

ICS 35.240.60
CCS A 10



中华人民共和国国家标准

GB/T 40292—2021

跨境电子商务 电子运单规范

Cross-border electronic commerce—Specification for electronic waybill

2021-05-21 发布

2021-12-01 实施

国家市场监督管理总局
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 传输流程	2
5 数据元描述方法	2
6 数据结构	3
7 数据元使用	6
8 证实方法	6
参考文献	7

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由全国电子业务标准化技术委员会(SAC/TC 83)提出并归口。

本文件起草单位：泉州柏年中科科学技术研究院(有限合伙)、深圳港通联科技有限公司、盟标国际认证有限公司、芜湖市海洋物流有限公司、亳州讯飞信息科技有限公司、中国标准化研究院、浙江腾亚工贸有限公司、衢州市质量技术监督检测中心、佛山市易恒照明光电有限公司、佛山市金钜伦五金工具有限公司、佛山市南海区纬隆纺织有限公司、厦门登涵船务有限公司、义乌美设供应链管理有限公司、东莞市久智电子商务有限公司、珠海市香洲区跨境电子商务协会、徐州捷科思网络科技有限公司。

本文件主要起草人：刘颖、林婷、刘明、孙晓立、吕宜亮、潘瑶、林培珠、张荫芬、陈小红、任冠华、李启华、鲁海元、左登华、杨春平、李鹏超、王智波、魏永利、陈林林、陈荣瑞、麦伟基、陈绪超、余小娟、蒋哲、张苏、丁溪溪。

跨境电子商务 电子运单规范

1 范围

本文件规定了跨境电子商务中电子运单的传输流程、数据元描述方法、数据结构和数据元使用要求和证实方法。

本文件适用于跨境电子商务物流运输中相关参与方之间的数据交换、信息共享和相关系统设计、开发与应用。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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 6512 运输方式代码

GB/T 7408 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法

GB/T 18804 运输工具类型代码

GB 32100 法人和其他组织统一社会信用代码编码规则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

跨境电子商务 **cross-border electronic commerce**

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、完成交易的一种商业活动。

[来源：GB/T 37146—2018,3.1]

3.2

托运人 **consigner**

货物托付承运人按照合同约定的时间运输到指定地点，向承运人支付相应报酬的一方当事人。

[来源：GB/T 18354—2006,3.1]

3.3

承运人 **carrier**

本人或委托他人以本人名义与托运人订立货物运输合同的当事人。

[来源：GB/T 18354—2006,3.2]

3.4

运单 **waybill**

由承运人签发的，证明运输合同和货物由承运人接管，用于记录原始运输信息及服务约定的一种单证。