

<<GMDSS通信英语基础知识与阅读>>

图书基本信息

书名：<<GMDSS通信英语基础知识与阅读>>

13位ISBN编号：9787563224104

10位ISBN编号：7563224106

出版时间：2010-2

出版时间：大连海事大学出版社

作者：李建民

页数：371

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通信英语基础知识与阅读>>

### 内容概要

《海船无线电人员考证培训教材：GMDSS通信英语基础知识与阅读》是为了适应全球海上遇险与安全系统（GMDSS）的实施及近年来STCW、SOLAS公约的几次修正，专门为航海类院校、社会培训机构的航海专业学员编写的《海船无线电人员考证培训教材：GMDSS通信英语基础知识与阅读》。本教材共包含两大部分内容：基础知识介绍和英语阅读。

基础知识部分共包括6章内容：GMDSS系统简介、遇险与安全通信、卫星通信系统、地面通信系统、海上安全信息和船舶报告系统等。

6章内各从业务的角度由表及里，并结合《ITU无线电规则》、《SOLAS公约》、最新国际会议文件等资料，阐述了GMDSS原理及操作。

为了深化GMDSS理论，1~5章的课后备有丰富的训练内容，使学员学习的同时，知识面、知识深度得以进一步扩展。

英语阅读包括从《ITU无线电规则》、《SOLAS公约》、最新国际会议文件、气象预报、气象警告、航行警告、设备操作安装说明书等各种文献摘录的短文100篇，每篇短文后面都备有针对性训练内容，以此强化学员的英语阅读能力。

《海船无线电人员考证培训教材：GMDSS通信英语基础知识与阅读》既可以作为培训机构GMDSS业务（欢语）及其英语培训教材，也可以作为航海专业GMDSS课程的指定教材，同时对于航运管理人员和其他有关人员在GMDSS学习、操作方面也具有一定的参考价值。

书籍目录

Part One Basic Knowledge of GMDSS Communications

Chapter 1 Global Maritime Distress and Safety System ( GMDSS )

1.1 GMDSS Overview

1.2 Carriage Requirements of Stations

1.3 Licences , Radio Safety Certificates Inspections and Surveys

1.4 Test of Radio Equipment

Extended Training Exercise

Chapter 2 Distress , Urgency and Safety Communications

2.1 GMDSS General Provisions

2.2 Distress Frequencies

2.3 Distress Communications

2.4 Urgency and safety Communications

2.5 Search and Rescue Transponders ( SARTS )

Extended Training Exercise

Chapter 3 Satellite Communication Services

3.1 Inmarsat General Provisions

3.2 Inmarsat Communication Services

3.3 Inmarsat Traffic Accounting and Billing Arrangements

3.4 COSPAS-SARSAT SYSTEM

Extended Training Exercise

Chapter 4 Maritime Mobile Service

4.1 Introduction

4.2 Basic Knowledge of Radio Wave

4.3 Classification of Modulations

4.4 Introduction of Digital Selective Calling ( DSC )

4.5 Narrow Band Direct Printing ( NBDP )

4.6 Maritime Mobile Radio Telephone

Extended Training Exercise

Chapter 5 Maritime Safety Information in the GMDSS

5.1 Introduction

5.2 World Wide Navigational Warning Service

5.3 The General Structure of Radio Navigational Warnings

5.4 The General Structure of Weather Forecasts

5.5 NAVTEX

5.6 Inmarsat-C Enhanced Group Call ( EGC )

5.7 Radio Facsimile

Extended Training Exercise

Chapter 6 Ship Reporting Systems

6.1 General Provisions

6.2 Amver Sh ! p Reporting System

6.3 West.European Tanker Reporting System ( WETREP )

6.4 Ship Reporting Systems in Australian

6.5 China Ship Reporting System

Part Two Reading and Understanding

Passage 1

Passage 2

Passage 3

Passage 4

Passage 5

Passage 6

Passage 7

Passage 8

Passage 9

Passage 10

Passage 11

Passage 12

Passage 13

Passage 14

Passage 15

Passage 16

Passage 17

Passage 18

Passage 19

Passage 20

Passage 21

Passage 22

Passage 23

Passage 24

Passage 25

Passage 26

Passage 27

Passage 28

Passage 29

Passage 30

Passage 31

Passage 32

Passage 33

Passage 34

Passage 35

Passage 36

Passage 37

Passage 38

Passage 39

Passage 40

Passage 41

Passage 42

Passage 43

Passage 44

Passage 45

Passage 46

Passage 47

Passage 48

Passage 49

Passage 50

Passage 51

Passage 52

Passage 53

Passage 54

Passage 55

Passage 56

Passage 57

Passage 58

Passage 59

Passage 60

Passage 61

Passage 62

Passage 63

Passage 64

Passage 65

Passage 66

Passage 67

Passage 68

Passage 69

Passage 70

Passage 71

Passage 72

Passage 73

Passage 74

Passage 75

Passage 76

Passage 77

Passage 78

Passage 79

Passage 80

Passage 81

Passage 82

Passage 83

Passage 84

Passage 85

Passage 86

Passage 87

Passage 88

Passage 89

Passage 90

Passage 91

Passage 92

Passage 93

Passage 94

Passage 95

Passage 96

Passage 97

Passage 98

Passage 99

Passage 100

Part Three Key to the Exercises

Key to Part One

Key to Part Two

Appendix 1 Article 1 of Radio Regulations

Introduction

Section I——General terms

Section II Specific terms related to frequency management

Section III Radio services

Section IV——Radio stations and systems

Section V Operational terms

Section VI—— Characteristics of emissions and radio equipment

Section VII Frequency sharing

Section VIII——Technical terms relating to space

Appendix 2

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>