

易宝支付代付、代发商户 接口开发手册 V2.3.4

易宝支付有限公司-在线业务部



文档修订记录

| 日期 | 版本 | 说明 | 作者 |
|------------|--------|--------------------------|-----|
| 2012/08/29 | v1.1.5 | 增加文档修订记录; 补充系统返回码 | 吴涛 |
| | | 0070-0077; | |
| | | 更新目录 | |
| 2013/02/09 | V1.1.6 | 和商户沟通后修改 | 于雅楠 |
| 2013/03/01 | V1.1.7 | 增加错误码,批次查询响应中增加银行处理 | 吴涛 |
| | | 状态 bank_Status | |
| 2013/09/17 | V1.1.8 | 修改测试代码中的数据错误; | 张煜 |
| | | "广东发展银行"名称变更为"广发银行" | |
| 2013/10/12 | V1.1.9 | 增加周转易预约接口及新增错误码 | 吴涛 |
| | | 0080-0088 | |
| 2013/11/25 | V2.0 | 接口地址说明、打款 bank_code、银行编码 | 吴涛 |
| | | 表、新增错误码 | |
| 2013/12/05 | V2.1 | 增加对日结通产品的支持,增加错误返回码 | 张煜 |
| 2014/03/10 | V2.2 | 优化文档结构 | 张壮 |
| 2014/06/06 | V2.3 | 跨行省市支行必填、处理结果查询接口 | 张壮 |
| 2014/10/17 | V2.3.2 | 添加对打款状态"0030"的后续处理建议 | 刘禄斌 |
| 2014/10/29 | V2.3.3 | 添加三种返回码组合的含义说明 | 刘禄斌 |
| 2014/07/06 | V2.3.4 | 整体文档进行更改,修改正式环境请求地址 | 李蔓 |
| | | 等 | |
| | | | |



目录

| 目录 | 3 |
|-----------------|----|
| 1. 文档简介 | 5 |
| 1.1. 特别声明 | 5 |
| 1.2. 阅读对象 | 5 |
| 1.3. 产品说明 | 5 |
| 1.4. 名词解释 | 6 |
| 1.5. 技术支持服务 | 6 |
| 2. 接口应用演示 | 6 |
| 3. 接口说明 | 7 |
| 3.1. 开发环境说明 | 7 |
| 3.1.1. 通讯方式说明 | 7 |
| 3.1.2. 接口报文说明 | 7 |
| 3.1.3. 报文字符集的说明 | 7 |
| 3.2. 接口列表 | 7 |
| 3.3. 批量打款接口 | 8 |
| 3.3.1.接口说明 | 8 |
| 3.3.2. 请求参数说明 | 8 |
| 3.3.3. 响应参数说明 | 10 |
| 3.3.4. 报文样例 | 10 |
| 3.4. 单笔打款 | 12 |
| 3.4.1. 请求参数说明 | 12 |
| 3.4.2. 响应参数说明 | 14 |
| 3.4.3. 报文样例 | 14 |
| 3.5. 商户账户余额查询接口 | 16 |
| 3. 5. 1. 请求参数说明 | 16 |
| 3. 5. 2. 响应参数说明 | 16 |
| 3. 5. 3. 报文样例 | 16 |
| 3.6. 打款批次明细查询接口 | 17 |
| 3. 6. 1. 请求参数说明 | |
| 3. 6. 2. 响应参数说明 | 18 |
| 3. 6. 3. 报文样例 | |
| 3.7. 打款结果主动通知接口 | |
| 3.7.1. 请求参数说明 | |
| 3.7.2. 响应参数说明 | |
| 3.7.3. 报文样例 | |
| 4. 测试环境资料 | |
| 4.1. 测试环境请求地址 | |
| 4.2. 测试环境资料 | |
| 5. 正式环境资料 | 22 |



| | 5. 1. | 正式环境请求地址 | 22 |
|----|--------|------------------------------------|----|
| | 5. 2. | 如何获得商户编号 | 22 |
| | 5. 3. | 如何获得商户密钥 | 22 |
| 6. | 常见 | L问题及注意事项 | 24 |
| | 6.1. | 如何快速接入 | 24 |
| | 6.2. | 交易签名(hmac)无效解决方案 | 24 |
| | 6.3. | 商户登录名/登陆密码/商户编号/商户密钥说明 | 24 |
| | 6.4. | 批次签名失败的,整个批次失败 | 25 |
| | 6.5. | 批次号重复的,整个批次失败 | 25 |
| | 6.6. | 打款总金额、总笔数与明细总金额、总笔数不一致的,整个批次失败 | 25 |
| | 6.7. | 客户编号不存在的,整个批次失败 | 25 |
| | 6.8. | 接口名称不合法的,整个批次失败 | 25 |
| | 6.9. | 批次号不相同但是订单号相同,则订单号相同的失败,订单号不相同的成功 | 25 |
| | 6. 10. | 除以上校验外,其他关于打款明细的校验,只将校验失败的明细反馈给商户, | 校验 |
| | 成功 | 的明细正常入账,批次的总金额、总笔数按成功入账的金额、笔数记录 | 26 |
| 7. | 附录 | <u> </u> | 26 |
| | 7. 1. | 数据类型约定 | 26 |
| | 7. 2. | 银行编码列表 (NEW) | 26 |
| | 7. 3. | 省、市编码表 | 34 |
| | 7.4. | 留言字数限制 | 56 |
| | 7. 5. | 系统返回码 | 56 |
| | 7. 6. | 打款状态码 | 60 |
| | 7. 7. | 银行处理状态 | 60 |
| | 7.8. | 三种返回码组合的含义说明 | 60 |



1 文档简介

1.1. 特别声明

未得到易宝支付的书面许可,不得为任何目的、以任何形式或手段(包括但不限于机械的或电子的)复制或传播本文档的任何部分。对于本文档涉及的技术和产品,易宝支付拥有其专利(或正在申请专利)、商标、版权或其它知识产权。除非得到易宝支付的书面许可协议,本文档不授予这些专利、商标、版权或其它知识产权的许可。

本文档因产品功能示例和描述的需要,所使用的任何人名、企业名和数据都是虚构的, 并仅限于易宝支付内部测试使用,不等于易宝支付有对任何第三方的承诺和宣传。

1.2. 阅读对象

贵公司的技术部门的开发、维护及管理人员。 他们应具备以下基本知识:

- (1). 了解网站设置和网页制作方法;
- (2). 了解 HTML 语言以及 ASP、. NET、 PHP 或 JAVA 等开发语言;
- (3). 了解信息安全的基本概念。

1.3. 产品说明

本开发手册对易宝支付代付、代发系统(以下简称本系统)进行详细地描述,通过该指南可以对本系统有个全面地了解,使商户技术人员尽快掌握本系统的接口,并能够在本系统上进行开发。

易宝支付代付、代发系统提供给商户批量出款的接口,使商户可以不用登录易宝支付的商户系统,直接通过接口完成付款指令。商户系统和易宝支付代付、代发系统通过 HTTPS 协议来完成数据的交换,并采用 CFCA 数字证书来保障交易安全。

1.4. 名词解释

| 名词缩写 | 定义 |
|------|---------------------------------------|
| 应答机制 | 应答机制是指当贵公司系统收到易宝支付的支付成功数据通 |
| | 知(服务器点对点通讯形式)时,必须回写以"success"开 |
| | 头的 stream, 易宝支付收到该 stream, 便认为贵公司已收到; |
| | 否则将继续发送通知,直至收到。 |



| hmac | hmac 是一种对称密钥验证算法。通过请求参数拼接的字符串 |
|------|-------------------------------|
| | 和贵公司在易宝支付的密钥生成。作用是防止恶意篡改请求数 |
| | 据。 |
| 数字证书 | 数字证书是使用易宝支付账户的身份凭证之一,用于加密信息 |
| | 并确保账户资金安全,当使用关键业务时通过证书验证来识别 |
| | 身份,从而提高操作安全,避免由于密码被盗等问题带来的危 |
| | 险和损失。 |

1.5. 技术支持服务

测试环境联系人: 王慧, QQ: 444196737, 电话: 13718598082 生产环境联系人: 王成, QQ: 2447906316, 电话: 13241343233

2. 接口应用演示

接口调用流程建议



说明:

1、准备

申请测试商户编号、测试商户密钥、测试数字证书等信息;取得开发手册(本文档)等资料。

2、开发

根据本系统提供的接口,在商户自己的系统上进行开发,实现所需要的业务功能; 对商户自己系统的业务功能进行全面测试; 与易宝支付的测试环境进行联调。

3、上线使用

使用易宝支付提供的正式商户资料; 向易宝支付申请并使用正式 CFCA 数字证书。



3. 接口说明

3.1. 开发环境说明

3.1.1. 通讯方式说明

接口采用 HTTPS 协议,商户系统通过 POST 方式提交 XML 报文数据到易宝支付代付、代发接口,易宝支付接口验证商户证书的有效性以及对应的商户是否正确,接收并返回 XML 报文数据,完成报文数据交换。

易宝支付采用中国金融认证中心(China Financial Certification Authority 英文简称(CFCA)数字证书,数字证书可由易宝支付代为申请。

3.1.2. 接口报文说明

每个接口的请求和响应 XML 文档为一一对应的,如果不是必须字段,那么设置该节点值为空。上送的 XML 字符串编码都是一律采用 GBK。

3.1.3. 报文字符集的说明

为了兼容生僻字,要求企业客户端发来的 xml 报文的字符集为 GBK,返回报文的字符集也为 GBK。报文开头作如下设置即可:

<?xml version="1.0" encoding="GBK"?>

报文内容中禁止使用'<'、'&'字符,'<'、'&'字符对于 XML 来说是严格禁止使用的,如果报文中必须要'<'、'&',可用"<"、"&"代替。

3.2. 接口列表

| 序号 | 接口名称 |
|----|--------------|
| 1 | 批量打款接口 |
| 2 | 单笔打款接口 |
| 3 | 退款查询接口 |
| 4 | 商户账户余额查询接口 |
| 5 | 打款批次明细查询接口 |
| 6 | 处理结果查询接口 |
| 7 | 商户资金汇入接口 |
| 8 | 打款结果主动通知接口 |
| 9 | 打款批次结果主动通知接口 |



3.3. 批量打款接口

3.3.1. 接口说明

每个批次最多包含 3000 笔打款的明细。接口接收到商户提交的打款指令后会先对接口提交的数据进行校验,如果存在有问题的打款数据,系统会中止本批次打款请求,并返回相关的有问题的数据的提示信息给商户。商户修正数据后需要重新发起打款指令。

3.3.2. 请求参数说明

| 参数名称 | 参数含义 | 是 否 必填 | 参数说明 | | | 类型 |
|-----------|------------------------------|-----------|---|--|-------|----------|
| cmd | 命令 | 是 | 固定值: Tra | ansferBatch | | C(1, 30) |
| Version | 接口版本 | 否 | 固定值:1.0 | | | |
| group_Id | 总公司商户 编号 | 是 | 总公司在易 | 宝支付的客户编号 | | C(11) |
| mer_Id | 实际发起付 款的交易商 户编号 | 是 | 发起付款的总(分)公司在易宝支付的客 户编号 | | C(11) | |
| product | 产品类型 | 否 | | 、代发出款; 走日结通出款; | | |
| batch_No | 打款批次号 | 是 | YYYYMMDDXX | 不区分产品,必须唯一 YYYYMMDDXXXXXXX (建议:年月日做前缀, XXXXXXX 为序号,只支持数字) | | C (15) |
| total_Num | 打款总笔数 | 是 | 需与明细汇 | 总交易笔数保持一致 | | N(1,4) |
| total_Amt | 打款总金额 | 是 | 需与每笔交 | 易金额数汇总保持一致 | | M |
| is_Repay | 是否需要判 断重复打款 | 是 | 6 0-不需要判断 1-需要判断 。如果需要判断重复打款,系统会判断本批次中是否存在金额 和收款账号 相同的记录。 | | N(1) | |
| hmac | 签名信息 | | 按顺序将 total_Num、 +商户密钥组 | cmd 、 mer_Id 、 batch_N total_Amt、is_Repay 参约 I成字符串,并采用商户证= 名方式参考样例代码) | 数值 | |
| 以下为批量打款明: | 细 <list><item></item></list> | 节点下 | 参数 | | ' | ' |
| order_Id | 订单号 | 是 | | 不区分产品,最长 50 位, 不能重复, | C(1, | , 50) |
| bank_Code | 收款银行编 | 号否 | | 见附录银行编码表 bank_Name 和 bank_Code 至少填写一项 | C(1 | , 10) |
| cnaps | 联行号 | 否 | | 人民银行向所有接入 | C(1, | 20) |

