**用户安装配置手册**

**目录**

[一．环境准备 2](#_Toc12810080)

[软件安装流程   2](#_Toc12810081)

[服务器配置要求  2](#_Toc12810082)

[客户端配置要求  2](#_Toc12810083)

[二．数据库安装 3](#_Toc12810084)

[1.概述 3](#_Toc12810085)

[2.Mysql安装 3](#_Toc12810086)

[1下安装包 3](#_Toc12810087)

[2、安装 3](#_Toc12810088)

[3、准备配置界面 9](#_Toc12810089)

[3.安装成功验证 14](#_Toc12810090)

[1、打开命令行窗口 14](#_Toc12810091)

[3、输入Root密码，并按回车 14](#_Toc12810092)

[4、显示MySQL>输入标记 14](#_Toc12810093)

[5、输入显示所有数据库命令：show databases; 一定要有分号，并按回车 15](#_Toc12810094)

[6、显示系统默认的4个数据库 15](#_Toc12810095)

[4.NavicatforMySQL下载及使用 16](#_Toc12810096)

[1、下载后的文件名称为：NavicatforMySQL.zip，示意图如下： 16](#_Toc12810097)

[2、解压到D盘，示意图如下： 16](#_Toc12810098)

[3、执行文件示意图 16](#_Toc12810099)

[4、双击后显示主界面 17](#_Toc12810100)

[5.连接数据库配置 17](#_Toc12810101)

[8、输入Root密码 17](#_Toc12810102)

[9、显示连接，所有数据库详情 18](#_Toc12810103)

[10、右键选择运行SQL文件... 18](#_Toc12810104)

[11、选择要运行的SQL文件，该系统数据库为candy。 19](#_Toc12810105)

[12、选择的是数据库表执行文件，点击开始后执行，成功关闭即可。 20](#_Toc12810106)

[三．Eclipse配置及安装 20](#_Toc12810107)

[1.概述 20](#_Toc12810108)

[2.本文用到的工具 21](#_Toc12810109)

[3.安装与配置 21](#_Toc12810110)

[3.1下载安装包 21](#_Toc12810111)

[3.2设置Tomcat服务器 22](#_Toc12810112)

[3.3系统工程 25](#_Toc12810113)

[3.4运行工程 26](#_Toc12810114)

[3.5验证系统运行 28](#_Toc12810115)

# 一．环境准备

## 软件安装流程

1、软件运行配置需求

2、配置文件介绍

3、Java ee ssm 框架搭建

4、eclipse，myaql安装配置

5、数据库安装教程

6、数据库备份与恢复

## 服务器配置要求

操作系统:Windows Server2000、Server2003、Server20

组件需求:IIS6.0以上版本、Scriptlet.TypeLib(GUID生成组件)、FSO权限

VBScript/5.7以上解释引擎

端口:630,631

数所库:Mysql

硬盘所需:1000MB

用户权限:User(可读/写入/运行)

## 客户端配置要求

运行平台:Windows2000、XP、VISTA、Windows NT

组件需求：IE7浏览器、谷歌浏览器

显示器：1024\*768（最佳）以上

CPU:奔腾Ⅲ 800MB以上(32位以上，推荐使用64位)

内存：256MB以上(推荐:512MB)

显存：16MB以上(推荐使用32MB或62MB)

主板:无

硬盘所需：30MB

其它可配件：票据打印机、读卡器、条码枪等

# 二．数据库安装

## 1.概述

MySQL版本：5.7.17

　　下载地址：<http://rj.baidu.com/soft/detail/12585.html?ald>

　　客户端工具：NavicatforMySQL

　　绿色版下载地址：<http://www.cr173.com/soft/38153.html>

## [2.Mysql](http://www.cnblogs.com/sshoub/p/4321640.html#m_2)安装

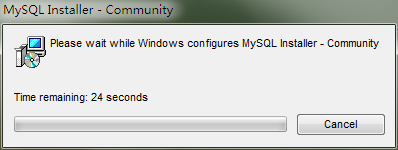
1下安装包

MySQL下载后的文件名为：mysql\_installer\_community\_V5.6.21.1\_setup.1418020972.msi，示意图如下：

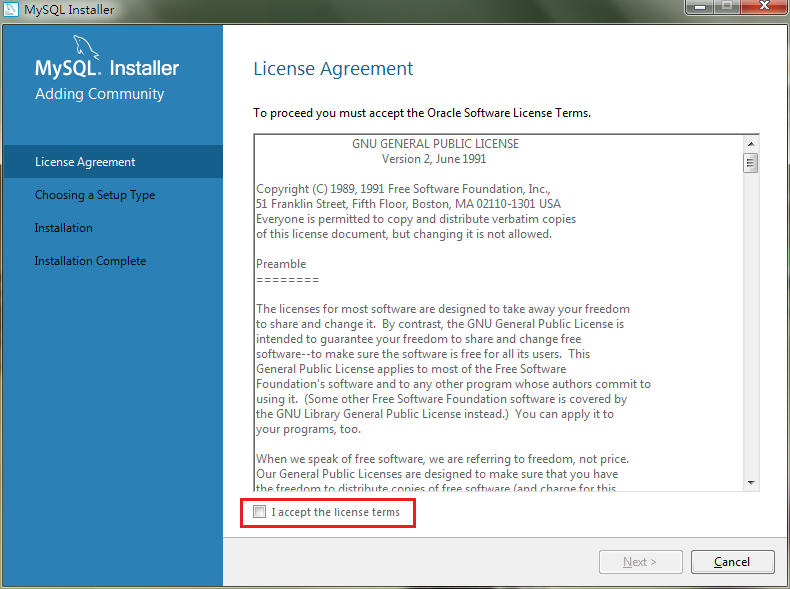
[https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081354146496016.png](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081354146496016.png)

2、安装

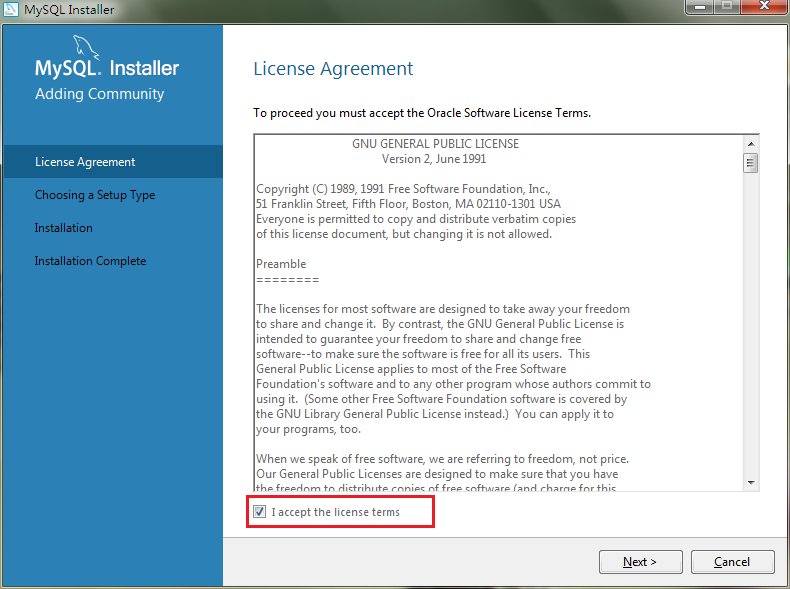
（1弹出如下窗口：（如果系统有提示，选择允许）

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081354540705559.png)

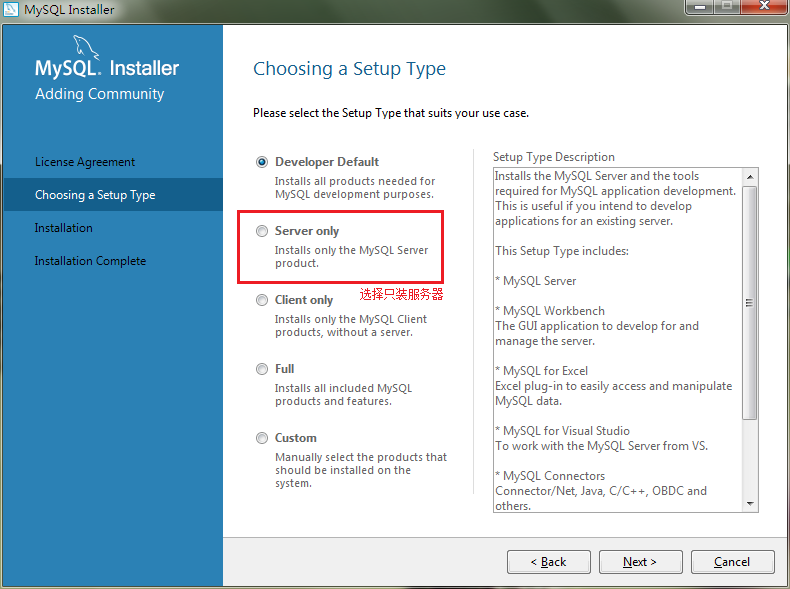
（2安装界面

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081424329614055.png)

