

# CSScomb 的安装和参数配置以及消除空行

CSSCOMB 是一个前端 CSS 属性排序工具，用来规则 CSS, MAKES YOUR CODE BEAUTIFUL(让你的代码更漂亮)。

## 一、SUBLIME 插件 CSSCOMB 介绍

使用它可以帮你重新排序 CSS 中定义的属性，帮助你按照你预定义的排序格式生成新的 CSS。会按照你想要的格式定义 CSS 空格，换行，缩进，代码编写方式。

CSSCOMB 的特点:

1. 自定义 CSS 属性排序规则；
2. 代码作用不发生变化，只是格式变化
3. 完全支持 CSS2/CSS2.1/CSS3；
4. 支持在线排序和本地编辑器安装

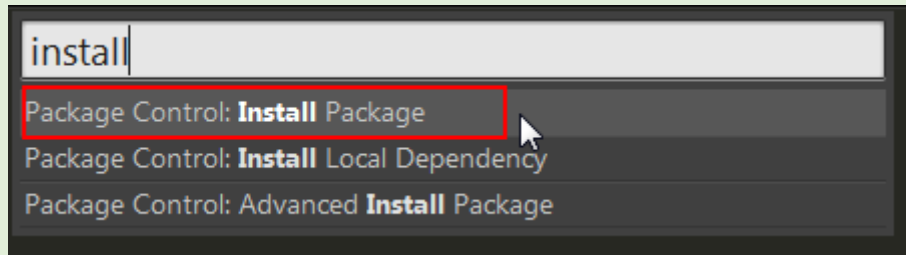
## 二、在线排序格式化 CSS

地址：[HTTP://CSSCOMB.COM/ONLINE](http://csscomb.com/online)

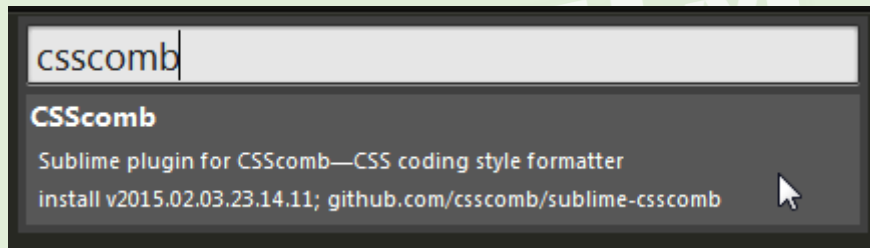
## 三、本地编辑器 SUBLIME 安装 CSSCOMB 插件

在线的只是测试，功能单一，无法自定义。来看 SUBLIME 下安装使用过程如下：

1. 首先你要安装 NODE，然后才可以用，很多插件需要使用 NODE。
2. 在 SUBLIME 中按 CTRL+SHIFT+P，输入 INSTALL 调出 INSTALL PACKAGE 选项并回车。

