

[Qt创作者手册](#) > [使用假维姆模式](#)

使用假维姆模式

在FakeVim模式下，你可以以类似于 Vim 编辑器的方式运行主编辑器。要在FakeVim模式下运行编辑器，请选择编辑>高级>使用 Vim 样式编辑或按 Alt+V，Alt+V。

支持的模式和命令

在FakeVim模式下，主编辑器中的大多数击键都会被截获并以类似于 Vim 的方式进行解释。大多数支持的命令可以后跟运动命令或在可视模式下执行，或者它们与寄存器一起使用，或者可以以多次重复为前缀。

以下部分描述了在支持的模式下模拟的命令，以及它们在功能上如何与 Vim 不同：

- › 正常
- › 视觉
- › 命令行 (:)
- › 插入和替换

有关使用 Vim 的更多信息，请参阅 Vim 网站上的[文档](#)。

正常和视觉模式

- › 基本运动，例如，,,,,,,h/j/k/l<C-U><C-D><C-F><C-B>ggG0^\$
- › 单词移动，例如，web
- › 内部/运动，例如，，ya{ciw3daw
- › f和运动t
- › [and \c]运动
- › {和}段落移动
- › 使用寄存器删除/更改/拉动/粘贴
- › 撤消和重做
- › <C-A>并增加或减少十进制、八进制或十六进制格式的数字（例如，在或之前将其更改为<C-X>128<C-A>"0x0ff""0x17f"）
- › .重复上一次更改
- › /search,,,,,- 大多数正则表达式语法都用于 Vim，除了与 QRegExp 相同?search*#nN\<\>\b

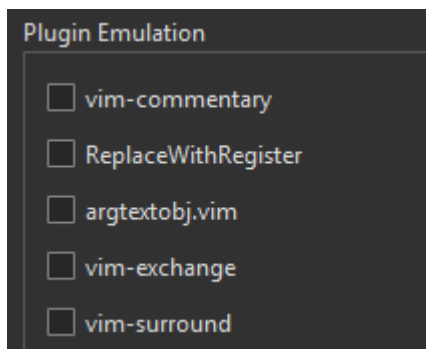
- › gv转到最后一个视觉对象选择;如果围绕它编辑文本,可能会有所不同
- › 使用,,,移动、计数和可视模式进行缩进=<<>>
- › 到上/下, 例如, ~gUgu
- › i,,,,并输入插入模式aoIAO
- › 滚动窗口, 例如, ztzbzz
- › 环绕线移动, 例如,,,,gjkg0g^g\$

命令行模式

- › :map,,,等等:unmap:inoremap
- › :source提供非常基本的 VIMRC 文件逐行源
- › :substitute替换区域中的表达式
- › : '<,'>!cmd通过外部命令进行筛选 (例如, 对文件中的行进行排序:%!sort)
- › :<range>sor[t][!]
- › :.!cmd插入外部命令的标准输出
- › :read
- › :yank,, :delete:change
- › :move, :join
- › :20转到地址
- › :history
- › :registers, :display
- › :nohlsearch
- › :undo, :redo
- › :normal
- › :<, :>
- › set formatoptions=, 请参阅Vim文档。目前支持的字母: :h fo-tablefo-j

插件仿真

FakeVim还模拟了一些流行的vim插件。要为特定插件启用插件仿真, 请选择**编辑>首选项>FakeVim>常规>插件仿真**。



当前模拟的插件:

- › [count][“x”gr{motion}以替换寄存器的内容。motionx
- › [“x”gr 替换当前行。
- › argtextobj.vim: 定义函数参数的 andtext 对象。iaaa
- › vim-exchange: vim 的文本交换运算符。
- › vim-surround: 添加用于删除、添加和更改环境的映射。

插入模式

- › <C-O>执行单个命令并返回到插入模式
- › <C-V>插入原始字符
- › <insert>切换替换模式

选项

用于设置下表中列出的选项: :set ...

