导入报文接口规范

编号：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态  [√] 草稿  [ ] 正式发布  [ ] 修改稿 | 当前版本 | 0.1 |
| 完成日期 | 2017-5 |
| 编制 |  |
| 审核 |  |
| 批准 |  |

**修订历史：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **变更时间** | **性质** | **修改人** |
| 1.1 | 2018.9.11 | 1. 修改 | 韩玮 |
|  | 2018.11.14 | 1. 账册增加字段--UsageTypeCd，账册用途 2. 清单增加字段---表头：NeedEntryModified，报关单同步修改标志； LevyBlAmt，计征金额；DclTypecd，申报类型；同时修改字段名称--关联报关单经营企业社会信用代码->关联报关单境内收发货人社会信用代码、关联报关单经营企业编号->关联报关单境内收发货人编号、关联报关单经营企业名称->关联报关单境内收发货人名称、进出口岸代码->进出境关别、起运/运抵国别代码->起运/运抵国(地区）   表体新增字段：DestinationNatcd，最终目的国；ModfMarkcd，修改标志；同时修改字段名称--国别代码->原产国、 | 王威 |
|  | 2018.12.03 | 核注清单业务导入时，增加临时报关单表头和表体的节点 | 王威 |
|  | 2018.12.11 | 1.账册、账册报核模块支持大报文拆包导入，新增NemsInfo节点；(需要拆包导入的这个节点为必填；不需要拆包导入的不要填)详细说明见3.4；  2.账册报核导入的报核料件表体新增账册号字段，需同账册报核表头的账册号。 | 王杰 |

# 文档介绍

## 文档目的

本文档描述保税物流管理系统数据下发接口格式。

## 文档范围

本文档主要包括报文格式规范以及报文定义等方面的内容。

## 读者对象

本文档的阅读对象为系统设计、开发人员、软件测试人员、技术评审人员、技术管理人员等。

## 参考文献

# 报文格式

## 报文文件结构

**字符编码**统一采用UTF-8格式：

encoding="UTF-8"

**报文格式采用XML格式**

申报报文标准如下：

回执报文标准如下：

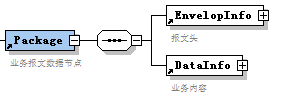


图 1 报文标准总体结构图

如上图所示Package**是**整个数据交换报文的根节点，数据交换报文又分为以下两个节点，分别为：

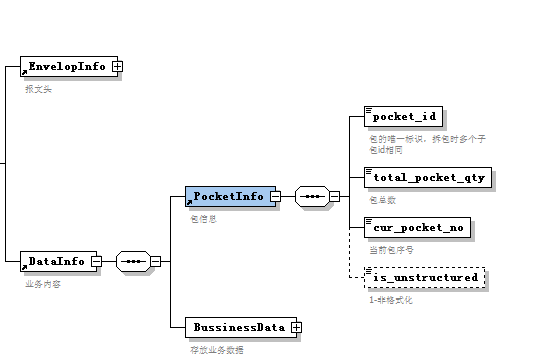
**EnvelopInfo：信封内容**。这部分主要负责提供该次交换端到端的发起方、接受方的标识，当前交换报文的标识（如报文类型、报文名）和报文的发送时间等信息。

**DataInfo：业务内容。**这部分负责保存本次交易的业务数据。

## 详细报文定义

详细报文单据类型定义根据新电子账册系统业务需求分为企业资质申请、电子账册，账册核销，核注清单四部分，数据下发包括申报报文及H2010系统回执两部分。

具体报文包括

1. 申报报文（要求进行压缩后上传）
   1. 企业资质申请备案报文EMS101。包含企业资质申请表头数据，表体数据，内容参见报文定义
   2. 电子账册报文EMS111。包含电子账册申报表头数据，表体数据，内容参见报文定义。
   3. 账册核销报文 EMS121。包含账册核销表头数据，表体数据，内容参见报文定义。
   4. 核注清单报文 INV101。包含核注清单表头数据，表体数据，内容参见报文定义。
2. 回执报文
   1. 企业资质申请，审核回执审核通过时要包含审核回执表头数据，回执表体数据，电子帐册表头数据，不包含表体数据EMS201。
   2. 电子帐册审核回执，审核通过时要包含审核回执表头数据，回执表体数据，电子帐册表头数据，不包含表体数据EMS211。
   3. 账册核销数据审核回执，审核通过时要包含审核回执表头数据，回执表体数据，电子帐册表头数据，不包含表体数据EMS221。
   4. 核注清单审核回执，复审通过时要包含审核回执表头数据，回执表体数据，核注清单表头数据，不包含表体数据INV201。
3. 注意：当转发的海关内网回执为多包情况时，如下图所示：
4. 包信息结点中会存放包的唯一ID，包总数，当前包序号等字段。第一包存放回执信息、检查信息、表头、表体，第二包开始后面只存放表体。

## 2.3企业资质申请报文

### 2.3.1报文定义

数据结构标志：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 发送定义 | 备注 |
| <NemsTrHeadType> | 企业资质申请表头 | ● | 单条 |
| <NemsTrImgType> | 企业资质申请料件表体 | ⊙ | 可多条 |
| <NemsTrExgType> | 企业资质申请成品表体 | ⊙ | 可多条 |

### 2.3.2报文结构

#### 2.3.2.1企业资质申请表头<NemsTrHeadType>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 预录入统一编号 | VARCHAR2(18) | 返填 | 不可录入，当企业执行暂存操作时，系统自动生成。  企业多次暂存时，系统记录首次暂存生成的统一编号，不再重新生成  对应与内网接口报文中的ETPS\_PREENT\_NO |
| ET\_ARCRP\_NO | 联网企业档案库编号 | VARCHAR2(64) | 否 | IE+四位关区号+两位年份+四位流水号,首次备案时填入预录入号 |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | NUMBER(19,0) | 否 | 首次申请备案时填为0，每次审批通过加1 |
| ETPS\_PREENT\_NO | 企业内部编号 | VARCHAR2(64) | 否 |  |
| MASTER\_CUSCD | 主管关区代码 | VARCHAR2(4) | 是 |  |
| BIZOP\_ETPS\_SCCD | 经营企业社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| BIZOP\_ETPSNO | 经营企业编号 | VARCHAR2(10) | 是 |  |
| BIZOP\_ETPS\_NM | 经营企业名称 | VARCHAR2(512) | 是 |  |
| PRCS\_ETPS\_SCCD | 加工企业社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| PRCS\_ETPSNO | 加工企业编号 | VARCHAR2(10) | 是 |  |
| PRCS\_ETPS\_NM | 加工企业名称 | VARCHAR2(512) | 是 |  |
| DCL\_ETPS\_SCCD | 申报企业社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| DCL\_ETPSNO | 申报企业编号 | VARCHAR2(10) | 否 | 海关参数企业代码表 |
| DCL\_ETPS\_NM | 申报企业名称 | VARCHAR2(512) | 否 | 海关参数企业代码表 |
| DCL\_ETPS\_TYPECD | 申报企业类型代码 | VARCHAR2(25) | 否 | 1-企业 2-代理公司 3-报关行 |
| CONC\_ADDR | 联系地址 | VARCHAR2(512) | 否 |  |
| TELNUM | 电话号码 | VARCHAR2(15) | 是 |  |
| FINISH\_VALID\_TIME | 结束有效时间 | DATE | 是 |  |
| PRCS\_PRDC\_ABLT\_AMT | 加工生产能力金额 | NUMBER(25,5) | 是 | 美元值，大于0 |
| APCRET\_NO | 批准证编号 | VARCHAR2(64) | 否 | 关区商务部门审批开关打开时，必填 |
| RISK\_ASSURE\_MARKCD | 风险担保标记代码 | VARCHAR2(4) | 否 | 0-无需担保 1-未担保 (需要担保但尚未缴纳) 2-已担保 |
| RLT\_FORM\_NO | 关联单证编号 | VARCHAR2(64) | 返填 | 已担保的系统反填保税保证金征收单编号 |
| DCL\_SOURCE\_MARKCD | 申报来源标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 1-电子口岸申报 2-地方平台申报 3-其它申报 |
| DCL\_TYPECD | 申报类型代码 | VARCHAR2(25) | 是 | 1-备案申请 2-变更申请 |
| DCL\_TIME | 申报时间 | DATE | 否 | 申报日期 |
| EMAPV\_STUCD | 审批状态代码 | VARCHAR2(4) | 否 | 1-通过 2-退单 |
| EXE\_MARKCD | 执行标记代码 | VARCHAR2(4) | 否 | 1-在执行 2-已注销 |
| PUTREC\_APPR\_TIME | 备案批准时间 | DATE | 否 | 备案审批通过日期 |
| CHG\_APPR\_TIME | 变更批准时间 | DATE | 否 | 变更通过日期，每次变更时更新 |
| RMK | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 | 备注 |
| INPUT\_CODE | 录入单位代码 | VARCHAR2(10) | 否 | 系统自动从当前操作的IC卡里获取，不允许修改 |
| INPUT\_CREDIT\_CODE | 录入单位社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 | 系统自动从当前操作的IC卡里获取，不允许修改 |
| INPUT\_NAME | 录入单位名称 | VARCHAR2(255) | 否 | 系统自动从当前操作的IC卡里获取，不允许修改 |
| INPUT\_DATE | 录入日期 | DATE | 否 | 当光标调转到该字段时，系统默认显示系统当天日期，企业可修改 |
| EMS\_TYPE | 资质类型 | VARCHAR2（1） | 是 | 1：加工账册2：以企业为单元 |

#### 2.3.2.2企业资质申请料件表体<NemsTrImgType>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 预录入统一编号 | VARCHAR2(18) | 是 | 与表头一致 |
| G\_NO | 表体序号 | NUMBER(19) | 否 | 系统自动生成，按自然数排序，不允许重复、断号。对于未审批通过数据记录，如果删除中间某条记录，系统自动对序号排序，不允许断号。 |
| MTNO | 料号 | VARCHAR2(30) | 否 | 表体序号，自动生成 |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | NUMBER(19,0) | 否 | 首次申请备案时填为0，每次审批通过加1 |
| GDECD | 商品编码 | VARCHAR2(10) | 是 | 商品编码 |
| GDS\_NM | 商品名称 | VARCHAR2(512) | 是 | 商品名称 |
| MODF\_MARKCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 0-未修改 1-修改 2-删除 3-增加 |
| RMK | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 | 备注 |

#### 2.3.2.3企业资质申请成品表体<NemsTrExgType>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 预录入统一编号 | VARCHAR2(18) | 是 | 与表头一致 |
| G\_NO | 表体序号 | NUMBER(19) | 否 | 系统自动生成，按自然数排序，不允许重复、断号。对于未审批通过数据记录，如果删除中间某条记录，系统自动对序号排序，不允许断号。 |
| MTNO | 料号 | VARCHAR2(30) | 否 | 表体序号，自动生成 |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | NUMBER(19,0) | 否 | 首次申请备案时填为0，每次审批通过加1 |
| GDECD | 商品编码 | VARCHAR2(10) | 是 | 商品编码 |
| GDS\_NM | 商品名称 | VARCHAR2(512) | 是 | 商品名称 |
| MODF\_MARKCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 0-未修改 1-修改 2-删除 3-增加 |
| RMK | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 | 备注 |

#### 2.3.2.4随附单证请求<NemsAcmpRLMessage>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 字段类型及长度 | 是否必填 | 字段说明（包括界面填写规范） |
| NemsAcmpRLType | 附件关系表 |  |  | 详见下表 |

##### 2.3.2.4.1随附单证表体<NemsAcmpRLType>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段英文名称 | 字段类型及长度 | 是否必填 | 备注 |
| FileName | 附件文件名称 | VARCHAR2(64) | 否 | 非结构化必填 |
| ChgTmsCnt | 变更或报核次数 | VARCHAR2(19) | 否 | 有变更次数的需要填写 |
| AcmpFormFmt | 随附单证格式 | VARCHAR2(4) | 是 | 1－结构化  2－非结构化 |
| BlsType | 业务单证类型 | VARCHAR2(4) | 是 | 1- 资质申请  2- 账册  3- 报核  4－清单  5－质疑 |
| AcmpFormSeqNo | 随附单证序号 | NUMBER(19) | 否 |  |
| AcmpFormTypeCD | 随附单证类型代码 | VARCHAR2(25) | 否 | R-减免税证明  FILE-文件 |
| AcmpFormNo | 随附单证编号 | VARCHAR2(64) | 否 |  |
| AcmpFormFileNm | 随附单证文件名称 | VARCHAR2(512) | 否 | 企业端上传的文件名，含扩展名(非结构化必填) |
| InvtGdsSeqNo | 清单商品序号 | NUMBER(19) | 否 | 清单用，表头时填0，表体时填写清单表体序号 |
| IcCardNo | 上传人IC卡号 | VARCHAR2(16) | 是 |  |
| TransferTradeCode | 上传单位海关编码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| Rmk | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 |  |
| ModfMarkCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 0-未修改 1-修改 3-增加 |
| PocketId | 包ID | VARCHAR2(128) | 否 | 通一票数据包id必须相同（非结构化必填；结构化不可填） |
| CurPocketNo | 当前包序号 | NUMBER(3) | 否 | 非结构化必填；结构化不可填 |
| TotalPocketQty | 总包数 | NUMBER(3) | 否 | 非结构化必填；结构化不可填 |

## 2.4电子账册报文

### 2.4.1报文定义

数据结构标志：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 发送定义 | 备注 |
| <NemsHead> | 电子账册表头 | ● | 单条 |
| <NemsCmList> | 电子账册单耗表体 | ⊙ | 可多条 |
| <NemsImgList> | 电子账册料件表体 | ⊙ | 可多条 |
| <NemsExgList> | 电子账册成品表体 | ⊙ | 可多条 |

### 2.4.2报文结构

#### 2.4.2.1电子账册表头<NemsHead>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 预录入统一编号 | VARCHAR2(18) | 返填 | 第一次导入为空，导入成功后返回预录入编号；  第二次导入填写返回的预录入编号 |
| EMS\_NO | 账册编号 | VARCHAR2(64) | 是 | 该企业电子账册的编号，E+4位关区+2位年份+5位流水号 |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | NUMBER(19,0) | 否 | 首次申请备案时填0 |
| ETPS\_PREENT\_NO | 企业内部编号 | VARCHAR2(64) | 是 | 企业端系统自动生成 |
| BIZOP\_ETPS\_SCCD | 经营企业社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 | 关联代码表[CUSTOMS] |
| BIZOP\_ETPSNO | 经营企业编号 | VARCHAR2(10) | 否 |  |
| BIZOP\_ETPS\_NM | 经营企业名称 | VARCHAR2(512) | 是 |  |
| RVSNGD\_ETPS\_SCCD | 加工企业社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 是 |  |
| RCVGD\_ETPSNO | 加工企业编号 | VARCHAR2(10) | 否 |  |
| RCVGD\_ETPS\_NM | 加工企业名称 | VARCHAR2(512) | 是 |  |
| DCL\_ETPS\_SCCD | 申报企业社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| DCL\_ETPSNO | 申报企业编号 | VARCHAR2(10) | 否 |  |
| DCL\_ETPS\_NM | 申报企业名称 | VARCHAR2(512) | 否 |  |
| DCL\_ETPS\_TYPECD | 申报企业类型代码 | VARCHAR2(25) | 否 |  |
| INPUT\_ETPS\_TYPECD | 录入单位代码 | VARCHAR2(10) | 是 |  |
| INPUT\_ETPS\_SCCD | 录入单位社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 是 |  |
| INPUT\_ETPS\_NM | 录入单位名称 | VARCHAR2(512) | 是 |  |
| EMS\_TYPECD | 账册类型代码 | VARCHAR2(25) | 是 | 1-E账册 2-H账册 3-耗料 4-工单 |
| FINISH\_VALID\_DATE | 结束有效期 | DATE | 是 | 格式（yyyymmdd如：20180515） |
| DCL\_TYPECD | 申报类型代码 | VARCHAR2(25) | 是 | 1-备案申请 2-变更申请 3-注销申请 |
| ACTL\_IMP\_TOTAL\_AMT | 实际进口总金额 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| ACTL\_EXP\_TOTAL\_AMT | 实际出口总金额 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| APCRET\_NO | 批准证编号 | VARCHAR2(64) | 否 | 关区商务部门审批开关打开时， |
| NETWK\_ETPS\_ARCRP\_NO | 联网企业档案库编号 | VARCHAR2(64) | 是 |  |
| MAX\_TOVR\_AMT | 最大周转金额 | NUMBER(25,5) | 是 | 不大于联网档案库生产能力的50% |
| DCL\_TIME | 申报时间 | DATE | 否 | 申报日期 |
| RCNT\_VCLR\_TIME | 最近核销日期 | DATE | 否 |  |
| INPUT\_TIME | 录入日期 | DATE | 是 |  |
| UCNS\_DCL\_SEGCD | 单耗申报环节代码 | VARCHAR2(8) | 是 | 1-出口前 2-报核前 默认为1 ,选择“出口前“环节的，出口、深加工结转、内销前未向海关申报单耗并经海关接受的，不可通关；选择”报核前“环节的，报核前未向海关申报单耗并经海关接受的，不可报核。 |
| VCLR\_PRID\_VAL | 核销周期值 | NUMBER(19,5) | 是 | 默认180天 |
| UCNS\_VERNO\_CNTR\_FLAG | 单耗版本号控制标志 | VARCHAR2(1) | 否 |  |
| MTPCK\_ITEM\_CNT | 料件项数 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| ENDPRD\_ITEM\_CNT | 成品项数 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| RMK | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 | 备注 |
| MASTER\_CUSCD | 主管海关 | VARCHAR2(4) | 是 |  |
| IMP\_MAX\_ACCOUNT | 最大进口金额 | NUMBER(19,5) | 是 |  |
| VCLR\_TYPECD | 核销类型 | VARCHAR(1) | 否 |  |
| UsageTypeCd | 账册用途 | VARCHAR2(4) | 是 | 1:一般纳税人，2：特殊行业,3:保税维修, 4.委内加工，默认为空，后续可能会陆续增加其他类型 |

