

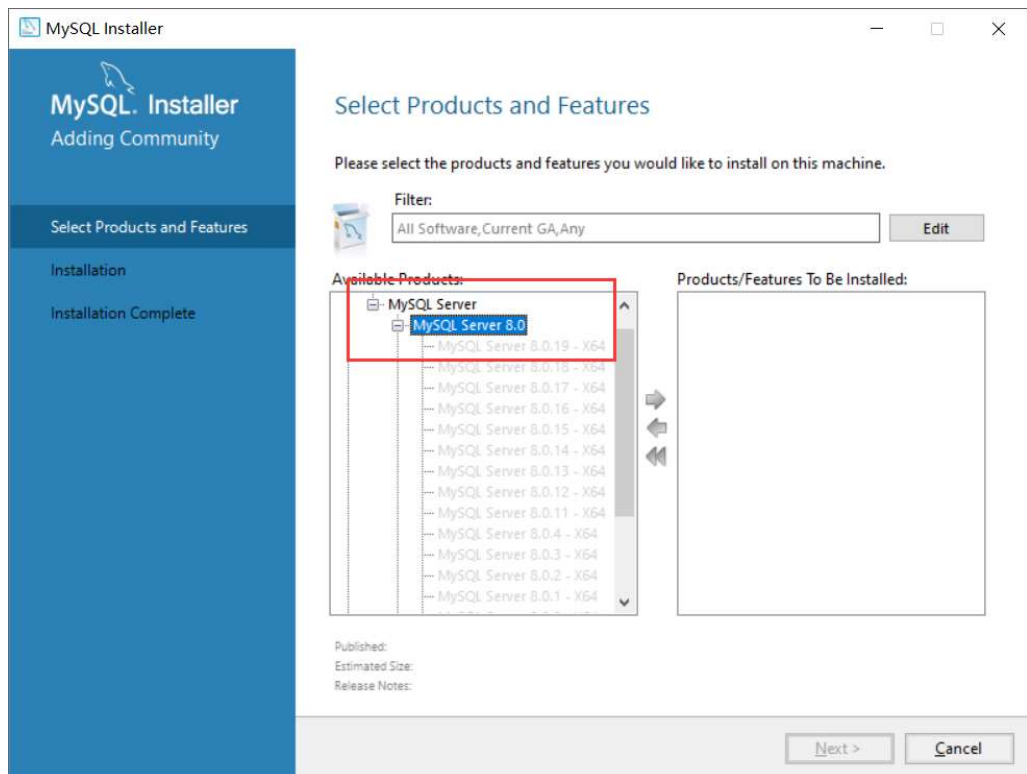
下文中的下载链接均为百度网盘，建议使用百度网盘 PC 端进行下载，最新版似乎不怎么限速了.....

### 1. 下载并安装 MySQL.

链接: [https://pan.baidu.com/s/1mOQvY\\_3KbTWutltvEZtVCg](https://pan.baidu.com/s/1mOQvY_3KbTWutltvEZtVCg)

提取码: 5trh

运行安装包，选中 MySQL Server – MySQL Server 8.0 – MySQL Server 8.0.20  
然后进行相关配置，配置中涉及到数据库的**用户名和密码，一定要记住！**



