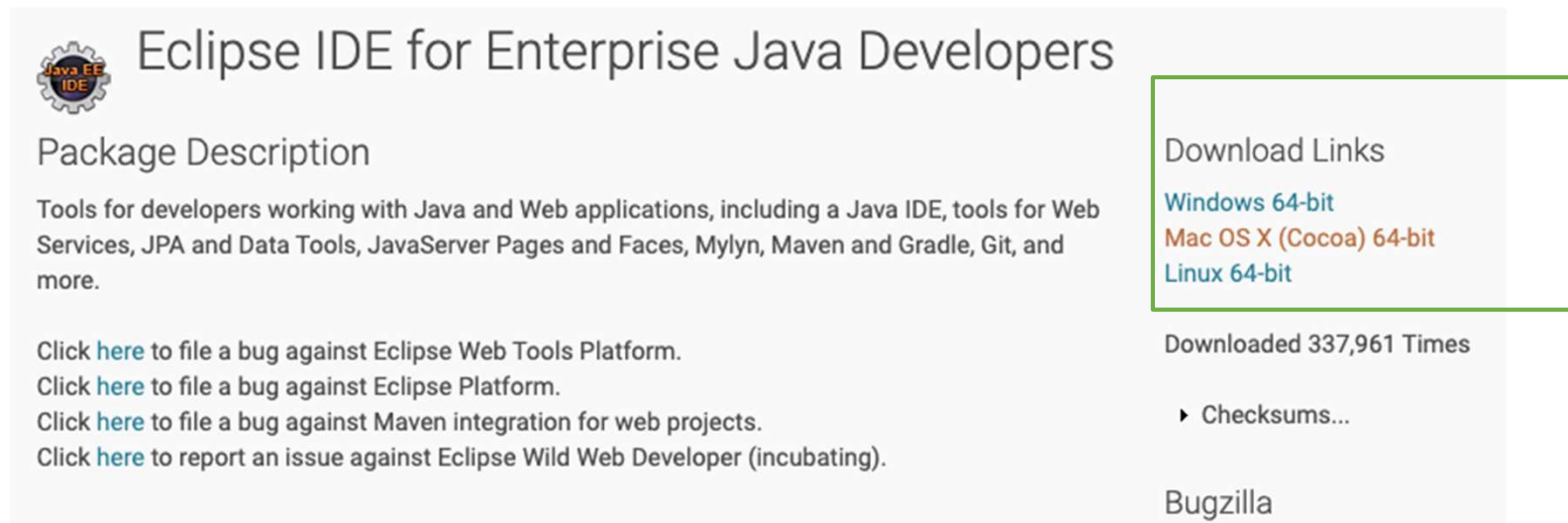



Java ide—Eclipse配置手順



下载

- 下载链接: <https://www.eclipse.org/downloads/>
- 选择适合自己系统的进行下载
- 已安装过的同学不必重复下载



 Eclipse IDE for Enterprise Java Developers

Package Description

Tools for developers working with Java and Web applications, including a Java IDE, tools for Web Services, JPA and Data Tools, JavaServer Pages and Faces, Mylyn, Maven and Gradle, Git, and more.

Click [here](#) to file a bug against Eclipse Web Tools Platform.
Click [here](#) to file a bug against Eclipse Platform.
Click [here](#) to file a bug against Maven integration for web projects.
Click [here](#) to report an issue against Eclipse Wild Web Developer (incubating).

Download Links

- [Windows 64-bit](#)
- [Mac OS X \(Cocoa\) 64-bit](#)
- [Linux 64-bit](#)

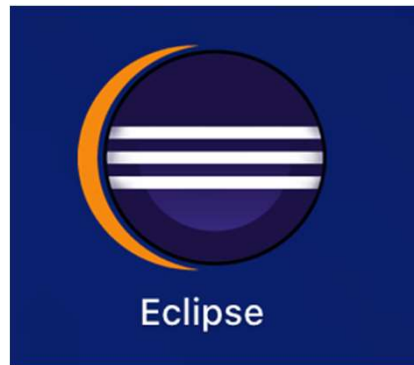
Downloaded 337,961 Times

► [Checksums...](#)

[Bugzilla](#)

