

ICS 35.040  
A 24  
备案号:38462—2012



# 中华人民共和国国内贸易行业标准

SB/T 10804—2012

---

## 零售箱码应用指南

Case code implementation guideline in retailing

2012-12-20 发布

2013-06-01 实施

---

中华人民共和国商务部 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 箱码的代码结构与码制选择 .....	2
5 箱码的放置位置 .....	6
6 箱码的符号质量 .....	7
附录 A (规范性附录) 校验码的计算方法 .....	8
附录 B (规范性附录) 箱码尺寸与等级要求 .....	10
附录 C (规范性附录) 箱码符号技术要求 .....	11

## 前 言

本标准按 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并归口。

本标准起草单位：中国连锁经营协会、中国物品编码中心、杭州联华华商集团有限公司、山东家家悦集团有限公司、清徐县美特好农产品配送物流有限公司。

本标准起草人：杜景荣、田芮丰、王升、沈顺杰、王祖国、王存津。

## 零售箱码应用指南

### 1 范围

本标准规定了箱码的代码结构、码制选择、放置位置和符号质量的要求。  
本标准适用于零售企业商品外箱包装的编码与条码标识的应用。

### 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 12904—2008 商品条码 零售商品的编码与条码表示

GB 12905—2000 条码术语

GB/T 14257—2009 商品条码 条码符号放置指南

GB/T 15425—2002 EAN·UCC 系统 128 条码

GB/T 16830—2008 商品条码 储运包装商品编码与条码表示

GB/T 16986—2009 商品条码 应用标识符

GB/T 18348—2008 商品条码 条码符号印制质量的检验

### 3 术语和定义

GB 12905—2000、GB 12904—2008、GB/T 16830—2008 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。为了便于使用,以下重复列出了 GB 12904—2008、GB/T 16830—2008、GB 12905—2000 中的某些术语和定义。

#### 3.1

**零售商品 retail commodity**

零售业中,根据预先定义的特征而进行定价、订购或交易结算的任意一项产品或服务。

[GB 12904—2008,定义 3.2]

#### 3.2

**储运包装商品 dispatch commodity**

由一个或若干个零售商品组成的用于订货、批发、配送及仓储等活动的各种包装的商品。

[GB/T 16830—2008,定义 3.1]

#### 3.3

**商品条码 bar code for commodity**

由一组规则排列的条、空及其对应代码组成,表示商品代码的条码符号,包括零售商品、储运包装商品、物流单元、参与方位置等等的代码与条码标识。

[GB 12904—2008,定义 3.1]

#### 3.4

**箱码 case code**

使用在商品外包装箱上,用于商品分拣、仓储、批发、配送等流通过程中的全球统一标识系统的条码