大小额的银行发放了



| YEEPAY.CO | | | 7,0211 | 区小工石 |
|------------------|--------|-----------|----------------|-----------|
| | | | 标识唯一的编号 | |
| bank_Name | 收款银行全称 | 否 | 见附录银行编码表 | Z(1,50) |
| | | | bank_Name 和 | |
| | | | bank_Code 至少填写 | |
| | | | 一项 | |
| branch_Bank_Name | 收款银行支行 | 否(除去对私:工 | | Z(1,50) |
| | 名称 | 行、农行、建行、 | | |
| | | 招行、深发、北京、 | | |
| | | 中信、光大、交通 | | |
| | | 银行;对公:工行、 | | |
| | | 农行、建行、深发、 | | |
| | | 交通银行外,其他 | | |
| | | 银行支行必填) | | |
| amount | 打款金额 | 是 | 非负浮点数,以元为单 | M |
| | | | 位,小数点保留2位。 | |
| account_Name | 帐户名称 | 是 | 收款帐户的开户名称 | Z(1, 100) |
| account_Number | 帐户号 | 是 | 收款帐户的帐户号 | C(1,80) |
| account_Type | 账户类型 | 否 | 对公: pu;对私: pr; | |
| | | | 不填写默认对私 | |
| province | 收款行省份编 | 否(除去对私:工 | 见附录省市编码表 | C(1,40) |
| | 码 | 行、农行、建行、 | 建议填写以便提高打 | |
| | | 招行、深发、北京、 | 款成功率 | |
| | | 中信、光大、交通 | | |
| | | 银行;对公:工行、 | | |
| | | 农行、建行、深发、 | | |
| | | 交通银行外,其他 | | |
| | | 银行支行必填) | | |
| city | 收款行城市编 | 否(除去对私:工 | 见附录省市编码表 | C(1, 40) |
| | 码 | 行、农行、建行、 | 建议填写以便提高打 | |
| | | 招行、深发、北京、 | 款成功率 | |
| | | 中信、光大、交通 | | |
| | | 银行;对公:工行、 | | |
| | | 农行、建行、深发、 | | |
| | | 交通银行外,其他 | | |
| | | 银行支行必填) | | |
| fee_Type | 手续费收取方 | 是 | 取值: | C(1, 10) |
| | 式 | | "SOURCE" 商户承担 | |
| | | | "TARGET"用户承担 | |
| payee_Email | 收款人邮箱 | 否 | | C(1,50) |
| urgency | 加急 | 是 | 只能填写 0 或者 1, | N(1) |
| | | | 最终是否实时出款取 | |
| | | | 决于商户是否开通该 | |
| | | | 银行的实时出款。 | |



| payee_Mobile | 收款人手机号 | 否 | | C(11) |
|--------------|--------|---|---------|-----------|
| leave_Word | 留言 | 否 | 见留言字数限制 | Z(1, 200) |
| abstractInfo | 摘要 | 否 | | Z(1, 200) |
| remarksInfo | 备注 | 否 | | Z(1, 140) |

3.3.3. 响应参数说明

| 参数名称 | 参数含义 | 参数说明 | 类型 |
|---|---------|--------------------------------------|-----------|
| cmd | 命令 | 固定值: TransferBatch | C(1, 30) |
| ret_Code | 返回代码 | 见附录 <u>系统返回码</u> | C(1, 4) |
| mer_Id | 客户编号 | | C(11) |
| batch_No | 打款批次号 | | C(15) |
| total_Amt | 打款总金额 | 成功接收总金额 | M |
| total_Num | 打款总笔数 | 成功接收总笔数 | N(1,4) |
| r1_Code | 状态码 | 见 <u>打款状态码</u> | C(1, 4) |
| hmac | 签名信息 | 按顺序将 cmd、ret_Code、mer_Id、 | |
| | | batch_No.total_Amt.total_Num.r1_Code | |
| | | 字段值+商户密钥组成字符串,并采用易宝 | |
| | | 支付证书进行签名。 | |
| item> 存在 | 问题的数据的抗 | 苗述信息(循环)只返回未接收的打款 | |
| order_Id | 订单号 | | C(1,50) |
| error_Code | 错误代码 | | C(1, 4) |
| error_Msg | 错误描述信 | 描述没一个存在的问题的打款记录的错误 | Z(1, 100) |
| | 息 | 描述信息,以帮助迅速解决问题。 | |

3.3.4. 报文样例

请求报文:

```
<?xml version="1.0" encoding="GBK"?>
<data>
    <cmd>TransferBatch</cmd>
    <version>1.0</version>
    \langle group_Id \rangle 10000365642 \langle / group_Id \rangle
    <mer_Id>10000331123</mer_Id>
    \label{lem:loss} $$ \batch_{No} \ 201010011234567 < \batch_{No} $$
    \verb| \langle total_Num \rangle 2 < /total_Num \rangle |
    {\rm <total\_Amt>0.02</total\_Amt>}
    <is Repay>0</is Repay>
    <hmac>aad4628d4b1845f53872981e6094799d
    \langle list \rangle
         <item>
             \verb| < order_Id > CR1001 < / order_Id > \\
             < cnaps>100123123123</cnaps>
             <bank_Name>工商银行
```





```
<amount>0.01</amount>
           <account_Name>张三</account_Name>
           <account Number>9558820200001234567
           </account_Number>
           <account Type>pu</account Type>
           province>110000
           <city>110000</city>
           <fee_Type>SOURCE</fee_Type>
           <payee_Email></payee_Email>
           <payee Mobile></payee Mobile>
         <urgency>0</urgency>
           <leave Word></leave Word>
           <abstractInfo></abstractInfo>
           <remarksInfo></remarksInfo>
       </item>
       <item>
           <order Id>CR1001</order Id>
           < cnaps>100123123123</cnaps>
           <bank Name>工商银行
           <amount>0.01</amount>
           <account_Name>李四</account_Name>
           <account_Number>9558820200001234568
           </account Number>
           <account_Type>pu</account_Type>
           province>110000
           <city>110000</city>
           <fee_Type>SOURCE</fee_Type>
           <payee_Email></payee_Email>
           <payee_Mobile></payee_Mobile>
         <urgency>0</urgency>
           <leave_Word></leave_Word>
           <abstractInfo></abstractInfo>
           <remarksInfo></remarksInfo>
       </item>
   </list>
</data>
```

响应报文:





```
<ret_Code>1</ret_Code>
    \label{local_section} $$\operatorname{mer_Id}>1000365642</\operatorname{mer_Id}> $$
    \verb|\langle total_Amt > 12355.00 < /total_Amt > |
    \verb| \langle total_Num \rangle 100 \langle /total_Num \rangle|
    \rdot r1_{Code} \rdot 0025 \rdot r1_{Code}
    <hmac>7e1eb873e98b73a6aa763431529ca54f
    <!-- 如果打款批次明细校验失败,返回以下错误的描述信息 -->
    <1ist>
         <item>
               <order_Id></order_Id>
               <error_Code></error_Code>
               <error_Msg></error_Msg>
          </item>
    </list>
</data>
```

3.4. 单笔打款

3.4.1. 请求参数说明

| 参数名称 | 参数含义 | 是否必填 | 参数说明 | 类型 |
|-----------|-------|------|---------------------------|----------|
| cmd | 命令 | 是 | 固定值: TransferSingle | C(1, 30) |
| version | 接口版本 | 否 | 固定值:1.1 | |
| group_Id | 总公司商户 | 是 | 总公司在易宝支付的客户编号 | C(11) |
| | 编号 | | | |
| mer_Id | 实际发起付 | 是 | 发起付款的总(分)公司在易宝 | C(11) |
| | 款的交易商 | | 支付的客户编号 | |
| | 户编号 | | | |
| product | 产品类型 | 否 | 为空走代付、代发出款; | |
| | | | 值为"RJT"走日结通出款; | |
| batch_No | 打款批次号 | 是 | 不分区产品,必须唯一 | C(15) |
| | | | YYYYMMDDXXXXXXX (建议: 年月 | |
| | | | 日做前缀,XXXXXXX 为序号,只 | |
| | | | 支持数字) | |
| bank_Code | 收款银行编 | 否 | 见附录银行编码表 | C(1, 10) |
| | 号 | | bank_Name 和 bank_Code 至少填 | |
| | | | 写一项 | |
| order_Id | 订单号 | 是 | 不区分产品,最长50位,不能 | C(1,50) |
| | | | 重复 | |



| YEEPAY.C | 20111 | | *EX11 K | 3 |
|------------------|--------------|-----------------------|---|-----------|
| cnaps | 联行号 | 否 | 人民银行向所有接入大小额的 银行发放了标识唯一的编号 | C(1, 20) |
| bank Name | 收款银行全 | <u> </u> | 见附录银行编码表 | Z(1, 50) |
| bank_Name | 称 | H | bank_Name 和 bank_Code 至少填 | 2(1, 50) |
| | 17/1 | | Salik_Naille 和 balik_code 主少項 写一项 | |
| branch_Bank_Name | 收款银行支 | 否(除去对私: 工 | · 为 · 效 | Z(1, 50) |
| branch_bank_wame | 行名称 | 行、农行、建行、 | | 2 (1, 00) |
| | 11 12 1/1/ | 招行、深发、北京、 | | |
| | | 中信、光大、交通 | | |
| | | 银行;对公:工行、 | | |
| | | 农行、建行、深发、 | | |
| | | | | |
| | | 交通银行外,其他 | | |
| | 打劫人衛 | 银行支行必填) | 北克河上粉 以二头战员 小粉 | М |
| amount | 打款金额 | 是 | 非负浮点数,以元为单位,小数 点保留 2 位。 | M |
| account_Name | 帐户名称 | 是 | 收款帐户的开户名称 | Z(1, 100 |
| | | | |) |
| account_Number | 帐户号 | 是 | 收款帐户的帐户号 | C(1,80) |
| account_Type | 账户类型 | 否 | 对公: pu;对私: pr;不填写默认 | |
| | | | 对私 | |
| province | 收款行省份 | 否(除去对私:工 | 见附录省市编码表 | C(1, 40) |
| | 编码 | 行、农行、建行、 | 建议填写以便提高打款成功率 | |
| | | 招行、深发、北京、 | | |
| | | 中信、光大、交通 | | |
| | | 银行; 对公: 工行、 | | |
| | | 农行、建行、深发、 | | |
| | | | | |
| | | 银行支行必填) | | |
| city | 收款行城市 | 否(除去对私:工 | | C(1, 40) |
| , | 编码 | 行、农行、建行、 | 建议填写以便提高打款成功率 | |
| | ,,,,,, | 招行、深发、北京、 | | |
| | | 中信、光大、交通 | | |
| | | 银行;对公:工行、 | | |
| | | 农行、建行、深发、 | | |
| | | 交通银行外,其他 | | |
| | | 银行支行必填) | | |
| fee_Type | 手续费收取 | 是 | 取值: | C(1, 10) |
| 100_13pc | 方式 | | "SOURCE" 商户承担 | |
| | | | "TARGET"用户承担 | |
| payee_Email | 收款人邮箱 | 否 | 1111/001 \\(\(\) \\(| C(1, 50) |
| | | | | C(1, 50) |
| payee_Mobile | 收款人手机 号 | 否 | | (11) |
| urgency | 加急 | 是 | 是否需要实时出款,只能填写 0 | N(1) |



| | | | 或者 1 。"1"表示实时出款, | |
|--------------|------|---|-----------------------------|----------|
| | | | "0"表示非实时出款。 当开通 | |
| | | | 该功能,并且收款行是易宝实时 | |
| | | | 出款银行才能实时出款 | |
| leave_Word | 留言 | 否 | 见留言字数限制 | Z(1, 200 |
| | | | |) |
| abstractInfo | 摘要 | 否 | | Z(1, 200 |
| | | | |) |
| remarksInfo | 备注 | 否 | | Z(1, 140 |
| | | | |) |
| hmac | 签名信息 | | 按顺序将 cmd、 mer_Id、 | |
| | | | batch_No, order_Id, amount, | |
| | | | account_Number 参数值+商户 | |
| | | | 密钥组成字符串,并采用商户证 | |
| | | | 书进行签名(签名方式参考样例 | |
| | | | 代码) | |

