

[HTML5 入门第一章]

[谦太祥和--经典 HTML5 入门教程-第一章开发环境搭建笔记]

谦太祥和（北京）科技有限公司



1、操作系统常用设置.....	3
1.1 查找控制面板步骤.....	3
1.2 设置文件夹的选项.....	3
1.3 设置任务栏小图标.....	4
2、操作系统常用快捷键.....	4
2.1 常用的操作系统级别的快捷键.....	4
2.2 常用的编辑相关的快捷键.....	5
3、Sublime 的安装和使用.....	6
3.1 Sublime 的安装.....	6
3.2 安装 Sublime 包管理器.....	6
3.3 安装第三方插件（包）.....	7
3.4 需要安装的第三方插件包.....	8
3.5 Sublime 的快速使用.....	9
3.5.1 打开侧侧边栏.....	9
3.5.2 创建文件和文件夹.....	9
3.5.3 Sublime 的常用的编辑快捷键.....	10



1、操作系统常用设置

1.1 查找控制面板步骤

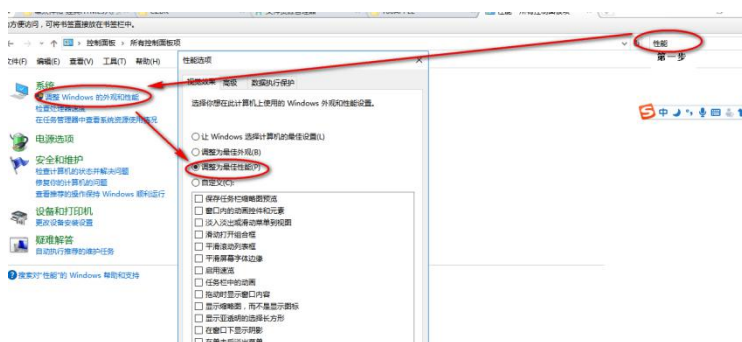
Win10:

- 可以直接在左下角开始菜单右键→ 控制面板
- 直接使用小娜搜索：控制面板

Win7:

开始菜单中→搜索：控制面板。

设置操作系统的最佳性能。

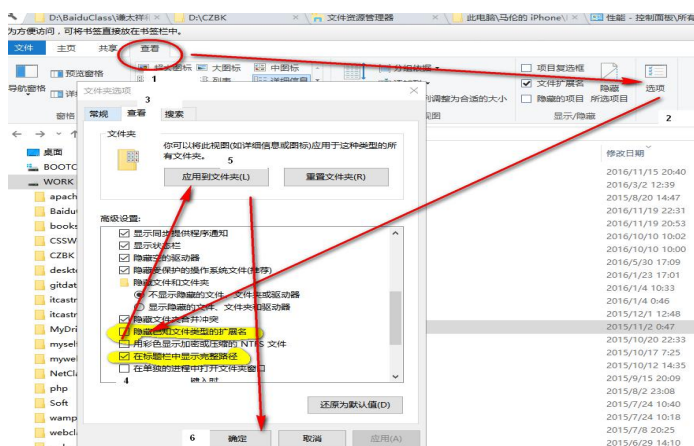


1.2 设置文件夹的选项

设置让文件夹中的文件列表显示。

设置让文件后缀名显示。

设置让所有的文件夹都应用以上设置。





1.3 设置任务栏小图标

任务栏，就是操作系统桌面最底部的程序任务一长条栏。
主要是显示操作系统正在运行的各种程序和任务。



设置成小图标形式，可以让我们的操作系统的任务栏显示更多的程序任务，方便我们开发人员进行来回切换各种任务。

2、操作系统常用快捷键

2.1 常用的操作系统级别的快捷键

编号	快捷键	作用
1*	Win+D	快速显示桌面
2	Win+R	快速运行，打开软件，cmd 命令行等
3**	Win+E	快速打开资源管理器
4	Win+L	快速锁定计算机