#### 2.4.2.2电子账册单耗表体<NemsCmList>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 预录入统一编号 | VARCHAR2(18) | 返填 | 不可录入，当企业执行暂存操作时，系统自动生成。  企业多次暂存时，系统记录首次暂存生成的统一编号，不再重新生成  对应与内网接口报文中的ETPS\_PREENT\_NO |
| G\_SEQNO | 序号 | NUMBER(19) | 是 |  |
| ENDPRD\_SEQNO | 成品序号 | NUMBER(19) | 否 | 首次申请备案时填0 |
| ENDPRD\_GDS\_MTNO | 成品料号 | VARCHAR2(32) | 否 | 企业端系统自动生成 |
| ENDPRD\_GDECD | 成品商品编码 | VARCHAR2(10) | 否 | 关联代码表[CUSTOMS] |
| ENDPRD\_GDS\_NM | 成品商品名称 | VARCHAR2(512) | 否 |  |
| MTPCK\_SEQNO | 料件序号 | NUMBER(19) | 是 |  |
| MTPCK\_GDS\_MTNO | 料件料号 | VARCHAR2(32) | 是 |  |
| MTPCK\_GDECD | 料件商品编码 | VARCHAR2(10) | 否 |  |
| MTPCK\_GDS\_NM | 料件商品名称 | VARCHAR2(512) | 是 |  |
| UCNS\_VERNO | 单耗版本号 | VARCHAR2(8) | 否 |  |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | NUMBER(19,0) | 否 |  |
| UCNS\_QTY | 单耗数量(未启用) | NUMBER(19,9) | 否 |  |
| NET\_USEUP\_QTY | 净耗数量 | NUMBER(19,9) | 否 |  |
| TGBL\_LOSS\_RATE | 有形损耗率 | NUMBER(19,9) | 是 |  |
| INTGB\_LOSS\_RATE | 无形损耗率 | NUMBER(19,9) | 是 |  |
| UCNS\_DCL\_STUCD | 单耗申报状态代码 | VARCHAR2(1) | 是 | 1-未申报 2-已申报 3-已确定 |
| MODF\_MARKCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(1) | 是 | 0-未修改 1-修改 2-删除 3-增加 |
| BOND\_MTPCK\_PRPR | 保税料件比例 | NUMBER(19,9) | 是 |  |
| RMK | 备注 | VARCHAR2(4000) | 是 |  |
| VALID\_DATE | 单耗有效期 | DATE（8） | 否 |  |

#### 2.4.2.3电子账册料件表体<NemsImgList>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 预录入统一编号 | VARCHAR2(18) | 返填 | 不可录入，当企业执行暂存操作时，系统自动生成。  企业多次暂存时，系统记录首次暂存生成的统一编号，不再重新生成  对应与内网接口报文中的ETPS\_PREENT\_NO |
| GDS\_SEQNO | 商品序号 | NUMBER(19) | 是 |  |
| GDECD | 商品编码 | VARCHAR2(10) | 否 |  |
| GDS\_MTNO | 商品料号 | VARCHAR2(32) | 否 |  |
| GDS\_NM | 商品名称 | VARCHAR2(512) | 否 |  |
| ENDPRD\_GDS\_SPCF\_MODEL\_DESC | 成品商品规格型号描述 | VARCHAR2(255) | 否 |  |
| DCL\_UNITCD | 申报计量单位代码 | VARCHAR2(3) | 是 | 关联代码表[UNIT] |
| LAWF\_UNITCD | 法定计量单位代码 | VARCHAR2(3) | 是 | 关联代码表[UNIT] |
| SECD\_LAWF\_UNITCD | 第二法定计量单位代码 | VARCHAR2(3) | 否 | 关联代码表[UNIT] |
| DCL\_UPRC\_AMT | 申报单价金额 | NUMBER(25,5) | 是 |  |
| DCL\_CURRCD | 申报币制代码 | VARCHAR2(3) | 否 |  |
| DCL\_QTY | 申报数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| LVYRLF\_MODECD | 征减免方式代码 | VARCHAR2(6) | 否 | 关联代码表[LEVYMODE] |
| QTY\_CNTR\_MARKCD | 数量控制标记代码 | VARCHAR2(4) | 否 | 1-控制数量 2-不控制数量 海关可修改 |
| ADJMTR\_MARKCD | 辅料标记代码 | VARCHAR2(4) | 否 | 1-主料件 2-辅料件 |
| MODF\_MARKCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 0-未修改 1-修改 2-删除 3-增加 |
| ETPS\_EXE\_MARKCD | 企业执行标记代码 | VARCHAR2(4) | 否 | 1-运行 2-停用，默认为1，企业申报 |
| CUSM\_EXE\_MARKCD | 海关执行标记代码 | VARCHAR2(4) | 否 | 1-正常执行 2-恢复执行 3-暂停变更 4-暂停进出口 5-暂停进口 6-暂停出口 7-全部暂停，默认为1 |
| APPR\_MAX\_SURP\_QTY | 批准最大余数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| VCLR\_PRID\_INIT\_QTY | 核销周期初始数量 | NUMBER(19,5) | 否 | 设立时为0，系统自动根据核销结果返填 |
| RMK | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 |  |

#### 2.4.2.4电子账册成品表体<NemsExgList>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 预录入统一编号 | VARCHAR2(18) | 返填 | 不可录入，当企业执行暂存操作时，系统自动生成。  企业多次暂存时，系统记录首次暂存生成的统一编号，不再重新生成  对应与内网接口报文中的ETPS\_PREENT\_NO |
| GDS\_SEQNO | 商品序号 | NUMBER(19) | 是 |  |
| GDECD | 商品编码 | VARCHAR2(10) | 否 |  |
| GDS\_MTNO | 商品料号 | VARCHAR2(32) | 否 |  |
| GDS\_NM | 商品名称 | VARCHAR2(512) | 否 |  |
| ENDPRD\_GDS\_SPCF\_MODEL\_DESC | 成品商品规格型号描述 | VARCHAR2(255) | 否 |  |
| DCL\_UNITCD | 申报计量单位代码 | VARCHAR2(3) | 是 | 关联代码表[UNIT] |
| LAWF\_UNITCD | 法定计量单位代码 | VARCHAR2(3) | 是 | 关联代码表[UNIT] |
| SECD\_LAWF\_UNITCD | 第二法定计量单位代码 | VARCHAR2(3) | 否 | 关联代码表[UNIT] |
| DCL\_UPRC\_AMT | 申报单价金额 | NUMBER(25,5) | 是 |  |
| DCL\_CURRCD | 申报币制代码 | VARCHAR2(3) | 否 |  |
| DCL\_QTY | 申报数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| LVYRLF\_MODECD | 征减免方式代码 | VARCHAR2(6) | 否 | 关联代码表[LEVYMODE] |
| QTY\_CNTR\_MARKCD | 数量控制标记代码 | VARCHAR2(4) | 否 | 1-控制数量 2-不控制数量 海关可修改 |
| ADJMTR\_MARKCD | 辅料标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 1-主料件 2-辅料件 |
| MODF\_MARKCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 0-未修改 1-修改 2-删除 3-增加 |
| ETPS\_EXE\_MARKCD | 企业执行标记代码 | VARCHAR2(4) | 否 | 1-运行 2-停用，默认为1，企业申报 |
| CUSM\_EXE\_MARKCD | 海关执行标记代码 | VARCHAR2(4) | 否 | 1-正常执行 2-恢复执行 3-暂停变更 4-暂停进出口 5-暂停进口 6-暂停出口 7-全部暂停，默认为1 |
| APPR\_MAX\_SURP\_QTY | 批准最大余数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| VCLR\_PRID\_INIT\_QTY | 核销周期初始数量 | NUMBER(19,5) | 是 | 设立时为0，系统自动根据核销结果返填 |
| UCNS\_TQSN\_FLAG | 单耗质疑标志 | VARCHAR2(1) | 是 | 0-表示不质疑 1-表示质疑 默认为0 |
| CSTTN\_FLAG | 磋商标志 | VARCHAR2(1) | 是 | 0-表示未磋商 1-表示磋商中 默认为0 |
| RMK | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 |  |

#### 2.4.2.5随附单证请求<NemsAcmpRLMessage>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 字段类型及长度 | 是否必填 | 字段说明（包括界面填写规范） |
| NemsAcmpRLType | 附件关系表 |  |  | 详见下表 |

##### 2.4.2.5.1随附单证表体<NemsAcmpRLType>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段英文名称 | 字段类型及长度 | 是否必填 | 备注 |
| FileName | 附件文件名称 | VARCHAR2(64) | 否 | 非结构化必填 |
| ChgTmsCnt | 变更或报核次数 | VARCHAR2(19) | 否 | 有变更次数的需要填写 |
| AcmpFormFmt | 随附单证格式 | VARCHAR2(4) | 是 | 1－结构化  2－非结构化 |
| BlsType | 业务单证类型 | VARCHAR2(4) | 是 | 1- 资质申请  2- 账册  3- 报核  4－清单  5－质疑 |
| AcmpFormSeqNo | 随附单证序号 | NUMBER(19) | 否 |  |
| AcmpFormTypeCD | 随附单证类型代码 | VARCHAR2(25) | 否 | R-减免税证明  FILE-文件 |
| AcmpFormNo | 随附单证编号 | VARCHAR2(64) | 否 |  |
| AcmpFormFileNm | 随附单证文件名称 | VARCHAR2(512) | 否 | 企业端上传的文件名，含扩展名(非结构化必填) |
| InvtGdsSeqNo | 清单商品序号 | NUMBER(19) | 否 | 清单用，表头时填0，表体时填写清单表体序号 |
| IcCardNo | 上传人IC卡号 | VARCHAR2(16) | 是 |  |
| TransferTradeCode | 上传单位海关编码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| Rmk | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 |  |
| ModfMarkCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 0-未修改 1-修改 3-增加 |
| PocketId | 包ID | VARCHAR2(128) | 否 | 通一票数据包id必须相同（非结构化必填；结构化不可填） |
| CurPocketNo | 当前包序号 | NUMBER(3) | 否 | 非结构化必填；结构化不可填 |
| TotalPocketQty | 总包数 | NUMBER(3) | 否 | 非结构化必填；结构化不可填 |

## 2.5 电子账册核销数据报文

### 2.5.1报文定义

数据结构标志：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 发送定义 | 备注 |
| <NemsDcrHeadType> | 帐册报核表头 | ● | 单条 |
| <NemsDcrBillType> | 帐册报核核注清单表体 | ⊙ | 可多条 |
| <NemsDcrImgType> | 帐册报核料件表体 | ⊙ | 可多条 |
| <DcrSign> | 帐册报核签名 | ⊙ | 可多条 |

### 2.5.2报文结构

#### 2.5.2.1帐册报核表头<NemsDcrHeadType>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 预录入统一编号 | VARCHAR2(18) | 返填 | 不可录入，当企业执行暂存操作时，系统自动生成。  企业多次暂存时，系统记录首次暂存生成的统一编号，不再重新生成  对应与内网接口报文中的ETPS\_PREENT\_NO |
| EMS\_NO | 账册编号 | VARCHAR2(64) | 是 |  |
| BIZOP\_ETPS\_NM | 经营单位名称 | VARCHAR2(512) | 否 |  |
| BIZOP\_ETPS\_SCCD | 经营单位社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| RCVGD\_ETPS\_NM | 加工单位名称 | VARCHAR2(512) | 否 |  |
| RVSNGD\_ETPS\_SCCD | 加工企业社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| CHGOFF\_TMS\_CNT | 报核次数 | NUMBER(19,0) | 否 |  |
| CHGOFF\_TYPECD | 报核类型代码 | VARCHAR2(25) | 是 | 1.正常申报；2.补充申报；3.海关处置 |
| CHGOFF\_BEGIN\_TIME | 报核开始时间 | DATE（8） | 否 |  |
| CHGOFF\_DUE\_TIME | 报核截止时间 | DATE（8） | 否 |  |
| IMP\_INVT\_TOTAL\_CNT | 进口清单总数 | NUMBER(19,0) | 否 |  |
| EXP\_INVT\_TOTAL\_CNT | 出口清单总数 | NUMBER(19,0) | 否 |  |
| IMP\_MTPCK\_TOTAL\_AMT | 进口料件总金额 | NUMBER(25,5) | 否 |  |
| EXP\_ENDPRD\_TOTAL\_AMT | 出口成品总金额 | NUMBER(25,5) | 否 |  |
| CHGOFF\_MTPCK\_TOTAL\_CNT | 报核料件总数 | NUMBER(19,0) | 是 |  |
| CHGOFF\_ENDPRD\_TOTAL\_CNT | 报核成品总数 | NUMBER(19,0) | 是 |  |
| CHGOFF\_LFMT\_TOTAL\_CNT | 报核边角料总数 | NUMBER(19,0) | 是 |  |
| CHGOFF\_IMPR\_TOTAL\_CNT | 报核残次品总数 | NUMBER(19,0) | 是 |  |
| INPUT\_TIME | 录入时间 | DATE（8） | 是 |  |
| CHGOFF\_DCL\_TIME | 报核申报时间 | DATE（8） | 否 |  |
| INPUT\_ETPS\_TYPECD | 录入单位代码 | VARCHAR2(10) | 是 |  |
| INPUT\_ETPS\_SCCD | 录入单位社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| INPUT\_ETPS\_NM | 录入单位名称 | VARCHAR2(512) | 否 |  |
| DCL\_ETPS\_TYPECD | 申报单位代码 | VARCHAR2(10) | 否 |  |
| DCL\_ETPS\_SCCD | 申报单位社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| DCL\_ETPS\_NM | 申报单位名称 | VARCHAR2(512) | 否 |  |
| RMK | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 |  |
| MASTER\_CUSCD | 主管关区代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 关联代码表[CUSTOMS] |

#### 2.5.2.2帐册报核核注清单表体<NemsDcrBillTypes>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 预录入统一编号 | VARCHAR2(18) | 返填 | 不可录入，当企业执行暂存操作时，系统自动生成。  企业多次暂存时，系统记录首次暂存生成的统一编号，不再重新生成  对应与内网接口报文中的ETPS\_PREENT\_NO |
| G\_NO | 序号 | NUMBER(19) | 是 |  |
| BOND\_INVT\_NO | 保税清单编号 | VARCHAR2(64) | 否 |  |
| DCL\_TYPECD | 申报类型代码 | VARCHAR2(25) | 否 | 1-正常申报；2-补充申报 |
| IE\_FLAG | 进出口标志 | VARCHAR2(1) | 否 |  |
| NOTE | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 |  |
| MODF\_MARKCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 0-未修改 1-修改 2-删除 3-增加 |
| EmsNo | 账册编号 | VARCHAR2(64) | 否 | 拆包导入的时候必填，其他情况不用填。（同报核表头的账册号） |
| CHGOFF\_TMS\_CNT | 报核次数 | NUMBER(19,0) | 否 | (同表头的的报核次数（拆包导入必填，其他情况不用填）) |

#### 2.5.2.3帐册报核料件表体<NmesDcrImgTypes>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 预录入统一编号 | VARCHAR2(18) | 返填 | 不可录入，当企业执行暂存操作时，系统自动生成。  企业多次暂存时，系统记录首次暂存生成的统一编号，不再重新生成  对应与内网接口报文中的ETPS\_PREENT\_NO |
| G\_NO | 商品序号 | NUMBER(19) | 是 |  |
| MTPCK\_ENDPRD\_TYPECD | 料件成品类型代码 | VARCHAR2(25) | 否 | I-料件  E-成品 |
| EMS\_GDS\_SEQNO | 账册商品序号 | NUMBER(19) | 否 |  |
| COP\_G\_NO | 料号 | VARCHAR2(30) | 否 |  |
| GDECD | 商品编码 | VARCHAR2(10) | 否 |  |
| GDS\_NM | 商品名称 | VARCHAR2(512) | 否 |  |
| SHD\_REMAIN\_QTY | 应剩余数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| SHD\_REMAIN\_TOTAL\_AMT | 应剩余总金额 | NUMBER(25,5) | 否 |  |
| ACTL\_REMAIN\_QTY | 实际剩余数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| ACTL\_REMAIN\_TOTAL\_AMT | 实际剩余总金额 | NUMBER(25,5) | 否 |  |
| CSM\_TOTAL\_QTY | 消耗总数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| CSM\_TOTAL\_AMT | 消耗总金额 | NUMBER(25,5) | 否 |  |
| IMP\_OR\_EXP\_TOTAL\_QTY | 进口或者出口总数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| SDIN\_QTY | 内销数量 | NUMBER(19,5) | 是 |  |
| SDIN\_TOTAL\_AMT | 内销总金额 | NUMBER(25,5) | 是 |  |
| ENDPRD\_RETN\_EXCH\_EXP\_QTY | 成品退换出口数量 | NUMBER(19,5) | 是 |  |
| ENDPRD\_RETN\_EXCH\_IMP\_QTY | 成品退换进口数量 | NUMBER(19,5) | 是 |  |
| LFMT\_IMPR\_QTY | 边角料数量 | NUMBER(19,5) | 是 |  |
| LFMT\_IMPR\_TOTAL\_AMT | 边角料总金额 | NUMBER(25,5) | 是 |  |
| DPRCS\_CRDW\_IMPEXP\_QTY | 深加工结转进出口数量 | NUMBER(19,5) | 是 |  |
| REEXP\_QTY | 复出口数量 | NUMBER(19,5) | 是 |  |
| REMAIN\_MTPCK\_TRFOUT\_QTY | 剩余料件转出数量 | NUMBER(19,5) | 是 |  |
| MTPCK\_ENDPRD\_DSTRY\_QTY | 料件成品销毁数量 | NUMBER(19,5) | 是 |  |
| LFMT\_DSTRY\_QTY | 边角料销毁数量 | NUMBER(19,5) | 是 |  |
| VRFRED\_QTY | 核减数量 | NUMBER(19,5) | 是 |  |
| VRFADD\_QTY | 核增数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| TGBL\_LOSS\_QTY | 有形损耗数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| INTGB\_LOSS\_QTY | 无形损耗数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| DSML\_QTY | 差异数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| DSML\_AMT | 差异金额 | NUMBER(25,5) | 否 |  |
| DCLCUS\_INVT\_AVG\_UPRC\_AMT | 报关清单平均单价金额 | NUMBER(25,5) | 否 |  |
| DSML\_RATE | 差异率 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| VCLR\_PRID\_INIT\_QTY | 核销周期初始数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| FST\_SPARE\_MARKCD | 第一备用标记代码 | VARCHAR2(4) | 否 |  |
| SPARE\_AMT | 备用金额 | NUMBER(25,5) | 否 |  |
| SPARE\_QTY | 备用数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| UNIT | 计量单位 | VARCHAR2(3) | 是 |  |
| FIRST\_QTY | 期初数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| RMK | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 |  |
| TCYCLE\_BAL\_QTY | 本期结余数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| DSML\_FLAG | 差异确认标记 | VARCHAR2(4) | 否 | 0或者空：没差异  1－有差异 |
| MODF\_MARKCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 0-未修改 1-修改 2-删除 3-增加 |
| CHGOFF\_TMS\_CNT | 报核次数 | NUMBER(19,0) | 否 | (同表头的的报核次数（拆包导入必填，其他情况不用填）) |
| EmsNo | 账册编号 | VARCHAR2(64) | 否 | 拆包导入的时候必填，其他情况不用填。（同报核表头的账册号） |

