

中华人民共和国国家标准

GB/T 19095—2019
代替 GB/T 19095—2008

生活垃圾分类标志

Signs for classification of municipal solid waste

2019-10-18 发布

2019-12-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 生活垃圾分类标志类别构成	1
4 生活垃圾分类标志大类用图形符号	2
5 生活垃圾分类标志大类标志的设计	3
5.1 标志版面	3
5.2 标志尺寸	4
5.3 标志配色	5
6 生活垃圾分类标志小类用图形符号	10
7 生活垃圾分类标志小类标志的设计	12
7.1 标志版面	12
7.2 标志尺寸	13
7.3 标志配色	13
8 生活垃圾分类标志的设置	25
8.1 总体要求	25
8.2 位置要求	25
8.3 规格要求	26
8.4 安装要求	26
8.5 材料及维护	26
附录 A (资料性附录) “有害垃圾”和“厨余垃圾”分类标志参考示例	27
附录 B (资料性附录) 生活垃圾分类标志设置示例	30

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 19095—2008《生活垃圾分类标志》。本标准与 GB/T 19095—2008 相比,除编辑性修改外主要技术差异如下:

- 修改了适用范围(见第 1 章,2008 年版的第 1 章);
- 增加了“规范性引用文件”(见第 2 章);
- 修改了标志的类别构成,删除了“大件垃圾”“可燃垃圾”“可堆肥垃圾”和“瓶罐”等 4 个标志类别,增加了“厨余垃圾”“灯管”“家用化学品”“家庭厨余垃圾”“餐厨垃圾”和“其他厨余垃圾”6 个标志类别(见第 3 章,2008 年版的 2.1);
- 增加了“生活垃圾分类标志大类用图形符号”和“生活垃圾分类标志小类用图形符号”,以及各类别的图形符号、含义和说明的规定(见第 4 章、第 6 章);
- 删除了“大件垃圾”“可燃垃圾”“可堆肥垃圾”和“瓶罐”4 个类别的图形符号(见 2008 年版的表 2);
- 增加了“厨余垃圾”“灯管”“家用化学品”“餐厨垃圾”“其他厨余垃圾”等 5 个类别的图形符号(见表 2、表 8、表 9);
- 修改了“有害垃圾”“其他垃圾”和“玻璃”的图形符号(见表 2、表 7,2008 年版的表 2 中的序号 2、序号 6 和序号 10);
- 将“餐厨垃圾”的图形符号修改为“家庭厨余垃圾”的图形符号(见表 9,2008 年版的表 2);
- 增加了标志在版面、尺寸、配色的设计内容和要求,以及单图、竖式图文组合、横式图文组合标志的配色方案的规定(见第 5 章、第 7 章);
- 增加了对标志设置的位置、规格、安装、材料及维护的规定(见第 8 章);
- 删除了彩色标志示意图(见 2008 年版的附录 A);
- 增加了“有害垃圾”“厨余垃圾”分类标志参考示例,2008 年版“有害垃圾”“餐厨垃圾”的图形标志移至 A.1(见附录 A,2008 年版的表 2 序号 2、序号 14);
- 增加了“生活垃圾分类标志设置示例”(见附录 B)。

本标准由中华人民共和国住房和城乡建设部提出。

本标准由全国城镇环境卫生标准化技术委员会(SAC/TC 451)归口。

本标准起草单位:北京市城市管理研究院、北京市城市管理委员会、上海市绿化和市容管理局、上海市环境工程设计科学研究院有限公司。

本标准主要起草人:张劲松、田光、李如刚、齐玉梅、张丽、黄慧。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 19095—2003、GB/T 19095—2008。

生活垃圾分类标志

1 范围

本标准规定了生活垃圾分类标志类别构成、大类用图形符号、大类标志的设计、小类用图形符号、小类标志的设计以及生活垃圾分类标志的设置。

本标准适用于生活垃圾分类投放、分类收集、分类运输和分类处理工作。

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/T 15566.1 公共信息导向系统 设置原则与要求 第1部分:总则

3 生活垃圾分类标志类别构成

生活垃圾分类标志由4个大类标志和11个小类标志组成,类别构成见表1。


表1 标志的类别构成

序号	大类	小类
1	可回收物	纸类
2		塑料
3		金属
4		玻璃
5		织物
6	有害垃圾	灯管
7		家用化学品
8		电池
9	厨余垃圾 ^a	家庭厨余垃圾
10		餐厨垃圾
11		其他厨余垃圾
12	其他垃圾 ^b	—
除上述4大类外,家具、家用电器等大件垃圾和装修垃圾应单独分类。		
^a “厨余垃圾”也可称为“湿垃圾”。 ^b “其他垃圾”也可称为“干垃圾”。		