- 5 **Ctrl+Alt+Del:** 显示以下选项: 锁定该计算机、切换用户、注销、更改密码和启动任务管理器

- 6 **Ctrl+Shift+Esc** 打开任务管理器

- 7 **Win+数字键** 打开/显示超级任务栏第 N 个图标

快捷键的使用够可以提高编程的效率，是我们开发人员必须掌握的软技能。

2.2 常用的编辑相关的快捷键

Alt+F4: 关闭当前活动项目或退出活动程序

Alt+Tab: 在打开的任务中进行切换。

Alt+向上方向键: 在 Windows Explorer 中查看当前文件夹的上一级目录

Ctrl+A: 在文档或窗口中全选 **Ctrl+C:** 复制选中项目:

Ctrl+Esc 打开开始菜单

Ctrl+F4 关闭活动文档（在程序中能够让你同时打开多个文档）

CTRL+上方向键: 将光标移动到之前一段的开头

CTRL+V: 粘贴选定项目

CTRL+X: 剪切选定项目

CTRL+Y: 还原一个操作

CTRL+Z: 撤销一个操作

DELETE: 删除选定项目并移动到回收站

ESC: 取消当前任务

F2: 重命名选定的项目

F4: 在 Windows Explorer 中显示地址栏列表

F5: 刷新活动窗口

CTRL+W 关闭当前页签，**CTRL+T** 新建页签，**CTRL+TAB** 切换页签。跟程序实现的有关，有兼容问题。



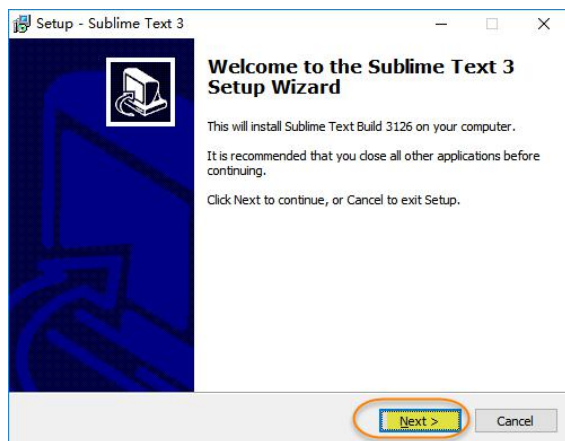
3、Sublime 的安装和使用

3.1 Sublime 的安装

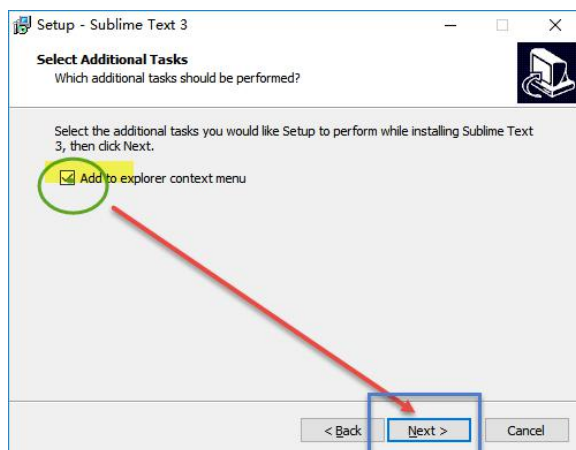
Sublime 跨平台的前端开发神器，共享软件，可以不用购买。直接使用即可。

官网地址：<http://www.sublimetext.com/>

直接官网下载对应操作系统的版本。然后下一步，下一步安装即可。



注意中间的把 sublime 添加到菜单的 多选框选中，如下图时：



3.2 安装 Sublime 包管理器

Sublime 包管理器是管理 Sublime 的第三方插件的核心组件。需要我们先安装这个包管理器后才能再安装第三方插件。