3.4.2. 响应参数说明

| 参数名称 | 参数含义 | 参数说明 | 类型 |
|-------------|-------|-----------------------------|----------|
| cmd | 命令 | 固定值: TransferSingle | C(1,30) |
| ret_Code | 返回代码 | 见附录系统返回码 | C(1,4) |
| order_Id | 订单号 | 商户订单号 | C(1,50) |
| r1_Code | 打款状态码 | 见附录打款状态码 | C(1,4) |
| bank_Status | 银行状态 | 见 <u>5.4 银行处理状态</u> | C(1) |
| error_Msg | 错误描述信 | 描述没一个存在的问题的打款记录的错 | Z(1,100) |
| | 息 | 误描述信息,以帮助迅速解决问题。 | |
| hmac | 签名信息 | 按顺序将 cmd、ret_Code、r1_Code 字 | |
| | | 段值+商户密钥组成字符串,并采用易宝 | |
| | | 支付证书进行签名。 | |

3.4.3. 报文样例

请求报文:



```
<bank Name>工商银行
   <amount>0.01</amount>
   <account_Name>张三</account_Name>
   \verb|\account_Number>| 9558820200001234567|
          </account_Number>
   <account_Type>pu</account_Type>
   province>110000
   <city>110000</city>
   <fee Type>SOURCE</fee Type>
   <payee_Email></payee_Email>
   <payee_Mobile></payee_Mobile>
   <urgency>0</urgency>
   <leave_Word></leave_Word>
   <abstractInfo></abstractInfo>
   <remarksInfo></remarksInfo>
   <hmac>aad4628d4b1845f53872981e6094799d
   </hmac>
</data>
```

响应报文:

3.5. 商户账户余额查询接口

3.5.1. 请求参数说明

| 参数名称 | 参数含义 | 是 否 | 参数说明 | 类型 |
|------|------|-----|------|----|
| | | 必填 | | |



| Cmd | 命令 | 是 | 固定值: AccountBalanaceQuery | C(1, 30) |
|---------|-------|---|-----------------------------|----------|
| Version | 接口版本 | 否 | 固定值:1.0 | |
| mer_Id | 实际发起付 | 是 | 发起付款的总(分)公司在易宝支付的客户 | C(11) |
| | 款的交易商 | | 编号 | |
| | 户编号 | | | |
| date | 日期 | 否 | 查询输入日期的账户余额 | D |
| | | | 格式 yyyy-MM-dd (有交易之后的日期) | |
| Hmac | 签名信息 | | 按顺序将 cmd、mer_Id、date 的参数值+商 | |
| | | | 户密钥组成字符串,并采用商户证书进行签 | |
| | | | 名(签名方式参考样例代码) | |

3.5.2. 响应参数说明

| 参数名称 | 参数含义 | 参数说明 | 类型 |
|----------------|-------|----------------------------------|-----------|
| cmd | 命令 | 固定值: AccountBalanceQuery | C(1, 30) |
| ret_Code | 返回码 | 见附录系统返回码 | C(1, 4) |
| | | | |
| error_msg | 错误描述信 | 描述没一个存在的问题的打款记录的错误 | C(1, 100) |
| | 息 | 描述信息,以帮助迅速解决问题。 | |
| balance_Amount | 账户余额 | | M |
| | | | |
| valid_Amount | 可用打款余 | | M |
| | 额 | | |
| hmac | 签名信息 | 按顺序将cmd、ret_Code、balance_Amount、 | |
| | | valid_Amount 的参数值+商户密钥组成字 | |
| | | 符串,并采用易宝支付证书进行签名。 | |

3.5.3. 报文样例

<?xm1 version="1.0" encoding="GBK"?>

请求报文:

<hmac>aad4628d4b1845f53872981e6094799d/hmac>

</data>

响应报文:





3.6. 打款批次明细查询接口

3.6.1. 请求参数说明

| 参数名称 | 参数含义 | 是 否 必填 | 参数说明 | 类型 |
|------------|-------|--------|--------------------------------|----------|
| cmd | 命令 | 是 | 固定值: BatchDetailQuery | C(1, 30) |
| version | 接口版本 | 否 | 固定值:1.0 | |
| group_Id | 总公司商户 | 是 | 总公司在易宝支付的客户编号 | C(11) |
| | 编号 | | | |
| mer_Id | 实际发起付 | 是 | 发起付款的总(分)公司在易宝支付的客户 | C(11) |
| | 款的交易商 | | 编号 | |
| | 户编号 | | | |
| query_Mode | 本级下级标 | 是 | 1: 查询本公司自己发的交易甲方填写1即 | 不参与 |
| | 识 | | 可 | 签名 |
| | | | 2: 查询下级机构发的交易 | |
| | | | 3: 查询本公司+下级机构所有交易 | |
| product | 产品类型 | 否 | 值为"空"走代付、代发出款; | |
| | | | 值为"RJT"走日结通出款; | |
| batch_No | 打款批次号 | 是 | 同一商户必须唯一 | C(15) |
| order_Id | 订单号 | 否 | 若不输入,则查询该批次全部打款明细;若 | C(1, 50) |
| | | | 输入,则查询某批次某笔或某几笔订单,多 | |
| | | | 笔订单号以逗号,分割如 | |
| | | | 1233, 8990, 9822, 最多可以查询 30 笔。 | |
| | | | | |
| page_No | 查询页码 | 是 | 从1 开始,依次递增。 | N |
| hmac | 签名信息 | | 按顺序将 cmd、mer_Id、batch_No、 | |
| | | | order_Id 、page_No 的参数值+商户密钥组 | |
| | | | 成字符串,并采用商户证书进行签名(签名 | |
| | | | 方式参考样例代码) | |



3.6.2. 响应参数说明

| 参数名称 | 参数含义 | 参数说明 | 类型 |
|-------------------------|------------|---|-----------|
| cmd | 命令 | 固定值: BatchDetailQuery | C(1, 30) |
| ret_Code | 返回码 | 附录系统返回码 | C(1, 4) |
| error_msg | 错误描述信 息 | 描述没一个存在的问题的打款记录的错误 描述信息,以帮助迅速解决问题。 | Z(1, 100) |
| batch_No | 打款批次号 | | C(15) |
| total_Num | 返回记录数 | | N |
| end_Flag | 数据结束标志 | "Y"表示查询结果已全部输出完毕; "N"表示查询结果只输出一部分,后 续部分有待请求输出; | C(1) |
| hmac | 签名信息 | 按顺序将 cmd、ret_Code、batch_No、total_Num、end_Flag 的参数值+商户密钥组成字符串,并采用易宝支付证书进行签名。 | |
| 以下为明细 <list><</list> | item> 节点下参 | >数(循环体) | |
| mer_Id | 本下级机构 编号 | | C (11) |
| order_Id | 订单号 | | C(1,50) |
| r1_Code | 打款状态码 | 参见附录打款状态码 | C(1, 4) |
| bank_Status | 银行状态 | 参见附录银行处理状态 | C(1) |
| request_Date | 发起时间 | | DT |
| payee_Name | 收款人名称 | | Z(1, 100) |
| payee_BankName | 开户行 | | Z(1,50) |
| payee_Bank_Accou | 收款账号 | | C(1,80) |
| amount | 金额 | | M |
| note | 留言 | | Z(1, 200) |
| fee | 手续费 | | M |
| real_pay_amount | 实付金额 | | M |
| complete_Date | 处理时间 | | DT |
| refund_Date | 退款时间 | | DT |
| fail_Desc | 失败原因 | | Z(1, 255) |
| abstractInfo | 摘要 | | Z(1,50) |
| remarksInfo | 备注 | | Z(1, 200) |

3.6.3. 报文样例

请求报文:

<?xml version="1.0" encoding="GBK"?>

<data>





响应报文:

```
<?xml version="1.0" encoding="GBK"?>
<data>
    <cmd>BatchDetailQuery</cmd>
    <ret_Code>1</ret_Code>
    <batch No>20091001001/batch No>
    <total Num>1</total Num>
    <end Flag>Y</end Flag>
    <hmac>7e1eb873e98b73a6aa763431529ca54f
    t>
         <mer_Id>12321321321/mer_Id>
<items>
         <item>
             <order Id>N000001</order Id>
             \langle r1\_Code \rangle 0025 \langle /r1\_Code \rangle
             <request_Date>2009-10-01 12:10:02</request_Date>
             <payee_Name>张三
             <payee_BankName>工商银行</payee_BankName>
             <payee Bank Account>9558820200001234567
             </payee_Bank_Account>
             <amount>100.00</amount>
             <note>打款</note>
             \langle \text{fee} \rangle 1.00 \langle \text{fee} \rangle
             <real pay amount>101.00</real pay amount>
             <complete Date>2009-10-01 12:11:00</complete Date>
             <refund Date>2009-10-02 10:01:01</refund Date>
             <fail_Desc>失败</fail_Desc>
<abstractInfo></abstractInfo>
             <remarksInfo></remarksInfo>
        </item>
```



</items>
</list>
</data>

3.7. 打款结果主动通知接口

3.7.1. 请求参数说明

| 参数名称 | 参数含义 | 是 否 | 参数说明 | 类型 |
|----------|-------|-----|-------------------------------|----------|
| | | 必填 | | |
| cmd | 命令 | 是 | 固定值: TransferNotify | C(1, 30) |
| version | 接口版本 | 否 | 固定值:1.1 | |
| group_Id | 总公司商户 | 是 | 总公司在易宝支付的客户编号 | C(11) |
| | 编号 | | | |
| mer_Id | 实际发起付 | 是 | 发起付款的总(分)公司在易宝支付的客户 | C(11) |
| | 款的交易商 | | 编号 | |
| | 户编号 | | | |
| batch_No | 打款批次号 | 是 | 商户报盘时的批次号 | C(15) |
| order_Id | 订单号 | 是 | 最长 50 位,不能重复 | C(1,50) |
| status | 打款状态 | 是 | S: 已到帐 F 失败 | C(1) |
| message | 描述 | 否 | Status 为 F 时,该节点返回错误原因 | C(1, 200 |
| | | | |) |
| hmac | 签名信息 | 是 | 按顺序将 cmd、mer_Id、batch_No、 | |
| | | | order_Id、status、message的参数值+商 | |
| | | | 户密钥组成字符串,并采用商户证书进行签 | |
| | | | 名(签名方式参考样例代码) | |

3.7.2. 响应参数说明

| 参数名称 | 参数含义 | 参数说明 | 类型 |
|----------|-------|-----------------------------|----------|
| cmd | 命令 | 固定值: TransferNotify | C(1, 30) |
| mer_Id | 客户编号 | 客户在易宝支付的客户编号 | C(11) |
| batch_No | 打款批次号 | 商户报盘时的批次号 | C(15) |
| order_Id | 订单号 | 最长 50 位,不能重复 | C(1,50) |
| ret_Code | 返回码 | 成功接收通知请返回S | C(1, 4) |
| hmac | 签名信息 | 按顺序将 cmd、mer_Id、batch_No、 | |
| | | order_Id 、ret_Code+商户密钥组成字符 | |
| | | 串,并采用易宝支付证书进行签名。 | |



3.7.3. 报文样例

请求报文

响应报文

4. 测试环境资料

4.1. 测试环境请求地址

账户余额查询: http://qa.yeepay.com/app-merchant-proxy/transferController.action 其它: http://qa.yeepay.com/app-merchant-proxy/groupTransferController.action



4.2. 测试环境资料

测试商户号: 10040003895

密钥: m609xmpgnvqznmqhytote9wdv4a7rnklpeqkjgesbe0dok3x7nh5vs7enxs6

5. 正式环境资料

5.1. 正式环境请求地址

生产请求地址: cha.yeepay.com

账户余额查询: http://www.yeepay.com/app-merchant-proxy/transferController.action 其它: http://www.yeepay.com/app-merchant-proxy/groupTransferController.action

5.2. 如何获得商户编号

登陆www.yeepay.com 后台,页面右上角显示的即是商家商户编号。





5.3. 如何获得商户密钥

登陆 www. yeepay. com 后台



主菜单"公共信息"



| 参加 参加 参加 参加 参加 参加 参加 参加 参加 参加 参加 参加 参加 参加 参加 参加 参加 参加 参加< | tech [10040010535],欢迎登录易宝支付资金账户管理系统! 上次登录: 2014-01-27 15:56 ** 新版商户后台操作手册 ② 我要提建议 ② 帮助中心 > 快捷地图 配 出出 |
|---|---|
| 我的账户 我的收款 | 公共信息 |
| 点击"查看或修改商户密钥" | |
| タンエ目 你的易宝编号为: 10 | 杏 寿或修改商白密纽 |

