

<<中国区域海洋学>>

图书基本信息

书名：<<中国区域海洋学>>

13位ISBN编号：9787502782511

10位ISBN编号：7502782516

出版时间：2012-6

出版时间：海洋出版社

作者：唐启升 编

页数：450

字数：750000

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>

<<中国区域海洋学>>

内容概要

《中国区域海洋学》是一部全面、系统反映我国海洋综合调查与评价成果，并以海洋基本自然环境要素描述为主的科学著作。

内容包括海洋地貌、海洋地质、物理海洋、化学海洋、生物海洋、渔业海洋、海洋环境生态和海洋经济等。

本书为“渔业海洋学”分册，该书系统叙述了我国近海各海域渔业生物资源种类组成与渔业生物资源分布与栖息地、渔业生物资源量评估、渔场形成条件与渔业预报、主要渔业种类生物学与种群数量变动、渔业资源管理与增殖等。

主要介绍渔业资源分布特征，季节变化与移动规律、栖息环境及其变化、渔场分布及其形成规律、种群数量变动、大海洋生态系与资源管理。

本书可供从事海洋生态学以及相关学科的科技人员及专家参考，也可供海洋管理、海洋开发、海洋交通运输和海洋环境保护等部门的工作人员参阅，同时也可作为高等院校师生教学与科研参考。

<<中国区域海洋学>>

书籍目录

0 绪论

第1篇 渤海

第1章 渔业生物种类组成特征与渔业

1.1 资源种类

1.1.1 渔业生物种类组成

1.1.2 渔业生物数量组成

1.1.3 鱼卵仔鱼种类组成

1.2 优势种及功能群

1.2.1 鱼类资源

1.2.2 无脊椎动物资源

1.2.3 鱼卵仔鱼

1.3 生态类群

1.3.1 鱼类

1.3.2 甲壳类

1.3.3 头足类

1.4 渔业结构及其变化

第2章 渔业生物资源分布特征与栖息地

2.1 密度分布及其季节变化

2.1.1 渔业生物资源分布概况

2.1.2 鱼类及其优势种资源分布

2.1.3 无脊椎动物及其优势种资源分布

2.2 主要产卵场、育幼场、索饵场、越冬场

2.2.1 产卵场、育幼场

2.2.2 索饵场

2.2.3 越冬场

2.2.4 主要渔业种类产卵场、育幼场、索饵场、越冬场

2.3 主要渔场及其季节变化

第3章 渔业生物资源量评估

3.1 渔业资源声学评估

3.1.1 声学评估方法

3.1.2 评估种类总生物量分布格局

3.2 底拖网渔业生物资源评估

3.2.1 渤海近岸水域近底层渔业生物资源量

3.2.2 渔业生物资源指数的变化

第4章 渔场形成条件与渔业预报

4.1 渔场理化状况及其变化

4.1.1 水文环境

4.1.2 化学环境

4.2 渔场基础生产力与饵料生物

4.2.1 叶绿素a和初级生产力

4.2.2 浮游植物

4.2.3 浮游动物

4.2.4 底栖生物

4.3 渔场形成条件

4.3.1 中国毛虾生态习性

<<中国区域海洋学>>

4.3.2 理化环境

4.3.3 生物环境

4.3.4 海流

4.4 渔业预报

4.4.1 预报指标

4.4.2 渤海秋汛中国对虾渔获量预报

第5章 主要渔业种类渔业生物学与种群数量变动

5.1 中上层鱼类

5.1.1 黄鲫

5.1.2 蓝点马鲛

5.1.3 银鲳

5.2 底层鱼类

5.2.1 小黄鱼

5.3 甲壳类

5.3.1 中国对虾

5.3.2 三疣梭子蟹

5.3.3 口虾蛄

第6章 渔业资源管理与增殖

6.1 渔业资源管理

6.1.1 依法进行管理

6.1.2 拖网作业退出渤海

6.1.3 设立国家级水产种质资源保护区

.....

第二篇 黄海

第三篇 东海

第四篇 南海

参考文献

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>