

# 强发脉冲金属探测器大深度进口脉冲地下金银探测仪

产品名称	强发脉冲金属探测器大深度进口脉冲地下金银探测仪
公司名称	西安强发电子仪器有限公司
价格	16000.00/台
规格参数	品牌:QF 型号:探测王 实际探测深度:5-7米
公司地址	西安市雁塔区产河别墅
联系电话	029-82599287 13629299069

## 产品详情

根据需要选择所要使用的探盘(或圆柱形探测头, 1m<sup>2</sup>m探测框), 将其信号电缆的插头接到控制盒背面的信号电缆插座. 注意: 连接信号电缆的插头之前, 必须先关闭控制盒的电源. 将电源开关设到"ON"档以开机. 进行地平衡调节: 选择一块无金属物的平地, 保持探测盘与地面距离约5厘米(当使用1m<sup>2</sup>m的探测框时应距离地面约20~50厘米, 具体高度取决于探测金属时探测框距离地面的高度), 旋转"音量"旋钮以获得合适的音量. 按两次"复位"键后放开. 微调"频率"旋钮直到扬声器发出大约每秒一次的"嗒、嗒、嗒..."声(类似机械秒表发出的声音). 这样, 土壤中的矿物质对探测盘的影响就消除了. 注意: 在探测过程中, 由于探测区域的土壤状况较差或受地磁影响, 仪器的声音变得不稳定时, 需重新进行地平衡调节. 在探测过程中, 保持探测盘与地面的距离为约5厘米(1m<sup>2</sup>m的探测框距离地面约20~50厘米)移动探测盘. 当探测到金属时, 依探测到金属物的大小, 仪器"嗒、嗒、嗒..."声的频率将变高, 同时LCD屏幕左下方的检测信号指示条数将增多. 金属类型识别

依据不同金属导电率的差异, 仪器具备分辨金属类型的功能, 但这要求探测的金属面积不能太小, 较弱的探测声音是不能够进行分辨的. 只有当探测到的信号强度足够, 控制面板的"电源/报警"LED由发绿色光变为发红色光时, 仪器才能分辨金属类型.

将探测盘保持一定高度, 按住"/报警"LED变成红色时, LCD复位"键不放约2秒钟后放开, 然后探测盘移到金属上方, 当"电源

上部小箭头(即金属导电率指示图标)将指示所探测到的金属导电率的百

分比值, 铝、铜、铅 30%, 铁 60%, 黄金 > 80%. 这只是一个参考值, 要准确确定金属类型, 还需借助使用者的经验. 比如: 1块10 × 10厘米的铁片, 指示的值为50%, 同样尺寸的黄金, 指示值为60%, 同样尺寸的白银, 指示值为100%.

当金属物的尺寸和形状发生改变时, 指示值也将改变, 此时, 须借助经验来对金属物体加以识别. 总之, 仪器的导电率指示受多个因素影响, 不一定正确, 仅供参考. 注: 金属导电率指示图标上方的刻度 2, 4, 6, 8 分别代表 20%, 40%, 60%, 和 80%.