Java中的注释

1. 文档注释：

**javadoc就是获取文档的命令。使用方法可以百度，最后生成很多文件，找到index.html 即可。**

1. **能够生成文档注释的类必须是public 的，而且public类型的类的类名必须和文件名一致，否则编译不通过。**
2. **只能获取原文件中以/\*\* 头且以\*/ 结尾的注释，对于普通的多行注释和单行注释不进行提取，他们只是负责源代码的可读性。**
3. **在DOS 命令输入框中，可以设置访问路径 set classpath =.;c:\java\Math;%java2%**

**多个路径之间利用逗号隔开。点表示当前路径；百分号表示：%%可以调用windows系统的其它环境变量，使你定义的一旦变量更直观，使用 %变量名%来调用；比如你定义了一个环境变量JAVA\_HOME=C:\java\bin作为java的执行目录；那么你在其它环境变量里面要用到%JAVA\_HOME%来代替C:\java\bin**

1. **在set classpath= 后面什么都不写就相当于取消了设置路径。**
2. **path的作用就是你在path里面定义了一个目录，，你在命令行里面不用输出完整的目录名，直接输入可执行程序和文件名就可以执行了，你输入命令的时候，系统会在path定义的目录下面去寻找你输入的命令。%path%中百分号的意思，就是表示path是定义的一个环境变量，你理解成一个变量就行。**

使用set命令的方式设置的环境变量只对当前命令行窗口有效。一旦关闭此窗口，再次运行另一个命令行窗口时，PATH环境变量还是原来的值。

1. **永久性修改环境变量的方法有两种：一种是直接修改注册表（此种方法目前没试验过），另一种是通过我的电脑-〉属性-〉高级，来设置系统的环境变量（查看详细）。 其次，明确一下环境变量的作用。**

**当启动cmd命令行窗口调用某一命令的时候，经常会出现“xxx不是内部或外部命令，也不是可运行的程序或批处理文件”，如果你的拼写没有错误，同时计算机中确实存在这个程序，那么出现这个提示就是你的path变量没有设置正确，因为你的path路径，也就是默认路径里没有你的程序，同时你有没有给出你程序的绝对路径（因为你只是输入了命令或程序的名称而已），这是操作系统不知道去哪儿找你的程序，就会提示这个问题。**

1. **1、查看当前所有可用的环境变量：输入 set 即可查看。**

**2、查看某个环境变量：输入 “set 变量名”即可，比如想查看path变量的值，即输入 set path**

**3、修改环境变量 ：输入 “set 变量名=变量内容”即可，比如将path设置为“d:\nmake.exe”，只要输入set path="d:\nmake.exe"。注意，此修改环境变量是指用现在的内容去覆盖以前的内容，并不是追加。比如当我设置了上面的path路径之后，如果我再重新输入set path="c"，再次查看path路径的时候，其值为“c:”，而不是“d:\nmake.exe”；“c”。**

**5、给变量追加内容（不同于3，那个是覆盖）：输入“set 变量名=%变量名%;变量内容”。如，为path添加一个新的路径，输入“ set path=%path%;d:\nmake.exe”即可将d:\nmake.exe添加到path中，再次执行"set path=%path%;c:"，那么，使用set path语句来查看的时候，将会有：d:\nmake.exe;c:，而不是像第3步中的只有c:。**