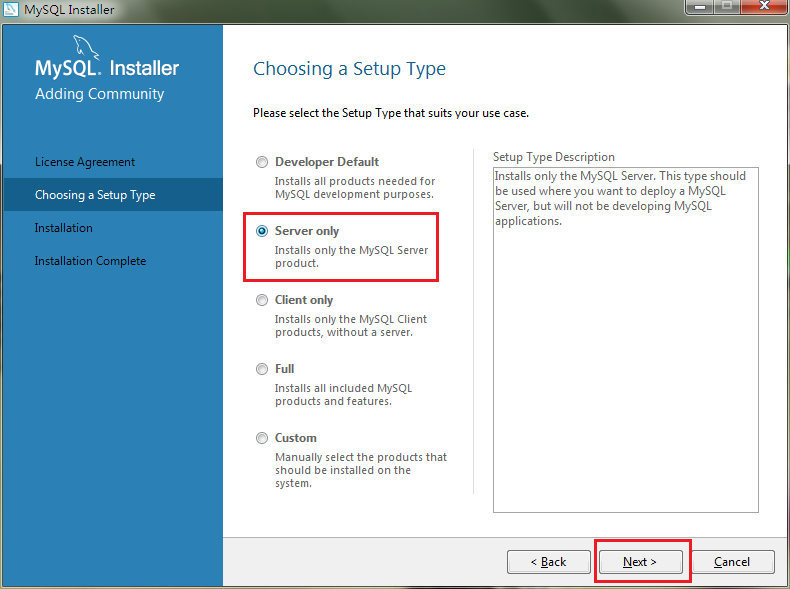
（3勾选 I accept the license terms，如下图：

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081424416495575.png)

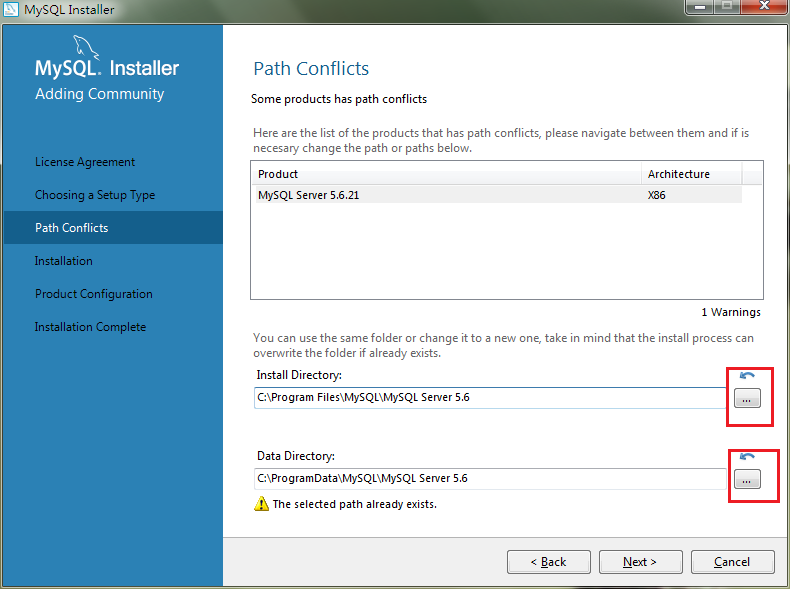
（4择下一步，弹出如下窗口：

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081424531496554.png)

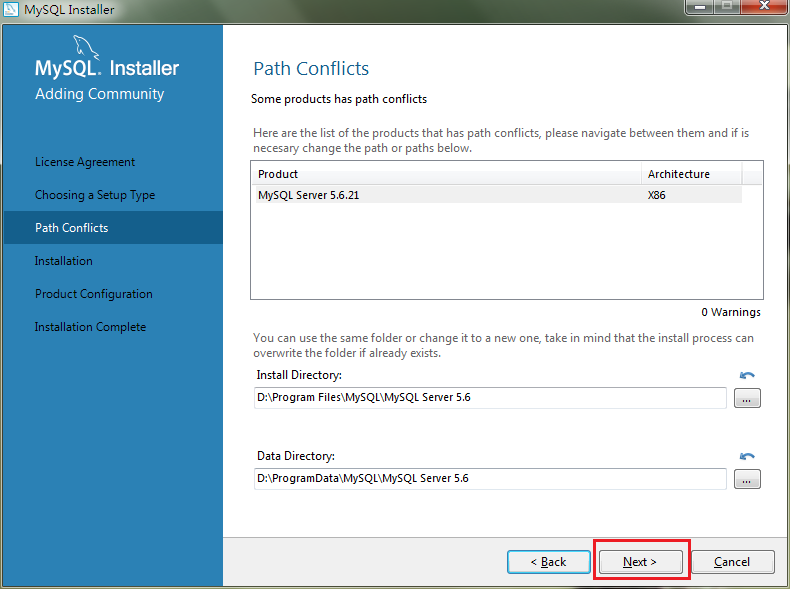
（5选择第二项：Server only，如下图：（**这一步选择非常重要**）

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081425046331764.png)

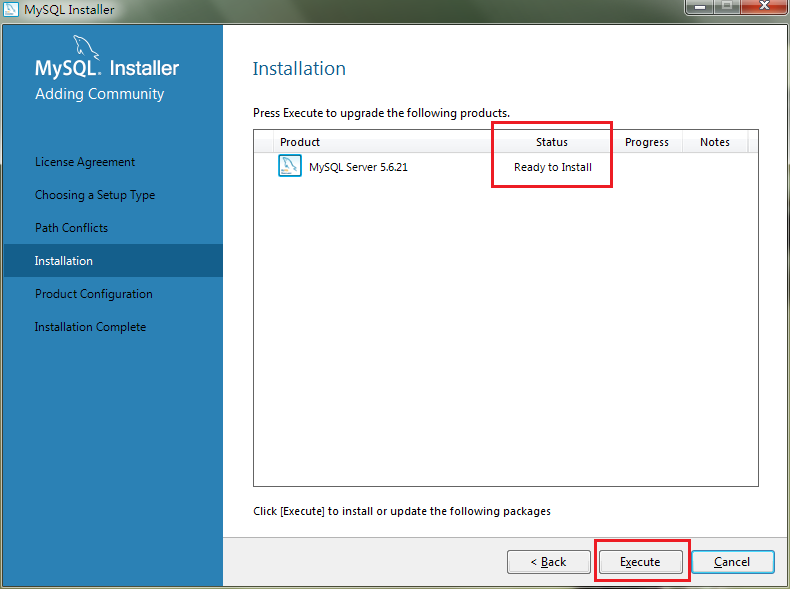
（6击下一步，示意图如下：

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081425161332744.png)

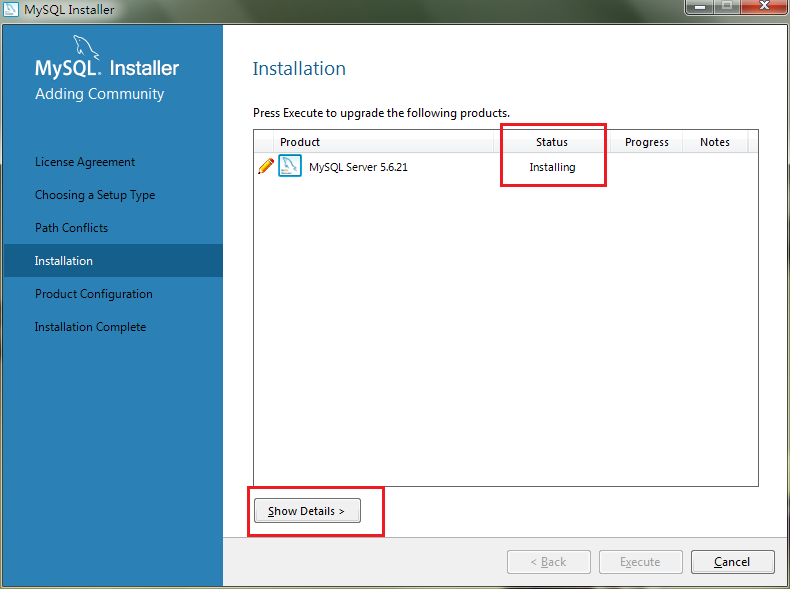
（7可以修改路径，也可以不修改，修改路径示意图如下：（可选）

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081425259921722.png)

