

UDC 621.395.6 : 621.317
M 72



中华人民共和国国家标准

GB/T 15381-94

会议系统电及音频的性能要求

Electrical and audio requirements
for the conference systems

1994-12-28发布

1995-08-01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 | 人员 | (1) |
| 3.2 | 耳机 | (2) |
| 3.3 | 通路 | (2) |
| 3.4 | 系统 | (2) |
| 3.5 | 会议室的排列 | (2) |
| 3.6 | 典型的会议系统 | (3) |
| 3.7 | 语言分配系统 | (5) |
| 3.8 | 会议表决系统 | (5) |
| 4 | 设备的最低要求 | (6) |
| 4.1 | 概述 | (6) |
| 4.2 | 传声器系统(CMS 和 CDS) | (6) |
| 4.3 | 译音员设备 | (7) |
| 4.4 | 代表的收听设备(语言分配系统中的设备) | (10) |
| 4.5 | 技术人员的设备 | (11) |
| 5 | 音频设备的电性能要求 | (12) |
| 5.1 | 一般要求 | (12) |
| 5.2 | 音频性能要求 | (13) |
| | 附录 A 声压级比较尺度(补充件) | (32) |

中华人民共和国国家标准

会议系统电及音频的性能要求

GB/T 15381—94

Electrical and audio requirements
for the conference systems

本标准等效采用国际标准 IEC 914《会议系统电及音频的性能要求》。

1 主题内容与适用范围

1.1 主题内容

本标准规定了各种型式有线和无线会议系统的最低要求及其音频设备的基本音频性能要求,以保证在正常工作状态下的互换性和最佳性能;还有利于确定和比较不同会议系统的质量,且可由这些系统技术要求中列出的性能决定其合适的用途。

1.2 适用范围

本标准适用于会议系统和组成这个系统的各个部分,或用作该系统的辅助设备(耳机、传声器、放大器等设备)。

2 引用标准

- GB 2018 磁带录音机测量方法
- GB 2421~2424 电工电子产品基本环境试验规程
- GB 3100 国际单位制及其应用
- GB 5465.1 电气设备用图形符号绘制原则
- GB 5465.2 电气设备用图形符号
- GB 6832 头戴耳机测量方法
- GB 7159 电气技术中的文字符号制订通则
- GB 8898 电网电源供电的家用和类似一般用途的电子及有关设备的安全要求
- GB 9001 声频放大器测量方法
- GB 9396 扬声器主要性能测试方法
- GB 9401 传声器测量方法
- GB/T 14197 声系统设备互连的优选配接值
- SJT 10444 电声学名词术语
- SJ/Z 9141.2 (IEC 574-3) 视听、视频和电视设备与系统 第3部分:视听系统中设备互连用连接器
- SJ/Z 9141.3 (IEC 574-4) 视听、视频和电视设备与系统 第4部分:系统中设备互连的优选配接值

3 术语

3.1 人员 persons

国家技术监督局1994-12-28批准

1995-08-01实施