**Eclipse-----FindBugs插件安装与使用**

【简介】

 FindBugs 是一个静态分析工具，它检查类或者 JAR 文件，将字节码与一组缺陷模式进行对比以发现可能的问题。有了静态分析工具，就可以在不实际运行程序的情况对软件进行分析。

【在线安装】

 >点击“Help->InstallNew Software”

>点击“Add”，然后在弹出框“Name”输入“findBugs”，“Location”输入“**http://findbugs.cs.umd.edu/eclipse**”，点击“OK”

>选择对应插件，然后点击“next->next->finish”。

>之后就是等待在线安装估计这个过程需要个10分钟

【安装完毕】

>安装好了接下来系统会自动提示要你restart，然后你可以点击window-->preferences--->other---->输入findbugs会出现FindBugs，这说明你安装成功了。

【测试】

>安装好了接下来就是怎么使用了，我们自己点击一个自己编写的项目然后右击项目点击findbugs即可。

【提示】

至此，findBugs安装完毕，但有个问题，在验证是否安装成功的时候发现，重新启动eclipse后并没有findBugs功能，经过查询分析，问题出在版本上，在线安装的是findBugs3.0的版本，这个版本对jdk的最低要求是jdk1.7。