

ICS 55.020  
A 80



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 19142—2008  
代替 GB/T 19142—2003

## 出口商品包装通则

Packaging for export commodity general rule

2008-06-10 发布

2009-01-01 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



**GB/T 19142—2008**

## 前 言

本标准代替 GB/T 19142—2003《出口商品包装 通则》。

本标准与 GB/T 19142—2003 相比,主要变化如下:

——引用文件增加了 GB/T 19786 和 GB/T 1413,删去了已经作废的三项;

——删去了第 4 章“分类”、第 9 章“包装抽样”、第 10 章“包装检验”和附录 A;

——原第 5、6、7、8 和 11 章修改为第 4、5 和 6 章。

本标准的附录 A 和附录 B 为资料性附录。

本标准由全国包装标准化技术委员会提出并归口。

本标准由中国出口商品包装研究所负责起草,中化化工标准化研究所、山东省产品质量监督检验研究院、中华人民共和国广东出入境检验检疫局、中华人民共和国北京出入境检验检疫局参加起草。

本标准主要起草人:姜永立、王远德、郭振梅、梅建、周加彦、钟邦奇、徐思桥。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——GB/T 19142—2003。

## 出口商品包装通则

### 1 范围

本标准规定了出口商品包装(以下简称“包装”)的基本要求、技术要求、标签、标志和标识。

本标准适用于出口商品(不包括危险品)包装。

### 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 191 包装储运图示标志(GB/T 191—2008,ISO 780:1997,MOD)

GB/T 1413 系列 1 集装箱 分类、尺寸和额定质量(GB/T 1413—1998,idt ISO 668:1995)

GB/T 2934 联运平托盘 主要尺寸及公差(GB/T 2934—2007,ISO 6780:2003,MOD)

GB/T 4122.1 包装术语 第 1 部分:基础

GB/T 4768 防霉包装

GB/T 4857.17 包装 运输包装件 编制性能试验大纲的一般原理(GB/T 4857.17—1992,  
idt ISO 4180-1:1980)

GB/T 4857.18 包装 运输包装件 编制性能试验大纲的定量数据(GB/T 4857.18—1992,  
idt ISO 4180-2:1980)

GB/T 4879 防锈包装

GB/T 4892 硬质直方体运输包装尺寸系列(GB/T 4892—2008,ISO 3394:1984,NEQ)

GB/T 5048 防潮包装

GB/T 6388 运输包装收发货标志

GB/T 7350 防水包装

GB/T 13201 圆柱体运输包装尺寸系列

GB/T 13757 袋类运输包装尺寸系列

GB/T 15233 包装 单元货物尺寸(GB/T 15233—2008,ISO 3676:1983,MOD)

GB/T 16470 托盘包装

GB/T 16716.1 包装与包装废弃物 第 1 部分:处理和利用通则

GB/T 18127 物流单元的编码与符号标记

GB 18455 包装回收标志

GB/T 19786—2005 木质包装容器检测规程

### 3 术语和定义

GB/T 4122.1 确立的术语和定义适用于本标准。

### 4 基本要求

4.1 包装应依据国际贸易规则和进口国法规的有关规定,符合关系生命安全、环境保护、维护消费者利



GB/T 19142—2008

益和降低资源消耗的要求。

4.1.1 食品、医药和化妆品的包装材料、容器和标签应符合进口国的有关法规。

4.1.2 玩具的销售包装(标签)应符合进口国的有关法规,不应遗漏为特定商品规定的警告语。

4.1.3 包装及其辅助物不应采用未经任何加工处理的天然动植物材料。

4.1.4 木质包装应按 GB/T 19786—2005 附录 B 的规定进行处理。

4.1.5 包装或包装材料中的重金属或危险化学品含量应符合 GB/T 16716.1 的规定。

4.1.6 预包装产品定量及其表达应符合进口国的法规或消费者的生活习惯,计量单位应符合进口国的规定。预包装产品容器应符合下述要求:

——可重复开启的,在首次开启后留有明显的迹象(防盗包装);

——用常规的方法即可方便地倒空;

——能够证明预留的空隙是必要且适当的;

——废弃后可以回收利用或安全处理。

4.1.7 预包装产品标签应使用进口国官方语言、通用语言或合同规定的语言。标签内容应至少包含下述基本要素:

——与商品属性符合一致的名称;

——按规定的字体尺寸和位置表达的净含量;

——详细描述必要的用量、用途或用法;

