### 例子：

/\*\*

\* 注释.......

\* **@REQUIRES**: (\all int i, j; 0 <= i < j < a.length; a[i] <= a[j]);

\* **@MODIFIES** : None;

\* **@EFFECTS** :

\*(\exist int k; a[k] == x) ==> \result == k ;

\*(\all int k; a[k] != x) ==> \result == -1;

\*/

注意：

方法的jsf写在方法前面

第一行必须为/\*\*

最后一行必须为\*/

中间行都以\*开头

@和REQUIRES等标识符必须连在一起

其他时候不要乱用@

其他注释写在前面，不要和这些混在一起

其他不变

### 使用自定义doclet方法：

1.命令行：javadoc -doclet <doclet路径> -classpath <电脑中tools.jar路径> <测试的文件路径>

1. eclipse:

把JSFTool.class文件拷贝在已知路径下

在 Eclipse->Project->Generate Javadoc 的界面里，图中第一部分选择想要使用 JSF Tool 的 Java 源文件；图中第二部分选择 JSF Tool 检查的可见方法范围，一般选择“Private”，表示包括私有方法在内的所有方法都被检查；图中第三部分选择自定义 doclet，在输入框输入 JSF Tool 的文件名

点击“Next>”，根据想要使用 JSF Tool 的 java 文件中文编码，写上“-encoding utf8”或者“-encoding gb18030”，根据此 java 文件的 jdk 版本选择 JRE source compatibility 是 1.x

点击“Finish”，可以在 Console 看到 JSF Tool 检查的结果

