JDK 的下载、安装和使用

1、下载地址

http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jdk8-

downloads-2133151.html

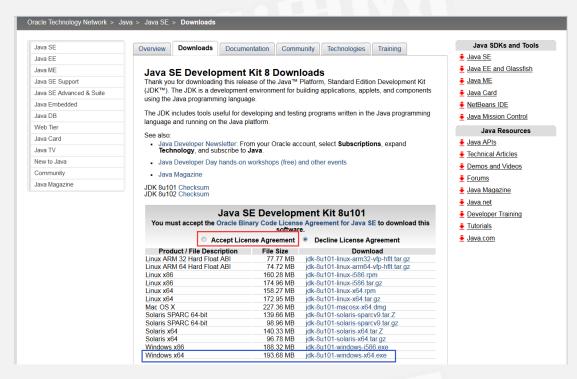


图 1

如图 1 所示,选中红框圈起来的单选钮,然后选中合适的版本进行下载,如果是 windows 7 系统,可以下载蓝框圈起来的版本。

注意:由于版本更新的问题,每次打开链接后所看到的 JDK 版本,可能与所给图片不一致,但操作步骤都一样。

2、安装

下载后的 JDK 如图 2 所示。

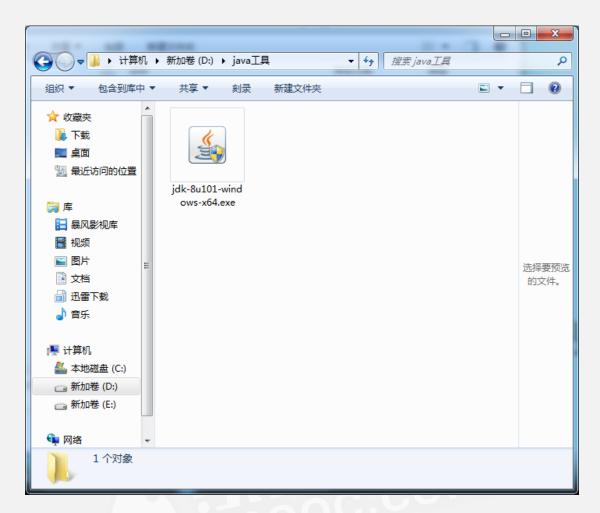


图 2

双击 exe 文件进行安装, 出现如图 3 所示的界面。



图 3

点击下一步,出现如图4所示界面。



图 4

可以点击更改按钮,来更改 JDK 的安装目录,然后点击下一步,出现如图 5 所示界面,进入安装状态。

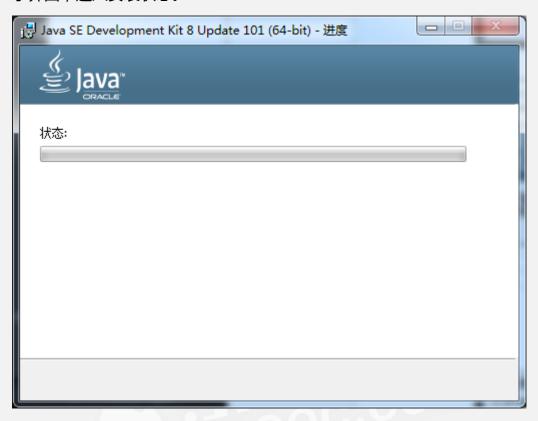


图 5

图 5 中的安装状态将持续几分钟。中间会弹出如图 6 所示的界面。



图 6

图 6 中的界面是在安装 JRE,可以更改安装位置,然后点击下一步,会出现如图

7 所示页面,进行 JRE 安装。



图 7

当 JRE 安装完毕后,前面的窗口消失,重新回到 JDK 安装页面。出现如图 8 所示窗口,提示安装成功。



3、环境变量配置

JDK 安装完成后,需要进行环境变量的配置,才能对程序进行编译和运行。

如图 9 所示,找到"计算机"图标,右击,选择属性。出现如图 10 所示的窗口。



图 9



图 10

选择"高级系统设置",出现如图 11 所示窗口,选择环境变量,出现如图 12 所示窗口。

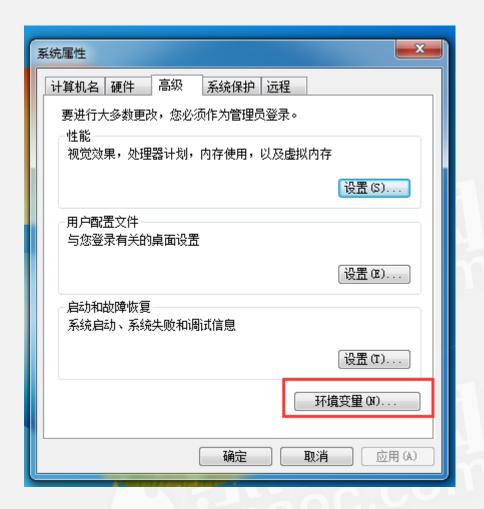


图 11

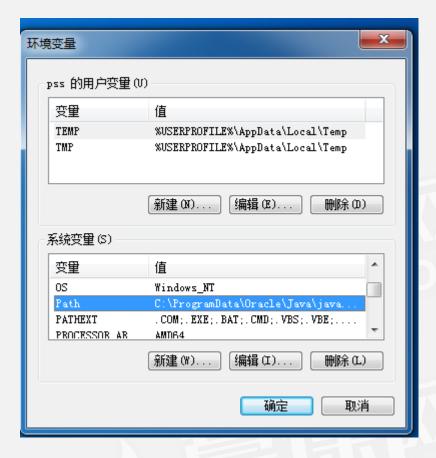


图 12

如图 12 所示,在系统变量中找到变量 Path 所在的行,双击或选择"编辑"按钮,出现如图 13 所示的内容。

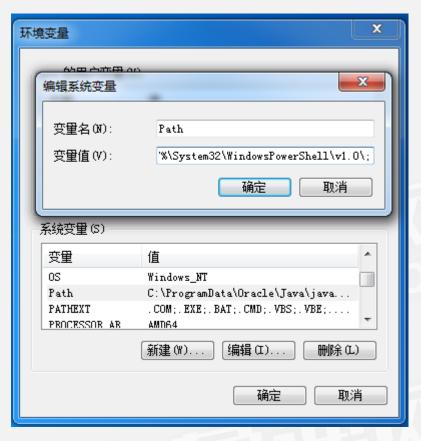


图 13

在变量值的末尾加上英文输入法状态下的分号;已经 JDK 的安装目录下的 bin 文件夹路径。即:;C:\Program Files\Java\jdk 1.8.0_101\bin(注意:此 路径根据自己的实际安装目录来决定,最好去找到路径后拷贝,然后再粘贴)。

配置完环境变量后,一路点击确定就可以啦。