

大客户开放平台 VOP

【实物】帮助文档

文档版本号:	2.0.9.1	文档编号:	
文档密级:	保密	归属部门/项目:	大客户部
产品名:	大客户开放平台 VOP	子系统名:	
编写人:	大客户&B2B	发布日期:	2020/8/03

京东商城 版权所有

内部资料 注意保密

修订记录:

版本号	修订人	修订日期	修订描述
1.0	武文	2014/03/24	
1.1	武文	2014/05/04	
1.2	武文	2014/05/15	
1.3	武文	2014/05/28	
1.4	武文	2014/06/28	
1.5	武文	2014/07/25	
1.6	武文	2014/07/29	
1.6.1	武文	2014/08/05	
1.6.2	武文	2014/08/28	
1.6.3	武文	2014/09/28	
1.6.4	武文	2015/01/04	
1.6.5	武文	2015/03/04	1.加入了区域购买限制, 2.增加了图书商品返回结果
1.6.5.1	武文	2015/03/30	
1.6.7	陶韬	2015/07/06	添加赠品附件查询以及下单接口, 金采、网银钱包余额查询接口, 以及推送消息新增内容
1.6.7	王子健	2015/07/16	增加实物礼品卡说明
1.6.8	陶韬	2015/09/16	Token 提供新接口, 增加错误码
1.6.8.1	周德东	2016/01/12	添加统一的价格查询接口。【5.3 批量查询商品售卖价】
1.6.8.2	周德东	2016/01/12	7.10 公司装帐下单接口添加 doOrderPriceMode,orderPriceSnap 入参, 详细描

			述 bNeedAnnex 和 bNeedGift 的给值说明;
1.6.9	陶韬	2016/1/26	添加运费相关参数
1.7.0	谢乐	2016/1/26	添加商品搜索接口
1.7.1	顾科	2016/3/9	新增: 统一下单接口 添加商品价格透传参数 (其他下单接口也可以使用)
1.7.2	顾科	2016/3/17	新增 3.12.商品可售验证接口
1.7.3	周德东	2016/3/21	新增 7.25 获取京东预约日历
1.7.4	周德东	2016/5/26	添加 3.13 查询商品延保接口
1.7.5	陶韬	2016/05/30	调整 3.12 (返回是否支持 7 天无理由退货)、7.23 (去京豆话语)
1.7.5.1	周德东	2016/05/30	下单接口添加延保入参字段说明;
1.7.6	顾科	2016/07/04	新增 7.26 余额明细查询接口
1.7.6.1	顾科	2016/08/11	修改 9.1 消息推送接口 , 新增类别:25(新订单)
1.7.6.2	王勇	2016/08/23	修改 9.1 消息推送接口, type=5 修改备注买断模式为 外单妥投或外单拒收消息
1.7.6.3	王勇	2016/09/01	新增分类信息查询接口; 新增分类列表信息查询接 口; 修改商品详情查询接口 (增加商品移动介绍信息 和售后信息查询)
1.7.6.4	顾科	2016/11/30	新增 4.5 验证四级地址是否正确
1.7.7	杨猛	2016/12/30	新增 同类商品查询和重定向
1.7.8	顾科	2016/12/30	新增 3.3 获取池内商品编号接口-品类商品池 (兼容老 接口)

1.7.8.1	杨猛	2017/01/04	删除同类商品重定向接口 修改同类商品查询接口返回数据格式
1.7.8.2	顾科	2017/01/17	更新 3.3 获取池内商品编号接口-品类商品池（兼容老接口） 接口描述信息
1.7.8.3	顾科	2017/02/23	更新 5.2 批量查询协议价价格 ，加入税率 更新 5.3 批量查询商品售卖价 ，加入税率
1.7.9	顾科	2017/04/01	新增 7.27 确认收货（厂家直送）
1.8.0	顾科	2017/05/11	更新 5.3 批量查询商品售卖价.v1 ，加入市场价 更新 6.2 批量获取库存接口.v1 ，加入无货开预定 更新 7.20 查询京东订单信息接口.v1 ，加入无货开预定，订单状态，订单类别
1.8.1	杨猛	2017/05/15	更新 获取京东预约日历 接口，增加返回值 更新 统一下单接口 增加履约日历相关信息
1.8.2	李超	2017/06/08	新增电子签单下载地址查询接口
1.8.2.1	顾科	2017/07/18	新增 获取电子发票信息.v1 ，查询发票列表信息 更新 确认预占库存订单接口.v1 ，增加企业付款金额（移动）
1.8.3	顾科	2017/08/11	新增 查询商品详情装吧样式.v1 新增 保存更新采购单号.v1 更新 获取商品详细信息接口.v1 ，优化扩展参数

			更新 统一下单接口.v2 , 新增 poNo 字段 更新 查询京东订单信息接口.v1 , 扩展参数添加返回地址、姓名、联系电话、采购单号 更新 申请开票接口.v1 , 新增 poNo 字段
1.8.3.1	唐子力	2017/8/22	更新 查询京东订单信息接口.v1 , 商品扩展参数添加 运费拆分价格 字段
1.8.4	顾科	2017/10/09	新增 根据地址查询京东地址编码.v1 新增 根据经纬度查询京东地址编码.v1 更新 去掉 URL 链接中的空格
1.8.4.1	顾科	2017/11/20	新增 根据订单号查询和服务单号查询支付信息.v1 更新 消息接口-查询 , 增加 type=26, 28 更新 消息接口-删除 , 文案描述支持批量
1.8.5	顾科	2018/01/15	更新 新建订单查询接口 更新 获取妥投订单接口 更新 获取拒收消息接口 更新 下单接口 , 删除统一下单外的下单接口
1.8.5.1	顾科	2018/04/12	新增 订单号查询第三方申请单号 新增 订单号查询发票物流信息 更新 消息接口-查询 , 增加 type=48, 49
1.8.6	顾科	2018/05/07	新增 创建合单号接口 新增 订单号查询合单号 新增 合单号查询订单号

			<p>新增 取消合单号</p> <p>新增 获取汇款识别码</p>
1.8.6.1	胡坤健	2018/07/31	更新 获取商品详细信息接口.v1 ，完善商品基础属性，增加税控码/最少购买数量/桶装油规格
1.8.6.2	胡坤健	2018/09/20	VOP 信息推送接口新增订单完成消息
1.8.6.3	胡坤健	2018/09/25	VOP 无理由退货升级，更新商品可售验证接口
1.8.6.4	胡坤健	2018/09/28	更新 查询京东订单信息接口文档 ， 获取电子发票信息接口文档
1.8.6.5	胡坤健	2018/09/30	修复 VOP 无理由退货升级，更新商品可售验证接口；商品信息增加 SPU
1.8.7.5	付蔚、刘波、杨玉坤、张海亭、吴文祥	2019/03/07	对文档内容进行统一整理和完善，提高使用便捷性
1.8.7.6	吴文祥	2019/03/21	修正文档中部分问题
1.8.7.6	吴文祥	2019/04/08	版本号不变，修正“发票 API 接口”中多个接口的 URL 文本错误，修正“查询商品详情”接口中部分字段首字母误大写的文本错误
1.8.7.7	吴文祥	2019/04/11	删除“验证商品可售性”接口中的出参 is7ToReturn，无理由退换货规则以 noReasonToReturn、thwa 为准
1.8.7.9	赵超华	2019/05/08	<p>1、更新【查询订单详情】接口返参；</p> <p>2、消息接口-售后消息 type28 中增加 state 枚举值；</p>

			3、查询新建、妥投、拒收订单接口增加 endDate 字段;
1.8.9.0	赵超华	2019/06/26	1、新增 9.11 查询服务单列表接口 2、修改 4.1、4.3 接口
1.8.9.2	秦潮涌	2019/08/15	1. 查询商品详情接口新增扩展字段, 规格参数等 2. 新增批量验证货到付款接口 3. 新增履约日历接口 4. 新增履约显示预计时间送达接口 5. 优化消息 type28, 新增 isOffline 字段 6. 优化提交订单接口, 支持混合支付, 支持选择节假日不配送等 7. 优化查询服务单明细接口 8. 优化查询退款明细接口
1.9.0	秦潮涌	2019/10/15	1. 新增消息 type109 退货后的退款消息 2. 优化消息 type11 开票消息状态消息
1.9.1	秦潮涌	2019/10/29	1. 新增售后服务单状态变更消息 type110, 删除原有的 type28 消息。新客户、老客户升级统一接 type110 消息。 2. 新增按日期查询已完成订单 3. 优化查询退款明细 paymentType 字段 4. 优化退款消息体 type109, 增加服务单号 5. 优化商品变化消息 type16, 新增名称, 图片变更通知

1.9.2	秦潮涌	2019/11/14	<ol style="list-style-type: none"> 1. 优化 type108 消息, 增加第三方支付流水号、支付金额。 2. 预占提交订单增加第三方平台采购人相关信息。 3. 增加商城金采支付方式。
1.9.3	刘波	2019/11/28	<ol style="list-style-type: none"> 4. 订单详情接口增加 outTime 和 invoiceType
1.9.4	张繁涛	2019/12/17	<ol style="list-style-type: none"> 5. 内部商品入池出池优化, 接口规范。
1.9.5	赵超华	2019/12/28	<ol style="list-style-type: none"> 1、增加电子合同生成消息【type117】 2、增加按照发票号查询发票物流信息接口【10.9】 3、修改查询完成订单接口底层逻辑 4、查询发票明细接口支持发票号补 0
2.0.0	赵超华	2020/1/16	<p>商详接口增加入参 queryExts=paramDetailJson 获取结构化商品属性数据</p> <p>商详接口增加入参: queryExts=wserve 返回商品【质保】信息</p>
2.0.3	张鑫铭	2020/3/27	<p>获取运费接口添加入参 queryExts= conFreight 返回续重运费</p> <p>修改获取运费接口中字段类型</p>
2.0.5	赵超华	2020/4/9	<ol style="list-style-type: none"> 1、增加【7.16 批量确认收货】接口; 2、增加【12.10 查询电子合同信息】接口; 3、下单添加商品最多可选 sku 种类; 增加最低起购量校验;
2.0.9	张鑫铭	2020/07/31	<p>1."4.3 查询商品详情接口" 添加 queryExts</p>

			<p>=categoryAttrs//商品介绍</p> <p>2."4.12 搜索商品接口"添加 mergeSku</p> <p>3.新增接口"4.15 商品可采校验接口"</p> <p>4."7.5 确认预占库存订单"增加"PO 单号"字段</p> <p>5. "9.1 查询可售后商品; 9.2 查询商品售后类型;9.3 查询商品逆向配送; 9.4 申请售后" 增加 queryType 可支持基于原单售后</p> <p>6. "12.5 咚咚客服"接口增加入参 platformType //PC 端或者 APP 端</p>
2.0.9.1	张鑫铭	2020/08/03	去掉售后 1.0 全流程接口, 替换为售后 2.0 全新流程接口
2.1.1	张鑫铭	2020/09/22	增加"12.11 银企直接"接口
2.1.5	张鑫铭	2020/12/14	<p>1、"申请开票"接口中增加入参 invoiceRemark</p> <p>2、"大客户收银台"接口中增加入参 platformType</p> <p>3、修改文档描述: 提交订单出参 freight,查询订单详情 freight "是否非空" 改为 "否"</p>

修订更新内容

目录

[大客户开放平台 VOP 1](#)

[【实物】帮助文档 1](#)

[更新 获取京东预约日历 接口，增加返回值 4](#)

[一、 名词解释 12](#)

[二、 系统对接帮助文档（实物） 12](#)

[1、 API 调用流程图 12](#)

[2、 授权 API 接口 14](#)

[2.1 采用 HTTPS 的方式调用服务 14](#)

[2.2 接口返回值说明 15](#)

[2.3 获取 Access Token 15](#)

[2.4 刷新 Access Token 20](#)

[3、 地址 api 接口24](#)

[3.1 查询一级地址24](#)

[3.2 查询二级地址27](#)

[3.3 查询三级地址30](#)

[3.4 查询四级地址32](#)

[3.5 验证地址有效性 35](#)

[3.6 地址详情转换京东地址编码38](#)

[4、商品 API 接口 43](#)

[4.1 查询商品池编号 43](#)

[4.2 查询池内商品编号45](#)

[4.3 查询商品详情48](#)

[4.4 查询商品图片58](#)

[4.5 查询商品上下架状态 65](#)

[4.6 验证商品可售性 68](#)

[4.7 查询商品区域购买限制73](#)

[4.8 查询赠品信息76](#)

[4.9 查询商品延保81](#)

[4.10 验证货到付款 86](#)

[4.11 搜索商品 91](#)

[4.12 查询同类商品 103](#)

[4.13 查询分类信息 107](#)

[5、 价格 API 接口 116](#)

[5.1 查询商品售卖价 116](#)

[6、 库存 API 接口 122](#)

[6.1 查询商品库存122](#)

[7、 订单 API 接口 127](#)

[7.1 查询运费127](#)

[7.2 查询预约日历130](#)

[7.3 提交订单138](#)

[7.4 反查订单148](#)

[7.5 确认预占库存订单150](#)

[7.6 取消未确认订单 152](#)

[7.7 查询订单详情155](#)

[7.8 查询配送信息172](#)

[7.9 确认收货176](#)

[7.10 更新采购单号](#) 178

[7.11 查询新建订单列表](#) 181

[7.12 查询妥投订单列表](#) 185

[7.13 查询拒收订单列表](#) 190

[8、支付 API 接口](#) 196

[8.1 查询余额](#)196

[8.2 查询余额变动明细](#)199

[9、售后 API 接口](#) 206

[9.1 查询可售后商品](#) 206

[9.2 查询商品售后类型](#)208

[9.3 查询商品逆向配送](#)211

[9.4 申请售后](#)214

[9.5 填写发运信息](#)221

[9.6 查询服务单概要](#) 224

[9.7 查询服务单明细](#) 230

[9.8 取消服务单 239](#)

[9.9 查询退款明细242](#)

[10、 发票 API 接口 246](#)

[10.1 申请开票 246](#)

[10.2 查询发票第三方申请单号 251](#)

[10.3 查询发票概要 253](#)

[10.4 查询发票明细 256](#)

[10.5 查询电子发票明细 263](#)

[10.6 查询发票运单号 270](#)

[10.7 查询发票物流信息 273](#)

[10.8 取消发票申请 276](#)

[11、 信息推送 api 接口279](#)

[11.1 查询推送信息 279](#)

[11.2 删除推送信息 288](#)

[12、 附录 291](#)

[12.1 合并支付 291](#)

[12.2 金采账单 291](#)

[12.3 专票资质 291](#)

[12.4 在线支付 291](#)

[12.5 咚咚客服 291](#)

[12.6 查询电子签单 291](#)

[13、 错误码（除售后外） 293](#)

一、 名词解释

【拆单】：如果一个订单中有两个商品在京东分别存放在两个库房，比如说客户购买了一台苹果笔记本和一把尺子。下单后订单就会被拆分为两个子订单下到库房生产。

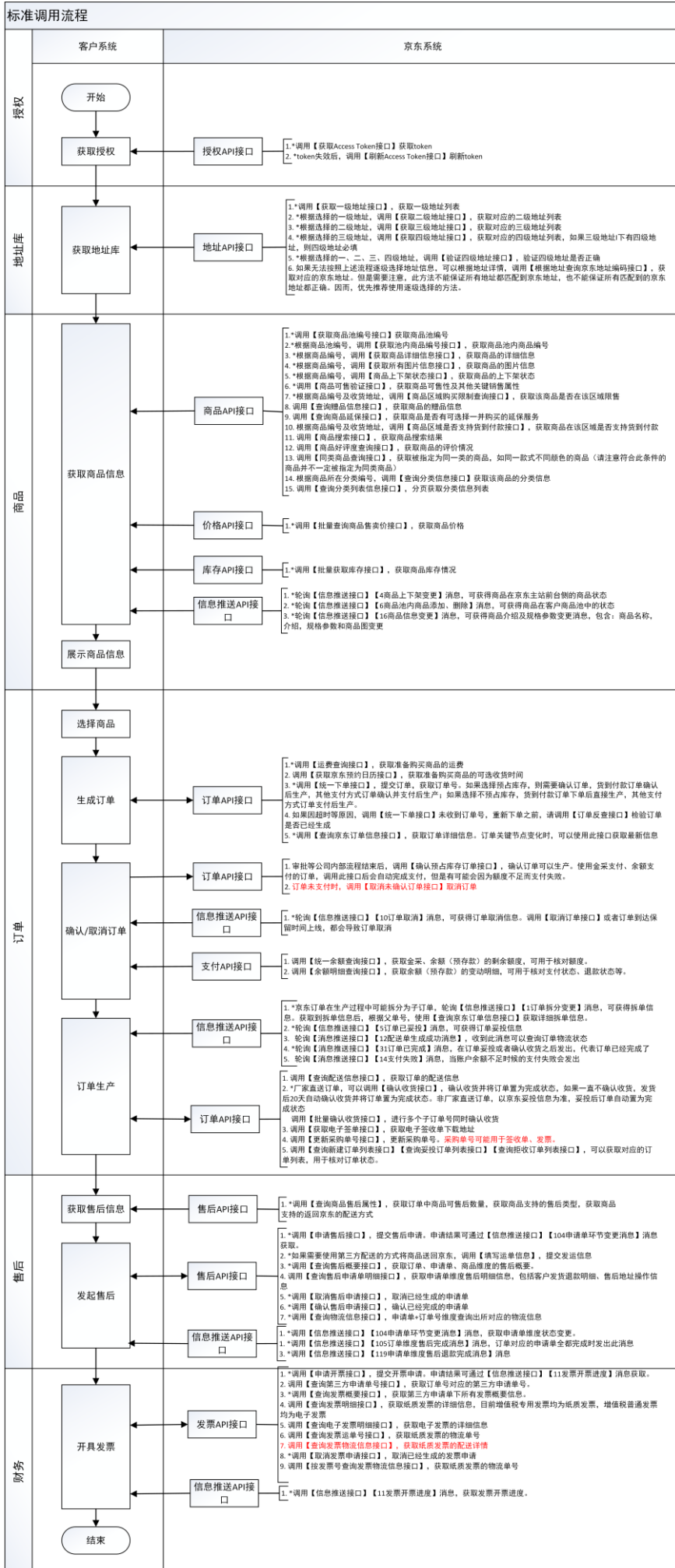
【妥投】：快递员把货送到客户手中并且客户已经签收。

【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。

【商品池】：由于京东商品数量太多，对于企业客户而言，获取京东所有商品不现实也没有必要。销售会把每个品类销售排名靠前的 sku 加到商品池中，也就是说商品池的放的商品就是客户所能购买的商品范围。

二、 系统对接帮助文档（实物）

1、 API 调用流程图



2、 授权 API 接口

2.1 采用 HTTPS 的方式调用服务

为保障传输过程中的信息安全，建议采用 https 方式调用服务。如果你已经熟悉 https 的访问，可以忽略下面的内容。

因为是经过正规机构授权认证的证书，所以，客户端程序代码无需做手工校验或把证书加入受信任的证书列表。

变更方法

- 1、如果你原来基于 HttpURLConnection 方式调用，则需要更改为 HttpsURLConnection。
- 2、如果你原来是基于 HttpClient 方式调用，则直接把原访问地址改成 https 即可。比如：原访问地址为 `http://bizapi.jd.com/xxx`，改为 `https://bizapi.jd.com/xxx`。

Java 代码片段

以下代码仅做示例使用。为了减少建立连接所消耗的时间和资源，建议采用连接池的方式。

基于 HttpsURLConnection 的调用

```
URL url = new URL("https://bizapi.jd.com/xxx");  
  
HttpsURLConnection conn = (HttpsURLConnection) url.openConnection();  
  
conn.setRequestMethod("POST");  
  
...其它配置和参数传递略过
```

基于 HttpClient 的调用

```
HttpClient httpClient = new HttpClient();
```

```
GetMethod httpget = new GetMethod("https://bizapi.jd.com/xxx");

try {

    httpClient.executeMethod(httpget);

    System.out.println(httpget.getStatusLine());

} finally {

    httpget.releaseConnection();

}
```

2.2 接口返回值说明

注意：后续所有接口，均按照以下格式返回：

```
{"result":"" //具体结果：说明，每个接口都会单独进行说明；

"resultCode":null, //错误码，详见“点击这里”；

"success":true, // 执行结果成功，还是失败；

"resultMessage":"" // 错误描述

}
```

2.3 获取 Access Token

2.3.1 接口描述

调用该接口，获取 token 授权，token 将作为其他接口的授权凭证。

➤ 注意事项：

请将接口获取的 access_token 和 refresh_token 进行数据库保存，access_token 的有效期为 24 小时，如果 access_token 过期，请使用 refresh_token 进行刷新。推荐的方

式是,利用定时器,每天凌晨调用刷新接口,使用refresh_token刷新一个新的access_token。

2.3.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/oauth2/accessToken>

2.3.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

2.3.4 HTTPS 请求方式

POST

2.3.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
grant_type	String	是	该值固定为 access_token
client_id	String	是	即对接账号(由京东人员提供)
timestamp	String	是	当前时间, 格式为 "yyyy-MM-dd hh:mm:ss" 与京东服务器时差不能相差半小时以上, 京东服务器时间为北京时间 (年月日和时分秒中间有空格)
username	String	是	京东用户名
password	String	是	京东的密码, 该字段需要把京东提供的密码进行 32 位 md5 加密, 然后将结果转成小写进行传输。

sign	String	是	<p>签名,生成规则如下:</p> <ol style="list-style-type: none"> 按照以下顺序将字符串拼接起来 <code>client_secret+timestamp+client_id+username+password</code> <code>+grant_type+client_secret</code> 其中 <code>client_secret</code> 的值是京东分配的, 以邮件形式发送给客户。 <code>timestamp</code> 与同名入参传值一致。 <code>client_id</code> 与同名入参传值一致。 <code>username</code> 与同名入参传值一致。 <code>password</code>, 32 位小写 MD5 值, 与同名入参传值一致。 <code>grant_type</code>, 与同名入参传值一致。 将上述拼接的字符串使用 32 位 md5 加密, 然后将结果转成大写进行传输。
------	--------	---	---

2.3.6 请求示例

参照下方代码示例, 将示例中的 username、password、clientId、clientSecret 替换

完京东提供的信息即可使用



TokenDemo.java

2.3.7 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	业务处理结果编码, 详细参见: 【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	Json 对象	否	成功时有值, token 信息

参数名称 result 说明:

参数名称	类型	非空	描述
uid	String	是	业务 id
access_token	String	是	访问令牌, 用于业务接口调用。 有效期 24 小时
refresh_token	String	是	当 access_token 过期时, 用于刷新 access_token
time	Long	是	当前时间, 时间戳格式: 1551663377887
expires_in	Integer	是	access_token 的有效期, 单位: 秒, 有效期 24 小时
refresh_token_expires	Long	是	refresh_token 的过期时间, 毫秒级别, 时间戳

2.3.8 响应示例

获取 token 成功的示例:

```
{  
  
  "success": true,  
  
  "resultMessage": "",  
  
  "resultCode": "0000",  
  
  "result": {  
  
    "uid": "7856508607",  
  
    "refresh_token_expires": 1567388177887,  
  
    "time": 1551663377887,  
  
    "expires_in": 86400,  
  
    "refresh_token": "refresh_token",  
  
    "access_token": "access_token"  
  
  }  
  
}
```

获取 token 失败的示例

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

2.4 刷新 Access Token

2.4.1 接口描述

token 失效后，可使用此接口刷新。token 有效期 24 小时，在 1 小时内重复刷新会返回相同 token，同一时间可能存在多个有效 token。

2.4.2 URL

- <https://bizapi.jd.com/oauth2/refreshToken>

2.4.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

2.4.4 HTTPS 请求方式

POST

2.4.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
refresh_token	String	是	授权时获取的 refresh_token
client_id	String	是	即对接账号(由京东人员提供)
client_secret	String	是	即对接账号的密码 (由京东人员提供)

2.4.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

2.4.7 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	业务处理结果编码，详细参见： 【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	Json	否	成功时有值，token 信息

参数名称	类型	非空	描述
uid	String	是	业务 id
access_token	String	是	访问令牌，用于业务接口调用 有效期 24 小时
refresh_token	String	是	当 access_token 过期时，用于刷新 access_token
time	Long	是	当前时间，时间戳格式：1551663377887
expires_in	Integer	是	access_token 的有效期，单位：秒，有效期 24 小时
refresh_token_expires	Long	是	refresh_token 的过期时间，毫秒级别

2.4.8 响应示例

获取 token 成功的示例:

```
{  
  
  "success": true,  
  
  "resultMessage": "",  
  
  "resultCode": "0000",  
  
  "result": {  
  
    "uid": "7856508607",  
  
    "refresh_token_expires": 1567388177887,  
  
    "time": 1551663377887,  
  
    "expires_in": 86400,  
  
    "refresh_token": "refresh_token",  
  
    "access_token": "access_token"  
  
  }  
  
}
```

获取 token 失败的示例

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

3、地址 api 接口

商品、库存、订单等接口都依赖于地址信息，因而建议优先对接京东地址库。

京东地址库会不定时发生变化，因而建议使用“按照京东地址库编码的一、二、三、四级地址”前，先调用“验证地址有效性”接口检验地址是否有效，如果地址已经失效，请使用地址查询接口获取最新的地址编码。

如果本地储存了京东地址库信息，务必使用“京东地址变更消息”及时更新地址库。

3.1 查询一级地址

3.1.1 接口描述

查询京东一级地址列表。

3.1.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/area/getProvince>

3.1.3 参数格式

访问方式： "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

3.1.4 HTTPS 请求方式

POST

3.1.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
------	----	------	----

token	String	是	授权时获取的 access token
-------	--------	---	---------------------

3.1.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例。

3.1.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常;)
result	Json	是	返回一级地址数据

3.1.8 响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "",
  "resultCode": "0000",
  "result": {
    "北京": 1,
    "新疆": 31,
```

"重庆": 4,
"广东": 19,
"天津": 3,
"浙江": 15,
"港澳": 52993,
"广西": 20,
"内蒙古": 11,
"宁夏": 30,
"江西": 21,
"台湾": 32,
"安徽": 14,
"贵州": 24,
"陕西": 27,
"辽宁": 8,
"山西": 6,
"青海": 29,
"四川": 22,
"江苏": 12,
"河北": 5,
"西藏": 26,
"钓鱼岛": 84,
"福建": 16,

