

南京埋地泄漏电缆商家

发布日期：2025-09-11 | 阅读量：12

泄漏主机特性1、单、双防区可选，防区范围：001~255；2、双防区主机可跨防区号设置，两个防区管理，互不牵连；3、支持多种报警类型：入侵、短路、断线、故障、输入等；4、主机面板上的LCD液晶显示屏可实时动态显示前端电缆状态；5、供电设计□DC□12V3A适配器、标准POE网络供电；6、工作频率为46~90MHZ□45个频率点可调；7、灵敏度百档连续可调；泄漏电缆安装注意事项1、两根泄漏电缆必须平行安装，相距0.3米~1.0米（建议0.5米）。2、泄漏电缆线埋设深度为0~10厘米（建议尽量浅埋）。3、电源线、信号线与泄漏电缆线都不能紧贴安置，亦不可装于同一根PVC管中，相互平行之间的间隔距离应大于50厘米。4、泄漏电缆线进行埋设时必须穿PVC管，以防止被破坏。泄漏电缆可以找杭州飒远智能科技有限公司。南京埋地泄漏电缆商家

泄漏电缆报警系统简介HX-100M泄漏电缆入侵探测报警系统是一种具有隐蔽特点的周界安全防范报警系统，主要应用于厂矿企业、银行、金库、高级住宅小区、别墅、监狱、仓库、博物馆、电站（包括核电站）机关及设施、基地、油田、油库、文物保护和其它需要室外周界防护的报警场所，亦可用于野外地形较为复杂的地方（如高低不平的山区及多转角、落差大的周界等），以达到有效安全防范的目的。二、泄漏电缆报警系统工作原理HX-100M泄漏电缆入侵探测报警系统是一种具有隐蔽特点的周界安全防范报警系统，它主要由探测主机、两根平行铺设的泄漏电缆及控制器（或控制管理软件）组成，其工作原理为泄漏主机产生高频能量馈入发送用的泄漏电缆中，并在电缆中传输。当能量沿电缆传送时，部分能量通过泄漏电缆的泄缝漏入空间，在被警戒空间范围内建立电磁场，其中一部分能量被安装在附近的接收用的泄漏电缆接收，形成收发能量直接耦合。当入侵者进入两根电缆形成的感应区内时，这部分电磁能量受到扰动，引起接收信号的变化，这个变化的信号经放大处理后被检测出来，并推动报警指示灯点亮，同时使继电器触点打开。南京埋地泄漏电缆商家泄漏电缆厂家就推荐杭州飒远。

泄漏电缆安装流程：（1）两根电缆不应互相交叉和靠近安装、多余的电缆应剪掉；（包括非泄漏电缆）（2）两根电缆一定要平行铺设，铺设间距在1-3米，比较好间距是；（3）电缆安置尝试依据介质决定，一般情况下泥土地埋深10-20厘米，水泥地埋深3-7厘米；（4）两根电缆平行铺设时的平面落差不小于135度；（5）两套电缆在安装时应保证相邻两套泄漏电缆首尾间有3米左右的重叠区，并且使两套电缆间在重叠区保持有。同时相邻两套的泄漏电缆的主机的工作频率应错开；（6）主机安装在室外时需在主机外加防水保护箱；（7）电源线与信号线不能和泄漏电缆并行靠近安装，信号线距泄漏电缆的距离应大于30厘米□220V电源线距泄漏电缆的距离应在1米以外；（8）连接主机与泄漏电缆的非泄漏电缆的标准长度为10米，两根非泄漏电缆应分别穿管保护，可以是PVC管，也可以是钢管。两根非泄漏间的距离在10公分以上；（9）两根泄漏电缆应装入32MM的PVC管内再埋入地下，不可穿入钢管内；（10）泄漏电缆埋设位置应距离人行道2米以

上，距离公路4米以上；（11）泄漏电缆如埋在墙体的一侧，需距离墙体1米。

泄漏电缆入侵探测器由探测器主机和两根按设计要求特殊加工的泄漏电缆两部分组成。探测器主机由电源单元、发射电源、接收电源、信号处理单元和检测单元组成。作为探测单元的泄漏电缆由两根泄漏电缆和与其连接的两根非泄漏电缆组成。非泄漏电缆每根标称长度为10米，泄漏电缆每根标称长度为100米。发射单元产生高频能量馈入发射泄漏电缆中，并在电缆中传输。当能量沿泄漏电缆传送时，部分能量通过电缆的隙缝漏入空间，在被警戒空间范围内建立电磁场，其中一部分能量被安装在附近的接收泄漏电缆接收，形成收发能量直接耦合。当入侵者进入两根电缆形成的感应区内时，这部分电磁能量受到扰动，引起接收信号的变化，这个变化的信号经放大处理后被处理单元检测出来，并推动报警指示灯点亮，同时使继电器触点打开，信号输出到控制中心探测率高，对入侵目标反应灵敏。架设于墙上时可紧贴墙壁架设或离墙（即悬空）架设，但无论哪种架设方式都要求电缆固定良好，不能因刮风等原因而引起晃动。报警处理单元可视情况安装在地面上或埋入地下。泄露电缆是一种隐蔽式的周界探测传感系统，一般埋在地下或装入墙内，因此不会影响现场的外观而且又属于无形探测场，入侵者是无法察觉探测系统的存在。泄漏电缆适合安装在哪里比较好呢？

