

## 电动水底沉积物取样器

电动水底沉积物取样器 P 型主要用于浅水环境沉积物取样，是一款高频率的轻便手持式沉积物取样钻机，和传统柱状手持式沉积物取样器相比，本款电动水底沉积物取样器大大的降低了沉积物取样过程中的压缩，使得沉积物能保持原始厚度和结构。操作时使用 2 块蓄电池即可满足全天的取样需求。



P 型取样器同样可以在取样管安装独特岩心爪，以便于更有效率的在沙土环境或者软沉积物环境取样。独特的设计使得取样管能在采样后较容易的从水中脱离。顶部的浮动排气和密封系统有助于实验人员收集非常柔软的沉积物样品，并且几乎无须损失任何样品。

**优势：** 机头潜入水下取样（最大水深 20 米）

锂电池动力、操作简单、携带便携、柱状样品

**应用领域：** 水域沉积物调查、河道清淤调查、湿地环境调查

## 技术参数:

动力提供: 2 节 12 伏特小型蓄电池

单次取样所需时间: 20 秒至 1 分钟

单次充电可取样品数量: 30 次以上

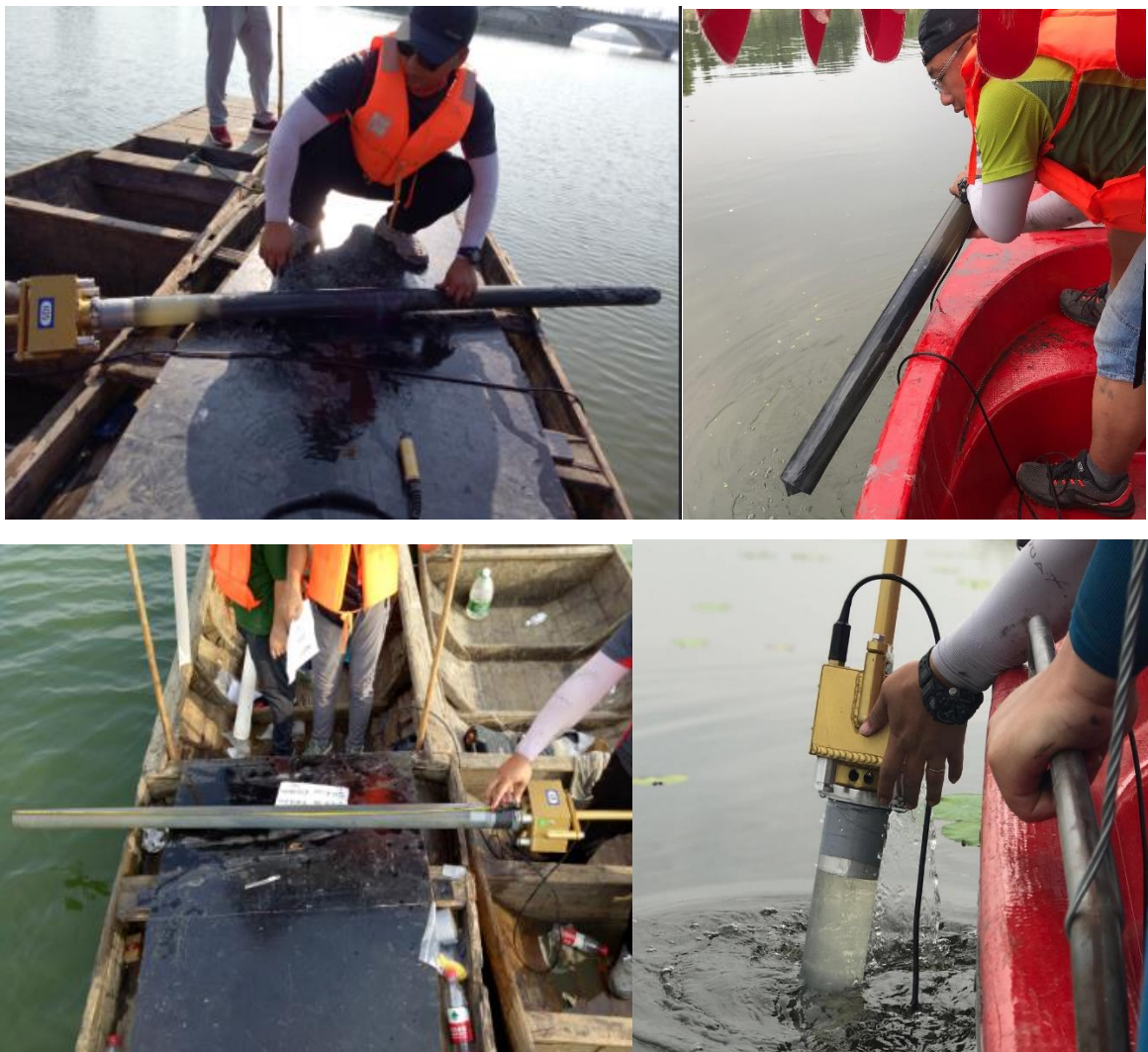
震动频率: 5,000 至 6,000 次/分

取样管长度: 1 至 2 米

取样管口径: 76 毫米

取样管管壁厚度: 1.3 毫米

主机重量: 8 千克



**【此款设备同时承接取样项目、设备租赁】**