

# 矿用音视频生命探测仪

产品名称	矿用音视频生命探测仪
公司名称	四川旭信科技有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	
公司地址	成都海峡两岸科技产业开发园路西段188号
联系电话	028-85720084 18980943378

## 产品详情

矿用音视频生命探测仪，主机尺寸小.操作简单，即使没有操作经验的人员也能轻松使用，产品采用美国第二代进口旋转摄像头，适合狭小空间的深度探测，视频输出引进国外内嵌抗干扰技术，画质清晰稳定。

矿用音视频生命探测仪是一个声学探测仪，设计用于探测和定位因为地震，爆炸，滑坡，矿山事故或者建筑凹陷被掩埋在倒塌的结构中的幸存者。生命探测仪可以通过特殊的感应细微震动的感应器探测到这些生命信号。

音频生命探测仪应用了声波及震动波的原理，采用先进的微电子处理器和声音/振动传感器，进行的振动信息收集，可探测以空气为载体的各种声波和以其它媒体为载体的振动，并将非目标的噪音波和其它背景干扰波过滤，进而迅速确定被困者的位置。高灵敏度的音频生命探测仪采用两级放大技术，探头内置频率放大器，接收频率范围为1~4000Hz，主机收到目标信号后再次升级放大。这样，它通过探测地下微弱的诸如被困者呼喊、爬动、

敲打等产生的音频声波和振动波，就可以判断生命是否存在。