

目录

京采云商城标准接口文档	1
一、 名词解释	8
二、 系统对接文档	8
1、 文档说明	8
1.1 全量接口图	8
1.2 业务流程图	8
2、 接入系统提供的接口	10
2.1 授权模块	10
2.2 商品模块	11
2.3 订单模块	19
2.4 发票模块	31
2.5 售后模块	45
3、 采购系统提供的接口	52
3.1 授权模块	52
3.2 商品模块	54
3.3 订单模块	78
3.4 发票模块	84
3.5 售后模块	99

文档版本号:	1.3.8	文档编号:	
文档密级:	保密	归属部门/项目:	
产品名:	京采云商城	子系统名:	

修订记录:

版本号	作者	日期	描述
1.0	杨玉坤	2020/2/3	新建
1.1	杨玉坤	2020/3/13	1. 3.1.1 获取 token 接口 url 补全; 2. 3.4.4 结算通知接口 url 更正; 3. 3.2.5 新增/更新商品信息接口新增字段: officialUrl (商品在三方官网的链接)
1.2	刘志涛	2021/11/05	1. 3.2.2 获取物料类目接口: 新增 2. 3.2.3 获取物料编码: 新增 3. 3.2.7 新增/更新商品信息: 新增字段 convertScale, 4. 2.5.1 售后申请接口 字段调整 删除 skuId 和 skuNum,新增 List<skuinfo> 集合
1.3	马恩方	2021/11/8	1、2.4.1 同步对账接口: 调整接口说明 2、3.4.3 订单差异确认接口: 业务逻辑调整, 调整为订单差异调整逻辑。
1.3.1	马恩方	2021/11/10	1、 3.4.6 对账单确认/拒绝接口: 新增
1.3.2	马恩方	2021/11/23	1、3.2.7 新增/更新商品信息: 调整品牌只能传品牌 id。 物料编码字段非必传 换算比例, 必传
1.3.3	黄杰	2021/12/17	2.4.1 同步或更新对账接口: 说明 ● 原对账金额: 进行对账时产生的原始价格, 如一个订单内有 10 个商品总价为 100 元, 在生成对账单前退货了 2 个商品那么原对账单金额为 80 元。 ● 现对账单金额: 对账单生成时与原对账单金额一致, 只有在生成对账单后发生的退货情况下更改, 如原对账单金额和现对账单金额都为 80 元, 在生成对账单后退了 3 个商品 (30 元), 那么原对账单金额为 80 元, 现对账单金额为 50 元。 ● 生成对账单第一次进行推送, 后面需要每次打开对账单进行更新, 去查询订单

			的退货情况，如发生退货情况需更新现对账单金额 ● 目的为保证线上的对账单数据准确性 2.4.2 申请或更新开票接口：说明 ● 应开金额原申请单金额：进行开票时产生的原始价格，如一个订单内有 10 个商品总价为 100 元，在生成发票申请单前退货了 2 个商品那么应开金额原申请单金额为 80 元。 ● 实开金额现申请单金额：发票申请单生成时与应开金额原申请单金额一致，只有在生成发票申请单后发生的退货情况下更改，如应开金额原申请单金额和实开金额现申请单金额都为 80 元，在生成发票申请单后退了 3 个商品 (30 元)，那么应开金额原申请单金额为 80 元，实开金额现申请单金额为 50 元。 ● 生成发票申请单第一次进行推送，当后面每次进行发票申请单更新时，去查询订单的退货情况，如发生退货情况需更新实开金额现申请单金额 ● 目的为保证线上的发票申请单数据准确性 ● 发票的销毁和红冲线下执行，但是线上会先进行更新记录。
1.3.4	周杰炎	2022/01/09	1、3.2.7 供应商超时设置应为 1 分钟! 2、所有 sellPrice 供货价字段请保留两位小数舍去后面小数。 3、3.2.7 新增/更新商品信息： 调整重量传参规范要求。
1.3.5	郝彦轩	2022/01/20	1、 2.4.1 同步或更新对账接口 2.4.2 申请或更新开票接口 3.4.1 账单查询接口：完善对账、开票前后的个别订单中的个别商品多次退货售后的业务场景。售后单号字段变更 2、 3.2.7 新增/更新商品信息：完善 SPU 对应多 SKU 组装说明。 3、规范了一些字段描述。
1.3.6	周杰炎	2022-03-25	1、 2.4.1 同步或更新对账接口 修改出账日为 Date 型 增加备注：三方接入系统的订单编号 (三方系统子订单号)

			2、2.4.2 申请或更新开票接口 增加备注：三方接入系统的订单编号 (三方系统子订单号) 3、3.4.2 订单差异调整接口 增加备注：三方接入系统的订单编号 (三方系统子订单号) 4、3.4.3 发票回执接口 增加备注：三方接入系统的订单编号 (三方系统子订单号) 5、2.3.5 订单物流查询接口 增加批注：物流信息（如果子一个订 单有多个物流，默认只查询一条，由三方系 统控制返回) 6、2.5.1 申请售后接口 修改收货人姓名字段为小写 (Name---name) 修改邮编字段为小写(Zip---zip)
1.3.7	王晖	2022-7-20	1、2.3.6 订单配送前取消订单申请接口：新增 2、3.3.4 订单配送前取消订单审核通知接口：新增 2.3.1.3 增加了订单下单备注字段 (remark)
1.3.8	梁绍铮	2022-08-15	3.2.7 新增/更新商品信息接口 增加商品供货税率字段 supplyRate taxRate 为商品销售税率 3.2.9 更新商品价格接口 增加商品供货税率字段 supplyRate taxRate 为商品销售税率
	张伟豪	2022-08-15	3.2.7 新增/更新商品信息接口 erpCode 改为必填项
	申华康	2022-08-15	3.2.7 新增/更新商品信息接口 增加税收分类编码字段 taxCode

目录

京采云商城标准接口文档	
-------------------	--

一、 名词解释	
---------------	--

二、 系统对接文档	
-----------------	--

1、 文档说明	
---------------	--

1.1 全量接口图	
-----------------	--

1.2 业务流程图	
-----------------	--

2、 接入系统提供的接口	
--------------------	--

2.1 授权模块	
----------------	--

2.1.1 获取 Token 接口	
-------------------------	--

2.2 商品模块	
----------------	--

2.2.1 商品价格查询接口	
----------------------	--

2.2.2 商品库存查询接口	
----------------------	--

2.2.3 商品可售查询接口	
----------------------	--

2.3 订单模块	
----------------	--

2.3.1 预占订单接口	
--------------------	--

2.3.2 确认预占订单接口	
----------------------	--

2.3.3 取消预占订单接口	
----------------------	--

2.3.4 确认收货接口	
--------------------	--

2.3.5 订单物流查询接口	
----------------------	--

2.4 发票模块	
----------------	--

2.4.1 同步或更新对账接口	
-----------------------	--

2.4.2 申请或更新开票接口	
-----------------------	--

2.4.3 发票物流查询接口	
----------------------	--

2.5 售后模块	
----------------	--

2.5.1 售后申请接口	
--------------------	--

2.5.2 填写运单信息接口	
----------------------	--

2.5.3 确认售后完成接口	
3、 采购系统提供的接口	
3.1 授权模块	
3.1.1 获取 Token 接口	
3.2 商品模块	
3.2.1 获取商品类目接口	
3.2.2 获取物料类目接口	
3.2.3 获取物料编码接口	
3.2.4 获取品牌信息接口	
3.2.5 商品类目属性查询接口	
3.2.6 根据商品类目查询销售单位接口（暂时没有初始化数据）	
3.2.7 新增/更新商品信息	
3.2.8 商品上下架	
3.2.9 更新商品价格	
3.3 订单模块	
3.3.1 三方接入系统配送通知接口	
3.3.2 配送单妥投通知接口	
3.3.3 订单取消通知接口	
3.4 发票模块	
3.4.1 账单查询接口	
3.4.2 订单差异调整接口	
3.4.3 发票回执接口	
3.4.4 结算通知接口（暂时停用）	
3.4.5 对账单确认/拒绝接口	
3.5 售后模块	
3.5.1 线下售后通知接口	
3.5.2 售后审核通知接口	
3.5.3 售后结果通知接口	

一、 名词解释

- 【京采云商城】：代指京采云租户建设采购平台。
- 【妥投】：快递员把货送到客户手中并且客户已经签收。
- 【拒收】：快递员把货送到客户家时，客户由于某种原因拒绝签收该货物，视为拒收。

