<<现代海洋测绘（下册）>>

图书基本信息

书名：<<现代海洋测绘（下册）>>

13位ISBN编号：9787307059948

10位ISBN编号：7307059940

出版时间：2008-1

出版单位：湖北武汉大学

作者：赵建虎

页数：201

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>

<<现代海洋测绘（下册）>>

内容概要

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材，全面系统地介绍了海洋测量、海图绘制和海洋信息管理三大内容体系。

从星载、机载、船载和AUV/ROV荷载传感器探测海洋的角度呈现了立体海洋测绘的特点；从海洋基准、卫星定位、海洋遥感、扫海测量、重磁力测量、海洋水文、电子海图、MGIS以及海域划界和海洋工程测量等方面体现了海洋测绘手段的现代化和实用性。

本书可作为高等学校测绘工程专业本科生、研究生教材以及相关专业的参考书，也可供从事海洋、河道工程及测绘工程的技术人员参考。

书籍目录

第10章 海洋磁力测量 10.1 地磁要素及其分布特征 10.2 地磁场的表示 10.3 地磁场的结构及其变化 10.4 海洋磁力测量采用的仪器 10.5 海洋磁力测量的设计和实施 10.6 海洋磁力测量数据处理及其应用 思考题

第11章 卫星海洋遥感 11.1 概述 11.2 海表温度遥感 11.3 海色卫星遥感 11.4 微波高度计 11.5 微波散射计 11.6 星载合成孔径雷达 11.7 相干雷达 11.8 水深遥感 思考题

第12章 国际海域划界测量技术方法 12.1 相关术语 12.2 适用的国际法原则 12.3 国内外划界技术的发展现状 12.4 海域划界的关键技术 12.5 常用的划界方法 12.6 海域划界中的主要测量任务 12.7 等距离线及其构成方法 12.8 海域划界的技术支撑 12.9 划界方法与分析 思考题

第13章 海洋工程测量 13.1 港口工程测量 13.2 地球物理测量 13.3 水下工程测量 思考题

第14章 海图绘制 14.1 绪论 14.2 海图的内容和形式 14.3 海图的类别划分 14.4 海图的数学基础 14.5 海图坐标系及分幅 14.6 海图符号及要素表示 14.7 制图综合 14.8 海图制作与生产 思考题

第15章 海洋基础地理信息系统 15.1 MGIS研究的主要内容 15.2 时空过程 15.3 海洋GIS框架 15.4 海洋现象特征及其栅格化 15.5 海洋时空数据模型 15.6 海洋GIS分析方法 15.7 海洋GIS集成环境与模式集成 思考题

参考文献

<<现代海洋测绘（下册）>>

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>