

推荐中文视频

JAVA 基础 1 -遇到不懂的地方，记得马上可以问老师。

第 1 集

重点

集合，JDBC，异常处理，面向对象，多线程，IO

不用学 Java Swing,反射和网络 Socket 编程

框架我们会有讲，不用听里面说的

第 2 集

边听 边做笔记，如果可以的话，边跟着写代码，写了多少代码，会决定你学懂了多少。

第 3，4 集

编程语言基础- Java 大概的介绍 跟着听和去理解就可以了。不懂的来问老师。

第 5 集

Set up Java env – 这个要跟着做的 视频里的 jdk 太老了，建议下载 jdk 17 以上 来进行操作
下载链接

<https://www.oracle.com/ie/java/technologies/downloads/>

学会设置 classpath, path, java_home 环境变量

第 6 集

先装好 eclipse

<https://www.eclipse.org/downloads/packages/>

选择下面的版本

Eclipse IDE for Enterprise Java and Web Developers

495 MB 282,531 DOWNLOADS



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



Windows [x86_64](#)
macOS [x86_64](#) | [AArch64](#)
Linux [x86_64](#) | [AArch64](#)

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).

跟着里面 HelloWorld 例子一起做, 使用 eclipse 来建立 Hello World 的程序

1. 先试着在 eclipse 里面运行 Hello World 程序 跟着这个视频来做
<https://www.youtube.com/watch?v=nwicobFbC2E&t=88s>
2. 再用 Command line java/javac 运行 Hello World 程序, 体会用 IDE 和 CLI 的区别

第 7, 8, 9, 10 集

跟着视频里面在 Eclipse 里面写代码

第 11 集

这个属于计算机基础了, 需要了解下的。听懂就行了

第 12 集

跟着在 Eclipse 写就行了

第 13 集

复习, 跟着听懂了就行了

第 14 集

跟着在 Eclipse 写就行了

第 15, 16 集

跟着边理解 边在 Eclipse 写就行了

第 17 集

位运算符 里面的 \ll , \gg , \ggg , \sim 这个几个程序中很少用到，了解即可，里面讲的部分可以 skip 掉。其他都是要学会的。

第 18, 19, 20, 21, 22, 23 集

跟着边理解 边在 Eclipse 写就行了

第 24 集

复习，跟着听懂了就行了

第 25-35 集

跟着边理解 边在 Eclipse 写就行了

第 36 集

复习，跟着听懂了就行了

第 37 集

跟着边理解 边在 Eclipse 写就行了

第 38 集

内存存储结构 跟着听懂了就行了

第 39 - 47 集

跟着边理解 边在 Eclipse 写就行了

第 48 集

这个排序 会在算法课重新讲的，大家学的时候能先理解多少理解多少。

第 49 集

复习，跟着听懂了就行了

第 50-59 集

跟着边理解 边在 Eclipse 写就行了

第 60 集

复习，跟着听懂了就行了 你所有的代码就是你的笔记了

第 61 - 73 集

跟着边理解 边在 Eclipse 写就行了

第 74 集

复习，跟着听懂了就行了

第 75 - 84 集

跟着边理解 边在 Eclipse 写就行了

第 85 集

复习，跟着听懂了就行了

第 86 - 98 集

跟着边理解 边在 Eclipse 写就行了