泄露电缆原理是什么？射频发射器射频发射器的主要作用就是将高频正弦波（一般为45MHz/48MHz/48~5MHz）发射到泄漏电缆上面，使整个的泄漏电缆兼具了电磁场效应。第二、射频接收器既然有射频发射器，那当然就会有射频接收器的存在。射频接收器的作用就是将从泄漏电缆接收到的信号进行滤波放大，然后在传输到主控板上，接着主控板进行鉴别。第三、主控板就是一个将发射出去信号和接收回来的信号，两者进行比对的地方，如果发现存在干扰信号，就会立马自动报警。第四、灵敏度调节板因为泄露电缆安装的环境不一样，所以相对应设定的监控灵敏度也是不同的。对于灵敏度，一般是分为了四个档次，这是为了满足不同环境下所需要的灵敏度要求。第五、状态面板状态指示面板就相当于是一个总的监控平板，所有的一切，包括发射信号、接收信号、报警强度等都是可以通过指针式仪表来显示出来的。同时，状态指示面板上面还可以用LED来显示电源状态和报警状态。泄漏电缆的特点是什么呢？南京埋地泄漏电缆商家

需要泄漏电缆可以找杭州飒远。南京埋地泄漏电缆商家

泄漏电缆周界报警系统介绍，泄漏电缆周界报警系统是一种隐蔽式的入侵探测报警，埋在周界围墙或铁艺围栏内的草坪下或泥土下，不会破坏周围环境，不影响围界美观，人在不知觉的情况下，就会被探测到，是一种高科技的周界报警产品。埋地泄漏电缆报警系统由泄漏电缆报警器主机和泄漏电缆组成，泄漏电缆主机和泄漏电缆埋在被保护区域院墙的内侧墙根底下，形成一堵电子围墙，做为防盗报警系统的防线，当有人非法翻越围墙时，泄漏电缆主机可立即将警情传送到管理中心，管理中心对报警信号进行接收和处理，识别出入侵位置，并开启声光报警器，提醒附近人员警觉；如果与监控系统联动，监控屏幕上可立即跳出入侵区域的现场实时画面，工作人员能迅速通知巡逻中的保安人员立刻赶往现场处理。南京埋地泄漏电缆商家

杭州飒远智能科技有限公司位于浙江省杭州市滨江区浦沿街道浦沿路88号1幢3号30360室，是一家专业的服务：通信设备、防盗设备、网络信息技术、监控设备、电子商务技术、音响设备、楼宇智能化设备、工业自动化设备、办公自动化设备、计算机软硬件的技术开发、技术服务、技术咨询、成果转让，计算机维修：批发、零售：电子产品（除电子出版物）、通信设备（除专控），机电设备（除小轿车），计算机软硬件，家具，仪器仪表，汽车配件，日用百货，体育用品，音响设备，普通机械，酒店用品，厨房用品，办公用品及耗材，家用电器，五金交电，电线电缆，办公自动化设备，监控设备，电子元器件，建筑材料。（依法须批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）公司。飒远智能科技是杭州飒远智能科技有限公司的主营品牌，是专业的服务：通信设备、防盗设备、网络信息技术、监控设备、电子商务技术、音响设备、楼宇智能化设备、工业自动化设备、办公自动化设备、计算机软硬件的技术开发、技术服务、技术咨询、成果转让，计算机维修：批发、零售：电子产品（除电子出版物）、通信设备（除专控），机电设备（除小轿车），计算机软硬件，家具，仪器仪表，汽车配件，日用百货，体育用品，音响设备，普通机械，酒店用品，厨房用品，办公用品及耗材，家用电器，五金交电，电线电缆，办公自动化设备，监控设备，电子元器件，建筑材料。（依法须批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）公司，拥有自己独立的技术体系。公司以用心服务为重点价值，希望通过我们的专业水平和不懈努力，将服务：通信设备、防盗设备、网络信息技术、监控设备、电子商务技术、音响设备、楼宇智能化设备、工业自动化设备、办公自动化设备、计算机软硬件的技术开发、技术服务、技术咨询、成果转让，计算机维修：批发、零售：电子产品（除电子出版物）、通信设备（除专控），机电设备（除小轿车），计算机软硬件，家具，仪器仪表，汽车配件，日用百货，体育用品，音响设备，普通机械，酒店用品，厨房用品，办公用品及耗材，家用电器，五金交电，电线电缆，办公自动化设备，监控设备，电子元器件，建筑材料。（依法须批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）等业务进行到底。飒远智能科技始终以质量为发展，把顾客的满意作为公司发展的动力，致力于为顾客带来高品质的安防周界类产品，通信类产品，工业自动化控制类产品。