

:

产品规格书

2寸头枕扬声器

RoHS Compliance & Halogen Free

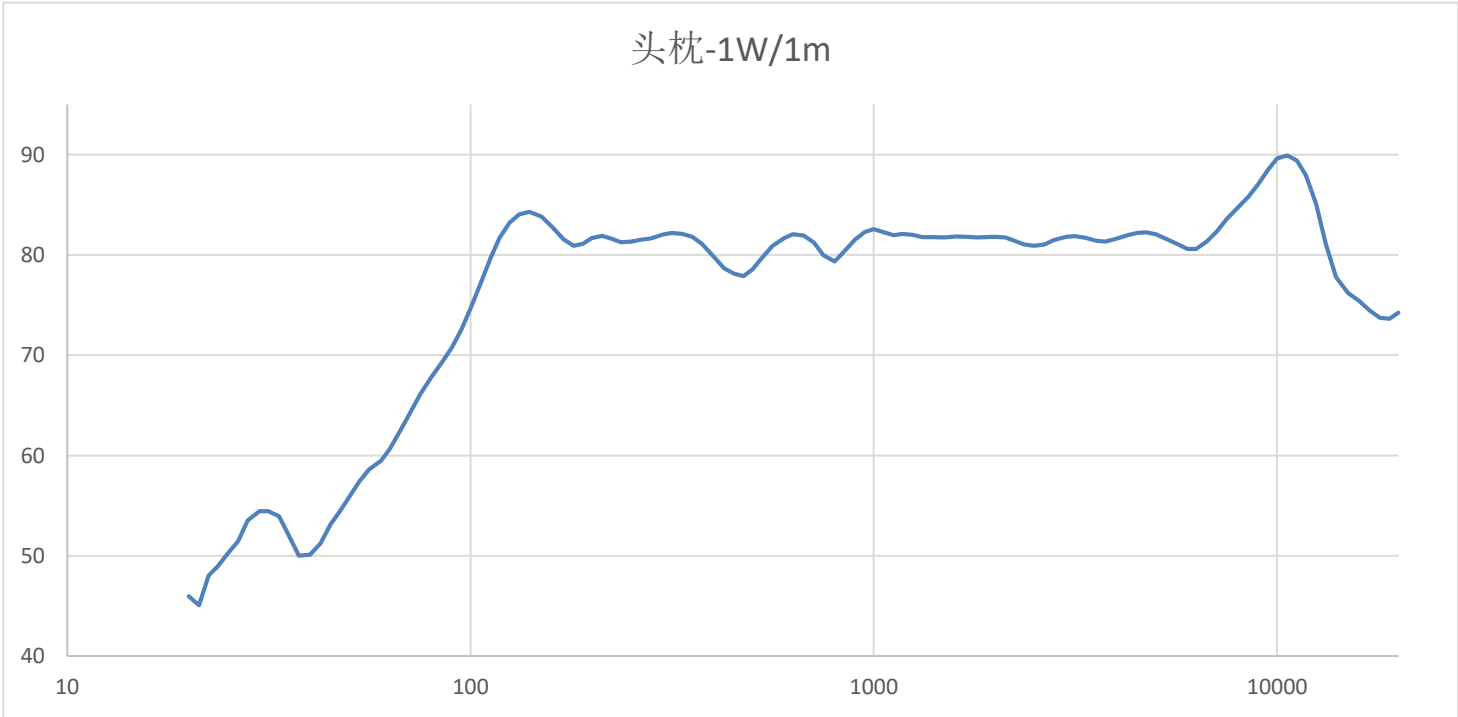
产品：2寸头枕扬声器  
共达型号：XXX  
客户编码：XXX  
版本：P/0

|     |    |      |
|-----|----|------|
| 设计  | 审核 | 发布日期 |
| 许佳永 |    |      |

| 修改记录REVISED RECORD |                         |                  |
|--------------------|-------------------------|------------------|
| 修改次数<br>REVISED NO | 制定，修改日期<br>REVISED DATE | 主要内容<br>CONTENTS |
| 1                  | 2025.02.14              | 制定               |
|                    |                         |                  |
|                    |                         |                  |
|                    |                         |                  |
|                    |                         |                  |

|      |       |               |                                               |
|------|-------|---------------|-----------------------------------------------|
| 基本参数 | 喇叭SPK | 阻抗 (ACR)      | 4Ω±20%，@600Hz                                 |
|      |       | 直流电阻 (RE)     | 3.6Ω±15%                                      |
|      |       | 最低共振周波数 (F0)  | 140Hz±20%                                     |
|      |       | 特性灵敏度 (SPL)   | 81dB±3dB，1W/1m @600Hz、800Hz、1kHz、1.2kHz AVE   |
|      |       | 频率响应范围 (FR)   | F0~20kHz                                      |
|      |       | 额定功率 (Po)     | 10W                                           |
|      |       | 瞬间最大功率 (Pmax) | 20W                                           |
|      |       | 失真            | ≤2%，1W/1m @1.5F0~20kHz                        |
|      |       | 重量            | 90±10%g                                       |
|      | 纯音检听  | 喇叭纯音          | 2.83 V，100Hz~20kHz，3个循环，单次扫频时间2s，距离人耳<br>30cm |