二、 系统对接文档

1、 文档说明

1.1 全量接口图

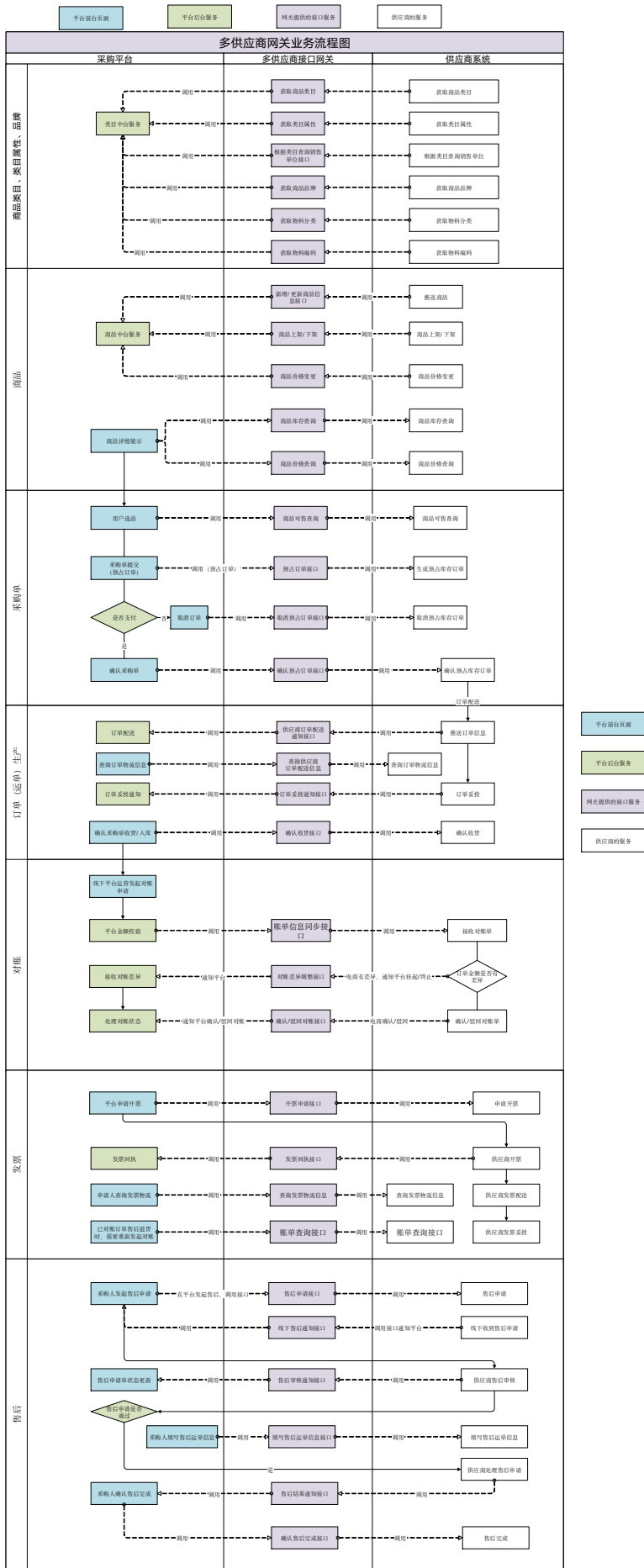


思维导图详见附件：

采购平台网关接口.xmind

注：为满足用户的基本采购诉求，思维图中标有*号的 16 个接口为三方接入系统必须完成对接的接口，其他接口各三方接入系统可以根据实际情况选择是否接入。

1.2 业务流程图



2、 接入系统提供的接口

本部分接口服务由接入系统按接口规范提供服务（服务方），供京采云采购商城系统调用。采购系统调用与网关之间的调用，约定为“接入系统编码+接口代码+入参”，token 在网关系统进行全生命周期管理，出参与本章约定的一致。

2.1 授权模块

2.1.1 获取 Token 接口

2.1.1.1 接口描述

京采云采购商城调用三方接入系统提供的获取 Token 接口，获取三方接入系统提供的 Access Token，Access Token 将作为访问接入系统其他接口的授权凭证。

2.1.1.2 接口定义

接口地址格式：<https://IP:port/path/accessToken>

接口方法：accessToken

请求协议：HTTPS

请求方式：POST

请求参数格式：json字符串，详见请求参数。

响应参数格式：json 字符串，详见响应参数。

2.1.1.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的接入系统标识
appKey	String	是	三方接入系统提供的用户名
appSecret	String	是	三方接入系统提供的密码，该字段需要把原始密码进行 32 位 md5 加密，然后将结果转成小写进行传输。

请求示例：

```
{
  "supplierId": "JD",
  "appKey": "测试 key1",
  "appSecret": "673edd3f9b65b26687bb03c66e8874f5"
```

}

2.1.1.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常； 01: token 失效； 02: 非空项为空； 03: 网络异常； 04: 主键冲突； 05: 数据超长； 06: 响应超时； 07: 业务异常； 08: 权限不足； 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	成功时有值， accessToken

响应示例:

获取 token 成功的示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq"
}
```

获取 token 失败的示例

```
{"result": " ", "resultCode": null, "success": false, "resultMsg": "失败原因"}
```

备注:访问令牌 accessToken 时效默认为 24 小时。

2.2 商品模块

2.2.1 商品价格查询接口

2.2.1.1 接口描述

查询三方接入系统商品价格。

2.2.1.2 接口定义

接口地址格式: <https://IP:Port/path/product/getSellPrice>

接口方法: getSellPrice

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

2.2.1.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
token	String	是	访问令牌
skuIds	List<String>	是	三方接入系统商品编号 skuId 的集合, 最多 100 条。

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "skuIds": [
    "100000698291",
    "6600121"
  ]
}
```

2.2.1.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败

resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	List<SkulInfo>	是	商品价格信息集合

商品价格信息 SkulInfo 参数说明:

参数名称	类型	非空	描述
skuld	String	是	商品 skuId
sellPrice	BigDecimal	是	商品供货价，如果传入的商品编号不在商品池内，则返回-1
marketPrice	BigDecimal	是	商品官网价，如果传入的商品编号不在商品池内，则返回-1

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": [
    {
      "skuId": "100000698291",
      "sellPrice": 45.80,
      "marketPrice": 49.80
    },
    {
      "skuId": "6600121",
      "sellPrice": -1,
      "marketPrice": -1
    }
  ]
}
```

```
]
}
```

2.2.2 商品库存查询接口

2.2.2.1 接口描述

查询三方接入系统商品库存。

2.2.2.2 接口定义

接口地址格式: <https://IP:Port/path/product/getStock>

接口方法: getStock

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

2.2.2.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
provinceId	String	是	省级编码
cityId	String	是	市级编码
countyId	String	是	县区编码
address	String	是	包含省市县区的详细地址
skuIds	List<String>	是	第三方商品编号列表。

请求示例:

```
{
```

```
"token": "Coc1XGLssjdGPzZei3wqM1PhciBPeERS",
"supplierId": "jingdong",
"provinceId": "1",
"cityId": "2810",
"countyId": "51081",
"address": "北京市大兴区亦庄经济开发区数字工厂 7 号楼",
"skuIds": [
    "6600121", "100000698291"
]
}
```

2.2.2.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY（00：正常；01：token 失效；02：非空项为空；03：网络异常；04：主键冲突；05：数据超长；06：响应超时；07：业务异常；08：权限不足；99：其他）
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	List<StockInfo>	是	商品库存信息集合

商品库存信息 StockInfo 参数说明：

参数名称	类型	非空	描述
skuld	String	是	商品 skuId
skuStock	Integer	是	当商品库存在 200 以下时返回真实库存, 当 商品库存大于 200 时，返回-1。 如果传入商品 编号不在商品 池中，则可售库

			存为 0.
--	--	--	-------

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": [
    {
      "skuId": "100000698291",
      "skuStock": 45,
    },
    {
      "skuId": "6600121",
      "skuStock": -1,
    }
  ]
}
```

2.2.3 商品可售查询接口

2.2.3.1 接口描述

查询三方接入系统商品区域是否可售。

2.2.3.2 接口定义

接口地址格式: <https://IP:Port/path/product/saleCheck>

接口方法: saleCheck

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

2.2.3.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
provinceId	String	是	省级编码
cityId	String	是	市级编码
countyId	String	是	县区编码
address	String	是	包含省市县区的详细地址
skus	List<SkuInfo>	是	商品信息列表

SkuInfo 实体类

参数名称	类型	非空	描述
skuId	String	是	第三方商品编号
skuNum	Integer	否	欲购买数量

请求示例:

```
{
  "token": "Coc1XGLssjdGPzZei3wqM1PhciBPeERS",
  "supplierId": "jingdong",
  "provinceId": "1",
  "cityId": "2810",
  "countyId": "51081",
  "address": "北京市大兴区亦庄经济开发区数字工厂7号楼",
  "skus": [
    {
      "skuId": "6600121",
      "skuNum": 10
    },
    {
      "skuId": "100000698291",
      "skuNum": 30
    }
  ]
}
```

2.2.3.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY（00：正常；01：token失效；02：非空项为空；03：网络异常；04：主键冲突；05：数据超长；06：响应超时；07：业务异常；08：权限不足；99：其他）
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	List<CheckSaleResult>	是	查询商品可售结果

查询商品可售结果 CheckSaleResult 参数说明：

参数名称	类型	非空	描述
skuld	String	是	商品 skuId
sellPrice	BigDecimal	是	供货价，不可售状态下返回-1
marketPrice	BigDecimal	是	官网价，不可售状态下返回-1
saleState	Integer	是	1：可售 0：不可售
cause	String	否	不可售原因。如果是可售商品，此字段返回为空

响应示例：

```
{
  "success": true,
```

```
"resultMessage": "",
"resultCode": "00",
"result": [
  {
    "skuId": "940000763",
    "sellPrice": -1,
    "marketPrice": -1,
    "saleState": "0",
    "cause": "商品暂不销售"
  }
]
```

2.3 订单模块

2.3.1 预占订单接口

2.3.1.1 接口描述

京采云采购平台向三方接入系统下单时调用本接口。三方接入系统需要保证在订单的商品库存和价格在预占期内有效。京采云采购平台进行预占库存订单确认后，三方接入系统开始准备出库和配送业务处理。

2.3.1.2 接口定义

接口地址格式: <https://IP:Port/path/order/submitPreOrder>

接口方法: submitPreOrder

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

2.3.1.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识

orderId	String	是	京采云采购平台按规则生成的不超 40 位长度的字符串
skus	List<SkuInfo>	是	预定商品信息
receiverInfo	ReceiverInfo	是	收货人信息
ordererInfo	OrdererInfo	是	订货人信息
invoiceInfo	InvoiceInfo	是	发票信息（采购人发票信息，非对账发票信息）
paymentType	Integer	是	支付方式：1.账期支付、2.货到付款、3.公司转账、4.余额支付。（ECP2.0 电能易购商城一期只支持 1.账期支付）
createTime	String	是	下单时间，格式： yyyy-mm-dd hh:mi:ss
remark	String	是	订单备注

预定商品信息 SkuInfo

参数名称	类型	非空	描述
skuId	String	是	三方接入系统的商品 id,满足唯一性约束
skuNum	Integer	是	商品数量
sellPrice	BigDecimal	是	商品同步时传入的供货价格（含税）
marketPrice	BigDecimal	是	官网价

收货人信息 ReceiverInfo

参数名称	类型	非空	描述
name	String	是	发货人姓名
company	String	否	收货人单位
mobile	String	是	收货人手机号
provinceId	String	是	省级编码（国标地址编码，请三方接入系统酌情使用）

cityId	String	是	市级编码 (国标地址编码, 请三方接入系统酌情使用)
countyId	String	是	县区编码 (国标地址编码, 请三方接入系统酌情使用)
townId	String	否	乡镇编码 (国标地址编码, 请三方接入系统酌情使用)
address	String	是	包含省市县区的详细地址
zip	String	否	邮编

订货人信息 OrdererInfo

参数名称	类型	非空	描述
creatorName	String	是	下单人姓名
creatorMobile	String	是	下单人手机号
creatorOrgName	String	是	下单人所在机构