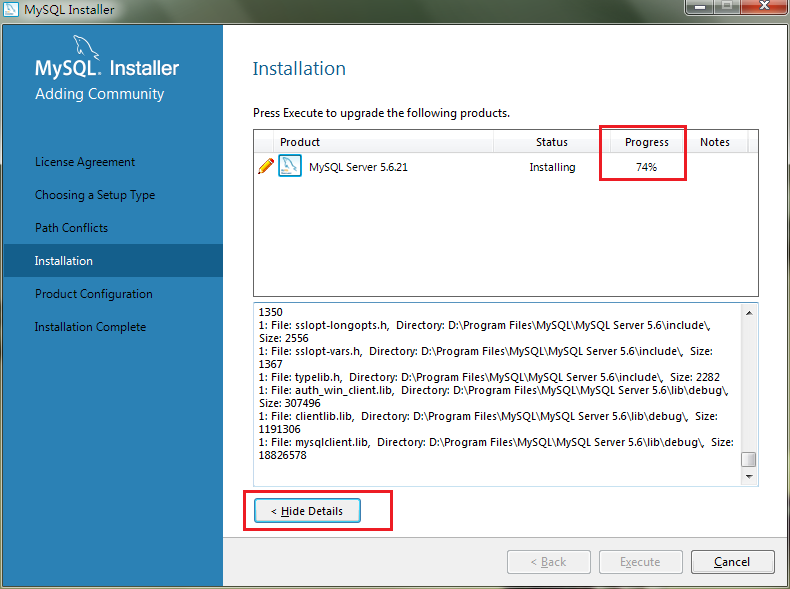
（8点击下一步，进入准备安装界面

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081425373993673.png)

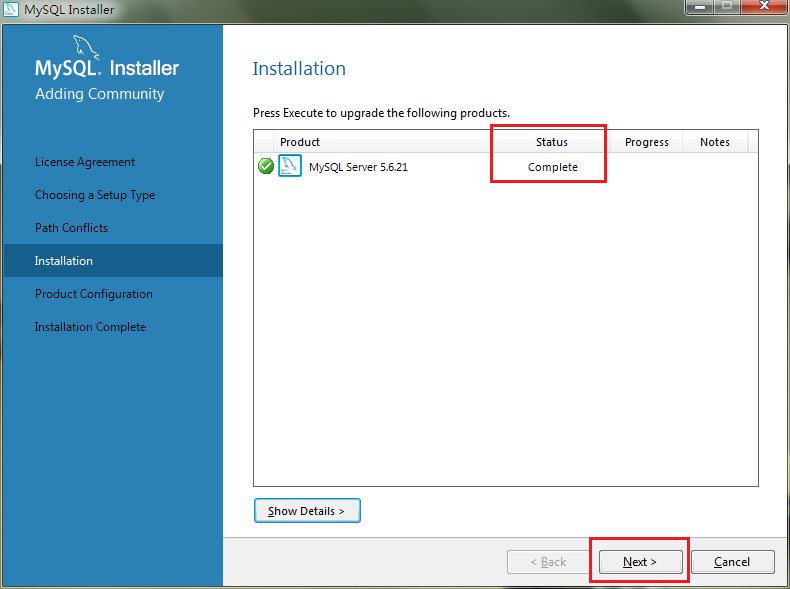
（9、点击执行，安装

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081425485395311.png)

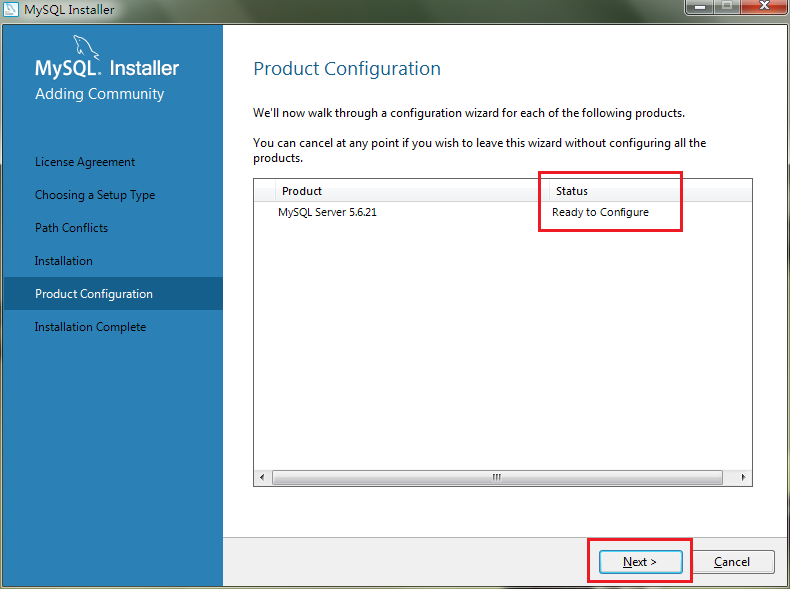
（10安装进度

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081426225865179.png)

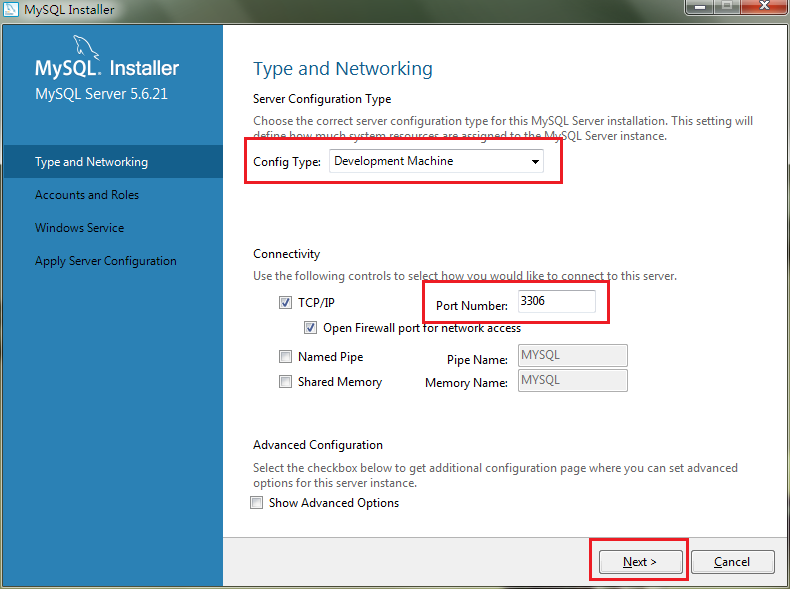
（11安装完成

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081426415864450.png)

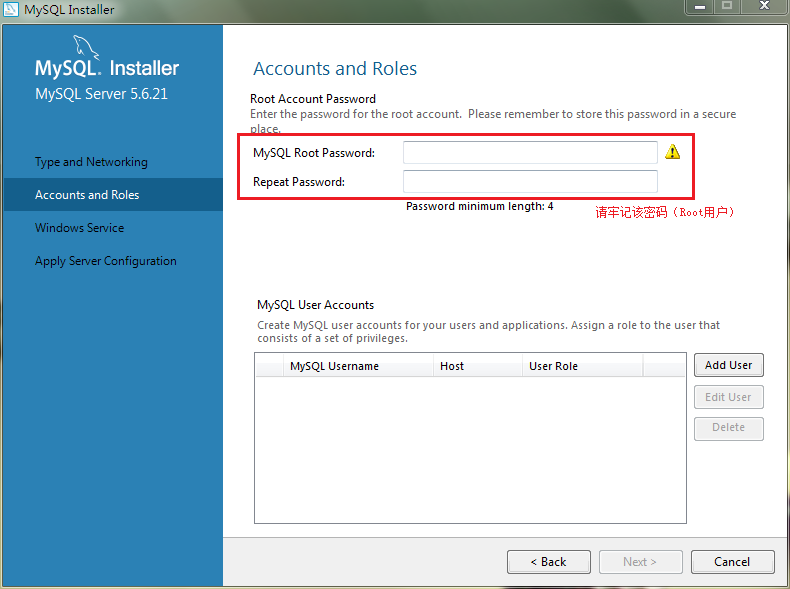
3、准备配置界面

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081427154613033.png)