4 生活垃圾分类标志大类用图形符号

生活垃圾分类标志大类用图形符号见表 2。

表 2 生活垃圾分类标志大类用图形符号

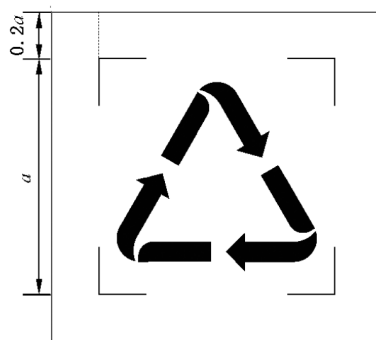
序号	图形符号	含 义	说 明
1		可回收物 Recyclable	表示适宜回收利用的生活垃圾,包括纸类、塑料、金属、玻璃、织物等
2		有害垃圾 Hazardous Waste	表示《国家危险废物名录》中的家庭源危险废物,包括灯管、家用化学品和电池等
3		厨余垃圾 Food Waste	表示易腐烂的、含有机质的生活垃圾,包括家庭厨余垃圾、餐厨垃圾和其他厨余垃圾等
4		其他垃圾 Residual Waste	表示除可回收物、有害垃圾、厨余垃圾外的生活垃圾

“有害垃圾”“厨余垃圾”的分类标志图形符号,也可参考附录 A 进行设计和使用。
 “厨余垃圾”也可称为“湿垃圾”,“其他垃圾”也可称为“干垃圾”,在设计和设置生活垃圾分类标志时,可根据实际情况选用,“湿垃圾”与“干垃圾”应配套使用。
 注 1: 生活垃圾分类用图形符号的角标不是图形符号的组成部分,仅是设计和制作标志时的依据。
 注 2: 角标不出现在生活垃圾分类标志上。

5 生活垃圾分类标志大类标志的设计

5.1 标志版面

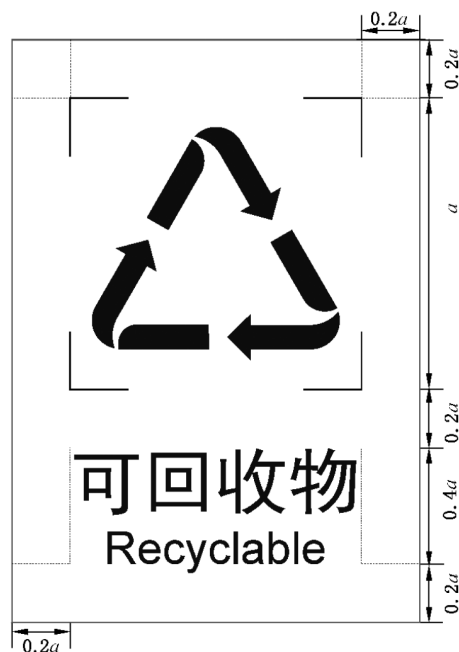
5.1.1 生活垃圾分类标志大类标志可分为单图、竖式图文组合和横式图文组合三种表现形式,其版面设计的尺寸应符合图1~图3的规定。



说明:

a ——图形标志尺寸,单位为米(m)。

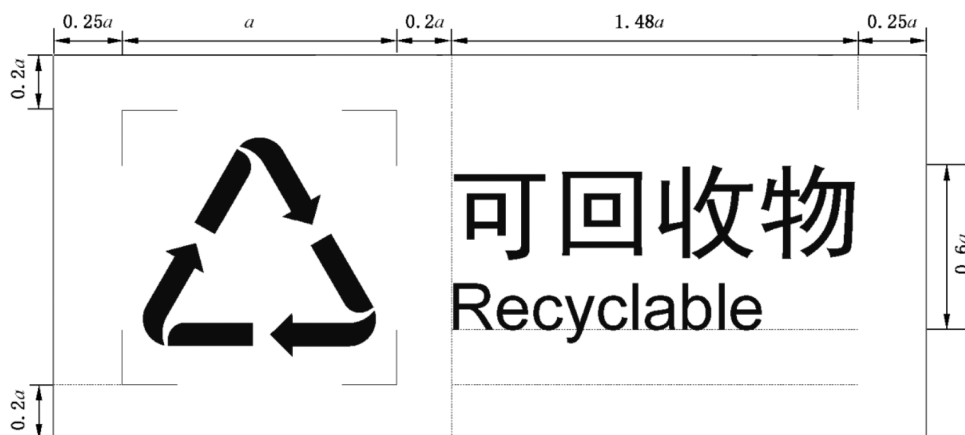
图1 单图标志尺寸



说明:

a ——图形标志尺寸,单位为米(m)。

图2 竖式图文组合标志尺寸



说明：

a ——图形标志尺寸，单位为米(m)。

图 3 横式图文组合标志尺寸

5.1.2 生活垃圾分类标志大类标志上的中文应使用黑体字体，英文应使用 Arial 字体。中文和英文的行间距应为中文行高的 0.25 倍，英文行高（即首个大写英文字母的高度）应为中文行高的 0.5 倍。