#### 2.5.2.4帐册报核签名<DcrSign>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| EmsNo | 帐册编号 | VARCHAR2(64) | 是 |  |
| TradeCode | 经营单位编码 | NUMBER(19) | 否 |  |
| TradeCreditCode | 经营单位社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| OwnerCode | 加工单位编码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |

#### 2.5.2.5随附单证请求<NemsAcmpRLMessage>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 字段类型及长度 | 是否必填 | 字段说明（包括界面填写规范） |
| NemsAcmpRLType | 附件关系表 |  |  | 详见下表 |

##### 2.5.2.5.1随附单证表体<NemsAcmpRLType>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段英文名称 | 字段类型及长度 | 是否必填 | 备注 |
| FileName | 附件文件名称 | VARCHAR2(64) | 否 | 非结构化必填 |
| ChgTmsCnt | 变更或报核次数 | VARCHAR2(19) | 否 | 有变更次数的需要填写 |
| AcmpFormFmt | 随附单证格式 | VARCHAR2(4) | 是 | 1－结构化  2－非结构化 |
| BlsType | 业务单证类型 | VARCHAR2(4) | 是 | 1- 资质申请  2- 账册  3- 报核  4－清单  5－质疑 |
| AcmpFormSeqNo | 随附单证序号 | NUMBER(19) | 否 |  |
| AcmpFormTypeCD | 随附单证类型代码 | VARCHAR2(25) | 否 | R-减免税证明  FILE-文件 |
| AcmpFormNo | 随附单证编号 | VARCHAR2(64) | 否 |  |
| AcmpFormFileNm | 随附单证文件名称 | VARCHAR2(512) | 否 | 企业端上传的文件名，含扩展名(非结构化必填) |
| InvtGdsSeqNo | 清单商品序号 | NUMBER(19) | 否 | 清单用，表头时填0，表体时填写清单表体序号 |
| IcCardNo | 上传人IC卡号 | VARCHAR2(16) | 是 |  |
| TransferTradeCode | 上传单位海关编码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| Rmk | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 |  |
| ModfMarkCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 0-未修改 1-修改 3-增加 |
| PocketId | 包ID | VARCHAR2(128) | 否 | 通一票数据包id必须相同（非结构化必填；结构化不可填） |
| CurPocketNo | 当前包序号 | NUMBER(3) | 否 | 非结构化必填；结构化不可填 |
| TotalPocketQty | 总包数 | NUMBER(3) | 否 | 非结构化必填；结构化不可填 |

## 2.6 核注清单报文

### 2.6.1报文定义

数据结构标志：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | | | 说明 | 发送定义 | 备注 |
| <InvtMessage> | <InvtHeadType> | | 核注清单表头 | ● | 单条 |
| <InvtListType> | | 核注清单表体 | ● | 可多条 |
| <InvtDecHeadType> | | 临时报关单表头 | ⊙ | 单条 |
| <InvtDecListType> | | 临时报关单表体 | ⊙ | 最多50条 |
| <SysId > | | 系统id | ● | 子系统ID：  95---加工贸易账册系统  B1---加工贸易手册系统  B2---加工贸易担保管理系统  B3---保税货物流转系统二期  Z7---海关特殊监管区域管理系统  Z8---保税物流管理系统 |
| <OperCusRegCode> | | 操作卡的海关十位 | ● |  |
| <DelcareFlag> | | | 申报标志 | ● | 0--暂存；  1--申报； |
| <NemsAcmpRLMessage> | | <BlsNo> | 业务单据统一编号 | ● | 单条 |
| <BlsType> | 业务单证类型 | ● | 单条 |
| <ChgTmsCnt> | 变更次数 | ⊙ | 单条 |
| <NemsAcmpRLType> | 附件关系表 | ⊙ | 可多条 |

### 2.6.2报文结构

#### 2.6.2.1核注清单表头<InvtHeadType>

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表头说明：** | | | | | |
| 编号 | 字段名称 | 字段英文名称 | 字段类型及长度 | 是否必填 | 字段说明（包括界面填写规范） |
| 1 | 清单编号 | BondInvtNo | VARCHAR(64) | 返填 | 海关审批通过后系统自动返填 |
| 2 | 清单预录入统一编号 | SeqNo | VARCHAR(18) | 返填 | 首次导入时，系统自动生成并返填 |
| 3 | 备案编号 | PutrecNo | VARCHAR(64) | 是 |  |
| 4 | 企业内部清单编号 | EtpsInnerInvtNo | VARCHAR(64) | 否 | 由企业自行编写 |
| 5 | 经营企业社会信用代码 | BizopEtpsSccd | VARCHAR(18) | 否 |  |
| 6 | 经营企业编号 | BizopEtpsno | VARCHAR(10) | 是 |  |
| 7 | 经营企业名称 | BizopEtpsNm | VARCHAR(512） | 是 |  |
| 8 | 收货企业编号 | RcvgdEtpsno | VARCHAR(18) | 是 |  |
| 9 | 收发货企业社会信用代码 | RvsngdEtpsSccd | VARCHAR(18) | 否 |  |
| 10 | 收货企业名称 | RcvgdEtpsNm | VARCHAR(512） | 是 |  |
| 11 | 申报企业社会信用代码 | DclEtpsSccd | VARCHAR(18) | 否 |  |
| 12 | 申报企业编号 | DclEtpsno | VARCHAR(10) | 是 |  |
| 13 | 申报企业名称 | DclEtpsNm | VARCHAR(512） | 是 |  |
| 14 | 清单申报时间 | InvtDclTime | DATETIME | 返填 | 系统自动反填 |
| 15 | 报关单申报日期 | EntryDclTime | DATETIME | 否 |  |
| 16 | 对应报关单编号 | EntryNo | VARCHAR(64) | 否 |  |
| 17 | 关联清单编号 | RltInvtNo | VARCHAR(64) | 否 | 结转类专用，检控要求复杂，见需求文档 |
| 18 | 关联备案编号 | RltPutrecNo | VARCHAR(64) | 否 | 结转类专用 |
| 19 | 关联报关单编号 | RltEntryNo | VARCHAR(64) | 否 | 可录入或者系统自动生成报关单后返填  二线取消报关的情况下使用，用于生成区外一般贸易报关单。暂未使用 |
| 20 | 关联报关单境内收发货人社会信用代码 | RltEntryBizopEtpsSccd | VARCHAR(18) | 否 | 二线取消报关的情况下使用，用于生成区外一般贸易报关单。暂未使用 |
| 21 | 关联报关单境内收发货人编号 | RltEntryBizopEtpsno | VARCHAR(10) | 否 | 当报关类型DCLCUS\_TYPECD字段为1时，该字段必填  报关类型为关联报关时必填。二线取消报关的情况下使用，用于生成区外一般贸易报关单。暂未使用 |
| 22 | 关联报关单境内收发货人名称 | RltEntryBizopEtpsNm | VARCHAR(512) | 否 | 当报关类型DCLCUS\_TYPECD字段为1时，该字段必填  同上 |
| 23 | 关联报关单收发货单位社会统一信用代码 | RltEntryRvsngdEtpsSccd | VARCHAR(18) | 否 | 二线取消报关的情况下使用，用于生成区外一般贸易报关单。暂未使用 |
| 24 | 关联报关单海关收发货单位编码 | RltEntryRcvgdEtpsno | VARCHAR(10) | 否 | 当报关类型DCLCUS\_TYPECD字段为1时，该字段必填  报关类型为关联报关时必填。二线取消报关的情况下使用，用于生成区外一般贸易报关单。 |
| 25 | 关联报关单收发货单位名称 | RltEntryRcvgdEtpsNm | VARCHAR(512) | 否 | 当报关类型DCLCUS\_TYPECD字段为1时，该字段必填 |
| 26 | 关联报关单申报单位社会统一信用代码 | RltEntryDclEtpsSccd | VARCHAR(18) | 否 | 二线取消报关的情况下使用，用于生成区外一般贸易报关单。暂未使用 |
| 27 | 关联报关单海关申报单位编码 | RltEntryDclEtpsno | VARCHAR(10) | 否 | 当报关类型DCLCUS\_TYPECD字段为1时，该字段必填  报关类型为关联报关时必填。二线取消报关的情况下使用，用于生成区外一般贸易报关单。 |
| 28 | 关联报关单申报单位名称 | RltEntryDclEtpsNm | VARCHAR(512) | 否 | 当报关类型DCLCUS\_TYPECD字段为1时，该字段必填 |
| 29 | 进出境关别 | ImpexpPortcd | VARCHAR(4) | 是 |  |
| 30 | 申报地关区代码 | DclPlcCuscd | VARCHAR(4) | 是 |  |
| 31 | 进出口标记代码 | ImpexpMarkcd | VARCHAR(4) | 是 | I：进口,E：出口 |
| 32 | 料件成品标记代码 | MtpckEndprdMarkcd | VARCHAR(4) | 是 | I：料件，E：成品 |
| 33 | 监管方式代码 | SupvModecd | VARCHAR(6) | 是 |  |
| 34 | 运输方式代码 | TrspModecd | VARCHAR(6) | 是 |  |
| 35 | 是否报关标志 | DclcusFlag | VARCHAR(1) | 是 | 1.报关2.非报关 |
| 36 | 报关类型代码 | DclcusTypecd | VARCHAR(25) | 否 | 1.关联报关2.对应报关；  当报关标志为“1.报关”时，企业可选择“关联报关单”/“对应报关单”；  当报关标志填写为“2.非报关”时，报关标志填写为“2.非报关”该项不可填。 |
| 37 | 核扣标记代码 | VrfdedMarkcd | VARCHAR(4) | 返填 | 系统自动反填 |
| 38 | 清单进出卡口状态代码 | InvtIochkptStucd | VARCHAR(4) | 返填 | 系统自动反填 |
| 39 | 预核扣时间 | PrevdTime | DATETIME | 返填 |  |
| 40 | 正式核扣时间 | FormalVrfdedTime | DATETIME | 返填 |  |
| 41 | 申请表编号 | ApplyNo | VARCHAR(64) | 否 |  |
| 42 | 流转类型 | ListType | VARCHAR(1) | 是 | 非流转类不填写，流转类填写: A：加工贸易深加工结转、B：加工贸易余料结转、C：不作价设备结转 |
| 43 | 录入企业编号 | InputCode | VARCHAR (10) | 是 |  |
| 44 | 录入企业社会信用代码 | InputCreditCode | VARCHAR(18) | 返填 |  |
| 45 | 录入单位名称 | InputName | VARCHAR (255) | 是 |  |
| 46 | 申报人IC卡号 | IcCardNo | VARCHAR (20) | 否 |  |
| 47 | 录入日期 | InputTime | DATETIME | 否 |  |
| 48 | 清单状态 | ListStat | VARCHAR(1) | 返填 | 系统自动反填 |
| 49 | 对应报关单申报单位社会统一信用代码 | CorrEntryDclEtpsSccd | VARCHAR(18) | 否 |  |
| 50 | 对应报关单申报单位代码 | CorrEntryDclEtpsNo | VARCHAR(10) | 否 | 当报关类型DCLCUS\_TYPECD字段为2时，该字段必填 |
| 51 | 对应报关单申报单位名称 | CorrEntryDclEtpsNm | VARCHAR(512) | 否 | 当报关类型DCLCUS\_TYPECD字段为2时，该字段必填 |
| 52 | 报关单类型 | DecType | VARCHAR(1) | 是 | 1:进口报关单  2:出口报关单  3:进境备案清单  4:出境备案清单  5:进境两单一审备案清单  6:出境两单一审备案清单  B:转关提前进境备案清单  C:转关提前出境备案清单  F:出口二次转关单  G:进口提前/工厂验放报关单  H:出口提前/工厂验放报关单  I:进口提前/暂时进口报关单  J:出口提前/暂时出口报关单  K:进口提前/中欧班列报关单  L:出口提前/中欧班列报关单  M:出口提前/市场采购报关单  N:出口提前/空运联程报关单  O:进口提前/工厂验放备案清单  P:出口提前/工厂验放备案清单  Q:进口提前/暂时进口备案清单  R:出口提前/暂时出口备案清单  S:进口提前/中欧班列备案清单  T:出口提前/中欧班列备案清单  U:出口提前/市场采购备案清单  V:出口提前/空运联程备案清单 |
| 53 | 修改变更次数 | ChgTmsCnt | NUMBER(19,0) | 是 | 默认填0 |
| 54 | 起运/运抵国(地区） | StshipTrsarvNatcd | VARCHAR(3) | 是 |  |
| 55 | 清单类型 | InvtType | VARCHAR(1) | 是 | 0：普通清单  1：集报清单  3：先入区后报关  4：简单加工  5：保税展示交易  6：区内流转  7：区港联动  8：保税电商  9：一纳成品内销 |
| 56 | 报关状态 | EntryStucd | VARCHAR(1) | 否 | 标明对应（关联）报关单放行状态，目前只区分 0：未放行，1：已放行。该字段用于区域或物流账册的清单，该类型清单满足两个条件才能核扣：报关单被放行+货物全部过卡 |
| 57 | 核放单生成标志代码 | PassportUsedTypeCd | VARCHAR(1) | 返填 |  |
| 58 | 申报类型 | DclTypecd | VARCHAR(1) | 是 | 1-备案申请 2-变更申请 3-删除申请（目前默认为：1，后期会增加2和3） |
| 59 | 报关单同步修改标志 | NeedEntryModified | VARCHAR(1) | 否 |  |
| 60 | 计征金额 | LevyBlAmt | VARCHAR(25) | 否 |  |
| 61 | 备注 | Rmk | VARCHAR(4000) | 否 |  |

#### 2.6.2.2核注清单表体<InvtListType>

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **表体说明：** | | | | | | |
| 编号 | 字段名称 | 字段英文名称 | 字段类型及长度 | 是否必填 | 字段说明（包括界面填写规范） | 备注 |
| 1 | 中心统一编号 | SeqNo | VARCHAR2(18) | 否 | 首次导入时系统生成并返填  非首次操作须填写 |  |
| 2 | 商品序号 | GdsSeqno | NUMBER(19) | 是 |  |  |
| 3 | 备案序号(对应底账序号） | PutrecSeqno | NUMBER(19) | 是 |  |  |
| 4 | 商品料号 | GdsMtno | VARCHAR2(32) | 是 |  |  |
| 5 | 商品编码 | Gdecd | VARCHAR(10) | 是 |  |  |
| 6 | 商品名称 | GdsNm | VARCHAR(512） | 是 |  |  |
| 7 | 商品规格型号 | GdsSpcfModelDesc | VARCHAR2(512) | 是 |  |  |
| 8 | 申报计量单位 | DclUnitcd | VARCHAR2(3) | 是 |  |  |
| 9 | 法定计量单位 | LawfUnitcd | VARCHAR2(3) | 否 |  |  |
| 10 | 法定第二计量 | SecdLawfUnitcd | VARCHAR2(3) | 否 |  |  |
| 11 | 原产国(地区) | Natcd | VARCHAR2(3) | 是 |  |  |
| 12 | 企业申报单价 | DclUprcAmt | NUMBER(19,4) | 是 |  |  |
| 13 | 企业申报总价 | DclTotalAmt | NUMBER(19,2) | 是 |  |  |
| 14 | 美元统计总金额 | UsdStatTotalAmt | NUMBER(25,5) | 是 |  |  |
| 15 | 币制 | DclCurrcd | VARCHAR2(3) | 是 |  |  |
| 16 | 法定数量 | LawfQty | NUMBER(19,5) | 是 |  |  |
| 17 | 第二法定数量 | SecdLawfQty | NUMBER(19,5) | 是 | 当法定第二计量单位为空时，该项为非必填 |  |
| 18 | 重量比例因子 | WtSfVal | NUMBER(19,5) | 否 |  |  |
| 19 | 第一比例因子 | FstSfVal | NUMBER(19,5) | 否 |  |  |
| 20 | 第二比例因子 | SecdSfVal | NUMBER(19,5) | 否 |  |  |
| 21 | 申报数量\* | DclQty | NUMBER(19,5) | 是 |  |  |
| 22 | 毛重 | GrossWt | NUMBER(19,5) | 否 |  |  |
| 23 | 净重 | NetWt | NUMBER(19,5) | 否 |  |  |
| 24 | 用途代码\* | UseCd | VARCHAR2(4) | 否 | 取消该字段使用；不需要填写 |  |
| 25 | 征免方式 | LvyrlfModecd | VARCHAR2(6) | 是 |  |  |
| 26 | 单耗版本号 | UcnsVerno | VARCHAR2(8) | 否 | 账册由开关控制是否必填。需看单耗该字段如何定义 |  |
| 27 | 报关单商品序号 | EntryGdsSeqno | NUMBER(19) | 否 | 企业可录入，如果企业不录入，系统自动返填 |  |
| 28 | 归类标志 | ClyMarkcd | VARCHAR2(4) | 否 |  |  |
| 29 | 流转申报表序号 | ApplyTbSeqno | NUMBER(19) | 否 | 流转类专用。用于建立清单商品与流转申请表商品之间的关系 |  |
| 30 | 最终目的国 | DestinationNatcd | VARCHAR2(3) | 是 |  |  |
| 31 | 修改标志 | ModfMarkcd | VARCHAR2(1) | 是 | 0-未修改 1-修改 2-删除 3-增加（目前默认给：3） |  |
| 32 | 备注 | Rmk | VARCHAR2(4000) | 否 |  |  |

