



承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客戶(Customer): _____

客戶料號(Customer P/N): _____

興華鑫型號(Supplier P/N): XHxDZ-40MM 方形音箱喇叭

產品名稱(Description): 喇叭(Speaker)

產品規格(Specification): 4 欧 3 瓦

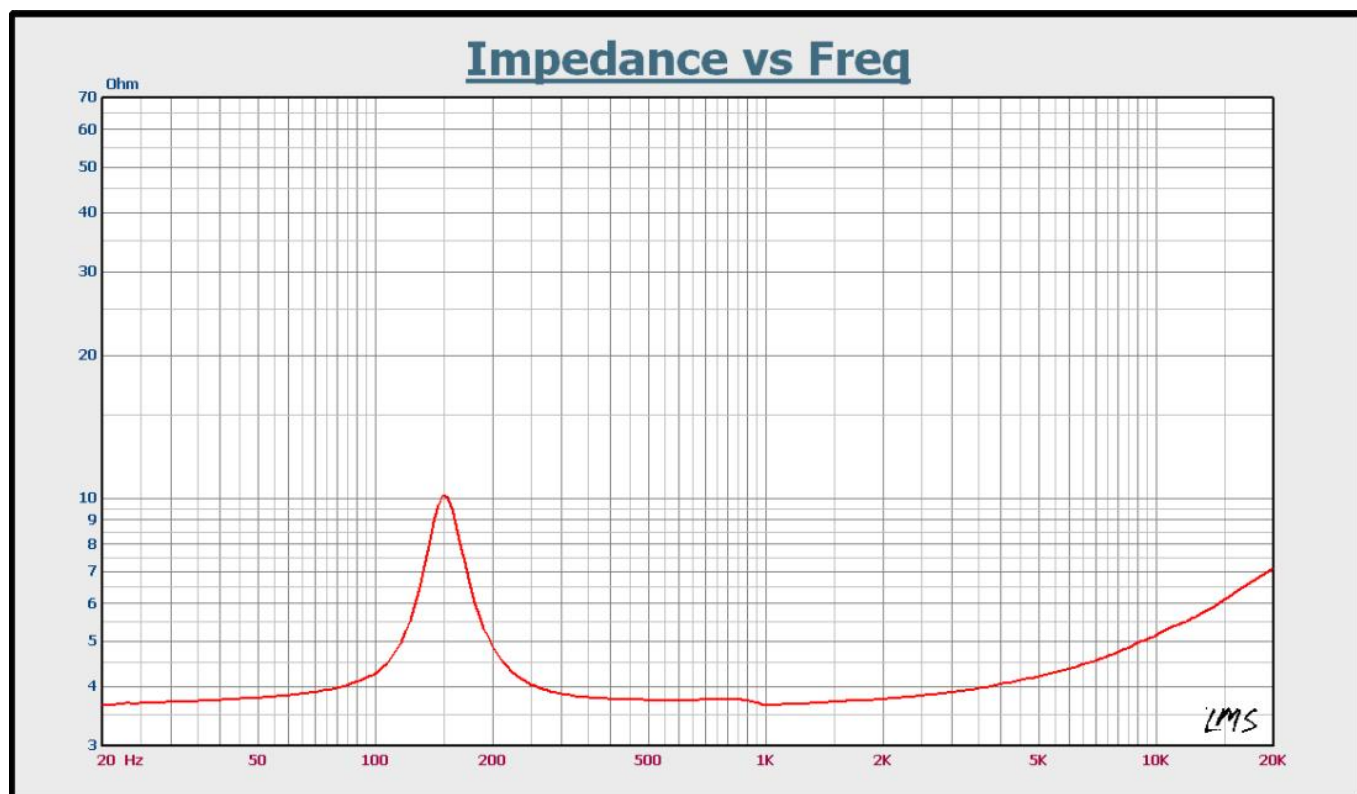
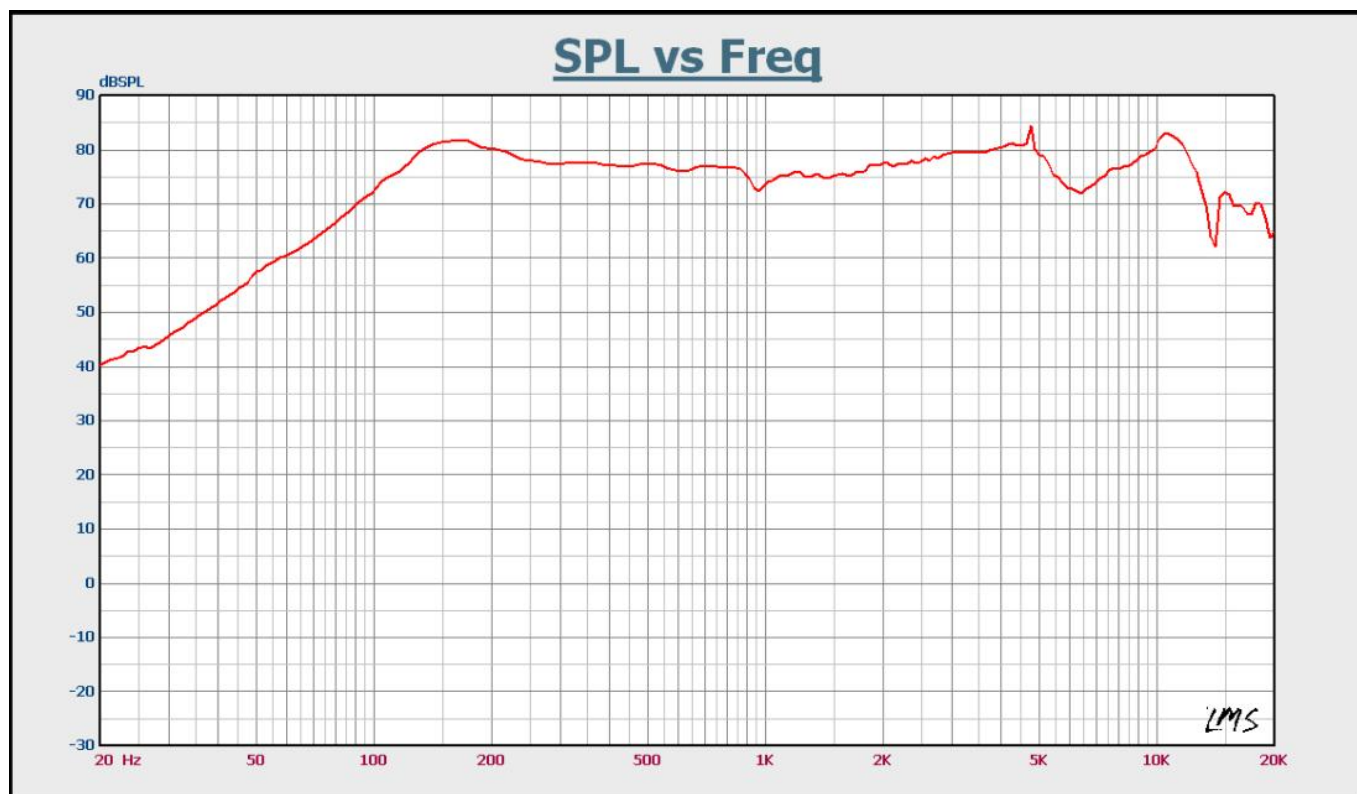
客戶承認欄 (Customer Authorization Signature)	深圳市興華鑫電子科技有限公司 承認欄 (Supplier Audit)		
	審核	檢查	制作
	唐国兴	唐玉来	吴银娟
	日期: 2022 年 04 月 19 日 版次: A		

