

# LaTeX 图表练习

刘浩洋 24040021022

2025 年 8 月 31 日

## 1 插入图片

使用 `graphicx` 宏包的 `\includegraphics` 命令可以插入图片。图片文件（如 PNG, JPG, PDF）需与 `.tex` 文件在同一目录下。

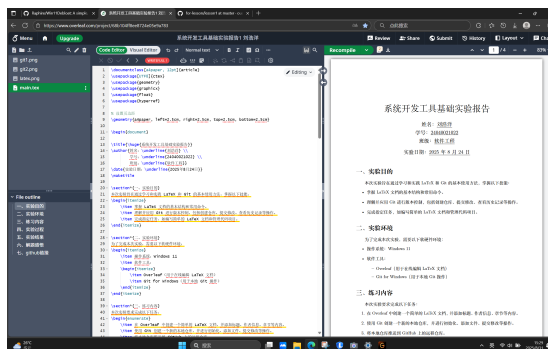


图 1: 这是一个示例图片。展示了如何在 LaTeX 中插入和调整图片。

## 2 调整图片尺寸

可以通过 `width` 或 `scale` 参数调整图片大小。

## 3 引用图表

在正文中可以通过 `\ref{...}` 引用图表的编号。例如，如图 1 所示，我们成功插入了一张图片。图 2 展示了如何精确控制图片宽度，而图 3 则使用了比例缩放。



图 2: 指定宽度为 3 厘米的图片。

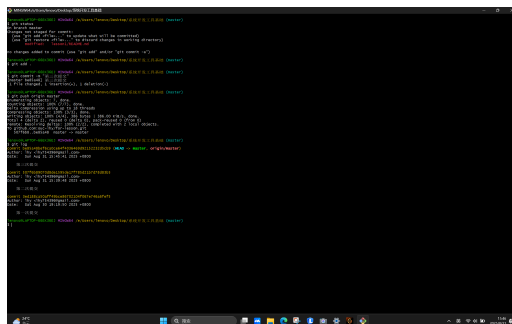


图 3: 按比例缩小到 10% 的图片。