1. 在EmployeeDB数据库中，

创建表,名称为staff,表结构如下

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **说明** | **备注** |
| **EmpName** | **Varchar(20)** | **不为空** | **员工名** |
| **EmpSex** | **Varchar(2)** |  | **员工性别** |
| **EmpAge** | **Int** |  | **员工年龄** |
| **address** | **Varchar(50)** |  | **员工地址** |
| **tel** | **Varchar(20)** |  | **员工联系电话** |
| **Email** | **Varchar(50)** |  | **员工邮箱** |
| **EmpJoinTime** | **Date** |  | **员工入职时间** |

**--将以下职员信息通过使用 insert into语句 加入数据库中**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **职员姓名** | **职员性别** | **职员年龄** | **职员地址** | **联系电话** | **职员邮箱** | **入职时间** |
| **赵龙** | **男** | **25** | **湖南省长沙市伍家岭江南苑9栋203号** | **0731-4230123** | **[zl@163.net](mailto:zl@163.net)** | **2005/10/5** |
| **李云** | **女** | **23** | **湖南省长沙市东风路东风新村21栋502号** | **0731-4145268** | **[ly@163.net](mailto:ly@163.net)** | **2003/7/3** |
| **孙一成** | **男** | **24** | **湖南省株洲市601厂宿舍15栋308号** | **0732-8342567** | **[syc@163.net](mailto:syc@163.net)** | **2002/2/11** |
| **林笑** | **男** | **27** | **湖南省郴洲市人民医院20栋301号** | **0735-2245214** | **null** | **2006/1/5** |
| **卫晴** | **女** | **23** | **湖南省长沙市望月湖12栋403号** | **0731-8325124** | **[wq@163.net](mailto:wq@163.net)** | **2007/3/5** |
| **张高** | **男** | **30** | **湖南省株洲市601厂宿舍18栋122号** | **0732-8342143** | **aee@163.net** | **2004/2/11** |

|  |
| --- |
| **--1. 查询所有职员的所有信息**  **Select \* from EmployeeDB** |
| **--2. 查询所有职员的姓名,电话,地址**  **select EmpName,tel,address from EmployeeDB** |
| **--3. 查询所有女职员的详细信息**  **select \*from EmployeeDB where EmpSex="女"** |
| **--4. 查询年龄在24到26岁之间的男职员的姓名,性别**  **select \* from EmployeeDB where empAge between 24 and 26** |
| **--5. 查询家住长沙的女职员的姓名,电话,地址**  **select EmpName,tel,address from EmployeeDB where EmpSex="女" and address LIKE "%长沙%"** |
| **--6. 查询李云,孙一成,林笑的电话,地址**  **Select tel,address from EmployeeDB where empName=”李云”and empName=”孙一成”and empName=”林笑”** |
| **--7. 查询郴洲和株洲的职员的姓名,性别,年龄** |  |  |
| **--8. 查询家住长沙,年龄在25到28岁之间的男职员的姓名**  **select empname from employeeDB where EmpAge between 25 and 28 and EmpSex="男" and address like “%长沙%”** |  |  |
| **--9. 查询邮件地址为空的职员（可不做）**  **Is Null**  **--10.根据员工的年龄进行排序(从高到低)（可不做）** |  |  |