

## StrataBox浅地层剖面仪美国厂家直接供货

产品名称	StrataBox浅地层剖面仪美国厂家直接供货
公司名称	广州慧洋信息科技有限公司
价格	1111.00/台
规格参数	类型:沉入式水文仪器 品牌:syqwest 型号:StrataBox
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

stratabox™是一款便携式高分辨率的海洋沉积物成像仪器，能够穿透达40m的地层，提供6cm的海洋沉积物分辨率。是一款专门为水深在150m以内的近海和沿海海洋地质调查设计的仪器。stratabox™型浅地层剖面仪使用简单、成本低，是您测深调查和海洋物探应用的最佳选择。stratabox™型浅地层剖面仪传感器单元非常轻便，-广州慧洋科技公司-

可直接与标准笔记本电脑进行连接，并配有高效声学收发器单元和windows电脑软件。

stratabox™型浅地层剖面仪优点：地层分辨率：40 m的地层穿透为6 cm、深度精确度 ± 0.5%、地理位置输入；兼容nmea、数据存储和回放、缩放模式、事件标记、便携或安置于舱壁、10-30v直流输入、支持windows xp和vista系统。stratabox™型浅地层剖面仪技术参数：

单位：	m或ft
深度范围：	0-5, 10, 20, 40, 80, 150m 0-15, 30, 60, 120, 240, 450ft 在米或英尺下，毫秒刻度均可用 在所有单元内自动调整范围模式
进档幅度：	0-150m以1m为增幅，0-450ft以1ft为增幅
缩放范围：	5, 10, 20, 40, 80m 15, 30, 60, 120, 240ft
缩放模式：	底部缩放、底部锁定缩放、标记缩放 gui缩放(仅回放时可用)
显示：	常规数据、缩放数据、导航、深度 命令/状态，数据的色彩控制： 4个配色方案可选或定制(用户输入)，数据颜色反色显示
地层分辨率：	40 m的地层穿透为6cm
深度分辨率：	0.01m, 0.1ft
深度精确度：	0.5 %

声速：	1500 m/s或4800 ft/s
地理坐标：	nmea 0183 , gll , gga , rmc , vtg , vhw , hdt 可选波特率 , rs-232(com口2)
数据输入：	odec stratabox接口 , 56.7千波特 , rs-422(com口1)
打印输出：	并行端口接到tdu系列热敏打印机
浅水作业：	< 2.5 m , 取决于底质类型
发射速率：	最高达10hz , 取决于深度和操作模式
事件标记：	手动或定期(1分钟为间隔)
数据文件输出：	以odc专利格式存储深度、导航和图像数据 , 常规数据和缩放数据以像素格式的形式存储并可回放和打印
数据文件回放：	文件能够以正常或快进模式播放或打印 , 且带暂停和gui缩放
频率输出：	10 khz
发射功率：	300w(脉冲) , 最大可达1000w
输入功率：	10 -30v直流 , 额定功率为8w , 反极性和过电压保护
尺寸：	长25.4cm(10in) , 宽15.876cm(6.25in) , 高6.25cm(2.5in) (见下图)
重量：	0.9kg(2lbs)
工作环境：	-25-60 工作温度 ; -55-90 储存 防水等级达en60529 ip65(5级防水) 防震符合en60945 ; ce认证

stratabox™浅地层剖面仪结构图 stratabox™浅地层剖面仪系统配置：标准配置：选购配件：

stratabox™传感器单元	船侧换能器支架
dc电源线	tdu热敏打印机
i/o数据插头组件	热敏媒体
换能器	12通道dgps
换能器电缆	
界面软件/cd	
操作手册	

stratabox™浅地层剖面仪换能器图示及说明：外壳：圆锥形pvc外壳。电缆：rochester1n2t电缆。电缆接头：rmg-2-mp接头。可固定在箱体或杆上。stratabox™浅地层剖面仪换能器支架示意图：传感器必须完全沉浸在水中并且不受气泡或湍流水流流经发射面

水位计

svs声速仪

本产品的类型是沉入式水文仪器，品牌是syqwest，型号是stratabox，规格是11，外形尺寸是111\*1111\*111（mm），重量是2（kg），产品用途是底层剖面，加工定制是否