注意:程序中的商户密钥必须与商户后台的一致,否则支付时将报"抱歉,交易签名无效"。



关于密钥的保管。贵公司一定要保证密钥仅能被少数可靠的授权人知晓。严防密钥被不可信 的人获取。

6. 常见问题及注意事项

6.1. 如何快速接入

1. 获取 DEMO 压缩包《范例程序 20130805》



2. 打开该范例所在的文件夹,找到必读.txt 文件,并仔细阅读



- 3. 将请求地址改为测试环境请求地址
- 4. 目前仅有 JAVA 范例
- 5. 将范例部署到您的应用服务器,并运行
- 6. 在测试环境上请调通接口
- 7. 请求和响应都调通后,便可在范例中加入您系统本身的业务逻辑,并再次在测试环境进行调试,直至通过

易宝支付有限公司 http://www.yeepay.com 北京市朝阳区朝外大街甲 6 号万通中心 D 座 23 层 100020 电话: +86-10-59017500 传真: +86-10-59017300



8. 将您正式的商户编号和密钥配置到程序中,并将请求地址改为<u>正式环境请求地址</u>后便可上 线

6.2. 交易签名(hmac)无效解决方案

常见解决方法

- 1. 请求参数中是否有中文的有的话,请去掉试试。如果没问题了,说明中文转码有问题,有两个需要正确转码的环节:
 - (1). 涉及中文的参数在传入生成 hmac 的方法时, 不能是乱码!
- (2). 生成请求参数的 form 表单后,涉及中文的参数的值不能是乱码!易宝支付支持 GBK 的编码格式。
- 2. 商户密钥是否正确。

6.3. 商户登录名/登陆密码/商户编号/商户密钥说明

- 1. **商户登录名:** 是贵公司在 www. yeepay. com 注册商户时注册的登录名,一般都是用邮箱注册的,用于登录易宝支付给商户提供的后台。
- 2. **商户登录密码**: 同上, 注册时设置的登录密码。
- 3. **商户编号:** 是易宝支付系统自动生成的商户 ID,每个商户 ID 是唯一的,登录到商户后台后便可找到,不可修改。(如何获得商户编号)
- 4. **商户密钥:** 是用于保证交易安全的,您可以自行设置,但修改后一定要同步更新程序中的密钥,同上登录到商户后台后便可找到(如何获得商户密钥)

6.4. 批次签名失败的,整个批次失败

解释: 若商户编号或者密钥错误,或者证书错误,提示签名或者证书不存在,则打款的整个 批次都失败,易宝不接收也不处理,只提示相关错误

6.5. 批次号重复的,整个批次失败

解释:同一个商户编号,批次号不能重复提交,已经提交成功的批次号,不能再次提交,否则整个批次都失败,易宝不接收也不处理,只提示相关错误



6.6. 打款总金额、总笔数与明细总金额、总笔数不一致的, 整个批次失败

解释: 批量打款时,如果一个批次提交的总金额、总笔数与下面所有明细加起来的总金额和总笔数不一致的,易宝也不接收和处理,只提示相关错误

6.7. 客户编号不存在的,整个批次失败

解释:每一次打款都要求提交易宝的商户编号,我们接口都会验证,如果提交的商户编号不是 11 位,或者在易宝系统查不到的商户编号,则打款失败,易宝不接收也不处理,只提示相应错误

6.8. 接口名称不合法的,整个批次失败

解释:提交的时候,每个接口参数 cmd 都必须按我们文档要求填写,且区分大小写,如果填写有误提交的批次易宝不接收也不处理,并提示相关错误

6.9. 批次号不相同但是订单号相同,则订单号相同的失 败,订单号不相同的成功

解释:同一批次号下,提交的时候订单号不相同的易宝接收并处理出款,订单号相同的 在返回的报文信息中提示订单号重复,易宝不接收也不处理,如需打款请在下一批次中更改 成不重复的订单再次提交出款

6. 10. 除以上校验外,其他关于打款明细的校验,只将校验 失败的明细反馈给商户,校验成功的明细正常入账,批 次的总金额、总笔数按成功入账的金额、笔数记录

解释: 在批量打款的校验中,只要提交易宝接收成功,按照正常出款,但该批次校验有误或者不符合我们提交规则的,易宝不接收也不处理,但在返回的报文提示每笔失败的错误信息及原因,同时该批次提交的金额和笔数按成功接收的笔数和金额计算和处理,失败的不计算



附录

7.1. 数据类型约定

| 参数类型 | 描述 |
|------|---|
| С | 字符类型,包括英文字符及数字 |
| Z | 包含中文的字符类型。注意如果字符长度为 N,最多可输入汉字数为(N-2)/2 |
| N | 数字类型 |
| D | 日期类型,格式为: yyyy-MM-dd |
| DT | 日期时间类型,格式为: yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| M | 金额类型, nnnnnnnnnnnnnnn, 整数部分最多 13 位, 小数部分为 2 位 |

7.2. 银行编码列表 (NEW)

| 银行编码 | 银行名称 |
|------------|--------------------|
| ALSFDYH | 阿拉善左旗方大村镇银行 |
| SHIYINBANK | 安徽肥西石银村镇银行 |
| АҮҮН | 安阳银行 |
| ASYH | 鞍山银行 |
| ADLAH | 奥地利奥合国际银行股份有限公司 |
| ADLYHXXL | 澳大利亚和新西兰银行(中国)有限公司 |
| COMMBANK | 澳洲联邦银行 |
| BYRX | 巴彦融兴村镇银行 |
| ВТСВ | 包商银行 |
| BBWYH | 北部湾银行 |
| BJCPZF | 北京昌平兆丰村镇银行 |
| DXJY | 北京大兴九银村镇银行 |
| BJHR | 北京怀柔融兴村镇银行 |
| BJSYYZCZYH | 北京顺义银座村镇银行 |





| Techal.com | *** | | | |
|-------------|-------------|--|--|--|
| ВССВ | 北京银行 | | | |
| BXSSYYH | 本溪市商业银行 | | | |
| KBC | 比利时联合银行 | | | |
| СВНВ | 渤海银行 | | | |
| CZRCB | 沧州融信农村商业银行 | | | |
| CZCCB | 沧州银行 | | | |
| САҮН | 长安银行 | | | |
| CSCB | 长沙银行 | | | |
| СZНССВ | 长治市商业银行 | | | |
| СҮҮН | 朝阳银行 | | | |
| CDNCSY | 成都农村商业银行 | | | |
| СДУН | 成都银行 | | | |
| CTNCHZYH | 成泰农村合作银行 | | | |
| CDBANK | 承德银行 | | | |
| CSHZYH | 城市合作银行或上海银行 | | | |
| CSXYHZS | 城市信用合作社 | | | |
| CHSXYS | 城市信用社 | | | |
| 888888 | 稠州商业银行 | | | |
| CXXD | 楚雄兴彝村镇银行 | | | |
| CXYHYXGS | 创兴银行有限公司 | | | |
| CUNZB | 村镇银行 | | | |
| DZCB | 达州市商业银行 | | | |
| UOBCHINA | 大华银行 | | | |
| DLNCSYYH | 大连农村商业银行 | | | |
| DLSCB | 大连银行 | | | |
| DTSYH | 大同市商业银行 | | | |
| DAHSING | 大新银行 | | | |
| DYRCB | 大冶农村商业银行 | | | |
| TCBANK | 大众银行 | | | |
| DSFQSZZ | 代收付清算组织 | | | |
| DDYH | 丹东银行 | | | |
| NORDLB | 德国北德意志州银行 | | | |
| COMMERZBANK | 德国商业银行 | | | |
| | | | | |





| YEEPAY.COITI | reePay.com | | | |
|--------------|--------------|--|--|--|
| DGXDYH | 德国西德银行股份有限公司 | | | |
| DYYH | 德阳银行 | | | |
| DB | 德意志银行 | | | |
| DZYH | 德州银行 | | | |
| DZLHZHZX | 电子联行转换中心 | | | |
| BI | 东方汇理银行 | | | |
| DRCB | 东莞农村商业银行 | | | |
| DONGGUANBC | 东莞银行 | | | |
| HKBEA | 东亚银行 | | | |
| DYCCB | 东营银行 | | | |
| BNPPARIBAS | 法国巴黎银行 | | | |
| NBPBK | 法国外贸银行 | | | |
| SCTABK | 丰业银行 | | | |
| FJHXYH | 福建海峡银行 | | | |
| FJNX | 福建省农村信用社联合社 | | | |
| FSYH | 抚顺银行 | | | |
| FXYH | 阜新银行 | | | |
| FDYH | 富滇银行 | | | |
| GSYH | 甘肃银行 | | | |
| GZBC | 赣州银行 | | | |
| ICBC | 工商银行 | | | |
| СЕВ | 光大银行 | | | |
| GDHXYH | 广东华兴银行 | | | |
| GDNYYJ | 广东南粤银行 | | | |
| GDNC | 广东省农村信用社 | | | |
| CGB | 广发银行 | | | |
| GZNCSY | 广州农村商业银行 | | | |
| GZYH | 广州银行 | | | |
| GYYH | 贵阳银行 | | | |
| GLSY | 桂林市商业银行 | | | |
| GLYH | 桂林银行 | | | |
| CDBB | 国家开发银行 | | | |
| GMYH | 国民银行(中国)有限公司 | | | |





| YEEPAY.COIII | SK E X II | | | |
|--------------|--------------|--|--|--|
| НЕВҮН | 哈尔滨银行 | | | |
| HMSSYYH | 哈密市商业银行 | | | |
| HDCB | 邯郸银行 | | | |
| KDBK | 韩国产业银行 | | | |
| KEB | 韩国外换银行 | | | |
| IBKK | 韩国中小企业银行 | | | |
| НҮҮН | 韩亚银行 | | | |
| НКҮН | 汉口银行 | | | |
| HZLHNCSSYH | 杭州联合农村商业银行 | | | |
| HZBANK | 杭州银行 | | | |
| HBNC | 河北省农村信用社 | | | |
| НВҮН | 河北银行 | | | |
| HLAZYH | 荷兰安智银行股份有限公司 | | | |
| HLHZYH | 荷兰合作银行有限公司 | | | |
| EGB | 恒丰银行 | | | |
| HSB | 恒生银行 | | | |
| SZRCB | 湖北松滋农村商业银行 | | | |
| НВС | 湖北银行 | | | |
| НΖҮН | 湖州银行 | | | |
| HLDYH | 葫芦岛银行 | | | |
| НОХН | 花旗银行 | | | |
| НМҮН | 华美银行(中国)有限公司 | | | |
| OCBC | 华侨银行 | | | |
| HRXJBK | 华融湘江银行 | | | |
| HXB | 华夏银行 | | | |
| СОВ | 华一银行 | | | |
| HHNCSYYH | 黄河农村商业银行 | | | |
| АНСВ | 徽商银行 | | | |
| HFB | 汇丰银行 | | | |
| JLSB | 吉林银行 | | | |
| CHIYUBANK | 集友银行 | | | |
| JNYH | 济宁银行 | | | |
| JXCCB | 嘉兴银行 | | | |





| - C - C - C - C - C - C - C - C - C - C | | | |
|---|---|--|--|
| 建东银行 | | | |
| 建设银行 | | | |
| 江南农村商业银行 | | | |
| 江苏长江商业银行 | | | |
| 江苏银行 | | | |
| 交通银行 | | | |
| 焦作市商业银行 | | | |
| 金华银行 | | | |
| 锦州银行 | | | |
| 晋城银行 | | | |
| 晋商银行 | | | |
| 晋中银行 | | | |
| 景德镇市商业银行 | | | |
| 九江银行 | | | |
| 开封市商业银行 | | | |
| 昆仑银行 | | | |
| 昆山农村商业银行 | | | |
| 莱商银行 | | | |
| 兰州银行 | | | |
| 廊坊银行 | | | |
| 乐山市商业银行 | | | |
| 凉山州商业银行 | | | |
| 辽阳银行 | | | |
| 临商银行 | | | |
| 柳州银行 | | | |
| 龙江银行 | | | |
| 泸州市商业银行 | | | |
| 洛阳银行 | | | |
| 马来亚银行 | | | |
| 美国银行 | | | |
| 蒙特利尔银行 | | | |
| 绵阳市商业银行 | | | |
| 民生银行 | | | |
| | 建东银行 建设银行 江南农村商业银行 江苏长江商业银行 江苏长江商业银行 东城银行 交通商业银行 集作市商业银行 金华银行 锦州银行 晋商银行 晋中银行 景德镇市园业银行 无力市商业银行 基山农村商业银行 基山农村商业银行 东山市商业银行 东山州商商业银行 凉山州商商业银行 方谊银行 特别行 东山市商业银行 京山州商市省银行 为产工商业银行 | | |





