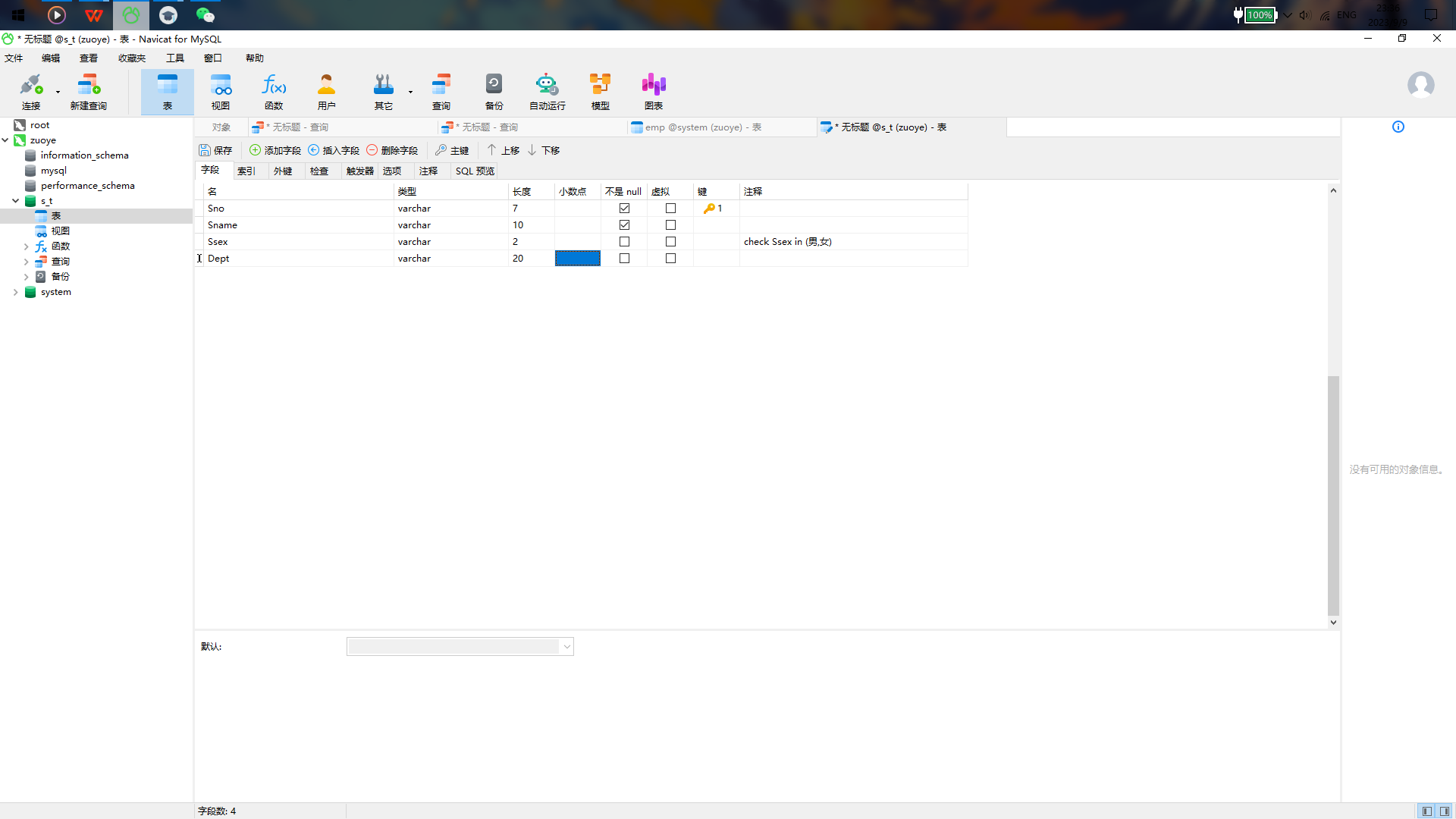
在s\_t数据库中，用图形界面创建下列关系表。

Student表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **说明** | **数据类型** | **约束** |
| **Sno** | 学号 | 普通编码定长字符串，长度为7 | 主键 |
| **Sname** | 姓名 | 普通编码定长字符串，长度为10 | 非空 |
| **Ssex** | 性别 | 普通编码定长字符串，长度为2 | 取值范围：{男，女} |
| **Sage** | 年龄 | 整形 |  |
| **Dept** | 所在系 | 普通编码定长字符串，长度为20 |  |

Sql语句

|  |
| --- |
|  |



Course表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **说明** | **数据类型** | **约束** |
| **Cno** | 课程号 | 普通编码定长字符串，长度为10 | 主键 |
| **Cname** | 课程名 | 普通编码定长字符串，长度为20 | 非空 |
| **Credit** | 学分 | 整型 | 大于0 |
| **Semester** | 开课学期 | 整型 |  |