#### 2.6.2.3随附单证请求<NemsAcmpRLMessage>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 字段类型及长度 | 是否必填 | 字段说明（包括界面填写规范） |
| NemsAcmpRLType | 附件关系表 |  |  | 详见下表 |
| BlsNo | 业务单据统一编号 | VARCHAR2(64) | 是 |  |
| BlsType | 业务单证类型 | VARCHAR2(4) | 是 |  |
| ChgTmsCnt | 变更次数 | VARCHAR2(19) | 否 | 0或空 |

##### 2.6.2.3.1随附单证表体<NemsAcmpRLType>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段英文名称 | 字段类型及长度 | 是否必填 | 备注 |
| FileName | 附件文件名称 | VARCHAR2(64) | 否 | 非结构化必填 |
| ChgTmsCnt | 变更或报核次数 | VARCHAR2(19) | 否 | 有变更次数的需要填写 |
| AcmpFormFmt | 随附单证格式 | VARCHAR2(4) | 是 | 1－结构化  2－非结构化 |
| BlsType | 业务单证类型 | VARCHAR2(4) | 是 | 1- 资质申请  2- 账册  3- 报核  4－清单  5－质疑 |
| AcmpFormSeqNo | 随附单证序号 | NUMBER(19) | 否 |  |
| AcmpFormTypeCD | 随附单证类型代码 | VARCHAR2(25) | 否 | R-减免税证明  FILE-文件 |
| AcmpFormNo | 随附单证编号 | VARCHAR2(64) | 否 |  |
| AcmpFormFileNm | 随附单证文件名称 | VARCHAR2(512) | 否 | 企业端上传的文件名，含扩展名(非结构化必填) |
| InvtGdsSeqNo | 清单商品序号 | NUMBER(19) | 否 | 清单用，表头时填0，表体时填写清单表体序号 |
| IcCardNo | 上传人IC卡号 | VARCHAR2(16) | 是 |  |
| TransferTradeCode | 上传单位海关编码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| Rmk | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 |  |
| ModfMarkCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 0-未修改 1-修改 3-增加 |
| PocketId | 包ID | VARCHAR2(128) | 否 | 通一票数据包id必须相同.  如果多个附件中有一票非结构化，必填；本次操作附件全部为结构化不可填 |
| CurPocketNo | 当前包序号 | NUMBER(3) | 否 | 如果多个附件中有一票非结构化，必填；本次操作附件全部为结构化不可填 |
| TotalPocketQty | 总包数 | NUMBER(3) | 否 | 如果多个附件中有一票非结构化，必填；本次操作附件全部为结构化不可填 |

#### 2.6.2.4临时报关单表头<InvtDecHeadType>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段英文名称 | 字段类型及长度 | 是否必填 | 备注 |
| SeqNo | 清单中心统一编号 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| DecSeqNo | 报关单统一编号 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| PutrecNo | 备案编号 | VARCHAR2(64) | 否 |  |
| BizopEtpsSccd | 经营企业社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| BizopEtpsno | 经营企业编号 | VARCHAR2(10) | 是 |  |
| BizopEtpsNm | 经营企业名称 | VARCHAR2(512) | 是 |  |
| RvsngdEtpsSccd | 收发货企业社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| RcvgdEtpsno | 收货企业编号 | VARCHAR2(10) | 是 |  |
| RcvgdEtpsNm | 收货企业名称 | VARCHAR2(512) | 是 |  |
| DclEtpsSccd | 申报企业社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| DclEtpsno | 申报企业编号 | VARCHAR2(10) | 否 |  |
| DclEtpsNm | 申报企业名称 | VARCHAR2(512) | 否 |  |
| InputCode | 录入单位代码 | VARCHAR2(10) | 是 |  |
| InputCreditCode | 录入单位社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| InputName | 录入单位名称 | VARCHAR2(512) | 是 |  |
| ImpexpPortcd | 进出口口岸代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DclPlcCuscd | 申报地关区代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| ImpexpMarkcd | 进出口标记代码（I-进口 E-出口） | VARCHAR2(4) | 是 | “I”：进口。  “E”：出口 |
| SupvModecd | 监管方式代码 | VARCHAR2(6) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| TrspModecd | 运输方式代码 | VARCHAR2(6) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| TradeCountry | 起运国/运抵国（地区）代码 | VARCHAR2(3) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DecType | 报关单类型 | VARCHAR2(4) | 是 | 1:进口报关单  2:出口报关单  3:进境备案清单  4:出境备案清单  5:进境两单一审备案清单  6:出境两单一审备案清单  B:转关提前进境备案清单  C:转关提前出境备案清单  F:出口二次转关单  G:进口提前/工厂验放报关单  H:出口提前/工厂验放报关单  I:进口提前/暂时进口报关单  J:出口提前/暂时出口报关单  K:进口提前/中欧班列报关单  L:出口提前/中欧班列报关单  M:出口提前/市场采购报关单  N:出口提前/空运联程报关单  O:进口提前/工厂验放备案清单  P:出口提前/工厂验放备案清单  Q:进口提前/暂时进口备案清单  R:出口提前/暂时出口备案清单  S:进口提前/中欧班列备案清单  T:出口提前/中欧班列备案清单  U:出口提前/市场采购备案清单  V:出口提前/空运联程备案清单 |
| Rmk | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 |  |
| CreateFlag | 是否已生成报关单 | VARCHAR2(1) | 否 |  |
| BillNo | 提单号 | VARCHAR2(32) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| ContrNo | 合同号 | VARCHAR2(32) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| CutMode | 征免性质 | VARCHAR2(3) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DistinatePort | 经停港/指运港 | VARCHAR2(6) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| FeeCurr | 运费币制 | VARCHAR2(3) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| FeeMark | 运费标记 | VARCHAR2(1) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| FeeRate | 运费／率 | NUMBER(19,5) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| GrossWet | 毛重 | NUMBER(19,5) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| InsurCurr | 保险费币制 | VARCHAR2(3) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| InsurMark | 保险费标记 | VARCHAR2(1) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| InsurRate | 保险费／率 | NUMBER(19,5) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| LicenseNo | 许可证编号 | VARCHAR2(20) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| NetWt | 净重 | NUMBER(19,5) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| OtherCurr | 杂费币制 | VARCHAR2(3) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| OtherMark | 杂费标记 | VARCHAR2(1) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| OtherRate | 杂费／率 | NUMBER(19,5) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| PackNo | 件数 | VARCHAR2(9) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| TrafName | 运输工具代码及名称 | VARCHAR2(50) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| TransMode | 成交方式 | VARCHAR2(1) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| Type | 单据类型 | VARCHAR2(2) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| WrapType | 包装种类 | VARCHAR2(2) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| PromiseItems | 承诺事项 | VARCHAR2(32) | 是 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| TradeAreaCode | 贸易国别 | VARCHAR2(3) | 是 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DespPortCode | 启运港代码 | VARCHAR2(8) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| EntryPortCode | 入境/离境口岸代码 | VARCHAR2(8) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| GoodsPlace | 存放地点 | VARCHAR2(100) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| OverseasConsignorCode | 境外发货人代码 | VARCHAR2(50) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| OverseasConsignorCname | 境外收发货人名称 | VARCHAR2(150) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| OverseasConsignorEname | 境外发货人名称（外文） | VARCHAR2(100) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| OverseasConsignorAddr | 境外收发货人地址 | VARCHAR2(100) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| OverseasConsigneeCode | 境外收货人编码 | VARCHAR2(50) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| OverseasConsigneeEname | 境外收货人名称(外文) | VARCHAR2(400) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |

#### 2.6.2.5临时报关单表体<InvtDecListType>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段英文名称 | 字段类型及长度 | 是否必填 | 备注 |
| SeqNo | 清单中心统一编号 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| DecSeqNo | 报关单统一编号 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| EntryGdsSeqno | 报关单商品序号 | VARCHAR2(19) | 是 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| PutrecSeqno | 备案序号 | VARCHAR2(4000) | 否 |  |
| Gdecd | 商品编码 | VARCHAR2(10) | 是 |  |
| GdsNm | 商品名称 | VARCHAR2(512) | 是 |  |
| GdsSpcfModelDesc | 商品规格型号描述 | VARCHAR2(512) | 是 |  |
| DclUnitcd | 申报计量单位代码 | VARCHAR2(3) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| LawfUnitcd | 法定计量单位代码 | VARCHAR2(3) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| SecdLawfUnitcd | 第二法定计量单位代码 | VARCHAR2(3) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DclUprcAmt | 申报单价 | NUMBER(19,4) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DclTotalAmt | 申报总价 | NUMBER(19,2) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DclCurrCd | 申报币制代码 | VARCHAR2(3) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| NatCd | 原产国（地区） | VARCHAR2(3) | 是 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DestinationNatcd | 最终目的国（地区） | VARCHAR2(3) | 是 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| LawfQty | 法定数量 | NUMBER(25,5) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| SecdLawfQty | 第二法定数量 | NUMBER(25,5) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DclQty | 申报数量 | NUMBER(25,5) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| UseCd | 用途代码 | VARCHAR2(4) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| Rmk | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 |  |
| LvyrlfModecd | 征免方式 | VARCHAR2(6) | 否 |  |
| CiqCode | 检验检疫编码 | VARCHAR2(20) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DeclGoodsEname | 商品英文名称 | VARCHAR2(100) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| OrigPlaceCode | 原产地区代码 | VARCHAR2(50) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| Purpose | 用途代码 | VARCHAR2(4) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| ProdValidDt | 产品有效期 | VARCHAR2(20) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| ProdQgp | 产品保质期 | VARCHAR2(20) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| GoodsAttr | 货物属性代码 | VARCHAR2(20) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| Stuff | 成份/原料/组份 | VARCHAR2(400) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| UnCode | UN编码 | VARCHAR2(20) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DangName | 危险货物名称 | VARCHAR2(80) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DangPackType | 危包类别 | VARCHAR2(4) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DangPackSpec | 危包规格 | VARCHAR2(24) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| EngManEntCnm | 境外生产企业名称 | VARCHAR2(100) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| NoDangFlag | 非危险化学品 | VARCHAR2(1) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DestCode | 目的地代码 | VARCHAR2(8) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| GoodsSpec | 检验检疫货物规格 | VARCHAR2(2000) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| GoodsModel | 货物型号 | VARCHAR2(2000) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| GoodsBrand | 货物品牌 | VARCHAR2(2000) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| ProduceDate | 生产日期 | VARCHAR2(2000) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| ProdBatchNo | 生产批号 | VARCHAR2(2000) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| DistrictCode | 境内目的地/境内货源地 | VARCHAR2(5) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| CiqName | 检验检疫名称 | VARCHAR2(50) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| MnufctrRegno | 生产单位注册号 | VARCHAR2(20) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |
| MnufctrRegName | 生产单位名称 | VARCHAR2(150) | 否 | 参考报关单填写规范进行填写 |

## 2.7 耗料单报文（SAS项目新增）

### 2.7.1报文定义

数据结构标志：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 发送定义 | 备注 |
| <CmbHead> | 耗料单基本信息预录入表头 | ● | 单条 |
| <CmbBillList> | 耗料单清单预录入表体 | ⊙ | 可多条 |
| <CmbImgList> | 耗料单料件预录入表体 | ⊙ | 可多条 |
| <CmbList> | 耗料单边角料预录入表体 | ⊙ | 可多条 |

### 2.7.2报文结构

#### 2.7.2.1耗料单基本信息预录入表头<CmbHead>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 预录入统一编号 | VARCHAR2(18) | 返填 | 不可录入，当企业执行暂存操作时，系统自动生成。  企业多次暂存时，系统记录首次暂存生成的统一编号，不再重新生成  对应与内网接口报文中的ETPS\_PREENT\_NO |
| CMB\_NO | 耗料单编号 | VARCHAR2(64) | 否 | IE+四位关区号+两位年份+四位流水号,首次备案时填入预录入号 |
| DCL\_TYPECD | 申报类型 | VARCHAR2(1) | 是 | 1-备案  2-变更  3-作废 |
| CM\_TYPECD | 耗料单类型 | VARCHAR2(1) | 否 | D-正向耗料  F-反向耗料 |
| EMS\_NO | 账册编号 | VARCHAR2(64) | 是 |  |
| MASTER\_CUSCD | 主管关区 | VARCHAR2(4) | 是 |  |
| CM\_BEGIN\_TIME | 耗料单开始时间 | DATE | 否 |  |
| CM\_END\_TIME | 耗料单截止时间 | DATE | 是 |  |
| BIZOP\_ETPS\_SCCD | 经营企业社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 | 关联代码表[CUSTOMS] |
| BIZOP\_ETPSNO | 经营企业编号 | VARCHAR2(10) | 否 |  |
| BIZOP\_ETPS\_NM | 经营企业名称 | VARCHAR2(512) | 是 |  |
| RCVGD\_ETPSNO | 收货企业编号 | VARCHAR(10) | 返填 | 系统根据手(账)册备案数据自动返填，允许企业修改 |
| RVSNGD\_ETPS\_SCCD | 收发货企业社会信用代码 | VARCHAR(18) | 返填 | 系统根据手(账)册备案数据自动返填，允许企业修改 |
| RCVGD\_ETPS\_NM | 收货企业名称 | VARCHAR(512） | 返填 | 系统根据手(账)册备案数据自动返填，允许企业修改 |
| INPUT\_CODE | 录入单位代码 | VARCHAR2(10) | 是 |  |
| INPUT\_SCCD | 录入单位社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 是 |  |
| INPUT\_NAME | 录入单位名称 | VARCHAR2(512) | 是 |  |
| DCL\_ETPS\_SCCD | 申报企业社会信用代码 | VARCHAR2(18) | 否 |  |
| DCL\_ETPSNO | 申报企业编号 | VARCHAR2(10) | 否 |  |
| DCL\_ETPS\_NM | 申报企业名称 | VARCHAR2(512) | 否 |  |
| DCL\_TIME | 申报时间 | DATE | 否 |  |
| INPUT\_DATE | 录入日期 | DATE | 否 |  |
| RMK | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 | 备注 |
| ETPS\_PREENT\_NO | 企业内部编号 | VARCHAR2(64) | 否 |  |

#### 2.7.2.2耗料单清单预录入表体<CmbBillList>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 数据中心统一编号 | VARCHAR2(18) | 是 | 与表头一致 |
| CMB\_NO | 耗料单编号 | VARCHAR2(64) | 否 |  |
| BOND\_INVT\_NO | 保税清单编号 | VARCHAR2(64) | 是 |  |
| MODF\_MARKCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 0-未修改  1-修改  2-删除  3-新增 |
| RMK | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 | 备注 |

#### 2.7.2.3耗料单料件预录入表体<CmbImgList>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 数据中心统一编号 | VARCHAR2(18) | 是 | 与表头一致 |
| CMB\_NO | 耗料单编号 | VARCHAR2(64) | 否 |  |
| MTPCK\_SEQNO | 料件序号 | NUMBER(19) | 是 | QD+4位主管海关+2位年份+1位进出口标志+9位流水号 |
| MODF\_MARKCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 0-未修改  1-修改  2-删除  3-新增 |
| UCNS\_NET\_USEUP\_QTY | 耗用数量 | NUMBER(19,5) | 是 |  |
| RMK | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 | 备注 |

#### 2.7.2.4耗料单边角料预录入表体<CmbList>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| SEQ\_NO | 数据中心统一编号 | VARCHAR2(18) | 是 | 与表头一致 |
| CMB\_NO | 耗料单编号 | VARCHAR2(64) | 否 |  |
| MTPCK\_SEQNO | 料件序号 | NUMBER(19) |  | QD+4位主管海关+2位年份+1位进出口标志+9位流水号 |
| GDECD | 商品编码 | VARCHAR2(10) | 是 | 商品编码 |
| GDS\_NM | 商品名称 | VARCHAR2(512) | 是 | 商品名称 |
| GDS\_SPCF\_MODEL\_DESC | 规格型号 | VARCHAR2(255) | 是 | 是 | 为底帐料件对应的边角料的商品信息，不是底账中的料件商品信息，由企业录入 |
| DCL\_UNITCD | 计量单位 | VARCHAR2(3) | 否 |  |
| DCL\_QTY | 申报数量 | NUMBER(19,5) | 否 |  |
| MODF\_MARKCD | 修改标记代码 | VARCHAR2(4) | 是 | 0-未修改  1-修改  2-删除  3-新增 |
| RMK | 备注 | VARCHAR2(4000) | 否 | 备注 |

