

国产非金属管道探测仪DZLD-4000

产品名称	国产非金属管道探测仪DZLD-4000
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:Geoinstru 型号:DZLD-4000 产地:中国
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道长龙社区水径欧密巷7号 本涛公司厂房602（注册地址）
联系电话	0755-83228715 18320930025

产品详情

DZLD 4000非金属管道探测仪是一款PE管道探测仪，可以用于水力工程、市政工程、石化工程等各种管道的探测工作。该产品可帮助您快速找到地下非金属管道的位置，提高工作效率，降低工作风险。

该产品采用*精度GPS和高灵敏度磁场探测技术，能够实现高精度和高效率的管道探测。同时，该产品的人机交互界面设计合理，操作简单，便于实际操作。为了满足环境监察工作者的这一需求，推出了地下暗管探测系统，它能让的地下环境监察工作者清楚地看到地下的各种管线和偷排暗管,包括金属管道在内的所有金属管和非金属管可在任何地形环境中轻松探测和使用,重量不到 10 公斤，只需两分钟可安装使用，拆装容易，便于运输。模块式设计，维护、维修方便、定位性能优越，强大的数字信息处理系统可实时、清楚地显示地下剖面图。

数码颜色和数字增益控制大限度地提高了定位质量，**的数字滤波可滤除干扰信号，从而大大提高了定位准确度,操作简单，为操作人员提供各种应用功能。只需向后拉动雷达车，便可进行定位,定位模式下可抓到地下实时剖面图，光标显示底下管道的深度和位置,图像存储在闪存卡上，同时闪存卡接口还可让用户进行固件升级。

该产品的主要特点如下

1. *精度定位 采用*精度GPS技术，可定位到管道位置的具体坐标。
2. 高灵敏度磁场探测 采用高灵敏度磁场探测技术，可快速找到地下非金属管道。
3. 人机交互界面设计合理，操作简单，便于实际操作。
4. 数据存储和查询 可存储和查询多组数据。

应用场景

1. 水力工程 该产品可以用于水管道、泄洪管道等管道的探测。
2. 市政工程 该产品可以用于市政管线、排水管道等管道的探测。
3. 石化工程 该产品可以用于石油、天然气管道等管道的探测。
4. 其他 该产品适用于任何非金属管道的探测。

知识

管道探测仪的工作原理及注意事项

工作原理 管道探测仪通过GPS和磁场探测技术，找到非金属管道在地下的位置。探测仪在管道上方悬浮，同时释放磁性物质，利用地磁场力线将磁性物质牵引到管道位置，再用GPS定位到管道所在地点。

注意事项

1. 在使用前要对设备进行检查，确保设备完好。
2. 在使用时，要注意避免接触电源，以免引起电击事故。
3. 在使用时，要按照操作规程进行操作。

问答

问 非金属管道探测仪的应用范围有哪些

答 非金属管道探测仪可以用于水力工程、市政工程、石化工程等各种管道的探测工作。可以用于水管道、泄洪管道等管道的探测，也可以用于市政管线、排水管道等管道的探测，还可以用于石油、天然气管道等管道的探测。

问 管道探测仪如何避免误差

答 管道探测仪使用时，应避免在强磁场、高压线、金属管道等场所进行探测，以避免误差的产生。同时，在使用时要按照操作规程进行操作，以确保探测的准确性。

问 管道探测仪的维护保养方法有哪些

答 管道探测仪在使用前要对设备进行检查，确保设备完好，同时定期进行保养检修，清理设备的外壳和内部零部件，涂上防锈油。同时，在使用过程中要避免设备受到撞击和摔落，以免影响使用寿命。