| TCCFALCOIII | - C C C C C C C C C C C C C C C C C C C | | | |
|-------------|---|--|--|--|
| mtsyyh | 民泰商业银行 | | | |
| JPMC | 摩根大通银行 | | | |
| MGSDL | 摩根士丹利国际银行(中国)有限公司 | | | |
| NMGYH | 内蒙古银行 | | | |
| NCYH | 南昌银行 | | | |
| NCCB | 南充市商业银行 | | | |
| NJCB | 南京银行 | | | |
| NYSCCB | 南阳市商业银行 | | | |
| NYBANK | 南阳银行 | | | |
| NOBC | 南洋商业银行 | | | |
| NBDHYH | 宁波东海银行 | | | |
| NBB | 宁波银行 | | | |
| NXYH | 宁夏银行 | | | |
| ZJRCU | 农村合作银行 | | | |
| NCSY | 农村商业银行 | | | |
| NCXYLS | 农村信用合作联社 | | | |
| NXS | 农村信用合作社 | | | |
| NXLS | 农村信用联社 | | | |
| NCXYS | 农村信用社 | | | |
| NSH | 农商行 | | | |
| NSYH | 农商银行 | | | |
| ABC | 农业银行 | | | |
| PZHCCB | 攀枝花市商业银行 | | | |
| PGYH | 盘谷银行(中国)有限公司 | | | |
| РЈССВ | 盘锦市商业银行 | | | |
| SZCB | 平安银行 | | | |
| PDSYH | 平顶山银行 | | | |
| PYYH | 濮阳银行 | | | |
| QLYH | 齐鲁银行 | | | |
| QSYH | 齐商银行 | | | |
| QDTH | 青岛银行 | | | |
| QHBANK | 青海银行 | | | |
| QJCCB | 曲靖市商业银行 | | | |





| YEEPAY.COITI | SKESKI | | | |
|--------------|-----------------|--|--|--|
| QZBC | 泉州银行 | | | |
| BTMU | 日联银行 | | | |
| RZYH | 日照银行 | | | |
| RDBOSA | 瑞典北欧斯安银行有限公司 | | | |
| RDYH | 瑞典银行有限公司 | | | |
| RSXDDYB | 瑞士信贷第一波士顿银行 | | | |
| UBS | 瑞士银行 | | | |
| RSSY | 瑞穗实业银行 | | | |
| SMBC | 三井住友银行 | | | |
| SMBANK | 三门峡银行 | | | |
| YMGCBK | 山口银行 | | | |
| SQYH | 商丘银行 | | | |
| CSSYBANK | 商业银行 | | | |
| SPDB | 上海浦东发展银行 | | | |
| SHB | 上海银行 | | | |
| SRB | 上饶银行 | | | |
| SXYH | 绍兴银行 | | | |
| SDB | 深圳发展银行 | | | |
| SJYH | 盛京银行 | | | |
| SZSSCS | 石嘴山市城市信用社 | | | |
| SZSYH | 石嘴山银行 | | | |
| SDYHYX | 首都银行(中国)有限公司 | | | |
| SGLHJYH | 苏格兰皇家银行(中国)有限公司 | | | |
| SZYH | 苏州银行 | | | |
| ТΖҮН | 台州银行 | | | |
| ТСКТҮН | 泰国开泰银行(大众)有限公司 | | | |
| ТЈҮН | 天津银行 | | | |
| TLYH | 铁岭银行股份有限公司 | | | |
| WFYH | 潍坊银行 | | | |
| WZYH | 温州银行 | | | |
| XAYH | 西安银行 | | | |
| XIB | 厦门国际银行 | | | |
| ХМҮН | 厦门银行 | | | |





| YEEPAY.COIII | SK E X I J | | | |
|--------------|------------------|--|--|--|
| ХНҮН | 新韩银行 | | | |
| XYBANK | 信阳银行 | | | |
| CIB | 兴业银行 | | | |
| DBS | 星展银行 | | | |
| XTBANK | 邢台银行 | | | |
| XCBC | 许昌银行 | | | |
| YTYH | 烟台银行 | | | |
| YDLLHSBL | 意大利联合圣保罗银行股份有限公司 | | | |
| YDLYX | 意大利裕信银行股份有限公司 | | | |
| YHJSC | 银行间市场清算所 | | | |
| YGBLKYH | 英国巴克莱银行有限公司 | | | |
| YKYAN | 营口沿海银行股份有限公司 | | | |
| ҮКҮН | 营口银行 | | | |
| WHBCN | 永亨银行 | | | |
| WINGLBANK | 永隆银行 | | | |
| YLYH | 友利银行 | | | |
| ZDYH | 渣打银行 | | | |
| CMBCHINA | 招商银行 | | | |
| CZ | 浙商银行 | | | |
| ZZYH | 郑州银行 | | | |
| ZFYWSF | 支付业务收费专户 | | | |
| SGB | 中德住房储蓄银行 | | | |
| EXIMBANK | 中国进出口银行 | | | |
| NYFZYH | 中国农业发展银行 | | | |
| PBC | 中国人民银行 | | | |
| ZGWHJYZX | 中国外汇交易中心 | | | |
| ВОС | 中国银行 | | | |
| POST | 中国邮政储蓄 | | | |
| ZHRMGHG | 中华人民共和国国家金库 | | | |
| ECITIC | 中信银行 | | | |
| zygzdjjs | 中央国债登记结算有限责任公司 | | | |
| CQSXYH | 重庆三峡银行 | | | |
| CQCB | 重庆银行 | | | |



珠海华润银行 **ZHHR**

7.3. 省、市编码表

| 省 | 省编码 | त्ते | 市编码 |
|----|--------|------|--------|
| 北京 | 110000 | 北京 | 110000 |
| 上海 | 310000 | 上海 | 310000 |
| 天津 | 120000 | 天津 | 120000 |
| 重庆 | 500000 | 重庆 | 500000 |
| | | 江津 | 500116 |
| | | 合川 | 500117 |
| | | 永川 | 500118 |
| | | 南川 | 500119 |
| 河北 | 130000 | 石家庄 | 130100 |
| | | 却。南 | 130400 |
| | | 邢台 | 130500 |
| | | 保定 | 130600 |
| | | 张家口 | 130700 |
| | | 承德 | 130800 |
| | | 廊坊 | 131000 |
| | | 唐山 | 130200 |
| | | 秦皇岛 | 130300 |
| | | 沧州 | 130900 |
| | | 衡水 | 131100 |
| | | 辛集 | 130181 |
| | | 藁城 | 130182 |
| | | 晋州 | 130183 |
| | | 新乐 | 130184 |
| | | 鹿泉 | 130185 |
| | | 遵化 | 130281 |
| | | 丰南 | 130207 |
| | | 迁安 | 130283 |



| YEEPAY.COI | 11 | | SKE X III |
|------------|--------|-----|-----------|
| | | 武安 | 130481 |
| | | 南宫 | 130581 |
| | | 沙河 | 130582 |
| | | 涿州 | 130681 |
| | | 定州 | 130682 |
| | | 安国 | 130683 |
| | | 高碑店 | 130684 |
| | | 泊头 | 130981 |
| | | 任丘 | 130982 |
| | | 黄骅 | 130983 |
| | | 河间 | 130984 |
| | | 霸州 | 131081 |
| | | 三河 | 131082 |
| | | 冀州 | 131181 |
| | | 深州 | 131182 |
| 山西 | 140000 | 太原 | 140100 |
| | | 大同 | 140200 |
| | | 阳泉 | 140300 |
| | | 长治 | 140400 |
| | | 晋城 | 140500 |
| | | 朔州 | 140600 |
| | | 吕梁 | 141100 |
| | | 忻州 | 140900 |
| | | 晋中 | 140700 |
| | | 临汾 | 141000 |
| | | 运城 | 140800 |
| | | 榆次 | 140702 |
| | | 古交 | 140181 |
| | | 潞城 | 140481 |
| | | 高平 | 140581 |
| | | 原平 | 140981 |
| | | 孝义 | 141181 |
| | | 离石 | 141102 |



| YEEPAY.COIT | | | SKE Z II IV |
|-------------|--------|------|-------------|
| | | 汾阳 | 141182 |
| | | 文水 | 141121 |
| | | 介休 | 140781 |
| | | 侯马 | 141081 |
| | | 永济 | 140881 |
| | | 河津 | 140882 |
| 内蒙古 | 150000 | 呼和浩特 | 150100 |
| | | 包头 | 150200 |
| | | 乌海 | 150300 |
| | | 赤峰 | 150400 |
| | | 呼伦贝尔 | 150700 |
| | | 阿拉善盟 | 152900 |
| | | 兴安盟 | 152200 |
| | | 乌兰察布 | 150900 |
| | | 锡林郭勒 | 152500 |
| | | 巴彦淖尔 | 150800 |
| | | 鄂尔多斯 | 150600 |
| | | 通辽 | 150500 |
| | | 海拉尔 | 150702 |
| | | 满洲里 | 150781 |
| | | 扎兰屯 | 150783 |
| | | 牙克石 | 150782 |
| | | 根河 | 150785 |
| | | 额尔古纳 | 150784 |
| | | 乌兰浩特 | 152201 |
| | | 阿尔山 | 152202 |
| | | 霍林郭勒 | 150581 |
| | | 二连浩特 | 152501 |
| | | 锡林浩特 | 152502 |
| | | 集宁 | 150902 |
| | | 丰镇 | 150981 |
| | | 东胜 | 150602 |
| | | 临河 | 150802 |
| | | l | L |



| YEEPAY.COII | 1 | | 3KE X 11 |
|-------------|--------|-----|----------|
| 辽宁 | 210000 | 沈阳 | 210100 |
| | | 大连 | 210200 |
| | | 鞍山 | 210300 |
| | | 抚顺 | 210400 |
| | | 本溪 | 210500 |
| | | 丹东 | 210600 |
| | | 锦州 | 210700 |
| | | 营口 | 210800 |
| | | 阜新 | 210900 |
| | | 辽阳 | 211000 |
| | | 盘锦 | 211100 |
| | | 铁岭 | 211200 |
| | | 朝阳 | 211300 |
| | | 葫芦岛 | 211400 |
| | | 新民 | 210181 |
| | | 瓦房店 | 210281 |
| | | 普兰店 | 210282 |
| | | 庄河 | 210283 |
| | | 海城 | 210381 |
| | | 东港 | 210681 |
| | | 凤城 | 210682 |
| | | 凌海 | 210781 |
| | | 北宁 | 210782 |
| | | 盖州 | 210881 |
| | | 大石桥 | 210882 |
| | | 灯塔 | 211081 |
| | | 铁法 | 211281 |
| | | 开原 | 211282 |
| | | 北票 | 211381 |
| | | 凌源 | 211382 |
| | | 兴城 | 211481 |
| 吉林 | 220000 | 长春 | 220100 |
| | | 吉林 | 220200 |



| YEEPAY.COM | n | | 绿巴又的 |
|------------|--------|------|--------|
| | | 四平 | 220300 |
| | | 辽源 | 220400 |
| | | 通化 | 220500 |
| | | 白山 | 220600 |
| | | 松原 | 220700 |
| | | 白城 | 220800 |
| | | 延边 | 222400 |
| | | 九台 | 220181 |
| | | 榆树 | 220182 |
| | | 德惠 | 220183 |
| | | 蛟河 | 220281 |
| | | 桦甸 | 220282 |
| | | 舒兰 | 220283 |
| | | 磐石 | 220284 |
| | | 公主岭 | 220381 |
| | | 双辽 | 220382 |
| | | 梅河口 | 220581 |
| | | 集安 | 220582 |
| | | 临江 | 220681 |
| | | 洮南 | 220881 |
| | | 大安 | 220882 |
| | | 延吉 | 222401 |
| | | 图们 | 222402 |
| | | 敦化 | 222403 |
| | | 珲春 | 222404 |
| | | 龙井 | 222405 |
| | | 和龙 | 222406 |
| 黑龙江 | 230000 | 哈尔滨 | 230100 |
| | | 齐齐哈尔 | 230200 |
| | | 牡丹江 | 231000 |
| | | 佳木斯 | 230800 |
| | | 大庆 | 230600 |
| | | 绥化 | 231200 |
| | | | |



