抗争着，有很多都已经这样生活了几亿年，并且还会这样生活下去。

为了探索海洋，人类学会了游泳、潜水，后来又发明了潜水衣具和潜水艇，当我们越来越接近海洋最深的怀抱，海洋也无私地给予我们馈赠。

在海底，人们找到了晶莹的珍珠、美味的海洋肉类、营养丰富的海底藻类，同时也得到了很多灿烂的装饰材料，比如砗磲、玳瑁、珊瑚等，更让我们沉醉的是，海底那旖旎的风光。

在那里，你会看到五彩斑斓的各色藻类招展着它们宽大的叶片，好像海洋女神的秀发一样柔美安详；你也可以看到安静沉稳的海龟慢悠悠地享受着它们的好时光；你还可以看到飘渺如柔纱般的水母自由地徜徉，但是，你最好不要招惹它，它可是真正的“蛇蝎美人”呢；你还可以看到艳丽的海葵像娇艳的花朵一样盛放在海底，虽然它们就像凡尔纳在《海底两万里》中所说的，没有香气，也就没有像陆地花朵那样的灵魂，但是不要因此就小看它哟，它是像花朵般美丽的动物；当然，你还可以看得到温柔灵动的海底精灵——海豚，它们欢乐地生活在海底，在那里嬉戏、觅食、恋爱、繁衍；还有那海洋的歌唱家——座头鲸，它们在静谧的海底开着属于它们的演唱会，在海底，没有熙熙攘攘的人群，只有那神奇美妙的歌声在回荡；如果你想做一场浪漫的梦，你可以去日本的富山湾看萤火鱿鱼梦幻的“轮舞”，当夜幕降临，水中的萤火鱿鱼发着点点的荧光，在海洋中翩翩起舞，让整个富山湾变成一片星海……海底还有着数不尽的矿藏，海底不仅有铜、铁、锡等金属矿，还有丰富的煤、石油等可以为我们提供能源的矿藏。

因此，探索海洋是人类未来的一个方向。

人类对海洋永远保持着期待和好奇的心态，不仅因为那里曾经孕育了无尽的生命，也不只因为那里蕴含了丰美的未来，更因为海洋神秘而又美丽，它有那么多的未解之谜和无限多的美妙景象，现在的海洋，它与人类息息相关，它不仅是生命的摇篮和人类未来的归宿，它是为了人类而不怕艰辛、永远温柔的母亲。

那么就让我们来好好地了解一下海洋吧。

看似波平如镜的海洋，那海底却并不是平坦、宁静的，在那里，有高耸陡峭的山脉，有跌宕深邃的沟谷，还有“一马平川”（海盆），由于地质不同，各种海域也形成了相适应的生态，那里有花样繁多的植物，也有性格各异的动物，在各个不同的海域分别形成了有趣的“社会”，当然还有影响着整个地球气候的洋流系统，这些，在本书中都有很详细的讲述，并且本书还在适当的地方配有大量配图，让您更加直观地了解海底世界的种种，相信海底的美景一定会让您爱不释手。

