

<<GMDSS通信业务>>

图书基本信息

书名：<<GMDSS通信业务>>

13位ISBN编号：9787563220397

10位ISBN编号：7563220399

出版时间：2007-3

出版时间：大连海事大学出版社

作者：柳邦声

页数：192

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>

<<GMDSS通信业务>>

内容概要

《GMDSS通信业务》共分十一章，主要内容包括通信的基本概念；水上通信的特点；我国水上：通信的管理体制；GMDSS；船舶电台的管理；通信程序；海上安全信息播发系统；船舶报警系统；船载与船位报告系统；PSC检查；应急无线电示位标和搜救雷达应答器；船载自动识别系统（AIS）；航行数据记录仪（VDR）；船舶保安报警系统和船舶通信新技术等内容。

《GMDSS通信业务》对于水上通信各系统特别是GMDSS全面实施后产生的新系统、出现的新技术从背景开始做详细的介绍，力图使读者全面理解掌握水上通信体制，以满足新体制下船舶通信的要求。

《GMDSS通信业务》内容充实、新颖，知识覆盖面广，并结合正在修改中的《海船船员 GMDSS 适任证书考试大纲》的要求，满足新大纲和评估规范对于通信业务知识的要求。

《GMDSS通信业务》为高职高专航海类专业“十一五”规划教材，可作为航海类院校“通信业务”课程的教材，也可作为现职船舶驾驶员、航运公司管理人员和其他相关人员培训和业务学习参考用书。

<<GMDSS通信业务>>

书籍目录

第一章 水上通信概论第一节 通信系统分类及通信方式第二节 我国水上通信的管理体制第三节 船舶无线电通信人员的职责第四节 船舶的工作制度第五节 电台执照与证书第六节 电台必备的业务文件及管理第七节 各类电文、记录簿、签收簿和无线电通信日志的管理第八节 船舶电台的识别复习题第二章 全球海上遇险与安全系统概述第一节 前海上无线电通信系统的特点和存在的问题第二节 GMDSS的由来第三节 GMDSS的概念和基本功能第四节 GMDSS的组成第五节 GMDSS对船舶的设备配备要求第六节 GMDSS对值班的要求第七节 GMDSS对通信设备的维修要求第八节 GMDSS无线电人员的适任证书第九节 GMDSS实施的过程复习题第三章 GMDSS通信程序第一节 GMDSS地面通信系统简介第二节 地面通信系统遇险安全呼叫频率和通信频率第三节 遇险报警与遇险通信程序第四节 紧急呼叫与紧急通信程序第五节 安全呼叫和安全通信程序第六节 日常呼叫与通信程序第七节 Inmarsat-B/M/F77移动站通信程序第八节 Inmarsat-C移动站通信程序复习题第四章 海上安全信息播发系统第一节 概述第二节 NAVTEX系统第三节 增强群呼 (EGC) 系统第四节 远程安全信息播发系统第五节 气象传真系统复习题第五章 船舶报警系统第一节 船舶报警系统概述第二节 误报警产生的主要原因及其预防和处理措施复习题第六章 船舶通信方面PSC (FSC) 检查第一节 PSC检查概述第二节 船舶通信方面PSC检查第三节 如何应对PSC检查第四节 PSC检查过程中出现的问题与对策复习题第七章 应急无线电示位标与搜救雷达应答器第一节 国际搜救卫星系统 (Cospas-Sarsat) 第二节 搜救雷达应答器 (SART) 复习题第八章 船载自动识别系统 (AIS) 第一节 概述第二节 AIS的工作原理第三节 AIS的国际公约及主要技术指标第四节 AIS使用和操作要求第九章 船载航行数据记录仪 (VDR) 第一节 VDR实施的背景及过程第二节 VDR (S-VDR) 的功能与技术要求第三节 VDR (S-VDR) 设备的组成与工作原理第四节 VDR功能的扩展及应用前景展望复习题第十章 船位 (船舶) 报告系统及船舶污染报告系统第一节 船位 (船舶) 报告系统概述第二节 船位 (船舶) 报告系统第三节 船舶污染报告系统复习题第十一章 海事通信新技术与新业务介绍第一节 概述第二节 Inmarsat-C系统的新业务第三节 Rydex数据通信系统第四节 AMOS Mail通信软件的应用第五节 船舶动态监控系统复习题附录一 国际电信联盟 (ITU) 简介附录二 Mini-C移动站与船舶保安报警设备附录三 医疗指导与援助通信和无线电时间信号参考文献

<<GMDSS通信业务>>

编辑推荐

《GMDSS通信业务》主要包括：通信的基本概念、水上通信的特点、我国水上通信的管理体制、GMDSS系统的概念、船舶电台的管理、通信程序、PSC检查以及船舶通信新技术等内容。

《GMDSS通信业务》新增船载自动识别系统（AIS）、航行数据记录仪（VDR）和船舶保安报警设备（SSAS）三部分内容。

<<GMDSS通信业务>>

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>