```
"吉林": 9,  
  
"上海": 2,  
  
"湖北": 17,  
  
"海南": 23,  
  
"云南": 25,  
  
"甘肃": 28,  
  
"湖南": 18,  
  
"山东": 13,  
  
"河南": 7,  
  
"黑龙江": 10  
  
}  
  
}
```

3.2 查询二级地址

3.2.1 接口描述

根据京东一级地址 ID，查询京东二级地址列表。

3.2.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/area/getCity>

3.2.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

3.2.4 HTTPS 请求方式

POST

3.2.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
id	String	是	一级地址 ID

3.2.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例。

3.2.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常;)
result	Json	是	返回二级地址数据

3.2.8 响应示例

```
{  
  
  "success": true,  
  
  "resultMessage": "",  
  
  "resultCode": "0000",  
  
  "result": {  
  
    "淄博市": 1016,  
  
    "滨州市": 1090,  
  
    "济南市": 1000,  
  
    "烟台市": 1042,  
  
    "泰安市": 1112,  
  
    "临沂市": 1072,  
  
    "聊城市": 1081,  
  
    "青岛市": 1007,  
  
    "潍坊市": 1032,  
  
    "枣庄市": 1022,  
  
    "德州市": 1060,  
  
    "莱芜市": 1058,  
  
    "东营市": 1025,  
  
    "威海市": 1053,  
  
    "济宁市": 2900,  
  
    "日照市": 1108,
```



```
"菏泽市": 1099
}
}
```

3.3 查询三级地址

3.3.1 接口描述

根据京东二级地址 ID，查询京东三级地址列表。

3.3.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/area/getCounty>

3.3.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

3.3.4 HTTPS 请求方式

POST

3.3.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token

id	String	是	二级地址 ID
----	--------	---	---------

3.3.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例。

示例：

token=token

address=北京市大兴区亦庄经济开发区经海路 5 号

3.3.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示，（成功时是" "）
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常;)
result	Json	是	返回三级地址数据

3.3.8 响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "",
  "resultCode": "0000",
```

```
"result": {  
    "泰山区": 46666,  
    "新泰市": 46668,  
    "宁阳县": 3535,  
    "东平县": 3132,  
    "肥城市": 46667,  
    "岱岳区": 46665  
}  
}
```

3.4 查询四级地址

3.4.1 接口描述

根据京东三级地址 ID，查询京东四级地址列表。

3.4.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/area/getTown>

3.4.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

3.4.4 HTTPS 请求方式

POST

3.4.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
id	String	是	三级地址 ID

3.4.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例。

3.4.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常;)
result	Json	是	返回四级地址数据

3. 4. 8 响应示例

```
{  
  
  "success": true,  
  
  "resultMessage": "",  
  
  "resultCode": "0000",  
  
  "result": {  
  
    "石莱镇": 46748,  
  
    "谷里镇": 46756,  
  
    "禹村镇": 46747,  
  
    "青云街道": 57809,  
  
    "果都镇": 46746,  
  
    "放城镇": 46749,  
  
    "翟镇": 46757,  
  
    "羊流镇": 46745,  
  
    "汶南镇": 46751,  
  
    "城区": 51375,  
  
    "天宝镇": 46753,  
  
    "东都镇": 46742,  
  
    "刘杜镇": 46750,  
  
    "岳家庄乡": 46758,  
  
    "龙廷镇": 46752,  
  
    "新汶街道": 57808,  
  
  }  
}
```

```
"宫里镇": 46755,  
  
"楼德镇": 46754,  
  
"西张庄镇": 46741,  
  
"小协镇": 46743,  
  
"泉沟镇": 46744  
  
}  
  
}
```

3.5 验证地址有效性

3.5.1 接口描述

验证已编码为京东一至四级地址 ID 的有效性。

3.5.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/area/checkArea>

3.5.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

3.5.4 HTTPS 请求方式

POST

3.5.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
provinceld	Integer	是	一级地址 ID
cityld	Integer	是	二级地址 ID
countyld	Integer	是	三级地址 ID
townld	Integer	是	四级地址 ID (若三级地址下无四级地址传 0)

3.5.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例。

3.5.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (3554: 地址非法-非京东地址; 成功: null)
result	Json	是	返回数据

参数名称 result 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态
resultCode	Integer	是	状态码
addressId	Integer	是	0
message	String	否	null

3.5.8 响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "",
  "resultCode": null,
  "result": {
    "success": true,
    "resultCode": 1,
    "addressId": 0,
    "message": null
  }
}
```


3.6 地址详情转换京东地址编码

3.6.1 接口描述

根据地址详情转换为京东地址编码。该接口不能保证所有地址都匹配到京东地址，也不能保证所有匹配到的京东地址都正确。因而，优先推荐使用逐级选择的方法。

3.6.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/area/getJDAddressFromAddress>

3.6.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

3.6.4 HTTPS 请求方式

POST

3.6.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
address	String	是	地址

示例:

token=token

address=北京市大兴区亦庄经济开发区经海路 5 号

3.6.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例。

3.6.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示，（成功时是“操作成功”）
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000：正常； 3405：没查询到对应地址； 1003：参数值不正确； 5001：服务异常，请稍后重试)
result	Json	是	返回二级地址数据 示例 { "provinceld": 1, "county": "亦庄经济开发区", "cityld": 2810, "province": "北京市", "townld": null,

			<pre> "town": null, "countyld": 51081, "nation": "中国", "city": "大兴区", "nationld": "4744" } </pre>
--	--	--	--

参数名称 result 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
nationld	String	是	国家 ID
nation	String	是	国家名称
provinceld	Integer	是	一级地址 ID
province	String	是	一级地址名称
cityld	Integer	是	二级地址 ID
city	String	是	二级地址名称
countyld	Integer	是	三级地址 ID
county	String	是	三级地址名称
townld	Integer	否	四级地址 ID
town	String	否	四级地址名称

3.6.8 响应示例

```
{  
  
  "success": true,  
  
  "resultMessage": "操作成功",  
  
  "resultCode": "0000",  
  
  "result": {  
  
    "provinceId": 1,  
  
    "county": "亦庄经济开发区",  
  
    "cityId": 2810,  
  
    "province": "北京市",  
  
    "townId": null,  
  
    "town": null,  
  
    "countyId": 51081,  
  
    "nation": "中国",  
  
    "city": "大兴区",  
  
    "nationId": "4744"  
  
  }  
  
}
```

4、商品 API 接口

4.1 查询商品池编号

4.1.1 接口描述

查询所有商品池编号，商品池编号将用于获取池内商品编号。

4.1.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/getPageNum>

4.1.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.1.4 HTTPS 请求方式

POST

4.1.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
queryExts	String	否	contractSkuPoolExt

4.1.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

4.1.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常;)
result	Json	否	返回商品池编号数据

参数名称 result 说明:

参数名称	类型	非空	描述
name	string	是	商品池名称
page_num	string	是	商品池编号

4.1.8 响应示例

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": "",  
  "resultCode": "0000",  
  "result": [  
    {
```

```
        "name": "酒类商品池",
        "page_num": "3"
    },
    {
        "name": "苹果手机",
        "page_num": "20160505"
    }
]
}
```

4.2 查询池内商品编号

4.2.1 接口描述

查询单个商品池下的商品列表。

4.2.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/getSkuByPage>

4.2.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.2.4 HTTPS 请求方式

POST

4.2.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
pageNum	String	是	商品池编码
pageNo	int	是	<p>页码，默认取第一页；（因每页数据动态过滤，可能存在当前页全量返回或无数据的情况，请根据实际情况继续查询下一页），品类商品池可能存在多页数据，具体根据返回的页总数判断是否有下一页数据。</p> <p>获取结果时，需要按照页码顺序依次查询，跳页可能导致查询结果为空（已经获取过的页码，短时间内跳页查询该页内容，可以获取到结果，但不建议这么做）。</p>

4.2.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

4.2.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常;)
result	Json	否	返回商品编号数据

参数名称 result 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
pageCount	int	是	总页数
skulds	List<Long>	是	skuld 集合

4.2.8 响应示例

```
{  
  
  "success": true,  
  
  "resultMessage": "操作成功",
```

```
"resultCode": "0000",  
  
"result": {  
    "pageCount": 1,  
    "skulds": [  
        202567,  
        251308,  
        251310,  
        251321,  
        251326,  
        5677476,  
        7535498  
    ]  
}  
}
```

4.3 查询商品详情

4.3.1 接口描述

查询单个商品的详细信息，不校验是否存在于商品池中。

4.3.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/getDetail>

4.3.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.3.4 HTTPS 请求方式

POST

4.3.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
sku	String	是	商品编号, 只支持单个查询
queryExts	String	否	<p>以下为商品维度扩展字段, 当入参输入某个扩展字段后, 出参会返回该字段对应的出参。可以根据需要选用。</p> <p>nappintroduction //移动端商品详情大字段</p> <p>nintroduction //PC 端商品详情大字段</p> <p>wxintroduction //微信小程序商品详情大字段, 仅提供图片地址, 需要客户添加显示逻辑</p> <p>contractSkuExt //获取客户侧分类编号, 需要京东运营维护京东 SKU 与客户分类编号的映射</p>

			<p>isFactoryShip //是否厂直商品</p> <p>isEnergySaving //是否节能环保商品</p> <p>taxCode //京东侧税收分类编码</p> <p>LowestBuy //商品最低起购量</p> <p>(若要起到下单有限制, 需要联系运营有邮件配置)</p> <p>capacity //容量单位转换 (例如: 油品单位桶转升)</p> <p>spuld //京东侧模拟 SPU 号</p> <p>pName //SPU 名称</p> <p>isJDLogistics // "是否京东配送"</p> <p>taxInfo //"商品税率"</p> <p>upc69 // "商品 69 条码"</p> <p>ChinaCatalog //中国法分类 (仅限图书商品使用)</p> <p>contractSkuPoolExt//商品池扩展字段</p> <p>productFeatures //图书产品特色</p> <p>seoModel// 规格参数</p> <p>paramDetailJson//获取结构化商品属性数据(同京东官网样式)</p> <p>paramJson//转商详接口出参 param 为 json 格式(只解析原出参 param)</p> <p>wserve//质保信息</p> <p>isSelf // 是否自营</p> <p>categoryAttrs // 商品介绍</p>
--	--	--	---

4.3.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例。

4.3.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常;)
result	Json	是	返回商品详情数据

实物 result 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
saleUnit	String	否	售卖单位
weight	String	否	重量
productArea	String	否	产地
wareQD	String	是	包装清单
imagePath	String	是	主图
param	String	否	规格参数

state	String	是	主站上下架状态 (1 上架 0 下架)
sku	String	是	商品编号
brandName	String	是	品牌名称
upc	String	否	UPC 码 区分实物、图书、音像、三种场景
category	String	是	分类 示例"670;729;4837"
name	String	是	商品名称
introduction	String	是	商品详情页大字段

图书 result 说明:

参数名称	类型	非空	描述
Brand	String	否	品牌
saleUnit	String	否	售卖单位
Sheet	String	否	印张
relatedProducts	String	否	
weight	String	否	重量
imagePath	String	是	主图
ISBN	String	否	ISBN
Editer	String	否	编者
PrintNo	String	否	印次

Author	String	否	作者
state	String	是	状态
PackNum	String	否	套装数量
brandName	String	否	品牌
contentDesc	String	否	
PrintTime	String	否	印刷时间
skuType	String	是	类型 (例 book)
Papers	String	否	用纸
name	String	否	名称
Package	String	否	包装(装帧)
Proofreader	String	否	校对
editerDesc	String	否	
bookAbstract	String	否	
catalogue	String	否	
productArea	String	否	产地
PublishTime	String	否	出版时间
Pages	String	否	页数
authorDesc	String	否	
image	String	否	图片

sku	String	是	商品编码
upc	String	否	UPC 码 区分实物、图书、音像、三种场景
Transfer	String	否	译者
appintroduce	String	否	
category	String	是	分类 示例"670;729;4837"
Drawer	String	否	绘者
Language	String	否	图书语言
BatchNo	String	否	版次
introduction	String	是	商品详情页大字段
comments	String	否	

音像 result 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
Press	String	否	出版社
Foreignname	String	否	外文名
Brand	String	否	品牌
Format	String	否	格式
imagePath	String	是	主图
Performer	String	否	演奏者

brandName	String	否	品牌名称
Soundtrack	String	否	碟数
skuType	String	是	类型 (例 video)
Actor	String	否	演员 区分实物、图书、音像、三种场景
Dregion	String	否	地区
Voiceover	String	否	解说者
Director	String	否	导演
box_Contents	String	否	
Language_Subtitled	String	否	字幕语言
Media	String	否	介质
Screen_Ratio	String	否	屏幕比例
image	String	否	
sku	String	否	商品编码
Episode	String	否	集数
category	String	是	分类
Mvd_Wxjz	String	否	文像进字
Publishing_Company	String	否	发行公司
ISRC	String	否	ISRC
Singer	String	否	演唱者

Language_Pronunciation	String	否	发音语言
saleUnit	String	否	销售单位
Production_Company	String	否	出品公司
weight	String	否	重量
Audio_Encoding_Chinese	String	否	音频格式
state	String	否	状态
Authors	String	否	作词
contentDesc	String	否	
Aka	String	否	又名
Region	String	否	区码
name	String	否	名称
Copyright	String	否	版权提供
Package	String	否	包装
editerDesc	String	否	
Compose	String	否	作曲
Screenwriter	String	否	编剧
productArea	String	否	产地
catalogue	String	否	
upc	String	否	Upc

Language_Dubbed	String	否	配音语言
manual	String	否	
Length	String	否	片长
material_Description	String	否	
ReleaseDate	String	否	上映日期
comments	String	否	

根据(商详接口)查询商品大字段接口是否包含 * 'div skudesign='100011''/div' * 判断,

有的话需调用此接口:

查询商品详情装吧样式

- URL: <https://bizapi.jd.com/api/product/getDetailStyle>
- HTTPS 请求方式: POST
- 请求参数

参数名称	类型	参数选项	意义
token	String	必须	授权时获取的 access token
sku	Long	必须	商品编号, 支持单个
queryExts	String	非必需	pcStyleContent,appStyleContent,pcStyleUrl,appStyleUrl pcStyleContent: PC 端 CSS 样式原始文本 appStyleContent: APP 端 CSS 样式原始文本 pcStyleUrl: PC 端 CSS 样式 URL, 默认返回该样式 appStyleUrl: APP 端 CSS 样式 URL 按需查询, 请勿全部一次性查询会影响性能; 原始文本和 URL 的区别在于, 原始文本内容大, 查询多时影响响应性能, 稳定; URL 接口返回内容少, 频繁查询影响较小, 但是目前托管在 CDN。

- 返回结果

参数名称	类型	意义
success	boolean	接口是否正常响应;true 表示正常处理请求
resultCode	String	业务处理结果编码, 详细参见: 【11.错误码】
resultMessage	String	对 resultCode 的简要说明
result	boolean	Map, 根据 queryExts 查询的属性返回 注意返回案例数据中包含 "DKoo": "0a61ae19cbd44b7fb6a1a355301933a7", 该键值是动态变化的, 主要有两个作用, 第一个期望客户端当 JSON 属性 Key 变化时可以兼容解析, 其次 Value 值是服务端的日志追踪 ID, 如果接口异常提供该值给京东技术可以非常快的定位问题。

JSON 结构:

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "操作成功",
  "resultCode": "0000",
  "result": {
    "pcStyleUrl": "///sku-market-gw.jd.com/css/pc/4661884.css?t=1502418198819",
    "DKoo": "0a61ae19cbd44b7fb6a1a355301933a7"
  }
}
```

➤ 注意事项

- 1、当查询商品详情接口中大字段 **introduction** 返回包含 div 的这情况, 老的样式表无法正常显示, 这个时候需要调用该接口查询装吧样式表
- 2、**introduction** 中包含 <div skudesign="100010">就查 PC 端样式
- 3、**introduction** 中包含 <div skudesign="100011">就查 APP 端样式

4.3.8 响应示例

实物响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": ""
}
```

```
"resultCode":"0000",
"result":{
  "saleUnit":"盒",
  "weight":"1.04",
  "wserve":"无质保",
  "productArea":"浙江",
  "wareQD":"每日坚果混合果仁 750g*1",
  "imagePath":"jfs/t1/90589/38/5740/361218/5def50f9Edea615e5/586031e86635d68e.jpg",
  "param": "<table cellpadding='0' cellspacing='1' width='100%' border='0' class='Ptable'><tr><th class='tdTitle'
  colspan='2'>主体</th><tr><tr><td class='tdTitle'>净含量</td><td>750g</td></tr><tr><td class='tdTitle'>保质期
  </td><td>180 天 </td></tr><tr><td class='tdTitle'>生 产 许 可 证 号
  </td><td>SC11333019700024</td></tr><tr><td class='tdTitle'>产 品 标 准 号
  </td><td>SC11333019700024</td></tr></table>",
  "state":1,
  "sku":7064548,
  "brandName":"百草味",
  "upc":"6948939662767;6948939695437",
  "paramDetailJson":[
    {
      "groupName":"主体",
      "atts":[
        {
          "attName":"生产许可证号",
          "vals":[
            "SC11333019700024"
          ]
        },
        {
          "attName":"保质期",
          "vals":[
            "180 天"
          ]
        },
        {
          "attName":"净含量",
          "vals":[
            "750g"
          ]
        },
        {
          "attName":"产品标准号",
          "vals":[
            "SC11333019700024"
          ]
        }
      ]
    }
  ]
}
```

```

    }
  ]
}
],
"category": "1320;1583;1591",
"name": "百草味 易烊千玺同款坚果礼盒零食礼包 30 袋 开心果核桃巴旦木圣诞元旦送礼送女友 1 件包邮 每日坚果 750g/盒",
"introduction": "<div id='zbViewModulesH' value='12262'></div><input id='zbViewModulesHeight' type='hidden' value='12262' /><div skudesign='100010'></div><div class='ssd-module-wrap' >
    <div class='ssd-module M15779460474011 animate-M15779460474011' data-id='M15779460474011'>
    </div> <div class='ssd-module M15779460474242 animate-M15779460474242' data-id='M15779460474242'>
    </div> <div class='ssd-module M15779460474403 animate-M15779460474403' data-id='M15779460474403'>
    </div> <div class='ssd-module M15779460474554 animate-M15779460474554' data-id='M15779460474554'>
    </div> <div class='ssd-module M15779460474755 animate-M15779460474755' data-id='M15779460474755'>
    </div> <div class='ssd-module M15779460474956 animate-M15779460474956' data-id='M15779460474956'>
    </div> <div class='ssd-module M15779460475177 animate-M15779460475177' data-id='M15779460475177'>
    </div> <div class='ssd-module M15779460475378 animate-M15779460475378' data-id='M15779460475378'>
    </div> <div class='ssd-module M15779460475629 animate-M15779460475629' data-id='M15779460475629'>
    </div> <div class='ssd-module M157794604758510 animate-M157794604758510' data-id='M157794604758510'>
    </div> <div class='ssd-module M157794606594211 animate-M157794606594211' data-id='M157794606594211'>
    </div> <div class='ssd-module M157794606597213 animate-M157794606597213' data-id='M157794606597213'>
    </div> </div> <!-- 2020-01-02 02:21:48 -->
    <link rel='stylesheet' type='text/css' href='//sku-market-gw.jd.com/css/pc/7064548.css?t=1579173602425' media='all' />"
}
}

```

图书响应示例



图书返回示例.json

音响响应示例



音像返回示例.json

4.4 查询商品图片

4.4.1 接口描述

查询单个商品的主图、轮播图。

4. 4. 2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/skulImage>

4. 4. 3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4. 4. 4 HTTPS 请求方式

POST

4. 4. 5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
sku	String	是	商品编号, 支持批量, 以 “,” (半角) 分隔 (最高支持 100 个商品)

4. 4. 6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

4.4.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是"操作成功")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常; 0010: 返回数据为空; 1001: 参数为空; 1003: 参数值不正确/ sku 数量过多, 目前最大支持 100 个商品)
result	Json	是	返回 sku 图片数据

参数名称 result 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
id	Long	是	编号
skuld	Long	是	sku 编号
path	String	是	图片路径 如 3.3 商品详情页面返回的图片地址一致。
created	Date	是	创建日期
modified	Date	是	更新时间
yn	Integer	是	0:不可用;1:可用

isPrimary	Integer	是	是否主图 1: 是 0: 否
orderSort	Integer	是	排序
position	Integer	否	位置
type	Integer	是	类型 (0 方图 1 长图【服装】)
features	String	否	特征

4. 4. 8 响应示例

```

{
  "success": true,
  "resultMessage": "操作成功",
  "resultCode": "0000",
  "result": {
    "3273327": [
      {
        "id": 32266938,
        "skuld": 3273327,
        "path":
"jfs/t14749/245/506469347/72873/617a5312/5a2f9356N3e0bc4e6.jpg",
        "created": "2018-08-17 14:54:40",
        "modified": "2018-08-17 14:54:40",
        "yn": 1,

```

```
"isPrimary": 1,  
"orderSort": 1,  
"position": null,  
"type": 0,  
"features": null
```

```
},
```

```
{
```

```
"id": 32266939,  
"skuld": 3273327,  
"path":
```

```
"jfs/t14509/275/510696381/249352/2d64dd5e/5a2f936bN30f51c0b.jpg",
```

```
"created": "2018-08-17 14:54:40",  
"modified": "2018-08-17 14:54:40",  
"yn": 1,
```

```
"isPrimary": 0,  
"orderSort": 2,  
"position": null,  
"type": 0,  
"features": null
```

```
},
```

```
{
```

```
"id": 32266940,
```

```
    "skuld": 3273327,
    "path":
    "jfs/t15799/278/416538704/120414/c6bc4aef/5a308bacNbb15a3d8.jpg",
    "created": "2018-08-17 14:54:40",
    "modified": "2018-08-17 14:54:40",
    "yn": 1,
    "isPrimary": 0,
    "orderSort": 3,
    "position": null,
    "type": 0,
    "features": null
  },
  {
    "id": 32266941,
    "skuld": 3273327,
    "path":
    "jfs/t14620/346/518605081/344428/9874b3f5/5a2f9371Ncfa140a9.jpg",
    "created": "2018-08-17 14:54:40",
    "modified": "2018-08-17 14:54:40",
    "yn": 1,
    "isPrimary": 0,
    "orderSort": 4,
```

```
        "position": null,
        "type": 0,
        "features": null
    },
    {
        "id": 32266945,
        "skuld": 3273327,
        "path":
"jfs/t16009/103/381852404/288982/293ec0eb/5a2f9395N6ed48806.jpg",
        "created": "2018-08-17 14:54:40",
        "modified": "2018-08-17 14:54:40",
        "yn": 1,
        "isPrimary": 0,
        "orderSort": 8,
        "position": null,
        "type": 0,
        "features": null
    }
]
}
}
```

其中 path 是地址, isPrimary 为是否是主图, 1 为主图, 0 为附图。orderSort 为排序图片路径, 如上面商品详情页面返回的图片地址一致。

需要在前面添加 `http://img13.360buyimg.com/n0/` (末尾有/), 其中 n0(最大图 800*800px)、n1(350*350px)、n2(160*160px)、n3(130*130px)、n4(100*100px) 为图片大小。也可以在前面添加 `http://img13.360buyimg.com/n0/s450x550_` 其中 s450x550_ 是自定义的 450*550 的图片大小(注意末尾有一个下划线, 没有/), 其中 n0 带有京东水印, 用其余的 n1-n4 不带水印。s450x450_ 可以调整 450 和 550 为任意大小, 利用 n0-n4 以及 s450x450_ 可以调整图片为任意大小且选择是否要水印。n12 大图无水印。

4.5 查询商品上下架状态

4.5.1 接口描述

查询商品的在主站商城上下架状态, 此接口不校验是否存在于商品池中。

4.5.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/skuState>

4.5.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.5.4 HTTPS 请求方式

POST

4.5.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
sku	String	是	商品编号, 支持批量, 以 “;” (半角) 分隔 (最高支持 100 个商品)

4.5.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

4.5.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true/false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是“操作成功”)
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常; 0010: 返回数据为空; 1001: 参数为空; 1003: 参数值不正确/ sku 数量过多, 目前最大支持 100 个商品)

result	Json 数组	是	返回 sku 上下架状态数据
--------	---------	---	----------------

参数名称 result 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
state	int	是	1: 上架, 0: 下架
sku	Long	是	skuld

4.5.8 响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "操作成功",
  "resultCode": "0000",
  "result": [
    {
      "state": 1,
      "sku": 962547
    },
    {
      "state": 1,
      "sku": 3273327
    }
  ]
}
```

```
    },  
    {  
        "state": 1,  
        "sku": 1833249  
    }  
]  
}
```

4.6 验证商品可售性

4.6.1 接口描述

查询商品可售性、是否支持专票等影响销售的重要属性。

4.6.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/check>

4.6.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.6.4 HTTPS 请求方式

POST

4.6.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
skulds	String	是	商品编号, 支持批量, 以, 分隔 (最高支持 100 个商品)
queryExts	String	是	扩展参数: 英文逗号间隔输入 noReasonToReturn //无理由退货 类型 thwa //无理由退货文案类型 isSelf // 是否自营 isJDLogistics // 是否京东配送 taxInfo //商品税率

4.6.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例。

4.6.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	Boolean	是	true: 成功; false: 失败
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")

resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常;)
result	List<SkuSaleStateVo >	是	具体的延保信息

SkuSaleStateVo 可售对象说明:			
参数名称	类型	非空	描述
skuld	Long	是	商品编号
name	String	是	商品名称
saleState	Int	是	是否可售, 1: 是, 0: 否
isCanVAT	Int	否	是否可开专票, 1: 支持, 0: 不支持
noReasonToReturn	Int	否	无理由退货类型: 0,1,2,3,4,5,6,7,8. 0、3: 不支持 7 天无理由退货; 1、5、8 或 null: 支持 7 天无理由退货; 2: 支持 90 天无理由退货; 4、7: 支持 15 天无理由退货; 6: 支持 30 天无理由退货; (提示客户取到其他枚举值, 无效)
thwa	Int	否	无理由退货文案类型: null: 文案空;

		<p>0: 文案空;</p> <p>1: 支持 7 天无理由退货;</p> <p>2: 支持 7 天无理由退货 (拆封后不支持);</p> <p>3: 支持 7 天无理由退货 (激活后不支持)</p> <p>4: 支持 7 天无理由退货 (使用后不支持);</p> <p>5: 支持 7 天无理由退货 (安装后不支持);</p> <p>12: 支持 15 天无理由退货;</p> <p>13: 支持 15 天无理由退货 (拆封后不支持);</p> <p>14: 支持 15 天无理由退货 (激活后不支持);</p> <p>15: 支持 15 天无理由退货 (使用后不支持);</p> <p>16: 支持 15 天无理由退货 (安装后不支持);</p> <p>22: 支持 30 天无理由退货;</p> <p>23: 支持 30 天无理由退货 (安装后不支持);</p>
--	--	--

		<p>24: 支持 30 天无理由退货 (拆封后不支持) ;</p> <p>25: 支持 30 天无理由退货 (使用后不支持) ;</p> <p>26: 支持 30 天无理由退货 (激活后不支持) ;</p> <p>(提示客户取到其他枚举值, 无效)</p>
--	--	---

4.6.8 响应示例

```

{
  "result": [
    { "is7ToReturn": 1,
      "isCanVAT": 1,
      "name": "荣事达 (Royalstar) 养生壶煎药壶 2L 玻璃电水壶 304 不锈钢发热盘 YSH20K",
      "saleState": 0,
      "skuld": 1032440,
      "noReasonToReturn": 3,
      "thwa": 0,
    }
  ]
}

```

```
    },  
    { "is7ToReturn":1  
      "thwa":1,  
      "isCanVAT":1,  
      "name":"荣事达（Royalstar）养生壶煎药壶 1.8L 玻璃电水壶 304 不锈钢发  
热盘 YSH18Q",  
      "saleState":0,  
      "skuld":1178224,  
      "noReasonToReturn":4,  
      "thwa":12,  
    }  
  ],  
  "resultCode":"0000",  
  "resultMessage":"操作成功",  
  "success":true  
}
```

4.7 查询商品区域购买限制

4.7.1 接口描述

查询商品在特定区域是否可售。

4.7.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/checkAreaLimit>

4.7.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.7.4 HTTPS 请求方式

POST

4.7.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
skulds	String	是	商品编号, 支持批量, 以 ' ; ' 分隔 (最高支持 100 个商品)
province	String	是	京东一级地址编号
city	String	是	京东二级地址编号
county	String	是	京东三级地址编号
town	String	是	京东四级地址编号(如果该地区有四级地址, 则必须传递四级地址, 没有四级地址则传 0)

4.7.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

4.7.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常;)
result	Json 数组	是	返回购买限制数据

参数名称 result 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
skuld	Long	是	商品编码
isAreaRestrict	boolean	是	true 或空值代表区域受限 false 区域不受限

4.7.8 响应示例

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": "",  
  "resultCode": "0000",  
  "result": "[{\\"skuld\\":3273327,\\\"isAreaRestrict\\\":false}]"  
}
```

用户不具备该商品购买权限:

```
{"success":true,  
"resultMessage":"您不具有如下商品购买权限 skulds:[\\"102194\\"],  
"resultCode":null,  
"result":null  
}
```

```
{"success":true,  
resultMessage":"您不具有如下商品购买权限 skulds:[1,2,3],  
"resultCode":null,  
"result":"[{\\"skuld\\":107164,\\\"isAreaRestrict\\\":false}]"  
}
```

失败返回示例:

参数有误:

```
{"success":false,"resultMessage":"待检查的 skulds 输入为空! 省份信息输入不能为空!"
```


市级信息输入不能为空! 县级信息输入不能为空!","resultCode":null,"result":null}

校验商品数量超过规定数量

{"success":false,"resultMessage":" 待 检 测 商 品 数 量 超 过 100 个 !

