

附录用, 软件版本 18.3 用于 Vulcan Series

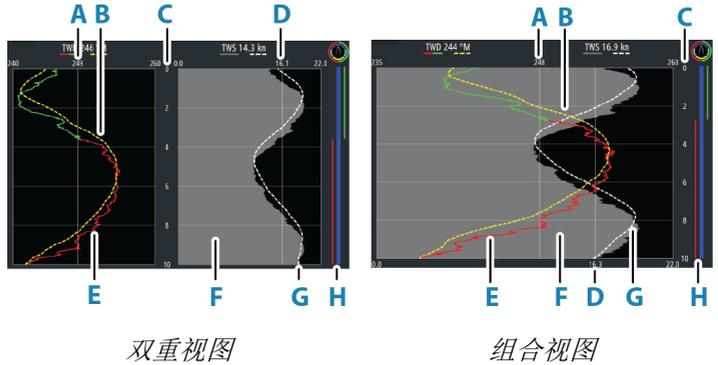
本附录介绍了此软件版本中包含的新功能。

功能	页码
“风图” 面板	3
用户界面改进	6
C-MAP Embark	6
将声呐日志上载到 C-MAP Genesis	7
双模 WiFi	8

“风图”面板

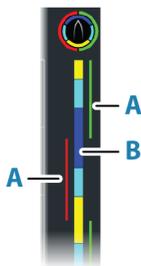
风图是一种特殊类型的时间图，专门设计用来帮助了解风速和风向最近的变化。

风图作为双重或组合视图进行展示。



- A 真风向 (TWD) 平均值*
- B TWD 趋势
- C 时间范围
- D 真风速 (TWS) 平均值*
- E TWD 图
- F TWS 图
- G TWS 趋势
- H 抢风航行栏*

