

# 中拓厂家单桥静力触探仪 双桥静力触探仪

产品名称	中拓厂家单桥静力触探仪 双桥静力触探仪
公司名称	献县中拓试验仪器销售中心
价格	4300.00/台
规格参数	品牌:中拓 型号:CLD-3 产地:河北
公司地址	献县城东试验仪器生产基地
联系电话	15720494383

## 产品详情

《CLD-3静力触探仪的使用说明书》

--适用条件特点编辑：

~ 主要适用于粘性土、粉性土、砂性土。就黄河下游各类水利工程、工业与民用建筑工程、公路桥梁工程而言，静力触探适用于地面以下50m内的各种土层，特别是对于地层情况变化较大的复杂场地及不易取得原状土的饱和砂土和高灵敏度的软粘土地层的勘察，更适合采用静力触探进行勘察。

~ 整机各部件重量轻，体积小搬运方便，安装方便，工作效率高，能配用不同直径的探杆 使用静力触探仪时，要认真阅读技术说明书，熟悉技术指标、工作性能、使用方法、注意事项，严格遵照仪器使用说明书的规定步骤进行操作。

--使用说明特点：

初次使用人员，必须在熟练人员指导下进行操作，熟练掌握后方可进行独立操作。静力触探仪实验使用时，要布局合理，摆放整齐，便于操作，观察及记录等。

--适用范围：

该仪器适用于在一般粘性土、软土、黄土和密砂土地区的土木建筑工程、市政、公路、工程地基土原位测试。

#### --结构形式:

主机（整机）、地锚、手摇式、双桥、单桥。整机各部件重量轻，体积小搬运方便，安装方便，工作效率高，能配用不同直径的探杆、技术参数

结构形式：主机（整机）、地锚、手摇式。额定贯入力：CLD-3 30KN。十字板剪切： $< 132\text{Kpa}$   
起拔力：15KN 25KN。贯入速度：1.2米/分。主机重量：60公斤。静力触探仪配置：主机（1台）。横担（2根）。手摇柄（2只）。地锚杆（2根，配锥尖螺丝）。大地锚片（2只）。小地锚片（2只）。衬垫（1块）。山形板（1块）。导向套（2副）。地锚夹（2副）。下锚搬手（1套，配助力管2根）。探杆（30根）。八芯电缆。双桥（1套）。LMC-D310测量仪（1套）。

#### --操作规程：

根据地质勘探的布点要求，选取好位置，先在触探试验点两旁的地上拧两个地锚，拧前用铁锹在锚地点挖一个V型坑，坑深25-30cm,然后将地锚竖在V型槽内以缓慢的速度拧下，拧锚时用地锚压铁套在地锚杆上，将两根加力杆分别插在地锚压铁两边，两人或多人以推磨状地锚缓慢旋转拧下，两根地锚相距约0.8m，然后将地面铲平，铺上两块木垫板。

#### --主要用途：

用来查明地层在垂直和水平方向的变化；进行力学分层；确定天然地基承载力和估算单桩承载力；判别砂土液化的可能性；确定软土的不排水抗剪强度；提供软土地基承载力和斜坡稳定性的计算指标。

#### --注意事项：

1.使用静力触探仪时，要认真阅读技术说明书，熟悉技术指标、工作性能、使用方法、注意事项，严格遵照仪器使用说明书的规定步骤进行操作。

2.初次使用静力触探仪人员，必须在熟练人员指导下进行操作，熟练掌握后方可进行独立操作。

3.实验时使用的静力触探仪，要布局合理，摆放整齐，便于操作，观察及记录等。