SN

中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 4900—2017

跨境电子商务产品质量信息数据规范

Cross-border e-commerce product quality information data specification

2017-08-29 发布　　2018-04-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局　发布

刮涂层查真伪

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　总则 …… 2
4.1　数据规范的组成 …… 2
4.2　跨境电子商务产品信息登记原则 …… 2
4.3　跨境电子商务产品质量信息共享原则 …… 2
5　基本内容 …… 3
5.1　产品基本信息 …… 3
5.2　产品申报信息 …… 3
5.3　抽样检测信息 …… 5
5.4　产品溯源信息 …… 6
6　管理信息 …… 7
6.1　主体备案信息 …… 7
6.2　信息采集规则 …… 7
6.3　信息核查记录 …… 7
6.4　信息共享规则 …… 7
6.5　信息保护规则 …… 7
附录 A（规范性附录）　部分检验检疫基础代码 …… 8

前　言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本标准主要起草单位：中华人民共和国浙江出入境检验检疫局、中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局信息中心、清华大学深圳研究生院。

本标准起草人：周烽、付贤树、欧宝珠、张西燕、苏日娜、余军阳、包先雨、杨余久。

跨境电子商务产品质量信息数据规范

1 范围

本标准规定了跨境电子商务产品质量信息的基本信息和管理信息。

本标准适用于通过跨境电子商务贸易的产品。

本标准适用于建设和开发与跨境电子商务产品质量信息有关的信息化系统，以及提供跨境电子商务产品质量信息有关的服务。

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 7407 中国及世界主要海运贸易港口代码

GB 12904 商品条码 零售商品编码与条码表示

SN/T 2991.3 检验检疫业务信息数据元规范 第3部分：货物通关部分

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件

3.1

跨境电子商务 cross-border e-commerce

跨境电商

分属不同关境的交易主体，通过电子商务平台达成交易、进行支付结算，并通过跨境物流送达商品、完成交易的一种国际商业活动。

3.2

跨境电子商务企业 cross-border e-commerce enterprise

跨境电商企业

从事跨境电子商务的企业。包括跨境电子商务平台企业、跨境电子商务经营企业、跨境电子商务物流企业、跨境电子商务仓储企业。

3.3

产品质量信息 product quality information

跨境电子商务产品质量的有关信息，包括静态的基本信息，以及动态的申报、抽样和溯源等信息。

3.4

跨境产品 cross-border product

由不同国境的生产单位制造，通过跨境电子商务方式进行贸易的，能够供给市场并被人们消费和使用的物品。

注：跨境产品包含了跨境货物和跨境零售商品。

3.5

跨境货物　cross-border goods

通过跨境电子商务方式贸易的，以合同、协议的方式明确贸易双方法律关系的，需要依法向检验检疫机构集中报检的产品，如保税备货模式中一线进区的、需向检验检疫机构报检的货物属于跨境货物。

3.6

跨境零售商品　cross-border retail

通过跨境电子商务的方式直接销售给最终消费者个人或社会团体的、单件货值在规定金额以下的、以邮件、快件等形式向检验检疫机构申报的产品，如保税备货模式中二线出区的包裹和直邮模式中的包裹就属于跨境零售商品。

3.7

信息主体　information subject

提供或使用跨境电子商务产品质量信息的个人或组织，包括信息提供者和信息使用者。

4　总则

4.1　数据规范的组成

数据规范由产品质量信息的基本信息和管理信息组成。基本信息包括产品基本信息、产品申报信息、抽样检测信息和产品溯源信息；管理信息包括主体备案信息、信息采集规则、信息核查记录、信息共享规则和信息保护规则等内容。跨境电子商务产品质量信息数据规范组成及信息服务流程如图1所示。

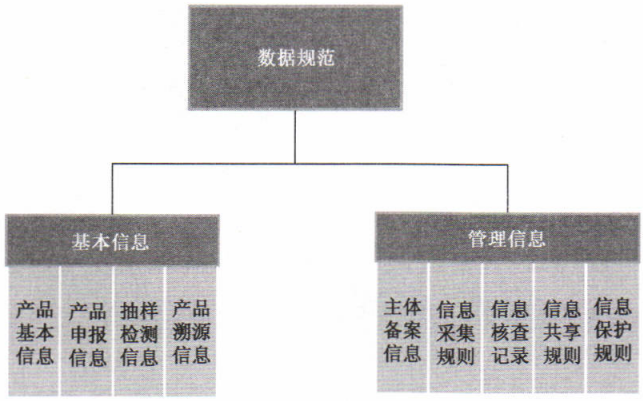


图1　跨境电子商务产品质量信息数据规范组成

4.2　跨境电子商务产品信息登记原则

通过跨境电子商务交易的产品，在符合国家法律、法规相关规定的前提下方能在有关信息平台上进行登记；国家限制流通的产品，经营者应当取得相应的许可；国家禁止流通的产品，不得通过跨境电子商务进行交易，也不得在任何信息平台上进行登记。

4.3　跨境电子商务产品质量信息共享原则

为了便于消费者获取相关产品质量信息，有关服务提供者可与信息管理机构签订商品质量信息对接服务协议，从服务平台采集产品质量信息数据，为公众和特定对象提供信息服务。信息使用者在使用信息的过程中，不得违反国家法律、法规相关规定，不得扰乱商业秩序和社会秩序。

5 基本内容

5.1 产品基本信息

见表1。

表1 产品基本信息

序号	数据项名称	数据项说明
1	HS编码	产品海关编码，符合《商品名称及编码协调制度的国际公约》的规定
2	产品名称	产品的名称
3	产地	产品的生产地
4	品牌	产品的品牌
5	规格型号	产品的规格型号
6	主要成分	产品的主要成分
7	用途	产品的用途
8	适用标准	产品适用的国内标准、国外标准、生产标准等
9	生产企业	产品的生产企业
10	条形码	产品的条形码，符合GB 12904的规定
11	产品图片	产品的图片应确保信息完整、清晰及真实
12	中文对照资料	产品的中文对照资料
13	资质证明	包括产品或生产企业取得的认证、注册、备案等资质，产品取得的自由销售证明、第三方检验鉴定证书，消费警示，以及其他可提供的证明信息
14	符合性申明	应符合我国法律法规和标准要求的申明

5.2 产品申报信息

5.2.1 跨境货物申报信息

见表2。

表2 产品申报信息

序号	数据项名称	数据项说明
1	报检号	货物在检验检疫机构的报检号
2	报检单位	向检验检疫机构报检的企业，符合SN/T 2991.3的规定
3	收货人	货物的收货人，符合SN/T 2991.3的规定
4	电商平台	销售货物的电商平台
5	电商企业	销售货物的电商企业
6	HS编码	货物海关编码，符合《商品名称及编码协调制度的国际公约》的规定
7	货物名称	货物的名称
8	CIQ代码	货物的CIQ代码，符合《出入境货物检验检疫分类代码》的规定

表 2（续）

序号	数据项名称	数据项说明
9	数量/重量	货物的数量/重量，符合 SN/T 2991.3 的规定
10	货值	货物的货值，符合 SN/T 2991.3 的规定
11	用途	货物的用途，用途及代码遵照附录 A 中 A.1 的规定
12	原产国	货物的原产国，其代码表示需符合 GB/T 2659 的规定
13	原产地区	货物的原产地区，符合 SN/T 2991.3 的规定
14	生产企业	货物的生产企业，符合 SN/T 2991.3 的规定
15	生产日期	货物的生产日期，符合 SN/T 2991.3 的规定
16	成分	货物的成分
17	规格	货物的规格
18	品牌	货物的品牌
19	用途	货物的用途
20	贸易方式	指跨境贸易的方式，如出口 B2B、进口 B2B、进口保税 B2C 等
21	提单/运单	货物的提单/运单
22	贸易国家	货物的贸易国家，其代码表示需符合 GB/T 2659 的规定
23	存放地点	货物的存放地点
24	启运口岸	货物的启运口岸，符合 GB/T 7407 的规定
25	到达口岸	货物的到达口岸，符合 GB/T 7407 的规定
26	施检机构	对货物施检的检验检疫机构
27	随附单证	货物的随附单证，类型及代码遵照 A.2 和 A.3 的规定

