# CentOS 7 安装 docker-compose

——陈亮 19/12/23

源码: <https://github.com/docker/compose>

### **一:使用 python-pip 安装 docker-compose**

1.安装 python-pip 包：**yum install python-pip** 默认安装python2.7,可**yum install python3-pip**安装pyrthon3 ,后面不出错

2.没有 python-pip 包就执行：**yum install epel-release -y**

3.更换 epel 源: **wget -O /etc/yum.repos.d/epel.repo <http://mirrors.aliyun.com/repo/epel-7.repo>**

4.更换pipl源: **vi .pip/pip.conf** (没有就创建一个),修改 index-url 至 tuna 源，内容如下:

[global]

index-url = https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple

5.执行成功之后，再次执行：**yum install python -y**

6.对安装好的 pip 进行升级：**pip install --upgrade pip**

7.安装python环境组件包: **yum -y install python-devel python-subprocess32**

8.删除旧版本python,以便更新为新版本: **find / -name \*subpro\*.egg-info |xargs rm -rf**

9.安装 docker-compose：**pip install docker-compose**

10.docker-compose版本检验: **docker-compose version**

### **二:从github上下载docker-compose二进制文件安装**

不推荐,网速很慢,centos7下载不下来,Ubuntu多试几次可以

下载最新版的docker-compose :https://blog.csdn.net/yedongfeng\_1314/article/details/82555588

1.22版本: **sudo curl -L https://github.com/docker/compose/releases/download/1.22.0/docker-compose-`uname -s`-`uname -m` > /usr/local/bin/docker-compose**

1.23版本:  **sudo curl -L https://github.com/docker/compose/releases/download/1.23.0/docker-compose-`uname -s`-`uname -m` > /usr/local/bin/docker-compose**

添加可执行权限?

**sudo chmod +x /usr/local/bin/docker-compose**

测试安装结果:

**docker-compose --version**