Sql语句

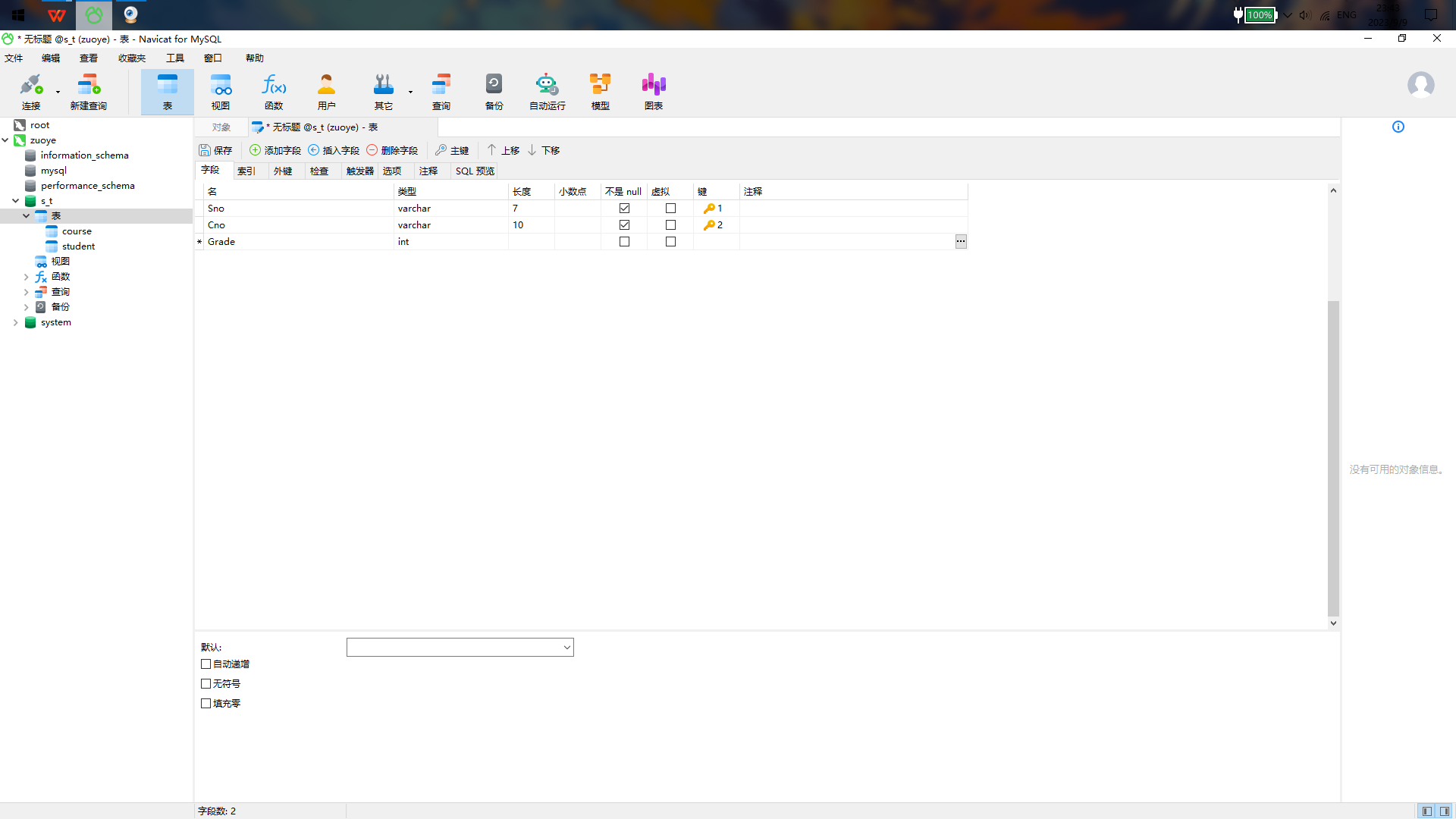
|  |
| --- |
|  |

SC表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **说明** | **数据类型** | **约束** |
| **Sno** | 学号 | 普通编码定长字符串，长度为7 | 主键，引用Student表的外键 |
| **Cno** | 课程号 | 普通编码定长字符串，长度为10 | 主键，引用Course表的外键 |
| **Grade** | 成绩 | 整型 | 取值范围：0-100 |

Sql语句

|  |
| --- |
|  |



**Student表数据**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sno** | **Sname** | **SSex** | **Sage** | **Dept** |
| **0811101** | 李勇 | 男 | 21 | 计算机系 |
| **0811102** | 刘晨 | 男 | 20 | 计算机系 |
| **0811103** | 王敏 | 女 | 20 | 计算机系 |
| **0811104** | 张小红 | 女 | 19 | 计算机系 |
| **0821101** | 张立 | 男 | 20 | 信息管理系 |
| **0821102** | 吴宾 | 女 | 19 | 信息管理系 |
| **0821103** | 张海 | 男 | 20 | 信息管理系 |
| **0831101** | 钱小平 | 女 | 21 | 通信工程系 |
| **0831102** | 王大力 | 男 | 20 | 通信工程系 |
| **0831103** | 张姗姗 | 女 | 19 | 通信工程系 |

Sql语句

|  |
| --- |
|  |

**Course表数据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cno** | **Cname** | **Credit** | **Semester** |
| **C001** | 高等数学 | 4 | 1 |
| **C002** | 大学英语 | 3 | 1 |
| **C003** | 大学英语 | 3 | 2 |
| **C004** | 计算机文化学 | 2 | 2 |
| **C005** | Java | 2 | 3 |
| **C006** | 数据库基础 | 4 | 5 |
| **C007** | 数据结构 | 4 | 4 |
| **C008** | 计算机网络 | 4 | 4 |

Sql语句

|  |
| --- |
|  |

**SC表数据**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sno** | **Cno** | **grade** |
| **0811101** | C001 | 96 |
| **0811101** | C002 | 80 |
| **0811101** | C003 | 84 |
| **0811101** | C005 | 62 |
| **0811102** | C001 | 92 |
| **0811102** | C002 | 90 |
| **0811102** | C004 | 84 |
| **0811102** | C006 | 76 |
| **0811102** | C003 | 85 |
| **0811102** | C005 | 73 |
| **0811102** | C007 | Null |
| **0811103** | C001 | 50 |
| **0811103** | C004 | 80 |
| **0831101** | C001 | 50 |
| **0831101** | C004 | 80 |
| **0831102** | C007 | Null |
| **0831103** | C004 | 78 |
| **0831103** | C005 | 65 |
| **0831103** | C007 | Null |

Sql语句

|  |
| --- |
|  |