



中华人民共和国国家标准

GB/T 11464—2013
代替 GB/T 11464—1989

电子测量仪器术语

Terminology for electronic measuring instruments

2013-12-31 发布

2014-07-15 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

目 次

前言	I
1 范围	1
2 测量的通用术语	1
3 仪器名称的术语	7
4 附件的术语	11
5 测量方法的术语	12
6 安全的术语	13
7 电磁兼容的术语	14
8 输入输出的术语	16
9 电源的术语	18
10 示波器的术语	21
11 信号发生器的术语	23
12 微波仪器的术语	26
13 频谱分析仪的术语	28
14 逻辑分析仪的术语	30
索引	33

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 11464—1989《电子测量仪器术语》。

本标准与 GB/T 11464—1989 相比,主要变化如下:

- 增加了前言;
- 关于性能指标的术语,改为测量的通用术语;
- 对有关电磁兼容的术语进行了更新和修改;
- 对频谱分析仪的相关术语进行了修改;
- 增加了示波器的相关术语;
- 取消了可编程仪器接口系统和数字测量仪器的部分术语。

本标准在修订时参照了 IEC 第 311 章、第 312 章、第 313 章、第 314 章的部分内容。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中华人民共和国工业和信息化部提出。

本标准由全国电子测量仪器标准化技术委员会(SAC/TC 153)归口。

本标准起草单位:中国电子技术标准化研究院。

本标准主要起草人:黄英华、曹玲。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 11464—1989。