发票信息 InvoiceInfo

参数名称	类型	非空	描述
invoiceType	Integer	是	1=增值税普通发票, 2=增值税专用发票
invoiceTitle	String	是	发票抬头
itins	String	是	纳税人识别号
bank	String	否	开户银行, 增值税专票时必填
account	String	否	银行账户, 增值税专票必填
address	String	否	联系地址, 增值税专票必填
telephone	String	否	联系电话, 增值税发票必填
content	Integer	是	1: 明细 2: 大类
payOrgName	String	否	付款机构名称

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZlEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "orderId": "2018052400001512",
  "skus": [
    {
      "skuId": "100001074PCS",
      "skuNum": 15,
      "sellPrice": 5.74,
      "marketPrice": 7.90
    }
  ],
  "receiverInfo": {
    "name": "Z226",
    "company": "中国铁路上海局集团有限公司",
    "mobile": "13910236855",
    "provinceId": "2",
    "cityId": "2810",
    "countyId": "51081",
    "townId": null,
    "address": "天津西青区杨柳青中北精武大寺镇环外海泰及外环内海泰大道 46 号",
    "zip": "300000"
  },
  "ordererInfo": {
    "creatorName": "超级管理员 000",
    "creatorMobile": "13810236855",
    "creatorOrgName": "天津分行西青支行"
  },
  "invoiceInfo": {
    "invoiceType": 2,
    "invoiceTitle": "中国铁路上海局集团有限公司",
    "itins": "NHWLJR71076458635",
    "bank": "阳光支行",
    "account": "622846",
    "address": "天津市西青区海泰大道 46 号",
    "telephone": "95599",
    "content": 1,
    "payOrgName": "天津分行"
  },
  "paymentType": 1,
  "createTime": "2018-05-24 16:11:58"
}
```

2.3.1.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	Boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	是	订单提交成功时返回：第三方商城生成订单编号 订单提交失败时，返回失败具体原因，例如：XX 商品不支持 发票类型等信 息；

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": "成功",
  "resultCode": "00",
  "result": "32212312313"
}
```

2.3.2 确认预占订单接口

2.3.2.1 接口描述

京采云采购平台向三方接入系统提交采购单预占后，调用本接口进行确认，三方接入系统系统收到确认通知后，按照预占库存订单信息进行备货出库、配送操作。

2.3.2.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/order/confirmPreOrder

接口方法: confirmPreOrder

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

2.3.2.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
orderId	String	是	京采云采购平台按规则生成的不超过 40 位长度的字符串
thirdOrderId	String	是	第三方返回订单号

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "orderId": "2018052400001512",
  "thirdOrderId": "324243232432432"
}
```

2.3.2.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码, KEY (00: 正常; 01: token 失

			效； 02： 非空项为空； 03： 网络异常； 04： 主键冲突； 05： 数据超长； 06： 响应超时； 07： 业务异常； 08： 权限不足； 99： 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	

响应示例：

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": "成功",
  "resultCode": "00",
  "result": ""
}
```

2.3.3 取消预占订单接口

2.3.3.1 接口描述

用户取消预占库存订单时采购方系统调用三方接入系统取消预占库存接口。供 应商接到京采云采购平台提供的订单信息后，可以解除订单包含所有商品的库存和价格锁定。

。

2.3.3.2 接口定义

接口地址格式：https://IP:Port/path/order/cancelPreOrder

接口方法：cancelPreOrder

请求协议：HTTPS

请求方式：POST

请求参数格式：json字符串，详见请求参数。

响应参数格式：json 字符串，详见响应参数。

2.3.3.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
orderId	String	是	京采云采购平台按规则生成的不超过 40 位长度的字符串
thirdOrderId	String	是	第三方返回订单号

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "orderId": "2018052400001512",
  "thirdOrderId": "324243232432432"
}
```

2.3.3.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码, KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	无

响应示例:

```
{
```

```
"success": false,
"resultMsg": "取消失败",
"resultCode": "0001",
"result": "由于 xx 原因, 取消失败"
}
```

2.3.4 确认收货接口

2.3.4.1 接口描述

确认收货

2.3.4.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/order/confirmReceipt

接口方法: confirmReceipt

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

2.3.4.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
orderId	String	是	京采云采购平台按规则生成的不超过 40 位长度的字符串
thirdOrderId	String	是	三方接入系统的订单号

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "orderId": "2018052400001512",
}
```

```
"thirdOrderId": "324243232432432"
}
```

2.3.4.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	确认收货成功时此字段可以不返回，确认收货失败时需要返回具体原因；

响应示例：

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": "成功",
  "resultCode": "00",
  "result": ""
}
```

2.3.5 订单物流查询接口

2.3.5.1 接口描述

采购方系统通过此接口查询订单物流信息。

2.3.5.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/order/getOrderLogisticsInfo
接口方法: getOrderLogisticsInfo
请求协议: HTTPS
请求方式: POST
请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。
响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

2.3.5.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
thirdOrderId	String	是	三方接入系统的订单号

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "thirdOrderId ": "23421300000731341"
}
```

2.3.5.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码, KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)

resultMsg	String	否	异常信息描述
result	DeliveryInfo	是	物流信息（如果子一个订单有多个物流，默认只查询一条，由三方系统控制返回）

DeliveryInfo 实体类

参数名称	类型	非空	描述
thirdOrderId	String	是	三方接入系统的子订单号
logisticsCompany	String	是	物流公司
deliveryId	String	是	物流单号
orderTrack	List<TrackInfo>	是	物流详情

物流详情 TrackInfo

参数名称	类型	非空	描述
operateTime	String	是	操作时间，格式 yyyy-mm-dd hh:mm:ss
content	String	是	内容
operator	String	是	操作人

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": "成功",
  "resultCode": "00",
  "result": {
    "deliveryId": "23421300000731341",
    "orderTrack": [
      {
        "operateTime": "2013-09-25 09:03:53",
        "content": "您提交了订单，请等待系统确认",

```

```

        "operator": "客户"
    },
    {
        "operateTime": "2013-09-25 09:04:22",
        "content": "您的订单已经进入北京 1 号库准备出库，不能修改",
        "operator": "系统"
    },
    {
        "operateTime": "2013-09-25 10:03:53",
        "content": "您的货物已到达北辰自提点，请上门自提",
        "operator": "代小娟"
    }
]
}
}

```

2.3.6 取消订单申请接口

2.3.6.1 接口描述

客户在采购商城对已支付且供应商还未配送的商品发起订单取消申请信息后，采购商城将订单取消申请信息发送至第三方商户的接口。(仅对订单中未配送的商品发起全部取消)

2.3.6.2 接口定义

接口地址格式: <https://IP:Port/path/api/order/cancelOrderApply>

接口方法: order/afsApply

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

2.3.6.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
orderId	String	是	京采云采购平台订单号(父订单号)

thirdOrderId	String	是	第三方接入系统的订单号(父订单号)
skus	List<SkuInfo>	是	商品信息

商品信息 SkuInfo

参数名称	类型	非空	描述
skuId	String	是	三方接入系统的商品 id,满足唯一性约束
skuNum	Integer	是	商品数量

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "orderId": "2018052400001512",
  "thirdOrderId": "8000131987",
  "skus":[{"skuId": "7119990", "skuNum": 5}]
}
```

2.3.6.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码, KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	

响应示例:

```
{
```



```
"success": true,
"resultMsg": "成功",
"resultCode": "00",
"result": "xndkOMwjQZIEQeOFecfwsdkq"
}
```

2.4 发票模块

2.4.1 同步或更新对账接口

2.4.1.1 接口描述

京采云平台发起对账时，调用此接口把账单信息同步给三方接入系统，三方接入系统正常接收三方接入系统的请求后返回成功表示接口调用成功。

2.4.1.2 接口定义

接口地址格式：https://IP:Port/path/invoice/billNotice

接口方法：invoice/billNotice

请求协议：HTTPS

请求方式：POST

请求参数格式：json字符串，详见请求参数。

响应参数格式：json 字符串，详见响应参数。

2.4.1.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识，京采云采购平台提供的三方接入系统标识
billId	String	是	账单编号
billAmount	BigDecimal	是	现对账单总金额
origAmount	BigDecimal	是	原对账单总金额

billDate	Date	是	出账日
orderInfos	List<OrderInfo>	是	对账订单信息集合，单次最多 500 条

订单信息 OrderInfo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
thirdOrderId	String	是	三方接入系统的订单编号（三方系统子订单号）
amount	BigDecimal	是	订单金额（退货后该订单总金额）
skuInfos	List<SkuInfo>	是	商品信息集合
returnOrder	Integer	是	是否退货 0:不是； 1:是；

商品信息 SkuInfo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
skuId	String	是	三方接入系统侧的商品编号
sellPrice	BigDecimal	是	商品价格
skuNum	Integer	是	商品数量（该商品信息中“退货后”的总数量）
afsApplies	List<AfsApply>	否	退货的售后申请单号集合。

商品的退货售后信息 AfsApply 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
afsApplyId	String	是	售后申请单号。京采云采购平台中售后申请唯一标识
returnNum	Integer	是	退货数量

请求示例:

```
{
  "token": "4d3c2e7b9295cc602573e9196d5c2b81",
  "supplierId": "jingdong",
  "billId": "000000008",
  "billAmount": 88.00,
  "origAmount": 88.00,
  "billDate": "2019-06-05" ,
```

```
"orderInfos": [
  {
    "thirdOrderId": 8000131987,
    "amount": 262.00,
    "returnOrder": 1,
    "skuInfos": [
      {
        "skuId": "7344084",
        "sellPrice": 131.00,
        "skuNum": 5, // 剩余 5 个，最开始买了 8 个。
        "afsApply": [
          {
            "afsApplyId": "7344084",
            "returnNum": 2
          },
          {
            "afsApplyId": "7344085",
            "returnNum": 1
          }
        ]
      }
    ]
  },
  {
    "thirdOrderId": 8000131934,
    "amount": 220.00,
    "returnOrder": 0,
    "skuInfos": [
      {
        "skuId": "98831081",
        "sellPrice": 11.00,
        "skuNum": 2
      }
    ]
  },
  {
    "thirdOrderId": 8000131915,
    "amount": 108.00,
    "returnOrder": 0,
    "skuInfos": [
      {
        "skuId": "7323087",
        "sellPrice": 13.50,
        "skuNum": 2
      }
    ]
  }
]
```

```
    }  
  ]  
}  
]  
}
```

2.4.1.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY（00：正常；01：token 失效；02：非空项为空；03：网络异常；04：主键冲突；05：数据超长；06：响应超时；07：业务异常；08：权限不足；99：其他）
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	

