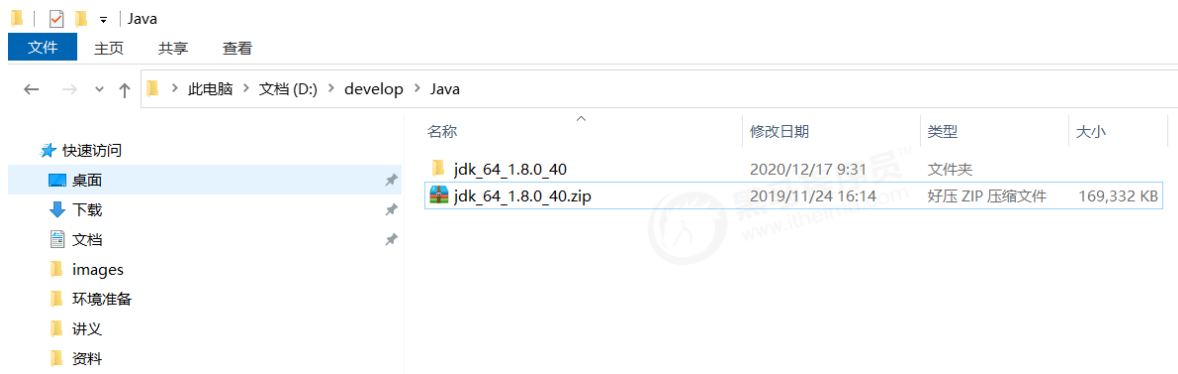


黑马智慧物业管理系统-环境准备

JDK环境配置

1) 把JDK压缩文件拷贝到文件夹中

把【环境准备】文件夹下的jdk_64_1.8.0_40.zip拷贝到一个“没有中文、没有空格”的目录下，并解压



2) 配置JDK环境变量

找到位置后，进行下面的配置（注意：有的是新建，有的是在已有的基础上添加）

系统变量→新建 **JAVA_HOME**=D:\develop\Java\jdk_64_1.8.0_40

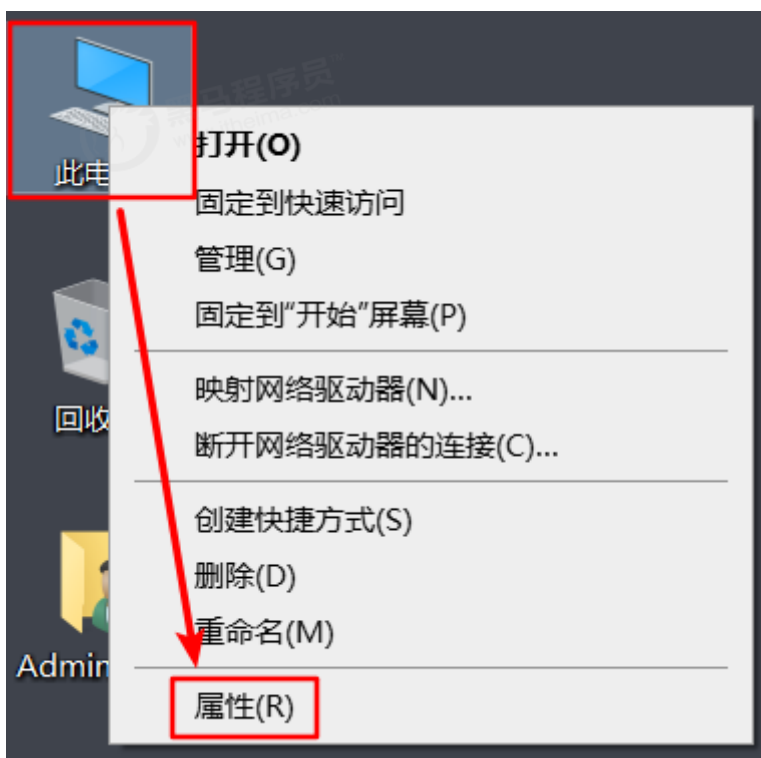
系统变量→新建 **JRE_HOME**=D:\develop\Java\jdk_64_1.8.0_40\jre

系统变量→寻找 **Path**=%JAVA_HOME%\bin;%JRE_HOME%\bin;

系统变量→寻找 **CLASSPATH**=.;%JAVA_HOME%\lib;%JAVA_HOME%\lib\tools.jar

注意：如果没有找到CLASSPATH，直接新建一个即可

2.1) 【此电脑】或者【我的电脑】右键，点击【属性(R)】



2.2) 选择【高级系统设置】，进行系统【环境变量】设置





Administrator 的用户变量(U)

变量	值
IntelliJ IDEA	D:\develop\IntelliJIDEA_2019.3\bin;
OneDrive	C:\Users\Administrator\OneDrive
Path	C:\Users\Administrator\AppData\Local\Microsoft\WindowsApp...
TEMP	C:\Users\Administrator\AppData\Local\Temp
TMP	C:\Users\Administrator\AppData\Local\Temp

新建(N)...

编辑(E)...

删除(D)

系统变量(S)

注意我们进行的是系统级别的环境变量设置，需要在下面的下拉框进行设置

变量	值
asl.log	Destination=file
CLASSPATH	.;%JAVA_HOME%\lib;%JAVA_HOME%\lib\tools.jar
ComSpec	C:\windows\system32\cmd.exe
DriverData	C:\Windows\System32\Drivers\DriverData
ERLANG_HOME	D:\develop\erlang9.3\erl9.3
JAVA_HOME	D:\develop\Java\jdk_64_1.8.0_40
MAVEN_HOME	D:\apache-maven-3.3.9
NUMBER_OF_PROCESSORS	2

新建(W)...

编辑(I)...

删除(L)

确定

取消

环境变量

Administrator 的用户变量(U)

变量	值
IntelliJ IDEA	D:\develop\IntelliJIDEA_2019.3\bin;
OneDrive	C:\Users\Administrator\OneDrive
Path	C:\Users\Administrator\AppData\Local\Microsoft\WindowsApp...
TEMP	C:\Users\Administrator\AppData\Local\Temp
TMP	C:\Users\Administrator\AppData\Local\Temp

新建(N)...

编辑(E)...