——生产商、包装商或经销商的名称和营业地点。

4.2 包装装潢应充分考虑进口国及其消费者的宗教信仰和民族文化。出口商品包装装潢使用的图案和颜色参见附录 A。

## 5 技术要求

5.1 包装应根据产品的物理和化学特性选择适用的材料和容器,根据预期的储存、运输和环境条件采用适当的防护措施,当合同未作特殊规定时,防霉包装见 GB/T 4768,防锈包装见 GB/T 4879,防潮包装见 GB/T 5048,防水包装见 GB/T 7350。

5.2 包装应适合于进口国的商业环境、市场运作或销售模式,可将不同流通渠道或销售场合的包装分为销售包装、配送包装和运输包装,也可分为第一级、第二级和第三级包装,根据实际需要,准确完整地表达适合于各类包装(标签)的必要信息。

5.3 包装所采用的材料、型式、尺寸、标签、标志、运输方式、检验标准等,均应在合同书中用规范的、不致引发歧义的语言明确规定。

5.4 密闭包装容器应根据内装产品的物理和化学特性以及可预见的高温环境留有适当的空隙。

5.5 当销售包装的形状不规则或外形尺寸较小不宜印刷标签时,可采用诸如吊牌一类的方式,其图形文字应可识别。

5.6 运输包装件外形和尺寸应与预计使用的托盘、运载工具和集装箱的规格和尺寸相互协调。当合同未作特殊规定时,包装件外形和尺寸可按 GB/T 4892、GB/T 13201、GB/T 13757 和 GB/T 15233 选择,托盘尺寸见 GB/T 2934 和 GB/T 16470,集装箱内部尺寸见 GB/T 1413。

5.7 任何产品的包装均应在清洁卫生的环境中进行,不应有灰尘、污水、油渍、手汗等的污染或痕迹。

5.8 运输包装件应按合同的规定检验,当合同未作具体规定时,可按 GB/T 4857.17 和 GB/T 4857.18 编制性能试验大纲,依据试验大纲规定的项目和强度进行检验。

## 6 标志、标识要求

6.1 标志、标识应清晰醒目,尺寸与包装的大小相协调,并且应在可预见的使用环境中和规定的有效期

内保持完好状态。

6.2 包装条形码应符合 GB/T 18127 的规定。条形码应印刷清晰,线条光滑。

6.3 当包装需要印有产品安全、节能、绿点等标志时,应具有相应的证明。

6.4 包装储运图示标志见 GB/T 191 的规定,运输包装收发货标志见 GB/T 6388 的规定,包装回收标志见 GB 18455 的规定。

6.5 包装件的标志和标识应用参见附录 B,文字表达参见附录 B。

附录 A  
(资料性附录)  
出口商品包装装潢的图案和颜色

A.1 包装装潢的图案和颜色应尊重进口国及其消费者的宗教信仰和民族文化。

A.2 包装装潢的图案和文字应相互协调。

A.3 包装装潢推荐使用的图案见表 A.1。

表 A.1 包装装潢推荐使用的图案

国家或地区	适用的图案	忌用的图案
新加坡	双喜字、十二生肖	
日本	鸭子、樱花	荷花、菊花
伊朗	狮子	
土耳其		绿三角
印度、尼泊尔		佛像、牛
索马里	骆驼	
美国	月季	大象
英国		
法国		核桃
意大利	十字架	菊花
瑞士		猫头鹰
捷克		红三角
匈牙利		黑猫
东南亚	大象	
北非地区		狗、熊猫
伊斯兰教地区		猪、熊猫等
中东地区		猪、熊猫、雪花、六角形、女人形象

A.4 包装装潢推荐使用的颜色见表 A.2。

表 A.2 包装装潢推荐使用的颜色

国家或地区	适用的颜色	忌用的颜色
日本	柔和色调、金、银、白、紫红色组合	
巴基斯坦	翠绿色、鲜明色	
土耳其	绿、白、绯红	
伊拉克	红、蓝	黑色、橄榄绿
叙利亚	青蓝、绿、红	黄色
埃及	绿色	蓝色
摩洛哥	稍暗的鲜明色彩	
巴西		紫、黄、暗茶色

表 A.2 (续)

