

ICS 33.060.01
M 37



中华人民共和国国家标准

GB/T 19490—2004

水上移动业务通信规则 总则

Telecommunication regulation for maritime mobile services—General

2004-04-28 发布

2004-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准由中华人民共和国交通部提出。

本标准由交通部归口。

本标准起草单位：中国交通通信中心。

本标准主要起草人：朱德铭、朱金发。

水上移动业务通信规则 总则

1 范围

本标准规定了水上移动通信业务的基本管理要求。

本标准适用于从事水上移动通信业务的我国所有海(江)岸电台、专用电台、船舶电台(包括国际移动卫星船舶地球站)以及参与我国水上遇险救助的航空器电台。国际船舶电台在与我国海(江)岸电台通信时也应遵守本标准的规定。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 16162 全球海上遇险和安全系统(GMDSS)术语

JT/T 4607 水上通信、导航术语

国际电信联盟(ITU)《无线电规则》

国际海事组织(IMO)《1974年国际海上人命安全公约》及1988年修正案

3 术语和定义

GB/T 16162 和 JT/T 4607 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

GMDSS 船舶 GMDSS ship

船舶电台符合《1974年国际海上人命安全公约》(以下简称 SOLAS 公约)1988年修正案第四章要求,并能按照国际电信联盟(ITU)《无线电规则》第S VII章规定的通信操作程序进行水上遇险、紧急、安全和常规通信的船舶。

3.2

非 GMDSS 船舶 non GMDSS ship

船舶电台符合国际海事组织(IMO) SOLAS 公约通信设备配备要求(1988年修正案生效前的 SOLAS公约),并能按照国际电信联盟(ITU)《无线电规则》附录 S13 规定的通信操作程序进行水上遇险、紧急、安全和常规通信的船舶。

3.3

电台工作日志 radio station logbook

记载呼叫联络、应答、值守、通信、交接班、设备运行状况等情况的记录簿。

3.4

电台识别 identification of stations

是电台身份的唯一标识码,包括呼号、水上移动通信业务标识(MMSI)、国际移动卫星船舶地球站业务识别码(IMN)、水上移动通信业务选择呼叫号码等。

4 电台管理的一般规定

4.1 设置、使用从事水上无线电通信的我国海(江)岸电台、专用电台、船舶电台的单位,必须提出书面申请,办理设台审批手续,领取电台执照;不再使用或停用时应向原审批设台的机构办理注销手续。