

DB4201

湖北省武汉市地方标准

DB4201/T XX—2021

武汉市智慧城管 环境卫生基础数据规范

(征求意见稿)

2021 - XX - XX 发布

2021 - XX - XX 实施

武汉市 xxxx 局

发布

目 次

前 言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 缩略语	6
5 数据项描述方法与规则	6
6 数据模型	7
7 数据信息	7
附 录 A（规范性附录） 代码集	71
A.1 环卫设施信息代码	71
A.2 生活垃圾分类信息代码	82
A.3 餐厨垃圾收运、处理及监测信息代码	89
A.4 建筑垃圾转运及处理信息代码	90
A.5 环卫清扫信息代码	90
A.6 环卫监督检查信息代码	92
A.7 环卫检测信息代码	97
附 录 B（资料性附录） 数据模型	98
B.1 城市环境卫生基础数据模型	98
B.2 环卫设施设备数据模型	99
B.3 生活垃圾分类数据模型	100
B.4 建筑垃圾转运及处理数据模型	103
B.5 环卫清扫数据模型	104
B.6 餐厨垃圾收运、处理及监测数据模型	105
B.7 环卫监督检查数据模型	106
B.8 环卫检测数据模型	106
参 考 文 献	107

前 言

本标准按照GB/T 1.1-2020给出的规则起草。

为适应武汉市生活垃圾分类工作要求，推行“精致环卫”，树立“全周期管理”意识。经广泛调查研究，认真总结实践经验，参考有关标准和规范，在广泛征求意见的基础上，制定本规范。本标准规定了武汉市城市环境卫生管理信息化建设有关的术语和定义、缩略语、数据项描述方法与规则、数据模型和数据信息，可作为政府主管部门对作业单位实施信息化监管的依据。

本规范由武汉市城市管理委员会提出并归口。

本规范主编单位：武汉市城市管理技术研究中心

参编单位：苏州市伏泰信息科技股份有限公司，武汉悦友科技有限公司

本规范主要起草人：刘 竑，喻 晓，郭凯瑞，李 徐，谢 琪，易 璟

武汉市智慧城管 环境卫生基础数据规范

1 范围

本标准规定了武汉市城市环境卫生管理信息化建设有关的术语和定义、缩略语、数据项描述方法与规则、数据模型和数据信息。

本标准适用于武汉市行政区划内环卫设施设备、生活垃圾分类（含生活垃圾收运、处理及监测）、建筑垃圾收运及处理、环卫清扫保洁、环卫监督检查以及环卫检测等城市环境卫生管理的信息化建设。

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，仅所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 2260-2007 中华人民共和国行政区划代码
- GB/T 2261.1-2003 个人基本信息分类与代码 第1部分：人的性别代码
- GB/T 2261.2-2003 个人基本信息分类与代码 第2部分：婚姻状况代码
- GB 3304-1991 中国各民族名称的罗马字母拼写法和代码
- GB/T 4658-2006 学历代码
- GB10114—2003 县级以上行政区划代码编制规则
- GB/T 7408-2005 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法
- GB 16889-2008 生活垃圾填埋场污染控制标准
- GB/T 18221-2000 信息技术 程序设计语言、环境与系统软件接口 独立于语言的数据类型
- GB/T 18391.1-2009 信息技术 元数据注册系统(MDR) 第1部分：框架
- GB13223-2011 火电厂大气污染物排放标准
- GB13271-2014 锅炉大气污染物排放标准
- GB 18485-2014 生活垃圾焚烧污染控制标准
- GB/T 20103-2006 膜分离技术 术语
- GB/T 30428.2-2013 数字化城市管理信息系统 第2部分：管理部件和事件
- GB/T 31012-2014 环卫车辆设备用图形符号
- GB 32100-2015 法人和其他组织统一社会信用代码编码规则
- GB 51260-2017 环境卫生技术规范
- GB/T 19095-2019 城市生活垃圾分类标志
- CJJ 14-2016 城市公共厕所设计标准
- CJJ/T 65-2004 市容环境卫生术语
- CJJ 184-2012 餐厨垃圾处理技术规范
- CJ/T 171-2016 城镇环境卫生设施属性数据采集表及数据库结构
- CJJ 205-2013 生活垃圾收集运输技术规程
- HJ 564-2010 生活垃圾填埋场渗滤液处理工程技术规范（试行）
- GA 482-2012 中华人民共和国机动车驾驶证证件
- DB4201/T 575-2019 武汉市环境卫生作业规范
- DB4201/T 586-2019 垃圾处理设施运行质量监测技术要求
- DB4201/T 587-2019 公共厕所保洁与服务规范

3 术语和定义

GB/T 18221-2000、GB/T 18391.1-2009、GB 51260-2017和CJJ 14-2016、CJJ/T 65-2004、CJJ 184-2012等界定的术语和定义适用于本文件。为了便于使用，以下重复列出了某些术语和定义。

3.1 环境卫生 environmental sanitation

人类赖以生存和发展的卫生的自然环境和社会环境。

[CJJ/T 65-2004, 定义7.2.7]

3.2 环境卫生设施（环卫设施） environmental sanitation facilities

清扫保洁、垃圾与粪便收集、转运、处理等设施的总称。包括环境卫生公共设施和环境卫生工程设施。

[GB 51260-2017, 定义2.0.1]

3.3 分类垃圾

3.3.1 生活垃圾 domestic waste; household garbage

人类在生活活动过程中产生的垃圾。

3.3.2 可回收物 recyclable

适宜回收利用的生活垃圾，包括纸类、塑料、金属、玻璃、织物等。

3.3.3 厨余垃圾 food waste

表示易腐烂、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。

3.3.4 餐厨垃圾 restaurant food waste

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。

3.3.5 家庭厨余垃圾 household food waste

居民家庭日常生活中产生的菜帮、菜叶、瓜果皮壳、剩菜剩饭、废弃食物等易腐性垃圾。

3.3.6 有害垃圾 hazardous waste

生活垃圾中对人体健康或者自然环境造成直接或者潜在危害的物质。

3.3.7 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

3.3.8 建筑垃圾 construction waste

对各类建筑物、构筑物、管网等进行建设、铺设、拆除、改造及对地基进行开挖等建筑过程中所产生的垃圾。

[CJJ 184-2012, 定义2.2.22]