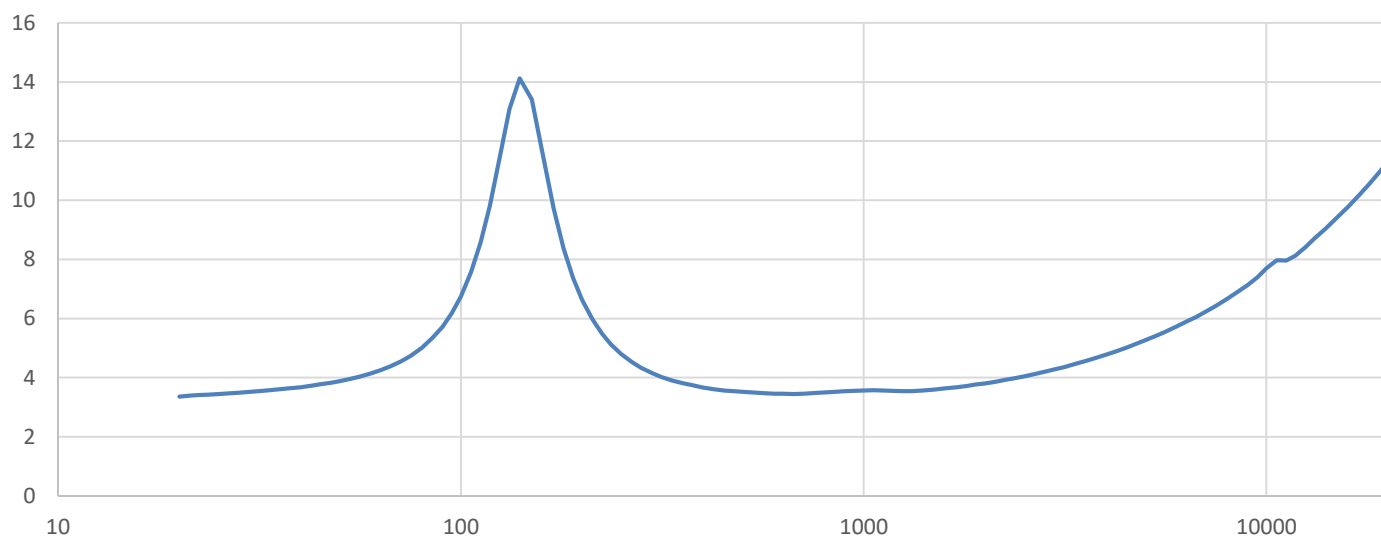
频响曲线



测试仪器：Soundcheck

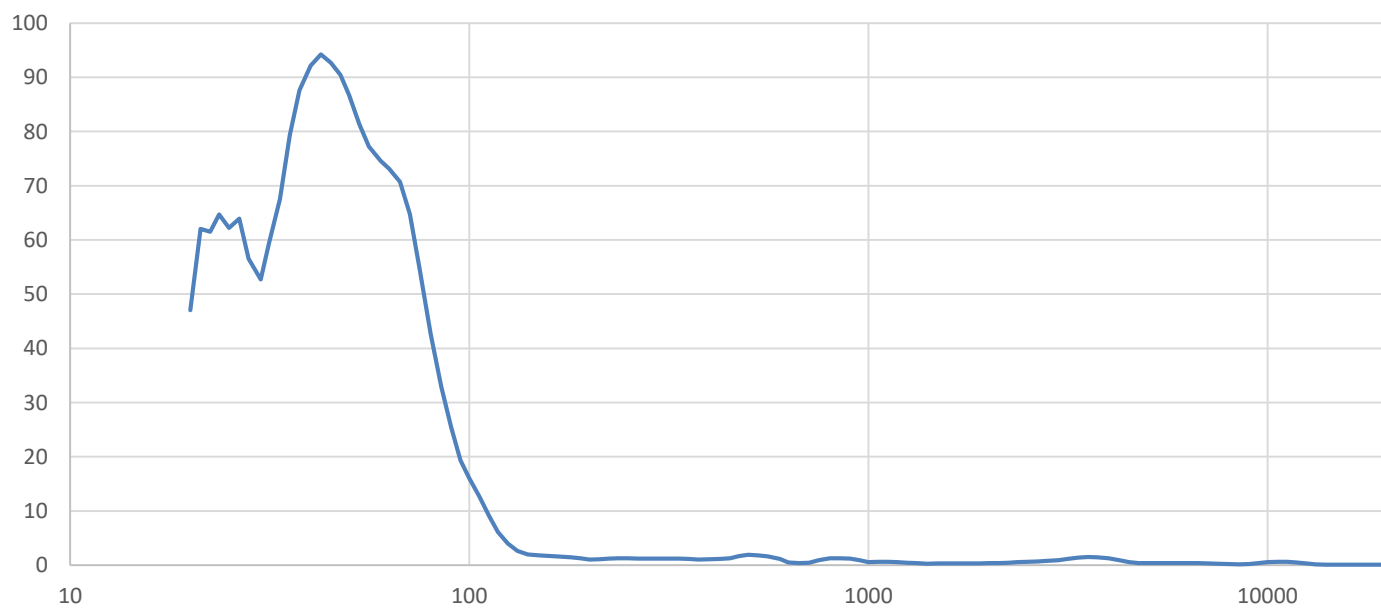
## 阻抗曲线

头枕-1W/1m



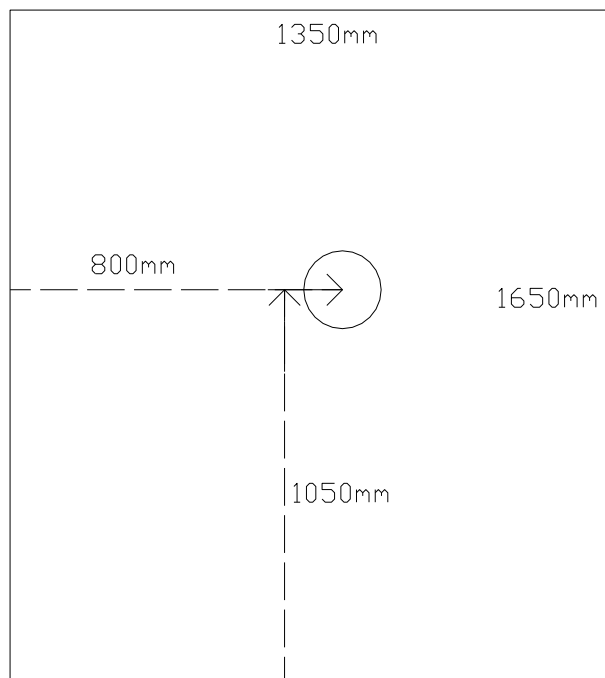