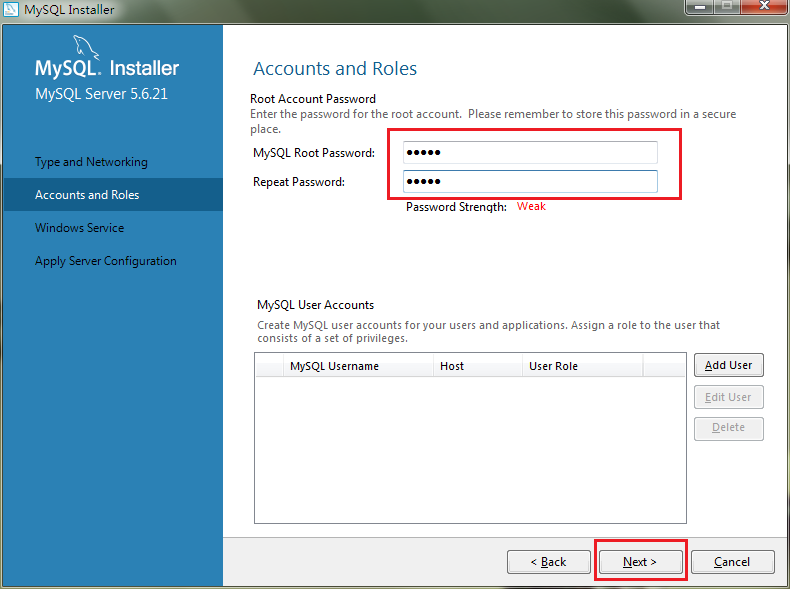
（1）配置服务器类型及端口号，默认即可

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081427351023433.png)

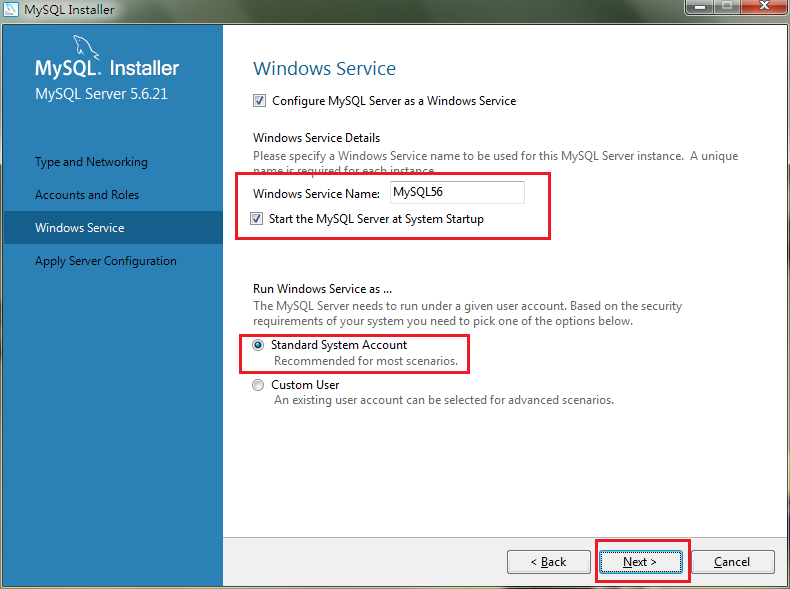
（2）填写Root用户密码，请牢记该密码

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081428032745539.png)

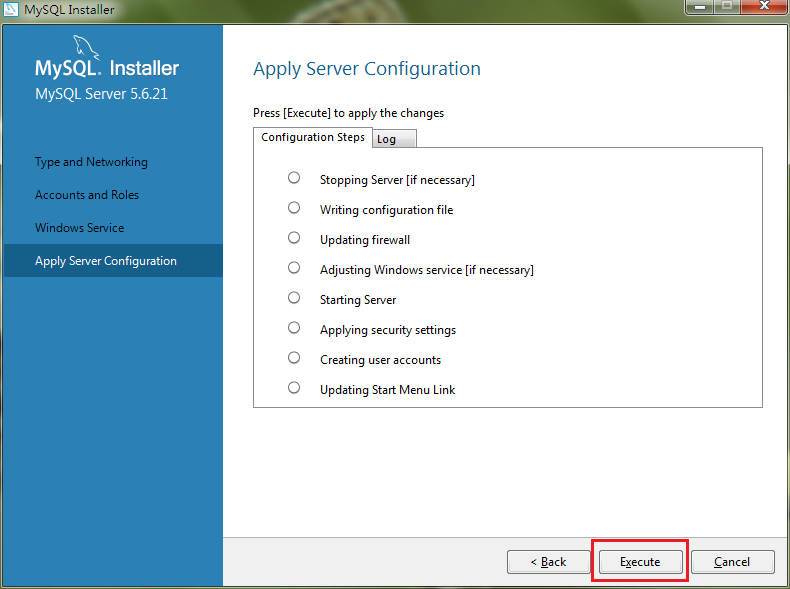
（3）填写密码

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081428315866389.png)

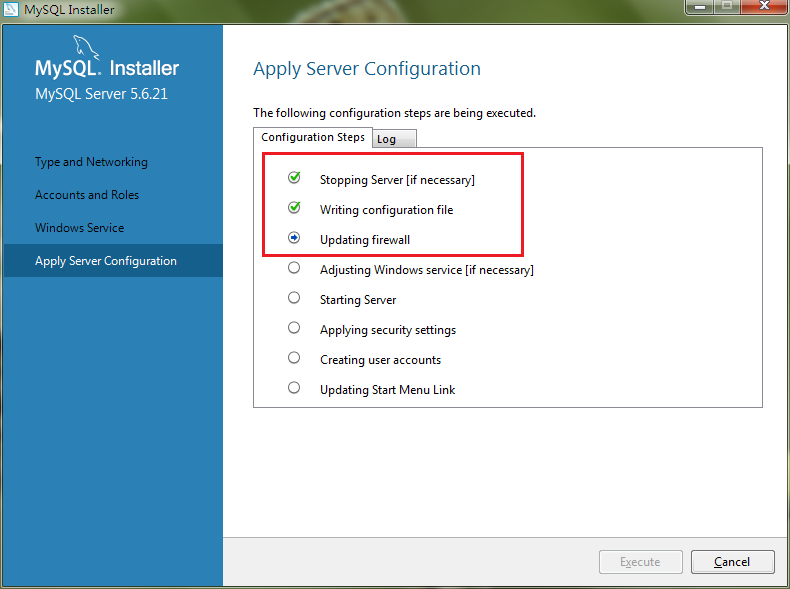
（4）设置用户和服务开机启动，默认即可

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081428509616475.png)

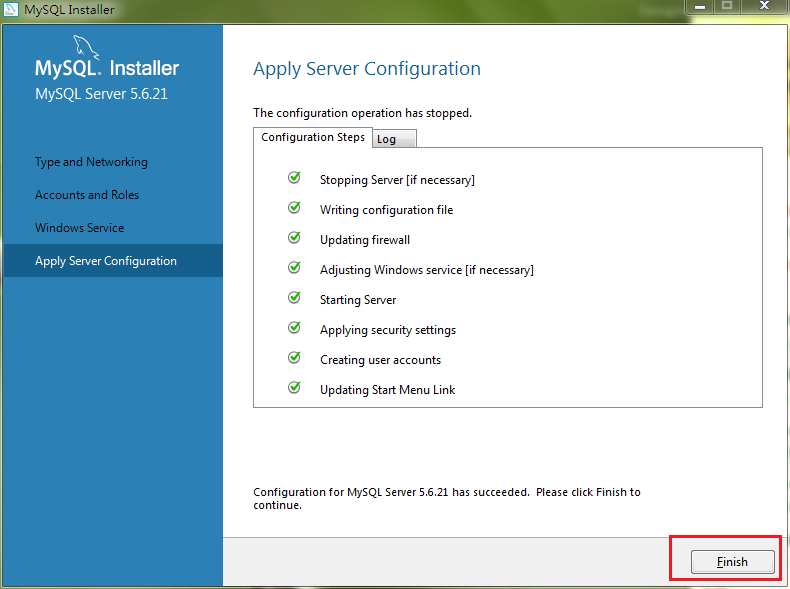
（5）确认配置

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081429243997756.png)

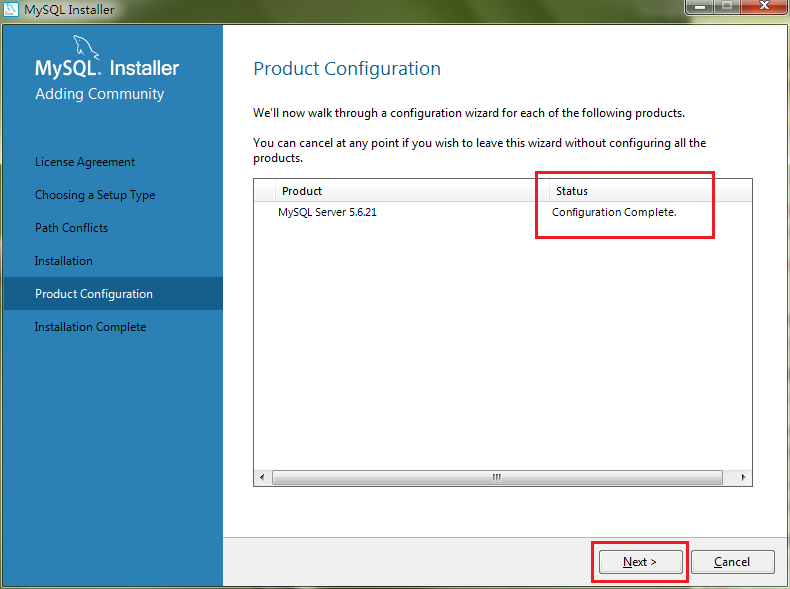
（6）确认配置的过程中，**如果有弹出窗口，一定要允许**，示意图如下：

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081429423673612.png)

