1. **登录注册**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 百味APP | | | 程序版本 | V1.0­­ | | |
| 功能名称 | 登录注册 | | | | | | |
| 测试目的： | 验证登录与注册的各个功能是非能够实现 | | | | | | |
| 预置条件 | 已有用户名密码 | | | | | | |
| 异常情况 | ­­­ | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 验证邮箱格式是否正确 | 1.输入邮箱账号  2.点击注册 | | | …邮箱879465@com | 提示邮箱格式不正确 |
| 2 |  | 验证输入注册验证码是否正确 | 1.输入账号  2.输入收到的验证码  3.点击注册 | | | 正确47vw填写47wv | 提示验证码错误 |
| 3 |  | 验证注册输入密码格式是否正确 | 1.输入账号，验证码  2.输入密码  3.点击注册 | | | 12345 | 提示输入6-20位英文和数字 |
| 4 |  | 验证两次密码输入是否一致 | 1.输入账号，验证码  2.输入密码  3.输入再次确认密码与密码不一致  4.点击注册 | | | xu123456和zu123456 | 提示密码输入不一致 |
| 5 |  | 验证登录时无用户名密码是否可登录 | 1.用户名密码为空  2.点击登录 | | |  | 提示请输入用户名和密码 |
| 6 |  | 验证在不输入密码的情况下是否可登录 | 1.只输入用户名  2.点击登录 | | | 3372284665@qq.com | 提示请输入密码 |
| 7 |  | 验证在不输入用户名的情况下是否可登录 | 1.只输入密码  2.点击登录 | | | xu123456 | 提示请输入用户名 |
| 8 |  | 验证是否区分大小写 | 1.输入正确的用户名和正确的密码，但未区分大小写  2.点击登录 | | | 3372284665@qq.com  xu123456 | 登录成功 |
| 9 |  | 验证在正确的用户名和错误密码的情况下是否能登录成功 | 1.输入正确的用户名和密码  2.点击登录 | | | 3372284665@qq.com  zu123456 | 提示密码错误 |
| 10 |  | 验证在错误用户名和正确密码的情况下是否可以登录成功 | 1.输入错误的用户名和正确的密码  2.点击登录 | | | 3379908665@qq.com  Zu123456 | 提示用户名或密码错误 |
| 11 |  |  | 不输入用户名和密码/或均为空格，直接点击登录 | | |  | 提示请输入用户名密码 |
| 12 |  | 验证密码为空/或空格是否能有效登录 | 只输入用户名，密码为空/或为空格 | | | 3372284665@qq.com | 请输入登录密码 |

**2观看菜谱视频**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 百味APP | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 观看菜谱视频 | | | | | |
| 测试目的： | 查看菜谱相关视频是否能正常观看 | | | | | |
| 预置条件 | 网络环境正常且菜谱相关视频已存在 | | | | | |
| 异常情况 | 网络环境异常 | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 验证视频正常播放功能 | 1.进入视频播放页面  2.点击播放视频 | |  | 视频能正常播放 |
| 2 |  | 检查视频的静音播放功能 | 1.进入视频播放页面  2.长按视频选择静音播放，查看播放情况 | |  | 视频无声音播放 |
| 3 |  | 检查视频的播放暂停是否正常 | 1.进入视频播放页面  2.点击播放视频  3.在视频未播放完前点击暂停  4.暂停后点击视频 | |  | 视频可以中途暂停 |
| 4 |  | 检查视频的上下滑动是否正常 | 1.进入视频播放页面  2.点击播放视频 | |  | 视频播放完毕后可自动滑动到下一个视频进行播放 |
| 5 |  | 检查视频是否画音同步 | 1.进入视频播放页面  2.点击播放视频 | |  | 视频话音同步 |
| 6 |  | 检查视频播放过程中是否有锁屏 | 1.进入视频播放页面  2.点击播放视频 | |  | 视频长时间播放且无任何操作的情况下会锁屏 |
| 7 |  | 检查已经加载过的视频，再次滑到，能否立即播放，或者是否需要一点时间才可以 | 1.进入视频播放页面  2.点击播放视频 | |  | 加载过的视频，再次滑到，会立即播放 |
| 8 |  | 检查视频之间的切换是否有黑屏 | 1.进入视频播放页面  2.点击播放视频 | |  | 视频之间的切换无黑屏 |
| 9 |  | 检查视频页面刷新时，视频是否正常刷新 | 1.进入视频播放页面  2.点击播放视频  3.刷新页面 | |  | 视频页面刷新时，视频正常刷新 |
| 10 | 8 | 检查视频加载是否完全 | 1.进入视频播放页面  2.点击播放视频 | |  | 视频加载完全 |