删除(D)

系统变量(S)

编辑系统变量

变量名(N): JAVA_HOME

变量值(V): D:\develop\Java\jdk_64_1.8.0_40

浏览目录(D)...

浏览文件(F)...

确定

取消

JAVA_HOME配置:

第一步: 点击“新建”按钮

第二步: 填写“变量名、变量值”

第三步: 点击“确定”按钮

新建(W)...

编辑(I)...

删除(L)

确定

取消

环境变量

Administrator 的用户变量(U)

变量	值
IntelliJ IDEA	D:\develop\IntelliJIDEA_2019.3\bin;
OneDrive	C:\Users\Administrator\OneDrive
Path	C:\Users\Administrator\AppData\Local\Microsoft\WindowsApp...
TEMP	C:\Users\Administrator\AppData\Local\Temp
TMP	C:\Users\Administrator\AppData\Local\Temp

新建(N)...

编辑(E)...

删除(D)

系统变量(S)

变量	值
OS	Windows_NT
Path	C:\windows\system32;C:\windows;C:\windows\System32\Wbem...
PATHEXT	.COM;.EXE;.BAT;.CMD;.VBS;.VBE;.JS;.JSE;.WSF;.WSH;.MSC
PROCESSOR_ARCHITECTURE	AMD64
PROCESSOR_IDENTIFIER	Intel64 Family 6 Model 94 Stepping 3, GenuineIntel
PROCESSOR_LEVEL	6
PROCESSOR_REVISION	5e03

新建(W)...

编辑(I)...

删除(L)

确定

取消

编辑环境变量

%SystemRoot%\system32
%SystemRoot%
%SystemRoot%\System32\Wbem
%SYSTEMROOT%\System32\WindowsPowerShell\v1.0\
%SYSTEMROOT%\System32\OpenSSH\
D:\develop\MySQL Server 5.5\bin
D:\develop\Java\jdk_64_1.8.0_40\bin
D:\develop\Java\jdk_64_1.8.0_40\jre\bin
D:\heima_devops\node\
D:\heima_devops\node\node_global
%MAVEN_HOME%\bin
D:\develop\TortoiseGit2.9.0.0\bin
D:\develop\Git\cmd
D:\develop\erlang9.3\erl9.3\bin
C:\Program Files\OpenSSL-Win64\bin

新建(N)

编辑(E)

浏览(B)...

删除(D)

上移(U)

下移(O)

编辑文本(T)...

确定

取消

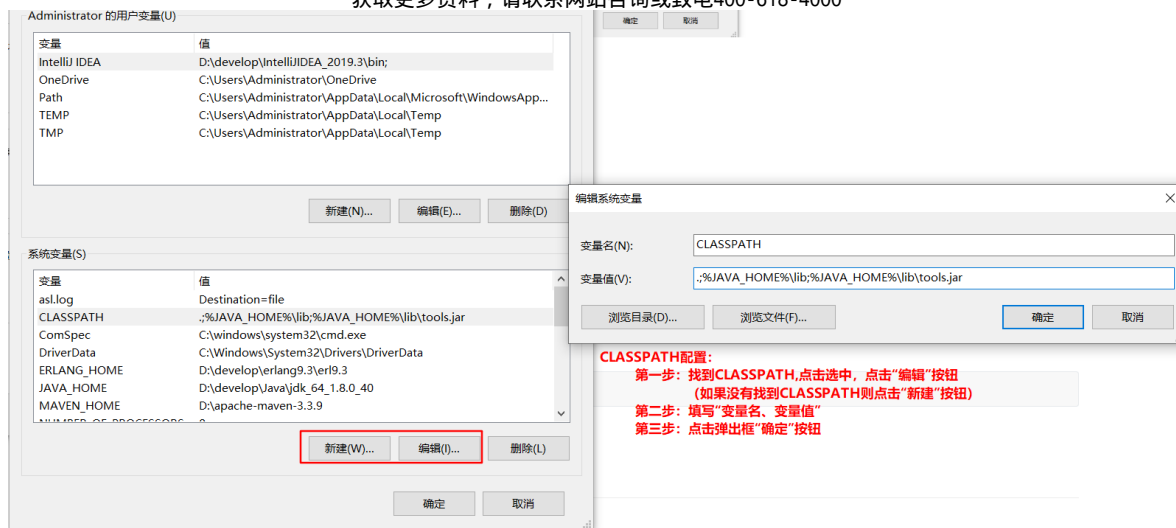
Path配置:

第一步: 找到“Path”点击选择

第二步: 点击“编辑”按钮, 弹出编辑对话框

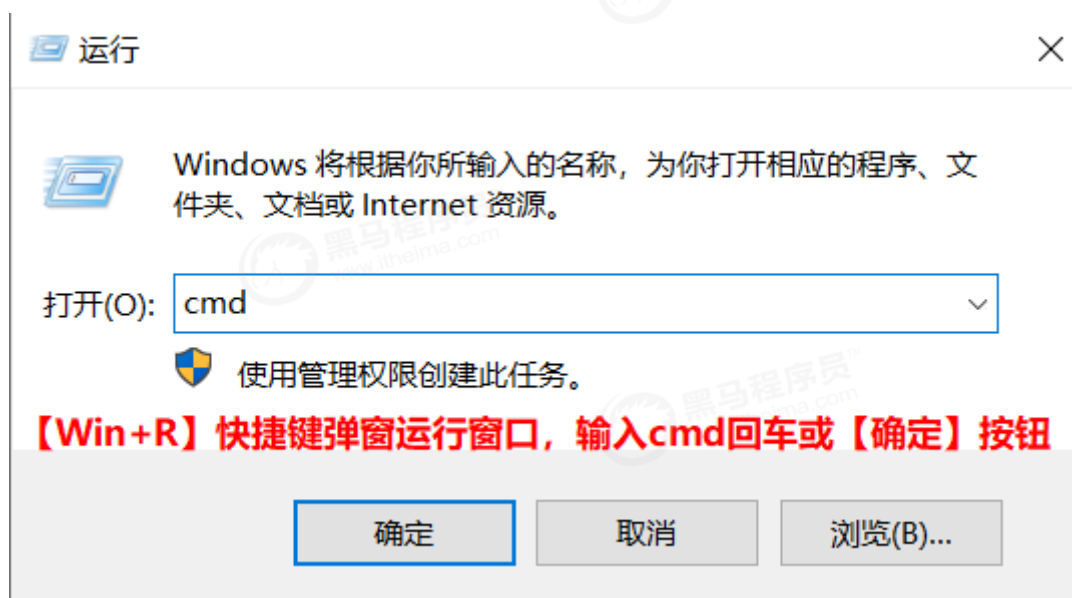
第三步: 点击对话框中“新建”按钮新增环境变量

第四步: 新增完成后, 会在对话框出现新增的内容, 点击“确定”按钮



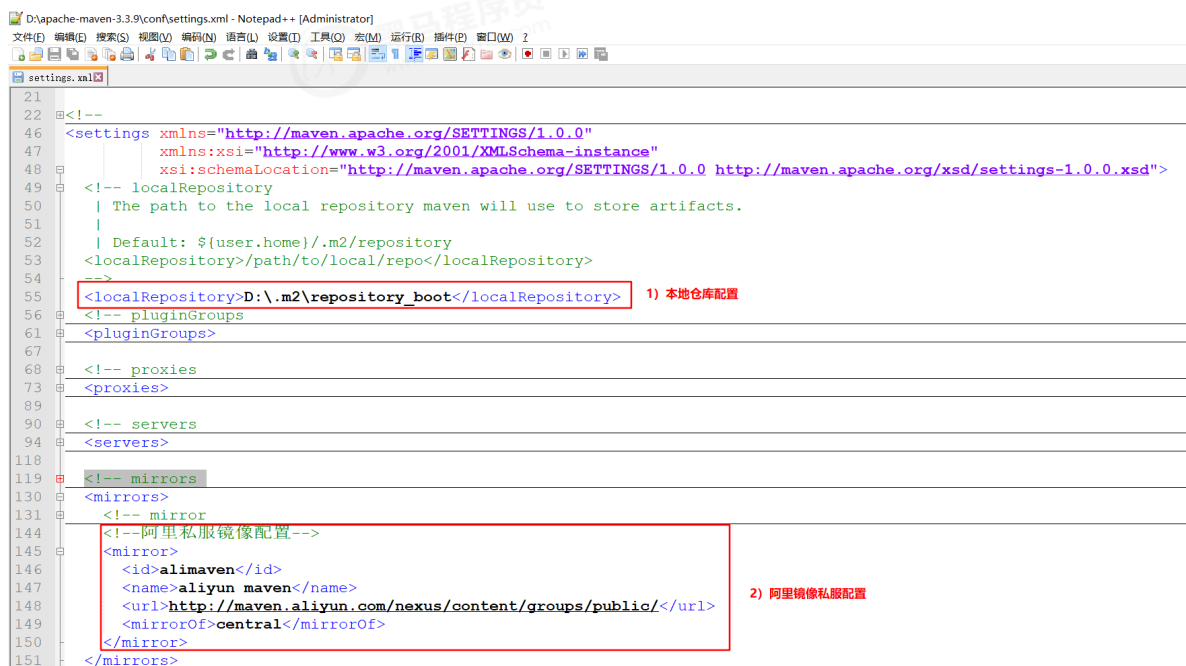
3) 检验是否配置成功

运行cmd 输入: `java -version`



Maven环境配置

1) 把Maven的压缩包拷贝到目标文件夹



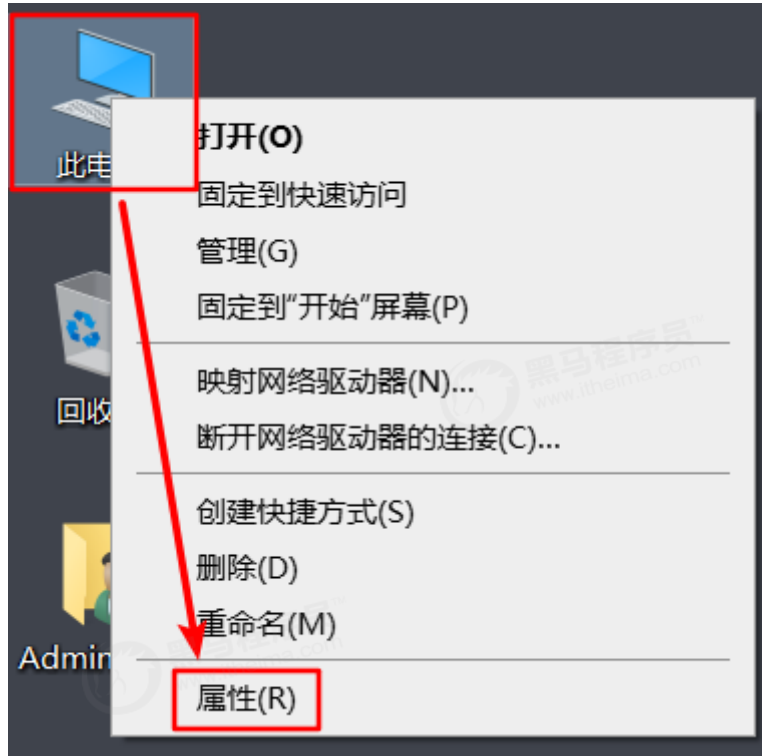
4) 配置maven环境变量

找到位置后，进行下面的配置（注意：有的是新建，有的是在已有的基础上添加）

系统变量→新建 MAVEN_HOME=D:\apache-maven-3.3.9

系统变量→寻找 Path=%MAVEN_HOME%\bin;