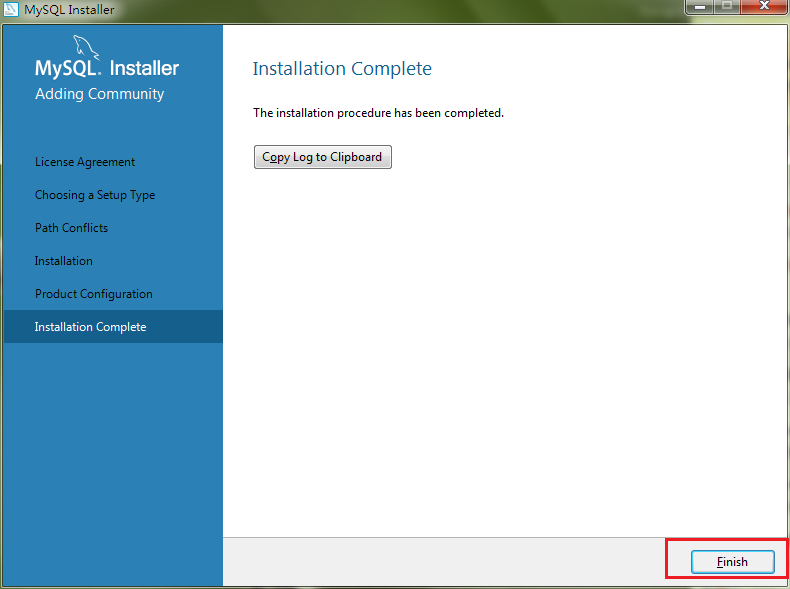
（7）完成配置

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081430507743378.png)

（8）完成

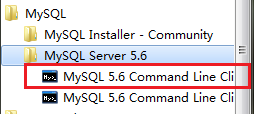
[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081431081027105.png)

（9）安装完成

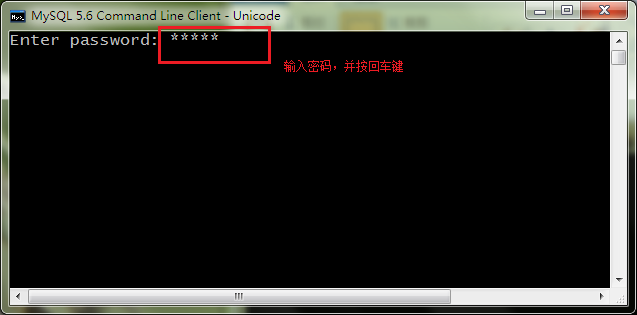
[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081431327744609.png)

## [3.安装成功验证](http://www.cnblogs.com/sshoub/p/4321640.html#m_3)

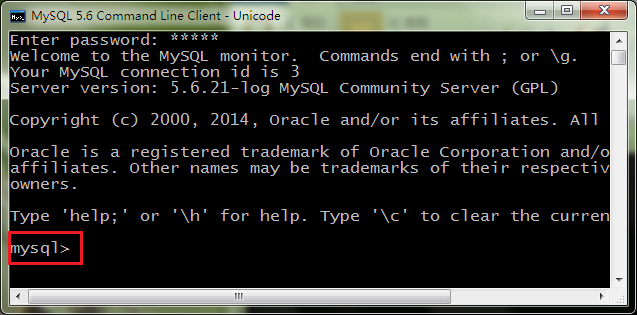
1、打开命令行窗口



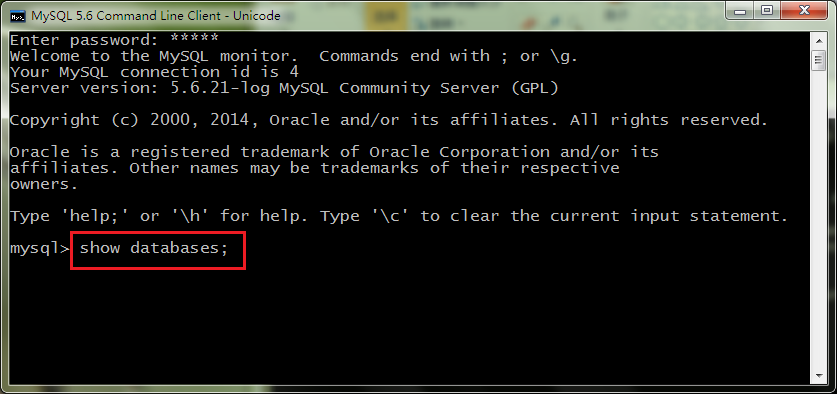
3、输入Root密码，并按回车

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081435176808319.png)

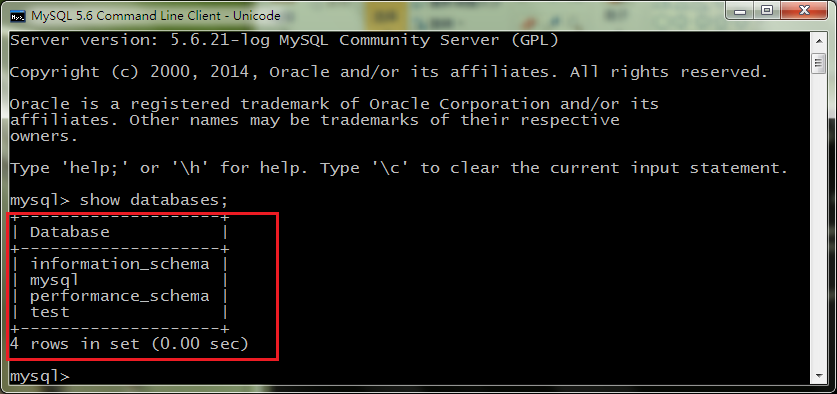
4、显示MySQL>输入标记

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081435412429150.png)

5、输入显示所有数据库命令：show databases; 一定要有分号，并按回车

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081435583527578.png)

6、显示系统默认的4个数据库

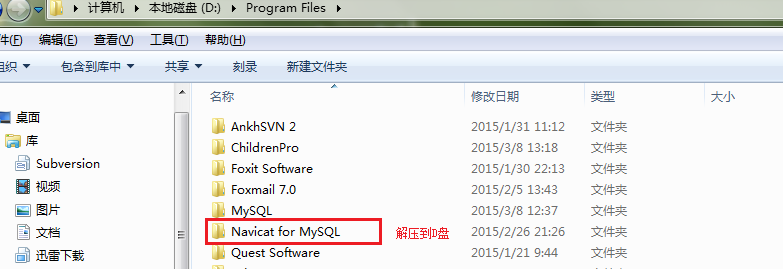
[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081436440245697.png)

## [4.NavicatforMySQL下载及使用](http://www.cnblogs.com/sshoub/p/4321640.html#m_4)

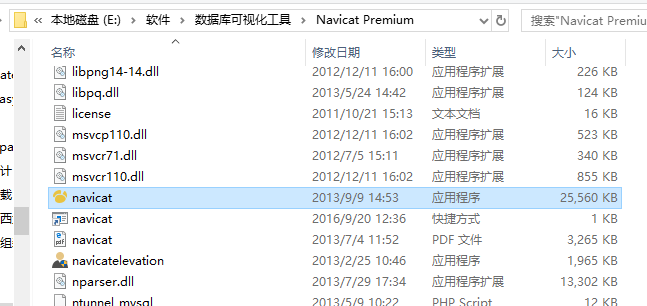
1、下载后的文件名称为：NavicatforMySQL.zip，示意图如下：

[https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081440058671962.png](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081440058671962.png)

2、解压到D盘，示意图如下：

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081440219309202.png)

