# xxx商户API接入测试报告

**商户号：xxx**

目录

[xxx商户API接入测试报告 1](#_Toc1467910163)

[1支付成功 2](#_Toc873972805)

[1.1不走 3DS 能够支付成功（必填） 2](#_Toc72788155)

[1.2走3DS 无需挑战并且能够支付成功（必填） 2](#_Toc1432325942)

[1.3走 3DS 需要挑战并且能够支付成功（必填） 3](#_Toc1957907971)

[1.4支付失败后进行重试，重试成功（必填） 4](#_Toc667345616)

[2.支付失败 5](#_Toc1918163478)

[2.1不走3DS支付失败（必填） 5](#_Toc549065982)

[2.2走3D挑战支付失败（必填） 6](#_Toc414728315)

[3.支付查询 7](#_Toc1754355690)

[4.退款 7](#_Toc505608520)

[4.1商户通过调 api 接口退款 7](#_Toc169604461)

[5.退款查询 8](#_Toc831376458)

[6.物流上传 9](#_Toc1415522224)

[6.1商户通过调 api 接口发起物流上传 9](#_Toc858177302)

[7.支付结果通知(必填) 9](#_Toc885741462)

[8.退款结果通知 10](#_Toc300110830)

**说明：文档中标注了“必填”内容是需要填写的，获取支付结果为有两种方式，接收通知和主动查询，这两种必需选择一种进行填写，如果商户有其他疑问，请参考连连在线文档中的示例：https://doc.lianlianpay.com/pay-guide/flow-step/check-test-case**

# 1支付成功

## 1.1不走 3DS 能够支付成功（必填）

|  |  |
| --- | --- |
| **过程** | **描述** |
| 前置条件 | 1.商户 direct api 接入  2.商户不走 3DS |
| 测试步骤 | 1.用户从站点选择商品下单 2.填写支付相关信息进行提交 |
| 预期结果 | 1.支付成功后跳转到商户支付成功页面 |
| 测试卡号 | 4200000000000000 CVV:123 有效期大于当前时间 |
| 支付成功订单号 |  |
| 选择商品的截图 |  |
| 商户收银台的页面截图 |  |
| 支付成功的截图 |  |

## 1.2走3DS 无需挑战并且能够支付成功（必填）

|  |  |
| --- | --- |
| **过程** | **描述** |
| 前置条件 | 1.商户 direct api 接入 2.商户走 3DS 不需要挑战 |
| 测试步骤 | 1.用户从站点选择商品下单 2.填写支付相关信息进行提交 |
| 预期结果 | 1.支付成功后跳转到商户支付成功页面 |
| 测试卡号 | 4066330000000004 CVV:123 有效期大于当前时间 |
| 支付成功订单号 |  |
| 选择商品截图 |  |
| 商户收银台的页面截图 |  |
| 支付成功的截图 |  |

## 1.3走 3DS 需要挑战并且能够支付成功（必填）

|  |  |
| --- | --- |
| **过程** | **描述** |
| 前置条件 | 1.商户 direct api 接入 2.商户走 3DS 并且需要挑战 |
| 测试步骤 | 1.用户从站点选择商品下单 2.填写支付相关信息进行提交后跳转到 3DS 挑战页面 3.选择【Successful Authentication】提交 |
| 预期结果 | 1.支付成功后跳转到商户支付成功页面 |
| 测试卡号 | 4938730000000001 CVV:123 有效期大于当前时间 |
| 支付成功订单号 |  |
| 选择商品截图 |  |
| 商户收银台的页面截图 |  |
| 3DS 挑战页面的截图 |  |
| 支付成功的截图 |  |

## 1.4支付失败后进行重试，重试成功（必填）

|  |  |
| --- | --- |
| **过程** | **描述** |
| 前置条件 | 1.商户 direct api 接入 2.针对的是同一笔订单进行失败重试 |
| 测试步骤 | 1.用户从站点选择商品下单 2.输入卡号 5424184049821670 并完善支付相关信息进行提交后出现支付失败的弹层 3.关闭弹层,输入卡号 4200000000000000 再次进行提交 |
| 预期结果 | 1.重试成功后跳转到商户支付成功页面 |
| 下单-选择商品截图 |  |
| 下单-商户收银台页面截图 |  |
| 下单-首次支付失败页面截图 |  |
| 下单-重试成功截图 |  |
| 重试成功后的订单号 |  |

