

Tableau 界面

欢迎观看这段关于“Tableau 界面”的视频

您可以下载练习工作簿，以便在自己的 Tableau 软件副本中跟着操作。

我们当前打开了一个工作表。工作表是可以构建可视化的地方。我们来看看屏幕的各个区域。

菜单和工具栏

顶部有菜单。Mac 电脑上的布局可能稍有不同。菜单包含很多功能强大的选项，建议逐一单击，查看其中包含的具体内容。

下面有一个工具栏，工具栏上有“Save（保存）”和“Undo（撤销）”等按钮 – Tableau 中没有自动保存功能，因此请确保定时保存工作。许多按钮与工作表上的内容密切相关。例如，“Clear Sheet（清除工作表）”按钮在此处不可用，因为工作表中没有任何内容。如果我们有一个包含数据的工作表，“清除工作表”按钮就不再显示为灰色。如果单击下拉菜单，可以看到清除具体内容的选项。

这里的徽标按钮可让我们返回开始界面，我们可以在那里访问已保存的数据源、最近打开的或固定的工作簿等等。

数据窗口

屏幕左边是数据窗口。如果我们在数据标签上，最上方将列出所有打开的数据源，选中的数据源中的字段将列在下方，并分成维度和度量。数据窗口还将显示我们的任何集或参数。

- 如果我们打开地图层或格式窗格，它们将临时覆盖数据窗口。要返回被覆盖的数据窗口，只需关闭其上方的窗格。
- 数据窗口也可以像这样最小化，然后重新展开。
- 底部是状态栏。此状态栏显示了视图中的标记数以及其他摘要信息。

分析窗格

如果单击“Analytics（分析）”选项卡，我们可以将分析的各个部分作为拖放元素提取出来。与视图类型不相关的某些元素将显示为灰色，如时间轴上的 Totals（合计）。

如果我们选择趋势线之类的元素，可以将其放到任何放置区来控制其各方面的属性，如模型类型及该元素适用的度量。

工作表选项卡

新的工作表选项卡位于底部。我们可以使用这些选项卡创建工作表、仪表板和故事。我们可以重命名工作表、复制工作表、复制格式，还可以执行很多其他操作。如果工作簿包含许多工作表，我们可以使用右下角的控件轻松导航。

功能区和卡

最后，或许也是最重要的是功能区。将字段从数据窗口直接拖入画布或功能区即可构建视图。

功能区有时也称为卡。

- 这里有“Columns（列）”功能区和“Rows（行）”功能区，
- “Pages（页面）”功能区，
- “Filter（筛选器）”功能区
- 和标记卡

如果已知要使用的字段，那么还可以在“行”或“列”功能区直接输入。

标记卡

“Marks Card（标记卡）”由多个其他功能区组成，每个功能区中可以放入字段，可以单击功能区来编辑其特征。

- 更改标记类型可以更改标记卡上的功能区，如选择“Shape（形状）”将打开“形状”功能区。
- 根据视图的构成，可以有多个标记卡，每个度量对应一个标记卡。

图例

在将字段放到颜色、大小或形状功能区时，系统将自动创建颜色、大小和形状等图例。但是，单击菜单然后选择“Hide Card（隐藏卡）”可以移除图例。要重新显示图例，从画布的任何位置单击右键，选择“Legend（图例）”，然后选择所需的具体图例。

仪表板和故事的布局

如果是在仪表板或故事上，而不是在简单工作表上，那么布局可能稍有变化。左侧将出现仪表板窗格，而不是数据窗格

- 主区域列出了可用的所有工作表
- 还有图像和文本框之类的仪表板对象
- 还有调整大小选项
- 设备预览有助于为移动设备设计仪表板

结语

感谢观看这段关于“Tableau 界面”的视频。我们邀请您继续观看免费培训视频，进一步了解如何使用 Tableau Desktop