5.2 标志尺寸

5.2.1 标志的最小尺寸应根据标志的最大观察距离确定，标志的尺寸与最大观察距离间的关系应由式(1) 确定：

$$a = 25L / 1\ 000 \dots\dots\dots (1)$$

式中：

a ——图形标志尺寸，单位为米(m)；

L ——最大观察距离，单位为米(m)。

5.2.2 标志的最大观察距离确定后，应按表 3 所示的标志尺寸系列确定标志尺寸。

表 3 标志尺寸系列

单位为米

最大观察距离 (L)	图形标志 尺寸(a)	单图标志尺寸		竖式图文组合标志尺寸		横式图文组合标志尺寸	
		高($1.40a$)	宽($1.40a$)	高($2.00a$)	宽($1.40a$)	高($1.40a$)	宽($3.18a$)
$0 < L \leq 2.5$	0.063	0.088	0.088	0.126	0.088	0.088	0.200
$2.5 < L \leq 4.0$	0.100	0.140	0.140	0.200	0.140	0.140	0.318
$4.0 < L \leq 6.3$	0.160	0.224	0.224	0.320	0.224	0.224	0.509
$6.3 < L \leq 10.0$	0.250	0.350	0.350	0.500	0.350	0.350	0.795

5.3 标志配色

5.3.1 生活垃圾分类标志大类标志的颜色可选用白底黑图、白底彩图和基材底色图三种配色方案，基材底色图中图形的配色可采用白图、彩图和黑图，基材底色彩图应符合白底彩图中图形的色彩要求（见表4～表6）。

5.3.2 标志的配色方案应与周围环境、应用对象相协调，基材底色与图形符号应具有足够的对比度以确保图形标志的清晰和醒目。

5.3.3 标志的绿色色标应使用 PANTONE 2259C(C:100,M:0,Y:100,K:30)，红色色标应使用 PANTONE 485C(C:0,M:100,Y:100,K:0)，蓝色色标应使用 PANTONE 647C(C:100,M:60,Y:0,K:20)，黑色色标应使用 PANTONE Black 7C(C:0,M:0,Y:0,K:100)。

注1：PANTONE 色彩为美国标准认证色彩，其将颜色以数字语言的方式进行统一明确的描述。

注2：CMYK 颜色模式是一种印刷模式。其中4个字母分别指青(Cyan)、洋红(Magenta)、黄(Yellow)、黑(Black)，在印刷中代表四种颜色的油墨。

注3：上述颜色色标仅针对生活垃圾分类标志，不代表生活垃圾分类收集容器和生活垃圾运输车辆的颜色。

表4 单图标志配色方案

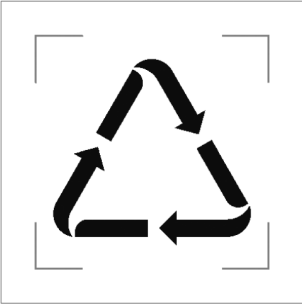
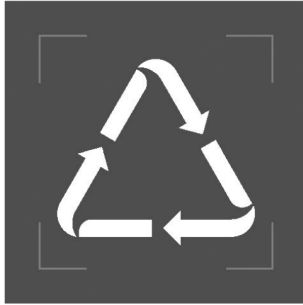
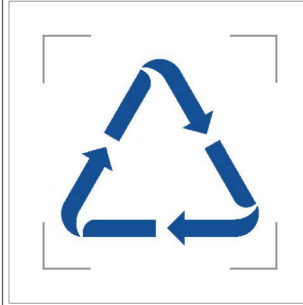
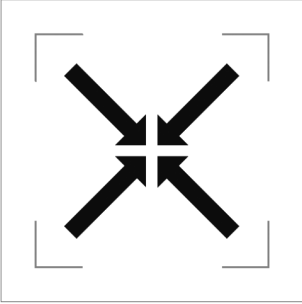

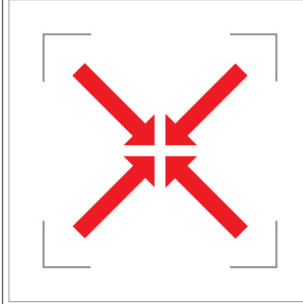
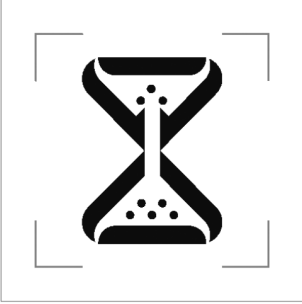

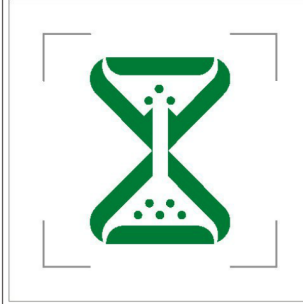
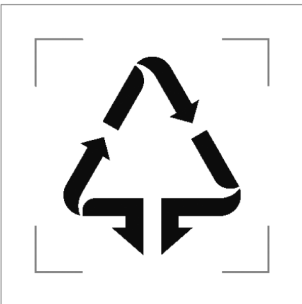

