**易路通接口v1.0.5**

**接口说明**

**深圳市前海易路通供应链有限公司**

**2021年6月**

目录

一、 概述 2

1.1 接口要求说明 2

1.2 POST参数说明 2

1.3 回执数据格式说明 2

1.4 签名说明 3

二、 订单相关接口 3

2.1 创建订单接口（BC） 3

2.2 订单确认/取消接口 8

2.3 运单号获取接口 9

2.4 运单轨迹查询接口 10

2.5 订单修改接口（BC） 12

2.6 订单查询接口 15

2.7 库存实时查询接口 17

2.8 ETK/CC创建订单接口 20

2.9 ETK/CC订单更新接口 22

3.0 CC航空单提单接口 24

三、其他相关 25

3.1 代码说明 25

3.2 物流相关 25

**修订记录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本号** | **修改人员** | **修改章节** | **修改内容** | **时间** |
| V1.0.5 | 追风 | 创建订单接口 | 1、新增 顺丰-广州机场 快递代码 | 2022-02-18 |
| V1.0.5 | 追风 | 运单号查询接口,创建订单BC接口 | 1、韵达快递（含国际）2、新增顺丰快递3、新增express、printface字段4、新增 goods\_seq字段 | 2022-01-17 |
| V1.04 | 曾彪 | ETK接口 | 1. 新增ETK创建订单接口，
2. 新增ETK订单更新接口
 | 2021-06-29 |
| V1.0.3 | 曾彪 | 创建订单新增字段 | 1. 新增字段仓库代码，店铺代码字段
2. 增加库存实时查询接口
 | 2021-06-29 |
| V1.0.3 | 曾彪 | 创建订单新增字段 | 1.新增字段订单类型 | 2021-06-11 |
| V1.0.2 | 曾彪 | 订单修改、查询 | 1. 新增：修改、查询接口

2.创建订单新增字段 | 2021-06-01 |
| v1.0.1 | 曾彪 | 订单相关 | 调整订单接口字段 | 2021-5-17 |
| V1.0.0 | 曾彪 | 创建 | 创建订单、订单确认/取消、运单号获取、轨迹查询 | 2021-4-10 |

# 概述

## 接口要求说明

|  |  |
| --- | --- |
| 接口类型 | **http post** |
| 接口字符编码 | UTF-8 |
| 接口数据类型 | json字符串 |
| 接口测试地址 | http://120.77.19.230:8081/ |
| 接口额外说明 | **必须设置：Content-Type: application/json** |

## POST参数说明

接口需要验证客户并根据参数进行操作，参数在POST发送的参数中设置，涉及到5个参数,如下表所示：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **内容描述** | **是否必须** | **编码要求** |
| merchantid | 商户编号 | 是 | 一次base64编码 |
| appid | 商户appid | 是 | 一次base64编码 |
| info | 内容信息：json字符串 | 是 | json编码后再两次base64编码 |
| sign | 签名 | 是 |  |
| timestamp | 时间戳 | 是 | 一次base64编码 |

## 回执数据格式说明

|  |  |
| --- | --- |
| **字段名** | **描述** |
| statuscode | 200 成功下单状态标识 |
| message | 信息 |
| timestamp | 返回时间戳 |
| data | 返回内容 |

**回执范例:**

{

 "statuscode" : 200,

 "message" : "成功",

 "timestamp" : "1622443714",

 "data" : "json字符串"

}

## 签名说明

为了提高接口的安全性，防止接口被恶意调取，泄露数据，我们这个接口参数做了一个安全的 sign 签名验证 规则，具体规则如下：

接口双方内部约定一个秘钥secret( 我方提供一个)，注意不要暴露出去，

如secret="0af4969c-1694-40a8-ac7e-f79a0c30fb0a"，然后在根据没有接口传过来的参数和这个密钥 secret 根据 md5 算来生成sign 值。然后这个生成的 sign 会作为最后一个参数传给我们验证。

具体 Sign 生成方法如下：

sign=MD5(参数 1 名称+"="+参数 1 值+"&"+参数 2 名称+"="+参数 2 值+"&"+....... +secret=car123456)

参数 1、参数 2....是指除了 sign 的其他参数 注意：参数顺序进行ASCI从小到大排序

拼接方式如下：

sign=md5(merchantid=值&appid=值&info=值&timestamp=值&secret=值)

注意：加密内容为明文，MD5前内容进行统一小写后，其结果为：0af5c342cbd054d0823bf38a4f5a

# 订单相关接口

## 2.1 创建订单接口（BC）

**2.1.1 接口说明：**

|  |  |
| --- | --- |
| 接口地址 | http://120.77.19.230:8081/api/order/createorder |
| 接口功能描述 | 创建订单 |
| 数据传递方向 | 客户系统🡪易路通系统 |
| 接口调用方向 | 客户系统调用创建订单接口 |
| 接口触发时机 | 被动接收到客户的推送后触发 |
| 接口数据量 | **一次接收1条订单数据。** |
| info | **订单信息如下：** |

