

金属探测器使用方法 ZHONGMEI

产品名称	金属探测器使用方法 ZHONGMEI
公司名称	山东中煤工矿物资集团有限公司排水装备分公司
价格	面议
规格参数	品牌:ZHONGMEI 别名:金属探测器
公司地址	山东省济宁市火炬路69号
联系电话	18653763378 18660761365

产品详情

金属探测器工作原理

金属探测器利用电磁感应的原理，利用有交流电通过的线圈，产生迅速变化的磁场。这个磁场能在金属物体内部能感生涡电流。涡电流又会产生磁场，倒过来影响原来的磁场，引发探测器发出鸣声。金属探测器的精确性和可靠性取决于电磁发射器频率的稳定性，一般使用从80 to 800 khz的工作频率。工作频率越低，对铁的检测性能越好；工作频率越高，对高碳钢的检测性能越好。检测器的灵敏度随着检测范围的增大而降低，感应信号大小取决于金属粒子尺寸和导电性能。

金属探测器实物图

金属探测器使用方法

1. 打开电源开关，听到“嗒”声，表示电源已接通，同时绿灯亮。如绿灯不亮表示未装电池或电池接触不良，如连续发声不停或连续振动，表示电池不能再用，应换新电池。
2. 声音、振动转换开关选择：按下红色按钮开关，报警方式为振动。释放红色按钮开关，报警方式为声音。
3. 打开电源后，即可进行高灵敏度探测，手握手柄将探测面在被测物周围探扫，有金属物时即发出报警声音或振动，同时，绿灯变为红灯；停止探扫，报警声音或振动即停，红灯变为绿灯。
4. 低灵敏度测试：如果需要排除掉金属物中体积很小的物体，可以按住低灵敏度开关。对被测物周围探扫，有金属物时即发出报警声音或振动，同时，绿灯变为红灯；停止探扫，声音或振动即停，红灯变为绿灯。因这时灵敏度降低了5倍以上。所以这时测到的一般都是比较小的金属物。

金属探测器注意事项

1. 用后勿忘关断电源。
2. 长期不用应取出电池。
3. 探头固定对着金属物时不发声音或振动，只是在扫过金属物时才发出声音或振动。
4. 充电时，请关闭电源开关。充电器电压：交流9v; 直流10v。（充电器自配）

因产品生产批次、具体型号不同，以上图片仅供参考，价格视行情略有浮动，详情可联系我们的销售人员具体核实。免费咨询电话：400-086-0537

客户评价

微信二维码

轻轻一扫，随时随地了解中煤最新资讯动态，获取更多服务！方法：只要您打开微信，将二维码扫一扫或输入我们微信公众平台账号sdzmgkjt，即可成功关注中煤微信公众平台，我们期待并感谢您的关注！

服务体系

服务精神

视客户的时间比黄金更宝贵;

服务宗旨

为客户创造价值;

服务目标

以客户为中心，实施超时和超值服务;

服务要求

简洁、全面、主动、及时;

公司介绍

山东中煤工矿物资集团有限公司排水装备分公司系山东中煤工矿物资集团有限公司的分公司，山东中煤工矿物资集团有限公司为山东中煤工矿集团母公司，山东中煤工矿集团（简称中煤集团）创建于上世纪

九十年代。主要经营的采煤机、掘进机、破碎机、液压支架、带式输送机以及提升设备、输送设备、轨道交通器材、泵、凿岩设备、救援设备、液压支护设备、工程机械设备、机械电器等各种矿建设备器材已销售到全国多个省市和地区，出口美国、法国、加拿大等多个国家，支援了新疆、内蒙、四川、山西、中国能源集团、山东能源集团等大型煤矿的建设和生产及高速铁路、隧道的建设等，山东中煤工矿集团先后荣获了中国机械工业优秀企业、中国运转设备制造10强企业、全国质量信誉有保障供应商、中国信用企业认证体系示范单位、国家合格评定质量信得过产品、全国服务消费者满意单位等多种荣誉。

本产品的加工定制是是，品牌是ZHONGMEI，别名是金属探测器，用途是煤矿用，类型是金属探测器