# 企业网站系统用户手册

## 第一章 应用介绍

### 一、概述

欢迎您选择使用企业网站系统，在您开始使用系统之前，请您仔细阅读《用户手册》。通过手册，您可以学会如何部署、操作本系统，以及如何快速解决常见问题。

### 二、应用功能

通过本系统，您可以：

* 控件式的创建网站页面；
* 便捷的构建一个站点；
* 方便的调整网站结构、网页布局；
* 实时更新页面内容。

## 第二章 应用部署指导

### 一、应用依赖环境的安装

本应用运行环境依赖：

Windows操作系统

Java 1.8.0\_45

apache-tomcat-8.5.24

MySQL数据库5.5.49

任意浏览器

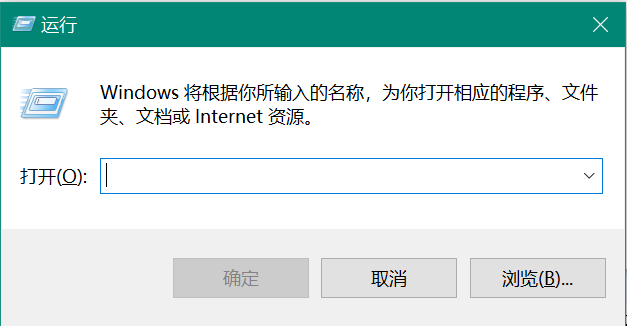
#### （一）Java运行环境的配置

##### 1、安装Java到操作系统

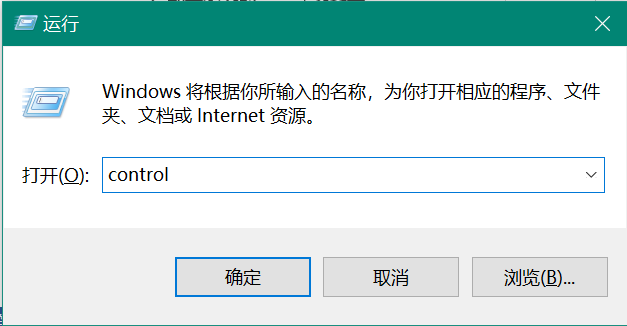
若您已经安装为您的操作系统安装Java 1.8环境，您可以跳过此步骤

（1）选择Java安装包

键盘按下Window键+R键，出现“运行”窗口



输入control点击确定，出现控制面板窗口





在右上角的输入框中输入“系统”，单击第一项“系统”



查看您的操作系统



若您的操作系统是“32位操作系统”则选择安装“用户手册\软件” 目录下的jdk-8u60-windows-i586.exe；

若您的操作系统是“64位操作系统”则选择安装“用户手册\软件” 目录下的jdk-8u45-windows-x64.exe。

（2）安装选定的安装包

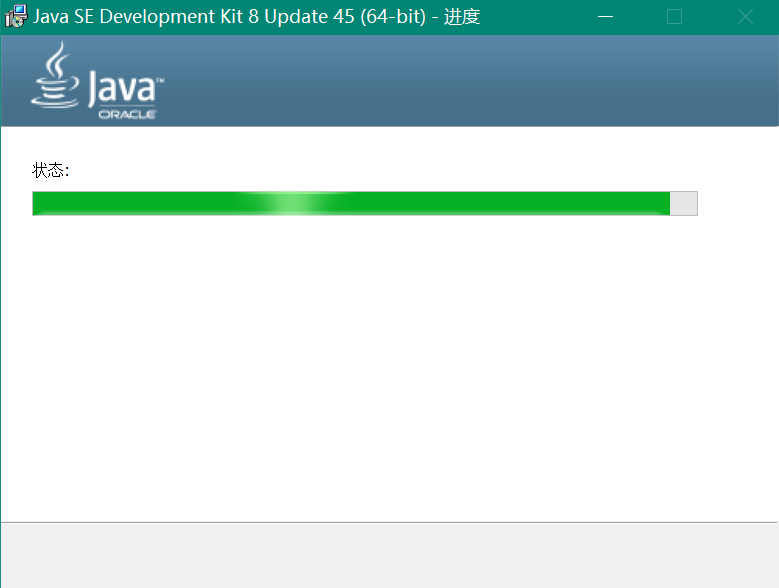
双击刚才选定的安装包，等待加载完成后出现以下界面



单击下一步，出现以下界面



Java将会安装到其显示的路径下，您也可以通过单击更改来将Java 安装到您希望的路径。为了接下来的安装，请您记住Java安装的路径。 设定好路径后，请单击下一步



系统将进行Java-jdk的安装，等待一段时间后，将出现以下界面



接下来将会安装java-jre到您的操作系统，您依旧可以选择其安装路径

单击下一步开始安装

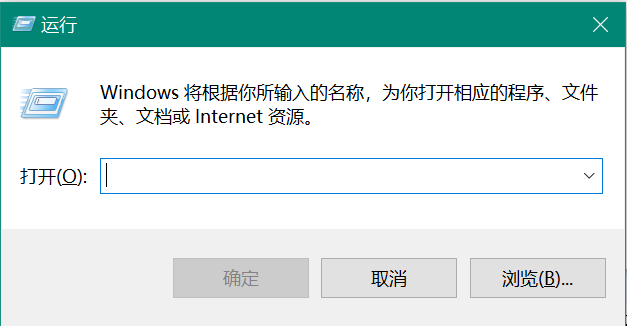


安装完成界面，请单击关闭

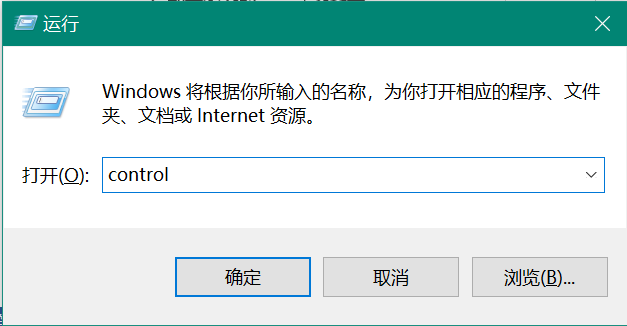


##### 2、配置系统的Java环境变量

键盘按下Window键+R键，出现“运行”窗口



输入control点击确定，出现控制面板窗口





在右上角的输入框中输入“系统”，单击第一项“系统”



