

**Issue Date 发布日期: 2015-3-15**

**Project No. 项目编号： BLPS-PRDOMS0001**

**FN 文档编号： BLPS-PRDOMS0001/PM08**

**发货单状态更新通知接口UpdateSalesOrderStatus**

1. 请求中各字段描述：

| **字段名** | **含义** | **类型** | **长度** | **必填** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| customerCode | 客户编码，保证唯一 | String | 64 | Y |
| orderCode | 发货单号 | String | 64 | Y |
| orderType | 订单类型：  NORMAL-普通订单/交易订单（B2C） WDO-出库单/非交易订单（B2B） | String | 64 | Y |
| orderStatus | WMS\_PRINT – 打印  WMS\_PICK – 捡货  WMS\_CHECK – 复核  WMS\_PACKAGE – 打包  WMS\_WEIGH – 称重  DELIVERED-已发货  EXCEPTION-发货异常  CLOSED-关闭  CANCELED-取消 | String | 32 | Y |
| operator | 操作人 | String | 64 | N |
| operatorTime | 操作时间（yyyy-MM-dd HH:mm:ss） | String | 64 | N |
| logisticsProviderCode | 物流公司代码 | String | 64 | N |
| shippingOrderNo | 运单号 | String | 64 | N |
| shippingOrderNoFlag | 使用电子面单标记，true表示使用，false和不填表示未使用 | boolean |  | N |
| exceptionCode | 发货异常编码：  INSUFFICIENT\_INVENTORY-库存不足  OTHER-其他异常 | String | 64 | N |
| weight | 订单包裹重量（kg） | Double |  | N |
| volume | 订单包裹体积（L） | Double |  | N |
| length | 订单包裹长（cm） | Double |  | N |
| width | 订单包裹宽（cm） | Double |  | N |
| height | 订单包裹高（cm） | Double |  | N |
| invoiceNo | 发票编码 | String | 512 | N |
| note | 备注或失败原因 | String | 512 | N |
| extOrderType | 发货单外部类型 | String | 64 | N |
| isSplit | 是否拆分订单 | boolean |  | N |
| udfFlag | 启用udf字段，true才能将OMS中udf信息同步到WMS的udf中 | Boolean |  | N |
| udf1 | 自定义字段1 | String |  | N |
| udf2 | 自定义字段2 | String |  | N |
| udf3 | 自定义字段3 | String |  | N |
| udf4 | 自定义字段4 | String |  | N |
| udf5 | 自定义字段5 | String |  | N |
| udf6 | 自定义字段6 | String |  | N |
| udf7 | 自定义字段7 | String |  | N |
| udf8 | 自定义字段8 | String |  | N |
| wmsCreatedFlag | 是否wms手工单 | String |  | N |
| waveCode | 主波次号 | String | 64 | N |
| products | 商品信息（可多项） |  |  |  |
| boxes | 包装材料（可多项） |  |  |  |
| packages | 包裹信息（可多选项） |  |  |  |
| snCodeItems | 唯一码明细选项信息（可多项） |  |  |  |
| **products商品信息（可多项）** |  |  |  |  |
| skuCode | 商品编码 | String | 64 | Y |
| normalQuantity | 良品数量 | int |  | Y |
| defectiveQuantity | 不良品数量 | int |  | Y |
| averageWeight | 单品重量（kg） | Double |  | N |
| lineNo | 行号 | long |  | N |
| barCode | 条码信息 | String |  | N |
| batchs | 批次/状态信息 |  |  |  |
| 批次/状态信息（可多项，挂在**商品信息**之下，  填了行号才会有这节点） |  |  |  |  |
| quantity | 数量 | int |  | Y |
