

# 上机指导

## 主要目标

- 独立搭建与配置前端开发环境

## 实验

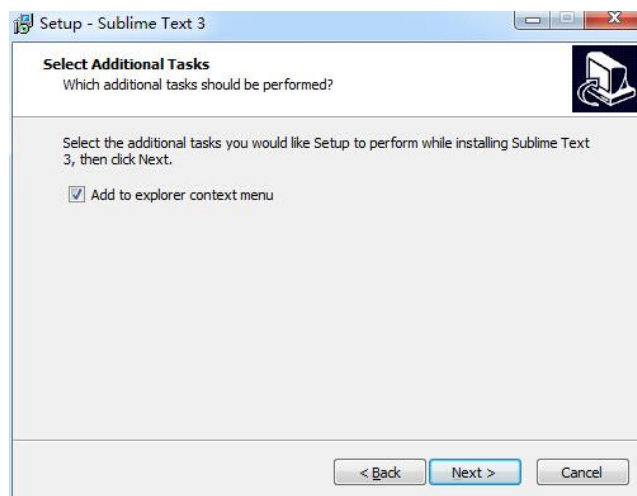
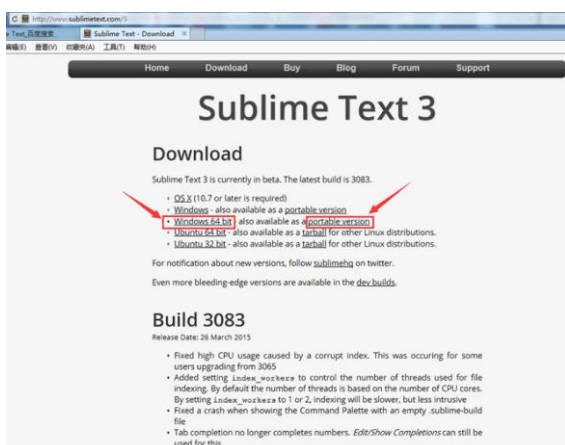
### 任务：

- 下载并配置 Sublime Text 3
- 下载并配置前端开发插件

### 步骤：

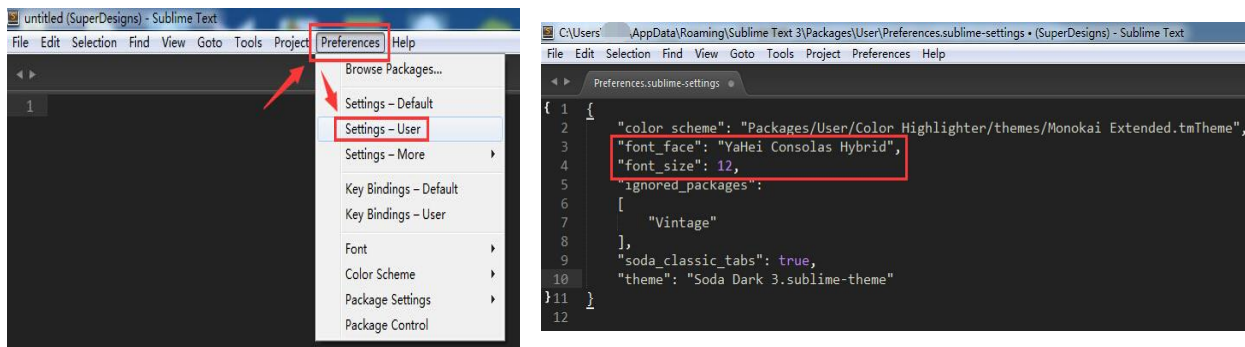
#### 下载与安装 Sublime Text 3

1. 下载：打开官网下载链接<http://www.sublimetext.com/3>，下载 Sublime Text 3
2. 安装：双击上一步下载下来的“Sublime Text.exe”，记得选择“Add to explorer context menu”，把它加入右键快捷菜单。其它以默认设置安装(下图右)。