5.2.2 跨境零售商品申报信息

见表 3。

表 3 产品申报信息

序号	数据项名称	数据项说明
1	订单编号	商品的订单编号
2	订单类型	表明是出口订单还是进口订单
3	订单日期	订单生成的日期
4	申报日期	商品申报日期
5	电商平台	销售商品的电商平台
6	电商企业	销售商品的电商企业
7	贸易国家	商品的贸易国家，其代码表示需符合 GB/T 2659 的规定
8	收件人	商品的收件人
9	收件人地址	收件人的地址
10	联系电话	收件人的联系电话
11	交易金额	商品的交易金额

表 3（续）

序号	数据项名称	数据项说明
12	商品备案编号	商品在检验检疫机构的备案编号
13	HS 编码	商品海关编码，符合《商品名称及编码协调制度的国际公约》的规定
14	商品名称	商品的名称
15	成分	商品的成分
16	规格	商品的规格
17	品牌	商品的品牌
18	用途	商品的用途
19	适用标准	商品适用的国内标准、国外标准、生产标准等
20	产地	商品的产地
21	生产企业	商品的生产企业
22	条形码	商品的条形码，符合 GB 12904 的规定
23	单价	商品的单价
24	数量/重量	商品的数量/重量
25	购买网址	购买商品的链接网址
26	有效期	商品的有效期截止日期
27	物流企业名称	商品的物流企业名称
28	物流单号	商品的物流单号

5.3 抽样检测信息

见表 4。

表 4 抽样检测信息

序号	数据项名称	数据项说明
1	样品名称	抽样样品的名称
2	样品网址	抽样样品的链接网址
3	抽样原因	抽样原因
4	抽样机构	样品的抽样机构
5	抽样人	样品的抽样人
6	抽样日期	样品的抽样日期
7	检测机构	样品的检测机构
8	检测员	样品的检测人员
9	检测日期	样品的检测日期
10	项目名称	样品的检测项目名称
11	项目结论	样品的检测项目结论
12	结论描述	样品的检测项目结论描述
13	检测报告	样品的检测报告

5.4 产品溯源信息

见表5。

表5 产品溯源信息

序号	数据项名称	数据项说明
1	订单编号	产品的订单编号
2	产品名称	产品的名称
3	数量/重量	产品的数量/重量
4	成分	产品的成分
5	规格	产品的规格
6	品牌	产品的品牌
7	中文说明	产品的中文说明
8	适用标准	产品适用的国内标准、国外标准、生产标准等
9	产品图片	产品的图片
10	原产地	产品的原产地
11	生产企业	产品的生产企业
12	贸易国家	产品的贸易国家，其代码表示需符合GB/T 2659的规定
13	生产批号	产品的生产批号
14	生产日期	产品的生产日期
15	电商平台	产品的电商平台
16	电商企业	产品的电商企业
17	供货商	产品的供货商
18	进口商	产品的进口商或代理商
19	物流企业	产品的物流企业名称
20	物流单号	产品的物流单号
21	启运口岸	产品的启运口岸，符合GB/T 7407的规定
22	到达口岸	产品的到达口岸，符合GB/T 7407的规定
23	发货仓	产品的发货仓库，包括不同国境的发货仓
24	发货人	每个仓库的发货人
25	订单日期	订单形成的日期
26	物流节点日期	包括仓库入库和发货日期、口岸启运和到达的日期、送达消费者的日期等
27	申报日期	产品向检验检疫机构申报的日期
28	资质证明	包括产品或生产企业取得的认证、注册、备案等资质，产品取得的自由销售证明、第三方检验鉴定证书，消费警示，以及其他可提供的证明信息

6 管理信息

6.1 主体备案信息

信息主体为法人或其他经济组织的，应提供的备案信息为：主体基本信息、产品质量信息、备案申请书、加载法人和其他组织统一社会信用代码的营业执照，以及其他法人身份证明或资质证明文件；信息主体为个人的，应提供的备案信息为：主体基本信息、产品质量信息、备案申请书、身份证明、个人照片等基本信息资料。

