|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号： | UC100 | 用例名称： | 运动管理 |
| 描述： | 用户浏览查询和收藏课程，进行跟练 | | |
| 执行者： | 用户 | | |
| 前置条件： | 用户需要登录系统 | | |
| 后置条件： | 用户的收藏信息被修改，运动记录更新 | | |
| 基本流： | 1. 用户输入关键词，单击查询按钮，显示符合查询的课程 2. 用户在运动页浏览所有课程 3. 用户点击课程，显示课程详情页，播放课程视频跟练 4. 用户在课程详情页上点击收藏图标，收藏课程 5. 用户点击首页运动按钮，显示户外跑步开始界面 6. 用户点击户外跑步开始，开始户外运动 7. 用户点击户外跑步结束，结束户外运动 | | |
| 备选流： | 1a.没有符合条件的课程，错误提醒  4a.用户已经收藏过，再次点击取消收藏 | | |
| 扩展点： | 待定 | | |
| 非功能需求： | 系统响应时间不超过5秒 | | |
| 业务规则： | 暂无 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号： | UC200 | 用例名称： | 健康管理 |
| 描述： | 用户在个人中心中制定健康计划 | | |
| 执行者： | 用户 | | |
| 前置条件： | 成员需登录系统 | | |
| 后置条件： | 用户计划表单被修改 | | |
| 基本流： | 1. 用户点击个人中心中的健康计划管理，跳转到编辑界面 2. 用户编辑计划运动千卡，修改每日计划和周计划 3. 用户点击保存编辑按钮，保存修改的计划 4. 用户点击返回，回到个人中心界面 | | |
| 备选流： | 暂无 | | |
| 扩展点： | 待定 | | |
| 非功能需求： | 系统响应时间不超过3秒 | | |
| 业务规则： | 暂无 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号： | UC300 | 用例名称： | 统计分析 |
| 描述： | 用户查看自己的运动历史和图表分析 | | |
| 执行者： | 用户 | | |
| 前置条件： | 用户需要登录系统 | | |
| 后置条件： | 无 | | |
| 基本流： | 1. 用户在主页上可以看到运动的图表分析 2. 用户在主页上点击右下角的图标，可以看到运动记录 | | |
| 备选流： | 暂无 | | |
| 扩展点： | 待定 | | |
| 非功能需求： | 系统响应时间不超过3秒 | | |
| 业务规则： | 暂无 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号： | UC400 | 用例名称： | 社区互动 |
| 描述： | 用户查看社区运动排名，发布动态和评论 | | |
| 执行者： | 用户 | | |
| 前置条件： | 用户需要登录系统 | | |
| 后置条件： | 用户的动态信息修改 | | |
| 基本流： | 1、用户点击社区，显示社区动态广场  2、用户点击社区页面下方的添加按钮，发布自己的图文动态  3、用户点击社区页面中的评论按钮，发布给别人动态的评论  4、 用户点击社区页面上方的关注按钮，根据id搜索社区用户，进行关注  5、用户点击个人界面上方的关注区，关注的用户按照运动时长排序  6、用户点击个人页面中的消息按钮，查看他人给自己的点赞和评论  7、用户点击个人页面中的我收藏的帖子按钮，查看自己收藏的帖子  8、用户点击个人页面中的我的帖子按钮，查看自己发布的帖子 | | |
| 备选流： | 暂无 | | |
| 扩展点： | 待定 | | |
| 非功能需求： | 系统响应时间不超过10秒 | | |
| 业务规则： | 暂无 | | |