

移动

| | |
|------------------|-------------------|
| h, ← | 向左移动 |
| l, → | 向右移动 |
| j, ↓ | 向下移动 |
| k, ↑ | 向上移动 |
| w | 移到下一小单词的开头 |
| b | 移到上一小单词的开头 |
| e | 移到下一小单词的结尾 |
| W | 移到下一大单词的开头 |
| B | 移到上一大单词的开头 |
| E | 移到下一大单词的结尾 |
| t | 搜索到下一个字符前 |
| f | 搜索下一个字符 |
| T | 搜索到上一个字符后 |
| F | 搜索上一个字符 |
| G | 转到第 <n> 行 |
| Alt-. | 重复上次移动 (f, t 或 m) |
| Home | 移到行首 |
| End | 移到行尾 |
| Ctrl-b, PageUp | 上移一页 |
| Ctrl-f, PageDown | 下移一页 |
| Ctrl-u | 上移半页 |
| Ctrl-d | 下移半页 |
| Ctrl-i | 向前跳转 |
| Ctrl-o | 向后跳转 |
| Ctrl-s | 将当前选区存到跳转列表 |

在常规模式下移动光标.

子模式

| | |
|--------|-----------|
| v | 进入选择/扩展模式 |
| g | 进入转到模式 |
| m | 进入配对模式 |
| : | 进入命令模式 |
| z | 进入查看模式 |
| Z | 进入常驻的查看模式 |
| Ctrl-w | 进入窗口模式 |
| Space | 进入空格模式 |

从常规模式进入, 一般在完成一条命令后返回常规模式.

空格模式

| | |
|---|------------------------|
| f | 打开文件选择器 |
| F | 在当前工作目录打开文件选择器 |
| b | 打开缓冲区选择器 |
| j | 打开跳转列表选择器 |
| g | 调试 (试验性) |
| k | 在一个弹出框显示光标所在项的文档 (LSP) |
| s | 打开文档符号选择器 (LSP) |
| S | 打开工作空间符号选择器 (LSP) |
| d | 打开文档诊断选择器 (LSP) |
| D | 打开工作空间诊断选择器 (LSP) |
| r | 重命名符号 (LSP) |
| a | 应用代码行为 (LSP) |
| h | 选中符号引用 (LSP) |
| ' | 打开最近的模糊选择器 |
| w | 进入窗口模式 |
| p | 在选区后方粘贴系统剪贴板 |
| P | 在选区前方粘贴系统剪贴板 |
| y | 拼接选区, 并复制到系统剪贴板 |
| Y | 复制主选区到系统剪贴板 |
| R | 用系统剪贴板内容替换选区 |
| / | 在工作空间目录全局搜索 |
| ? | 打开命令面板 |

在常规模式下按空格键访问空格模式.

配对模式

| | |
|----------------|-----------------------|
| m | 转到配对的括号 (TS) |
| s <char> | 同字符 <char> 包围选区 |
| r <from>- <to> | 将包围字符从 <from> 改为 <to> |
| d <char> | 删除包围字符 <char> |
| a <object> | 选中周围的文本对象 |
| i <object> | 选中内部的文本对象 |

在常规模式下键入 m 进入配对模式.

Shell

| | |
|-------|--------------------------------------|
| | 通过管道将每个选区提供给 shell 命令, 替换为输出 |
| Alt- | 通过管道将每个选区提供给 shell 命令, 忽略输出 |
| ! | 运行 shell 命令, 在每个选区前插入输出 |
| Alt-! | 运行 shell 命令, 在每个选区后追加输出 |
| \$ | 通过管道将每个选区提供给 shell 命令, 当返回值为 0 时保持选区 |

将选区内容提供给 shell 命令, 并用输出更改选区.