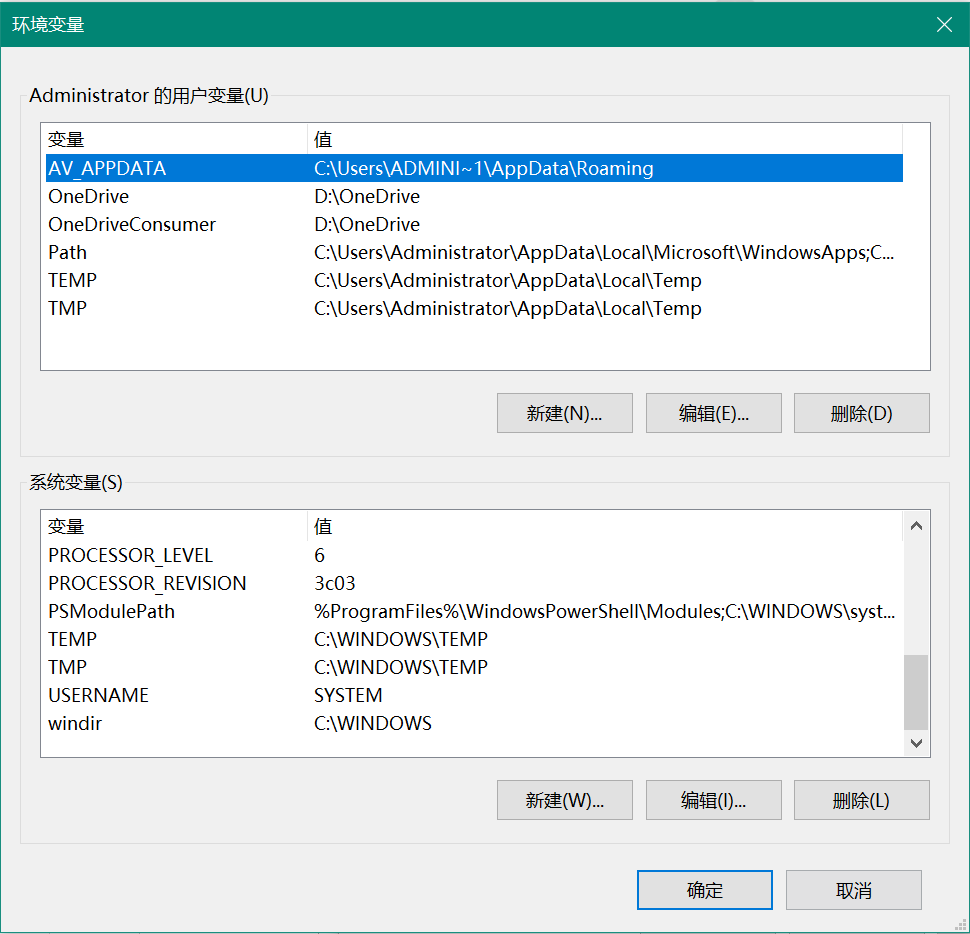
进入系统页面



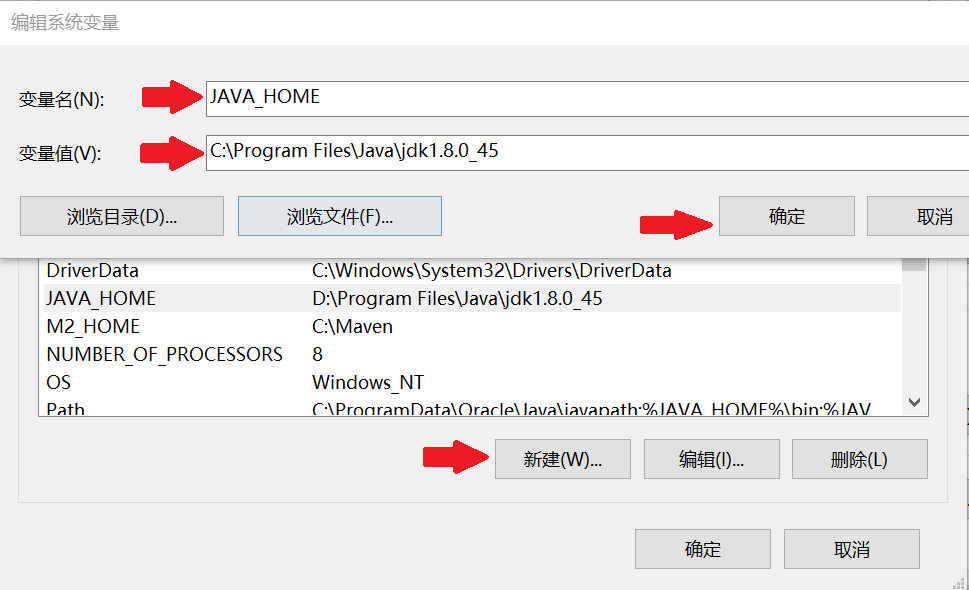
单击左侧的“高级系统设置”