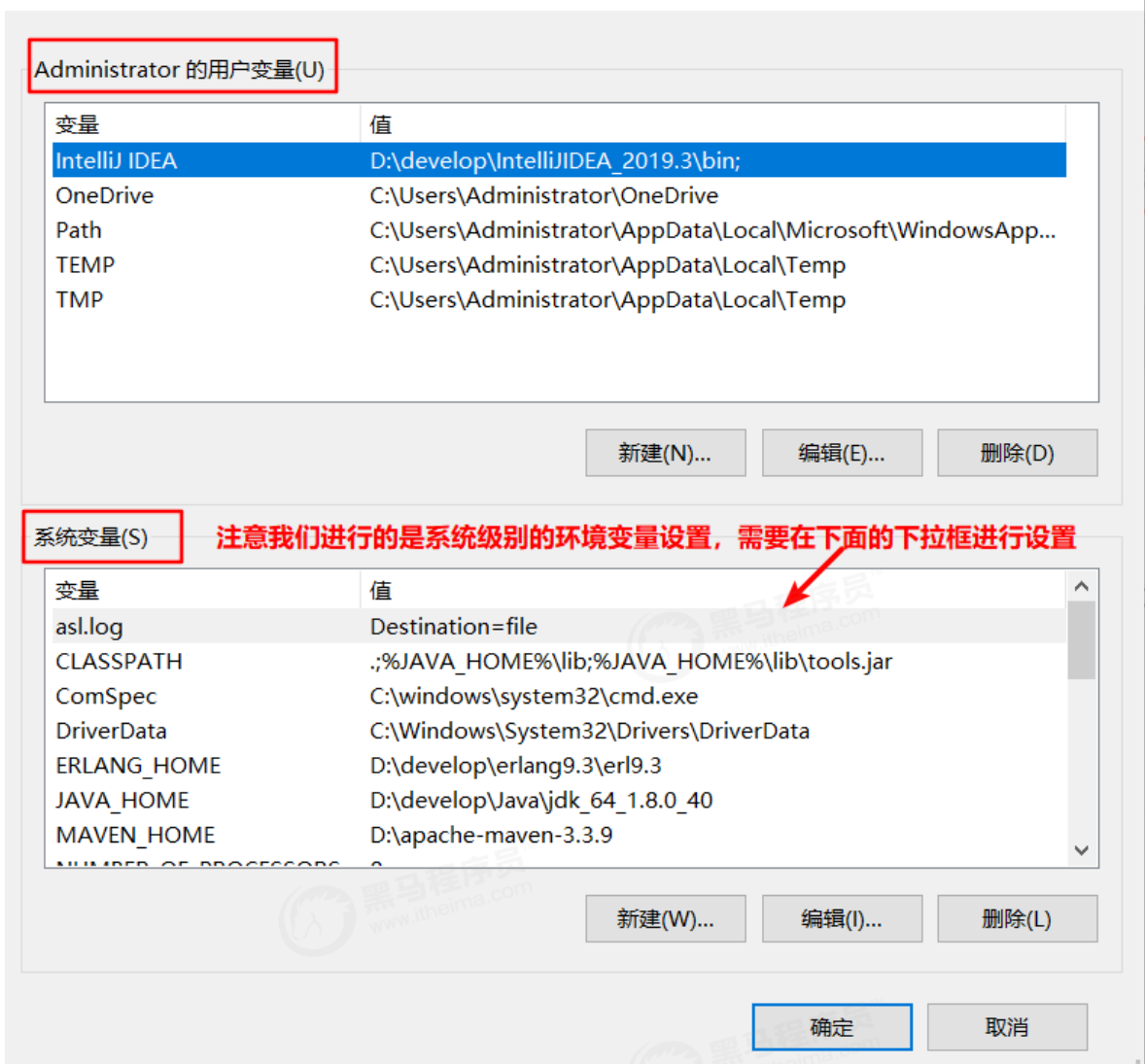
4.1) 【此电脑】或者【我的电脑】右键，点击【属性(R)】



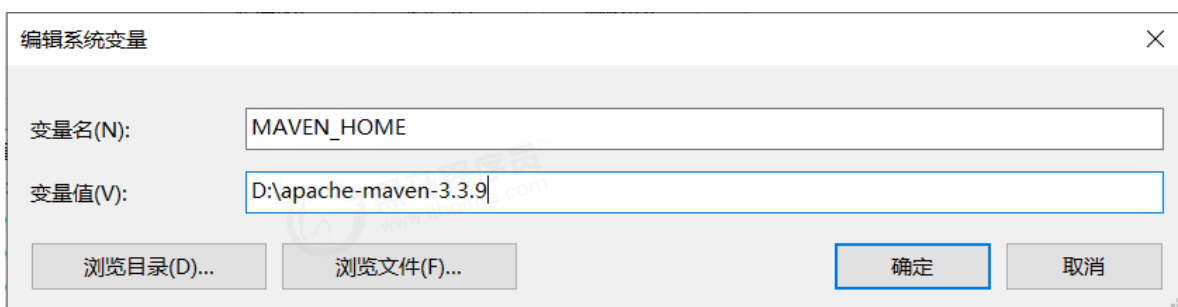
4.2) 选择【高级系统设置】，进行系统【环境变量】设置



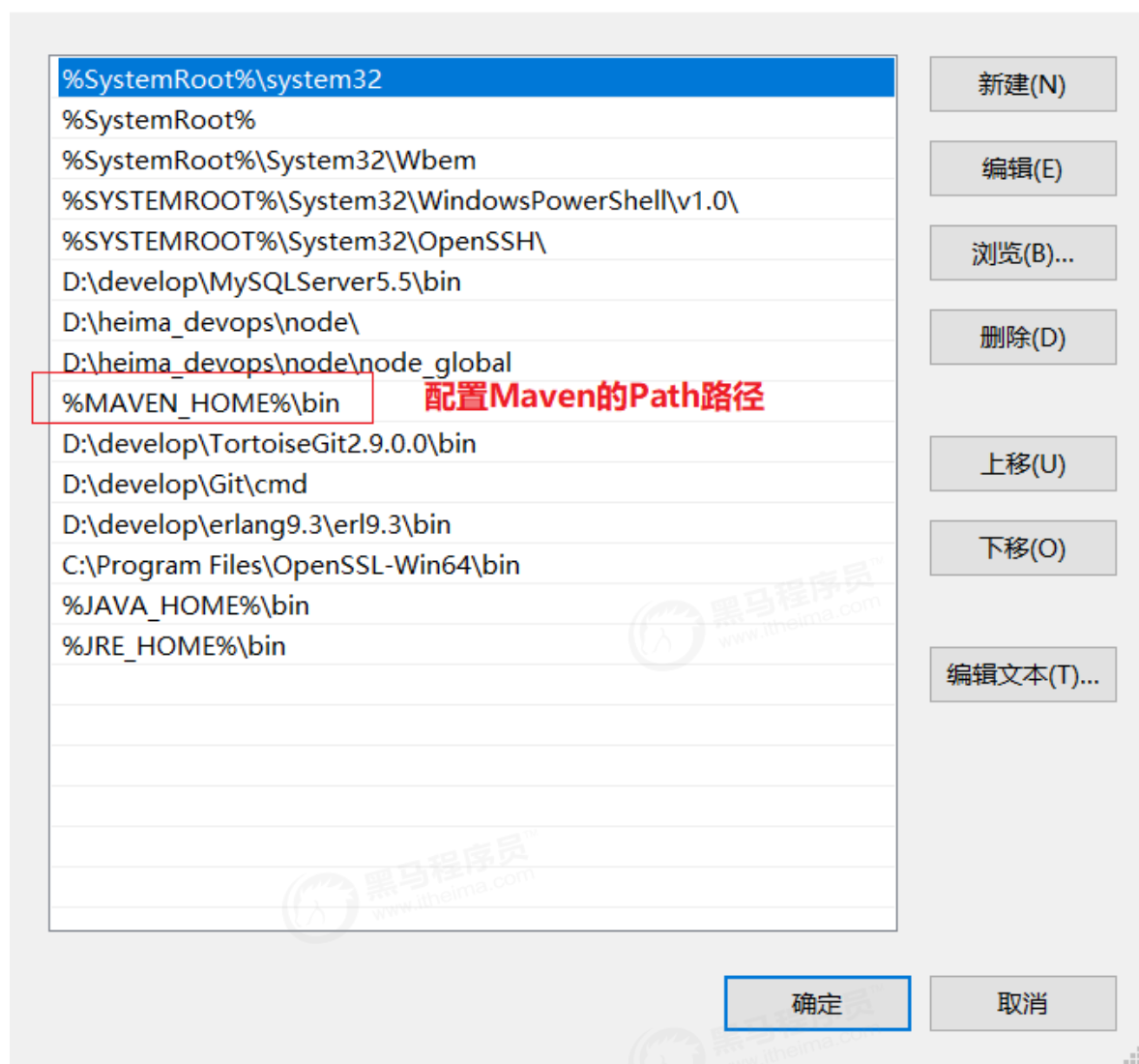




4.3) 进行Maven环境变量设置

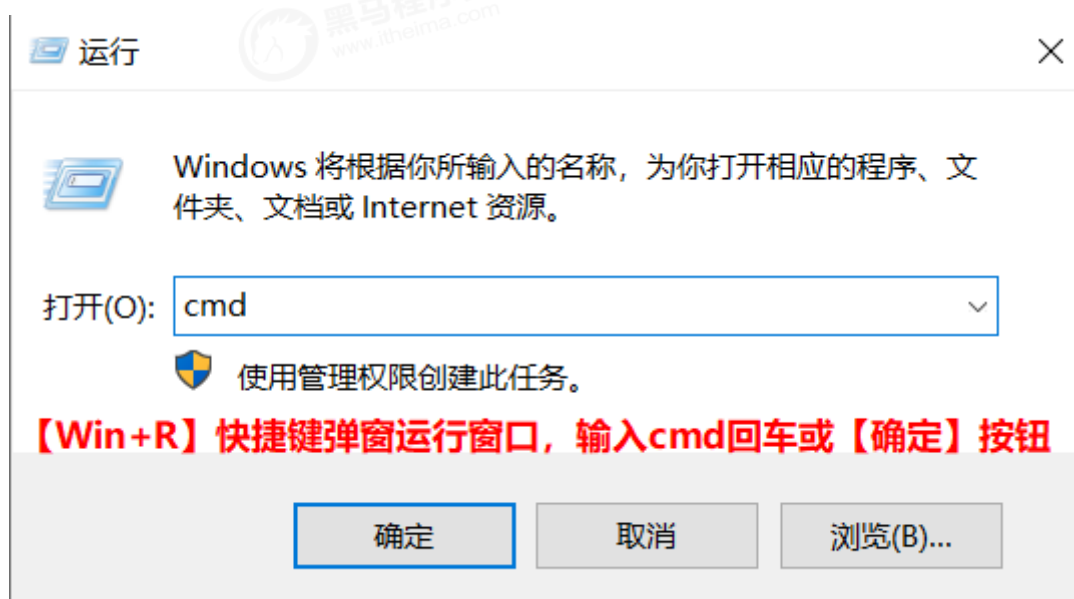


编辑环境变量



5) 检验是否配置成功

运行cmd 输入: `mvn -version` (`mvn -v`)



管理员: C:\windows\system32\cmd.exe

```
C:\Users\Administrator>mvn -v
Apache Maven 3.3.9 (bb52d8502b132ec0a5a3f4c09453c07478323dc5; 2015-11-11T00:41:47+08:00)
Maven home: D:\apache-maven-3.3.9\bin\..
Java version: 1.8.0_40, vendor: Oracle Corporation
Java home: D:\develop\Java\jdk_64_1.8.0_40\jre
Default locale: zh_CN, platform encoding: GBK
OS name: "windows 8.1", version: "6.3", arch: "amd64", family: "dos"

C:\Users\Administrator>mvn -version
Apache Maven 3.3.9 (bb52d8502b132ec0a5a3f4c09453c07478323dc5; 2015-11-11T00:41:47+08:00)
Maven home: D:\apache-maven-3.3.9\bin\..
Java version: 1.8.0_40, vendor: Oracle Corporation
Java home: D:\develop\Java\jdk_64_1.8.0_40\jre
Default locale: zh_CN, platform encoding: GBK
OS name: "windows 8.1", version: "6.3", arch: "amd64", family: "dos"

C:\Users\Administrator>
```