**2.1.2 info订单数据字段说明【需要传输的字段】**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否****必填** | **描述** | **备注** |
| tradetype | varchar(5) | 必填 | 业务类型 | BC |
| iscofrim | varchar(2) | 必填 | 是否立即下单 | 1：是2：否 |
| ordercode | varchar(50) | 必填 | 订单编号 |  |
| buesstype | varchar(5) | 必填 | 订单类型 | 1：转运，2：代发；集包业务为1，一件代发为2； |
| express | Varchar(20) | 可空 | 快递 | 参考快递类型目前只支持**韵达与顺丰** |
| printface | Varchar(20) | 可空 | 打印面单 | 1：通过易路通系统打单 |
| storeno | Varchar(50) | 可空 | 仓库代码 | 订单类型为2，必填 |
| shopno | Varchar(50) | 可空 | 店铺代码 | 订单类型为2，必填 |
| batchnumber | varchar(50) | 可空 | 转运订单号 | 可空，转运业务用，转运必填 |
| takecode | varchar(50) | 可空 | 提单号 |  |
| waybillcode | varchar(50) | 可空 | 运单号 |  |
| oldbillCode | archar(50) | 可空 | 转运运单号 | 可空，转运业务用，转运必填 |
| insuredfee | decimal(10,2) | 必填 | 保价费 | 快递投保的金额，可为0，BC必填，否则可空单位：元 |
| netcurrency | varchar(5) | 必填 | 币别 | 固定142 |
| sendingname | varchar(50) | 必填 | 发件人姓名 | 请填写英文发件人 |
| sendingphone | varchar(20) | 必填 | 发件人电话 |  |
| sendcountry | varchar(5) | 必填 | 发件人国家代码 | 国家代码，如：CN |
| sendingprovinces | varchar(20) | 必填 | 发件人城市 |  |
| sendingaddress | varchar(255) | 必填 | 发件人地址 | 请填写英文地址 |
| receivingname | varchar(20) | 必填 | 收件人姓名 |  |
| receivingphone | varchar(20) | 必填 | 收件人电话 |  |
| receivingprovinces | varchar(50) | 必填 | 收件人省市区 | 以“/”分隔广东省/广州市/天河区 |
| receivingidcard | varchar(20) | 必填 | 收件人身份证号 | 必须为18位 |
| receivingaddress | varchar(255) | 必填 | 收件人详细地址 | 省市区+详细地址 |
| order\_name | varchar(20) | 必填 | 订购人姓名 | 在电商平台下单支付的用户，订购人不一定是收件人，BC必填，否则可空 |
| order\_idcard | varchar(20) | 必填 | 订购人身份证号 | BC必填，否则可空 |
| order\_phone | varchar(20) | 必填 | 订购人电话 | BC必填，否则可空 |
| order\_uname | varchar(50) | 必填 | 订购人账号 | 订购人在电商平台订购商品时使用的用户名，BC必填，否则可空 |
| payname | varchar(50) | 可空 | 支付企业名称 |  |
| payno | varchar(50) | 可空 | 支付交易号 |  |
| paytime | varchar(50) | 可空 | 支付时间 | 2021-05-01 12:00:00 |
| packgename | varchar(50) | 必填 | 包裹名称 |  |
| weight | decimal(10,2) | 必填 | 毛重 | 包裹总毛重，单位：kg |
| netweight | decimal(10,2) | 必填 | 总净重 | 商品总净重，单位：kg |
| netprice | decimal(10,2) | 必填 | 总价值 | 必填，订单所有商品的总价不包含运费与税金，单位 ：RMB |
| teduct | decimal(10,2) | 必填 | 非现金抵扣 | 电商平台提供的优惠抵扣金额，如代金券、积分等，BC必填，否则可空单位：元 |
| pweb | varchar(50) | 必填 | 订单网址 | BC必填，否则可空 |
| web\_name | varchar(50) | 必填 | 订单网址名称 | BC必填，否则可空 |
| sh\_fee | decimal(10,2) | 可空 | 运费 | 单位：元 |
| cus\_tax | decimal(10,2) | 可空 | 税费 | 单位：元 |
| paidtype | varchar(50) | 可空 | 税金类型 | ETK必填，否则可空：DDP(3kg以内)DDU(3kg以上) |
| re\_no\_qg | varchar(20) | 必填 | 全国电商备案号 | 电商平台在海关总署全国版申报的备案号，BC必填，否则可空 |
| re\_no | varchar(20) | 必填 | 电商平台广州备案号 | 电商平台在广州海关申报的备案号，BC必填，否则可空 |
| re\_name | varchar(50) | 必填 | 电商平台备案名称 | BC必填，否则可空 |
| ebc\_code | varchar(50) |  必填 | 电商企业备案号 |  |
| ebc\_name | Varchar(50) |  必填 | 电商企业备案名称 |  |
| remark | varchar(255) | 必填 | 订单备注（内件描述） | BC必填，否则可空 |
| orderdetail | Object | 必填 | 商品明细 | 查看2.1.3 |

**2.1.3 订单商品明细数据字段说明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否****必填** | **描述** | **备注** |
| goodsname | varchar(50) | 必填 | 商品名称 |  |
| goods\_seq | varchar(5) | 可空 | 商品序号 | 后续的值根据商品明细的数量自增，如果自己推海关订单，该字段必须和推送海关订单的明细顺序一致 |
| goodsbarcode | varchar(50) | 必填 | 商品条码 |  |
| artno | varchar(20) | 可空 | 货号 | BC可空 |
| brand | varchar(50) | 必填 | 品牌 |  |
| specification | varchar(50) | 必填 | 规格型号 | 如：550ml/瓶 |
| itemweight | decimal(10,2) | 必填 | 单品重量 | 单位：kg |
| netweight | decimal(10,2) | 必填 | 物品总净重 | 单个商品净重\*实际数量，单位：kg |
| price | decimal(10,2) | 必填 | 单价 |  |
| currency | varchar(10) | 必填 | 币制 | 如：CNY |
| englishname | varchar(20) | 可空 | 英文品名 |  |
| provenance | varchar(10) | 必填 | 原产国代码 |  |
| actualcompany | varcher(10) | 必填 | 实际计量单位 | BC请填写商品计量单位的数字代码 |
| number | decimal(10,2) | 必填 | 实际计量单位数量 |  |
| legalcompany | varcher(10) | 必填 | 法定计量单位 | BC必填，且只能填写商品计量单位的数字代码，否则可空 |
| legalonenumber | decimal(10,2) | 必填 | 法定计量单位数量 | BC必填，否则可空 |
| legaltwonumber | decimal(10,2) | 必填 | 商品第二法定计量单位下的商品数量 | BC必填，否则可空 |
| postaltaxid | varcher(50) | 必填 | 行邮税号 | CC、ETK必填，否则可空 |
| customscode | varcher(50) | 必填 | 商品HS编码 | BC必填，否则可空 |
| remark | varcher(255) | 可空 | 备注 |  |

