

《救助与打捞工程专业系列教材》

图书基本信息

书名：《救助与打捞工程专业系列教材》

13位ISBN编号：9787563226627

10位ISBN编号：7563226621

出版时间：2012-2

出版社：刘志杰、连峰、林成新 大连海事学院出版社 (2012-02出版)

页数：475

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

《救助与打捞工程专业系列教材》

内容概要

海洋工程涵盖面广，具有很强的综合性、配套性和知识密集性。为满足“救助与打捞工程”专业教学需要，由交通运输部救助打捞局、大连海事大学相关技术人员和教师（刘志杰、连峰等）组成编写组，针对我国救捞系统所从事的海洋工程领域，在收集我国救捞系统多年研究成果和海洋施工经验案例等基础上编写了《救助与打捞工程专业系列教材：海洋工程技术基础》。内容包括海洋工程基本概念、海洋工程环境及载荷、海洋工程结构物、海洋工程常用装备、海洋工程常用施工技术、海洋平台安装技术、海底管道工程、海底电缆工程、单点系泊系统、海上拖航和重大件运输。本书旨在使学习者了解、掌握海洋工程设计、建造的基础知识，以及从事该行业工作所需的基本操作技术，熟悉海洋工程施工工艺及装备知识。本书也可作为救捞系统从事海洋工程服务领域的技术人员、管理人员和研究人员的参考书。

书籍目录

第一章 绪论 第一节 海洋工程概述 第二节 海洋工程的发展 第三节 海洋工程研究对象与范围第二章 海洋工程环境与荷载 第一节 海底地貌 第二节 风 第三节 波浪 第四节 潮汐 第五节 近岸海流 第六节 海冰 第七节 海洋生态与环境保护第三章 海洋工程结构物 第一节 概述 第二节 常用的海洋结构物第四章 海洋工程常用装备 第一节 概述 第二节 海洋工程的特种工程船舶 第三节 潜水设备 第四节 计测仪器 第五节 定位系统第五章 海上施工技术 第一节 概述 第二节 定位系统 第三节 吊装 第四节 水下作业技术 第五节 海洋结构物水下检测与维修技术第六章 海洋平台安装 第一节 概述 第二节 施工设计 第三节 导管架安装 第四节 模(组)块安装 第五节 工程案例分析第七章 海底管道工程 第一节 概述 第二节 海底管道设计 第三节 海底管道铺设 第四节 海底管道施工 第五节 海底管道检测与维修技术 第六节 工程案例分析第八章 海底电缆工程 第一节 概述 第二节 海底电缆的选型计算 第三节 施工设计 第四节 海上施工 第五节 工程案例分析第九章 单点系泊系统 第一节 单点系泊系统 第二节 单点系泊系统的组成部分 第三节 单点系泊系统的选型设计 第四节 单点系统安装 第五节 工程案例分析第十章 海上拖航与重大件运输 第一节 概述 第二节 海上拖航 第三节 拖航方案实施 第四节 重大件运输 第五节 工程案例分析参考文献

《救助与打捞工程专业系列教材》

编辑推荐

海洋工程涵盖面广，具有很强的综合性、配套性和知识密集性。为满足“救助与打捞工程”专业教学需要，由交通运输部救助打捞局、大连海事大学相关技术人员和教师（刘志杰、连峰等）组成编写组，针对我国救捞系统所从事的海洋工程领域，在收集我国救捞系统多年研究成果和海洋施工经验案例等基础上编写了《海洋工程技术基础》。内容包括海洋工程基本概念、海洋工程环境及载荷、海洋工程结构物、海洋工程常用装备、海洋工程常用施工技术、海洋平台安装技术、海底管道工程、海底电缆工程、单点系泊系统、海上拖航和重大件运输。本书旨在使学习者了解、掌握海洋工程设计、建造的基础知识，以及从事该行业工作所需的基本操作技术，熟悉海洋工程施工工艺及装备知识。本书也可作为救捞系统从事海洋工程服务领域的技术人员、管理人员和研究人员的参考书。

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