响应示例：

```
{  
  "success": true,  
  "resultMsg": null,  
  "resultCode": "00",  
  "result": null  
}
```

2.4.2 申请或更新开票接口

2.4.2.1 接口描述

采购方在收货完成后发起开票申请，发送至三方接入系统开具发票。

2.4.2.2 接口定义

接口地址格式: `https://IP:Port/path/invoice/submitInvoice`

接口方法: `submitInvoice`

请求协议: `HTTPS`

请求方式: `POST`

请求参数格式: `json`字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: `json` 字符串, 详见响应参数。

2.4.2.3 业务规则和逻辑

规则 1: 每个批次订单数不能超过500, 超过500要拆分多个批次。

规则 2: 总批次超过1时, 当所有批次都收到后, 统一进行开票。

规则 3: 一个第三方申请单号可以对应多个当前批次, 但总批次应该一样。

2.4.2.4 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
applicationNo	String	是	开票申请号
actualAmount	BigDecimal	是	现申请单金额
payableAmount	BigDecimal	是	原申请单金额 (等于总批次的含税总金额) 是历史金额的记录
orderInfos	List<OrderInfo>	是	当前批次中的订单信息, 单次上限 500 个订单
currentOrderNum	Integer	是	当前批次子订单总数
currentBatchNakedAmount	BigDecimal	否	当前批次不含税总金额。
currentBatchAmount	BigDecimal	是	当前批次含税总金额。
currentBatch	Integer	是	当前批次号, 批次号使用从 1 开始的整数, 不要间断

totalBatch	Integer	是	总批次数
totalOrderNum	Integer	否	总批次的子订单总数。订单总数传入后将被校验。
totalBatchNakedAmount	BigDecimal	否	总批次的不含税总金额。
totalBatchAmount	BigDecimal	是	总批次的含税总金额。
invoiceInfo	InvoiceInfo	是	发票信息（电能易购对账开票信息!）
receiverInfo	ReceiverInfo	是	收票人信息
createTime	String	是	发票申请时间 yyyy-mm-dd hh:mm:ss

订单信息 OrderInfo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
thirdOrderId	String	是	三方接入系统的订单编号（三方系统子订单号）
amount	BigDecimal	是	订单金额
skuInfos	List<SkuInfo>	是	商品信息集合
returnOrder	Integer	是	是否退货 0:不是； 1:是；

商品信息 SkuInfo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
skuId	String	是	商品编号
sellPrice	BigDecimal	是	商品价格
skuNum	Integer	是	商品数量（该商品信息中“退货后”的总数量）
afsApplies	List<AfsApply>	否	退货的售后申请单号集合。

商品的退货售后信息 AfsApply 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

afsApplyId	String	是	售后申请单号。京采云采购平台中售后申请唯一标识
returnNum	Integer	是	退货数量

收票人信息 ReceiverInfo

参数名称	类型	非空	描述
name	String	是	收票人姓名
mobile	String	是	收票人手机号
provinceId	String	是	省级编码 (国标地址编码, 请三方接入系统酌情使用)
cityId	String	是	市级编码 (国标地址编码, 请三方接入系统酌情使用)
countyId	String	是	县区编码 (国标地址编码, 请三方接入系统酌情使用)
townId	String	否	乡镇编码 (国标地址编码, 请三方接入系统酌情使用)
address	String	是	详细地址

发票信息 InvoiceInfo

参数名称	类型	非空	描述
invoiceType	Integer	是	发票类型: 1=增值税普通发票, 2=增值税专用发票, 3=增值税电子普票
invoiceTitle	String	是	发票抬头
content	Integer	是	发票内容: 1: 明细; 2, "大类"
itins	String	是	纳税人识别号
bank	String	否	开户银行, 增值税专票时必填
account	String	否	银行账户, 增值税专票必填
address	String	否	注册地址, 增值税专票必填
telephone	String	否	注册电话, 增值税发票必填

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "applicationNo": "inv2019060510001",
  "actualAmount": 262.00,
  "payableAmount": 262.00,
  "orderInfos": [
    {
      "thirdOrderId": 8000131987,
      "amount": 262.00,
      "returnOrder": 1,
      "skuInfos": [
        {
          "skuId": "7344084",
          "sellPrice": 131.00,
          "skuNum": 5, // 剩余 5 个，最开始买了 8 个。
          "afsApply": [
            {
              "afsApplyId": "7344084",
              "returnNum": 2
            },
            {
              "afsApplyId": "7344085",
              "returnNum": 1
            }
          ]
        }
      ]
    }
  ],
  {
    "thirdOrderId": 8000131934,
    "amount": 220.00,
    "returnOrder": 0,
    "skuInfos": [
      {
        "skuId": "98831081",
        "sellPrice": 11.00,
        "skuNum": 2
      }
    ]
  },
  {
    "thirdOrderId": 8000131915,
```



```

    "amount": 108.00,
    "returnOrder": 0,
    "skuInfos": [
      {
        "skuId": "7323087",
        "sellPrice": 13.50,
        "skuNum": 2
      }
    ]
  },
  "currentOrderNum": 3,
  "currentBatchNakedAmount": 513.3,
  "currentBatchAmount": 590,
  "currentBatch": 1,
  "totalBatch": 1,
  "totalOrderNum": 3,
  "totalBatchNakedAmount": 513.3,
  "totalBatchAmount": 590,
  "invoiceInfo": {
    "invoiceType": 2,
    "invoiceTitle": "中国农业银行",
    "content": 1,
    "itins": "NHWLJR71076458635",
    "bank": "阳光支行",
    "account": "622846",
    "address": "天津市西青区海泰大道 46 号",
    "telephone": "010-87634532"
  },
  "receiverInfo": {
    "name": "Z226",
    "mobile": "13810236855",
    "provinceId": "2",
    "cityId": "2810",
    "countyId": "51081",
    "townId": null,
    "address": "天津西青区杨柳青,中北,精武,大寺镇,环外海泰及外环内海泰大道 46 号"
  },
  "createTime": "2019-06-04 16:11:58"
}

```

2.4.2.5 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": "成功",
  "resultCode": "00",
  "result": ""
}
```

2.4.3 发票物流查询接口

2.4.3.1 接口描述

采购方系统通过调用此接口查询发票物流信息。

2.4.3.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/invoice/getInvoiceLogisticsInfo

接口方法: getInvoiceLogisticsInfo

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

2.4.3.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
applicationNo	String	是	发票申请号

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "applicationNo": "23421300000731341"
}
```

2.4.3.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码, KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	DeliveryInfo	是	物流信息

DeliveryInfo 实体类

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

applicationNo	String	是	发票申请号
logisticsCompany	String	是	物流公司
logisticsNo	String	是	物理单号
invoiceTrack	List<TrackInfo>	是	物流详情

物流详情 TrackInfo

参数名称	类型	非空	描述
operateTime	String	是	操作时间，格式 yyyy-mm-dd hh:mm:ss
content	String	是	内容
operator	String	是	操作人

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": "成功",
  "resultCode": "00",
  "result": {
    "applicationNo": "23421300000731341",
    "invoiceTrack": [
      {
        "operateTime": "2013-09-25 09:03:53",
        "content": "发票已经开始寄送",
        "operator": "客户"
      },
      {
        "operateTime": "2013-09-25 09:04:22",
        "content": "您的发票已经进入北京 1 号库准备出库，不能修改",
        "operator": "系统"
      },
      {
        "operateTime": "2013-09-25 10:03:53",
        "content": "您的发票已到达，已经签收",

```

```
        "operator": "代小娟"
    }
]
}
}
```

2.5 售后模块

2.5.1 售后申请接口

2.5.1.1 接口描述

售后申请接口是指客户在采购商城发起售后申请信息后，采购商城将售后申请信息发送至第三方商户的接口。

2.5.1.2 接口定义

接口地址格式：https://IP:Port/path/afterSale/afsApply

接口方法：afsApply

请求协议：HTTPS

请求方式：POST

请求参数格式：json字符串，详见请求参数。

响应参数格式：json 字符串，详见响应参数。

2.5.1.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
afsApplyId	String	是	售后申请单号。京采云采购平台中售后申请唯一标识
orderId	String	是	京采云采购平台订单号
thirdOrderId	String	是	第三方接入系统的订单号

afsType	Integer	是	1:退货; 2:换货; 3:维修;
returnType	Integer	是	商品返回三方接入系统的方式: 1.三方接入系统 上门取件; 2.选择物流公司快递
pickTime	String	否	期望取货时间。 备注: 三方接入系统上门取件时必填
reason	String	是	售后原因
applyTime	String	是	申请售后的时间, 格式: yyyy-mm-dd hh:mm:ss
skus	List<SkuInfo>	是	商品信息
creatorName	String	是	售后申请人姓名
creatorMobile	String	是	售后申请人电话
contactInfo	ReceiverInfo	是	售后联系人的信息
receiverInfo	ReceiverInfo	否	收货人信息

商品信息 SkuInfo

参数名称	类型	非空	描述
skuId	String	是	三方接入系统的商品 id,满足唯一性约束
skuNum	Integer	是	商品数量

联系人信息 ReceiverInfo

参数名称	类型	非空	描述
name	String	是	收货人姓名
mobile	String	是	收货人手机号
provinceId	String	是	省级编码 (国标地址编码, 请三方接入系统酌情使用)
cityId	String	是	市级编码 (国标地址编码, 请三方接入系统酌情使用)

countyId	String	是	县区编码 (国标地址编码, 请三方接入系统酌情使用)
townId	String	否	乡镇编码 (国标地址编码, 请三方接入系统酌情使用)
address	String	是	包含省市县区的详细地址
zip	String	是	邮编

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "afsApplyId": "afs201905270001",
  "orderId": "px2019052400023",
  "thirdOrderId": "8000131987",
  "afsType": 1,
  "returnType": 1,
  "pickTime": "2019-05-28 10:30:00",
  "reason": "商品质量问题",
  "applyTime": "2019-05-27 14:24:23",
  "skus": [{"skuId": "7119990",
    "skuNum": 5}],
  "creatorName": "张三",
  "creatorMobile": "15600162873",
  "contactInfo": {
    "name": "李四",
    "mobile": "13810236855",
    "provinceId": "2",
    "cityId": "2810",
    "countyId": "51081",
    "townId": null,
    "address": "天津西青区杨柳青中北精武大寺镇环外海泰及外环内海泰大道 46 号",
    "zip": "300000"
  },
  "receiverInfo": {
    "name": "李四",
    "mobile": "13810236855",
    "provinceId": "2",
    "cityId": "2810",
    "countyId": "51081",
    "townId": null,
    "address": "天津西青区杨柳青中北精武大寺镇环外海泰及外环内海泰大道 46 号",
    "zip": "300000"
  }
}
```

