**陈嘉杰的my\_testbook笔记系统**

系统只有简易界面，因此操作都在控制台完成，通过数字选择相应调用相应功能。

在系统中有2中角色：管理员和用户。系统中的所有数据存储于数据库当中。

管理员：账号和密码已确定，直接登录即可。管理员的权限是查看所有用户的个人信息。

用户：新用户需要先注册。用户名是用户登录凭证，不可更改。登录成功进入系统后显示昵称，新注册用户的昵称没有更改则与用户名相同。用户可以进行的操作有：设置个人信息，创建新笔记，查看历史笔记，修改已有笔记，删除已有笔记，搜索公开笔记（按标题或者用户昵称）。跟着指引调用相关功能，输入相关数据以后即完成该操作（有提示语），若未成功相关操作，则会进行相关异常处理重新验证等。

示例：管理员查看所有用户信息：