**接口调用范例:**

{

 "tradetype": "BC",

 "ordercode": "20200514001-01",

 "takecode": "",

 "waybillcode": "",

 "insuredfee": 5.0,

 "netcurrency": "142",

 "sendingname": "张三丰",

 "sendingphone": "18596985965",

 "sendingprovinces": "hongkong",

 "sendingaddress": "hongkong.aucome,sss",

 "receivingname": "刘明",

 "receivingphone": "15874859696",

 "receivingprovinces": "广东省/广州市/天河区",

 "receivingidcard": "430421199908587455",

 "receivingaddress": "广东省广州市天河区天河北路18号",

 "packgename": "包裹",

 "sendcountry": "HK",

 "weight": 2.0,

 "netweight": 1.8,

 "netprice": 900.0,

 "teduct": 10.0,

 "remark": "内件描述必填",

 "pweb": "http://www.taobao.com",

 "web\_name": "淘宝",

 "re\_no\_qg": "1234567891",

 "re\_no": "1256987485",

 "re\_name": "优托邦",

 "payname": "",

 "payno": "",

 "paytime": "",

 "sh\_fee": "",

 "cus\_tax": "",

 "order\_name": "张三",

 "order\_idcard": "430422199902120368",

 "order\_phone": "15896857485",

 "order\_uname": "15874859685",

 "orderdetail": [{

 "actualcompany": "035",

 "artno": "",

 "brand": "农夫山泉",

 "currency": "",

 "customscode": "2154785412",

 "englishname": "",

 "goodsbarcode": "369874859654",

 "goodsname": "水",

 "itemweight": 2.0,

 "legalcompany": "035",

 "legalonenumber": 21.0,

 "legaltwonumber": 10.2,

 "netweight": 2.0,

 "number": 5.0,

 "postaltaxid": null,

 "price": 30.0,

 "provenance": "HK",

 "remark": "",

 "specification": "550ML/瓶"

 }]

}

**回执字段说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| statuscode | varchar(50) | 200成功，非200失败 |
| message | varchar(50) | 系统响应成功返回参数 |
| timestamp | varchar(50) | 查询时间戳 |
| data | object | json字符串 |

## 2.2 订单确认/取消接口

**2.2.1 接口说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 接口地址 | http://120.77.19.230:8081/api/order/confirmorcancle |
| 接口功能描述 | 订单确认/取消操作 |
| 数据传递方向 | 客户系统🡪易路通系统 |
| 接口调用方向 | 客户系统调用订单确认/取消接口 |
| 接口触发时机 | 被动接收到客户的推送后触发 |
| 接口数据量 | 一次接收1条订单数据。 |

**2.2.2 订单字段说明【需要传输的info字段】**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否必填** | **描述** | **备注** |
| ordercode | varchar(30) | 必填 | 订单编号 | 下单时返回订单编号； |
| dealtype | int(1) | 必填 | 操作类型 | **1** 为‘**订单确认**’操作；**2** 为‘**订单取消**’操作； |

**接口调用范例:**

info：

{

"ordercode":"7900190038"，

"Dealtype":1

}

请求范例：

base64\_encode后：

{

 "merchantid": "WExER1M3MDIzOA==",

 "appid": "OWYzMjhiYjYtZGIyMC00OGVlLWE1NDUtY2RiZGYzODM4ODY5",

 "info": "ZXlKM1lYbGlhV3hzWTI5a1pTSTZJamMzT1RBd01ERXhPVEF3TXpnaUxDSmxlSEJ5WlhOekl",

 "sign": "c2f389f4e7bdd09b55cafde808980999",

 "timestamp": "MTYyMjUyNjMxOTk1Mw=="

}

**回执字段说明：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| statuscode | varchar(50) | 200成功，非200失败 |
| message | varchar(50) | 系统响应成功返回参数 |
| timestamp | varchar(50) | 查询时间戳 |
| data | Object | 为空字符串 |

## 2.3 运单号获取接口

**2.3.1 接口说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 接口类名 | http://120.77.19.230:8081/api/order/waycode |
| 接口功能描述 | 运单号获取接口 |
| 数据传递方向 | 客户系统🡪易路通系统 |
| 接口调用方向 | 客户系统调用运单号获取接口 |
| 接口触发时机 | 被动接收到客户的推送后触发 |
| 接口数据量 | 一次接收1条订单数据。 |

**2.3.2 数据字段说明【需要传输的字段】**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否****必填** | **描述** | **备注** |
| ordercode | varchar(50) | 必填 | 订单编号 | 下单时返回订单编号； |

**POST参数范例：**

info：{"ordercode":"7900190038"}

请求范例：

**base64\_encode后：**

{

 "merchantid": "WExER1M3MDIzOA==",

 "appid": "OWYzMjhiYjYtZGIyMC00OGVlLWE1NDUtY2RiZGYzODM4ODY5",

 "info": "ZXlKM1lYbGlhV3hzWTI5a1pTSTZJamMzT1RBd01ERXhPVEF3TXpnaUxDSmxlSEJ5WlhOekl",

 "sign": "c2f389f4e7bdd09b55cafde808980999",

 "timestamp": "MTYyMjUyNjMxOTk1Mw=="

}

**回执字段说明：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| statuscode | varchar(50) | 200成功，非200失败 |
| message | varchar(50) | 系统响应成功返回参数 |
| timestamp | varchar(50) | 查询时间戳 |
| data | Object | Data内容 |

**data内容**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| ordercode | varchar(50) | 订单编号 |
| waybillcode | varchar(50) | 运单号 |
| express | varchar(50) | 快递公司-信息参考快递列表 |
| list | Object | 根据不同的快递公司，返回参数不一样 |

**list内容-- 韵达**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| bigchar | varchar(50) | 一段码 |
| positionno | varchar(50) | 二三段码 |
| packageName | varchar(50) | 集包地 |

