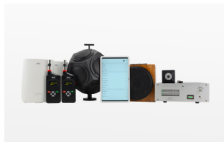


AHAI 1003

无线厅堂扩声特性测量系统

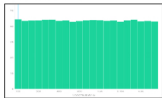


产品简介

主要用于装有扩声系统的各类厅堂(如剧院、多功能厅、会议厅、体育馆等及其他类似场所)的声学特性测量。符合GB/T 4959-2011《厅堂扩声特性测量方法》、GB/T 25079-2010《声学 建筑声学和室内声学中新测量方法的应用》标准要求。

主要特点

- 1)无线传输、无线控制
- 2)支持电输入和声输入等多种测量方式
- 3)软件操作简单,按照提示进行测试
- 4)测量结果可以调到测量界面反复查看
- 5)采用STIPA快速测量语言传输指数
- 6)背景噪声自动修正,且背景噪声可多次编辑
- 7)一键生成测量报告



信号输出频响

功能指标

系统测试指标

1. 扩声特性测量方法
 - 1) 传输[幅度]频率特性(声输入传输频率特性、电输入传输频率特性)
 - 2) 传声增益
 - 3) 声场不均匀度(电输入法,声输入法)
 - 4) 最大声压级(电输入法,声输入法)
 - 5) 总噪声级
 - 6) 系统总噪声级
 - 7) 系统总谐波失真(电输入法,声输入法)
 - 8) 早后期声能比
2. 同扩声特性有关的测量项目
 - 1) 背景噪声
 - 2) 反射声时间分布(声信号,模拟自然声源)
 - 3) 混响时间(声信号,模拟自然声源)
 - 4) 再生混响时间
3. 与语言可懂度有关的测量项目
 - 1) 语言传输指数STIPA(电输入法,声输入法)

STI声源特性

1. 支持两档声压级:60dBA和70dBA
2. 支持STIPA测试信号、粉红噪声、白噪声、窄带粉红噪声、窄带白噪声、m/s信号、正弦波、模拟节目信号
3. 支持两种信号输出模式:电信号、声信号
4. 信号输出频响:88Hz - 11.3kHz, ± 1 dB

购买联系方式

电话: 0571-88752092

邮箱: sale@aihua-ai.cn

网址: www.aihua-ai.cn

地址: 杭州市余杭区正元智慧大厦B座10楼

AHAI