## 一、VS Code 的介绍

VS Code 的全称是 Visual Studio Code,是一款开源的、免费的、跨平台的、高性能的、轻量级的代码编辑器。它在性能、语言支持、开源社区方面,都做得很不错。

微软有两种软件:一种是 VS Code,一种是其他软件。

#### IDE 与 编辑器的对比

IDE 和编辑器是有区别的:

- **IDE** (Integrated Development Environment,集成开发环境): 对代码有较好的智能提示和相互 跳转,同时侧重于工程项目,对项目的开发、调试工作有较好的图像化界面的支持,因此比较笨 重。比如 Eclipse 的定位就是 IDE。
- 编辑器:要相对轻量许多,侧重于文本的编辑。比如 Sublime Text 的定位就是编辑器。再比如 Windows 系统自带的「记事本」就是最简单的编辑器。

需要注意的是,VS Code 的定位是编辑器,而非 IDE ,但 VS Code 又比一般的编辑器的功能要丰富许多。可以这样理解:VS Code 的体量是介于编辑器和 IDE 之间。

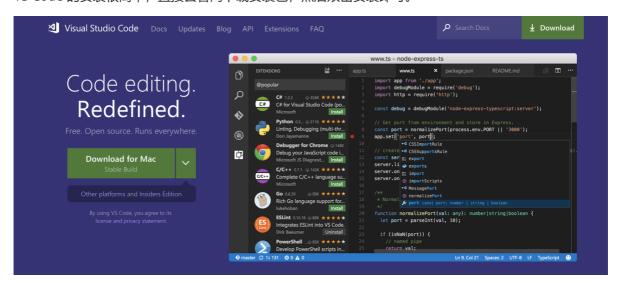
#### VS Code 的特点

- VS Code 的使命,是让开发者在编辑器里拥有 IDE 那样的开发体验,比如代码的智能提示、语法检查、图形化的调试工具、插件扩展、版本管理等。
- 跨平台支持 MacOS、Windows 和 Linux 等多个平台。
- VS Code 的源代码以 MIT 协议开源。
- 支持第三方插件,功能强大,生态系统完善。
- VS Code 自带了 JavaScript、TypeScript 和 Node.js 的支持。也就是说,你在书写 JS 和 TS 时,是自带智能提示的。当然,其他的语言,你可以安装相应的**扩展包**插件,也会有智能提示。

## VS Code 的安装

• VS Code 官网: <a href="https://code.visualstudio.com">https://code.visualstudio.com</a>

VS Code 的安装很简单,直接去官网下载安装包,然后双击安装即可。



上图中,直接点击 download,一键下载安装即可。

# 二、VS Code 快捷键

VS Code 用得熟不熟,首先就看你是否会用快捷键。以下列出的内容,都是常用快捷键,而加粗部分的快捷键,使用频率则非常高。

# 1、工作区快捷键

Mac 快捷键	Win 快捷键	作用	备注
Cmd + Shift + P	Ctrl + Shift + P	显示命令面板	
Cmd + B	Ctrl + B	显示/隐藏侧边栏	很实用
Cmd + \	Ctrl + \	创建多个编辑器	【重要】抄代码 利器
Cmd + 1、2	Ctrl + 1、2	聚焦到第1、第2个编辑器	同上重要
cmd +/-	Ctrl +/-	将工作区放大/缩小(包括代码字体、左侧导航栏)	在投影仪场景经 常用到
Cmd + J	Ctrl + J	显示/隐藏控制台	
Cmd + Shift + N	Ctrl + Shift + N	重新开一个软件的窗口	很常用
Cmd + Shift + W	Ctrl + Shift + W	关闭软件的当前窗口	
Cmd + N	Ctrl + N	新建文件	
Cmd + W	Ctrl + W	关闭当前文件	

# 2、跳转操作

Mac 快捷键	Win 快捷键	作用	备注
Cmd + `	没有	在同一个软件的 <b>多个工作区</b> 之间切换	使用很频繁
Cmd + Option + 左 右方向键	Ctrl + Pagedown/Pageup	在已经打开的 <b>多个文件</b> 之间 进行切换	非常实用
Ctrl + Tab	Ctrl + Tab	在已经打开的多个文件之间 进行跳转	不如上面的快 捷键快
Cmd + Shift + O	Ctrl + shift + O	在当前文件的各种 <b>方法之间</b> 进行跳转	
Ctrl + G	Ctrl + G	跳转到指定行	
Cmd+Shift+\	Ctrl+Shift+\	跳转到匹配的括号	

# 3、移动光标

Mac 快捷键	Win 快捷键	作用	备注
方向键	方向键	在 <b>单个字符</b> 之间移动光标	大家都知道
option + 左右方向 键	Ctrl + 左右方向键	在 <b>单词</b> 之间移动光标	很常用
Cmd + 左右方向键	Fn + 左右方向键	在整行之间移动光标	很常用
Cmd + ←	Fn + ← (或 Win + ←)	将光标定位到当前行的最左 侧	很常用
Cmd + →	Fn + → (或 Win + →)	将光标定位到当前行的最右 侧	很常用
Cmd + ↑	Ctrl + Home	将光标定位到文章的第一行	
Cmd + ↓	Ctrl + End	将光标定位到文章的最后一 行	
Cmd + Shift + \		在 <b>代码块</b> 之间移动光标	

