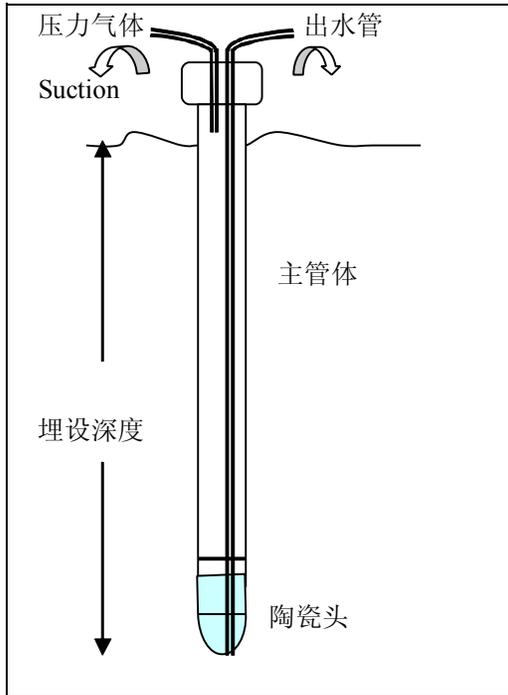


压气式土壤溶液取样器



用途:

吸压式土壤溶液取样器用于田间原位提取土壤不同层次溶液，广泛用于农业生产，科研。对环境污染监测，地下水利用等领域，均具有重要的意义。

特点:

- ☑ 采用预先负压抽气方式和 31mm 大型陶瓷头，取样快捷。
- ☑ 可用正负压两种方式提取管内吸取的溶解。
- ☑ 可以连续使用，也可异地重复使用。
- ☑ 不用取土分解，不破坏现场结构。

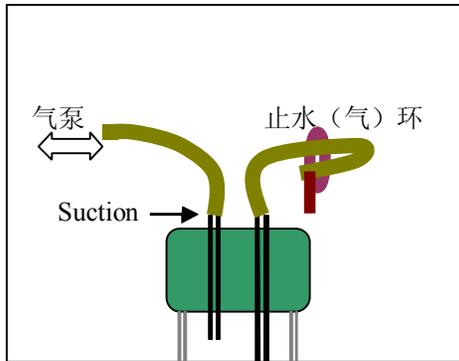
使用方法:

- 吸压式土壤溶液取样器可以埋设于任何地点，最大深度可达 15 米。
- 根据需求和可能，选择合适的取样器长度，一般为 15CM，30CM，45CM，60CM，90CM 和 120CM。

在需要提取土壤溶液的地方钻取直径为 32MM，深度合适的孔，并将取样器垂直插入孔内，注意留出

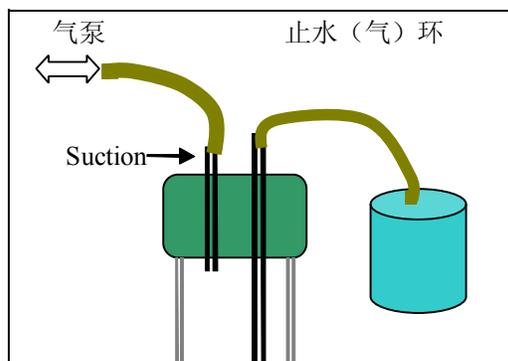
地表高度。如土钻直径偏大，可将表面土壤回填至管壁与土壤接触良好为止。如土壤非常干燥，则应将土壤加水湿润，放入钻孔底部将陶瓷头紧密包裹。

- 用止水（气）环将出水橡胶管卡住，使之封闭。



- 将手动气泵负压口（前端气孔）接入气压管端口，抽空取样管内气体至 80-100Kpa。用同样方法弯折气体橡胶管并用止气环封闭。取掉气泵接口，此时，取样器内保持负压状态。
- 对于大部分土壤，几个小时后，即可取得土壤溶液，对于很干燥的土壤，可能要数天或反复以上操作几次，才能得到溶液样品。
- 提取溶液时，将手动气泵正压气口接入气压管端口，放出水管止水环，对气压管打入正气压，在出水橡胶管的下方，放置一个事先准备好的容器，当气压达到一定程度时，溶液回自动流出。

也可以将手动气泵负压气口接入出水管端口，放开止水环，用一个取样瓶接在出水管与泵之间，抽取负压，样品水会被吸入样品瓶内。



地址：杭州市西湖科技园西园八路 11 号

邮编：310030

售后服务专线：400-672-1817

销售电话：0571-86056609 86059660

86054117 86055117

传真：0571-86059660 86823529

网址：www.top17.net