003. 安装NodeJS

1. 003. 安装NodeJS

- 1. 1. 环境检查
 - 1. 本地环境检查
 - 2. 查看最新版本
- 2. 2. 安装NVM
- 3. 3. 安装NodeJS
 - 1. 安装
 - 2. 配置NodeJs版本
 - 3. 切换NodeJS源

1. 环境检查

本地环境检查

```
$ nvm --version
$ node -v
```

查看最新版本

NVM版本 NodeJS版本

2. 安装NVM

```
$ NVM_VERSION = v0.39.3
$ curl -o- https://raw.githubusercontent.com/nvm-sh/nvm/$NVM_VERSION/install.sh | bash
$ source ~/.bashrc
$ nvm --version
0.39.3
```

3. 安装NodeJS

安装

```
$ nvm install 16.20.0
Now using node v16.20.0 (npm v8.19.4)
Creating default alias: default -> 16.20.0 (-> v16.20.0)
$ node -v
```

配置NodeJs版本

```
# 查看已经安装的版本
$ nvm ls
# 配置默认使用的版本号
$ nvm alias default <version>
# 切换至指定的版本号
```

切换NodeJS源

\$ nvm use <version>

```
$ npm install -g nrm
$ nrm ls
* npm ---- https://registry.npmjs.org/
  cnpm --- http://r.cnpmjs.org/
  taobao - https://registry.npm.taobao.org/
  nj ---- https://registry.nodejitsu.com/
  rednpm - http://registry.mirror.cqupt.edu.cn/
  npmMirror https://skimdb.npmjs.com/registry/
  edunpm - http://registry.enpmjs.org/

$ nrm use taobao
# 启用yarn
$ npm install -g yarn
```