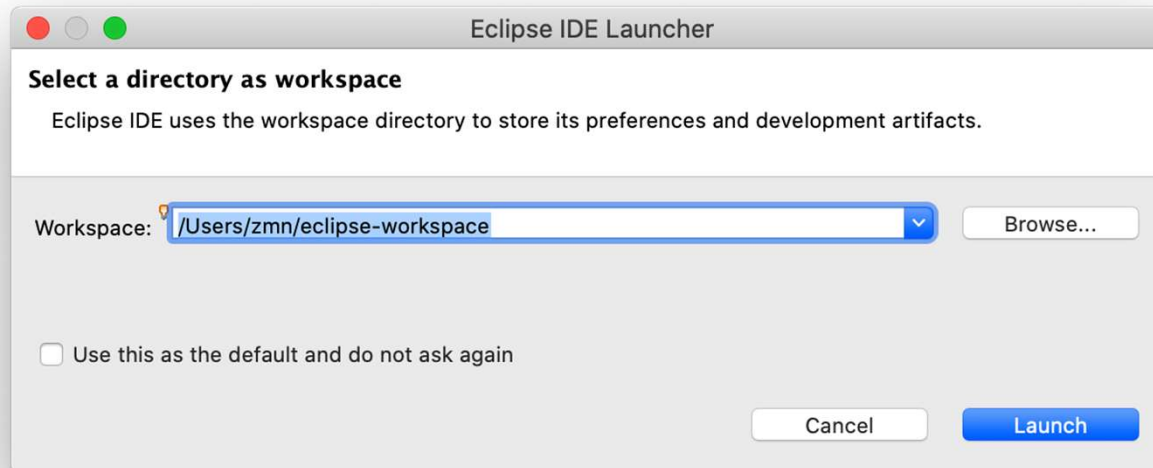
安装1/2

- 打开下载好的安装包exe/dmg进行安装
- 安装好是这样的



安装2/2

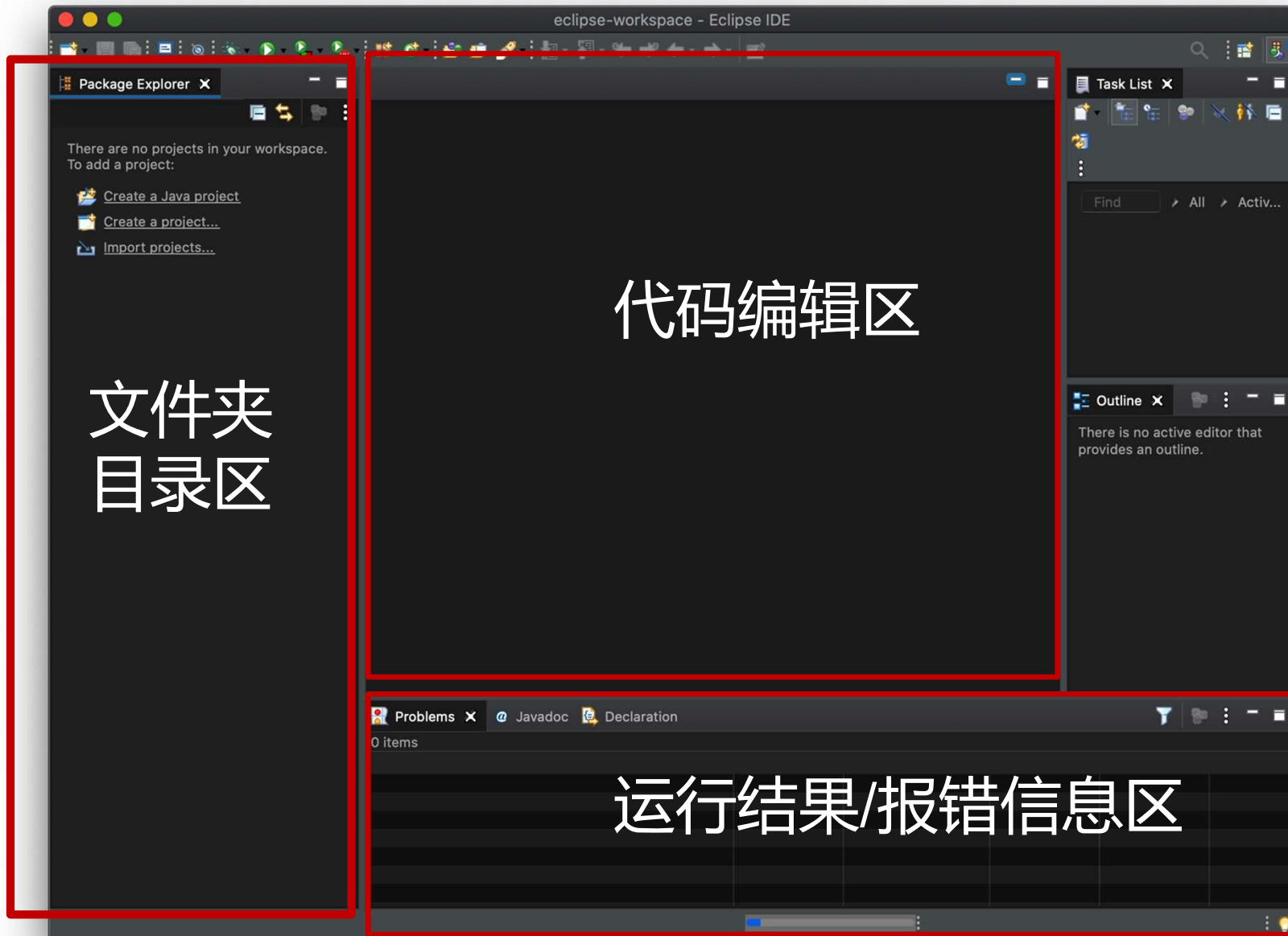
- 双击打开Eclipse，每次打开都会弹出一个让你选择workspace的窗口，用默认的地址就可以，点击Launch