**list内容-- 顺丰**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| waybillcode | varchar(50) | 运单号 |
| destroutelabel | varchar(50) | 路由标签 |
| procode | varchar(50) | 时效类型：值为二维码中的K4 |
| destteamcode | varchar(50) | 目的地单位区域 |
| codingmapping | varchar(50) | 入港映射码eg:S10 |
| sourcetransfercode | varchar(50) | 原寄地中转场 |
| printicon | varchar(50) | 打印图标,根据托寄物判断需 |
| abflag | varchar(50) |  AB标 |
| codingmappingout | varchar(50) | 出港映射码 |
| twodimensioncode | Varchar(500) | 二维码 根据规则生成字符串信息 |
| xbflag | Varchar(5) |  XB标志 0:不需要打印XB 1:需要打印XB |
| proname | Varchar(50) |  产品名称 |

**list内容-- 圆通**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| bigchar | varchar(50) | 快递分拣码 |
| nodecode | varchar(50) | 快递其他大笔信息 |

## 2.4 运单轨迹查询接口

**2.4.1 接口说明**

|  |  |
| --- | --- |
| 接口 | http://120.77.19.230:8081/api/order/querytrack |
| 接口功能描述 | 运单轨迹查询 |
| 数据传递方向 | 客户系统🡪易路通系统 |
| 接口调用方向 | 客户系统调用运单轨迹查询接口 |
| 接口触发时机 | 被动接收到客户的推送后触发 |
| 接口数据量 | 一次接收1条订单数据。 |

**2.4.2 数据字段说明【需要传输的字段】**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否为空** | **描述** | **备注** |
| waybillcode | varchar(50) | 必填 | 运单号 |  |
| express | varchar(50) | 可空 | 快递公司type |  |
| mobile | varchar(50) | 可空 | 手机号码 | 顺丰快递必填 |

注明：

1. 数据保存在数组中，然后转化为json格式，最后用base64加密进行传输。
2. 顺丰快递在查询轨迹时需提供收件人/寄件人手机号码

POST参数范例：

info：{"waybillcode":"7900190038","express":"yunda","mobile":""}

请求范例：

base64\_encode后：

{

 "merchantid": "WExER1M3MDIzOA==",

 "appid": "OWYzMjhiYjYtZGIyMC00OGVlLWE1NDUtY2RiZGYzODM4ODY5",

 "info": "ZXlKM1lYbGlhV3hzWTI5ERXxDSmxlSEJ5WlhOeklqb2llWFZ1WkdFaUxDSnRiMkpwYkdVaU9pSWlmUT09",

 "sign": "c2f389f4e7bdd09b55cafde808980999",

 "timestamp": "MTYyMjUyNjMxOTk1Mw=="

}

**回执字段说明：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| statuscode | varchar(50) | 200成功，非200失败 |
| message | varchar(50) | 系统响应成功返回参数 |
| timestamp | varchar(50) | 时间戳 |
| data | object | 查询结果 |

data内容

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| waybillcode | varchar(50) | 运单号 |
| expressname | varchar(50) | 快递公司 |
| deliverystatus | int | 状态：1在途中，2 派件中，3 已签收，4 派送失败（拒签） |
| track | object | 轨迹内容 |

track内容

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| time | varchar(50) |  |
| status | varchar(255) |  |

**订单操作成功回执范例：**

{

 "statuscode": 200,

 "message": "查询成功",

 "timestamp": "1622525855",

 "data": {

 "waybillcode": "7790001190038",

 "expressname": "韵达快运",

 "express": "yunda",

 "deliverystatus": 3,

 "issign": 1,

 "track": [{

 "time": "2021-04-19 10:36:26",

 "status": " 【深圳市】您的快件已签收，签收人: 16a401，如有疑问请电联快递员:吴锦洲(13925098917) ，投诉电话:020-23393006"

 }, {

 "time": "2021-04-19 09:41:55",

 "status": "【深圳市】广东深圳公司龙岗区布吉康丽分部 快递员 吴锦洲正在为您派送。，请放心接听】"

 }, {

 "time": "2021-04-19 06:35:07",

 "status":"【深圳市】已离开 广东深圳公司罗湖区布吉分拨分部；发往 广东深圳公司龙岗区布吉康丽分部(0755-61888847 ，13829916470)"

 }, {

 "time": "2021-04-19 02:07:44",

 "status":"【深圳市】已离开 广东深圳公司；发往 广东深圳公司罗湖区布吉分拨分部(15986645001)"

 }, {

 "time": "2021-04-19 02:03:28",

 "status": "【深圳市】广东深圳公司- 已揽收"

 }, {

 "time": "2021-04-18 20:03:06",

 "status": "【深圳市】韵达跨境物流公司-李先生 已揽收"

 }]

 }

}

**订单操作失败回执范例**：

{

 "statuscode" : 500,

 "message" : "运单轨迹查询失败",

 "timestamp" : "1622443714",

 "data" : "json字符串"

}

## 2.5 订单修改接口（BC）

**2.5.1 接口说明：**

|  |  |
| --- | --- |
| 接口地址 | http://120.77.19.230:8081/api/order/updateorder |
| 接口功能描述 | 修改订单 |
| 数据传递方向 | 客户系统🡪易路通系统 |
| 接口调用方向 | 客户系统调用修改订单接口 |
| 接口触发时机 | 被动接收到客户的推送后触发 |
| 接口数据量 | **一次接收1条订单数据。** |
| info | **订单信息如下：** |

