**一编译**

FBW.java编译流程：

1.1词法分析器

1.2token流

1.3语法分析器

1.4语法树/抽象语法树

1.5语义分析器

1.6注解抽象语法

1.7字节码生成class文件

java编译生成的字节码，在所有[操作系统](https://www.baidu.com/s?wd=%E6%93%8D%E4%BD%9C%E7%B3%BB%E7%BB%9F&tn=44039180_cpr&fenlei=mv6quAkxTZn0IZRqIHckPjm4nH00T1YdnHDLnj03PWfsnj99myNh0ZwV5Hcvrjm3rH6sPfKWUMw85HfYnjn4nH6sgvPsT6KdThsqpZwYTjCEQLGCpyw9Uz4Bmy-bIi4WUvYETgN-TLwGUv3EPHnYn1TLrjRk" \t "http://www.cnblogs.com/neversayno/p/_blank)都是一样

**二运行**

类加载器把一个类装入JAVA虚拟机需要经过三个步骤来完成：

**装载(ClassLoader)**：查找和导入.class文件

**连接**：检查装入.class文件的正确性，然后，java虚拟机为变量分配内存，设置默认值

**初始化**：把符号引用变成直接引用。

其中链接又分来校验、准备、解析过程

**三运行环境**

win8.1+eclipse+jdk1.6