## 失真曲线

头枕-1W/1m



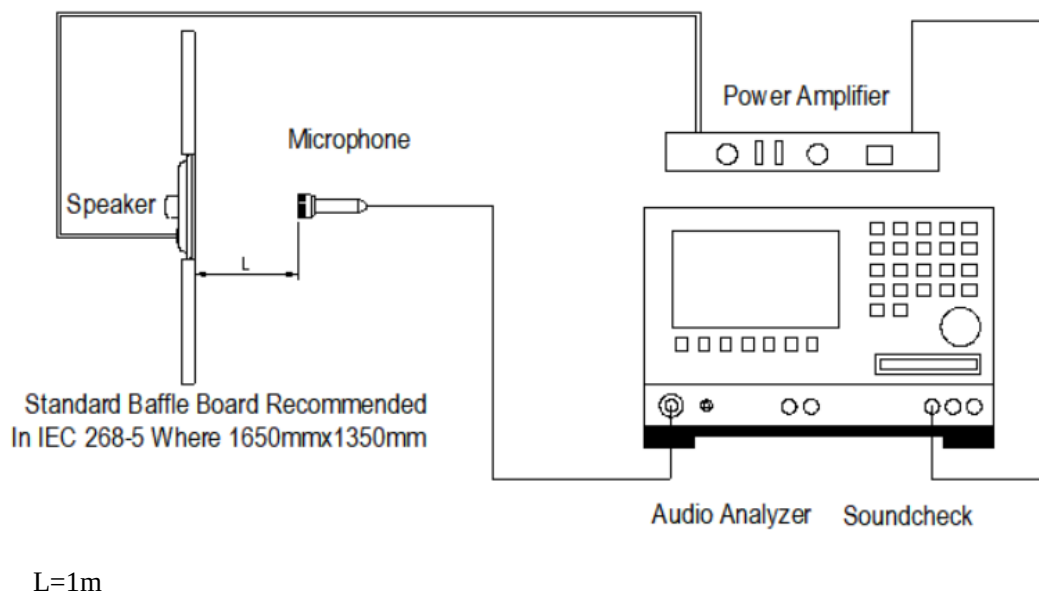
测试仪器: Soundcheck

## 测试方法:



图一测量方法示意图

## Standard test condition of speaker



图二扬声器测量条件

喇叭图纸:

