**学生表：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **数据类型** | **说明** | **约束情况** |
| Sno | Char(10) | 学号 | 主关键字 |
| Sname | Char(10) | 姓名 | 非null |
| Ssex | Char(2) | 性别 | 可为null值 |
| Sage | int | 年龄 | 可为null值 |
| Sdept | Char(10) | 年级 | 可为null值 |
| Sclass | int | 班级 | 可为null值 |
| Birth | datetime | 出生日期 | 可为null值 |
| Join | datetime | 入学日期 | 可为null值 |

**课程表：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **数据类型** | **说明** | **约束情况** |
| Cno | int | 课程编码 | 主关键字 |
| Cname | Char(10) | 课程名字 | 可为null值 |
| Score | int | 学分 | 可为null值 |

**成绩表：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **数据类型** | **说明** | **约束情况** |
| Sno | int | 学号 | 主关键字 |
| Cno | int | 课程号 | 可为null值 |
| Grace | smallint | 分数 | 可为null值 |

**考勤表：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **数据类型** | **说明** | **约束情况** |
| Sno | int | 学号 | 主关键字 |
| Cno | int | 课程号 | 主关键字 |
| Ralate | date | 日期 | 可为null值 |
| State | Char(10) | 状态 | 可为null值 |

**班级表：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 说明 | 约束情况 |
| Bno | int | 班号 | 主关键字 |
| Sdept | Char(10) | 所在系 | 可为null值 |
| Rs | int | 人数 | 可为null值 |
| Iname | Char(10) | 辅导员 | 可为null值 |

**教师表：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **数据类型** | **说明** | **约束情况** |
| Tno | int | 教工号 | 主关键字 |
| Tname | Char(10) | 教师姓名 | 可为null值 |
| Tsex | Char(10) | 性别 | 可为null值 |
| Tage | int | 年龄 | 可为null值 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **数据类型** | **说明** | **约束情况** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**班级表**

班号

所在系

人数

辅导员

**学生表**

学号

姓名

性别

年龄

所在系

班号

出生日期

入学日期

**教师表**

教师号

教师名

教师性别

**考勤表**

学号

课程号

日期

状态

**成绩表**

学号

课程号

成绩

**课程表**

课程号

课程名

学分

属于

对应

考勤

考勤

选修

考试

授课