Eclipse功能简介

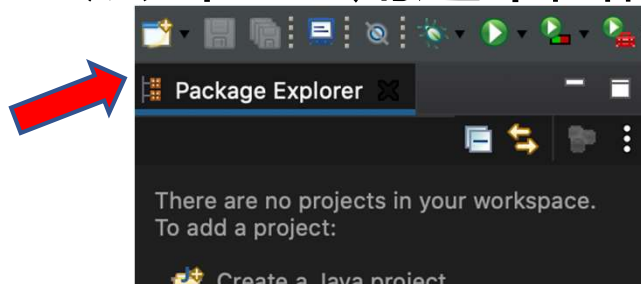
- 像Eclipse这种集成编译器有很多功能：
 - 一键运行
 - 代码错误自动检测
 - 开发网站项目
 - debug
 - ...
- 在Eclipse里面，java文件需要在workspace的项目文件夹下的src文件里创建，项目文件夹可以是创建的，也可以是从外部导入进来的。

Eclipse界面简介

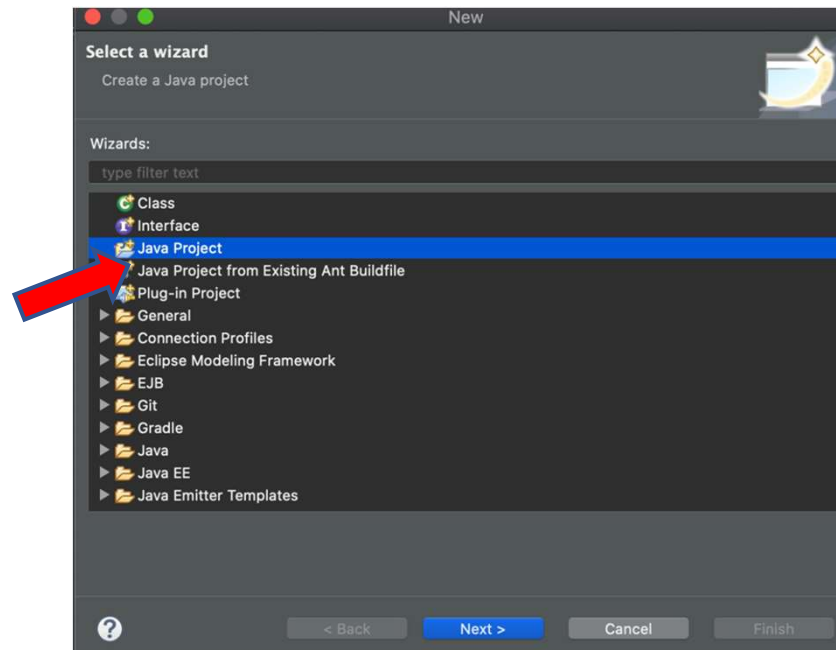


新建Java项目1/2

- 点击左上角这个图标

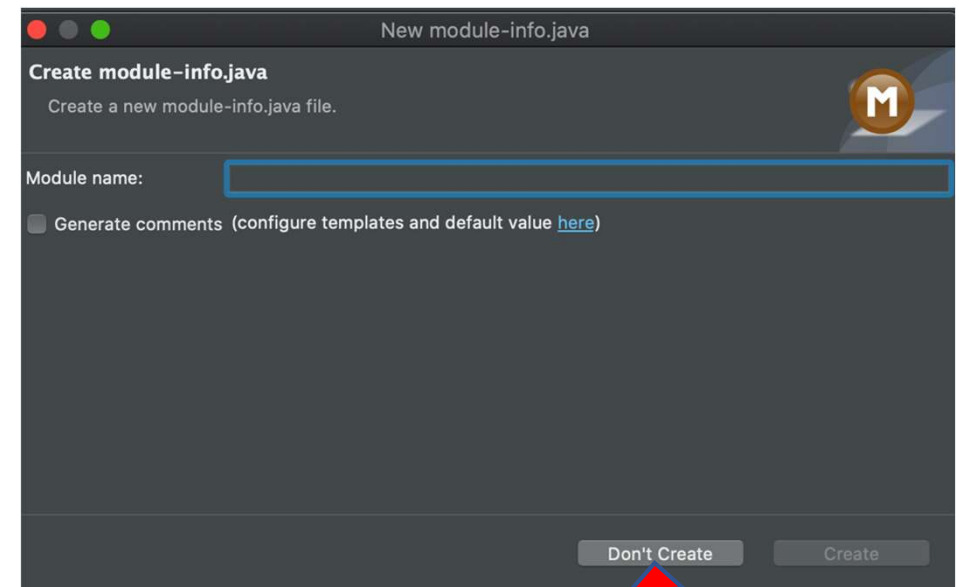
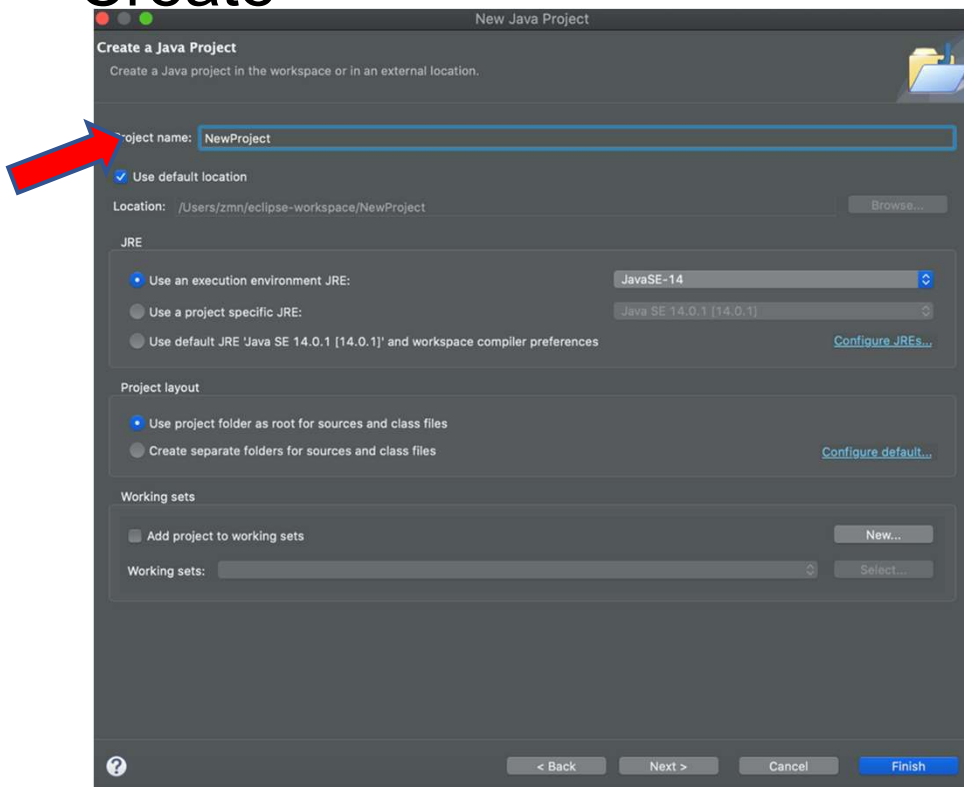