安装完成后，使用管理员模式运行 cmd，如图



然后按照下图输入相关命令，其中 cd 后的目录是 MySQL 的安装目录下的 bin

管理员: 命令提示符

```
Microsoft Windows [版本 10.0.18363.1316]
(c) 2019 Microsoft Corporation。保留所有权利。

C:\WINDOWS\system32>cd C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin

C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin>net start mysql
请求的服务已经启动。

请键入 NET HELPMSG 2182 以获得更多的帮助。

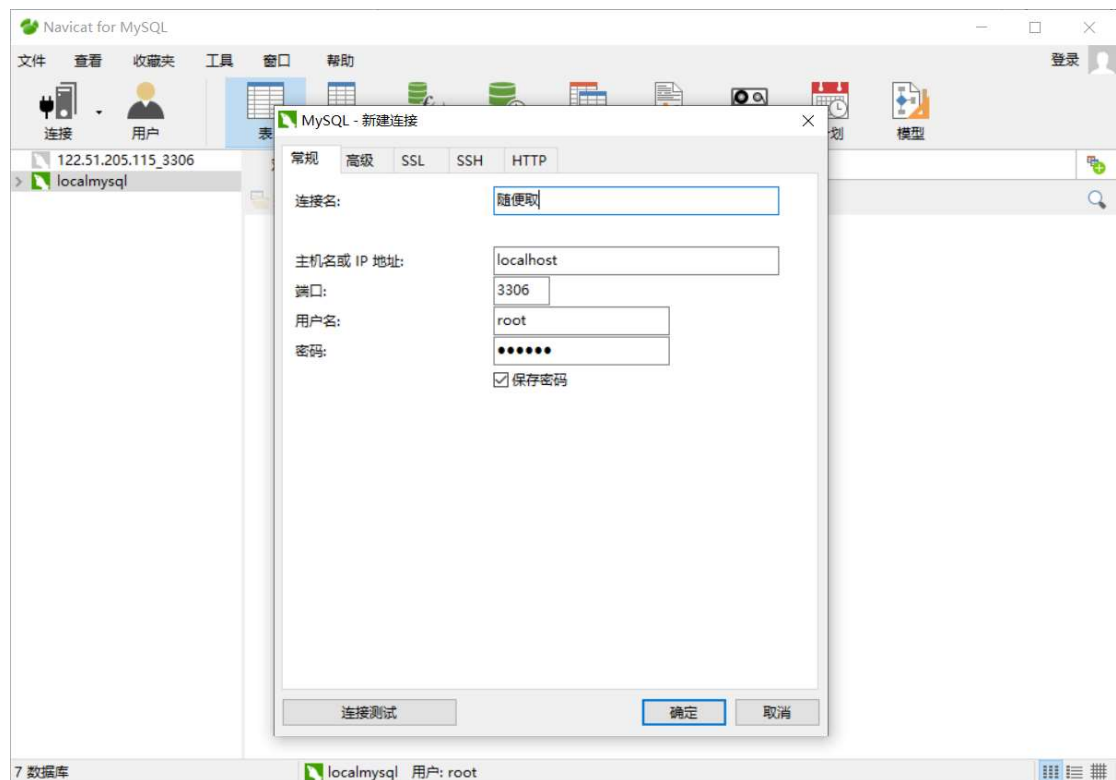
C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin>
```

