

BH-196滑动式测斜仪 天津测斜仪 河南测斜仪

产品名称	BH-196滑动式测斜仪 天津测斜仪 河南测斜仪
公司名称	天津市津安瑞仪器仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南开区西湖道平湖西里4号楼31门303
联系电话	022-27419934 13920445970

产品详情

BH—196型滑动式测斜仪简介：

智能数显滑动式测斜仪是以进口敏感元件为测斜装置。其内部是以伺服（即力平衡式）为基础的测量系统，其特点精度高、稳定性好、分辨率高，广泛用于以观测土石坝、建筑物基坑、堤防、地下建筑工程、岩石边坡港务工程等土体内部的水平位移变化。是需要观测测量工程中必要的精密测量仪器。

BH—196型滑动式测斜仪主要技术参数：

测量范围：0 ~ ± 30 °（与地垂线的夹角）

分辨率：0.0004 °

系统精度： 0.1mm/500mm

系统总精度： ± 6mm/30m

线性：± 0.025%(30 ° 以内)

重复性：± 0.025%

导轮间距基准：500mm

测杆尺寸：30 × 660mm

测杆重量：2.35kg

仪表重量：2.6kg（包括可充电电池）

电源消耗：200mA（不使用背光灯）可连续使用20小时

数据分组：001-255组

断电数据：保存时间10年

使用环境：-20 ~ 60

抗 渗:150m(全方位防水防震)

抗 震:20000g(敏感轴方向,其中g为1个单位的重力加速度)

BH—196型滑动式测斜仪工作原理：

在岩土工程领域，测斜仪主要用于测量土体运动，诸如：可能产生在不稳固边坡（滑坡）或挖方过程中周围的侧向运动等。也可用来监测堤坝、芯墙的稳定性和打桩或钻孔的布置和偏差，以及在回填、筑堤和地下储罐中土体的沉陷等。

在这些场合，通常需要安装一根测斜管，将其安装在地下的钻孔内或将管浇筑在混凝土的结构中，也可将管埋在筑堤之中。该测斜管有四个槽口，用于固定便携式测斜仪探头的滑轮。探头连在和读数仪相连的电缆的一端，用于观测与测斜相关联的竖直（或水平）倾斜量，并以这种方式测量由土体运动所引起的任何倾斜量的变化。