

## <<大海的臣民>>

### 图书基本信息

书名：<<大海的臣民>>

13位ISBN编号：9787502770471

10位ISBN编号：750277047X

出版时间：2008-7

出版时间：海洋出版社

作者：陈万青，魏建功 编著

页数：280

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>

## <<大海的臣民>>

### 前言

我们伟大的祖国雄居于太平洋的西北岸。她不仅是一个陆地大国，也是一个海洋大国，除拥有960万平方千米的“陆地国土”之外，还拥有约300万平方千米主张管辖海域。我国有着1.8万千米绵长的大陆海岸线以及6500多个神奇美丽的海岛；辽阔的海域，纵跨温带、亚热带和热带，海洋资源十分丰富。自古以来，海洋就以它“渔盐之利，舟楫之便”，哺育了悠久而灿烂的华夏文明。随着人口的激增、资源的匮乏和环境的恶化，人类在地球的生存与发展遇到了严重的危机。在危机面前，人们又把希望的目光转向了蔚蓝色的海洋。广袤无垠的海洋，覆盖了地球表面的71%，是人类未来广阔的发展空间。海洋是生命的摇篮，交通的要道，风雨的源头，资源的宝库。海洋是人类的伟大母亲，在事关生存的紧要关头，再返回海洋，寻求未来的光明，是自然之理。许多事实表明，只要合理开发和保护好海洋，人类就能够“转危为安”；在地球上继续生存和持续发展，就多了几分希望。青少年朋友，你们是祖国的未来，是21世纪建设的主力军，海洋将是你们大显身手的地方。在中华民族跨入21世纪海洋世纪的时候，海洋出版社把这套饱含海洋知识的丛书奉献在你们的面前，是希望千百万青少年在愉快的阅读中，为我国富饶美丽的海洋而骄傲，也为祖国拥有的这片蓝色国土油然而生出神圣的责任感，从而树立起为中国海洋事业而献身的精神。祝愿你们驰骋万里海疆，为把祖国建设成伟大的海洋经济强国贡献出你们宝贵的青春和才智。

## <<大海的臣民>>

### 内容概要

青少年朋友，你们是祖国的未来，是21世纪建设的主力军，海洋将是你们大显身手的地方。在中华民族跨入21世纪海洋世纪的时候，海洋出版社把这套饱含海洋知识的丛书奉献在你们的面前，是希望千百万青少年在愉快的阅读中，为我国富饶美丽的海洋而骄傲，也为祖国拥有的这片蓝色国土油然而生出神圣的责任感，从而树立起为中国海洋事业而献身的精神。

