**gTest测试框架的部署**

## JMeter的安装和目录解析

### Jmeter的安装：

#### 软件下载地址

**JDK**：<http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/index-jsp-138363.html?ssSourceSiteId=ocomen>

**JMeter**：[http://jmeter.apache.org/download\_jmeter.cgi](http://jmeter.apache.org/download_jmeter.cgi%22%20%5Ct%20%22_blank)

**JMeter插件（监视服务端cpu、内存和网络）**：<http://jmeter-plugins.org/downloads/all/>

Badboy录制脚本软件：

#### 安装jdk

1）安装：路径不能有中文和空格，如我的安装地址为：D:\Java\jdk1.8.0\_25

2）设置环境变量：Vista、Win7、Win8系统，使用鼠标右击“计算机”->属性->左侧高级系统设置->高级->环境变量

系统变量->新建->变量名：JAVA\_HOME 变量值：D:\Java\jdk1.8.0\_25

系统变量->新建->变量名：CLASSPATH 变量值：.;%JAVA\_HOME%\lib\tools.jar;

%JAVA\_HOME%\lib\dt.jar

系统变量->编辑->变量名：Path 在变量值的最前面加上：%JAVA\_HOME%\bin;

注意：CLASSPATH中有一英文句号“.”后跟一个分号，表示当前路径的意思

3）测试JDK安装：点击‘开始-运行’输入cmd 命令 打开DOS窗口再输入javac,如有详细信息返回，安装成功

#### 安装Jmeter

1）解压“apache-jmeter-2.13.zip”到D盘根目录下：“D:\apache-jmeter-2.13”

2）设置环境变量：在用户变量中,新建变量名“JMETER\_HOME”,变量值为：“D:\apache-jmeter-2.13;”并修改“CLASSPATH”，添加：“%JMETER\_HOME%\lib\ext \ApacheJMeter\_core.jar;%JMETER\_HOME%\lib\jorphan.jar;%JMETER\_HOME%\lib \logkit-1.2.jar;”

3）安装Jmeter插件：找到JMeterPlugins-Extras.jar,把JMeterPlugins-Extras.jar放到apache-jmeter-2.13\lib\ext目录。并把ServerAgent-2.2.1.zip加压放到需要监视的服务端，然后启动，即可。

4）测试Jmeter安装：直接打开 D:\apache-jmeter-2.13\bin\jmeter.bat 即可。如果能够启动：如图显示表示成功，如果不能启动查看jdk版本或者jdk是否安装正确



5）查看Jmeter插件是否安装成功：如图显示jp@gc,表示成功

 

到此安装完毕！