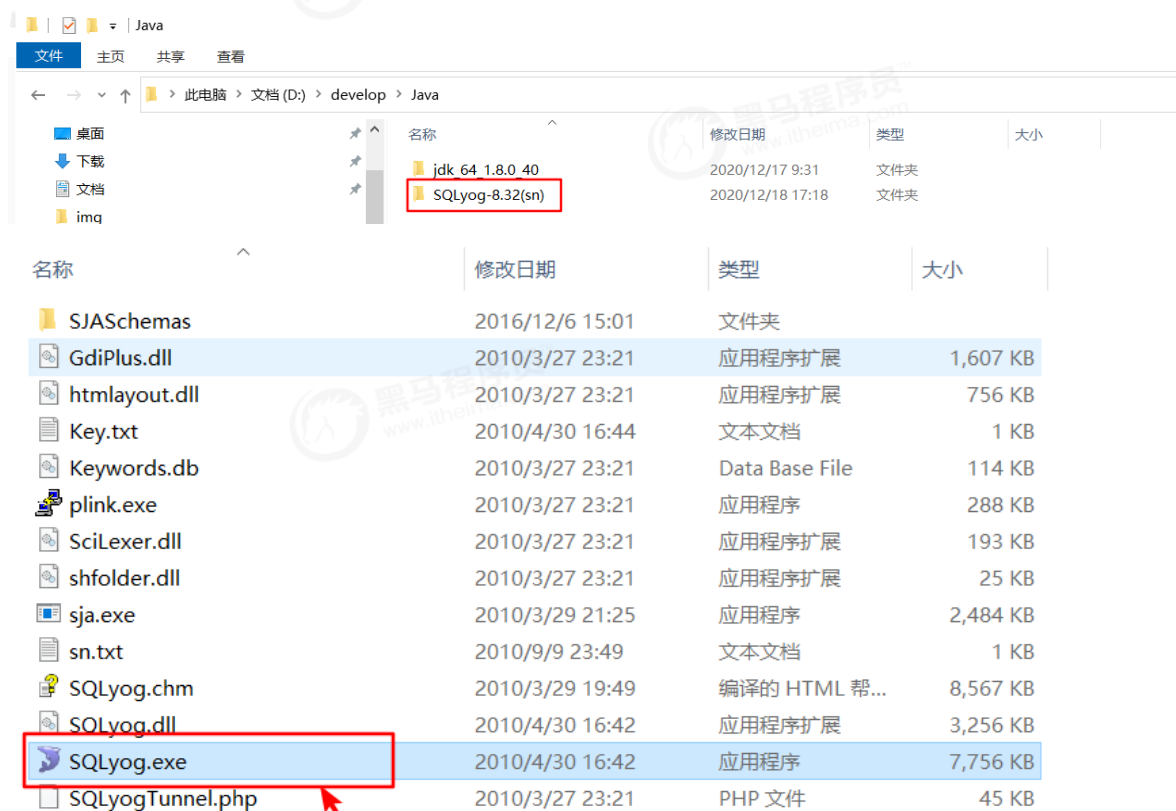
MySQL环境配置

1) 安装MySQL

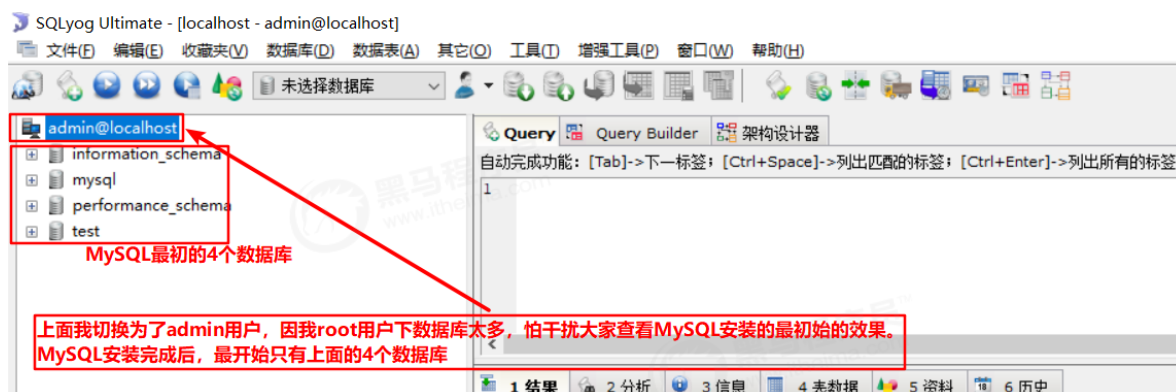
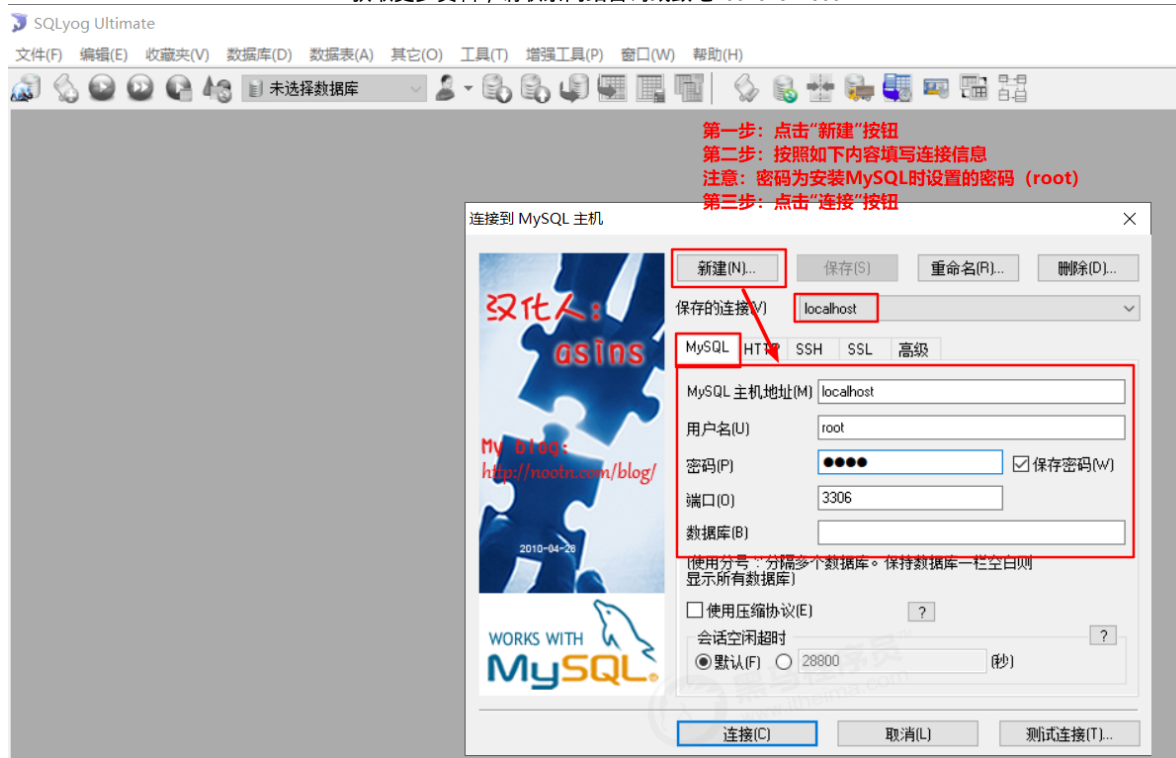
具体安装步骤可以参考【毕设资料\讲义\MySQL5.5安装详解.doc】，安装步骤非常详细