- 选择Java Project, Next



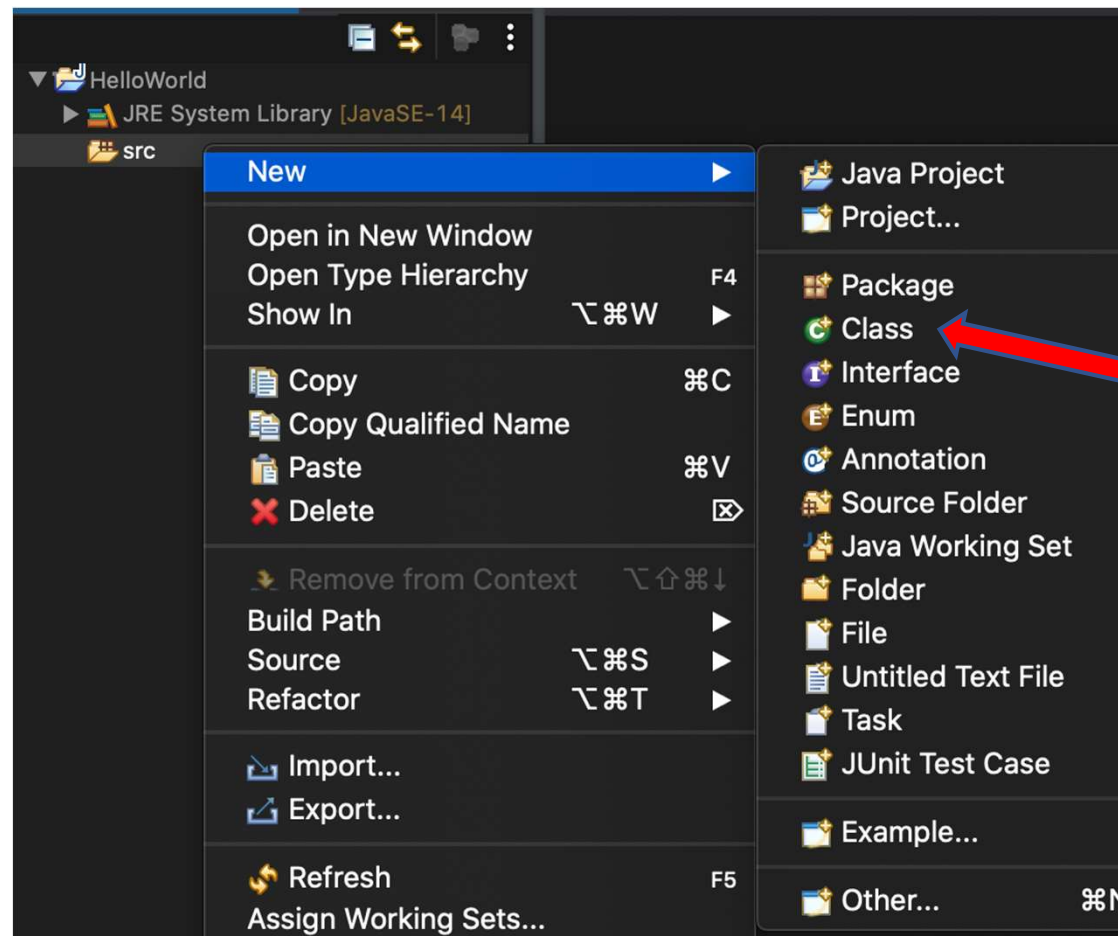
新建Java项目2/2

- 填写Project name
- 其他的默认即可, 点击Finish
- 会弹出一个询问你是否创建module的窗口, 这里选择Don't Create



新建Java类1/2

- 创建好以后，右键其中的src文件夹，New->Class, 创建java类



新建Java类2/2

- 填写类名Name
- 选择合适的修饰符Modifiers
- 选择自动添加main方法
- Finish

类名

类前面要加的修饰符

类的父类，没有可以使用默认

类需要实现的接口

选择是否自动添加main方法，父类的构造方法，继承的抽象方法

New Java Class

Java Class

⚠ The use of the default package is discouraged.

Source folder: HelloWorld/src Browse...

Package: (default) Browse...

Enclosing type: Browse...