3.4 环卫设施

3.4.1 生活垃圾收集点 refuse collection spot of domestic waste

按规定设置的收集垃圾的地点，供人们直接投放并短时间暂存垃圾的收集设施。占地面积小于120平方米。

3.4.2 生活垃圾收集站 refuse collection station of domestic waste

将分散收集的垃圾集中后由收集车清运出去的小型垃圾收集设施。占地面积大于等于120平方米且小于500平方米。

3.4.3 废物箱 trash can

置放于街道、居民区(点)和公共场所用于收集垃圾的容器。废物箱俗称果屑(皮)箱。

3.4.4 生活垃圾转运站 refuse transfer station of domestic waste

将垃圾由收集车转载到转运车的转运设施。占地面积大于等于500平方米。

3.4.5 生活垃圾焚烧发电厂 incineration power plant of domestic waste

采用焚烧发电方法处理生活垃圾的场所。

注：参考CJJ/T 65-2004, 定义6.6.8改写。

3.4.6 生活垃圾填埋场 landfill site of domestic waste

采用卫生填埋方法处理生活垃圾的场所。

注：参考CJJ/T 65-2004, 定义6.6.5改写。

3.4.7 建筑垃圾处理厂(消纳场) construction waste disposal site

建筑垃圾统一有序堆放、再生利用的场地。

3.4.8 环卫停车场 parking area for sanitation truck

专用于停放、保养环境卫生车辆的专用场所。

3.4.9 公共厕所 public toilets, lavatory, restroom

在道路两旁或公共场所等处设置的供公众使用的厕所。

[CJJ 14-2016, 定义2.0.1]

3.5 渗滤液(渗沥液) leachate

垃圾在预处理、堆放和填埋等过程中由于压实、发酵、等物理、生物、化学作用，同时在降水和其他外部来水的渗流作用下产生的含有机或无机成分的液体。

[参考HJ 564-2010, 定义3.1改写]

3.6 焚烧炉 incinerator

利用高温氧化作用处理生活垃圾的装置。

[GB 18485-2014, 定义3.1]

3.7 飞灰 fly ash

经烟气净化系统处理后收集的颗粒。

[CJJ/T 65-2004, 定义6.2.12]

3.8 飞灰固化 flayash solidification

用物理、化学方法使飞灰稳定化的处理过程。

[CJJ/T 65-2004, 定义6.2.69]

3.9 炉渣 residue

垃圾焚烧后从焚烧炉炉床排除的残余物质。

[CJJ/T 65-2004, 定义6.2.13]

3.10 灰渣 ash residue

飞灰和炉渣的总称。

[CJJ/T 65-2004, 定义6.2.14]

3.11 热灼减率 loss of ignition

焚烧垃圾产生的炉渣在(600±25)℃保持3小时条件下,经灼热减少的质量占烘干后的原始炉渣质量的百分比。

[CJJ/T 65-2004, 定义6.2.72]

3.12 上网电量 on-grid energy

焚烧发电厂在上网电量计量点向供电企业(电网)输入的电量,即发电厂向供电企业出售的电量。

3.13 收运 collection and transportation

将分散的生活垃圾用机动车或非机动车集中到收集点或收集站,在用专用运输车把生活垃圾从收集点或收集站运输到转运站或直接运往末端处理场(厂)的过程。

[CJJ 205-2013, 定义2.2.25]

3.14 化学需氧量(COD)

一定量的水样在规定条件下进行氧化过程所消耗氧化剂的量。以每升水样消耗氧的毫克数表示。是评价水体受有机物污染状况的重要指标。

3.15 pH值 pondus hydrogenii

溶液的酸碱性强弱程度。

3.16 硝化池 nitrification tank

生化处理工艺段的好养段,将氨氮氧化成亚硝酸氮或者硝态氮的过程。

3.17 超滤 ultrafiltration, UF

以压力为驱动力，分离分子量范围为几百至几百万的溶质和微粒的过程。

[GB/T 20103-2006, 定义5.2.1]

3.18 反渗透 reverse osmosis, RO

在高于渗透压差的压力作用下，溶剂（如水）通过半透膜进入膜的低压侧，而溶液中的其他组份（如盐）被阻挡在膜的高压侧并随浓溶液排出，从而达到有效分离的过程。

[GB/T 20103-2006, 定义4.2.2]

3.19 纳滤 nanofiltration, NF

以压力为驱动力，用于脱除多价离子、部分一价离子和分子量200~1000的有机物的膜分离过程。

[GB/T 20103-2006, 定义4.2.3]

3.20 离心脱水 centrifugal dewatering

用离心机将料浆中的自由水分去除，粉体颗粒沉积为具有一定强度的坯体的过程。

3.21 二噁英类 dioxins

多氯代二苯并-对-二噁英（PCDDs）和多氯代二苯并呋喃（PCDFs）的统称。

[GB 18485-2014, 定义3.8]

3.22 悬浮物 suspended solids

悬浮在水中的固体物质，包括不溶于水中的无机物、有机物及泥砂、黏土、微生物等。

3.23 机械化清扫面积 machine cleaning area

使用扫路车（机）、清洗车等机械清扫保洁的面积。

注：参考CJJ 184-2012, 定义2.0.1改写。

3.24 积尘量（扬尘量） dust emission

城市道路路面单位面积上粒径小于75 μm的尘土质量。

3.25 数据 data

信息的可再解释的形式化表示，以适用于通信、解释或处理。

注：数据可以由人工或自动的方式加工、处理。

[GB/T 5271.1-2000, 定义01.01.02]

3.26 数据类型 datatype

一些可区分的值的集合，这种区别由这些值的性质以及对这些值的运算所表征。

[GB/T 18221-2000, 定义4.11]

3.27 值 value

数据的值。

[GB/T 18391.1-2009, 定义3.3.37]

3.28 值域 value domain

允许值的集合。

[GB/T 18391.1-2009, 定义3.3.38]

4 缩略语

下列缩略语适用于本标准。

COD: 化学需氧量 (Chemical Oxygen Demand)

5 数据项描述方法与规则

5.1 描述方法

数据项通过以下属性进行描述:

- 数据项名称;
- 数据类型;
- 数据格式;
- 值域范围;
- 说明。

5.2 描述规则

5.2.1 数据项名称

数据项的单个或多个中文字词的指称。

5.2.2 数据类型

表示数据项值域不同值的集合, 本标准使用的数据类型见表1。

表1 数据类型表示

数据类型	表示形式	说明
字符型	C	可以包括字母字符、数字字符或汉字等在内的任意字符
数值型	N	阿拉伯数字形式的数值 (包括整型数和实型数), 可进行数学运算
日期型	YYYYMMDD	采用GB/T 7408-2005规定的日期表示法, “YYYY”表示年份, “MM”表示月份, “DD”表示日期
时间型	hhmmss	采用GB/T 7408-2005规定的日期和时间表示法, “hh”表示时, “mm”表示分, “ss”表示秒
日期时间型	YYYYMMDDhhmmss	采用GB/T 7408-2005规定的日期和时间表示法
二进制流	BY	图象、音频、WAN、RM、AVI、MPEG等二进制流文件格式
布尔型	B	有且只有两个表明条件的值, 采用Y/N表示

