

音频放大器的输出阻抗特性测量

用途 ► 音频机器的特性测量

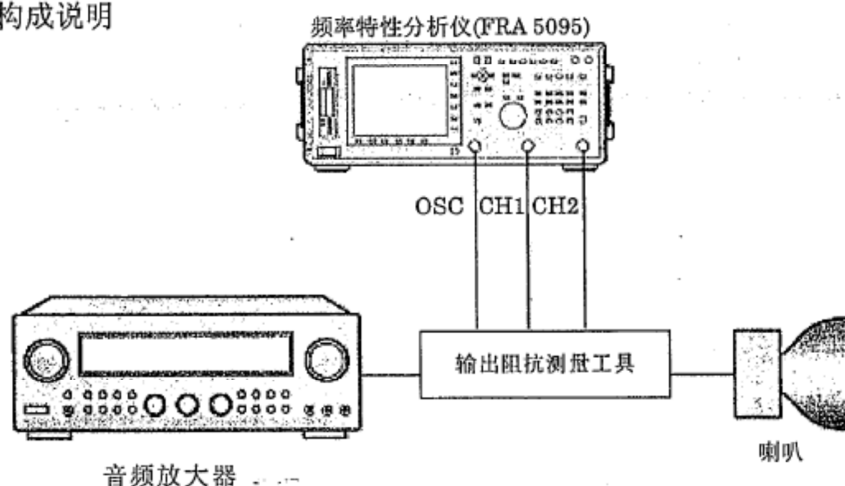
No.10 音频放大器输出阻抗特性的测量

1. 是否测量音频放大器输出阻抗的频率特性?

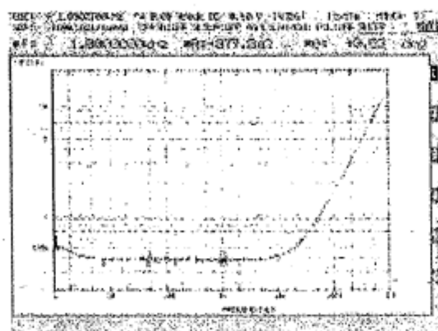
2. 为何音频放大器输出阻抗的频率特性很重要?

- 一般来说,随着频率的增大音频放大器输出阻抗也随之增加,所以影响音量和安定度。

3. 系统构成说明



4. 实测数据



POINT

- FRA5095
测试精度可达: 增益误差 $\pm 0.05\text{dB}$, 相位误差 ± 0.3 度。
- 利用平衡校正功能可以简单的测量各通道的特性差别。