**2.5.2 info订单数据字段说明【需要传输的字段】**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否****必填** | **描述** | **备注** |
| tradetype | varchar(5) | 必填 | 业务类型 | BC，CC |
| iscofrim | varchar(2) | 必填 | 是否立即下单 | 1：是2：否 |
| ordercode | varchar(50) | 必填 | 订单编号 |  |
| takecode | varchar(50) | 可空 | 提单号 |  |
| waybillcode | varchar(50) | 可空 | 运单号 |  |
| insuredfee | decimal(10,2) | 必填 | 保价费 | 快递投保的金额，可为0，BC必填，否则可空单位：元 |
| netcurrency | varchar(5) | 必填 | 币别 | 固定142 |
| sendingname | varchar(50) | 必填 | 发件人姓名 |  |
| sendingphone | varchar(20) | 必填 | 发件人电话 |  |
| sendcountry | varchar(5) | 必填 | 发件人国家代码 | 国家代码，如：CN |
| sendingprovinces | varchar(20) | 必填 | 发件人城市 |  |
| sendingaddress | varchar(255) | 必填 | 发件人地址 |  |
| receivingname | varchar(20) | 必填 | 收件人姓名 |  |
| receivingphone | varchar(20) | 必填 | 收件人电话 |  |
| receivingprovinces | varchar(50) | 必填 | 收件人省市区 | 以“/”分隔广东省/广州市/天河区 |
| receivingidcard | varchar(20) | 必填 | 收件人身份证号 | 必须为18位 |
| receivingaddress | varchar(255) | 必填 | 收件人详细地址 | 省市区+详细地址 |
| order\_name | varchar(20) | 必填 | 订购人姓名 | 在电商平台下单支付的用户，订购人不一定是收件人，BC必填，否则可空 |
| order\_idcard | varchar(20) | 必填 | 订购人身份证号 | BC必填，否则可空 |
| order\_phone | varchar(20) | 必填 | 订购人电话 | BC必填，否则可空 |
| order\_uname | varchar(50) | 必填 | 订购人账号 | 订购人在电商平台订购商品时使用的用户名，BC必填，否则可空 |
| payname | varchar(50) | 可空 | 支付企业名称 |  |
| payno | varchar(50) | 可空 | 支付交易号 |  |
| paytime | varchar(50) | 可空 | 支付时间 | 2021-05-01 12:00:00 |
| packgename | varchar(50) | 必填 | 包裹名称 |  |
| weight | decimal(10,2) | 必填 | 毛重 | 包裹总毛重，单位：kg |
| netweight | decimal(10,2) | 必填 | 总净重 | 商品总净重，单位：kg |
| netprice | decimal(10,2) | 必填 | 总价值 | 必填，订单所有商品的总价不包含运费与税金，单位 ：RMB |
| teduct | decimal(10,2) | 必填 | 非现金抵扣 | 电商平台提供的优惠抵扣金额，如代金券、积分等，BC必填，否则可空单位：元 |
| pweb | varchar(50) | 必填 | 订单网址 | BC必填，否则可空 |
| web\_name | varchar(50) | 必填 | 订单网址名称 | BC必填，否则可空 |
| sh\_fee | decimal(10,2) | 可空 | 运费 | 单位：元 |
| cus\_tax | decimal(10,2) | 可空 | 税费 | 单位：元 |
| paidtype | varchar(50) | 可空 | 税金类型 | ETK必填，否则可空：DDP(3kg以内)DDU(3kg以上) |
| re\_no\_qg | varchar(20) | 必填 | 全国电商备案号 | 电商平台在海关总署全国版申报的备案号，BC必填，否则可空 |
| re\_no | varchar(20) | 必填 | 电商平台广州备案号 | 电商平台在广州海关申报的备案号，BC必填，否则可空 |
| re\_name | varchar(50) | 必填 | 电商平台备案名称 | BC必填，否则可空 |
| remark | varchar(255) | 必填 | 订单备注（内件描述） | BC必填，否则可空 |
| orderdetail | Object | 必填 | 商品明细 | 查看2.1.3 |

**2.5.3 订单商品明细数据字段说明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否****必填** | **描述** | **备注** |
| goodsname | varchar(50) | 必填 | 商品名称 |  |
| goodsbarcode | varchar(50) | 必填 | 商品条码 |  |
| artno | varchar(20) | 可空 | 货号 | BC可空 |
| brand | varchar(50) | 必填 | 品牌 |  |
| specification | varchar(50) | 必填 | 规格型号 | 如：550ml/瓶 |
| itemweight | decimal(10,2) | 必填 | 单品重量 | 单位：kg |
| netweight | decimal(10,2) | 必填 | 物品总净重 | 单个商品净重\*实际数量，单位：kg |
| price | decimal(10,2) | 必填 | 单价 |  |
| currency | varchar(10) | 必填 | 币制 | 如：CNY |
| englishname | varchar(20) | 可空 | 英文品名 |  |
| provenance | varchar(10) | 必填 | 原产国代码 | 如：CN、HK、US |
| actualcompany | varcher(10) | 必填 | 实际计量单位 | BC请填写商品计量单位的数字代码 |
| number | decimal(10,2) | 必填 | 实际计量单位数量 |  |
| legalcompany | varcher(10) | 必填 | 法定计量单位 | BC必填，且只能填写商品计量单位的数字代码，否则可空 |
| legalonenumber | decimal(10,2) | 必填 | 法定计量单位数量 | BC必填，否则可空 |
| legaltwonumber | decimal(10,2) | 必填 | 商品第二法定计量单位下的商品数量 | BC必填，否则可空 |
| postaltaxid | varcher(50) | 可空 | 行邮税号 |  |
| customscode | varcher(50) | 必填 | 商品HS编码 | BC必填，否则可空 |
| remark | varcher(255) | 可空 | 备注 |  |

**回执字段说明：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| statuscode | varchar(50) | 200成功，非200失败 |
| message | varchar(50) | 系统响应成功返回参数 |
| timestamp | varchar(50) | 查询时间戳 |
| data | object | json字符串 |

## 2.6 订单查询接口

**2.6.1 接口说明：**

|  |  |
| --- | --- |
| 接口 | http://120.77.19.230:8081/api/order/query |
| 接口功能描述 | 订单查询 |
| 数据传递方向 | 客户系统🡪易路通系统 |
| 接口调用方向 | 客户系统调用订单查询接口 |
| 接口触发时机 | 被动接收到客户的推送后触发 |
| 接口数据量 | 一次接收1条订单数据。 |

**2.6.2 数据字段说明【需要传输的字段】**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否为空** | **描述** | **备注** |
| ordercode | varcher(50) | 必填 | 订单编号 |  |

info：{"ordercode":"7900190038"}

请求范例：

base64\_encode后：

{

 "merchantid": "WExER1M3MDIzOA==",

 "appid": "OWYzMjhiYjYtZGIyMC00OGVlLWE1NDUtY2RiZGYzODM4ODY5",

 "info": "ZXlKM1lYbGlhV3hzWTI5ERXxDSmxlSEJ5WlhOeklqb2llWFZ1WkdFaUxDSnRiMkpwYkdVaU9pSWlmUT09",