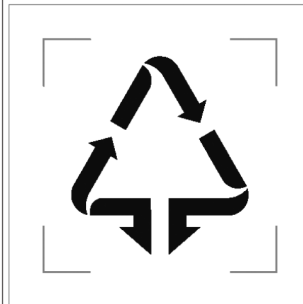
序号	标志含义	白底黑图	基材底色图	白底彩图
1	可回收物			
2	有害垃圾			

表 4 (续)

序号	标志含义	白底黑图	基材底色图	白底彩图
3	厨余垃圾			
4	其他垃圾			

“有害垃圾”“厨余垃圾”的分类标志图形符号,也可参考附录 A 进行设计和使用。
 基材底色图的应用宜采用印刷式,见 8.4b)。
 注 1: 生活垃圾分类标志的角标和边框不是标志的组成部分,仅是设计和制作标志时的依据。
 注 2: 角标和边框不出现在生活垃圾分类标志上。
 注 3: 基材底色图中的灰色仅代表实际应用时基材本身的颜色。

表 5 竖式图文组合标志配色方案

序号	标志含义	白底黑图	基材底色图	白底彩图
1	可回收物			

表 5 (续)

序号	标志含义	白底黑图	基材底色图	白底彩图
2	有害垃圾	 <p>有害垃圾 Hazardous Waste</p>	 <p>有害垃圾 Hazardous Waste</p>	 <p>有害垃圾 Hazardous Waste</p>
3	厨余垃圾	 <p>厨余垃圾 Food Waste</p>	 <p>厨余垃圾 Food Waste</p>	 <p>厨余垃圾 Food Waste</p>
4	其他垃圾	 <p>其他垃圾 Residual Waste</p>	 <p>其他垃圾 Residual Waste</p>	 <p>其他垃圾 Residual Waste</p>
<p>“有害垃圾”“厨余垃圾”的分类标志图形符号,也可参考附录 A 进行设计和使用。 基材底色图的应用宜采用印刷式,见 8.4b)。 注 1: 生活垃圾分类标志的边框不是标志的组成部分,仅是制作标志时的依据。 注 2: 边框不出现在生活垃圾分类标志上。 注 3: 基材底色图中的灰色仅代表实际应用时基材本身的颜色。</p>				

表 6 横式图文组合标志配色方案

序号	标志含义	配色方案	标志
1	可回收物	白底黑图	 <p>可回收物 Recyclable</p>
		基材底色图	 <p>可回收物 Recyclable</p>
		白底彩图	 <p>可回收物 Recyclable</p>
2	有害垃圾	白底黑图	 <p>有害垃圾 Hazardous Waste</p>
		基材底色图	 <p>有害垃圾 Hazardous Waste</p>
		白底彩图	 <p>有害垃圾 Hazardous Waste</p>

表 6 (续)

序号	标志含义	配色方案	标志
3	厨余垃圾	白底黑图	 厨余垃圾 Food Waste
		基材底色图	 厨余垃圾 Food Waste
		白底彩图	 厨余垃圾 Food Waste
4	其他垃圾	白底黑图	 其他垃圾 Residual Waste
		基材底色图	 其他垃圾 Residual Waste
		白底彩图	 其他垃圾 Residual Waste
<p>“有害垃圾”“厨余垃圾”的分类标志图形符号,也可参考附录 A 进行设计和使用。 基材底色图的应用宜采用印刷式,见 8.4b)。 注 1: 生活垃圾分类标志的边框不是标志的组成部分,仅是制作标志时的依据。 注 2: 边框不出现在生活垃圾分类标志上。 注 3: 基材底色图中的灰色仅代表实际应用时基材本身的颜色。</p>			

6 生活垃圾分类标志小类用图形符号

生活垃圾分类标志小类用图形符号见表 7~表 9。

表 7 可回收物中小类标志用图形符号

序号	图形符号	含 义	说 明
1		纸类 Paper	表示适宜回收利用的各类废书籍、报纸、纸板箱、纸塑铝复合包装等纸制品
2		塑料 Plastic	表示适宜回收利用的各类废塑料瓶、塑料桶、塑料餐盒等塑料制品
3		金属 Metal	表示适宜回收利用的各类废金属易拉罐、金属瓶、金属工具等金属制品
4		玻璃 Glass	表示适宜回收利用的各类废玻璃杯、玻璃瓶、镜子等玻璃制品
5		织物 Textiles	表示适宜回收利用的各类废旧衣物、穿戴用品、床上用品、布艺用品等纺织物