Name: HelloWorld

Modifiers: ☒ public ☐ package ☐ private ☐ protected
☐ abstract ☐ final ☐ static

Superclass: java.lang.Object Browse...

Interfaces: Add... Remove

Which method stubs would you like to create?

☒ public static void main(String[] args)

☐ Constructors from superclass

☒ Inherited abstract methods

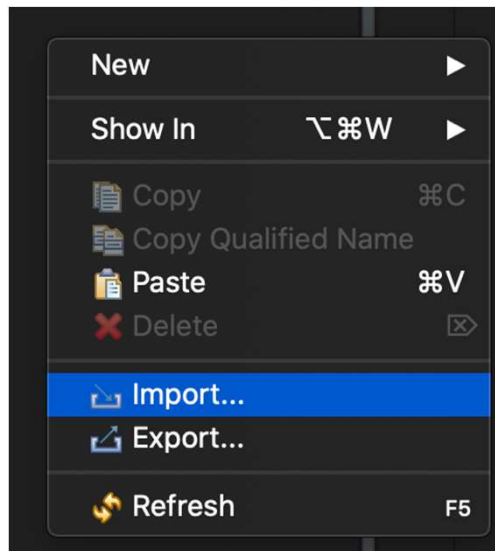
Do you want to add comments? (Configure templates and default value [here](#))