5.2.3 数据格式

5.2.3.1 数据类型采用表1中的“表示形式”进行表示。

5.2.3.2 数据类型后加1位数字表示定长格式。

示例: C6表示6位定长的字符;N6表示6位定长的数值。

5.2.3.3 数据类型后加“x..y”表示从最小到最大长度的格式。

示例：C2..10表示最短2位、最长10位的字符。

5.2.3.4 数据类型后加“..x”表示变长的格式。

示例：C..10表示最短1位、最长10位的字符型格式。

5.2.3.5 数值型N后加“..x”表示变长整数格式。

示例：N..17表示最长17位的数值。

5.2.3.6 数值型N后加“..x,y”表示变长小数格式。

示例：N..17,2表示最长17位（包括小数点和小数点后面的数字）、小数点后2位的一个数值。

5.2.4 值域范围

数据项允许值的集合，采用附录A代码集中的代码标识符进行表示。

5.2.5 说明

数据项的补充说明信息。

6 数据模型

见附录B。

7 数据信息

7.1 环卫设施设备信息

7.1.1 分类投放设备

7.1.1.1 可回收物箱

可回收物箱信息见下表：

表2 可回收物箱信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	可回收物箱编码	字符型	C15	C001	可回收物箱的编码
2	箱体体积	字符型	C10		可回收物箱的体积，单位：升
3	权属单位	字符型	C..60		可回收物箱的产权所属单位名称
4	运营单位	字符型	C..60		可回收物箱的运行维护单位名称
5	行政主管部门	字符型	C..60		可回收物箱的行政主管部门名称
6	供货单位	字符型	C..60		可回收物箱的供货单位名称
7	统一社会信用代码	字符型	C18		可回收物箱供货单位的统一社会信用代码，符合GB 32100-2015的编码规则
8	购买日期	日期型	YYYYMMDD		可回收物箱购买的日期
9	购买费用	数值型	N..15,2		可回收物箱购买的费用，单位：元
10	垃圾分类收集点编码	字符型	C15	C001	可回收物箱所在分类收集点编码
11	备注	字符型	C..500		

注：通过“垃圾分类收集点编码”与“生活垃圾收集点信息”关联。

7.1.1.2 有害垃圾箱

有害垃圾箱信息见下表：

表3 有害垃圾箱信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	有害垃圾箱编码	字符型	C15	C001	有害垃圾箱的编码
2	箱体体积	字符型	C10		有害垃圾箱的体积，单位：升
3	权属单位	字符型	C..60		有害垃圾箱的产权所属单位名称
4	运营单位	字符型	C..60		有害垃圾箱的运行维护单位名称
5	行政主管部门	字符型	C..60		有害垃圾箱的行政主管部门名称
6	供货单位	字符型	C..60		有害垃圾箱的供货单位名称
7	统一社会信用代码	字符型	C18		有害垃圾箱供货单位的统一社会信用代码，符合GB 32100-2015的编码规则
8	购买日期	日期型	YYYYMMDD		有害垃圾箱购买的日期
9	购买费用	数值型	N..15,2		有害垃圾箱购买的费用，单位：元
10	垃圾分类收集点编码	字符型	C15	C001	有害垃圾箱所在分类收集点编码
11	备注	字符型	C..500		
注：通过“垃圾分类收集点编码”与“生活垃圾收集点信息”、“垃圾分类收集点作业机构信息”关联。					

7.1.1.3 厨余垃圾箱

厨余垃圾箱信息见下表：

表4 厨余垃圾箱信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	厨余垃圾箱编码	字符型	C15	C001	厨余垃圾箱的编码
2	箱体体积	字符型	C10		厨余垃圾箱的体积，单位：升
3	权属单位	字符型	C..60		厨余垃圾箱的产权所属单位名称
4	运营单位	字符型	C..60		厨余垃圾箱的运行维护单位名称
5	行政主管部门	字符型	C..60		厨余垃圾箱的行政主管部门名称
6	供货单位	字符型	C..60		厨余垃圾箱的供货单位名称
7	统一社会信用代码	字符型	C18		厨余垃圾箱供货单位的统一社会信用代码，符合GB 32100-2015的编码规则
8	购买日期	日期型	YYYYMMDD		厨余垃圾箱购买的日期
9	购买费用	数值型	N..15,2		厨余垃圾箱购买的费用，单位：元
10	垃圾分类收集点编码	字符型	C15	C001	厨余垃圾箱所在分类收集点编码
11	备注	字符型	C..500		
注：通过“垃圾分类收集点编码”与“生活垃圾收集点信息”、“垃圾分类收集点作业机构信息”关联。					

7.1.1.4 其他垃圾箱

其他垃圾箱信息见下表：

表5 其他垃圾箱信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	其他垃圾箱编码	字符型	C15	C001	其他垃圾箱的编码
2	箱体体积	字符型	C10		其他垃圾箱的体积，单位：升
3	权属单位	字符型	C..60		其他垃圾箱的产权所属单位名称
4	运营单位	字符型	C..60		其他垃圾箱的运行维护单位名称
5	行政主管部门	字符型	C..60		其他垃圾箱的行政主管部门名称
6	供货单位	字符型	C..60		其他垃圾箱的供货单位名称
7	统一社会信用代码	字符型	C18		其他垃圾箱供货单位的统一社会信用代码，符合GB 32100-2015 的编码规则
8	购买日期	日期型	YYYYMMDD		其他垃圾箱购买的日期
9	购买费用	数值型	N..15,2		其他垃圾箱购买的费用，单位：元
10	垃圾分类收集点编码	字符型	C15	C001	其他垃圾箱所在分类收集点编码
11	备注	字符型	C..500		
注：通过“垃圾分类收集点编码”与”生活垃圾收集点信息”、“垃圾分类收集点作业机构信息”关联。					

