



中华人民共和国国家标准

GB/T 39459—2020

国际贸易业务数据规范 检验检疫电子证书数据交换

Specification for international trade business data—
Electronic certification interchange for inspection and quarantine

2020-11-19 发布

2021-06-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 缩略语	1
5 业务用语描述	2
6 目标技术方案	2
7 有效负载信息	2
8 业务信息实体的引用	35
附录 A (资料性附录) 纸质版的卫生证书示例	80
附录 B (资料性附录) 纸质版的植物检疫证书示例	81
参考文献	82

前　　言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准参考联合国贸易便利化与电子业务中心(UN/CEFACT)《需求规范映射 参与边境清关活动的检验检疫机构之间电子传输的数据交换》(V1.4.1)。

本标准由全国电子业务标准化技术委员会(SAC/TC 83)提出并归口。

本标准起草单位:深圳市检验检疫科学研究院、清华大学深圳国际研究生院、中国标准化研究院、浙江省检验检疫科学技术研究院、中国计量大学、厦门引领未来科技有限公司、广东馨逸管理咨询有限公司。

本标准主要起草人:包先雨、程立勋、蔡伊娜、陈新、杨余久、张荫芬、郑文丽、冯译徵、吴钦才、刘莹、余军阳、侯寒黎、王洋、杨静、胡静、黄永衡、龚素馨。



国际贸易业务数据规范

检验检疫电子证书数据交换

1 范围

本标准规定了我国与其他国家/地区主管机构之间交换的国际贸易农产品卫生和植物检疫电子证书的业务用语描述、目标技术方案、有效负载信息以及业务信息实体的引用。

本标准适用于构建农产品国际贸易过程中卫生和植物检疫电子证书交换的兼容系统。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 2659 世界各国和地区名称代码

GB/T 18811 电子商务基本术语

GB/T 19256.8 基于 XML 的电子商务 第 8 部分:报文设计规则

UN/CEFACT 第 16 号建议书 联合国口岸及相关地点代码(United Nations code for trade and transport locations, UN/LOCODE)

UN/CEFACT 第 19 号建议书 运输方式代码(Code for modes of transport)

UN/CEFACT 第 20 号建议书 国际贸易计量单位代码(Codes for units of measure used in international trade)

UN/CEFACT 第 21 号建议书 货物、包装以及包装类型代码(Codes for types of cargo, packages and packaging materials)

UN/EDIFACT XML 联合国行政、商业和运输电子数据交换规则可扩展标记语言(the United Nations rules for electronic data interchange for administration, commerce and transport, extensible markup language)

UNTDDED 联合国贸易数据元目录(United Nations trade data elements directory)

3 术语和定义

GB/T 18811 和 GB/T 19256.8 界定的术语和定义适用于本文件。

4 缩略语

下列缩略语适用于本文件。

ABIE:聚合业务信息实体(Aggregate business information entity)

ASBIE:关联业务信息实体(Association business information entity)

BBIE:基本业务信息实体(Basic business information entity)

CITES:濒危野生动植物物种国际贸易公约(The convention on international trade in endangered species of wild fauna and flora)

SPS: 卫生与植物卫生(Sanitary and Phytosanitary)

UN/CEFACT: 联合国贸易便利化与电子业务中心(The United Nations centre for trade facilitation and electronic business)

5 业务用语描述

业务用语描述见表 1。

表 1 业务用语描述

业务用语	描述
农产品 (Agricultural Products)	可加工和转售的农业贸易物品,包括动物、未加工的动物材料、植物、加工和未加工的动物和植物材料。 在卫生和植物卫生方面,只有农产品才涉及食品安全、动物卫生或健康计划问题
边境管制机构 (Border Control Authority)	在进口时负责农产品管制和清关的主管机构
主管机构 (Competent Authority)	负责出口农产品管制和认证的主管机构
托运货物 (Consignment)	一份单独的运输单证所订立的(适于)通过一种或多种运输方式从某一发货人运往某一收货人的可各自单独识别的各项货物的归集
跨境 (Cross Border)	货物从一个管辖区(即属地范围的权力或管制)转移至另一个管辖区
电子证书 (eCert)	用于在贸易伙伴之间以电子方式交换的农产品出口证书
出口证书 (Export Certificate)	由出口主管机构签发的用以证实货物符合特定市场相关要求的证书
出口主管机构 (Export Regulator)	负责出口农产品检验和/或认证的主管机构
进口主管机构 (Import Regulator)	负责进口农产品检验和/或清关的主管机构
SPS 证书 (SPS Certificate)	根据出口主管机构或进口主管机构的要求,提供有关动物(卫生)或植物(植物卫生)这两类农产品合规性(或健康状况)陈述的授权文件

6 目标技术方案

SPS 电子证书的技术方案采用 UN/EDIFACTXML 结构。

7 有效负载信息

7.1 电子证书包模型

图 1 所示的电子证书包模型描述了电子证书的组件结构。

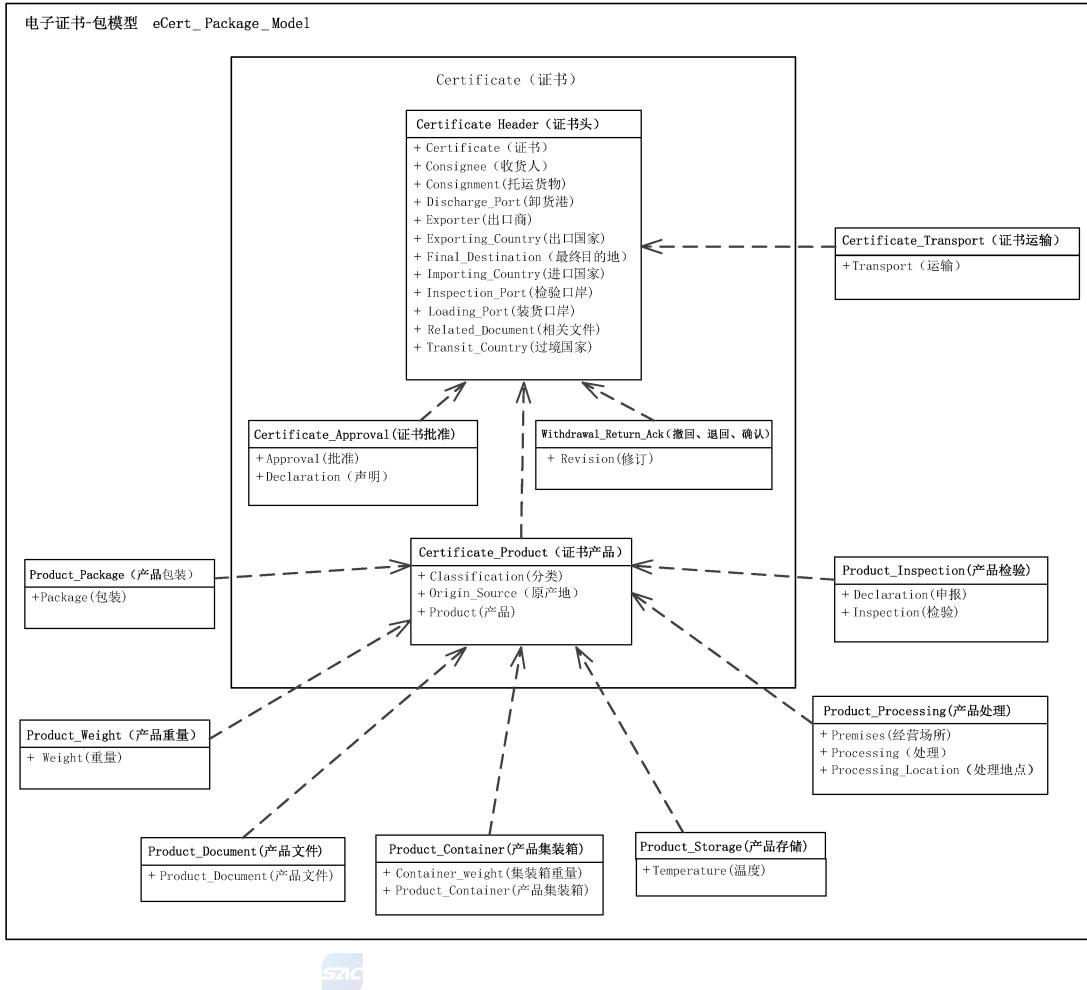


图 1 电子证书包模型

7.2 表头

表头包括与整批货物有关的基本信息。表头部分主要用于标识、跟踪和验证。它描述了以下属性：

a) 特定单证：

- 1) 签发的单证类型；
- 2) 出口证书的标题和副标题；
- 3) 指示该证书是正本或副本；
- 4) 签发的主管机构；
- 5) 官方或商业性的备注；
- 6) 出口证书引用的单证。

b) 具体的出口信息：

- 1) 货物接收方的名称、地址、标识符或代表；
- 2) 接收货物的国家和地区；
- 3) 货物最终目的地的位置；
- 4) 以清关为目的查验货物的地点。

为每批货物签发单独的证书，这些属性对每份证书都是唯一的。清关可参考多份证书、支持性资料

或相应的单证。

7.3 运输信息

运输信息详细标识此货物的主运输,包括:

- a) 货物经过的国家/地区;
- b) 货物过境的过境点;
- c) 货物在运输途中可存放的地点;
- d) 海关代理的名称和地址;
- e) 航程、旅程或运输工具,包括运输方式;
- f) 主运输的承运人;
- g) 所用运输设备的标识符,如运输集装箱、主管机构使用的封志和受控的运输温度设置(如适用);
- h) 指示商品是否用作船舶商店。

7.4 产品信息

产品信息明确了这批货物中包含的各个农产品项目。这些信息将决定所提供证书的类型。它也说明应用于产品的处理过程,如灭菌或包装。主管机构可使用这些信息来确定入境点所需的检查水平。它描述了以下属性:

- a) 描述,包括农业商品的通用名称和科学名称。
- b) 由不同国家和国际分类系统确定的商品代码。
- c) 农产品的预期用途。
- d) 有效期。
- e) 原产地国或原产地区域。
- f) 生产批次标识符和包装上显示的农产品标记。
- g) 商品特定的官方或商业备注。
- h) 产品包装:包的数量和类型,组合包装(如果适用)。
- i) 产品重量:农产品的毛重和净重(或体积)。
- j) 产品集装箱:装运产品的集装箱和密封的标识符。
- k) 产品加工:与农产品有关的加工或处理的细节情况,包括:
 - 1) 加工或处理的类型;
 - 2) 相关操作方的名称、地址和注册信息标识符;
 - 3) 处理日期或时间段;
 - 4) 原产地国或原产地区域;
 - 5) 过程特性,如灭菌或处理条件。
- l) 产品存储:确定产品在运输到出口国家期间的合适存储温度。
- m) 产品检验:对货物的处理和货物检验类型的验证。这些活动可能会因许多因素而异,例如原产地国,产品类型等。
- n) 产品文件:为进一步验证产品是否符合进口许可资格的其他支持性文件。

7.5 批准

批准包括与整批货物有关的基本信息。它描述了以下属性:

