

# 环境准备

### 下载编译器

VSCode地址 <u>https://code.visualstudio.com</u>

# 安装Node与npm

#### MAC环境

安装Node.js

brew install node@8

#### 安装指定版本的NPM

npm install npm@5.6.0 -g

#### Ubuntu环境

#### 安装nvm

```
$ sudo apt update
$ curl -o- https://raw.githubusercontent.com/creationix/nvm/v0.33.10/install.sh |
bash

$ export NVM_DIR="$HOME/.nvm"
$ [ -s "$NVM_DIR/nvm.sh" ] && \. "$NVM_DIR/nvm.sh"
```

#### 安装Node

\$ nvm install v8.11.1

### 验证

检查Node版本

```
$ node -v
```

输出: v8.11.1

检查npm版本

\$ npm -v

输出: 5.6.0

## 升级node

```
npm install -g n
n v8.11.3
或者
sudo apt remove node
curl -sL https://deb.nodesource.com/setup_8.x | sudo -E bash -
sudo apt-get install -y nodejs
```

