

DB5201

贵 阳 市 地 方 标 准

DB5201/TXXX—202X

生活垃圾分类收集投放设施设备设置规范 (征求意见稿)

Standard for equipment setting of household garbage sorting collection and delivery facilities

202X-XX-XX 发布

202X-XX-XX 实施

贵阳市市场监督管理局 发布

目 次

前 言	3
1 范围.....	4
2 规范性引用文件.....	4
3 术语和定义.....	5
4 总体要求.....	9
5 生活垃圾分类类别及分类标志.....	9
6 生活垃圾分类投放设施设备.....	12
7 生活垃圾分类收集设施设备.....	15
8 生活垃圾分类收运车辆.....	16
9 生活垃圾中转设施.....	17
10 生活垃圾分类处置.....	19
附 录 A	21
附 录 B	27

前 言

本文件按照GB/T1.1-2020《标准化工作导则第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本文件由贵阳市综合行政执法局提出及归口。

本文件起草单位：贵阳市城乡规划设计研究院、贵阳市环境卫生管理服务中心。

本文件主要起草人：罗光亮、贾青山、邹艾华、建娜、王腾、李桥、吕佶洲、罗柯、谯云浪、杜中强、王晶晶。

生活垃圾分类投放收集设施设备设置规范

1 范围

本文件规定了生活垃圾分类投放收集设施设备设置总体要求、生活垃圾分类类别及分类标志、生活垃圾分类投放设施设备、生活垃圾收集设施设备、生活垃圾分类收运车辆、生活垃圾中转设施、生活垃圾分类处置等方面要求。

本文件适用于城镇生活垃圾分类投放、分类收集、分类运输、分类处置等阶段设施设备的设置，（贵安新区、贵州双龙航空港经济区（龙里托管区域）可参照使用）。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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/T19095 生活垃圾分类标志

GB/T15566.1 公共信息导向系统设置原则与要求 第一部分：总则

GB/T25175 大件垃圾收集和利用技术要求

CJJ27 环境卫生设施设置标准

CJJ205 生活垃圾收集运输技术规程

CJJ/T47 生活垃圾转运站技术规范

CJJ184 餐厨垃圾处理技术规范

HJ2025 危险废物收集贮存运输技术规范

SB/T10720 再生资源绿色分拣中心建设管理规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

生活垃圾

在日常生活中或为日常生活提供服务的活动中产生的固体废弃物，以及法律、法规规定视作生活垃圾的固体废弃物。

3.2

可回收物

生活垃圾中适宜回收利用和资源化利用的生活废弃物，如纸类、塑料、玻璃、金属、织物等。

3.3

有害垃圾

生活垃圾中对人体健康或者自然环境造成直接或潜在危害的废弃物，如灯管、电池、家用化学品（包括过期化妆品、过期药品、杀虫剂、消毒剂、废油漆、废矿物油、废胶片、废相纸及其包装物等）。