Sublime 的包管理器（packagecontrol），官网：<https://packagecontrol.io/>

安装步骤：

第一步：打开 Sublime3

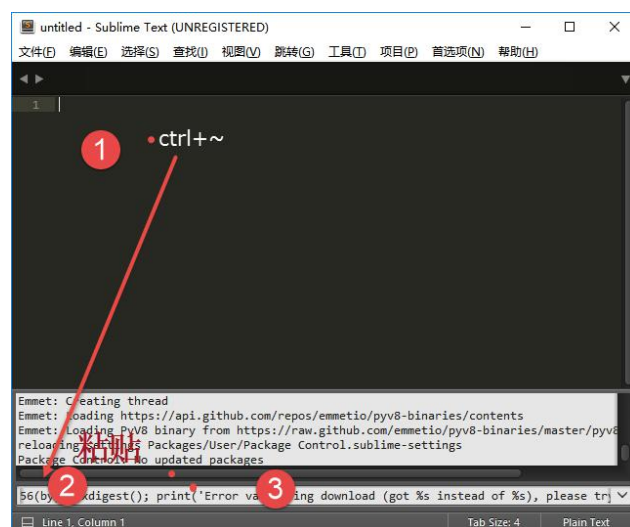
第二步：打开控制台，**ctrl+~**

第三步：输入安装包管理器命令代码

```
import urllib.request,os,hashlib; h = 'df21e130d211cfc94d9b0905775a7c0f' +  
'1e3d39e33b79698005270310898eea76'; pf = 'Package Control.sublime-package'; ipp =  
sublime.installed_packages_path();  
urllib.request.install_opener( urllib.request.build_opener( urllib.request.ProxyHandl  
er() )); by = urllib.request.urlopen( 'http://packagecontrol.io/' + pf.replace(' ',  
'%20')).read(); dh = hashlib.sha256(by).hexdigest(); print('Error validating download  
(got %s instead of %s), please try manual install' % (dh, h)) if dh != h else  
open(os.path.join( ipp, pf), 'wb' ).write(by)
```

****注意需要联网才能安装，因为是在线下载包。**

比如图：



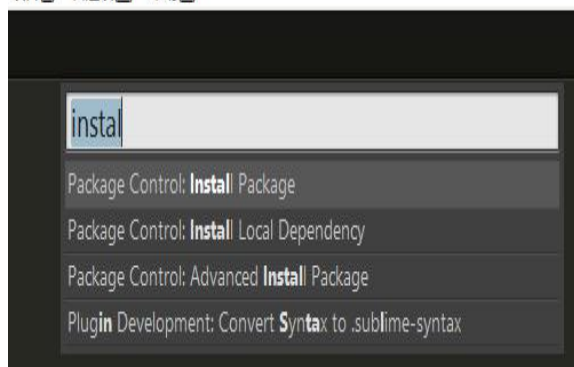
3.3 安装第三方插件（包）

第一步：打开 Sublime

第二步：打开命令面板：**ctrl+shift+p**

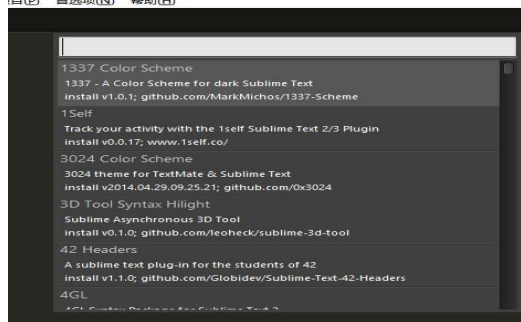


项目(P) 首选项(N) 帮助(H)