注 1: 图形符号的角标不是图形符号的组成部分,仅是设计和制作标志时的依据。

注 2: 角标不出现在生活垃圾分类标志上。

表 8 有害垃圾中小类标志用图形符号



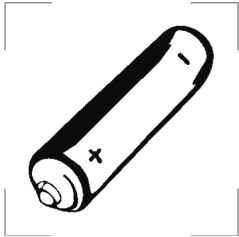
序号	图形符号	含 义	说 明
1		灯管 Tubes	表示居民日常生活中产生的废荧光灯管、废温度计、废血压计、电子类危险废物等
2		家用化学品 Household Chemicals	表示居民日常生活中产生的废药品及其包装物、废杀虫剂和消毒剂及其包装物、废油漆和溶剂及其包装物、废矿物油及其包装物、废胶片及废像纸等
3		电池 Batteries	表示居民日常生活中产生的废镍镉电池和氧化汞电池等
<p>注 1: 图形符号的角标不是图形符号的组成部分, 仅是设计和制作标志时的依据。</p> <p>注 2: 角标不出现在生活垃圾分类标志上。</p>			

表 9 厨余垃圾中小类标志用图形符号



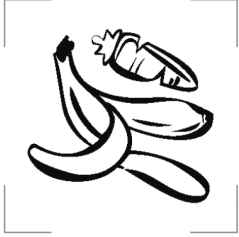
序号	图形符号	含 义	说 明
1		家庭厨余垃圾 Household Food Waste	表示居民家庭日常生活过程中产生的菜帮、菜叶、瓜果皮壳、剩菜剩饭、废弃食物等易腐性垃圾, 简称“厨余垃圾”
2		餐厨垃圾 Restaurant Food Waste	表示相关企业和公共机构在食品加工、餐饮服务、单位供餐等活动中, 产生的食物残渣、食品加工废料和废弃食用油脂等

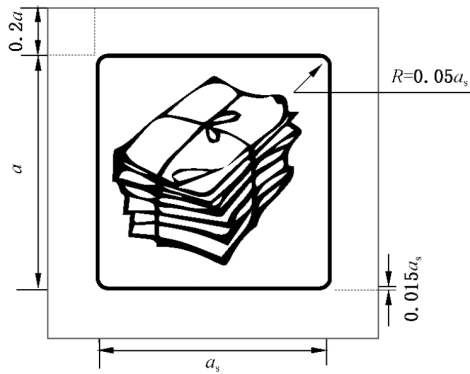
表 9 (续)

序号	图形符号	含 义	说 明
3		其他厨余垃圾 Other Food Waste	表示农贸市场、农产品批发市场产生的蔬菜瓜果垃圾、腐肉、肉碎骨、水产品、畜禽内脏等,简称“厨余垃圾”
注 1: 图形符号的角标不是图形符号的组成部分,仅是设计和制作标志时的依据。 注 2: 角标不出现在生活垃圾分类标志上。			

7 生活垃圾分类标志小类标志的设计

7.1 标志版面

7.1.1 生活垃圾分类标志小类标志可分为单图、竖式图文组合和横式图文组合三种表现形式,其版面设计的尺寸应符合图 4~图 6 的规定。



说明:

- a —— 图形标志尺寸,单位为米(m);
- a_s —— 图形符号尺寸,单位为米(m);
- R —— 图形标志倒角半径,单位为米(m)。

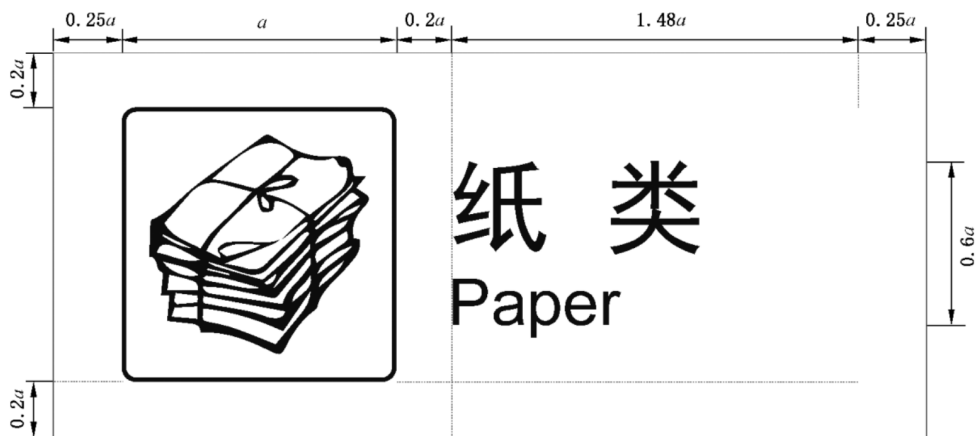
图 4 单图标志尺寸



说明：

a ——图形标志尺寸,单位为米(m)。

图5 竖式图文组合标志尺寸



说明：

a ——图形标志尺寸,单位为米(m)。

图6 横式图文组合标志尺寸

7.1.2 生活垃圾分类标志小类标志上中文和英文的字体、行间距、行高按 5.1.2 执行。

7.2 标志尺寸

生活垃圾分类标志小类标志的标志尺寸按 5.2.1、5.2.2 执行。

7.3 标志配色

生活垃圾分类标志小类标志的配色方案按 5.3.1、5.3.2 执行(见表 10~表 12),颜色色标按 5.3.3 执行。

表 10 单图标志配色方案







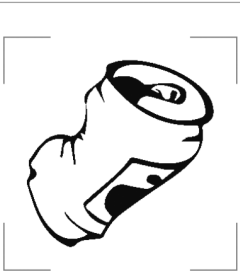

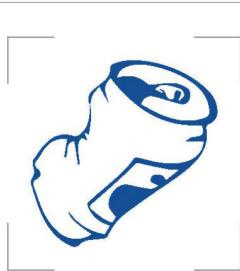



序号	标志含义	白底黑图	基材底色图	白底彩图
1	纸类			
2	塑料			
3	金属			
4	玻璃			

表 10 (续)