","resultCode":null,"result":null}

4.8 查询赠品信息

4.8.1 接口描述

根据此接口查询主商品附带的赠品或者附件。

购买主商品数量大于赠品要求最多购买数量，不加赠品

购买数量小于赠品要求最少购买数量，不加赠品

下单时间不在促销时间范围内，不加赠品

4.8.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/getSkuGift>

4.8.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.8.4 HTTPS 请求方式

POST

4.8.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
skuld	Long	是	商品编号, 只支持单个查询
province	Integer	是	京东一级地址编号
city	Integer	是	京东二级地址编号
county	Integer	是	京东三级地址编号
town	Integer	是	京东四级地址编号(如果该地区有四级地址, 则必须传递四级地址, 没有四级地址则传 0)

4.8.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

4.8.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常;)

result	Json	是	返回赠品数据
--------	------	---	--------

参数名称 result 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
gifts	List<GiftVo>	是	赠品附件列表
maxNum	Integer	是	赠品要求最多购买数量 (为 0 表示没配置)
minNum	Integer	是	赠品要求最少购买数量 (为 0 表示没配置)
promoStartTime	Long	是	促销开始时间
promoEndTime	Long	是	促销结束时间

GiftVo 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
skuld	Long	是	商品编码
num	Integer	是	数量
giftType	Integer	是	1: 附件, 2: 赠品。 附件是指与主商品配套使用的部分, 如空调的外机。赠品是不影响主商品使用的附赠商品。

			下单时，可以选择是否要赠品，但附件默认都必须要。
--	--	--	--------------------------

4.8.8 响应示例

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": "",  
  "resultCode": null,  
  "result": {  
    "gifts": [  
      {  
        "skuld": 980693,  
        "num": 1,  
        "giftType": 1  
      },  
      {  
        "skuld": 1273115,  
        "num": 1,  
        "giftType": 2  
      },  
      {
```

```
        "skuld": 1273104,  
        "num": 1,  
        "giftType": 2  
    },  
    {  
        "skuld": 801392,  
        "num": 1,  
        "giftType": 2  
    },  
    {  
        "skuld": 1117823,  
        "num": 1,  
        "giftType": 2  
    }  
],  
    "maxNum": 0,  
    "minNum": 0,  
    "promoStartTime": 1427083126357,  
    "promoEndTime": 1451632141000  
}  
}
```

4.9 查询商品延保

4.9.1 接口描述

根据此接口查询可随主商品一并购买的延保等服务商品。

4.9.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/getYanbaoSku>

4.9.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.9.4 HTTPS 请求方式

POST

4.9.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token

skulds	String	是	多个用英文逗号隔开，如 405075,405079,405099（最多支持 50 种商品）
province	Integer	是	京东一级地址编号
city	Integer	是	京东二级地址编号
county	Integer	是	京东三级地址编号
town	Integer	是	京东四级地址编号(如果该地区有四级地址，则必须传递四级地址，没有四级地址则传 0)

4.9.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

4.9.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
resultMessage	String	是	异常信息提示，（成功时是" "）
resultCode	String	是	异常代码 KEY（0000：正常；）
result	Json	是	具体的延保信息 Map<Long, List<YanBaoVo>>

			Key: 主商品的 sku Value:该商品可售的延保商品
--	--	--	-----------------------------------

YanBaoVo 对象说明:			
参数名称	类型	非空	描述
mainSkuld	Long	是	主商品的 sku
imgUrl	String	是	保障服务类别显示图标 url
detailUrl	String	是	保障服务类别静态页详情 url
displayNo	int	是	保障服务类别显示排序
categoryCode	String	是	保障服务分类编码
displayName	String	是	保障服务类别名称
fuwuSkuDetailList	List<YanBaoVoDeatil>	是	保障服务商品详情列表

YanBaoVoDeatil 对象说明:			
参数名称	类型	非空	描述
bindSkuld	Long	是	保障服务 skuld
bindSkuName	String	是	保障服务 sku 名称 (6 字内)
sortIndex	Integer	是	显示排序
price	BigDecimal	是	保障服务 sku 价格
tip	String	是	保障服务说明提示语 (20 字内)

favor	Boolean	是	是否是优惠保障服务（PC 单品页、PC 购物车会根据此标识是否展示优惠图标，优惠图标单品页提供）
-------	---------	---	--

4.9.8 响应示例

```

{
  "result":{
    "2317745":[
      {
        "categoryCode":"VXP-YCBX",
        "detailUrl":"http://sale.jd.com/act/s7oXRvFNyVI.html",
        "displayName":"延长保修",
        "displayNo":1,
        "fuwuSkudetailList":[
          {
            "bindSkuld":2294753,
            "bindSkuname":"延长保修 1 年",
            "favor":false,
            "price":99,
            "sortIndex":1,
            "tip":"保修期延长 1 年, 就近维修, 不限次服务"
          }
        ]
      }
    ]
  }
}

```

```
    },  
    {  
      "bindSkuld":2293796,  
      "bindSkuName":"延长保修 2 年",  
      "favor":false,  
      "price":198,  
      "sortIndex":2,  
      "tip":"保修期延长 2 年, 就近维修, 不限次服务"  
    }  
  ],  
  
  "imgUrl":"/fuwu/jfs/t2623/112/1419031929/1227/e5dadbca/573d95abNc672af4d.  
png",  
  
  "mainSkuld":2317745  
}  
]  
  
},  
  
"resultCode":"0000",  
  
"resultMessage":"操作成功",  
  
"success":true  
}
```

4.10 验证货到付款

4.10.1 接口描述

验证商品在指定区域是否可使用货到付款。

4.10.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/getIsCod>

4.10.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.10.4 HTTPS 请求方式

POST

4.10.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
skulds	String	是	商品编号, 支持批量, 以 ' / ' 分隔 (最高支持 100 个商品)

province	String	是	京东一级地址编号
city	String	是	京东二级地址编号
county	String	是	京东三级地址编号
town	String	是	京东四级地址编号
queryExts	String	否	skulds //返回具体的 skuld 明细, 例 102194,13781

4. 10. 6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

4. 10. 7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示，（成功时是“ ”）
resultCode	String	是	错误码： PARAM_NOT_NULL: 参数不能为空

			<p>PARAM_VALUE_ERROR: 入参非法(sku 不在商品池、查询 sku 数量超过指定数量 50 个、格式有误等)</p> <p>BIG_NOT_COD: 大家电商品不支持货到付款</p> <p>SKU_HUODAOFUJUAN_UN SUPPORT: 商品不支持货到付款 (如奢侈品商品、厂家直送商品)</p> <p>NOT_COD_ORDER: 地址不支持货到付款</p> <p>EXCEPTION:其他异常错误码</p>
result	boolean	是	<p>若验证所有商品都支持货到付款, 则返回 true;</p> <p>除此之外返回 false</p>
skulds	String	否	<p>请求参数 queryExts 有 skulds 时则返回。</p> <p>不支持货到付款的影响因素会依次校验, 当触发其中一个因素时, 接口会立即返回失败信息, 不再继续校验。可以将因此原因不支持货到付款的商品删除后继续校验</p>

4. 10. 8 响应示例

成功返回示例:

```
{  
    "success": true,  
    "resultMessage": "",  
    "resultCode": null,  
    "result": true  
}
```

检测失败返回示例:

参数有误:

```
{  
    "success": true,  
    "resultMessage": "商品[102194]不在商品池中!",  
    "resultCode": "PARAM_VALUE_ERROR",  
    "result": false  
}
```

参数为空:

```
{  
    "success": true,  
    "resultMessage": "sku 为空或非法",  
    "resultCode": "PARAM_NOT_NULL",  
    "result": false  
}
```

```
}
```

大家电商品不支持货到付款:

```
{
```

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

```
  "resultMessage": "大家电商品不支持在区域货到付款，不支持的大家电商品
```

```
sku=[782200]",
```

```
  "resultCode": "BIG_NOT_COD",
```

```
  "result": false
```

```
}
```

```
{
```

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

```
  "resultMessage": "地址不支持货到付款!",
```

```
  "resultCode": "ADDRESS_HUODAOFUKEUN_SUPPORT",
```

```
  "result": false
```

```
}
```

//入参里添加了 queryExts

```
{
```

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

```
  "resultMessage": "大家电商品不支持在区域货到付款",
```

```
  "resultCode": " 3028",
```

```
  "skulds": " 8515041,782200",
```

```
  "result": false
```

}

4.11 批量验证货到付款

4.11.1 接口描述

批量验证商品在指定区域是否可使用货到付款。

4.11.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/getBatchIsCod>

4.11.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.11.4 HTTPS 请求方式

POST

4.11.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
Token	String	是	授权时获取的 access token
skulds	String	是	商品编号, 支持批量, 以 ' / ' 分隔 (最高支持 100 个商品)

Province	String	是	京东一级地址编号
City	String	是	京东二级地址编号
County	String	是	京东三级地址编号
Town	String	是	京东四级地址编号
queryExts	String	否	skulds //返回具体的 skuld 明细, 例 102194,13781

4. 11. 6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

4. 11. 7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
Success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	编码
Result	String	是	Key 值为 sku, value 为: 原因
payFirst	String	是	是否支持货到付款
nonCODmsg	String	是	错误原因

4. 11. 8 响应示例

成功返回示例:

```
{
  "success":true,
  "resultMessage":"",
  "resultCode":"0000",
  "result":{
    "3273326":{
      "payFirst":true,
      "nonCODmsg":null
    },
    "3273327":{
      "payFirst":true,
      "nonCODmsg":null
    },
    "32733278987":{
      "payFirst":false,
      "nonCODmsg":"商品基本信息不支持货到付款"
    }
  }
}
```

4.12 搜索商品

4.12.1 接口描述

根据搜索条件查询符合要求的商品列表。

4.12.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/search/search>

4.12.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.12.4 HTTPS 请求方式

POST

4.12.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
Token	String	是	授权时获取的 access token
Keyword	String	否	搜索关键字, 需要编码
catId	String	否	分类 Id,只支持三级类目 Id
pageIndex	Integer	否	当前第几页
pageSize	Integer	否	当前页显示
Min	String	否	价格区间搜索, 低价

Max	String	否	价格区间搜索, 高价
Brands	String	否	品牌搜索 多个品牌以逗号分隔, 需要编码
cid1	String	否	一级分类
cid2	String	否	二级分类
sortType	String	否	销量降序="sale_desc"; 价格升序="price_asc"; 价格降序="price_desc"; 上架时间降序="winsdate_desc"; 按销量排序_15天销售额 ="sort_totalsales15_desc"; 按15日销量排序 ="sort_days_15_qtty_desc"; 按30日销量排序 ="sort_days_30_qtty_desc"; 按15日销售额排序 ="sort_days_15_gmv_desc"; 按30日销售额排序 ="sort_days_30_gmv_desc";
priceCol	String	否	价格汇总 priceCol=" yes"

extAttrCol	String	否	扩展属性汇总 extAttrCol=" yes"
mergeSku	boolean	否	true:合并同一产品不同规格 sku; false:不合并同一产品不同规格 sku

4. 12. 6 请求示例

以 Post 形式提交

1. 关键字搜索

url : <https://bizapi.jd.com/api/search/search?token=xxx&keyword=iphone>

2. 分类 Id 搜索

url : <https://bizapi.jd.com/api/search/search?token=xxx&catId=898873>

3. 品牌搜索

url : <https://bizapi.jd.com/api/search/search?token=xxx&brands=华为,苹果>

4. 带价格的组合搜索(价格区间, 低价和高价为必须)

url:

<https://bizapi.jd.com/api/search/search?token=xxx&catId=898873&keyword=>

[iphone&min=0&max=10000](https://bizapi.jd.com/api/search/search?token=xxx&catId=898873&keyword=iphone&min=0&max=10000)

5. 带库存有货

[https://bizapi.jd.com/api/search/search?token=PFVCtR72Ao2ZqLuJnA7xPIXSY&keyword=鼠标
&pageIndex=1&pageSize=100&brands=小米
&arealds=1,2810,51081&redisStore=true&catId=693](https://bizapi.jd.com/api/search/search?token=PFVCtR72Ao2ZqLuJnA7xPIXSY&keyword=鼠标&pageIndex=1&pageSize=100&brands=小米&arealds=1,2810,51081&redisStore=true&catId=693)

4.12.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
resultCount	Integer	是	搜索结果总记录数量
pageCount	Integer	是	总页数
pageSize	Integer	是	每页大小
pageIndex	Integer	是	当前页
brandAggregate	List<BrandVo>	是	品牌汇总信息
categoryAggregate	List<CategoryVo>		相关分类汇总信息
hitResult	List<HitResultVo>		搜索命中数据 json 字符串, 返回的图片地址 拼接规则与查询商品详情规则一致

BrandVo 对象说明:

参数名称	类型	非空	描述
Id	String	是	品牌 id
Name	String	是	品牌名称
Pinyin	String	是	品牌首字母拼音

CategoryVo 对象说明:

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

catId	Integer	是	分类 Id
Count	Integer	是	分类下商品数量
Name	String	是	分类名称
Weight	Integer	是	分类权重

hitResult 对象说明:			
参数名称	类型	非空	描述
Brand	String	是	品牌名称
imageUrl	String	是	商品图片 url
wareName	String	是	商品名称
wareId	String	是	商品 id
warePid	String	否	商品 spuid
brandId	String	是	品牌 id
cid1	String	是	一级类目 id
cid2	String	是	二级类目 id
catId	String	是	三级类目 id
Wstate	String	是	上柜状态, 1.有效
Wyn	String	是	商品状态, 1.有效
cid1Name	String	否	一级分类名

cid2Name	String	否	二级分类名
catName	String	否	三级分类名
Synonyms	String	否	商品同义词

4.12.8 响应示例

```

{
  "success" : true,
  "resultMessage" : " 操作成功" ,
  "resultCode" : " 0000" ,
  "result" :
  {
    "resultCount" : 100,
    "pageCount  ": 10,
    "pageSize" : 10,
    "pageIndex" :1,
    "brandAggregate":{                                ##品牌分类汇总信息
      "brandList":[                                  ##品牌列表
        {
          "id":"1001",                                ##品牌 id
          "name":"Apple",                             ##品牌名称
          "pinyin":"A"                                ##品牌首字母拼音
        }
      ]
    }
  }
}

```



```
    },
    {
      "id":"10003",
      "name":"华为",
      "pinyin":"H"
    }
  ],
  "pinyinAggr":[
    "A",
    "B",
    "C"
  ]
},
"priceIntervalAggregate":[                                     ##价格汇总
  {
    "max":1000000,                                             ##高价
    "min":0                                                    ##低价
  },
  {
    "max":0,
    "min":10000
  }
]
```

],

```
"categoryAggregate":{                                     ##分类汇总
  "firstCategory":[                                     ##一级类目分类
    {
      "catId":1002,                                     ##分类 Id
      "count":2000,                                    ##分类下商品数量
      "name":"Cloth",                                  ##分类名称
      "weight":3                                       ##分类权重
    }
  ],
```

],

```
"secondCategory":[                                     ##二级类目分类
  {
    "catId":1002,
    "count":2,
    "name":"Cloth",
    "weight":3
  },
  {
    "catId":1002,
    "count":2,
    "name":"Cloth",
    "weight":3
  }
],
```

```
    }
  ],
  "thridCategory":[                                     ##三级类目分类
    {
      "catId":1002,
      "count":2,
      "name":"Cloth",
      "weight":3
    },
    {
      "catId":1002,
      "count":2,
      "name":"Cloth",
      "weight":3
    },
    {
      "catId":1002,
      "count":2,
      "name":"Cloth",
      "weight":3
    }
  ]
]
```

```
    },
    "hitResult" : [
    {
        "brand": "惠普 (HP) ",                ##品牌名称
        "imageUrl": "6468/e7839f86b26.jpg" ,    ##商品图片
url
        "wareName" : "惠普 (HP) C8766ZZ 855 号彩色墨盒" , ##商品名称
        "wareId " : "103890",                    ##商品 id
        "warePid": "196805",                      ##商品 spuid
        "brandId": "14026",                        ##品牌 id
        "catId": "655",                            ##三级类目 id
        "cid1": "9987",                            ##一级类目 id
        "cid2": "653",                             ##二级类目 id
        "wstate" : "1",                            ##上柜状态, 1.
有效
        "wyn" : "1",                               ##商品状态, 1.有效
        "catName" : "儿童家具 ",                  ##三级分类名
        "cid1Name" : "家居、厨具、家装",         ##一级分类名
        "cid2Name" : "家具",                      ##二级分类名
        "synonyms" : "迪斯尼正版迪士尼",        ##商品同义词
    }
    ]
}
```

```
]
}
}
```

4.13 查询同类商品

4.13.1 接口描述

查询被指定为同一类的商品, 如同一款式不同颜色的商品, 需要注意符合此条件的商品并不一定被指定为同类商品。

4.13.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/getSimilarSku>

4.13.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.13.4 HTTPS 请求方式

POST

4.13.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
skuld	Long	是	商品编码

4.13.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

4.13.7 响应参数

参数名称 result 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	结果
resultCode	String	是	错误码
resultMessage	String	是	错误表述
result	JSONArray	是	结果

参数名称 SimilarProduct 说明:

参数名称	类型	非空	描述
dim	integer	是	维度
saleName	String	是	销售名称
saleAttrList	List<SaleAttr>	是	商品销售标签 销售属性下可能只有一个标签，此种场景可以选择显示销售名称和标签，也可以不显示

参数名称 SaleAttr 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
imagePath	String	是	标签图片地址
saleValue	String	是	标签名称
skulds	Set<Long>	是	当前标签下的同类商品 skuld

4.13.8 响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "操作成功",
  "resultCode": "0000",
  "result": [
```

```
{
  "dim": 1,
  "saleName": "颜色",
  "saleAttrList": [
    {
      "imagePath":
"jfs/t14749/245/506469347/72873/617a5312/5a2f9356N3e0bc4e6.jpg",
      "saleValue": "黑色",
      "skulds": [
        3273327,
        7280820
      ]
    }
  ]
},
{
  "dim": 2,
  "saleName": "版本",
  "saleAttrList": [
    {
      "imagePath": null,
      "saleValue": "D900P",
```



```
        "skulds": [
            7280820
        ]
    },
    {
        "imagePath": null,
        "saleValue": "D900mini",
        "skulds": [
            3273327
        ]
    }
]
}
],
"reqId": null
}
```

附注:

imagePath: 当前只有第一维度别名【颜色】提供, 只是相对路径, 需要加上京东图片服务器 url

skulds:会返回当前标签下所有的商品，根据不同维度销售名称下标签含有的 skulds 的交集，自主判定需要重新定向的 skuld,并且可以用于多级维度销售别称联动的控制。

4.14 查询分类信息

4.14.1 接口描述

根据分类 id 查询对应分类信息。

4.14.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/getCategory>

4.14.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.14.4 HTTPS 请求方式

POST

4.14.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
------	----	------	----

token	String	是	授权时获取的 access token
cid	Long	是	分类 id (可通过商品详情接口查询)

4. 14. 6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

4. 14. 7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常; 3420: 获取分类信息失败; 3421: 分类不存在; 5001: 服务异常, 请稍后重试;)
result	Json	是	返回分类列表数据

参数名称 result 说明:			
参数名称	类型	非空	描述
catId	Integer	是	分类 ID
parentId	Integer	否	父分类 ID
name	String	是	分类名称
catClass	Integer	是	0: 一级分类; 1: 二级分类; 2: 三级分类;
state	Integer	是	1: 有效; 0: 无效;

4. 14. 8 响应示例

```

{
  "result":{
    "catClass":0,
    "catId":670,
    "name":"电脑、办公",
    "parentId":0,
    "state":1
  },
  "resultCode":"0000",
  "resultMessage":""
}

```

"success":true

}

4.15 商品可采校验接口

4.15.1 接口描述

客户商品详情页面、加入购物车以及下单的时候，校验商品是不是可采购：包括是否在商品池、是否主站上架状态、是否预约预售、是否合同支持购买此商品、是否区域限售。所以整合商品可售验证+商品上下架接口+商品区域销售限制的校验，上述校验全都通过才会告诉客户商品可采购。

本接口仅用时实时校验，不建议客户将可采状态存库。

4.15.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/product/totalCheckNew>

4.15.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

4.15.4 HTTPS 请求方式

POST

4.15.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
province	String	是	京东一级地址编号

city	String	是	京东二级地址编号
county	String	是	京东三级地址编号
town	String	是	京东四级地址编号 如果没有请传 0
skulds	String	是	商品编号，支持批量，以，分隔（最高支持 100 个商品）， 此参数最多传入 100 条记录

4. 15. 6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

4. 15. 7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
resultCode	String	否	错误码，（成功时是“0000”）
resultMessage	String	否	信息提示，（成功时是“操作成功”），
success	boolean	否	状态码（true;false）
result	Json 数组	否	商品可采校验，详见可售接口

参数名称 result 说明：

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

skuld	Long	是	商品编码
canPurchase	boolean	是	true 代表可采 false 代表不可采
message	String	否	不可采的时候需要返回具体的不可采原因

4. 15. 8 响应示例

正确响应示例:

Skud 可采

```
{
  "success":true,
  "resultMessage":"操作成功",
  "resultCode":"0000",
  "result":[
    {
      "skuId":1404743,
      "canPurchase":true,
      "message":""
    }
  ]
}
```

Skud 不可采:

```
{
  "success":true,
  "resultMessage":"操作成功",
  "resultCode":"0000",
  "result":[
    {
      "skuId":100013130700,
      "canPurchase":false,
      "message":"此商品为已经下架了, 请联系京东客服或运营处理。"
    },
    {
      "skuId":100013133518,
```



```
        "canPurchase":false,
        "message":"此商品为已经下架了，请联系京东客服或运营处理。此商品送货地址受限。
    "
    }
    ]
}
```

参数为空，不符合格式

```
{
  "success": false,
  "resultMessage": "参数格式不正确",
  "resultCode": "1002",
  "result": null
}
```

5、 价格 API 接口

5.1 查询商品售卖价

5.1.1 接口描述

批量查询商品售卖价。查询在客户商品池中的商品价格。

5.1.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/price/getSellPrice>

5.1.3 参数格式

请求参数格式: key-value

访问方式: application/x-www-form-urlencoded

5.1.4 HTTP 请求方式

POST

5.1.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
sku	String	是	商品编号, 请以, (英文逗号)分割。例如: 129408,129409 (最高支持 100 个商品)
queryExts	String	否	为英文半角分隔的多个枚举值, 枚举值不同, 本接口的出参不同。枚举值如下: price //大客户默认价格(根据合同类型查询价格)。 marketPrice //市场价。 containsTax //税率。出参增加 tax,taxPrice,nakedPrice 3 个字段。 nakedPrice//未税价。出参增加 nakedPrice 字段(加此入参时, 出参 price 也是未税价, 此时 price= nakedPrice, 那返回的 price 值无获取意义, 拓展参数不建议加此字段)