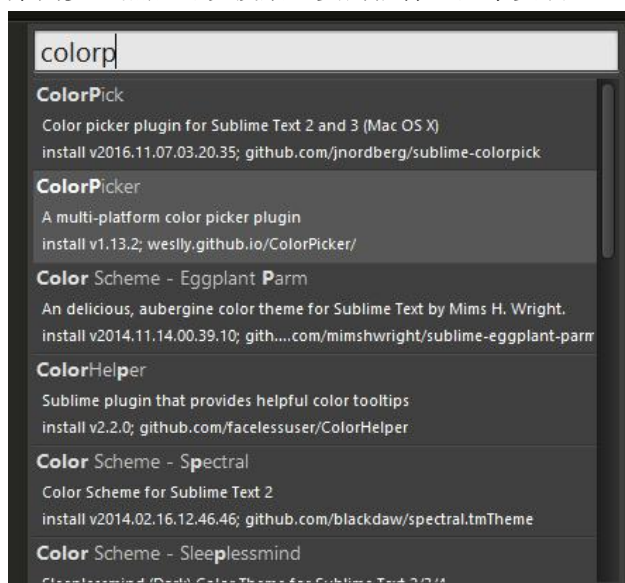


第三步：输入 install，然后回车

项目(P) 首选项(N) 帮助(H)



第四步：然后可以搜索想要的插件，回车安装



3.4 需要安装的第三方插件包

ConvertToUTF8：解决文件编码转换的问题

Emmet：快速编写 html、css、js 的神级插件

Bracket Highlighter：括号高亮显示

ColorPicke：颜色选择器



HTMLBeautify: HTML 格式化插件

AllAutoComplete:自动提示

IMESupport: 输入法支持插件

Material Theme: 非常推荐的主题

ChineseLocation:汉化包

3.5 Sublime 的快速使用

3.5.1 打开侧侧边栏

操作补充:

- 快速打开 Sublime 程序

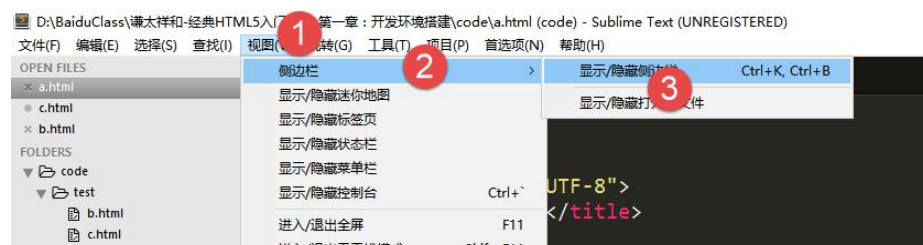
打开方式三种:

- 1、直接开始菜单→打开 Sublime
- 2、直接使用小娜搜索 sublime, win+s 快速打开小娜。
- 3、使用开始菜单然后搜索 sublime (win7 可以使用这种方式, 替代小娜)