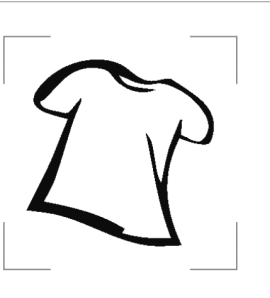


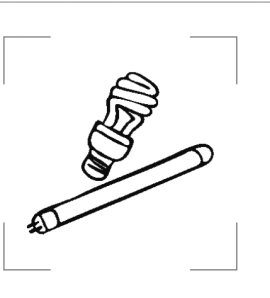


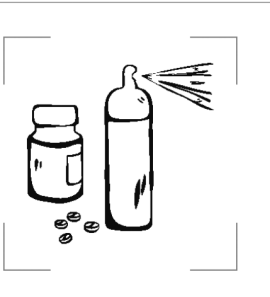


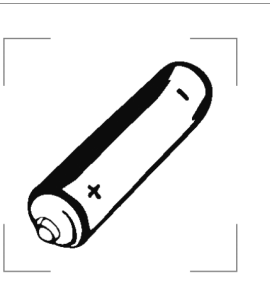


序号	标志含义	白底黑图	基材底色图	白底彩图
5	织物			
6	灯管			
7	家用化学品			
8	电池			

表 10 (续)



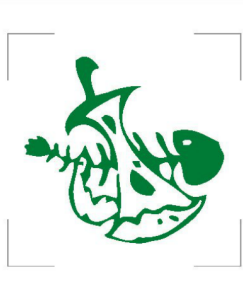



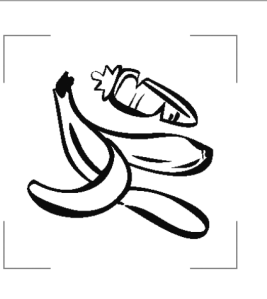

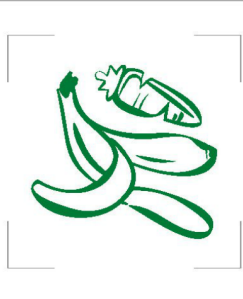
序号	标志含义	白底黑图	基材底色图	白底彩图
9	家庭厨余垃圾 ^a			
10	餐厨垃圾			
11	其他厨余垃圾 ^b			
<p>基材底色图的应用宜采用印刷式,具体详见 8.4b)。</p> <p>注 1: 生活垃圾分类标志的角标和边框不是标志的组成部分,仅是设计和制作标志时的依据。</p> <p>注 2: 角标和边框不出现在生活垃圾分类标志上。</p> <p>注 3: 基材底色图中的灰色仅代表实际应用时基材本身的颜色。</p>				
<p>^a “家庭厨余垃圾”可简称“厨余垃圾”。</p> <p>^b “其他厨余垃圾”可简称“厨余垃圾”。</p>				

表 11 竖式图文组合标志配色方案













序号	标志含义	白底黑图	基材底色图	白底彩图
1	纸类	 <p>纸类 Paper</p>	 <p>纸类 Paper</p>	 <p>纸类 Paper</p>
2	塑料	 <p>塑料 Plastic</p>	 <p>塑料 Plastic</p>	 <p>塑料 Plastic</p>
3	金属	 <p>金属 Metal</p>	 <p>金属 Metal</p>	 <p>金属 Metal</p>
4	玻璃	 <p>玻璃 Glass</p>	 <p>玻璃 Glass</p>	 <p>玻璃 Glass</p>

表 11 (续)

序号	标志含义	白底黑图	基材底色图	白底彩图
5	织物	 <p>织物 Textiles</p>	 <p>织物 Textiles</p>	 <p>织物 Textiles</p>
6	灯管	 <p>灯管 Tubes</p>	 <p>灯管 Tubes</p>	 <p>灯管 Tubes</p>
7	家用化学品	 <p>家用化学品 Household Chemicals</p>	 <p>家用化学品 Household Chemicals</p>	 <p>家用化学品 Household Chemicals</p>
8	电池	 <p>电池 Batteries</p>	 <p>电池 Batteries</p>	 <p>电池 Batteries</p>

表 11 (续)