2) 把SQLyog拷贝到目标文件并连接数据库

把【环境准备】目录下SQLyog-8.32(sn).rar解压到D:\develop\Java\SQLyog-8.32(sn)文件夹下，并运行

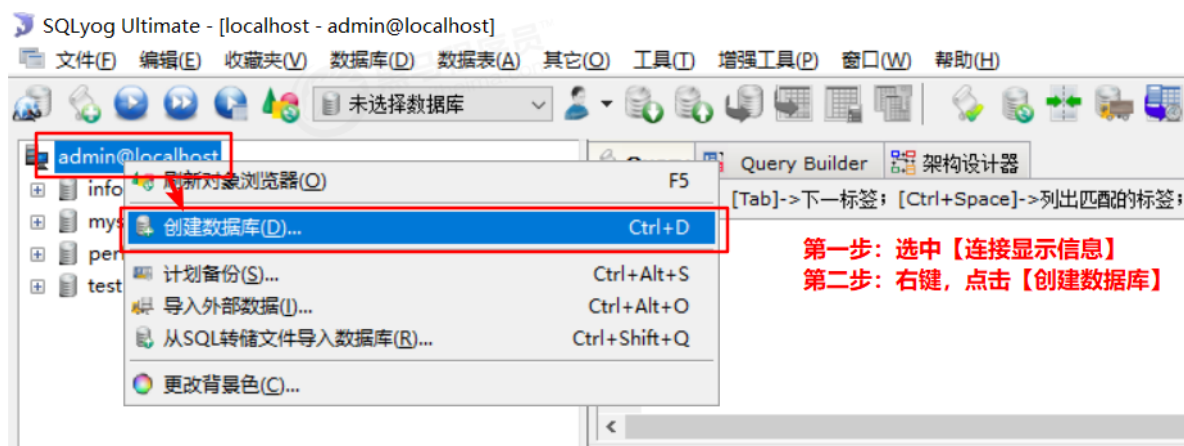


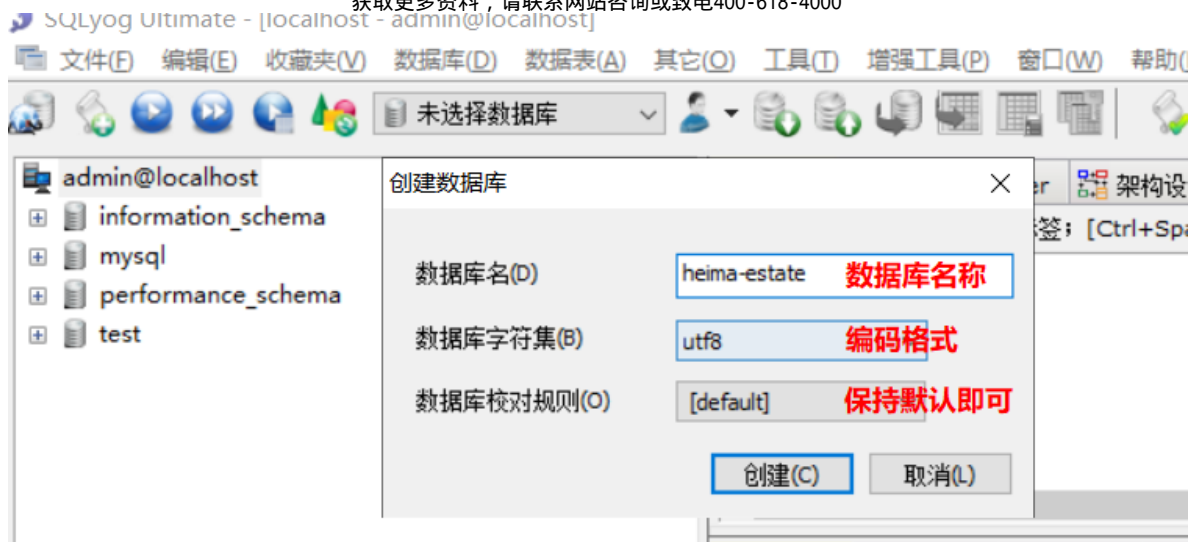
双击运行即可