## 2. 下载并安装 Navicat for MySQL

链接: <https://pan.baidu.com/s/1GAfojGx2nZ3hEr0Vkf7czA>

提取码: e810

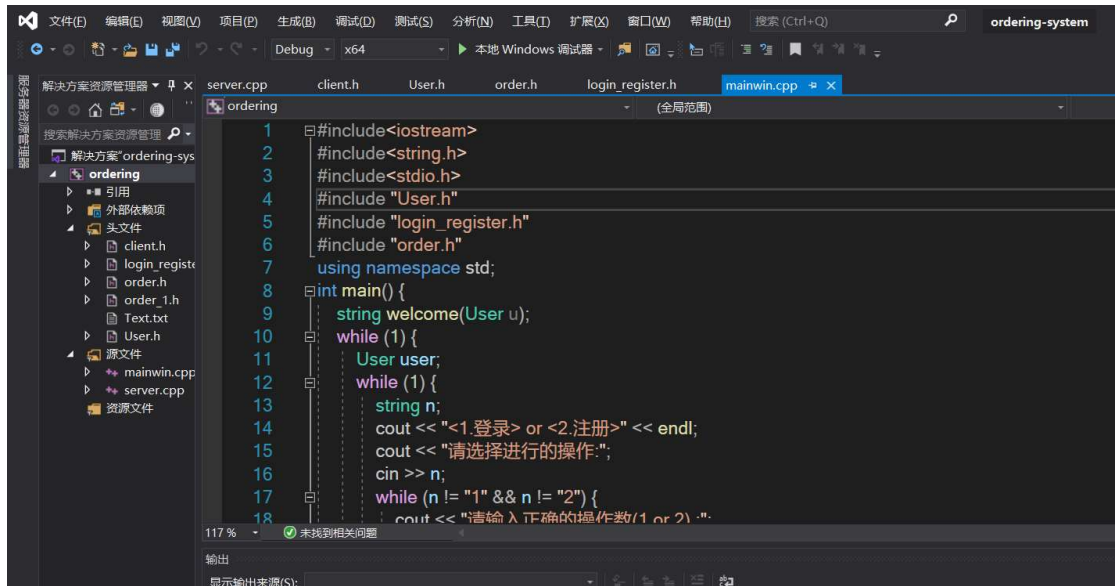
打开软件, 连接以测试数据库是否安装成功



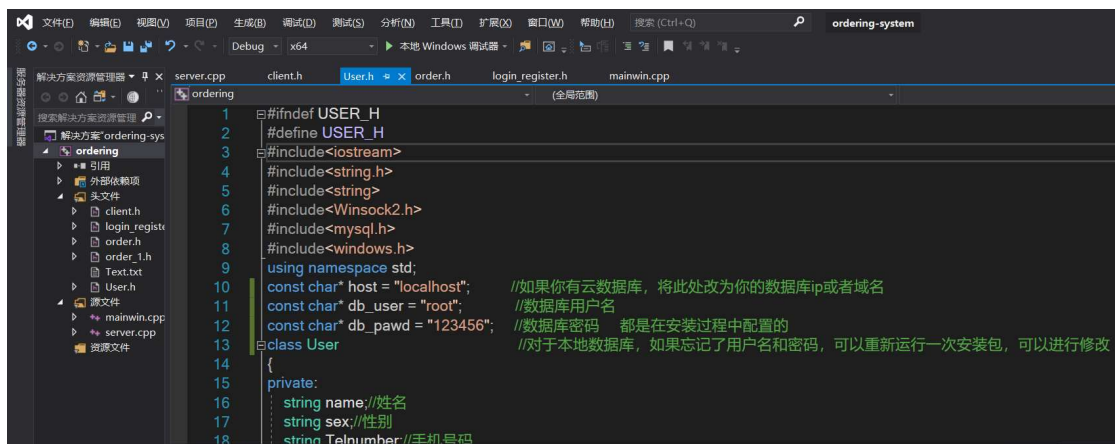
如果成功了, 也就没有报错, 那么可以进行下一步了

3. 使用 Visual Studio (如果没有这个 IDE, 可以直接去网上下) 打开源码目录中的 ordering-system.sln, 如图

名称	修改日期	类型	大小
.vs	2020/6/4 23:47	文件夹	
hints	2021/2/2 20:29	文件夹	
ordering	2021/2/2 18:02	文件夹	
x64	2020/6/4 23:51	文件夹	
ordering-system.sln	2020/6/4 23:51	Visual Studio Sol...	2 KB