```
}  
}
```

2.5.1.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	成功时，返回三方接入系统侧售后申请单号

响应示例：

```
{  
  "success": true,  
  "resultMsg": "成功",  
  "resultCode": "00",  
  "result": "xndkOMwjQZIEQeOFecfwsdkq"  
}
```

2.5.2 填写运单信息接口

2.5.2.1 接口描述

按照申请单来填写运单信息

2.5.2.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/afterSale/updateSendInfo

接口方法: updateSendInfo

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

2.5.2.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	否	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
afsApplyId	String	是	京采云采购平台的售后申请单号
waybillInfo	WaybillInfo	是	售后运单信息

运单信息 WaybillInfo:

参数名称	类型	非空	描述
waybillId	String	是	物流单号
logisticsCompany	String	是	物流公司
deliverDate	String	是	发货日期, 格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "afsApplyId": "afs201905270001",
  "waybillInfo": {
    "waybillId": "VC8000119837",
    "logisticsCompany": "京东物流",
    "deliverDate": "2019-03-12 23:23:03 "
  }
}
```

2.5.2.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	成功时此字段可以不需要返回；失败时：返回填写运单失败的原因

响应示例：

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": "成功",
  "resultCode": "00",
  "result": ""
}
```

2.5.3 确认售后完成接口

2.5.3.1 接口描述

售后申请人在接收到三方接入系统反馈的售后结果后, 点击确认售后完成操作完成售后。

2.5.3.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/afterSale/afsConfirm

接口方法: afsConfirm

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。
响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

2.5.3.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	否	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
afsApplyId	String	是	京采云采购平台的售后申请单号

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "afsApplyId": "afs201905270001"
}
```

2.5.3.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码, KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	

响应示例:

```
{
```

```
"success": true,
"resultMsg": "成功",
"resultCode": "00",
"result": ""
}
```

3、 采购系统提供的接口

3.1 授权模块

3.1.1 获取 Token 接口

3.1.1.1 接口描述

三方接入系统调用采购系统提供的获取 Token 接口，获取平台颁发的 Access Token，Access Token 将作为访问采购系统其他接口的授权凭证。

3.1.1.2 接口定义

接口地址格式：https://IP:port/path/api/oauth/accessToken

接口方法：accessToken

请求协议：HTTPS

请求方式：POST

请求参数格式：json字符串，详见请求参数。

响应参数格式：json 字符串，详见响应参数。

3.1.1.3 业务规则和逻辑

规则 1：每个三方接入系统的单个用户名同一时间只存在一个有效的 accessToken，即：当三方接入系统重复调用获取 token 接口时，只有最后获取到的 token 是有效的，其他 token 立马失效；

3.1.1.4 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
appKey	String	是	京采云采购平台提供给三方接入系统的用户名
appSecret	String	是	京采云采购平台提供的密码，该字段需要把原始密码进行32位md5加密，然后将结果转成小写进行传输。

请求示例：

```
{
  "supplierId": "JD",
  "appKey": "测试 key1",
  "appSecret": "673edd3f9b65b26687bb03c66e8874f5"
}
```

3.1.1.5 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	成功时有值，accessToken

响应示例：

获取 token 成功的示例：

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq"
}
```

获取 token 失败的示例

```
{"result":"","resultCode":null,"success":false,"resultMsg":"失败原因"}
```

备注:访问令牌 accessToken 时效默认为 24 小时。

3.2 商品模块

3.2.1 获取商品类目接口

3.2.1.1 接口描述

获取商品类目。

3.2.1.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/api/category/getByLevel

接口方法: getByLevel

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.2.1.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
categoryLevel	Integer	是	分类级别,分类级别: 1-一级分类、2- 二级分类、3- 三级分类

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "categoryLevel":1
}
```

}

3.2.1.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码, KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	List<Category>	是	返回商品类目数据

Category 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
categoryId	Long	是	商品类目编号
categoryName	String	是	商品类目名称
categoryLevel	Integer	是	商品类目级别
categoryPid	Long	是	上级分类编号

响应示例:

```
{  
  "success": true,  
  "resultMsg": null,
```

```
"resultCode": "00",
"result": [
  {
    "categoryId": "100000698291",
    "categoryName": "sdsd",
    "categoryLevel": 1,
    "categoryPid": 1
  }
]
```

3.2.2 获取物料类目接口

3.2.2.1 接口描述

获取商品类目。

3.2.2.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/api/matCategory/getByLevel

接口方法: getByLevel

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.2.2.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
categoryLevel	Integer	是	物料分类级别, 分类级别: 1-一级分类、2- 二级分类、3- 三级分类
categoryName	String	否	物料分类名称

请求示例:


```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "categoryLevel": 1,
  "categoryName": "物料名称"
}
```

3.2.2.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	List<Category>	是	返回物料类目数据

Category 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
categoryId	Long	是	物料类目编号
categoryName	String	是	物料类目名称
categoryLevel	Integer	是	物料类目级别
categoryPid	Long	是	上级物料分类编号

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": [
    {
      "categoryId": "100000698291",
      "categoryName": "sdsd",
      "categoryLevel": 1,
      "categoryPid": 1
    }
  ]
}
```

3.2.3 获取物料编码接口

3.2.3.1 接口描述

获取商品类目。

3.2.3.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/api/material/getMaterial
接口方法: getMaterial
请求协议: HTTPS
请求方式: POST
请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。
响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.2.3.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识

categoryId	Long	是	物料三级类目编号
materialName	String	否	物料名称
pageNo	Integer	否	页码，默认起始值为 1，每页返回 1000 条数据，当数据量过大需要分页时，请分页查询

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "categoryId": 1,
  "materialName": "asd",
  "pageNo": 1
}
```

3.2.3.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	Page<materialInfo>	是	物料编码集合

分页对象 Page 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
pageNo	Integer	是	页码

pageSize	Integer	是	每页条数，默认 1000 条
pageCount	Integer	是	页数
totalCount	Long	是	总条数
data	List<T>	否	数据

物料编码对象 MaterialInfo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
materielCode	String	是	物料编码（表格“代码”字段值）
materielName	String	是	物料名称（表格“短描述”字段值）
materielDesc	String	是	物料短描述（表格“长描述”字段值）
materielDetail edDesc	String	是	物料长描述（空值）
categoryName	String	是	物料分类名称
customUnit	String	是	物料计量单位（用于 3.2.7 中换算比例映射）

响应示例：

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": {
    "pageNo": 1,
    "pageSize": 100,
    "pageCount": 10,
    "totalCount": 968,
    "data": [
      {
```

```
        "materielCode": "3027",
        "materielName": "型号",
        "materielDesc": "52664",
        "materielDetailedDesc": "Mate10",
        "categoryName ": "Mate10"
    },
    {
        "materielCode": "3027",
        "materielName": "型号",
        "materielDesc": "52664",
        "materielDetailedDesc": "Mate10",
        "categoryName ": "Mate10"
    },
]
}
}
```

3.2.4 获取品牌信息接口

3.2.4.1 接口描述

获取商品品牌信息。

3.2.4.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/api/product/getBrand

接口方法: getBrand

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.2.4.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌

supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
pageNo	Integer	否	页码, 默认起始值为 1, 每页返回 1000 条数据, 当数据量过大需要分页时, 请分页查询

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "pageNo": 1
}
```

3.2.4.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码, KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	Page<BrandInfo>	是	返回品牌集合

分页对象 Page 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
pageNo	Integer	是	页码
pageSize	Integer	是	每页条数, 默认 1000 条
pageCount	Integer	是	页数

totalCount	Long	是	总条数
data	List<T>	否	数据

品牌信息 BrandInfo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
brandId	String	是	品牌 ID
brandName	String	是	品牌名称

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": {
    "pageNo": 1,
    "pageSize": 100,
    "pageCount": 10,
    "totalCount": 968,
    "data": [
      {
        "brandId": "1001",
        "brandName": "华为"
      },
      {
        "brandId": "1002",
        "brandName": "苹果"
      },
      {
        "brandId": "1003",
        "brandName": "三星"
      },
      {
        "brandId": "1004",
        "brandName": "小米"
      }
    ]
  }
}
```

```
}
```

3.2.5 商品类目属性查询接口

3.2.5.1 接口描述

获取类目下的商品属性信息。

3.2.5.2 接口定义

接口地址格式: `https://IP:Port/path/api/category/getAttribute`

接口方法: `category/getAttribute`

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.2.5.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
categoryId	Long	是	商品三级类目编号
pageNo	Integer	否	页码, 默认起始值为 1, 每页返回 1000 条数据, 当数据量过大需要分页时, 请分页查询

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "categoryId": 1,
  "pageNo": 1
}
```


3.2.5.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	Page<AttriButeInfo>	是	属性集合

分页对象 Page 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
pageNo	Integer	是	页码
pageSize	Integer	是	每页条数，默认 1000 条
pageCount	Integer	是	页数
totalCount	Long	是	总条数
data	List<T>	否	数据

属性信息 AttriButeInfo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
attId	String	是	属性 ID

attName	String	是	属性名称
isSaleAtt	Boolean	是	是否销售属性: true-是, false-否
attValueId	String	否	属性值 ID
attValueName	String	是	属性值名称
isEnumValue	String	是	有无枚举值: true-有, false-无

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": {
    "pageNo": 1,
    "pageSize": 100,
    "pageCount": 10,
    "totalCount": 968,
    "data": [
      {
        "attId": "3027",
        "attName": "型号",
        "isSaleAtt": true,
        "attValueId": "52664",
        "attValueName": "Mate10",
        "isEnumValue": false
      },
      {
        "attId": "4751",
        "attName": "颜色",
        "isSaleAtt": true,
        "attValueId": "1232",
        "attValueName": "白色",
        "isEnumValue": true
      }
    ]
  }
}
```

3.2.6 根据商品类目查询销售单位接口 (暂时没有初始化数据)

3.2.6.1 接口描述

获取类目下的销售单位信息。

3.2.6.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/api/category/saleUnit

接口方法: category/saleUnit

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.2.6.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
categoryId	Long	是	三级类目编号

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "categoryId": 1001
}
```

