



中华人民共和国国家标准

GB/T 15233—2008
代替 GB/T 15233—1994

包装 单元货物尺寸

Packaging—Unit load size

(ISO 3676:1983, Packaging—Unit load size—Dimensions, MOD)

2008-02-01 发布

2008-07-01 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

前 言

本标准修改采用 ISO 3676:1983《包装 单元货物尺寸》(英文版)。本标准与 ISO 3676:1983 的主要差异如下:

- 删除了 1 200 mm×800 mm 单元货物尺寸;
- 将单元货物尺寸 1 140 mm×1 140 mm 修改为 1 100 mm×1 100 mm;
- 规定的单元货物尺寸是最小尺寸,其允许最大偏差为+40 mm。

本标准代替 GB/T 15233—1994《包装 单元货物尺寸》。本标准与 GB/T 15233—1994 相比主要变化如下:

- 将“底平面尺寸”的术语修改为“平面尺寸”(见 3.3);
- 包装单元货物尺寸由“1 200 mm×1 000 mm”“1 200 mm×800 mm”“1 140 mm×1 140 mm”三种改为“1 200 mm×1 000 mm”“1 100 mm×1 100 mm”两种(见第 4 章);
- “允许偏差”改为“长、宽最大偏差”,数值改为“+40 mm”(见第 4 章)。

本标准由中国国家标准化管理委员会提出。

本标准由全国包装标准化技术委员会(SAC/TC 49)归口。

本标准起草单位:交通部科学研究院、中国包装联合会、铁道部标准计量研究所、中国出口商品包装研究所。

本标准主要起草人:熊才启、汪炜、王利、张锦、李建华。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 15233—1994。

包装 单元货物尺寸

1 范围

本标准规定了在货物流通过程中单元货物的最小平面尺寸。

本标准适用于公路、铁路和水路运输的单元货物。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 4122(所有部分) 包装术语

3 术语和定义

GB/T 4122 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

货物流通 **distribution of goods**

产品由始发地运至其目的地的过程,包括包装、单元货物、运输、装卸和贮存等基本要素。

3.2

单元货物 **unit load**

通过一种或多种手段将一组货物或包装件拼装在一起,使其形成一个整体单元,以利于装卸、运输、堆码和贮存。

3.3

平面尺寸 **plan dimension**

由一个水平面上的四个相互垂直相交的竖直平面在该水平面上所围成的矩形尺寸,这四个竖直平面能包容自由放置于该水平面上的单元货物,见图 1。