**3.菜谱分类**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 百味APP | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 菜谱分类 | | | | | | |
| 测试目的： | 查看类别是否齐全且分类是否正确 | | | | | | |
| 预置条件 | 已有用户名密码 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 检查菜谱分类模块内容涵盖是否全面 | 1.进入分类界面  2.查看分类具体模块 | | |  | 菜谱分类内容涵盖齐全 |
| 2 |  | 检查热门分类的相关内容及页面跳转是否正确 | 1.进入分类界面  2.点击热门分类 | | |  | 热门分类的相关内容齐全正确及页面跳转正确 |
| 3 |  | 检查一日三餐的相关内容及页面跳转是否正确 | 1.进入分类界面  2.点击一日三餐 | | |  | 一日三餐的相关内容齐全正确及页面跳转正确 |
| 4 |  | 检查主食小吃的相关内容及页面跳转是否正确 | 1.进入分类界面  2.点击主食小吃 | | |  | 主食小吃的相关内容齐全正确及页面跳转正确 |
| 5 |  | 检查烘焙甜品的相关内容及页面跳转是否正确 | 1.进入分类界面  2.点击烘焙甜品 | | |  | 烘焙甜品的相关内容齐全正确及页面跳转正确 |

**4.** **菜谱推荐**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 百味APP | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 菜谱推荐 | | | | | | |
| 测试目的： | 显示所有菜谱，所有菜谱可点击 | | | | | | |
| 预置条件 | 已有用户名密码 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 观测“首页”界面中推荐菜谱的信息 | 1 选择主菜单中的 “首页”，进入菜品推荐展示页面 | | |  | 进入显示菜品推荐的界面,界面中的信息显示正确且为只读. |
| 2 |  | 正常显示“首页”推荐的菜谱列表界面，且光标默认定位在第一个 | 1 选择主菜单中的 “首页”，进入菜品推荐展示页面 | | |  | 进入显示菜品推荐的界面,界面中的信息显示正确且为只读，且光标默认定位在推荐第一个 |
| 3 |  | 点击页面推荐的菜品教程，能成功跳转菜品详情 | 1 选择主菜单中的 “首页”，进入菜品推荐展示页面  2 点击选定的菜谱，进入菜谱详情页 | | |  | 加载成功，进入菜品详情页 |
| 4 |  | 轮播版块推荐菜品点击正常跳转详情页 | 1 选择主菜单中的 “首页”，进入菜品推荐展示页面  2 点击选定的菜谱，进入菜谱详情页 | | |  | 加载成功，进入菜品详情页 |
| 5 |  | 菜谱详情页面视频正常加载 | 1 选择主菜单中的 “首页”，进入菜品推荐展示页面  2 点击选定的菜谱，进入菜谱详情页  3 点击视频正常播放 | | |  | 加载成功，进入菜品详情页，视频正常加载播放 |
| 6 |  | 菜谱详情页面菜谱内容正常加载 | 1 选择主菜单中的 “首页”，进入菜品推荐展示页面  2 点击选定的菜谱，进入菜谱详情页  3正常展示菜谱内容信息 | | |  | 加载成功，进入菜品详情页，菜谱内容格式正确，正常展示 |
| 7 | 2 | 菜谱详情页面正常收藏 | 1 选择主菜单中的 “首页”，进入菜品推荐展示页面  2 点击选定的菜谱，进入菜谱详情页  3点击收藏按钮 | | |  | 正常收藏，按钮加深，可以在我的收藏中看到该菜谱 |
| 8 |  | 菜谱详情页面正常书写学习笔记 | 1 选择主菜单中的 “首页”，进入菜品推荐展示页面  2 点击选定的菜谱，进入菜谱详情页  3点击“写笔记”按钮 | | | 1、记得出锅前再放盐 | 笔记生成并且可以正常查看 |