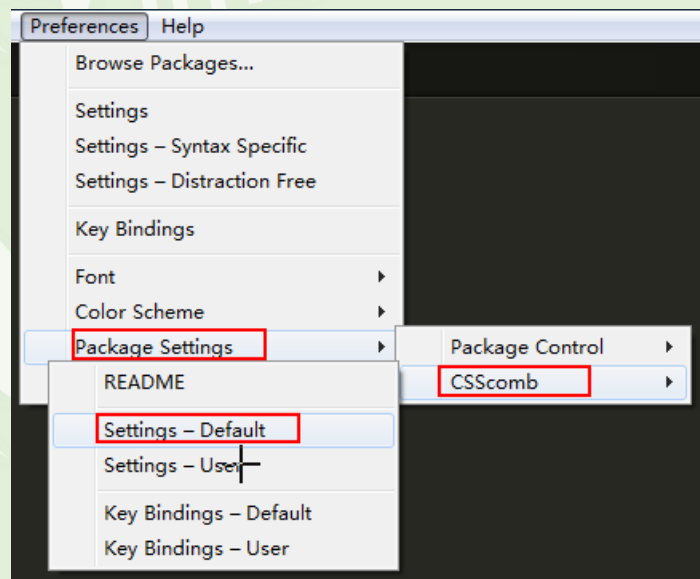


3. 在列表中输入要 **CSSCOMB** , 找到并选中 , 进行下载。



4. 点击 PREFERENCES->PACKAGES-

SETTINGS->CSSCOMB->SETTINS-DEFAULT 将第四行的"NODE-PATH":":/USR/LOCAL/BIN",改为你自己的 NODE 下面 BIN 安装的路径, 如: 安装路径为"NODE-PATH":":/USR/LOCAL/BIN", 改路径可以先跳过去, 执行第四步骤, 如果没有生效再来改路径。



5. 选中 CSS 代码然后按默认快捷键 CTR+SHIFT+C 即可, 如果冲突了可以重新自定义, 很多是快捷键冲突失效。

生效后如下所示: 排序之前:

```
#header {height: 42px;
position: relative;
background-color: #fff;
border-bottom: 1px solid #ccc;
}
```

排序之后：

```
#header
{
    position: relative;

    height: 42px;

    border-bottom: 1px solid #ccc;
    background-color: #fff;
}
```

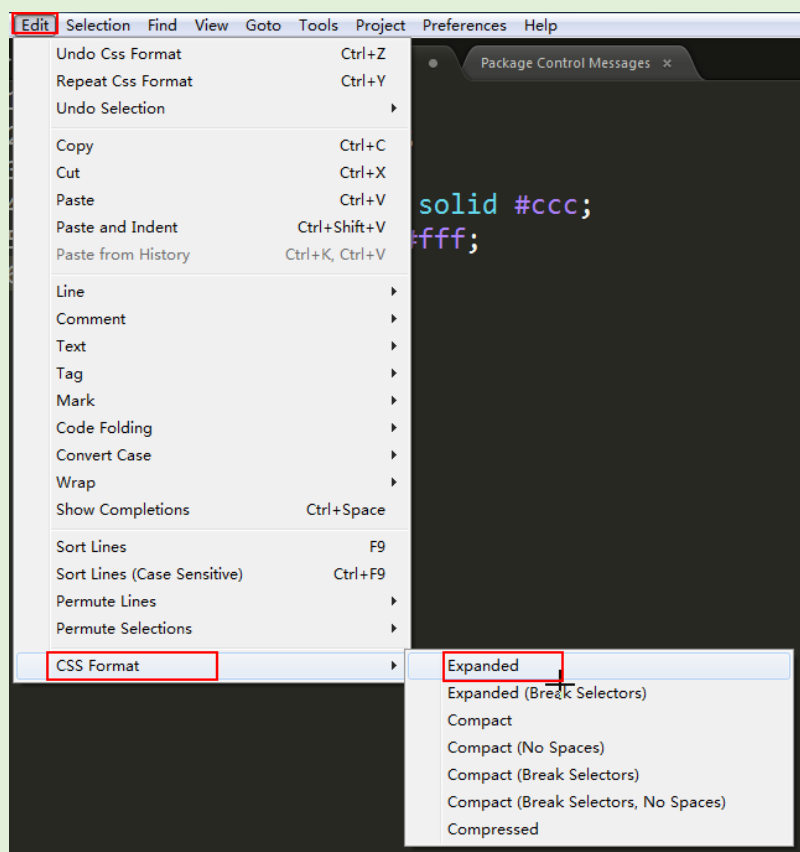
6. 可以看到{}和空格，缩进，属性顺序都发生了变化。但是产生了“缩进变化”和“中间多了几个空行”问题。

#### 四、CSSCOMB 空行产生的原因以及解决方法

原因由于官方文档将CSS属性按照“单字 定位 展示 大小”样式进行排序，所以会产生空行，表示其实一类。

解决方法：

在 SUBLIME 中下载“CSS FORMAT”插件，然后执行 EDIT->CSS FORMAT->EXPANDED 即可此时空行将会消除。



解决之后的代码如下所示：

```
#header {  
    position: relative;  
    height: 42px;  
    border-bottom: 1px solid #ccc;  
    background-color: #fff;  
}
```