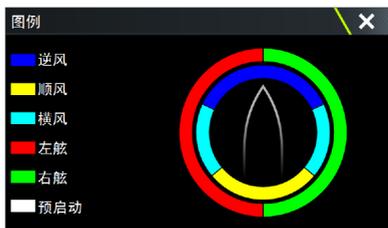
* 可选项目。可从“风图”面板菜单上单独打开/关闭可选项目。



抢风航行栏

抢风航行栏显示与当时记录的数据相对应的风角指示 (A) 和航行起点/预启动状态栏 (B)。抢风航行栏数据使用与主风图窗口相同的时间刻度。

选择抢风航行栏，查看抢风航行栏图例。



设置页面

使用“风图”面板菜单设置页面。

时间范围

设置时间范围间隔。

趋势平均

设置平均趋势。低速设置展示最详尽的细节（距原始数据最近，最低缓冲量），高速设置展示更顺畅的趋势（最高缓冲量）。

真风向 (TWD) 选项

显示选项

设置曲线图仅显示 TWD、仅 TWD 趋势或者同时显示 TWD 及其趋势。

平均线

在曲线图像中显示或隐藏 TWD 平均线。

抢风航行颜色

选择在右舷 (绿) 和左舷 (红) 颜色指示器上展示 TWD 或取消选择, 将 TWD 显示为常量 (蓝) 颜色。

TWS 选项

显示选项

设置图表仅 TWS、仅 TWS 趋势或者 TWS 和趋势。

平均线

在图像上显示或隐藏 TWS 平均线。

抢风航行栏选项

显示

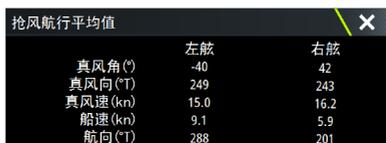
显示或隐藏抢风航行栏。

起点线

在抢风航行栏上显示或隐藏比赛的起始时间。启用时, 抢风航行栏上显示起点线, 起点线绘制为穿过抢风航行栏的水平线。在比赛计时器到达零后, 起点线会显示出来。

抢风航行平均值

显示列出当前时间段抢风航行平均值的表格。此显示可以用来检查校准或每次抢风航行中的平均效果。

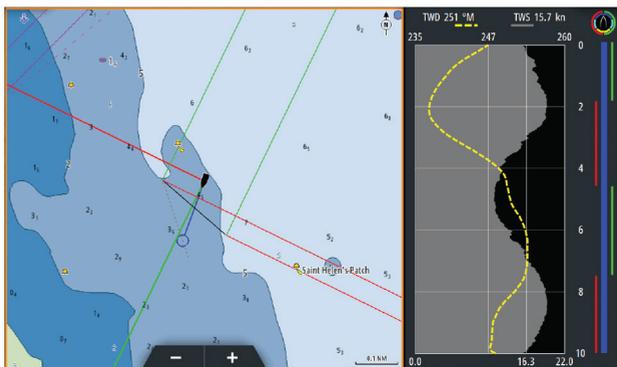


抢风航行平均值	左舷	右舷
真风向 (°)	-40	42
真风速 (kT)	249	243
真风速 (kn)	15.0	16.2
船速 (kn)	9.1	5.9
航向 (°T)	288	201

模式选项

将风图设置为双重或组合视图。

组合视图专用于在较小的面板上充分使用风图，例如海图窗口
的旁边。



用户界面改进

主页上有了全新的 DownScan、SideScan 和 3D Sonar 图标

SideScan、DownScan 和 3D Sonar 图标取代了主页上的 StructureScan 图标。单独的图标可帮助您更方便地使用应用程序和自定义图像。

应用程序菜单更改

为了简化用户体验，回声测深应用程序和海图应用程序的菜单已更改。

子菜单选项已移至新的“更多选项”子菜单，并删除了主菜单中的“视图”选项。

工具面板更改

工具面板选项“文件”已重命名为“存储”。

C-MAP Embark

您可以从 PC 访问 C-MAP Embark 网站，或使用智能设备上的 C-MAP Embark 应用程序管理：

- 航点
- 航线
- 航迹

使用装置的 C-MAP Embark 功能来同步装置与 C-MAP Embark。

→ **注释:** C-MAP Embark 功能中不包括 PredictWind 航点。

要求

- 具有 C-MAP Embark 的帐户
- 要同步，必须将装置连接到互联网。

同步

要同步 MFD 和 C-MAP Embark，请从系统控制对话框或服务设置对话框中打开 C-MAP Embark 功能。

登录后，系统会通知上次同步的时间，并提供以下选项：

- 更改 - 用于更改登录凭据
- 自动同步 - 连接到互联网时，会在后台定期进行同步
- 立即同步 - 立即进行同步



将声呐日志上载到 C-MAP Genesis

要将声呐日志上载到 C-MAP Genesis，请执行以下一种操作：

- 使用“服务”选项。按照提示登录，然后将日志文件传输至 C-MAP Genesis。



- 使用“存储”对话框。选择声呐日志图标和您要传输的日志。如果您已经登录至 C-MAP Genesis，那么文件已被传输。如果您尚未登录，请选择“传输”图标，然后按照提示登录，并将日志文件传输至 C-MAP Genesis。您可以等到装置连接到互联网后再登录并传输文件。



双模 WiFi

内部 WiFi 模块现在可以同时用作 WiFi 接入点和 WiFi 客户端。内部 WiFi 模块只能同时充当一个接入点和一个客户端。

→ **注释：**外部 WiFi 模块（例如 WiFi-1）不提供双模 WiFi。

当连接手机或平板电脑，以通过手机或平板电脑上的 Link 应用程序远程控制本机时，内部 WiFi 模块可充当接入点。当连接到 WiFi 网络时，内部 WiFi 模块充当客户端。

“系统控制”对话框中的“无线设置”对话框选项，及选择“无线”时显示的选项，也进行了相应更改。系统提供提示以帮助您进行选定的连接：

- 连接到互联网
- 连接您的手机/平板电脑

