

<<GMDSS通信设备>>

图书基本信息

书名：<<GMDSS通信设备>>

13位ISBN编号：9787563213429

10位ISBN编号：7563213422

出版时间：1999-1

出版时间：大连海事大学出版社

作者：张国强 编

页数：151

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通信设备>>

### 内容概要

《交通航海职业技术教育教材：GMDSS通信设备》针对GMDSS系统及其所属的各种船用通信设备，进行了简明概要的介绍，旨在满足履约培训的需要。

全书共分十二章，着重介绍各种通信系统和相关设备的基本组成、工作原理、使用及维护保养注意事项等。

其具体内容包括：GMDSS系统的基本功能，无线电通信的基础知识，单边带通信设备、NBDP和DSC终端设备的基本工作原理，VHF设备的组成及工作原理，NAVTEX系统的工作情况，SART的组成及工作原理，INMARSAT通信系统及其各分系统，卫星搜救系统及EPIRB，常见船舶天线的种类及特点，船舶备用电源的使用及维护保养注意事项等。

《交通航海职业技术教育教材：GMDSS通信设备》可作为航海类中等专业学校驾通合一专业教材，也可作为GMDSS普通操作员培训参考书。

## &lt;&lt;GMDSS通信设备&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 GMDSS系统概论第一节 GMDSS系统的主要功能及作用第二节 GMDSS航区划分及船载设备的配备复习思考题第二章 无线电通信基础第一节 无线电通信概述第二节 无线电波第三节 调制与解调第四节 噪声及其影响第五节 模拟与数字通信复习思考题第三章 单边带通信设备第一节 单边带通信概述第二节 船用单边带发射机第三节 单边带发射机主要功能电路原理简介第四节 船用单边带接收机第五节 单边带接收机主要功能电路原理简介第六节 数字频率合成器复习思考题第四章 窄带直接印字电报 (NBDP) 终端设备第一节 NBDP设备概述第二节 NBDP设备的工作原理第三节 NBDP设备的工作方式复习思考题第五章 数字选择性呼叫 (DSC) 终端设备第一节 DSC设备概述第二节 DSC设备工作原理第三节 DSC呼叫序列复习思考题第六章 甚高频 (VHF) 设备第一节 VHF设备概述第二节 VHF设备的工作原理第三节 VHF设备有关功能电路简介复习思考题第七章 NAVTEX接收机第一节 NAVTEX系统概述第二节 NAVTEX接收机复习思考题第八章 搜救雷达应答器 (SART) 第一节 SART概述第二节 SART的主要特性和维护保养复习思考题第九章 INMARSAT通信系统第一节 卫星通信简介第二节 INMARSAT通信系统概述第三节 INMARSAT-A系统第四节 A系统的信道及其通信第五节 A系统的船站第六节 INMARSAT-C系统及其船站第七节 INMARSAT其他分系统简介第八节 INMARSAT系统在GMDSS中的作用复习思考题第十章 卫星搜救系统及EPIRB第一节 卫星搜救系统第二节 COSPAS/SARSAT系统的EPIRB第三节 INMARSAT系统中的EPIRB复习思考题第十一章 船用天线第一节 天线概述第二节 常见船用天线简介复习思考题第十二章 船舶备用电源复习思考题附录 常见英文缩字参考文献

<<GMDSS通信设备>>

编辑推荐

符合STCW公约要求 交通职业技术学校教学指导委员会 航海类学科委员会推荐 交通部科技教育司审定 中华人民共和国海事局认可

<<GMDSS通信设备>>

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>