

《海洋内波及其对海战的影响》

图书基本信息

书名：《海洋内波及其对海战的影响》

13位ISBN编号：9787502947552

10位ISBN编号：7502947558

出版时间：2009-5

出版社：气象出版社

页数：124

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

《海洋内波及其对海战的影响》

内容概要

《海洋内波及其对海战的影响》主要以浅显易懂的方式阐述海洋内波及其对海上作战的影响。全书共分为四章。第一章主要阐述海洋内波的特性；第二章介绍中国海内波分布状况；第三章分析海洋内波对海上军事活动的影响；第四章对海洋内波研究方法进行了综述。《海洋内波及其对海战的影响》可作为军事海洋学专业相关课程的教学参考书，也可作为从事海洋学研究的科研人员的参考书。海洋内波是几乎贯穿海洋全深度的海洋现象，对海上军事活动有重要影响。

《海洋内波及其对海战的影响》

书籍目录

前言第一章 概述1.1 海洋内波定义、分类及生成的基本条件1.1.1 基本概念1.1.2 海洋内波生成的基本条件1.1.3 海洋内波分类1.2 海洋内波的基本特征1.2.1 大振幅、慢波速以及上下层流速不一致1.2.2 三维空间传播的波1.2.3 群速传播方向与相速传播方向垂直1.2.4 独特的反射与折射特性1.2.5 多模态特性1.2.6 随机特性1.3 全球海洋内波1.3.1 全球海洋层化状况分析1.3.2 全球海洋内波分布特征第二章 中国海内波2.1 中国海潮汐、潮流分布特征2.2 渤海内波2.2.1 渤海地形与水文特征2.2.2 渤海内波基本特征2.3 黄海内波2.3.1 黄海地形与水文特征2.3.2 黄海内波基本特征2.4 东海内波2.4.1 东海地形与水文特征2.4.2 东海内波基本特征2.5 南海内波2.5.1 南海地形与水文特征2.5.2 南海内波基本特征第三章 海洋内波对海上军事活动的影响3.1 海洋内波对潜艇航行安全的影响3.1.1 海洋内波对潜艇航行安全的影响分析3.1.2 相关典型案例介绍3.2 海洋内波对水中武器装备使用的影响分析3.2.1 海洋内波对声纳性能的影响分析3.2.2 海洋内波对潜艇鱼雷使用的影响3.2.3 海洋内波对潜艇导弹发射的影响3.2.4 海洋内波对水雷使用的影响3.3 海洋内波对海战的影响3.3.1 海洋内波对水面舰艇作战的影响3.3.2 海洋内波对潜艇作战的影响3.3.3 海洋内波对反潜作战的影响第四章 海洋内波研究方法综述4.1 海洋内波观测研究4.1.1 锚系仪器阵列观测4.1.2 垂向下放仪器观测4.1.3 走航拖曳仪器观测4.1.4 中性浮子观测4.1.5 声学仪器观测4.2 海洋内波理论研究4.2.1 确定函数研究方法4.2.2 随机函数研究方法4.3 海洋内波遥感研究4.4 海洋内波实验室研究参考文献

《海洋内波及其对海战的影响》

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