国家或地区	适用的颜色	忌用的颜色
委内瑞拉	黄色	红、绿、茶、黑、白
墨西哥	红、白、绿色组合	红、深蓝、绿色组合
巴拉圭	明朗色彩	
秘鲁		紫色
古巴和厄瓜多尔	鲜明色彩、暗色、白色、明暗相间色	
德国	鲜明色彩	茶、红、深蓝和黑色
意大利	绿色	
爱尔兰	绿色	红、白、蓝色组合
西班牙	黑色	
瑞典		蓝、黄色组合
比利时	蓝色、粉红色	
奥地利	绿色	
保加利亚	深绿	
荷兰	橙色、蓝色	
挪威	红、蓝、绿等鲜明色	
希腊	蓝白相配及鲜明色彩	
突尼斯	绿、白、绯红	
新西兰、马来西亚和港澳地区	红、绿	青、蓝、白
北非地区	绿色	
伊斯兰教地区	绿色	黄色
中东地区	绿、深蓝与红色、白色	粉红、紫、黄色

附录 B  
(资料性附录)  
出口商品包装标志和符号应用示例

- B. 1 包装宜使用必要的和适当的标志和标识。
- B. 2 包装应清楚地标明质量和尺寸。
- B. 3 包装标志和标识应采用印刷或模版喷刷, 不应使用蜡笔、粉笔等。
- B. 4 易碎商品的包装, 收货人应采用符号标志, 清楚地印在每个包装件的侧面、端面或顶面(见图 B. 1)。

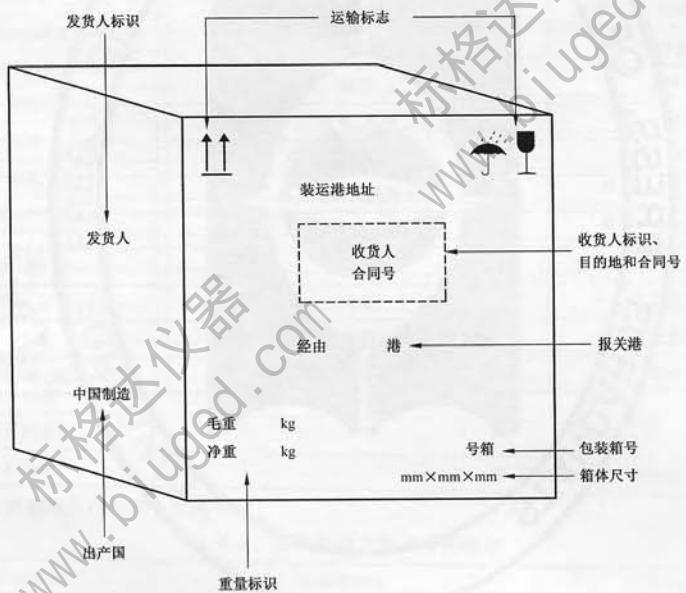


图 B. 1 出口商品包装标志和标识示意

B. 5 常用包装储运图示标志见表 B. 1。

表 B.1 包装储运图示标志常用文字

序号	图示标志	中文 Chinese	英文 English	法文 French	德文 German	意大利文 Italian	西班牙文 Spanish	日文 Japanese	俄文 Russian
1		易碎物品	FRAGILE	FRAGILE	FRAGILE	FRAGILE	FRAGIL.	壊れもの	Хрупкое.
2		禁用手钩	USE NO HAND HOOKS	NE PAS UTILISER DE CROCHETS	keine Haken verwenden	NON USARE GANCINI	NO USAR GARFIOS	手かぎ禁止	Осторожно
3		向上	THIS WAY UP		HAUT	oben	ALTO	上	Bepx.
4		怕晒	KEEP AWAY FROM SUNLIGHT	AL'ABRU DE LA LUMIÈRE DU SOLEIL	vor Hitze schützen	CONSERVER AL'ABRU DE LA LUMIÈRE DU SOLEIL	TEMERE AL RIPARO DAI RAGGI SOLARI	直射日光避~v,	беречь от солнечных лучей
5		怕辐射	PROTECT FROM RADIONUCLIDE SOURCES	PROTEGER DES SOURCES RADIO- ACTIVES	vor radioaktiven Strahlen schützen	PROTEGER DES SOURCES RADIOACTI- VES	PROTEGER DE FUENTES RADIACTI- VAS	放射线防護	защитить от радиоактивных источников

表 B.1 (续)