在出现的界面中选择“高级”选项卡，点击“环境变量”，出现下面的窗口

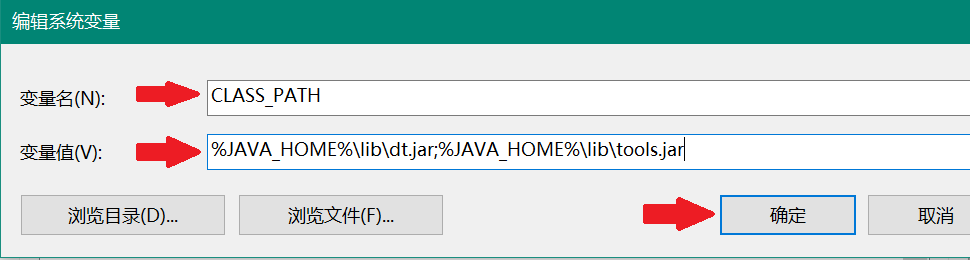


在“系统变量”下点击“新建”，在弹出的窗口中输入如图所示的内容

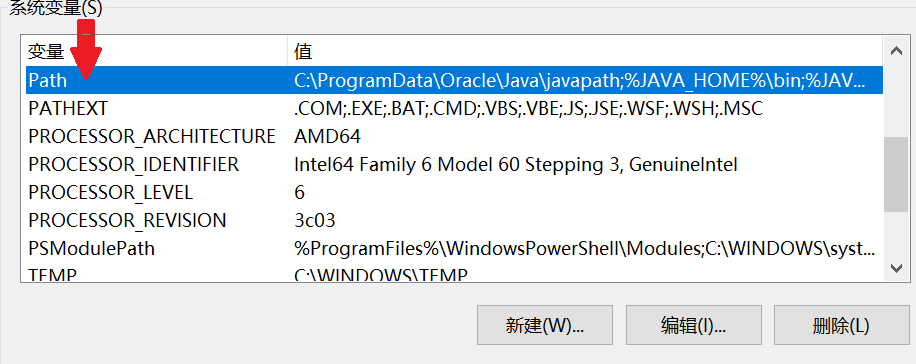


在变量值一栏，请输入前面安装Java步骤中，记下的Java实际安装路径，单击“确定”以保存。

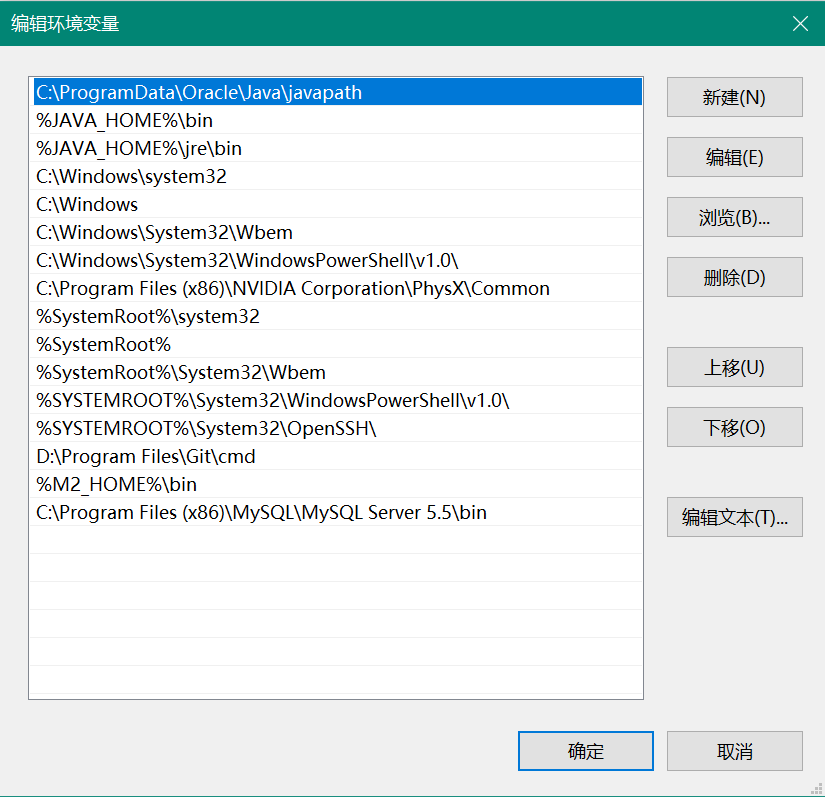
重复上述步骤，输入以下内容，点击确定



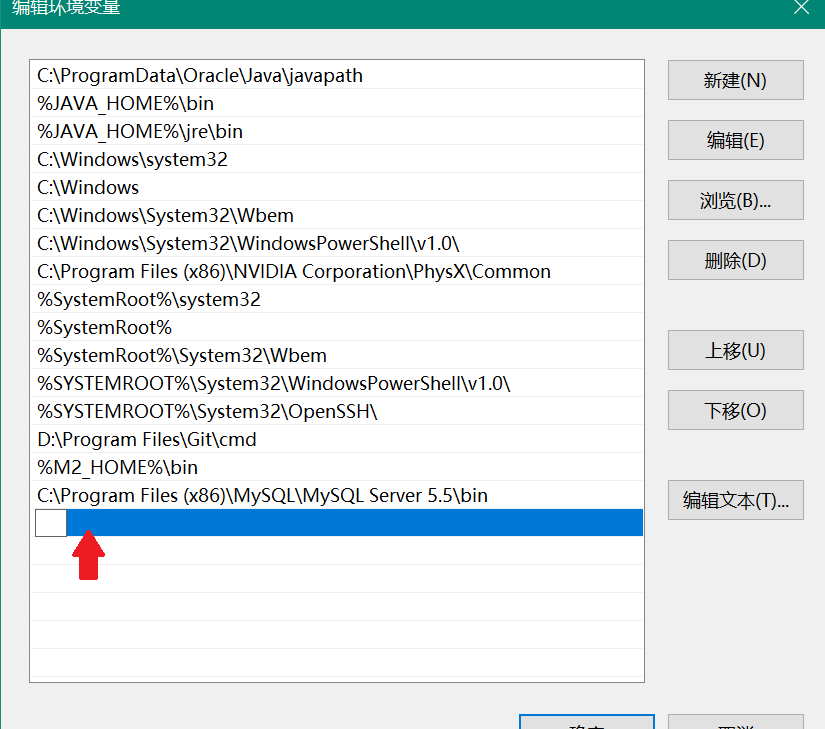
在“系统变量”下，找到“Path”变量



双击“Path”变量，弹出以下窗口



双击空白行，出现输入光标



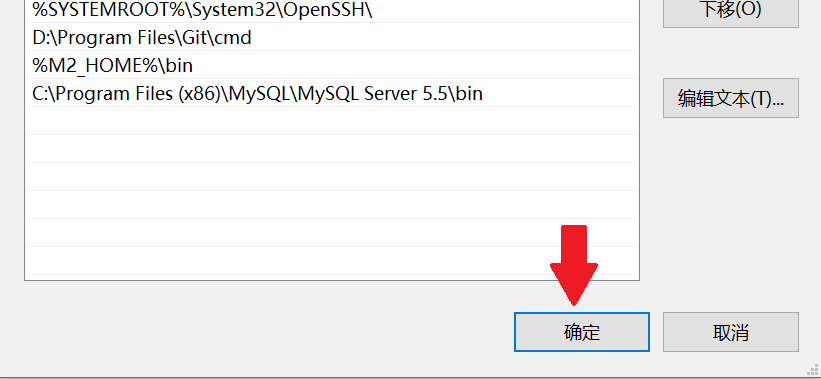
输入以下内容

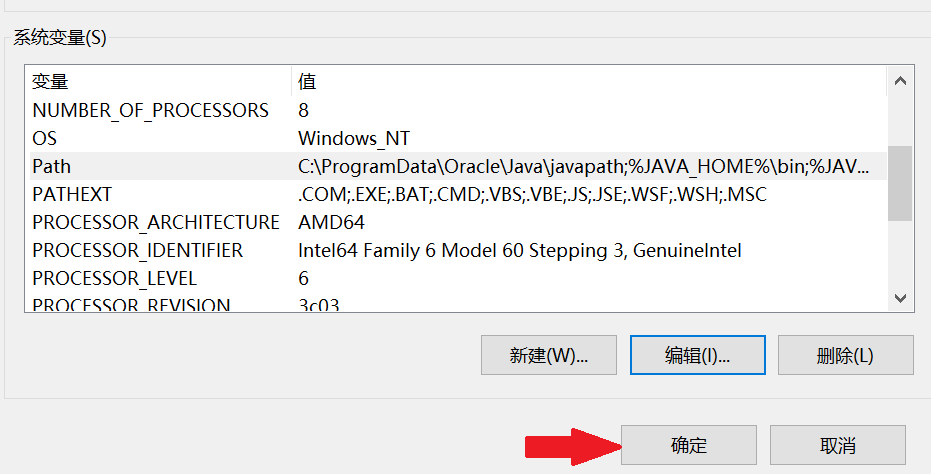


再次双击空白行，输入以下内容



点击“确定”以保存

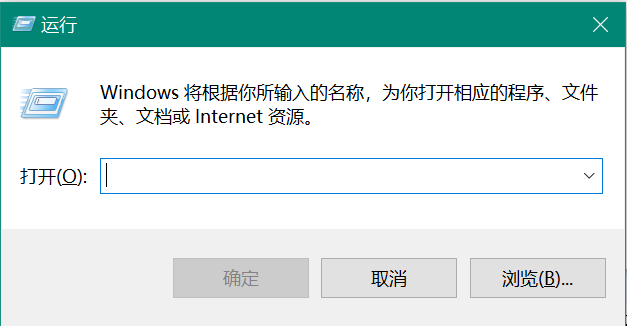




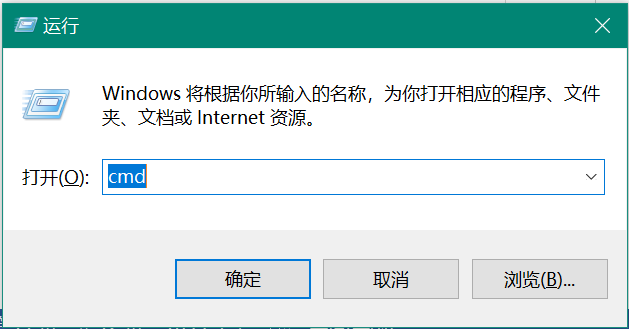


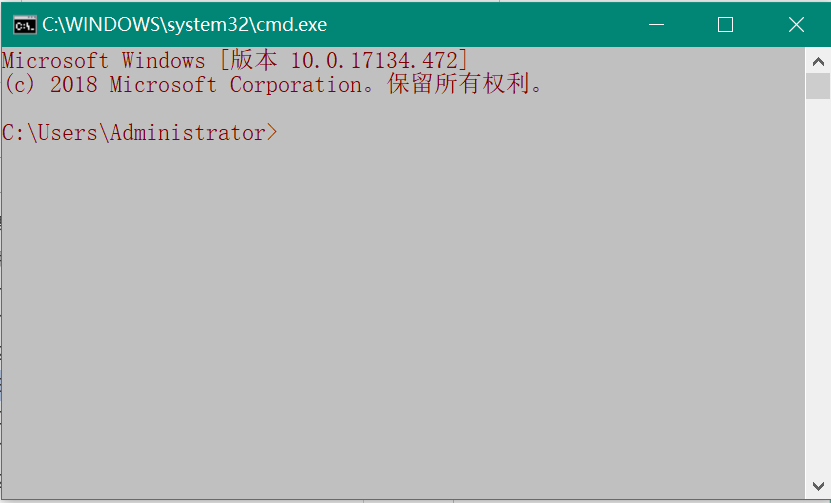
##### 3、Java配置测试

键盘按下Window键+R键，出现“运行”窗口