## 2.8企业资质申请回执<EMS201>

### 2.8.1报文定义

报文类型：EMS201

数据结构标志：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 备注 |
| < HDE\_APPR\_RESULT> | 联网资质审核回执信息 | 单条 |
| <CHECK\_INFO> | 检查信息 | 可多条 |
| < ET\_ARCRP\_BSC > | 联网企业档案库基本 | 单条 |
| <ET\_ARCRP\_DT> | 联网企业档案库明细 | 可多条 |

### 2.8.2报文结构

#### 2.8.2.1审核回执信息< HDE\_APPR\_RESULT >

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| ETPS\_PREENT\_NO | 企业预录入编号 | an..64 | 否 |  |
| BUSINESS\_ID | 业务编号 | an..64 | 是 |  |
| TMS\_CNT | 变更/报核次数 | n..19 | 否 |  |
| TYPECD | 业务类型 | an1 | 是 | EMS201：1.备案申请2.变更申请  EMS211：1.备案申请2.变更申请  EMS212:0.质疑（海关发起）1.磋商2.磋商记录3.质疑（入库回执）  EMS221：1.正常申报2.补充申报3.差异确认  EMS241：1.修改2.暂停或恢复  INV201: 1.清单审批 2.清单修改 3. 清单删除 4. 清单同步  CMB201: 1.备案申请2.变更申请 3.作废 |
| MANAGE\_RESULT | 处理结果 | an1 | 是 | EMS201/ EMS211: 1-通过2-转人工3-退单Y-入库成功Z-入库失败  EMS212:Y-入库成功Z-入库失败,只有当企业进行质疑补充申报后，海关会发送该处理结果，其他情况该字段为空  EMS221：2- 报核通过3- 报核退单5-正式核算通过 6-正式核算退单 7-差异结果确认A-报核转人工确认B-正式核算转人工确认Y-入库成功Z-入库失败  EMS241:该字段为空  INV201: 1-通过（已核扣）2-转人工3-退单4-预核扣5-通过（未核扣）Y-入库成功Z-入库失败,只有当业务类型为[1.清单审批]时，该字段有效，其他业务类型时该字段为空。  CMB201：1-通过2-转人工3-退单Y-入库成功Z-入库失败  EMS212: Y-入库成功Z-入库失败 |
| MANAGE\_DATE | 处理日期 | dateTime | 是 |  |
| RMK | 备注 | an..255 | 否 |  |

#### 2.8.2.2检查信息<CHECK\_INFO>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| NOTE | 检查信息 | an..255 | 是 |  |

#### 2.8.2.3联网企业档案库基本< ET\_ARCRP\_BSC >

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| ET\_ARCRP\_NO | 联网企业档案库编号 | an..64 | 是 | 首次备案时填入预录入号 |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 | 是 | 首次申请备案时填为0，每次审批通过加1 |
| ETPS\_PREENT\_NO | 企业预录入编号 | an..64 | 是 |  |
| MASTER\_CUSCD | 主管关区代码 | an4 | 否 |  |
| BIZOP\_ETPS\_SCCD | 经营企业社会信用代码 | an18 | 否 |  |
| BIZOP\_ETPSNO | 经营企业编号 | an10 | 是 |  |
| BIZOP\_ETPS\_NM | 经营企业名称 | an..512 | 是 |  |
| PRCS\_ETPS\_SCCD | 加工企业社会信用代码 | an18 | 否 |  |
| PRCS\_ETPSNO | 加工企业编号 | an10 | 是 |  |
| PRCS\_ETPS\_NM | 加工企业名称 | an..512 | 是 |  |
| DCL\_ETPS\_SCCD | 申报企业社会信用代码 | an18 | 否 |  |
| DCL\_ETPSNO | 申报企业编号 | an10 | 否 |  |
| DCL\_ETPS\_NM | 申报企业名称 | an..512 | 否 |  |
| DECLARE\_ER\_TYPE | 申报企业类型代码 | an1 | 否 | 1-企业2-代理公司3-报关行 |
| CONC\_ADDR | 联系地址 | an..512 | 否 | 加工企业联系地址 |
| TELNUM | 电话号码 | an..15 | 否 | 加工企业联系方式 |
| FINISH\_VALID\_TIME | 结束有效时间 | date | 是 |  |
| PRCS\_PRDC\_ABLT\_AMT | 加工生产能力金额 | n..25,5 | 否 | 美元值，大于0 |
| APCRET\_NO | 批准证编号 | an..64 | 否 | 关区商务部门审批开关打开时，必填 |
| RISK\_ASSURE\_MARKCD | 风险担保标记代码 | an1 | 否 | 0-无需担保 1-未担保 (需要担保但尚未缴纳) 2-已担保 |
| RLT\_FORM\_NO | 关联单证编号 | an..64 | 否 | 已担保的系统反填保税保证金征收单编号 |
| DCL\_SOURCE\_MARKCD | 申报来源标记代码 | an1 | 否 | 1-电子口岸申报 2-地方平台申报 3-其它申报 |
| DCL\_TYPECD | 申报类型代码 | an1 | 是 | 1-备案申请 2-变更申请 |
| DCL\_TIME | 申报时间 | dateTime | 否 | 申报日期 |
| EMAPV\_STUCD | 审批状态代码 | an1 | 否 | 1-通过 2-退单 |
| EXE\_MARKCD | 执行标记代码 | an1 | 否 | 1-在执行 2-已注销 |
| PUTREC\_APPR\_TIME | 备案批准时间 | dateTime | 否 | 备案审批通过日期 |
| CHG\_APPR\_TIME | 变更批准时间 | dateTime | 否 | 变更通过日期，每次变更时更新 |
| RMK | 备注 | an..4000 | 否 |  |

#### 2.8.2.4联网企业档案库明细<ET\_ARCRP\_DT>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| ET\_ARCRP\_NO | 联网企业档案库编号 | an..64 | 是 | 与表头一致，首次申请填预录入号 |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 | 是 | 与表头一致 |
| GDS\_SEQNO | 商品序号 | n..19 | 是 | 表体序号，自动生成 |
| MTPCK\_ENDPRD\_TYPECD | 料件成品类型代码 | n1 | 是 | I-料件 E-成品 |
| GDECD | 商品编码 | an4 | 是 | 四位 |
| GDS\_NM | 商品名称 | an..512 | 是 |  |
| MODF\_MARKCD | 修改标记代码 | an1 | 是 | 0-未修改 1-修改 2-删除 3-增加 |
| RMK | 备注 | an..4000 | 否 |  |

## 2.9电子账册报文回执<EMS211>

### 2.9.1报文定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 备注 |
| < HDE\_APPR\_RESULT > | 电子账册设立/变更审核回执 | 单条 |
| <CHECK\_INFO> | 检查信息 | 可多条 |
| <EMS\_PUTREC\_BSC> | 账册备案基本 | 单条 |
| < EMS\_PUTREC\_DT > | 账册备案明细 | 可多条 |

### 2.9.2报文结构

#### 2.9.2.1审核回执信息< HDE\_APPR\_RESULT >

同2.8报文结构/审核回执信息

#### 2.9.2.2检查信息<CHECK\_INFO>

同2.8报文结构/检查信息

#### 2.9.2.3账册备案基本<EMS\_PUTREC\_BSC>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| EMS\_NO | 帐册编号 | an..64 | 是 | 首次备案时填入预录入号 |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 | 是 | 首次申请备案时填0 |
| ETPS\_PREENT\_NO | 企业预录入编号 | an..64 | 是 | 企业端系统自动生成 |
| MASTER\_CUSCD | 主管关区代码 | an4 | 是 | 关联代码表[CUSTOMS] |
| BIZOP\_ETPS\_SCCD | 经营企业社会信用代码 | an18 | 否 |  |
| BIZOP\_ETPSNO | 经营企业编号 | an10 | 是 |  |
| BIZOP\_ETPS\_NM | 经营企业名称 | an..512 | 是 |  |
| RVSNGD\_ETPS\_SCCD | 收发货企业社会信用代码 | an18 | 否 |  |
| RCVGD\_ETPSNO | 收货企业编号 | an10 | 是 |  |
| RCVGD\_ETPS\_NM | 收货企业名称 | an..512 | 是 |  |
| DCL\_ETPS\_SCCD | 申报企业社会信用代码 | an18 | 否 |  |
| DCL\_ETPSNO | 申报企业编号 | an10 | 是 |  |
| DCL\_ETPS\_NM | 申报企业名称 | an..512 | 是 |  |
| DCL\_ETPS\_TYPECD | 申报企业类型代码 | an1 | 否 | 1-企业2-代理公司3-报关行 |
| EMS\_TYPECD | 账册类型代码 | an1 | 是 | 1-E账册 2-H账册 |
| DCL\_TYPECD | 申报类型代码 | an1 | 是 | 1-备案申请 2-变更申请 3-注销申请 |
| FINISH\_VALID\_DATE | 结束有效日期 | date | 是 |  |
| APCRET\_NO | 批准证编号 | an..64 | 否 | 关区商务部门审批开关打开时，必填 |
| NETWK\_ETPS\_ARCRP\_NO | 联网企业档案库编号 | an..64 | 是 |  |
| MAX\_TOVR\_AMT | 最大周转金额 | n ..25,5 | 否 | 不大于联网档案库生产能力的50% |
| DCL\_TIME | 申报时间 | dateTime | 否 |  |
| UCNS\_DCL\_SEGCD | 单耗申报环节代码 | an1 | 是 | 1-出口前 2-报核前默认为1 ,选择“出口前“环节的，出口、深加工结转、内销前未向海关申报单耗并经海关接受的，不可通关；选择”报核前“环节的，报核前未向海关申报单耗并经海关接受的，不可报核。 |
| DCL\_MARKCD | 申报标记代码 | an1 | 否 | 1-电子口岸申报 2-地方平台申报3- 其它申报 |
| EMAPV\_STUCD | 审批状态代码 | an1 | 否 | 1-通过 2-退单 |
| PAUSE\_IMPEXP\_MARKCD | 暂停进出口标记代码 | an1 | 否 | 1-未暂停 2-恢复执行 3-暂停进出口 4-暂停进口 5-暂停出口 6-全部暂停 |
| PAUSE\_CHG\_MARKCD | 暂停变更标记代码 | an1 | 否 | 0-未开始执行 1-正常执行 2-恢复执行 3-暂停变更 9-已注销 |
| PUTREC\_APPR\_TIME | 备案批准时间 | dateTime | 否 | 首次审批通过日期 |
| CHG\_APPR\_TIME | 变更批准时间 | dateTime | 否 | 最近变更审批通过日期 |
| RCNT\_VCLR\_TIME | 最近核销时间 | dateTime | 否 | 最近核销完成日期 |
| VCLR\_APPLY\_TIME | 核销申请时间 | dateTime | 否 | 电子账册记录最后一次预报核通过时间 |
| VCLR\_PRID\_VAL | 核销周期值 | n..19 | 是 | 默认180天 |
| ADJACC\_MARKCD | 核算标记代码 | an..4 | 否 | 预留 |
| ADJACC\_TMS\_CNT | 核算次数 | n..19 | 否 | 从1开始，每次核销完成+1 |
| UCNS\_VERNO\_CNTR\_FLAG | 单耗版本号控制标志 | an1 | 否 | 设置全局变量，默认值，是否允许填写单耗版本号 |
| RCASE\_MARKCD | 涉案标记代码 | an1 | 否 | 0-正常 1-已移交未立案 2-已立案未结案 3-案件已办结 4-不予立案 5-已经撤案关联代码表[EMS\_CASE\_MARK] |
| ETPS\_POSES\_SADJA\_QUA\_FLAG | 企业具备自核资格标志 | an1 | 否 | 0-不具备 1-具备 |
| RMK | 备注 | an..4000 | 否 |  |
| USAGE\_TYPECD | 账册用途 | an..4 | 否 | 1:一般纳税人，2：特殊行业。默认为空，后续可能会陆续增加其他类型4.委内加工 |

#### 2.9.2.4账册备案明细<EMS\_PUTREC\_DT>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| EMS\_NO | 帐册编号 | an..64 | 是 | 与表头一致 |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 | 是 | 与表头一致 |
| GDS\_SEQNO | 商品序号 | n..19 | 是 | 该商品在海关帐册中的序号 |
| MTPCK\_ENDPRD\_TYPECD | 料件成品类型代码 | n1 | 是 | I-料件 E-成品 |
| GDS\_MTNO | 商品料号 | an..32 | 是 | 企业对该货物的编号 |
| GDECD | 商品编码 | an10 | 是 |  |
| GDS\_NM | 商品名称 | an..512 | 是 |  |
| ENDPRD\_GDS\_SPCF\_MODEL\_DESC | 成品商品规格型号描述 | an..512 | 否 |  |
| DCL\_UNITCD | 申报计量单位代码 | an3 | 是 | 参照计量单位代码表(UNIT) 关联代码表[UNIT] |
| LAWF\_UNITCD | 法定计量单位代码 | an3 | 是 | 参照计量单位代码表(UNIT) 关联代码表[UNIT] |
| SECD\_LAWF\_UNITCD | 第二法定计量单位代码 | an3 | 是 | 参照计量单位代码表(UNIT) 关联代码表[UNIT] |
| DCL\_UPRC\_AMT | 申报单价金额 | an..25,5 | 否 |  |
| DCL\_CURRCD | 申报币制代码 | an3 | 否 | 参照币制代码表(CURR) 关联代码表[CURR] |
| DCL\_QTY | 申报数量 | n..19,5 | 否 |  |
| LVYRLF\_MODECD | 征减免方式代码 | an6 | 否 |  |
| QTY\_CNTR\_MARKCD | 数量控制标记代码 | an1 | 否 | 1-控制数量 2-不控制数量 海关可修改 |
| ADJMTR\_MARKCD | 辅料标记代码 | an1 | 是 | 1主料件，2辅料件 |
| MODF\_MARKCD | 修改标记代码 | an1 | 否 | 0-未修改 1-修改 2-删除 3-增加 |
| ETPS\_EXE\_MARKCD | 企业执行标记代码 | an1 | 否 | 1-运行 2-停用，默认为1，企业申报 |
| CUSM\_EXE\_MARKCD | 海关执行标记代码 | an1 | 否 | 1-正常执行 2-恢复执行 3-暂停变更 4-暂停进出口 5-暂停进口 6-暂停出口 7-全部暂停，默认为1 |
| APPR\_MAX\_SURP\_QTY | 批准最大余数量 | n..19,5 | 否 |  |
| VCLR\_PRID\_INIT\_QTY | 核销周期初始数量 | n..19,5 | 否 | 设立时为0，系统自动根据核销结果返填 |
| UCNS\_TQSN\_FLAG | 单耗质疑标志 | an1 | 否 | 0-表示不质疑 1-表示质疑默认为0 |
| CSTTN\_FLAG | 磋商标志 | an1 | 否 | 0-表示未磋商 1-表示磋商中默认为0 |
| RMK | 备注 | an..4000 | 否 |  |
| INVT\_NO | 记账清单编号 | an..18 |  | 耗料账册专用。记账时系统自动返填(SAS项目新增) |
| INVT\_G\_NO | 记账清单商品序号 | n..19 |  | 耗料账册专用。记账时系统自动返填(SAS项目新增) |

#### 2.9.2.5电子账册账册备案单耗明细<EMS\_PUTREC\_UCNS\_DT>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| EMS\_NO | 帐册编号 | an..64 | 是 | 与表头一致 |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 | 是 | 与表头一致 |
| ENDPRD\_SEQNO | 成品序号 | n..19 | 是 |  |
| MTPCK\_SEQNO | 料件序号 | n..19 | 是 |  |
| UCNS\_VERNO | 单耗版本号 | an..8 | 否 |  |
| UCNS\_QTY | 单耗数量 | n..19,9 | 是 |  |
| NET\_USEUP\_QTY | 净耗数量 | n..19,9 | 是 |  |
| TGBL\_LOSS\_RATE | 有形损耗率 | n..19,9 | 是 |  |
| INTGB\_LOSS\_RATE | 无形损耗率 | n..19,9 | 是 |  |
| UCNS\_DCL\_STUCD | 单耗申报状态 | an1 | 是 | 1-未申报 2-已申报 3-已确定 |
| MODF\_MARKCD | 修改标记 | an1 | 是 | 0-未修改 1-修改 2-删除 3-增加 |
| BOND\_MTPCK\_PRPR | 保税料件比例 | n..19,9 | 是 |  |
| ETPS\_EXE\_MARKCD | 企业执行标记代码 | an..4 | 是 | 1-运行 2-停用，默认为1，企业申报 |
| FINISH\_VALID\_DATE | 结束有效日期 | date | 是 |  |
| RMK | 备注 | an..4000 | 否 |  |

## 2.10电子账册核销报文回执<EMS221>

### 2.10.1报文定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 备注 |
| < HDE\_APPR\_RESULT> | 账册核销结果 | 单条 |
| <CHECK\_INFO> | 检查信息 | 可多条 |
| <EMS\_CHGOFF\_BSC> | 账册报核基本 | 单条 |
| <EMS\_CHGOFF\_DT> | 账册报核明细 | 可多条 |

