**[JMeter监控内存及CPU ——plugin插件监控被测系统资源方法](http://www.cnblogs.com/lsjdddddd/p/5709052.html)**

jmeter中也可以监控服务器的CPU和内存使用情况，但是需要安装一些插件还需要在被监测服务器上开启服务。

1.需要的插件准备

JMeterPlugins-Standard-1.3.1.zip  下载

<https://jmeter-plugins.org/downloads/old/>

ServerAgent-2.2.1.zip   下载

2.Jmeter主服务器

解压JMeterPlugins-Standard-1.3.1.zip，将其中\lib\ext\JMeterPlugins-Standard.jar包复制到jmeter安装目录下的\lib\ext下

启动jmeter，在监听器的选项中增加了一些jp@gc开头的监听器，监控cpu、内存、i/o的监听是jp@gc - PerfMon Metrics Collector

 jp@gc - PerfMon Metrics Collector的设置：

Add Row 可以添加需要监控的服务器ip，端口号默认为4444，监控内容CPU/MEMORY/DISKS I/O等

3.agent服务器

将ServerAgent-2.2.1.zip解压后放在需要监控的服务器上，并开启

startAgent.bat（windows）

startAgent.sh （linux）

linux服务器上首先将startAgent.sh设定为可执行文件：

chmod 777 startAgent.sh

./startAgent.sh执行文件

如果要将该文件设置为后台执行不关闭

Nohup ./startAgent.sh &

4.查看结果

在服务器上开启startAgent服务后，再在jmeter上运行脚本，可以在jp@gc - PerfMon Metrics Collector上查看监控的图形结果。