

各平台 node 环境搭建方法

作者: [dinghuid](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1514362345914>

来源网站: [链滴](#)

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

（一）CentOS 下配置 Node 环境方法

一、源码安装

1.

1.

安装 wget

```
yum -y install wget
```

2.

1.

下载官方最新 Node

```
wget https://nodejs.org/dist/v8.9.3/node-v8.9.3.tar.gz
```

2.

1.

解压源码

```
tar xzvf node-v* && cd node-v*
```

2.

1.

安装必要的编译软件

```
yum install gcc gcc-c++
```

2.

1.

编译

```
./configure && make
```

2.

1.

编译&安装

```
make install
```

2.

1.

查看版本（测试安装是否成功）

```
node --version
```

2.

1.

二、使用已编译版本安装

1.

1.

下载官方最新 Node

```
wget http://nodejs.org/dist/v8.9.3/node-v8.9.3.tar.gz
```

2.

1.

解压

```
tar --strip-components 1 -xzvf node-v* -C /usr/local
```

2.

1.

查看版本（测试安装是否成功）

```
node --version
```

2.

1.

三、使用 EPEL 安装

1.

1.

下载 EPEL

```
rpm -i http://download.fedoraproject.org/pub/epel/beta/7/x86_64/epel-release-0.2.noarch.rpm
```

2.

-
 - <p>安装</p>
 - <p><code>yum install nodejs</code></p>-
 - <p>安装 npm 管理包</p>
 - <p><code>yum install npm</code></p>-
 - <p>查看版本 (测试安装是否成功) </p>
 - <p><code>node --version</code></p>

- - <p>下载 NVM</p> - <p><code>curl https://raw.githubusercontent.com/creationix/nvm/v0.13.1/install.sh | bash</code></p>- - <p>安装 NVM 脚本</p> - <p><code>source ~/.bash_profile</code></p>- - <p>列出所需要的版本</p> - <p><code>nvm list-remote</code></p>- - <p>安装相应的版本</p> - <p><code>nvm install v0.10.30</code></p>- - <p>查看已安装的版本</p> - <p><code>nvm list</code></p>- - <p>切换版本</p> - <p><code>nvm use v0.10.30</code></p>- - <p>设置默认版本</p> - <p><code>nvm alias default v0.10.30</code></p>- - <p>下载官方最新 node 版本</p> - <p><code>wget https://nodejs.org/dist/v8.9.3/node-v8.9.3-linux-x64.tar.xz</code></p>- - <p>解压源代码</p>

`tar -xvf node-v8.9.3-linux-x64.tar.xz`

- 移动目录到/usr/local

`sudo mv node-v8.9.3-linux-x64 /usr/local`
- 建立 node 软连接

`sudo ln -s /usr/local/node-v8.9.3-linux-x64/bin/node /usr/local/bin/node`
- 建立 npm 软连接

`sudo ln -s /usr/local/node-v8.9.3-linux-x64/bin/npm /usr/local/bin/npm`

二、使用 apt 安装

- 删除包管理工具自带 node

`apt-get remove nodejs --purge`
- 建立新版 node 资源

`curl -sL https://deb.nodesource.com/setup_9.x | sudo -E bash -`
- 更新包管理工具

`apt-get update`
- 安装 node

`apt-get install -y nodejs`
- 查看版本 (测试安装是否成功)

`node --version`

----windows以及mac后续更新-----

---- windows 以及 mac 后续更新 ... --