

# Java SE

[Java][SJC-P]

## Java5

- ・ SJC-P

## Java7

- ・ Java SE 7

## Java8

- ・ Java SE 8

# OpenJdk

## Mac にインストール

<https://jdk.java.net/>

- ・ ダウンロードし解凍

```
$ tar xvfz openjdk-12.0.1_osx-x64_bin.tar.gz
```

- ・ 移動

```
$ sudo mv jdk-12.0.1.jdk /Library/Java/JavaVirtualMachines/
```

- ・ 確認

```
$ /usr/libexec/java_home -v  
java_home: option requires an argument -- v  
/Library/Java/JavaVirtualMachines/jdk-12.0.1.jdk/Contents/Home
```

- ・ バージョン指定

```
$ export JAVA_HOME=`/usr/libexec/java_home -v 12.0.1`
```

- ・ 確認

```
$ java -version  
openjdk version "12.0.1" 2019-04-16  
OpenJDK Runtime Environment (build 12.0.1+12)  
OpenJDK 64-Bit Server VM (build 12.0.1+12, mixed mode, sharing)
```