# 2.支付失败

## 2.1不走3DS支付失败（必填）

|  |  |
| --- | --- |
| **过程** | **描述** |
| 前置条件 | 1.商户 direct api 接入 2. 不需要走3DS |
| 测试步骤 | 1.用户从站点选择商品下单 2.填写支付相关信息进行提交 |
| 预期结果 | 订单支付失败 |
| 卡号 | 5424184049821670 CVV:123 有效期大于当前时间 |
| 下单-选择商品截图 |  |
| 下单-商户收银台页面截图 |  |
| 下单-支付失败页面截图 |  |
| 下单-支付失败订单号 |  |
| Trace\_id |  |

## 2.2走3D挑战支付失败（必填）

|  |  |
| --- | --- |
| **过程** | **描述** |
| 前置条件 | 1.商户 direct api 接入 2. 走3DS挑战 |
| 测试步骤 | 1.用户从站点选择商品下单 2.填写支付相关信息进行提交后跳转到 3DS 挑战页面 3.选择【Failed Authentication】提交 |
| 预期结果 | 订单支付失败 |
| 卡号 | 4938730000000001 CVV:123 有效期大于当前时间 |
| 下单-选择商品截图 |  |
| 下单-商户收银台页面截图 |  |
| 下单-支付失败页面截图 |  |
| 下单-支付失败订单号 |  |
| Trace\_id |  |

# 3.支付查询

**说明：a当商户没有接入支付查询功能时，不需要提供以下测试报告内容；**

**b接入支付查询功能的商户需要提供以下测试报告内容；**

|  |  |
| --- | --- |
| **过程** | **描述** |
| 前置条件 | 1.商户 direct api 接入 2. 接入支付查询功能 |
| 测试步骤 | 1. 商户通过api发起支付单查询 |
| 预期结果 | returnCode: success |
| 查询结果报文 |  |

# 4.退款

**说明：a当商户没有接入退款功能时，不需要提供以下测试报告内容；**

**b接入退款功能的商户需要提供以下测试报告内容；**

## 4.1商户通过调 api 接口退款

|  |  |
| --- | --- |
| **过程** | **描述** |
| 前置条件 | 1.商户通过 api 发起退款 2.已有历史支付成功的订单 |
| 测试步骤 | 商户通过退款 API 接口对支付成功的订单发起退款 |
| 预期结果 | 1.接口返回 return\_code 为 success |
| 卡号 | / |
| 原支付单号或者退款单号 |  |
| response报文 |  |

# 5.退款查询

**说明：a当商户没有接入退款查询功能时，不需要提供以下测试报告内容；**

**b接入退款查询功能的商户需要提供以下测试报告内容；**

|  |  |
| --- | --- |
| **过程** | **描述** |
| 前置条件 | 1.商户 direct api 接入 2. 接入退款查询功能 |
| 测试步骤 | 1. 商户通过api发起退款查询 |
| 预期结果 | returnCode: success |
| 查询结果报文 |  |

# 6.物流上传

**说明：a当商户没有对接物流上传功能时，不需要提供以下内容；**

**b接入物流上传的商户需要提供以下测试报告内容；**

## 6.1商户通过调 api 接口发起物流上传

|  |  |
| --- | --- |
| **过程** | **描述** |
| 前置条件 | 1.商户通过 api 进行物流上传 2.已有历史支付成功的订单 |
| 测试步骤 | 商户通过 api 接口对已经支付成功的订单进行物流上传 |
| 预期结果 | 能够上传成功 |
| 卡号 | / |
| 物流上传原始订单号 |  |
| 支持的承运商枚举 |  |
| response报文 |  |

# 7.支付结果通知(必填)

|  |  |
| --- | --- |
| **过程** | **描述** |
| 前置条件 | 1. 商户 direct api 接入  2. 接入支付查询功能   3. 商户创单的时候必须传入notification\_url |
| 测试步骤 | 1. 连连将支付成功的订单通知给商户 |
| 预期结果 | notify\_response为{"code":"200","message":"success"} |
| 通知结果报文截图 |  |

# 8.退款结果通知

**说明：a当商户没有接入通知功能时，不需要提供以下测试报告内容；**

**b接入退款结果通知功能的商户需要提供以下测试报告内容；**

|  |  |
| --- | --- |
| **过程** | **描述** |
| 前置条件 | 1商户 direct api 接入  2. 接入退款通知功能  3. 商户退款提交的时候必须传入notification\_url |
| 测试步骤 | 1. 连连将退款成功的订单通知给商户 |
| 预期结果 | notify\_response为{"code":"200","message":"success"} |
| 通知结果报文截图 |  |