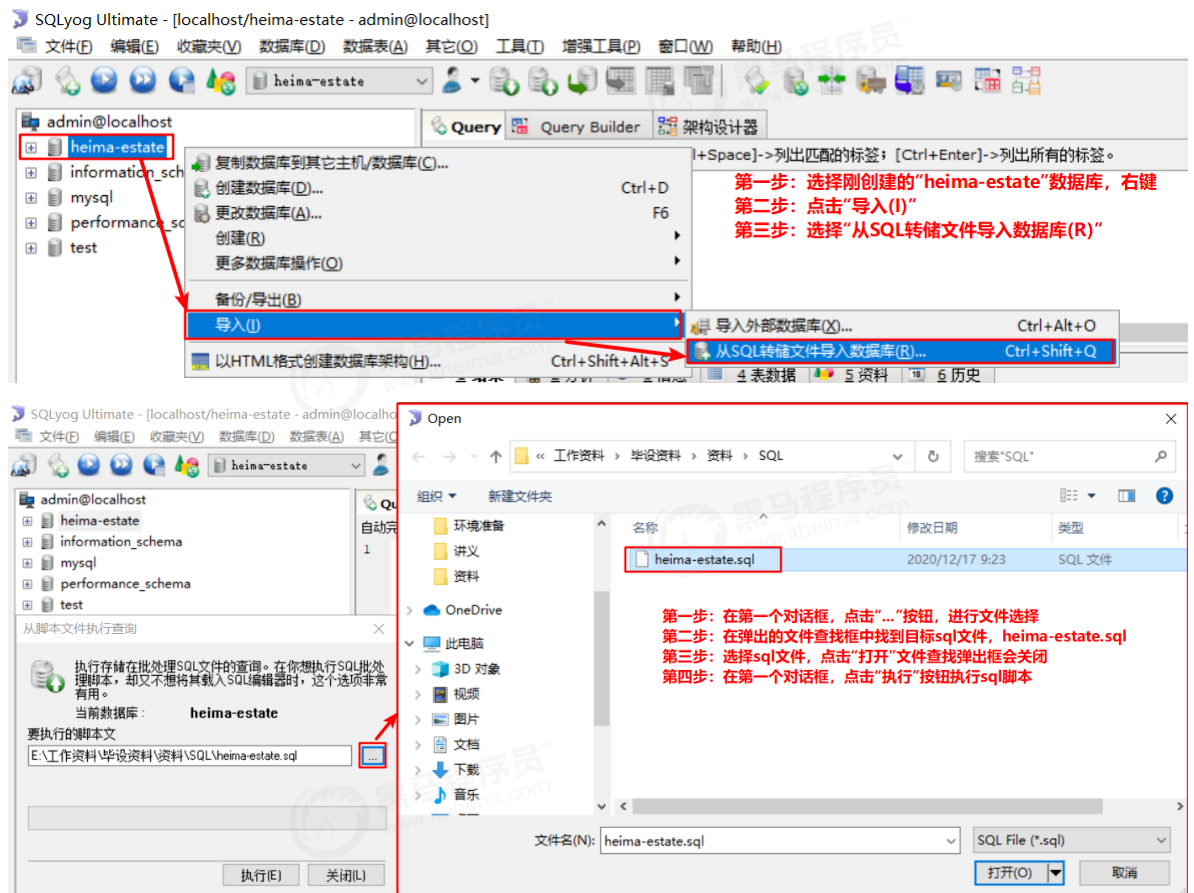
3) 黑马智慧物业-数据库准备

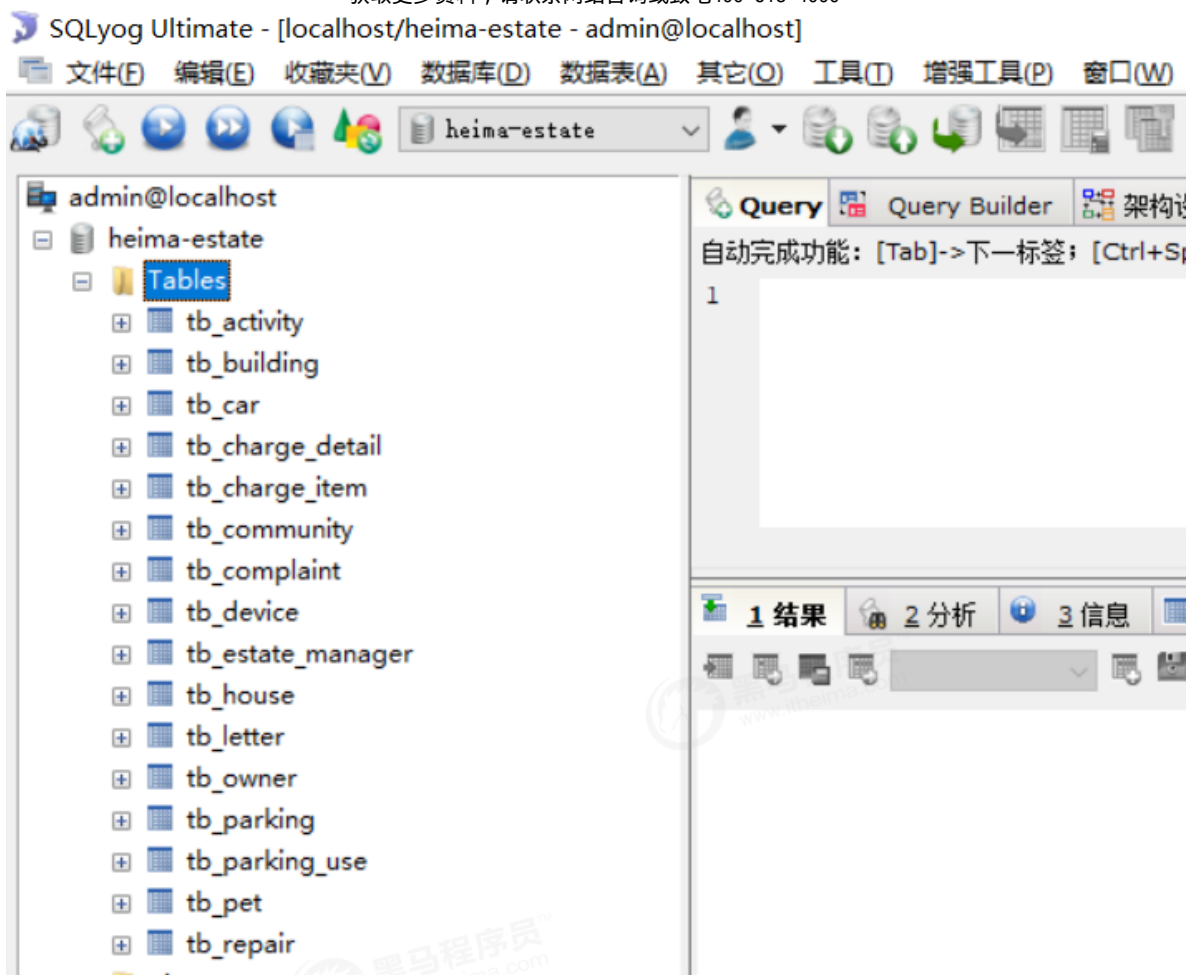
1) 创建数据库





2) 导入黑马物业初始化表结构及测试数据





Idea环境配置

安装Idea并进行Idea环境配置

具体安装步骤和环境配置可以参考【毕设资料\讲义\IntelliJIDEA_2019.3安装详解.doc】