- a) 对出口国、进口国和过境国的多种语言申报的证明;
- b) 证书签发,即批准,并包括认证人员的详细信息。



7.6 撤销/退回/确认

确认包括与整批货物有关的基本信息。它描述了以下属性：

- a) 收到的相关出口证书；
- b) 证书的修订状态，包括修订日期和修订原因。

7.7 电子证书模型的实施

7.7.1 卫生证书

表 2 为用于生成卫生电子证书业务信息实体的数据。纸质版的卫生证书示例参见附录 A。

表 2 用于生成卫生电子证书业务信息实体的数据

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
证书参考编号 Certificate reference number	SPS_交换_单证.标识.标识符 SPS_Exchanged_Document. Identification. Identifier	BBIE
签发日期 Issue date	SPS_交换_单证.签发.日期时间 SPS_Exchanged_Document. Issue. Date Time	BBIE
签发主管机构 Issuing competent authority	SPS_交换_单证.签发人.SPS_参与方 SPS_Exchanged_Document. Issuer. SPS_Party	ASBIE
	SPS_参与方.标识.标识符 SPS_Party. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_参与方.姓名.文本 SPS_Party. Name. Text	BBIE
本地签发主管机构 Local issuing competent authority	SPS_交换_单证.签字. SPS_签署 SPS_Exchanged_Document. Signatory. SPS_Authentication	ASBIE
	SPS_签署.提供者. SPS_参与方 SPS_Authentication. Provider. SPS_Party	ASBIE
	SPS_参与方.姓名.文本 SPS_Party. Name. Text	BBIE
接收主管机构 Receiving competent authority	SPS_交换_单证.接收.SPS_参与方 SPS_Exchanged_Document. Recipient. SPS_Party	ASBIE
	SPS_参与方.姓名.文本 SPS_Party. Name. Text	BBIE
相关单证 Related documents	SPS_交换_单证.参考. SPS_参考_文件 SPS_Exchanged_Document. Reference. SPS_Referenced_Document	ASBIE
	SPS_参考_单证.标识.标识符 SPS_Referenced_Document. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_参考_单证.附件.二进制对象 SPS_Referenced_Document. Attachment. BinaryObject	BBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
相关单证 Related documents	SPS 参考_单证.信息.文本 SPS Referenced_Document, Information, Text	BBIE
	SPS 参考_单证.签发.时间日期 SPS Referenced_Document, Issue, Date Time	BBIE
	SPS 参考_单证.类型.代码 SPS Referenced_Document, Type, Code	BBIE
	SPS 参考_单证.关系类型.代码 SPS Referenced_Document, Relationship Type, Code	BBIE
官方或商业备注/注释 Official or commercial remark/ comment	SPS 交换_单证.包含. SPS_备注 SPS Exchanged_Document, Included, SPS_Note	ASBIE
	SPS_备注.主题.代码 SPS_Note, Subject, Code	BBIE
	SPS_备注.主题.文本 SPS_Note, Subject, Text	BBIE
	SPS_备注.内容.代码 SPS_Note, Content, Code	BBIE
	SPS_备注.内容.文本 SPS_Note, Content, Text	BBIE
托运货物的唯一标记 Unique consignment reference	SPS_托运货物.标识.标识符 SPS_Consignment, Identification, Identifier	BBIE
船舶商店指示符 Ship stores indicator	SPS_托运货物.船舶商店.指示符 SPS_Consignment, Ship Stores, Indicator	BBIE
发货人 Consignor	SPS_托运货物.发货人. SPS_参与方 SPS_Consignment, Consignor, SPS_Party	ASBIE
	SPS_参与方.姓名.文本 SPS_Party, Name, Text	BBIE
	SPS_参与方.标识.标识符 SPS_Party, Identification, Identifier	BBIE
	SPS_参与方.角色.代码 SPS_Party, Role, Code	BBIE
	SPS_参与方.定义. SPS_合同 SPS_Party, Defined, SPS_Contact	ASBIE
	SPS_合同.人员姓名.文本 SPS_Contact, Person Name, Text	BBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
发货人 Consignor	SPS_参与方.指定.SPS_地址 SPS_ Party. Specified. SPS_ Address	ASBIE
	SPS_地址.标识.标识符 SPS_ Address. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_地址.类型.代码 SPS_ Address. Type. Code	BBIE
	SPS_地址.第一行.文本 SPS_ Address. Line One. Text	BBIE
	SPS_地址.第二行.文本 SPS_ Address. Line Two. Text	BBIE
	SPS_地址.第三行.文本 SPS_ Address. Line Three. Text	BBIE
	SPS_地址.第四行.文本 SPS_ Address. Line Four. Text	BBIE
	SPS_地址.第五行.文本 SPS_ Address. Line Five. Text	BBIE
	SPS_地址.城市.标识符 SPS_ Address. City. Identifier	BBIE
	SPS_地址.城市名称.文本 SPS_ Address. City Name. Text	BBIE
	SPS_地址.邮编.代码 SPS_ Address. Postcode. Code	BBIE
	SPS_地址.国家行政区.标识符 SPS_ Address. Country Sub-Division. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家行政区名称.文本 SPS_ Address. Country Sub-Division Name. Text	BBIE
	SPS_地址.国家.标识符 SPS_ Address. Country. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家名称.文本 SPS_ Address. Country Name. Text	BBIE
收货人 Consignee	SPS_托运货物.收货人. SPS_参与方 SPS_ Consignment. Consignee. SPS_ Party	ASBIE
	SPS_参与方.姓名.文本 SPS_ Party. Name. Text	BBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
收货人 Consignee	SPS_参与方.标识.标识符 SPS_ Party. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_参与方.角色.代码 SPS_ Party. Role. Code	BBIE
	SPS_参与方.定义. SPS_合同 SPS_ Party. Defined. SPS_ Contact	ASBIE
	SPS_合同.人员姓名.文本 SPS_ Contact. Person Name. Text	BBIE
	SPS_参与方.指定.SPS_地址 SPS_ Party. Specified. SPS_ Address	ASBIE
	SPS_地址.标识.标识符 SPS_ Address. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_地址.类型.代码 SPS_ Address. Type. Code	BBIE
	SPS_地址.第一行.文本 SPS_ Address. Line One. Text	BBIE
	SPS_地址.第二行.文本 SPS_ Address. Line Two. Text	BBIE
	SPS_地址.第三行.文本 SPS_ Address. Line Three. Text	BBIE
	SPS_地址.第四行.文本 SPS_ Address. Line Four. Text	BBIE
	SPS_地址.第五行.文本 SPS_ Address. Line Five. Text	BBIE
	SPS_地址.城市.标识符 SPS_ Address. City. Identifier	BBIE
	SPS_地址.城市名称.文本 SPS_ Address. City Name. Text	BBIE
	SPS_地址.邮编.代码 SPS_ Address. Postcode. Code	BBIE
	SPS_地址.国家行政区.标识符 SPS_ Address. Country Sub-Division. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家行政区名称.文本 SPS_ Address. Country Sub-Division Name. Text	BBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
收货人 Consignee	SPS_地址.国家.标识符 SPS_ Address. Country. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家名称.文本 SPS_ Address. Country Name. Text	BBIE
出口国 Export country	SPS_托运货物.出口. SPS_国家 SPS_ Consignment. Export. SPS_ Country	ASBIE
	SPS_国家.标识.标识符 SPS_ Country. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_国家.名称.文本 SPS_ Country. Name. Text	BBIE
转口国 Re-export countries	SPS_托运货物.转口. SPS_国家 SPS_ Consignment. Re-Export. SPS_ Country	ASBIE
	SPS_国家.标识.标识符 SPS_ Country. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_国家.名称.文本 SPS_ Country. Name. Text	BBIE
过境国 Transit countries	SPS_托运货物.过境. SPS_国家 SPS_ Consignment. Transit. SPS_ Country	ASBIE
	SPS_国家.标识.标识符 SPS_ Country. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_国家.名称.文本 SPS_ Country. Name. Text	BBIE
原产地国 Country of origin	SPS_托运货物.包含. SPS_托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项.包含. SPS_贸易行项 SPS_ Consignment Item. Included. SPS_ Trade Line Item	ASBIE
	SPS_贸易行项.原产地. SPS_国家 SPS_ Trade Line Item. Origin. SPS_ Country	ASBIE
	SPS_国家.标识.标识符 SPS_ Country. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_国家.名称.文本 SPS_ Country. Name. Text	BBIE
原产地区域 Region of origin	SPS_托运货物.包含. SPS_托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
原产地区域 Region of origin	SPS_ 托运货物项. 包含. SPS_ 贸易行项 SPS_ Consignment Item, Included, SPS_ Trade Line Item	ASBIE
	SPS_ 贸易行项. 来源. SPS_ 国家 SPS_ Trade Line Item, Origin, SPS_ Country	ASBIE
	贸易国家. 从属. SPS_ 国家行政区 Trade Country, Subordinate, SPS_ Country Sub-Division	ASBIE
	SPS_ 国家行政区. 标识. 标识符 SPS_ Country Sub-Division, Identification, Identifier	BBIE
	SPS_ 国家行政区. 名称. 文本 SPS_ Country Sub-Division, Name, Text	BBIE
原产地地点 Origin location	SPS_ 托运货物. 包含. SPS_ 托运货物项 SPS_ Consignment, Included, SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_ 托运货物项. 包含. SPS_ 贸易行项 SPS_ Consignment Item, Included, SPS_ Trade Line Item	ASBIE
	SPS_ 贸易行项. 来源. SPS_ 地点 SPS_ Trade Line Item, Origin, SPS_ Location	ASBIE
	SPS_ 地点. 标识. 标识符 SPS_ Location, Identification, Identifier	BBIE
	SPS_ 地点. 名称. 文本 SPS_ Location, Name, Text	BBIE
原产地 Place of origin	SPS_ 托运货物. 发货. SPS_ 参与方 SPS_ Consignment, Despatch, SPS_ Party 	ASBIE
	SPS_ 参与方. 名称. 文本 SPS_ Party, Name, Text	BBIE
	SPS_ 参与方. 标识. 标识符 SPS_ Party, Identification, Identifier	BBIE
	SPS_ 参与方. 角色. 代码 SPS_ Party, Role, Code	BBIE
	SPS_ 参与方. 指定. SPS_ 地址 SPS_ Party, Specified, SPS_ Address	ASBIE
	SPS_ 地址. 标识. 标识符 SPS_ Address, Identification, Identifier	BBIE
	SPS_ 地址. 类型. 代码 SPS_ Address, Type, Code	BBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
原产地 Place of origin	SPS_地址.第一行.文本 SPS_ Address. Line One. Text	BBIE
	SPS_地址.第二行.文本 SPS_ Address. Line Two. Text	BBIE
	SPS_地址.第三行.文本 SPS_ Address. Line Three. Text	BBIE
	SPS_地址.第四行.文本 SPS_ Address. Line Four. Text	BBIE
	SPS_地址.第五行.文本 SPS_ Address. Line Five. Text	BBIE
	SPS_地址.城市.标识符 SPS_ Address. City. Identifier	BBIE
	SPS_地址.城市名称.文本 SPS_ Address. City Name. Text	BBIE
	SPS_地址.邮编.代码 SPS_ Address. Postcode. Code	BBIE
	SPS_地址.国家行政区.标识符 SPS_ Address. Country Sub-Division. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家行政区名称.文本 SPS_ Address. Country Sub-Division Name. Text	BBIE
进口国 Import country	SPS_地址.国家.标识符 SPS_ Address. Country. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家名称.文本 SPS_ Address. Country Name. Text	BBIE
	SPS_托运货物.进口. SPS_国家 SPS_ Consignment. Import. SPS_ Country	ASBIE
目的区域 Region of destination	SPS_国家.标识符 SPS_ Country. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_国家.名称.文本 SPS_ Country. Name. Text	BBIE
	SPS_托运货物.进口. SPS_国家 SPS_ Consignment. Import. SPS_ Country	ASBIE
	贸易国家.从属. SPS_国家行政区 Trade Country. Subordinate. SPS_ Country Sub-Division	ASBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
目的区域 Region of destination	SPS_国家行政区.标识.标识符 SPS_Country Sub-Division. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_国家行政区.名称.文本 SPS_Country Sub-Division. Name. Text	BBIE
目的地 Place of destination	SPS_托运货物.交货. SPS_参与方 SPS_Consignment.Delivery. SPS_Party	ASBIE
	SPS_参与方.名称.文本 SPS_Party. Name. Text	BBIE
	SPS_参与方.标识.标识符 SPS_Party. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_参与方.角色.代码 SPS_Party. Role. Code	BBIE
	SPS_参与方.指定. SPS_地址 SPS_Party. Specified. SPS_Address	ASBIE
	SPS_地址.标识.标识符 SPS_Address. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_地址.类型.代码 SPS_Address. Type. Code	BBIE
	SPS_地址.第一行.文本 SPS_Address. Line One. Text	BBIE
	SPS_地址.第二行.文本 SPS_Address. Line Two. Text	BBIE
	SPS_地址.第三行.文本 SPS_Address. Line Three. Text	BBIE
	SPS_地址.第四行.文本 SPS_Address. Line Four. Text	BBIE
	SPS_地址.第五行.文本 SPS_Address. Line Five. Text	BBIE
	SPS_地址.城市.标识符 SPS_Address. City. Identifier	BBIE
	SPS_地址.城市名称.文本 SPS_Address. City Name. Text	BBIE
	SPS_地址.邮编.代码 SPS_Address. Postcode. Code	BBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
目的地 Place of destination	SPS_地址.国家行政区.标识符 SPS_ Address. Country Sub-Division. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家行政区名称.文本 SPS_ Address. Country Sub-Division Name. Text	BBIE
	SPS_地址.国家.标识符 SPS_ Address. Country. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家名称.文本 SPS_ Address. Country Name. Text	BBIE
过境地 Place of transit	SPS_托运货物.海关过境代理.SPS_参与方 SPS_ Consignment. Customs Transit Agent. SPS_ Party	ASBIE
	SPS_参与方.名称.文本 SPS_ Party. Name. Text	BBIE
	SPS_参与方.标识.标识符 SPS_ Party. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_参与方.角色.代码 SPS_ Party. Role. Code	BBIE
	SPS_参与方.指定. SPS_地址 SPS_ Party. Specified. SPS_ Address	ASBIE
	SPS_地址.标识.标识符 SPS_ Address. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_地址.类型.代码 SPS_ Address. Type. Code	BBIE
	SPS_地址.第一行.文本 SPS_ Address. Line One. Text	BBIE
	SPS_地址.第二行.文本 SPS_ Address. Line Two. Text	BBIE
	SPS_地址.第三行.文本 SPS_ Address. Line Three. Text	BBIE
	SPS_地址.第四行.文本 SPS_ Address. Line Four. Text	BBIE
	SPS_地址.第五行.文本 SPS_ Address. Line Five. Text	BBIE
	SPS_地址.城市.标识符 SPS_ Address. City. Identifier	BBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
过境地 Place of transit	SPS_地址.城市名称.文本 SPS_ Address. City Name. Text	BBIE
	SPS_地址.邮编.代码 SPS_ Address. Postcode. Code	BBIE
	SPS_地址.国家行政区.标识符 SPS_ Address. Country Sub-Division. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家行政区名称.文本 SPS_ Address. Country Sub-Division Name. Text	BBIE
	SPS_地址.国家.标识符 SPS_ Address. Country. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家名称.文本 SPS_ Address. Country Name. Text	BBIE
发货日期 Departure date	SPS_托运货物.出口离境.时间日期 SPS_ Consignment. Export Exit. Date Time	BBIE
预计到达日期 Expected arrival date	SPS_托运货物.交付预期.时间日期 SPS_ Consignment. Availability Due. Date Time	BBIE
托运货物的性质/货物类型 Nature of consignment/cargo type	SPS_托运货物.包含.SPS_托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项.性质标识. SPS_货物 SPS_ Consignment Item. Nature Identification. SPS_ Cargo	ASBIE
	SPS_货物.类型.代码 SPS_ Cargo. Type. Code	BBIE
运输工具 Means of transport/conveyance	SPS_托运货物.主运输. SPS_运输 SPS_ Consignment. Main Carriage. SPS_ Transport Movement	ASBIE
	SPS_运输.标识.标识符 SPS_ Transport Movement. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_运输.方式.代码 SPS_ Transport Movement. Mode. Code	BBIE
	SPS_运输.使用. SPS_运输工具 SPS_ Transport Movement. Used. SPS_ Transport Means	ASBIE
	SPS_运输工具.细目 SPS_ Transport Means. Details	BBIE
	SPS_运输工具.名称.文本 SPS_ Transport Means. Name. Text	BBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
储存/运输温度 Storage/Transport temperature	SPS_托运货物.采用. SPS_运输设备 SPS_ Consignment. Utilized. SPS_ Transport Equipment	ASBIE
	SPS_运输设备.设定. SPS_温度 SPS_ Transport Equipment. Setting. SPS_ Temperature	ASBIE
	SPS_温度.类型.代码 SPS_ Temperature. Type. Code	BBIE
	SPS_温度.值.计量 SPS_ Temperature. Value. Measure	BBIE
	SPS_温度.最小_值.计量 SPS_ Temperature. Minimum_ Value. Measure	BBIE
	SPS_温度.最大_值.计量 SPS_ Temperature. Maximum_ Value. Measure	BBIE
装货港 Loading port	SPS_托运货物.装货基本港.参考位置 SPS_ Consignment. Loading Baseport. Referenced Location	ASBIE
	SPS_位置.标识.标识符 SPS_ Location. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_位置.名称.文本 SPS_ Location. Name. Text	BBIE
过境港 Transit port	SPS_托运货物.过境.参考位置 SPS_ Consignment. Transit. Referenced Location	ASBIE
	SPS_位置.标识.标识符 SPS_ Location. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_位置.名称.文本 SPS_ Location. Name. Text	BBIE
卸货港 Discharge port	SPS_托运货物.卸货基本港.参考位置 SPS_ Consignment. Unloading Baseport. Referenced Location	ASBIE
	SPS_位置.标识.标识符 SPS_ Location. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_位置.名称.文本 SPS_ Location. Name. Text	BBIE
仓储港 Storage port	SPS_托运货物.储存. SPS_事件 SPS_ Consignment. Storage. SPS_ Event	ASBIE
	SPS_事件.发生. SPS_位置 SPS_ Event. Occurrence. SPS_ Location	ASBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
仓储港 Storage port	SPS_位置.标识.标识符 SPS_ Location. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_位置.名称.文本 SPS_ Location. Name. Text	BBIE
检验港 Inspection port	SPS_托运货物.检查. SPS_事件 SPS_ Consignment. Examination. SPS_ Event	ASBIE
	SPS_事件.发生. SPS_位置 SPS_ Event. Occurrence. SPS_ Location	ASBIE
	SPS_位置.标识.标识符 SPS_ Location. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_位置.名称.文本 SPS_ Location. Name. Text	BBIE
最终目的地 Final destination	SPS_托运货物.收货人接收.参考位置 SPS_ Consignment. Consignee Receipt. Referenced Location	ASBIE
	SPS_位置.标识.标识符 SPS_ Location. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_位置.名称.文本 SPS_ Location. Name. Text	BBIE
商品/货物说明 Commodities/goods description	SPS_托运货物.包含. SPS_托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项.包含. SPS_贸易行项 SPS_ Consignment Item. Included. SPS_ Trade Line Item	ASBIE
	SPS_贸易行项.说明.文本 SPS_ Trade Line Item. Description. Text	BBIE
	SPS_贸易行项.通用_名称.文本 SPS_ Trade Line Item. Common_ Name. Text	BBIE
	SPS_贸易行项.科学_名称.文本 SPS_ Trade Line Item. Scientific_ Name. Text	BBIE
货物标识/运输标记 Goods identification/Shipping mark	SPS_托运货物.包含. SPS_托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项.包含. SPS_贸易行项 SPS_ Consignment Item. Included. SPS_ Trade Line Item	ASBIE
	SPS_贸易行项.顺序.值 SPS_ Trade Line Item. Sequence. Number	BBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
货物标识/运输标记 Goods identification/Shipping mark	SPS_贸易行项.生产批次.标识符 SPS_ Trade Line Item. Production Batch. Identifier	BBIE
	SPS_贸易行项.物理. SPS_包装 SPS_ Trade Line Item. Physical. SPS_ Package	ASBIE
	SPS_包装.物理.SPS_运输标记 SPS_ Package. Physical. SPS_ Shipping Marks	ASBIE
	SPS_运输标记.标记.文本 SPS_ Shipping Marks. Marking. Text	BBIE
商品代码-国际代码(HS, 关税, 濒危野生动植物品种国际贸易公约)或国内代码 Commodity codes-international code (HS, Tariff, CITES) or domestic code	SPS_托运货物.包含. SPS_托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项.包含. SPS_贸易行项 SPS_ Consignment Item. Included. SPS_ Trade Line Item	ASBIE
	SPS_贸易行项.适用.贸易_分类 SPS_ Trade Line Item. Applicable. Trade_ Classification	ASBIE
	贸易_分类.系统.标识符 Trade_ Classification. System. Identifier	BBIE
	贸易_分类.系统名称.文本 Trade_ Classification. System Name. Text	BBIE
	贸易_分类.类.代码 Trade_ Classification. Class. Code	BBIE
	贸易_分类.类名称.文本 Trade_ Classification. Class Name. Text	BBIE
货物数量 Goods quantity	SPS_托运货物.包含. SPS_托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项.包含. SPS_贸易行项 SPS_ Consignment Item. Included. SPS_ Trade Line Item	ASBIE
	SPS_贸易行项.净重.计量 SPS_ Trade Line Item. Net Weight. Measure	BBIE
	SPS_贸易行项.毛重.计量 SPS_ Trade Line Item. Gross Weight. Measure	BBIE
	SPS_贸易行项.净体积.计量 SPS_ Trade Line Item. Net Volume. Measure	BBIE
	SPS_贸易行项.总体积.计量 SPS_ Trade Line Item. Gross Volume. Measure	BBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
包装(组合包装)的数量和类型 Number and type of (nested) packages	SPS_托运货物.包含. SPS_托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项.包含. SPS_贸易行项 SPS_ Consignment Item. Included. SPS_ Trade Line Item	ASBIE
	SPS_贸易行项.物理. SPS_包装 SPS_ Trade Line Item. Physical. SPS_ Package	ASBIE
	SPS_包装.行项.数量 SPS_ Package. Item. Quantity	BBIE
	SPS_包装.水平.代码 SPS_ Package. Level. Code	BBIE
	SPS_包装.类型.代码 SPS_ Package. Type. Code	BBIE
预期用途 Intended use	SPS_托运货物.包含. SPS_托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项.包含. SPS_贸易行项 SPS_ Consignment Item. Included. SPS_ Trade Line Item	ASBIE
	SPS_贸易行项.预期_用途.文本 SPS_ Trade Line Item. Intended_ Use. Text	BBIE
货物有效期 Goods durability	SPS_托运货物.包含. SPS_托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项.包含. SPS_贸易行项 SPS_ Consignment Item. Included. SPS_ Trade Line Item	ASBIE
	SPS_贸易行项.有效期限.时间日期 SPS_ Trade Line Item. Expiry. Date Time	BBIE
装载货物的集装箱和封志 Goods container & seals	SPS_托运货物.包含. SPS_托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项.包含. SPS_贸易行项 SPS_ Consignment Item. Included. SPS_ Trade Line Item	ASBIE
	SPS_贸易行项.关联. SPS_运输设备 SPS_ Trade Line Item. Associated. SPS_ Transport Equipment	ASBIE
	SPS_运输设备.标识.标识符 SPS_ Transport Equipment. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_运输设备.附加. SPS_封志 SPS_ Transport Equipment. Affixed. SPS_ Seal	ASBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
装载货物的集装箱和封志 Goods container & seals	SPS_封志.标识.标识符 SPS_Seal. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_封志.最大_标识.标识符 SPS_Seal. Maximum_ Identifier	BBIE
货物的参考文件 Goods referenced document	SPS_托运货物.包含. SPS_托运货物项 SPS_Consignment. Included. SPS_Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项.包含. SPS_贸易行项 SPS_Consignment Item. Included. SPS_Trade Line Item	ASBIE
	SPS_贸易行项.参考. SPS 参考_文件 SPS_Trade Line Item. Reference. SPS Referenced_Document	ASBIE
	SPS 参考_文件.标识.标识符 SPS Referenced_Document. Identification. Identifier	BBIE
	SPS 参考_文件.附件.二进制对象 SPS Referenced_Document. Attachment. Binary Object	BBIE
	SPS 参考_文件.信息.文本 SPS Referenced_Document. Information. Text	BBIE
	SPS 参考_文件.签发.时间日期 SPS Referenced_Document. Issue. Date Time	BBIE
	SPS 参考_文件.类型.代码 SPS Referenced_Document. Type. Code	BBIE
	SPS 参考_文件.关系类型.代码 SPS Referenced_Document. Relationship Type. Code	BBIE
	SPS_托运货物.包含. SPS_托运货物项 SPS_Consignment. Included. SPS_Consignment Item	ASBIE
加工/处理企业 Processing/handling establishments	SPS_托运货物项.包含. SPS_贸易行项 SPS_Consignment Item. Included. SPS_Trade Line Item	ASBIE
	SPS_贸易行项.应用. SPS_加工 SPS_Trade Line Item. Applied. SPS_Process	ASBIE
	SPS_加工.操作者. SPS_参与方 SPS_Process. Operator. SPS_Party	ASBIE
	SPS_参与方.名称.文本 SPS_Party. Name. Text	BBIE
	SPS_参与方.标识.标识符 SPS_Party. Identification. Identifier	BBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
加工/处理企业 Processing/handling establishments	SPS_ 参与方. 角色. 代码 SPS_ Party. Role. Code	BBIE
加工/处理日期 Processing/ handling dates	SPS_ 托运货物. 包含. SPS_ 托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_ 托运货物项. 包含. SPS_ 贸易行项 SPS_ Consignment Item. Included. SPS_ Trade Line Item	ASBIE
	SPS_ 贸易行项. 应用. SPS_ 加工 SPS_ Trade Line Item. Applied. SPS_ Process	ASBIE
	SPS_ 加工. 完成. SPS_ 阶段 SPS_ Process. Completion. SPS_ Period	ASBIE
	SPS_ 阶段. 开始. 时间日期 SPS_ Period. Start. Date Time	BBIE
	SPS_ 阶段. 结束. 时间日期 SPS_ Period. End. Date Time	BBIE
加工/处理细节/特征, 例如: 处理类型 Processing/handlingdetails/characteristics, e.g. treatment type	SPS_ 托运货物. 包含. SPS_ 托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_ 托运货物项. 包含. SPS_ 贸易行项 SPS_ Consignment Item. Included. SPS_ Trade Line Item	ASBIE
	SPS_ 贸易行项. 应用. SPS_ 加工 SPS_ Trade Line Item. Applied. SPS_ Process	ASBIE
	SPS_ 加工. 适用. SPS_ 特征 SPS_ Process. Applicable. SPS_ Characteristic	ASBIE
	SPS_ 特征. 类型. 代码 SPS_ Characteristic. Type. Code	BBIE
	SPS_ 特征. 说明. 文本 SPS_ Characteristic. Description. Text	BBIE
	SPS_ 特征. 值. 计量 SPS_ Characteristic. Value. Measure	BBIE
	SPS_ 特征. 最小_值. 计量 SPS_ Characteristic. Minimum_ Value. Measure	BBIE
	SPS_ 特征. 最大_值. 计量 SPS_ Characteristic. Maximum_ Value. Measure	BBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
商品附加特征, 例如: 品种、雌雄、试验、类型: 野生或养殖 Additional goods characteristics, e.g. breed, sex, test, nature; wild vs farmed	SPS_托运货物. 包含. SPS_托运货物项 SPS_Consignment. Included. SPS_Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项. 包含. SPS_贸易行项 SPS_Consignment Item. Included. SPS_Trade Line Item	ASBIE
	SPS_贸易行项. 适用. 贸易_分类 SPS_Trade Line Item. Applicable. Trade_Classification	ASBIE
	贸易_分类. 系统. 标识符 Trade_Classification. System. Identifier	BBIE
	贸易_分类. 系统名称. 文本 Trade_Classification. System Name. Text	BBIE
	贸易_分类. 类. 代码 Trade_Classification. Class. Code	BBIE
商品附加备注/注释 Additional goods remark/comment	贸易_分类. 类名称. 文本 Trade_Classification. Class Name. Text	BBIE
	SPS_托运货物. 包含. SPS_托运货物项 SPS_Consignment. Included. SPS_Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项. 包含. SPS_贸易行项 SPS_Consignment Item. Included. SPS_Trade Line Item	ASBIE
	SPS_贸易行项. 附加信息. SPS_备注 SPS_Trade Line Item. Additional Information. SPS_Note	ASBIE
	SPS_备注. 科目. 代码 SPS_Note. Subject. Code	BBIE
	SPS_备注. 科目. 文本 SPS_Note. Subject. Text	BBIE
货物检验 Goods inspection	SPS_备注. 注释. 代码 SPS_Note. Content. Code	BBIE
	SPS_备注. 注释. 文本 SPS_Note. Content. Text	BBIE
	SPS_托运货物. 包含. SPS_托运货物项 SPS_Consignment. Included. SPS_Consignment Item	ASBIE
SPS_托运货物项. 包含. SPS_贸易行项 SPS_Consignment Item. Included. SPS_Trade Line Item	ASBIE	
	SPS_贸易行项. 宣称. SPS_认证 SPS_Trade Line Item. Asserted. SPS_Authentication	ASBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
货物检验 Goods inspection	SPS_认证.实际.时间日期 SPS_ Authentication. Actual. Date Time	BBIE
	SPS_认证.供货方. SPS_参与方 SPS_ Authentication. Provider. SPS_ Party	ASBIE
	SPS_参与方.角色.代码 SPS_ Party. Role. Code	BBIE
	SPS_参与方.指定. SPS_人员 SPS_ Party. Specified. SPS_ Person	ASBIE
	SPS_人员.人员姓名.文本 SPS_ Person. Person Name. Text	BBIE
	SPS_人员.获得. SPS_资格 SPS_ Person. Attained. SPS_ Qualification	ASBIE
	SPS_资格.缩写名称.文本 SPS_ Qualification. Abbreviated Name. Text	BBIE
	SPS_资格.名称.文本 SPS_ Qualification. Name. Text	BBIE
声明/证明/认可 Declaration/attestation/endorsement	SPS 交换_ 单证. 签字. SPS_ 认证 SPS Exchanged_ Document. Signatory. SPS_ Authentication	ASBIE
	SPS_认证.包含. SPS_条款 SPS_ Authentication. Included. SPS_ Clause	ASBIE
	SPS_条款.标识.标识符 SPS_ Clause. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_条款.内容.文本 SPS_ Clause. Content. Text	BBIE
审批/认证人员 Approver/certifying official	SPS 交换_ 单证. 签字. SPS_ 认证 SPS Exchanged_ Document. Signatory. SPS_ Authentication	ASBIE
	SPS_认证.供货方. SPS_参与方 SPS_ Authentication. Provider. SPS_ Party	ASBIE
	SPS_参与方.角色.代码 SPS_ Party. Role. Code	BBIE
	SPS_参与方.指定. SPS_人员 SPS_ Party. Specified. SPS_ Person	ASBIE
	SPS_人员.人员姓名.文本 SPS_ Person. Person Name. Text	BBIE

