

## 1. 下载linux版本的jdk

(官网: <http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jdk8-downloads-2133151.html>)

## 2. 解压压缩包

通过终端在/usr/local目录下新建java文件夹, 命令行:

```
sudo mkdir /usr/local/java
```

然后将下载到压缩包拷贝到java文件夹中, 命令行:

进入jdk源码包所在目录

```
cp jdk-8u25-linux-x64.tar.gz /usr/local/java
```

然后进入java目录, 命令行:

```
cd /usr/local/java
```

解压压缩包, 命令行:

```
sudo tar xvf jdk-8u25-linux-x64.tar.gz
```

然后可以把压缩包删除, 命令行:

```
sudo rm jdk-8u25-linux-x64.tar.gz
```

## 3. 设置环境变量

这里采用全局设置方法, 它是所有用户的共用的环境变量

```
$sudo gedit ~/.bashrc
```

打开之后在末尾添加后保存

```
export JAVA_HOME=/usr/local/java/jdk1.8.0_25
```

```
export JRE_HOME=${JAVA_HOME}/jre
```

```
export CLASSPATH=.;${JAVA_HOME}/lib:${JRE_HOME}/lib
```

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

## 4. 验证是否安装成功

在终端输入如下命令

```
java -version
```

看看是否安装成功: 显示版本号即为安装成功

