

ubuntu 配置 latex

首先声明，这个仅在 ubuntu16.04 下配置过，配置日期为 2017.1.17。

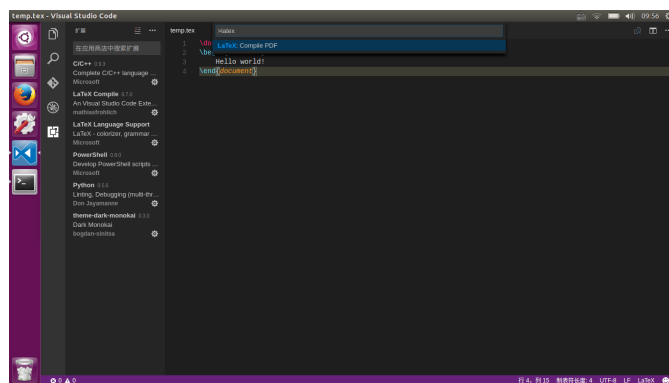
安装 latex 的命令如下：

```
1 sudo apt-get install texlive-full
```

到此，ubuntu 下的 latex 就配置好了。我更习惯用 visual-studio-code 写 latex 代码，只要在 vscode 中安装如下两个插件即可：

```
1 LaTeX Compile
2 LaTeX Language Support
```

ubuntu 下安装插件后即可使用，如下图所示：



根据个人需求，可能还需要更改 latex 的编译器，vscode 中对 LaTeXCompile 的配置如下图所示：

```
// LaTeX Compile Configuration

// Opens PDF after Latex Compile
"latexCompile.openAfterCompile": true,

// Opens LOG if failed to Compile
"latexCompile.openLogAfterError": true,

// The compiler to use
"latexCompile.compiler": "pdflatex",

// The main document to compile
"latexCompile.mainFile": null,
```

如果想把编译器改成 xelatex，只要在 settings.json 添加如下代码：

```
1 "latexCompile.compiler": "xelatex"
```

我在 mac OS 下也配置过 latex，操作和上述的流程一样。