表 2 (续)

卫生证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
审批/认证人员 Approver/certifying official	SPS_人员.获得. SPS_资格 SPS_ Person, Attained, SPS_ Qualification	ASBIE
	SPS_资格.缩写名称.文本 SPS_ Qualification, Abbreviated Name, Text	BBIE
	SPS_资格.名称.文本 SPS_ Qualification, Name, Text	BBIE
审批(检验)日期 Approval (inspection) date	SPS 交换_ 单证.签字. SPS_ 认证 SPS Exchanged_ Document, Signatory, SPS_ Authentication	ASBIE
	SPS_认证.实际.时间日期 SPS_ Authentication, Actual, Date Time	BBIE

7.7.2 植物检疫证书

表 3 为用于生成植物检疫电子证书业务信息实体的数据。纸质版的植物检疫证书示例参见附录 B。

表 3 用于生成植物检疫电子证书业务信息实体的数据

植物检疫证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
证书名称 Certificate name	SPS_交换_单证.名称.文本 SPS Exchanged_ Document, Name, Text	BBIE
编号 No.	SPS_交换_单证.标识.标识符 SPS_ Exchanged_ Document, Identification, Identifier	BBIE
.....植物保护组织 Plant Protection Organization of	SPS_托运货物.出口. SPS_国家 SPS_ Consignment, Export, SPS_ Country	ASBIE
	SPS_国家.名称.文本 SPS_Country, Name, Text	BBIE
	SPS_国家.标识.标识符 SPS_ Country, Identification, Identifier	BBIE
植物保护组织 Plant Protection Organization	SPS 交换_ 单证.签发人. SPS_ 参与方 SPS Exchanged_ Document, Issuer, SPS_ Party	ASBIE
	SPS_ 参与方. 标识. 标识符 SPS_ Party, Identification, Identifier	BBIE
	SPS_ 参与方. 名称. 文本 SPS_ Party, Name, Text	BBIE



表 3 (续)

植物检疫证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
致:……植物保护组织 TO: Plant Protection Organization(s) of	SPS_托运货物.进口. SPS_国家 SPS_ Consignment. Import. SPS_ Country	ASBIE
	SPS_托运货物.过境. SPS_国家 SPS_ Consignment. Transit. SPS_ Country	ASBIE
	SPS_国家.名称.文本 SPS_ Country. Name. Text	BBIE
	SPS_国家.标识.标识符 SPS_ Country. Identification. Identifier	BBIE
致:植物保护组织 TO: Plant Protection Organization	SPS 交换_ 单证.接收方. SPS_ 参与方 SPS Exchanged_ Document. Recipient. SPS_ Party	ASBIE
	SPS _ 参与方. 标识. 标识符 SPS_ Party. Identification. Identifier	BBIE
	SPS _ 参与方. 名称. 文本 SPS_ Party. Name. Text	BBIE
出口商的名称和地址 Name and address of exporter	SPS_托运货物.发货人.SPS_参与方 SPS_ Consignment. Consignor. SPS_ Party	ASBIE
	SPS_参与方.名称.文本 SPS_ Party. Name. Text	BBIE
	SPS_参与方.标识.标识符 SPS_ Party. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_参与方.角色.代码 SPS_ Party. Role. Code	BBIE
	SPS_参与方.定义. SPS_合同 SPS_ Party. Defined. SPS_ Contact	ASBIE
	SPS_合同.人员姓名.文本 SPS_ Contact. Person Name. Text	BBIE
	SPS_参与方.指定.SPS_地址 SPS_ Party. Specified. SPS_ Address	ASBIE
	SPS_地址.标识.标识符 SPS_ Address. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_地址.类型.代码 SPS_ Address. Type. Code	BBIE
	SPS_地址.第一行.文本 SPS_ Address. Line One. Text	BBIE

表 3 (续)

植物检疫证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
出口商的名称和地址 Name and address of exporter	SPS_地址.第二行.文本 SPS_ Address. Line Two. Text	BBIE
	SPS_地址.第三行.文本 SPS_ Address. Line Three. Text	BBIE
	SPS_地址.第四行.文本 SPS_ Address. Line Four. Text	BBIE
	SPS_地址.第五行.文本 SPS_ Address. Line Five. Text	BBIE
	SPS_地址.城市.标识符 SPS_ Address. City. Identifier	BBIE
	SPS_地址.城市名称.文本 SPS_ Address. City Name. Text	BBIE
	SPS_地址.邮编.代码 SPS_ Address. Postcode. Code	BBIE
	SPS_地址.国家行政区.标识符 SPS_ Address. Country Sub-Division. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家行政区名称.文本 SPS_ Address. Country Sub-Division Name. Text	BBIE
	SPS_地址.国家.标识符 SPS_ Address. Country. Identifier	BBIE
收货人申报的名称和地址 Declared name and address of consignee	SPS_地址.国家名称.文本 SPS_ Address. Country Name. Text	BBIE
	SPS_托运货物.收货人.SPS_参与方 SPS_ Consignment. consignee. SPS_ Party	ASBIE
	SPS_参与方.名称.文本 SPS_ Party. Name. Text	BBIE
	SPS_参与方.标识.标识符 SPS_ Party. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_参与方.角色.代码 SPS_ Party. Role. Code	BBIE
	SPS_参与方.定义. SPS_合同 SPS_ Party. Defined. SPS_ Contact	ASBIE
	SPS_合同.人员姓名.文本 SPS_ Contact. Person Name. Text	BBIE

表 3 (续)

植物检疫证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
收货人申报的名称和地址 Declared name and address of consignee	SPS_参与方.指定,SPS_地址 SPS_ Party. Specified, SPS_ Address	ASBIE
	SPS_地址.标识符 SPS_ Address. Identifier	BBIE
	SPS_地址.类型.代码 SPS_ Address. Type. Code	BBIE
	SPS_地址.第一行.文本 SPS_ Address. Line One. Text	BBIE
	SPS_地址.第二行.文本 SPS_ Address. Line Two. Text	BBIE
	SPS_地址.第三行.文本 SPS_ Address. Line Three. Text	BBIE
	SPS_地址.第四行.文本 SPS_ Address. Line Four. Text	BBIE
	SPS_地址.第五行.文本 SPS_ Address. Line Five. Text	BBIE
	SPS_地址.城市.标识符 SPS_ Address. City. Identifier	BBIE
	SPS_地址.城市名称.文本 SPS_ Address. City Name. Text	BBIE
	SPS_地址.邮编.代码 SPS_ Address. Postcode. Code	BBIE
	SPS_地址.国家行政区.标识符 SPS_ Address. Country Sub-Division. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家行政区名称.文本 SPS_ Address. Country Sub-Division Name. Text	BBIE
	SPS_地址.国家.标识符 SPS_ Address. Country. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家名称.文本 SPS_ Address. Country Name. Text	BBIE
包装数量和说明 Number and description of packages	SPS_托运货物.包含. SPS_托运货物项 SPS_ Consignment. Included. SPS_ Consignment Item	ASBIE
	SPS_托运货物项.包含. SPS_贸易行项 SPS_ Consignment Item. Included. SPS_ Trade Line Item	ASBIE

