

**Issue Date 发布日期: 2015-3-15**

**Project No. 项目编号： BLPS-PRDOMS0001**

**FN 文档编号： BLPS-PRDOMS0001/PM10**

**补货单状态查询接口GetAsnStatus**

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 |
| warehouseCode | 仓库代码 | String | 64 | Y |
| asnCode | 补货单号（单个） | String | 64 | Y |
| Page | 返回第几页明细（设置了分页的用户） | int |  | N |

1. 样例

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  <GetAsnStatus>          <customerCode>TB00002</customerCode>      <warehouseCode>BEST-BJ-001</warehouseCode>      <asnCode>ASN200909100033445</asnCode>  </GetAsnStatus> |

1. 返回应答中各字段描述：

| **字段名** | **含义** | **类型** | **长度** | **必填** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| flag | 标记：  SUCCESS-成功  FAILURE-失败 | String | 16 | Y |
| note | 备注或失败原因 | String | 512 | N |
| errorCode | 错误信息 |  |  |  |
| asn | 正确信息 |  |  |  |
| **错误信息（可多项）** |  |  |  |  |
| errorCode | 错误编码 | String | 512 | Y |
| errorDescription | 错误描述 | String | 512 | N |
| **正确信息** |  |  |  |  |
| asnCode | 补货单号 | String | 64 | Y |
| asnStatus | 补货单状态：  NEW-未开始处理  WMS\_ACCEPT-已接单  INPROCESS-处理中  FULFILLED-收货完成  CANCELED-取消  CLOSED-关闭  EXCEPTION-异常（如：接单失败） | String | 32 | Y |
| receiveTime | 收货时间 | dateTime |  | N |
| note | 备注 | String | 512 | N |
| totalCount | 明细总条数 | int |  | N |
| productPerPage | 每页显示明细条数 | int |  | N |
| totalPage | 明细总页数 | int |  | N |
| currentPage | 第几页明细 | int |  | N |
| products | 商品信息 |  |  |  |
| snCodeItems | 唯一码信息 |  |  |  |
| **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 |
| itemNote | 备注 | String | 512 | N |
| averageWeight | 单品重量（kg） | Double |  | N |
| lineNo | 行号 | long |  | N |
| batchs | 批次/状态信息（可多项，挂在**详细商品信息**之下，填了行号才会有这节点） |  |  |  |
| **批次/状态信息（可多项，挂在详细商品信息之下，填了行号才会有这节点）** |  |  |  |  |
| fixStatusCode | 对应商品状态：默认不填表示良品，Y-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 |
| … |  |  |  |  |
| 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 |
| quantity | 数量 | int |  | Y |
| **唯一码信息（可多项）** |  |  |  |  |
| skuCode | 商品编码 | String | 64 | Y |
| providerCode | 供应商编码 | String | 64 | N |
| providerFrom | 供应商来源 | String | 64 | N |
| snCodeList | 唯一码 |  |  |  |
| **唯一码（可多项）** |  |  |  |  |
| snCode | 唯一码 | String | 64 | Y |

1. xml格式如下

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  <AsnStatus>          <flag>SUCCESS</flag>          <note></note>      <asn>          <asnCode>ASN200909100033445</asnCode>          <asnStatus>FULFILLED</asnStatus>          <note>备注</note>          <products>              <product>                  <skuCode>TEST88888888</skuCode>                  <normalQuantity>15</normalQuantity>                  <defectiveQuantity>1</defectiveQuantity>                  <itemNote></itemNote>              </product>              <product>                  <skuCode>TEST889998</skuCode>                  <normalQuantity>200</normalQuantity>                  <defectiveQuantity>10</defectiveQuantity>                  <itemNote></itemNote>              </product>          </products>      </asn>  </AsnStatus> |

或

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

修订记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 修订 | 修订人 | 修订日期 |
| 1.0 | 初版修订 | 刘晓栋 | 2015-03-15 |
|  |  |  |  |