

# 国产声波震动生命探测仪3，消防音频生命探测仪

产品名称	国产声波震动生命探测仪3，消防音频生命探测仪
公司名称	石家庄龙朔电子科技有限公司
价格	111.00/台
规格参数	
公司地址	石家庄市高新技术产业开发区天山大街眼科医院对面
联系电话	0311-67790684 18603319343

## 产品详情

音频生命探测仪 产品型号：sy4000 生产厂家：石家庄龙朔电子科技有限公司 sy4000型音频生命探测仪是我公司依据生命搜寻的现状，采用最先进的传感技术自主研发生产的一款新型的生命探测仪器。该仪器使用特殊的微电子处理器，通过极灵敏的音频震动探测头来识别在空气或固体中传播的微小震动，能够快速、精确定位因各种自然灾害而被埋在废墟下的受害者，高性能滤波器不仅可以消除干扰噪音，同时可以放大废墟下的声音信号，并通过音频传输系统确定受害者的位置，进而采取针对性的有效的救援方式。

产品特性：拾振传感器探头采用军品级高可靠性、高灵敏度压电陶瓷。

点阵式液晶显示屏，背光照明可在夜间使用。

频谱分析，实时显示出信号响度在各频率上的相对分布。 面板操作简洁方便。

全部轻触式薄膜按键开关。 全封闭隔噪声监听级耳机，有效降低外界噪声29db。

仪器外壳采用高强度硬质铝合金、外表经高档聚氨酯喷塑，耐磨损。

配有仪器腰包，可系在腰间，大大减轻检测人员的劳动强度。

技术参数：灵敏度：1v/mg ( at 500hz )。 频率范围：40 ~ 4000hz 两种模式显示：

纵向6条柱状显示

横向单条柱状显示

电源：7.6v可充电锂电池组（两组可更换）。单组电池充满电后，工作时间 > 25小时。耳机：隔音29db, 阻抗32欧姆, 频响18hz ~ 20khz, 灵敏度113 ± 3db。操作温度：-15 ~ +55 贮存温度：-30 ~ +70  
仪器主机外形尺寸 (l × w × h) : 16cm × 8cm × 11cm 仪器手提箱外形尺寸 (l × w × h) : 43cm × 30cm × 15cm  
重量：仪器主机（包含电池） 0.9kg 拾振传感器探头：  
0.28kg

拾振传感器探头：拾振传感器采用军品级高品质拾振元件，寿命长、频响宽、听音清晰度高  
高弹性柔软电缆

接插件与电缆的联接处采用密封型软套管，防止该处内部导线折断，大大延长了电缆的使用寿命  
拾振传感器为密封式结构，能抵御水下1米，30分钟的浸泡，经干燥后不影响其原有性能  
拾振传感器探头重量：0.28kg

全封闭隔噪声监听级耳机：为确保本公司探测仪产品在救援领域的技术领先地位，  
其各种型号的探测仪耳机一律采用全封闭隔噪声监听级耳机 1、可降低外界噪声29db  
、灵敏度：112 ± 3db 2、频率响应：18hz-20khz、立体声 3、喇叭阻抗：32 、最大承受功率: 50mw  
4、插头规格：直径6.35mm

产品配置： 测漏仪主机 主机腰包 腰包带 拾振传感器探头和手柄开关 探杆和磁性吸盘座  
全封闭隔噪声监听级耳机 锂电池专用充电器