7.1.2 收集设施信息

7.1.2.1 生活垃圾收集点信息

生活垃圾收集点（以下简称：收集点）信息见下表。

表6 生活垃圾收集点信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	收集点名称	字符型	C..60		收集点的名称
2	收集点编码	字符型	C15	C001	收集点的编码
3	收集点地址	字符型	C..200		收集点的详细地址
4	经度	数值型	N..15,10		收集点所在地理位置的横坐标信息, 单位: ° E (度东经)
5	纬度	数值型	N..15,10		收集点所在地理位置的纵坐标信息, 单位: ° N (度北纬)
6	区(市)县名称	字符型	C..50		收集点所在区、市、县的名称
7	区(市)县代码	字符型	C6		收集点所在区、市、县的行政区划代码, 按照GB/T 2260-2007的规则执行
8	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		收集点所在街道办事处、乡、镇的名称
9	街道(乡镇)代码	字符型	C9		收集点所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码,
10	社区(村)名称	字符型	C..50		收集点所在社区居委会(村)的名称
11	社区(村)代码	字符型	C12		收集点所在社区居委会(村)的行政区划代码
12	权属单位	字符型	C..60		收集点的产权所属单位名称
13	运营单位	字符型	C..60		收集点的运行维护单位名称
14	统一社会信用代码	字符型	C18		运营单位的统一社会信用代码, 符合 GB 32100-2015 的编码规则
15	行政主管部门	字符型	C..60		收集点的行政主管部门名称
16	启用日期	日期型	YYYYMMDD		收集点开始使用的日期
17	造价	数值型	N..15,2		收集点建设费用, 单位: 元
18	占地面积	数值型	N..10,2		收集点的占地面积, 单位: 平方米
19	建筑面积	数值型	N..10,2		收集点的建筑面积, 单位: 平方米
20	设计日均收集量	数值型	N..10,2		收集点设计平均日收集量, 单位: 公斤
21	设计日均转运量	数值型	N..10,2		收集点设计平均日转运量, 单位: 公斤
22	垃圾投放方式	字符型	C1	C002	1-定时定点投放; 2-非定时定点投放
23	垃圾收集方式	字符型	C1	C003	1-分类收集; 2-未分类收集
24	收集点类型	字符型	C1	C004	1-I类; 2-II类; 3-III类
25	垃圾来源	字符型	C1	C005	1-居民; 2-单位; 9-其他
26	垃圾运向地点名称	字符型	C..200		收集点垃圾运向地点的名称, 多个名称之间用英文逗号分隔
27	垃圾运向地点编码	字符型	C..200		收集点垃圾运向地点的编码, 多个编码之间用英文逗号分隔
28	是否垃圾分类收集点	布尔型	B		是否为生活垃圾分类收集点的标识: Y-是; N-否
29	备注	字符型	C..500		

注: 通过“垃圾运向地点编码”和相关运向环卫设施的信息进行关联。

7.1.2.2 生活垃圾收集站信息

生活垃圾收集站（以下简称：收集站）信息见下表。

表7 生活垃圾收集站信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	收集站名称	字符型	C..60		收集站的名称
2	收集站编码	字符型	C15	C001	收集站的编码
3	收集站地址	字符型	C..200		收集站的详细地址
4	经度	数值型	N..15,10		收集站所在地理位置的横坐标信息，单位：° E （度东经）
5	纬度	数值型	N..15,10		收集站所在地理位置的纵坐标信息，单位：° N （度北纬）
6	区（市）县名称	字符型	C..50		收集站所在区、市、县名称
7	区（市）县代码	字符型	C6		收集站所在区、市、县的行政区划代码，按照GB/T 2260-2007的规则执行
8	街道（乡镇）名称	字符型	C..50		收集站所在街道办事处、乡、镇名称
9	街道（乡镇）代码	字符型	C9		收集站所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
10	社区（村）名称	字符型	C..50		收集站所在社区居委会（村）名称
11	社区（村）代码	字符型	C12		收集站所在社区居委会（村）的行政区划代码
12	建设单位	字符型	C..60		收集站的建设单位名称
13	建设单位负责人	字符型	C..20		建设单位负责人的姓名
14	权属单位	字符型	C..60		收集站的产权所属单位名称
15	权属单位负责人	字符型	C..20		权属单位负责人的姓名
16	运营单位	字符型	C..60		收集站的运行维护单位名称
17	运营单位负责人	字符型	C..20		运营单位负责人的姓名
18	统一社会信用代码	字符型	C18		运营单位的统一社会信用代码，符合 GB 32100-2015 的编码规则
19	行政主管部门	字符型	C..60		收集站的行政主管部门名称
20	启用日期	日期型	YYYYMMDD		收集站开始使用的日期
21	造价	数值型	N..15,2		收集站建设费用，单位：元
22	占地面积	数值型	N..10,2		收集站的占地面积，单位：平方米
23	建筑面积	数值型	N..10,2		收集站的建筑面积，单位：平方米
24	设计日均收集量	数值型	N..2		收集站设计平均日收集量，单位：吨
25	设计日均转运量	数值型	N..2		收集站设计平均日转运量，单位：吨
26	垃圾收集方式	字符型	C1	C006	1-压缩收集;2-非压缩收集
27	是否有带压缩功能	布尔型	B		收集站是否有垃圾压缩功能的标识：Y-是;N-否
28	压缩方式	字符型	C1	C007	1-横压;2-竖压
29	压缩机（器）数量	数值型	N..2		收集站的压缩机（器）数量，单位：台
30	压缩泊位数量	数值型	N..2		单位：个
31	压缩机（器）投资费用	数值型	N..10,2		收集站的压缩机（器）投资费用，单位：元

表 7（续）

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
32	垃圾运向地点名称	字符型	C..200		收集站垃圾运向地点的名称,多个名称之间用英文逗号分隔
33	垃圾运向地点编码	字符型	C..200		收集站垃圾运向地点的编码,多个编码之间用英文逗号分隔
34	备注	字符型	C..500		
注:通过“垃圾运向地点编码”和相关运向环卫设施的信息进行关联。					

7.1.2.3 有害垃圾存储点信息

有害垃圾存储点信息见下表。

表8 有害垃圾存储点信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	有害垃圾存储点名称	字符型	C..60		有害垃圾存储点的名称
2	有害垃圾存储点编码	字符型	C15	C001	有害垃圾存储点的编码
3	有害垃圾存储点地址	字符型	C..200		有害垃圾存储点的详细地址
4	经度	数值型	N..15,10		有害垃圾存储点地理位置的横坐标信息,单位:°E(度东经)
5	纬度	数值型	N..15,10		有害垃圾存储点地理位置的纵坐标信息,单位:°N(度北纬)
6	区(市)县名称	字符型	C..50		有害垃圾存储点所在区、市、县的名称
7	区(市)县代码	字符型	C6		有害垃圾存储点所在区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
8	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		有害垃圾存储点所在街道办事处、乡、镇的名称
9	街道(乡镇)代码	字符型	C9		有害垃圾存储点所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
10	社区(村)名称	字符型	C..50		有害垃圾存储点所在社区居委会(村)的名称
11	社区(村)代码	字符型	C12		有害垃圾存储点所在社区居委会(村)的行政区划代码
12	建设单位	字符型	C..60		暂存点的建设单位名称
13	建设单位负责人	字符型	C..20		建设单位负责人的姓名
14	权属单位	字符型	C..60		有害垃圾存储点的产权所属单位名称
15	权属单位负责人	字符型	C..20		权属单位负责人的姓名
16	运营单位	字符型	C..60		有害垃圾存储点的运行维护单位名称
17	运营单位负责人	字符型	C..20		运营单位负责人的姓名
18	统一社会信用代码	字符型	C18		运营单位的统一社会信用代码,符合GB 32100-2015的编码规则

表 8 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
19	行政主管部门	字符型	C..60		有害垃圾存储点的行政主管部门名称
20	启用日期	日期型	YYYYMMDD		有害垃圾存储点开始使用的日期
21	造价	数值型	N..15,2		有害垃圾存储点建设费用,单位:元
22	占地面积	数值型	N..10,2		有害垃圾存储点的占地面积,单位:平方米
23	建筑面积	数值型	N..10,2		有害垃圾存储点的建筑面积,单位:平方米
24	垃圾运向地点名称	字符型	C..200		有害垃圾存储点的名称,多个名称之间用英文逗号分隔
25	垃圾运向地点编码	字符型	C..200		有害垃圾存储点垃圾运向地点的编码,多个编码之间用英文逗号分隔
26	备注	字符型	C..500		