长名称	简称	参数
autoindent	ai	
backspace	bs	indent,,eolstart
blinkingcursor	bc	
clipboard	cb	
expandtab	et	
hlsearch	hls	
ignorecase	ic	
incsearch	is	
iskeyword	isk	以下字符的组合: ,,,,,@48-57_192-255a-zA-Z
relativenumber	rnu	
scrolloff	so	
shiftwidth	sw	
showcmd	sc	
smartcase	scs	
smartindent	si	
smarttab	sta	
startofline	sol	
tabstop	ts	
tildeop	top	
usecoresearch	ucs	
wrapscan	ws	

```

" highlight matched
set hlsearch
" case insensitive search
set ignorecase
set smartcase
" search while typing
set incsearch
" wrap-around when searching
set wrapscan
" show pressed keys in lower right corner
set showcmd
" tab -> spaces
set expandtab
set tabstop=4
set shiftwidth=4
" keep a 5 line buffer for the cursor from top/bottom of window
set scrolloff=5
" X11 clipboard
set clipboard=unnamed
" use ~ with movement
set tildeop

" mappings
nnoremap ; :
```

Qt创建者手册8.0.2

Topics >

```

" Clear highlighted search term on space
noremap <silent> <Space> :nohl<CR>
```

```

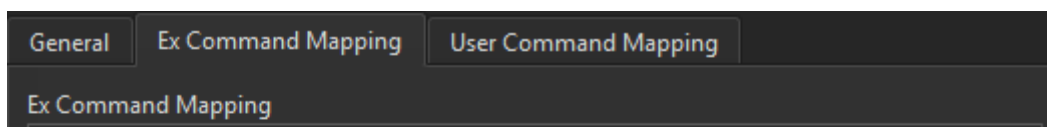
" reselect visual block after indent
vnoremap < <gv
vnoremap > >gv
```

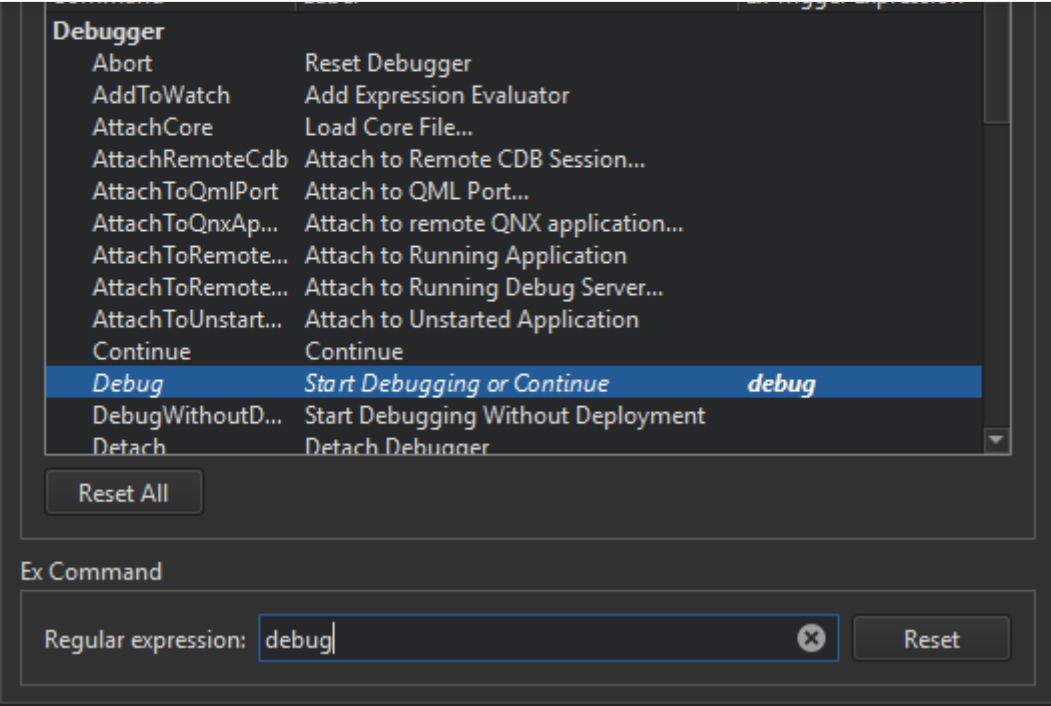
```

" MOVE LINE/BLOCK
nnoremap <C-S-J> :m+<CR>==
nnoremap <C-S-K> :m-2<CR>==
innoremap <C-S-J> <Esc>:m+<CR>==gi
innoremap <C-S-K> <Esc>:m-2<CR>==gi
vnoremap <C-S-J> :m'+<CR>gv=gv
vnoremap <C-S-K> :m-2<CR>gv=gv
```

