小编的朋友所在单位新上了一台WEB服务器，软件只支持在TomCat下运行，这位朋友前来请教烈火小编，但是小编也不是太熟，于是查了一下资料，现在咱们一起来学习如何配置TomCat7.0吧。

**一、安装JDK 1.7**

1、JDK1.7下载地址：[进入官方下载](http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/index.html)　[烈火下载JDK1.7（Win-32Bit）频道](http://www.veryhuo.com/down/html/43205.html)

2、添加环境变量：在 我的电脑->属性->高级->环境变量

2、新建系统变量，变量名：**JAVA\_HOME** 变量值：C:\Program Files\Java\jdk1.7.0 (JDK的安装目录)

3、在原有的系统变量 Path后面加上英文分号，再添加**%JAVA\_HOME%\bin;%JAVA\_HOME%\lib\dt.jar;%JAVA\_HOME%\jre\bin;** 不要删除原来的。看清楚，它们之间的分号，是英文的分号。

4、重启电脑生效(因为添加的是系统变量，如果你的系统是win7/2008，则不需要重启)。

4、测试JDK是否安装成功，运行->cmd ->D: 进入D盘，输入javac 看能否出来很多命令，出来则说明JDK配置成功。

**二、Tomcat 7.0的安装配置**

1、Tomcat 7.0 （请到[官网下载](http://tomcat.apache.org/)，或移步[烈火下载Tomcat7.0免安装Win-32Bit版](http://www.veryhuo.com/down/html/43206.html)）的免安装版的配置(假如将Tomcat 解压到C:\Program Files目录，目录结构为：C:\Program Files\apache-tomcat-7.0.11

1、添加环境变量：在 我的电脑->属性->高级->环境变量

2、新建系统变量，变量名：**CATALINA\_HOME** 变量值：C:\Program Files\apache-tomcat-7.0.11 (Tomcat 解压到的目录)。

3、在系统变量 Path的最后面添加**%CATALINA\_HOME%\lib;%CATALINA\_HOME%\lib\servlet-api.jar;%CATALINA\_HOME%\lib\jsp-api.jar** 注意它们之间的分号，一定是英文的分号。

4、Tomcat 7.0的管理员的配置，进入C:\Program Files\apache-tomcat-7.0.11(Tomcat目录)下的conf目录，编辑tomcat-users.xml，找到最后的：

<!--   
<role rolename="tomcat"/>   
<role rolename="role1"/>   
<user username="tomcat" password="tomcat" roles="tomcat"/>   
<user username="both" password="tomcat" roles="tomcat,role1"/>   
<user username="role1" password="tomcat" roles="role1"/>   
-->   
  
在上面这段后面 添加上：   
  
<role rolename="manager-gui"/>   
<role rolename="admin-gui"/>   
<user username="admin" password="veryhuocom" roles="admin-gui"/>   
<user username="tomcat" password="veryhuocom" roles="manager-gui"/>

红色为添加部分。**到这应该知道我们添加的管理员的用户名和密码是多少了吧!**

5、进入Tomcat 目录下的bin目录，双击startup.bat 启动Tomcat 在命令行窗口会出来英文提示。

6、浏览器输入：http://localhost:8080 可以看到Tomcat的欢迎页面就说明配置成功了，点击右上角上manager连接，输入上面配置的用户名和密码，就可以进入管理页面。