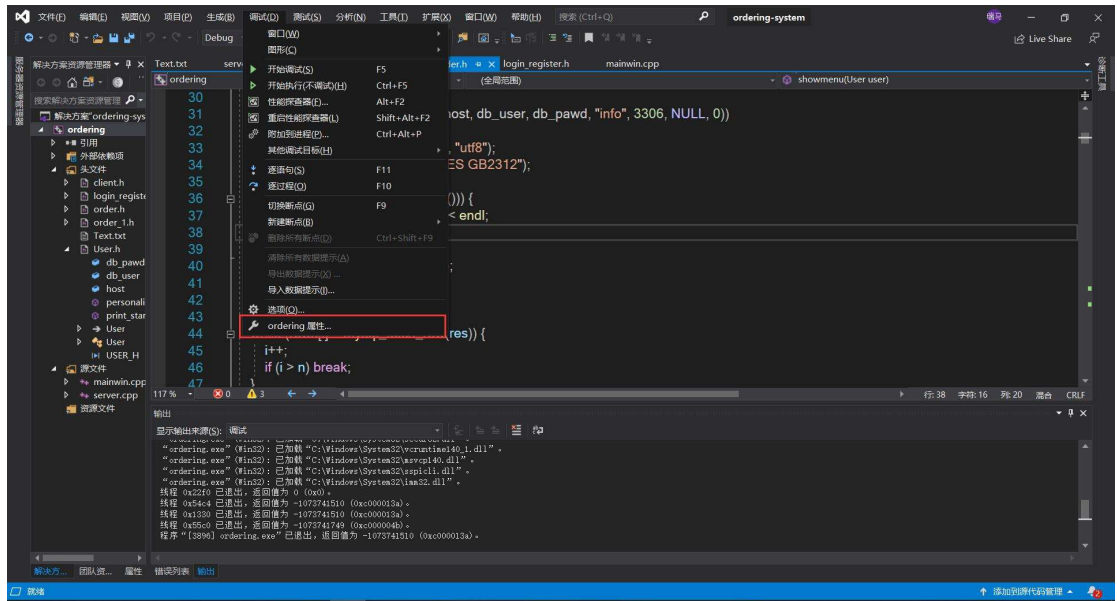


打开后，看到左侧，找到 User.h 并双击，根据注释将相关信息进行修改

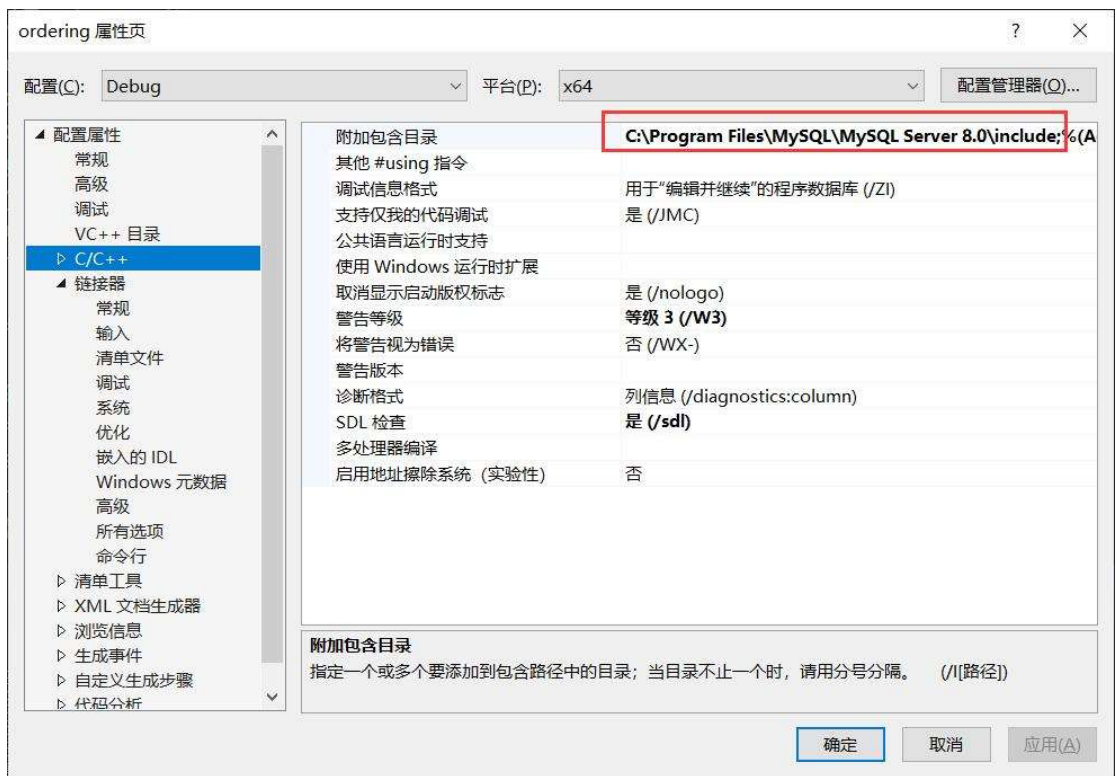


#### 4. 修改 Visual Studio 相关配置

(1). 找到菜单栏的 调试 – ordering 属性



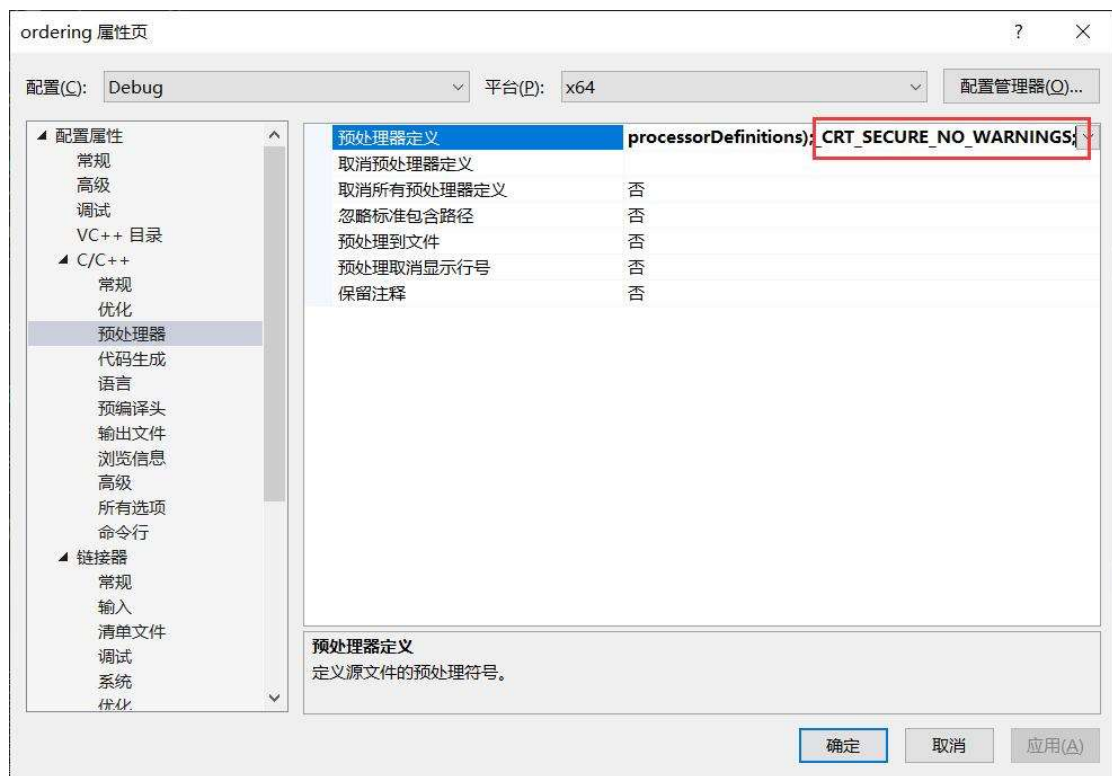
(2). 找到 C/C++ - 常规，在 附加包含目录 这一处添加 MySQL 安装目录 /include，例如我添加的是 C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\include，同时在不同目录间，记得添加一个分号



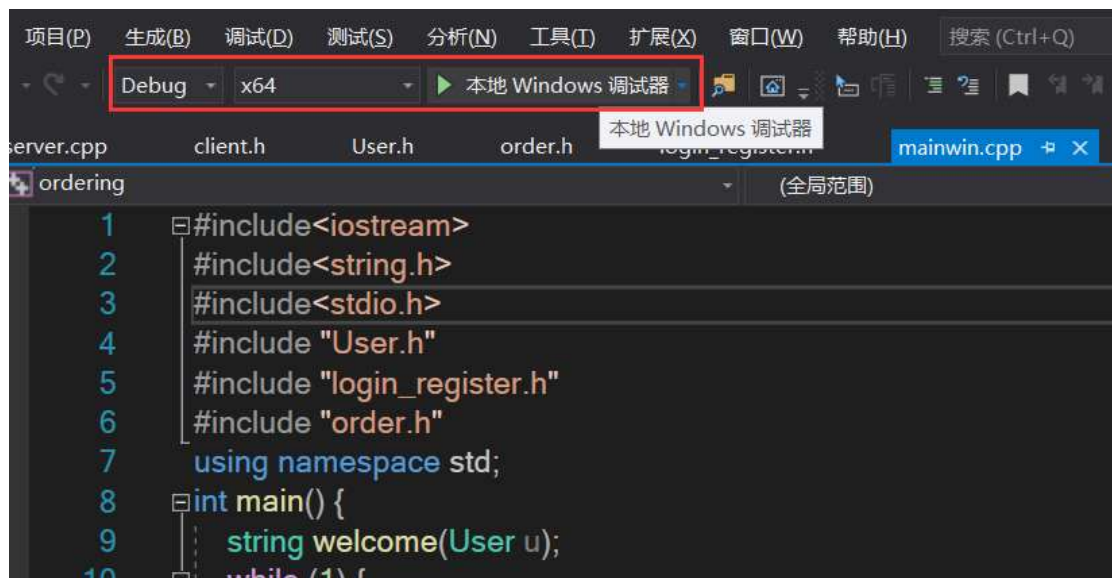
(3). 找到链接器 - 常规，在附加库目录处添加 MySQL 安装目录 /lib，例如，我添加的是 C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\lib，同时在不同目录间，记得添加一个分号