序号	标志含义	白底黑图	基材底色图	白底彩图
9	家庭厨余垃圾 ^a	 <p>家庭厨余垃圾 Household Food Waste</p>	 <p>家庭厨余垃圾 Household Food Waste</p>	 <p>家庭厨余垃圾 Household Food Waste</p>
10	餐厨垃圾	 <p>餐厨垃圾 Restaurant Food Waste</p>	 <p>餐厨垃圾 Restaurant Food Waste</p>	 <p>餐厨垃圾 Restaurant Food Waste</p>
11	其他厨余垃圾 ^b	 <p>其他厨余垃圾 Other Food Waste</p>	 <p>其他厨余垃圾 Other Food Waste</p>	 <p>其他厨余垃圾 Other Food Waste</p>
<p>基材底色图的应用宜采用印刷式,具体详见 8.4b)。</p> <p>注 1: 生活垃圾分类标志的边框不是标志的组成部分,仅是设计和制作标志时的依据。</p> <p>注 2: 边框不出现在生活垃圾分类标志上。</p> <p>注 3: 基材底色图中的灰色仅代表实际应用时基材本身的颜色。</p>				
<p>^a “家庭厨余垃圾”可简称“厨余垃圾”。</p> <p>^b “其他厨余垃圾”可简称“厨余垃圾”。</p>				

表 12 标志横式图文组合标志配色方案

序号	标志含义	配色方案	标志
1	纸类	白底黑图	 <p>纸类 Paper</p>
		基材底色图	
		白底彩图	
2	塑料	白底黑图	 <p>塑料 Plastic</p>
		基材底色图	
		白底彩图	

表 12 (续)

序号	标志含义	配色方案	标志
3	金属	白底黑图	 <p data-bbox="991 456 1142 562">金属 Metal</p>
		基材底色图	 <p data-bbox="991 719 1142 824">金属 Metal</p>
		白底彩图	 <p data-bbox="991 987 1142 1093">金属 Metal</p>
4	玻璃	白底黑图	 <p data-bbox="991 1252 1142 1357">玻璃 Glass</p>
		基材底色图	 <p data-bbox="991 1532 1142 1637">玻璃 Glass</p>
		白底彩图	 <p data-bbox="991 1823 1142 1928">玻璃 Glass</p>

表 12 (续)

序号	标志含义	配色方案	标志
5	织物	白底黑图	 织 物 Textiles
		基材底色图	 织 物 Textiles
		白底彩图	 织 物 Textiles
6	灯管	白底黑图	 灯 管 Tubes
		基材底色图	 灯 管 Tubes
		白底彩图	 灯 管 Tubes

表 12 (续)

序号	标志含义	配色方案	标志
7	家用化学品	白底黑图	 <p>家用化学品 Household Chemicals</p>
		基材底色图	 <p>家用化学品 Household Chemicals</p>
		白底彩图	 <p>家用化学品 Household Chemicals</p>
8	电池	白底黑图	 <p>电 池 Batteries</p>
		基材底色图	 <p>电 池 Batteries</p>
		白底彩图	 <p>电 池 Batteries</p>

表 12 (续)

序号	标志含义	配色方案	标志
9	家庭厨余垃圾 ^a	白底黑图	 <p>家庭厨余垃圾 Household Food Waste</p>
		基材底色图	 <p>家庭厨余垃圾 Household Food Waste</p>
		白底彩图	 <p>家庭厨余垃圾 Household Food Waste</p>
10	餐厨垃圾	白底黑图	 <p>餐厨垃圾 Restaurant Food Waste</p>
		基材底色图	 <p>餐厨垃圾 Restaurant Food Waste</p>
		白底彩图	 <p>餐厨垃圾 Restaurant Food Waste</p>

表 12 (续)

序号	标志含义	配色方案	标志
11	其他厨余垃圾 ^b	白底黑图	
		基材底色图	
		白底彩图	
<p>基材底色图的应用宜采用印刷式,具体详见 8.4b)。</p> <p>注 1: 生活垃圾分类标志的边框不是标志的组成部分,仅是设计和制作标志时的依据。</p> <p>注 2: 边框不出现在生活垃圾分类标志上。</p> <p>注 3: 基材底色图中的灰色仅代表实际应用时基材本身的颜色。</p>			
<p>^a “家庭厨余垃圾”可简称“厨余垃圾”。</p> <p>^b “其他厨余垃圾”可简称“厨余垃圾”。</p>			

8 生活垃圾分类标志的设置

8.1 总体要求

生活垃圾分类标志的设置应符合 GB/T 15566.1 的规定,满足规范性、系统性、醒目性、清晰性、协调性和安全性的要求,且不应影响其他公共信息图形标志的信息传递及设置。