### 2.10.2报文结构

#### 2.10.2.1审核回执信息< HDE\_APPR\_RESULT >

同2.8报文结构/审核回执信息

#### 2.10.2.2检查信息<CHECK\_INFO>

同2.8报文结构/检查信息

#### 2.10.2.3账册报核基本< EMS\_CHGOFF\_BSC>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| EMS\_NO | 帐册编号 | an..64 | 是 |  |
| CHGOFF\_TMS\_CNT | 报核次数 | n..19 | 是 | 首次报核填0 |
| CHGOFF\_TYPECD | 申报类型 | an1 | 是 | 1.正常申报；2.补充申报；3.海关处置 |
| CHGOFF\_BEGIN\_TIME | 报核开始时间 | date | 是 | 系统自动生成 |
| CHGOFF\_DUE\_TIME | 报核截止时间 | date | 是 | 企业申报 |
| BIZOP\_ETPS\_SCCD | 经营企业社会信用代码 | an18 | 否 |  |
| BIZOP\_ETPSNO | 经营企业编号 | an10 | 是 |  |
| BIZOP\_ETPS\_NM | 经营企业名称 | an..512 | 是 |  |
| RVSNGD\_ETPS\_SCCD | 收发货企业社会信用代码 | an18 | 否 |  |
| RCVGD\_ETPSNO | 收发货企业编号 | an10 | 是 |  |
| RCVGD\_ETPS\_NM | 收货企业名称 | an..512 | 是 |  |
| IMP\_INVT\_TOTAL\_CNT | 进口清单总数 | n..19 | 否 |  |
| EXP\_INVT\_TOTAL\_CNT | 出口清单总数 | n..19 | 否 |  |
| CHGOFF\_MTPCK\_TOTAL\_CNT | 报核料件总数 | n..19 | 否 |  |
| CHGOFF\_ENDPRD\_TOTAL\_CNT | 报核成品总数 | n..19 | 否 |  |
| CHGOFF\_LFMT\_TOTAL\_CNT | 报核边角料总数 | n..19 | 否 |  |
| CHGOFF\_IMPR\_TOTAL\_CNT | 报核残次品总数 | n..19 | 否 |  |
| IMP\_MTPCK\_TOTAL\_AMT | 进口料件总金额 | n..25,5 | 否 |  |
| EXP\_ENDPRD\_TOTAL\_AMT | 出口成品总金额 | n..25,5 | 否 |  |
| INPUT\_TIME | 录入时间 | dateTime | 是 |  |
| INPUT\_CUSRNO | 录入关员编号 | an..8 | 否 |  |
| CHGOFF\_DCL\_TIME | 报核申报时间 | dateTime | 是 |  |
| FST\_SPARE\_MARKCD | 第一备用标记代码 | an..4 | 否 |  |
| SPARE\_AMT | 备用金额 | n..25,5 | 否 |  |
| SPARE\_QTY | 备用数量 | n..19,5 | 否 |  |
| RMK | 备注 | an..4000 | 否 |  |
| CHGOFF\_MARKCD | 报核标记代码 | an..4 | 否 |  |
| EMAPV\_MARKCD | 审批标记代码 | an..4 | 否 |  |
| EMAPV\_TIME | 审批时间 | date | 否 |  |
| DSPS\_MARKCD | 处理标记代码 | an..4 | 否 |  |
| DCL\_SOURCE\_MARKCD | 申报来源标记代码 | an..4 | 否 |  |
| MASTER\_CUSCD | 主管关区代码 | an..4 | 否 |  |

#### 2.10.2.4账册报核清单<EMS\_CHGOFF\_INVT\_LT >

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| EMS\_NO | 账册编号 | an..64 | 是 |  |
| CHGOFF\_TMS\_CNT | 报核次数 | n..19 | 是 |  |
| BOND\_INVT\_NO | 保税清单编号 | an..64 | 是 |  |
| DCL\_TYPECD | 申报类型代码 | an..25 | 是 | 1-正常申报；2-补充申报 |

## 2.11核注清单报文回执<INV201>

### 2.11.1报文定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 备注 |
| <HDE\_APPR\_RESULT> | 清单审批回执 | 单条 |
| <CHECK\_INFO> | 检查信息 | 可多条 |
| <BOND\_INVT\_BSC> | 保税清单基本 | 单条 |
| <BOND\_INVT\_DT> | 保税清单明细 | 可多条 |
| <SAS\_CENT\_DCL\_STOCK> | 清单随附出入库单明细(集报专用） | 可多条 |
| <SAS\_CBEC\_BILL> | 清单随附出入库单明细(电商专用） | 可多条 |
| <BOND\_INVT\_DT\_SIMPLE> | 成品明细 | 可多条 |

### 2.11.2报文结构

#### 2.11.2.1审核回执信息< HDE\_APPR\_RESULT >

同2.8报文结构/审核回执信息

#### 2.11.2.2检查信息<CHECK\_INFO>

同2.8报文结构/检查信息

#### 2.11.2.3保税清单基本< BOND\_INVT\_BSC >

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| BOND\_INVT\_NO | 保税清单编号 | an..64 | 是 | QD+4位主管海关+2位年份+1位进出口标志+9位流水号,首次备案填写清单预录入编号 |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 | 是 | 首次备案时为0 |
| INVT\_PREENT\_NO | 清单预录入编号 | an..64 | 是 | 企业端生成的清单预录入号 |
| PUTREC\_NO | 备案编号 | an..64 | 是 | 清单对应电子账册号或手册等 |
| ETPS\_INNER\_INVT\_NO | 企业内部清单编号 | an..64 | 是 | 由企业自行编写，必须保证每份清单具有唯一编号 |
| BIZOP\_ETPS\_SCCD | 经营企业社会信用代码 | an18 | 是 |  |
| BIZOP\_ETPSNO | 经营企业编号 | an10 | 是 | 关联海关参数库 |
| BIZOP\_ETPS\_NM | 经营企业名称 | an..512 | 是 | 关联海关参数库 |
| RVSNGD\_ETPS\_SCCD | 收发货企业社会信用代码 | an18 | 是 |  |
| RCVGD\_ETPSNO | 收货企业编号 | an10 | 是 | 关联海关参数库 |
| RCVGD\_ETPS\_NM | 收货企业名称 | an..512 | 是 | 关联海关参数库 |
| DCL\_ETPS\_SCCD | 申报企业社会信用代码 | an18 | 是 |  |
| DCL\_ETPSNO | 申报企业编号 | an10 | 是 | 关联海关参数库 |
| DCL\_ETPS\_NM | 申报企业名称 | an..512 | 是 | 关联海关参数库 |
| INVT\_DCL\_TIME | 清单申报日期 | date | 是 | 企业端自动反填 |
| ENTRY\_DCL\_TIME | 报关单申报时间 | date | 否 | 清单报关时使用。海关端报关单入库时，反填并反馈企业端 |
| ENTRY\_NO | 报关单编号 | an..64 | 否 | 清单报关时使用。海关端报关单入库时，反填并反馈企业端 |
| RLT\_INVT\_NO | 关联清单编号 | an..64 | 否 | 结转类专用，检控要求复杂，见需求文档 |
| RLT\_PUTREC\_NO | 关联备案编号 | an..64 | 否 | 结转类专用 |
| RLT\_ENTRY\_NO | 关联报关单编号 | an..64 | 否 | 报关类型为关联报关时必填。二线取消报关的情况下使用，用于生成区外一般贸易报关单。暂未使用 |
| RLT\_ENTRY\_BIZOP\_ETPS\_SCCD | 关联报关单境内收发货人社会信用代码 | an18 | 否 | 报关类型为关联报关时必填。二线取消报关的情况下使用，用于生成区外一般贸易报关单。暂未使用 |
| RLT\_ENTRY\_BIZOP\_ETPSNO | 关联报关单境内收发货人编号 | an10 | 否 | 报关类型为关联报关时必填。二线取消报关的情况下使用，用于生成区外一般贸易报关单。暂未使用 |
| RLT\_ENTRY\_BIZOP\_ETPS\_NM | 关联报关单境内收发货人名称 | an..512 | 否 | 报关类型为关联报关时必填。二线取消报关的情况下使用，用于生成区外一般贸易报关单。暂未使用 |
| IMPEXP\_PORTCD | 进出境关别 | an4 | 是 | 关联海关参数库 |
| DCL\_PLC\_CUSCD | 申报地关区代码 | an4 | 是 | 关联海关参数库 |
| IMPEXP\_MARKCD | 进出口标记代码 | an1 | 是 | I：进口,E：出口 |
| MTPCK\_ENDPRD\_MARKCD | 料件成品标记代码 | an1 | 是 | I：料件,E：成品 |
| SUPV\_MODECD | 监管方式代码 | an..6 | 是 | 关联海关参数库 |
| TRSP\_MODECD | 运输方式代码 | an..6 | 是 | 关联海关参数库 |
| STSHIP\_TRSARV\_NATCD | 起运/运抵国(地区) | an..3 | 否 | 参照国别代码表(COUNTRY) |
| APPLY\_NO | 申请编号 | an..64 | 否 | 深加工结转用 |
| DCLCUS\_FLAG | 是否报关标志 | an1 | 是 | 1.报关2.非报关。系统需需校验报关标志是否正确 |
| DCLCUS\_TYPECD | 报关类型代码 | an..25 | 否 | 1.关联报关2.对应报关；“是否需要报关”字段填写为“是”，企业可选择“关联报关单”/“对应报关单”；“是否需要报关”字段填写为“否”，该项不可填。 |
| PREVD\_TIME | 预核扣时间 | date | 否 | 清单预核扣完成日期 |
| FORMAL\_VRFDED\_TIME | 正式核扣时间 | date | 否 | 清单正式核扣完成日期 |
| INVT\_IOCHKPT\_STUCD | 清单进出卡口状态代码 | an1 | 否 | 0-未出卡口 1-已出卡口。 |
| VRFDED\_MARKCD | 核扣标记代码 | an1 | 否 | 0-未核扣 1-预核扣 2-已核扣 3-已核销 |
| INVT\_STUCD | 清单状态代码 | an1 | 否 | 1-申报 2-退单 3删单 0-审核通过 |
| VRFDED\_MODECD | 核扣方式代码 | an..4 | 否 | D:正扣、F:反扣、N：不扣 NF：不扣但检查余量、E：保税仓扣减 |
| DU\_CODE | 核算代码 | an..4 | 否 | 两位代码 |
| RMK | 备注 | an..4000 | 否 |  |
| BOND\_INVT\_TYPECD | 清单类型 | an1 | 是 | 标识清单类别，0：普通清单，1：集报清单，3：先入区后报关，4：简单加工，5：保税展示交易，6：区内流转，7：区港联动8:保税电商,9：一纳成品内销默认为0：普通清单 |
| ENTRY\_STUCD | 报关状态 | an1 | 否 | 标明对应（关联）报关单放行状态，目前只区分 0：未放行，1：已放行。该字段用于区域或物流账册的清单，该类型清单满足两个条件才能核扣：报关单被放行+货物全部过卡(SAS项目新增) |
| PASSPORT\_USED\_TYPECD | 核放单生成标志代码 | an1 | 否 | 1：未生成、2：部分生成、3：已生成，核放单生成时系统返填(SAS项目新增) |
| PARAM1 | 备用1 | an..64 | 否 | (SAS项目新增) |
| PARAM2 | 备用2 | an..64 | 否 | (SAS项目新增) |
| PARAM3 | 备用3 | n..19,5 | 否 | (SAS项目新增) |
| PARAM4 | 备用4 | date | 否 | (SAS项目新增) |
| NEED\_ENTRY\_MODIFIED | 报关单同步修改标志 | an..1 | 否 | 1：报关单未修改，其他情况为空 此标志用于标识清单修改后，报关单是否做过同步修改。 |
| LEVY\_BL\_AMT | 计征金额 | n..25,5 | 否 | 保税展示交易、一纳成品内销时，计算计征金额并反填此字段 |
| DCL\_TYPECD | 申报类型 | an..25 | 否 | 1-备案申请 2-变更申请 3-删除申请。备用字段，企业自主发起变更、删除功能转用，此功能明年上线。 |

#### 2.11.2.4保税清单明细< BOND\_INVT\_DT >

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| BOND\_INVT\_NO | 保税清单编号 | an..64 | 是 |  |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 | 是 |  |
| GDS\_SEQNO | 商品序号 | n..19 | 是 |  |
| PUTREC\_SEQNO | 备案序号 | n..19 | 是 |  |
| GDS\_MTNO | 商品料号 | an..32 | 是 |  |
| GDECD | 商品编码 | an10 | 是 |  |
| GDS\_NM | 商品名称 | an..512 | 是 |  |
| GDS\_SPCF\_MODEL\_DESC | 商品规格型号描述 | an..512 | 否 |  |
| DCL\_UNITCD | 申报计量单位 | an3 | 是 |  |
| LAWF\_UNITCD | 法定计量单位 | an3 | 是 |  |
| SECD\_LAWF\_UNITCD | 法定第二计量 | an3 | 是 |  |
| NATCD | 原产国(地区) | an3 | 是 |  |
| DCL\_UPRC\_AMT | 申报单价金额 | n..25,5 | 是 |  |
| DCL\_TOTAL\_AMT | 申报总金额 | n..25,5 | 是 |  |
| USD\_STAT\_TOTAL\_AMT | 美元统计总金额 | n..25,5 | 否 | 按清单申报日期取汇率折算返填 |
| DCL\_CURRCD | 申报币制代码 | an3 | 是 |  |
| LAWF\_QTY | 法定数量 | an..19,5 | 是 |  |
| SECD\_LAWF\_QTY | 第二法定数量 | an..19,5 | 是 |  |
| WT\_SF\_VAL | 重量比例因子值 | an..19,5 | 否 |  |
| FST\_SF\_VAL | 第一比例因子 | an..19,5 | 否 |  |
| SECD\_SF\_VAL | 第二比例因子 | an..19,5 | 否 |  |
| DCL\_QTY | 申报数量 | an..19,5 | 是 |  |
| GROSS\_WT | 毛重量 | an..19,5 | 否 |  |
| NET\_WT | 净重量 | an..19,5 | 否 |  |
|  |  |  |  |  |
| LVYRLF\_MODECD | 征减免方式代码 | an..6 | 是 |  |
| UCNS\_VERNO | 账册备案单耗明细版本号 | an..8 | 否 |  |
| ENTRY\_GDS\_SEQNO | 报关单商品序号 | n..19 | 是 | 需报关的清单，为必填项 |
| APPLY\_TB\_SEQNO | 申请表序号 | n..19 | 否 | 流转类专用。用于建立清单商品与流转申请表商品之间的关系 |
| CLY\_MARKCD | 归类标记代码 | an..4 | 否 |  |
| RMK | 备注 | an..4000 | 否 |  |
| ACTL\_PASS\_QTY | 实际过卡数量 | n..19,5 | 否 | 卡口抬杆后，系统根据核放单数量累计申报表商品过卡数量(SAS项目新增) |
| PASSPORT\_USED\_QTY | 核放单已用数量 | n..19.5 | 否 | 已生成核放单的商品数量，用于控制核放单商品数量超量。生成核放单成功后，系统累计此数量(SAS项目新增) |
| PARAM1 | 备用1 | an..64 | 否 | 备用字段，暂未使用(SAS项目新增) |
| PARAM2 | 备用2 | an..64 | 否 | 备用字段，暂未使用(SAS项目新增) |
| PARAM3 | 备用3 | n..19,5 | 否 | 备用字段，暂未使用(SAS项目新增) |
| PARAM4 | 备用4 | date | 否 | 备用字段，暂未使用(SAS项目新增) |
| DESTINATION\_NATCD | 最终目的国（地区） | an..3 | 否 | 参照国别代码表(COUNTRY) |
| MODF\_MARKCD | 修改标志 | an..1 | 否 | 0-未修改 1-修改 2-删除 3-增加。备用字段，企业自主发起变更、删除功能转用，此功能明年上线。 |

#### 2.11.2.5清单随附单证明细< BOND\_INVT\_ACMP\_FORM\_DT >

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| BOND\_INVT\_NO | 保税清单编号 | an..64 | 是 |  |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 | 是 |  |
| ACMP\_FORM\_SEQNO | 随附单证序号 | n..19 | 是 | 表体序号，自动生成 |
| INVT\_GDS\_SEQNO | 清单商品序号 | n..19 | 否 |  |
| FORM\_TYPECD | 单证类型代码 | an..25 | 是 | R-减免税证明 FILE-文件 |
| FORM\_NO | 单证编号 | an..64 | 是 | 企业填写 |
| FIXD\_NO | 固定编号 | an..64 | 否 |  |
| ACMP\_FORM\_FILE\_NM | 随附单证文件名称 | an..512 | 是 | 企业端上传的文件名，含扩展名 |
| RMK | 备注 | an..4000 | 否 |  |

#### 2.11.2.6清单随附出入库单明细(集报专用）<SAS\_CENT\_DCL\_STOCK>(SAS项目新增)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| BOND\_INVT\_NO | 保税清单编号 | an..64 | 是 | QD+4位主管海关+2位年份+1位进出口标志+9位流水号,首次备案填写清单预录入编号 |
| SAS\_STOCK\_NO | 出入库单编号 | an..18 | 是 | 首次备案时为0 |

#### 2.11.2.7清单随附出入库单明细(电商专用）<SAS\_CEBC\_BILL>(invt项目新增)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| BOND\_INVT\_NO | 保税清单编号 | an..64 | 是 | QD+4位主管海关+2位年份+1位进出口标志+9位流水号,首次备案填写清单预录入编号 |
| CBEC\_BILL\_NO | 电商清单编号 | an..18 | 是 |  |

