**学生信息表（stu）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **数据类型** | **主键** | **是否空** | **说明** |
| **stuId** | varchar(10) | Y | N | 学号 |
| **name** | varchar(10) | N | N | 学生姓名 |
| **passwords** | varchar(20) | N | N | 登录密码 |

教师信息表（teach）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **数据类型** | **主键** | **是否空** | **说明** |
| **tId** | varchar(6) | Y | N | 教师工号 |
| **name** | varchar(10) | N | N | 教师姓名 |
| **passwords** | varchar(20) | N | N | 登录密码 |

管理员信息表（admin）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **数据类型** | **主键** | **是否空** | **说明** |
| **aId** | char(6) | Y | N | 管理员工号 |
| **name** | varchar(10) | N | N | 管理员姓名 |
| **passwords** | varchar(20) | N | N | 登录密码 |

职工信息表（staff）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **数据类型** | **主键** | **是否空** | **说明** |
| **staId** | char(6) | Y | N | 职工工号 |
| **name** | varchar(10) | N | N | 职工姓名 |
| **passwords** | varchar(20) | N | N | 登录密码 |

图书信息表(book)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **数据类型** | **主键** | **是否空** | **说明** |
| **bookId** | char(6) | Y | N | 书号 |
| **name** | varchar(30) | N | N | 书名 |
| **location** | varchar(50) | N | N | 书籍位置（包括图书馆名） |
| **author** | varchar(30) | N | N | 作者 |
| **hot** | int | N | N | 热点 |
| **pubCompany** | varchar(30) | N | N | 出版社 |
| **category** | varchar(30) | N | N | 书籍类型 |

书籍借阅信息表(borrow)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **数据类型** | **主键** | **是否空** | **说明** |
| **id** | varchar(10) | Y | N | 借阅人编号 |
| **bookId** | varchar(6) | Y | N | 书号 |
| **loadTime** | varchar(30) | N | N | 借阅时间 |
| **returnTime** | varchar(30) | N | N | 归还时间 |

人员入馆信息记录表(lib)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **数据类型** | **主键** | **是否空** | **说明** |
| **id** | varchar(10) | Y | N | 人员编号 |
| **name** | varchar(30) | N | N | 入馆人姓名 |
| **entryTime** | varchar(30) | N | N | 入馆时间 |

人员信息管理综合表(user)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **数据类型** | **主键** | **是否空** | **说明** |
| **id** | varchar(10) | Y | N | 人员编号 |
| **name** | varchar(30) | N | N | 姓名 |

人员登录信息记录表(login)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **数据类型** | **主键** | **是否空** | **说明** |
| **id** | varchar(10) | Y | N | 人员编号 |
| **name** | varchar(30) | N | N | 登录人姓名 |
| **loginTime** | varchar(30) | N | N | 登录时间 |

通知表(advice)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **数据类型** | **主键** | **是否空** | **说明** |
| **adviceId** | int | Y | N | 通知编号 |
| **content** | text | N | N | 内容 |
| **time** | varchar(30) | N | N | 通知时间 |
| **scope** | varchar(10) | N | N | 范围 |

聊天信息表(chat)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **数据类型** | **主键** | **是否空** | **说明** |
| **mainId** | char(32) | Y | N | 用户ID名（主键） |
| **id** | varchar(50) | N | N | 登录名 |
| **content** | text | N | N | 聊天内容 |
| **time** | varchar(30) | N | N | 聊天时间 |

签到表(sign)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **数据类型** | **主键** | **是否空** | **说明** |
| **id** | char(6) | Y | N | 人员编号 |
| **name** | varchar(10) | N | N | 姓名 |
| **signTime** | varchar(30) | N | Y | 签到时间，可以为空 |
| **isOnTime** | char | N | N | 签到是否准时 |
| **isAbsence** | char | N | N | 是否缺勤 |