表 3 (续)

植物检疫证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
包装数量和说明 Number and description of packages	SPS_贸易行项.物理. SPS_包装 SPS_ Trade Line Item, Physical, SPS_ Package	ASBIE
	SPS_包装.类型. 代码 SPS_ Package, Type, Code	BBIE
	SPS_包装.行项.数量 SPS_ Package, Item, Quantity	BBIE
识别标记 Distinguishing marks	SPS_贸易行项.生产批次.标识符 SPS_ Trade Line Item, Production Batch, Identifier	BBIE
	SPS_贸易行项.物理. SPS_包装 SPS_ Trade Line Item, Physical, SPS_ Package	ASBIE
	SPS_包装.物理. SPS_运输标记 SPS_ Package, Physical, SPS_ Shipping Marks	ASBIE
	SPS_运输标记.标记.文本 SPS_ Shipping Marks, Marking, Text	BBIE
原产地 Place of origin	SPS_托运货物. 来源. SPS_国家 SPS_ Consignment, origin, SPS_ Country	ASBIE
	SPS_国家.标识.标识符 SPS_ Country, Identification, Identifier	BBIE
	SPS_国家.名称.文本 SPS_ Country, Name, Text	BBIE
	贸易国家.从属. SPS_国家行政区 Trade Country, Subordinate, SPS_ Country Sub-Division	ASBIE
	SPS_国家行政区.标识.标识符 SPS_ Country Sub-Division, Identification, Identifier	BBIE
	SPS_国家行政区.名称.文本 SPS_ Country Sub-Division, Name, Text	BBIE
	SPS_贸易行项.原产地 . SPS_地点 SPS_ Trade Line Item, Origin, SPS_ Location	ASBIE
	SPS_地点. 标识.标识符 SPS_ Location, Identification, Identifier	BBIE
	SPS_地点. 名称.文本 SPS_ Location, Name, Text	BBIE
	SPS_托运货物. 发货.SPS_参与方 SPS_ Consignment, Despatch, SPS_ Party	BBIE

表 3 (续)

植物检疫证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
原产地 Place of origin	SPS_参与方.标识.标识符 SPS_ Party. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_参与方.名称.文本 SPS_ Party. Name. Text	BBIE
	SPS_参与方.角色.代码 SPS_ Party. Role. Code	BBIE
	SPS_参与方.指定. SPS_地址 SPS_ Party. Specified. SPS_ Address	ASBIE
	SPS_地址.标识.标识符 SPS_ Address. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_地址.类型.代码 SPS_ Address. Type. Code	BBIE
	SPS_地址.第一行.文本 SPS_ Address. Line One. Text	BBIE
	SPS_地址.第二行.文本 SPS_ Address. Line Two. Text	BBIE
	SPS_地址.第三行.文本 SPS_ Address. Line Three. Text	BBIE
	SPS_地址.第四行.文本 SPS_ Address. Line Four. Text	BBIE
	SPS_地址.第五行.文本 SPS_ Address. Line Five. Text	BBIE
	SPS_地址.城市.标识符 SPS_ Address. City. Identifier	BBIE
	SPS_地址.城市名称.文本 SPS_ Address. City Name. Text	BBIE
	SPS_地址.邮编.代码 SPS_ Address. Postcode. Code	BBIE
	SPS_地址.国家行政区.标识符 SPS_ Address. Country Sub-Division. Identifier	BBIE
	SPS_地址.国家行政区名称.文本 SPS_ Address. Country Sub-Division Name. Text	BBIE
	SPS_地址.国家.标识符 SPS_ Address. Country. Identifier	BBIE



表 3 (续)

植物检疫证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
原产地 Place of origin	SPS_地址.国家名称.文本 SPS_ Address. Country Name. Text	BBIE
	SPS_托运货物.主运输. SPS_运输 SPS_ Consignment. Main Carriage. SPS_ Transport Movement	ASBIE
	SPS_运输.标识.标识符 SPS_ Transport Movement. Identification. Identifier	BBIE
运输工具申报 Declared means of conveyance	SPS_运输.方式.代码 SPS_ Transport Movement. Mode. Code	BBIE
	SPS_运输.使用. SPS_运输工具 SPS_ Transport Movement. Used. SPS_ Transport Means	ASBIE
	SPS_运输工具.细目 SPS_ Transport Means. Details	BBIE
	SPS_运输工具.名称.文本 SPS_ Transport Means. Name. Text	BBIE
入境点申报 Declared point of entry	SPS_托运货物.卸货基本港. SPS_位置 SPS_ Consignment. Unloading Baseport. SPS_ Location	ASBIE
	SPS_位置.标识.标识符 SPS_ Location. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_位置.名称.文本 SPS_ Location. Name. Text	BBIE
产品名称和数量申报 Name of produce and quantity declared	SPS_贸易行项.通用_名称.文本 SPS_ Trade Line Item. Common_ Name. Text	BBIE
	SPS_贸易行项.净重.计量 SPS_ Trade Line Item. Net Weight. Measure	BBIE
	SPS_贸易行项.毛重.计量 SPS_ Trade Line Item. Gross Weight. Measure	BBIE
	SPS_贸易行项.净体积.计量 SPS_ Trade Line Item. Net Volume. Measure	BBIE
	SPS_贸易行项.总体积.计量 SPS_ Trade Line Item. Gross Volume. Measure	BBIE
(详细的)商品说明 (Sufficient) Description of the commodity	SPS_贸易行项.说明.文本 SPS_ Trade Line Item. Description. Text	BBIE

表 3 (续)

植物检疫证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
国际代码 International code	SPS_贸易行项.适用.贸易_分类 SPS_ Trade Line Item. Applicable. Trade_ Classification	ASBIE
	贸易_分类.系统.标识符 Trade_ Classification. System. Identifier	BBIE
	贸易_分类.系统名称.文本 Trade_ Classification. System Name. Text	BBIE
	贸易_分类.类.代码 Trade_ Classification. Class. Code	BBIE
	贸易_分类.类名称.文本 Trade_ Classification. Class Name. Text	BBIE
产品最终用途 End use of produce	SPS_贸易行项.预期_用途.文本 SPS_ Trade Line Item. Intended_ Use. Text	BBIE
植物的植物学名称 Botanical name of plants	SPS_贸易行项.科学_名称.文本 SPS_ Trade Line Item. Scientific_ Name. Text	BBIE
	SPS_贸易行项.适用.SPS_分类 SPS_ Trade Line Item. Applicable. SPS_ Classification	BBIE
	SPS_分类.系统.标识符 SPS_ Classification. System. Identifier	BBIE
	SPS_分类.系统名称.文本 SPS_ Classification. System Name. Text	BBIE
	SPS_分类.类.代码 SPS_ Classification. Class. Code	BBIE
	SPS_分类.类名称.文本 SPS_ Classification. Class Name. Text	BBIE
包括的认证声明(s) Certifying statement(s) incl.	SPS 交换_ 单证. 签字. SPS_认证 SPS Exchanged_ Document. Signatory. SPS_ Authentication	ASBIE
可选条款 Optional clause	SPS_认证.包含. SPS_条款 SPS_ Authentication. Included. SPS_ Clause	ASBIE
	SPS_条款.标识.标识符 SPS_ Clause. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_条款.内容.文本 SPS_ Clause. Content. Text	BBIE
附加声明 Additional declaration	SPS_贸易行项.附加信息. SPS_备注 SPS_ Trade Line Item. Additional Information. SPS_ Note	ASBIE

表 3 (续)

植物检疫证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
附加声明 Additional declaration 	SPS_备注.科目.代码 SPS_ Note. Subject. Code	BBIE
	SPS_备注.科目.文本 SPS_ Note. Subject. Text	BBIE
	SPS_备注.注释.代码 SPS_ Note. Content. Code	BBIE
	SPS_备注.注释.文本 SPS_ Note. Content. Text	BBIE
杀虫/灭菌日期 Disinfestations /Treatment date	SPS_贸易行项.应用. SPS_加工 SPS_ Trade Line Item. Applied. SPS_ Process	ASBIE
	SPS_加工.完成. SPS_阶段 SPS_ Process. Completion. SPS_ Period	ASBIE
	SPS_阶段.开始.时间日期 SPS_ Period. Start. Date Time	BBIE
	SPS_阶段.结束.时间日期 SPS_ Period. End. Date Time	BBIE
杀虫/灭菌处理 D/T treatment	SPS_贸易行项.应用. SPS_加工 SPS_ Trade Line Item. Applied. SPS_ Process	ASBIE
	SPS_加工.类型.代码 SPS_ Process. Type. Code	BBIE
化学杀虫/灭菌 D/T chemical	SPS_加工.适用. SPS_特征 SPS_ Process. Applicable. SPS_ Characteristic	ASBIE
	SPS_特征.说明.文本 SPS_ Characteristic. Description. Text	BBIE
	SPS_特征.类型.代码 SPS_ Characteristic. Type. Code	BBIE
杀虫/灭菌持续时间和温度 D/T duration and temperature	SPS_加工.适用. SPS_特征 SPS_ Process. Applicable. SPS_ Characteristic	ASBIE
	SPS_特征.说明.文本 SPS_ Characteristic. Description. Text	BBIE
	SPS_特征.类型.代码 SPS_ Characteristic. Type. Code	BBIE
	SPS_特征.值.计量 SPS_ Characteristic. Value. Measure	BBIE

表 3 (续)

植物检疫证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
杀虫/灭菌浓度 D/T concentration	SPS_加工.适用. SPS_特征 SPS_ Process. Applicable. SPS_ Characteristic	ASBIE
	SPS_特征.说明.文本 SPS_ Characteristic. Description. Text	BBIE
	SPS_特征.类型.代码 SPS_ Characteristic. Type. Code	BBIE
	SPS_特征.值.计量 SPS_ Characteristic. Value. Measure	BBIE
杀虫/灭菌附加信息 D/T additional information	SPS_加工.适用. SPS_特征 SPS_ Process. Applicable. SPS_ Characteristic	ASBIE
	SPS_特征.说明.文本 SPS_ Characteristic. Description. Text	BBIE
	SPS_特征.类型.代码 SPS_ Characteristic. Type. Code	BBIE
签发地点 Place of issue	SPS 交换_ 单证. 签字. SPS_认证 SPS Exchanged_ Document. Signatory. SPS_ Authentication	ASBIE
	SPS_认证.签发. SPS_地点 SPS_ Authentication. Issue. SPS_ Location	ASBIE
	SPS_地点. 标识.标识符 SPS_ Location. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_地点. 名称.文本 SPS_ Location. Name. Text	BBIE
授权人姓名 Name of authorized official	SPS_认证.供货方. SPS_参与方 SPS_ Authentication. Provider. SPS_ Party	ASBIE
	SPS_参与方.角色.代码 SPS_ Party. Role. Code	BBIE
	SPS_参与方.指定. SPS_人员 SPS_ Party. Specified. SPS_ Person	ASBIE
	SPS_人员.人员姓名.文本 SPS_ Person. Person Name. Text	BBIE
	SPS_人员.获得. SPS_资格 SPS_ Person. Attained. SPS_ Qualification	ASBIE
	SPS_资格.缩写名称.文本 SPS_ Qualification. Abbreviated Name. Text	BBIE

表 3 (续)

植物检疫证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
授权人姓名 Name of authorized official	SPS_资格.名称.文本 SPS_Qualification. Name. Text	BBIE
签发日期 Date of issue	SPS 交换_单证. 签发. 时间日期 SPS_Exchanged_Document. Issue. DateTime	BBIE
原产地国 Original country	SPS_托运货物.出口. SPS_国家 SPS_Consignment. Export. SPS_Country	ASBIE
	SPS_国家.标识.标识符 SPS_Country. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_国家.名称.文本 SPS_Country. Name. Text	BBIE
植物检疫证书编号 Covered by phytosanitary certificate No.	SPS 交换_文件.参考. SPS 参考_文件 SPS_Exchanged_Document. Reference. SPS_Referenced_Document	ASBIE
	SPS 参考_文件.标识.标识符 SPS_Referenced_Document. Identification. Identifier	BBIE
	SPS 参考_文件.附件.二进制对象 SPS_Referenced_Document. Attachment. BinaryObject	BBIE
	SPS 参考_文件.信息.文本 SPS_Referenced_Document. Information. Text	BBIE
	SPS 参考_文件.签发.时间日期 SPS_Referenced_Document. Issue. Date Time	BBIE
	SPS 参考_文件.类型.代码 SPS_Referenced_Document. Type. Code	BBIE
	SPS 参考_文件.关系类型.代码 SPS_Referenced_Document. Relationship Type. Code	BBIE
转口合约方 Contracting party of re-export	SPS_托运货物.海关过境代理.SPS_参与方 SPS_Consignment. Customs Transit Agent. SPS_Party	ASBIE
	SPS_参与方.标识.标识符 SPS_Party. Identification. Identifier	BBIE
	SPS_参与方.名称.文本 SPS_Party. Name. Text	BBIE
原产地合约方 Contracting party of origin	SPS_托运货物.发货. SPS_参与方 SPS_Consignment. Despatch. SPS_Party	ASBIE
	SPS_参与方.标识.标识符 SPS_Party. Identification. Identifier	BBIE

表 3 (续)

植物检疫证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
原产地合约方 Contracting party of origin	SPS_参与方.名称.文本 SPS_ Party. Name. Text	BBIE
随附单证的原件和副本 Original vs certified copy attached	SPS 交换_单证.包含. SPS_备注 SPS Exchanged_ Document. Included. SPS_ Note	ASBIE
	SPS_备注.科目.代码 SPS_ Note. Subject. Code	BBIE
	SPS_备注.科目.文本 SPS_ Note. Subject. Text	BBIE
	SPS_备注.注释.代码 SPS_ Note. Content. Code	BBIE
	SPS_备注.注释.文本 SPS_ Note. Content. Text	BBIE
包装与重新包装 Packed vs repacked	SPS 交换_单证.包含. SPS_备注 SPS Exchanged_ Document. Included. SPS_ Note	ASBIE
	SPS_备注.科目.代码 SPS_ Note. Subject. Code	BBIE
	SPS_备注.科目.文本 SPS_ Note. Subject. Text	BBIE
	SPS_备注.注释.代码 SPS_ Note. Content. Code	BBIE
	SPS_备注.注释.文本 SPS_ Note. Content. Text	BBIE
原集装箱与新集装箱 Original vs new containers	SPS 交换_单证.包含. SPS_备注 SPS Exchanged_ Document. Included. SPS_ Note	ASBIE
	SPS_备注.科目.代码 SPS_ Note. Subject. Code	BBIE
	SPS_备注.科目.文本 SPS_ Note. Subject. Text	BBIE
	SPS_备注.注释.代码 SPS_ Note. Content. Code	BBIE
	SPS_备注.注释.文本 SPS_ Note. Content. Text	BBIE
检验与附加检验 Original vs additional inspections	SPS 交换_单证.包含. SPS_备注 SPS Exchanged_ Document. Included. SPS_ Note	ASBIE

表 3 (续)

植物检疫证书	BIE 目录条目名称	BIE 类型
检验与附加检验 Original vs additional inspections	SPS_备注.科目.代码 SPS_Note. Subject. Code	BBIE
	SPS_备注.科目.文本 SPS_Note. Subject. Text	BBIE
	SPS_备注.注释.代码 SPS_Note. Content. Code	BBIE
	SPS_备注.注释.文本 SPS_Note. Content. Text	BBIE

8 业务信息实体的引用

8.1 基本业务信息实体(BBIE)

表 4 列出的基本业务信息实体可作为数据元用在 SPS 电子证书的报文中。

重复次数：

- a) 0..1 可选 0 或 1；
- b) 1..1 强制性选 1；
- c) 0 .. * 可选 0、1 或无限制；
- d) 1….* 强制性选 1 或无限制。