更改

| | |
|-------|-------------|
| r | 用一个字符替换 |
| R | 用复制的文本替换 |
| ~ | 翻转选中文本的大小写 |
| ` | 将选中的文本变为小写 |
| Alt-` | 将选中的文本变为大写 |
| i | 在选区前插入 |
| a | 在选区后插入 (追加) |
| I | 在行首插入 |
| A | 在行尾插入 |
| o | 在选区下方插入新行 |
| O | 在选区上方插入新行 |
| . | 重复上次插入 |
| u | 撤销 |
| U | 重做 |
| Alt-u | 移动到前一历史位置 |
| Alt-U | 移动到后一历史位置 |

更改 (cont)

| | |
|---------|-------------------------|
| y | 复制选区 |
| p | 在选区后粘贴 |
| P | 在选区前粘贴 |
| "<re-g> | 对特定寄存器复制或粘贴 |
| > | 增加选区缩进 |
| < | 减少选区缩进 |
| = | 根据 LSP 格式化选区 (当前不可用) |
| d | 删除选区 |
| Alt-d | 删除选区, 但不复制 |
| c | 更改选区 (删除并进入插入模式) |
| Alt-c | 更改选区 (删除, 进入插入模式, 但不复制) |
| Ctrl-a | 在光标处递增对象 (数目) |
| Ctrl-x | 在光标处递减对象 (数目) |
| Q | 启动/停止到选定寄存器的宏记录 (实验性) |
| q | 从选定的寄存器回放宏记录 (实验性) |

在常规模式下进行更改.

查看模式

| | |
|------------------|------------|
| z, c | 将当前行垂直居中 |
| t | 将当前行置于屏幕上方 |
| b | 将当前行置于屏幕下方 |
| m | 将当前内容水平居中 |
| j, down | 向下滚动 |
| k, up | 向上滚动 |
| Ctrl-f, PageDown | 向下移动页面 |
| Ctrl-b, PageUp | 向上移动页面 |
| Ctrl-d | 向下移动半个页面 |

查看模式 (cont)

| | |
|--------|----------|
| Ctrl-u | 向上移动半个页面 |
|--------|----------|

在常规模式下键入 z 可访问查看模式, 键入大写的 Z 可进入常驻的查看模式.

插入模式

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Escape | 切换到常规模式 |
| Ctrl-s | 提交撤销的检查点 |
| Ctrl-x | 自动完成 |
| Ctrl-r | 插入一个寄存器内容 |
| Ctrl-w, Alt-Backspace | 删除上一个单词 |
| Alt-d, Alt-Delete | 删除下一个单词 |
| Ctrl-u | 删除到行首 |
| Ctrl-k | 删除到行尾 |
| Ctrl-h, Backspace, Shift-- Backspace | 删除前一个字符 |
| Ctrl-d, Delete | 删除下一个字符 |
| Ctrl-j, Enter | 插入新行 |

从常规模式键入 i 进入插入模式.

选择器

| | |
|-----------------------|-----------|
| Shift-Tab, Up, Ctrl-p | 上一项 |
| Tab, Down, Ctrl-n | 下一项 |
| PageUp, Ctrl-u | 上一页 |
| PageDown, Ctrl-d | 下一页 |
| Home | 转到第一项 |
| End | 转到最后项 |
| Enter | 打开所选 |
| Ctrl-s | 在水平分割窗口打开 |
| Ctrl-v | 在垂直分割窗口打开 |
| Ctrl-t | 切换预览 |

选择器 (cont)

| | |
|----------------|-------|
| Escape, Ctrl-c | 关闭选择器 |
|----------------|-------|

可通过空格模式打开编辑器.

弹出

| | |
|--------|------|
| Ctrl-u | 向上翻页 |
| Ctrl-d | 向下翻页 |

显示光标所在项的文档.