 "sign": "c2f389f4e7bdd09b55cafde808980999",

 "timestamp": "MTYyMjUyNjMxOTk1Mw=="

}

**回执字段说明：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| statuscode | varchar(50) | 200成功，非200失败 |
| message | varchar(50) | 系统响应成功返回参数 |
| timestamp | varchar(50) | 时间戳 |
| data | object | 查询结果 |

**data内容**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| ordercode | varchar(50) | 订单编号 |
| waybillcode | varchar(50) | 快递单号 |
| o\_tax | varchar(50) | 预估税金 |
| expressname | varchar(50) | 快递公司 |
| wms\_state |  | 待定 |
| wms\_info |  | 待定 |
| orderstate | varchar(50) | 订单状态：0:未确认,4:待审核,13:已接受申报待货物运抵,10:订单待报关,11:清单通过,12:清单不通过,1:报关审核中，-1:审核不通过 |
| orderstatename | varchar(255) | 状态名称 |
| goods | Object | 商品明细 |

**商品明细字段内容**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| goodsbarcode | varchar(50) | 商品条码 |
| goodsname | varchar(50) | 商品名称 |
| price | varchar(50) | 单价 |
| number | varchar(50) | 实际单位数量 |
| customscode | varchar(50) | HS编码 |

**订单查询成功回执范例：**

{

 "statuscode":200,

 "message":"查询成功",

 "timestamp":"1622889691110",

 "data":{

 "ordercode":"YLT20210605-00001",

 "waybillcode":"",

 "o\_tax":"84.63",

 "expressname":"圆通物流",

 "wms\_state":"",

 "wms\_info":"",

 "orderstate":"13",

 "orderstatename":"已接受申报待货物运抵",

 "goods":[

 {

 "goodsbarcode":"8809311914035",

 "goodsname":"小青猪皮面膜",

 "price":"930.0",

 "number":"1.0",

 "customscode":"3304990029"

 }

 ]

 }

}

## 2.7 库存实时查询接口

**2.7.1 接口说明：**

|  |  |
| --- | --- |
| 接口 | http://120.77.19.230:8081/api/order/getstockquery |
| 接口功能描述 | 库存实时查询 |
| 数据传递方向 | 客户系统🡪易路通系统 |
| 接口调用方向 | 客户系统调用订单查询接口 |
| 接口触发时机 | 被动接收到客户的推送后触发 |
| 接口数据量 | 一次接收1条订单数据。 |

**2.7.2 数据字段说明【需要传输的字段】**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否为空** | **描述** | **备注** |
| storeno | varcher(50) | 必填 | 库存编码 |  |
| commodityno | varcher(50) | 非必填 | 商品编码 |  |

info：{"storeno":"7900190038","commodityno":"7900190038"}

**回执字段说明：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| statuscode | varchar(50) | 200成功，非200失败 |
| message | varchar(50) | 系统响应成功返回参数 |
| timestamp | varchar(50) | 时间戳 |
| data | object | 查询结果 |

**data内容**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| CommodityNo | varchar(50) | 商品编码 |
| commodityName | varchar(50) | 商品名称 |
| Count | int | 可使用库存（总库存-预占库存） |
| OccupyNumber | int | 已推送到仓库未生产的订单所占用的商品数量 |

**订单查询成功回执范例：**

{

 "statuscode": 200,

 "message": "成功",

 "timestamp": "1624415910983",

 "data": {

 "list": [

 {

 "commodityno": "6901236341582",

 "commodityname": "宝格丽碧蓝男性淡香水",

 "count": 1,

 "occupynumber": 0

 },

 {

 "commodityno": "3614270443725",

 "commodityname": "赫莲娜/HELENA RUBINSTEIN 赫莲娜 绿宝瓶强韧修护精萃液 新肌水400ML",

 "count": 1,

 "occupynumber": 0

 },

 {

 "commodityno": "717334233386",

 "commodityname": "菌菇水200ml对装",

 "count": 4,

 "occupynumber": 0

 },

 {

 "commodityno": "3605975028799",

 "commodityname": "科颜氏高保湿霜 125ML",

 "count": 1,

 "occupynumber": 0

 },

 {

 "commodityno": "3614272725027",

 "commodityname": "兰蔻菁纯臻颜精华粉底液 SPF20 PA+++ 110-PO 35ml 养肤滋润 持妆保湿",

 "count": 1,

 "occupynumber": 0

 },

 {

 "commodityno": "4894374044120",

 "commodityname": "绿宝瓶亮眼精灵精华乳双支套装赫莲娜眼霜",

 "count": 1,

 "occupynumber": 0

 },

 {

 "commodityno": "3605970236915",

 "commodityname": "牛油果眼霜 28g",

 "count": 1,

 "occupynumber": 0

 },

 {

 "commodityno": "4971710364460",

 "commodityname": "植物韵律保湿泡沫洗面奶",

 "count": 1,

 "occupynumber": 0

 }

 ],

 "code": "000",

 "message": "SUCCESS"

 }

}

## 2.8 ETK/CC创建订单接口

**2.8.1 接口说明：**

|  |  |
| --- | --- |
| 接口地址 | http://120.77.19.230:8081/api/order/etkcreateorder |
| 接口功能描述 | 创建订单（ETK/CC） |
| 数据传递方向 | 客户系统🡪易路通系统 |
| 接口调用方向 | 客户系统调用创建订单接口 |
| 接口触发时机 | 被动接收到客户的推送后触发 |
| 接口数据量 | **一次接收1条订单数据。** |
| info | **订单信息如下：** |

