

# 《海洋保护区》

## 图书基本信息

书名：《海洋保护区》

13位ISBN编号：9787502769048

10位ISBN编号：7502769048

出版时间：2007-11-01

出版社：海洋

作者：刘洪滨，刘康编著

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)

# 《海洋保护区》

## 内容概要

海洋保护区：概念与应用，ISBN：9787502769048，作者：刘洪滨 刘康

# 《海洋保护区》

## 书籍目录

第一篇 海洋生态系统与海洋环境管理第一章 海洋生态系统第一节 海洋生态系统概况一、海洋生物的组成二、海洋生态系统价值第二节 海洋生态系统与陆地生态系统的比较一、物理化学环境差异二、生命史特征差异三、生物多样性差异四、营养结构差异第三节 海洋生态系统特征一、海洋生态系统的特点二、海洋生态系统控制机制第四节 典型海洋生态系统一、河口湾二、珊瑚礁三、海草床四、海藻场五、红树林湿地六、海底山脉第二章 海洋环境危机第一节 海洋环境概况一、海洋污染物排放二、化学污染和富营养化三、全球气候变化第二节 海洋生物多样性丧失一、海洋物种的灭绝二、海洋生物多样性降低第三节 海洋渔业种群衰退一、海洋渔业种群开发水平二、世界海洋渔业资源状态第四节 海洋生境丧失一、生境丧失的影响二、渔业对生境丧失的影响三、养殖业对生境丧失的影响第五节 海洋外来种入侵一、海洋入侵种概况二、传播渠道三、海洋入侵种的影响四、中国海洋外来入侵种五、海洋入侵种的管理第三章 海洋环境管理第一节 世界海洋环境管理发展一、世界海洋环境管理发展简史二、主要国家海洋环境管理政策第二节 海洋环境管理模式一、海洋环境管理需要新的模式二、基于生态系统的海洋环境管理三、适应性管理四、预防性海洋渔业管理五、海洋综合管理与海洋保护区第二篇 海洋保护区理论与发展第三篇 海洋保护区规划与管理参考文献

## 章节摘录

随着传统渔业种群的枯竭，海洋捕捞开始将重点放在其他低值的，以及以前未开发或轻度开发的物种上，在一些海区的渔获物构成已经存在长期的变化。如在西北大西洋，无脊椎动物（软体动物和甲壳类）捕获量已经增加，而底栖鱼类下降。自20世纪60年代后期以来鳕鱼捕获量连续下降，而以前的一些低值鱼类，如青鳕和玉筋鱼产量的增加抵消了鳕鱼产量的下滑。在西南大西洋，阿根廷狭鳕的下降与阿根廷鱿鱼产量的上升同时发生。而在西北太平洋，拟沙丁鱼和狭鳕产量的下降被日本鳀、带鱼和鱿鱼产量的增加而弥补。渔业结构的改变具有不同的原因，包括产业和市场对以前低值资源的调整，渔业对海洋群落结构的影响以及影响种群生产力的环境变化。这些影响因素一般很难区分，特别是在对于资源和环境过程的研究和监测缺乏的地区（FAO，2004）。渔业资源衰退的原因是多方面的，包括多种人类海洋开发活动都对渔业生态系统产生影响，从海上娱乐、海上运输到食品生产等都有可能影响渔业生产力、生态系统健康和生物多样性。影响可分为直接影响、间接或复合影响，直接影响包括商业捕捞、休闲渔业等直接造成生态系统生物成分死亡的影响；间接影响包括污染物排放、海洋矿产开发、海洋运输等影响海洋系统生境及生产力的影响（Rosenberg，2001）。中国是世界上渔业产量最大的海洋渔业国家，2004年海洋捕捞产量占世界海洋捕捞总产量的比重达到16.9%，在世界上占有绝对的优势地位。由于统计过程的差异，其数据的真实性曾遭到国际专家的质疑（Watson&Pauly，2001）。尽管数据可能存在一定的误差，但中国海域海洋捕捞强度之高是大家普遍认可的。由于多年来高强度的过度捕捞，中国的海洋渔业资源构成正在发生根本性的变化，多种经济鱼类种群急剧衰退，捕捞物种营养级下降现象非常明显。 .....

# 《海洋保护区》

## 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)