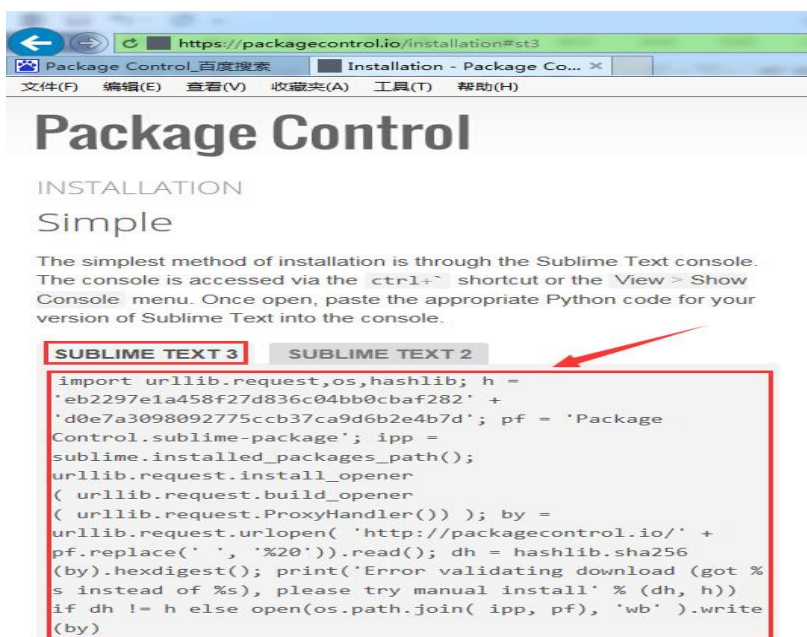
### 配置:

1. 设置字体及字体大小：点菜单 “Preferences--->Setting - User”，打开 “Preferences.sublime-settings”。
2. 如下图添加所需代码，根据自己的喜好进行设置。设置字体用“font\_face”：“字体名称”，设置字体大小用“font\_size”：“字体大小”，注意它们之间需要用逗号隔开。

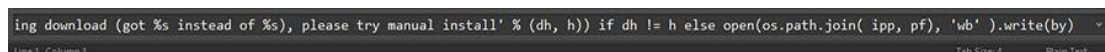


### 安装插件:

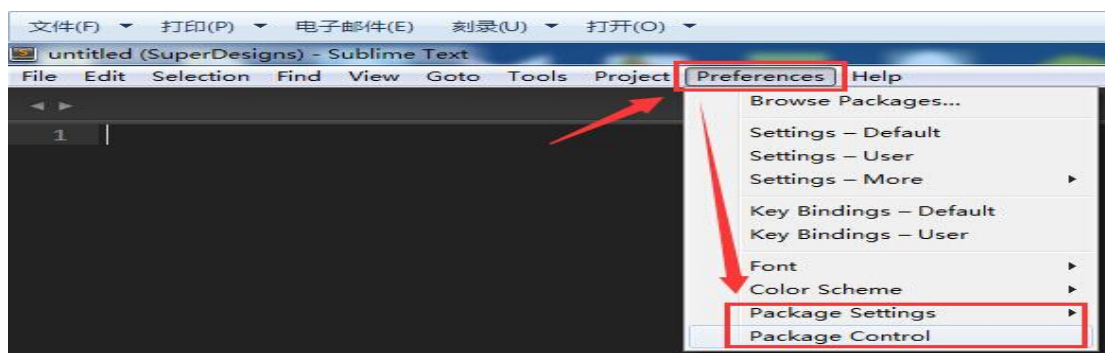
1. 进入<https://packagecontrol.io/installation#st3>页面，选择“SUBLINE TEXT 3”选项卡，复制出里面的代码段：



2. 双击桌面“Sublime Text 3”打开程序，快捷键 Ctrl + ` 打开 Sublime Text 控制台，将之前复制的代码粘贴到控制台里，按下“Enter”键。



3. 等待其安装完成后关闭程序，重新启动“Sublime Text 3”，点开菜单“Preferences”可见“Package Control”项，说明插件管理包已安装成功。



继续完成安装以下插件：

- ✓ ConvertToUTF8 插件( 能将除 UTF8 编码之外的其他编码文件在 Sublime Text 中转换成 UTF8 编码)。
- ✓ BracketHighlighter 插件(高亮显示匹配的括号、引号和标签)。
- ✓ Emmet 插件(Emmet 的前身是大名鼎鼎的 Zen codin。前端开发必备，HTML、CSS 代码快速编写神器)。
- ✓ JsFormat 插件(JavaScript 代码格式化)。
- ✓ ColorHighlighter 插件(显示所选颜色值的颜色，并集成了 ColorPicker)。
- ✓ Compact Expand CSS Command 插件(使 CSS 属性展开及收缩，格式化 CSS 代码)。
- ✓ SublimeTmpl 插件(快速生成文件模板)。
- ✓ Alignment 插件(使代码格式的自动对齐)。