5.1.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

5.1.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

success	boolean	是	状态码。 枚举值 2 个： true:成功 false:失败
resultMessage	String	是	结果信息。 当 success 时，此返回值返回“价格为 null 或者 小于 0 时，为暂无报价”
resultCode	String	是	4 位数字的错误码。
result	Json 数组	是	具体的返回结果。

result 中的各参数的释义：

参数名称	类型	非空	描述
skuld	Long	是	skuld
jdPrice	BigDecimal	是	京东价。仅供参考。
price	BigDecimal	是	京东销售价。
marketPrice	BigDecimal	否	入参中的 queryExts 中包含 marketPrice 时，输出此字段。 京东的前台划线价。现在只有图书频道能露出，其他的因政策 原因已不允许展示。 仅供参考
tax	BigDecimal	否	税率。 当 queryExts 中包含 containsTax 时，出参中有此字段。

			例如：此值为 16 时，代表税率为 “16%” 。
taxPrice	BigDecimal	否	税额。 当 queryExts 中包含 containsTax 时，出参中有此字段。
nakedPrice	BigDecimal	否	未税价。（当 queryExts 中包含 nakedPrice 或 containsTax 时，出参中有此字段） 供参考。

5. 1. 8 响应示例

常规请求响应示例

```

{
    "success": true,
    "resultMessage": "价格为 null 或者小于 0 时，为暂无报价",
    "resultCode": "0000",
    "result": [
        {
            "price": 7.5,
            "skuld": 857905,
            "jdPrice": 12.8
        }
    ],
}

```

```
    {
      "price": 79.9,
      "skuld": 3761608,
      "jdPrice": 79.9
    }
  ]
}
```

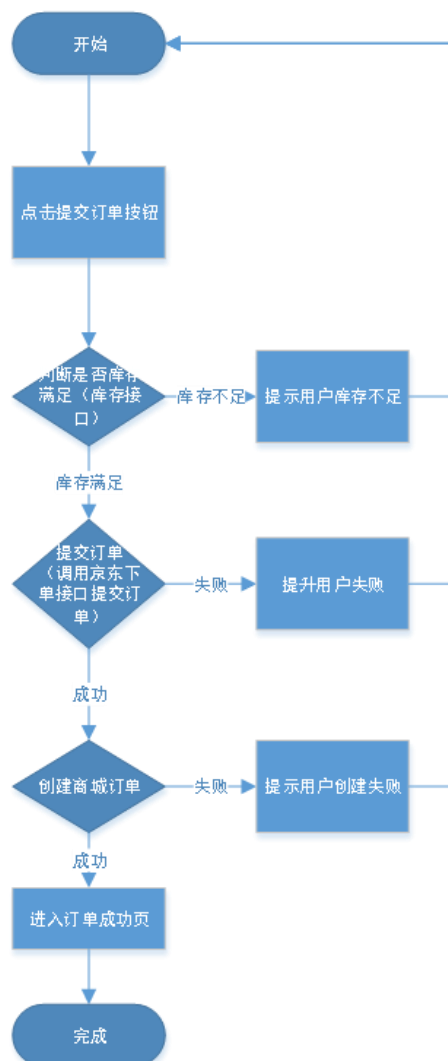
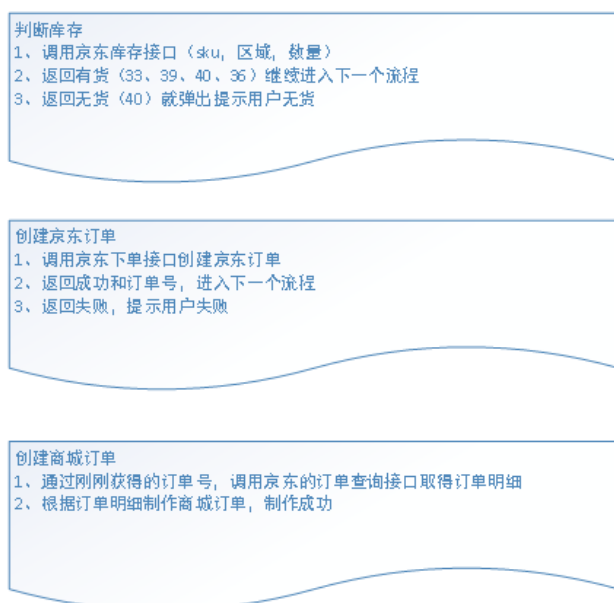
queryExts 中包含 containsTax 的响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "价格为 null 或者小于 0 时, 为暂无报价",
  "resultCode": "0000",
  "result": [
    {
      "price": 12.82,
      "tax": 10,
      "taxPrice": 1.17,
      "skuld": 857905,
      "jdPrice": 12.82,
      "nakedPrice": 11.65
    }
  ]
}
```

```
    },  
    {  
      "price": 79.88,  
      "tax": 16,  
      "taxPrice": 11.02,  
      "skuld": 3761608,  
      "jdPrice": 79.98,  
      "nakedPrice": 68.86  
    }  
  ]  
}
```

6、

库存 API 接口



6.1 查询商品库存

6.1.1 接口描述

批量获取库存接口。批量查询在客户指定区域的库存信息, 最多返回数量 50, 超过 100 统一返回有货。

实际库存为 50--100, 但用户查询数量大于真实库存数量时显示“无货”, 小于等于真实库存数量时显示“有货”。

举例：实际库存 58；用户用 59--100 查的时候返回无货， 1--58 查的时候返回有货；

实际库存超过 100 时， 查询数量写多少都会返回有货；

6. 1. 2 URL

https://bizapi.jd.com/ api/stock/getNewStockById

6. 1. 3 参数格式

请求参数格式：key-value

访问方式：application/x-www-form-urlencoded

6. 1. 4 HTTP 请求方式

POST

6. 1. 5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
skuNums	String	是	商品和数量 [{"skuld": 569172,num:101}]。 "{skuld": 569172,num:10}" 为 1 条记录， 此参数最多传入 100 条记录。
area	String	是	格式： 13_1000_4277_0 (分别代表 1、 2、 3、 4 级地址)

6.1.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

6.1.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
Success	boolean	是	状态码。 枚举值 2 个： true:成功 false:失败
resultMessage	String	是	结果信息。此信息码返回"
resultCode	String	是	4 位数字的错误码。
Result	Json 数组	是	具体的返回结果。

result 中的各参数的释义：

参数名称	类型	非空	描述
skuld	Long	是	skuld
areald	String	是	入参时传入的区域码 area。 因京东目前是 3、4 级地址均支持，存在 areald 在传入的 3 级地址后填充 4 级地址 "_0 "后返回的情况。

stockStateId	BigDecimal	是	<p>库存状态编号。</p> <p>参考枚举值：</p> <p>33,39,40,36,34,99</p>
StockStateDesc	String	是	<p>库存状态描述。以下为 stockStateId 不同时，此字段不同的返回值：</p> <p>33 有货 现货-下单立即发货</p> <p>39 有货 在途-正在内部配货，预计 2~6 天到达本仓库</p> <p>40 有货 可配货-下单后从有货仓库配货</p> <p>36 预订</p> <p>34 无货</p> <p>99 无货开预定，此时 desc 返回的数值代表预计到货天数，并且该功能需要依赖合同上有无货开预定权限的用户，到货周期略长，谨慎采用该功能。</p>
remainNum	Integer	是	<p>剩余数量。</p> <p>当此值为-1 时，为未查询到。</p> <p>StockStateDesc 为 33：</p> <p> 入参的 skuNums 字段，skuld 对应的 num<50，此字段为实际库存。</p> <p> 入参的 skuNums 字段，skuld 对应的</p> <p>50<=num<100，此字段为-1。</p>

			入参的 skuNums 字段, skuld 对应的 num>100, 此字段等于 num。(此种情况并未返回真实京东库存)
--	--	--	---

6.1.8 响应示例

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": "",  
  "resultCode": "0000",  
  "result":  
    "[{\\"skuld\\":202551,\\\"areald\\":\\\"13_1032_1033_0\\\",\\\"stockStateld\\":33,\\\"stockState  
Desc\\":\\\"有货\\\",\\\"remainNum\\":21}]"
```

7、

订单 API 接口

注意:下单接口调用前, 建议先调用实时价格查询接口, 判断价格是否发生变化, 如变化提示客户价格变化, 并刷新页面; 价格无变化才调用下单接口下单;

外部客户对接 vop 下单的流程, 如下:

- 1、客户调用下单接口, 我们接口会明确返回下单成功或失败, 见 success 字段
- 2、客户下单使用三方订单号应该与京东订单号一一对应, **下单失败, 不能修改三方订单号重新下单** (因为大客户系统会使用三方订单号进行防重处理) ;
- 3、如果客户下单失败, 下单接口"success"会返回 false。resultMessage 会返回失败原因。客户可根据失败原因调整下单参数后, 使用同一三方订单号, 重新下单;
- 4、下单失败有一种特殊情况是“重复下单”, 会返回 resultCode 为"0008"。如果同一三方订单号已经存在有效订单, 则视为重复下单, 此时下单结果 result 会返回该三方订单号对应订单信息, 需要客户系统进行金额和商品、收货人等确认, 如一致, 可视为下单成功。
- 5、下单成功后, 可使用订单查询接口查询订单详细信息。
- 6、如果客户调用下单接口, 出现超时或其他异常, 可稍微等待后, 使用订单反查接口 (<https://bizapi.jd.com/api/order/selectJdOrderIdByThirdOrder>) 确认是否下单成功。
- 7、支持礼品卡实物卡下单, 但是只能下普票订单, 不能跟非实物礼品卡混合下单。

7.1 查询运费

7.1.1 接口描述

查询准备提交的订单的运费。

7.1.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/order/getFreight>

7.1.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

7.1.4 HTTPS 请求方式

POST

7.1.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
sku	String	是	[[{"skuld": "商品编号 1," num": "商品数量 1"}, {"skuld": "商品编号 2," num": "商品数量 2"}] (最多支持 50 种商品)
province	int	是	一级地址

city	int	是	二级地址
county	int	是	三级地址
town	int	否	四级地址（如果该地区有四级地址，则必须传递四级地址，没有四级地址则传 0）
paymentType	int	是	京东支付方式
queryExts	String	否	conFreight //续重运费

7.1.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

7.1.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
freight	BigDecimal	是	总运费
baseFreight	BigDecimal	是	基础运费
remoteRegionFreight	BigDecimal	是	偏远地区加收运费
remoteSku	String	是	需收取偏远运费的 sku
conFreight	BigDecimal	否	续重运费

7.1.8 响应示例

```
{  
  "success":true,  
  "resultMessage":"","  
  "resultCode":"0000",  
  "result":{  
    "freight": 25,  
    "baseFreight": 5,  
    "remoteRegionFreight": 20,  
    "remoteSku": "[123456,234232]" ,  
    "conFreight" :25  
  }  
}
```

7.2 查询预约日历

7.2.1 接口描述

获取京东预约日历。

7.2.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/order/promiseCalendar>

7.2.3 参数格式

请求参数格式: key-value

访问方式: application/x-www-form-urlencoded

7.2.4 HTTP 请求方式

POST

7.2.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token。
province	int	是	一级地址
city	int	是	二级地址
county	int	是	三级地址
town	int	是	四级地址 (如果该地区有四级地址, 则必须传递四级地址, 没有四级地址则传 0)
paymentType	int	是	支付类型, 合同上允许的支付类型都可以。
sku	String	是	[[{"skuld":商品编号, "num":商品数}] 商品编号: 类型为 long, 必需大于 0; 商品数:类型 int, 必需大于 0;

7.2.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

7.2.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码。 枚举值 2 个： true:成功 false:失败
resultMessage	String	是	结果信息。
resultCode	String	是	4 位数字的错误码。
result	JSON 对象	是	JSON 对象。 包括 skuClassifyResult、calendarListResult、laCalendarListResult 三个 JSON 对象，如下： skuClassifyResult: 入参 sku 的物流的分类。(大家电、中小件) calendarListResult: 中小件的预约日历结果。 laCalendarListResult: 大家电的预约日历结果。

skuClassifyResult 中的各参数的释义：

参数名称	类型	非空	描述
resultCode	Integer	是	状态，只有 1 表示处理成功

resultMessage	String	是	对 resultCode 的简要说明
skuClassifyMaps	Map<Long, Integer>	是	<p>详细区分结果,</p> <pre>"skuClassifyMaps": { "100780": 1, // 100780 表示 sku;1 表示 类型 (1 具体指中小件) "1000116": 2// 1000116 表示 sku;2 表 示类型 (2 具体指大家电) }</pre> <p>key 表示 sku 编码;</p> <p>value 表示 sku 类型, 1: 表示中小件, 2: 表示大家电</p>

calendarListResult 中的各参数的释义:

参数名称	类型	非空	描述
resultCode	Int	是	状态, 只有 1 表示处理成功
resultMessage	String	是	对 resultCode 的简要说明
promiseTime	Map<Integer, String>	是	<p>履约时间</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、只工作日送货(双休日、假日不用送) 2、只双休日、假日送货(工作日不用送) 3、工作日、双休日与假日均可送货 <p>Sting 里面放置返回的 promise 字符串 (包括 html 语句); 若没有, 则返回空字符串</p>

			有预约日历时，才有值
tipMsg	String	是	<p>提示信息</p> <p>311 区域：“配送服务升级，晚间也可以送货上门啦！”</p> <p>211 和次日达区域：“配送服务升级，可以指定上午和下午送货上门啦！”</p>
calendarList	List	是	<p>中小件预约日历的详细信息：</p> <pre>[{ "dateStr":"2016-3-10", //预约日期, 格式: yyyy-MM-dd "week":4, // dateStr 是周几, 1: 表示周 1, 7:表示周日 "timeList":[//dateStr 这天的预约时间段 { "timeRange":"9:00-15:00", //可预约的时间段 "enable":false, //这个时间段是否可以选预约 "selected":false, //是否为默认</pre>

			<p>系统选中的时间段</p> <p>"timeRangeCode":1, //时间段</p> <p><i>timeRange</i> 的编码</p> <p>"batchid":11, //波次 id</p> <p>"reservingDate":2, //天的偏</p> <p>移量</p> <p>},</p> <p>{ } //一天可有多</p> <p>个时间段可选这里省略了</p> <p>},</p> <p>"today":true // 今天是否</p> <p>就是 dateStr</p> <p>},</p> <p>{ } //可以有多天可以选择, 这里</p> <p>省略了</p> <p>]</p>
--	--	--	---

laCalendarListResult 中的各参数的释义:

参数名称	类型	非空	描述
resultCode	Int	是	状态, 只有 1 表示处理成功
resultMessage	String	是	对 resultCode 的简要说明
supportShip	boolean	是	是否支持配送

supportInstall	Boolean	是	是否支持安装
supportNightShip	Boolean	是	是否支持夜间配送
reservingDateList	List<Interger>	是	可选的预约配送时间,只有 supportShip 为 true 时才会有值。
reservingInstallDateMap	Map<Interger ,List<Interger>>	是	可选的预约安装时间, 只有 supportInstall 为 true 时才会有值;
skuInfoList	List<LaSkuResp>	是	Sku 列表 List<LaSku> 不支持配送 或支持安装时, 此字段有值, 其他情况下, 此字段为 null
reservedCalendarList	List<CalendarDay>	是	<p>预约日期列表</p> <pre>[{ "dateStr":"2016-3-10",//预约日期, 格式: yyyy-MM-dd "week":4,// dateStr 是周几, 1: 表示周 1, 7:表示周日 "timeList":[//dateStr 这天的预约时间段 {</pre>

			<pre> "timeRange":"9:00-15:00", // 可预约的时间段 "enable":false, //这个时间段 是否可以选预约 "selected":false, //是否为默认 系统选中的时间段 "timeRangeCode":1, //时间段 timeRange 的编码 "batchid":11, //波次 id "reservingDate":2, //与当前 日期的偏移量 }, { } //一天可有多 个时间段可选这里省略了], "today":true // 今天是否 就是 dateStr }, {. } //可以有多天可以选择, 这里 省略了] </pre>
isSetTimeArrive	Boolean	是	是否支持定时达

7.2.8 响应示例



promiseCalendar请求示例.txt

7.3 提交订单

7.3.1 接口描述

提交订单信息，生成京东订单。

7.3.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/order/submitOrder>

7.3.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

7.3.4 HTTPS 请求方式

POST

7.3.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
thirdOrder	String	是	第三方的订单单号，必须在 100 字符以内
sku	String	是	下单商品信息 Json 数组类型的字符串，参数格式： [{"skuld": 商品编号, "num":商品数量, "price":10,"bNeedGift":false, "yanbao":[{"skuld":商品编号}]}] (最高支持 100 种商品)
name	String	是	收货人姓名，最多 20 个字符
province	Integer	是	一级地址编码：收货人省份地址编码
city	Integer	是	二级地址编码：收货人市级地址编码
county	Integer	是	三级地址编码：收货人县（区）级地址编码
town	Integer	是	四级地址编码：收货人乡镇地址编码(如果该地区 有四级地址，则必须传递四级地址，没有四级 地址则传 0)
address	String	是	收货人详细地址，最多 100 个字符
zip	String	否	邮编，最多 20 个字符
phone	String	否	座机号，最多 20 个字符

mobile	String	是	手机号, 最多 20 个字符
email	String	是	邮箱 (接口需要, 无实际业务意义, 可固值 xx)
remark	String	否	备注 (少于 100 字)
invoiceState	Integer	是	开票方式(2 为集中开票, 4 订单完成后开票)
invoiceType	Integer	是	发票类型 (2 增值税专用发票; 3 电子票) 当发票类型为 2 时, 开票方式只支持 2 集中开票
selectedInvoiceTitle	Integer	是	发票类型: 4: 个人, 5: 单位
companyName	String	否	发票抬头 (如果 selectedInvoiceTitle=5 则此 字段必须) 需 regCompanyName 跟此字段传 递一致
invoiceContent	Integer	是	1:明细, 100: 大类 备注:若增值税专用发票则只能选 1 明细
paymentType	Integer	是	支付方式枚举值 1: 货到付款 4: 预存款 5: 公司转账 101: 京东金采 102: 商城金采 (一般不适用, 仅限确认开通商城 账期的特殊情况使用, 请与业务确认后使用) 20 为混合支付
payDetails	String	否	注意

支付明细,

当 paymentType 为 20 时候必须递此字段

flag 为区分字段

枚举: 1 为个人, 2 为企业

paymentType 为 支付类型

枚举定义:

17, "微信支付"

101, "金采支付",

4, "预存款"

payMoney 为支付金额 details

单位: 元

```
[  
  {  
    "payMoney":20,  
    "paymentType":"17",  
    "flag":"1"  
  },  
  {  
    "payMoney":80,  
    "paymentType":"4",  
    "flag":"2"  
  }  
]
```

]
isUseBalance	Integer	是	使用余额 paymentType=4 时，此值固定是 1 其他支付方式 0
submitState	Integer	是	是否预占库存，0 是预占库存（需要调用确认订 单接口），1 是不预占库存，直接进入生产
invoiceName	String	否	增专票收票人姓名
invoicePhone	String	是	收票人电话
invoiceProvice	Integer	否	增专票收票人所在省(京东地址编码) 选填
invoiceCity	Integer	否	增专票收票人所在市(京东地址编码) 选填。
invoiceCounty	Integer	否	增专票收票人所在区/县(京东地址编码) 选填。
invoiceAddress	String	否	增专票收票人所在地址当 invoiceType =2 时， 选填。
regCompanyName	String	是	专票资质公司名称 该字段必填。
regCode	String	是	专票资质纳税人识别号 该字段必填。
regAddr	String	否	专票资质注册地址

			选填。
regPhone	String	否	专票资质注册电话 选填。
regBank	String	否	专票资质注册银行 选填。
regBankAccount	String	否	专票资质银行账号 选填。
reservingDate	Integer	否	大家电配送日期：默认值为-1，0表示当天，1表示明天，2：表示后天；如果为-1表示不使用大家电预约日历
installDate	Integer	否	大家电安装日期：默认按-1处理，0表示当天，1表示明天，2：表示后天
needInstall	boolean	否	是否选择了安装，默认为 true，选择了“暂缓安装”，此为必填项，必填值为 false。
promiseDate	String	否	中小件配送预约日期，格式：yyyy-MM-dd
promiseTimeRange	String	否	中小件配送预约时间段，时间段如：9:00-15:00
promiseTimeRangeCode	Integer	否	中小件预约时间段的标记
reservedDateStr	String	否	家电配送预约日期，格式：yyyy-MM-dd
reservedTimeRange	String	否	大家电配送预约时间段，如果：9:00-15:00
cycleCalendar	String	否	循环日历，客户传入最近一周可配送的时间段,客

			户入参:{"3": "09:00-10:00,12:00-19:00","4": "09:00-15:00"}
poNo	String	否	采购单号, 长度范围[1-26]
validHolidayVocation	boolean	否	节假日不可配送, 默认值为 false, 表示节假日可以配送, 为 true 表示节假日不配送
thrPurchaserAccount	String	否	第三方平台采购人账号
thrPurchaserName	String	否	第三方平台采购人姓名
thrPurchaserPhone	String	否	第三方采购人电话 (手机号, 固定电话区号+号码)

sku 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
skuld	Long	是	商品编号
num	Integer	是	购买数量
price	BigDecimal	否	商品价格: 该字段不传值将查询京东最新的售卖价下单; 传值时会校验传入价格和当前价格是否相等: 如果价格不相等, 下单失败。
bNeedGift	Boolean	是	是否需要赠品, 默认不给赠品, 默认值为: false, 如果需要赠品 bNeedGift 请给 true

yanbao	List<Sku>	否	延保商品信息
--------	-----------	---	--------

7.3.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

7.3.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	true 下单成功, false 下单失败
resultCode	String	是	业务处理结果编码, 详细参见: 【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	Json	否	成功时有值

result 参数说明:

参数名称	类型	非空	描述
jdOrderId	Long	是	京东订单号
freight	BigDecimal	否	运费
orderPrice	BigDecimal	是	订单总金额 (不包含运费)
orderNakedPrice	BigDecimal	是	订单未税金额
orderTaxPrice	BigDecimal	是	订单税额

sku	List<BizSku>	是	订单包含的商品信息列表
-----	--------------	---	-------------

BizSku 实体参数说明：

参数名称	类型	非空	描述
skuld	Long	是	京东商品编号
num	Integer	是	购买商品数量
category	Integer	是	商品分类编号
price	BigDecimal	是	商品单价
name	String	是	商品名称
tax	BigDecimal	是	商品税率
taxPrice	BigDecimal	是	商品税额
nakedPrice	BigDecimal	是	商品未税价
type	Integer	是	商品类型：0 普通、1 附件、2 赠品、3 延保
oid	Long	是	主商品 skuid，如果本身是主商品，则 oid 为 0

7.3.8 响应示例

下单成功的示例：

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

```
"resultMessage": "下单成功! ",
"resultCode": "0001",
"result": {
  "jdOrderId": 88902689794,
  "orderPrice": 87.30,
  "orderNakedPrice": 75.26,
  "sku": [
    {
      "skuld": 7052232,
      "num": 1,
      "category": 733,
      "price": 87.30,
      "name": "兄弟 (brother) TZe-Z621 9mm 黄底黑字标签色带 TZe-621 升级版
    },
    "tax": 16,
    "taxPrice": 12.04,
    "nakedPrice": 75.26,
    "type": 0,
    "oid": 0
  ]
},
"orderTaxPrice": 12.04
```



```
}  
  
}
```

下单失败的示例

```
{"success":false,"resultMessage":"开票方式验证未通过：选择订单完成后开票，但合同不含此权限!","resultCode":"2002","result":null}
```

7.3.9 特殊说明

有一种特殊情况是“重复下单”，会返回 resultCode，即错误码"0008"；其余下单失败，不会返回错误码，只返回 resultMessage。同一三方订单号已经存在有效订单，则视为重复下单，并提示“重复下单”，result 也会返回订单信息，需要客户系统进行金额和商品等确认，如一致，可视为下单成功。

◇ 预约日历的使用说明：

预约日历相关的下单参数有这 6 个：

其中 **reservingDate,installDate,needInstall** 为大家电预约日历相关的参数，如果所购买商品中没有大家电这部分信息忽略；

其中 **promiseTimeRange,promiseTimeRangeCode**

这三个为中小件的预约日历相关的下单参数；同样如果所购买商品中没有中小件，这三个参数请忽略；

预约日历的几个入参的值并不是随意给的, 首先在下单前需要先调用 [7.24 获取京东预约日历](#) 接口进行获取, 在对应的返回参数中选择中对应的信息;进行填写即可;所有参数都是依据这个接口的返回进行输入的; 如此填写预约下单, 京东下单服务会对预约信息进行校验;如果校验不通过, 不能下单, 并返回错误提示;

有几个场景的说明:

1. 如果不需要选择预约日历(没有预约配送的需求时), 这 6 个参数可以忽略, 包括 [7.24 获取京东预约日历](#) 接口也可以忽略;
2. 调用 [7.24 获取京东预约日历](#) 接口如果没有返回数据, 或者返回数据的 resultcode 不为 1 时, 预约日历是不可用的, 下单这相关的预约日历参数也是不可用的, 忽略即可;
3. 关于大家电预约日历的参数说明: reservingDate,installDate,needInstall, 如果 installDate 为-1 则 needInstall 则后台会自动转成 false; 反之同样 installDate >= 0 时, needInstall 后台会自动转成 true;
4. 正常不选择预约日历时, 下单默认是按照最快的预约日历来进行配送;

7.4 反查订单

7.4.1 接口描述

订单反查接口, 根据第三方订单号反查京东的订单号。

7.4.2 URL

`https://bizapi.jd.com/api/order/selectJdOrderIdByThirdOrder`

7.4.3 参数格式

请求参数格式: key-value

访问方式: application/x-www-form-urlencoded

7.4.4 HTTP 请求方式

POST

7.4.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	必填	授权时获取的 access token。
thirdOrder	String	必填	第三方订单号 (非京东订单号)。

