

《海洋与港口船舶防污染技术》

图书基本信息

书名：《海洋与港口船舶防污染技术》

13位ISBN编号：9787114086076

10位ISBN编号：7114086075

出版时间：2010-9

出版社：人民交通出版社

页数：326

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

《海洋与港口船舶防污染技术》

内容概要

《海洋与港口船舶防污染技术》全面、系统地介绍了有关海洋与港口船舶防污染的科学知识和技术，重点突出了新法规、新理论和新技术。全书内容丰富，注意理论联系实际。全书共分十二章，内容包括：防止海洋与港口污染的意义，船舶防污染国际公约和国家法规，船舶含油污水处理技术，船舶油污染的预防，油轮污染的预防，防止散装有毒液体物质的污染，防止船舶生活污水、垃圾污染，防止船舶造成大气污染，防止船舶噪声及其他污染，船舶安全与防污染管理，船舶防污染监督管理，港口及海洋污染的防治。

《海洋与港口船舶防污染技术》可作为高等航海院校船舶防污染课程的教学用书和高级船员的培训教材，也可作为从事海洋环境保护和船舶防污染管理等有关专业人员在实际工作中的参考书。

书籍目录

- 第一章 防止海洋与港口污染的意义
 - 第一节 航运对海洋与港口环境的污染
 - 第二节 船舶石油运输所造成的油污染
 - 第三节 船舶运输中的有毒有害物质污染
 - 第四节 船舶生活污水和垃圾污染
 - 第五节 船舶对空气及其他的污染
 - 第六节 防止海洋与港口污染的意义
- 第二章 船舶防污染国际公约和国家法规
 - 第一节 船舶防污染国际公约
 - 第二节 美国1990年油污染法
 - 第三节 我国船舶防污染法律和管理条例
- 第三章 船舶含油污水处理技术
 - 第一节 船舶含油污水来源和特征
 - 第二节 船用油水分离原理和装置
 - 第三节 船舶油污水排放监控
- 第四章 船舶油污染的预防
 - 第一节 船舶操作性油污染的预防
 - 第二节 油类记录簿
 - 第三节 船上油污应急计划
- 第五章 油轮污染的预防
 - 第一节 油轮货油/压载处所的布置、设备和操作
 - 第二节 原油洗舱技术
 - 第三节 惰性气体系统
- 第六章 防止散装有毒液体物质的污染
 - 第一节 防止污染海域的基本原则和要求
 - 第二节 对散装有毒液体物质操作排放的控制
- 第七章 防止船舶生活污水、垃圾污染
 - 第一节 船舶生活污水处理
 - 第二节 船舶垃圾管理
- 第八章 防止船舶造成大气污染
 - 第一节 船舶柴油机废气排放的控制
 - 第二节 船舶CFCs对大气的污染及替代
 - 第三节 挥发性有机化合物的污染及控制
- 第九章 防止船舶噪声及其他污染
 - 第一节 噪声污染与控制
 - 第二节 减少船舶压载水传播的有害水生物和病原体
 - 第三节 船舶有害涂料污染
 - 第四节 拆船对环境的污染
- 第十章 船舶安全与防污染管理
 - 第一节 国际船舶安全营运和防止污染管理规则
 - 第二节 控制人为因素，减少人为差错
- 第十一章 船舶防污染监督管理
 - 第一节 港口国监控
 - 第二节 港口监控管理
 - 第三节 船舶污染事故的处理
- 第十二章 港口及海洋污染的防治
 - 第一节 港口及海洋污染的来源

第二节 港口接收与处理

第三节 溢油应急处理

第四节 溢油应急计划

参考文献

《海洋与港口船舶防污染技术》

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