

UDC 621.396 : 001.4
M 04



中华人民共和国国家标准

GB/T 13622—92

无线电管理术语

Terminology for radio regulation

1992-08-19 发布

1993-09-01 实施

国家技术监督局 发布

目 次

1 主题内容与适用范围	(1)
2 引用标准	(1)
3 术语	(1)
3.1 一般术语	(1)
3.2 有关频率管理的专用术语	(2)
3.3 无线电业务	(2)
3.4 无线电台与系统	(5)
3.5 操作术语	(8)
3.6 发射与无线电设备的特性	(9)
3.7 频率共用	(11)
3.8 空间技术术语	(12)
附录 A 汉语索引(参考件)	(14)
附录 B 英文索引(参考件)	(16)

中华人民共和国国家标准

GB/T 13622—92

无线电管理术语

Terminology for radio regulation

本标准参照采用国际电联世界无线电行政大会最后法案(1979年,日内瓦)中的无线电规则第一章第一款和国际无线电咨询委员会的有关文件内容。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了无线电管理的术语及其定义,包括一般术语;有关频率管理的专用术语;无线电业务、各种无线电台与系统、操作术语、发射与无线电设备的特性、频率共用、空间技术术语。

本标准适用于无线电管理领域。

2 引用标准

GB 10112 确立术语的一般原则与方法

3 术语

3.1 一般术语 general terms

3.1.1 电信 telecommunication

利用有线电、无线电、光或其他电磁系统所进行的符号、信号、文字、图象、声音或其他信息的传输、发射或接收。

3.1.2 无线电 radio

对无线电波使用的通称。

3.1.3 无线电波或赫兹波 radio waves or hertzian waves

频率规定在3 000 GHz以下,不用人工波导而在空间传播的电磁波。

3.1.4 无线电通信 radiocommunication

利用无线电波的电信。

3.1.5 地面无线电通信 terrestrial radiocommunication

除空间无线电通信或射电天文以外的任何无线电通信。

3.1.6 空间无线电通信 space radiocommunication

包括利用一个或多个空间站,或利用一个或多个反射卫星,或利用空间其他物体所进行的任何无线电通信。

3.1.7 无线电测定 radiodetermination

利用无线电波的传播特性确定物体的位置、速度和/或其他特性,或获得与这些参数有关的信息。

3.1.8 无线电导航 radionavigation

用于导航(包括障碍物告警)的无线电测定。

3.1.9 无线电定位 radiolocation

国家技术监督局1992-08-19发布

1993-09-01实施