

Linux文本编辑器-vim

[前言](#)

[Vim三种模式](#)

[打开方式](#)

[命令模式](#)

[插入模式](#)

[可视模式](#)

[保存和退出](#)

前言

Vim是一个功能丰富且强大的文本编辑器，被广泛用于Linux系统。它是Vi的增强版本，提供了更多的功能和改进，同时可以通过插件扩展其功能；

Vim三种模式

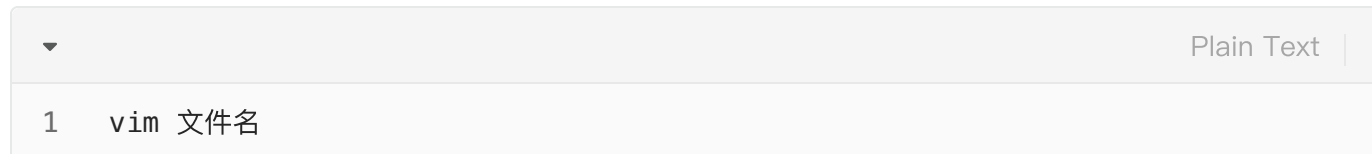
「命令模式」：可以进行删除、复制、粘贴等快捷操作。

「编辑模式」：可以编辑文件内容。

「末行模式」：可以通过命令操作文件，比如搜索、保存、退出等。

打开方式

使用vim打开文件时，尽量使用 Tab 键补全文件名，如果文件名不存在，则会创建一个新的文件。



命令模式

1、移动光标方向键

- 2、**dd**: 删除整行
- 3、**yy**: 复制整行
- 4、**p**: 粘贴剪贴板内容
- 5、**i**: 在光标前插入文本（进入插入模式）
- 6、**v**: 即可进入可视模式
- 7、**Esc**: 退出插入模式，回到命令模式

插入模式

在命令模式下按下 **i** 键，你会进入插入模式，你可以像在普通文本编辑器中一样输入文本。

可视模式

在命令模式下按下 **v** 键，你会进入可视模式，以便复制、剪切或执行其他操作。

保存和退出

在命令模式下，你可以使用以下命令保存和退出：

- 1、**:w**: 保存文件
- 2、**:q**: 退出Vim（如果有未保存的修改，则会提示保存）
- 3、**:wq** 或 **Shift + ZZ**: 保存并退出Vim
- 4、**:q!**: 放弃修改并强制退出Vim