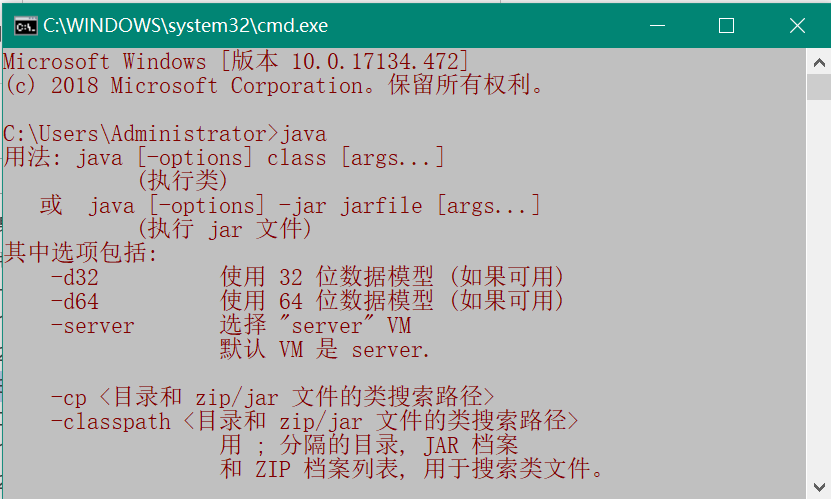


输入cmd点击确定，出现控制台窗口

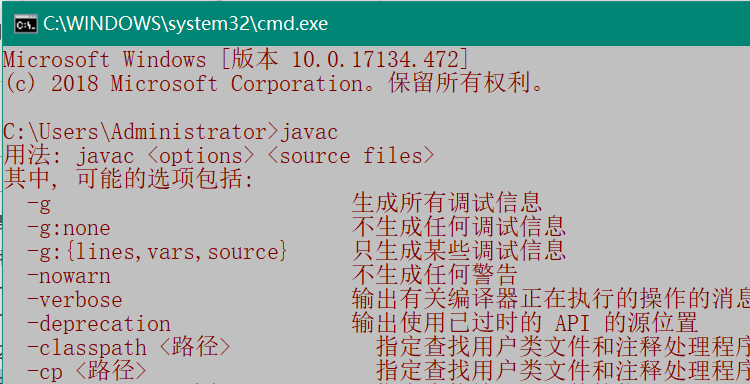




输入“java”,敲击键盘上的“Enter”键，显示以下结果



输入“java”,敲击键盘上的“Enter”键，显示以下结果



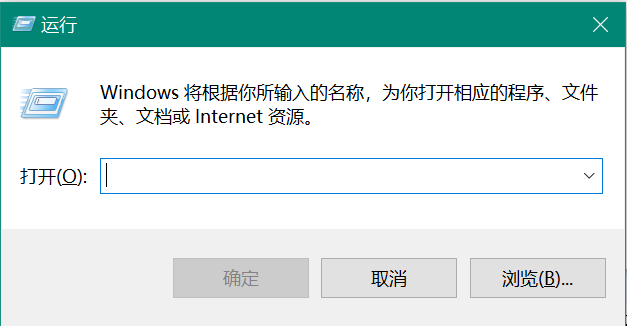
若上述操作及显示结果无误，则表示配置正确，表面您已经成功的配置Java运行环境，可以进行接下来的步骤，若未出现上述结果，请您仔细阅读上述其他步骤，重新完成配置。

#### （二）Tomcat服务器配置

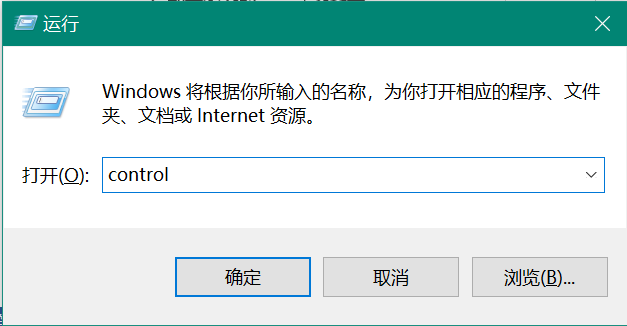
##### 1、解压apache-Tomcat软件包

将“用户手册\软件”目录下的“apache-tomcat-8.5.24.zip”压缩包解压到 任意目录（我们建议该目录的路径不存在任何的中文字符）

键盘按下Window键+R键，出现“运行”窗口



输入control点击确定，出现控制面板窗口





在右上角的输入框中输入“系统”，单击第一项“系统”



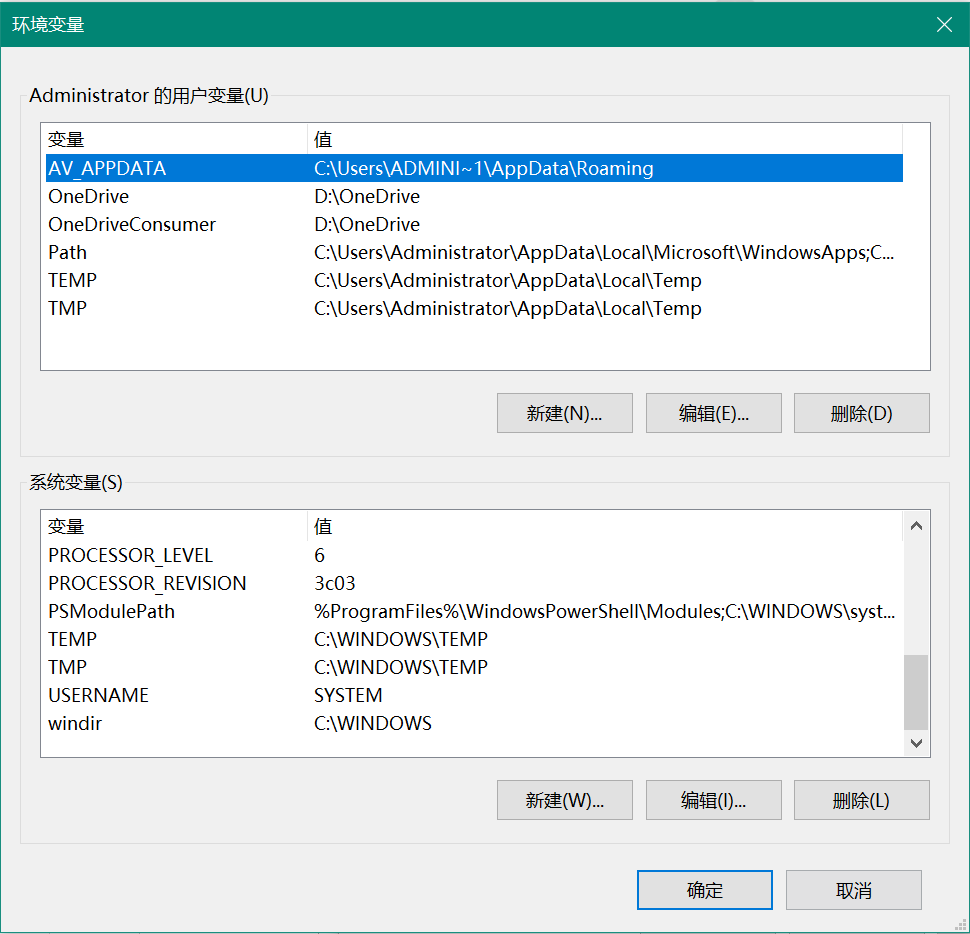
进入系统页面



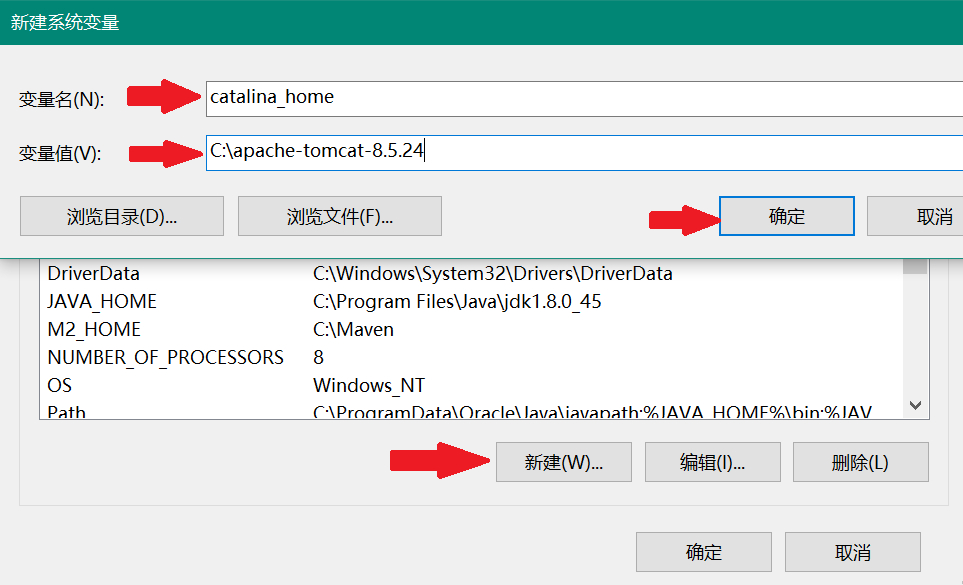
单击左侧的“高级系统设置”