7.4.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

7.4.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

success	boolean	是	状态码。 枚举值 2 个： true:成功 false:失败
resultMessage	String	是	结果信息。
resultCode	String	是	4 位数字的错误码。
result	String	是	京东的订单号。 success 为 true，此字段为京东订单号。 success 为 false，根据第三方订单号查询不到订单时，此字段返回 null。

7.4.8 响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "",
  "resultCode": "0000",
  "result": "82719972036"
}
```

7.5 确认预占库存订单

7.5.1 接口描述

确认预占库存订单接口。

7.5.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/order/confirmOrder>

7.5.3 参数格式

请求参数格式: key-value

访问方式: application/x-www-form-urlencoded

7.5.4 HTTP 请求方式

POST

7.5.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	必须	授权时获取的 access token
jdOrderId	Long	必须	京东的订单单号(下单返回的父订单号)
poNo	String	非必须	采购单号

7.5.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

7.5.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码。 枚举值 2 个： true:成功 false:失败
resultMessage	String	是	结果信息。
resultCode	String	是	4 位数字的错误码。 注意：错误码 3103，代表该订单已确认下单，不需要重复确认。
result	Boolean	是	状态，此值同 success。

7.5.8 响应示例

```
{  
  
  "success": true,  
  
  "resultMessage": "确认下单成功",  
  
  "resultCode": "0003",  
  
  "result": true
```

}

7.6 取消未确认订单

7.6.1 接口描述

取消未确认订单接口。

7.6.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/order/cancel>

7.6.3 参数格式

请求参数格式: key-value

访问方式: application/x-www-form-urlencoded

7.6.4 HTTP 请求方式

POST

7.6.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	必须	授权时获取的 access token	token
jdOrderId	必须	京东的订单单号(父订单号)	jdOrderId

7.6.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

7.6.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码。 枚举值 2 个： true:成功 false:失败
resultMessage	String	是	结果信息。
resultCode	String	是	4 位数字的错误码。
result	boolean	是	状态，此值同 success。

7.6.8 响应示例

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": "取消订单成功",  
  "resultCode": " 0002",  
  "result": true
```


}

7.7 查询订单详情

7.7.1 接口描述

查询京东订单信息接口。

7.7.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/order/selectJdOrder>

7.7.3 参数格式

请求参数格式: key-value

访问方式: application/x-www-form-urlencoded

7.7.4 HTTP 请求方式

POST

7.7.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	必须	授权时获取的 access token。
jdOrderId	long	必须	京东订单号。
queryExts	String	非必须	扩展参数。支持多个状态组合查询[英文逗号间隔]

			<p>orderType 订单类型</p> <p>jdOrderState 京东订单状态</p> <p>name 商品名称</p> <p>address 收件人地址</p> <p>mobile 手机号</p> <p>poNo 采购单号</p> <p>finishTime 订单完成时间</p> <p>createOrderTime 订单创建时间</p> <p>paymentType 订单支付类型</p> <p>outTime 订单出库时间</p> <p>invoiceType 订单发票类型</p>
--	--	--	--

7.7.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

7.7.7 响应参数

当入参的京东订单编号没有子单时，返回“子单响应参数”，当入参的京东订单编号有子单时，返回“父单响应参数”。

子单响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码。

			枚举值 2 个： true:成功 false:失败
resultMessage	String	是	结果信息。
resultCode	String	是	4 位数字的错误码。
result	Json 对象	是	

result 中的各参数的释义：

参数名称	类型	非空	描述
pOrder	Integer	是	父订单号。为 0 时，此订单为父单。
orderState	Integer	是	订单状态。0 为取消订单 1 为有效。
jdOrderId	Long	是	京东订单编号。
state	Integer	是	物流状态。0 是新建 1 是妥投 2 是拒收
submitState	Integer	是	预占确认状态。0 没确认预占。 1 已确认预占。
type	Integer	是	订单类型。1 是父订单 2 是子订单。
freight	BigDecimal	否	运费
sku	JSON 数组	是	商品列表
orderPrice	BigDecimal	是	orderPrice=商品总金额 (不包含运费，订单总金额 freight+ orderPrice)
orderNakedPrice	BigDecimal	是	订单未含税金额。

orderTaxPrice	BigDecimal	是	订单税额。
orderType	Integer	否	<p>订单类别。</p> <p>查询参数 queryExts 中包含 orderType。参考枚举值如下：</p> <p>1.普通商品</p> <p>2.大家电</p> <p>3.实物礼品卡</p> <p>4.售后换新单</p> <p>5.厂家直送订单</p> <p>6.FBP 订单</p> <p>7.生鲜</p> <p>11.IBS 订单</p> <p>20.电子卡</p> <p>21.机票</p> <p>22.酒店</p> <p>23.合约机号卡</p> <p>24.火车票[@文祥：更新新订单类型；父单子单的订单类型形成规则。特殊说明虚拟订单，虚拟订单通常有专门的查询接口]</p>
createOrderTime	String	否	<p>订单创建时间。</p> <p>查询参数 queryExts 中包含 createOrderTime。</p> <p>输出格式为 “yyyy-MM-dd hh:mm:ss”</p>

finishTime	String	否	<p>订单完成时间。</p> <p>查询参数 queryExts 中包含 finishTime。</p> <p>输出格式为 “yyyy-MM-dd hh:mm:ss”</p> <p>未完成时，此参数返回 null。</p>
jdOrderState	Integer	否	<p>京东状态。查询参数中包含 queryExts=jdOrderState。参考枚举值如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.新单 2.等待支付 3.等待支付确认 4.延迟付款确认 5.订单暂停 6.店长最终审核 7.等待打印 8.等待出库 9.等待打包 10.等待发货 11.自提途中 12.上门提货 13.自提退货 14.确认自提 16.等待确认收货 17.配送退货

			<p>18.货到付款确认</p> <p>19.已完成</p> <p>21.收款确认</p> <p>22.锁定</p> <p>29.等待三方出库</p> <p>30.等待三方发货</p> <p>31.等待三方发货完成</p>
address		否	<p>加密后的收货地址。</p> <p>查询参数 queryExts 中包含 address。</p> <p>解密方式：AD+client_id 前 6 位</p> <p>解密规则：DES/CBC/PKCS5Padding, Hex</p>
name		否	<p>加密后的姓名。</p> <p>查询参数 queryExts 中包含 name。</p> <p>解密方式：NA+client_id 前 6 位，</p> <p>解密规则：DES/CBC/PKCS5Padding, Hex</p>
mobile	String	否	<p>加密后的联系方式。</p> <p>查询参数 queryExts 中包含 mobile。</p> <p>解密方式：MO+client_id 前 6 位</p> <p>解密规则：DES/CBC/PKCS5Padding, Hex</p>
paymentType	Integer	是	<p>支付方式枚举值</p> <p>1: 货到付款</p>

			<p>4: 预存款</p> <p>5: 公司转账</p> <p>101: 京东金采</p> <p>102: 商城金采(一般不适用, 仅限确认开通商城账期的特殊情况使用, 请与业务确认后使用)</p> <p>20 为混合支付</p>
payDeatails	JSON 数组	否	<p>混合支付明细,</p> <p>当 paymentType 为 20 混合支付, 返回值</p> <pre>[{ "payMoney":20, "paymentType":"17", "flag":"1" }, { "payMoney":80, "paymentType":"4", "flag":"2" }]</pre>

outTime	Date	否	京东配送订单的出库时间/厂家直送订单的确认发货时间 "2019-10-12 10:21:44"
invoiceType	String	否	下单时的开票类型 2 增值税专用发票; 3 电子票

sku 字段释义

sku 字段为 JSON 数组，其中每个 JSON 对象的参数释义：

参数名称	类型	非空	描述
name	String	是	商品名称。
skuld	Long	是	京东商品编号。
num	Integer	是	商品数量
category	Integer	是	京东三级分类。
price	BigDecimal	是	商品价格。
tax	BigDecimal	是	商品税率。例如：本参数值返回 13，代表税率为 "13%"
oid	Integer	是	主商品 ID
type	Integer	是	商品类型。 0 普通、1 附件、2 赠品、3 延保
splitFreight	Integer	否	运费拆分价格
taxPrice	Integer	是	商品税额

nakedPrice	Integer	是	商品未含税金额
------------	---------	---	---------

payDetails 字段释义

payDetails 字段为 JSON 数组，其中每个 JSON 对象的参数释义：

参数名称	类型	非空	描述
flag	String	是	支付标记 枚举定义 1 个人 2
paymentType	String	是	支付类型 枚举定义 17, "微信支付" 101, "金采支付" 4, "预存款"
payMoney	BigDecimal	是	支付金额

父单响应参数

当此单有子单时，响应参数如下：

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

success	boolean	是	状态码。 枚举值 2 个： true:成功 false:失败
resultMessage	String	是	结果信息。
resultCode	String	是	4 位数字的错误码。
result	Json 对象	是	

result 中的各参数的释义：

参数名称	类型	非空	描述
pOrder	Json 对象	是	父订单详情。
cOrder	Json 数组	是	子订单详情。
orderState	Integer	是	订单状态。0 为取消订单 1 为有效。
submitState	Integer	是	预占确认状态。0 没确认预占。 1 为确认预占。
type	Integer	是	订单类型。1 是父订单 2 是子订单。
orderType	Integer	否	订单类别。 查询参数 queryExts 中包含 orderType。参考枚举值如下： 1.普通商品 2.大家电 3.实物礼品卡 4.售后换新单

			<p>5.厂家直送订单</p> <p>6.FBP 订单</p> <p>7.生鲜</p> <p>11.ibs 订单</p> <p>20.电子卡</p> <p>21.机票</p> <p>22.酒店</p> <p>23.合约机号卡</p> <p>24.火车票[@文祥：更新新订单类型；父单子单的订单类型形成规则。特殊说明虚拟订单，虚拟订单通常有专门的查询接口]</p>
createOrderTime	String	否	<p>订单创建时间。</p> <p>查询参数 queryExts 中包含 createOrderTime。</p> <p>输出格式为 “yyyy-MM-dd hh:mm:ss”</p>
finishTime	String	否	<p>订单完成时间。</p> <p>查询参数 queryExts 中包含 finishTime。</p> <p>输出格式为 “yyyy-MM-dd hh:mm:ss”</p> <p>未完成时，此参数返回 null。</p>
jdOrderState	Integer	否	<p>京东状态。查询参数中包含 queryExts=jdOrderState。参考枚举值如下：</p> <p>1.新单</p>

			<p>2.等待支付</p> <p>3.等待支付确认</p> <p>4.延迟付款确认</p> <p>5.订单暂停</p> <p>6.店长最终审核</p> <p>7.等待打印</p> <p>8.等待出库</p> <p>9.等待打包</p> <p>10.等待发货</p> <p>11.自提途中</p> <p>12.上门提货</p> <p>13.自提退货</p> <p>14.确认自提</p> <p>16.等待确认收货</p> <p>17.配送退货</p> <p>18.货到付款确认</p> <p>19.已完成</p> <p>21.收款确认</p> <p>22.锁定</p> <p>29.等待三方出库</p> <p>30.等待三方发货</p> <p>31.等待三方发货完成</p>
--	--	--	--

address		否	加密后的收货地址。 查询参数 queryExts 中包含 address。 解密方式: AD+client_id 前 6 位 解密规则: DES/CBC/PKCS5Padding, Hex
name		否	加密后的姓名。 查询参数 queryExts 中包含 name。 解密方式: NA+client_id 前 6 位, 解密规则: DES/CBC/PKCS5Padding, Hex
mobile	String	否	加密后的联系方式。 查询参数 queryExts 中包含 mobile。 解密方式: MO+client_id 前 6 位 解密规则: DES/CBC/PKCS5Padding, Hex

pOrder 字段为 JSON 对象, 其中每个 JSON 对象的参数释义:

参数名称	类型	非空	描述
jdOrderId	Long	是	京东订单编号。
sku	JSON 数组	是	商品列表。
freight	BigDecimal	否	运费。
orderPrice	BigDecimal	是	订单总金额。 orderPrice(订单总金额)

			=orderNakedPrice (订单未含税金额) + orderTaxPrice (订单税额)
orderNakedPrice	BigDecimal	是	订单未含税金额。
orderTaxPrice	BigDecimal	是	订单税额。

sku 字段为 JSON 数组，其中每个 JSON 对象的参数释义参见“子单响应参数”中的“sku 字段释义”。

cOrder 字段为 JSON 数组，其中每个 JSON 对象的参数释义：

参数名称	类型	非空	描述
pOrder	Integer	是	父订单号。为 0 时，此订单为父单。
orderState	Integer	是	订单状态。0 为取消订单 1 为有效。
jdOrderId	Long	是	京东订单编号。
state	Integer	是	物流状态。0 是新建 1 是妥投 2 是拒收
submitState	Integer	是	预占确认状态。0 没确认预占。 1 已确认预占。
type	Integer	是	订单类型。1 是父订单 2 是子订单。
sku	JSON 数组	是	商品列表。
freight	BigDecimal	否	运费。
orderPrice	BigDecimal	是	订单总金额。 orderPrice(订单总金额，不包含运费) =orderNakedPrice (订单未含税金额) + orderTaxPrice (订单税额)

orderNakedPrice	BigDecimal	是	订单未含税金额。
orderTaxPrice	BigDecimal	是	订单税额。

sku 字段为 JSON 数组，其中每个 JSON 对象的参数释义参见“子单响应参数”中的“sku 字段释义”。

7.7.8 响应示例

子单请求响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "",
  "resultCode": "0000",
  "result": {
    "pOrder": 0,
    "orderState": 1,
    "orderType": 1,
    "jdOrderId": 86403369569,
    "state": 1,
    "submitState": 1,
    "type": 2,
    "sku": [
      {
```

```
        "category": 12347,
        "num": 1,
        "price": "137.21",
        "tax": 16,
        "oid": 0,
        "name": "小米 (MI) 小米手环 3 智能运动 心率监测 智能提醒 睡眠监测 计步 触摸大屏 50 米防水",
        "taxPrice": 21.95,
        "skuld": 7545792,
        "nakedPrice": 137.21,
        "type": 0
    }
],
    "jdOrderState": 19,
    "poNo": "11",
    "address":
"1ca6528da73a6b3f03fb8823c569da1fd6f4e7fd8461a36b5447f5b691f0eec236f690
2e754bb41d6dd2cf19fded831758435427c0ea4d1cc639f287350c545960868ca9ab6
6a8cc16b9bab6581ae05576636418132bcedd",
    "name": "913594afd1079ebd07224a1c1024cd31",
    "freight": 0,
    "orderPrice": 159.16,
```



```
        "orderNakedPrice": 137.21,

        "orderTaxPrice": 21.95,

        "mobile": "f796fcc9978f7c95c0518373d38eb2a5"

    }

}
```

父单请求响应示例

```
{

    "success": true,

    "resultMessage": "",

    "resultCode": "0000",

    "result": {

        "pOrder": {

            "jdOrderId": 82439393004,

            "freight": 0,

            "orderPrice": 99.76,

            "orderNakedPrice": 86,

            "sku": [

                {

                    "category": 760,

                    "num": 1,

                    "price": 98.6,
```

```
    "tax": 16,

    "oid": 0,

    "name": "美的 (Midea) 电水壶热水壶电热水壶 304 不锈钢 1.7L 容量 双层防烫全钢无缝烧水壶 WH517E2b",

    "taxPrice": 13.6,

    "skuld": 1072238,

    "nakedPrice": 85,

    "type": 0
  },

  {

    "category": 2603,

    "num": 1,

    "price": 1.16,

    "tax": 16,

    "oid": 0,

    "name": "齐心(Comix)0.5mm 黑色耐用型中性台笔 柜台粘帖台式中性笔 办公文具 GP308",

    "taxPrice": 0.16,

    "skuld": 614907,

    "nakedPrice": 1,

    "type": 0
  }
```

```
    ],  
    "orderTaxPrice": 13.76  
  },  
  "orderState": 1,  
  "cOrder": [  
    {  
      "pOrder": 82439393004,  
      "orderState": 1,  
      "jdOrderId": 82439212677,  
      "state": 1,  
      "freight": 0,  
      "submitState": 1,  
      "orderPrice": 98.6,  
      "orderNakedPrice": 85,  
      "type": 2,  
      "sku": [  
        {  
          "category": 760,  
          "num": 1,  
          "price": 98.6,  
          "tax": 16,  
          "oid": 0,  
        }  
      ]  
    }  
  ]  
}
```

"name": "美的 (Midea) 电水壶热水壶电热水壶 304 不锈钢

1.7L 容量 双层防烫全钢无缝烧水壶 WH517E2b",

"taxPrice": 13.6,

"skuld": 1072238,

"nakedPrice": 85,

"type": 0

}

],

"orderTaxPrice": 13.6

},

{

"pOrder": 82439393004,

"orderState": 1,

"jdOrderId": 82437660963,

"state": 1,

"freight": 0,

"submitState": 1,

"orderPrice": 1.16,

"orderNakedPrice": 1,

"type": 2,

"sku": [

{

```
        "category": 2603,
        "num": 1,
        "price": 1.16,
        "tax": 16,
        "oid": 0,
        "name": "齐心(Comix)0.5mm 黑色耐用型中性台笔 柜台粘帖
台式中性笔 办公文具 GP308",
        "taxPrice": 0.16,
        "skuld": 614907,
        "nakedPrice": 1,
        "type": 0
    }
],
    "orderTaxPrice": 0.16
}
],
    "submitState": 1,
    "type": 1
}
}
```

7.8 查询配送信息

7.8.1 接口描述

查询配送信息。

7.8.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/order/orderTrack>

7.8.3 参数格式

请求参数格式: key-value

访问方式: application/x-www-form-urlencoded

7.8.4 HTTP 请求方式

POST

7.8.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token。
jdOrderId	String	是	京东订单号
waybillCode	Integer	否	是否返回订单的配送信息。0 不返回配送信息。1, 返回配送信息。 只支持最近 2 个月的配送信息查询。

7.8.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

7.8.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码。 枚举值 2 个： true:成功 false:失败
resultMessage	String	是	结果信息。
resultCode	String	是	4 位数字的错误码。
result	JSON 对象	是	JSON 对象。 当查询不到配送信息时，此字段返回 null。

result 中的各参数的释义：

参数名称	类型	非空	描述
orderTrack	JSON 数组	是	返回配送的信息。
waybillCode	JSON 数组	否	返回订单的运单信息。 当入参的 waybillCode=1 时，返回此字段，

orderTrack 中的各参数的释义：

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

content	String	是	操作内容明细
msgTime	String	是	操作时间。日期格式为 “yyyy-MM-dd hh:mm:ss”
operator	String	是	操作员名称。

waybillCode 中的各参数的释义：

参数名称	类型	非空	描述
orderId	Long	否	订单号。
parentId	Long	否	父订单号。 此字段为 0 未拆单
carrier	String	否	承运商。可以为“京东快递”或是京东配送 站点名称或者商家自行录入的承运商名称。
deliveryOrderId	String	否	运单号。（可能没有，可能是京东订单号本 身）

7.8.8 响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "",
  "resultCode": "0000",
  "result": {
```



```
"waybillCode": [  
  {  
    "orderId":83545613462,  
    "parentId":86407182159,  
    "carrier": "京东快递",  
    "deliveryOrderId":"VA52584366472"  
  },  
  {  
    "orderId":83545905620,  
    "parentId":86054463726,  
    "carrier": "京东快递",  
    "deliveryOrderId":"VA50375145553"  
  },  
  {  
    "orderId":83544511159,  
    "parentId":86390160418,  
    "carrier": "京东快递",  
    "deliveryOrderId":"VA50993677906"  
  }  
],  
"orderTrack": [  
  {
```

```
        "content": "您提交了订单, 请等待系统确认",  
        "msgTime": "2019-03-04 13:44:30",  
        "operator": "客户"  
    }  
],  
    "jdOrderId": 88882260672  
}  
}
```

7.9 确认收货

7.9.1 接口描述

仅适用于厂商直送订单。厂商直送订单可使用此接口确认收货并将订单置为完成状态。

7.9.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/order/confirmReceived>

7.9.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

7.9.4 HTTPS 请求方式

POST

7.9.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
jdOrderId	Long	是	订单号, 例如: 42747145688

7.9.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

7.9.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true/false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常; 3404: 订单号不存在;)
result	String	否	

7.9.8 响应示例

```
{  
  
  "success": true,  
  
  "resultMessage": "",  
  
  "resultCode": "0000",  
  
  "result": null  
}
```

7.10 更新采购单号

更新订单上的 PO 单号，可选择用于配送单、发票等票面展示。

7.10.1 接口描述

7.10.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/order/saveOrUpdatePoNo>

7.10.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

7.10.4 HTTPS 请求方式

POST

7.10.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
jdOrderId	Long	是	订单号, 例如: 42747145688
poNo	String	是	采购单号, 长度范围[1-26]

7.10.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

7.10.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true/false)
resultMessage	String	是	信息提示
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常; 3202: jdOrderId 不存在; 2007: token 已过期; 3203: 该订单已经被取消; 3103: 订单已确认生产, 不能填入 PO 单号;

			3104: 不能单独更新子订单 PO 单号)
result	boolean	否	true 成功

7.10.8 响应示例

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": "操作成功",  
  "resultCode": "0000",  
  "result": true  
}
```

7.11 查询新建订单列表

7.11.1 接口描述

查询所有新建的订单列表。可用于核对订单。

7.11.2 URL

- <https://bizapi.jd.com/api/checkOrder/checkNewOrder>

7.11.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

7.11.4 HTTPS 请求方式

POST

7.11.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
date	String	是	查询日期, 格式 2018-11-7 (不包含当天)
pageNo	Integer	否	页码, 默认 1
pageSize	Integer	否	页大小取值范围[1,100], 默认 20
jdOrderIdIndex	Long	否	<p>最小订单号索引游标, 为解决大于 1W 条订单无法查询问题。</p> <p>注意事项: 该字段和 pageNo 互斥, 订单数小于 1W 可以用 pageNo 分页的方式来查询, 订单数大于 1W 则需要使用索引游标的方式来读取数据。</p> <p>使用方式: 第一次查询无需传入该字段, 返回订单信息后 (第一次记录订单总条数); 第二次查询将第一次查询结果中最小的订单号传入, 查询返回结果中不包含传入的订单</p>

			号；递归这个流程，直到接口返回无数据为止，订单查询完毕，核对本地订单数和第一次接口返回的订单数目是否一致。 如果使用本字段：订单号必须大于 1
endDate	String	否	结束日期，格式 2018-11-7。主要用于查询时间段内，跟 date 配合使用。

7.11.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

7.11.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	Boolean	是	true 查询成功 false, 查询失败
resultCode	String	是	业务处理结果编码，详细参见：【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	Json	否	查询到的订单信息

result 参数说明：

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

total	Integer	是	订单总数
totalPage	Integer	是	总页码数
curPage	Integer	是	当前页码
orders	List<Order>	是	订单信息列表

Order 实体参数说明:

参数名称	类型	非空	描述
jdOrderId	Long	是	京东订单编号
state	Integer	是	订单状态 0 是新建 1 是妥投 2 是拒收
hangUpState	Integer	是	是否挂起 0 为为挂起 1 为挂起
invoiceState	Integer	是	开票方式(1 为随货开票, 0 为订单预借, 2 为集中开票)
orderPrice	BigDecimal	是	订单金额
time	String	是	订单创建时间, 格式: yyyy-MM-dd HH:mm:ss

7. 11. 8 响应示例

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

```
"resultMessage": "",
"resultCode": "0000",
"result": {
  "total": 2,
  "curPage": 1,
  "orders": [
    {
      "time": "2019-02-01 11:15:33",
      "invoiceState": 2,
      "jdOrderId": 86563578854,
      "state": 1,
      "hangUpState": 0,
      "orderPrice": 9371.6
    },
    {
      "time": "2019-02-01 11:04:15",
      "invoiceState": 2,
      "jdOrderId": 86563352548,
      "state": 1,
      "hangUpState": 0,
      "orderPrice": 8118.0
    }
  ]
}
```

```
],  
  "totalPage": 1  
}  
}
```

7.12 查询妥投订单列表

7.12.1 接口描述

查询所有妥投的订单列表。可用于核对订单。

7.12.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/checkOrder/checkDlokOrder>

7.12.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

7.12.4 HTTPS 请求方式

POST

7.12.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
date	String	是	查询日期，格式 2013-11-7 (不包含当天)
pageNo	Integer	否	页码，默认 1
pageSize	Integer	否	页大小取值范围[1,100]，默认 20
jdOrderIdIndex	Long	否	<p>最小订单号索引游标，为解决大于 1W 条订单无法查询问题。</p> <p>注意事项：该字段和 pageNo 互斥，订单数小于 1W 可以用 pageNo 分页的方式来查询，订单数大于 1W 则需要使用索引游标的方式来读取数据。</p> <p>使用方式：第一次查询无需传入该字段，返回订单信息后（第一次记录订单总条数）；第二次查询将第一次查询结果中最小的订单号传入，查询返回结果中不包含传入的订单号；递归这个流程，直到接口返回无数据为止，订单查询完毕，核对本地订单数和第一次接口返回的订单数目是否一致。</p> <p>如果使用本字段：订单号必须大于 1</p>
endDate	String	否	结束日期，格式 2013-11-7。主要用于查询时间段内，跟 date 配合使用。不包含 endDate

7.12.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

7.12.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	Boolean	是	true 查询成功 false, 查询失败
resultCode	String	是	业务处理结果编码, 详细参见: 【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	Json	否	查询到的订单信息

result 参数说明:

参数名称	类型	非空	描述
total	Integer	是	订单总数
totalPage	Integer	是	总页码数
curPage	Integer	是	当前页码
orders	List<Order>	是	订单信息列表

Order 实体参数说明:

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

jdOrderId	Long	是	京东订单编号
state	Integer	是	订单状态 0 是新建 1 是妥投 2 是拒收
hangUpState	Integer	是	是否挂起 0 为为挂起 1 为挂起
invoiceState	Integer	是	开票方式(1 为随货开票, 0 为订单预借, 2 为集中开票)
orderPrice	BigDecimal	是	订单金额
time	String	是	订单创建时间, 格式: yyyy-MM-dd HH:mm:ss

7.12.8 响应示例