**5.** **发布菜谱**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 百味App | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 发布菜谱 | | | | | | |
| 测试目的： | 发布菜谱展示在“推荐”社区 | | | | | | |
| 预置条件 | 已有帐号登录 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 观测“+”界面中数据信息 | 1 点击主界面菜单栏“+”，展示发布菜谱页面； | | |  | 进入“+”界面，可正常编写 |
| 2 | 2 | 实现添加照片功能 | 1 点击主界面菜单栏“+”；  2选择“添加图片功能”  3 自动打开相机功能  4 拍照或相册上传 | | | 1. 拍照 2. 相册上传 | 1. 正常拍照并预览，可以上传 2. 正常选择并预览，可以上传 |
| 3 | 1 | 实现拍摄视频功能 | 1 点击主界面菜单栏“+”；  2选择“拍摄视频功能”  3 自动打开相机摄像功能 | | |  | 正常拍摄并预览，可以上传 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | 4 | 实现发布功能，保证菜谱完整性 | 1 点击主界面菜单栏“+”；  2 内容编写完毕   * 1. 点击发布按钮，正常发布 | 1. 不输入内容 2. 只拍摄图片或视频 3. 只输入内容 4. 同时输入内容和拍摄图片视频 | 1. 无法发布，提示“发布内容不能为空哦~” 2. 无法发布，提示“您需要输入文字菜谱哦” 3. 可以发布 4. 可以发布 |

**6.** **删除菜谱**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 百味App | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 删除菜谱 | | | | | | |
| 测试目的： | 讲“我”页面中“作品”中的指定菜谱删除，将自己发布在“推荐”社区的记录删除 | | | | | | |
| 预置条件 | 已有帐号登录 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 观测“我”界面中数据信息 | 1 点击主界面菜单栏“我”，展示发布菜谱页面； | | |  | 进入“我”界面，可正常浏览 |
| 2 |  | 观测“我”界面中“作品”页面数据信息 | 1 点击主界面菜单栏“我”，展示发布菜谱页面；  2 点击“作品”，进入作品页 | | |  | 进入“我”界面，可正常浏览  进入“作品”界面，可正常浏览 |
| 3 | 1 | 实现删除菜谱功能 | 1 点击主界面菜单栏“我”，展示发布菜谱页面；  2 点击“作品”，进入作品页  3 选择要删除的菜谱，点击删除 | | |  | “作品”页该菜谱正常删除  推荐社区中的相应发布正常删除 |