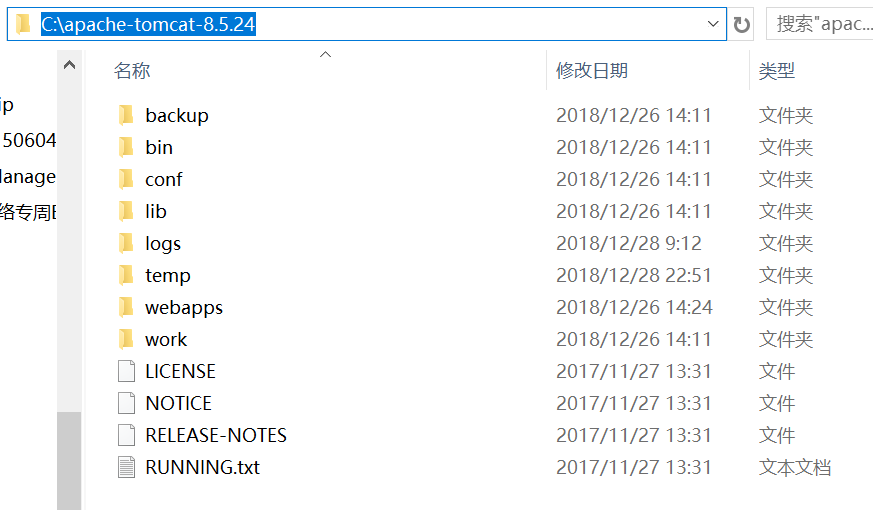
在出现的界面中选择“高级”选项卡，点击“环境变量”，出现下面的窗口



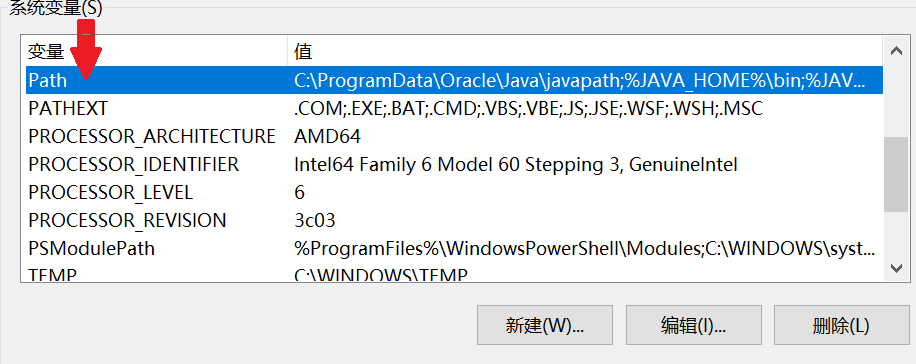
在“系统变量”下点击“新建”，在弹出的窗口中输入如图所示的内容



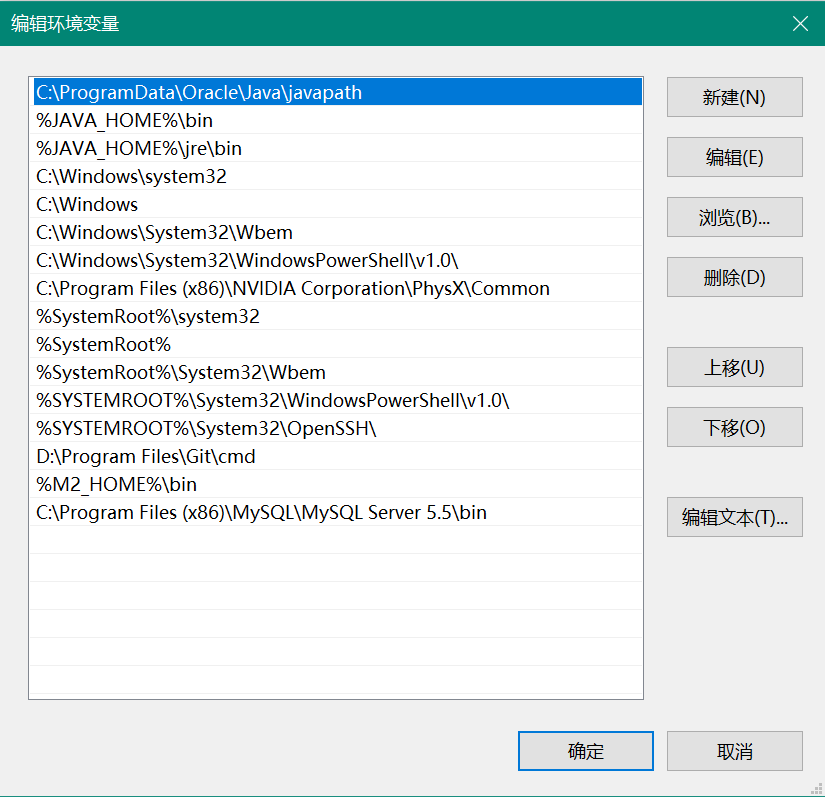
其中“变量值”的内容，应为tomcat文件夹的路径，tomcat文件夹内的内容如下图所示



