管理员信息

来源：注册账号、编辑管理员信息

去向：录入系统、管理员表

组成：管理员ID、管理员用户名、管理员密码、管理员头像、管理员账号创建时间、管理员手机号

用户个人信息查看

用户在登录自己的账号后，可以查看个人信息。

所需数据：用户ID，账号创建时间，封静状态，昵称，性别，联系方式，就读院校，专业，年级，个人简介，个人积分

参与者参与、退出项目

用户在浏览项目内容之后，可以选择参与该项目。当用户已成为项目参与者时，可以选择退出该项目。

所需数据：用户ID，项目ID

用户查看浏览过的项目

用户在登录之后，可以点击相应按钮查看曾经浏览过的项目。

所需数据：项目ID，项目名称，项目背景，项目简介，项目内容，项目状态，立项时间，预计结项时间，当前项目进度

收藏夹

用于记录用户收藏了哪些项目，收藏的项目位于哪个收藏夹下，主键为：收藏夹ID。

用户和赞助的发起或接受关系

一个用户可以发起或接受多个赞助，一个赞助也可能由多个人发起、多个人接受，因此用户与赞助的接受或发起是多对多关系。

项目和标签的拥有关系

标签便于对项目进行分类和检索，一个项目可以有多个标签，一个标签可以对应多个项目，因此项目与标签是多对多关系。