3.2.6.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败

resultCode	String	是	异常代码, KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	List<String>	是	销售单位集合

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": [
    "件",
    "包",
    "箱",
    "台",
    "部"
  ]
}
```

3.2.7 新增/更新商品信息

3.2.7.1 接口描述

新增/更新商品信息接口。

3.2.7.2 接口定义

接口地址格式: `https://IP:Port/path/api/product/update`

接口方法: `product/update`

请求协议: `HTTPS`

请求方式: `POST`

请求参数格式: `json`字符串, 详见请求参数。

响应参数格式：json 字符串，详见响应参数。

3.2.7.3 业务规则和逻辑

规则 1：商品类目为京采云采购平台的三级类目

规则 2：其中商品附图如果为多张时以逗号隔开，最多9张图片；

规则 3：商品品牌brand字段参数值为接口3.2.4返回的品牌ID时，京采云采购平台将会把SPU挂载到相应的品牌下；~~当参数值不能匹配平台的品牌ID时，平台将会把参数值作为文档存储在系统中无法参与根据品牌进行搜索的功能，~~

规则 4：SPU下商品销售属性信息完成初始化后不能修改（即更新商品信息时不能修改商品销售属性）。~~通过saleAttributes销售属性字段实现SPU和SKU的一对多的选择关系！~~

规则 5：SPU **不**可以对应多SKU（集合），**且**必须一次性推送！没有SPU合并功能（多次推送相同SPU不同SKU）。每个SKU的销售属性名称必须一致（代表相同SPU）！销售属性值必须不能全部一致（代表不同产品）！

3.2.7.4 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识，京采云采购平台提供的三方接入系统标识
product	Product	是	商品信息

商品信息 Product 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
spuId	String	是	供应商商品 SPU 编码
categoryId	String	是	商品所属的三级类目编码
spuName	String	是	商品名称
brand	String	是	商品品牌

productArea	String	否	商品产地
introduction	String	是	商品详情描述
spuImage	String	是	SPU 图片：多张图片间用英文逗号分隔，最少一张图片，最多 10 张
afsServiceInfo	String	是	售后服务信息(此字段信息会在商品详情页面——售后服务 sheet 页中展示)
skus	List<SkuInfo>	是	商品列表

SkuInfo 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
skuId	String	是	供应商商品编码
skuName	String	是	商品名称
erpCode	String	是	采购方集团商品物料编码
sellPrice	BigDecimal	是	销售价供货价格
marketPrice	BigDecimal	是	市场价官网价
supplyRate	decimal	是	商品供货税率，如： 0.13
taxRate	decimal	是	商品销售税率，如： 0.13
saleStatus	Integer	是	上下架状态，0-下架，1-上架
store	Integer	否	库存
primaryImage	String	是	商品主图
otherImage	String	是	商品附图：多张图片间用英文逗号分隔，最少一张图片，最多 9 张
saleUnit	String	是	供应商销售单位(供应商商品计量单位)
weight	String	否	重量（毛重）传参格式：重量+单位，例如“50.5kg”，“4g”，目前单位只有 kg/g,两种，如果商品没有重量，默认传“-”；当重量单位为 g 时，重量只能传整数。传参格式不完整会推品失败。
packageDis	String	否	包装尺寸:长 mm*宽 mm*高 mm

prdModel	String	否	产品型号
shipDays	Integer	否	出货日
convertScale	String	否	换算比例 当物料编码有值时，为必填项! (销售单位比例值，例：“物料编码计量单位”是1瓶，销售单位是1箱，1箱有6瓶，换算比例：“6”)
packinglist	String	否	商品的包装清单(此字段信息会在商品详情页面——包装清单 sheet 页中展示)
saleAttributes	String	否	销售属性，格式：{ "属性名称 1": "属性值 1", "属性名称 2": "属性值 2" }
specAttributes	String	否	商品属性，格式：{ "属性名称 1": "属性值 1", "属性名称 2": "属性值 2" }
modelCode	String	否	商品条形码，UPC 码
officialUrl	String	否	商品在三方接入系统的链接，如 http://www.staples.cn/product/1100011831EA
taxCode	String	是	税收分类编码 必须为 19 位数字

请求示例:

```
{
  "token": "E8acpDvs7pO1JEyDOM2ADwDaoYNA91wI",
  "supplierId": "jingdong",
  "product": {
    "spuId": "100004404918",
    "categoryId": "100289",
    "spuName": "华为 HUAWEI P30 超感光徕卡三摄麒麟 980AI 智能芯片全面屏屏内指纹版手机 8GB+128GB 极光色全网通双 4G 手机",
    "brand": "华为 (HUAWEI) ",
    "productArea": "中国大陆",
    "introduction": "<div class='content_tpl'><div class='formwork_bt'><div class='formwork_bt_it'><span> 产 品 信 息 </span><span class='s2'>Product Information</span></div></div><div class='formwork'><div class='formwork_img'><img src='http://img20.360buyimg.com/vc/g12/M00/06/08/rBEQYVGTRrMIAAAAAAF59yhoUI4AA BOYQOudsQAAXoP109.jpg' alt=' /></div></div><div class='formwork_bt'><div class='formwork_bt_it'><span> 产 品 特 色 </span><span class='s2'>Selling Point</span></div></div><div class='formwork'><div class='formwork_img'><img
```

src='http://img20.360buyimg.com/vc/g12/M00/06/08/rBEQYVGTRtEIAAAAAAKREg5f566AA
BOYwF1DeAAApEq566.jpg' alt=" /></div></div></div>",

"spuImage":

"http://img13.360buyimg.com/n1/s450x450_jfs/t1/22451/28/12710/368712/5c98cb73Ed43393bd/
7e45d0bb0b33f566.jpg",

"afsServiceInfo": "售后服务信息",

"skus": [

{

"skuId": "100004404918",

"skuName": "华为 HUAWEI P30 超感光徕卡三摄麒麟 980AI 智能芯片全面屏屏内
指纹版手机 8GB+128GB 极光色全网通双 4G 手机",

"erpCode": "HW104419",

"skuType": 1,

"sellPrice": 4288.00,

"marketPrice": 4488.00,

"taxRate": 0.13,

"store": 99,

"saleStatus": 1,

"primaryImage":

"http://img13.360buyimg.com/n1/s450x450_jfs/t1/22451/28/12710/368712/5c98cb73Ed43393bd/
7e45d0bb0b33f566.jpg",

"otherImage":

"http://img13.360buyimg.com/n1/s450x450_jfs/t1/25558/30/12505/223215/5c98cb74E7bbdbc01/
4c477d6b297e9512.jpg,http://img13.360buyimg.com/n1/s450x450_jfs/t1/11193/25/13334/172454/
5c98cb75Ea92ad0a7/f0e55e5c9d963a39.jpg",

"saleUnit": "台",

"taxCode": "1090512990000000000",

"weight": "480.00g",

"packageDis": "149.1mm * 71.36mm * 7.57mm",

"prdModel": "HUAWEI P30",

"convertScale": "HUAWEI P30",

"packinglist": "手机 (含内置电池) *1 标配 快速指南 *1 标配 华为 SuperCharge
充电器 *1 标配 三包凭证 *1 标配 Type-C 耳机 *1 标配 Type-C 数据线 *1 标配 取卡
针 *1 标配 TPU 保护壳 *1 标配",

"saleAttributes": "{ \"机身颜色\": \"极光色\", \"RAM\": \"8G\" }",

"specAttributes": "{ \"机身颜色\": \"极光色\", \"品牌\": \"华为 (HUAWEI) \", \"型号
\": \"HUAWEI P30\", \"RAM\": \"8G\" }",

"modelCode": "条形码",

"officialUrl": "http://www.staples.cn/product/1100011831EA"

},

{

"skuId": "100004404918",

"skuName": "华为 HUAWEI P30 超感光徕卡三摄麒麟 980AI 智能芯片全面屏屏内
指纹版手机 8GB+128GB 极光色全网通双 4G 手机",


```

    "erpCode": "HW104419",
    "skuType": 1,
    "sellPrice": 4288.00,
    "marketPrice": 4488.00,
    "taxRate": 0.13,
    "store": 99,
    "saleStatus": 1,
    "primaryImage":
"http://img13.360buyimg.com/n1/s450x450_jfs/t1/22451/28/12710/368712/5c98cb73Ed43393bd/
7e45d0bb0b33f566.jpg",
    "otherImage":
"http://img13.360buyimg.com/n1/s450x450_jfs/t1/25558/30/12505/223215/5c98cb74E7bbdbc01/
4c477d6b297e9512.jpg,http://img13.360buyimg.com/n1/s450x450_jfs/t1/11193/25/13334/172454
/5c98cb75Ea92ad0a7/f0e55e5c9d963a39.jpg",
    "saleUnit": "台",
    "weight": "480.00g",
    "packageDis": "149.1mm * 71.36mm * 7.57mm",
    "prdModel": "HUAWEI P30",
    "convertScale": "HUAWEI P30",
    "packinglist": "手机（含内置电池）*1 标配 快速指南 *1 标配 华为 SuperCharge
充电器 *1 标配 三包凭证 *1 标配 Type-C 耳机 *1 标配 Type-C 数据线 *1 标配 取卡
针 *1 标配 TPU 保护壳 *1 标配",
    "saleAttributes": "{\"机身颜色\":\"极光色\",\"RAM\":\"16G\"}",
    "specAttributes": "{\"机身颜色\":\"极光色\",\"品牌\":\"华为（HUAWEI）\",\"型号
\":\"HUAWEI P30\",\"RAM\":\"8G\"}",
    "modelCode": "条形码",
    "officialUrl": "http://www.staples.cn/product/1100011831EA"
  }
]
}
}

```

3.2.7.5 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY（00：正常；01：token 失效；02：非空项为空；03：网络异常；04：

			主键冲突； 05：数据超长； 06：响应超时； 07：业务异常； 08：权限不足； 99：其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	List<String>	否	插入/更新失败的商品的编码的集合

响应示例：

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": null
}
```

3.2.8 商品上下架

3.2.8.1 接口描述

商品上下架接口。

3.2.8.2 接口定义

接口地址格式：https://IP:Port/path/api/product/stateUpdate

接口方法：product/stateUpdate

请求协议：HTTPS

请求方式：POST

请求参数格式：json字符串，详见请求参数。

响应参数格式：json 字符串，详见响应参数。

3.2.8.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
skus	List<String>	是	需要上下架的商品编码的集合
type	Integer	是	状态: 1:上架; 2: 下架