3. 以上步骤操作完成后，分别选中 `mainwin.cpp` 和 `server.cpp`，按照下图配置并点击 本地 windows 调试器，即可运行本工程。



第一次调试时，可能会出现如图所示报错

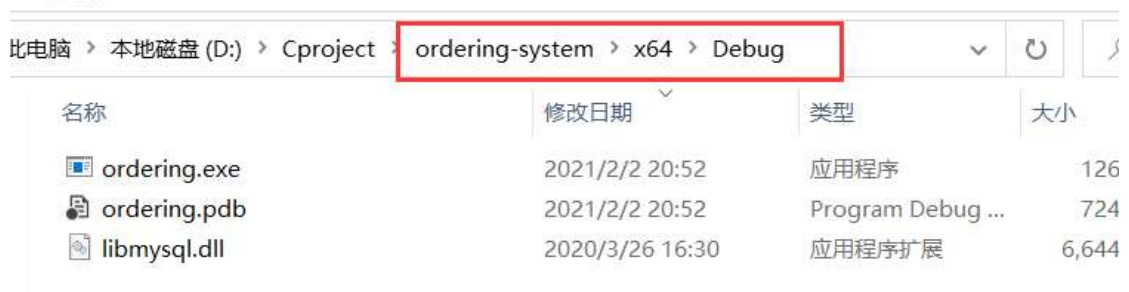


此时，打开以下链接并下载 libmysql.dll

链接：<https://pan.baidu.com/s/1fwBwjeG9Rvb1lfRrwyPVg>

提取码：85j0

下载完成后，找到工程目录下的×64/Debug 文件夹，将下载好的 libmysql.dll 放到这里，如图



此时，再次进行调试，就可以看到项目成功的运行了。

调试成功后，再次回到 Debug 目录，将生成的 ordering.exe 改成 client.exe，因为这是客户端

修改完成后，将 mainwin.cpp 从工程中暂时移除，如图所示（别点到删除了！）



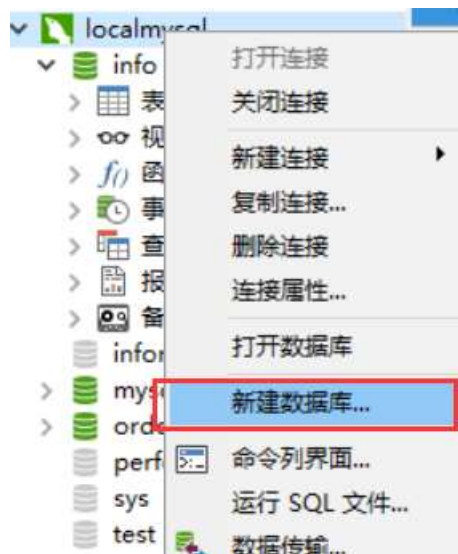
移除完成后，选中 server.cpp，再次进行调试，此时可以看到 Debug 目录下又生成了一个 ordering.exe，这时生成的是模拟的商家端，所以改名为 server.exe

