



中华人民共和国国家标准

GB/T 2887—2011

代替GB/T 2887-2000

计算机场地通用规范

Specification for computer field

2011-07-29 发布

2011-11-01 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

目 次

前言

1 范围.....3

2 规范性引用文件.....3

3 语和定义 3

4 技术要求 6

5 安全防护.....11

6 测试方法.....15

7 验收规则..... 20

前 言

本标准与GB/T 2887-2000的主要差别如下：

- 增加了有关新的术语和定义；
- 修订了有关定义；
- 修订了安全级别；
- 技术要求更为全面、详细；
- 测试方法有一些补充和变化。

本标准自实施之日起代替GB/T 2887-2000。

本标准由中华人民共和国信息产业部提出。

本标准由全国信息技术标准化技术委员会归口。

本标准于1982年首次发布，1989年第一次修订，2000年第二次修订。

计算机场地通用规范

1 范围

本标准规定了计算机场地的术语、分类、要求、测试方法与验收规则。

本标准适用于新建、改建和扩建的各类计算机场地。

计算机场地的工程规范，除执行本规范外，尚应符合国家现行有关技术标准、规范的规定。

2 规范性引用文件

下列文件中的条文通过本标准的引用而成为本标准的条文。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB/T 9361 《计算机场地安全要求》

GB/T 50343 《建筑物电子信息系统防雷技术规范》

GB 50016 《建筑设计防火规范》

GB 50116 《火灾自动报警系统设计规范》

GB 50370 《气体灭火系统设计规范》

GB 50311 《综合布线系统工程设计规范》

GB 10408 《入侵探测器通用技术条件》

GB 50198 《民用闭路监视电视系统工程技术规范》

GB 50396 《出入口控制系统工程设计规范》

GB 50166 《火灾自动报警系统施工及验收规范》

GB 50263 《气体灭火系统施工及验收规范》

GB 16806 《消防联动控制系统》

GB 50312 《综合布线系统工程验收规范》

GB/T 12190 《电磁屏蔽室屏蔽效能测试方法》

SJ/T 10796 《防静电活动地板通用规范》

7.3 验收结果处理

验收后应提交验收报告。

验收过程由某项通不过验收时应查明原因，返修后重新进行该项目的验收，若再通不过验收时，则判未通过验收。

计算机场地验收未通过，不准投入使用。