**2.8.2 info订单数据字段说明【需要传输的字段】**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否****必填** | **描述** | **备注** |
| tradetype | varchar(5) | 必填 | 业务类型 | ETK 或者 CC |
| buesstype | varchar(5) | 必填 | 订单类型 | 默认值 1转运 |
| iscofrim | varchar(2) | 必填 | 是否立即下单 | 1：是2：否 |
| ordercode | varchar(50) | 必填 | 订单编号 |  |
| takecode | Varchar(50) | 可空 | 提单号 |  |
| waybillcode | varchar(50) |  可空 | 快递单号 |  |
| oldbillCode | archar(50) | 可空 | 转运运单号 | 可空，转运业务用，转运必填 |
| expresscode | Varchar(50) |  可空 | 快递 | 参考快递类型目前只支持**韵达与顺丰** |
| printface | Varchar(20) | 可空 | 打印面单 | 1：通过易路通系统打单0：否 |
| sendingname | varchar(50) | 必填 | 发件人姓名 |  |
| sendingphone | varchar(20) | 必填 | 发件人电话 |  |
| sendcountry | varchar(5) | 必填 | 发件人国家代码 | 国家代码，如：CN口岸代码1003：填数字 |
| sendingprovinces | varchar(20) | 必填 | 发件人城市 |  |
| sendingaddress | varchar(255) | 必填 | 发件人地址 |  |
| receivingname | varchar(20) | 必填 | 收件人姓名 |  |
| receivingidcard | varchar(20) | 可空 | 收件人身份证号码 | CC必填 ETK：可空 |
| receivingphone | varchar(20) | 必填 | 收件人电话 |  |
| receivingpostcode | Varchar（20） | 可空 | 收件人邮政编码 | CC必填，ETK 可空 |
| receivingprovinces | varchar(50) | 必填 | 收件人省市区 | 以“/”分隔广东省/广州市/天河区 |
| receivingaddress | varchar(255) | 必填 | 收件人详细地址 | 省市区+详细地址 |
| weight | decimal(10,2) | 可空 | 总毛重 | 包裹总毛重，单位：kg口岸代码1003 必填 |
| netweight | decimal(10,2) | 可空 | 总净重 | 包裹总净重，单位：kg口岸代码1003 必填 |
| netprice | decimal(10,2) | 可空 | 总价值 | 总价值口岸代码1003 必填 |
| paidtype | varchar(50) | 可空 | 税金类型 | ETK必填，否则可空：DDP(3kg以内)DDU(3kg以上) |
| customscode | Varchar(10) | 可空 | 口岸代码 | CC必填，ETK 可空1001：广州流花CC1002：广州南沙CC1003：广州机场CC1004：深圳机场CCMO002:澳门etkHK001:香港ETK |
| orderdetail | Object | 必填 | 商品明细 | 查看2.8.3 |

**2.8.3 订单商品明细数据字段说明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否****必填** | **描述** | **备注** |
| goodsname | varchar(50) | 必填 | 商品名称 |  |
| goods\_seq | varchar(5) | 可空 | 商品序号 | 后续的值根据商品明细的数量自增，如果自己推海关订单，该字段必须和推送海关订单的明细顺序一致 |
| goodsbarcode | varchar(50) | 可空 | 商品条码 | 口岸代码：1003 必填，其他可空 |
| brand | varchar(50) | 可空 | 品牌 | 口岸代码：1003 必填，其他可空 |
| specification | varchar(50) | 可空 | 规格型号 | 口岸代码：1003 必填，其他可空 |
| itemweight | decimal(10,2) | 必填 | 单品重量 | 单位：kg |
| netweight | decimal(10,2) | 可空 | 毛重 | CC必填：ETK可空 |
| price | decimal(10,2) | 必填 | 单价 |  |
| currency | varchar(10) | 必填 | 币制 | 币别（USD,CNY,HKD,EUR） |
| number | decimal(10,2) | 必填 | 实际计量单位数量 |  |
| goods\_size | varchar(10) | 可空 | 实际商品计量单位代码 | 口岸代码：1003 必填，其他可空 |
| ycg\_code | Varchar(10) | 可空 | 原产国代码 | 口岸代码：1003 必填，其他可空 |
| unit | Varchar(10) | 可空 | 产品单位 | CC必填，ETK可空 |
| postaltaxid | varcher(50) | 可空 | 行邮税号 | CC必填，ETK可空 |

**回执字段说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| statuscode | varchar(50) | 200成功，非200失败 |
| message | varchar(50) | 系统响应成功返回参数 |
| timestamp | varchar(50) | 查询时间戳 |
| data | object | json字符串 |

## 2.9 ETK/CC订单更新接口

**2.9.1 接口说明：**

|  |  |
| --- | --- |
| 接口地址 | http://120.77.19.230:8081/api/order/etkupdateorder |
| 接口功能描述 | 更新订单（ETK/CC） |
| 数据传递方向 | 客户系统🡪易路通系统 |
| 接口调用方向 | 客户系统调用创建订单接口 |
| 接口触发时机 | 被动接收到客户的推送后触发 |
| 接口数据量 | **一次接收1条订单数据。** |
| info | **订单信息如下：** |

**2.9.2 info订单数据字段说明【需要传输的字段】**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否****必填** | **描述** | **备注** |
| tradetype | varchar(5) | 必填 | 业务类型 | ETK 或者 CC |
| buesstype | varchar(5) | 必填 | 订单类型 | 默认值 1 |
| iscofrim | varchar(2) | 必填 | 是否立即下单 | 1：是2：否 |
| ordercode | varchar(50) | 必填 | 订单编号 |  |
| takecode | varchar(50) | 可空 | 提单号 |  |
| waybillcode | varchar(50) |  可空 | 快递单号 |  |
| expresscode | Varchar(50) |  可空 | 快递公司代码 |  |
| sendingname | varchar(50) | 必填 | 发件人姓名 |  |
| sendingphone | varchar(20) | 必填 | 发件人电话 |  |
| sendcountry | varchar(5) | 必填 | 发件人国家代码 | 国家代码，如：CN口岸代码1003：填数字 |
| sendingprovinces | varchar(20) | 必填 | 发件人城市 |  |
| sendingaddress | varchar(255) | 必填 | 发件人地址 |  |
| receivingname | varchar(20) | 必填 | 收件人姓名 |  |
| receivingidcard | varchar(20) | 可空 | 收件人身份证号码 | CC必填 ETK：可空 |
| receivingphone | varchar(20) | 必填 | 收件人电话 |  |
| receivingpostcode | Varchar（20） | 可空 | 收件人邮政编码 | CC必填，ETK 可空 |
| receivingprovinces | varchar(50) | 必填 | 收件人省市区 | 以“/”分隔广东省/广州市/天河区 |
| receivingaddress | varchar(255) | 必填 | 收件人详细地址 | 省市区+详细地址 |
| weight | decimal(10,2) | 可空 | 总毛重 | 包裹总毛重，单位：kg口岸代码1003 必填 |
| netweight | decimal(10,2) | 可空 | 总净重 | 包裹总净重，单位：kg口岸代码1003 必填 |
| netprice | decimal(10,2) | 可空 | 总价值 | 总价值口岸代码1003 必填 |
| paidtype | varchar(50) | 可空 | 税金类型 | ETK必填，否则可空：DDP(3kg以内)DDU(3kg以上) |
| customscode | Varchar(10) | 可空 | 口岸代码 | CC必填，ETK 可空1001：广州流花CC1002：广州南沙CC1003：广州机场CC |
| orderdetail | Object | 必填 | 商品明细 | 查看2.8.3 |