# 4、编辑操作

Mac 快捷键	Win 快捷键	作用	备注
Cmd + Enter	Ctrl + Enter	在当前行的下方新增一 行,然后跳至该行	即使光标不在行尾,也能 快速向下插入一行
Cmd+Shift+Enter	Ctrl+Shift+Enter	在当前行的上方新增一行, 然后跳至该行	即使光标不在行尾,也能 快速向上插入一行
Option + ↑	Alt +↑	将代码向上移动	很常用
Option + ↓	Alt + ↓	将代码向下移动	很常用
Option + Shift +	Alt + Shift + ↑	将代码向上复制	
Option + Shift + ↓	Alt + Shift + ↓	将代码向下复制	写重复代码的利器

# 5、多光标编辑

Mac 快捷键	Win 快捷键	作用	备注
Cmd + Option + 上下键	Ctrl + Alt + 上下键	在连续的多列上,同时出现光标	
Option + 鼠标点击任意 位置	Alt + 鼠标点击任意 位置	在任意位置,同时出现光标	
Option + Shift + 鼠标拖 动	Alt + Shift + 鼠标拖 动	在选中区域的每一行末尾,出现光 标	
Cmd + Shift + L	Ctrl + Shift + L	在选中文本的所有相同内容处,出 现光标	

#### 其他的多光标编辑操作:

- 选中某个文本,然后反复按住快捷键「 Cmd + D 」键(windows 用户是按住「Ctrl + D 」键),即可将全文中相同的词逐一加入选择。
- 选中一堆文本后,按住「**Option + Shift + i**」键(windows 用户是按住「**Alt + Shift + I**」键), 既可在**每一行的末尾**都创建一个光标。

## 6、删除操作

Mac 快捷键	Win 快捷键	作用	备注
Cmd + shift + K	Ctrl + Shift + K	删除整行	「Cmd + X」的作用是剪切,但也可以删除整行
option + Backspace	Ctrl + Backspace	删除光标之前的一 个单词	英文有效,很常用
option + delete	Ctrl + delete	删除光标之后的一 个单词	
Cmd + Backspace		删除光标之前的整行内容	很常用
Cmd + delete		删除光标之后的整行内容	

备注:上面所讲到的移动光标、编辑操作、删除操作的快捷键,在其他编辑器里,大部分都适用。

# 7、编程语言相关

Mac 快捷键	Win 快捷 键	作用	备注
Cmd + /	Ctrl + /	添加单行注释	很常用
Option + Shift + F	Alt + shift + F	代码格式化	很常用
F2	F2	以重构的方式进行 <b>重命名</b>	改代码备
Ctrl + J		将多行代码合并为一行	Win 用户可在命令面板搜索"合 并行"
Cmd +			
Cmd + U	Ctrl + U	将光标的移动回退到上一 个位置	撤销光标的移动和选择

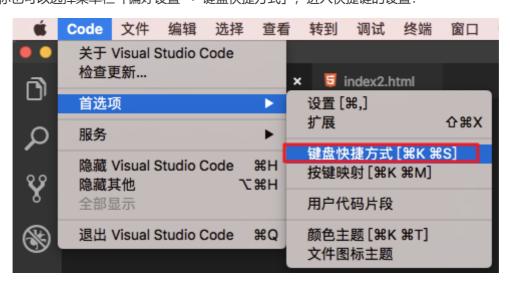
# 8、搜索相关

Mac 快捷键	Win 快捷键	作用	备注
Cmd + Shift + F	Ctrl + Shift +F	全局搜索代码	很常用
Cmd + P	Ctrl + P	在当前的项目工程里,全局搜索文件名	
Cmd + F	Ctrl + F	在当前文件中搜索代码,光标在搜索框里	
Cmd + G	Ctrl + Fn + F3	在当前文件中搜索代码,光标仍停留在编辑器里	很巧妙

## 9、自定义快捷键

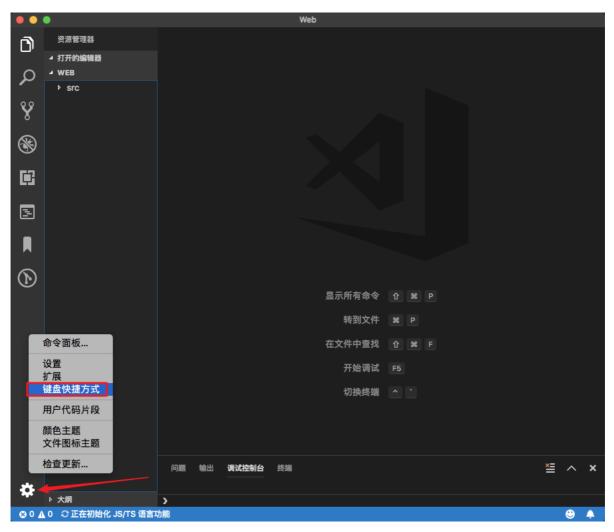
按住快捷键「Cmd + Shift + P」,弹出命令面板,在命令面板中输入"快捷键",可以进入快捷键的设置。

当然,你也可以选择菜单栏「偏好设置 --> 键盘快捷方式」,进入快捷键的设置:

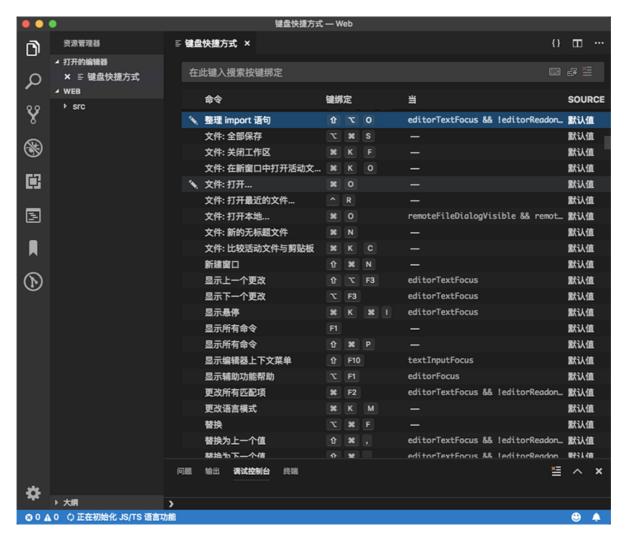


## 10、快捷键列表

你可以点击 VS Code 左下角的齿轮按钮,效果如下:



上图中,在展开的菜单中选择「键盘快捷方式」,就可以查看和修改所有的快捷键列表了:



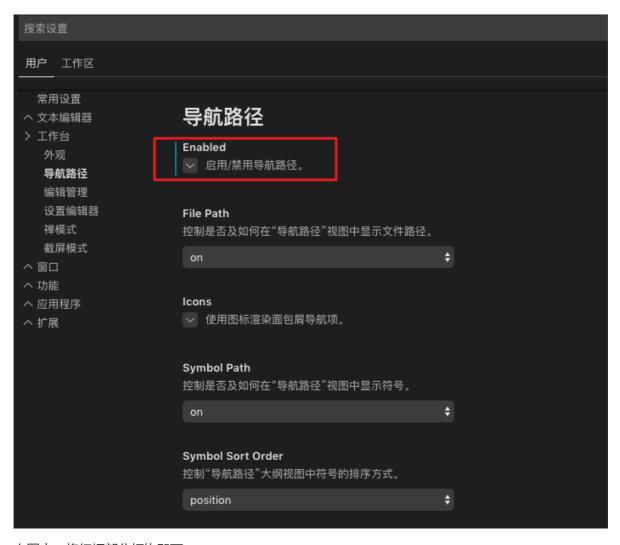
#### 快捷键参考链接

• 快捷键速查表[官方]: <a href="https://code.visualstudio.com/shortcuts/keyboard-shortcuts-windows.p">https://code.visualstudio.com/shortcuts/keyboard-shortcuts-windows.p</a>
<a href="https://code.visualstudio.com/shortcuts/keyboard-shortcuts-windows.p">https://code.visualstudio.com/shortcuts/keyboard-shortcuts-windows.p</a>

# 三、私人订制: VS Code 的常见配置

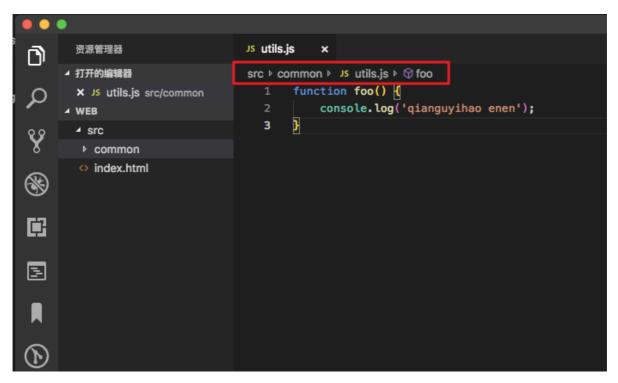
## 1、面包屑 (Breadcrumb)

打开 VS Code 的设置项,选择「用户设置 -> 工作台 -> 导航路径」,如下图所示:



上图中,将红框部分打钩即可。

设置成功后,我们就可以查看到当前文件的「层级结构」,非常方便。如下图所示:



有了这个面包屑导航,我们可以在任意目录、任意文件之间随意跳转。

#### 2、左右显示多个编辑器窗口(抄代码利器)

Mac 用户按住快捷键 Cmd + \ , Windows 用户按住快捷键 Ctrl + \ , 即可同时打开多个编辑器窗口,效果如下:

```
| Joseph | State | Sta
```

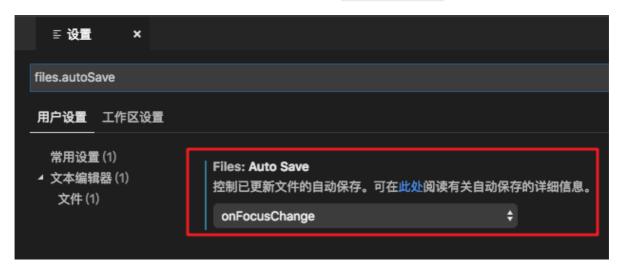
按快捷键「Cmd + 1 」切换到左边的窗口,按快捷键「Cmd + 2 」切换到右边的窗口。随时随地,想切就切。

学会了这一招,以后抄代码的时候,leader 再也不用担心我抄得慢了,一天工资到手。

## 3、改完代码后立即自动保存

#### 方式一:

改完代码后,默认不会自动保存。你可以在设置项里搜索 files.autoSave,修改配置项如下:



上图中,我们将配置项修改为 onFocusChange 之后,那么,当光标离开该文件后,这个文件就会自动保存了。非常方便。

#### 方式二:

当然,你也可以直接在菜单栏选择「文件-自动保存」。勾选后,当你写完代码后,文件会立即实时保存。

#### 4、保存代码后,是否立即格式化

保存代码后,默认不会立即进行代码的格式化。你可以在设置项里搜索 editor.formatonSave 查看该配置项:



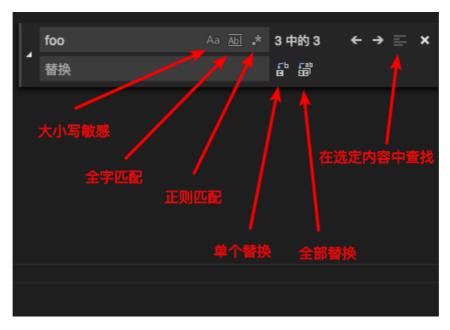
我觉得这个配置项保持默认就好,不用打钩。

#### 5、在当前文件中搜索

在上面的快捷键列表中, 我们已经知道如下快捷键:

- Cmd + F (Win 用户是 Ctrl + F): 在当前文件中搜索,光标在搜索框里
- Cmd + G (Win 用户是 F3): 在当前文件中搜索, 光标仍停留在编辑器里

另外, 你可能会注意到, 搜索框里有很多按钮, 每个按钮都对应着不同的功能, 如下图所示:

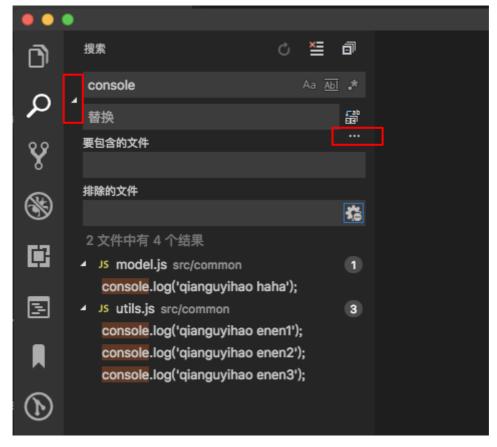


上图中, 你可以通过「Tab」键和「Shift + Tab」键在输入框和替换框之间进行切换。

## 6、全局搜索

在上面的快捷键列表中, 我们已经知道如下快捷键:

• Cmd + Shift + F (Win 用户是 Ctrl + Shift +F) : 在全局的文件夹中进行搜索。效果如下:



上图中, 你可以点击红框部分, 展开更多的配置项。

### 7、将工作区放大/缩小

我们在上面的设置项里修改字体大小后,仅仅只是修改了代码的字体大小。

如果你想要缩放整个工作区(包括代码的字体、左侧导航栏的字体等),可以按下快捷键「cmd+/-」。windows 用户是按下「ctrl+/-」

当我们在投影仪上给别人演示代码的时候,这一招十分管用。

如果你想恢复默认的工作区大小,可以在命令面板输入重置缩放 (英文是 reset zoom)

#### 8. Emmet in VS Code

Emmet 可以极大的提高 html 和 css 的编写效率,它提供了一种非常简练的语法规则。

举个例子, 我们在编辑器中输入缩写代码: u1>1i\*6, 然后按下 Tab 键, 即可得到如下代码片段:

VS Code 默认支持 Emmet。更多 Emmet 语法规则,请自行查阅。

## 四、VS Code 配置云同步

我们可以将配置云同步,这样的话,当我们换个电脑时,即可将配置一键同步到本地,就不需要重新安装插件了,也不需要重新配置软件。

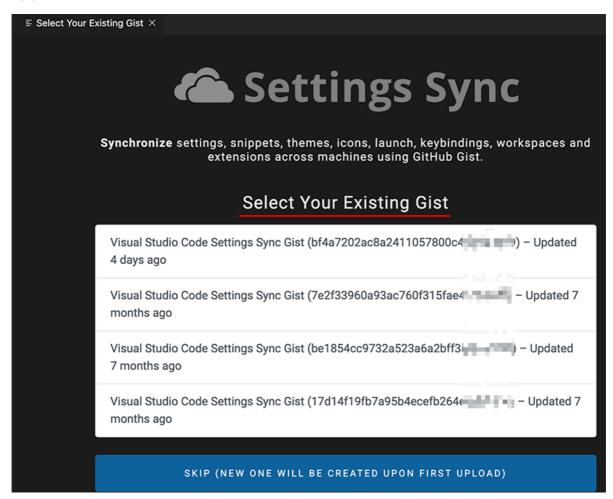
我们还可以把配置分享其他用户,也可以把其他用户的配置给自己用。

#### 将自己本地的配置云同步到 GitHub (GitHub 是一个面向开源及私有软件项目的托管平台):

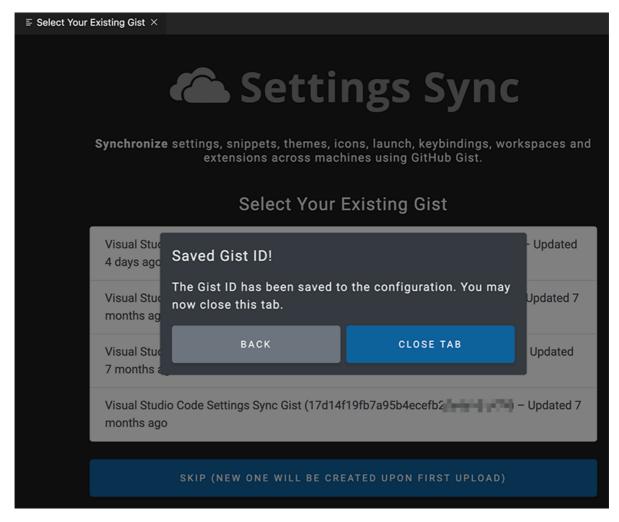
- (1) 安装插件 settings-sync。
- (2) 安装完插件后,在插件里使用 GitHub 账号登录。
- (3) 登录后在 vscode 的界面中,可以选择一个别人的 gist;也可以忽略掉,然后创建一个属于自己的 gist。
- (4) 使用快捷键 「Command + Shift + P」,在弹出的命令框中输入 sync,并选择「更新/上传配置」,这样就可以把最新的配置上传到 GitHub。

#### 换另外一个电脑时,从云端同步配置到本地:

- (1) 当我们换另外一台电脑时,可以先在 VS Code 中安装 settings-sync 插件。
- (2) 安装完插件后,在插件里使用 GitHub 账号登录。
- (3) 登录之后,插件的界面上,会自动出现之前的同步记录:



上图中,我们点击最新的那条记录,就可将云端的最新配置同步到本地:



如果你远程的配置没有成功同步到本地,那可能是网络的问题,此时,可以使用快捷键 「Command + Shift + P」,在弹出的命令框中输入 sync,并选择「下载配置」,多试几次。

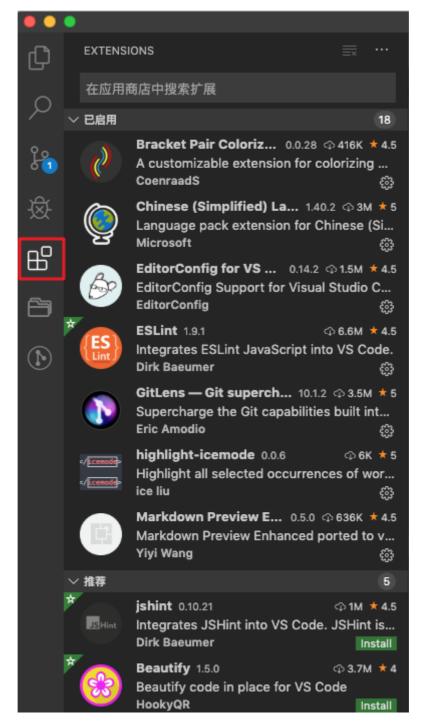
#### 使用其他人的配置:

如果我们想使用别人的配置,首先需要对方提供给你 gist。具体步骤如下:

- (1) 安装插件 settings-sync。
- (2) 使用快捷键 「Command + Shift + P」,在弹出的命令框中输入 sync,并选择「下载配置」
- (3) 在弹出的界面中,选择「Download Public Gist」,然后输入别人分享给你的 gist。注意,这一步不需要登录 GitHub 账号。

# 五、VS Code 插件推荐

VS Code 有一个很强大的功能就是支持插件扩展,让你的编辑器仿佛拥有了三头六臂。



上图中,点击红框部分,即可在输入框里,查找你想要的插件名,然后进行安装。

列举几个常见的插件,这些插件都很实用。注意:**顺序越靠前,越实用**。

#### 1、GitLens【荐】

我强烈建议你安装插件 GitLens ,它是 VS Code 中我最推荐的一个插件,简直是 Git 神器,码农必备。如果你不知道,那真是 out 了。

GitLens 在 Git 管理上有很多强大的功能,比如:

- 将光标放置在代码的当前行,可以看到这样代码的提交者是谁,以及提交时间。这一点,是 GitLens 最便捷的功能。
- 查看某个 commit 的代码改动记录
- 查看不同的分支
- 可以将两个 commit 进行代码对比

• 甚至可以将两个 branch 分支进行整体的代码对比。这一点,简直是 GitLens 最强大的功能。当我们在不同分支 review 代码的时候,就可以用到这一招。

#### 2. Git History

有些同学习惯使用编辑器中的 Git 管理工具,而不太喜欢要打开另外一个 Git UI 工具的同学,这一款插件满足你查询所有 Git 记录的需求。

#### 3、Live Server 【荐】

在本地启动一个服务器,代码写完后可以实现「热更新」,实时地在网页中看到运行效果。就不需要每次都得手动刷新页面了。

使用方式:安装插件后,开始写代码;代码写完后,右键选择「Open with Live Server」。

# 4、Chinese (Simplified) Language Pack for Visual Studio Code

让软件显示为简体中文语言。

#### 5、Bracket Pair Colorizer 2: 突出显示成对的括号【荐】

Bracket Pair Colorizer 2 插件:以不同颜色显示成对的括号,并用连线标注括号范围。简称**彩虹括号**。

另外,还有个 Rainbow Brackets 插件,也可以突出显示成对的括号。

#### 6、sftp:文件传输【荐】

如果你需要将本地文件通过 ftp 的形式上传到局域网的服务器,可以安装 sftp 这个插件,很好用。在公司会经常用到。

## 7. open in browser

安装 open in browser 插件后,在 HTML 文件中「右键选择 --> Open in Default Browser」,即可在浏览器中预览网页。

# 8、highlight-icemode:选中相同的代码时,让高亮显示更加明显【荐】

VSCode 自带的高亮显示,实在是不够显眼。用插件支持一下吧。

所用了这个插件之后,VS Code 自带的高亮就可以关掉了:

在用户设置里添加 "editor.selectionHighlight": false即可。

参考链接: vscode 选中后相同内容高亮插件推荐

#### 9、vscode-icons

vscode-icons 会根据文件的后缀名来显示不同的图标,让你更直观地知道每种文件是什么类型的。

#### 10. Project Manager

工作中,我们经常会来回切换多个项目,每次都要找到对应项目的目录再打开,比较麻烦。Project Manager 插件可以解决这样的烦恼,它提供了专门的视图来展示你的项目,我们可以把常用的项目保存在这里,需要时一键切换,十分方便。

## 11、TODO Highlight

写代码过程中,突然发现一个 Bug,但是又不想停下来手中的活,以免打断思路,怎么办?按照代码规范,我们一般是在代码中加个 TODO 注释。比如: (注意,一定要写成大写 TODO,而不是小写的 todo)

//TODO:这里有个bug,我一会儿再收拾你

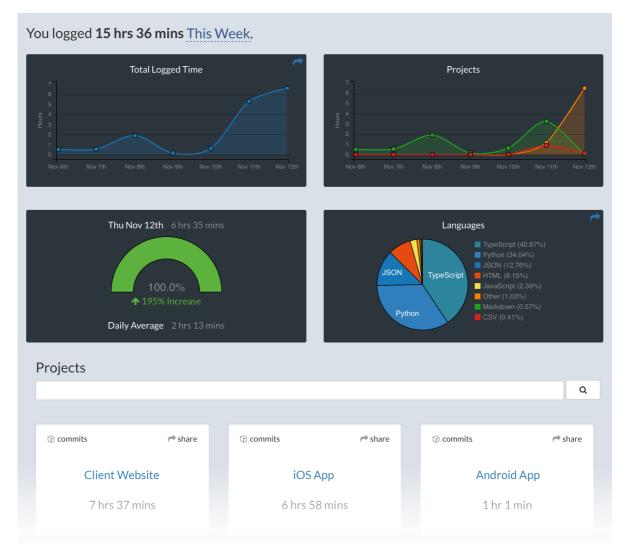
#### 或者:

//FIXME:我也不知道为啥, but it works only that way.

安装了插件 торо нighlight 之后,按住「Cmd + Shift + P」打开命令面板,输入「Todohighlist」, 选择相关的命令,我们就可以看到一个 todoList 的清单。

### 12、WakaTime【荐】

统计在 VS Code 里写代码的时间。统计效果如下:



#### 13、Code Time

Code Time 插件:记录编程时间,统计代码行数。

安装该插件后,VS Code 底部的状态栏右下角可以看到时间统计。点击那个位置之后,选择「Code Time Dashboard」,即可查看统计结果。

备注: 试了一下这个 code time 插件, 发现统计结果不是很准。

## 14、Markdown Preview Github Styling 【荐】

以 GitHub 风格预览 Markdown 样式,十分简洁优雅。就像下面这样,左侧书写 Markdown 文本,右侧预览 Markdown 的渲染效果:



#### 15. Markdown Preview Enhanced

预览 Markdown 样式。

#### Markdown All in One

这个插件将帮助你更高效地在 Markdown 中编写文档。

## 16、Settings Sync【荐】

• 地址: https://github.com/shanalikhan/code-settings-sync

• 作用:多台设备之间,同步 VS Code 配置。通过登录 GitHub 账号来使用这个同步工具。

同步的详细操作已在上面讲过。

#### 17、vscode-syncing

• 地址: https://github.com/nonoroazoro/vscode-syncing

• 作用: 多台设备之间, 同步 VS Code 配置。

#### 18, Vetur

Vue 多功能集成插件,包括:语法高亮,智能提示,emmet,错误提示,格式化,自动补全,debugger。VS Code 官方钦定 Vue 插件,Vue 开发者必备。

#### 19、ES7 React/Redux/GraphQL/React-Native snippets

React/Redux/react-router 的语法智能提示。

#### 20、minapp: 小程序支持

小程序开发必备插件。

#### 21、Prettier: 代码格式化

Prettier 是一个代码格式化工具,只关注格式化,但不具备校验功能。在一个多人协同开发的团队中,统一的代码编写规范非常重要。一套规范可以让我们编写的代码达到一致的风格,提高代码的可读性和统一性。自然维护性也会有所提高。