```

{
  "success": true,
  "resultMessage": "",
  "resultCode": "0000",
  "result": {
    "total": 2,
    "curPage": 1,
    "orders": [
      {

```

```
"time": "2019-02-01 11:15:33",  
  
"invoiceState": 2,  
  
"jdOrderId": 86563578854,  
  
"state": 1,  
  
"hangUpState": 0,  
  
"orderPrice": 9371.6  
  
},  
  
{  
  
"time": "2019-02-01 11:04:15",  
  
"invoiceState": 2,  
  
"jdOrderId": 86563352548,  
  
"state": 1,  
  
"hangUpState": 0,  
  
"orderPrice": 8118.0  
  
}  
  
],  
  
"totalPage": 1  
  
}  
  
}
```

7.13 查询拒收订单列表

7.13.1 接口描述

查询所有拒收的订单列表。可用于核对订单。

7.13.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/checkOrder/checkRefuseOrder>

7.13.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

7.13.4 HTTPS 请求方式

POST

7.13.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
date	String	是	查询日期, 格式 2013-11-7 (不包含当天)
pageNo	Integer	否	页码, 默认 1
pageSize	Integer	否	页大小取值范围[1,100], 默认 20

jdOrderIdIndex	Long	否	<p>最小订单号索引游标，为解决大于 1W 条订单无法查询问题。</p> <p>注意事项：该字段和 pageNo 互斥，订单数小于 1W 可以用 pageNo 分页的方式来查询，订单数大于 1W 则需要使用索引游标的方式来读取数据。</p> <p>使用方式：第一次查询无需传入该字段，返回订单信息后（第一次记录订单总条数）；第二次查询将第一次查询结果中最小的订单号传入，查询返回结果中不包含传入的订单号；递归这个流程，直到接口返回无数据为止，订单查询完毕，核对本地订单数和第一次接口返回的订单数目是否一致。</p> <p>如果使用本字段：订单号必须大于 1</p>
endDate	String	否	<p>结束日期，格式 2013-11-7。主要用于查询时间段内，跟 date 配合使用。</p>

7.13.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

7.13.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

success	Boolean	是	true 查询成功 false, 查询失败
resultCode	String	是	业务处理结果编码, 详细参见: 【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	Json	否	查询到的订单信息

result 参数说明:

参数名称	类型	非空	描述
total	Integer	是	订单总数
totalPage	Integer	是	总页码数
curPage	Integer	是	当前页码
orders	List<Order>	是	订单信息列表

Order 实体参数说明:

参数名称	类型	非空	描述
jdOrderId	Long	是	京东订单编号
state	Integer	是	订单状态 0 是新建 1 是妥投 2 是拒收
hangUpState	Integer	是	是否挂起 0 为为挂起 1 为挂起
invoiceState	Integer	是	开票方式(1 为随货开票, 0 为订单预借, 2 为集中开票)
orderPrice	BigDecimal	是	订单金额

time	String	是	订单创建时间, 格式: yyyy-MM-dd HH:mm:ss
------	--------	---	------------------------------------

7. 13. 8 响应示例

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": "",  
  "resultCode": "0000",  
  "result": {  
    "total": 2,  
    "curPage": 1,  
    "orders": [  
      {  
        "time": "2019-02-01 11:15:33",  
        "invoiceState": 2,  
        "jdOrderId": 86563578854,  
        "state": 1,  
        "hangUpState": 0,  
        "orderPrice": 9371.6  
      },  
      {
```

```
    "time": "2019-02-01 11:04:15",  
    "invoiceState": 2,  
    "jdOrderId": 86563352548,  
    "state": 1,  
    "hangUpState": 0,  
    "orderPrice": 8118.0  
  }  
],  
  "totalPage": 1  
}  
}
```

7.14 查询完成订单列表

7.14.1 接口描述

查询所有完成的订单列表。可用于核对订单。

7.14.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/checkOrder/checkCompleteOrder>

7.14.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

7.14.4 HTTPS 请求方式

POST

7.14.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
date	String	是	查询日期, 格式 2013-11-7 (不包含当天)
pageNo	Integer	否	页码, 默认 1
pageSize	Integer	否	页大小取值范围[1,100], 默认 20
jdOrderIdIndex	Long	否	<p>最小订单号索引游标, 为解决大于 1W 条订单无法查询问题。</p> <p>注意事项: 该字段和 pageNo 互斥, 订单数小于 1W 可以用 pageNo 分页的方式来查询, 订单数大于 1W 则需要使用索引游标的方式来读取数据。</p> <p>使用方式: 第一次查询无需传入该字段, 返回订单信息后 (第一次记录订单总条数); 第二次查询将第一次查询结果中最小的订单号传入, 查询返回结果中不包含传入的订单号; 递归这个流程, 直到接口返回无数据为止, 订单查询完毕, 核对本地订单数和第一次接口返回的订单数目是否一致。</p> <p>如果使用本字段: 订单号必须大于 1</p>

endDate	String	否	结束日期，格式 2013-11-7。主要用于查询时间段内，跟 date 配合使用。
---------	--------	---	---

7.14.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

7.14.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	Boolean	是	true 查询成功 false, 查询失败
resultCode	String	是	业务处理结果编码，详细参见： 【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	Json	否	查询到的订单信息

result 参数说明：

参数名称	类型	非空	描述
total	Integer	是	订单总数
totalPage	Integer	是	总页码数
curPage	Integer	是	当前页码
orders	List<Order>	是	订单信息列表

Order 实体参数说明:

参数名称	类型	非空	描述
jdOrderId	Long	是	京东订单编号
hangUpState	Integer	是	是否挂起 0 为为挂起 1 为挂起
invoiceState	Integer	是	开票方式(1 为随货开票, 0 为订单预借, 2 为集中开票)
orderPrice	BigDecimal	是	订单金额
time	String	是	订单创建时间, 格式: yyyy-MM-dd HH:mm:ss

7. 14. 8 响应示例

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": "",  
  "resultCode": "0000",  
  "result": {  
    "total": 2,  
    "curPage": 1,  
    "orders": [  
      {
```

```
"time": "2019-02-01 11:15:33",  
  
"invoiceState": 2,  
  
"jdOrderId": 86563578854,  
  
"state": 1,  
  
"hangUpState": 0,  
  
"orderPrice": 9371.6  
  
},  
  
{  
  
"time": "2019-02-01 11:04:15",  
  
"invoiceState": 2,  
  
"jdOrderId": 86563352548,  
  
"state": 1,  
  
"hangUpState": 0,  
  
"orderPrice": 8118.0  
  
}  
  
],  
  
"totalPage": 1  
  
}  
  
}
```


7.15 查询配送预计送达时间

7.15.1 接口描述

查询商品配送预计送达时间，需结合商品实际情况。

7.15.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/order/getPromiseTips>

7.15.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

7.15.4 HTTPS 请求方式

POST

7.15.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
skuld	String	是	商品编号
num	String	是	数量
province	int	是	一级地址
city	int	是	二级地址

county	int	是	三级地址
town	int	否	四级地址（如果该地区有四级地址，则必须传递四级地址，没有四级地址则传 0）

7. 15. 6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

7. 15. 7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	是否成功
resultMessage	String	是	消息
resultCode	String	是	返回编码
result	String	是	消息内容

7. 15. 8 响应示例

```
{
  "success":false,
  "resultMessage":"操作成功",
```

```
"resultCode":"0000",  
"result":"23:10 前下单, 预计<b>明天(07月26日)</b>送达"  
}
```

7.16 批量确认收货接口

7.16.1 接口描述

仅适用于厂商直送订单。厂商直送订单可使用此接口批量确认收货并将订单置为完成状态。

7.16.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/order/batchConfirmReceived>

7.16.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

7.16.4 HTTPS 请求方式

POST

7.16.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token

jdOrderIds	String	是	京东子单号，请以，(英文逗号)分割。例如：129408,129409 (最高支持 50 个订单)
------------	--------	---	---

7.16.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

7.16.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true/false)
resultMessage	String	是	异常信息提示，(成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常; 3401: 订单号不存在; 3210: 超过最大确认京东订单数; 2001: 用户权限不足;)
result	List<ConfirmInfo>	否	每个订单的确认状态集合

ConfirmInfo 实体参数说明

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

jdOrderId	Long	是	京东订单号
confirmState	Integer	是	确认状态 1: 成功, 2: 失败
errorMsg	String	否	失败描述, 成功时为 null

7.16.8 响应示例

```
{
  "success":true,
  "resultMessage":"",
  "resultCode":"0000",
  "result":[
    {
      "jdOrderId":116488415886,
      "confirmState":1,
      "errorMsg":null
    },
    {
      "jdOrderId":111838384594,
      "confirmState":2,
      "errorMsg":"不能对父单确认收货"
    }
  ]
}
```


8、 支付 API 接口

8.1 查询余额

8.1.1 接口描述

查询金采和预存款余额的余额。

8.1.2 URL

`https://bizapi.jd.com/api/price/getUnionBalance`

8.1.3 参数格式

请求参数格式: key-value

访问方式: application/x-www-form-urlencoded

8.1.4 HTTP 请求方式

POST

8.1.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	必须	授权时获取的 access token
pin	String	必须	京东 PIN。必须是相同合同下的 pin。
type	String	必须	账户余额类型。 多选，可用英文逗号拼接。 参考枚举值如下：

			1: 账户余额。 2: 金采余额。
--	--	--	----------------------

8.1.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

8.1.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码。 枚举值 2 个： true:成功 false:失败
resultMessage	String	是	结果信息。
resultCode	String	是	4 位数字的错误码。
result	JSON 对象	是	JSON 对象。 包括 balance、geious 两个 JSON 对象。 balance: 当 type 入参中包含 1 时，此对象出现。

			geious: 当 type 入参中包含 2 时, 此对象出现。
--	--	--	----------------------------------

balance 中的参数释义:

参数名称	类型	非空	描述
pin	String	是	入参的 pin 值。
remainLimit	BigDecimal	是	账户余额。

geious 中的参数释义:

参数名称	类型	非空	描述
pin	String	是	入参的 pin 值。
penaltySumAmt	BigDecimal	是	金采的违约金金额。
creditLimit	BigDecimal	是	金采的总授信额度。
debtSumAmt	BigDecimal	是	金采的待还款额度。
remainLimit	BigDecimal	是	金采账户余额。

8.1.8 响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "",
  "resultCode": "0000",
  "result": {
```

```
"balance": {  
    "pin": "ibstest",  
    "remainLimit": 14  
},  
"geious": {  
    "penaltySumAmt": 0,  
    "pin": "ibstest",  
    "creditLimit": 0,  
    "debtSumAmt": 0,  
    "remainLimit": 0  
}  
}  
}
```

8.2 查询余额变动明细

8.2.1 接口描述

仅支持预存款余额明细查询，不支持金采余额明细查询。

8.2.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/price/getBalanceDetail>

8.2.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

8.2.4 HTTPS 请求方式

POST

8.2.5 请求参数

参数名称	类型	是否必填	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
pageNum	int	非必填	分页查询当前页数, 默认为 1
pageSize	int	非必填	每页记录数, 默认为 20
orderId	String	非必填	订单号或流水单 例如: 42747145688
startDate	String	非必填	开始日期, 格式必须: yyyyMMdd
endDate	String	非必填	截止日期, 格式必须: yyyyMMdd

8.2.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

8.2.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常; 1001: 参数为空; 1003: 参数值不正确;)
result	Json	是	获取到的结果,json 字符串

参数名称 result 说明:

参数名称	类型	非空	描述
total	Int	是	记录总条数
pageSize	Int	是	分页大小, 默认 20, 最大 1000
pageNo	Int	是	当前页码
pageCount	Int	是	总页数
data:	Object[]	是	数组

data 说明:

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

id	Long	是	余额明细 ID
accountType	Int	是	账户类型 1: 可用余额 2: 锁定 余额
amount	BigDecimal	是	金额 (元) , 有正负, 可以是零, 表示订单流程变化, 如退款时会先 有一条退款申请的记录, 金额为 0
pin	String	是	京东 Pin
orderId	String	是	订单号
tradeType	Int	是	业务类型
tradeTypeName	String	是	业务类型名称
createdDate	Date	是	余额变动日期
notePub	String	是	备注信息
tradeNo	Long	是	业务号, 一般由余额系统, 在每一 次操作成功后自动生成, 也可以由 前端业务系统传入

8. 2. 8 响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "操作成功",
```

```
"resultCode": "0000",

"result": {

  "total": 281,

  "pageSize": 20,

  "pageNo": 1,

  "pageCount": 15,

  "data": [

    {

      "id": 2427064792,

      "accountType": 1,

      "amount": -1,

      "pin": "测试 y",

      "orderId": "84567164608",

      "tradeType": 1209,

      "tradeTypeName": "实物/礼品卡余额支付",

      "createdDate": "2019-01-04 12:44:58",

      "notePub": "订单:84567164608,消费余额: 1",

      "tradeNo": 3429237517

    },

    {

      "id": 2417527803,

      "accountType": 1,
```

```
        "amount": 1,
        "pin": "测试 y",
        "orderId": "84079230412",
        "tradeType": 758,
        "tradeTypeName": "余额支付",
        "createdDate": "2018-12-27 14:07:06",
        "notePub": "订单 84079230412 退款为京东余额",
        "tradeNo": 3420482480
    }
]
}
}
```

8.3 发起支付接口

8.3.1 接口描述

下单成功支付失败的情况，可以调用此接口重新支付

(此接口在特殊场景使用)

8.3.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/order/doPay>

8.3.3 HTTPS 请求方式

POST

8.3.4 请求参数

参数名称	类型	参数选项	描述
token	String	必填	授权时获取的 access token
jdOrderId	String	必填	京东系统订单号

8.3.5 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

8.3.6 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码 (true;false)
resultMessage	String	是	异常信息提示, (成功时是" ")
resultCode	String	是	异常代码 KEY (0000: 正常; 1001: 参数为空; 1003: 参数值不正确;)
result	Json	是	获取到的结果,json 字符串

8.3.7 响应示例

```
{  
  
  "success":true,  
  
  "resultMessage":支付成功,  
  
  "resultCode":null  
  
  "result":true  
  
}
```

如果 success 为 true 则代表发起支付成功

success 为 false, 则代表因为某种原因发起支付失败了

```
{  
  
  "success": false,  
  
  "resultMessage": "订单已支付, 请勿重复支付! ",  
  
  "resultCode": "3404",  
  
  "result": false  
  
}
```

9、 售后 API 接口

9.1 查询商品售后属性

9.1.1 接口描述

批量查询订单下商品可售后数量、支持的售后类型、支持的返回京东的方式。售后服务类型：退、换、修

9.1.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/afterSaleNew/getGoodsAttributes>

9.1.3 参数格式

请求参数格式：参数用&拼接（param 是 json 字符串），详见请求示例

访问方式："Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

9.1.4 HTTPS 请求方式

POST

9.1.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
param	json	是	请求的 json 参数

param 参数说明:

参数名称	类型	非空	含义
orderId	Long	是	订单号, 即京东子订单号
customerPin	String	否	京东 PIN。必须是相同合同下的 pin。该字段用于验证操作人权限。如果传入账号, 则账号必须为订单下单人; 如果不传入, 则默认可操作主数据合同下所有的订单
wareIds	List<Long >	是	商品编码集合

9.1.6 请求示例

9.1.7 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	业务处理结果编码, 详细参见: 【错误码】

resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	List<SupportedInfo>	是	商品售后属性集合

SupportedInfo:

参数名称	类型	非空	描述
wareId	Long	是	商品编码
wareNum	Integer	是	商品可售后数量。 订单中商品发生退货和换货后，订单的可售后数量会相应减少。如果商品换货后需要再次售后，需要通过“售后换新订单”发起售后。售后换新单的退款金额会记录在原单，退货数量不会记录在原单。建议记录清楚售后换新单与原始单的关系。
customerExpect	List<Integer>	否	支持的服务类型。10 退货，20 换货，30 维修预期 为空可能代表当前没有可以售后的商品
pickupWareType	List<Integer>	否	支持的返回京东方式。 4 上门取件，7 客户送货，40 客户发货。 为空可能代表当前没有可以售后的商品

9.1.8 响应示例

```
{
```

```
"success":true,

"resultMessage":"操作成功",

"resultCode":"0000",

"result":[

  {

    "wareId":6139455,

    "wareNum":1,

    "customerExpect":[

      10,

      20,

      30

    ],

    "pickupWareType":[

      40,

      7,

      4

    ]

  },

  {

    "wareId":1318871,

    "wareNum":1,

    "customerExpect":[
```

```
        10,  
        20,  
        30  
    ],  
    "pickupWareType": [  
        40,  
        7,  
        4  
    ]  
  }  
]  
}
```

9.2 申请售后

9.2.1 接口描述

- 批量发起售后。

9.2.2 URL

- <https://bizapi.jd.com/api/afterSaleNew/createAfsApply>

9.2.3 参数格式

请求参数格式：参数用&拼接（param 是 json 字符串），详见请求示例

访问方式："Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

9.2.4 HTTPS 请求方式

POST

9.2.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
param	String	是	请求的参数

param 参数说明：

参数名称	类型	非空	描述
customerPin	String	否	京东 PIN。必须是相同合同下的 pin。该字段用于验证操作人权限。如果传入账号，则账号必须为订单下单人；如果不传入，则默认可操作主数据合同下所有的订单
orderId	String	是	京东子订单号

thirdApplyId	String	是	申请批次号，同一子订单下不可重复（长度最大 20）
isHasInvoice	Boolean	否	是否有发票
customerInfo	AfsCustomerInfo	是	用户信息
pickwareInfo	AfsPickupWareInfo	是	取件信息，即原商品如何返回京东或者卖家
returnWareInfo	AfsReturnWareInfo	是	返件信息，商品如何返回客户手中。当售后类型为换货、维修时，表示商品如何返回客户手中；当售后类型为退货时，表示退货失败商品返回客户手中的地址。
afsApplyInfoItemList	List<AfsApplyInfoItem>	是	申请信息集合。一个 SKU 只能有一个条目，一个 SKU 不能有两个或两个以上条目。

AfsCustomerInfo 说明：（申请时用户信息）

参数名称	类型	非空	描述
customerName	String	是	用户名
customerContactName	String	是	联系人
customerTel	String	否	联系电话，联系电话与手机号不能同时为空
customerMobilePhone	String	否	手机号，联系电话与手机号不能

			同时为空
customerEmail	String	否	Email
customerPostcode	String	否	邮编

AfsPickupWareInfo 说明：（申请时取件信息）

参数名称	类型	非空	描述
pickwareType	Integer	是	取件方式。4 上门取件 7 客户送货，40 客户发货。
pickWareProvince	Integer	是	取件省
pickWareCity	Integer	是	取件市
pickWareCounty	Integer	是	取件县
pickWareVillage	Integer	否	取件乡镇
pickWareAddress	String	是	取件街道地址
reserveDateBegin	String	否	预约取件开始时间。开始时间不可早于当前时间+2 小时。格式：2014-09-23 09:00:00
reserveDateEnd	String	否	预约取件结束时间。格式：2014-09-23 19:00:00

AfsReturnWareInfo 说明：（申请时返件信息）

参数名称	类型	非空	描述
returnWareType	Integer	是	返件方式。10 自营配送, 20 第三方配送
returnWareProvince	Integer	是	返件省
returnWareCity	Integer	是	返件市
returnWareCountry	Integer	是	返件县
returnWareVillage	Integer	否	返件乡镇
returnWareAddress	String	是	返件街道地址

AfsApplyInfoltem 说明: (申请时申请条目)

参数名	类型	非空	描述
customerExpect	Integer	是	客户期望售后类型。10 退货, 20 换货, 30 维修
wareDescInfo	WareDescInfo	否	商品描述信息
wareDetailInfo	WareDetailInfo	是	商品明细

WareDescInfo 说明: (商品状况描述)

参数名称	类型	非空	描述
isNeedDetectionReport	Boolean	否	是否需要检测报告
lossPreventionTagFlag	Boolean	否	是否有防损吊牌。
isHasPackage	Boolean	否	是否有包装

packageDesc	Integer	否	包装描述
questionDesc	String	否	问题描述文字
questionPic	String	否	问题描述图片链接。多个图片以 “; ” 分隔

WareDetailInfo 说明：（商品及其数量）

参数名称	类型	非空	描述
wareId	Long	是	商品编号
mainWareId	Long	是	主商品编号
wareName	String	是	商品名称
wareNum	Integer	是	商品申请数量
wareDescribe	String	否	附件描述
payPrice	BigDecimal	否	支付金额，即“商品单价*数量”
wareType	WareType	是	商品类型。10 主商品，20 赠品。

9.2.6 请求示例

暂无

9.2.7 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	业务处理结果编码, 详细参见: 【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	String	否	该字段为空

9.2.8 响应示例

```
{  
  "success": false,  
  "resultMessage": "数量超过订单商品数量",  
  "resultCode": "6010",  
  "result": null  
}
```

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": "操作成功",  
  "resultCode": "0000",  
  "result": null  
}
```

}

9.3 查询售后概要

9.3.1 接口描述

查询订单售后情况概要。

根据入参不同，出参组装规则不同：

VOP 入参	出参
orderId= orderId1	orderId1 的订单维度概要信息
orderId= orderId1, thirdApplyId= thirdApplyId1	thirdApplyId1 的申请单维度概要信息
orderId= orderId1, wareId= wareId1	wareId1 的商品维度概要信息
orderId= orderId1, thirdApplyId= thirdApplyId1, wareId= wareId1	wareId1 的商品维度概要信息
orderId= orderId1, thirdApplyId=1	orderId1 下所有申请单概要列表
orderId= orderId1, wareId= 1	orderId1 下所有商品概要列表
orderId= orderId1, thirdApplyId= thirdApplyId1, wareId= 1	thirdApplyId1 下所有商品概要列表

9.3.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/afterSaleNew/getAfsOutline>

9.3.3 参数格式

请求参数格式：参数用&拼接（param 是 json 字符串），详见请求示例

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

9.3.4 HTTPS 请求方式

POST

9.3.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
param	String	是	请求的参数(json 格式)
queryExts	String	否	canCancel//申请单是否可取消售后 canConfirm //申请单是否可以确认 canSendSku//申请单是否可以填写发运信息

Param:

参数名称	类型	非空	描述
customerPin	String	否	京东 PIN 必须是相同合同下的 pin。该字段用于验证操作人权限。如果传入账号, 则账号必须为订单下单人; 如果不传入, 则默认可操作主数据合同下所有的订单
orderId	Long	是	订单号, 即京东子订单号

thirdApplyId	String	否	第三方申请单号。thirdApplyId 值为申请单编号时，表示特定申请单；thirdApplyId=1 时表示选中所有申请单
applyPageNo	Integer	否	第三方申请单号当前页号，默认为 1
applyPageSize	Integer	否	第三方申请每页行数，默认为 20 ， max: 100
wareId	Long	否	商品编号。wareId 为 SKU 编号时，表示特定 SKU；wareId=1 时表示选中所有 SKU
warePageNo	Integer	否	商品维度信息当前页号，默认为 1
warePageSize	Integer	否	商品维度信息每页行数。默认为 20 ， 最大 100

9.3.6 请求示例

暂无

9.3.7 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	业务处理结果编码，详细参见： 【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	Page	否	业务内容

Page 实体参数说明:

订单维度概要:

参数名称	类型	非空	描述
orderId	Long		京东子单号
originalOrderId	Long		原始单号。售后换新单对应的原始订单编号。
pin	String		京东 PIN
customerName	String		客户名称
applyNum	Integer		原始申请数量
applicationNum	Integer		申请中数量
wareServiceNum	Integer		服务中数量
confirmNum	Integer		待确认数量
wareCompleteNum	Integer		完成数量
wareCancelNum	Integer		驳回或取消数量
refundNum	Integer		退货数量
shouldRefundAmount	BigDecimal		退货商品金额(含税)
nakedPriceAmount	BigDecimal		未税价金额
realRefundAmount	BigDecimal		退款金额
isComplete	Integer		是否完成 "1: 是, 0: 否"

申请单维度概要:

参数名称	类型	非空	描述
data	List<ApplyInfo>		申请单概要信息集合
pageNum	Long		总页数
total	Long		总行数
pageNo	Integer		当前页数
pageSize	Integer		分页行数

ApplyInfo:

参数名称	类型	非空	描述
orderId	Long		订单号, 京东子订单号
originalOrderId	Long		原始单号。售后换新单对应的原始订单编号。
thirdApplyId	String		第三方申请单号。子单下不可重复
isOffline	Boolean		申请途径, 1 人工发起, 2 在线发起
newPickWareType	Integer		当前取件方式。即客服审核完成后的货物与返回京东方式。如果该值为空, 代表取件方式仍在确认中搜索, 请等待第三方申请单状态更新后再次查询。 4 上门取件, 7 客户送货, 40 客户发货。
pin	String		京东 PIN

applyTime	String		申请时间
completeTime	String		完成时间
applyStep	Integer		售后环节。10 申请中待审核；20 审核完成待收货；30 收货完成待处理；40 处理完成（如需退款则等待退款）；50 待用户确认，60 用户确认完成，70 取消
customerName	String		客户名称
applyNum	Integer		原始申请数量
applicationNum	Integer		申请中数量
wareServiceNum	Integer		服务中数量
confirmNum	Integer		待确认数量
wareCompleteNum	Integer		完成数量
wareCancelNum	Integer		驳回或取消数量
refundNum	Integer		退货数量
shouldRefundAmount	BigDecimal		退货商品金额
nakedPriceAmount	BigDecimal		未税价金额
realRefundAmount	BigDecimal		退款金额
isComplete	Integer		是否完成
canCancel	Boolean	否	是否可以取消
canSendSku	Boolean	否	是否可以填写发运信息

canConfirm	Boolean	否	是否可以确认
------------	---------	---	--------

商品维度概要：

参数名称	类型	非空	描述
total	Integer	是	总记录数
papeNum	Integer	是	总页数
pageNo	Integer	是	当前页数
pageSize	Integer	是	分页行数
data	List<WareSummaryInfo>		商品概要信息集合

