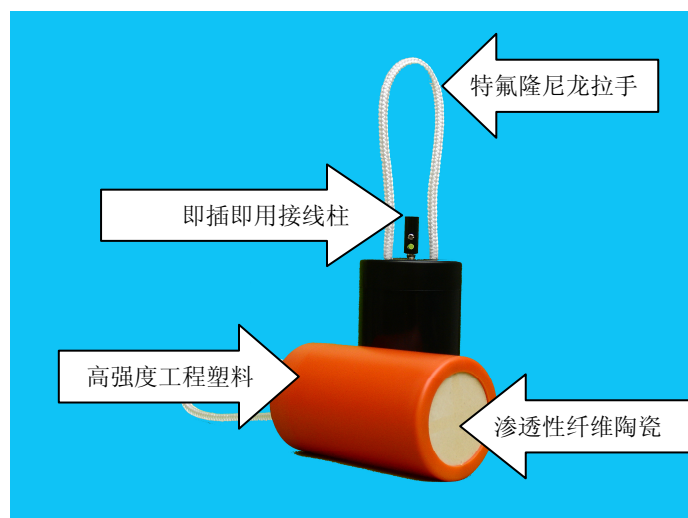


GeoElectro 不极化电极



新型免维护高精度不极化电极 NP-50-LX

- ☑ 适用于：激发极化测量、可控源大地电磁测深自然电位、常规电阻率法以及要求高精度电位测量的各种应用，特别适合（超长周期）大地电磁测深
- ☑ 规格特性：直径约 6cm，重量约 450g
- ☑ 性能可靠：频带宽， $10^{-4} \sim 10^{+4}$ s；极差 $<0.5\text{mV}$ 、漂移 $<\pm 1\text{mV}/24$ 小时、内阻 <30 （饱和盐水中）
- ☑ 免维护：使用前，底部置于饱和盐水中 5 分钟左右即可，时间不得过长；使用时，埋实于浇饱和盐水的坑中；使用后，底部向下避光放置即可（勿置盐水中）。
- ☑ 使用寿命长，特别适合长期埋入地下做地电观测。



更多请访问：<http://www.dianfa.com> 垂询电话：13505557722 联系人：翁爱民

不极化电极野外使用方法

- 1 使用前，底部置于饱和盐水中 5 分钟左右即可，时间不得过长；使用后，底部向下避光放置即可（勿置盐水中）；
- 2 在指定的电极位置挖出电极坑，浇入适量饱和盐水；
- 3 将固体不极化电极底部向下垂直放置在电极坑中部，用力平稳按下电极，使之与土壤密切接触。注意按下后不要晃动；
- 4 如果需要长时间观测，需要用土将电极周围埋密实。如果是短时间测量，比如中梯扫面，按下不动即可；
- 5 夏季烈日下长时间观测，电极须遮阳，以免影响勘测数据和使用寿命。

注意：

新型免维护不极化电极在正常使用或者保存过程中，可能会有微量导电介质从罐体底部渗出，属正常现象，不影响产品寿命及使用性能。敬请放心！

注：使用前请详阅本说明。