6.2 信息采集规则

6.2.1 信息主体提供信息

信息提供者提供跨境商品质量信息时，提供者和接收者双方应约定保证信息的真实性和准确性的规则。

6.2.2 数据接入

信息提供者和信息接收者进行数据对接时，双方应事先约定数据对接的相关规则。

6.3 信息核查记录

为确保信息的真实性，信息管理机构应定期对登记或采集的跨境商品质量信息进行核查，核查记录应如实完整地反映核查情况。

6.4 信息共享规则

对于满足要求的跨境商品质量信息服务提供者，可向信息管理机构申请数据对接服务。信息共享要满足 4.3 的原则。

6.5 信息保护规则

6.5.1 数据安全

信息管理机构应采取存储备份、故障恢复、网络安全防护等技术手段，确保数据的完整性和安全性。

6.5.2 保密要求

信息管理机构应根据有关的保密规定，保证商业机密、个人隐私等敏感信息不予泄漏。信息管理机构应与信息平台建设单位以及信息使用者签订保密协议。

附 录 A
（规范性附录）
部分检验检疫基础代码

A.1 检验检疫报检单用途及代码

见表 A.1。

表 A.1 检验检疫报检单用途及代码

代码	名称
11	种用或繁殖
12	食用
13	奶用
14	观赏或演艺
15	伴侣
16	实验
17	药用
18	饲用
19	食品包装材料
20	食品加工设备
21	食品添加剂
22	介质土
23	食品容器
24	食品添加剂
25	食品消毒剂
26	仅工业用途
27	化妆品
28	化妆品原料
29	肥料
30	保健品
31	治疗、预防、诊断
32	科研
99	其他

A.2 入境随附单据

见表 A.2。

表 A.2　入境随附单据

代码	名称
101001	合同
101002	发票
101004	装箱单
101005	提单/运单
101006	兽医(卫生)证书
101007	植物检疫证书
100008	动物检疫证书
101009	卫生证书
101010	原产地证书
101011	其他相关许可/审批文件
101012	到货通知
101013	质保书
101014	理货清单
101015	磅码单
101016	验收报告
101017	限制类环保证书
101019	风险报告
101020	海关进口证明书
101021	随车检验单
101024	非针叶木包装声明
101025	无木质包装证明
101026	美日输华熏蒸证明
101028	海关免税证明
101029	自动类环保证书
101031	农业转基因生物安全证书或相关批准文件
101032	农业转基因生物标识审查认可批准文件
101033	转基因产品国境转移许可证
101034	进出口电池备案书
101036	实施金伯利进程国际证书制度注册登记证
101037	中华人民共和国进口毛坯钻石申报单
101039	报检委托书
101999	其他单据

A.3 出境随附单据

见表 A.3。

表 A.3 出境随附单据

代码	名称
102001	合同
102002	发票
102003	信用证
102004	装箱单
102011	其他相关许可证/审批文件
102028	海关免税证明
102034	进出口电池备案书
102039	报检委托书
102040	换证凭单
102041	厂检单
102042	包装性能检验结果单
102043	危险货物运输包装使用鉴定结果单
102044	型式试验确认书
102045	卫生注册证书
102046	卫生登记证书
102047	集装箱检验检疫结果单
102048	出口产品质量许可证
102049	实施金伯利进程国际证书制度注册登记证
102050	出口打火机、点火枪类商品生产企业登记证
102051	出口打火机、点火枪类商品生产企业自我声明
102052	出口烟花爆竹生产企业声明
102999	其他单据

SN/T 4900—2017

中华人民共和国出入境检验检疫
行 业 标 准
跨境电子商务产品质量信息数据规范
SN/T 4900—2017
*
中国标准出版社出版
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
总编室:(010)68533533
网址 www.spc.net.cn
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
*
开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 24 千字
2018年3月第一版 2018年3月第一次印刷
印数 1—500
*
书号:155066·2-32765 定价 18.00 元