WareSummaryInfo：

参数名称	类型	非空	描述
orderId	Long	是	订单号。京东子订单号
originalOrderId	Long	否	原始单号。售后换新单对应的原始订单编号。
thirdApplyId	String	否	第三方申请单号
isOffline	Boolean	是	申请途径，在线申请或人工申请
pin	String	是	京东 PIN
customerName	String	是	客户名称
customerExpect	Integer	否	客户期望售后类型。10 退货，20 换货，30 维修

afsServiceType	Integer	是	最新期望售后类型
wareId	Long	是	商品编号
wareName	String	是	商品名称
mainWareId	Long	否	主商品编号
applyNum	Integer		原始申请数量
applicationNum	Integer		申请中数量
wareServiceNum	Integer		服务中数量
confirmNum	Integer		待确认数量
wareCompleteNum	Integer		完成数量
wareCancelNum	Integer		驳回或取消数量
shouldRefundAmount	BigDecimal		退货商品金额
nakedPriceAmount	BigDecimal		未税价金额
realRefundAmount	BigDecimal		退款金额
isComplete	Integer		是否完成
completeTime	String		完成时间

9.3.8 响应示例

{

```
"success": true,  
  
"resultMessage": null,  
  
"resultCode": "0",  
  
"result": [  
  
  {  
  
    "code": "40",  
  
    "name": "客户发货"  
  
  },  
  
  {  
  
    "code": "7",  
  
    "name": "客户送货"  
  
  },  
  
  {  
  
    "code": "4",  
  
    "name": "上门取件"  
  
  }  
  
]  
  
}
```

9.4 填写运单信息

9.4.1 接口描述

填写发运信息，即客户使用第三方物流将商品送回京东的信息。在选择返回京东方式为客户发货的方式，客服审核通过后，会给用户通过短信推送邮寄地址。

9.4.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/afterSaleNew/updateSendInfo>

9.4.3 参数格式

访问方式： "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

9.4.4 HTTPS 请求方式

POST

9.4.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
Param	String	是	请求参数 (json 格式)

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

customerPin	String	否	京东 PIN。必须是相同合同下的 pin。该字段用于验证操作人权限。如果传入账号，则账号必须为申请售后的订单下单人；如果不传入，则默认可操作主数据合同下所有的订单
orderId	Long	是	订单号，即京东子单号
thirdApplyId	String	是	第三方申请单号
waybillInfoList	List<WaybillInfoList>	是	运单信息集合

WaybillInfo:

参数名称	类型	非空	描述
expressCompany	String	是	发货公司
expressCode	String	是	货运单号，字段长度不超过 50
deliverDate	String	是	发货日期，格式为 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
freightMoney	BigDecimal	是	运费
wareId	long	是	商品编号
wareType	Integer	是	商品类型。10 主商品，20 赠品。
wareNum	Integer	是	商品数量

9.4.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

9.4.7 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	业务处理结果编码，详细参见： 【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	String	否	该字段为空

9.4.8 响应示例

9.5 确认售后完成

9.5.1 接口描述

批量确认售后完成。如果售后申请单在待确认状态超过 15 天，则会自动确认。

9.5.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/afterSaleNew/confirmAfsOrder>

9.5.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

9.5.4 HTTPS 请求方式

POST

9.5.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
param	string	是	json 格式

Param:

参数名称	类型	非空	描述
customerPin	String	否	京东 PIN。必须是相同合同下的 pin。该字段用于验证操作人权限。如果传入账号, 则账号必须为申请售后的订单下单人; 如果不传入, 则默认可操作主数据合同下所有的订单
orderId	Long	是	订单号, 即京东子单号
thirdApplyIds	List<String>	是	第三方申请单集合

9.5.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

9.5.7 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	业务处理结果编码，详细参见：【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	String	否	该字段为空

9.5.8 响应参数

9.6 取消售后申请

9.6.1 接口描述

售后申请单取消。按照申请批次取消已发起的售后申请。返回京东方式为客户发货，客服审核完成前可执行取消操作；返回京东方式为上门取件时，配送员取件完成前可以执行取消操作。

9.6.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/afterSaleNew/cancelAfsApply>

9.6.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

9.6.4 HTTPS 请求方式

POST

9.6.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
Token	String	是	授权时获取的 access token
Param	string	是	json 格式

Param:

参数名称	类型	非空	描述
customerPin	String	否	京东 PIN。必须是相同合同下的 pin。该字段用于验证操作人权限。如果传入账号，则账号必须为申请售后的订单下单人；如果不传入，则默认可操作主数据合同下所有的订单
orderId	Long	是	订单号，即京东子单号

thirdApplyId	String	是	第三方申请单号
Remark	String	是	备注 "" 可以默认写取消 ""

9.6.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

9.6.7 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	业务处理结果编码，详细参见：【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	String	否	该字段为空

9.6.8 响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "操作成功",
  "resultCode": "0000",
  "result": null
}
```

9.7 查询物流信息

9.7.1 接口描述

申请单+订单号维度查询出所对应的物流信息。

9.7.2 URL

- <https://bizapi.jd.com/api/afterSaleNew/queryRenewOrderRelationshipInfos>

9.7.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

9.7.4 HTTPS 请求方式

POST

9.7.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
param	string	是	json 格式

param:

参数名称	类型	非空	描述
pageNo	Integer	否	当前页号, 默认为 1
pageSize	Integer	是	每页数据条数默认 10, 最大 100
customerPin	String	是	客户 PIN
originalOrderId	String	是	原始订单号
thirdApplyId	String	是	第三方申请单号

9.7.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

9.7.7 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	业务处理结果编码, 详细参见: 【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明
result	List<WayBillInfo>	否	业务内容

WayBillInfo 实体内容：

参数名称	类型	非空	描述
orderTrack	JSON 数组	是	返回配送的信息。
waybillCode	JSON 数组	否	返回订单的运单信息。 ,

orderTrack 中的各参数的释义：

参数名称	类型	非空	描述
content	String	是	操作内容明细
msgTime	String	是	操作时间。日期格式为 “yyyy-MM-dd hh:mm:ss”
operator	String	是	操作员名称。

waybillCode 中的各参数的释义：

参数名称	类型	非空	描述
carrier	String	否	承运商。可以为“京东快递”或者商家自行录入的承运商名称。
deliveryOrderId	String	否	运单号。

9.7.8 响应示例

```
{  
  "result": {  
    "totalNum": 1,  
  }  
}
```

```
“pageSize”: 10,
“wayBillInfo”: [
  {
    “orderTrack”: [
      {
        “content”: “您提交了订单, 请等待系统确认”,
        “msgTime”: “2019-08-18 15:20:11”,
        “operator”: “客户”
      },
      {
        “content”: “您的订单已经进入京东北京仓库准备出库”,
        “msgTime”: “2019-08-18 15:20:22”,
        “operator”: “系统”
      },
      {
        “content”: “您的订单预计 2019-08-18 15:20 开始处理, 请您耐心
等待”,
        “msgTime”: “2019-08-18 15:20:22”,
        “operator”: “系统”
      },
      {
        “content”: “温馨提示: 您的订单预计 8 月 19 日 09:00-15:00 送达
您手中”,
        “msgTime”: “2019-08-18 15:20:22”,
        “operator”: “系统”
      },
      {
        “content”: “您的订单已经打印完成”,
        “msgTime”: “2019-08-18 15:41:42”,
        “operator”: “duna4”
      },
      {
        “content”: “拣货完成”,
```



```
    "msgTime": "2019-08-18 15:48:19",
    "operator": "栗维民"
  },
  {
    "content": "扫描完成",
    "msgTime": "2019-08-18 15:52:23",
    "operator": "黄艳艳"
  },
  {
    "content": "打包完成",
    "msgTime": "2019-08-18 16:11:59",
    "operator": "京东打包员"
  },
  {
    "content": "您的订单在京东【北京张镇接货仓】分拣完成",
    "msgTime": "2019-08-18 17:26:37",
    "operator": "史张东"
  },
  {
    "content": "您的订单由京东【北京张镇接货仓】送往【北京顺义
分拣中心】",
    "msgTime": "2019-08-18 17:26:42",
    "operator": "史张东"
  },
  {
    "content": "您的订单在京东【北京顺义分拣中心】分拣完成",
    "msgTime": "2019-08-19 00:00:51",
    "operator": "张洪伟"
  },
  {
    "content": "您的订单由京东【北京顺义分拣中心】送往【北京小
```

康营业部】”，

“msgTime”: “2019-08-19 00:00:56”,

“operator”: “张洪伟”

},

{

“content”: “您的订单已到达京东【北京小康营业部】”，

“msgTime”: “2019-08-19 06:24:33”,

“operator”: “郑阳”

},

{

“content”: “您的订单正在配送途中（快递员：位汝洋，电话：

18519411158），请您耐心等待。”，

“msgTime”: “2019-08-19 07:28:00”，

“operator”: “位汝洋”

},

{

“content”: “您的订单已由本人签收。感谢您在京东购物，欢迎再

次光临。”，

“msgTime”: “2019-08-19 13:05:10”，

“operator”: “位汝洋”

}

],

“waybillCode”: [

{

“carrier”: “京东快递”，

“deliveryOrderId”: “JD0010342292543”

}

]

}

],

“pageNum”: 1,

“pageIndex”: 1

},

```
    "resultCode": "0000",  
    "resultMessage": "操作成功",  
    "success": true  
}
```

9.8 查询售后申请单明细

9.8.1 接口描述

- 售后 2.0 申请单维度售后明细信息，包括客户发货退款明细、售后地址操作信息。

9.8.2 URL

- ◆ <http://bizapi.jd.com/api/afterSaleNew/getApplyDetailInfo>

9.8.3 参数格式

- **访问方式:** "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

9.8.4 HTTPS 请求方式

- POST

9.8.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
param	String	是	请求参数 (json 格式)

参数名称	类型	非空	描述
customerPin	String	否	京东 PIN。必须是相同合同下的 pin。该字段用于验证操作人权限。如果传入账号, 则账号必须为申请售后的订单下单人; 如果不传入, 则默认可操作主数据合同下所有的订单
orderId	Long	是	订单号, 即京东子单号
thirdApplyId	String	是	第三方申请单号
appendInfoSteps	List<Integer>	是	获取信息模块: 1、代表增加获取退款明细; 2、代表增加获取客户发货信息

9.8.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

9.8.7 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	业务处理结果编码, 详细参见: 【错误码】
resultMessage	String	否	对 resultCode 的简要说明

result	AfsApplyDetailDto	否	业务内容
--------	-------------------	---	------

AfsApplyDetailDto 实体内容:

参数名称	类型	非空	描述
AfsRefundInfoResultDtos	List<AfsRefundInfoResultDto>	否	申请单维度退款明细
addressInfoDtos	List<AddressInfoDto>		客户送货售后方式时邮寄地址

AfsRefundInfoResultDto 实体

参数名称	类型	非空	描述
thirdApplyId	String	是	客售后申请单号
originalOrderId	String	是	京东订单号
refundAmount	BigDecimal	是	退款金额
modifyDate	Date	否	完成时间
refundDetailDto	List<RefundDetailVo>	是	退款明细
refundPayDto	List<RefundPayVo>	是	退款明细涉及的支付信息
refundWareDto	List<RefundWareVo>	是	退款商品明细

RefundDetailVo 实体

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

refundSourceId	String	是	申请单退款明细 ID: 与支付实体中一致
payId	String	否	支付单号
refundType	Integer	是	退款类型
refundJdBankId	Integer	是	退款平台编号
refundJdBankName	String	否	退款银行名称 (工商银行, 招商银行等)
refundAmount	BigDecimal	是	退款金额
simpleCodeBankId	Long	否	公司账号银行简码 ID

RefundPayVo 支付信息实体

参数名称	类型	非空	描述
refundSourceId	String	是	申请单退款明细 ID: 与支付实体中一致
payId	String	是	支付单号
payType	Integer	是	支付类型
payEnum	Integer	是	支付枚举
payFlag	Integer	否	个人或企业, 1:个人;2:企业
busPayType	Integer	否	企业支付方式, 混合支付必填
refundableAmount	BigDecimal	是	涉及到退款金额

RefundWareVo 退款商品实体

参数名称	类型	非空	描述
skuld	String	是	商品编号
skuName	String	否	商品名称
wareNumber	Integer	是	商品数量

AddressInfoDto 实体

参数名称	类型	非空	描述
customerPin	String	否	企业 PIN
orderId	Long	否	订单号
newOrderId	Long	否	换新订单号
originalOrderId	Long	否	原始订单号
thirdApplyId	String	否	三方申请单号
afterserviceType	Integer	否	售后类型
afterserviceProvince	Integer	否	售后省份
afterserviceCity	Integer	否	售后城市
afterserviceCounty	Integer	否	售后县城
afterserviceVillage	Integer	否	售后城镇
afterserviceAddress	String	否	售后地址
afterserviceReceiver	String	否	售后收货人
afterserviceTel	String	否	售后收货人电话

afterserviceZipcode	String	否	售后邮编
afterservicePhone	String	否	售后电话

9.8.8 响应示例

```

{
  "success": true,
  "resultCode": "0000",
  "resultMessage": "操作成功",
  "result": {
    "refundInfoResultDtos": [
      null
    ],
    "addressInfoDtos": [
      {
        "customerPin": "vop 质量部 3",
        "orderId": 104349197312,
        "newOrderId": null,
        "originalOrderId": 104349197312,
        "thirdApplyId": "0000157141958406069",
        "afterserviceType": 10,
        "afterserviceProvince": 1,
        "afterserviceCity": null,
        "afterserviceCounty": null,
        "afterserviceVillage": null,
        "afterserviceAddress": "北京通州区马驹桥镇兴贸一街十四号",
        "afterserviceReceiver": "京东华北售后",
        "afterserviceTel": "010-58527008",
        "afterserviceZipcode": "",
        "afterservicePhone": ""
      }
    ]
  }
}

```


Pin

```
{"success":false,"resultMessage":"pin 无效","resultCode":"6004","result":null}
```

为空或者格式不正确

```
{"success":false,"resultMessage":"参数格式不正确","resultCode":"6001","result":null}
```

异常

```
{"success":false,"resultMessage":"调用接口异常,请稍后再试","resultCode":"6000","result":null}
```

10、 发票 API 接口

10.1 申请开票

10.1.1 接口描述

申请开具发票。

每个批次订单数不能超过 500，超过 500 要拆分多个批次。

总批次超过 1 时，当所有批次都收到后，融聚才会推送开票。

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。

结算单号主要用于对账，与开票无关。一个结算单号可以对应多个第三方申请单号。

10.1.2 URL

- <https://bizapi.jd.com/api/invoice/submit>

10.1.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

10.1.4 HTTPS 请求方式

POST

10.1.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
supplierOrder	String	是	子订单号, 批量以英文逗号分割
markId	String	是	第三方申请单号: 申请发票的唯一 id 标识 (该标记下可以对应多张发票信息)
settlementId	String	是	结算单号 (一个结算单号可对应多个第三方申请单号)
settlementNum	Integer	否	结算单子订单总数
settlementNakedPrice	BigDecimal	否	结算单不含税总金额
settlementTaxPrice	BigDecimal	否	结算单总税额
invoiceType	Integer	是	发票类型

			2: 增值税专用发票 3: 电子发票
invoiceOrg	Integer	是	开票机构 ID (联系京东业务确定)
bizInvoiceContent	Integer	是	开票内容: 1, "明细" 100, "大类"
invoiceDate	String	是	期望开票时间, 格式: 2013-11-8
title	String	是	发票抬头
billToParty	String	否	收票单位
enterpriseTaxpayer	String	是	纳税人识别号
billToer	String	否	收票人 (专票必须)
billToContact	String	是	收票人联系电话
billToProvince	Integer	否	收票人地址 (省) (专票必须)
billToCity	Integer	否	收票人地址 (市) (专票必须)
billToCounty	Integer	否	收票人地址 (区) (专票必须)
billToTown	Integer	否	收票人地址 (街道) (专票有四级地址 则必传, 否则传 0)
billToAddress	String	否	收票人地址 (详细地址) (专票必须)
repaymentDate	String	否	预计还款时间 2013-11-8 (开票方式为 预借时必传)
invoiceNum	Integer	是	当前批次子订单总数

invoiceNakedPrice	BigDecimal	否	当前批次不含税总金额 (单位: 元)
invoiceTaxPrice	BigDecimal	否	当前批次总税额(参考用)
invoicePrice	BigDecimal	是	当前批次含税总金额
currentBatch	Integer	是	当前批次号
totalBatch	Integer	是	总批次数
totalBatchInvoiceNakedAmount	BigDecimal	否	总批次开发票金额 (不含税)
totalBatchInvoiceTaxAmount	BigDecimal	否	总批次开发票税额
totalBatchInvoiceAmount	BigDecimal	是	总批次开发票价税合计
billingType	Integer	否	1-集中开票, 2-分别开票 (不传默认为集中开票)
isMerge	Integer	否	合并 sku 开票 1-合并 SKU, 空和其他-分别开票, 不合并 sku, 请给 非 1 的任意值
poNo	String	否	采购单号, 长度范围[1-26]
enterpriseRegAddress	String	否	企业注册地址
enterpriseRegPhone	String	否	企业注册电话
enterpriseBankName	String	否	企业注册开户行名称
enterpriseBankAccount	String	否	企业注册开户行账号
invoiceRemark	String	否	发票备注, 最长 40 个字符

10.1.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

10.1.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	Boolean	是	接口是否正常响应;true 表示正常处理请求
resultCode	String	是	业务处理结果编码, 详细参见: 【错误码】
resultMessage	String	是	对 resultCode 的简要说明: 【错误码】
result	Boolean	是	提报成功

10.1.8 响应示例

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": "操作成功, 发票邮寄方式为: 快递配送",  
  "resultCode": "0004",  
  "result": true  
}
```

10.2 查询发票第三方申请单号

10.2.1 接口描述

通过的订单号查询对应的第三方申请单号。

10.2.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/invoice/queryThrApplyNo>

10.2.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

10.2.4 HTTPS 请求方式

POST

10.2.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
jdOrderId	Long	是	京东订单号, 例如: 42747145688

10.2.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

10.2.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	是否查询到第三方申请单号
resultCode	String	是	业务处理结果编码, 详细参见: 【错误码】
resultMessage	String	是	对 resultCode 的简要说明
result	String	否	第三方申请单号, 查询成功时有值

10.2.8 响应示例

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": "操作成功",  
  "resultCode": "0000",  
  "result": "GD1523381993"  
}
```

10.3 查询发票概要

10.3.1 接口描述

查询第三方申请单号下的发票概要信息。

10.3.2 URL

- <https://bizapi.jd.com/api/invoice/select>

10.3.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

10.3.4 HTTPS 请求方式

POST

10.3.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
markId	String	是	第三方申请单号: 申请发票的唯一 id 标识

10.3.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

10.3.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	是否成功开票
resultCode	String	是	业务处理结果编码，详细参见：【错误码】
resultMessage	String	是	对 resultCode 的简要说明
result	List<BizInvoiceDetailRespVo>	否	发票信息列表，开票成功时有值

发票信息 BizInvoiceDetailRespVo 说明

参数名称	类型	非空	描述
invoiceId	String	是	发票号码
invoiceCode	String	是	发票代码
invoiceDate	Date	是	发票日期
invoiceNakedAmount	BigDecimal	否	发票金额（裸价）（专票有值）
invoiceTaxRate	BigDecimal	否	发票税率（专票有值）
invoiceTaxAmount	BigDecimal	否	发票税额（专票有值）
invoiceAmount	BigDecimal	是	价税合计
invoiceType	Integer	是	发票类型 2: 专票 3: 电子发票

fileUrl	String	是	电子票下载地址
Success	Boolean	是	开票状态

10.3.8 响应示例

专票开票成功的示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "全部发票可查阅",
  "resultCode": "0004",
  "result":
    "[{\"invoiceId\":\"27984311\", \"invoiceCode\":\"4400184130\", \"invoiceDate\":
    \"2019-03-01
    00:00:00\", \"invoiceNakedAmount\":95.08, \"invoiceTaxRate\":0.16, \"invoiceTax
    Amount\":15.22, \"invoiceAmount\":110.30, \"invoiceType\":2, \"success\":true}]"
}
```

电子票开票成功的示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "全部发票可查阅",
  "resultCode": "0004",
  "result":
```

```
"[{"invoiceId":"54906072","invoiceCode":"044001800311","invoiceDate":
"2019-02-27
08:33:23","invoiceNakedAmount":null,"invoiceTaxRate":null,"invoiceTaxA
mount":null,"invoiceAmount":89.00,"invoiceType":3,"success":true}]"
}
```

开票失败的示例:

```
{
  "success": false,
  "resultMessage": "有批次验证不通过, 原因: {88415465741=88415465741 订单
开票状态必须为未开}",
  "resultCode": "3302",
  "result": null
}
```

10.4 查询发票明细

10.4.1 接口描述

查询发票明细信息。

10.4.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/invoice/queryInvoiceItem>

10.4.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

10.4.4 HTTPS 请求方式

POST

10.4.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
invoiceId	String	是	发票号
invoiceCode	String	是	发票代码
prefixZero	String	否	发票号补 0 补齐 8 位

10.4.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

10.4.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

success	boolean	是	是否查询到发票信息
resultCode	String	是	业务处理结果编码，详细参见： 【错误码】
resultMessage	String	是	对 resultCode 的简要说明
result	invoiceItemResp	否	发票明细，查询成功时有值

➤ InvoiceItemResp 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
invoiceId	String	是	发票号码
invoiceCode	String	是	发票代码
state	Integer	是	发票状态【0：作废，1：正常，2：冲红】
originalInvoiceId	String	否	冲红的原始发票号
originalInvoiceCode	String	否	冲红的原始发票代码
invoiceDate	Date	是	发票日期
invoiceNakedAmount	BigDecimal	是	发票金额（裸价）
invoiceTaxRate	BigDecimal	否	发票税率
invoiceTaxAmount	BigDecimal	是	发票税额
invoiceAmount	BigDecimal	是	价税合计
invoiceType	Integer	是	发票类型 2：专票 3：电子票
title	String	是	发票抬头
taxpayer	String	否	纳税人识别号（专票有值）

address	String	否	地址（专票有值）
tel	String	否	电话（专票有值）
bank	String	否	开户行（专票有值）
account	String	否	账号（专票有值）
remark	String	否	备注
skuDetails	List<InvoiceSkuDetail>	是	商品明细

➤ InvoiceSkuDetail

参数名称	类型	非空	描述
jdOrderId	String	是	京东订单号
skuld	String	是	商品 id
skuName	String	是	商品名称
price	BigDecimal	是	单价
num	BigDecimal	是	数量
taxRate	BigDecimal	是	税率
amount	BigDecimal	是	总金额（含税）
amountUnTax	BigDecimal	是	总金额（不含税）
taxAmount	BigDecimal	是	税额
specification	String	是	规格型号
settleUnit	String	是	结算单位

fileUrl	String	是	电子票下载地址
---------	--------	---	---------

10. 4. 8 响应示例

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": "操作成功",  
  "resultCode": "0000",  
  "result": {  
    "invoiceCode": "1100454540",  
    "invoiceId": "54656577",  
    "state": 1,  
    "originalInvoiceId": null,  
    "originalInvoiceCode": null,  
    "invoiceDate": "2019-02-12 00:00:00.0",  
    "invoiceNakedAmount": 981528.4,  
    "invoiceTaxRate": 0.16,  
    "invoiceTaxAmount": 157044.99,  
    "invoiceAmount": 1138573.39,  
    "invoiceType": 2,  
    "title": "中国****分公司",  
    "taxpayer": null,  
  }  
}
```

"address": null,

"tel": null,

"bank": null,

"account": null,

"remark": null,

"skuDetails": [
4G 手机",

{

"jdOrderId": "85368626822",

"skuld": "100000177696",

"skuName": "Apple iPhone XS (A2100) 256GB 银色 移动联通电信

"price": 9599,

"num": 1,

"taxRate": 0.16,

"amount": 9599,

"amountUnTax": 8275,

"taxAmount": 1324,

"specification": "iPhone XS",

"settleUnit": "个"

},

{

"jdOrderId": "83306604044",


```
        "skuld": "100000077466",
        "skuName": "美的 (Midea) 电热水瓶 304 不锈钢电水壶 5L 容量 多段
温控电热水壶 凉白开一键通烧水壶 PF703-50T",
        "price": 279,
        "num": 1,
        "taxRate": 0.16,
        "amount": 279,
        "amountUnTax": 240.52,
        "taxAmount": 38.48,
        "specification": "PF703-50T",
        "settleUnit": "个"
    }
]
}
}
```

10.5 查询电子发票明细

10.5.1 接口描述

查询电子发票明细信息。

10.5.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/invoice/getInvoiceList>

10.5.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

10.5.4 HTTPS 请求方式

POST

10.5.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
jdOrderId	Long	是	京东订单号, 例如: 42747145688
ivcType	Integer	是	发票类型: 2 专票, 3 电子发票
queryExts	String	否	扩展参数: 英文逗号间隔输入 prefixZero: 专票发票号前面补齐零

10.5.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

10.5.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	接口是否正常响应;true 表示正常处理请求
resultCode	String	是	业务处理结果编码, 详细参见: 【11.错误码】
resultMessage	String	是	对 resultCode 的简要说明
result	List<T>	否	发票信息列表, 查询成功时有值: 普通电子票, 参数实体为: BizInvoiceActualBillICRespVo

普通电子票响应实体 BizInvoiceActualBillICRespVo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
ivcCode	String	是	发票代码
ivcNo	String	是	发票号
ivcType	Integer	是	发票类型
ivcContentType	Integer	是	开票内容
ivcContentName	String	是	开票内容名称
ivcTitle	String	是	发票抬头
iflag	Integer	是	发票类别 (1.正数; 2.负数) 1 代表蓝票 2 代表红票

businessId	String	是	订单号
invoiceTime	String	是	开票日期
totalPrice	BigDecimal	是	开票金额,订单在本发票中的总金额
totalTaxPrice	BigDecimal	是	税额
bluelSn	String	否	红票对应蓝票序列号
isn	String	是	发票 ISN
remark	String	否	备注
taxRate	BigDecimal	否	税率
fileUrl	String	是	电子票下载地址
yn	Integer	是	作废标识(1,有效; 0.作废) --不作为判断是否是冲红的标志

10.5.8 响应示例

普通电子票示例:

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "操作成功",
  "resultCode": "0000",
  "result": [
    {
```