映射假维姆命令

要将在FakeVim命令行上输入的命令映射到Qt Creator函数，请选择**编辑>首选项>FakeVim>Ex命令映射**。在**过滤器**字段中输入一个字符串以搜索特定的Qt Creator函数。

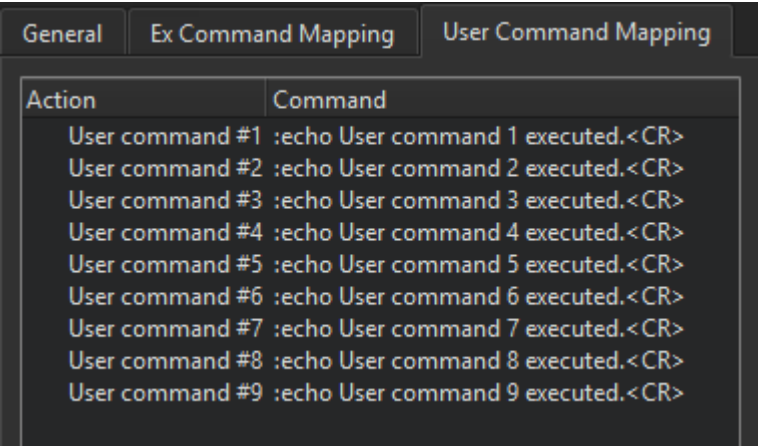




在列表中选择一个函数，然后在**正则表达式**字段中输入将触发该函数的字符串。您可以在“Ex 触发器表达式”字段中查看**触发器表达式**。若要删除触发器表达式，请选择**重置**。