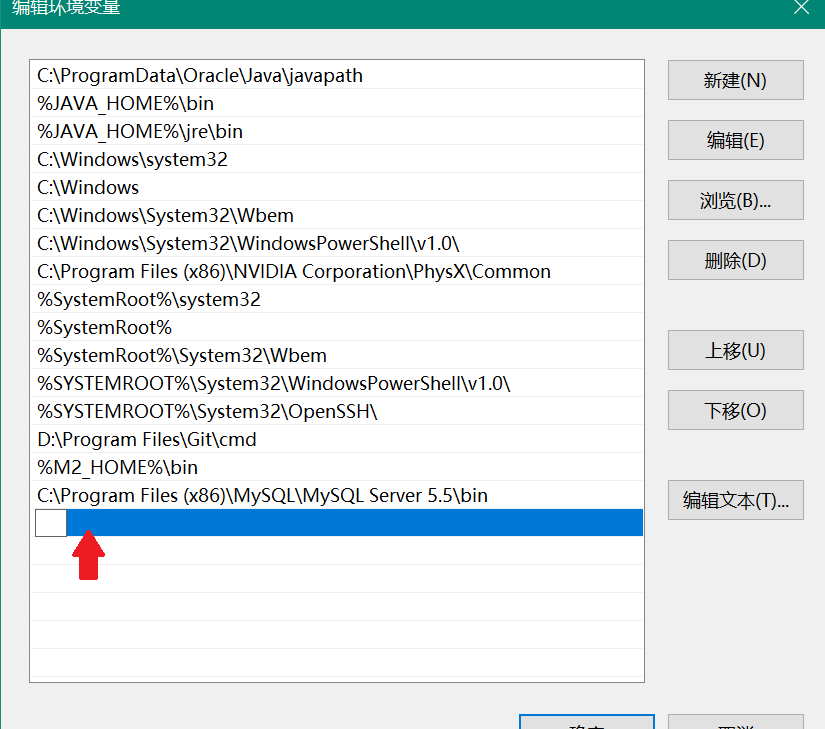
在“系统变量”下，找到“Path”变量



双击“Path”变量，弹出以下窗口



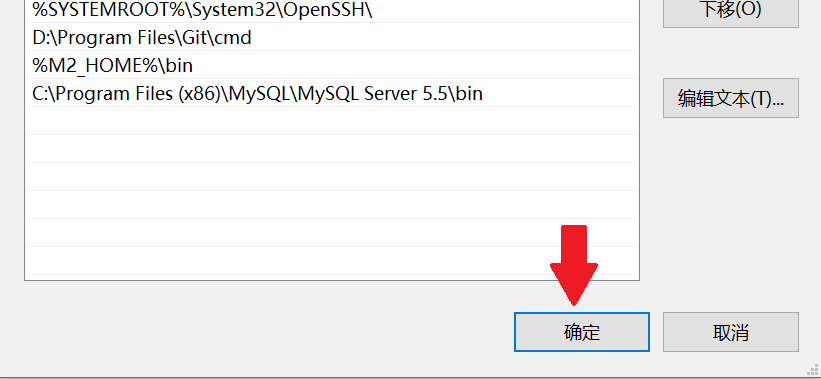
双击空白行，出现输入光标

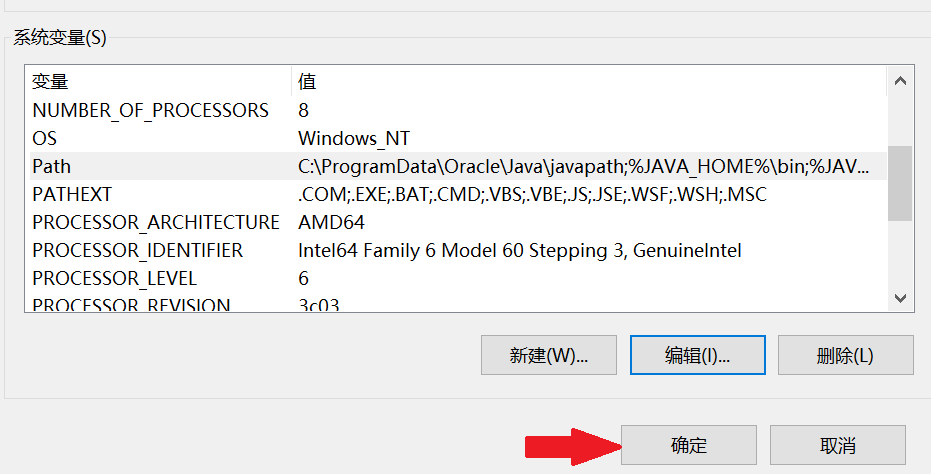


输入以下内容



点击“确定”以保存



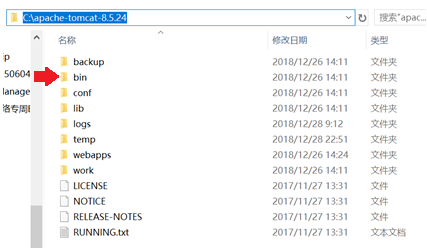




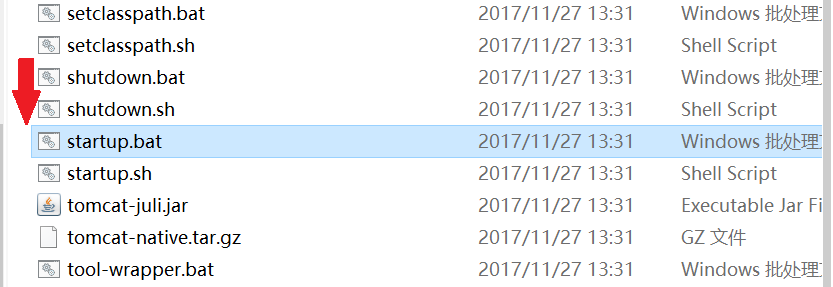
至此，Tomcat环境变量配置完成

##### 2、Tomcat配置测试

打开tomcat文件夹，进入“bin”目录

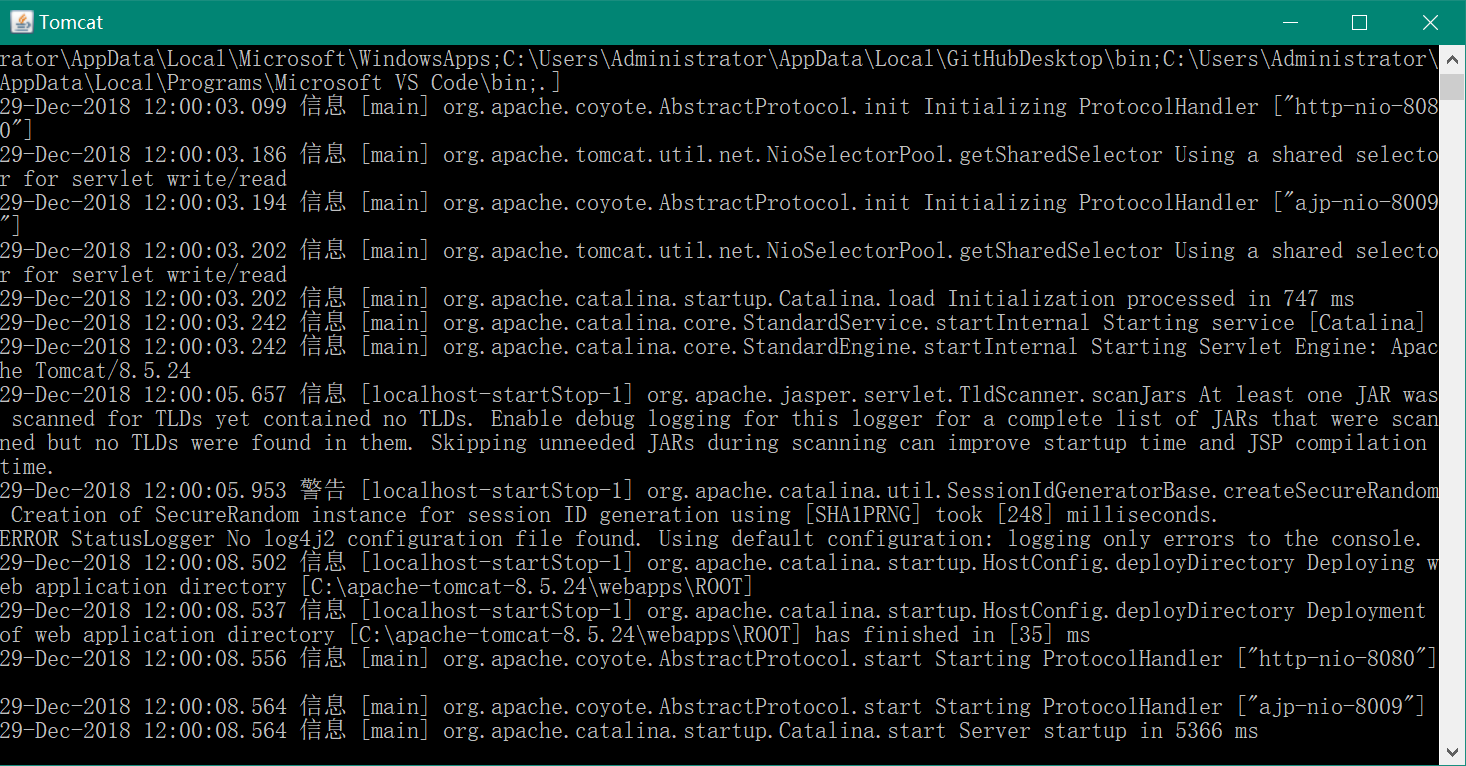


找到“startup.bat”文件，双击打开



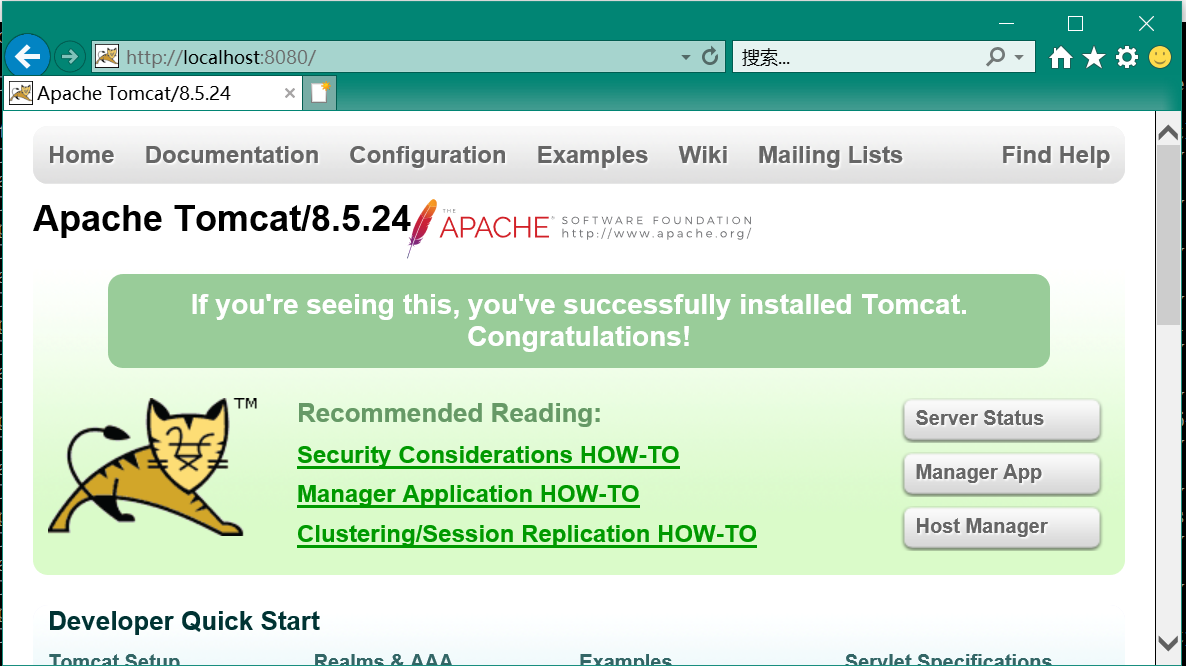
若出现询问框，请选择“是”