```
"ivcCode": "044001800311",
"ivcNo": "62575216",
"ivcType": 3,
"ivcContentType": 1,
"ivcContentName": "明细",
"ivcTitle": "广东电网有限责任公司东莞供电局",
"iflag": 1,
"businessId": "88088730177",
"invoiceTime": "2019-03-01 17:14:00.0",
"totalPrice": 17.00000000,
"totalTaxPrice": 0.000000,
"blueIsn": null,
"isn": "044001800311-62575216",
"remark": null,
"taxRate": null,
"fileUrl": "http://storage.jd.com/eicore-fm.jd.com/044001800311-
62575216.pdf?Expires=2497511452&AccessKey=bfac05320eaf11cc80cf1823e4fb8
7d98523fc94&Signature=Yzc7C65f33G7XTxGS861QjhvNgk%3D",
"yn": 1
}
]
}
```

专票电子票示例: 由于专票电子票仍在试点阶段, 各地区税务局尚未允许使用, 故暂不列举。

10.6 查询发票运单号

10.6.1 接口描述

纸质发票如果需要邮寄, 使用此接口查询配送单号。

10.6.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/invoice/waybill>

10.6.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

10.6.4 HTTPS 请求方式

POST

10.6.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
markId	String	是	第三方申请单号: 申请发票的唯一 id 标识

10.6.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

10.6.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	是否有运单信息
resultCode	String	是	业务处理结果编码，详细参见：【错误码】
resultMessage	String	是	对 resultCode 的简要说明
result	List< BizInvoiceDeliveryRespVo >	否	发票寄出时有值

发票运单信息 BizInvoiceDeliveryRespVo 说明

参数名称	类型	非空	描述
ivcPostId	Long	是	邮寄 ID
deliveryId	String	是	运单号
postCompany	String	是	配送公司
postTime	Date	是	配送时间

state	Integer	是	配送状态 (1 已邮寄; 2 已取消;)
-------	---------	---	----------------------

10. 6. 8 响应示例

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": null,  
  "resultCode": "5002",  
  "result": [  
    {  
      "ivcPostId": 70651214561,  
      "deliveryId": "VC51801103421",  
      "postCompany": "自营青龙",  
      "postTime": "2019-03-01 18:20:36",  
      "state": 1  
    }  
  ]  
}
```


10.7 查询发票物流信息

10.7.1 接口描述

查询发票物流消息信息。

10.7.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/invoice/queryDeliveryNo>

10.7.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

10.7.4 HTTPS 请求方式

POST

10.7.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
jdOrderId	Long	是	京东订单号, 例如: 42747145688

10.7.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

10.7.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	是否查询到物流信息
resultCode	String	是	业务处理结果编码, 详细参见: 【错误码】
resultMessage	String	是	对 resultCode 的简要说明
result	List<BizInvoiceTraceApiRespVo>	否	物流信息列表, 查询成功时有值

BizInvoiceTraceApiRespVo 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
opeTitle	String	是	操作主题
opeRemark	String	是	操作备注
opeName	String	是	操作用户
opeTime	String	是	操作时间
waybillCode	String	是	物流单号

10.7.8 响应示例

{

```
"success": true,

"resultMessage": "操作成功",

"resultCode": "0000",

"result": [

  {

    "opeTitle": "快递签收",

    "opeRemark": "货物已交付京东物流",

    "opeName": "京东快递",

    "opeTime": "2018/04/12 17:00:03",

    "waybillCode": "VC41723014130"

  },

  {

    "opeTitle": "妥投",

    "opeRemark": "货物已完成配送,感谢您选择京东物流",

    "opeName": "京东快递",

    "opeTime": "2018/04/13 11:45:45",

    "waybillCode": "VC41723014130"

  }

]

}
```

10.8 取消发票申请

10.8.1 接口描述

取消已经提交的开票申请。

(此接口不能随意调用)

10.8.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/invoice/cancel>

10.8.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

10.8.4 HTTPS 请求方式

POST

10.8.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
markId	String	是	第三方申请单号：申请发票的唯一 id 标识

10.8.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

10.8.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	是否取消成功
resultCode	String	是	业务处理结果编码，详细参见： 【错误码】
resultMessage	String	是	对 resultCode 的简要说明
result	Boolean	否	操作结果

10.8.8 响应示例

```
{  
  "success": true,  
  "resultMessage": "操作成功",  
  "resultCode": "0004",  
  "result": true  
}
```

取消失败示例：

```
{
```

```
"success": false,  
  
"resultMessage": "nwlnTest201903020001 没有对应的第三方申请单信息",  
  
"resultCode": "3304",  
  
"result": false  
}
```

10.9 按发票号查询发票物流信息

10.9.1 接口描述

查询发票物流消息信息。

10.9.2 URL

➤ <https://bizapi.jd.com/api/invoice/queryLogisticsByInvoiceNumber>

10.9.3 参数格式

访问方式: "Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded"

10.9.4 HTTPS 请求方式

POST

10.9.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

token	String	是	授权时获取的 access token
invoiceNumber	String	是	发票号码
invoiceCode	String	是	发票代码

10.9.6 请求示例

请求示例，参照下方代码示例

10.9.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码。 枚举值 2 个： true:成功 false:失败
resultCode	String	是	业务处理结果编码，详细参见： 【错误码】
resultMessage	String	是	对 resultCode 的简要说明
result	List<Logistic sResp>	否	物流信息，查询成功时有值

➤ LogisticsResp 参数说明

参数名称	类型	非空	描述
------	----	----	----

opeTitle	String	是	快递签收
opeRemark	String	是	货物已交付京东物流
opeName	String	否	京东快递
opeTime	String	否	2018-04-12 17:00:03
waybillCode	String	否	VC41723014130

10.9.8 响应示例

```

{
  "success": true,
  "resultMessage": "操作成功",
  "resultCode": "0000",
  "result": [
    {
      "opeTitle": "快递签收",
      "opeRemark": "货物已交付京东物流",
      "opeName": "京东快递",
      "opeTime": "2020/01/08 16:09:15",
      "waybillCode": "JDVA01537121194"
    },
    {
      "opeTitle": "配送员完成揽收",

```


"opeRemark": "配送员杨佩佩已经揽收完成",

"opeName": "京东快递",

"opeTime": "2020/01/08 16:09:15",

"waybillCode": "JDVA01537121194"

},

{

"opeTitle": "温馨提示",

"opeRemark": "受暴雪、大雾天气影响, 您的快递可能会延迟配送, 请您耐心等待;",

"opeName": "京东快递",

"opeTime": "2020/01/08 16:09:20",

"waybillCode": "JDVA01537121194"

},

{

"opeTitle": "温馨提示",

"opeRemark": "受大雾天气影响, 您的快递可能会延迟配送, 请您耐心等待;",

"opeName": "京东快递",

"opeTime": "2020/01/08 19:38:01",

"waybillCode": "JDVA01537121194"

},

{

"opeTitle": "分拣中心发货",

```
"opeRemark": "货物已完成分拣, 离开【北京通州分拣中心】",
"opeName": "京东快递",
"opeTime": "2020/01/09 01:29:25",
"waybillCode": "JDVA01537121194"
},
{
"opeTitle": "温馨提示",
"opeRemark": "受大雾天气影响, 您的快递可能会延迟配送, 请您耐心等待;",
"opeName": "京东快递",
"opeTime": "2020/01/10 20:48:53",
"waybillCode": "JDVA01537121194"
},
{
"opeTitle": "分拣中心发货",
"opeRemark": "货物已完成分拣, 离开【南昌分拨中心】",
"opeName": "京东快递",
"opeTime": "2020/01/11 00:27:29",
"waybillCode": "JDVA01537121194"
},
{
"opeTitle": "站点收货",
"opeRemark": "货物已到达【南昌西湖营业部】",
```

```
"opeName": "京东快递",  
"opeTime": "2020/01/11 08:05:27",  
"waybillCode": "JDVA01537121194"
```

```
},
```

```
{
```

```
"opeTitle": "站点验货",  
"opeRemark": "货物已分配, 等待配送",  
"opeName": "京东快递",  
"opeTime": "2020/01/11 08:05:28",  
"waybillCode": "JDVA01537121194"
```

```
},
```

```
{
```

```
"opeTitle": "配送员收货",  
"opeRemark": "配送员开始配送, 请您准备收货, 配送员, 邹靖, 手机号,  
13879151279",
```

```
"opeName": "京东快递",  
"opeTime": "2020/01/11 09:10:27",  
"waybillCode": "JDVA01537121194"
```

```
},
```

```
{
```

```
"opeTitle": "妥投",  
"opeRemark": "货物已由快递到车代签, 感谢您选择京东物流! ",
```

```
        "opeName": "京东快递",
        "opeTime": "2020/01/11 12:11:47",
        "waybillCode": "JDVA01537121194"
    }
]
}
```

11、信息推送 api 接口

11.1 查询推送信息

11.1.1 接口描述

推送信息接口。

11.1.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/message/get>

11.1.3 参数格式

请求参数格式: key-value

访问方式: application/x-www-form-urlencoded

11.1.4 HTTP 请求方式

POST

11.1.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
type	String	是	推送类型。支持多个组合，英文逗号间隔。例如 1,2,3。 支持的参考枚举值： 2 商品价格变更 4 商品上下架变更消息

11.1.6

请求示例

请求示例，参照下方代码示例

11.1.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码。 枚举值 2 个： true:成功 false:失败
resultMessage	String	是	结果信息。

resultCode	String	是	4 位数字的错误码。
result	boolean	是	参见入参 type 的消息体字段描述。

type 的参考枚举值如下表：

枚举值	说明	消息体示例	备注
1	订单拆分消息	<code>{"id":推送 id, "result" : {"pOrder" :父订单 id}, "type": 1, "time":推送时间}</code>	京东订单可能会被多次拆单； 例如： 订单 1 首先被拆成订单 2、 订单 3； 然后订单 2 有继续被拆成订单 4、 订单 5； 最终订单 1 的子单是订单 3、 订单 4、 订单 5； 每拆一次单我们都会发送一次拆单消息， 但父订单号只会传递订单 1（原始单）， 需要通过查询接口获取到最新所有子单， 进行相关更新；
2	商品价格变更	<code>{"id":推送 id, "result":{"skuld" : 商品编号 }, "type": 2, "time":推送时间}</code>	此消息数据量大且频繁， 考虑到客户侧不一定有技术实力对接此消息， 此消

			息开通需要走线下邮件开通申请。
4	商品上下架变更消息	<pre> { "id": xx, "result": { "state": 0, "skuld": xx }, "time":xxx "type": 4 }, </pre>	state:1 代表在站 (jd.com) 上架; 0代表下架
5	订单妥投消息	<pre> {"id":推送 id, "result":{"orderId":"京东订单编号", "state":"1 是妥投, 2 是拒收"}, "type": 5, "time":推送时间} </pre>	该订单已妥投 (买断模式代表外单已妥投或外单已拒收) 。
6	商品池内商品添加、删除消息	<pre> {"id":推送 id, "result":{"skuld": 商品编号, "page_num":商品池编号, "state":"1 添加, 2 删除"}, "type": 6, "time":推送时间} </pre>	
10	订单取消消息	<pre> {"id":推送 id, "result":{" orderId": 京东订单编号 }, "type": 10, "time":推送时间} </pre>	不分取消原因

11	发票开票进度消息	<pre>{ "id": "推送 id", "result": { "markId": "发票提报标识", "state": "状态" }, "type": 11, "time": "推送时间" }</pre> <p>state 状态: 1: 代表全部开票; 2: 代表驳回; 3: 部分开票; 4: 发票寄出</p>	
12	配送单生成成功消息	<pre>{ "id": "推送 id", "result": { "orderId": "京东订单编号" }, "type": 12, "time": "推送时间" }</pre>	
14	支付失败消息	<pre>{ "id": "推送 id", "result": { "orderId": "京东订单编号" }, "type": 14, "time": "推送时间" }</pre>	
15	7 天未支付取消消息/未确认取消消息	<pre>{ "id": "推送 id", "result": { "orderId": "京东订单编号", "cancelType": "取消类型" }, "type": 15, "time": "推送时间" }</pre>	cancelType, 1: 7 天未支付取消消息; 2: 未确认取消
16	商品信息变更	<pre>{ "id": "推送 id", "result": { "skuld": "商品编号" }, "type": 16, "time": "推送时间" }</pre>	包含: 商品名称, 介绍, 规格参数 和商品图变更
17	赠品促销变更消息	<pre>{ "id": "推送 id", "result": { "skuld": "商品编号" }, "type": 17, "time": "推送时间" }</pre>	
18	订单等待确认收货消息	<pre>{ "id": "推送 id", "result": { "orderId": "京东订单号" }, "type": 18, "time": "推送时间" }</pre>	
23	订单配送退货消息	<pre>{ "id": "推送 id", "result": { "orderId": "京东订单号" }, "type": 23, "time": "推送时间" }</pre>	

25	新订单消息	{ "id":推送 id, "result":{"orderId":京东订单号, "pin":"京东账号"} "type" : 25, "time":推送时间(订单创建时间)}	
26	预定订单消息	{ "id":推送 id, "result":{"orderId":京东订单号} "type" : 26, "time":推送时间}	
28	旧售后服务单状态变更	{ "id":推送 id, "result":{"orderId":京东订单号, "pin":" 京 东 账 号 ", "skuld": 商品编号, "afsServiceId":"服务单号", "state":服务单状态, "isOffline":"是否线上申请"} "type" : 28, "time":推送时间} isOffline":false, 客户接口申请 ; isOffline":true 京东客服代提交 ;	state 状态: 1: 创建; 2: 审核不通过; 3: 审核取消; 4: 完成 5: 待用户确认 (调用服务单确认接口使服务单状态从用户确认状态变成完成)
31	订单完成消息	" "id": xxx, "result": { "jdOrderState": 19, "pin": "xx", "completeTime": xx", "orderId": xx },	

		<p>"time": xx</p> <p>"type": 31</p>	
48	商品池添加、删除消息	<p>{ "id": 推 送 id, "result": {"poolType": "recommend", "page_num": "商品池编号", "state": "1 添加, 2 删除"}, "type": 48, "time": 推送时间}</p>	<p>poolType:</p> <p>p_skupool 用户的私有商品池;</p> <p>cate_pool 分类商品池</p> <p>recommend 主推商品池;</p> <p>hot_sale 热销商品池;</p> <p>p_custom_skupool 用户的私有定制商品池;</p>
49	折扣率变更消息	<p>{ "id": 推 送 id, "result": {"oldRate": 0.10, "category": "670-671-718", "newRate": 0.05, "type": 1}, "type": 49, "time": 推送时间}</p>	<p>此消息开通需要走线下邮件开通申请。</p>

50	京东地址变更消息	<pre>[{ "id": "推送 id", "result": { "areald": "京东地址编码", "areaName": "京东地址名称", "parentld": "父京东 ID 编码", "areaLevel": "地址等级(行政级别: 国家(1)、省(2)、市(3)、县(4)、镇(5))", "operateType": "操作类型(插入数据为 1, 更新时为 2, 删除时为 3)", "time": "消息推送时间", "type": "消息类型" } }]</pre>	此消息开通需要走线下邮件开通申请。
100	商品税率变更消息 (目前未涵盖全部商品)	<pre>{ "timestampLong": "1499136371666",</pre>	客户侧取 outputVAT 作为采购税率 此消息开通需要走线下邮件开通申请。

		<pre> "features": "consumptionVAT:12,outputVAT:11,input VAT:11", "sku_id": "3213213" } </pre>	
102	专票资质审核进度消息	<pre> {"completeDate":"2020-04-17 15:04:38","pushDate":"2020-04-17 15:04:38","pins":"vop","reason":null,"statu s":2,"unitName":" 有 限 公 司 ","submitDate":"2016-10-14 11:56:06","taxpayerId":"000002307426428 5","vatId":18000} </pre>	此消息开通需要走线下邮 件开通申请。
104	申请单环节变更消息	<pre> { "id" :推送 id, "result" :{ "expectationChanged": false, "thirdApplyId": "12321", "pin": "电子超市测试账号", "stepPassType": null, "isOffline": false, "applyStep": 20, "contractNumber": null, "orderId": 101241142760 }, "type" : 104, "time" :推送时间} </pre>	10:申请 20:审核 30:收货 40:处理 50:待用户确认 60:完成 70:取消 环节在 20 或 40 的时候才

			<p>会有类型变更</p> <p>applyStep 为 20 或 40 的时候 stepPassType 有值</p> <p>stepPassType:环节通过情况</p> <p>10, "全部通过"</p> <p>20, "部分通过"</p> <p>30, "没有通过"</p>
105	订单维度售后完成消息	<pre>{ "id" :推送 id, "result" : { "pin" :京东pin, "orderId" : 京东子订单号 , "batchIds" : ["sduiuerit839843", "98437342sfw8453", "87454srit839843"], " type" : 105, " time" :推送时间}</pre>	
108	混合支付微信个人支付成功消息	<pre>{ "id":推送 id, "result":{" jdOrderId":京东订单号, "pin":"京东账号","bizTradeNo":第三方支付单号,"amount":支付金额} "type" : 108, "time":推送时间}</pre>	混合支付微信个人支付成功消息
117	电子合同消息	<pre>{ "pin": "vop 质量部 3",</pre>	type1:生成; (确认订单后发出)

		<pre> "jdOrderId": "107008790284", "changeTime": "1563243270000", "type": "1", "url": "电子合同 pdf 文件地址" } </pre>	type2:更新; (退货类售后完成后发出)
119	申请单维度售后退款完成消息	<pre> { "id" :推送 id, "result" :{ "customerId": "VOP 实物测试", "kaApplyId": 1170938384, "modifyDate": 1580959123000, "orderId": "109118040726", "refundAmount": 139.000, "refundDetail": [{ "id": 1386218393, "payid": "72938720012722500309130", "refundAmount": 139.000, "refundJdBankId": 729, "refundJdBankName": "江苏民生京户通5006", "refundType": 9, "simpleCodeBankId": 0 } } </pre>	RefundDetail 退款明细: refundType 申请类型; refundAmount 退款金额; refundJdBankId 退款平台编号 (支付枚举值); refundJdBankName 退款银行名称 (工商银行, 招商银行等); simpleCodeBankId 公司转账银行简码 id; payid 支付单号 RefundPaymentInfo 退款涉及到的支付信息: refundSourceId 退款明细单编号;

		<pre>], "refundPaymentInfos": [{ "b2bPayType": 101, "id": 1364010526, "payEnum": 729, "payId": "72938720012722500309130", "payTime": 1580136603000, "payType": 6, "refundId": 1170938384, "refundSourceId": 1386218393, "refundableAmount": 139.000 }], "refundWaresInfos": [{ "skuld": 7432430, "skuName": "鱼跃 (YUWELL) 耳温枪 THP79JU 电子体温计红外线耳温计宝宝儿童 婴儿家用耳蜗式体温温度计测发烧", "wareNumber": 1 } </pre>	<p>payId 支付单号;</p> <p>payType 支付类型;</p> <p>payEnum 商品类型;</p> <p>refundableAmount 退款 业务占用本支付单的金 额;</p> <p>b2bPayType 混合支付必 填 (B 中台的支付类 型) ;</p> <p>kaPayFlag 混合支付必 填 (个人/企业)</p> <p>RefundWaresInfo 退款 涉及到的商品信息</p>
--	--	---	--

]	
		}, " type" :119, " time" :推送时间}	

11. 1. 8 响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "",
  "resultCode": "0000",
  "result": [
    {
      "id": 19285630882,
      "result": {
        "pOrder": 82982865598
      },
      "time": "2019-01-07 15:01:31",
      "type": 1
    },
    {
      "id": 19352123297,
      "result": {
```



```
        "pOrder": 84741679623
    },
    "time": "2019-01-07 19:48:30",
    "type": 1
},
{
    "id": 19393347985,
    "result": {
        "pOrder": 84760092960
    },
    "time": "2019-01-08 09:21:01",
    "type": 1
}]
}
```

11.2 删除推送信息

11.2.1 接口描述

根据推送 id，删除推送信息接口。

11.2.2 URL

<https://bizapi.jd.com/api/message/del>

11.2.3 参数格式

请求参数格式: key-value

访问方式: application/x-www-form-urlencoded

11.2.4 HTTP 请求方式

POST

11.2.5 请求参数

参数名称	类型	非空	描述
token	String	是	授权时获取的 access token
id	String	是	https://bizapi.jd.com/api/message/get 中获取的 id, 支持批量删除, 英文逗号间隔, 最大 100 个

11.2.6 请求示例

请求示例, 参照下方代码示例

11.2.7 响应参数

参数名称	类型	非空	描述
success	boolean	是	状态码。 枚举值 2 个:

			true:成功 false:失败
resultMessage	String	是	结果信息。
resultCode	String	是	4 位数字的错误码。
result	boolean	是	状态码。 枚举值 2 个： true:成功 false:失败

11. 2. 8 响应示例

```
{
  "success": true,
  "resultMessage": "",
  "resultCode": "0000",
  "result": true
}
```

12、 附录

附录功能如需使用请单独申请接口文档。

12.1 合并支付

主要提供多笔订单合并支付的能力，如需使用，请单独申请接口文档。

12.2 专票资质

主要提供账号下专票资质增、改、查的能力。如需使用，请单独申请接口文档

12.3 金采账单

主要提供金采账单查询的能力。如需使用，请单独申请接口文档。

12.4 在线支付

主要提供在线支付的能力。如需使用，请单独申请接口文档。

12.5 咚咚客服

咚咚客服。如需使用，请单独申请接口文档

12.6 查询电子签单

主要提供部分订单的电子签收单查询功能。如需使用，请单独申请接口文档。

12.7 重新支付接口

重新支付接口。如需使用，请单独申请接口文档。

12.8 大客户收银台接口

启动大客户收银台接口，适用于混合支付场景。

12.9 查询电子发票明细

查询电子发票明细信息混合支付。

12.10 查询电子合同信息接口

根据父单号查询电子合同信息接口。

12.11 银企直连接口

包含获取申请结算流水号接口和对公转账付款通知接口。如需使用，请单独申请接口文档

13、

错误码 (除售后外)

错误码	描述	备注	详细描述
0*** 成功			
0000	操作成功		查询相关接口, 调用成功时返回
0001	下单成功		
0002	取消订单成功		
0003	确认订单成功		
0004	申请开票成功		
0005	全部开票成功		
0006	部分开票成功		
0007	取消开票成功		
0008	重复提交		同一三方订单号已经存在有效订单。此时下单结果 result 会返回该三方订单号对应订单信息。
0010	返回数据为空		
1*** 参数问题			通用, 请检查参数
1001	参数为空		
1002	参数格式不正确		
1003	参数值不正确		
1004	参数重复		
1005	入参转化错误		请检查输入参数

			通用，请联系业务人员咨询对应权限问题
2*** 权限问题			
2001	用户权限不足		
2002	合同权限不足		
2003	企业权限不足		
2004	商品池权限不足		
2005	金采权限问题		
2006	无有效专票资质		
2007	token 已过期		请重新刷新或者获取 token
3*** 业务问题			
31** 下单业务问题			
3001	价格不存在		
3002	提交订单过快		1 分钟后提交订单
3003	订单类型不支持		订单类型只支持普通自营、厂家直送、实物礼品卡、延保商品
3004	商品类型受限制		SKU 不在商品池，或者存在奢侈品或高值贵品商品
3005	商品没查询到		SKU 对应商品不存在
3006	商品不能进行货到付款下单		

3007	地址不能进行货到付款 款下单		
3008	库存不足		
3009	区域限制校验没通过		商品在该区域受限
3010	实体礼品卡和其他实 物不能混合下单		
3011	大家电暂不支持公司 转账 预占下单		
3012	海尔仓大家电, 不支 持后款预占下单		
3013	厂家直送商品只能下 先款订单		
3014	厂家直送商品不能使 用普票随货下单		
3015	实物礼品卡订单只能 下普票订单		
3016	配额不足或者已被锁 定	月结权限用户	检查月结额度
3017	余额不足		检查对应支付方式剩余额度
3018	客户端价格快照中 sku 价格不存在		

3019	客户端价格快照中 sku 价格与京东价格 不一致		
3028	不支持货到付款，并 有 skulds 明细返回		
3051 开始的为下游接口异常			
3051	价格获取失败		接口调用失败，可重试
3052	主数据接口业务异常		接口调用失败，可重试
3053	商品基本信息接口调 用失败		接口调用失败，可重试
3054	商品扩展接口调用失 败		接口调用失败，可重试
3055	大家电接口调用失败		接口调用失败，可重试
3056	赠品附件接口调用失 败		接口调用失败，可重试
3057	区分大家电和中小件 商品失败		接口调用失败，可重试
3058	下单失败，请重新提 交订单		接口调用失败，可重试（下游下单 接口返回，不确定重试能否成功）
31** 确认订单业务问题			
3101	确认下单最终失败， 请重新确认订单		可重新确认

3102	jdOrderId 不存在		
3103	该订单已确认下单		已确认订单，不需要重复确认
3104	不能单独确认子订单		
3105	订单对应子单已取消，不能确认!		
3106	查询子单异常		
3107	本地子单与 ERP 子单不一致		
3108	确认订单操作失败		
32** 取消订单业务问题			
3201	取消订单失败，请重新取消订单		可重新取消
3202	jdOrderId 不存在		
3203	该订单已经被取消		已取消订单，不需要重复取消
3204	不能取消已经生产订单		
3205	不能取消未确认订单	//取消已确认订单 接口使用	
3206	不能取消预占并且已确认订单	//取消已确认订单 接口使用	

3207	不能取消父订单	//取消已确认订单 接口使用	
3208	不能取消已确认订单		
3209	不能取消子订单		
3210	查询子单异常		
3211	取消订单失败, 存在 已确认的子单		
3212	取消订单操作失败		
33** 发票业务问题			
3301	待审核	目前只有联通使用	
3302	驳回	目前只有联通使用	
3303	通过待开票	目前只有联通使用	
3304	申请单不存在	目前只有联通使用	
34** 其余接口问题			
3401	订单不存在		没查询到对应订单
3402	订单配送信息不存在		
3403	支付时余额不足		
3404	订单不能发起支付		
3405	没查询到对应地址		
3406	价格不存在		
3407	获取余额业务异常		

3408	该支付类型不支持余额查询		
3409	区分大家电和中小件商品失败		
3410	订单未被挂起	目前只有联通使用	
5***	系统异常		
5001	服务异常，请稍后重试		可重试
5002	未知错误		