☐ Generate comments

Cancel Finish

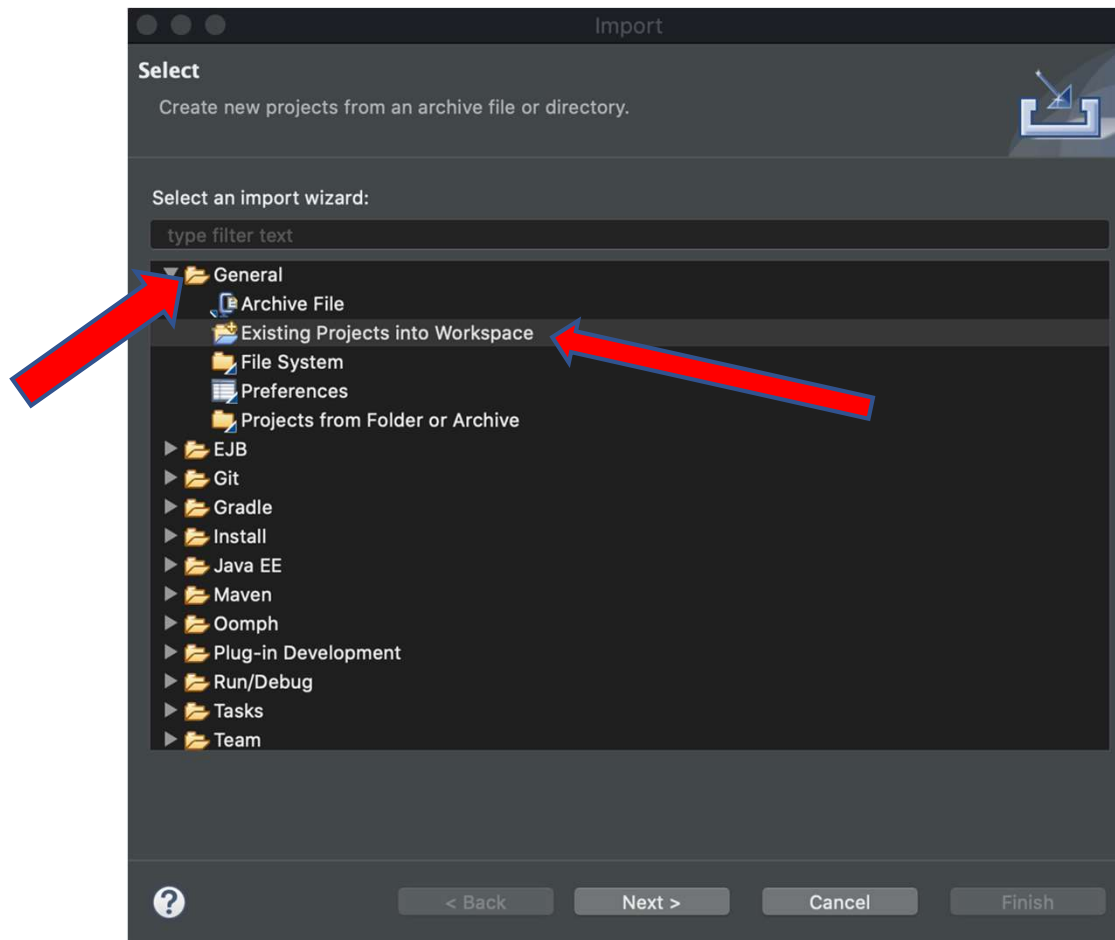
导入外部项目 1/3

- 接下来每节课的代码会作为项目发给大家，所以编写之前需要先导入
- 右键文件夹区域，选择Import