不如就现在随我们来一起“潜入”海底，去认识海洋，了解海洋吧！

<<窥探海底的世界>>

内容概要

海底世界有着无穷无尽的奥秘，人类对它的探索也是永无止境的。

你知道什么是海岭吗？

你知道海啸是怎样发生的吗？

你知道红树林是属于海洋植物吗？

你又是否听说过安徒生笔下的美人鱼其实叫儒艮呢.....相信这些都会引起人们对于海底世界的探知欲望。

翻开《窥探海底的世界》，你将会对海底世界有更多更深刻的认识。

<<窥探海底的世界>>

作者简介

苏若嫣，自由撰稿人，长期从事文学艺术类作品的写作，发表作品多部，其文笔洗练，视觉独特，风格脱俗，一直受到广大读者的喜爱和追捧。

<<窥探海底的世界>>

书籍目录

第一部分：洋底地理

第一章：山川美如画

海面上平静如镜，波澜不惊，而海底是什么样子呢？

是不是也是一马平川、静谧深沉呢？

当然不是了，在看似宁静的大海深处，其实也与陆地上一样，有丘陵、沟壑、平川，当然也有火山，而且那些火山有的还会喷发，甚至引起海啸呢！

如果人类哪天真的像我们畅想的那样，到海底去生活，那么我们就可以看到那比地面山脉更雄奇的海底山峦，比陆地沟谷更陡峭凶险的海沟，自然还有那肥沃平坦的海盆。

那些如画般秀丽的山川总是给你带来惊喜，不仅有美景、美食，还有更多……想知道海底的地理知识吗？

跟我一起来探索海底世界吧！

第一节：海中峡谷

什么是海沟

最接近地心的地方——马里亚纳海沟

第二节：海底平川

什么是海盆

海底最广阔的平原——地中海

第三节：海底山脉

什么是海岭

世界上最长最宽的海岭带——大洋中脊

第四节：海底火山

什么是海山

海山爆发最严重的结果——海啸

第二章：地球体温的调解者

电影《后天》是一部有名的灾难片。

这部影片向我们展示了洋流遭到破坏后，大陆气候所受的影响。

在看过这部影片后，相信所有的观众都会对那漫天遍野的冰原、突袭的寒流产生恐惧。

那么，你想知道我们现实中的海流是什么样的吗？

而这些洋流，又在发生什么变化呢？

它们现在的变化，是否会在几年或者几十年后，演变成恐怖的灾难呢？

想知道这些吗？

那就来一起探索美丽的海底世界吧！

……

第二部分：海洋生物

<<窥探海底的世界>>

章节摘录

在有大量的淤泥沉积的热带、亚热带海岸以及海湾，或者在河口的冲击岩土及一些含有营养盐分的沙质土壤中，红树林都可以生长和繁衍，但绝大多数的红树林，都分布在海岸上的高潮线同低潮线间的潮间带上。

在海岸地貌发育及红树林本身的作用下，红树林常常会向海岸的外缘扩展开去。

红树林的植被对土壤高盐度的适应能力要比所有的陆生植物都强得多，根据科学测定，红树林植被带靠近海洋那边海水的含盐量在3.2%~3.4%之间，而靠近陆地这边海水的含盐量则在1.980/0-2.20/0之间。

但在河口处，海水的含盐度要小很多。

由此可见，相对于陆生植物，红树林植物都是喜盐植物，它们喜爱在海水的浸泡中生存，只有极少品种会登陆陆地，在海水到达不了的河岸安家，比如我国广东黄埔一带河岸上生长的桐花树等品种。

红树林对温度也是很挑剔的，温度会改变红树林的群落结构以及外貌，甚至可以改变它们的分布情况。

赤道地区的红树植物可以长到30米那么高，而且红树林的组成种类也较为复杂，这些植物已经具有了很多陆生热带森林植物的结构和外观，红树林内甚至有些附生植物，可是在热带同亚热带交界地区，红树林的高度一般在10~15米之间。

随着纬度的升高，气温下降，红树林的高度也会变矮，有的甚至可能不足1米高。

红树林中最主要的植物为红树科植物，红树科在全球共有16个属共计120多种植物，其中有些是生存于陆地的，而另一些则成为红树林的成员。

.....

<<窥探海底的世界>>

编辑推荐

在平静的蔚蓝色海面下，是另一片神秘而美丽的世界，那里精灵成群、色彩斑斓、洋流涌动、生机盎然。

海底也和陆地一样，有高耸陡峭的山脉，有跌宕深邃的沟谷，还有“一马平川”；海底还有着与大陆不一样的动植物：巨藻、海洋地衣、海龟、萤火鱿鱼、虎鲨、海马……知名和不知名的生灵难以计数。

作者以简短生动的文字对海底世界中的生态进行了介绍，书中的精关插图给读者以美妙视觉享受，一幅生动别致的海底画面尽现眼前。

<<窥探海底的世界>>

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>