为支持翻译成多种语言，一些 BBIE 文本被定义为无限制。

表 4 基本业务信息实体

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 对对象类语 限定符	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000182	ABIE	与 SPS 措施有关的两个或多个缔约方之间交换的一系列书面、印刷或电子资料	SPS 确认 SPS Acknowledgement	单证 Document					边境查验结果 Border Inspection Outcome		Nda	
UN03000184	BBIE	签发本 SPS 确认单证的日期、时间、日期时间或其他日期时间值	SPS 确认 SPS Acknowledgement	单证 Document	签发 Issue	时间 日期	时间 日期		修订日期 Revision Date	1..1	2007	AN19
UN03000185	BBIE	该 SPS 确认单证的状态代码	SPS 确认 SPS Acknowledgement	单证 Document	状态 Status	Status/ UN02000047	代码	修订状态 Revision Status		1..1	4405	AN3
UN03000183	BBIE	该 SPS 确认单证以文本表示的原因信息	SPS 确认 SPS Acknowledgement	单证 Document	原因/信息 Reason/In- formation			修订原因 Revision Reason		0..*	9012	AN256
UN03000186	ASBIE	该 SPS 确认单证引用的 SPS 单证	SPS 确认 SPS Acknowledgement	单证 Document	引用 Reference		SPS 引用的单证 SPS Referenced Document	收到的证书 Received Certificate		1..*		
UN03000001	ABIE	在双方或多方之间交换的 SPS 证书单证中以书面、印刷或电子形式表示的一系列数据	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document				卫生证书和植物检疫证书 Sanitary Certificate- Phytosanitary Certif- icate				

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语 SAC	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000002	BBIE	以文本表示的 SPS 交换单证的名称	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	名称 Name	文本	标识 符	标题 Title	证书编号 Certificate Number	1.. *	1000	AN35
UN03000003	BBIE	SPS 交换单证的唯一标识符	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	标识 Identification	文本	标识 符	副标题 Subtitle	证书类型 Certificate Type	1..1	1004	AN35
UN03000004	BBIE	交换 SPS 单证的文本说明	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	说明 Description	文本	标识 符	状态 Status	签发日期 Issue Date	0.. *	4142	AN512
UN03000005	BBIE	交换 SPS 单证的类型代码	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	类型 Type	Document/ UN02000006	代码 Code	证书类型 Certificate Type	证书类型 Certificate Type	1..1	1001	AN3
UN03000006	BBIE	交换 SPS 单证的状态代码	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	状态 Status	Status/ UN02000047	代码 Code	状态 Status	签发日期 Issue Date	1..1	4405	AN3
UN03000007	BBIE	签发该交换 SPS 单证的日期、时间、日期时间或其他日期时间值	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	签发 Issue	时间 Date	时间 Date	签发日期 Issue Date	签发日期 Issue Date	1..1	2007	AN19
UN03000008	BBIE	该交换 SPS 单证是否为副本的指示	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	副本 Copy	标识 符	副本标识符 Copy Indicator	副本标识符 Copy Indicator	副本标识符 Copy Indicator	0..1	4366	AN5
UN03000009	ASBIE	签发该 SPS 交换 SPS 参与方	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	签发人 Issuer	SPS 参与方 SPS Party	SPS 参与方 SPS Party	签发主管机关 Issuing Competent Authority	签发主管机关 Issuing Competent Authority	0..1		

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 限定符	对对象类术语 限定符	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000010	ASBIE	接收该 SPS 交换单证的 SPS 参与方	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	接收人 Recipient		SPS 参与方 SPS Party		接收主管机关 Receiving Competent Authority	0..*			
UN03000011	ASBIE	包含在该 SPS 交换单证中的 SPS 备注	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	包含 Included		SPS 备注 SPS Note		证书备注 Certificate Comments	0..*			
UN03000012	ASBIE	该 SPS 交换单证引用的 SPS 单证	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	引用 Reference		SPS 引用单证 SPS Referenced Document		相关单证 Related Document	0..*			
UN03000013	ASBIE	该 SPS 交换单证的 SPS 签署认证单证	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	签字 Signatory		SPS 认证 SPS Authentication		证书批准 Certificate Approval	1..*			
UN03000176	ABIE	SPS 措施的突出属性或特征	SPS 加工 SPS Process	特征 Characteristic					加工特征 Processing Characteristic				
UN03000178	BBIE	SPS 加工特征的类型代码	SPS 加工 SPS Process	特征 Characteristic	类型 Type	Measured Attribute/ UN02000042	代码 Code		加工特征代码 Processing Characteristic Code	0..1	6313	AN3	
UN03000179	BBIE	SPS 加工特征的文本说明	SPS 加工 SPS Process	特征 Characteristic	说明 Description	文本 Text			加工特征名称 Processing Characteristic Name	1..*	9018	AN256	

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 限定符	术语限符 属性/术语 属性	数据类型 限符	类型	关联对象类 术语限符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000180	BBIE	SPS 加工特征的 计量值	SPS 加工 SPS Process	特征 Characteristic	值 Value				加工特征计量 Processing Characteristic Measure	0..1	6314	AN18
UN03000188	BBIE	SPS 加工特征的 最小值计量	SPS 加工 SPS Process	特征 Characteristic	最小/值 Minimum/ Value				加工特征最小计量值 Processing Characteristic Minimum Measure	0..1	6314	AN18
UN03000189	BBIE	SPS 加工特征的 最大值计量值	SPS 加工 SPS Process	特征 Characteristic	最大/值 Maximum/ Value				加工特征最大计量值 Processing Characteristic Maximum Measure	0..1	6314	AN18
UN03000014	ABIE	引用的有关作为 SPS 措施信息或 证据的书面、印刷 或电子材料数据 集合	SPS 引用 SPS Referenced	单证 Document					相关单证 Related Document			
UN03000015	BBIE	该引用 SPS 单证 的签发日期或 时间	SPS 引用 SPS Referenced	单证 Document	签发 Issue	Date Mandator/	时间 日期	相关单证日期 Related Document Date	0..1	2007	AN19	
UN03000016	BBIE	引用 SPS 单证的 类型代码	SPS 引用 SPS Referenced	单证 Document	类型 Type	Document/ UN02000006	代码 Code	相关单证类型 Related Document Type	0..1	1001	AN3	

表 4 (续)

联合国分配的唯一ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 限定符	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000017	BBIE	引用 SPS 单证与 另一单证(如替换 原单证)之间的 关系类型代码	SPS 引用 SPS Referenced	单证 Document	关系类型 Relationship Type	Reference/ UN02000048	代码	Related Document Purpose	相关单证用途 Related Document Purpose	1..1	1153	AN3
UN03000018	BBIE	引用 SPS 单证的 唯一标识符	SPS 引用 SPS Referenced	单证 Document	标识 Identification	SAC	标识 符	Related Document Number	相关单证编号 Related Document Number	1..1	1154	AN70
UN03000019	ABIE	一种使用非结构 化地址格式的位 置,在此位置处可 找到或联系到与 SPS 措施有关的 特定组织或人员	SPS	地址 Address	地址 Address	Address	地址 Address	Address Details	详细地址 Address Details			
UN03000020	BBIE	SPS 地址对应的 邮政编码代码	SPS	地址 Address	邮编 Postcode	Postcode	代码	邮编 Postcode	邮编 Postcode	0..1	3251	AN17
UN03000021	BBIE	以文本形式表示 的 SPS 地址的第一 一个自由格式行	SPS	地址 Address	行一 Line One		文本	第一地址行 First Address Line	第一地址行 First Address Line	0..1	3286	AN70
UN03000022	BBIE	以文本形式表示 的 SPS 地址的第 二个自由格式行	SPS	地址 Address	行二 Line Two		文本	第二地址行 Second Address Line	第二地址行 Second Address Line	0..1	3286	AN70

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复次数	贸易数据元 目录	最大长度
UN03000023	BBIE	以文本形式表示的 SPS 地址的第三个自由格式行	SPS	地址 Address	行三 Line Three	文本	文本	第三地址行 Third Address Line	0..1	3286	AN70	
UN03000024	BBIE	以文本形式表示的 SPS 地址的第四个自由格式行	SPS	地址 Address	行一 Line Four	文本	文本	第四地址行 Fourth Address Line	0..1	3286	AN70	
UN03000025	BBIE	以文本形式表示的 SPS 地址的第五个自由格式行	SPS	地址 Address	行五 Line Five	文本 Text	文本 Text	第五地址行 Fifth Address Line	0..1	3286	AN70	
UN03000026	BBIE	以文本形式表示的该 SPS 地址中城市、城镇或村庄的名称	SPS	地址 Address	城市名称 City Name	文本 Text	文本 Text	城市城镇 City Town	0..1	3224	AN256	
UN03000027	BBIE	SPS 地址中国家/地区的唯一标识符(参考 ISO 3166 和 UN/ECE Rec 3)	SPS	地址 Address	国家 Country	标识符	国家代码 Country Code	0..1	3207	AN3		
UN03000028	BBIE	SPS 地址类型的代码	SPS	地址 Address	类型 Type	Address Type/ UN02000048	地址类型 Address Type	0..1	3131	AN3		

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 限定符	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000029	BBIE	以文本形式表示 SPS 地址中国国家/地区的名称	SPS 地址中国国家/地区的唯一标识符	地址 Address	国家名称 Country Name	文本	文本	国家 Country	0..1	3206	AN35	
UN03000030	BBIE	SPS 地址中国国家/地区的唯一标识符	SPS 地址中国国家/地区的唯一标识符	地址 Address	国家行政区 County Sub-Division	文本	标识符	省/地区/州代码 Province/ Region/ State Code	0..1	3229	AN9	
UN03000031	BBIE	以文本形式表示 SPS 地址中国国家/地区的名称	SPS 地址中国国家/地区的唯一标识符	地址 Address	国家行政区名称 County Sub-Division Name	文本	文本	省/地区/州 Province/ Region/ State	0..1	3228	AN70	
UN03000032	BBIE	SPS 地址中城市的唯一标识符,例如联合国位置代码(UNLOCODE)或 GS1 全球位置编号(GLN)	SPS 地址	城市 City	文本	标识符	文本	城市代码 City Code	0..1	3225	AN35	
UN03000033	ABIE	SPS 证书的真实性验证	SPS	认证 Authentication	文本	文本	文本	批准 Approval				

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符 	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复次数	贸易数据元 目录	最大长度
UN03000034	BBIE	SPS 认证类型的 代码	SPS	认证 Authentica- tion	类型 Type	Government Action/ UN02000040	代码 Code	批准类型 Approval Type	批准日期 Approval Date	0..1	9417	AN3	
UN03000035	BBIE	SPS 认证的实际 日期、时间、日期 时间或其他日期 时间值	SPS	认证 Authentica- tion	实际 Actual	时间 日期	时间 日期	批准日期 Approval Date	1..1	2007	AN19		
UN03000036	ASBIE	签发此 SPS 认证 的 SPS 地点	SPS	认证 Authentica- tion	签发 Issue	SPS 地点 SPS Location	SPS 地点 SPS Location	批准地点 Approval Location	0..1				
UN03000037	ASBIE	提供此 SPS 认证 的 SPS 参与方	SPS	认证 Authentica- tion	实施人 Provider	SPS 参与方 SPS Party	SPS 参与方 SPS Party	批准人员 Approver	1..1				
UN03000038	ASBIE	提供此 SPS 认证 的 SPS 参与方所 在的地点	SPS	认证 Authentica- tion	实施人所在 地点 Location Provider	SPS 参与方 SPS Party	SPS 参与方 SPS Party	批准的经营场所 Approval Premises	0..1				
UN03000039	ASBIE	该 SPS 认证包含 的文件条款	SPS	认证 Authentica- tion	包含 Included	SPS 条款 SPS Clause	SPS 条款 SPS Clause	声明 Declaration	1..*				

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 对对象类术语 限定符	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000040	ABIE	受 SPS 措施限制的运输货物	SPS	货物 Cargo				货物类型 Cargo Type				
UN03000041	BBIE	SPS 货物类型的代码,如 UNECE 建议的 21 位单位代码	SPS	货物 Cargo	类型 Type	Cargo Type Classification/ UN02000049	代码	货物类型 Cargo Type		1..1	7085	AN3
UN03000042	ABIE	SPS 措施相关的产品分类或归类的系统性规范	SPS	分类 Classification	分类 Classification	System Classification	System Classification	产品分类 Product Classification				
UN03000043	BBIE	该 SPS 分类的分类系统的唯一标识符	SPS	系统 System	系统 System	System Name	System Name	产品分类代码 Product Classification Type Code		0..1	9019	AN17
UN03000044	BBIE	以文本表示该 SPS 分类的分类系统的名称	SPS	分类 Classification	系统名称 System Name	文本	文本	产品分类代码 Product Classification Type		1..*	9018	AN256
UN03000045	BBIE	该 SPS 分类的类的代码	SPS	类 Classification Class	类 Classification Class	代码	代码	产品分类代码 Product Classification Code		0..1	9021	AN3
UN03000046	BBIE	以文本表示的该 SPS 分类的类的名称	SPS	类名称 Classification Class Name	类名称 Classification Class Name	文本	文本	产品分类 Product Classification		1..*	9020	AN70

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复次数	贸易数据元 目录	最大长度
UN03000047	ABIE	SPS 证书单证中遵守的明确条款或规定	SPS	条款 Clause	条款 Clause	标识 Identification	标识符	批准的声明 Approval Declaration	声明代码 Declaration Code	0..1	4181	AN3
UN03000048	BBIE	该 SPS 条款的唯一标识符	SPS	条款 Clause	条款 Clause	内容 Content	文本	声明/担保 Declaration/Endorse- ment	声明代码 Declaration Code	1..*	4180	AN512
UN03000049	BBIE	以文本形式表示的该 SPS 条款的内容	SPS	条款 Clause	条款 Clause	内容 Content	文本	声明/担保 Declaration/Endorse- ment	声明代码 Declaration Code	0..1	4181	AN3
UN03000050	ABIE	为满足运输和海关要求单独确定的、受 SPS 措施影响的货物中的物品	SPS	托运货物项 Consignment Item	托运货物项 Consignment Item	性质标识 Nature Iden- tification	SPS 货物 SPS Cargo	托运货物项 Consignment Item	托运货物项 Consignment Item	1..*	4180	AN512
UN03000051	ASBIE	为满足海关统计或运输目的,可确定该类 SPS 托运货物性质的详细信息	SPS	托运货物项 Consignment Item	托运货物项 Consignment Item	性质标识 Nature Iden- tification	SPS 货物 SPS Cargo	货物类型 Cargo Type	货物类型 Cargo Type	1..*	4180	AN512
UN03000052	ASBIE	该 SPS 托运货物项中包含的 SPS 贸易行项	SPS	托运货物项 Consignment Item	托运货物项 Consignment Item	包含 Included	SPS 贸易行项 SPS Trade Line Item	商品 Commodity	商品 Commodity	1..*	4180	AN512

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限符 属性/术语 属性	数据类型 限符	类型	关联对象类 术语限符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000053	ABIE	通过一种或多种运输方式从发货人运输至收货人，受 SPS 措施约束的单个货物行项或这些货物的组合，其中每批货物都是一个单一运输合同的标的物	SPS	托运货物 Consignment					托运货物的详细情况 Consignment Details			
UN03000054	BBIE	该批 SPS 托运货物的唯一标识符	SPS	托运货物 Consignment	标识 Identification	标识 符		UCR		0..1	1202	AN35
UN03000055	BBIE	该 SPS 托运货物预计交付的日期、时间、日期时间或其他日期时间值	SPS	托运货物 Consignment	交付预期 Availability Due		时间 日期		预计到达日期 Estimated Arrival Date	0..1	2043	AN19
UN03000056	BBIE	该 SPS 托运货物将离开或已离开出口国最后一个港口、机场或边境站的日期、时间、日期时间或其他日期时间值	SPS	托运货物 Consignment	出口离境 Export Exit		时间 日期		发货日期 Departure Date	0..1	2111	AN19