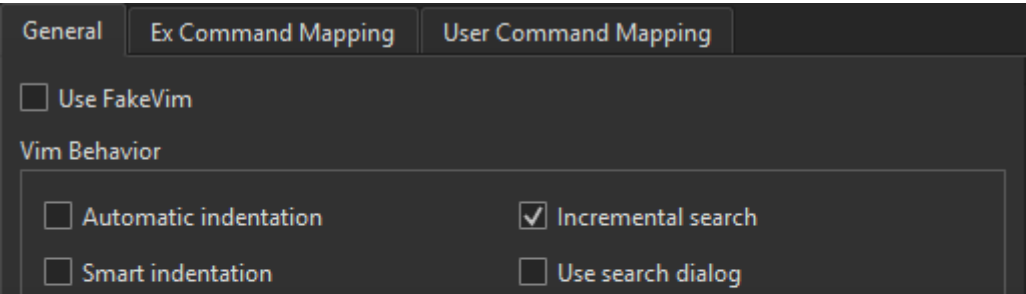
若要重置所有函数的触发器表达式，请选择**全部重置**。

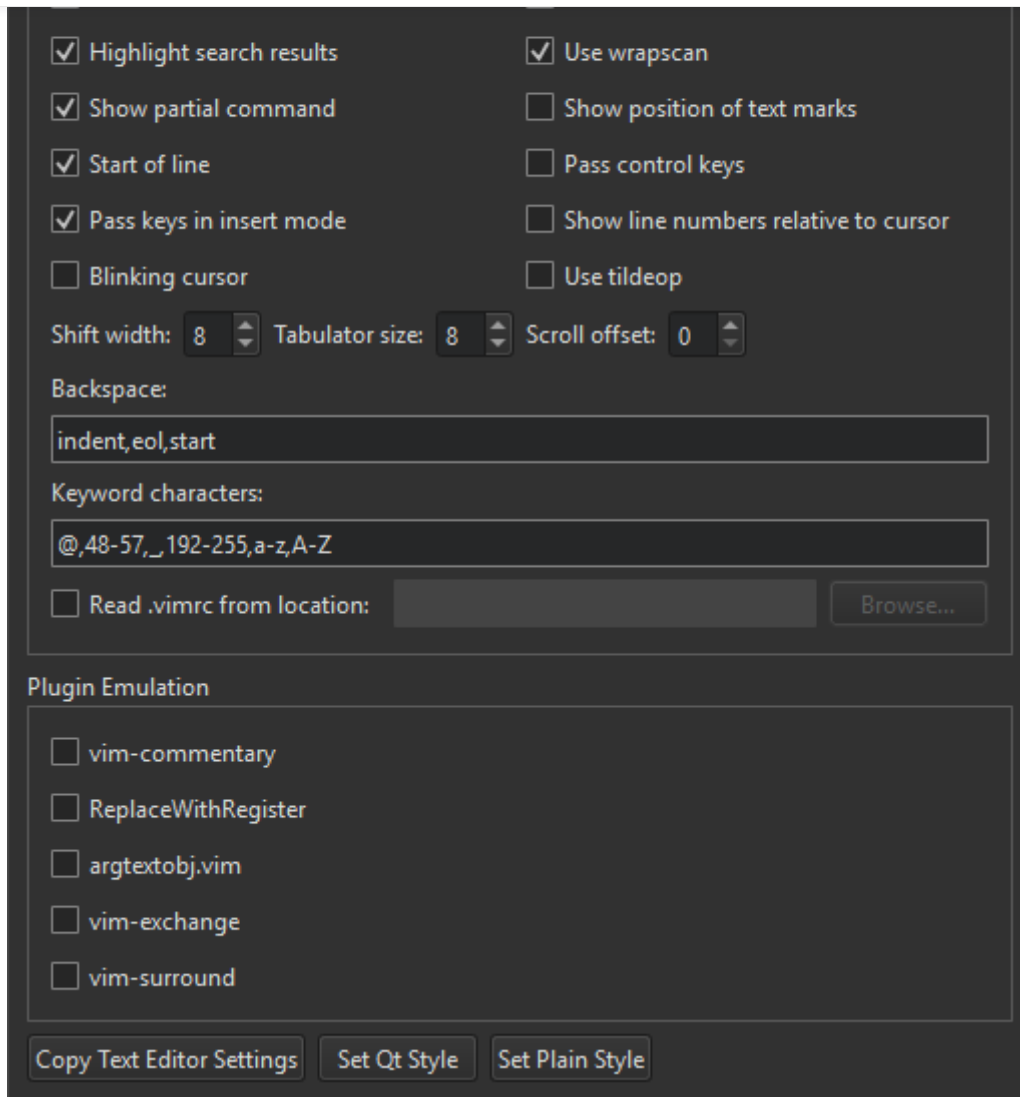
要将**用户命令**映射到键盘快捷键，请选择**编辑>首选项>FakeVim>用户命令映射**。映射到快捷方式的用户命令由 FakeVim 执行，就像您键入它一样（就像重播宏时一样）。



设置 FakeVim 首选项

要更改 Vim 样式设置，请选择**编辑>首选项>FakeVim>常规**。





要预先选择为文本编辑器指定的缩进设置，请选择“**复制文本编辑器设置**”。要预先选择 Qt 编码样式，请选择**设置 Qt 样式**。要预先选择简单缩进样式，请选择“**设置纯文本样式**”。然后，您可以更改任何预选设置。

要使用 Vim 风格的配色方案，请选择Edit>Preferences>Text Editor>Fonts & Color。在“**配色方案**”列表中，选择“**Vim (深色)**”。

退出假维姆模式

要退出 FakeVim 模式，请取消选择**编辑>首选项>FakeVim>使用 FakeVim**或按 Alt+V，Alt+V。

您可以暂时退出 FakeVim 模式，通过先按逗号键（，）来访问正常的 Qt Creator 键盘快捷键，例如Ctrl-RforRun。

[◀ 指定文本编辑器设置](#)

[使用语言服务器 ▶](#)

©2022 Qt有限公司 此处包含的文档贡献的版权归 他们各自的所有者。此处提供的文档根据自由软件基金会发布的GNU 自由文档许可证版本 1.3的条款进行许可。Qt和相应的徽标是Qt有限公司在芬兰和/或全球其他国家的商标。所有其他商标均为财产 其各自所有者。



联系我们

公司

- 关于我们
- 投资者
- 编辑部
- 职业
- 办公地点

支持

- 支持服务
- 专业服务
- 合作伙伴
- 训练

社区

- 为Qt做贡献
- 论坛
- 维基
- 下载
- 市场

发牌

- 条款和条件
- 开源
- 常见问题

对于客户

- 支持中心
- 下载
- Qt登录
- 联系我们
- 客户成功案例