本书为“全国海洋知识竞赛推荐用书”系列之一，介绍了海洋动物的秘密。

## &lt;&lt;大海的臣民&gt;&gt;

## 书籍目录

海洋——生命的摇篮 奔向大海 生命的摇篮 生物的五界 生命的年历 物种的多样性 海水的恩惠 海洋的植物世界 显微镜下的奇观 体小自有好处在 肥区藻类多 物极必反话赤潮 浮游藻类用处多 马尾藻海的发现 红褐硅甲蓝绿藻 茂密海藻成软墙 海藻之王——巨藻 粮药能源集一身 岸边胎生红树林 海绵动物 家族成员多 小室作用大 偕老同穴住 再生本领高 海绵有妙用 美如鲜花的腔肠动物 海底奇葩 珊瑚花 缘何又名“虫植体” 触手非六即是 积沙成丘珊瑚礁 风光秀丽珊瑚岛 礁盘之中生物多 腰下宝珠青珊瑚 混沌七窍俱未形的水母 似花非花的海葵 多姿的海洋蠕虫 结构简单的扁虫 身体超长的纽虫 奇特的深海蠕虫 圆圆胖胖的蠕虫 百足之虫——沙蚕 状如蚯蚓的沙蝎 长有羽状冠的缨鳃虫 巧妙取食的须头虫 五光十色的贝类 打开贝壳一观 三个分布带 软中有硬谈齿舌 美味的鲍鱼与红螺 一贝千金谁能得 珍珠贝里好珍珠 海中魔术师——头足类 水中“火箭” 游速快 喷墨吐雾放烟幕 体色多变 巧伪装 断腕自割脱身计 以智取食有高招 繁殖习性颇有趣 活化石鹦鹉螺 身披盔甲的甲壳动物 并非成对的对虾 加工虾皮的毛虾 貌似威武的龙虾 到处横行的蟹 蟹的生活史 不吃螃蟹辜负腹 蔓足动物 藤壶 身价倍增的虾蛄 为数甚多的小型甲壳类 浑身长刺的棘皮动物 美丽的海星 多棘的海胆 长腕海蛇尾 如花的海百合 美味的海参 川流不息的鱼类 海洋所至均有鱼 千姿百态种类多 体色艳丽巧装扮 集群自有好处在 游快游慢总有因 摄食习性各不同 父爱母爱都是爱 鱼儿水下能发声 认识鲨鱼真面目 盾鳞锋利骨头软 嗅觉灵敏电感佳 暴怒之时不择食 繁殖率低寿命长 鲨鱼何时最危险 并非鲨鱼都吃人 当与鲨鱼遭遇时 鲨鱼更需人保护 温文尔雅的海龟 大海在召唤 种类不算多 千里识途返故乡 趁着夜阑更深时 是儿是女由“天”定 海龟全身都是宝 温顺而剧毒的海蛇 蛇类中的“冒险家” 穿水层随意沉浮 捕鱼虾口到擒来 剧毒液贵于黄金 碧海蓝天海鸟飞 熙攘攘百鸟临海 戏波涛游泳潜水 展双翅鹏程万里 驾长风蓝天翱翔 排“V”字彼此受益 巧捕食各显其能 海洋哺乳动物 似鱼非鱼的巨鲸 洄游最远的灰鲸 嗜杀成性的虎鲸 聪明活泼的海豚 吵闹繁殖的海狮 能耐严寒的海豹 似象非象的海象 并不神秘的海牛 奇妙的海洋发光生物 火在水中生 小小发光者 旋转的光环 乌贼的光云 精巧的发光器 发光诱捕食物 发光隐身术 借光照明 悬灯夜航 冷光用处大 危险的海洋动物 杀人的水母刺胞 伤人的海胆毒棘 剧毒的赤红尾刺 毒性如蝎的鬼触 触摸会中毒的海兔 人吃后会中毒的鱼 不要冒死吃河豚 能咬死人的章鱼 能发电伤人的鱼 奇特的深海生物 不存在的无生命带 不可穷尽的生物种类 不怕压的身体 不怕黑的本领 不怕大的食物 永不离异的配偶 生命是否起源于深海 海洋——人类的希望 生物圈与人口爆炸 海洋的潜力 涌升流区产鱼多 沿岸带资源丰富 外海幅员辽阔 渔捞业是否会消亡 海洋农牧化之一放流 海洋农牧化之二养殖 吸引人的南极海域 富饶的祖国海洋 污染危害着海洋生物

## &lt;&lt;大海的臣民&gt;&gt;

## 章节摘录

海洋——生命的摇篮 奔向大海 人们要发现和了解海洋里的生物，就必须走到海滨，潜入那寒冷的、不熟悉的海洋世界。

对陆生的人类来说，那是一个不甚舒适的水的世界。

在那里，人们不能像在陆地上那样正常地看到、听到或感觉到外界物体，没有空气箱就不能呼吸。

身上不带上重物甚至不能稳定地待下去。

但这里却是海洋生物前世界，一个生机勃勃的世界。

初到海边的人无不被海所吸引，或观海听涛，或海滨拾贝，或依岸垂钓，或水中沐浴，兴致盎然，流连忘返。

多数人都会有这样的经验，正在尽兴之际，发现海水就像汛期暴涨的河水一样突然涨高了，淹没了礁石，覆盖了海滩，转眼功夫，海浪撞击着海岸：激起层层浪花。

过几个小时之后旧地重游，发现海水已远远离去，海滩上又呈现出熙攘的人群和欢腾的海鸟，人们对此往往有些迷惑不解。

其实这就是海洋的潮汐现象。

一般每天有两次水位升高和降低，升高时为涨潮或高潮，降低时为落潮或低潮。

它是由地球、月球和太阳间的引力的相互作用而形成的。

任何两个物体之间都存在着引力。

引力的大小与物体的质量和大小成正比，和物体之间的距离成反比。

地球、月球和太阳之间当然也存在着这种引力。

地球表面覆盖着的海水，势必会受到月球和太阳的引力作用。

月球虽然比太阳小，但距地球近，所以在潮汐的形成上作用很大。

地球各地的海水所受月球的引力大小是不同的，距月球近处引力大，距月球远处引力小。

<<大海的臣民>>

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>