

图 1-3: Scratch 的用户界面,程序就在这里完成

图 1-3 大致包含三个部分:左上方的舞台、左下方的角色列表、右边与脚本相关的区域(包括积木区和脚本区)。标签页中除了脚本标签页,还包括造型标签页和声音标签页,我们将在后面讨论这些标签页。如果你已经登录 Scratch 官网,那么在右下方还能看到书包功能,它能分享你的项目,并使用现有项目中的角色和脚本。

下面让我们快速浏览一下这三个部分吧!

舞台

舞台是角色进行移动、绘画、交互的场所。舞台宽为 480 步长、高为 360 步长,如图 1-4 所示。舞台的中心点是 x=0 和 y=0。