注:通过“垃圾运向地点编码”和相关运向环卫设施的信息进行关联。

7.1.2.4 废物箱信息

废物箱信息见下表。

表9 废物箱信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	废物箱名称	字符型	C..60		废物箱的名称
2	废物箱编码	字符型	C15	C001	废物箱的编码
3	废物箱地址	字符型	C..200		废物箱的详细地址
4	经度	数值型	N..15,10		废物箱地理位置的横坐标信息,单位:°E(度东经)
5	纬度	数值型	N..15,10		废物箱地理位置的纵坐标信息,单位:°N(度北纬)
6	区(市)县名称	字符型	C..50		废物箱所在区、市、县的名称
7	区(市)县代码	字符型	C6		废物箱所在区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
8	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		废物箱所在街道办事处、乡、镇的名称
9	街道(乡镇)代码	字符型	C9		废物箱所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
10	社区(村)名称	字符型	C..50		废物箱所在社区居委会(村)的名称
11	社区(村)代码	字符型	C12		废物箱所在社区居委会(村)的行政区划代码
12	权属单位	字符型	C..60		废物箱的产权所属单位名称
13	权属单位负责人	字符型	C..20		权属单位负责人的姓名
14	运营单位	字符型	C..60		废物箱的运行维护单位名称
15	运营单位负责人	字符型	C..20		运营单位负责人的姓名
16	统一社会信用代码	字符型	C18		运营单位的统一社会信用代码,符合GB 32100-2015的编码规则
17	行政主管部门	字符型	C..60		废物箱的行政主管部门名称
18	启用日期	日期型	YYYYMMDD		废物箱开始使用的日期

表9 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
19	废物箱容量	数值型	N..7,2		废物箱可容纳垃圾的体积,单位:升
20	垃圾运向地点名称	字符型	C..200		有害垃圾存储点的名称,多个名称之间用英文逗号分隔
21	垃圾运向地点编码	字符型	C..200		有害垃圾存储点垃圾运向地点的编码,多个编码之间用英文逗号分隔
22	备注	字符型	C..500		

注:通过“垃圾运向地点编码”和相关运向环卫设施的信息进行关联。

7.1.3 转运设施信息

7.1.3.1 生活垃圾分拣中心信息

生活垃圾分拣中心(以下简称:分拣中心)信息见下表。

表10 生活垃圾分拣中心信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	分拣中心名称	字符型	C..60		分拣中心的名称
2	分拣中心编码	字符型	C15	C001	分拣中心的编码
3	分拣中心地址	字符型	C..200		分拣中心的详细地址
4	经度	数值型	N..15,10		分拣中心地理位置的横坐标信息,单位:°E(度东经)
5	纬度	数值型	N..15,10		分拣中心地理位置的纵坐标信息,单位:°N(度北纬)
6	区(市)县名称	字符型	C..50		分拣中心所在区、市、县的名称
7	区(市)县代码	字符型	C6		分拣中心所在区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
8	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		分拣中心所在街道办事处、乡、镇的名称
9	街道(乡镇)代码	字符型	C9		分拣中心所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
10	社区(村)名称	字符型	C..50		分拣中心所在社区居委会(村)的名称
11	社区(村)代码	字符型	C12		分拣中心所在社区居委会(村)的行政区划代码
12	建筑形式	字符型	C1	C008	分拣中心建筑物的存在形式:1-地下式;2-半地下式
13	建设单位	字符型	C..60		分拣中心的建设单位名称
14	建设单位负责人	字符型	C..20		建设单位负责人的姓名
15	权属单位	字符型	C..60		分拣中心的产权所属单位名称
16	权属单位负责人	字符型	C..20		权属单位负责人的姓名
17	运营单位	字符型	C..60		分拣中心的运行维护单位名称
18	运营单位负责人	字符型	C..20		运营单位负责人的姓名

表 10 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
19	行政主管部门	字符型	C..60		分拣中心的行政主管部门名称
20	启用日期	日期型	YYYYMMDD		分拣中心开始使用的日期
21	造价	数值型	N..15,2		分拣中心建设费用,单位:元
22	占地面积	数值型	N..10,2		分拣中心的占地面积,单位:平方米
23	建筑面积	数值型	N..10,2		分拣中心的建筑面积,单位:平方米
24	设计日转运规模	数值型	N..10,2		分拣中心设计日分拣能力,单位:吨/日
25	设备投资总额	数值型	N..10,2		分拣中心的设备投资总额,单位:元
26	是否有带压缩功能	布尔型	B		分拣中心是否有垃圾分拣功能的标识:Y-是;N-否
27	分拣方式	字符型	C1	C009	1-机器分拣;2-人工分拣
28	分拣机(器)数量	数值型	N..2		分拣中心的分拣机(器)数量,单位:台
29	分拣泊位数量	数值型	N..2		单位:个
30	分拣机(器)投资费用	数值型	N..10,2		分拣中心的压缩机(器)投资费用,单位:元
31	分拣垃圾类型	字符型	C..10	C010	分拣中心分拣垃圾类型:1-可回收物;2-大件垃圾;9-其他垃圾。多个类型之间用英文逗号分隔
32	垃圾运向地点名称	字符型	C..200		分拣中心垃圾运向地点的名称,多个名称之间用英文逗号分隔
33	垃圾运向地点编码	字符型	C..200		分拣中心垃圾运向地点的编码,多个编码之间用英文逗号分隔
34	土地类型	字符型	C1	C011	分拣中心用地类型:1-国有建设用地;2-集体土地;3-绿地;9-其他
35	控制性详细规划编号	字符型	C..20		以城市总体规划或分区规划为依据,确定建设地区土地使用性质和使用强度控制指标、道路和工程管线控制性位置以及空间环境控制的规划要求的编号
36	项目选址意见书编号	字符型	C..20		规划部门核发的项目选址意见书的编号
37	建设用地规划许可证编号	字符型	C..20		规划部门核发的建设用地规划许可证的编号
38	建设工程规划许可证编号	字符型	C..20		建设单位取得的工程规划许可证编号
39	意向用地意见函编号	字符型	C..20		意向用地函的编号
40	国有建设用地使用权初始登记编号	字符型	C..20		国有建设用地使用权首次登记编号
41	国土使用证编号	字符型	C..20		国土使用证的编号
42	租赁期限	日期型	YYYYMMDD		
43	环评批复编号	字符型	C..20		环保主管部门对环评批复的编号