表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	贸易 数据元 目录	重 复 次 数	最 大 长 度
UN03000057	BBIE	指示该 SPS 托运货物是否用于船舶商店,例如用于运输工具上的消费			托运货物 Consignment	船舶商店 Ship Stores		标识符 Consignor		船舶商店标识符 Ship Stores Indicator	0..1	
UN03000058	ASBIE	该 SPS 托运货物的发货人一方	SPS		托运货物 Consignment	发货人 Consignor		SPS 参与方 SPS Party	出口人 Exporter	1..1		
UN03000059	ASBIE	该 SPS 托运货物的收货人一方	SPS		托运货物 Consignment	收货人 Consignee		SPS 参与方 SPS Party	收货人 Consignee	1..1		
UN03000060	ASBIE	该 SPS 托运货物的出口国家	SPS		托运货物 Consignment	出口 Export		SPS 国家 SPS Country	出口国家 Exporting Country	1..1		
UN03000061	ASBIE	该 SPS 托运货物的一个转口国家	SPS		托运货物 Consignment	转口 Re-Export		SPS 国家 SPS Country	转口国家 Re-export Country	0...*		
UN03000062	ASBIE	该 SPS 托运货物的一个储存事件	SPS		托运货物 Consignment	储存 Storage		SPS 事件 SPS Event	储存 Storage	0...*		
UN03000063	ASBIE	根据运输合同将该 SPS 托运货物装载到运输工具上的基本港口地点	SPS		托运货物 Consignment	装货基本港 Loading Baseport		SPS 地点 SPS Location	装货港 Loading Port	0..1		

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000064	ASBIE	该 SPS 托运货物的进口国家	SPS	托运货物 Consignment	进口 Import		SPS 国家 SPS Country	进口国家 Importing Country	1..1			
UN03000065	ASBIE	收货人收到该 SPS 托运货物的地点	SPS	托运货物 Consignment	收货人接收 Consignee Receipt		SPS 地点 SPS Location	最终目的地 Final Destination	0..1			
UN03000066	ASBIE	该 SPS 托运货物的一个过境国家	SPS	托运货物 Consignment	过境 Transit		SPS 国家 SPS Country	过境国家 Transit Country	0..*			
UN03000067	ASBIE	该 SPS 托运货物的一个过境地点	SPS	托运货物 Consignment	过境 Transit		SPS 地点 SPS Location	过境地点, 包括过境站 Transit Location Including Border Crossing Points	0..*			
UN03000068	ASBIE	根据运输合同从运输工具上卸载该 SPS 托运货物的基本港地点	SPS	托运货物 Consignment	卸货基本港 Unloading Baseport		SPS 地点 SPS Location	卸货港 Discharge Port	0..1			
UN03000069	ASBIE	该 SPS 托运货物的检查事件	SPS	托运货物 Consignment	检查 Examination		SPS 事件 SPS Event	检验所在港 Inspection Port	1..1			
UN03000070	ASBIE	该 SPS 托运货物的承运人一方	SPS	托运货物 Consignment	承运人 Carrier		SPS 参与方 SPS Party	承运人 Carrier	0..1			

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复次数	贸易数据元 目录	最大长度
UN03000071	ASBIE	将由其发出或已发出该 SPS 托运货物的一方	SPS	托运货物 Consignment	发货 Despatch			SPS 参与方 SPS Party	产地 Place of Origin	0..1		
UN03000072	ASBIE	该 SPS 托运货物将被或已经交付的一方	SPS	托运货物 Consignment	交付 Delivery			SPS 参与方 SPS Party	目的地 Place of Destination	0..1		
UN03000073	ASBIE	作为发货人的代理人或代表发货人的一方，对该 SPS 托运货物的海关过境程序进行代理	SPS	托运货物 Consignment	海关过境 代理 Customs Transit Agent			SPS 参与方 SPS Party	装货负责人 Person Responsible for Load	0..1		
UN03000074	ASBIE	该 SPS 托运货物的主运输的方式	SPS	托运货物 Consignment	主运输 Main Carriage			SPS 运输 SPS Transport Movement	运输 Transport	0..*		
UN03000075	ASBIE	该 SPS 托运货物采用的运输设备	SPS	托运货物 Consignment	采用 Utilized			SPS 运输设备 SPS Transport Equipment	集装箱 Container	0..*		
UN03000076	ASBIE	包含在该 SPS 托运货物中单独定义的托运货物项	SPS	托运货物 Consignment	包含 Included			SPS 托运货物项 SPS Consignment Item	商品 Commodity	1..*		

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 对对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000077	ABIE	参与 SPS 措施的个人或部门,作为与其他人或部门的联系点	SPS	联络 Contact					代表 Representative			
UN03000078	BBIE	以文本形式表示该 SPS 联系人的姓名	SPS	联络 Contact	人员姓名 Person Name	文本			代表 Representative	1..1	3412	AN35
UN03000079	ABIE	与 SPS 措施有关的国家政治边界内的政治或物理区域	SPS	国家行政区 Country Sub-Division					原产地 Region of Origin 目的地区域 Region of Destination 操作区 Operational Zone 收获区 Harvesting Zone 专属区 Exclusion Zone 种植面积 Growing Area			
UN03000080	BBIE	该 SPS 国家/地区的唯一标识符	SPS	国家行政区 Country Sub-Division	标识 Identification	标识符			原产地/目的地代码 Region of Origin/ Destination Code	0..1	3229	AN9

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000081	BBIE	以文本形式表示的该 SPS 国家/地区的名称	SPS	国家行政区 Country Sub-Division	名称 Name	文本		原产地/目的地名称 Region of Origin/ Destination Name	1..*	3228	AN70	
UN03000082	BBIE	该 SPS 国家/地区层次级别的代码	SPS	国家行政区 Country Sub-Division	层次级别 Hierarchical Level	代码		原产地/目的地级别 Region of Origin/ Destination Level	1..1	7168	AN3	
UN03000083	BBIE	该 SPS 国家/地区功能类别的代码	SPS	国家行政区 Country Sub-Division	类型 Type	Location Function/ UN02000041	代码	地点类型代码 Location Type Code	0..1	3227	AN3	
UN03000084	ASBIE	该 SPS 国家行政区的上一级国家行政区	SPS	国家行政区 Country Sub-Division	高一级 Superordinate	SPS 国家行政区 SPS Country Sub-Division		省/地区/区域 Province/RegionDis- trict/Zone	0..*			
UN03000085	ASBIE	该 SPS 国家行政区内的下一级国家行政区	SPS	国家行政区 Country Sub-Division	下一级 Subordinate	SPS 国家行政区 SPS Country Sub-Division		省/地区/区域 Province/RegionDis- trict/Zone	0..*			
UN03000086	ASBIE	在该 SPS 国家行政区中被授权的可执行活动的参与方	SPS	国家行政区 Country Sub-Division	被授权 Authorized	SPS 参与方 SPS Party		被许可人 Licensee	0..*			



表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 对对象类术语 限定符	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000087	ABIE	与 SPS 措施有关的、属于一个国家的 土地面积及其所有物,如人口、政治组织等	SPS	国家 Country					国家 Country			
UN03000088	BBIE	该 SPS 国家的唯一标识符	SPS	国家 Country	标识 Identification	标识 符			国际代码 Country Code	1..1	3207	AN3
UN03000089	BBIE	以文本方式表示的该 SPS 国家的名称	SPS	国家 Country	名称 Name	文本			国家名称 Country Name	1..*	3206	AN35
UN03000090	ASBIE	隶属于该 SPS 国家的国家分支部分,如州、县、省	SPS	国家 Country	下一级 Subordinate		SPS 国家行政区 SPS Country Sub-Division	省/地区/区域 Province/RegionDistrict/Zone	0..*			
UN03000091	ABIE	与 SPS 措施相关的重大事件或事件	SPS	事件 Event				检查(边境检查)储存 (过境) Examination (Inspection for Border Clearance) Storage (in Transit)				
UN03000092	ASBIE	SPS 事件即将发生或已经发生的地点	SPS	事件 Event	事件 Occurrence		SPS 地点 SPS Location	检查港 Inspection Port 存储位置 Storage Location	1..1			

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义 限符	对象类术语 限符	对象类术语 属性	术语限符 属性/术语 属性	数据类型 限符	类型	关联对象类 术语限符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000093	ABIE	与 SPS 措施有关的物理地点或位置	SPS	地点 Location				产地 Place of Origin				
UN03000094	BBIE	该 SPS 地点的唯一标识符	SPS	地点 Location	标识 Identification		标识 符	地点代码 Location Code	0..1	3225	AN35	
UN03000095	BBIE	以文本形式表示的该 SPS 地点的名称	SPS	地点 Location	名称 Name		文本	地点名称 Location Name	1..*	3224	AN256	
UN03000096	ABIE	与 SPS 措施有关的一组以文本或编码形式表示的注释或附加信息		备注 Note				备注/注释 Remark/Comment				
UN03000097	BBIE	以文本方式表示的该 SPS 备注的主题	SPS	备注 Note	主题 Subject		文本	备注类型/处理类型 Remark Type/Treatment Type	0..1	4148	AN512	

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000098	BBIE	该 SPS 备注的注释对应的代码	SPS	备注 Note	注释 Content	代码	代码	备注代码 Remark Code	0..*	4151	AN3	
UN03000099	BBIE	以文本方式表示的该 SPS 备注的注释	SPS	备注 Note	注释 Content	文本	文本	备注文本 Remark Text	1..*	4150	AN512	
UN03000100	BBIE	该 SPS 备注的主题对应的代码	SPS	备注 Note	主题 Subject	代码	代码	备注类型代码 Remark Type Code	0..1	4149	AN3	
UN03000104	ABIE	任何一种独立的包装物或容器,其内可盛放受 SPS 措施约束的货物,如已装满、部分装满或空的箱子或桶	SPS	包装 Package	包装 Package			产品包装 Product Package				
UN03000105	BBIE	SPS 包装水平对应的代码	SPS	包装 Package	水平 Level	代码	代码	包装水平 Package Level	1..1	7075	AN3	
UN03000106	BBIE	SPS 包装的类型代码	SPS	包装 Package	类型 Type	代码 UN02000043	代码	包装类型 Type of Packaging	1..1	7065	AN3	
UN03000107	BBIE	该 SPS 包装中的行项数量	SPS	包装 Package	行项 Item	数量	数量	包装数量 Number of Packages	1..1	7224	AN8	

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复次数	贸易数据元 目录	最大长度
UN03000108	BBIE	该 SPS 包装及其内容物的公称毛重(质量)的计量值	SPS	包装 Package	毛重 Gross Weight	计量		公称包装重量 Nominal Package Weight		0..1	6022	AN16
UN03000109	BBIE	该 SPS 包装公称总体积的计量值	SPS	包装 Package	总体积 Gross Volume	计量		公称包装体积 Nominal Package Volume		0..1	6028	AN16
UN03000110	ASBIE	该 SPS 包装的物理运输标记	SPS	包装 Package	物理 Physical		SPS 运输标记 SPS Shipping Marks	产品标记 Product Marks		0..*		
UN03000111	ABIE	在 SPS 措施中发挥作用的个人、团体或机构	SPS	参与方 Party				签发人(主管机构) Issuer (Competent Authority) 接收人(主管机构) Recipient (Competent Authority) 发货人收货人发货 (原产地) Consignor Consignee Despatch (Place of Origin) 交货(目的地) Delivery (Place of Destination) 承运人海关过境代理 Carrier Customs Transit Agent				

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000112	BBIE	该 SPS 参与方的 唯一标识符	SPS	参与方 Party	标识 Identification	标识 符	文本	收货人/出口商/营业 场所 ID Consignee/Exporter/ Premises ID	0..1	3039	AN35	
UN03000113	BBIE	以文本形式表示 的该 SPS 参与方 的名称	SPS	参与方 Party	名称 Name	文本	收货人/出口商/营业 场所名称 Consignee/Exporter/ Premises Name	1..1	3036	AN35		
UN03000114	BBIE	该 SPS 参与方的 角色指定代码	SPS	参与方 Party	角色 Role	Party Role/ UN02000044	代码	批准的角色代码 Approver Role Code	0..1	3035	AN3	
UN03000115	BBIE	该 SPS 参与方的 指定类型代码,该 类型独立于其 角色	SPS	参与方 Party	类型 Type		营业场所类型 Premises Type	0..*				
UN03000116	ASBIE	该 SPS 参与方的 指定地址	SPS	参与方 Party	特定 Specified		SPS 地址 SPS Address	地址 Address	0..1			
UN03000117	ASBIE	该 SPS 参与方的 明确联系方式	SPS	参与方 Party	定义 Defined		SPS 合同 SPS Contract	代表 Representative	0..*			
UN03000118	ASBIE	该 SPS 参与方的 指定人员	SPS	参与方 Party	指定 Specified		SPS 人员 SPS Person	批准人 Approver	0..1			

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限符 属性/术语 属性	数据类型 限符	类型	关联对象类 术语限符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000119	ABIE	从开始到结束的一段时间,在这段时间内进行的活动必须遵守 SPS 措施	SPS	阶段 Period	SAC			加工日期 Processing Dates				
UN03000120	BBIE	该 SPS 阶段开始的日期、时间、日期时间或其他日期时间值	SPS	阶段 Period	开始 Start	时间 日期	时间 日期	加工过程开始时间 Process Start Date	1..1	2069	AN19	
UN03000121	BBIE	该 SPS 阶段结束的日期、时间、日期时间或其他日期时间值	SPS	阶段 Period	结束 End	时间 日期	时间 日期	加工过程结束日期 Process End Date	0..1	2073	AN19	
UN03000122	BBIE	衡量该 SPS 阶段的时间长度,例如小时、天、周、月或年等	SPS	阶段 Period	持续时间 Duration	计量		加工过程持续时间 Process Duration	0..1		AN16	
UN03000123	ABIE	参与 SPS 措施的人员,例如政府官员	SPS	人员 Person				官方检查员 Official Inspector 官方兽医 Official Veterinarian				
UN03000124	BBIE	以文本表示的该 SPS 人员的姓名	SPS	人员 Person	姓名 Name	文本		批准人姓名 Approver Name	1..1	3412	AN35	

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 限定符	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000125	ASBIE	该 SPS 人员获得的学术资格	SPS	人员 Person	获得 Attained			SPS 资格 SPS Qualification	批准人资格 Approver Qualifications	0..*		
UN03000126	ABIE	自然发生或人为设计的影响 SPS 措施(如制造、处理、包装和储存等)的操作或事件的顺序	SPS	加工 Process				产品加工 Product Processing				
UN03000127	BBIE	该 SPS 加工的类型代码	SPS	加工 Process	类型 Type	Process Type/ UN02000045	代码 Code		加工类型 Processing Type	1..1	7187	AN3
UN03000128	ASBIE	该 SPS 加工的完成阶段	SPS	加工 Process	完成 Completion		SPS 阶段 SPS Period	SPS 加工 SPS Process	加工日期 Processing Dates	0..1		
UN03000129	ASBIE	适用于该 SPS 加工的 SPS 加工特性	SPS	加工 Process	适当 Applicable			SPS 加工 SPS Process	加工特征 Processing Characteristic	0..*		
UN03000130	ASBIE	进行该 SPS 加工的国家	SPS	加工 Process	操作 Operation			SPS 国家 SPS Country	加工(地理)位置/区 Processing (Geographic) Location/Zone	0..1		
UN03000131	ASBIE	该 SPS 加工中的操作员一方	SPS	加工 Process	操作人员 Operator			SPS 参与方 SPS Party	加工场所 Processing Premises	0..1		

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限符 属性/术语 属性	数据类型 限符	类型	关联对象类 术语限符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000132	ABIE	与 SPS 措施相关的学术成就	SPS	资格 Qualification	资格 Qualification	名称 Name	文本	资格和标题 Qualification and Ti- tle	批准人资格 Approver Qualifica- tion	1.. *	9006	AN35
UN03000133	BBIE	以文本形式表示的该 SPS 资格的名称	SPS	资格 Qualification	资格 Qualification	缩写名称 Abbreviated Name	文本	批准人资格 Approver Qualifica- tion	批准人资格 Approver Qualifica- tion	0..1	9006	AN35
UN03000134	BBIE	以文本形式表示的该 SPS 资格的名称的缩写	SPS	资格 Qualification	资格 Qualification	缩写名称 Abbreviated Name	文本	批准人资格 Approver Qualifica- tion	批准人资格 Approver Qualifica- tion	0..1	9006	AN35
UN03000135	ABIE	作为 SPS 措施的一部分,用于确保防护对象的安全并防止未经授权的进入或篡改的装置,如贴在运输设备上的封条	SPS	封志 Seal	封志 Seal	封志 Seals		封志起始 Seal Start	封志起始 Seal Start	1..1	9308	AN35
UN03000136	BBIE	该 SPS 封志的唯一标识符	SPS	封志 Seal	最大/标识 Maximum/ Identification	标识 符						
UN03000137	BBIE	用于这些 SPS 封志的最大唯一标识符	SPS	封志 Seal	标识 Identification	标识 符		封志结束 Seal End	封志结束 Seal End	0..1	9308	AN35
UN03000138	ASBIE	签发该 SPS 封志的参与方	SPS	封志 Seal	签发 Issuing	SPS 参与方 SPS Party		主管机构 Competent Authority	主管机构 Competent Authority	0..1		