3.4

厨余垃圾（湿垃圾）

居民日常生活及食品加工、餐饮服务、单位供餐等活动中产生的容易腐烂的生物质废弃物。

3.5

其他垃圾（干垃圾）

生活垃圾中除可回收物、有害垃圾、厨余垃圾以外的其他生活废弃物。

3.6

再生资源

在社会生产和生活消费过程中产生的，已经失去原有全部或部分使用价值，经过回收、加工处理，能够重新获得价值和使用价值的各种废弃物。

3.7

大件垃圾

重量超过 5kg 或体积超过 0.2m³ 或长度超过 1m，且整体性强而需要拆解后再利用或处理的废弃物（如废家具）及各种废家用电器、电子产品等。

3.8

垃圾分类设施

满足垃圾分类的生活垃圾投放、收集、转运、处理设施。

3.9

垃圾投放设施

在指定地方设置垃圾收集容器，便于垃圾投放的设施。

3.10

便民投放点

在居民小区、公共机构、公共场所、经营区域等场所设置的生活垃圾投放点。

3.11

误时投放点

在居民小区设置的 24 小时开放的四分类生活垃圾投放点。

3.12

集中投放点

一般与垃圾收集点合并设置，用于厨余垃圾、其他垃圾的收集和可回收物、有害垃圾的暂存的垃圾投放设施。

3.13

垃圾收集设施

将垃圾投放点的垃圾集中分拣、暂存，等待分类垃圾车清运的垃圾收集设施。

3.14

垃圾中转设施

在垃圾分类收集设施至终端处理设施之间所设置的具有垃圾压缩、垃圾分类暂存等功能的中转服务设施。

3.15

垃圾处理设施

采用技术和工程处理手段，使垃圾达到减量化、资源化、无害化处理的设施。

3.16

居民小区

以住宅楼房为主体并配有商业网点、文化教育、娱乐、绿化、公用和公共设施等而形成的具有一定规模的居民生活区，并不为城市交通干道所穿越的完整地段。

3.17

公共机构

全部或者部分使用财政性资金的国家机关、事业单位和团体组织。

3.18

经营区域

人群经常聚集、供公众使用或服务于人民大众的活动场所，包括住宿与交际、文化娱乐、沐浴与美容、文化交流与会展、体育竞技与游乐、购物、交通、景区景点等经营区域。

3.19

公共场所

城市主干路、次干路和支路两侧的人行道、公交站台，广场绿地、社会停车场等公共场所。

4 总体要求

- 4.1 生活垃圾分类设施设备设置应符合城乡规划，坚持布局合理、卫生适用、节能环保、便于管理，满足环境卫生作业和环境污染控制要求。
- 4.2 生活垃圾分类设施设备设置应遵循厨余垃圾、其他垃圾、可回收物、有害垃圾分类设置的原则。
- 4.3 生活垃圾分类设施设置应与分类投放、分类收集、分类运输、分类处置全过程分类处理系统以及生活垃圾产生量、垃圾种类、收运频率、服务半径等要求相适应。
- 4.4 建设项目按照规划配套建设的生活垃圾分类收集设施，应与主体同时设计、同时施工、同时投入使用。
- 4.5 生活垃圾分类处理设施的设置应考虑区域共享，实现设施的优化配置。
- 4.6 生活垃圾分类设施设备应定期维护，保持功能完好、标志清晰、外观干净整洁、美观适用、与周围环境相协调。
- 4.7 生活垃圾分类投放收集设施设备设置应符合 CJJ27、CJJ205 的规定。

5 生活垃圾分类类别及分类标志

5.1 分类类别

生活垃圾总体分为四类：可回收物、有害垃圾、厨余垃圾（湿垃圾）、其他垃圾（干垃圾）。具体内容如表 1 所示。

表1 生活垃圾分类表

序号	类别	包括内容
1	可回收物	(1) 纸类: 报纸、杂志、图书、各种包装纸、办公用纸、纸盒等, 纸巾和卫生用纸由于水溶性太强不可回收;