| YEEPAY.COIT | | | 365213 | N |
|-------------|--------|------|--------|---|
| | | 鹤岗 | 230400 | |
| | | 鸡西 | 230300 | |
| | | 黑河 | 231100 | |
| | | 双鸭山 | 230500 | |
| | | 伊春 | 230700 | |
| | | 七台河 | 230900 | |
| | | 大兴安岭 | 232700 | |
| | | 阿城 | 230112 | |
| | | 双城 | 230182 | |
| | | 尚志 | 230183 | |
| | | 五常 | 230184 | |
| | | 讷河 | 230281 | |
| | | 虎林 | 230381 | |
| | | 密山 | 230382 | |
| | | 铁力 | 230781 | |
| | | 同江 | 230881 | |
| | | 富锦 | 230882 | |
| | | 绥芬河 | 231081 | |
| | | 海林 | 231083 | |
| | | 宁安 | 231084 | |
| | | 穆棱 | 231085 | |
| | | 北安 | 231181 | |
| | | 五大连池 | 231182 | |
| | | 安达 | 231281 | |
| | | 肇东 | 231282 | |
| | | 海伦 | 231283 | |
| 江苏 | 320000 | 南京 | 320100 | |
| | | 镇江 | 321100 | |
| | | 苏州 | 320500 | |
| | | 南通 | 320600 | |
| | | 扬州 | 321000 | |
| | | 盐城 | 320900 | |
| | | 徐州 | 320300 | |
| | | | | |



| Techal.com | | |
|------------|-----|--------|
| | 连云港 | 320700 |
| | 常州 | 320400 |
| | 无锡 | 320200 |
| | 宿迁 | 321300 |
| | 泰州 | 321200 |
| | 淮安 | 320800 |
| | 江阴 | 320281 |
| | 宜兴 | 320282 |
| | 锡山 | 320205 |
| | 新沂 | 320381 |
| | 邳州 | 320382 |
| | 溧阳 | 320481 |
| | 金坛 | 320482 |
| | 武进 | 320412 |
| | 常熟 | 320581 |
| | 张家港 | 320582 |
| | 昆山 | 320583 |
| | 吴江 | 320584 |
| | 太仓 | 320585 |
| | 吴县 | 231124 |
| | 启东 | 320681 |
| | 如皋 | 320682 |
| | 通州 | 320612 |
| | 海门 | 320684 |
| | 淮阴 | 320804 |
| | 东台 | 320981 |
| | 大丰 | 320982 |
| | 仪征 | 321081 |
| | 高邮 | 321084 |
| | 江都 | 321012 |
| | 丹阳 | 321181 |
| | 扬中 | 321182 |
| | | |



| YEEPAY.COIT | | | 346213 | |
|-------------|--------|----|--------|--|
| | | 兴化 | 321281 | |
| | | 靖江 | 321282 | |
| | | 泰兴 | 321283 | |
| | | 姜堰 | 321284 | |
| 浙江 | 330000 | 杭州 | 330100 | |
| | | 宁波 | 330200 | |
| | | 温州 | 330300 | |
| | | 嘉兴 | 330400 | |
| | | 湖州 | 330500 | |
| | | 绍兴 | 330600 | |
| | | 金华 | 330700 | |
| | | 衢州 | 330800 | |
| | | 舟山 | 330900 | |
| | | 台州 | 331000 | |
| | | 丽水 | 331100 | |
| | | 义乌 | 330782 | |
| | | 萧山 | 330109 | |
| | | 建德 | 330182 | |
| | | 富阳 | 330183 | |
| | | 余杭 | 330110 | |
| | | 临安 | 330185 | |
| | | 余姚 | 330281 | |
| | | 慈溪 | 330282 | |
| | | 奉化 | 330283 | |
| | | 瑞安 | 330381 | |
| | | 乐清 | 330382 | |
| | | 海宁 | 330481 | |
| | | 平湖 | 330482 | |
| | | 桐乡 | 330483 | |
| | | 诸暨 | 330681 | |
| | | 上虞 | 330682 | |
| | | 嵊州 | 330683 | |
| | | 兰溪 | 330781 | |
| | | | | |



| YEEPAY.COI | 11 | | 346213 |
|------------|--------|-----|--------|
| | | 东阳 | 330783 |
| | | 永康 | 330784 |
| | | 江山 | 330881 |
| | | 温岭 | 331081 |
| | | 临海 | 331082 |
| | | 龙泉 | 331181 |
| 安徽 | 340000 | 合肥 | 340100 |
| | | 芜湖 | 340200 |
| | | 蚌埠 | 340300 |
| | | 马鞍山 | 340500 |
| | | 淮北 | 340600 |
| | | 铜陵 | 340700 |
| | | 安庆 | 340800 |
| | | 黄山 | 341000 |
| | | 滁州 | 341100 |
| | | 宿州 | 341300 |
| | | 池州 | 341700 |
| | | 淮南 | 340400 |
| | | 巢湖 | 340181 |
| | | 阜阳 | 341200 |
| | | 六安 | 341500 |
| | | 宣城 | 341800 |
| | | 亳州 | 341600 |
| | | 桐城 | 340881 |
| | | 天长 | 341181 |
| | | 明光 | 341182 |
| | | 界首 | 341282 |
| | | 宣州 | 341802 |
| | | 宁国 | 341881 |
| | | 贵池 | 341702 |
| 福建 | 350000 | 福州 | 350100 |
| | | 厦门 | 350200 |
| | | 莆田 | 350300 |



| TCCFAI.COII | , | | |
|-------------|--------|-----|--------|
| | | 三明 | 350400 |
| | | 泉州 | 350500 |
| | | 漳州 | 350600 |
| | | 南平 | 350700 |
| | | 龙岩 | 350800 |
| | | 宁德 | 350900 |
| | | 福清 | 350181 |
| | | 长乐 | 350182 |
| | | 永安 | 350481 |
| | | 石狮 | 350581 |
| | | 晋江 | 350582 |
| | | 南安 | 350583 |
| | | 龙海 | 350681 |
| | | 邵武 | 350781 |
| | | 武夷山 | 350782 |
| | | 建瓯 | 350783 |
| | | 建阳 | 350784 |
| | | 漳平 | 350881 |
| | | 福安 | 350981 |
| | | 福鼎 | 350982 |
| 江西 | 360000 | 南昌市 | 360100 |
| | | 景德镇 | 360200 |
| | | 九江 | 360400 |
| | | 鹰潭 | 360600 |
| | | 萍乡 | 360300 |
| | | 新余 | 360500 |
| | | 赣州 | 360700 |
| | | 吉安 | 360800 |
| | | 宜春 | 360900 |
| | | 抚州 | 361000 |
| | | 上饶 | 361100 |
| | | 乐平 | 360281 |
| | | | |



| YEEPAY.COII | ı | | 3K E X 13 | |
|-------------|--------|-----|-----------|--|
| | | 贵溪 | 360681 | |
| | | 瑞金 | 360781 | |
| | | 南康 | 360782 | |
| | | 丰城 | 360981 | |
| | | 樟树 | 360982 | |
| | | 高安 | 360983 | |
| | | 德兴 | 361181 | |
| | | 井冈山 | 360881 | |
| | | 临川 | 361002 | |
| 山东 | 370000 | 济南 | 370100 | |
| | | 青岛 | 370200 | |
| | | 淄博 | 370300 | |
| | | 枣庄 | 370400 | |
| | | 东营 | 370500 | |
| | | 烟台 | 370600 | |
| | | 潍坊 | 370700 | |
| | | 济宁 | 370800 | |
| | | 泰安 | 370900 | |
| | | 威海 | 371000 | |
| | | 日照 | 371100 | |
| | | 莱芜 | 371200 | |
| | | 临沂 | 371300 | |
| | | 德州 | 371400 | |
| | | 聊城 | 371500 | |
| | | 滨州 | 371600 | |
| | | 菏泽 | 371700 | |
| | | 章丘 | 370181 | |
| | | 胶州 | 370281 | |
| | | 即墨 | 370282 | |
| | | 平度 | 370283 | |
| | | 胶南 | 370284 | |
| | | 莱西 | 370285 | |
| | | 滕州 | 370481 | |
| | | | | |



| YEEPAY.COII | ı | | 346213 | \mathbf{r} |
|-------------|--------|-----|--------|--------------|
| | | 龙口 | 370681 | |
| | | 莱阳 | 370682 | |
| | | 莱州 | 370683 | |
| | | 蓬莱 | 370684 | - |
| | | 招远 | 370685 | |
| | | 栖霞 | 370686 | |
| | | 海阳 | 370687 | |
| | | 青州 | 370781 | |
| | | 诸城 | 370782 | |
| | | 寿光 | 370783 | |
| | | 安丘 | 370784 | |
| | | 高密 | 370785 | |
| | | 昌邑 | 370786 | |
| | | 曲阜 | 370881 | |
| | | 兖州 | 370882 | |
| | | 邹城 | 370883 | |
| | | 新泰 | 370982 | |
| | | 肥城 | 370983 | - |
| | | 文登 | 371081 | |
| | | 荣城 | 371082 | |
| | | 乳山 | 371083 | |
| | | 乐陵 | 371481 | |
| | | 禹城 | 371482 | |
| | | 临清 | 371581 | |
| 河南 | 410000 | 郑州 | 410100 | |
| | | 开封 | 410200 | |
| | | 洛阳 | 410300 | |
| | | 平顶山 | 410400 | |
| | | 安阳 | 410500 | |
| | | 鹤壁 | 410600 | |
| | | 新乡 | 410700 | |
| | | | 110000 | |
| | | 焦作 | 410800 | |



| YEEPAY.COI | m | | 绿巴又的 7 |
|------------|--------|-----|--------|
| | | 许昌 | 411000 |
| | | 漯河 | 411100 |
| | | 三门峡 | 411200 |
| | | 南阳 | 411300 |
| | | 商丘 | 411400 |
| | | 信阳 | 411500 |
| | | 周口 | 411600 |
| | | 驻马店 | 411700 |
| | | 济源 | 419001 |
| | | 巩义 | 410181 |
| | | 荥阳 | 410182 |
| | | 新密 | 410183 |
| | | 新郑 | 410184 |
| | | 登丰 | 410185 |
| | | 偃师 | 410381 |
| | | 舞钢 | 410481 |
| | | 汝州 | 410482 |
| | | 林州 | 410581 |
| | | 卫辉 | 410781 |
| | | 辉县 | 410782 |
| | | 沁阳 | 410882 |
| | | 孟州 | 410883 |
| | | 禹州 | 411081 |
| | | 长葛 | 411082 |
| | | 义马 | 411281 |
| | | 灵宝 | 411282 |
| | | 邓州 | 411381 |
| | | 永城 | 411481 |
| | | 项城 | 411681 |
| 湖北 | 420000 | 武汉 | 420100 |
| | | 宜昌 | 420500 |
| | | 荆州 | 421000 |
| | | 襄阳 | 420600 |
| | | | 1 |



| reePar.Con | ı | | SKEZI | \mathbf{r} |
|------------|--------|----|--------|--------------|
| | | 黄石 | 420200 | |
| | | 荆门 | 420800 | |
| | | 黄冈 | 421100 | |
| | | 十堰 | 420300 | |
| | | 恩施 | 422801 | |
| | | 潜江 | 429005 | |
| | | 天门 | 429006 | |
| | | 仙桃 | 429004 | |
| | | 随州 | 421300 | |
| | | 咸宁 | 421200 | |
| | | 孝感 | 420900 | |
| | | 鄂州 | 420700 | |
| | | 三峡 | 423001 | |
| | | 应城 | 420981 | |
| | | 枣阳 | 420683 | |
| | | 宜城 | 420684 | |
| | | 安陆 | 420982 | |
| | | 广水 | 421381 | |
| | | 汉川 | 420984 | |
| | | 石首 | 421081 | |
| | | 洪湖 | 421083 | |
| | | 松滋 | 421087 | |
| | | 麻城 | 421181 | |
| | | 武穴 | 421182 | |
| | | 赤壁 | 421281 | |
| | | 利川 | 422802 | |
| 湖南 | 430000 | 长沙 | 430100 | |
| | | 常德 | 430700 | |
| | | 株洲 | 430200 | |
| | | 湘潭 | 430300 | |
| | | 衡阳 | 430400 | |
| | | 岳阳 | 430600 | |
| | | 邵阳 | 430500 | \neg |
| | | | | |



