

# 《蔚蓝色的涌动》

## 图书基本信息

书名：《蔚蓝色的涌动》

13位ISBN编号：9787502770525

10位ISBN编号：7502770526

出版时间：2008-7

出版社：海洋出版社

作者：侍茂崇

页数：180

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《蔚蓝色的涌动》

## 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。

# 《蔚蓝色的涌动》

## 内容概要

《蔚蓝色的涌动海水运动之谜》主要内容：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。

# 《蔚蓝色的涌动》

## 书籍目录

海洋的诞生 科学家砸烂了神话 海陆间的变迁 大海的风姿 鸟瞰大海的容颜 大洋五兄弟的故事 海水的秘密 变化的体温 死海不死之谜 海水的密度 海洋的呼吸——潮汐 潮涨潮落与月亮有约 “土法”算潮汐 凶猛的风暴潮 八月潮头动地来 假潮不假潮流——潮汐的孪生兄弟 珠穆朗玛峰的起点 永不安分的多动儿——海浪浪的生成 运动的波浪 特殊的海浪 海洋中的长河——海流 大洋表层的海流 中尺度涡——重要新发现 深海巨流 海洋中的涌泉——上升流 南极的“冰河” 中国近海海流 撩开南大洋的面纱 南方大陆的迷踪 科学的神殿 欲上雷山先渡恶水 海洋动力能源库 超巨型能量能源宝库 人类的妙计 智能眼看海洋 现场观测海洋 海洋上的“火眼金睛”

## 章节摘录

海洋的诞生 海陆间的变迁 冰川期的故事 在地球上，大约每隔2.5亿年就有一次大的冰川期来临。有人根据古地理和古生物资料，作出一个北半球中高纬度地区温度随年代变化的曲线。曲线表明，震旦纪（6亿年前）、石炭—二叠纪（2.5亿年前）、第四纪（始于200万年前）是温度下降到0℃以下的时期，这是地质史上三大冰期。我们现在仍在第四纪大冰期之中，不过属于大冰期中一个比较温暖的阶段。所谓大冰川时期，就是指陆地上大冰川非常发达的时期。世界上冰川共分为两类，一类是大陆冰盖，一类是山岳冰川。全世界冰川面积1500多万平方千米，其中南极和格陵兰大陆冰盖就占去1465万平方千米。因此，山岳冰川和大陆冰盖相比，规模极为悬殊。在寒冷时期海水蒸发，在上空变成冰晶而以云的形态出现。当它横向移动降到陆地上积成万年雪，冰雪受挤压后就变成大陆冰川的冰。因为它是固态，流动速度缓慢，很难再回到海洋。因此，随着大陆冰川的发达，海水的绝对量减少，于是海平面就下降。相反的。间冰期冰体融化，水流回海洋，海平面重新上升。几万年前，的玉木冰期，被公认为是地球上最近的、也是最大的冰川时期。即使是同样在大冰川时期中，因气候的变动，有时比较温暖，有时比较寒冷。后者的时期称为冰期，前者则称为间冰期。

# 《蔚蓝色的涌动》

## 编辑推荐

《蔚蓝色的涌动海水运动之谜》为“全国海洋知识竞赛推荐用书”系列之一的《蔚蓝色的涌动》分册，书中详细介绍了海水运动之谜。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。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。

# 《蔚蓝色的涌动》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)