- 把 sublime 固定在任务栏上

打开 sublime 之后, 在任务栏上右键→固定在任务栏上, 固定 sublime, 方便后面使用。

通过菜单打开侧边栏导航窗口



通过快捷键打开侧边栏导航窗口: CTRL+K, CTRL+B

3.5.2 创建文件和文件夹

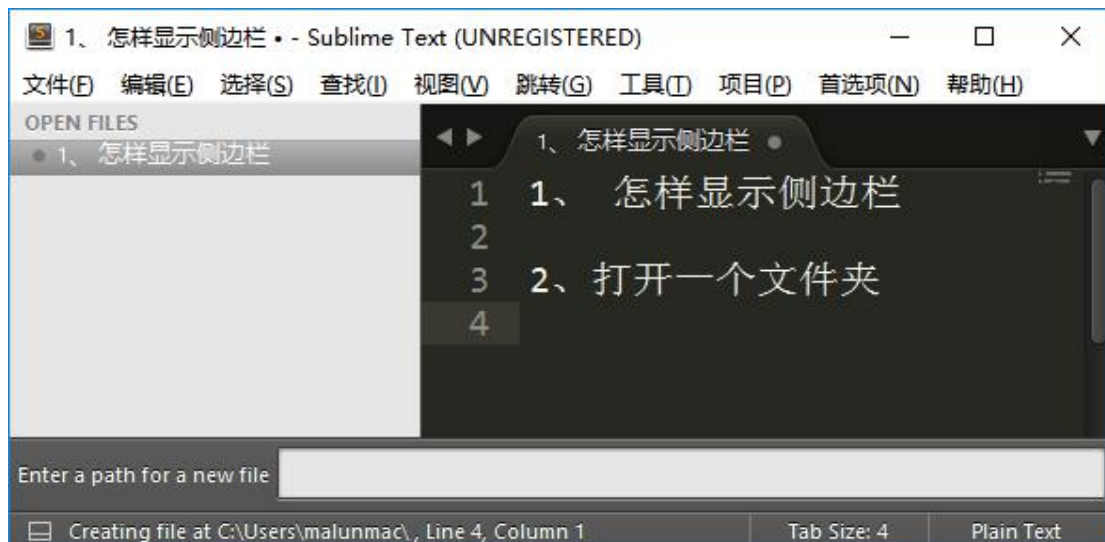
- 安装 sublime 插件: AdvanceNewFile。

安装步骤: 打开 sublime→ctrl+shift+p 打开命令面板→输入 install package 回车→输入 advance NewFile 搜索到之后回车安装。

- AdvanceNewFile 插件的使用创建文件

快捷键: ctrl+alt+n 【其中的 n 是 new 的意思也就是新建文件的意思】

快捷键按下后就会弹出创建文件的对话框 (在 sublime 的最底部) 如下图所示:



操作步骤:

文件→打开文件夹→选择存放项目的目录

然后就可以在侧边栏的导航窗口中右键创建文件、文件夹了。

3.5.3 Sublime 的常用的编辑快捷键

不需要全记住，一边用一边记。

Ctrl+Shift+P: 打开命令面板

Ctrl+P: 搜索项目中的文件

Ctrl+G: 跳转到第几行

Ctrl+W: 关闭当前打开文件

Ctrl+Shift+W: 关闭所有打开文件

Ctrl+Shift+V: 粘贴并格式化

Ctrl+D: 选择单词，重复可增加选择下一个相同的单词

Ctrl+L: 选择行，重复可依次增加选择下一行

Ctrl+Shift+L: 选择多行

Ctrl+Shift+Enter: 在当前行前插入新行

Ctrl+X: 删除当前行

Ctrl+M: 跳转到对应括号

Ctrl+U: 软撤销，撤销光标位置

Ctrl+J: 选择标签内容

Ctrl+F: 查找内容

Ctrl+Shift+F: 查找并替换

Ctrl+H: 替换

Ctrl+R: 前往 method

Ctrl+N: 新建窗口



Ctrl+K+B: 开关侧栏

Ctrl+Shift+M: 选中当前括号内容, 重复可选着括号本身

Ctrl+F2: 设置/删除标记

Ctrl+/: 注释当前行

Ctrl+Shift+/: 当前位置插入注释

Ctrl+Alt+/: 块注释, 并 Focus 到首行, 写注释说明用的

Ctrl+Shift+A: 选择当前标签前后, 修改标签用的

F11: 全屏

Shift+F11: 全屏免打扰模式, 只编辑当前文件

Alt+F3: 选择所有相同的词

Alt+.: 闭合标签

Alt+Shift+数字: 分屏显示

Alt+数字: 切换打开第 N 个文件

Shift+右键拖动: 光标多不, 用来更改或插入列内容

鼠标的前进后退键可切换 Tab 文件

按 Ctrl, 依次点击或选取, 可需要编辑的多个位置

按 Ctrl+Shift+上下键, 可替换行

选择类

Ctrl+D 选中光标所占的文本, 继续操作则会选中下一个相同的文本。

Alt+F3 选中文本按下快捷键, 即可一次性选择全部的同文本进行同时编辑。举个栗子: 快速选中并更改所有相同的变量名、函数名等。

Ctrl+L 选中整行, 继续操作则继续选择下一行, 效果和 Shift+↓ 效果一样。

Ctrl+Shift+L 先选中多行, 再按下快捷键, 会在每行行尾插入光标, 即可同时编辑这些行。

Ctrl+Shift+M 选择括号内的内容 (继续选择父括号)。举个栗子: 快速选中删除函数中的代码, 重写函数体代码或重写括号内里的内容。

Ctrl+M 光标移动至括号内结束或开始的位置。

Ctrl+Enter 在下一行插入新行。举个栗子: 即使光标不在行尾, 也能快速向下插入一行。

Ctrl+Shift+Enter 在上一行插入新行。举个栗子: 即使光标不在行首, 也能快速向上插入一行。

Ctrl+Shift+[选中代码, 按下快捷键, 折叠代码。

Ctrl+Shift+] 选中代码, 按下快捷键, 展开代码。

Ctrl+K+0 展开所有折叠代码。

Ctrl+← 向左单位性地移动光标, 快速移动光标。

Ctrl+→ 向右单位性地移动光标, 快速移动光标。

shift+↑ 向上选中多行。

shift+↓ 向下选中多行。

Shift+← 向左选中文本。

Shift+→ 向右选中文本。

Ctrl+Shift+← 向左单位性地选中文本。

Ctrl+Shift+→ 向右单位性地选中文本。

Ctrl+Shift+↑ 将光标所在行和上一行代码互换 (将光标所在行插入到上一行之前)。

Ctrl+Shift+↓ 将光标所在行和下一行代码互换 (将光标所在行插入到下一行之后)。

Ctrl+Alt+↑ 向上添加多行光标, 可同时编辑多行。

Ctrl+Alt+↓ 向下添加多行光标, 可同时编辑多行。

编辑类



Ctrl+J 合并选中的多行代码为一行。举个栗子：将多行格式的 CSS 属性合并为一行。

Ctrl+Shift+D 复制光标所在整行，插入到下一行。

Tab 向右缩进。

Shift+Tab 向左缩进。

Ctrl+K+K 从光标处开始删除代码至行尾。

Ctrl+Shift+K 删除整行。

Ctrl+/ 注释单行。

Ctrl+Shift+/ 注释多行。

Ctrl+K+U 转换大写。

Ctrl+K+L 转换小写。

Ctrl+Z 撤销。

Ctrl+Y 恢复撤销。

Ctrl+U 软撤销，感觉和 Ctrl+Z 一样。

Ctrl+F2 设置书签

Ctrl+T 左右字母互换。

F6 单词检测拼写

搜索类

Ctrl+F 打开底部搜索框，查找关键字。

Ctrl+Shift+F 在文件夹内查找，与普通编辑器不同的地方是 sublime 允许添加多个文件夹进行查找，略高端，未研究。

Ctrl+P 打开搜索框。举个栗子：1、输入当前项目中的文件名，快速搜索文件，2、输入@和关键字，查找文件中函数名，3、输入：和数字，跳转到文件中该行代码，4、输入#和关键字，查找变量名。

Ctrl+G 打开搜索框，自动带：，输入数字跳转到该行代码。举个栗子：在页面代码比较长的文件中快速定位。

Ctrl+R 打开搜索框，自动带@，输入关键字，查找文件中的函数名。举个栗子：在函数较多的页面快速查找某个函数。

Ctrl+： 打开搜索框，自动带#，输入关键字，查找文件中的变量名、属性名等。

Ctrl+Shift+P 打开命令框。场景栗子：打开命令框，输入关键字，调用 sublime text 或插件的功能，例如使用 package 安装插件。

Esc 退出光标多行选择，退出搜索框，命令框等。

显示类

Ctrl+Tab 按文件浏览过的顺序，切换当前窗口的标签页。

Ctrl+PageDown 向左切换当前窗口的标签页。

Ctrl+PageUp 向右切换当前窗口的标签页。

Alt+Shift+1 窗口分屏，恢复默认 1 屏（非小键盘的数字）

Alt+Shift+2 左右分屏-2 列

Alt+Shift+3 左右分屏-3 列

Alt+Shift+4 左右分屏-4 列

Alt+Shift+5 等分 4 屏

Alt+Shift+8 垂直分屏-2 屏

Alt+Shift+9 垂直分屏-3 屏

Ctrl+K+B 开启/关闭侧边栏。

F11 全屏模式



Shift+F11 免打扰模式