**声阻抗仪技术参数及要求**

**1.工作站**：

1.1 电脑：品牌电脑，英特尔I5或以上CPU， windows7、windows10操作系统均可；

1.2 打印机：惠普打印机，硒鼓或墨盒等耗材市场常见易购进。

**2.硬件要求**

2.1 探头指示灯：需具有五种不同颜色指示，分别代表左耳、右耳、正常、探头堵塞、探头松动；

2.2 数据接口：至少有两个USB数据接口，可连接U盘、电脑、键盘鼠标及打印机；

2.3 HDMI接口：需具有HDMI高清数据接口，可连接显示器及投影仪；

2.4 打印功能：需具备打印功能。

**3.测试项目**

**3.1声导抗：**

3.1.1 探测音频率：226Hz，1000Hz；

3.1.2 探测音强度：85dB SPL；

3.1.3 压力控制：自动/手动；

3.1.4 压力范围：-600daPa 到 +400daPa；

3.1.5 压力限制范围：-750daPa到+550daPa；；

3.1.6 声顺值范围：0.1-8.0ml（226Hz）；

**3.2 声反射：**

**3.2.1** 声反射接受度：可调，0.05ml-0.15ml；

3.2.2 刺激声强度：最大120dB HL；

3.2.3 声反射衰减：自动阈上10dB或者手动调节强度，测试时间10秒。