| fixStatusCode | 商品状态：不填和Y表示良品，其它值表示不良品 | String | 64 | N |
| productionDate | 生产日期 | Date |  | N |
| expiryDate | 保质期 | Date |  | N |
| lotAtt01 | 活动批次代码1 | String | 128 | N |
| lotAtt02 | 活动批次代码2 | String | 128 | N |
| … |  |  |  |  |
| lotAtt12 | 活动批次代码12 | String | 128 | N |
| packCode | 商品包装代码 | String | 128 | N |
| uomCode | 商品包装单位 | String | 128 | N |
| logisticsProviderCode | 物流公司代码，美的定制拆分订单信息用逗号隔开 | String | 128 | N |
| shippingOrderNo | 运单号，美的定制拆分订单信息用逗号隔开 | String | 128 | N |
| weight | 总重量，美的定制拆分订单信息用求和 | String | 128 | N |
| volume | 总体积，美的定制拆分订单信息用求和 | String | 128 | N |
| invoiceNo | 发票号，美的定制拆分订单信息用逗号隔开 | String | 128 | N |
| drawer | 开票人，美的定制拆分订单信息用逗号隔开 | String | 128 | N |
| invoiceTime | 开票时间（yyyy-MM-dd HH:mm:ss），美的定制拆分订单信息用逗号隔开 | String | 128 | N |
| **boxs包装材料（可多项）** |  |  |  |  |
| boxCode | 包装材料编码 | String | 64 | Y |
| boxName | 包装材料名称 | String | 64 | N |
| **packages包裹信息（可多选项）** |  |  |  |  |
| packCode | 包裹编码 | String | 64 | Y |
| warehouseCode | 仓库代码 | String | 64 | N |
| packLogisticsProviderCode | 物流公司代码 | String | 64 | Y |
| packShippingOrderNo | 运单号 | String | 64 | Y |
| shippingOrderNoFlag | 是否电子面单标记，true代表是，false代表否 | Boolean |  | N |
| packWeight | 订单包裹重量（kg） | Double |  | N |
| packNetWeight | 订单包裹净重量（kg） | Double |  | N |
| packGrossWeight | 订单包裹毛重量（kg） | Double |  | N |
| packVolume | 订单包裹体积（L） | Double |  | N |
| packLength | 订单包裹长（cm） | Double |  | N |
| packWidth | 订单包裹宽（cm） | Double |  | N |
| packHeight | 订单包裹高（cm） | Double |  | N |
| packProducts | 包裹明细 |  |  |  |
| 包裹明细（可多项） |  |  |  |  |
| packSkuCode | 商品编码 | String | 64 | Y |
| packFixStatusCode | 对应商品状态：不填和Y表示良品其它值表示不良品 | String | 64 | Y |
| packQuantity | 数量 | int |  | Y |
| packProductionDate | 生产日期 | Date |  | N |
| packExpiryDate | 保质期 | Date |  | N |
| packLotAtt01 | 活动批次代码1 | String | 128 | N |
| packLotAtt02 | 活动批次代码2 | String | 128 | N |
| ... |  |  |  |  |
| packLotAtt12 | 活动批次代码12 | String | 128 | N |
| packCode | 商品包装代码 | String | 128 | N |
| packUomCode | 商品包装单位 | String | 128 | N |
| **snCodeItems唯一码明细选项信息（可多项）** |  |  |  |  |
| skuCode | 商品编码 | String | 64 | Y |
| providerCode | 供应商编码 | String |  | N |
| providerFrom | 供应商来源 | String |  | N |
| snCodeList | **唯一码** |  |  |  |
| **snCodeList唯一码（可多项）** |  |  |  |  |
| snCode | 唯一码 | String |  | Y |

