

北京地下管线探测仪采购

发布日期：2025-11-09 | 阅读量：20

地下管线探测仪能在不破坏地面覆土的情况下，快速准确地探测出地下自来水管、金属管、电缆等的位置、走向、深度及钢质管道防腐层破损点的位置和大小。是自来水公司、煤气公司、铁道通信、市政建设、工矿、基建单位改造、维修、普查地下管线的必备仪器之一。地下管线探测仪有无源工作方式和有源工作方式两种工作方式。无源工作方式用来搜索一个区域内未知的电力电缆，有源工作方式用来追踪和定位发射机信号。有源方式是将发射机发出的特定频率的信号施加到管线上，再用接收机对管线进行定位和追踪的工作方式。采用有源方式可以对管线进行精确定位、追踪、测深，也可以对地下管线防腐层破损点进行精确定位并确定防腐层破损点的大小。地下管线探测仪各能在不破坏地面覆土的情况下，快速准确地探测出地下自来水管、金属管、电缆等的位置。北京地下管线探测仪采购

地下管线探测仪采用超窄带滤波器较先进技术，无需开挖地面，便可对地下管道、电缆、光缆进行路径查找，精确定位和埋土深度测量，精确查找地下管道外防腐层破损点、埋地电缆故障点的位置；由于其较强的抗干扰能力，可用于地下各种金属管线的探测。地下管线探测仪基本上分为两类，利用电磁感应原理探测的管线探测仪、利用电磁波探测的管线雷达。选择何种地下管线探测仪，需要根据实际情况，考虑实际要素，再进行抉择。这时候你要了解自己的需求，如管线仪的适用范围，测试方法以及功能等。一般可以选择操作简便，界面直观，探测能力符合自己应用需求的管线仪。此外，也需要考虑附件的配置是否完备，仪器能否升级，是否具有可兼容性等。杭州地下管线探测仪采购使用地下管线探测仪要注意的是：检查确认地下管线探测仪处于选择了正确的模式。

地下管线探测仪发射机特点：1) 具有方便用户的软件和全中文菜单。按键定义简单明了。测量方法简单快速。2) 恒功率输出、自动匹配，保证本机工作在状态。内置绝缘回路电阻表功能，自动测量金属管线对地及相间的环路阻抗，可协助判断金属管线绝缘性质。3) 查找金属管线路径成功率、测试精度及测试方便程度优于国内任何一种检测设备。4) 仪器具有强大的数据处理能力和友好的显示界面5) 内置锂电池供电，可在无电源环境测试金属管线的路由，保障日常工作。

地下管线探测仪发射机检查，参考音量设置：同时按住接收机键盘上的音量键和开关键，打开接收机，显示器中音量符号外面三个圆弧闪动，再按一下音量键，音量符号上第1个圆弧(高音量)和第二个圆弧(中音量)停止闪动，只有第三个圆弧(低音量)闪动，这时按动上升键和下降键来设定新的低音量的参考声音。再按一下的音量键，第三个圆弧(低音量)停止闪动，第二个圆弧闪动，这时按动上升键或下降键来设定中音量的参考声音。再按一下音量键第二个圆弧停止闪动，第1个圆弧闪动，按动上升键或下降键来设定高音量的参考声音。再按一下音量键第1个圆弧停止闪动，音量的设置完成。设置值长久保存，如需重新设置还需按住音量键打开电源进入设置状态

安以上方法来完成新的参考音量的设置。地下管线探测仪如蜘蛛网般紧密交织，包括供水、排水、燃气、供热、电信、电力、工业管道等。

地下管线探测仪的使用注意事项：地下管线探测仪接收机会对错误的电流测试的操作报警。如果在电流测试期间显示电流读数为“000”，则表示接收机探测到错误的电流读数。检查深度测量点的电缆前后少有5米是直的。检查10米范围内信号是否相对稳定，并且在初始深度测量点的两边进行深度测量。检查目标电缆附近34米范围之内是否有相邻的干扰管线。这是造成深度测量误差常见的原因，邻近管线感应了很强的信号可能会造成50%的深度测量误差稍微偏离管线的位置进行几次深度测量，深度小的读数是准确的，而且此处指示的位置也是准确的。地下管线探测仪接收机特点：数字化设计，软件控制，性能稳定、可靠。郑州室外金属管线管道探测仪订购

地下管线探测仪是自来水公司、煤气公司、铁道通信、工矿、基建单位改造、普查地下管线的必备仪器之一。北京地下管线探测仪采购

地下管线探测仪是用于室外埋地下面的金属管道，塑料管道，水泥管道的走向和埋地下面的深度.也可以用于埋地下面电缆，金属线的走向，深度，故障，断电短路.地下管线探测仪能在不破坏地面覆土的情况下，快速准确地探测出地下自来水管、金属管道、电缆等的位置、走向、深度及钢质管道防腐层破损点的位置和大小。是自来水公司、煤气公司、铁道通信、工矿、基建单位改造、维修、普查地下管线的必备仪器之一。地下管线探测仪采用图形显示器，能够持续、实时显示检测过程中各种参数及信号强弱情况。北京地下管线探测仪采购

深圳科探电子科技有限公司发展规模团队不断壮大，现有一支专业技术团队，各种专业设备齐全。专业的团队大多数员工都有多年工作经验，熟悉行业专业知识技能，致力于发展深圳科探的品牌。公司坚持以客户为中心、目前，公司主要经营地下管线探测仪器、管道摄像监测仪器、管道疏通清洗设备、管道防腐检测设备、供水管网管理和检漏、燃气管道检测和抢修仪器设备、通讯信号电缆故障定位仪器、电力电缆故障定位仪器、光通讯及数字电路检测设备、非开挖定向钻进导向系统。是一家从事地质勘探设备研发的专业机构。主要致力于管道测漏仪、管线探测仪、漏水检测仪、物探找水仪、堤坝管涌检测仪、压力管道泄漏自动分析仪、井内成像仪、空洞仪、探矿仪、管道清洗机、热成像仪的研发、生产、销售和服务市场为导向，重信誉，保质量，想客户之所想，急用户之所急，全力以赴满足客户的一切需要。深圳科探电子科技有限公司始终以质量为发展，把顾客的满意作为公司发展的动力，致力于为顾客带来***的地下管线探测仪，地下管道测漏仪，找水仪，寻管仪。