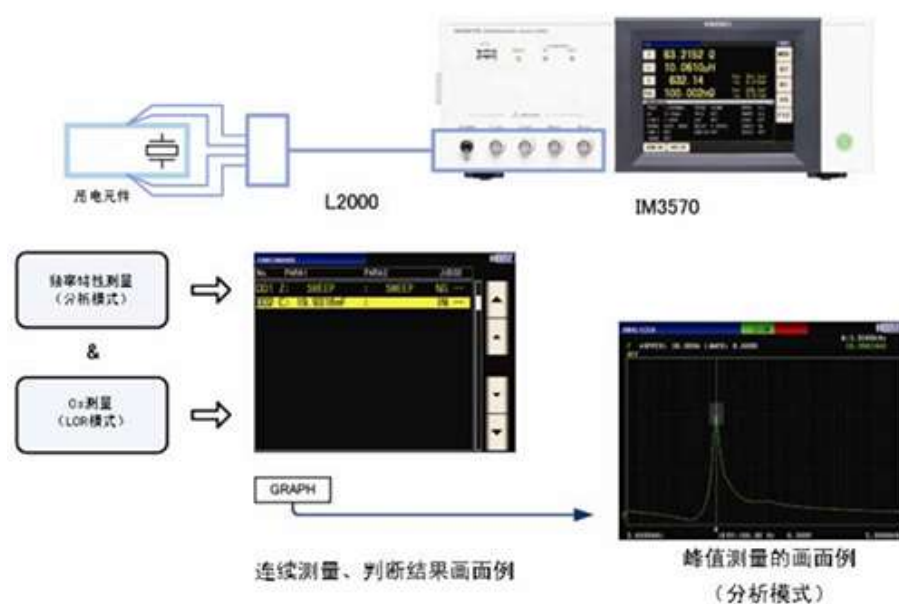


压电元件的高速特性检查 S0021

1 台仪器可高速连续测量，并判断合格与否。用于压电扬声器、水晶耳机、麦克风、振动传感器、压力传感器、回转传感器、发电电路、驱动装置、喷墨打印机等多种用途的压电元件的共振特性、静电容量测量。

要点

- 使用 1 台阻抗分析仪 IM3570 可连续测量频率特性（分析模式）和静电容量（LCR 模式）。
- 利用通过面板保存功能保存的分析模式和 LCR 模式的测量条件进行连续测量。
- 可在 4Hz~5MHz 和广范围的频率范围下测量。
- 使用 LCR 模式的比较功能判断静电容量。
- 使用分析模式的峰值判断功能判断共振状态合格与否。
- 峰值判断是在摄制的判断区域内（上限、下限、左限、右限）判断是否有峰值。
- 使用分析模式的频率扫频功能，将每点每 1ms 的频率特性和高速测量的结果用图表显示在画面中。
- 连续测量结果画面中，确认 LCR 模式的测量结果、LCR 模式、分析模式的判断结果。
- 使用连续测量结果画面的 GRAPH 键确认分析模式的测量结果。



使用仪器

阻抗分析仪: IM3570

4 端子探头 L2000

※ 记载的内容是根据 2010 年 7 月发行的仪器型号。产品参数可能会有更改, 请以现在发行的为准。