表 10 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
44	环评备案编号	字符型	C..20		环保主管部门对环评备案的编号
45	施工许可证编号	字符型	C..20		施工许可证的编号
46	是否有渗滤液处理装置”	布尔型	B		是否有渗滤液处理装置的标识：Y-有,N-无
47	是否有视频监控	布尔型	B		是否有视频监控的标识：Y-有,N-无
48	是否有环境监测	布尔型	B		是否有环境监测的标识：Y-有,N-无
49	备注	字符型	C..500		

7.1.3.2 生活垃圾转运站信息

生活垃圾转运站（以下简称：转运站）信息见下表。

表11 生活垃圾转运站信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	转运站名称	字符型	C..60		转运站的名称
2	转运站编码	字符型	C15	C001	转运站的编码
3	转运站地址	字符型	C..200		转运站的详细地址
4	经度	数值型	N..15,10		转运站地理位置的横坐标信息，单位：°E(度东经)
5	纬度	数值型	N..15,10		转运站地理位置的纵坐标信息，单位：°N(度北纬)
6	区（市）县名称	字符型	C..50		转运站所在区、市、县的名称
7	区（市）县代码	字符型	C6		转运站所在区、市、县的行政区划代码，按照GB/T 2260-2007的规则执行
8	街道（乡镇）名称	字符型	C..50		转运站所在街道办事处、乡、镇的名称
9	街道（乡镇）代码	字符型	C9		转运站所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
10	社区（村）名称	字符型	C..50		转运站所在社区居委会（村）的名称
11	社区（村）代码	字符型	C12		转运站所在社区居委会（村）的行政区划代码
12	建筑形式	字符型	C1	C012	转运站建筑物的存在形式：1-地下式；2-半地下式
13	建设单位	字符型	C..60		转运站的建设单位名称
14	建设单位负责人	字符型	C..20		建设单位负责人的姓名
15	权属单位	字符型	C..60		转运站的产权所属单位名称
16	权属单位负责人	字符型	C..20		权属单位负责人的姓名
17	运营单位	字符型	C..60		转运站的运行维护单位名称
18	运营单位负责人	字符型	C..20		运营单位负责人的姓名
19	行政主管部门	字符型	C..60		转运站的行政主管单位名称
20	启用日期	日期型	YYYYMMDD		转运站开始使用的日期
21	造价	数值型	N..15,2		转运站建设费用，单位：元

表 11 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
22	占地面积	数值型	N..10,2		转运站的占地面积,单位:平方米
23	建筑面积	数值型	N..10,2		转运站的建筑面积,单位:平方米
24	设计日转运规模	数值型	N..10,2		转运站设计日转运能力,单位:吨/日
25	设备投资总额	数值型	N..10,2		转运站的设备投资总额,单位:元
26	是否有带压缩功能	布尔型	B		转运站是否有垃圾压缩功能的标识:Y-是;N-否
27	压缩方式	字符型	C1	C013	1-横压;2-竖压
28	压缩机(器)数量	数值型	N..2		转运站的压缩机(器)数量,单位:台
29	压缩泊位数量	数值型	N..2		单位:个
30	压缩机(器)投资费用	数值型	N..10,2		转运站的压缩机(器)投资费用,单位:元
31	转运垃圾类型	字符型	C..10	C014	转运站转运垃圾类型:1-生活垃圾;2-建筑垃圾;3-餐厨垃圾;9-其他垃圾。多个类型之间用英文逗号分隔
32	垃圾运向地点名称	字符型	C..200		转运站垃圾运向地点的名称,多个名称之间用英文逗号分隔
33	垃圾运向地点编码	字符型	C..200		转运站垃圾运向地点的编码,多个编码之间用英文逗号分隔
34	土地类型	字符型	C1	C015	转运站用地类型:1-国有建设用地;2-集体土地;3-绿地;9-其他
35	控制性详细规划编号	字符型	C..20		以城市总体规划或分区规划为依据,确定建设地区土地使用性质和使用强度控制指标、道路和工程管线控制性位置以及空间环境控制的规划要求的编号
36	项目选址意见书编号	字符型	C..20		规划部门核发的项目选址意见书的编号
37	建设用地规划许可证编号	字符型	C..20		规划部门核发的建设用地规划许可证的编号
38	建设工程规划许可证编号	字符型	C..20		建设单位取得的工程规划许可证编号
39	建设工程规划许可证编号	字符型	C..20		建设单位取得的工程规划许可证编号
40	意向用地意见函编号	字符型	C..20		意向用地函的编号
41	国有建设用地使用权初始登记编号	字符型	C..20		国有建设用地使用权首次登记编号
42	国土使用证编号	字符型	C..20		国土使用证的编号
43	租赁期限	日期型	YYYYMMDD		
44	环评批复编号	字符型	C..20		环保主管部门对环评批复的编号
45	环评备案编号	字符型	C..20		环保主管部门对环评备案的编号
46	施工许可证编号	字符型	C..20		施工许可证的编号

表 11（续）

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
47	是否有渗滤液处理装置”	布尔型	B		是否有渗滤液处理装置的标识：Y-有,N-无
48	是否有视频监控	布尔型	B		是否有视频监控的标识：Y-有,N-无
49	是否有环境监测	布尔型	B		是否有环境监测的标识：Y-有,N-无
50	备注	字符型	C..500		
注：通过“垃圾运向地点编码”和相关运向环卫设施的信息进行关联。					

7.1.4 处理及处置设施信息

7.1.4.1 生活垃圾焚烧发电厂信息

生活垃圾焚烧发电厂（以下简称：焚烧发电厂）信息见下表。

表12 生活垃圾焚烧发电厂信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	焚烧发电厂名称	字符型	C..60		焚烧发电厂的名称
2	焚烧发电厂编码	字符型	C15	C001	圾焚烧发电厂的编码
3	统一社会信用代码	字符型	C18		焚烧发电厂的统一社会信用代码，符合 GB 32100-2015 的编码规则
4	焚烧发电厂地址	字符型	C..200		焚烧发电厂的详细地址
5	经度	数值型	N..15,10		焚烧发电厂地理位置的横坐标信息，单位：° E（度东经）
6	纬度	数值型	N..15,10		焚烧发电厂地理位置的纵坐标信息，单位：° N（度北纬）
7	区（市）县名称	字符型	C..50		焚烧发电厂所在区、市、县名称
8	区（市）县代码	字符型	C6		焚烧发电厂所在区、市、县的行政区划代码，按照GB/T 2260-2007的规则执行
9	街道（乡镇）名称	字符型	C..50		焚烧发电厂所在街道办事处、乡、镇的名称
10	街道（乡镇）代码	字符型	C9		焚烧发电厂所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
11	社区（村）名称	字符型	C..50		焚烧发电厂所在社区居委会（村）的名称
12	社区（村）代码	字符型	C12		焚烧发电厂所在社区居委会（村）的行政区划代码
13	建设单位	字符型	C..60		焚烧发电厂的建设单位名称
14	建设单位负责人	字符型	C..20		建设单位负责人的姓名
15	权属单位	字符型	C..60		焚烧发电厂的产权所属单位名称
16	权属单位负责人	字符型	C..20		产权所属单位负责人的姓名
17	运营单位	字符型	C..60		焚烧发电厂的运行维护单位名称
18	运营单位负责人	字符型	C..20		运营单位负责人的姓名
19	行政主管部门	字符型	C..60		焚烧发电厂的行政主管部门名称