#### 22、ESLint: 代码格式校验

日常开发中,建议用可以用 Prettier 做代码格式化,然后用 eslint 做校验。

#### 23、Beautify

代码格式化工具。

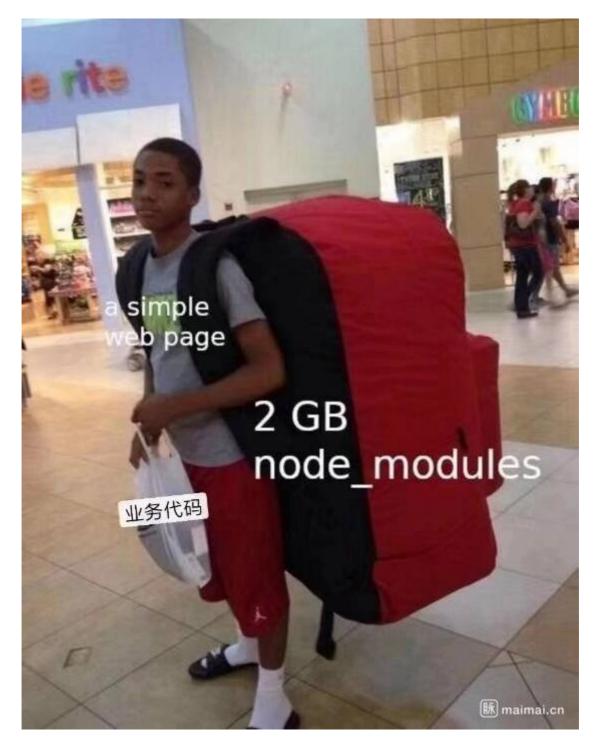
备注:相比之下,Prettier 是当前最流行的代码格式化工具,比 Beautify 用得更多。

## 24、JavaScript(ES6) code snippets

ES6 语法智能提示,支持快速输入。

#### 25、Search node modules 【荐】

node\_modules 模块里面的文件夹和模块实在是太多了,根本不好找。好在安装 Search node\_modules 这个插件后,输入快捷键「Cmd + Shift + P」,然后输入 node\_modules ,在弹出的选项中选择 Search node\_modules ,即可搜索 node\_modules 里的模块。



26、indent-rainbow: 突出显示代码缩进

indent-rainbow 插件:突出显示代码缩进。

安装完成后,效果如下图所示:

```
···var dest
                  indent-rainbow oderwat.indent-rainbow
  6 while(des
                  oderwat │ ♀ 539,136 │ ★★★★★ │ 存储库 │ 许可证
  8 ooo offs=
                  Makes indentation easier to read
  9 ••••••i=off
     ····while i
                  安装
        dest.
细节 发布内容
Indent-Rainbow
A simple extension to make indentation more readable
This extension colorizes the indentation in front of your text alternating four different colors on each step
 nimbench_ex2.nim src/misc
   1 import nimbench
   3 bench(str, m):
   4 for n in 0..<m:
       var dest ="apple"
       while(dest.len<100):
          offs=dest.len-5
            i=offs
  10 www.while i<offs+10:
  11 dest.add(dest[i])
  12 ....inc
  13 doNotOptimizeAway(dest)
  15 runBenchmarks()
  16
```

## 27、javascript console utils: 快速打印 log 日志【荐】

安装这个插件后,当我们按住快捷键「Cmd + Shift + L」后,即可自动出现日志 console.log()。简直是日志党福音。

当我们选中某个变量 name ,然后按住快捷键「Cmd + Shift + L」,即可自动出现这个变量的日志 console.log(name)。

其他的同类插件还有: Turbo Console Log。

不过, 生产环境的代码, 还是尽量少打日志比较好, 避免出现一些异常。

#### 编程有三等境界:

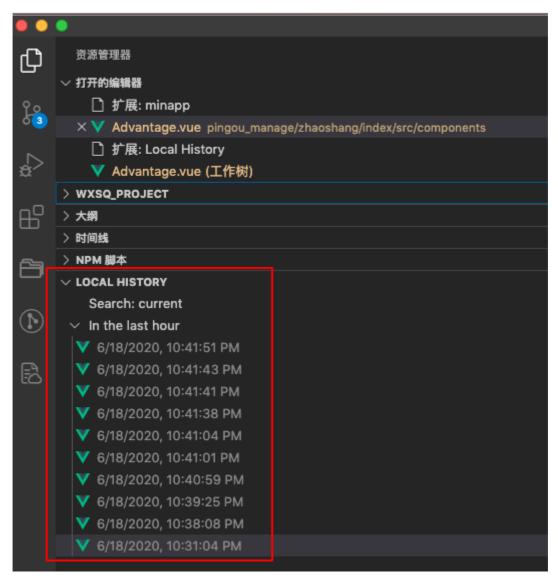
- 第三等境界是打日志,这是最简单、便捷的方式,略显低级,一般新手或资深程序员偷懒时会用。
- 第二等境界是断点调试,在前端、Java、PHP、iOS 开发时非常常用,通过断点调试可以很直观地 跟踪代码执行逻辑、调用栈、变量等,是非常实用的技巧。
- 第一等境界是测试驱动开发,在写代码之前先写测试。与第二等的断点调试刚好相反,大部分人不是很习惯这种方式,但在国外开发者或者敏捷爱好者看来,这是最高效的开发方式,在保证代码质量、重构等方面非常有帮助,是现代编程开发必不可少的一部分。

#### 28、Code Spell Checker: 单词拼写错误检查

这个拼写检查程序的目标是帮助捕获常见的单词拼写错误,可以检测驼峰命名。从此告别 Chinglish.

