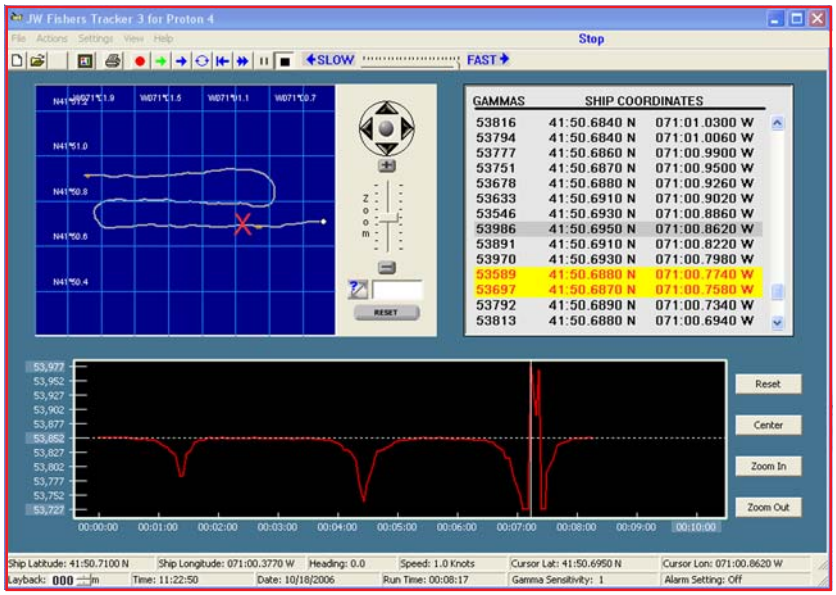
大连宁航通导科技发展有限公司

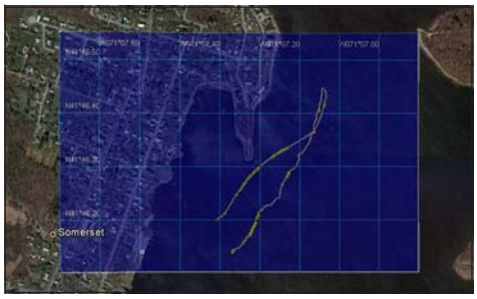
Dalian Ninghang Com. & Nav. Co.,Ltd.

“TRACKER 3”软件



质子磁力仪的软件显示画面

- 所有探测数据可以储存在电脑上
- 可以显示过去1-60分钟内的探测数据
- 可以显示船舶航迹和GPS定位信息
- 可以显示船速、航向、距离矫正信息
- 可以显示敏感度设置和警报设置信息
- 可以运行在XP至WIN8环境下
- 航迹图像可以显示在其它的绘图程序中



显示在绘图软件中的航迹图

适用于质子磁力仪Proton 3/4 和金属探测器Pulse 10/12

JW Fishers公司开发的“ Tracker 3 ”软件使水下的探测工作变得更容易、更彻底。这款软件是专门用在质子磁力仪Proton 3/4和金属探测器Pulse 10/12。当船舶航行在搜寻区域时，屏幕上会显示出船舶的航迹，同时一个级联瀑布式的探测数据图像及GPS的定位信息也会显示在屏幕上。Pulse12金属探测器安装多个线圈时，多个探测数据图像将同时显示。当目标被探测到时，相对应的的数据图像和坐标字符的颜色会发生变化，操作者能够迅速看到被探测目标的位置及时间，同时发出声音警报提醒操作者。

屏幕的左下角显示的是一个探测数据图像，用户可以看到少则一分钟或多达一小时的数据。当探测到目标时，图像的线条会出现波动。除了探测数据和GPS数据，其它如船速、航向、灵敏度设置、距离矫正、时间、日期和运行时间等信息也可显示出来。

“TRACKER 3”软件使用一个图框将通过GPS定位的船舶航迹及目标的位置显示出来。当光标点击到探测数据图像某一点时，该点相对应的GPS坐标被突出显示。一个红色的“X”会出现在图框中。点击数据列表的坐标位置，在图框内也将出现标示目标位置的红色“X”。“距离矫正（layback）”功能可以调整拖鱼到船舶的线缆长度，从而获得准确的目标定位。

“TRACKER MAP”文件可以导出一个KML类型的图像文件，并可以显示在其它的绘图软件中（如上所示）。所有数据都可以存储在电脑硬盘或磁盘中。

操作者可用鼠标处理船舶航迹的图像和探测数据图像。点击“RESET”（“重置”）按钮，会删除所有的数据；点击“CENTER”（“居中”）按钮，会使显示的图像居中；“Zoom-in”（“放大”）和“Zoom-out”（“缩小”）按钮用来改变图像的大小。此外，其它的按钮可以完成图像的向上、向下、向左、向右的移动。

“TRACKER 3”软件可以以光盘的形式提供，也可以订购可下载的在线产品。

大连宁航通导科技发展有限公司
T:0411-82568595/82568596
F:0411-82561282
Http:/www.wesmar.cn
E-mail：sales@wesmar.cn