**成员分工情况：**

舒江龙：负责分工，引导组员分析项目，解决学习过程中遇到的问题（如博客图片无法显示存在的域名污染问题）；

吴名洋：负责记录整个UML用例分析及github学习过程，学习并熟练掌握github博客编写方法；

曹永杰：负责对Repositories(仓库)项目代码托管各种功能的用例分析，确定参与者，用例，并和小组内成员沟通交流想法，指导绘画UML用例图；

陈龙：负责对UML用例图的具体绘画，学习掌握了Staruml的基本使用；

马正鑫：负责对参与者和用例之间的关系进行分析，并撰写用例说明；

**成员博客地址：**

舒江龙： <https://eliasxiaogu.github.io/shujianglong20192123061.github.io/>

吴名洋：<https://namelesssheep.github.io/wumingyang20192123054.github.io/>

曹永杰：<https://baipiaozhizhi.github.io/caoyongjie20192123069.github.io/>

陈龙：<https://chenlong20192123058.github.io/>

马正鑫：<https://ma1638654708.github.io/mazhengxin20192123060.github.io/>

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 注册 |
| 用例编号 | 001 |
| 参与者 | 游客 |
| 用例描述 | 该用例描述一个游客注册账号的行为 |
| 触发器 | 当非注册用户浏览时 |
| 前置条件 | 进入到github网页界面 |
| 后置条件 | 填写正确信息后注册成功 |
| 基本事件流 | 1：游客进入后注册账号帮个人信息提交到系统  2：系统验证个人信息是否有误后作出响应  3：注册成功 |
| 扩展事件流 | 如果提交的信息非法系统会通知重新提交 |
| 结论 | 当游客注册成功后用例结束 |
| 数据需求 | 需要游客的信息，账号邮箱等 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 新建管理 |
| 用例编号 | 002 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了一系列的新建行为 |
| 触发器 | 注册用户提交新建请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录 |
| 后置条件 | 注册用户身份合法 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录  2：用户发出请求  3：选择新建需求 |
| 扩展事件流 | 游客需要先注册 |
| 结论 | 注册用户新建请求成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | New project |
| 用例编号 | 003 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户新建一个项目 |
| 触发器 | 注册用户点击new project按钮时用例触发 |
| 前置条件 | 需要注册用户触发新建管理用例 |
| 后置条件 | 填写创建的project名称信息后创建成功 |
| 基本事件流 | 1：注册用户将请求提交给系统  2：系统验证后做出反应  3：创建成功 |
| 扩展事件流 | 如果名字非法会要求重新提交名称 |
| 结论 | 当创建成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | New repository |
| 用例编号 | 004 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户创建一个新的仓库 |
| 触发器 | 注册用户提交创建仓库的请求是用例发生 |
| 前置条件 | 注册用户需要完成登录并发出新建请求 |
| 后置条件 | 如果创建信息合法不重复则创建成功 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录  2：注册用户提交请求  3：创建成功 |
| 扩展事件流 | 如果创建的仓库名称重复则需要重新输入一个名称 |
| 结论 | 当创建完成是用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Import repository |
| 用例编号 | 005 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 注册用户可以往自己的仓库中上传数据 |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户完成登录并且有仓库 |
| 后置条件 | 如果验证通过则可以上传 |
| 基本事件流 | 1：注册用户将请求提交至系统  2：系统验证后做出反应  3：上传成功 |
| 扩展事件流 | 如果仓库非自己的或者不存在则上传失败 |
| 结论 | 注册用户上传成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | New organization |
| 用例编号 | 006 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户新建了一个organization |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户发出新建请求 |
| 后置条件 | 如果用户身份信息验证成功则可以创建 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录后发出请求  2：系统验证后做出响应  3：创建成功 |
| 扩展事件流 | 如果初测用户身份验证失败则创建失败 |
| 结论 | 当新建成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | New gist |
| 用例编号 | 007 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户创建一个新的gist |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出新建请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过创建成功 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：创建成功 |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则创建失败 |
| 结论 | 当创建成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 用户管理 |
| 用例编号 | 008 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户可以管理自己的账号 |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改自己账号请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以修改 |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改 |
| 结论 | 注册用户修改自己信息后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Your profile |
| 用例编号 | 009 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的profile |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以修改profile |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Your code spaces |
| 用例编号 | 010 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的code spaces |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以修改code spaces |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Your gists |
| 用例编号 | 011 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的gists |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以查看修改gists |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Your stars |
| 用例编号 | 012 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的stars |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以查看修改stars |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Your project |
| 用例编号 | 013 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的project |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以查看修改project |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 下载 |
| 用例编号 | 014 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户对自己的project下载操作 |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以修改project并下载 |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 上传 |
| 用例编号 | 015 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户对自己的project上传代码 |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以查看project并上传代码 |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 修改代码 |
| 用例编号 | 016 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户对自己的project修改代码 |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以查看project并修改代码 |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 删除 |
| 用例编号 | 017 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户对自己的project删除代码 |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以查看project并删除代码 |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 搜索 |
| 用例编号 | 018 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户对project搜索 |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以查看project并搜索到代码 |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Your repositories |
| 用例编号 | 019 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的repositories |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以查看修改repositories |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Upgrade |
