



中华人民共和国国家标准

GB/T 37017—2018

物流公共信息平台应用开发指南 信息编码规则

Guidelines for developing logistics information platforms—
Information encoding rules

2018-12-28 发布

2019-07-01 实施

国家市场监督管理总局
中国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	2
4 缩略语	2
5 信息编码的基本原则	2
5.1 兼容性	2
5.2 唯一性	2
5.3 可扩充性	3
5.4 简明性	3
5.5 适用性	3
6 信息编码对象及编码规则	3
6.1 编码对象	3
6.2 人员	3
6.3 机构	4
6.4 位置	4
6.5 货物	5
6.6 载具	5
6.7 资金	6
6.8 单证	7
附录 A(规范性附录) 物流单元标识代码	8
参考文献	9

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国物流信息管理标准化技术委员会(SAC/TC 267)提出并归口。

本标准起草单位:深圳市标准技术研究院、中国物品编码中心、宁波市标准化研究院、广州市标准化研究院、江西省标准化研究院、哈尔滨市标准化研究院、重庆市质量和标准化研究院、青岛市标准化研究院、厦门市标准化研究院。

本标准主要起草人:黎志文、李素彩、周哲、徐立峰、苏巍、杜景荣、张洪、孙勇、王复龙、郭静文、练晓、郑飞、缪延晖、刘萍、陈震宇、邢延林、夏文岩。

物流公共信息平台应用开发指南

信息编码规则

1 范围

本标准规定了物流公共信息平台中涉及的人员、机构、位置、货物、载具、资金、单证等信息编码规则。

本标准适用于物流公共信息平台的规划设计、开发建设、应用、维护等领域的信息处理和信息交换。

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 1836 集装箱 代码、识别和标记
- GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码
- GB/T 2659 世界各国和地区名称代码
- 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 10302 中华人民共和国铁路车站代码
- GB 11643 公民身份号码
- GB/T 12406 表示货币和资金的代码
- GB 12904 商品条码 零售商品编码与条码表示
- GB/T 15514 中华人民共和国口岸及相关地点代码
- GB/T 16711 银行业 银行电信报文 银行标识代码
- GB/T 16828 商品条码 参与方位置编码与条码表示
- GB/T 16830 商品条码 储运包装商品编码与条码表示
- GB/T 17152 运费代码(FCC)运费和其他费用的统一描述
- GB/T 18127 商品条码 物流单元编码与条码表示
- GB/T 22263.1—2008 物流公共信息平台应用开发指南 第1部分:基础术语
- GB/T 23705 数字城市地理信息公共平台地名/地址编码规则
- GB 32100 法人和其他组织统一社会信用代码编码规则
- GA 36 中华人民共和国机动车号牌
- JR/T 0008 银行卡发卡行标识代码及卡号
- JT/T 415—2006 道路运输电子政务平台 编目编码规则
- JT/T 473 汽车货运站(场)代码编制规则
- JT/T 1093—2016 多式联运运载单元标识
- TB/T 3443.3 机车车辆车种、车型和车号编码规则 第3部分:货车
- YZ/T 0017 邮政业务用机场代码