**2.9.3 订单商品明细数据字段说明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否****必填** | **描述** | **备注** |
| goodsname | varchar(50) | 必填 | 商品名称 |  |
| goodsbarcode | varchar(50) | 可空 | 商品条码 | 口岸代码：1003 必填，其他可空 |
| brand | varchar(50) | 可空 | 品牌 | 口岸代码：1003 必填，其他可空 |
| specification | varchar(50) | 可空 | 规格型号 | 口岸代码：1003 必填，其他可空 |
| itemweight | decimal(10,2) | 必填 | 单品重量 | 单位：kg |
| netweight | decimal(10,2) | 可空 | 毛重 | CC必填：ETK可空 |
| price | decimal(10,2) | 必填 | 单价 |  |
| currency | varchar(10) | 必填 | 币制 | 币别（USD,CNY,HKD,EUR） |
| number | decimal(10,2) | 必填 | 实际计量单位数量 |  |
| goods\_size | varchar(10) | 可空 | 实际商品计量单位代码 | 口岸代码：1003 必填，其他可空 |
| ycg\_code | Varchar(10) | 可空 | 原产国代码 | 口岸代码：1003 必填，其他可空 |
| unit | Varchar(10) | 可空 | 产品单位 | CC必填，ETK可空 |
| postaltaxid | varcher(50) | 可空 | 行邮税号 | CC必填，ETK可空 |
| **字段名** | **类型** | **是否****必填** | **描述** | **备注** |
| goodsname | varchar(50) | 必填 | 商品名称 |  |
| goodsbarcode | varchar(50) | 可空 | 商品条码 |  |
| brand | varchar(50) | 可空 | 品牌 |  |
| specification | varchar(50) | 可空 | 规格型号 | 如：550ml/瓶 |
| itemweight | decimal(10,2) | 必填 | 单品重量 | 单位：kg |
| netweight | decimal(10,2) | 可空 | 毛重 | CC必填：ETK可空 |
| price | decimal(10,2) | 必填 | 单价 |  |
| currency | varchar(10) | 必填 | 币制 | 币别（USD,CNY,HKD,EUR） |
| number | decimal(10,2) | 必填 | 实际计量单位数量 |  |
| unit | Varchar(10) | 可空 | 产品单位 | CC必填，ETK可空 |
| postaltaxid | varcher(50) | 可空 | 行邮税号 | CC必填，ETK可空 |

**回执字段说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| statuscode | varchar(50) | 200成功，非200失败 |
| message | varchar(50) | 系统响应成功返回参数 |
| timestamp | varchar(50) | 查询时间戳 |
| data | object | json字符串 |

  **注：已经确认的订单尚不支持更新。**

## 3.0 CC航空单提单接口

**3.0.1 接口说明：**

|  |  |
| --- | --- |
| 接口地址 | http://120.77.19.230:8081/api/order/addbillorder |
| 接口功能描述 | 航空单提单接口 |
| 数据传递方向 | 客户系统🡪易路通系统 |
| 接口调用方向 | 客户系统调用创建订单接口 |
| 接口触发时机 | 被动接收到客户的推送后触发 |
| 接口备注 | *次航空提单接口只支持一次提单，且不能修改提单操作* |
| info | **订单信息如下：** |

**2.9.2 info订单数据字段说明【需要传输的字段】**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **是否****必填** | **描述** | **备注** |
| palletcode | varchar(5) | 必填 | 提单号/托盘号 |  |
| waybillcode | Object | 必填 | 运单号 |  |

info ：

{

 "palletcode": "787-12345678",

 "waybillcode": [{

 "waybillcode": "HB0012212"

 }, {

 "waybillcode": "BE110000024CN"

 }]

}

**回执字段说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名** | **类型** | **描述** |
| statuscode | varchar(50) | 200成功，非200失败 |
| message | varchar(50) | 系统响应成功返回参数 |
| timestamp | varchar(50) | 查询时间戳 |
| data | object | json字符串 |

# 三、其他相关

## 3.1 代码说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | 代码 | 说明 |
| 1. | 200 | 成功 |
| 2. | 211 | 签名错误 |
| 3. | 202 | 参数异常 |
| 4. | 401 | 商户信息异常 |
| 5. | 508 | 接口请求繁忙 |
| 6. | 500 | 失败 |
| 7. | 210 | 系统错误 |

## 3.2 物流相关 （注：目前仅支持,YUNDA,SFEXPRESS,YUNDA\_Foreign）

|  |  |
| --- | --- |
| 快递公司 | type |
| 韵达 | YUNDA |
| 圆通 | YTO |
| 申通 | STO |
| 顺丰 | SFEXPRESS |
| 中通 | ZTO |
| 韵达国际 | YUNDA\_Foreign |
| 顺丰-广州机场 | SFEXPRESS\_GZJC |
| 京东-广州机场 | JD\_GZJC |
| 韵达-深圳机场 | YUNDA\_SZJC |
| 京东快递 | JD |