| 用例编号 | 020 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的upgrade |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以管理自己的upgrade |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Feature preview |
| 用例编号 | 021 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的feature preview |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以管理feature preview |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Help |
| 用例编号 | 022 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户查看help |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出查看 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以查看 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以查看help |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Settings |
| 用例编号 | 023 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的settings |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出修改请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以查看修改settings |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Sign out |
| 用例编号 | 024 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户可以退出账号 |
| 触发器 | 注册用户发出请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出退出请求 |
| 后置条件 | 退出成功 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：退出成功 |
| 扩展事件流 | 退出后需新登录一个账号 |
| 结论 | 当退出成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 项目管理 |
| 用例编号 | 025 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的项目 |
| 触发器 | 注册用户发出管理请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出管理项目请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以查看修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以管理自己项目 |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Code |
| 用例编号 | 026 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的code |
| 触发器 | 注册用户发出管理请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出管理项目请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以查看修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以管理自己的code |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Issues |
| 用例编号 | 027 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的issues |
| 触发器 | 注册用户发出管理请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出管理项目请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以查看修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以管理自己的issues |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Pull requests |
| 用例编号 | 028 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的pull requests |
| 触发器 | 注册用户发出管理请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出管理项目请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以查看修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以管理自己的pull requests |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Actions |
| 用例编号 | 029 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的actions |
| 触发器 | 注册用户发出管理请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出管理项目请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以查看修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以管理自己的actions |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Projects |
| 用例编号 | 030 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的projects |
| 触发器 | 注册用户发出管理请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出管理项目请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以查看修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以管理自己的projects |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Wiki |
| 用例编号 | 031 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的wiki |
| 触发器 | 注册用户发出管理请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出管理项目请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以查看修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以管理自己的wiki |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Security |
| 用例编号 | 032 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的security |
| 触发器 | 注册用户发出管理请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出管理项目请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以查看修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以管理自己的security |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Insights |
| 用例编号 | 033 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的insights |
| 触发器 | 注册用户发出管理请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出管理项目请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以查看修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以管理自己的insights |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | Settings |
| 用例编号 | 034 |
| 参与者 | 注册用户 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户管理自己的settings |
| 触发器 | 注册用户发出管理请求 |
| 前置条件 | 注册用户登录并且发出管理项目请求 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以查看修改 |
| 基本事件流 | 1：注册用户登录发出请求  2：系统验证做出响应  3：可以管理自己的settings |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可修改不可查看 |
| 结论 | 当修改成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户的身份信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 登录 |
| 用例编号 | 035 |
| 参与者 | 注册用户、管理员 |
| 用例描述 | 该用例描述了注册用户和管理员登录账号 |
| 触发器 | 注册用户和管理员发出登录请求 |
| 前置条件 | 参与者必须有自己的账号 |
| 后置条件 | 身份验证通过登录成功 |
| 基本事件流 | 1：注册用户或管理员发出登录请求  2：系统验证做出响应  3：登陆成功 |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则登录失败 |
| 结论 | 当登录成功后用例结束 |
| 数据需求 | 注册用户或者管理员的账号信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 用户管理 |
| 用例编号 | 036 |
| 参与者 | 管理员 |
| 用例描述 | 该用例描述了管理员登录管理用户 |
| 触发器 | 管理员发出管理请求 |
| 前置条件 | 管理员登录账号 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以管理用户 |
| 基本事件流 | 1：管理员登录账号并发出管理请求  2：系统验证做出响应  3：可以管理用户 |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可以查看管理用户 |
| 结论 | 当管理用户请求成功后用例结束 |
| 数据需求 | 管理员的账号信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 数据库维护 |
| 用例编号 | 037 |
| 参与者 | 管理员 |
| 用例描述 | 该用例描述了管理员维护数据库 |
| 触发器 | 管理员发出数据库维护请求 |
| 前置条件 | 管理员登录账号 |
| 后置条件 | 身份验证通过可以查看数据库并维护 |
| 基本事件流 | 1：管理员登录账号并发出维护请求  2：系统验证做出响应  3：可以查看维护数据库 |
| 扩展事件流 | 如果身份验证不通过则不可以查看数据库 |
| 结论 | 当维护数据库请求成功后用例结束 |
| 数据需求 | 管理员的账号信息 |