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 限定符	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000139	ABIE	与 SPS 措施相关的单个产品包装或运输单元上的物理标记或标签	SPS	运送标记 Shipping Marks	运送标记 Shipping Marks	标记 Marking	文本	产品标记 Product Marks		1..1	7102	AN512
UN03000140	BBIE	以文本形式表示的这些 SPS 运输标记的标记	SPS	运送标记 Shipping Marks	运送标记 Shipping Marks	标记 Marking	文本	标记 Marks		1..1	7102	AN512
UN03000141	ABIE	符合 SPS 措施的商品的温度设置, 如所需的储存温度范围	SPS	温度 Temperature	温度 Temperature	值 Value	计量	储存温度 Storage Temperature				
UN03000142	BBIE	该 SPS 温度的计量值, 如 10 °C 的温度值	SPS	温度 Temperature	温度 Temperature	最低/值 Minimum/ Value	计量	储存温度 Storage Temperature		0..1	6246	AN15
UN03000143	BBIE	该 SPS 温度的最低计量值, 如最低温度值为 4 °C	SPS	温度 Temperature	温度 Temperature	最高/值 Maximum/ Value	计量	最低储存温度 Minimum Storage Temperature		0..1	6246	AN15
UN03000144	BBIE	该 SPS 温度的最高计量值, 如最高温度值为 14 °C	SPS	温度 Temperature	温度 Temperature	最高/值 Maximum/ Value	计量	最高储存温度 Maximum Storage Temperature		0..1	6246	AN15
UN03000145	BBIE	该 SPS 温度的类型代码	SPS	温度 Temperature	类型 Type	Temperature Type/ UN02000046	代码	储存温度 Storage Temperature		0..1	6245	AN3

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000146	ABIE	受 SPS 措施约束的行项的一系列明确信息	SPS	贸易行项 Trade Line Item	贸易行项 Trade Line Item	顺序 Sequence			产品 Product			
UN03000147	BBIE	该 SPS 贸易行项的顺序号	SPS	贸易行项 Trade Line Item	贸易行项 Trade Line Item		数字		商品 Item/ Commodity	1..1	1082	AN6
UN03000148	BBIE	该 SPS 贸易行项的文本说明	SPS	贸易行项 Trade Line Item	说明 Description		文本		说明 Description	1..*	7008	AN256
UN03000149	BBIE	以文本形式表示的该 SPS 贸易行项的通用名称	SPS	贸易行项 Trade Line Item	通用/名称 Common/ Name		文本		品种 Species	0..*	7036	AN35
UN03000150	BBIE	以文本形式表示的该 SPS 贸易行项的科学名称	SPS	贸易行项 Trade Line Item	科学/名称 Scientific/ Name		文本		科学名称/植物学名称 Scientific Name/ Bo- tanical Name	0..*	7036	AN35
UN03000151	BBIE	该 SPS 交易行项的生产批次的唯一标识符	SPS	贸易行项 Trade Line Item	生产批号 Production Batch		标识 符		批次 Lot	0..*	7338	AN17
UN03000152	BBIE	以文本形式表示的该 SPS 交易行项的预期用途	SPS	贸易行项 Trade Line Item	预期/使用 Intended/ Use		文本		预期用途 Intended Use	0..*	7110	AN35
UN03000153	BBIE	以时间、日期时间或其他日期时间值表示的该 SPS 交易行项适用的有效期	SPS	贸易行项 Trade Line Item	有效期 Expiry				持续时间 Durability	0..*	2497	AN19

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000154	BBIE	不包括所有包装的该 SPS 贸易行项的净重(质量)的计量值	SPS	贸易行项 Trade Line Item	净重 Net Weight	计量		净重 Net Weight	0..1	6020	AN16	
UN03000155	BBIE	包括包装但不包括任何相关运输设备的衡量量该 SPS 贸易行项的毛重(质量)的指标计量值	SPS	贸易行项 Trade Line Item	毛重 Gross Weight	计量		毛重 Gross Weight	0..1	6018	AN16	
UN03000156	BBIE	该 SPS 贸易行项净体积的计量值,不包括包装的未占用部分的体积	SPS	贸易行项 Trade Line Item	净体积 Net Volume	计量		净体积 Net Volume	0..1	6316	AN9	
UN03000157	BBIE	该 SPS 贸易行项的总体积的计量值,包括包装的所有未占用部分的体积	SPS	贸易行项 Trade Line Item	总体积 Gross Volume	计量		总体积 Gross Volume	0..1	6316	AN9	
UN03000158	ASBIE	该 SPS 交易行项的附加信息	SPS	贸易行项 Trade Line Item	附加信息 Additional Information			SPS 备注 SPS Note	0..*			

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000159	ASBIE	适用于该 SPS 贸易行项的分类	SPS	贸易行项 Line Item	适用 Applicable	SPS 分类 SPS Classification	0..*	产品分类示例： Product Classification Examples: 协调系统代码 Harmonized System Code (当地)商品代码 (Local) Commodity Code 濒危野生动植物种 际贸易公约(CITES) 编号 CITES Number	处理类型(新鲜、切 碎、去壳、巴氏杀菌、 消毒) Treatment Type(fresh, mined, shelled, pas- teurized, sterilized) 商品性质(养殖与野 生) Nature of Commodity (farmed vs wild)			

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 限定符	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000160	ASBIE	该 SPS 交易行项的物理包装	SPS	贸易行项 Trade Line Item	物理 Physical			SPS 包装 SPS Package	产品包装 Product Package	0..*		
UN03000161	ASBIE	与该 SPS 交易行项有关的运输设备	SPS	贸易行项 Trade Line Item	相关 Associated			SPS 运输设备 SPS Transport Equipment	集装箱 Container	0..*		
UN03000162	ASBIE	该 SPS 交易行项的来源国	SPS	贸易行项 Trade Line Item	来源 Origin			SPS 国家 SPS Country	原产国家 Country of Origin	0..*		
UN03000163	ASBIE	该 SPS 交易行项的原产地点	SPS	贸易行项 Trade Line Item	来源 Origin			SPS 地点 SPS Location	原产地 Place of Origin	0..*		
UN03000164	ASBIE	应用于该 SPS 贸易行项的加工过程,如制造或存储等	SPS	贸易行项 Trade Line Item	应用 Applied			SPS 加工 SPS Process	产品加工 Product Processing	0..*		
UN03000165	ASBIE	对该 SPS 贸易行项已生效的认证	SPS	贸易行项 Trade Line Item	生效 Asserted			SPS 认证 SPS Authentication	产品检查 Product Inspection	0..*		

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对象类术语 属性	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000187	ASBIE	该 SPS 贸易行项 引用的 SPS 单证	SPS	贸易行项 Item	引用 Reference			SPS 引用文件 SPS Referenced Document	行项引用的单证 Item Reference Doc- ument	0..*		
UN03000166	ABIE	一种用来存放、保 护或固定须接受 SPS 措施货物的设 备,用于运输目的	SPS	运输设备 Transport Equipment				集装箱 Container				
UN03000167	BBIE	该 SPS 传输设备 的唯一标识符	SPS	运输设备 Transport Equipment	标识 Identification		标识 符	集装箱、货车、货舱 Container, Wagon, Cargo Hold	1..1	8260	AN35	
UN03000168	ASBIE	该 SPS 运输设备 附着的封志	SPS	运输设备 Transport Equipment	附着 Affixed		SPS 封志 SPS Seal	集装箱封志 Container Seal	0..*			
UN03000169	ASBIE	该 SPS 运输设备 的温度设置,如存 储温度或工作 温度	SPS	运输设备 Transport Equipment	设定 Setting		SPS 温度 SPS Temperature	储存温度 Storage Temperature	0..*			
UN03000170	ABIE	用于将受 SPS 措 施影响的如动物 等货物或其他物 体从一个地方运 送到另一个地方 的装置	SPS	运输工具 Transport Means				运输工具 Craft ConveyanceRef				

表 4 (续)

联合国分配的唯一 ID	ABIE/ BBIE/ ASBIE	定义	对象类术语 限定符	对对象类术语 限定符	术语限定符 属性/术语 属性	数据类型 限定符	类型	关联对象类 术语限定符	业务术语	重复 次数	贸易 数据元 目录	最大 长度
UN03000171	BBIE	以文本方式表示 的该 SPS 运输工 具的名称	SPS	运输工具 Transport Means	名称 Name	文本	文本	海运、航空 Craft (Vessel, Air- craft)	Air- craft	1..1	8212	AN35
UN03000172	ABIE	受 SPS 措施影响 的货物的运输(实 际运输)	SPS	运输 Transport Movement	运输 Transport Movement	文本	文本	运输详情 Transport Details				
UN03000173	BBIE	该 SPS 运输的唯 一标识符,如航次 号、航班号或行程 号等	SPS	运输 Transport Movement	标识 Identification	文本	文本	运输工具参考号/航 次号/航班号 Conveyance Reference/ Voyage Number/Flight Number	Flight Number	0..1	8028	AN17
UN03000174	BBIE	该 SPS 运输运动 对应的运输方式 代码,如通过空 中、海上、铁路、公 路或内陆水道的 运输	SPS	运输 Transport Movement	方式 Mode	代码 Code	代码 Code	运输方式 Transport Mode	Transport Mode	1..1	8067	AN3
UN03000175	ASBIE	该 SPS 运输使用 的运输工具	SPS	运输 Transport Movement	使用 Used	文本	文本	SPS 运输工具 SPS Transport Means	Transport Means	0..1		

8.2 基本业务信息实体的使用限制

在电子证书环境中应用基本业务信息实体的限制如表 5 所示。

表 5 基本业务信息实体的使用限制

对象类术语限定符 Object Class Term Qualifier(s)	对象类术语 Object Class Term	术语限定符属性/ 术语属性 Property Term Qualifier/ Property Term	类型 Type	贸易数据元 目录 TDED	限制 Restrictions	参考架构 Schema Reference
SPS 确认 SPS Acknowledgement	单证 Document	签发 Issue	时间日期 Date Time	2007	日期/时间数据类型使用的格式为 YYYY-MM-DDTHH: MM: SSZ 例如 2010-03-22T11:15:37Z All date/time data types must be formatted YYYY-MM-DDTHH: MM: SSZ For example 2010-03-22T11:15:37Z	http://www.unece.org/uncefact/codelist/standard/UNECE_StatusCode_D09A.xsd
SPS 确认 SPS Acknowledgement	单证 Document	状态 Status	代码 Code	4405	17=需要替换 17=Requested (Request Replacement) 26=待澄清(暂扣) 26=Subject to Clearing (Detained) 41=拒绝 41=Rejected 73=确认(已确认) 73=Confirmed (Acknowledged) 100=满意(已接受) 100=Satisfied (Accepted) 40=撤回(撤销) 40=Withdrawn (Revoked) 44=已替换 44=Replaced	

表 5 (续)

对象类术语限定符 Object Class Term Qualifier(s)	对象类术语 Object Class Term	术语限定符属性/ Property Term Qualifier/ Property Term	类型 Type	贸易数据元 TDDE	限制 Restrictions	参考架构 Schema Reference
SPS 交换 SPS Exchanged	SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	代码 Code	1001	89 = 肉类及肉类副产品卫生证书 89 = Meat and meat by-products sanitary certificate 90 = 肉类食品卫生证书 90 = Meat food products sanitary certificate 91 = 家禽卫生证书 91 = Poultry sanitary certificate 92 = 马肉卫生证书 92 = Horsemeat sanitary certificate 93 = 肠衣卫生证书 93 = Casing sanitary certificate 94 = 药品卫生证书 94 = Pharmaceutical sanitary certificate 95 = 非食用品卫生证书 95 = Incredible sanitary certificate 850 = 申请植物检疫证书 850 = Application for phytosanitary certificate 851 = 植物检疫证书 851 = Phytosanitary certificate 852 = 卫生证书 852 = Sanitary certificate	http://www.unece.org/uncefact/codelist/standard/UNECE_DocumentName-Code_D09A.xsd

表 5 (续)

对象类术语限定符 Object Class Term Qualifier(s)	对象类术语 Object Class Term	术语限定符属性/ 术语属性 Property Term Qualifier/ Property Term	类型 Type	贸易数据元 目录 TDED	限制 Restrictions	参考架构 Schema Reference	
SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	状态 Status	代码 Code	4405	17=要求(要求替换) 17=Requested (Request Replacement) 26=待澄清(暂扣) 26=Subject to Clearing (Detained) 41=拒绝 41=Rejected 73=确认(已确认) 73=Confirmed (Acknowledged) 100=满意(已接受) 100=Satisfied (Accepted) 40=撤回(撤销) 40=Withdrawn (Revoked) 39=批准 39=Approved 44=替换 44=Replaced	http://www.uncece.org/uncefact/codelist/standard/UNECE_StatusCode_D09A.xsd	
SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	副本 Copy	指示 Indicatory	4366	正确或错误 True or False		
SPS 交换 SPS Exchanged	单证 Document	签发 Issue	时间日期 Date Time	2007	日期/时间数据类型使用的格式为 YYYY-MM-DDTHH:MM:SSZ 例如 2010-03-22T11:15:37Z All date/time data types must be formatted YYYY-MM-DDTHH:MM:SSZ For example 2010-03-22T11:15:37Z n/a		

表 5 (续)

对象类术语限定符 Object Class Term Qualifier(s)	对象类术语 Object Class Term	术语限定符属性/ Property Term Qualifier/Property Term	类型 Type	贸易数据元 目录 TDDEd	限制 Restrictions	参考架构 Schema Reference
SPS 加工 SPS Process	特征 Characteristic	类型 Type	代码 Code	6313 见 UNTDED 列表 As per UNTDED List		http://www.unece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_MeasuredAttributeCode_D09A.xsd
SPS 加工 SPS Process	特征 Characteristic	值 Value	计量 Measure	6314 UN/CEFACT 第 20 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 20		http://www.unece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_MeasurementUnitCommonCode_6.xsd
SPS 加工 SPS Process	特征 Characteristic	最小/值 Minimum/Value	计量 Measure	6314 UN/CEFACT 第 20 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 20		http://www.unece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_MeasurementUnitCommonCode_6.xsd
SPS 加工 SPS Process	特征 Characteristic	最大/值 Maximum/Value	计量 Measure	6314 UN/CEFACT 第 20 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 20		http://www.unece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_MeasurementUnitCommonCode_6.xsd
SPS 参考 SPS Referenced	文件 Document	签发 Issue	时间日期 Date Time	2007 n/a	日期/时间数据类型使用的格式为 YYYY-MM-DDTHH:MM:SSZ 例如 2010-03-22T11:15:37Z All date/time data types must be formatted YYYY-MM-DDTHH:MM:SSZ For example 2010-03-22T11:15:37Z	n/a

表 5 (续)

对象类术语限定符 Object Class Term Qualifier(s)	对象类术语 Object Class Term	术语限定符属性/ 术语属性 Property Term Qualifier/ Property Term	类型 Type	贸易数据元 目录 TDED	限制 Restrictions	参考架构 Schema Reference
SPS 参考 SPS Referenced	文件 Document	类型 Type	代码 Code	1001	见 UNTDED 列表 As per UNTDED List	http://www.unece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_DocumentName-Code_D09A.xsd
SPS 参考 SPS Referenced	文件 Document	关系类型 Relationship Type	代码 Code	1153	ACD=附加参考号(替换文档) ACD= Additional Reference Number (Replacing Document) ACW = 上一条消息的参考号(替换文档) ACW = Reference Number to previous Message cefact/codelist/standard/UNECE_ReferenceTypeCode_D09A.xsd (Replaced Document) AND=父文件(支持文档) AND= Parent File (Supported Document) ANE = 子文件(支持文档) ANE = Sub File (Supporting Document)	http://www.unece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_ReferenceTypeCode_D09A.xsd
SPS	地址 Address	邮编 Postcode	代码 Code	3251	使用相关国家机构定义的代码 Use code defined by appropriate national authority	n/a
SPS	地址 Address	国家 Country	标识符 Identifier	3207	采用 GB/T 2659 As GB/T 2659	http://www.unece.org/un-cefact/identifierlist/standard/ISO_ISOTwoLetterCountry-Code_SecondEdition2006V1-6.xsd