8.2 位置要求

8.2.1 生活垃圾分类收集容器上设置生活垃圾分类标志时,应设置在生活垃圾分类收集容器的正面,示例参见 B.1~B.4。

8.2.2 生活垃圾分类运输车辆和生活垃圾处理设施设置生活垃圾分类标志时,应设置在显著位置。生活垃圾分类运输车辆的标志设置示例参见 B.5~B.6。

8.3 规格要求

8.3.1 标志的最大观察距离应根据标志设置的位置、标志设置区域大小及标志所要传递信息的视距要求确定。

8.3.2 标志尺寸应根据确定的最大观察距离和选定的标志配色方案,从表 3 所示的尺寸系列中选择,并按照表 4~表 6、表 10~表 12 中对应的标志进行等比例放大。

8.4 安装要求

生活垃圾分类标志应根据使用的实际情况和特点选择下列安装方式,并应符合下列要求:

- a) 附着式:标志直接固定在生活垃圾分类收集容器、运输车辆、设施和包装物上;
- b) 印刷式:标志直接印刷至生活垃圾分类收集容器、运输车辆、设施和包装物上。

8.5 材料及维护

8.5.1 生活垃圾分类标志的制作材料应选用环保、安全、耐用、阻燃、防腐蚀、易于维护的材料。

8.5.2 在生活垃圾分类标志的使用期间,标志材料不应变形和褪色。

8.5.3 生活垃圾分类标志宜采用夜光型材料,以便于夜间识别。




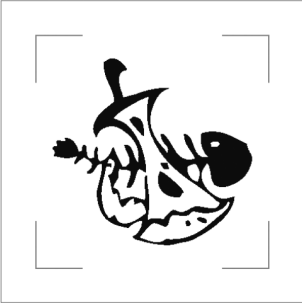


8.5.4 应对生活垃圾分类标志进行定期检查和维护,如标志出现缺失、损坏和材料老化等情况应及时进行更换,并应及时清洁标志外表,保持标志外观的整洁。

附录 A
(资料性附录)

“有害垃圾”和“厨余垃圾”分类标志参考示例

A.1 “有害垃圾”和“厨余垃圾”单图标志参考示例见表 A.1。

表 A.1 单图标志参考示例

序号	标志含义	白底黑图	基材底色图	白底彩图
1	有害垃圾			
2	厨余垃圾			

A.2 “有害垃圾”和“厨余垃圾”竖式图文组合标志参考示例见表 A.2。

表 A.2 竖式图文组合标志参考示例




序号	标志含义	白底黑图	基材底色图	白底彩图
1	有害垃圾	 有害垃圾 Hazardous Waste	 有害垃圾 Hazardous Waste	 有害垃圾 Hazardous Waste

表 A.2 (续)

序号	标志含义	白底黑图	基材底色图	白底彩图
2	厨余垃圾			

A.3 “有害垃圾”和“厨余垃圾”横式图文组合标志参考示例见表 A.3。

表 A.3 横式图文组合标志参考示例

序号	标志含义	配色方案	标志
1	有害垃圾	白底黑图	
		基材底色图	
		白底彩图	

表 A.3 (续)

序号	标志含义	配色方案	标志
2	厨余垃圾	白底黑图	
		基材底色图	
		白底彩图	

附录 B
(资料性附录)

生活垃圾分类标志设置示例

B.1 生活垃圾分类垃圾桶独立大类标志设置方案(白底彩图)示例见图 B.1。



图 B.1 生活垃圾分类垃圾桶独立大类标志设置方案(白底彩图)示例

B.2 生活垃圾分类垃圾桶大类、小类组合标志设置方案(基材底色白图)示例见图 B.2,其中,示例中的灰色仅代表实际应用时基材本身的颜色。



图 B.2 生活垃圾分类垃圾桶大类、小类组合标志设置方案(基材底色白图)示例

B.3 生活垃圾分类垃圾桶附着式标志设置效果(独立大类标志)示例见图 B.3。



图 B.3 生活垃圾分类垃圾桶附着式标志设置效果(独立大类标志)示例





B.4 生活垃圾分类垃圾桶印刷式标志设置效果(大类、小类组合标志)示例见图 B.4,其中,示例中的灰色仅代表实际应用时基材本身的颜色。



图 B.4 生活垃圾分类垃圾桶印刷式标志设置效果(大类、小类组合标志)示例

B.5 生活垃圾分类运输车辆的分类标志设置方案见表 B.1。

表 B.1 运输车辆分类标志设置方案

序号	含义	运输车辆分类标志
1	可回收物清运	 可回收物 Recyclable 清运车
2	有害垃圾清运	 有害垃圾 Hazardous Waste 清运车
3	厨余垃圾清运	 厨余垃圾 Food Waste 清运车
4	其他垃圾清运	 其他垃圾 Residual Waste 清运车

注：基材底色图中的灰色仅代表实际应用时基材本身的颜色。

B.6 生活垃圾分类运输车辆分类标志设置效果示例见图 B.5。



a) 可回收物运输车辆



b) 有害垃圾运输车辆

图 B.5 运输车辆分类标志设置效果示例



c) 厨余垃圾运输车辆



d) 其他垃圾运输车辆

图 B.5 (续)
