

《蓝色国土·海洋开发》

图书基本信息

书名：《蓝色国土·海洋开发》

13位ISBN编号：9787546382364

10位ISBN编号：754638236X

出版时间：2012-10

出版社：汪丽 吉林出版集团有限责任公司 (2012-10出版)

作者：汪丽 编

页数：144

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.tushu111.com

《蓝色国土·海洋开发》

前言

中国拥有960万平方千米陆地领土，除广袤的大陆外，还有6500多个岛屿，分布在渤海、黄海、东海、南海中，濒临太平洋有长达18000千米绵长曲折的海岸线。中国的领海包括渤海全部、黄海、东海、南海的一部分，台湾岛周边海域及国际法承认的周边海底区域的一部分，总面积约300万平方千米。海洋国土，又被称为蓝色国土，是每一个沿海国家的内水、领海和管辖海域的统称。中华民族是世界上最早开发利用海洋资源的民族之一。远古时期，就有“乘桴浮于海上”的记载，春秋时齐人得东海“渔盐之利”，后来又有以中国为起点的海上丝绸之路。明朝前期，伟大的航海家郑和曾率领庞大的船队七下西洋，遍访亚洲、非洲30多个国家，最远到达过非洲东海岸和红海海岸，比欧洲的哥伦布还早87年。当时中国的造船技术和航海技术无疑位于世界前列。历史上，中国是名副其实的海洋大国。但是漫长的农耕社会传统束缚了国人的思想，中国长期以来把活动重心局限在陆地，在资本主义兴起的时代中国人海洋意识落后了。明清时期又施行闭关锁国政策，终于招致了1864年鸦片战争的惨败。从中英“南京条约”开始，中国陷入半殖民地半封建社会的深渊，开始了百年之久的丧权辱国的噩梦。改革开放以后，中国人民的思想有了极大的飞跃，海洋意识空前高涨，中国人的目光开始关注海洋。海洋是地球生物的发源地，是地球上最后一座生物宝库。开发海洋，可以解决由于人口增加而伴生的粮食问题。海洋是地球上最后的资源供应地，开发海洋，可以满足人类生活、生产对矿物的需求。海洋是世界上最后的能源基地，开发海底油气田和可燃冰，以及风能、潮汐能可以长久地满足人类对能源的需要。海洋是世界各大洲交通的最经济的通道，海洋运输成本仅为公路运输的五分之一，是铁路运输的10倍以上。世界上贸易运输的80%，是靠海运完成的。海洋又是地球上最大的淡水资源生成地和储存地，海洋影响着大陆的风雨，海洋有巨大的冰山，在世界性缺水的今天，人们把对淡水需求的目光投向了海洋。21世纪是海洋的世纪。中国人再也不会对自己的蓝色国土漠然处之。保护蓝色国土的生态环境，发展海洋经济，维护国家的海洋权益，坚决捍卫蓝色国土的主权，是每一个中国人的权利和义务。编者 2012年3月

《蓝色国土·海洋开发》

书籍目录

人类的养料 食物宝库 捕鱼 富饶的渔场 渔业危机 工业的血液 全球海洋油气勘探开发现状 中国古代石油 中国海洋油气时代来临 我国海洋石油勘探与开采面临的问题 大海的馈赠 基岩矿产 多金属结核、富钴锰结核 海滨砂矿 热液矿藏 可燃冰 海水资源 海水成分 海盐 水资源 海洋旅游资源 美丽与惊险的海洋之旅 海洋旅游资源的特点与优缺 中国的海洋旅游资源 海洋空间资源 海洋运输空间 海上生产空间 人工岛与海上城市 海洋资源的开发 我国海洋资源的优越态势 我国海洋资源的难题与不足 海洋资源的保护措施 可持续发展的海洋资源战略 实施海洋资源开发战略的对策措施

章节摘录

版权页：插图：古老的童话故事，在对海洋的描述中会提到：那里有座金碧辉煌的龙宫，披盔带甲的虾蟹巡视着海洋，柔软的海草摇曳生姿，千姿百态的鱼儿成群结队，不知疲倦的精卫奋力填海，五光十色的贝类一张一合。海洋，是个光怪陆离的生物世界，海洋生物就像一个庞大的家族，共同生活在一个海域中，生活、繁衍直到死亡。它们相互依赖又相互制约，构成一个完整的海洋生态系统。在这个广袤无垠的水域中，已经登记在册的鱼类有15304种，最终预计海洋鱼类大约有2万种。而目前已知的海洋生物有21万种，预计实际的数量在这个数字的10倍以上，即210万种，其中有不少是可供我们人类使用的资源。我们的祖先就曾以渔猎生活，度过了最为艰难的原始时期。直到今天，发展渔业，向海洋要粮食仍然是人们获取生活资源的重要途径。蛋白质的重要补给海洋里的生物资源非常的丰富，有数据表明，海洋每年产生的有机碳为1350亿吨，在正常的情况下每年可提供30亿吨水产品，这些水产品至少能供300亿人食用。海洋为人类提供的食物产量相当于陆地耕地面积所产的农产品产量的1000倍，可以说海洋是人类重要的食物宝库。目前，世界很多国家的海洋水产作业向深海、远洋发展，有人从蛋白质的生产上计算，全世界的海洋每年产生的各种海洋动物蛋白质约4亿吨。世界人口数量逐年增加，人类对蛋白质的需求量也渐渐地加大，陆地上的生产很难满足全人类的需求，世界上每6秒钟就有一个儿童饿死，有10亿人在挨饿。因此，人们把眼光转向海洋，向海洋要粮，认为这是缓解食物短缺的办法之一，尤其是蛋白质的供应，进一步开发富饶的海洋生物资源成为重要的措施。联合国粮农组织已把豆类、肉类和鱼类列为三大蛋白质的供应源。辽阔的海洋有着丰富的鱼类资源，在万顷碧波之中，凌空滑翔的飞羽，银光闪闪的带鱼，金灿灿的黄鱼，疾驰如箭的旗鱼，体色斑斓的霓虹灯鱼，气势凶猛的鲨鱼，体形庞大的鲸鱼，及其他鱼类，构成了海洋生物资源的主体。它们是人类直接食用的动物蛋白质的重要来源之一，并与人类的日常生活、工农业生产有着密切的联系。从生物进化论来说，海洋里的某些鱼由于环境的变化逐渐迁到陆地上生活，成为两栖动物的始祖，并渐渐演变成盛极一时的爬行类，翱翔长空的鸟类，结构复杂的哺乳类，直到成为万灵之长的人类。因此，从某种意义上说，鱼类是人类极为遥远的古老祖先。浑身是宝的鱼鱼类浑身是宝，自古以来沿海的劳动人民就开发海洋，行鱼盐之利。我国是世界上发展渔业最早的国家之一，在历代的文献、典籍和文物中，都有关于渔业的记载。如陆龟蒙的《渔具诗序》、邵雍的《渔樵问答》、屈大均的《广东新语》等，这些文献对渔具、捕鱼方法都颇有记载。据考证，我们的祖先北京周口店的山顶洞人，在几万年前就有较好的捕鱼方法；东南沿海曾经发现原始社会陶器上绘有鱼形的花纹；《齐太公世家》里记载，“太公至国，修政，因其俗，简其礼，通商工之业，便鱼盐之利，而人民多归齐，齐为大国”。从这些例证中可以看出，鱼类和人们的生活有着密切的联系。在近代，渔业仍然占据着重要的地位，成为农林牧副渔的五业之一。

《蓝色国土·海洋开发》

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.tushu111.com