

<<海洋面临的污染与保护>>

图书基本信息

书名：<<海洋面临的污染与保护>>

13位ISBN编号：9787510015328

10位ISBN编号：7510015324

出版时间：2010-7

出版时间：《海洋面临的污染与保护》编写组 中国出版集团，世界图书出版公司（2010-07出版）

作者：《海洋面临的污染与保护》编写组 编

页数：202

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>

<<海洋面临的污染与保护>>

前言

海洋不仅是地球最早的生命发源地，而且为地球的绝大多数物种提供了丰富的资源，影响着地球上物种的生存。

海洋面积辽阔，储水量巨大，因而长期以来是地球上最稳定的生态系统。

由陆地流入海洋的各种物质被海洋接纳，而海洋本身却没有发生显著的变化。

然而近几十年，随着世界工业的发展，海洋的污染也日趋严重，使局部海域环境发生了很大变化，并有继续扩展的趋势。

海洋的污染主要是发生在靠近大陆的海湾。

由于密集的人口和工业，大量的废水和固体废物倾入海水，加上海岸曲折造成水流交换不畅，使得海水的温度、pH值、含盐量、透明度、生物种类和数量等性状发生改变，对海洋的生态平衡构成危害。

目前，海洋污染突出表现为石油污染、赤潮、有毒物质累积、塑料污染、核污染等几个方面；污染最严重的海域有波罗的海、地中海、东京湾、纽约湾、墨西哥湾等。

就国家来说，沿海污染严重的是日本、美国、西欧诸国和前苏联国家。

我国的渤海湾、黄海、东海和南海的污染状况也相当严重，虽然汞、镉、铅的浓度总体上尚在标准允许范围之内，但已有局部的超标区；石油和COD在各海域中有超标现象。

其中污染最严重的渤海，由于污染已造成渔场外迁、鱼群死亡、赤潮泛滥，有些滩涂养殖场荒废，一些珍贵的海生资源正在消失。

<<海洋面临的污染与保护>>

内容概要

地球上丰富的自然资源给我们带来了很多的财富，但这是有限的一份财富。

到底地球上有哪些资源？

它们又该如何发掘、如何保护呢？

《青少年环境保护知识必读丛书》之《海洋面临的污染与保护（畅销版）》为你详尽讲述人类和自然资源之间的密切关系，书中将着重介绍海洋污染情况以及海洋保护的知识。

<<海洋面临的污染与保护>>

书籍目录

辽阔的海洋地球上的海洋丰富的海洋资源海洋的开发利用认识海洋污染工农业生产造成的污染废水污染采挖矿产污染海洋热污染赤潮危害船舶造成的污染船舶污染声呐污染石油开发造成的污染石油污染石油污染事故石油污染的危害其他污染海洋垃圾污染核污染重大事故污染海洋污染防治治理船舶污染的措施海洋石油泄漏的应对治理海洋污染的启示海洋环境与灾害监测各国防沿海污染的行动海洋环境保护保护海洋就是保护人类自己海域使用管理海洋功能区划海洋保护区的建立走可持续发展之路设立海洋宣传日促进人海关系和谐国际合作保护海洋加强国际合作保护组织的建立国际海域的保护加强立法

<<海洋面临的污染与保护>>

章节摘录

插图：油气资源人类经济、生活的现代化，对石油的需求日益增多。

在当代，石油在能源中发挥第一位的作用。

但是，由于比较容易开采的陆地上的一些大油田，有的业已告罄，有的濒于枯竭。

为此，近20-30年来，世界上不少国家正在花大力气来发展海洋石油工业。

探测结果表明，世界石油资源储量为10000亿吨，可开采量约3000亿吨，其中海底储量为1300亿吨。

中国有浅海大陆架近200万平方千米。

通过海底油田地质调查，先后发现了渤海、南黄海、东海、珠江口、北部湾、莺歌海以及台湾浅滩等7个大型盆地。

其中东海海底蕴藏量之丰富，可与欧洲的北海油田相媲美。

东海平湖油气田是中国东海发现的第一个中型油气田，位于上海东南420千米处。

它是以天然气为主的中型油气田，深2000~3000米。

据有关专家估计，天然气储量为260亿立方米，凝析油474万吨，轻质原油874万吨。

矿产资源海洋蕴藏着80多种化学元素。

有人计算过，如果将1立方千米海水中溶解的物质全部提取出来，除了9.94亿吨淡水以外，可生产食盐3052万吨、镁236.9万吨、石膏244.2万吨、钾82.5万吨、溴6.7万吨，以及碘、铀、金、银等等，由此可见海洋资源的价值。

<<海洋面临的污染与保护>>

编辑推荐

《海洋面临的污染与保护》是由青少年环境保护知识必读丛书之一。

<<海洋面临的污染与保护>>

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>