

ICS 01.040.33

M 04

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 2190-2010

通信电磁兼容名词术语

Telecommunication terminology—electromagnetic compatibility

2010-12-29 发布

2011-01-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

目 次

| | |
|-------------------|----|
| 前 言 | II |
| 1 范围 | 1 |
| 2 规范性引用文件 | 1 |
| 3 基本术语和定义 | 1 |
| 4 与电磁骚扰测量有关的术语和定义 | 3 |
| 5 与抗扰度试验有关的术语和定义 | 3 |
| 6 与无线通信设备有关的术语和定义 | 4 |
| 7 其他有关的术语和定义 | 7 |
| 参考文献 | 10 |
| 汉语索引 | 11 |

前 言

本标准对与通信电磁兼容相关的名词术语进行了规范和定义，本标准在制定过程中主要参照了ITU-T K系列建议中与电磁兼容有关的术语定义及IEC的相关电磁兼容标准。

本标准的部分术语与GB/T 4365《电工术语电磁兼容》、YD/T 1312.1《无线通信设备电磁兼容性要求和测量方法 第1部分：通用要求》、YD/T 968《电信终端设备电磁兼容性要求和测量方法》、YD/T 1592.1《2GHz TD-SCDMA数字蜂窝移动通信系统电磁兼容性要求和测量方法 第1部分：用户设备及其辅助设备》、YD/T 1592.2《2GHz TD-SCDMA数字蜂窝移动通信系统电磁兼容性要求和测量方法 第2部分：基站及其辅助设备》、YD/T 1483《无线电设备杂散发射技术要求和测量方法》和YD/T 1690.1《电信设备内部磁发射诊断技术要求和测量方法（150kHz~1GHz）第1部分：通用条件和定义》相协调。

本标准由中国通信标准化协会提出并归口。

本标准起草单位：工业和信息化部电信研究院、华为技术有限公司、北京邮电大学。

本标准主要起草人：张 夏、肖 雳、郭 琳、王艳平、安少赓、李国庆、张兴海、刘元安。