



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 27923—2011

---

## 物流作业货物分类和代码

Goods classification and code for logistics operation

2011-12-30 发布

2012-05-01 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 术语和定义 .....	1
3 分类原则 .....	1
4 编码方法与代码结构 .....	1
4.1 编码方法 .....	1
4.2 代码结构 .....	1
5 物流作业货物分类和代码 .....	2
参考文献 .....	10

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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这些专利的责任。

本标准由全国物流标准化技术委员会(SAC/TC 269)提出并归口。

本标准负责起草单位:北京理工大学、河南万里运业有限责任公司。

本标准参加起草单位:黄石邦柯科技股份有限公司。

本标准主要起草人:高利、陈立干、王清校、张栋、吴绍斌、李卓、陈锦雄、孙洪武、任晓伟、柯勇刚。

# 物流作业货物分类和代码

## 1 范围

本标准规定了物流作业货物分类原则、代码结构、编码方法、分类与代码。

本标准适用于规划和设计物流设施、选择物流装备、制定物流方案、进行费用清算和信息化管理及相关分析,也可用于行政管理部门进行行业管理、信息处理、信息交换和统计分析。

## 2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 2.1

**物流作业 logistics operation**

物流活动中运输、储存、装卸、搬运、包装、流通加工、配送、信息处理的具体工作过程。

## 3 分类原则

- 3.1 本标准的分类对象是在物流作业中涉及的各种货物,包含了我国各行业的主要产品和特有产品。
- 3.2 按运输工具、仓储设施、装卸方式等特性进行物流作业货物分类。
- 3.3 依据各类货物的自身性质,尽量将理化特性相同或相近的货物分在一个类别中。
- 3.4 依据供应链各个环节的上、下游关系,按产品的产业源及产品的性质、加工工艺、用途等基本属性进行排序,排列次序的代码顺序与其重要性无关。
- 3.5 本标准设“其他”为收容类目,收容类目采用末位数字为“9”的代码,两位时用“99”。

## 4 编码方法与代码结构

### 4.1 编码方法

- 4.1.1 本标准货物代码为层次代码结构,共分三层,第一层以两位阿拉伯数字表示,第二层和第三层以一位阿拉伯数字表示。
- 4.1.2 第一层代码一般从“01”开始,按升序排列,最多编至“99”;第二层和第三层代码一般从“1”开始,按升序排列,最多编至“9”。
- 4.1.3 第二层和第三层中数字为“9”的代码均表示收容类目。同一层内分成若干区间时,每个区间的收容类目一般用末位数字为“9”的代码表示。
- 4.1.4 第一、二层的类目不再细分时,在它们的代码后面补“0”直至第四位。
- 4.1.5 各层均留有适当空码,以备增加或调整类日用。

### 4.2 代码结构

物流作业货物代码采用三层四位数字码,其结构为:

<u>X</u> <u>X</u>	<u>X</u>	<u>X</u>
大类	中类	小类