**具体使用时，先打开 server.exe，然后再打开 client.exe ！**

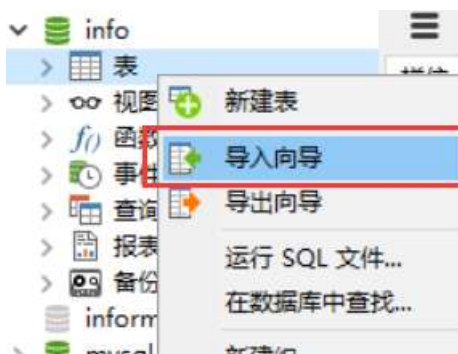
以上就是全部内容了，如果有什么疑问或者遇到了什么问题，可以找我询问！

附：商家数据需要手动录入数据库，具体步骤如下

1. 打开 Navicat for MySQL 并连接到数据库；
2. 右键 localmysql ，新建一个名为 info 的数据库；

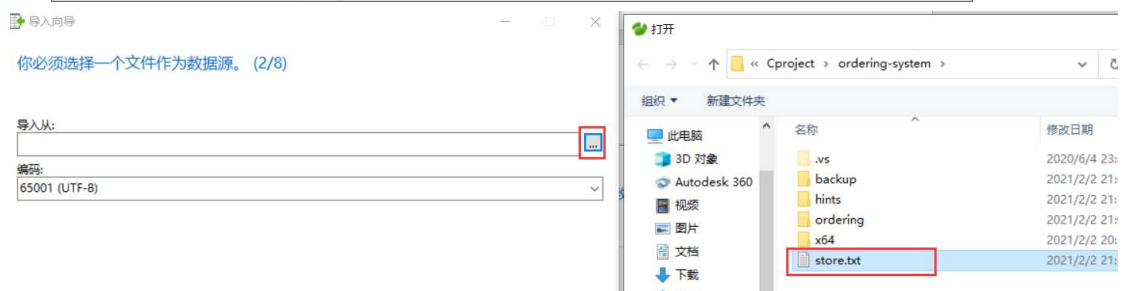


3. 展开 info 数据库，右键 表，点击 导入向导



4. 按照图示步骤进行操作





导入向导

你必须选择一个文件作为数据源。(2/8)

导入从:

D:\Cproject\ordering-system\store.txt

编码:

65001 (UTF-8)

保存

<< < 上一步 下一步 > >> 取消

导入向导

你的栏位要用什么分隔符来分隔? 请选择合适的分隔符。(3/8)

☒ 分隔符 - 字符如逗号或定位, 用来界定每个栏位

☐ 固定宽度 - 每个列内栏位对齐, 用空格分隔

记录分隔符:

CRLF

栏位分隔符:

定位

文本限定符:

"

保存

<< < 上一步 下一步 > >> 取消

导入向导

你可以为源定义一些附加的选项。(4/8)

栏位名行:

1

第一个数据行:

2

最后一个数据行:

格式

日期排序:

YMD

日期分隔符:

/

时间分隔符:

:

小数点符号:

.

日期时间排序:

日期 时间

二进制数据编码:

Base64

保存

<<

< 上一步

下一步 >

>>

取消

导入向导

选择目标表。你可选择现有的表，或输入新的表名。(5/8)

源表	目标表	新建表
store	store	<input checked="" type="checkbox"/>

保存

<<

< 上一步

下一步 >

>>

取消

导入向导

这个向导已对表结构运行一些猜测，现在你可以进行调整。(6/8)

源表:

store

目标表:

store

	目标栏位	类型	长度	比例	主键
<input checked="" type="checkbox"/>	1	varchar	255	0	
<input checked="" type="checkbox"/>	美琦蛋糕	varchar	255	0	
<input checked="" type="checkbox"/>	5	varchar	255	0	
<input checked="" type="checkbox"/>	30	varchar	255	0	

保存

<<

< 上一步

下一步 >

>>

取消

导入向导

请选择一个所需的导入模式。(7/8)

