



中华人民共和国国家标准

GB/T 17624.1—1998
idt IEC 61000-1-1:1992

电磁兼容 综述 电磁兼容基本术语和定义的 应用与解释

Electromagnetic compatibility — General —
Application and interpretation of fundamental
definitions and terms

1998-12-14 发布

1999-12-01 实施

国家质量技术监督局 发布

目 次

前言	I
IEC 前言	II
IEC 引言	III
1 范围	1
2 术语的定义	1
3 电磁兼容术语和定义的应用	2
附录 A(标准的附录) 电磁兼容术语和定义的解释	10
附录 B(标准的附录) 标准化试验和现场试验	15
附录 C(提示的附录) 参考资料	16

前 言

本标准等同采用国际标准 IEC 61000-1-1:1992《电磁兼容 第 1 部分:综述 第 1 分部分 电磁兼容基本术语和定义的应用和解释》。本标准阐述并解释了对电磁兼容系统设计和评估中的基本概念和实际应用中的各种术语。

本标准的附录 A 和附录 B 都是标准的附录。

本标准的附录 C 是提示的附录。

本标准由中华人民共和国电力工业部提出。

本标准由全国电磁兼容标准化联合工作组归口。

本标准负责起草单位:电力工业部武汉高压研究所、北方交通大学、上海电器科学研究所。

本标准主要起草人:郎维川、张林昌、楼鼎夫、邬雄、张文亮、万保权、聂定珍。