ICS 01.080.20;55.020
A 80

中华人民共和国国家标准

GB 191—2000
eqv ISO 780:1997

包装储运图示标志

Packaging—Pictorial marking for handling of goods

春洋机械

2000-07-17 发布　　2000-12-01 实施

国家质量技术监督局　发布

前　言

本标准等效采用国际标准 ISO 780—1997《包装——搬运图示标志》。

包装标志标准是基础性标准，因此应尽可能与国际标准一致，以尽快适应国际贸易的需要。

相对于 GB 191—1990，本标准中有以下几点做了适当的修改：

1. 依据新的国际标准，将标志由原来的 12 个增加到 17 个，考虑到标准使用的方便性，将个别标志的使用方法在标准中加以说明。

2. 本标准主要包括标志图形、颜色、尺寸以及标志的使用方法。

本标准自实施之日起，代替 GB 191—1990《包装储运图示标志》。

本标准由中国包装总公司提出。

本标准由全国包装标准化技术委员会归口。

本标准主要起草单位：铁道部标准计量研究所。

本标准参加起草单位：交通部标准计量研究所、全军包装工作办公室、中国出口商品包装研究所、机械部机械科学研究院。

本标准主要起草人：张锦、熊才启、郭宝华、李建华、黄雪。

本标准 1963 年 10 月首次发布，1973 年 9 月第一次修订，1985 年 6 月第二次修订，1990 年 12 月第三次修订。

春洋机械

中华人民共和国国家标准

GB 191—2000
eqv ISO 780:1997

包装储运图示标志

代替 GB 191—1990

Packaging—Pictorial marking for handling of goods

STANDARDS PRESS OF CHINA

1 范围

本标准规定了包装储运图示标志的名称、[illegible]法。

本标准适用于各种货物的运输包装。

2 标志的名称和图形

图示标志共17种，其名称和图形如表1[illegible]。

3 标志的尺寸和颜色

3.1 标志的尺寸

标志尺寸一般分为[illegible]见表2。

如遇特大或特小的[illegible]包装件，标志的尺寸可以比表[illegible]大或缩小。

3.2 标志的颜色

标志颜色应为黑色。

如果包装的颜色使得黑色标志显得不清[illegible]应在印刷上用适[illegible]对比色，最好以白色作为图示标志的底色。

应避免采用易于同危险品标志相混淆的[illegible]。除非另有规定，一[illegible]避免采用红色、橙色或黄色。

4 标志的使用方法

4.1 标志的打印

可采用印刷、粘贴、拴挂、钉附及喷涂等方法打印标[illegible]时，外框线及标志名称都要印上；喷涂时，外框线及标志名称可以省略。

4.2 标志的数目和位置

4.2.1 一个包装件上使用相同标志的数目，应根据包装件的尺寸和形状决定。

4.2.2 标志在各种包装件上的粘贴位置：

a）箱类包装：位于包装端面或侧面；

b）袋类包装：位于包装明显处；

c）桶类包装：位于桶身或桶盖；

d）集装单元货物：应位于四个侧面。

4.2.3 下列标志的使用应按如下规定：

a）标志1“易碎物品”应标在包装件所有四个侧面的左上角处（见表1标志1的使用示例）。

b）标志3“向上”应标在与标志1相同的位置上（见表1中标志3示例a所示）。当标志1和标志3同时使用时，标志3应更接近包装箱角（见表1标志3示例b所示）。

国家质量技术监督局2000-07-17批准　　2000-12-01实施

c）标志 7“重心”应尽可能标在包装件所有六个面的重心位置上，否则至少也应标在包装件四个侧、端面的重心位置上（见表 1 标志 7 的使用示例）。

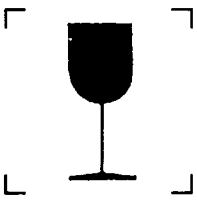
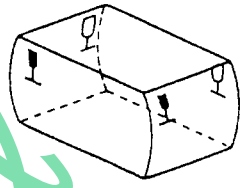
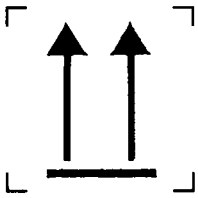
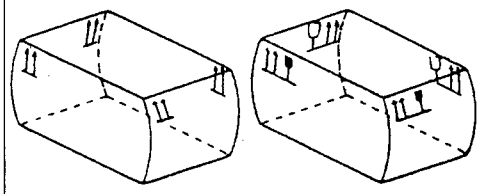
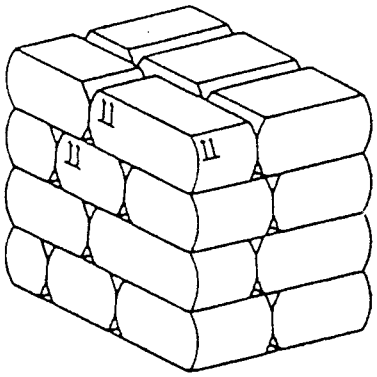
d）标志 11“由此夹起”

1）只能用于可夹持的包装件。

2）标志应标在包装件的两个相对面上，以确保作业时标志在叉车司机的视线范围内。

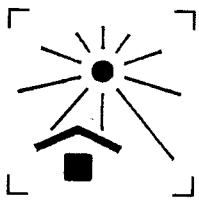
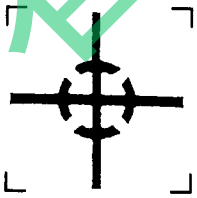
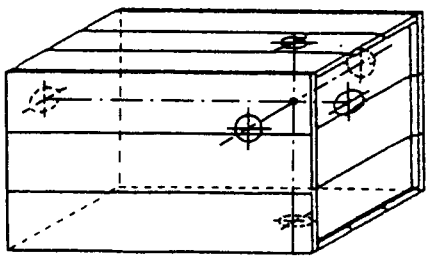
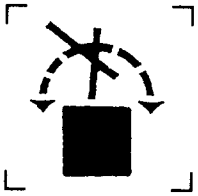
e）标志 16“由此吊起”至少贴在包装件的两个相对面上（见表 1 标志 16 的使用示例）。

表 1　标志名称和图形

序号	标志名称	标志图形	含义	备注/示例
1	易碎物品		运输包装件内装易碎品，因此搬运时应小心轻放	见 4.2.3a）。 使用示例： 
2	禁用手钩		搬运运输包装件时禁用手钩	
3	向上		表明运输包装件的正确位置是竖直向上	见 4.2.3b）。 使用示例：  a）　b）  c）

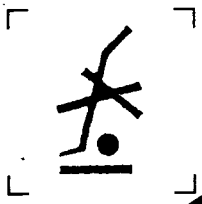
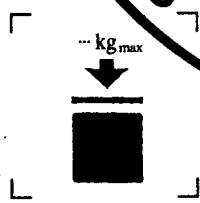
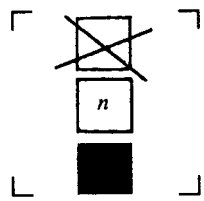
春洋机械

表 1（续）

序号	标志名称	标志图形	含义	备注/示例
4	怕晒		表明运输包装件不能直接照晒	
5	怕辐射		包装物品一旦受辐射便会完全变质或损坏	
6	怕雨		包装件怕雨淋	
7	重心		表明一个单元货物的重心	见 4.2.3c)。 使用示例：  本标志应标在实际的重心位置上
8	禁止翻滚		不能翻滚运输包装	

春洋机械

表 1（续）

序号	标志名称	标志图形	含义	备注/示例
9	此面禁用手推车		搬运货物时此面禁放手推车	
10	禁用叉车		不能用升降叉车搬运的包装件	
11	由此夹起		用装运时夹见d)	
12	此处不能卡夹		装卸货此不能用夹钳	
13	堆码重量极限		表明该运输包装件所能承受的最大重量极限	
14	堆码层数极限		相同包装的最大堆码层数，n 表示层数极限	

STANDARDS PRESS OF CHINA
非营利标准

表 1（完）

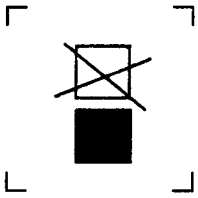
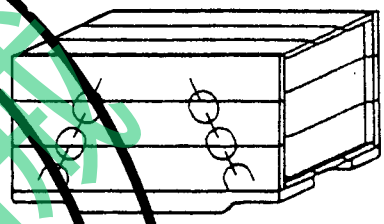
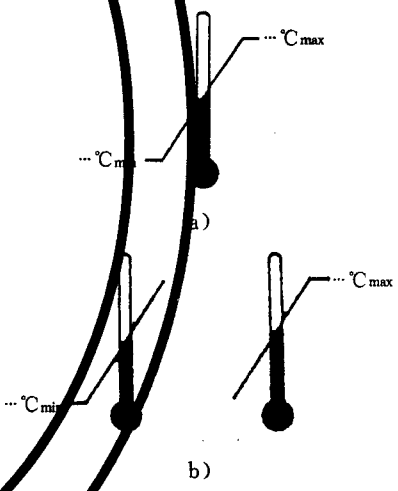
序号	标志名称	标志图形	含义	备注/示例
15	禁止堆码		该包装件不能堆码并且其上也不能放置其他负载	
16	由此吊起		起吊货物时挂链条的位置	见 4.2.3e)。 使用示例：  本标志应标在实际的起吊位置上。
17	温度极限		表[illegible]输包装件	

表 2　标志尺寸

mm

尺寸 / 序号	长	宽
1	70	50
2	140	100
3	210	150
4	280	200

STANDARDS PRESS OF CHINA