序号	图示标志	中文 Chinese	英文 English	法文 French	德文 German	意大利文 Italian	西班牙文 Spanish	日文 Japanese	俄文 Russian
6		怕雨	KEEP AWAY FROM RAIN	CRAINT L'HUMIDITÉ	vor Nässe schützen	TENERE AL RIPARO DALLA PIOGGIA	MANTENER A RESGUARDO DE LA LLUVIA	水ぬれ防止	Беречь от влаги
7		重心	CENTRE OF GRAVITY	CENTRE DE GRAVITE	Schwerpunkt	CENTRO DI GRAVITÀ	CENTRO DE GRAVEDAD	重心位置	Центр тяжести
8		禁止翻滚	DO NOT ROLL	NE PAS FAIRE ROULER	nicht rollen	NON ROVERE	NO RODAR	転がし禁止	Не катить
9		此面禁用手推车	DO NOT USE HAND TRUCK HERE	PRISE PAR DISABLE SUR CETTE FACE	hier keine Stechkarre ansetzen	QUI NON UTILIZZARE CARRELLI A MANO	NO MANIPULAR CON LAS HORQUILLAS EN TESTA CARA	手荷物運搬禁止	Здесь поднимать тележкой запрещается
10		禁用叉车	USE NO FORKS	UTILISATION DE CHARIOTS ÉLÉVATEURS À FOURCHE INTERDITE	keine Gabelstapler ansetzen	NON UTILIZZARE CARRELLI ELEVATORI	NO USAR CARRETILLA ELEVADORA	フォーク禁止	Вилочные погрузчики не использовать

表 B.1 (续)

序号	图示标志	中文 Chinese	英文 English	法文 French	德文 German	意大利文 Italian	西班牙文 Spanish	日文 Japanese	俄文 Russian
11		由此夹起	CLAMP AS INDICATED	PRISE LATÉRALE PAR PINCES AUTORISÉE SUIVANT LES INDICATIONS	Klammern in Pfeilrichtung	AFFERRARE COME INDICATO CON LE GANASCE PER J.A. MOVIMENTAZIONE	COLOCAR MORDAZAS AQUÍ	クラシナ位置	Зажимать здесь
12		此处不能卡夹	DO NOT CLAMP AS INDICATED	NE PAS PRENDRE LATÉRALEMENT PAR DES PINCES	keine Klammen in Pfeilrichtung ansetzen	NON BLOC-CARE COME INDICATO	NO COLOCAR MORDAZAS AQUÍ	クラシナ禁止	Не зажимать
13		堆码质量极限	STACKING LIMIT BY MASS	LIMITE DE GERBAGE EN MASSE	Begrenzung der Masse des Stapelgut	APILAMIENTO SOVRAPPONIMENTO IN MASSA	APILAMIENTO LIMITADO POR PESO	上积み質量制限	Нагрузка при складировании
14		堆码层数极限	STACKING LIMIT BY HUMBER	LIMITE DE GERBAGE EN NOMBRE	Stapelbegrenzung	APILAMIENTO SOVRAPPONIMENTO IN NUMERO	APILAMIENTO LIMITADO POR NÚMERO	上積み段数制限	Пряжка по количеству грузов в штабе

表 B.1 (续)

序号	图示标志	中文 Chinese	英文 English	法文 French	德文 German	意大利文 Italian	西班牙文 Spanish	日本文 Japanese	俄文 Russian
15		禁止堆码	DO NOT STACK	NE PAS EMPILER	nicht stapeln	NON SOVRAPPORRE	NO APILAR	上積み禁止	Штабелировать запрещается
16		由此吊起	SLING HERE	ÉLINGUERICI	hier ansetzgen	CINIGHIA QUI	ESLINGAS AQUI	つり位置	Место стрековки
17		温度极限	TEMPERATURE LIMITS	LIMITE DE TEMPERATURA	zulässiger Temperaturbereich	LIMITI DI TEMPERATURA	LIMITES DE TEMPERATURA	溫度制限	Ограничение температур

**B.6** 储运图示标志的英文或进口国文字应在外包装上采用胶印、丝网印或其他适用的印刷方法。文字举例见表 B.1。

**B.7** 为保证运输安全和通过单证核对尺寸、重量和内装物,当一批货物多个包装件一起运输时,应在包装上标明和单证上同样的号码。如一批货物中有  $n$  个包装件,则应在每个包装件上分别标明  $1/n$ 、 $2/n$ 、 $3/n$ 、…… $n/n$ 。

GB/T 19142—2008

标格达仪器  
www.biuged.com

标格达仪器  
www.biuged.com

中华人民共和国  
国家标准  
出口商品包装通则  
GB/T 19142—2008

\*  
中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码：100045

网址 www.spc.net.cn

电话：68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*  
开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 21 千字  
2008 年 8 月第一版 2008 年 8 月第一次印刷

\*  
书号：155066·1-32388 定价 16.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权所有 侵权必究  
举报电话：(010)68533533



GB/T 19142-2008