#### 29、Local History【荐】

维护文件的本地历史记录,强烈建议安装。代码意外丢失时,有时可以救命。



## 30、Polacode-2020: 生成代码截图 【荐】

可以把代码片段保存成美观的图片,主题不同,代码的配色方案也不同,也也可以自定义设置图片的边框颜色、大小、阴影。

尤其是在我们做 PPT 分享时需要用到代码片段时,或者需要在网络上优雅地分享代码片段时,这一招很有用。

生成的效果如下:

```
function getCheckedFunction(fn) {
  return hideStackFrames(function checkError(...args) {
    const ctx = {};
    const ret = fn(...args, ctx);
    if (ret === undefined) {
        throw new ERR_SYSTEM_ERROR(ctx);
    }
    return ret;
  });
}
```

其他同类插件: CodeSnap。我们也可以通过 https://carbon.now.sh/这个网站生成代码图片

有人可能会说: 直接用 QQ 截图不行吗? 可以是可以, 但不够美观、不够干净。

#### 31、Image Preview 【荐】

图片预览。鼠标移动到图片 url 上的时候,会自动显示图片的预览和图片尺寸。

#### 32、Auto Close Tag、Auto Rename Tag

自动闭合标签、自动对标签重命名。

#### 33、Better Comments

为注释添加更醒目、带分类的色彩。

#### 34、CSS Peek

增强 HTML 和 CSS 之间的关联,快速查看该元素上的 CSS 样式。

#### 35. Vue CSS Peek

CSS Peek 对 Vue 没有支持,该插件提供了对 Vue 文件的支持。

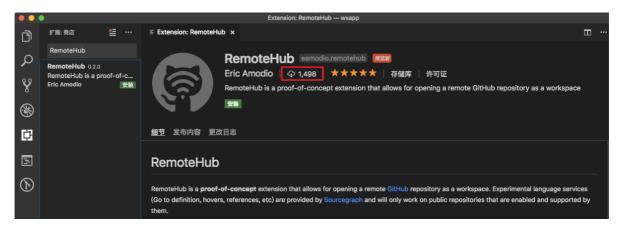
#### 36, Color Info

这个便捷的插件,将为你提供你在 CSS 中使用颜色的相关信息。你只需在颜色上悬停光标,就可以预览色块中色彩模型的(HEX、 RGB、HSL 和 CMYK)相关信息了。

#### 37、RemoteHub

不要惊讶, RemoteHub 和 GitLens 是同一个作者开发出来的。

RemoteHub 插件的作用是:可以在本地查看 GitHub 网站上的代码,而不需要将代码下载到本地。



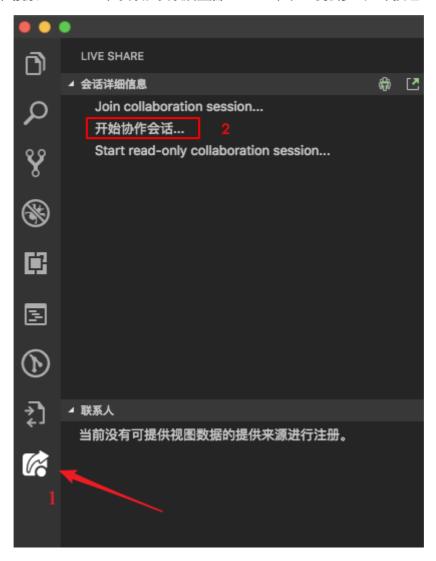
这个插件目前使用的人还不多, 赶紧安装起来尝尝鲜吧。

#### 38、Live Share: 实时编码分享

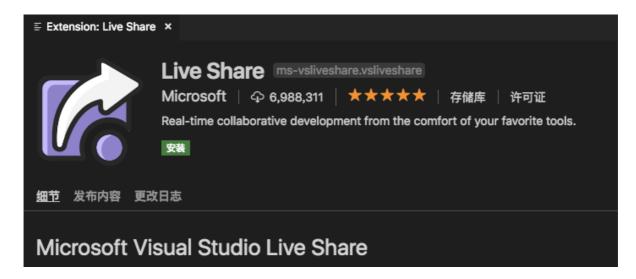
Live Share 这个神奇的插件是由微软官方出品,它的作用是:**实时编码分享**。也就是说,它可以实现你和你的同伴一起写代码。这绝对就是**结对编程**的神器啊。

#### 安装方式:

打开插件管理,搜索"live share",安装。安装后重启 VS Code,在左侧会多出一个按钮:



上图中,点击红框部分,登录后就可以分享你的工作空间了。



#### 39、Import Cost

在项目开发过程中,我们会引入很多 npm 包,有时候可能只用到了某个包里的一个方法,却引入了整个包,导致代码体积增大很多。 Import Cost 插件可以在代码中友好的提示我们,当前引入的包会增加多少体积,这很有助于帮我们优化代码的体积。

#### 40、Paste JSON as Code

此插件可以将剪贴板中的 JSON 字符串转换成工作代码。支持多种语言。

# 六、常见主题插件

给你的 VS Code 换个皮肤吧, 免费的那种。

- Dracula Theme
- Material Theme
- Nebula Theme
- One Dark Pro
- One Monokai Theme
- Monokai Pro
- Ayu
- Snazzy Plus
- Dainty
- SynthWave '84
- GitHub Plus Theme: 白色主题Horizon Theme: 红色主题

## 参考链接

- VSCode 插件大全 | VSCode 高级玩家之第二篇
- http://www.supuwoerc.xyz/tools/vscode/plugins.html
- 如何让 VS Code 更好用 10 倍? 这里有一份 VS Code 新手指南
- 那些你应该考虑卸载的 VSCode 扩展
- VS Code 折腾记 (16) 推荐一波实用的插件集
- VSCode 前端必备插件,有可能你装了却不知道如何使用?
- 能让你开发效率翻倍的 VSCode 插件配置 (上)
- https://segmentfault.com/a/1190000012811886

- 「Vscode」打造类 sublime 的高颜值编辑器
- Mac Vscode 快捷键
- 使用 VSCode 的一些技巧