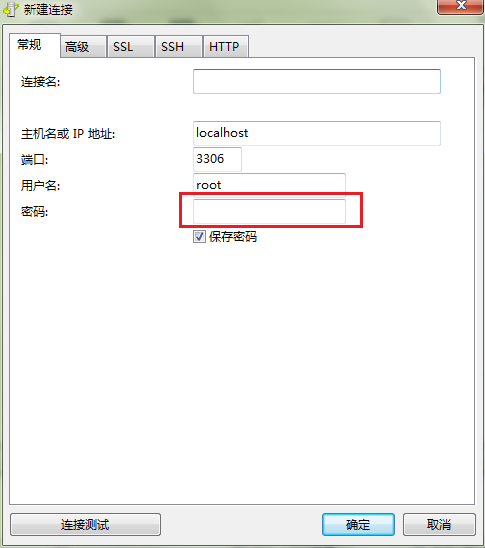
### 3、执行文件示意图



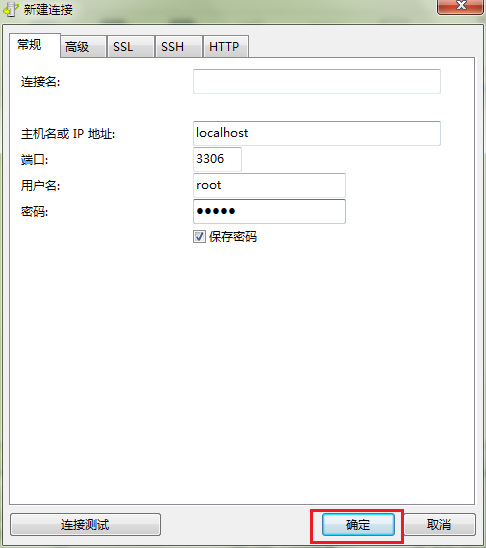
### 4、双击后显示主界面



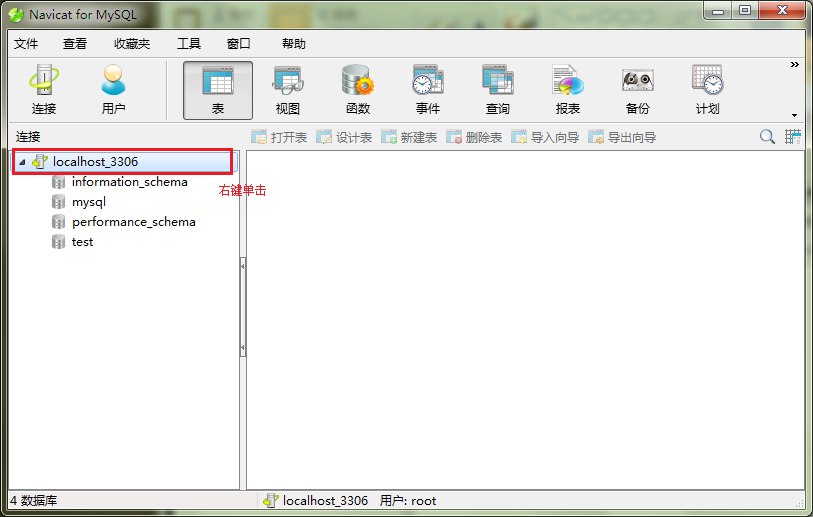
5.连接数据库配置

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081443220086451.png)

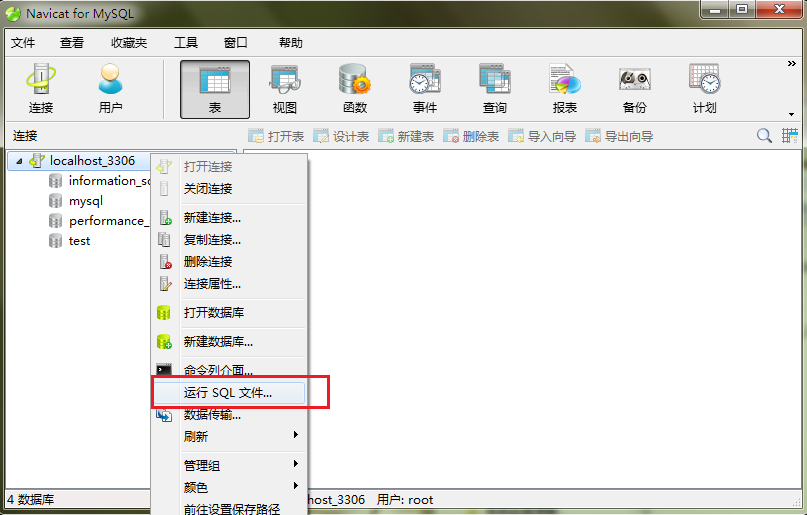
8、输入Root密码

[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081443421029922.png)

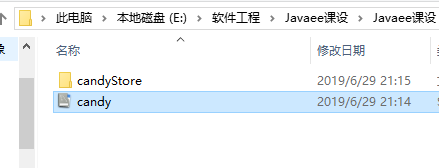
9、显示连接，所有数据库详情

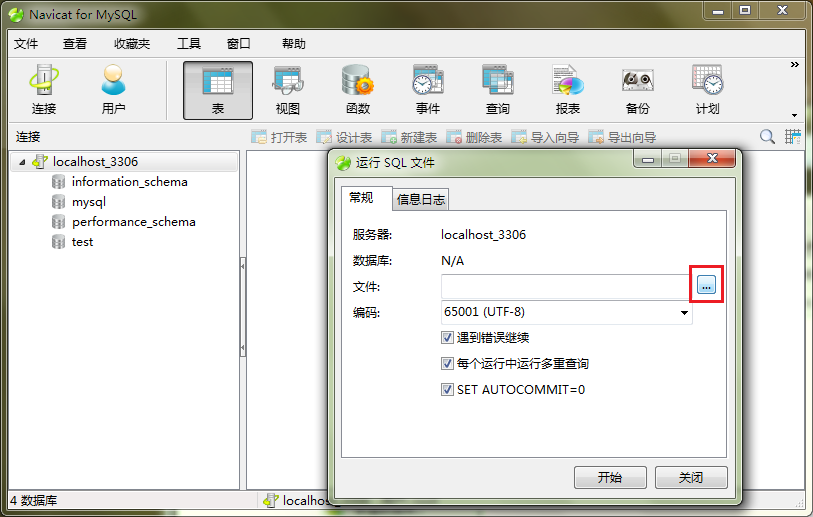
[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081444331952732.png)

10、右键选择运行SQL文件...

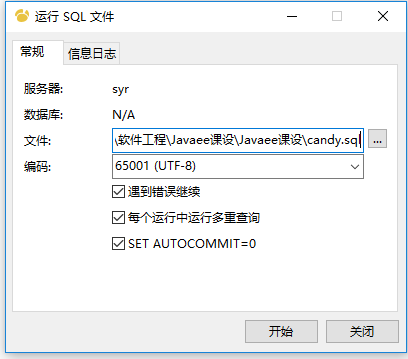
[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081444518836675.png)

11、选择要运行的SQL文件，该系统数据库为candy。



[](https://images0.cnblogs.com/blog2015/200693/201503/081445184773266.png)

12、选择的是数据库表执行文件，点击开始后执行，成功关闭即可。



 该系统数据库配置完毕。

# 三．Eclipse配置及安装

## ****1.****[概述](https://www.cnblogs.com/kangjianwei101/p/5621750.html#m1)

Eclipse for JavaEE用来开发JavaEE项目，相比SE版本的Eclipse，其插件更多，功能更强大，适合java开发的集成环境，完全免费，而且免安装，是java开发人员的必备平台。

## ****2.****[****本文用到的工具****](https://www.cnblogs.com/kangjianwei101/p/5621750.html#m2)

（1）[Eclipse JavaEE安装包](http://pan.baidu.com/s/1kVzvX9H)（v4.6.0）（必需）

（2）[JDK安装包](http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jdk8-downloads-2133151.html)（v8u91）（必需）

（3）[Tomcat安装包](http://pan.baidu.com/s/1o8TcaLG)（v8.0.35）（更多版本见[官网](http://tomcat.apache.org/)）（可替换）

（4）[MySQL安装包](http://pan.baidu.com/s/1dFhXowp)（v5.5.49）（更多版本见[官网](http://dev.mysql.com/downloads/)）（可替换）

（5）[MySQL-JDBC驱动](http://pan.baidu.com/s/1dFdn4kh)（v5.1.39）（更多版本见[官网](http://dev.mysql.com/downloads/connector/)）（可替换）

（6）[Java中文离线文档](http://pan.baidu.com/s/1c1ETed6)（可选）

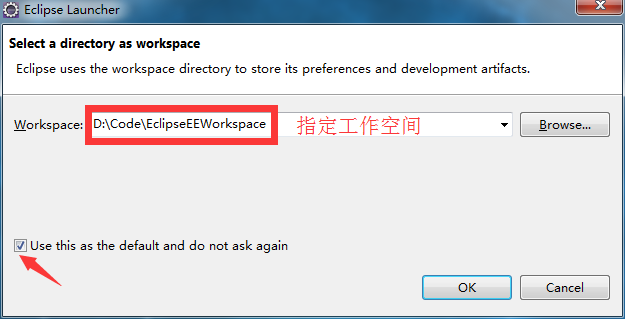
（7）[测试源码](http://pan.baidu.com/s/1i5ax99V)（JavaWeb部分）