#### 2.11.2.8简单加工、一纳成品内销成品明细<BOND\_INVT\_DT\_SIMPLE>(SAS项目新增)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| BOND\_INVT\_NO | 保税清单编号 | an..64 | 是 |  |
| GDS\_SEQNO | 商品序号 | n..19 | 是 | 表体序号累加 |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19,0 | 是 | 首次备案时为0 |
| PUTREC\_SEQNO | 备案序号 | n..19 | 是 | 对应底账表体序号 |
| GDS\_MTNO | 商品料号 | an..32 | 是 |  |
| GDECD | 商品编码 | an..10 | 是 | 需在对应账册中存在 |
| GDS\_NM | 商品名称 | an..512 | 是 |  |
| GDS\_SPCF\_MODEL\_DESC | 商品规格型号描述 | an..512 | 否 |  |
| DCL\_UNITCD | 申报计量单位代码 | an..3 | 是 | 参照计量单位代码表(UNIT) |
| LAWF\_UNITCD | 法定计量单位代码 | an..3 | 是 | 参照计量单位代码表(UNIT) |
| SECD\_LAWF\_UNITCD | 第二法定计量单位代码 | an..3 | 是 | 参照计量单位代码表(UNIT) |
| NATCD | 原产国(地区) | an..3 | 是 | 参照国别代码表(COUNTRY) |
| DCL\_UPRC\_AMT | 申报单价金额 | n..25,5 | 是 |  |
| DCL\_TOTAL\_AMT | 申报总金额 | n..25,5 | 是 |  |
| USD\_STAT\_TOTAL\_AMT | 美元统计总金额 | n..25,5 | 否 | 按清单申报日期取汇率折算返填 |
| DCL\_CURRCD | 申报币制代码 | an..3 | 是 | 参照币制代码表(CURR) |
| LAWF\_QTY | 法定数量 | n..19,5 | 是 |  |
| SECD\_LAWF\_QTY | 第二法定数量 | n..19,5 | 是 |  |
| WT\_SF\_VAL | 重量比例因子值 | n..19,5 | 否 | 预留 |
| FST\_SF\_VAL | 第一比例因子值 | n..19,5 | 否 | 预留 |
| SECD\_SF\_VAL | 第二比例因子值 | n..19,5 | 否 | 预留 |
| DCL\_QTY | 申报数量 | n..19,5 | 是 |  |
| GROSS\_WT | 毛重量 | n..19,5 | 否 |  |
| NET\_WT | 净重量 | n..19,5 | 否 |  |
|  |  |  | 是 | 参照计量单位代码表(USED\_TO) |
| LVYRLF\_MODECD | 征减免方式代码 | an..6 | 是 | 参照计量单位代码表(LEVYMODE) |
| UCNS\_VERNO | 单耗版本号 | an..8 | 否 | 成品可填,手册不填，账册由开关控制是否必填。需看单耗该字段如何定义 |
| ENTRY\_GDS\_SEQNO | 报关单商品序号 | n..19 | 是 | 需报关的清单，为必填项 |
| APPLY\_TB\_SEQNO | 申请表序号 | n..19 | 否 | 流转类专用。用于建立清单商品与流转申请表商品之间的关系 |
| CLY\_MARKCD | 归类标记代码 | an..4 | 否 | 预留 |
| RMK | 备注 | an..4000 | 否 |  |
| VERSION | 版本号 | n..19 | 否 | 每次更新加1 |
| ACTL\_PASS\_QTY | 实际过卡数量 | n..19,5 | 否 | 卡口抬杆后，系统根据核放单数量累计申报表商品过卡数量 |
| PASSPORT\_USED\_QTY | 核放单已用数量 | n..19,5 | 是 | 已生成核放单的商品数量，用于控制核放单商品数量超量。生成核放单成功后，系统累计此数量 |
| DESTINATION\_NATCD | 最终目的国（地区） | an..3 | 否 | 参照国别代码表(COUNTRY) |
| MODF\_MARKCD | 修改标志 | an..1 | 否 | 0-未修改 1-修改 2-删除 3-增加。备用字段，企业自主发起变更、删除功能转用，此功能明年上线。 |

## 2.12耗料单报文回执(SAS项目新增)<CMB201>

### 2.12.1报文定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 备注 |
| < HDE\_APPR\_RESULT > | 电子账册设立/变更审核回执 | 单条 |
| <CHECK\_INFO> | 检查信息 | 可多条 |
| < SAS\_CMB\_BSC> | 耗料单基本信息 | 单条 |
| < SAS\_CMB\_INVT> | 耗料单清单列表 | 可多条 |
| < SAS\_CMB\_IMG> | 耗料单料件表 | 可多条 |
| < SAS\_CMB\_RBG> | 耗料单边角料表 | 可多条 |

### 2.12.2报文结构

#### 2.12.2.1耗料单审核回执信息< HDE\_APPR\_RESULT >

同2.8报文结构/审核回执信息

#### 2.12.2.2检查信息<CHECK\_INFO>

同2.8报文结构/检查信息

#### 2.12.2.3耗料单基本信息<SAS\_CMB\_BSC>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| CMB\_NO | 耗料单编号 | an..64 | Y | 编号规则：电子账册编号12位+年份2位+顺序号6位 |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 | Y | 首次申请备案时填0 |
| SAS\_CMB\_PREENT\_NO | 耗料单预录入编号 | an..18 | Y | 企业端生成，唯一，规则：关区代码4位+C+年份2位+11位流水号 |
| DCL\_TYPECD | 申报类型 | n1 |  | 1：备案，2：变更，3：作废 |
| CM\_TYPECD | 耗料单类型 | a1 | Y | D:正向耗料，F:反向耗料 |
| EMS\_NO | 账册编号 | an..64 | Y |  |
| MASTER\_CUSCD | 主管关区 | an4 | Y | 关联代码表[CUSTOMS] |
| CM\_BEGIN\_TIME | 耗料单开始时间 | date | Y |  |
| CM\_END\_TIME | 耗料单截止时间 | date | Y |  |
| BIZOP\_ETPS\_SCCD | 经营企业社会信用代码 | an..18 |  |  |
| BIZOP\_ETPSNO | 经营企业编号 | an..10 | Y | 关联海关参数库 |
| BIZOP\_ETPS\_NM | 经营企业名称 | an..512 | Y | 关联海关参数库 |
| RVSNGD\_ETPS\_SCCD | 收发货企业社会信用代码 | an..18 |  |  |
| RCVGD\_ETPSNO | 收货企业编号 | an..10 | Y | 关联海关参数库 |
| RCVGD\_ETPS\_NM | 收货企业名称 | an..512 | Y | 关联海关参数库 |
| EMAPV\_STUCD | 审批标记 | an..4 |  | 1-通过 2-退单 |
| PUTREC\_APPR\_TIME | 备案审批时间 | date |  |  |
| CHG\_APPR\_TIME | 变更审批时间 | date |  |  |
| DCL\_TIME | 申报时间 | date | Y |  |
| DCL\_MARKCD | 申报来源 | an..4 |  | 1-电子口岸申报 2-地方平台申报 3- 其它申报 |
| STUCD | 状态 | an1 |  | 0：未审批，1：已审批，2：已核销，3：已作废 |
| RMK | 备注 | an..4000 |  |  |

#### 2.12.2.4耗料单清单列表<SAS\_CMB\_INVT>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| CMB\_NO | 耗料单编号 | an..64 | Y |  |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 |  |  |
| BOND\_INVT\_NO | 保税清单编号 | an..64 | Y |  |
| RMK | 备注 | an..255 |  |  |
| MODF\_MARKCD | 修改标志代码 | an1 | Y |  |

#### 2.12.2.5耗料单料件表<SAS\_CMB\_IMG>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| CMB\_NO | 耗料单编号 | an..64 | Y |  |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 |  |  |
| MTPCK\_SEQNO | 料件序号 | n..19 | Y |  |
| UCNS\_NET\_USEUP\_QTY | 耗用数量 | n..19,5 | Y |  |
| RMK | 备注 | an..255 | Y |  |
| MODF\_MARKCD | 修改标志代码 | an1 |  |  |

#### 2.12.2.6耗料单边角料表<SAS\_CMB\_RBG>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| CMB\_NO | 耗料单编号 | an..64 | Y |  |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 |  |  |
| MTPCK\_SEQNO | 料件序号 | n..19 | Y |  |
| GDECD | 商品编码 | an..10 | Y |  |
| GDS\_NM | 商品名称 | an..512 | Y |  |
| GDS\_SPCF\_MODEL\_DESC | 规格型号 | an..512 | Y |  |
| DCL\_UNITCD | 计量单位代码 | an..3 | Y |  |
| DCL\_QTY | 申报数量 | n..19,5 | Y |  |
| MODF\_MARKCD | 修改标志代码 | an1 | Y |  |
| RMK | 备注 | an..255 |  |  |

## 2.13核注清单生成报关单回执<INV202>

### 2.13.1报文定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 备注 |
| <INV\_APPR\_RESULT > | 核注清单生成报关单回执信息 | 单条 |

### 2.13.2报文结构

#### 2.13.2.1核注清单生成报关单回执信息<INV \_APPR\_RESULT >

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| INV\_PREENT\_NO | 核注清单数据中心统一编号 | an..64 | 是 |  |
| BUSINESS\_ID | 核注清单编号 | an..64 | 是 |  |
| ENTRY\_SEQ\_NO | 报关单统一编号 | an..64 | 否 |  |
| MANAGE\_RESULT | 处理结果 | an1 | 是 | 1. 生成成功 2. 生成失败 |
| CREATE\_DATE | 生成日期 | dateTime | 是 | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| REASON | 生成失败原因 | an..529 | 否 |  |

## 2.14账册单耗质疑/磋商/磋商记录回执<EMS212>

### 2.14.1报文定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 备注 |
| <HDE\_APPR\_RESULT> | 电子账册备案单耗明细质疑/磋商回执信息 | 单条 |
| <EMS\_UCNS\_TQCN\_NTFL\_BSC> | 账册单耗质疑磋商通知书基本 | 单条 |
| <EMS\_UCNS\_TQCN\_NTFL\_DT> | 账册单耗质疑磋商通知书明细 | 可多条 |
| <EMS\_UCNS\_CSTTN\_REC\_BSC> | 账册单耗磋商记录基本 | 单条 |
| < EMS\_UCNS\_CSTTN\_REC\_DT> | 账册单耗磋商记录明细 | 可多条 |

### 2.14.2报文结构

#### 2.14.2.1审核回执信息<HDE\_APPR\_RESULT>

同2.8 报文结构/审核回执信息

#### 2.14.2.2账册单耗质疑磋商通知书基本<EMS\_UCNS\_TQCN\_NTFL\_BSC>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| TQCN\_NTFL\_SWFTNO | 质疑磋商通知书流水号 | an..32 | 是 | 账册编号+2位年份+5位流水号 |
| TQCN\_MARKCD | 质疑磋商标记代码 | an..4 | 是 | 0-质疑通知 1-磋商通知 |
| PUTREC\_NO | 备案编号 | an..64 | 是 |  |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 | 是 | 与对应账册变更次数相同 |
| MASTER\_CUSCD | 主管关区代码 | an..4 | 否 | 关联代码表[CUSTOMS] |
| BIZOP\_ETPSNO | 经营企业编号 | an..10 | 否 | 关联代码表[CUSTOMS] |
| BIZOP\_ETPS\_NM | 经营企业名称 | an..512 | 否 | 关联代码表[CUSTOMS] |
| PUTREC\_DCL\_TIME | 备案申报时间 | dateTime | 否 |  |
| CREATE\_TIME | 创建时间 | dateTime | 否 | 通知书创建日期 |
| RMK | 备注 | an..4000 | 否 |  |

#### 2.14.2.3账册单耗质疑磋商通知书明细<EMS\_UCNS\_TQCN\_NTFL\_DT>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| TQCN\_NTFL\_SWFTNO | 质疑磋商通知书流水号 | an..32 | 是 |  |
| PUTREC\_ENDPRD\_SEQNO | 备案成品序号 | n..19 | 是 |  |

#### 2.14.2.4账册单耗磋商记录基本<EMS\_UCNS\_CSTTN\_REC\_BSC>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| CSTTN\_REC\_SWFTNO | 磋商记录流水号 | an..32 | 是 | 账册编号+2位年份+5位流水号 |
| TQCN\_NTFL\_SWFTNO | 质疑磋商通知书流水号 | an..32 | 是 |  |
| PUTREC\_NO | 备案编号 | an..64 | 是 |  |
| BIZOP\_ETPSNO | 经营企业编号 | an..10 | 是 |  |
| BIZOP\_ETPSNO | 经营企业名称 | an..512 | 是 |  |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n..19 | 是 |  |
| MASTER\_CUSCD | 主管关区代码 | an..4 | 是 |  |
| ETPS\_CORREP\_NAME | 企业法人代表姓名 | an..256 | 是 |  |
| ETPS\_CORREP\_IDNO | 企业法人代表身份证号 | an18 | 是 |  |
| TELNUM | 电话号码 | an..15 | 否 |  |
| CUSM\_HNDL\_CUSER\_NAME | 海关经办关员姓名 | an..256 | 否 |  |
| CUSM\_CORREP\_NAME | 海关法人代表姓名 | an..256 | 否 |  |
| UCNS\_CSTTN\_RSLT\_DESC | 单耗磋商结果描述 | an..512 | 否 |  |
| CREATE\_TIME | 创建时间 | dateTime | 是 |  |

#### 2.14.2.5账册单耗磋商记录明细<EMS\_UCNS\_CSTTN\_REC\_DT>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| CSTTN\_REC\_SWFTNO | 磋商记录流水号 | an..32 | 是 |  |
| GDS\_SEQNO | 商品序号 | n..19 | 是 |  |
| ENDPRD\_SEQNO | 成品序号 | n..19 | 是 |  |
| ENDPRD\_NM | 成品名称 | an..512 | 是 |  |
| MTPCK\_SEQNO | 料件序号 | n..19 | 是 |  |
| MTPCK\_NM | 料件名称 | an..512 | 是 |  |
| UCNS\_VERNO | 单耗版本号 | an..8 | 是 |  |
| DCL\_UCNS\_NET\_USEUP\_QTY | 申报单耗净耗数量 | n..19,9 | 是 |  |
| CNFM\_UCNS\_NET\_USEUP\_QTY | 确定单耗净耗数量 | n..19,9 | 是 |  |
| CNFM\_UCNS\_NET\_USEUP\_QTY | 申报有形损耗率 | n..19,9 | 是 |  |
| CNFM\_LOSS\_QTY | 确定有形损耗率 | n..19,9 | 是 |  |
| DCL\_INTGB\_LOSS\_QTY | 申报无形损耗率 | n..19,9 | 是 |  |
| CNFM\_INTGB\_LOSS\_QTY | 确定无形损耗率 | n..19,9 | 是 |  |
| PRTR\_ETPS\_CORLT\_DATUM\_DESC | 加贸企业相关资料描述 | an..512 | 否 |  |
| CUSM\_CORLT\_DATUM\_DESC | 海关相关资料描述 | an..512 | 否 |  |

## 2.15账册部分修改/暂停或者恢复回执<EMS241>

### 2.15.1报文定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 备注 |
| < HDE\_APPR\_RESULT > | 账册修改回执信息 | 单条 |
| <EMS\_PUTREC\_BSC> | 账册备案基本信息 | 单条 |
| <EMS\_PUTREC\_DT> | 账册备案明细信息 | 可多条 |

### 2.15.2 报文结构

#### 2.15.2.1审核回执信息<HDE\_APPR\_RESULT>

同2.8.2.1审核回执信息<HDE\_APPR\_RESULT>

#### 2.15.2.2账册备案基本<EMS\_PUTREC\_BSC>

同2.9.2.3账册备案基本

#### 2.15.2.3账册备案明细<EMS\_PUTREC\_DT>

同2.9.2.4账册备案明细

## 2.16清单记账回执<INV211>

### 2.16.1报文定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 备注 |
| <BOND\_INVT\_BSC> | 保税清单基本 | 单条 |
| <EMS\_PUTREC\_DT> | 账册备案明细 | 可多条 |
| <BWS\_DT> | 物流账册明细 | 可多条 |

### 2.16.2报文结构

#### 2.16.2.1保税清单基本<BOND\_INVT\_BSC>

同2.11.2.3保税清单基本

#### 2.16.2.2账册备案明细<EMS\_PUTREC\_DT>

同2.9.2.4账册备案明细

#### 2.16.2.3物流账册明细<BWS\_DT>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文说明 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| BWS\_NO | 仓库账册号 | an..64 | 是 |  |
| CHG\_TMS\_CNT | 变更次数 | n19 |  | 内网交接返填 |
| GDS\_SEQNO | 商品序号 | n19 | 是 | 自然流水号 |
| IN\_DATE | 最近入仓(核增）日期 | datetime | 是 | 最近一次入仓(区）时间,系统自动返填 |
| GDS\_MTNO | 商品料号 | an..32 | 是 | 记账时由核注清单返填 |
| GDECD | 商品编码 | an..10 | 是 | 记账时由核注清单返填 |
| GDS\_NM | 商品名称 | an..512 | 是 | 记账时由核注清单返填 |
| GDS\_SPCF\_MODEL\_DESC | 商品规格型号 | an..512 | 是 | 记账时由核注清单返填 |
| NATCD | 国别代码 | an..3 | 是 |  |
| DCL\_UNITCD | 申报计量单位代码 | an..3 | 是 | 记账时由核注清单返填 |
| LAWF\_UNITCD | 法定计量单位代码 | an..3 | 是 | 记账时由核注清单返填 |
| SECD\_LAWF\_UNITCD | 第二法定计量单位代码 | an..3 | 是 | 记账时由核注清单返填 |
| DCL\_UPRC\_AMT | 申报单价金额 | n..25,5 | 是 | 记账时由核注清单返填，设备账册必须填写 |
| DCL\_CURRCD | 申报币制代码 | an..3 | 是 | 记账时由核注清单返填 |
| AVG\_PRICE | 平均美元单价 | n..25,5 | 是 | 每次总价变化时自动计算：总价/库存 |
| TOTAL\_AMT | 库存美元总价 | n..25,5 | 是 | 每次核注(增减）时，同时核注(增减）金额 |
| IN\_QTY | 入仓数量 | n..19,5 | 是 |  |
| IN\_LAWF\_QTY | 入仓法定数量 | n..19,5 | 是 |  |
| IN\_SECD\_LAWF\_QTY | 第二入仓法定数量 | n..19,5 | 是 |  |
| ACTL\_INC\_QTY | 实增数量 | n..19,5 | 是 |  |
| ACTL\_REDC\_QTY | 实减数量 | n..19,5 | 是 |  |
| PREVD\_INC\_QTY | 预增数量 | n..19,5 | 是 |  |
| PREVD\_REDC\_QTY | 预减数量 | n..19,5 | 是 |  |
| OUT\_DATE | 最近出仓(区）日期 | datetime | 是 | 出仓(区）核注清单核注时系统自动反填 |
| LIMIT\_DATE | 存储(监管）期限 | datetime | 是 | 保税仓为核增时间+1年；出口仓为核增时间+6个月；物流中心为核增时间+2年；设备账册为核增时间+N年，N人工设定 |
| IN\_TYPE | 设备入区方式代码 | an..1 | 是 | 记账式系统自动返填,1:一线入区、2：二线入区、3:结转入区 |
| INVT\_NO | 记账清单编号 | an..18 | 是 | 记账时系统自动返填 |
| INVT\_G\_NO | 记账清单商品序号 | n..19 | 是 | 记账时系统自动返填 |
| CUSM\_EXE\_MARKCD | 海关执行标记代码 | an1 | 是 | 1-正常执行 ~~2-恢复执行 3-暂停变更~~ 4-暂停进出口 5-暂停进口 6-暂停出口 ~~7-全部暂停~~，默认为1 |
| RMK | 备注 | an..255 |  | 备注 |
| MODF\_MARKCD | 修改标记 | an1 |  |  |

