数据库设计

设计数据库：

一个系统对应一个数据库；

一个表干一件事情；

一件事情需要一个表；

管理员信息表 admin

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 默认值 | 是否空 | 主键 | 注释 |
| Aid | Int | 11 | A\_I | 否 | 是 | 主键 |
| username | char | 12 |  | 否 | 否 | 账号 |
| Passwd | Char | 32 |  | 否 | 否 | 密码 |
| Lasttimes | Datetimes |  |  | 是 | 是 | 最后一次登录时间 |
| Nums | Int |  | 0 | 是 | 是 | 登录次数 |

试题表 questions

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 默认值 | 是否空 | 主键 | 注释 |
| qid | Int | 11 | A\_I | 否 | 是 | 主键 |
| Title | varchar | 2000 |  | 否 | 否 | 题目 |
| Cate | Char | 10 |  |  |  | 分类 |
| Answer | Varchar | 2000 |  |  |  | 答案 |
| Explain | Varchar | 2000 |  | 是 |  | 试题解析 |
| Level | Tinyint |  |  |  |  | 1-5星 |
| Status | Tinyint |  | 1 |  |  | 1表示正常，0表删除 |

重要度:;

添加人：；

添加时间：；

更新时间：；

用户注册 members

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 默认值 | 是否空 | 主键 | 注释 |
| mid | Int | 11 | A\_I | 否 | 是 | 主键 |
| Username | char | 20 |  | 否 | 否 | 账号 |
| Passwd | Char | 32 |  |  |  | 密码 |
| Lasttimes | Datetimes |  |  | 是 | 是 | 最后一次登录时间 |
| Nums | Int |  | 0 | 是 | 是 | 登录次数 |
| Status | Tinyint |  | 1 |  |  | 2:用户禁止登录 |
|  |  |  |  |  |  |  |

用户 在 什么时间 做了 哪一道题，答案是什么

用户做题的答案表 answer

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 默认值 | 是否空 | 主键 | 注释 |
| aid | Int | 11 | A\_I | 否 | 是 | 主键 |
| Mid |  |  |  |  |  | 外键：不要创建外键 |
| Qid |  |  |  |  |  | 做的题的主键id |
| Answer | Varchar | 2000 |  |  |  | 填写的答案 |
| Addtimes |  |  |  |  |  | 做题的时间 |