

供应水利大坝位移传感器供应商有哪些

产品名称	供应水利大坝位移传感器供应商有哪些
公司名称	广州顺仪自动化设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	广州顺仪:位移偏移 DBWY:485通信 广州:12v
公司地址	广州市天河区黄村街道启星商务中心C区A栋
联系电话	020-82315717 13660806377

产品详情

位移传感器在大坝安全监测设备中是一个关键的组成部分，用于测量大坝在各种外力作用下的位移变化。这些外力可能包括水压、地震、风力等。其中，磁致伸缩位移传感器是一种基于磁致伸缩效应的高精度位移测量装置。与传统的位移传感器相比，磁致伸缩位移传感器具有精度高、稳定性好、抗干扰能力强等优点。这种传感器可以实时监测大坝的位移变化，并通过对监测数据的分析，及时发现大坝的异常情况，为大坝的安全运行提供可靠的保障。另外，拉绳位移传感器也可以应用在水库堤坝中进行测量工作。这种传感器可以测量水库堤坝的水平位移和垂直位移，其输出信号可以是数字信号或模拟信号。拉绳位移传感器具有高精度、高分辨率、大行程等特点，可以满足水库堤坝位移测量的需求。通过对堤坝位移的实时监测，可以及时发现安全隐患，保障水库堤坝的安全运行。总的来说，位移传感器在大坝安全监测中起到了非常重要的作用。