请求示例:

```
{
  "token": "4d3c2e7b9295cc602573e9196d5c2b81",
  "supplierId": "JD",
  "skus": ["13151000682","13151000683","13151000681"],
  "type": 1
}
```

3.2.8.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码, KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	是	异常信息描述
result	String	否	

响应示例:

```
{
  "success": true,
```

```
"resultMsg": null,
"resultCode": "00",
"result": null
}
```

3.2.9 更新商品价格

3.2.9.1 接口描述

更新商品价格接口。

3.2.9.2 接口定义

接口地址格式: `https://IP:Port/path/api/product/priceUpdate`

接口方法: `product/priceUpdate`

请求协议: `HTTPS`

请求方式: `POST`

请求参数格式: `json`字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: `json` 字符串, 详见响应参数。

3.2.9.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
skuPrices	List<SkuPrice>	是	商品价格信息的集合

SkuPrice 说明:

参数名称	类型	非空	描述
skuId	String	是	属性三方接入系统商品编码

sellPrice	BigDecimal	是	销售价供货价格
marketPrice	BigDecimal	是	市场价官网价
taxRate	BigDecimal	是	销售税率
supplyRate	BigDecimal	是	供货税率

请求示例:

```
{
  "token": "4d3c2e7b9295cc602573e9196d5c2b81",
  "supplierId": "JD",
  "skuPrices": [{
    "skuId": "13151000688",
    "taxRate": 0.99,
    "sellPrice": 7080.45,
    "marketPrice": 7180.00
  }]
}
```

3.2.9.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码, KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	是	异常信息描述
result	String	否	

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result":null
}
```

3.3 订单模块

3.3.1 三方接入系统配送通知接口

3.3.1.1 接口描述

当三方接入系统开始配货时,三方接入系统通过采购管理系统的本接口将订单的拆单信息通知京采云采购平台。

3.3.1.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/api/order/deliveryNotice

接口方法: order/deliveryNotice

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.3.1.3 业务规则和逻辑

规则 1: 配送通知单中只允许包含用户采购单中申请购买的商品信息;

3.3.1.4 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌

supplierId	String	是	三方接入系统标识，京采云采购平台提供的三方接入系统标识
orderId	String	是	京采云采购平台订单号
deliveryInfo	List<DeliveryInfo>	是	货单信息集合

deliveryInfo 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
deliveryId	String	是	货运单号，物流单号
thirdOrderId	String	是	供应商接入系统的订单号，拆单为子订单号
skus	List<SkuInfo>	是	商品信息

SkuInfo 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
skuId	String	是	商品编号
skuName	String	是	商品名称
skuNum	Integer	是	商品数量

请求示例:

```
{
  "token": "lsdjcskdfdsjfkfsfska",
  "supplierId": "JD",
  "orderId": "000000008",
  "deliveryInfo": [{
    "deliveryId": "123456789",
    "thirdOrderId": "123456789",
    "skus": [{
      "skuId": "2886296",
      "skuName": "清风（APP）抽纸 原木纯品金装系列 3层 120抽软抽纸巾*10包",
      "skuNum": 10
    }]
  }]
}
```

```
}]
}
```

3.3.1.5 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY（00：正常；01：token 失效；02：非空项为空；03：网络异常；04：主键冲突；05：数据超长；06：响应超时；07：业务异常；08：权限不足；99：其他）
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	

响应示例：

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": null
}
```

3.3.2 配送单妥投通知接口

3.3.2.1 接口描述

当三方接入系统完成配货且配送完成，收货人签收后，三方接入系统通过本接口通知到采购平台，提醒采购人用户尽快在采购系统完成订单签收。

3.3.2.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/api/order/deliverySignNotice

接口方法: order/deliverySignNotice

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.3.2.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
thirdOrderId	String	是	三方接入系统的子订单号
signTime	String	是	签收/拒收时间, 格式: yyyy-MM-dd HH:mm:ss
signStatus	Integer	是	签收状态: 1-妥投, 2-拒收。

请求示例:

```
{
  "token": "lsdjcskdfdsjksfksfska",
  "supplierId": "JD",
  "thirdOrderId": "123456789",
  "signTime": "2018-02-08 13:15:21",
  "signStatus": 1
}
```

3.3.2.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败

resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": null
}
```

3.3.3 预订单取消通知接口

3.3.3.1 接口描述

预订单超时取消通知接口

3.3.3.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/api/order/cancelNotice

接口方法: order/cancelNotice

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.3.3.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识，京采云采购平台提供的三方接入系统标识
thirdOrderId	String	是	三方接入系统侧订单号
reason	String	否	订单取消原因

请求示例:

```
{
  "token": "lsdjcskdfdsjfkfsfska",
  "supplierId": "JD",
  "thirdOrderId": "000000008",
  "reason": "客户调用接口取消"
}
```

3.3.3.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": null
}
```

3.3.4 取消订单申请审核通知接口

3.3.4.1 接口描述

采购系统接收供应方系统对已付款未配送的订单商品取消申请的审核信息

3.3.4.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/api/order/cancelOrderAuditNotice
接口方法: order/afsAuditNotice
请求协议: HTTPS
请求方式: POST
请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。
响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.3.4.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
thirdOrderId	String	是	三方接入系统侧订单号(父单)
auditState	Integer	是	审核状态: 1.取消订单审核通过; 2.取消订单审核驳回;
remark	String	否	驳回原因等

请求示例:

```
{
  "token": "lsdjcskdfdsjfkfsfskska",
```

```
"supplierId": "JD",
"thirdOrderId": "0000000008",
"auditState": 1,
"reason": ""
}
```

3.3.4.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	

响应示例：

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": null
}
```

3.4 发票模块

3.4.1 账单查询接口

3.4.1.1 接口描述

当已对账的订单因为售后等原因需要重新发起对账时，三方接入系统主动调用京采云采购平台提供的接口查询账单信息。

3.4.1.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/api/invoice/queryBill
接口方法: queryBill
请求协议: HTTPS
请求方式: POST
请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。
响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.4.1.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	京采云采购平台提供的三方接入系统标识
billId	String	是	账单编号
thirdOrderId	String	否	三方接入系统的订单号

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "billId": "000000008",
  "thirdOrderId": "8000131987"
}
```

3.4.1.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败

resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	BillInfo	否	有账单时有值

账单信息 BillInfo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
billId	String	是	账单编号
billAmount	BigDecimal	是	账单金额
billDate	String	是	出账日
finalPayDate	String	是	最后还款日
orderInfos	List<OrderInfo>	是	对账订单信息集合
currentOrderNum	Integer	是	当前批次子订单总数
currentBatchAmount	BigDecimal	是	当前批次账单金额。
currentBatch	Integer	是	当前批次号，批次号使用从 1 开始的整数，不要间断
totalBatch	Integer	是	总批次数
totalOrderNum	Integer	否	总批次的订单总数。订单总数传入后将被校验：当同一账单下订单数量等于订单总数时，启动对账
totalBatchAmount	BigDecimal	是	账单总金额。

订单信息 OrderInfo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

thirdOrderId	String	是	订单编号
amount	BigDecimal	是	订单金额
skuInfos	List<SkuInfo>	是	商品信息集合
returnOrder	Integer	是	是否退货 0:不是; 1:是;

商品信息 SkuInfo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
skuId	String	是	商品编号
sellPrice	BigDecimal	是	商品价格
skuNum	Integer	是	商品数量 (未退货的数量)
afsApplies	List<AfsApply>	否	退货的售后申请单号集合。

商品的退货售后信息 AfsApply 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
afsApplyId	String	是	售后申请单号。京采云采购平台中售后申请唯一标识
returnNum	Integer	是	退货数量

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": "成功",
  "resultCode": "00",
  "result": {
    "billId": "000000008",
    "billDate": "2019-06-05",
    "finalPayDate": "2019-09-06",
    "orderInfos": [
      {
        "thirdOrderId": 8000131987,
        "amount": 262.00,
        "returnOrder": 1,
        "skuInfos": [
```



```
{
  "skuId": "7344084",
  "sellPrice": 131.00,
  "skuNum": 5,// 剩余 5 个，最开始买了 8 个。
  "afsApply": [
    {
      "afsApplyId": "7344084",
      "returnNum": 2
    },
    {
      "afsApplyId": "7344085",
      "returnNum": 1
    }
  ]
},
{
  "thirdOrderId": 8000131934,
  "amount": 220.00,
  "returnOrder": 0,
  "skuInfos": [
    {
      "skuId": "98831081",
      "sellPrice": 11.00,
      "skuNum": 2
    }
  ]
},
{
  "thirdOrderId": 8000131915,
  "amount": 108.00,
  "returnOrder": 0,
  "skuInfos": [
    {
      "skuId": "7323087",
      "sellPrice": 13.50,
      "skuNum": 2
    }
  ]
}
],
"currentOrderNum": 3,
"currentBatchAmount": 590,
```

```
"currentBatch": 1,
"totalBatch": 1,
"totalOrderNum": 3,
"totalBatchAmount": 590
}
}
```

3.4.2 订单差异调整接口

3.4.2.1 接口描述

订单差异确认接口。

3.4.2.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/api/invoice/adjustDiffer

接口方法: invoice/adjustDiffer

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.4.2.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
billId	String	是	账单编号
thirdOrderId	String	是	三方接入系统的订单编号 (三方系统子订单号)
differInfo	String	是	差异说明信息, 金额差异、订单不存在等
differWith	Integer	是	0.正常 2.挂起 3.终止

请求示例:

```
{
  "token": "lsdjcskdfdsjfkfsfska",
  "supplierId": "JD",
  "billId": "000000008",
  "thirdOrderId": "8000131987",
  "differInfo": "金额不匹配",
  "differWith": 2
}
```

3.4.2.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": null
}
```

3.4.3 发票回执接口

3.4.3.1 接口描述

三方接入系统调用采购系统接口返回发票回执信息

3.4.3.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/api/invoice/invReceipt

接口方法: invoice/invReceipt

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.4.3.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
applicationNo	String	是	开票申请号
status	Integer	是	开票状态: 1: 通过; 2: 驳回; 3: 作废
applyAmount	BigDecimal	否	申请单金额
invoiceTotalAmount	BigDecimal	否	发票总金额
invoiceNum	Integer	否	发票张数, 开始申请通过时有值
paymentCode	String	否	付款码, 开票申请通过时有值
invoiceInfoList	List<InvoiceInfo>	否	发票明细, 开票申请通过时有值
reason	String	否	驳回原因、作废原因等;

