# 安装JDK

## 一、下载

### 1、jdk下载官网

<https://www.oracle.com/java/technologies/javase/javase-jdk8-downloads.html>

选择jdk-8u341-linux-x64.rpm，下载后上传至服务器。

### 2、Linux云服务器内下载

（1）wget https://download.oracle.com/otn/java/jdk/jdk-8u341-linux-x64.rpm

（2）wget https://download.oracle.com/otn/java/jdk/jdk-8u341-linux-x64.tar.gz

## 二、安装

### 1、rpm安装与卸载

（1）安装，此步骤会自动配置好环境变量无需进行其他操作。

rpm -ivh jdk-8u341-linux-x64.rpm

（2）卸载

①查找：rpm -qa|grep jdk

②卸载：rpm -e jdk1.8-1.8.0\_341-fcs.x86\_64

### 2、解压tar包安装方式

（1）解压安装包

cd /usr/local/src/

tar -zxvf jdk-8u341-linux-x64.tar.gz

（2）配置环境变量

①在/etc/profile文件的末尾加上以下配置：

vi /etc/profile

export JAVA\_HOME=/usr/local/src/jdk1.8.0\_341

export JRE\_HOME=${JAVA\_HOME}/jre

export CLASSPATH=.:${JAVA\_HOME}/lib:${JRE\_HOME}/lib

export PATH=${JAVA\_HOME}/bin:$PATH

②配置文件生效

source /etc/profile

（3）卸载

rm -rf /usr/local/src/jdk1.8.0\_341

## 三、验证

分别验证以下三个命令是否正常显示内容

java 、javac 、java -version