表 12 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
20	启用日期	日期型	YYYYMMDD		焚烧发电厂开始使用的日期
21	造价	数值型	N..15,2		焚烧发电厂建设费用,单位:元
22	占地面积	数值型	N..10,2		焚烧发电厂的占地面积,单位:平方米
23	建筑面积	数值型	N..10,2		焚烧发电厂的建筑面积,单位:平方米
24	设计日处理能力	数值型	N..11,2		焚烧发电厂设计日处理能力,单位:吨
25	设计年发电量	数值型	N..10,2		焚烧发电厂设计年发电量总额,单位:千瓦时
26	是否有渗滤液处理装置”	布尔型	B		是否有渗滤液处理装置的标识:Y-有,N-无
27	焚烧炉的数量	数值型	N..2		单位:台
28	单台焚烧炉日处理量	数值型	N..3		单位:吨
29	发电装机容量	数值型	N..10,2		安装的发电机组额定功率,单位:千瓦时
30	是否有视频监控	布尔型	B		是否有视频监控的标识:Y-有,N-无
31	是否有环境监测	布尔型	B		是否有环境监测的标识:Y-有,N-无
32	备注	字符型	C..500		

7.1.4.2 生活垃圾填埋场信息

生活垃圾填埋场(以下简称:填埋场)信息见下表。

表13 生活垃圾填埋场信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	填埋场名称	字符型	C..60		填埋场的名称
2	填埋场编码	字符型	C15	C001	填埋场的编码
3	统一社会信用代码	字符型	C18		填埋场的统一社会信用代码,符合GB 32100-2015的编码规则
4	填埋场地址	字符型	C..200		填埋场的详细地址
5	经度	数值型	N..15,10		填埋场地理位置的横坐标信息,单位:°E(度东经)
6	纬度	数值型	N..15,10		填埋场地理位置的纵坐标信息,单位:°N(度北纬)
7	区(市)县名称	字符型	C..50		填埋场所在区、市、县名称
8	区(市)县代码	字符型	C6		填埋场所在区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
9	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		填埋场所在街道办事处、乡、镇名称
10	街道(乡镇)代码	字符型	C9		填埋场所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
11	社区(村)名称	字符型	C..50		填埋场所在社区居委会(村)名称
12	社区(村)代码	字符型	C12		填埋场所在社区居委会(村)的行政区划代码
13	建设单位	字符型	C..60		填埋场的建设单位名称
14	建设单位负责人	字符型	C..20		建设单位负责人的姓名
15	权属单位	字符型	C..60		填埋场的产权所属单位名称
16	权属单位负责人	字符型	C..20		权属单位负责人的姓名

表 13 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
17	运营单位	字符型	C..60		填埋场的运行维护单位名称
18	运营单位负责人	字符型	C..20		运营单位负责人的姓名
19	行政主管部门	字符型	C..60		填埋场的行政主管部门名称
20	启用日期	日期型	YYYYMMDD		填埋场开始使用的日期
21	造价	数值型	N..15,2		填埋场建设费用, 单位: 元
22	占地面积	数值型	N..10,2		填埋场的占地面积, 单位: 平方米
23	设计日处理能力	数值型	N..11,2		填埋场设计日处理能力, 单位: 吨
24	设计库容	数值型	N..11,2		填埋场设计垃圾填埋容量体积, 单位: 万立方米
25	是否有视频监控	布尔型	B		是否有视频监控的标识: Y-有, N-无
26	是否有环境监测	布尔型	B		是否有环境监测的标识: Y-有, N-无
27	备注	字符型	C..500		

7.1.4.3 厨余垃圾就地处理站信息

厨垃就地处理站（以下简称“厨垃就地处理站”）信息见下表：

表14 厨余垃圾就地处理信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	厨垃就地处理站名称	字符型	C..60		厨垃就地处理站的名称
2	厨垃就地处理站编码	字符型	C15	C001	厨垃就地处理站的编码
3	厨垃就地处理站地址	字符型	C..200		厨垃就地处理站的详细地址
4	经度	数值型	N..15,10		厨垃就地处理站地理位置的横坐标信息, 单位: ° E (度东经)
5	纬度	数值型	N..15,10		厨垃就地处理站地理位置的纵坐标信息, 单位: ° N (度北纬)
6	区(市)县名称	字符型	C..50		厨垃就地处理站所在区、市、县的名称
7	区(市)县代码	字符型	C6		厨垃就地处理站所在区、市、县的行政区划代码, 按照GB/T 2260-2007的规则执行
8	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		厨垃就地处理站所在街道办事处、乡、镇的名称
9	街道(乡镇)代码	字符型	C9		厨垃就地处理站所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
10	社区(村)名称	字符型	C..50		厨垃就地处理站所在社区居委会(村)的名称
11	社区(村)代码	字符型	C12		厨垃就地处理站所在社区居委会(村)的行政区划代码
12	建设单位	字符型	C..60		厨垃就地处理站的建设单位名称
13	建设单位负责人	字符型	C..20		建设单位负责人的姓名
14	权属单位	字符型	C..60		厨垃就地处理站的产权所属单位名称

表 14 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
15	权属单位负责人	字符型	C..20		权属单位负责人的姓名
16	运营单位	字符型	C..60		厨垃就地处理站的运行维护单位名称
17	运营单位负责人	字符型	C..20		运营单位负责人的姓名
18	行政主管部门	字符型	C..60		厨垃就地处理站的行政主管部门名称
19	启用日期	日期型	YYYYMMDD		厨垃就地处理站开始使用的日期
20	造价	数值型	N..15,2		厨垃就地处理站建设费用, 单位: 元
21	占地面积	数值型	N..10,2		厨垃就地处理站的占地面积, 单位: 平方米
22	建筑面积	数值型	N..10,2		厨垃就地处理站的建筑面积, 单位: 平方米
23	处理方式	字符型	C1	C016	1-厌氧消化;2-好氧生物;3-饲料化;9-其他
24	设计日处理能力	数值型	N..11,2		厨垃就地处理站设计日处理能力, 单位: 吨
25	是否有污水处理装置	布尔型	B		厨垃就地处理站是否有污水处理装置的标识: Y-有;N-否
26	是否有视频监控	布尔型	B		是否有视频监控的标识: Y-有,N-无
27	是否有环境监测	布尔型	B		是否有环境监测的标识: Y-有,N-无
28	备注	字符型	C..500		