表 5 (续)

对象类术语限定符 Object Class Term Qualifier(s)	对象类术语 Object Class Term	术语限定符属性/ Property Term Qualifier/Property Term	类型 Type	贸易数据元 目录 TDED	限制 Restrictions	参考架构 Schema Reference
SPS	地址 Address	类型 Type	代码 Code	3131 见 UNTDED 列表 As per UNTDED List	见 UNTDED 列表 As per UNTDED List	http://www.unece.org/uncfact/codelist/standard/UNECE_AddressType-D09A.xsd
SPS	地址 Address	国家行政区 Country Sub-Division	标识符 Identifier	3229 采用 GB/T 2659。如果适用,请使用由适当的国家机构定义的适当代码集 use GB/T 2659. If not applicable, use n/a appropriate code set defined by appropriate national authority	采用 GB/T 2659。如果适用,请使用由适当的国家机构定义的适当代码集 use GB/T 2659. If not applicable, use n/a appropriate code set defined by appropriate national authority	http://www.unece.org/uncfact/codes/index.htm
SPS	地址 Address	城市 City	标识符 Identifier	3225 采用 UN/CEFACT 第 16 号建议书: UN/LOCODE CODE Use UN/CEFACT Recommendation No. 16: UN/LOCODE	采用 UN/CEFACT 第 16 号建议书: UN/LOCODE CODE Use UN/CEFACT Recommendation No. 16: UN/LOCODE	http://www.unece.org/uncfact/codesfortrade/codes/index.htm
SPS	认证 Authentication	类型 Type	代码 Code	9417 4=检查 4=Inspection 7=货舱检查 7=Cargo Hold Inspection 8=集装箱检查 8=Container Inspection	4=检查 4=Inspection 7=货舱检查 7=Cargo Hold Inspection 8=集装箱检查 8=Container Inspection	http://www.unece.org/uncfact/codelist/standard/UNECE_GovernmentAction-Code_D09A.xsd

表 5 (续)

对象类术语限定符 Object Class Term Qualifier(s)	对象类术语 Object Class Term	术语限定符属性/ 术语属性 Property Term Qualifier/ Property Term	类型 Type	贸易数据元 目录 TDED	限制 Restrictions	参考架构 Schema Reference
SPS	类型 Authentication	实际 Actual	时间日期 Date Time	2007 15:37Z	日期/时间数据类型使用的格式为 YYYY-MM-DDTHH:MM:SSZ 例如 2010-03-22T11: n/a All date/time data types must be formatted YYYY-MM-DDTHH:MM:SSZ For example 2010-03-22T11:15:37Z	
SPS	货物 Cargo	类型 Type	代码 Code	7085	见 UNTDED 列表 As per UNTDED List	http://www.uncece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_CargoTypeClassificationCode_D09A.xsd
SPS	托运货物 Consignment	交付预期 Availability Due	时间日期 Date Time	2043 15:37Z	日期/时间数据类型使用的格式为 YYYY-MM-DDTHH:MM:SSZ 例如 2010-03-22T11: n/a All date/time data types must be formatted YYYY-MM-DDTHH:MM:SSZ For example 2010-03-22T11:15:37Z	
SPS	托运货物 Consignment	出口离境 Export Exit	时间日期 Date Time	2111 15:37Z	日期/时间数据类型使用的格式为 YYYY-MM-DDTHH:MM:SSZ 例如 2010-03-22T11: n/a All date/time data types must be formatted YYYY-MM-DDTHH:MM:SSZ For example 2010-03-22T11:15:37Z	

表 5 (续)

对象类术语限定符 Object Class Term Qualifier(s)	对象类术语 Object Class Term	术语限定符属性/ Property Term Qualifier/Property Term	类型 Type	贸易数据元 目录 TDED	限制 Restrictions	参考架构 Schema Reference
SPS	托运货物 Consignment	船舶商店 Ship Stores	时间日期 Date Time	SIC	正确或错误 True or False	
SPS	国家行政区 Country Sub-Di- vision	标识 Identification	标识符 Identifier	3229	采用 GB/T 2659。如果适用,请使用由适当的国家机构定义的适当代码集 use GB/T 2659. If not applicable, use appropriate code set defined by appropriate national authority	n/a
SPS	国家行政区 Country Sub-Di- vision	层次级别 Hierarchical Level	代码 Code	7168	见 UNTDED 列表 As per UNTDED List	
SPS	国家行政区 Country Sub-Di- vision	类型 Type	代码 Code	3227	见 UNTDED 列表 As per UNTDED List	http://www.uncece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_LocationFunction-Code_D09A.xsd
SPS	国家 Country	标识 Identification	标识符 Identifier	3207	采用 GB/T 2659 As GB/T 2659	http://www.uncece.org/un-cefact/identifierlist/standar/ISO_20letterCountryCode_SecondEdition2006VI-6.xsd
SPS	地点 Location	标识 Identification	标识符 Identifier	3225	使用 UN/CEFACT 第 16 号建议书: UN/LOCODE Use UN/CEFACT Recommendation No. 16: UN/LOCODE	http://www.uncece.org/un-cefact/codes/index.htm

表 5 (续)

对象类术语限定符 Object Class Term Qualifier(s)	对象类术语 Object Class Term	术语限定符属性/ 术语属性 Property Term Qualifier/ Property Term	类型 Type	贸易数据元 目录 TDED	限制 Restrictions	参考架构 Schema Reference
SPS	包装 Package	水平 Level	代码 Code	7075	1= 内部 1= Inner 2= 中间 2= Intermediate 3= 外部 3= Outer	http://www.unece.org/uncfact/codelist/standard/UNECE_PackageTypeCode_2006.xsd
SPS	包装 Package	类型 Type	代码 Code	7065	UN/CEFACT 第 21 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 21	http://www.unece.org/uncfact/codelist/standard/UNECE_MeasurementUnitCommonCode_6.xsd
SPS	包装 Package	SAC 毛重 Gross Weight	计量 Measure	6022	UN/CEFACT 第 20 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 20	http://www.unece.org/uncfact/codelist/standard/UNECE_MeasurementUnitCommonCode_6.xsd
SPS	包装 Package	总体积 Gross Volume	计量 Measure	6028	UN/CEFACT 第 20 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 20	http://www.unece.org/uncfact/codelist/standard/UNECE_MeasurementUnitCommonCode_6.xsd

表 5 (续)

对象类术语限定符 Object Class Term Qualifier(s)	对象类术语 Object Class Term	术语限定符属性/ Property Term Qualifier/Property Term	类型 Type	贸易数据元 目录 TDED	限制 Restrictions	参考架构 Schema Reference
SPS	参与方 Party	角色 Role	代码 Code	3035	CA=承运人 CA=Carrier CN=收货人 CN=Consignee EX=出口人 EX=Exporter FO=检验方 FO=Party Performing Inspection HD=验收方 HD=Inspection and Acceptance Party OP=设备操作人员 OP=Operator of Property or Equipment WI=检验地址 WI=Inspection Address OI=外部检验机构 OI=Outside Inspection Agency PQ=认证方 PQ=Certifying Party	http://www.unece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_PartyRoleCode_D09A.xsd
SPS	参与方 Party	类型 Type	代码 Code		参与方类型没有参考的UNTDED Party Type does not have a UNTDED reference	—

表 5 (续)

对象类术语限定符 Object Class Term Qualifier(s)	对象类术语 Object Class Term	术语限定符属性/ 术语属性 Property Term Qualifier/ Property Term	类型 Type	贸易数据元 目录 TDED	限制 Restrictions	参考架构 Schema Reference
SPS	阶段 Period	开始 Start	时间日期 Date Time	2069	日期/时间数据类型使用的格式为 YYYY-MM-DDTHH: MM: SSZ 例如 2010-03-22T11:15:37Z All date/time data types must be formatted YYYY-MM-DDTHH: MM: SSZ For example 2010-03-22T11:15:37Z n/a	
SPS	阶段 Period	结束 End	时间日期 Date Time	2073	日期/时间数据类型使用的格式为 YYYY-MM-DDTHH: MM: SSZ 例如 2010-03-22T11:15:37Z All date/time data types must be formatted YYYY-MM-DDTHH: MM: SSZ For example 2010-03-22T11:15:37Z n/a	
SPS	阶段 Period		持续时间 Duration	计量 Measure	UN/CEFACT 第 20 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 20 UNECE _ MeasurementUnitCommonCode_6.xsd	http://www.uncece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_MeasurementUnitCommonCode_6.xsd
SPS	加工 Process		类型 Type	代码 Code	见 UNTDED 列表 As per UNTDED List 7187	http://www.uncece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_ProcessTypeCode_D09A.xsd

表 5 (续)

对象类术语限定符 Object Class Term Qualifier(s)	对象类术语 Object Class Term	术语限定符属性/ Property Term Qualifier/Property Term	类型 Type	贸易数据元 目录 TDED	限制 Restrictions	参考架构 Schema Reference
SPS	温度 Temperature	值 Value	计量 Measure	6246	UN/CEFACT 第 20 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 20	http://www.unece.org/uncfa fact/codelist/standard/UNECE – MeasurementUnitCommonCode_6.xsd
SPS	温度 Temperature	最低/值 Minimum/Value	计量 Measure	6246	UN/CEFACT 第 20 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 20	http://www.unece.org/uncfa fact/codelist/standard/UNECE – MeasurementUnitCommonCode_6.xsd
SPS	温度 Temperature	最高/值 Maximum/Value	计量 Measure	6246	UN/CEFACT 第 20 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 20	http://www.unece.org/uncfa fact/codelist/standard/UNECE – MeasurementUnitCommonCode_6.xsd
SPS	温度 Temperature	类型 Type	代码 Code	6245	见 UNTDED 列表 As per UNTDED List	http://www.unece.org/uncfa fact/codelist/standard/UNECE – TemperatureTypeCode_D09A.xsd
SPS	贸易行项 Trade Line Item	有效期 Expiry	时间日期 Date Time	2497	日期/时间数据类型使用的格式为 YYYY-MM-DDTHH:MM:SSZ 例如 2010-03-22T11:15:37Z All date/time data types must be formatted YYYY-MM-DDTHH:MM:SSZ For example 2010-03-22T11:15:37Z n/a	

表 5 (续)

对象类术语限定符 Object Class Term Qualifier(s)	对象类术语 Object Class Term	术语限定符属性/ 术语属性 Property Term Qualifier/ Property Term	类型 Type	贸易数据元 目录 TDED	限制 Restrictions	参考架构 Schema Reference
SPS	贸易行项 Trade Line Item	净重 Net Weight	计量 Measure	6020	UN/CEFACT 第 20 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 20	http://www.uneece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_MeasurementUnitCommonCode_6.xsd
SPS	贸易行项 Trade Line Item	毛重 Gross Weight	计量 Measure	6018	UN/CEFACT 第 20 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 20	http://www.uneece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_MeasurementUnitCommonCode_6.xsd
SPS	贸易行项 Trade Line Item	净体积 Net Volume	计量 Measure	6316	UN/CEFACT 第 20 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 20	http://www.uneece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_MeasurementUnitCommonCode_6.xsd
SPS	贸易行项 Trade Line Item	总体积 Gross Volume	计量 Measure	6316	UN/CEFACT 第 20 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 20	http://www.uneece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_MeasurementUnitCommonCode_6.xsd
SPS	运输 Transport	方式 Move- ment	代码 Code	8067	UN/CEFACT 第 19 号建议书 UN/CEFACT Recommendation No. 19	http://www.uneece.org/un-cefact/codelist/standard/UNECE_TransportModeCode_2.xsd

附录 A
(资料性附录)
纸质版的卫生证书示例



中华人民共和国出入境检验检疫
ENTRY-EXIT INSPECTION AND QUARANTINE
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

正本
ORIGINAL

卫生证书
SANITARY CERTIFICATE

编号 No. : XXX

发货人名称及地址 Name and address of consignor <u>XXX</u>	
收货人名称及地址 Name and address of consignee <u>XXX</u>	
品名 Name of Produce <u>XXX</u>	
加工种类或状态 State or Type of Processing <u>XXX</u>	标志及号码 Mark & No. <u>XXX</u>
报检数量/重量 Quantity/Weight Declared <u>XXX</u>	
包装种类及数量 Number and Type of packages <u>XXX</u>	
贮藏和运输温度 Temperature during Storage and Transport <u>XXX</u>	
加工厂名称、地址及编号（如果适用） Name, Address and approval No. of the approved Establishment (if applicable) <u>XXX</u>	
启运地 Place of Despatch <u>XXX</u>	到达国家及地点 Country and Place of Destination <u>XXX</u>
运输工具 Means of Conveyance <u>XXX</u>	发货日期 Date of Despatch <u>XXX</u>



RESULTS OF INSPECTION:

THIS IS TO CERTIFY THAT, UPON PRE-SHIPMENT INSPECTION, THE ABOVE-MENTIONED PRODUCTS
WERE FOUND PREPARED IN A SANITARY MANNER, AND FIT FOR HUMAN CONSUMPTION.
APPROVAL NUMBER: XXX.

印章
Official Stamp 签证地点 Place of Issue XXX 签证日期 Date of Issue XXX
授权签字人 Authorized Official XXX 签名 Signature XXX

中华人民共和国出入境检验检疫机关及其官员或代表不承担签发本证书的任何财经责任。No financial liability with respect to this certificate shall attach to the entry-exit inspection and quarantine authorities of the P.R. of China or to any of its officers or representatives.

附录 B
(资料性附录)
纸质版的植物检疫证书示例



中华人民共和国出入境检验检疫
 ENTRY-EXIT INSPECTION AND QUARANTINE
 OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

正本
ORIGINAL

植物检疫证书
PHYTOSANITARY CERTIFICATE

编号 No. : XXX

发货人名称及地址 Name and address of consignor <u>XXX</u>			
收货人名称及地址 Name and address of consignee <u>XXX</u>			
品名 Name of Produce	<u>XXX</u>	植物学名 Botanical Name of Plants	<u>XXX</u>
报检数量 Quantity Declared	<u>XXX</u>	标志及号码 Mark & No.	<u>XXX</u>
包装种类及数量 Number and Type of Packages	<u>XXX</u>		
产地 Place of Origin	<u>XXX</u>		
到达口岸 Port of Destination	<u>XXX</u>		
运输工具 Means of Conveyance	<u>XXX</u>	检验日期 Date of Inspection	<u>XXX</u>

兹证明上述植物、植物产品或其他检疫物已经按照规定程序进行检查和 / 或检验，被认为不带有输入国或地区规定的检疫性有害生物，并且基本不带有其他的有害生物，因而符合输入国或地区现行的植物检疫要求。

This is to certify that the plants, plants products or other regulated articles described above have been inspected and/or tested according to appropriate procedures and are considered to be free from quarantine pests specified by the importing country/region, and practically free from other injurious pests; and that they are considered to conform with the current phytosanitary requirement of the importing country/region.

杀虫和/或灭菌处理 DISINFESTATION AND/OR DISINFECTION TREATMENT			
日期 Date	<u>***</u>	药剂及浓度 Chemical and Concentration	<u>***</u>
处理方法 Treatment	<u>***</u>	持续时间及温度 Duration and Temperature	<u>***</u>

附加声明 ADDITION DECLARATION

The fruit is in compliance with The Protocol on Inspection and Quarantine Conditions of Fruits to be exported from China to Thailand.

ORCHARD NO.: XXX.

印章 Official Stamp	签证地点 Place of Issue <u>XXX</u>	签证日期 Date of Issue <u>XXX</u>
	授权签字人 Authorized Official <u>XXX</u>	签名 Signature <u>XXX</u>

中华人民共和国出入境检验检疫机关及其官员或代表不承担签发本证书的任何财经责任。No financial liability with respect to this certificate shall attach to the entry-exit inspection and quarantine authorities of the P.R. of China or to any of its officers or representatives.

参 考 文 献

- [1] UN/CEFACT Core Component Library,v1.0
- [2] UN/CEFACT eCert business requirements specifications,V0.5
- [3] UN/CEFACT Modelling methodology
- [4] UN/CEFACT Requirement specification Mapping (RSM)—Documentation template and conformity rules,v1.0
- [5] UN/CEFACT Requirement specification Mapping (RSM)—Electronic transmission of data exchanged between government inspection and quarantine authorities involved in border clearance activities,V1.4.1