声音让生活更精彩!

电声参数表

序号	试验项目	规格	测试条件
1	称 标 阻 抗 NOMINAL IMPEDANCE	4Ω±20%	1000 HZ. AT 1V
2	音 圈 VOICE COIL	3.2Ω±7%	喇叭的直流阻抗
3	共 振 频 率 (F0) RESONANCE FREQUENCY	150HZ± 20% HZ	AT 1V
4	有 效 频 宽 EFFECTIVE FREQUENCY RANGE	F0-10.4KHZ	Dev: -10db; AT 1V
5	输出声压水平 Output Sound Pressure Level	76db±3 db	At 按 TS 值
6	异 常 测 试 BUZZES & RATTLE TEST	异常无发生 MUST BE NORMAL	Inspect at3.46V, sine wave 正弦波 3.46V
7	SPL 管制范围 RATED FREQ. RANGE	/	“SoundCheck” System
8	Qts/Vas/Cms/Mms/BL	/ ±25%	以同一测试条件下, 所测样品的数值为标准值作这判定中心值
9	额 定 输 入 功 率 RATED INPUT POWER	3.5W	<u>工作频率范围是 150HZ—10.4KHZ</u>
10	最 大 输 入 功 率 MAXIMUM INPUT POWER	5.0W	<u>工作频率范围是 150HZ—10.4KHZ</u>
11	失 真 DISTORTION	/	1W/1M AT 1KHZ
12	磁 束 密 度 FLUX DENSITY	K GAUSS	
13	磁 铁 MAGNET	/	游标卡尺
14	重 量 WEIGHT	/±10%	电子称
15	防水要求	/	IEC529 标准
16	绝 缘 电 阻 WSULATION RESISTANCE	>10MΩ MORE	MEAGUIED WITH 100V DC APPLIED FOR 1 MIN BETWEEN A TERMINAL AND A FRAME
17	负 荷 测 试 Load Test	Rated Power, 48 Hours, Pink Noise, with Program Simulating Filter. Meeting Requirement of “Item6” after Test 以粉噪声在额定功率下, 串接模拟节目信号滤波器, 连续 12 小时测试结果需符合第 6 项之要求。	
18	耐 热 测 试 Heat Test	60±2℃ at 20~40%R.H. for 48 hours and room ambient condition for 1 hour.Meeting requirement of “Item 6” after test. 置于温度摄氏 60±2℃, 湿度 20~40%烘箱内 48 小时之后, 再放置于室内环境下 1 小时后. 测试结果需符合第 6 项之要求	
19	低 温 试 验 SUBZERO TEST	-18±2℃ at 20~40%R.H. for 48 hours and room ambient condition for 1 hour.Meeting requirement of “Item 6” after test. 置于温度摄氏 -18±2℃, 湿度 20~40%烘箱内 48 小时之后, 再放置于室内环境下 1 小时后. 测试结果需符合第 6 项之要求	
20	耐 湿 测 试 Humidity Test	40±2℃ at 90~95% R.H. for 48 hours + room ambient condition for 1 hours.Meeting requirement of “Item 6” after test. 置于温度摄氏 40±2℃, 湿度 90~95%烘箱内 48 小时之后, 再放置于室内环境下 1 小时后. 测试结果需符合第 6 项之要求	
21	极 性 测 试 Polarization	With positive voltage applied to “+” terminal, the cone shall move away from pole piece. 当正电压接至 “+” 的端子板时, 纸盆移离上板	
附注:			

喇叭频响、阻抗曲线



喇叭尺寸图