## ****3.****[****安装与配置****](https://www.cnblogs.com/kangjianwei101/p/5621750.html#m3)

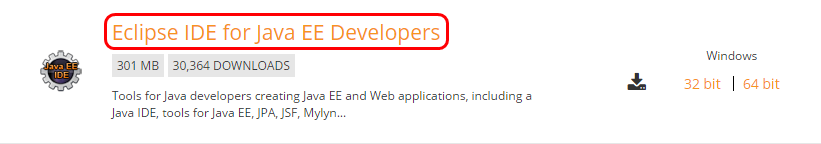
**3.1下载安装包**

**解压后双击eclipse.exe启动，然后设置一下工作空间即可：**

****

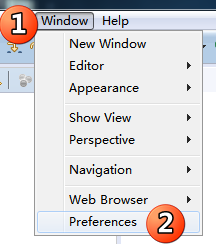
****

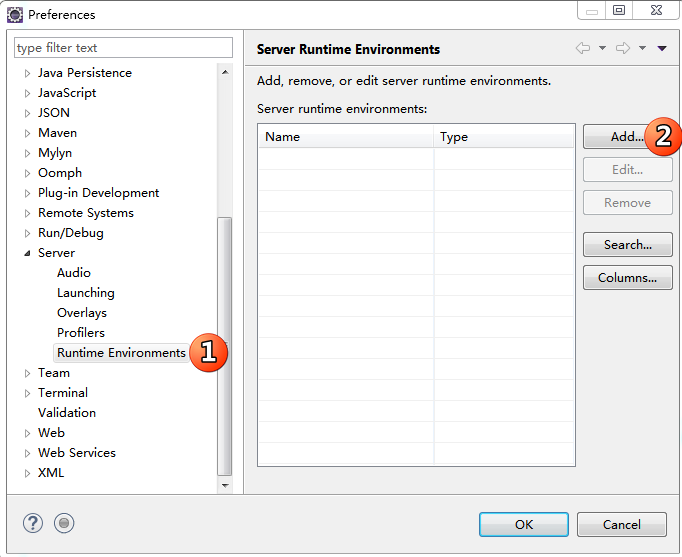
**如果是在官网下载，请选择以下版本：**

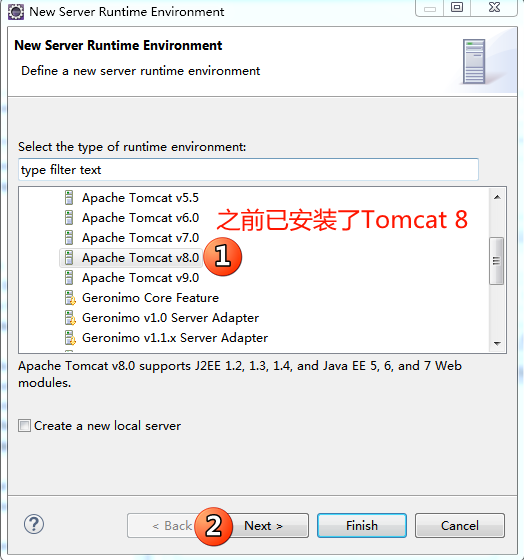
****

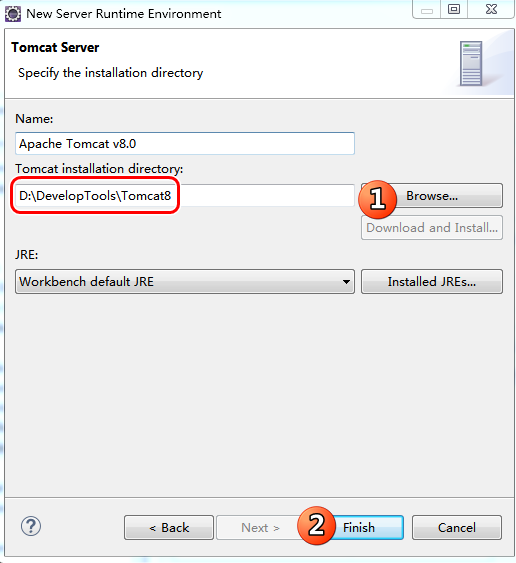
### ****3.2****[****设置Tomcat服务器****](https://www.cnblogs.com/kangjianwei101/p/5621750.html#m51)

