

测井水位监测公司 北京SOIL仪器

产品名称	测井水位监测公司 北京SOIL仪器
公司名称	北京SOIL仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市丰台区科学城航丰路9号302室（园区）
联系电话	13811337901

产品详情

水位计简介

北京SOIL，英国SOIL子公司专业致力于平尺水位计制造

北京SOIL仪器——专业X水位计供应商，我们为您带来以下信息。

水位计也叫“液位计”或“液面计”。因锅炉里的水在高温时汽化供暖，水和汽的损耗较大，要不断地补充水，使锅炉里的水位保持一定的高度，水位过低，锅炉就有爆1炸的危险。为了随时了解锅炉内的水位，在锅炉上都装有水位计，水位计和锅炉构成一个连通器。常用的有玻璃液位计、压强液位计、浮标液位计、电容液位计及电阻液位计等。在高温和高压下，也可采用同位素液位计。

水位计工作原理

北京SOIL，英国SOIL子公司专业致力于平尺水位计制造

工作原理为：水位静止时，浮子静止在水面上，仪器的重锤悬停在对应高度上，编码器输出值与水面高度值相对应；当水位下降时，浮子跟随水位变化沿着井管的中心向下运动，并拉动测缆向下走，钻孔水位监测方案，带动测轮逆时针转动并同时驱动卷扬轮、卷扬轴顺时针转动，提升重锤到对应高度上，水位编码器输出与水位变化量相对应的值；当水位上升时，浮子跟随水位上升沿着井管的中心向上运动到相应位置，在重锤的作用下，卷扬缆驱动卷扬轴和卷扬轮逆时针旋转拉直并回收测缆，带动测轮顺时针方向转动，使水位编码器输出值与水位上升变化量相对应，完成水位自动跟踪测量。

振弦式水位计

北京SOIL，英国SOIL子公司专业致力于平尺水位计制造

适用于长期埋设在水工结构物或其它混凝土结构物及土体的水位监测管或孔内，测量管（孔）内的水位变化量，并可同步测量埋设点的温度。

适用于水利水电工程长期水位监测，可埋设和安置在：水工建筑物、大坝基础、大坝垫层、大坝回筑物、大坝碾压层、大坝砌料中、大坝混凝土、砂卵石中、土体中、廊道、绕坝等布设的水位监测部位。

以下是北京SOIL仪器为您一起分享的内容，北京SOIL仪器专业生产振弦式水位计，欢迎新老客户莅临。

测井水位监测公司-北京SOIL仪器由北京SOIL仪器有限公司提供。北京SOIL仪器有限公司（www.bsil.com.cn）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。北京SOIL仪器——您可信赖的朋友，公司地址：北京市丰台区科学城航丰路9号302室（园区），联系人：关经理。