# sql server基本使用实验报告

姓名 叶子繁 学号 201730684427 班级 17级软件工程4班 日期 2019.5.7

## 一、实验目的

掌握sql server的基本用法

## 二、实验内容

1. 登录数据库服务器
2. 使用图形界面完成如下任务:
   * 1. 创建一个名为university数据库
     2. 在数据库university中, 创建如下表格,

*classroom*(*building*, *room number*, *capacity*)

并插入2行数据, 显示插入后的表的内容.

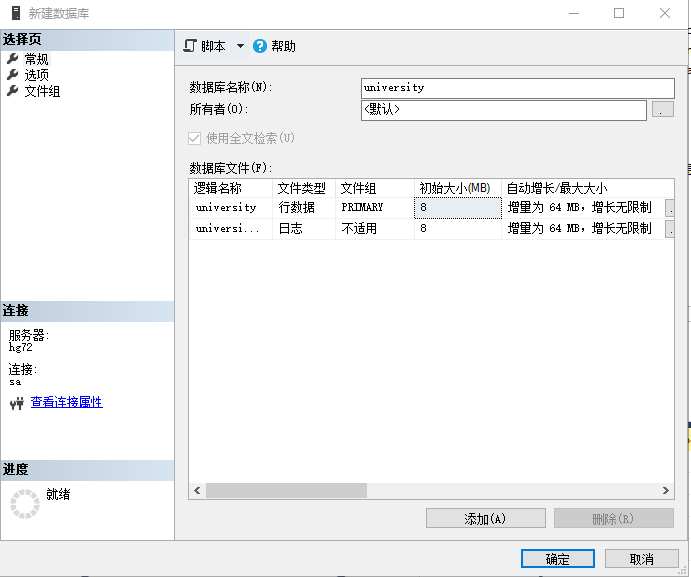
3. 使用命令行界面重做一次以上任务

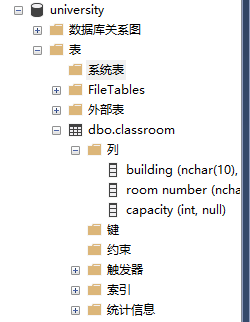
## 三、实验环境

1. 操作系统: Windows 10，version 1607
2. 数据库: Microsoft SQL Server Management Studio 17

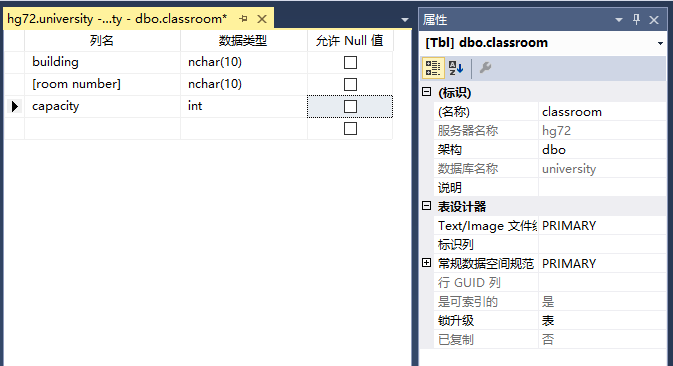
## 四、图形界面实验步骤

新建数据库：

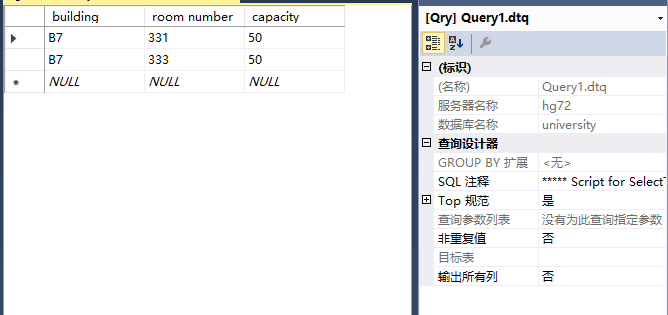




新建表：

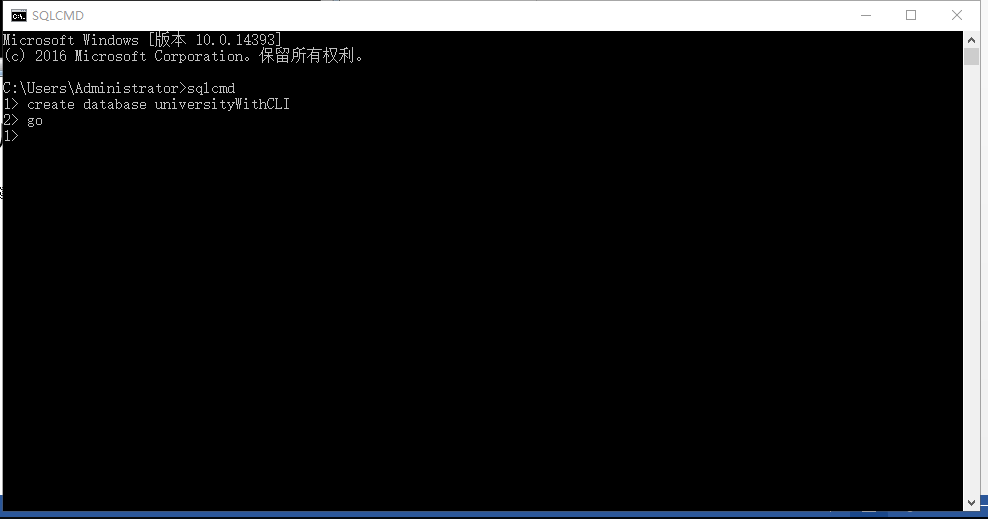


插入数据：

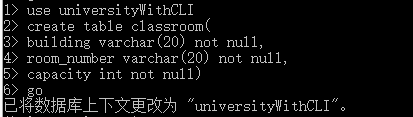


## 五、命令行界面实验步骤

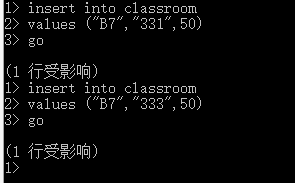
创建数据库：



创建表格：

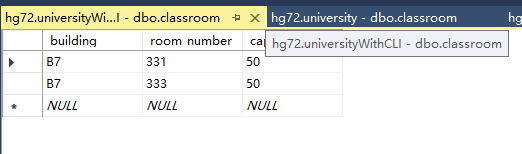


插入两条记录：



结果：

![C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Tencent\Users\597820360\TIM\WinTemp\RichOle\_}](ONIQ8O7$_JH19J6}WCX.png](data:image/png;base64,)



## 六、实验总结

1.建立表时要十分细心，如果发生错误，很多时候不能通过除了删除重建的方法解决。

2.CLI与图形界面各有优缺点，要学会合理配合使用。

3.使用软件时要懂得软件运作的基本原理，才不会在面对类似登录服务器进行操作时发生奇怪的错误。