导入外部项目2/3

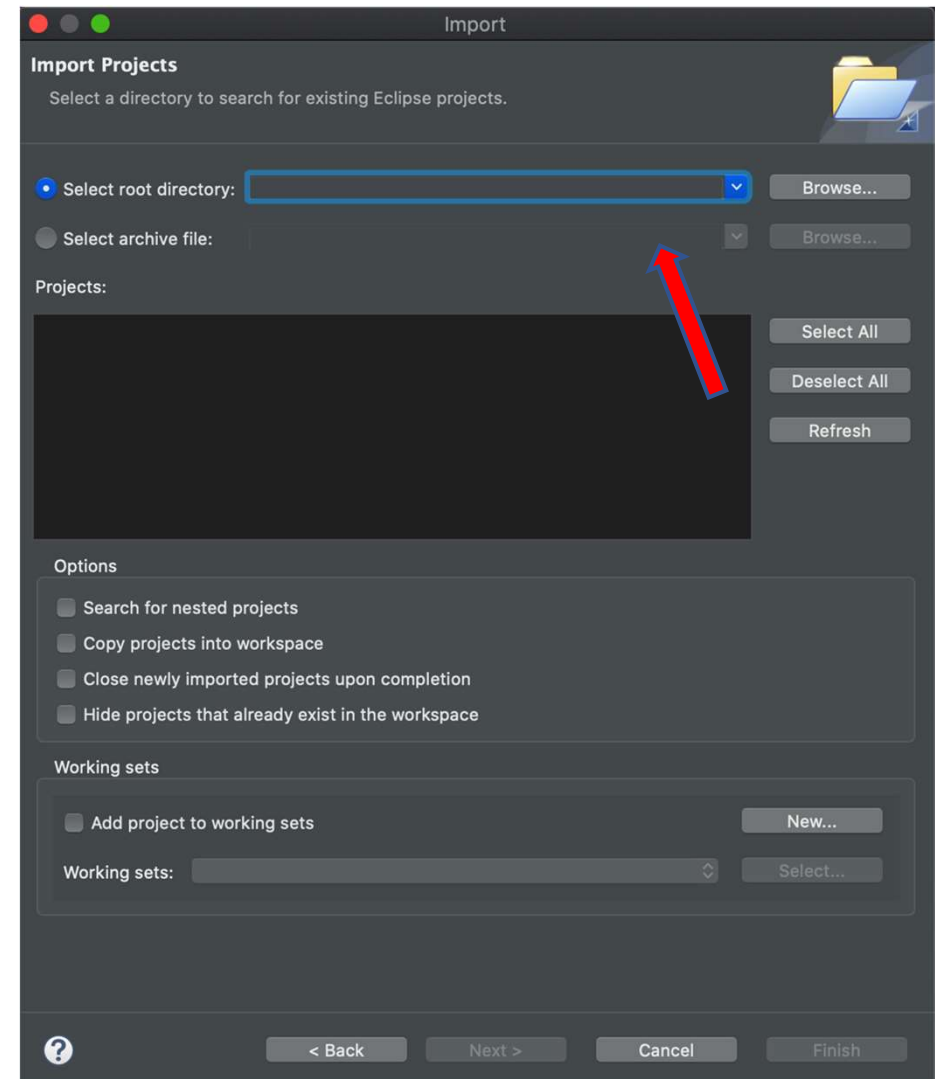
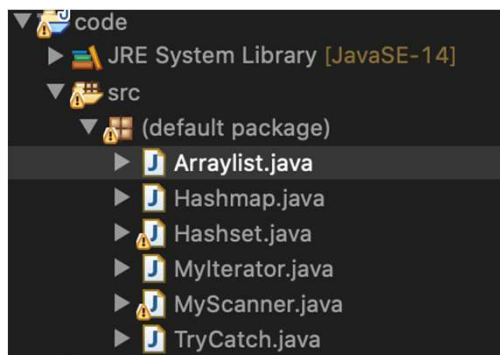
- 选择General -> Existing Projects into Workspace, Next



