



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 34920—2017

---

## 基于 ebXML 提货单报文

ebXML based delivery order 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 .....	1
5 核心参与方信息 .....	2
6 核心参与方信息高层类图 .....	3
7 提货单信息 .....	4
8 提货单文档类图 .....	7
9 提货单高层类图 .....	8
10 提货单细目层类图 .....	8
11 数据字典 .....	12
12 提货单应用图及序列图 .....	16
13 提货单范本 .....	16
14 提货单的 XML Schema 示例 .....	16
15 提货单的 XML 示例 .....	16
附录 A (资料性附录) 提货单应用图及序列图 .....	17
附录 B (资料性附录) 提货单范本 .....	18
附录 C (资料性附录) 提货单的 XML Schema 示例 .....	19
附录 D (资料性附录) 提货单的 XML 示例 .....	25
参考文献 .....	30

## 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:厦门英诺尔信息科技有限公司、深圳市联合纵横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、金曦、李金华、柳聪、景洪德、李莉丽、杨希江、高爽、葛炬、金旭峰、杨立、裴蕾。

# 基于 ebXML 提货单报文

## 1 范围

本标准规定了基于 ebXML 提货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/T 15514 中华人民共和国口岸及相关地点代码

GB 12268 危险货物物品名表

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

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**提货单 delivery order**

有资格授权将其所指货物放行给指定的收货人或由货物监管人保存的一方签发的单证。

[GB/T 28530—2012,附录 E 定义 640]

### 3.2

**全球贸易参与方位置代码 global location number; GLN**

对法律实体、功能实体、物理实体进行标识的代码。

[GB/Z 25114.1—2010,定义 3.1.3]

### 3.3

**统一建模语言 unified modeling language; UML**

一种可视化规约语言,用于定义和构造计算机信息系统的制品,并将其文档化。

注:本标准的 UML 参照 GB/T 28174.1、GB/T 28174.2、GB/T 28174.3 和 GB/T 28174.4 的规定。

## 4 业务场景描述、报文编写规则和数据格式

### 4.1 业务场景描述

提货单是承运人或其代理人签发的供收货人或其代理人向现场码头、仓库或船边提取货物的凭证。