1. 样例

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  <loms:UpdateSalesOrderStatus xmlns:loms="http://loms.800best.com" xmlns:ns3="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" ns3:schemaLocation="http://loms.800best.com /UpdateSalesOrderStatus.xsd">  <customerCode>85000333</customerCode>  <warehouseCode>SH\_LJ\_WH</warehouseCode>  <orderCode>124121817</orderCode>  <extTradeId>905542310424893</extTradeId>  <orderStatus>DELIVERED</orderStatus>  <orderType>NORMAL</orderType>  <operator>RH014</operator>  <operatorTime>2015-03-27 14:46:23</operatorTime>  <logisticsProviderCode>HTKY</logisticsProviderCode>  <shippingOrderNo>50038621005573</shippingOrderNo>  <weight>0.28</weight>  <volume>445.5</volume>  <length>0.0</length>  <width>0.0</width>  <height>0.0</height>  <extOrderType>NORMAL</extOrderType>  <isSplit>false</isSplit>  <udf3>;;</udf3>  <udf7>NORMAL</udf7>  <udf8>相宜本草官方旗舰店</udf8>  <skuItem>1</skuItem>  <waveCode>150327-031</waveCode>  <confirmFlag>false</confirmFlag>  <feedBackCount>1</feedBackCount>  <recipient>  <name>甘瑞云</name>  <mobileNumber>15078486914</mobileNumber>  <province>广西壮族自治区</province>  <city>柳州市</city>  <district>鱼峰区</district>  <shippingAddress>驾鹤街道水南路243号华锡集团宿舍8栋4单元401</shippingAddress>  </recipient>  <products>  <product>  <skuCode>6925350505002</skuCode>  <providerCode>85000333</providerCode>  <providerName>上海丽人丽妆化妆品有限公司</providerName>  <normalQuantity>1</normalQuantity>  <defectiveQuantity>0</defectiveQuantity>  <averageWeight>120.0</averageWeight>  <lineNo>1</lineNo>  <barCode>6925350505002</barCode>  <skuUdf1>7017</skuUdf1>  <skuUdf2>120g</skuUdf2>  <skuUdf3>120g</skuUdf3>  <logisticsProviderCode>HTKY</logisticsProviderCode> <shippingOrderNo>50038621005573</shippingOrderNo>  <weight>120.0</weight>  <grossWeight>0.0</grossWeight>  <volume>445.0</volume>  <batchs>  <batch>  <fixStatusCode>Y</fixStatusCode> <productionDate>2014-07-21</productionDate>  <expiryDate>2017-07-20</expiryDate>  <packCode>STANDARD</packCode>  <quantity>1</quantity>  </batch>  </batchs>  </product>  </products>  <packages>  <package>  <packCode>C15032751947045-1</packCode> <warehouseCode>SH\_LJ\_WH</warehouseCode> <packLogisticsProviderCode>HTKY</packLogisticsProviderCode> <packShippingOrderNo>50038621005573</packShippingOrderNo>  <packWeight>0.28</packWeight>  <packNetWeight>120.0</packNetWeight>  <packGrossWeight>0.0</packGrossWeight>  <packVolume>445.5</packVolume>  <packLength>0.0</packLength>  <packWidth>0.0</packWidth>  <packHeight>0.0</packHeight>  <feedBackSequence>1</feedBackSequence>  <packProducts>  <packProduct>  <packSkuCode>6925350505002</packSkuCode>  <packProviderCode>85000333</packProviderCode>  <packProviderName>上海丽人丽妆化妆品有限公司</packProviderName>  <packQuantity>1</packQuantity>  <packCode>STANDARD</packCode>  </packProduct>  </packProducts>  </package>  </packages>  </loms:UpdateSalesOrderStatus> |

1. 应答中各字段描述：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **含义** | **类型** | **长度** | **可为空** |
| flag | 标记：  SUCCESS-成功  FAILURE-失败 | String | 16 | N |
| note | 备注 | String | 512 | Y |
| **失败信息（可多项）** |  |  |  |  |
| errorCode | 错误编码 | String | 512 | N |
| errorDescription | 错误信息 | String | 512 | Y |

1. 样例

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  <UpdateSalesOrderStatusRsp>      <flag>FAILURE</flag>  <note></note>  <errors>        <error>          <errorCode>404</errorCode>          <errorDescription></errorDescription>        </error>        <error>          <errorCode>500</errorCode>          <errorDescription></errorDescription>        </error>  </errors>  </UpdateSalesOrderStatusRsp> |

或

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  <UpdateSalesOrderStatusRsp>      <flag>SUCCESS</flag>      <note></note>  </UpdateSalesOrderStatusRsp> |

修订记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 修订 | 修订人 | 修订日期 |
| 1.00 | 初版修订 | 刘晓栋 | 2015-03-15 |
| 1.10 | 增加包裹节点 | 刘晓栋 | 2015-03-27 |