

# jdk安装

## 1 查看系统自带的jdk

通过命令

```
rpm -qa | grep java
```

查看是否有安装的jdk

如果有会显示出来

```
java-1.8.0-openjdk-headless-1.8.0.102-4.b14.el7.x86_64
```

```
java-1.7.0-openjdk-headless-1.7.0.111-2.6.7.8.el7.x86_64
```

```
python-javapackages-3.4.1-11.el7.noarch
```

```
java-1.7.0-openjdk-1.7.0.111-2.6.7.8.el7.x86_64
```

```
java-1.8.0-openjdk-1.8.0.102-4.b14.el7.x86_64
```

```
javapackages-tools-3.4.1-11.el7.noarch
```

## 2 卸载jdk

通过命令

```
rpm -e --nodeps java-1.8.0-openjdk-headless-1.8.0.102-4.b14.el7.x86_64
```

```
rpm -e --nodeps java-1.7.0-openjdk-headless-1.7.0.111-2.6.7.8.el7.x86_64
```

```
rpm -e --nodeps python-javapackages-3.4.1-11.el7.noarch
```

```
rpm -e --nodeps java-1.7.0-openjdk-1.7.0.111-2.6.7.8.el7.x86_64
```

.....

### 3 下载jdk进行安装

<http://download.oracle.com/otn-pub/java/jdk/8u144->

[b01/090f390dda5b47b9b721c7dfaa008135/jdk-8u144-linux-x64.tar.gz?](http://download.oracle.com/otn-pub/java/jdk/8u144-linux-x64.tar.gz?AuthParam=1504410204_79132a10e8ddbc3e34d2bcf6cbc08503)

[AuthParam=1504410204\\_79132a10e8ddbc3e34d2bcf6cbc08503](http://download.oracle.com/otn-pub/java/jdk/8u144-linux-x64.tar.gz?AuthParam=1504410204_79132a10e8ddbc3e34d2bcf6cbc08503)

### 4配置环境变量

打开终端，命令行输入 `vi /etc/profile`

这时打开来文件 按 `i` 执行插入命令 在末端 插入如下代码

```
# jdk
```

```
export JAVA_HOME=/usr/local/jdk1.8.0_191
```

```
export PATH=$PATH:$JAVA_HOME/bin
```

```
export CLASSPATH=.:$JAVA_HOME/lib/dt.jar:$JAVA_HOME/lib/tools.jar
```

按`esc` 然后 输入`:wq` 进行保存

5 重启环境变量（如果不执行第三步 在终端输入 `java` 会出现多个 `jre` 安装。。。）

终端输入命令 `source /etc/profile`

6 ok