导入外部项目3/3

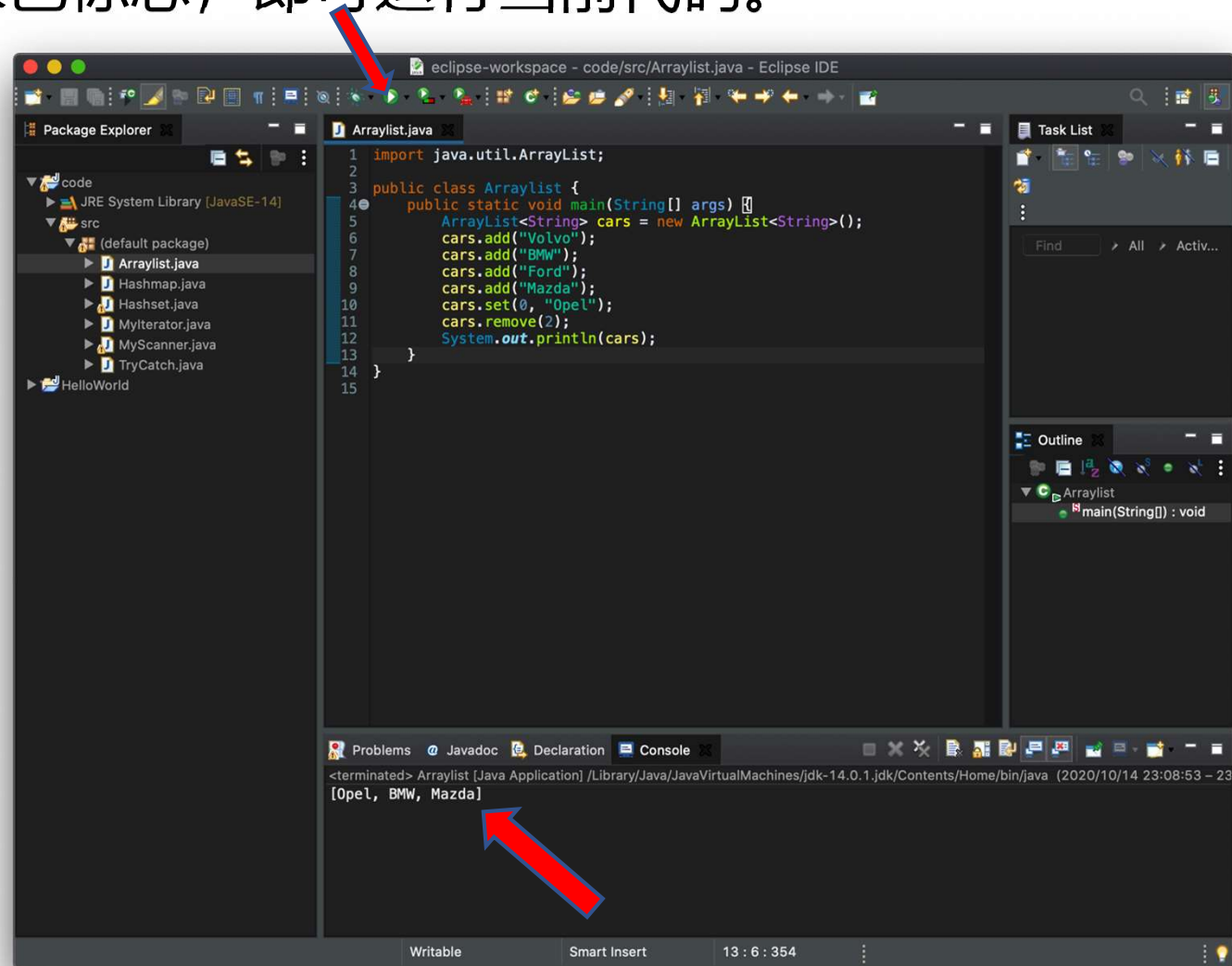
- 点击Browse，找到本节课课件代码文件夹，点击open，Finish

导入进来后，双击java文件查看代码



运行代码

- 点击上方绿色标志，即可运行当前代码。



Q&A

You Have
Questions
We Have
Answers

THANK YOU