| Teer Al. Coll | | | |
|---------------|--------|-----|--------|
| | | 益阳 | 430900 |
| | | 娄底 | 431300 |
| | | 怀化 | 431200 |
| | | 郴州 | 431000 |
| | | 永州 | 431100 |
| | | 湘西 | 433100 |
| | | 张家界 | 430800 |
| | | 湘乡 | 430381 |
| | | 韶山 | 430382 |
| | | 耒阳 | 430481 |
| | | 常宁 | 430482 |
| | | 武冈 | 430581 |
| | | 汨罗 | 430681 |
| | | 临湘 | 430682 |
| | | 津市 | 430781 |
| | | 沅江 | 430981 |
| | | 资兴 | 431081 |
| | | 洪江 | 431281 |
| | | 冷水江 | 431381 |
| | | 涟源 | 431382 |
| | | 吉首 | 433101 |
| 广东 | 440000 | 广州 | 440100 |
| | | 深圳 | 440300 |
| | | 珠海 | 440400 |
| | | 汕头 | 440500 |
| | | 东莞 | 441900 |
| | | 中山 | 442000 |
| | | 佛山 | 440600 |
| | | 韶关 | 440200 |
| | | 江门 | 440700 |
| | | 揭阳 | 445200 |
| | | 云浮 | 445300 |
| | | 肇庆 | 441200 |



| TCCFAI.COI | *** | | |
|------------|--------|-----|--------|
| | | 惠州 | 441300 |
| | | 梅州 | 441400 |
| | | 汕尾 | 441500 |
| | | 河源 | 441600 |
| | | 阳江 | 441700 |
| | | 清远 | 441800 |
| | | 潮州 | 445100 |
| | | 湛江 | 440800 |
| | | 茂名 | 440900 |
| | | 雷州 | 440882 |
| | | 吴川 | 440883 |
| | | 高州 | 440981 |
| | | 化州 | 440982 |
| | | 信宜 | 440983 |
| | | 高要 | 441283 |
| | | 四会 | 441284 |
| | | 兴宁 | 441481 |
| | | 陆丰 | 441581 |
| | | 阳春 | 441781 |
| | | 英德 | 441881 |
| | | 连州 | 441882 |
| | | 普宁 | 445281 |
| | | 罗定 | 445381 |
| 广西 | 450000 | 南宁 | 450100 |
| | | 柳州 | 450200 |
| | | 桂林 | 450300 |
| | | 梧州 | 450400 |
| | | 北海 | 450500 |
| | | 防城港 | 450600 |
| | | 钦州 | 450700 |
| | | 贵港 | 450800 |
| | | 玉林 | 450900 |
| | | 贺州 | 451100 |
| | 1 | | |



| YEEPAY.COIII | | | 365213 |
|--------------|--------|-----|----------|
| | | 百色 | 451000 |
| | | 河池 | 451200 |
| | | 崇左 | 451400 |
| | | 来宾 | 451300 |
| | | 岑溪 | 450481 |
| | | 东兴 | 450681 |
| | | 桂平 | 450881 |
| | | 北流 | 450981 |
| | | 凭祥 | 451481 |
| | | 合山 | 451381 |
| | | 宜州 | 451281 |
| 海南 | 460000 | 海口 | 460100 |
| | | 三亚 | 460200 |
| | | 五指山 | 469001 |
| | | 琼海 | 469002 |
| | | 儋州 | 469003 |
| | | 琼山 | 460107 |
| | | 文昌 | 469005 |
| | | 万宁 | 469006 |
| | | 东方 | 469007 |
| | | 澄迈县 | 469023 |
| 四川 | 510000 | 成都 | 510100 |
| | | 绵阳 | 510700 |
| | | 德阳 | 510600 |
| | | 自贡 | 510300 |
| | | 攀枝花 | 510400 |
| | | 广元 | 510800 |
| | | 内江 | 511000 |
| | | 乐山 | 511100 |
| | | 南充 | 511300 |
| | | 宜宾 | 511500 |
| | | 广安 | 511600 |
| | | 达州 | 511700 |
| | | | <u>I</u> |



| ##安 511800 周山 511400 日 | YEEPAY.COM | n | | 绿巴文门 |
|---|------------|--------|-----|--------|
| 古夜 513400 | | | 雅安 | 511800 |
| 凉山 513400 泸州 510500 遂宁 510900 巴中 511900 阆中 51381 簽阳 512000 阿坝 513200 都江堰 510181 彭州 510182 邛崃 510183 崇州 510184 广汉 510681 什邡 510682 绵竹 510683 江油 510781 华蓥 511681 达川 511721 万源 511781 西昌 513401 简阳 512081 贵州 52000 安顺 52000 野西南 522300 野市 522600 野南 522700 | | | 眉山 | 511400 |
| 泸州 510500 遂宁 510900 巴中 511900 阆中 511381 袞阳 512000 阿坝 513200 都江堰 510181 彭州 510182 邛崃 510183 崇州 510183 崇州 510184 广汉 510681 什邡 510682 绵竹 510682 绵竹 510683 江油 510781 华蓥 511681 达川 511721 万源 511781 西昌 513401 简阳 512081 贵州 52000 贵阳 520100 六盘水 520200 瓊义 520300 學西南 522300 毕节 520500 黔南 522600 | | | 甘孜 | 513300 |
| 遂宁 510900 巴中 511900 阆中 511381 资阳 512000 阿坝 513200 都江堰 510181 彭州 510182 邛崃 510183 崇州 510184 广汉 510681 什邡 510682 绵竹 510683 江油 510781 华蓥 511681 达川 511721 万源 511781 西昌 513401 简阳 512081 贵州 52000 贵阳 520100 六盘水 520200 瓊义 520300 安顺 520400 铜仁 520600 黔西南 522600 黔南 522700 | | | 凉山 | 513400 |
| 巴中 511900 阆中 511381 资阳 512000 阿坝 513200 都江堰 510181 彭州 510182 邛崃 510183 崇州 510184 广汉 510681 什邡 510682 绵竹 510683 江油 510781 华蓥 511681 达川 511721 万源 511781 西昌 513401 简阳 512081 贵州 520000 费厢 520100 冷盘水 520200 遵义 520300 安顺 520400 十节 520500 野东南 522600 黔南 522700 | | | 泸州 | 510500 |
| 阆中 511381 | | | 遂宁 | 510900 |
| 资阳 512000 阿坝 513200 都江堰 510181 彭州 510182 邛崃 510183 崇州 510184 广汉 510681 什邡 510682 绵竹 510683 江油 510781 华蓥 511681 达川 511721 万源 511781 西昌 513401 简阳 512081 贵州 520000 邊义 520300 安顺 520400 十年 520600 黔南 522600 黔东南 522600 | | | 巴中 | 511900 |
| 阿坝 513200 都江堰 510181 彭州 510182 丁崃 510183 崇州 510184 广汉 510681 十市 510682 绵竹 510683 江油 510781 华蓥 511681 上寸 511721 万源 511781 西昌 513401 筒阳 512081 贵州 52000 贵阳 520100 六盘水 520200 遼义 520300 安顺 520400 铜仁 520600 黔西南 522300 野东南 522600 黔东南 522600 黔东南 522600 | | | 阆中 | 511381 |
| 都江堰 510181 彭州 510182 邛崃 510183 崇州 510184 广汉 510681 什邡 510682 绵竹 510683 江油 510781 华蓥 511681 达川 511721 万源 511781 西昌 513401 简阳 512081 贵州 520100 六盘水 520200 遵义 520300 安順 520400 铜仁 520600 黔西南 522600 黔东南 522600 黔南 522700 | | | 资阳 | 512000 |
| 彭州 510182 邛崃 510183 崇州 510184 广汉 510681 什邡 510682 绵竹 510683 江油 510781 华蓥 511681 达川 511721 万源 511781 西昌 513401 简阳 512081 贵州 520100 六盘水 520200 遵义 520300 安顺 520400 铜仁 520500 黔西南 522600 黔东南 522700 | | | 阿坝 | 513200 |
| 平峡 510183 崇州 510184 | | | 都江堰 | 510181 |
| 崇州 510184 广汉 510681 付那 510682 绵竹 510683 江油 510781 华蓥 511681 达川 511721 万源 511781 西昌 513401 简阳 512081 贵州 520100 六盘水 520200 遵义 520300 安顺 520400 铜仁 520600 黔西南 522600 黔东南 522600 黔南 522700 | | | 彭州 | 510182 |
| 广汉 510681 付が 510682 绵竹 510683 江油 510781 华蓥 511681 达川 511721 万源 511781 西昌 513401 筒阳 512081 贵州 520100 六盘水 520200 遵义 520300 安順 520400 铜仁 520600 黔西南 522600 黔东南 522600 黔南 522700 | | | 邛崃 | 510183 |
| ### ### ### ### ##################### | | | 崇州 | 510184 |
| #竹 510683 | | | 广汉 | 510681 |
| 注: | | | 什邡 | 510682 |
| 华蓥 511681 达川 511721 万源 511781 西昌 513401 简阳 512081 贵州 520100 六盘水 520200 遵义 520300 安顺 520400 铜仁 520600 黔西南 522500 黔东南 522600 黔南 522700 | | | 绵竹 | 510683 |
| 达川 511721 万源 511781 西昌 513401 简阳 512081 贵州 520100 六盘水 520200 遵义 520300 安顺 520400 铜仁 520600 黔西南 522300 野东南 522600 黔东南 522700 | | | 江油 | 510781 |
| 万源 511781 西昌 513401 简阳 512081 贵州 520000 贵阳 520100 六盘水 520200 遵义 520300 安顺 520400 铜仁 520600 黔西南 522600 黔东南 522700 | | | 华蓥 | 511681 |
| 西昌 513401 | | | 达川 | 511721 |
| 意州 512081 貴州 520000 六盘水 520200 遵义 520300 安顺 520400 铜仁 520600 黔西南 522300 毕节 520500 黔东南 522600 黔南 522700 | | | 万源 | 511781 |
| 贵州 520000 贵阳 520100 六盘水 520200 遵义 520300 安顺 520400 铜仁 520600 黔西南 522300 毕节 520500 黔东南 522600 黔南 522700 | | | 西昌 | 513401 |
| 六盘水 520200 遵义 520300 安顺 520400 铜仁 520600 黔西南 522300 毕节 520500 黔东南 522600 黔南 522700 | | | 简阳 | 512081 |
| 遵义 520300 安顺 520400 铜仁 520600 黔西南 522300 毕节 520500 黔东南 522600 黔南 522700 | 贵州 | 520000 | 贵阳 | 520100 |
| 安顺 520400 铜仁 520600 黔西南 522300 毕节 520500 黔东南 522600 黔南 522700 | | | 六盘水 | 520200 |
| 铜仁 520600 黔西南 522300 毕节 520500 黔东南 522600 黔南 522700 | | | 遵义 | 520300 |
| 黔西南 522300 毕节 520500 黔东南 522600 黔南 522700 | | | 安顺 | 520400 |
| 毕节 520500 黔东南 522600 黔南 522700 | | | 铜仁 | 520600 |
| 黔东南 522600 黔南 522700 | | | 黔西南 | 522300 |
| 黔南 522700 | | | 毕节 | 520500 |
| | | | 黔东南 | 522600 |
| 凯里 522601 | | | 黔南 | 522700 |
| | | | 凯里 | 522601 |



| YEEPAY.COIT | | | SKEZII M |
|-------------|--------|------|----------|
| | | 兴义 | 522301 |
| | | 清镇 | 520181 |
| | | 赤水 | 520381 |
| | | 仁怀 | 520382 |
| | | 都匀 | 522701 |
| | | 福泉 | 522702 |
| 云南 | 530000 | 昆明 | 530100 |
| | | 大理 | 532900 |
| | | 曲靖 | 530300 |
| | | 玉溪 | 530400 |
| | | 昭通 | 530600 |
| | | 楚雄 | 532300 |
| | | 红河 | 532500 |
| | | 文山 | 532600 |
| | | 思茅 | 530802 |
| | | 西双版纳 | 532800 |
| | | 保山 | 530500 |
| | | 德宏 | 533100 |
| | | 丽江 | 530700 |
| | | 怒江 | 533300 |
| | | 迪庆 | 533400 |
| | | 临沧 | 530900 |
| | | 安宁 | 530181 |
| | | 宣威 | 530381 |
| | | 个旧 | 532501 |
| | | 开远 | 532502 |
| | | 景洪 | 532801 |
| | | 畹町 | 533101 |
| | | 瑞丽 | 533102 |
| | | 潞西 | 533103 |
| 西藏 | 540000 | 拉萨 | 540100 |
| | | 日喀则 | 542300 |
| | | 山南 | 542200 |



