



中华人民共和国国家标准

GB/T 42937—2023

快件高铁运输信息交换规范

Specifications for information exchange of high-speed rail express

2023-08-06 发布

2023-12-01 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	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 缩略语	2
5 信息交换需求	2
6 信息交换业务流程	3
7 报文规范	4
8 通信与安全	18
9 数据交换频次	19
参考文献	20

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。

本文件由国家邮政局提出。

本文件由全国邮政业标准化技术委员会(SAC/TC 462)归口。

本文件起草单位：中国铁路经济规划研究院有限公司、顺丰速运有限公司、北京国邮科讯科技发展有限公司、中铁快运股份有限公司、中国铁道科学研究院集团有限公司。

本文件主要起草人：郭树东、闻克宇、梁栋、金方磊、吴歆彦、柴楠、赵泽宇、闫宏伟、许良锋、李凡、杜衍栋、付险峰、胡倩、徐玉坤、卫晓菁、焦彦敏、杜滨、赵国强、俞晖、侯佳宜、梁博、陈诚。

快件高铁运输信息交换规范

1 范围

本文件规定了快件高铁运输信息交换需求、信息交换业务流程、报文规范、通信与安全及数据交换频次。

本文件适用于快递服务组织和快件高铁运输组织之间为完成国内快件高铁运输而开展的信息交换。国内邮件高铁运输可参照使用。

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 2260 中华人民共和国行政区划代码
- GB/T 10302 中华人民共和国铁路车站代码
- GB/T 22239 信息安全技术 网络安全等级保护基本要求
- GB/T 35273 信息安全技术 个人信息安全规范
- GB/T 37341—2019 铁路行包运输分类与代码
- YZ/T 0143—2015 快件基础数据元
- YZ/T 0189 寄递服务用户个人信息保护要求

3 术语和定义

GB/T 37341—2019 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

快件高铁运输 high-speed rail express

利用动车组列车进行的快件运输服务。

3.2

铁路小件货物快运运单 express waybill of railway small items

铁路运输企业办理铁路小件货物的铁路运输票据。

注:铁路小件货物快运运单简称“快运运单”。

3.3

内件品类 category of internals

将快件中的货物按其自然属性、运输性质、用途等进行分类的集合。

[来源:GB/T 37341—2019,3.3,有修改]

3.4

内件品名 article name of internals

快件内货物的名称。

[来源:GB/T 37341—2019,3.4,有修改]