

Python环境搭建

1. 使用系统自带的包管理工具

```
sudo apt-get install python3.6
```

Personal Package Archives (PPA)

```
$ sudo apt-get install software-properties-  
common
```

```
$ sudo add-apt-repository ppa:XXX/ppa
```

```
$ sudo apt-get update
```

```
$ sudo apt-get install python3.7
```

2. 官网找对应的平台安装包

3. 源码安装

源码安装的优点

1. 普适
2. 可定制
3. 及时体验最新版本

源码安装的缺点

1. 编译很慢
2. 没有对对应平台做过优化和设置

Python官网下载页面地址

<https://www.python.org/downloads/>

<https://www.python.org/ftp/python/3.6.4/Python-3.6.4.tar.xz>

<https://www.python.org/ftp/python/3.7.0/Python-3.7.0b2.tar.xz>

1. `./configure`
2. `make`
3. `sudo make install`