声学性能试验 性能检测第三方机构 百检网

产品名称	声学性能试验 性能检测第三方机构 百检网
公司名称	上海百检检测
价格	.00/件
规格参数	品牌:百检 资质:CMA/CNAS 地区:全国
公司地址	上海徐汇区普天科创产业园
联系电话	13148180553 13148180553

产品详情

声学性能试验报告在哪做?百检网第三方检测机构提供声学性能试验服务,工程师一对一沟通,确认声学性能试验方案后安排实验室进行检测。关于声学性能试验标准及项目内容如下。

试验周期:7-15个工作日

声学性能试验范围

陶瓷,消声器,气凝胶,金属,聚酰亚胺,etfe膜,泵,多孔材料,吸音材料,汽车地毯,不锈钢,声屏障,钢材,榆木,亚克力,石英等。

声学性能试验项目

以下是20个声学性能测试项目及其简要描述:

1、声压级:测量声音的强度或音量

2、频率响应:测量声音系统对不同频率的响应能力

3、失真:测量声音信号失真的程度,包括谐波失真和交调失真等

4、相位响应:测量声音系统对相位差异的响应能力

5、真空管噪声系数:测量电子真空管放大器中的噪声水平

6、信噪比:测量信号与噪声水平之间的比率

7、信噪比加失真:测量在存在失真的情况下信号与噪声水平之间的比率

8、回波:测量声音信号反射后返回的干扰

9、内部噪音:测量设备自身产生的噪声水平

10、拐角频率:测量滤波器对信号的响应变得不再线性的频率点

11、群延迟:测量信号通过滤波器时的延迟

12、音质:测量声音的整体感受,包括音色、清晰度、平衡等方面

13、音频信号幅度响应:测量声音系统对信号幅度变化的响应能力

14、动态范围:测量设备在处理高和低音量信号时的能力

15、谐波畸变:测量声音信号中谐波成分的比率

16、等化器响应:测量等化器对信号的响应能力

17、相位抖动:测量相邻采样之间相位偏移的变化情况

18、交调失真:测量多个信号混合后导致的失真问题

19、噪声功率谱密度:测量噪声在不同频率下的功率水平

20、峰值电平:测量信号的zui高电平。

声学性能试验标准

JG/T 279-2010 建筑遮阳产品声学性能测量

CB 20113-2014 消声瓦声学性能参数声管测量方法