



中华人民共和国国家标准

GB/T 34921—2017

基于 ebXML 国际多式联运提单报文

ebXML based international multimodal transport bill of lading messages

2017-11-01 发布

2018-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 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 业务场景描述、报文编写规则和数据格式	2
5 核心参与方信息	2
6 核心参与方信息高层类图	4
7 国际多式联运提单信息	4
8 国际多式联运提单文档类图	8
9 国际多式联运提单高层类图	8
10 国际多式联运提单细目层类图	9
11 数据字典	15
12 国际多式联运提单应用图及序列图	20
13 国际多式联运提单范本	20
14 国际多式联运提单的 XML Schema 示例	20
15 国际多式联运提单的 XML 示例	20
附录 A (资料性附录) 国际多式联运提单应用图及序列图	21
附录 B (资料性附录) 国际多式联运提单范本	22
附录 C (资料性附录) 国际多式联运提单的 XML Schema 示例	23
附录 D (资料性附录) 国际多式联运提单的 XML 示例	30
参考文献	35

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国商务部提出。

本标准由全国国际货运代理标准化技术委员会(SAC/TC 489)归口。

本标准起草单位:厦门英诺尔电子科技股份有限公司、深圳市坤鑫国际货运代理有限公司、国富通信息技术发展有限公司、新疆高新技术项目开发研究院(有限公司)、义乌市金隆义境通供应链服务有限公司、新时代保险经纪有限公司、新疆农业大学机械交通学院、重庆市国际货运代理协会。

本标准主要起草人:林忠、刘嫩姗、李金华、柳聪、姚树红、李莉丽、杨希江、高爽、葛炬、金旭峰、杨立、裴蕾。

基于 ebXML 国际多式联运提单报文

1 范围

本标准规定了基于 ebXML 国际多式联运提单报文的结构和编制方法。

本标准适用于国际贸易业务中基于 ebXML 的电子数据交换；亦可作为企业及相关机构进行电子单证管理的参考。

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 4880.1 语种名称代码 第1部分:2字母代码

GB 6944 危险货物分类和品名编号

GB/T 7407 中国及世界主要海运贸易港口代码

GB 12268 危险货物品名表

GB/T 12406 表示货币和资金的代码

GB/T 15514 中华人民共和国口岸及相关地点代码

GB/T 16833 行政、商业和运输业电子数据交换(EDIFACT)代码表

GB/T 17152 运费代码(FCC) 运费和其他费用的统一描述

GB/T 22151—2008 国际货运代理作业规范

GB/Z 25114.1—2010 基于 ebXML 的商业报文 第1部分:贸易项目

GB/T 26319 国际货运代理单证标识符编码规则

GB/T 26321 国际货运代理业务数据元

GB/T 28532 承运人标识符编码规则

3 术语和定义

GB/T 22151—2008 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

国际多式联运 international multimodal transport

按照多式联运合同，以至少两种不同的运输方式，由多式联运经营人将货物从一国国境内接管货物的地点运至另一国境内指定交付货物的地点。

[GB/T 22151—2008, 定义 3.5]

3.2

多式联运经营人 international multimodal transport operator; MTO

本人或通过其代表订立多式联运合同的任何人，其为事主而不是发货人的代理人或代表或参加多式联运的承运人的代理人或代表，并且负有履行合同的义务。

[GB/T 22151—2008, 定义 3.6]