选区操作

| | |
|-----------|-----------------------|
| s | 在选区内选中所有正则匹配 |
| S | 在正则匹配处将选区分割为子选区 |
| Alt-s | 从换行符处分割选区 |
| Alt-minus | 合并多个选区 |
| Alt-_ | 合并连续的选区 |
| & | 在各列处对齐选区 |
| _ | 修剪选区中的空白 |
| ; | 将选区折叠到单个光标 |
| Alt-; | 翻转选区光标和锚点 |
| Alt-: | 确保选区是向前的 |
| , | 仅保留主选区 |
| Alt-, | 移除主选区 |
| C | 将选区复现到下一行 (在下方添加光标) |
| Alt-C | 将选区复现到上一行 (在上方添加光标) |
| (| 向后旋转主选区 |
|) | 向前旋转主选区 |
| Alt-(| 向后旋转主选区内容 |
| Alt-) | 向前旋转主选区内容 |
| % | 选中整个文件 |
| x | 选中当前行, 如果已选, 扩展选区到下一行 |
| X | 扩展选区到行范围 |
| Alt-x | 收缩选区到行范围 |
| J | 在选区内合并行 |
| Alt-J | 在选区内合并行并选中插入的空格 |



选区操作 (cont)

| | |
|------------------|---------------------|
| K | 保留与正则匹配的选区 |
| Alt-K | 移除与正则匹配的选区 |
| Ctrl-c | 注释/取消注释选区 |
| Alt-o, Alt-up | 扩展选区到父语法节点 (TS) |
| Alt-i, Alt-down | 收缩语法树对象选区 (TS) |
| Alt-p, Alt-left | 选中语法树中的上一个兄弟节点 (TS) |
| Alt-n, Alt-right | 选中语法树中的下一个兄弟节点 (TS) |

在常规模式下操作选区.

转到模式

| | |
|---|----------------|
| g | 转到第 <n> 或文件开头 |
| e | 转到文件末尾 |
| f | 转到选区中的文件 |
| h | 转到行首 |
| l | 转到行尾 |
| s | 转到当前行的第一个非空白字符 |
| t | 转到屏幕顶部 |
| c | 转到屏幕中部 |
| b | 转到屏幕底部 |
| d | 转到定义 (LSP) |
| y | 转到类型定义 (LSP) |
| r | 转到引用 (LSP) |
| i | 转到实现 (LSP) |
| a | 转到最近访问/轮换的文件 |
| m | 转到最近修改/轮换的文件 |
| n | 转到下一个缓冲区 |
| p | 转到上一个缓冲区 |
| . | 转到当前文件的最近修改位置 |
| j | 向下移动文本行 (非可视行) |
| k | 向上移动文本行 (非可视行) |

在常规模式下键入 g 以进入转到模式.

搜索

| | |
|---|--------------|
| / | 向后正则搜索 |
| ? | 向前正则搜索 |
| n | 选中下一个匹配的搜索结果 |
| N | 选中上一个匹配的搜索结果 |
| * | 使用当前选区作为搜索模式 |

从常规模式下进行搜索. 搜索命令默认作用于 / 寄存器. 要使用不同的寄存器, 请使用 " <ch ar>".

窗口模式

| | |
|------------------|----------------|
| w, Ctrl-w | 转到下一个窗口 |
| v, Ctrl-v | 用垂线左右分割窗口 |
| s, Ctrl-s | 用水平线上下分割窗口 |
| f | 使用水平分割转到选区中的文件 |
| F | 使用垂直分割转到选区中的文件 |
| h, Ctrl-h, Left | 转到左侧的分割窗口 |
| l, Ctrl-l, Right | 转到右侧的分割窗口 |
| k, Ctrl-k, Up | 转到上方的分割窗口 |
| j, Ctrl-j, Down | 转到下方的分割窗口 |
| q, Ctrl-q | 关闭当前窗口 |
| o, Ctrl-o | 保留当前窗口, 关闭其他窗口 |
| H | 将窗口互换值左侧 |
| L | 将窗口互换值右侧 |
| K | 将窗口互换值上方 |
| J | 将窗口互换值下方 |

在常规模式下键入 Ctrl-w 访问窗口模式.