出现以下界面



打开浏览器，在地址栏中输入<http://localhost:8080>

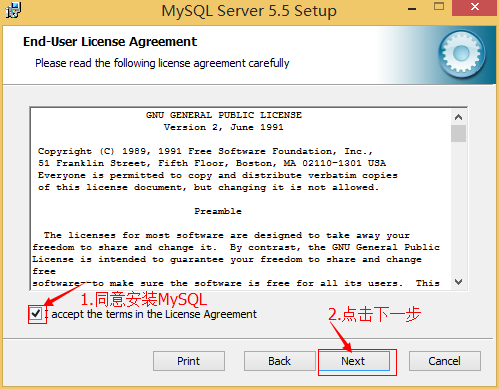
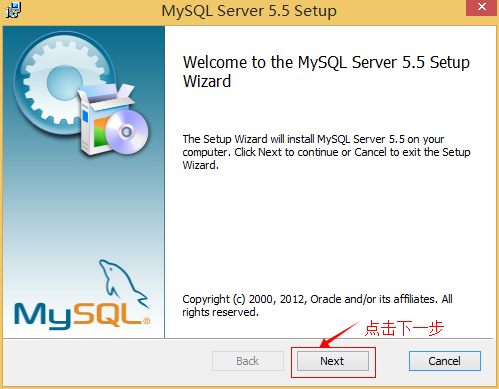
出现以下界面则表明配置成功



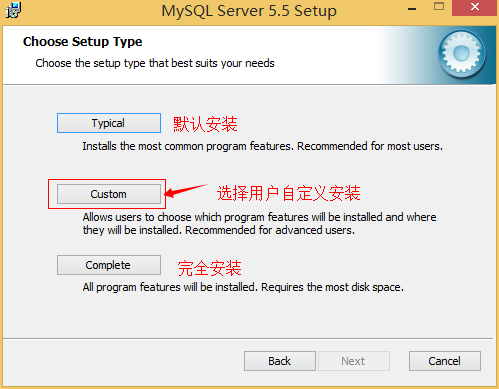
#### （三）MySQL数据库安装及配置

##### 1、MySQL的安装

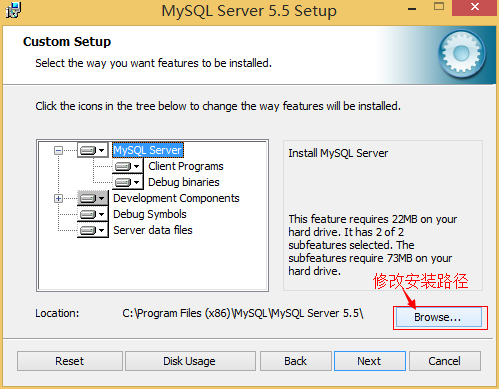
在“用户手册\软件”目录下，找到mysql-5.5.49-win32.msi安装包，双击 进入安装界面



选择安装类型，有“Typical（默认）”、“Complete（完全）”、“Custom（用户自定义）”三个选项，选择“Custom”，按“next”键继续。



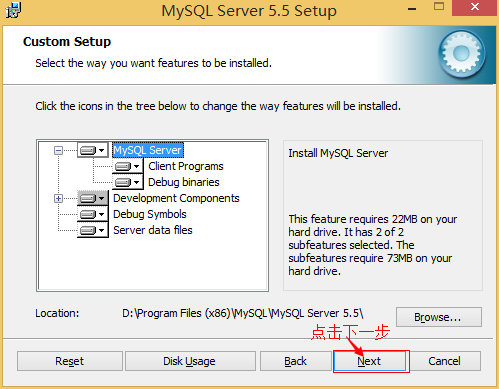
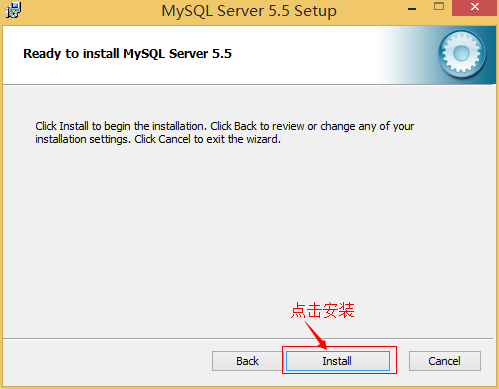
点选“Browse”，手动指定安装目录。

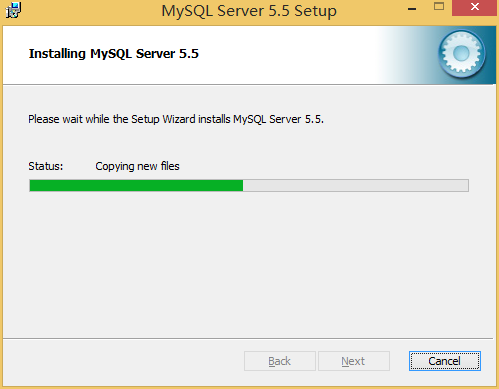


您可以自行修改安装路径

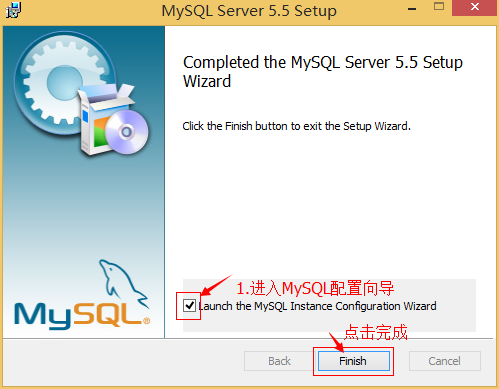


确认一下先前的设置，如果有误，按“Back”返回重做。按“Install”开始安装。

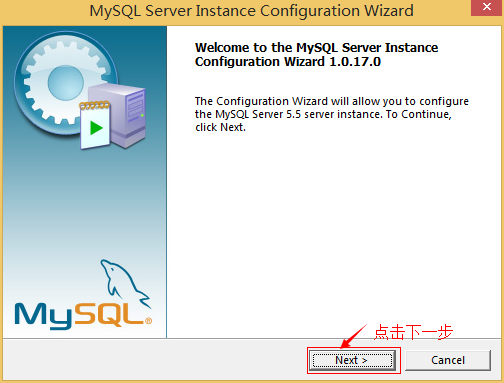


正在安装中，请稍候，直到出现下面的界面, 则完成MYSQL的安装

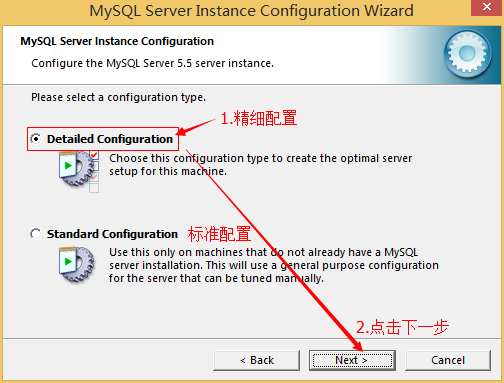


##### 2、MySQL的配置

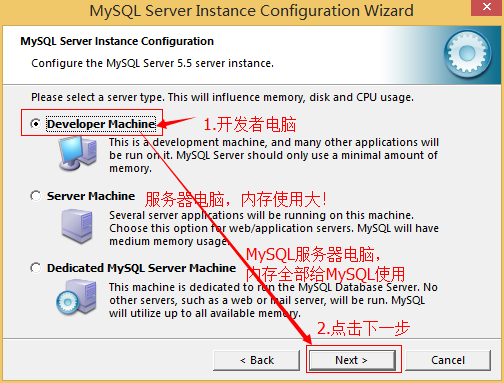
安装完成了，出现如下界面将进入mysql配置向导。



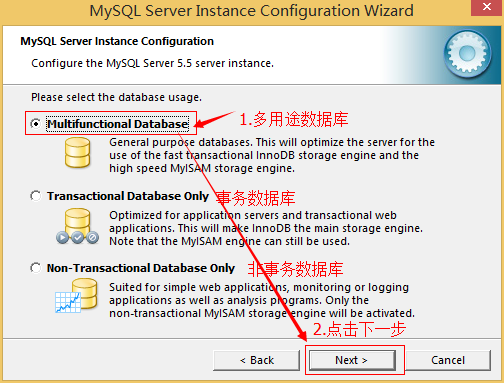
选择配置方式，“Detailed Configuration（手动精确配置）”、“Standard Configuration（标准配置）”，选择“Detailed Configuration”。