		(2) 塑料：主要包括塑料瓶（矿泉水瓶、饮料瓶等、洗衣液瓶、洗发水瓶等
--	--	-------------------------------------

		<p>); 其他容器类(塑料盒、塑料杯、塑料托盘、软桶等); 包装类(塑料袋、保鲜袋、保鲜膜、包装袋、塑料泡沫、气泡缓冲材料、水果网套、热饮杯盖等);</p> <p>(3) 玻璃: 玻璃饮料瓶、玻璃酒瓶、坏玻璃杯、碎玻璃窗、废玻璃板、镜片、镜子等, 根据回收工艺, 玻璃分为无色玻璃, 绿色玻璃, 棕色玻璃;</p> <p>(4) 金属: 易拉罐、金属罐头盒、装饰物、铝箔、铁片、铁钉、铁管、废铁丝、旧钢丝球、铜导线等;</p> <p>(5) 纺织物: 废弃衣服、裤子、袜子、毛巾、书包、布鞋、床单、被褥、毛绒玩具等。</p>
2	有害垃圾	<p>包括废电池(充电电池、铅酸电池、镍镉电池、纽扣电池等)、废日光灯管、含温度计、废水银血压计、废消毒剂、废药品、废油漆、废农药、杀虫剂等残余液体连同其容器等。</p>
3	厨余垃圾 (湿垃圾)	<p>(1) 食材废料: 谷物及其加工食品(米、米饭、面、面包、豆类)、肉蛋及其加工食品(鸡、鸭、猪、牛、羊肉、蛋、动物内脏、腊肉、午餐肉、蛋壳)、水产及其加工食品(鱼、鱼鳞、虾、虾壳、鱿鱼)、蔬菜(绿叶菜、根茎蔬菜、菌菇)、调料、酱料;</p> <p>(2) 剩菜剩饭: 火锅汤底(沥干后的固体废弃物)、鱼骨、碎骨、茶叶渣、咖啡渣;</p> <p>(3) 过期食品: 糕饼、糖果、风干食品(肉干、红枣、中药材)、粉末类食品(冲泡饮料、面粉)、宠物饲料;</p> <p>(4) 瓜皮果核: 水果果肉(椰子肉)、水果果皮(西瓜皮、桔子皮、苹果皮)、水果茎枝(葡萄枝)、果实(西瓜籽);</p> <p>(5) 中药药渣。</p>
4	其他垃圾 (干垃圾)	<p>包括餐巾纸、湿纸巾、卫生间用纸、尿不湿、猫砂、一次性杯子、狗尿垫、污损纸张、烟蒂、干燥剂等。</p>

5.2 分类标志

5.2.1 分类标志

应符合GB/T 19095的规定，详见附录A。

5.2.2 颜色和字体

1 标志颜色

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。

2 标志的字体

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。

5.2.3 标志使用要求

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。

2 位置要求

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;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。

5.2.4 本标准实施前配置的生活垃圾分类投放、收集设施设备,宜通过更新标志等措施以符合标准和满足使用需要。

6 生活垃圾分类投放设施设备

6.1 基本要求

6.1.1 生活垃圾分类投放点的设置应与垃圾投放方式相匹配。

6.1.2 生活垃圾分类投放点的收集容器类别、数量、规格、间距应根据垃圾产生类别、产生量和收运频率确定。容器数量及产生量计算见附录 B。

6.1.3 生活垃圾分类收集容器应采用坚固耐用、抗热、防冻、耐酸、耐碱、易于清洁的材质制造。

6.1.4 生活垃圾分类收集容器应及时维护或更新,确保容器外观整洁、密封性好。

6.1.5 生活垃圾分类投放点设置不应影响消防安全和占用盲道。

6.1.6 应在生活垃圾投放点的显著位置设置公告牌,公示生活垃圾投放时间、清运时间等信息。

6.2 居民小区垃圾投放

6.2.1 居民小区生活垃圾分类投放点应分便民投放点、误时投放点、集中投放点。

6.2.2 便民投放点应成组配置其他垃圾及厨余垃圾 2 类收集容器。

6.2.3 便民投放点的设置应符合便民、避免暴晒雨淋、便于后续分类收运等要求,宜设在小区出入通道旁,不应阻塞安全(消防)通道。

6.2.4 每个小区应至少设置一个误时投放点,成组配置厨余垃圾、可回收物、有害垃圾、其他垃圾 4 类收集容器。

6.2.5 误时投放点可与小区公共宣传阵地合并设置,宜选取在小区居民集中活动场所,如物业管理处所在地、小区花园等区域。

6.2.6 集中投放点宜与垃圾收集点合并设置,成组配置厨余垃圾、可回收物、有害垃圾、其他垃圾 4 类收集容器。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/825011103332012021>

6.2.7