## 2.17账册同步报文<EMS301>

### 2.17.1报文定义

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 发送定义 | 备注 |
| <EMS\_PUTREC\_BSC> | 账册备案基本 | ● | 单条 |
| < EMS\_PUTREC\_DT> | 账册备案明细 | ⊙ | 可多条 |
| <EMS\_PUTREC\_UCNS\_DT> | 账册备案单耗明细 | ⊙ | 可多条 |

### 2.17.2 报文结构

#### 2.17.2.1账册备案基本<EMS\_PUTREC\_BSC>

同2.9.2.3账册备案基本

#### 账册备案明细< EMS\_PUTREC\_DT>

同2.9.2.4账册备案明细

#### 账册备案单耗明细<EMS\_PUTREC\_UCNS\_DT>

同2.9.2.5账册备案单耗明细

## 2.18账册与电子口岸同步回执<EMS213>

### 2.18.1报文定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| XML报文体结构标志 | 说明 | 备注 |
| <EMS\_PUTREC\_BSC> | 账册备案基本 | 单条 |

### 2.18.2报文结构

#### 2.18.2.1账册备案基本< EMS\_PUTREC\_BSC>

同2.9.2.3账册备案基本

# 报文设计

## 概要说明

1. 系统报文编码缩写：NEMS
2. 每个申报报文包含一个表头和一到多个表体；
3. 每个回执中只包含一票回执信息；
4. 对于节点内容为null或空的情况，报文中都拼接节点
5. 对于申报数据，企业需要压缩后上传到交换平台。

## 报文清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **报文类型** | **报文类型描述** | **发送环节** | **发送方向** | **备注** |
|  | SP导入报文 | 企业资质申请 | 企业导入数据后 | 企业->数据中心 |  |
|  | SP导入报文 | 电子账册 | 企业导入数据后 | 企业->数据中心 |  |
|  | SP导入报文 | 核销数据 | 企业导入数据后 | 企业->数据中心 |  |
|  | SP导入报文 | 核注清单 | 企业导入数据后 | 企业->数据中心 |  |
|  | EMS201 | 企业资质申请回执 | 接收到海关内网回执后 | 数据中心->企业 |  |
| 1. 6. | EMS211 | 电子账册回执 | 接收到海关内网回执后 | 数据中心->企业 |  |
| 1. 7. | EMS221 | 核销数据回执 | 接收到海关内网回执后 | 数据中心->企业 |  |
| 1. 8. | INV201 | 核注清单回执 | 接收到海关内网回执后 | 数据中心->企业 |  |
| 9. | EMS212 | 账册单耗质疑补充申报回执 | 接收到海关内网回执后 | 海关->数据中心 |  |
| 10. | INV211 | 核注清单记账回执 | 接收到海关内网回执后 | 海关->数据中心 |  |
| 11. | EMS213 | 账册与电子口岸同步回执 | 接收到海关内网回执后 | 海关->数据中心 |  |
| 12. | EMS301 | 账册同步报文 | 接收到海关内网回执后 | 海关->数据中心 |  |

## 报文定义

报文样式如下：

1. 导入数据：

<nems:InvtMessage mlns:nems="http://www.chinaport.gov.cn/nems" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

<nems:InvtHeadType>

<nems:SeqNo>201700000000000224</nems:SeqNo>

<nems:PutrecNo>E010016A0974</nems:PutrecNo>

<nems:EtpsInnerInvtNo>1</nems:EtpsInnerInvtNo>

<nems:BizopEtpsSccd>1</nems:BizopEtpsSccd>

<nems:BizopEtpsno>1105910159</nems:BizopEtpsno>

<nems:BizopEtpsNm>北京中海工物资贸易有限责任公司</nems:BizopEtpsNm>

<nems:RvsngdEtpsSccd>2</nems:RvsngdEtpsSccd>

<nems:RcvgdEtpsno>1105910159</nems:RcvgdEtpsno>

<nems:RcvgdEtpsNm>北京科维克经贸科技发展有限公司</nems:RcvgdEtpsNm>

<nems:DclEtpsSccd>3</nems:DclEtpsSccd>

<nems:DclEtpsno>1105910159</nems:DclEtpsno>

<nems:DclEtpsNm>北京中海工物资贸易有限责任公司</nems:DclEtpsNm>

<nems:InputCode>1105910159</nems:InputCode>

<nems:InputCreditCode>3dasd2312da1230430</nems:InputCreditCode>

<nems:InputName>北京测试企业</nems:InputName>

<nems:InputTime>20170412</nems:InputTime>

<nems:ImpexpPortcd>0100</nems:ImpexpPortcd>

<nems:DclPlcCuscd>0100</nems:DclPlcCuscd>

<nems:ImpexpMarkcd>I</nems:ImpexpMarkcd>

<nems:MtpckEndprdMarkcd>E</nems:MtpckEndprdMarkcd>

<nems:SupvModecd>0110</nems:SupvModecd>

<nems:TrspModecd>0</nems:TrspModecd>

<nems:ListType>B</nems:ListType>

<nems:DclcusFlag>1</nems:DclcusFlag>

<nems:StshipTrsarvNatcd>201</nems:StshipTrsarvNatcd>

</nems:InvtHeadType>

<nems:InvtDecHeadType>

<nems:SeqNo>201700000000000224</nems:SeqNo>

<nems:PutrecNo>E010016A0974</nems:PutrecNo>

<nems:BizopEtpsSccd>1</nems:BizopEtpsSccd>

<nems:BizopEtpsno>1105910159</nems:BizopEtpsno>

<nems:BizopEtpsNm>北京中海工物资贸易有限责任公司</nems:BizopEtpsNm>

<nems:RvsngdEtpsSccd>2</nems:RvsngdEtpsSccd>

<nems:RcvgdEtpsno>1105910159</nems:RcvgdEtpsno>

<nems:RcvgdEtpsNm>北京科维克经贸科技发展有限公司</nems:RcvgdEtpsNm>

<nems:InputCode>1105910159</nems:InputCode>

<nems:InputCreditCode>3dasd2312da1230430</nems:InputCreditCode>

<nems:InputName>北京测试企业</nems:InputName>

<nems:ImpexpPortcd>0100</nems:ImpexpPortcd>

<nems:DclPlcCuscd>0100</nems:DclPlcCuscd>

<nems:ImpexpMarkcd>I</nems:ImpexpMarkcd>

<nems:SupvModecd>0110</nems:SupvModecd>

<nems:TrspModecd>0</nems:TrspModecd>

</nems:InvtDecHeadType>

<nems:SysId>Z7</nems:SysId>

<nems:OperCusRegCode>1105910159</nems:OperCusRegCode>

</nems:InvtMessage>

2、回执报文：

<Package>

<EnvelopInfo>

<version>1.0</version>

<business\_id/>

<message\_id>H2K0000E0100002016041411403000000000002.EMS</message\_id>

<file\_name>H2K0000E0100002016041411403000000000002</file\_name>

<message\_type>EMS201</message\_type>

<sender\_id>H2K0000</sender\_id>

<receiver\_id>E010000</receiver\_id>

<send\_time>2016-04-16 09:30:47</send\_time>

</EnvelopInfo>

<DataInfo>

<PocketInfo>

<pocket\_id>E010000SUB00002016051008305700000000110</pocket\_id>

<total\_pocket\_qty>3</total\_pocket\_qty>

<cur\_pocket\_no>1</cur\_pocket\_no>

</PocketInfo>

<BussinessData>

<EMS201>

<HdeApprResult>

<etpsPreentNo>201600000000000021</etpsPreentNo>

<businessId>12313</businessId>

<tmsCnt/>

<typecd>1</typecd>

<manageResult>1</manageResult>

<manageDate>2016-04-12 09:35:47</manageDate>

<rmk>海关审核通过</rmk>

</HdeApprResult>

<CheckInfo>

<note>海关审核通过</note>

</CheckInfo>

<EtArcrpBsc>

<etArcrpNo>12313</etArcrpNo>

<chgTmsCnt>0</chgTmsCnt>

<etpsPreentNo>201600000000000021</etpsPreentNo>

<masterCuscd>2300</masterCuscd>

<bizopEtpsSccd>DFDF</bizopEtpsSccd>

<bizopEtpsno>1105910159</bizopEtpsno>

<bizopEtpsNm>北京中海工物资贸易有限责任公司</bizopEtpsNm>

<prcsEtpsSccd>DFSDF</prcsEtpsSccd>

<prcsEtpsno>1105910159</prcsEtpsno>

<prcsEtpsNm>北京中海工物资贸易有限责任公司</prcsEtpsNm>

<dclEtpsSccd>DFSDF</dclEtpsSccd>

<dclEtpsno>1105910159</dclEtpsno>

<dclEtpsNm>北京中海工物资贸易有限责任公司</dclEtpsNm>

<dclEtpsTypecd>1</dclEtpsTypecd>

<concAddr>12232</concAddr>

<telnum>23123</telnum>

<finishValidTime>2016-04-12 09:30:47</finishValidTime>

<prcsPrdcAbltAmt>123123</prcsPrdcAbltAmt>

<apcretNo>12312</apcretNo>

<riskAssureMarkcd>a</riskAssureMarkcd>

<rltFormNo></rltFormNo>

<dclSourceMarkcd>1</dclSourceMarkcd>

<dclTypecd>1</dclTypecd>

<dclTime>2016-04-12 09:30:47</dclTime>

<emapvStucd>1</emapvStucd>

<exeMarkcd>1</exeMarkcd>

<putrecApprTime>2016-04-12 09:30:47</putrecApprTime>

<chgApprTime>2016-04-12 09:30:47</chgApprTime>

<rmk></rmk>

</EtArcrpBsc>

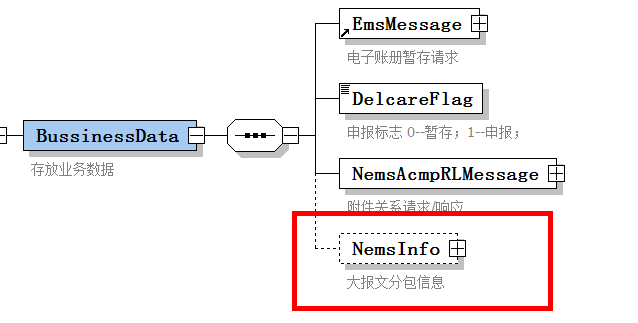
</EMS201>

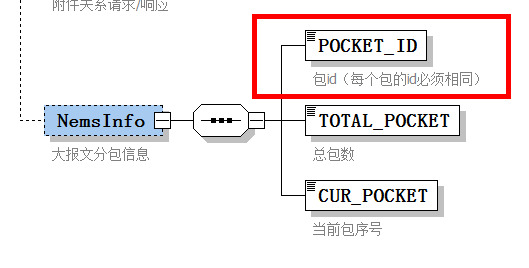
</BussinessData>

</DataInfo>

</Package>

## 3.4数据拆包导入使用说明





3.4.1此次修改为了支持账册（报文类型：EMS111）以及账册报核（报文类型：EMS121）的大数据量导入，仅支持通过Nems（账册）的系统id导入。

3.4.2.报文中新加了NemsInfo节点（大报文分包信息），如果数据进行拆包导入，这个节点以及节点中的值都必须必填，POCKET\_ID字段每包必须一致。

3.4.3.报文结构要完整。

3.4.4.每个包的表体数建议在2万条~2.5万条之间，不宜超过2.5万条。

3.4.5.报文样例如下：

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<Signature xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:noNamespaceSchemaLocation="EMS111.xsd">

<SignedInfo>

<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>

<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>

<Reference URI="String">

<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>

<DigestValue/>

</Reference>

</SignedInfo>

<SignatureValue/>

<KeyInfo>

<KeyName>aa</KeyName>

</KeyInfo>

<Object>

<Package>

<EnvelopInfo>

<version>0</version>

<business\_id> </business\_id>

<message\_id>EMS111</message\_id>

<file\_name>nemsImport</file\_name>

<message\_type>EMS111</message\_type>

<sender\_id>000000</sender\_id>

<receiver\_id>aaaa</receiver\_id>

<send\_time>20181129</send\_time>

<Ic\_Card>123456789012345678</Ic\_Card>

</EnvelopInfo>

<DataInfo>

<BussinessData>

<EmsMessage>

<NemsHead>

<SeqNo>a</SeqNo>

<EmsNo>a</EmsNo>

<CHG\_TMS\_CNT>a</CHG\_TMS\_CNT>

<ETPS\_PREENT\_NO>a</ETPS\_PREENT\_NO>

<BIZOP\_ETPSNO>a</BIZOP\_ETPSNO>

<BIZOP\_ETPS\_SCCD>a</BIZOP\_ETPS\_SCCD>

<BIZOP\_ETPS\_NM>a</BIZOP\_ETPS\_NM>

<RCVGD\_ETPSNO>a</RCVGD\_ETPSNO>

<RVSNGD\_ETPS\_SCCD>a</RVSNGD\_ETPS\_SCCD>

<RCVGD\_ETPS\_NM>a</RCVGD\_ETPS\_NM>

<DCL\_ETPS\_TYPECD>a</DCL\_ETPS\_TYPECD>

<DCL\_ETPSNO>a</DCL\_ETPSNO>

<DCL\_ETPS\_SCCD>a</DCL\_ETPS\_SCCD>

<DCL\_ETPS\_NM>a</DCL\_ETPS\_NM>

<EMS\_TYPECD>a</EMS\_TYPECD>

<DCL\_TYPECD>a</DCL\_TYPECD>

<FINISH\_VALID\_DATE>a</FINISH\_VALID\_DATE>

<ACTL\_IMP\_TOTAL\_AMT>a</ACTL\_IMP\_TOTAL\_AMT>

<ACTL\_EXP\_TOTAL\_AMT>a</ACTL\_EXP\_TOTAL\_AMT>

<MTPCK\_ITEM\_CNT>a</MTPCK\_ITEM\_CNT>

<ENDPRD\_ITEM\_CNT>a</ENDPRD\_ITEM\_CNT>

<APCRET\_NO>a</APCRET\_NO>

<NETWK\_ETPS\_ARCRP\_NO>a</NETWK\_ETPS\_ARCRP\_NO>

<MAX\_TOVR\_AMT>a</MAX\_TOVR\_AMT>

<RMK>a</RMK>

<DCL\_TIME>a</DCL\_TIME>

<RCNT\_VCLR\_TIME>a</RCNT\_VCLR\_TIME>

<VCLR\_PRID\_VAL>a</VCLR\_PRID\_VAL>

<MASTER\_CUSCD>a</MASTER\_CUSCD>

<UCNS\_DCL\_SEGCD>a</UCNS\_DCL\_SEGCD>

<UCNS\_VERNO\_CNTR\_FLAG>a</UCNS\_VERNO\_CNTR\_FLAG>

<INPUT\_ETPS\_TYPECD>a</INPUT\_ETPS\_TYPECD>

<INPUT\_ETPS\_SCCD>a</INPUT\_ETPS\_SCCD>

<INPUT\_ETPS\_NM>a</INPUT\_ETPS\_NM>

<INPUT\_TIME>a</INPUT\_TIME>

<IMP\_MAX\_ACCOUNT>a</IMP\_MAX\_ACCOUNT>

<VCLR\_TYPECD>a</VCLR\_TYPECD>

<UsageTypeCd>a</UsageTypeCd>

</NemsHead>

<NemsImgList>

…………..

</NemsImgList>

<NemsExgList>

……….

</NemsExgList>

<NemsCmList>

………

</NemsCmList>

<OperCusRegCode>a</OperCusRegCode>

</EmsMessage>

<DelcareFlag>0</DelcareFlag>

<NemsInfo>

<POCKET\_ID>123456</POCKET\_ID>

<TOTAL\_POCKET>1</TOTAL\_POCKET>

<CUR\_POCKET>1</CUR\_POCKET>

</NemsInfo>

</BussinessData>

</DataInfo>

</Package>

</Object>

</Signature>

# 压缩工具类Java代码

压缩方法：

**publicclass** ZipUtil

{

/\*\*

\* 压缩文件夹

\*/

**publicstaticbyte**[] zip(**byte**[] content) **throws** Exception

{

**byte**[] b = **null**;

ByteArrayOutputStream bos = **new** ByteArrayOutputStream();

ZipOutputStream zip = **new** ZipOutputStream(bos);

ZipEntry entry = **new** ZipEntry("zip");

entry.setSize(content.length);

zip.putNextEntry(entry);

zip.write(content);

zip.closeEntry();

zip.close();

b = bos.toByteArray();

bos.close();

**return** b;

}

}