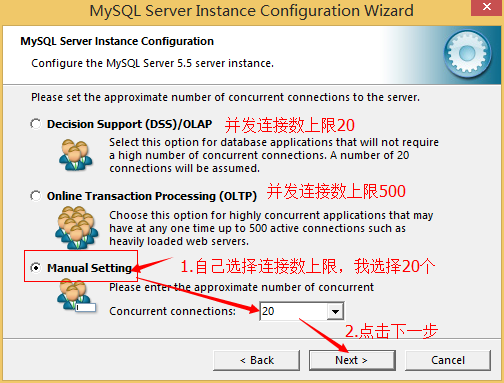
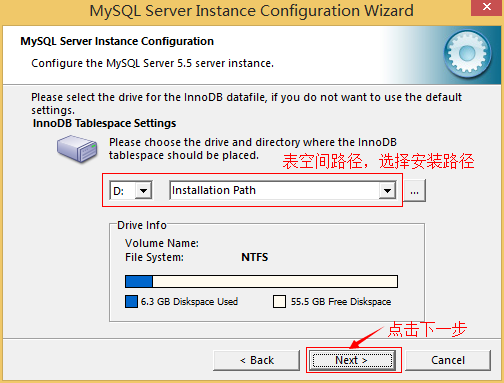
选择服务器类型



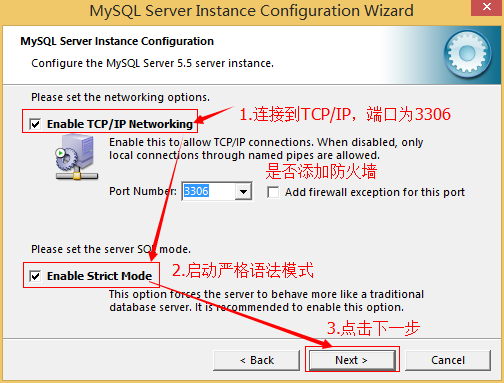
选择mysql数据库的大致用途，按“Next”继续。



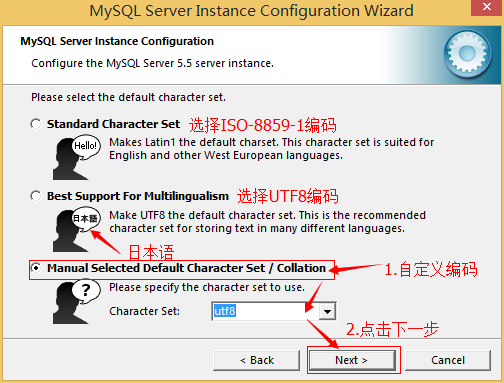
选择网站并发连接数，您可以根据需要设定



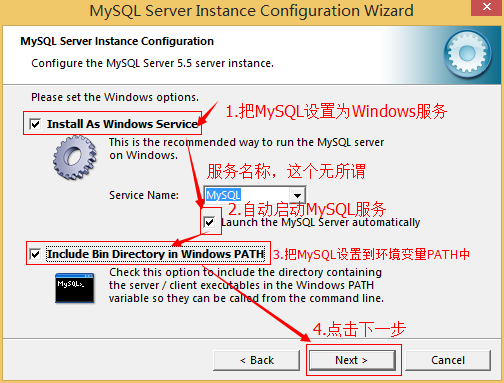
是否启用TCP/IP连接，设定端口，如果不启用，就只能在自己的机器上访问mysql数据库了，。



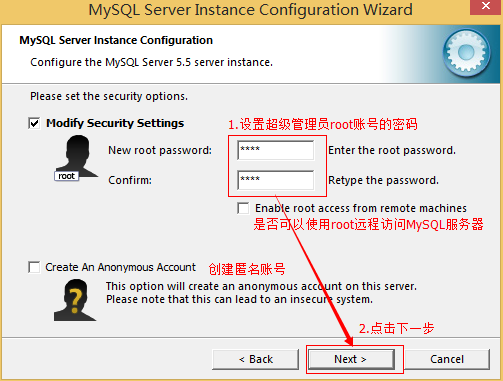
对mysql默认数据库语言编码进行设置（重要），一般选UTF-8，按 “Next”继续。



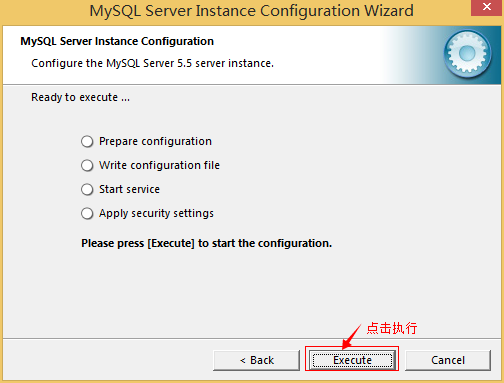
选择是否将mysql安装为windows服务，指定Service Name（服务标识名称），是否将mysql的bin目录加入到Windows PATH。这里全部打上了勾，Service Name不变。按“Next”继续。

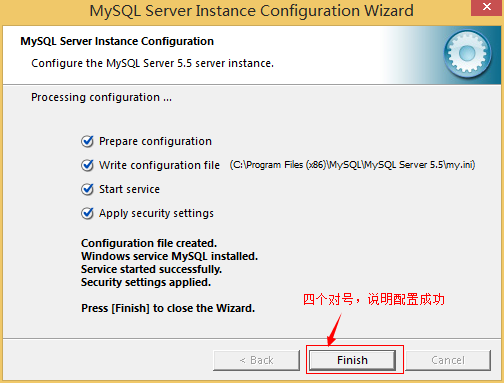


询问是否要修改默认root用户（超级管理）的密码。“Enable root access from remote machines（是否允许root用户在其它的机器上登陆）”。设置完毕，按“Next”继续。



确认设置无误，按“Execute”使设置生效，即完成MYSQL的安装和配置。

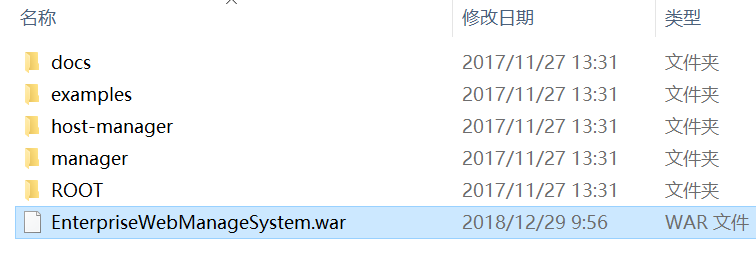




### 二、应用的部署

#### （一）应用的安装

在“用户手册\软件”目录下，找到EnterpriseWebManageSystem.war文件，将其复制到Tomcat服务器安装路径下的webapps路径下



从Tomcat服务器安装路径下的“bin”目录，双击“startup.bat”启动服务器

#### （二）应用的配置

## 第三章 应用操作指导

### 一、快速开始

### 一、如何创建一个模板

### 二、如何删除一个模板

### 三、如何创建一个页面

## 第四章 注意事项

## 第五章 常见问题解决