导入模式

☒ 添加: 添加记录到目标表

☐ 更新: 更新目标和源记录相符的记录

☐ 添加或更新: 如果目标存在相同记录，更新它。否则，添加它

☐ 删除: 删除目标中和源记录相符的记录

☐ 复制: 删除目标全部记录，并从源重新导入

高级

保存

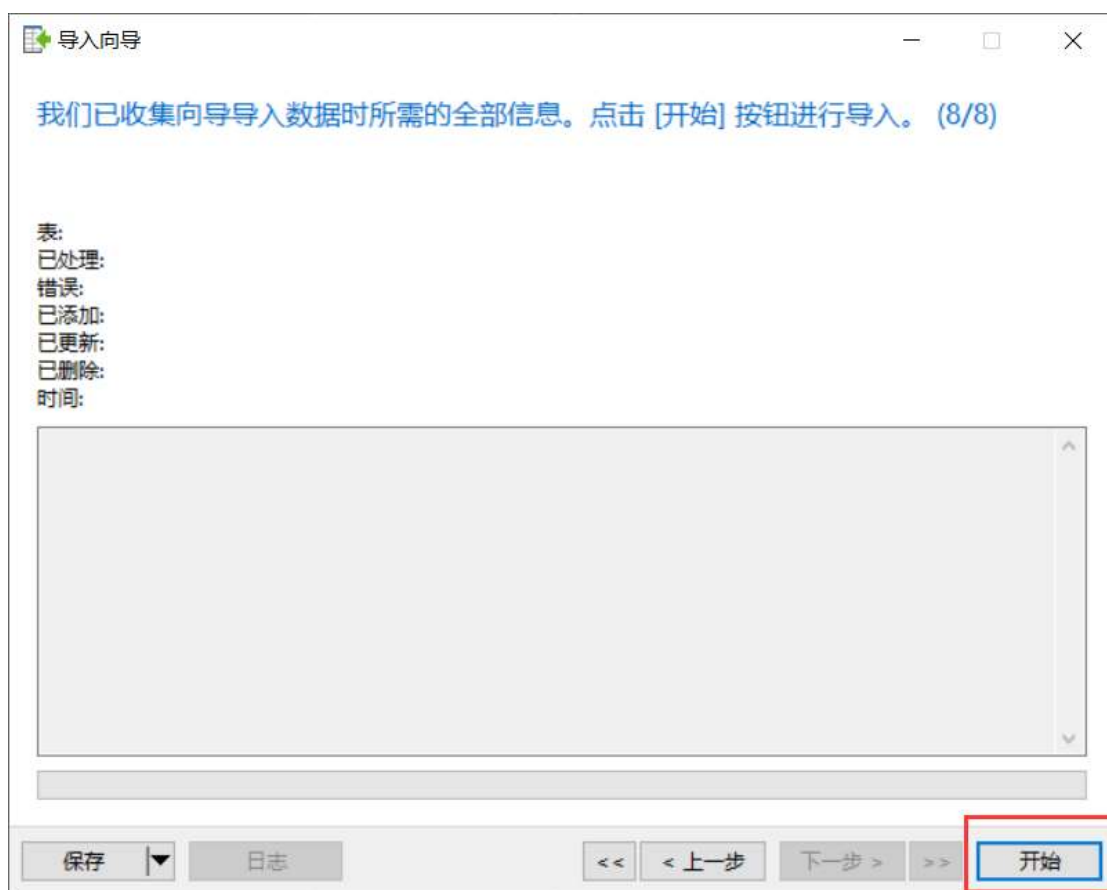
<<

< 上一步

下一步 >

>>

取消



最后查看导入的 store 表，如下：

对象	store @test (localmysql) - 表		
1	美琦蛋糕	5	30
2	大碗厨	3.8	47
3	好好香锅	4.2	30
4	佰米蛋糕	5	45
5	哆咪DIY烘焙	4.5	23
6	私人订制蛋糕店	5	83
7	DAYLIGHTDONUTS美国甜	3.7	14
8	八喜蛋糕	4.3	71
9	袁老四重庆火锅	5	61
10	长沙三景韦尔斯利酒店Oval	5	139
11	花之语	4	41
12	达琳烘焙生日蛋糕定制	5	50
13	喜洋洋烤全羊	5	73
14	蜜恋蛋糕DIY	5	19
15	心情茶餐厅	5	42
16	花之林人文茶馆	4	33
17	老梅园大虾城	3.6	79
18	莎琪蛋糕	4.3	50
19	香港邦特中西餐厅	4.2	50
20	村夫烤鱼	4.4	27



由于商家数据太多，再加上爬虫爬取失败了.....所以就只暂时得到了这一部分商家的数据，具体到每一家商家的商品数据就没有收录.....精力有限，敬请谅解！