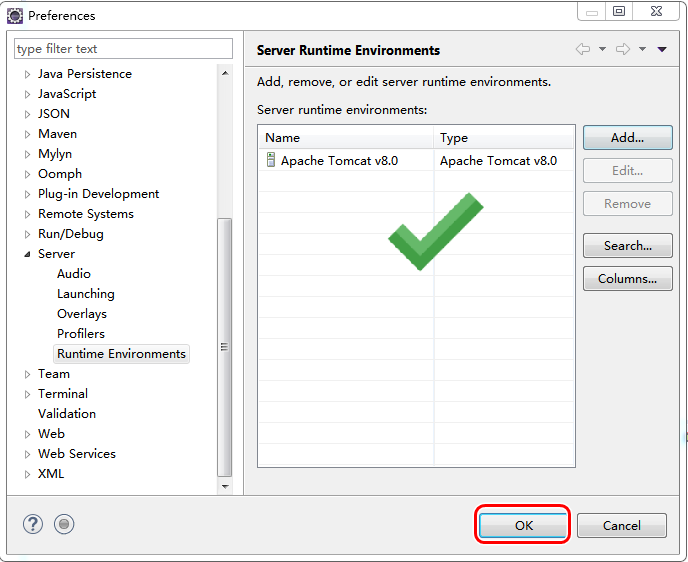
确保Tomcat服务器安装完成后，在eclipse里设置服务器：

****

****

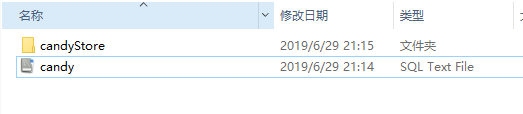


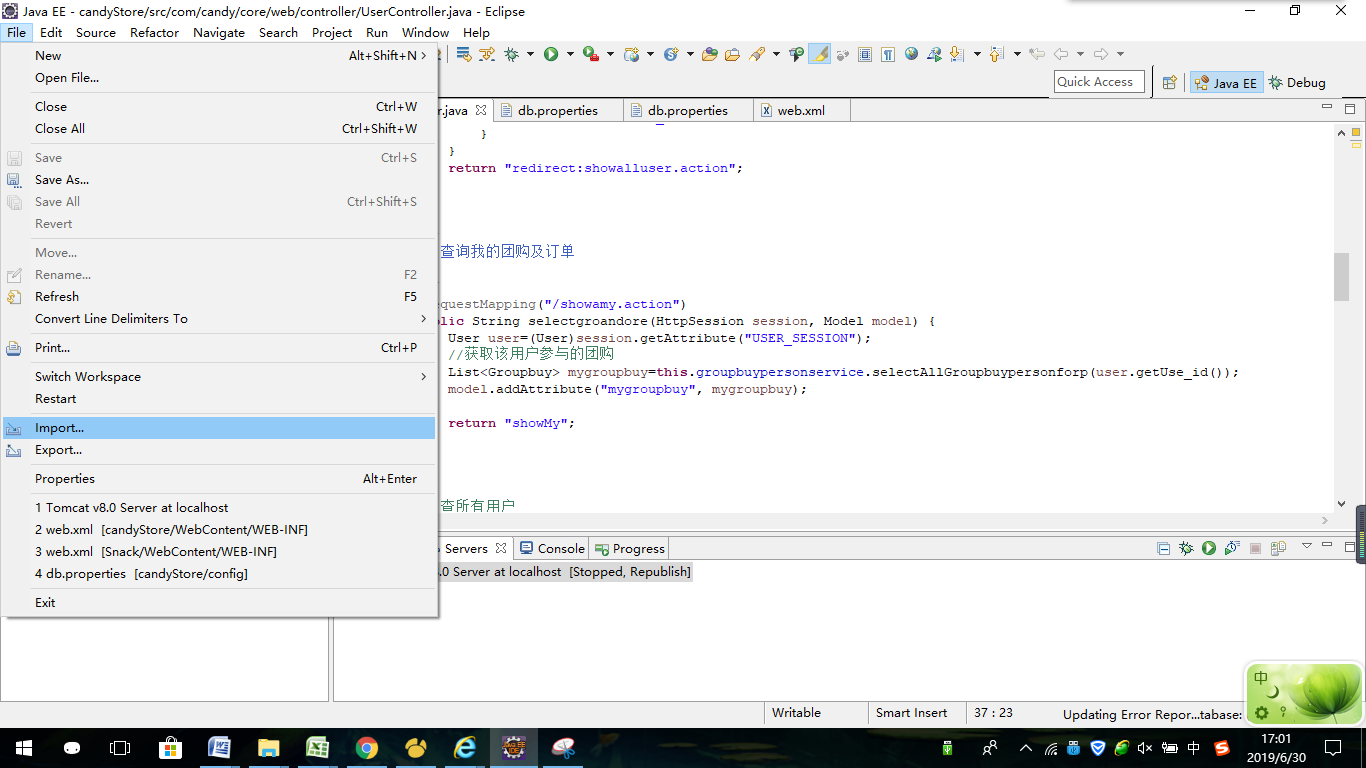


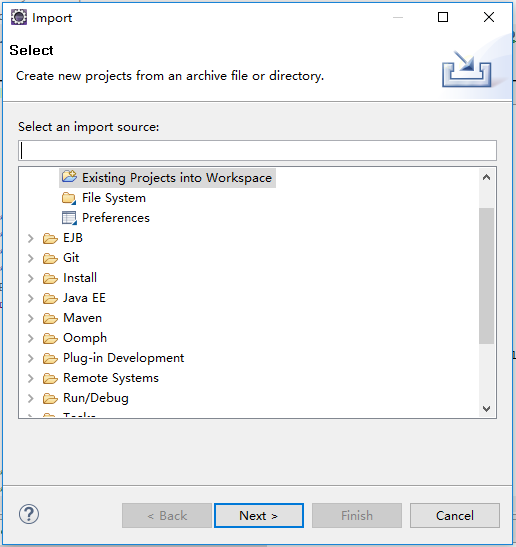


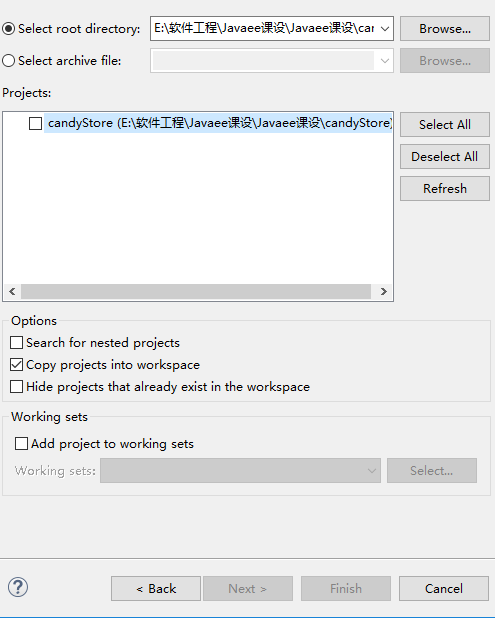
### ****3.3系统工程****

**（1）导入工程**

****

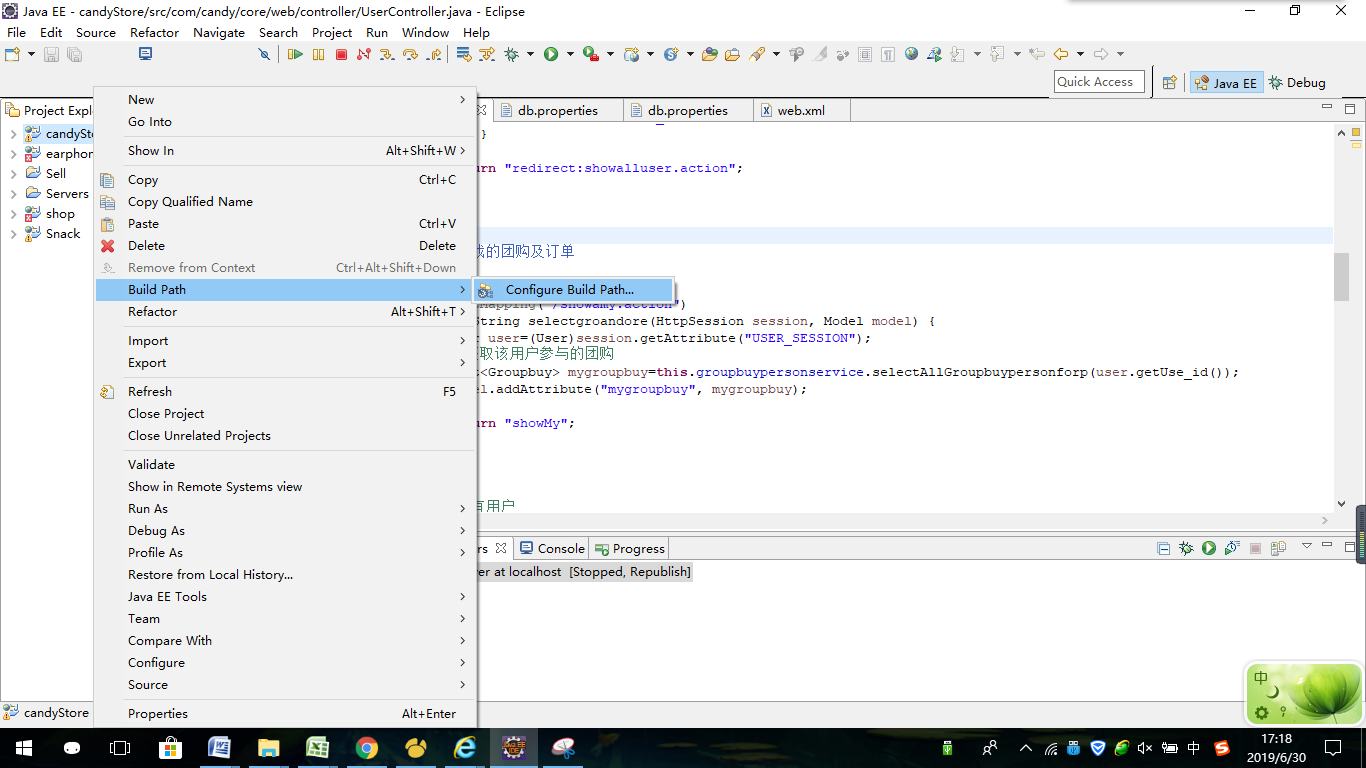
****

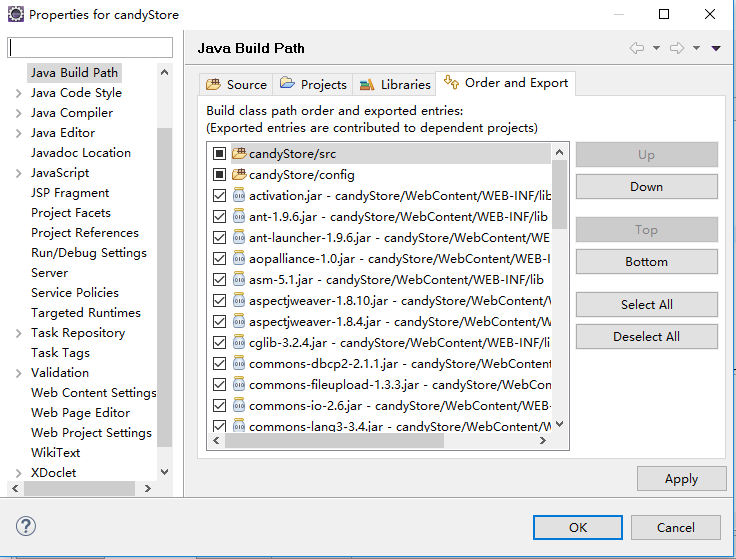
****

****

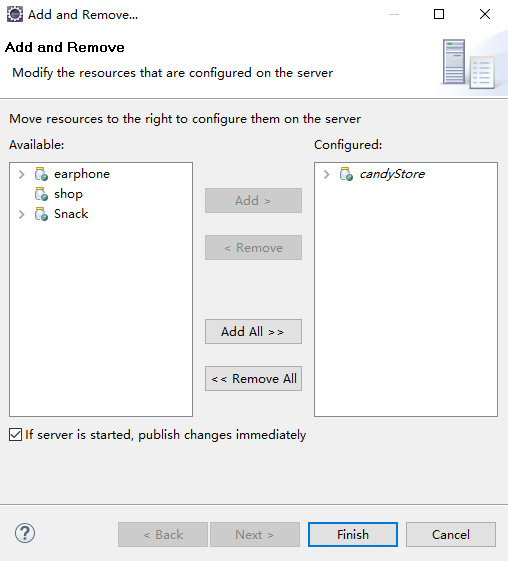
### ****3.4运行工程****

**（1）部署工程环境，添加jar包**

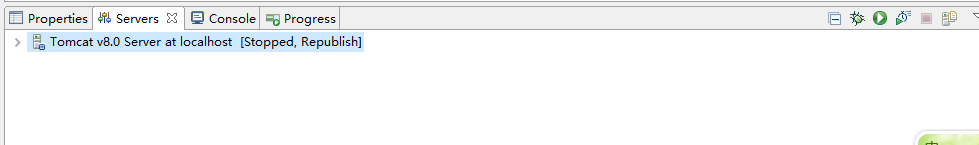
****

****

**（2）工程部署到Tomcat中**

****

**（2）启动Tommcat**

****

### ****3.5验证系统运行****



系统运行完成