| YEEPAY.COII | 1 | | |
|-------------|--------|-----|--------|
| | | 林芝 | 542600 |
| | | 昌都 | 542100 |
| | | 阿里 | 542500 |
| | | 那曲 | 542400 |
| 陕西 | 610000 | 西安 | 610100 |
| | | 宝鸡 | 610300 |
| | | 咸阳 | 610400 |
| | | 铜川 | 610200 |
| | | 渭南 | 610500 |
| | | 延安 | 610600 |
| | | 榆林 | 610800 |
| | | 汉中 | 610700 |
| | | 安康 | 610900 |
| | | 商洛 | 611000 |
| | | 兴平 | 610481 |
| | | 韩城 | 610581 |
| | | 华阴 | 610582 |
| | | 商州 | 611002 |
| 甘肃 | 620000 | 兰州 | 620100 |
| | | 嘉峪关 | 620200 |
| | | 金昌 | 620300 |
| | | 白银 | 620400 |
| | | 天水 | 620500 |
| | | 酒泉 | 620900 |
| | | 张掖 | 620700 |
| | | 武威 | 620600 |
| | | 定西 | 621100 |
| | | 陇南 | 621200 |
| | | 平凉 | 620800 |
| | | 庆阳 | 621000 |
| | | 临夏 | 622900 |
| | | 甘南 | 623000 |
| | 1 | | |



| TCCFAT.COI | • | | - C- |
|------------|---|--------------|--|
| | | 敦煌 | 620982 |
| | | 西峰 | 621002 |
| | | 合作 | 623001 |
| 宁夏 | 640000 | 银川 | 640100 |
| | | 石嘴山 | 640200 |
| | | 吴忠 | 640300 |
| | | 固原 | 640400 |
| | | 青铜峡 | 640381 |
| | | 灵武 | 640181 |
| | | 中卫 | 640500 |
| 青海 | 630000 | 西宁 | 630100 |
| | | 海东 | 632100 |
| | | 海南 | 632500 |
| | | 海北 | 632200 |
| | | 黄南 | 632300 |
| | | 玉树 | 632700 |
| | | 果洛 | 632600 |
| | | 海西 | 632800 |
| | | 格尔木 | 632801 |
| | | 德令哈 | 632802 |
| 新疆 | 650000 | 乌鲁木齐 | 650100 |
| | | 石河子 | 659001 |
| | | 克拉玛依 | 650200 |
| | | 伊犁 | 654000 |
| | | 巴音郭楞 | 652800 |
| | | 昌吉 | 652300 |
| | | 克孜勒苏柯尔克 孜 | 653000 |
| | | 博尔塔拉 | 652700 |
| | | 吐鲁番 | 652100 |
| | | 哈密 | 652200 |
| | | 喀什 | 653100 |
| | | 和田 | 653200 |
| | | | |



| TCCFALCOIII | | | |
|-------------|----|-------|--------|
| | | 阿克苏 | 652900 |
| | | 塔城 | 654200 |
| | | 阿勒泰 | 654300 |
| | | 阜康 | 652302 |
| | | 博乐 | 652701 |
| | | 库尔勒 | 652801 |
| | | 阿图什 | 653001 |
| | | 奎屯 | 654003 |
| | | 伊宁 | 654002 |
| | | 乌苏 | 654202 |
| | | 伊犁哈萨克 | 654000 |
| 香港 | 32 | 香港 | 3200 |
| 澳门 | 33 | 澳门 | 3300 |
| 台湾 | 34 | 台北 | 3401 |
| | | 高雄 | 3402 |
| | | 台中 | 3403 |
| | | 台南 | 3404 |
| | | 屏东 | 3405 |
| | | 南投 | 3406 |
| | | 云林 | 3407 |
| | | 新竹 | 3408 |
| | | 彰化 | 3409 |
| | | 苗栗 | 3410 |
| | | 嘉义 | 3411 |
| | | 花莲 | 3412 |
| | | 桃园 | 3413 |
| | | 宜兰 | 3414 |
| | | 基隆 | 3415 |
| | | 台东 | 3416 |
| | | 金门 | 3417 |
| | | 马祖 | 3418 |
| | | 澎湖 | 3419 |



7.4. 留言字数限制

| 银行 | 备注字数 |
|------|-------|
| 农业银行 | 4 |
| 建设银行 | 20 |
| 中国银行 | 15 |
| 广发银行 | 20 |
| 中信银行 | 10 |
| 光大银行 | 64 |
| 浦发银行 | 30 |
| 招商银行 | 20 |
| 其他 | 不支持备注 |

7.5. 系统返回码

| 返回码 | 说明 |
|------|-----------------------|
| 1 | 请求成功 |
| 2001 | 没有证书 |
| 2002 | 登录名和证书不匹配 |
| 2003 | 证书用户名格式错误 |
| 2004 | 证书起始日志格式错误 |
| 2005 | 证书截止日期格式错误 |
| 2006 | 证书序列号格式错误 |
| 2008 | 证书已过期 |
| 2009 | 证书验证失败 |
| 0010 | 总金额与明细合计有误 |
| 0011 | 总比数与明细合计有误 |
| 0012 | 商户 ip 不合法 (ip 位于黑名单) |
| 0013 | 商户 ip 不匹配 商户 ip 不合法 |
| 0014 | 打款文件已处理,请勿重复提交 |
| 0015 | 存在重复打款记录 |
| 0016 | 签名验证失败 |





| TCCFALCOIII | | |
|-------------|-------------------------|--|
| 0017 | 打款总额超限 | |
| 0018 | 打款总笔数超限 | |
| 0019 | 单笔限额超限 | |
| 0020 | 商户不存在 | |
| 0021 | 商户状态不正常 | |
| 0022 | 收款卡号有误(或者卡号在系统黑名单 中) | |
| 0023 | 打款单笔处理处理失败 | |
| 0031 | 省市有误 | |
| 0032 | 未开通操作权限(批量打款,查询) | |
| 0033 | CA 证书有误 | |
| 0034 | 批次号不合法或重复 | |
| 0035 | 订单号不合法或重复 | |
| 0036 | 不支持该银行编码和银行名称 | |
| 0037 | 金额不合法 | |
| 0038 | 非法的账户名称 | |
| 0039 | 9039 手续费收取方式不合法 | |
| 0040 | 邮箱格式不正确 | |
| 0041 | 非法的手机号 | |
| 0042 | 留言字数超过限制 | |
| 0043 | 加急参数非法或者不支持该银行的加急 出款 | |
| 0044 | 商户未开启代付、代发功能 | |
| 0045 | 商户账户已冻结 | |
| 0046 | 商户可用打款余额不足 | |
| 0047 | 请求报文 xml 格式有误 | |
| 0048 | 查询记录不存在 | |
| 0049 | 输入页码为 0 或未输入 | |
| 0051 | 必填项不能为空 | |
| 0052 | 日期转换错误 | |
| 0053 | 数据签名失败 | |
| 0054 | 时间段或批次号至少添一项 | |
| 0055 | 查询日期不能在当前日期之后 | |
| 0056 | 未开通结算款汇入 | |





| TCCFALCOIT | | |
|---------------------|------------------------------|--|
| 0057 | 请求 xml 报文里的 cmd 参数为空 | |
| 0058 | 参数 必填项,不能为空 | |
| 0059 | 日期格式不合法 | |
| 0060 | is_Repay 参数不合法 | |
| 0061 | 参数不合法 | |
| 0062 | 起始日期不能大于结束日期 | |
| 0063 | 时间间隔不能超过7天 | |
| 0064 | 商户未开通交易限额业务 | |
| 0066 | 金额超过打款单笔限额 | |
| 0067 | 日累计限额超过日限额 | |
| 0068 | 月累计限额超过月限额 | |
| 0069 | 接口名称不存在 | |
| 0070 | 该商户关系不存在 | |
| 0071 | 该机构无下级机构 | |
| 0074 | 报文非法 | |
| 0075 | 支行信息和省市信息不能同时为空 | |
| 0076 | 全部打款记录未通过校验 | |
| 0077 | 不支持该银行对公打款 | |
| 0078 | bank_Code 和 bank_Name 不能同时为空 | |
| 0079 | 金额不足以支付手续费 | |
| 0080 | 未开通周转易 | |
| 0081 | 未开通周转易+ | |
| 0082 | 未开通对公出款 | |
| 0083 | 未开通对私出款 | |
| 0084 | 重复预约 | |
| 0085 | 非预约期 | |
| 0086 | 超过预约额度或易宝备款金额,不能实 | |
| 0087 | 时出款 账户非法或余额不足预约缴费失败 | |
| 0088 | 预约金额超限 | |
| 0089 | | |
| | | |
| 0090 已缴费不能修改 | | |
| 0091 | 当前时间不可预约 | |



| reci Alleoni | | |
|--------------|---------------------------|--|
| 0092 | 账户余额不足 | |
| 0093 | 此银行额度不足,建议切换其它银行 | |
| 0095 | 开户行所在省不能为空或不合法 | |
| 0096 | 开户行所在市不能为空或不合法 | |
| 0097 | 开户银行不能为空 | |
| 0098 | 开户银行不合法 | |
| 0099 | 开户银行全称不合法 | |
| 0100 | 开户银行全称不能为空 | |
| 1001 | 未开通日结通 | |
| 1002 | 出款银行卡号非绑定银行卡 | |
| 1003 | 代理商额度不足 | |
| 1004 | 日结通总额度不足 | |
| 1005 | 日结通对私额度不足 | |
| 1006 | 收款方银行为非实时到账银行 | |
| 1007 | 未开通非工作日加急版 | |
| 1008 | 未开通工作日加急版 | |
| 1009 | 未开通非工作日普通版 | |
| 1010 | 未开通工作日普通版 | |
| 1011 | 打款状态码不合法 | |
| 9999 | 系统异常, 但不意味着打款接收失败, | |
| | 应通过查询接口查询当次打款请求的接 | |
| | 收情况 | |

7.6. 打款状态码

| 返回码 | 说明 |
|------|--|
| 0025 | 打款结果:已接收 |
| 0026 | 打款结果: 已汇出 |
| 0027 | 打款结果:已退款 |
| 0028 | 打款结果:已拒绝 |
| 0029 | 打款结果: 待复核 |
| 0030 | 打款结果:未知,真正的打款状态可能是"已接收""已汇出"等各种可能,应通过查询接口再次查询当次打款请求的接收情况 |



7.7. 银行处理状态

| 返回码 | 说明 |
|-----|-------------------------------|
| S | 已成功 |
| I | 银行处理中 |
| F | 出款失败, 原因见打款明 细查询 fail_Desc |
| W | 未出款 |
| U | 未知 |

7.8. 三种返回码组合的含义说明

| 系统返回码 | 打款状态码 | 银行处理状态码 | 出款情况说明 |
|-------------------|-----------|---------|--|
| 既不是 1 也不是 9999 | 无论是啥 | 无论是啥 | 未接收 |
| 9999 | 无论是啥 | 无论是啥 | 系统异常,出款情况不明,需要再次查询 直到系统返回码不是 9999 |
| 1 | 0025 | 无论是啥 | 易宝已经接收了这笔打款,但未发至银行 |
| 1 | 0028 | 无论是啥 | 易宝已经退回此请求,出款金额退回商户 账户,此笔出款未发至银行 |
| 1 | 0029 | 无论是啥 | 易宝已经接收此请求,但此请求有待商户 登录易宝商户后台复核出款 |
| 1 | 0030 | 无论是啥 | 已经接收,但是具体出款情况不明,需要 再次查询直到打款状态码不是 0030 |
| 1 | 0026 | 无论是啥 | 易宝已经打款到银行 |
| 1 | 0027 | 无论是啥 | 易宝已经将款退回商户账户 |
| 1 | 0026 | S | 出款已成功到账 |
| 1 | 0026 | I | 出款已发至银行,银行正在处理 |
| 1 | 0026、0027 | F | 出款失败 |
| 1 | 0026 | W | 出款尚未发到银行 |
| 1 | 0026 | U | 未知,易宝与银行对账失败,但此出款既 可能成功也可能失败 |