用户表 user

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 描述 | 约束 |
| id | int | id号 | 主键，自增 |
| email | varchar(20) | 邮箱号 | not null，唯一 |
| account | varchar(11) | 账号，9~11位 | not null，唯一 |
| password | varchar(13) | 密码 | not null |
| name | varchar(20) | 账号昵称 | not null |
| create\_time | datetime | 账号创建日期 | not null |

图片表 images 废弃，现在用户头像名为 账号.jpg，存放在指定文件夹内

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 描述 | 约束 |
| id | int | id号 | 主键，自增 |
| account | varchar(11) | 账号 | 外键user表，not null,唯一 |
| path | varchar(255) | 路径，exe下相对路径,图像名：account.jpg | not null |

好友表 friends

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 描述 | 约束 |
| id | int | id号 | 主键，自增 |
| account | varchar(11) | 账号 | 主键，外键user表, not null |
| friend | varchar(11) | 好友账号 | 主键，外键user表, not null |
| name | varchar(20) | 好友名称备注 | not null |

邀约表 invitations

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 描述 | 约束 |
| id | int | id号 | 主键，自增 |
| inviter | varchar(11) | 邀请人 | 外键user表account, not null |
| invitees | varchar(11) | 被邀请人 | 外键user表account, not null |
| group\_act | varchar(8) | 群 |  |
| note | varchar(255) | 备注 |  |