|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | 用例描述 | 确定类 | 摒弃类 | 概念类 |
| UC9 | 1. **用户**选择一个**待赴约活动**的**地图菜单项** 2. 系统跳转到待赴约活动的**地图**页面 3. 用户选择查看同意共享位置信息的群组成员    1. 系统显示该成员的**距离**和**剩余时间** 4. 用户选择共享自己的**位置信息**    1. 系统记录用户的位置信息，并将其位置标记在地图上 5. 用户选择**聚会地点**    1. 系统显示该地点的详细信息以及与用户的距离    2. 用户选择导航    3. 系统选择导航 | 用户，待赴约活动，地图菜单项，地图，距离，剩余时间，位置信息，聚会地点 | 地图菜单项，距离，剩余时间，位置信息，聚会地点 | 用户，待赴约活动，地图 |
| UC10 | 1. **用户**选择一个**待赴约活动**的**时间菜单项** 2. 系统跳转到剩余时间页面，显示自己和同意共享位置信息的群组成员的**剩余时间**，以及现在距离活动开始的时间 3. 用户选择到达**聚会地点** 4. 系统记录该用户已到达聚会地点 | 用户，待赴约活动，时间菜单项，剩余时间，聚会地点 | 时间菜单项，剩余时间，聚会地点 | 用户，待赴约活动 |
| UC11 | 1. **用户**选择一个**活动**群组的**群聊菜单项** 2. 系统跳转到群聊页面 3. **用户**邀请**其他用户** 4. 系统显示**邀请成员的不同方式**    1. 用户选通过**最近邀请的用户**邀请       1. 系统显示最近邀请的用户    2. 用户选择通过微信邀请       1. 系统请求打开用户手机的微信 5. 用户选择一个用户 6. 系统向这个用户发送**邀请信息** | 用户，活动，邀请方式，邀请信息，群聊菜单项 | 群聊菜单项，邀请方式 | 用户，活动，邀请信息 |
| UC12 | 1. **群主**选择其管理的一个**活动**群组的**地图菜单项** 2. 系统跳转到选择聚会地点页面 3. 群主在多个**点赞数**最高的**地点**中选择一个地点 4. 系统将该地点设置为一个该活动的**聚会地点** 5. 群主选择其管理的一个活动群组的**时间菜单项** 6. 系统跳转到选择聚会时间页面 7. 群主在多个空闲人数最多的**时间段**中选择一个时间段 8. 系统将该时间段设置为该活动的**聚会时间** | 群主，活动，地图菜单项，点赞数，地点，聚会地点，时间菜单项，时间段，聚会时间 | 地图菜单项，时间菜单项，点赞数，聚会地点，时间段，聚会时间 | 群主，活动 |