

# RBR加拿大TGR-2050自计式潮位仪&温深仪

产品名称	RBR加拿大TGR-2050自计式潮位仪&温深仪
公司名称	广州慧洋信息科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:RBR 型号:TGR-2050 存储方式:自计式
公司地址	广州市海珠区广州大道南228号经典居3107室
联系电话	18027170816

## 产品详情

tgr-2050 自计式潮位仪/温深仪（软件可自动计算潮位）加拿大rbr

### 【简单介绍】

潮位仪，又称验潮仪或水位计，用于观测和记录潮水的变化。tgr-2050 潮位仪是一款自容式测量温度和潮位的海洋仪器，能不受波浪的干扰准确测量潮位。该产品精度高，体积很小（长245毫米，直径64毫米），能方便的安装于各种水下物体上，如锚系，广泛应用于海洋学研究、海洋工程勘察、港口监测、水利大坝监测等。

### 【详细说明】

tgr-2050潮位计能由用户编程，以4hz的频率进行脉冲式采样，间隔从1秒到3小时，然后记录平均压力数据，达到满量程的0.001%。温度精度达到 $\pm 0.002$ （its - 90标准）。经过我们长期测试，漂移小于0.002 /年。校准校准。 8mb固态存储器保证数据万无一失，总共可存储600,000组数据，电池使用一节3v高能锂电池，普通相根据采样频率，水温和是否采用平均等的不同而相差较大。我们可以给出一般的情况：20 时电池电量为2600r 4ma/秒。如果30秒采一个平均值，每一个值耗电0.17mah。一般电池足够采集15,500组样。如果每15分钟采一次 tgr-2050配备的软件应用于windows 95/98/nt/2000/xp平台，全部图形化界面，用户可轻松设置时钟，采样间隔，图形化显示并分析数据资料，如参数选择独立分析，时间序列研究，x-y坐标图，放大缩小等。 备件包括：数据下载

## 技术指标

尺寸：265mm（长）×38mm（直径）抗压深度：740米（塑料）6600米（钛合金）重量（塑料外壳）：310克  
电源：2节3v cr123a 锂电池 存储器：8mb 固态存储器 通讯：rs-232 下载速度：19.2-57.6kbaud（高速下载）时钟精  
工作模式 采样频率：4hz（个数据每秒）采样间隔：1秒-24小时 温度范围：-5 至 +35 精度： $\pm 0.002$  分  
时间常数：小于3秒;小于95毫秒（另选）漂移：小于0.002 /年 深度范围：10/25/60/100 m 精度：满量程的0.05%

## 软件

配备的软件应用于windows 95/98/nt/2000/xp平台，全部图形化界面，用户可轻松设置时钟，采样间隔，采样图形化显示并分析数据资料，如参数选择独立分析，时间序列研究，x-y坐标图，放大缩小等。

## 配件

数据下载电缆一根，软件光盘一张。