



链滴

# Nginx 环境安装

作者: [someone33881](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1542280711848>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



&nbsp;&nbsp;&nbsp;本文介绍在Linux-CentOS系统环境中安装Nginx1.14.0,同时也将在后续的过程中不断维护和给出nginx.conf配置管理，以及yum安装nginx和配置！

## 一、源码安装运行Nginx

1、下载&解压：

```
cd ~/app  
wget https://nginx.org/download/nginx-1.14.0.tar.gz  
tar -zxvf nginx-1.14.0.tar.gz
```

2、编译

```
yum install gcc-c++ openssl openssl-devel  
yum install -y pcre pcre-devel zlib zlib-devel --setopt=protected_multilib=false
```

```
cd nginx-1.14.0/  
./configure  
make  
make install
```

```
whereis nginx
```

3、运行

```
/usr/local/nginx/sbin/nginx #启动nginx  
/usr/local/nginx/sbin/nginx -s reload #平滑重启nginx
```

```
/usr/local/nginx/sbin/nginx -s stop #停止nginx, 相当于先查出nginx进程id再使用kill命令强制  
掉进程  
/usr/local/nginx/sbin/nginx -s quit #从容停止nginx, 停止步骤是待nginx进程处理任务完毕进行  
止
```

```
#推荐先停止再启动, 即nginx -s quit & nginx  
#重新加载配置文件, 想让它立即生效时, nginx -s reload
```

#### 4、开启自启nginx

```
vim /etc/rc.local  
#增加一行: /usr/local/nginx/sbin/nginx
```

### 二、yum方式安装nginx

```
yum -y install nginx  
#配置文件所在目录 vim /etc/nginx/nginx.conf
```

### 三、nginx配置文件/usr/local/nginx/conf/nginx.conf

```
nginx -t #检测配置文件是否有错误
```

### 四、MacOS下安装Nginx

```
brew install nginx #安装nginx  
brew services start nginx #启动nginx
```

TODO 待后续补充和继续完善