* 移动支付请求参数

表1 移动支付请求参数

| 参数 | 参数名称 | 类型(最大长度) | 参数说明 | 是否必填 | 样例 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| version | 消息版本号 | String(8) | 用于表示支持的协议版本号。 | 是 | 1.0.0 |
| charset | 字符编码 | String(20) | 报文中字符的编码规范,目前仅支持UTF-8 | 是 | UTF-8 |
| signMethod | 签名方法 | String(20) | 报文中签名的算法,仅支持MD5 | 是 | MD5 |
| signature | 签名信息 | String(32) | 采用签名算法对交易过程中的关键信息和商户密钥进行签名 | 是 |  |
| transType | 交易类型 | String(2) | 交易的种类 | 是 | S1 |
| catCode | 费种编码 | String(4) | 商户业务订单的费种类别 | 是 |  |
| catName | 费种名称 | String(70) | 商户业务订单的费种名称 | 是 |  |
| appName | 商户名称 | String(70) | 在iEBP接入注册的商户名称 | 是 |  |
| appNo | 商户代码 | String(50) | 接入iEBP时，分配的唯一商户ID | 是 |  |
| frontUrl | 前台通知URL | String(256) | 商户网站接收支付平台前台通知交易结果的URL | 是 |  |
| backEndUrl | 后台通知URL | String(256) | 商户网站接收支付平台异步通知交易结果的URL | 是 |  |
| bizDate | 订单日期时间 | String(19) | 订单日期时间。格式：  YYYYMMDDHHMMSS | 是 |  |
| bizNo | 商户订单号 | String(50) | 表示商户的订单号。在商户内部应唯一 | 是 |  |
| settleDesc | 商品名称 | String(256) | 表示订单的商品信息 | 是 |  |
| amt | 交易金额 | Number(17,2) | 订单的总交易金额 | 是 | 221.00 |
| ccy | 交易币种 | String(3) | 交易货币代码 | 是 | 001 |
| payerNo | 付款人标识 | String(50) | 支付用户在业务系统中的用户标识 | 否 | 如身份证号码 |
| payerName | 付款人姓名 | String(70) | 支付用户在业务系统中的用户名称 | 否 |  |
| payType | 支付方式 | String(2) | 交易支付方式 | 是 | MP |
| bankNo | 银行号 | String(12) | 支付的银行代码 | 是 | 905 |
| payerIp | 付款人IP | String(15) | 付款人访问商户网站时的IP地址 | 否 |  |
| payerMobileNo | 付款人手机号码 | String(20) | 付款人手机号码 | 否 |  |
| appReserved | 商户保留域 | String(1024) | 此保留域供商户在请求报文中带给支付平台。 | 否 |  |

* 退款请求参数

表2 退款接口请求参数

| 参数 | 参数名称 | 类型(最大长度) | 参数说明 | 是否必填 | 样例 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| version | 消息版本号 | String(8) | 用于表示支持的协议版本号。 | 是 | 1.0.0 |
| charset | 字符编码 | String(20) | 报文中字符的编码规范,目前仅支持UTF-8 | 是 | UTF-8 |
| signMethod | 签名方法 | String(20) | 报文中签名的算法,仅支持MD5 | 是 | MD5 |
| signature | 签名信息 | String(32) | 采用签名算法对交易过程中的关键信息和商户密钥进行签名 | 是 |  |
| transType | 交易类型 | String(2) | 交易的种类 | 是 | S2 |
| appName | 商户名称 | String(70) | 在iEBP接入注册的商户名称 | 是 |  |
| appNo | 商户代码 | String(50) | 接入iEBP时，分配的唯一商户ID | 是 |  |
| bizDate | 订单日期时间 | String(19) | 退款订单开始的日期时间。格式：  YYYYMMDDHHMMSS | 是 |  |
| bizNo | 商户订单号 | String(50) | 退款订单的订单号。在商户内部应唯一 | 是 |  |
| oriSettleId | 原结算流水 | String(50) | 对应原商户业务订单支付请求同步应答或异步通知结果中的结算单号 | 是 |  |
| oriBizNo | 原商户订单号 | String(50) | 对应原商户支付订单的订单号 |  |  |
| settleDesc | 商品名称 | String(256) | 原商户业务订单的商品信息 | 是 |  |
| amt | 交易金额 | Number(17,2) | 退款订单的交易金额 | 是 | 221.00 |
| ccy | 交易币种 | String(3) | 退款订单的交易货币代码 | 是 | 001 |
| payType | 支付方式 | String(2) | 原商户业务订单的交易支付方式 | 是 | MP |
| bankNo | 银行号 | String(12) | 原商户业务订单支付的银行代码 | 是 | 905 |
| catCode | 费种编码 | String(4) | 原商户业务订单的费种类别 | 是 |  |
| catName | 费种名称 | String(70) | 原商户业务订单的费种名称 | 是 |  |
| appReserved | 商户保留域 | String(1024) | 此保留域供商户在请求报文中带给支付平台。 | 否 |  |

字体颜色说明：蓝色代表的参数为数据安全传输所需的，**黑色**字体代表的参数为业务数据