**7.** **管理更新个人信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 百味APP | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 管理个人信息 | | | | | | |
| 测试目的： | 查看我的界面，更改个人信息，用户名，性别以及个性签名、查看作品，赞数，关注和粉丝的详情页 | | | | | | |
| 预置条件 | 用外部办公员工身份成功登录到系统 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 观测“我的”界面中数据信息 | 1. 选择主菜单中的 “我的”，进入我的界面 | | |  | 进入显示个人信息的界面,界面中的作品数目，赞的数目，关注的数目，粉丝数目显示正确且为只读.。  并且下方日历正确。  自定义背景可以加载出来 |
| 2 |  | 观测个人信息详情页的信息 | 1. 点击右三角，进入个人信息的详情呀 | | |  | 进入个人信息的详情页，并且正确显示头像，性别，个性签名 |
| 3 | 3 | 正常进入“编辑用户名”界面，且光标默认定位在第一行 | 1. 选择主菜单中的 “管理个人信息”，进入管理个人信息界面； 2. 点击填写，进入填写个人信息界面 | | |  | 正常进入填写用户名，且光标默认定位在添加个人信息第一行 |
| 4 | 3 | 填写个人信息点击确认提交后有提示信息 | 1. 点击填写，进入填写个人信息界面，光标默认定位在添加个人信息第一行 2. 输入姓名 3. 点击确定按钮完成 | | | 用户名：百小味 | 提交成功 |
| 5 | 3 | 查看刚刚添加的个人信息 | 1. 回到管理个人信息界面 2. 查看刚刚添加的个人信息是否存在 | | |  | 存在，提交信息成功 |
| 6 | 3 | 填写个人信息时数据信息为空 | 1. 点击填写，进入填写个人信息界面，光标默认定位在添加个人信息第一行” 2. 输入数据，所有数据为空，点击确定按钮 | | |  | 提示用户名不能为空，请重新输入 |
| 7 | 3 | 填写个人信息时各个数据信息为一个空格 | 1. 点击填写，进入填写个人信息界面，光标默认定位在添加个人信息第一行 2. 输入数据，所有数据为一个空格，点击确定按钮 | | |  | 系统能够自动过滤掉空格,提示用户名不能为空，请重新输入 |
| 8 | 3 | 填写个人信息时各个数据中含有特殊字符 | 1. 点击填写，进入填写个人信息界面，光标默认定位在添加个人信息第一行 2. 输入数据，数据如右侧单元，点击确定按钮 | | | 用户名：\n | 提示数据信息中不能包含特殊字符，请重新输入 |
| 9 | 3 | 填写个人信息时输入“超长字符”信息 | 1. 点击填写，进入填写个人信息界面，光标默认定位在添加个人信息第一行 2. 输入数据，数据如右侧单元，点击确定按钮 | | | 用户名：  eaerdsfdcfgdcgdcgfgfgdcgfdcgcdgcdfgdcf | 提示各个字段的数据长度不能超长，请重新输入 |
| 10 | 3 | 正常进入“修改个人信息界面” | * 1. 1 选择主菜单中的 “管理个人信息”，进入管理个人信息界面；   2. 2、点击更新，进入编辑个人信息界面，光标默认定位在个人信息第一行“姓名” | | |  | 正常进入修改个人信息界面，数据显示正确且可以编辑 |
| 11 |  | 正常进入我的页面的日历 | 1. 选择主菜单中的 “我的” 2. 进入日历界面； | | |  | 正常进入日历界面，数据显示正确且可以编辑 |
| 12 |  | 正常进入作品页面 | 1. 选择主菜单中的 “我的” 2. 进入赞的界面 | | |  | 正常进入赞界面，数据显示正确且可以查看详情，以及赞的动态以及时间 |
| 13 |  | 正常进入关注页面 | 1. 选择主菜单中的 “我的” 2. 进入关注界面 | | |  | 正常进入关注界面，人数显示正确且可以查看关注的个人主页，显示取消关注 |
| 14 |  | 正常进入粉丝页面 | 1. 选择主菜单中的 “我的” 2. 进入粉丝界面 | | |  | 正常进入粉丝界面，人数显示正确且可以查看关注的个人主页，显示互关按钮 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15 |  | 正常进入作品页面 | 1. 选择主菜单中的 “我的” 2. 进入日历界面 |  | 正常进入我的界面，数据显示正确且可以查看详情 |

**8.** **厨房小技巧推荐**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 百味APP | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 厨房小技巧推荐 | | | | | | |
| 测试目的： | 验证功能是否实现，即为页面分类展示，分别有热门推荐，主食小吃类，烘培类，西点类，并且搜索窗正常。 | | | | | | |
| 预置条件 | 用外部办公员工身份成功登录到系统 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 观测“厨房小技巧”界面中数据信息 | 1. 选择主菜单中的 “分类”， 2. 进入厨房小技巧界面 | | |  | 进入厨房小技巧的界面, 页面分类展示，分别有热门推荐，主食小吃类，烘培类，西点类，并且搜索窗正常. |
| 2 |  | 搜索框功能正常使用 | 1. 点击搜索框； 2. 点击填写，右图 | | | 烘培小技巧 | 正常获得焦点，且可以显示有关搜索类的小技巧帖子 |
| 3 | 2 | 主食小吃类的正常使用 | 1. 进入厨房小技巧页面 2. 点击主食小吃类 | | |  | 正确的显示主食小吃类的内容，并且可以查看详情。 |
| 4 | 2 | 烘培类的正常使用 | 1. 进入厨房小技巧页面 2. 点击烘培类 | | |  | 正确的显示烘培类推荐的内容，并且可以查看详情。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5 | 2 | 西点类的正常使用 | 1. 进入厨房小技巧页面 2. 点击西点类 |  | 正确的显示西点类推荐的内容，并且可以查看详情。 |