发票信息 InvoiceInfo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
invoiceType	Integer	是	发票类型： 1=增值税普通发票， 2=增值税专用发票
invoiceId	String	是	发票号码
invoiceCode	String	是	发票代码
invoiceContent	String	是	开票内容
invoiceNakedAmount	BigDecimal	否	发票未税金额， 专票必填
invoiceTaxRate	BigDecimal	否	发票税率， 专票必填
invoiceTaxAmount	BigDecimal	否	发票税额， 专票必填
invoiceAmount	BigDecimal	是	发票总金额
invoiceTitle	String	是	发票抬头
taxpayer	String	否	纳税人识别号（专票有值）
invoiceMaterial	Integer	是	发票材质， 1-电子票， 2-纸质发票
fileUrl	String	否	电子票下载地址， 电子票时必填
billOrg	String	是	开票机构名称
remark	String	否	备注
skuDetails	List<InvoiceSkuDetail>	是	商品明细

发票商品明细 InvoiceSkuDetail 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
thirdOrderId	String	是	三方接入系统订单号（三方系统子订单号）
skuId	String	是	商品 id
name	String	是	商品名称

num	Intger	是	数量
price	BigDecimal	是	单价
taxRate	BigDecimal	是	税率
nakedAmount	BigDecimal	否	未税总金额（不含税）
taxAmount	BigDecimal	否	税额
amount	BigDecimal	是	总金额（含税）

请求示例:

```
{
  "token": "4d3c2e7b9295cc602573e9196d5c2b81",
  "supplierId": "jingdong",
  "applicationNo": "SQ20190715002",
  "status": 1,
  "applyAmount": 9599,
  "invoiceTotalAmount": 9599,
  "invoiceNum": 1,
  "paymentCode": "TZ201907150002",
  "reason": "通过",
  "invoiceInfoList": [
    {
      "invoiceType": 2,
      "invoiceCode": "1100454540",
      "invoiceId": "54656577",
      "invoiceContent": "明细",
      "invoiceNakedAmount": 8275,
      "invoiceTaxRate": 0.16,
      "invoiceTaxAmount": 1324,
      "invoiceAmount": 9599,
      "invoiceTitle": "中国****分公司",
      "taxpayer": null,
      "invoiceMaterial": 1,
      "fileUrl": null,
      "billOrg": "京东世纪贸易有限公司",
      "remark": null,
      "skuDetails": [
        {
          "thirdOrderId": "85368626822",
```

```

        "skuId": "100000177696",
        "name": "Apple iPhone XS (A2100) 256GB 银色 移动联通电信 4G 手机",
        "price": 9599,
        "num": 1,
        "taxRate": 0.16,
        "amount": 9599,
        "nakedAmount": 8275,
        "taxAmount": 1324
    }
]
}
]
}

```

3.4.3.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	

响应示例:

```

{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": null
}

```

3.4.4 结算通知接口（暂时停用）

3.4.4.1 接口描述

三方接入系统将订单的打款信息发送给采购系统

3.4.4.2 接口定义

接口地址格式：https://IP:Port/path/api/invoice/settledNotice

接口方法：invoice/settledNotice

请求协议：HTTPS

请求方式：POST

请求参数格式：json字符串，详见请求参数。

响应参数格式：json 字符串，详见响应参数。

3.4.4.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
thirdOrderId	String	是	三方接入系统的订单编号

请求示例:

```
{
  "token": "lsdjcskdfdsjfkfsfska",
  "supplierId": "JD",
  "thirdOrderId": "123456789"
}
```

3.4.4.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	

响应示例：

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": null
}
```

3.4.5 对账单确认/拒绝接口

3.4.5.1 接口描述

对账单确认/拒绝接口。

3.4.5.2 接口定义

接口地址格式：https://IP:Port/path/api/invoice/updateBillStatus

接口方法：invoice/updateBillStatus

请求协议：HTTPS

请求方式：POST

请求参数格式：json字符串，详见请求参数。

响应参数格式：json 字符串，详见响应参数。

3.4.5.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识，京采云采购平台提供的三方接入系统标识
billId	String	是	账单编号
status	Integer	是	1:驳回，2:确认
rejectReason	String	否	驳回原因(驳回时必填)

请求示例:

```
{
  "token": "lsdjcskdfdsjfsfsdka",
  "supplierId": "JD",
  "billId": "000000008",
  "status": 1,
  "rejectReason": "金额不匹配"
}
```

3.4.5.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述

result	String	否	
--------	--------	---	--

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": null
}
```

3.5 售后模块

3.5.1 线下售后通知接口

3.5.1.1 接口描述

三方接入系统在收到非平台申请的售后时，需要调用该接口通知京采云采购平台，把售后申请单信息同步到平台。

3.5.1.2 接口定义

接口地址格式: https://IP:Port/path/api/afterSale/afsNotice

接口方法: afterSale/afsNotice

请求协议: HTTPS

请求方式: POST

请求参数格式: json字符串，详见请求参数。

响应参数格式: json 字符串，详见响应参数。

3.5.1.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌

supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
thirdAfsApplyId	String	是	三方接入系统的售后申请单号
thirdOrderId	String	是	三方接入系统的订单号
skus	List<SkuInfo>	是	商品信息
afsType	Integer	是	售后类型: 1:退货; 2:换货; 3:维修;
returnType	Integer	是	商品返回三方接入系统的方式: 1.三方接入系统上门取件; 2.选择物流公司快递
creatorName	String	否	售后申请人姓名
creatorMobile	String	否	售后申请人电话
applyTime	String	是	售后申请时间
reason	String	是	售后原因

商品信息 SkuInfo

参数名称	类型	非空	描述
skuId	String	是	三方接入系统的商品 id,满足唯一性约束
skuNum	Integer	是	商品数量

请求示例:

```
{
  "token": "mZOnoMwjQZIEQeOFecfWPLqLq",
  "supplierId": "JD",
  "thirdAfsApplyId": "afs201905270001",
  "thirdOrderId": "8000131987",
  "skus":[{"skuId": "7119990", "skuNum": 5}],
  "afsType": 1,
  "returnType": 1,
  "creatorName": "张三",
  "creatorMobile": "15600162873",
  "applyTime": "2019-05-27 14:24:23",
  "reason": "商品质量问题"
```

}

3.5.1.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	成功时返回京采云采购平台的售后申请单号； 失败时无值

响应示例：

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": null
}
```

3.5.2 售后审核通知接口

3.5.2.1 接口描述

采购系统接收供应方系统审核信息

3.5.2.2 接口定义

接口地址格式：https://IP:Port/path/api/afterSale/afsAuditNotice

接口方法: afterSale/afsAuditNotice
请求协议: HTTPS
请求方式: POST
请求参数格式: json字符串, 详见请求参数。
响应参数格式: json 字符串, 详见响应参数。

3.5.2.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识, 京采云采购平台提供的三方接入系统标识
afsApplyId	String	是	京采云采购平台的售后申请单号
auditState	Integer	是	审核状态: 1.售后审核通过; 2.售后审核驳回;
remark	String	否	驳回原因等
contractInfo	ContractInfo	否	三方接入系统联系信息: 售后审核通过且取件方式为‘选择物流公司快递’时有值, 其他场景无值

三方接入系统联系信息 ContractInfo

参数名称	类型	非空	描述
name	String	是	联系人姓名
mobile	String	是	手机号
address	String	是	收货地址: 包含省市县区的详细地址
zip	String	否	邮编

请求示例:

```
{
  "token": "lsdjcskdfdsjfkfsdksa",
  "supplierId": "JD",
```

```

"afsApplyId": "afs201905270001",
"auditState": 1,
"remark": "",
"contractInfo": {
  "name": "张三",
  "mobile": "15600152734",
  "address": "北京市大兴区亦庄经济开发区经海路 56 号数字工厂",
  "zip": "100102"
}
}

```

3.5.2.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常；01: token 失效；02: 非空项为空；03: 网络异常；04: 主键冲突；05: 数据超长；06: 响应超时；07: 业务异常；08: 权限不足；99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述
result	String	否	

响应示例:

```

{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": null
}

```

3.5.3 售后结果通知接口

3.5.3.1 接口描述

三方接入系统处理完用户的售后申请后，调用该接口通知采购系统售后处理结果。

3.5.3.2 接口定义

接口地址格式：https://IP:Port/path/api/afterSale/afsResultNotice

接口方法：afterSale/afsResultNotice

请求协议：HTTPS

请求方式：POST

请求参数格式：json字符串，详见请求参数。

响应参数格式：json 字符串，详见响应参数。

3.5.3.3 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	访问令牌
supplierId	String	是	三方接入系统标识，京采云采购平台提供的三方接入系统标识
afsApplyId	String	是	京采云采购平台的售后申请单号
afsDetails	List<AfsDetailInfo>	是	售后明细列表

售后明细 AfsDetailInfo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
skuId	String	是	商品编号
afsType	Integer	是	售后类型：1:退货；2:换货；3:维修；
num	Integer	是	售后数量
state	Integer	是	售后处理结果：0.失败；1.成功；
newOrderId	String	否	换新售后单号，当售后类型为换货时，换新单号不能为空

remark	String	否	备注信息，失败原因等
--------	--------	---	------------

请求示例:

```
{
  "token": "lsdjcskdfdsjfsfskska",
  "supplierId": "JD",
  "afsApplyId": "afs201905270001",
  "afsDetails": [
    {
      "skuId": "7119990",
      "afsType": "1",
      "num": 2,
      "state": 1,
      "remark": "成功"
    },
    {
      "skuId": "7119990",
      "afsType": "1",
      "num": 3,
      "state": 0,
      "remark": "商品人为损坏，不满足退货条件"
    }
  ]
}
```

3.5.3.4 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 成功 false 失败
resultCode	String	是	异常代码，KEY (00: 正常; 01: token 失效; 02: 非空项为空; 03: 网络异常; 04: 主键冲突; 05: 数据超长; 06: 响应超时; 07: 业务异常; 08: 权限不足; 99: 其他)
resultMsg	String	否	异常信息描述

result	String	否	
--------	--------	---	--

响应示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMsg": null,
  "resultCode": "00",
  "result": null
}
```