7.1.4.4 厨余垃圾处理厂信息

厨余垃圾处理厂（厨垃处理厂）信息见下表：

表15 厨余垃圾处理厂信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	厨垃处理厂名称	字符型	C..60		厨垃处理厂的名称
2	厨垃处理厂编码	字符型	C15	C001	厨垃处理厂的编码
3	统一社会信用代码	字符型	C18		厨垃处理厂的统一社会信用代码, 符合 GB 32100-2015 的编码规则
4	厨垃处理厂地址	字符型	C..200		厨垃处理厂的详细地址
5	经度	数值型	N..15,10		厨垃处理厂地理位置的横坐标信息, 单位: ° E (度东经)
6	纬度	数值型	N..15,10		厨垃处理厂地理位置的纵坐标信息, 单位: ° N (度北纬)
7	区(市)县名称	字符型	C..50		厨垃处理厂所在区、市、县名称
8	区(市)县代码	字符型	C6		厨垃处理厂所在区、市、县的行政区划代码, 按照GB/T 2260-2007的规则执行
9	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		厨垃处理厂所在街道办事处、乡、镇名称
10	街道(乡镇)代码	字符型	C9		厨垃处理厂所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
11	社区(村)名称	字符型	C..50		厨垃处理厂所在社区居委会(村)名称
12	社区(村)代码	字符型	C12		厨垃处理厂所在社区居委会(村)的行政区划代码
13	建设单位	字符型	C..60		厨垃处理厂的建设单位名称

表 15 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
14	建设单位负责人	字符型	C..20		建设单位负责人的姓名
15	权属单位	字符型	C..60		厨垃圾处理厂的产权所属单位名称
16	权属单位负责人	字符型	C..20		权属单位负责人
17	运营单位	字符型	C..60		厨垃圾处理厂的运行维护单位名称
18	运营单位负责人	字符型	C..20		运营单位负责人的姓名
19	行政主管部门	字符型	C..60		厨垃圾处理厂的行政主管部门名称
20	启用日期	日期型	YYYYMMDD		厨垃圾处理厂开始使用的日期
21	造价	数值型	N..15,2		厨垃圾处理厂建设费用,单位:元
22	占地面积	数值型	N..10,2		厨垃圾处理厂的占地面积,单位:平方米
23	建筑面积	数值型	N..10,2		厨垃圾处理厂的建筑面积,单位:平方米
24	处理方式	字符型	C1	C016	1-厌氧消化;2-好氧生物;3-饲料化;9-其他
25	设计日处理能力	数值型	N..11,2		厨垃圾处理厂设计日处理能力,单位:吨
26	设计年发电量	数值型	N..10,2		厨垃圾处理厂设计年发电量总额,单位:千瓦时
27	是否有污水处理装置	布尔型	B		厨垃圾处理厂是否有污水处理装置的标识:Y-有;N-否
28	是否有视频监控	布尔型	B		是否有视频监控的标识:Y-有,N-无
29	是否有环境监测	布尔型	B		是否有环境监测的标识:Y-有,N-无
30	备注	字符型	C..500		

7.1.4.5 餐厨垃圾处理厂信息

餐厨垃圾处理厂(以下简称:餐垃处理厂)信息见下表。

表16 餐厨垃圾处理厂信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	餐垃处理厂名称	字符型	C..60		餐垃处理厂的名称
2	餐垃处理厂编码	字符型	C15	C001	餐垃处理厂的编码
3	统一社会信用代码	字符型	C18		餐垃处理厂的统一社会信用代码,符合 GB 32100-2015 的编码规则
4	餐垃处理厂地址	字符型	C..200		餐垃处理厂的详细地址
5	经度	数值型	N..15,10		餐垃处理厂地理位置的横坐标信息,单位:°E (度东经)
6	纬度	数值型	N..15,10		餐垃处理厂地理位置的纵坐标信息,单位:°N (度北纬)
7	区(市)县名称	字符型	C..50		餐垃处理厂所在区、市、县的名称
8	区(市)县代码	字符型	C6		餐垃处理厂所在区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
9	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		餐垃处理厂所在街道办事处、乡、镇的名称
10	街道(乡镇)代码	字符型	C9		餐垃处理厂所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
11	社区(村)名称	字符型	C..50		餐垃处理厂所在社区居委会(村)的名称

表 16 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
12	社区(村)代码	字符型	C12		餐垃圾处理厂所在社区居委会(村)的行政区划代码
13	建设单位	字符型	C..60		餐垃圾处理厂的建设单位名称
14	建设单位负责人	字符型	C..20		建设单位负责人的姓名
15	权属单位	字符型	C..60		餐垃圾处理厂的产权所属单位名称
16	权属单位负责人	字符型	C..20		权属单位负责人的姓名
17	运营单位	字符型	C..60		餐垃圾处理厂的运行维护单位名称
18	运营单位负责人	字符型	C..20		运营单位负责人的姓名
19	行政主管部门	字符型	C..60		餐垃圾处理厂的行政主管部门名称
20	启用日期	日期型	YYYYMMDD		餐垃圾处理厂开始使用的日期
21	造价	数值型	N..15,2		餐垃圾处理厂建设费用,单位:元
22	占地面积	数值型	N..10,2		餐垃圾处理厂的占地面积,单位:平方米
23	建筑面积	数值型	N..10,2		餐垃圾处理厂的建筑面积,单位:平方米
24	处理方式	字符型	C1	C017	1-厌氧消化;2-好氧生物;3-饲料化;9-其他
25	设计日处理能力	数值型	N..11,2		餐垃圾处理厂设计日处理能力,单位:吨
26	设计年发电量	数值型	N..10,2		餐垃圾处理厂设计年发电量总额,单位:千瓦时
27	是否有污水处理装置	布尔型	B		餐垃圾处理厂是否有污水处理装置的标识:Y-有;N-否
28	是否有视频监控	布尔型	B		是否有视频监控的标识:Y-有,N-无
29	是否有环境监测	布尔型	B		是否有环境监测的标识:Y-有,N-无
30	备注	字符型	C..500		

7.1.4.6 渗滤液处理厂信息

渗滤液处理厂信息见下表。

表17 渗滤液处理厂信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	渗滤液处理厂名称	字符型	C..60		渗滤液处理厂的名称
2	渗滤液处理厂编码	字符型	C15	C001	渗滤液处理厂的编码
3	统一社会信用代码	字符型	C18		渗滤液处理厂的统一社会信用代码,符合 GB 32100-2015 的编码规则
4	渗滤液处理厂地址	字符型	C..200		渗滤液处理厂的详细地址
5	经度	数值型	N..15,10		渗滤液处理厂地理位置的横坐标信息,单位:°E(度东经)
6	纬度	数值型	N..15,10		渗滤液处理厂地理位置的纵坐标信息,单位:°N(度北纬)
7	区(市)县名称	字符型	C..50		渗滤液处理厂所在区、市、县的名称
8	区(市)县代码	字符型	C6		渗滤液处理厂所在区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
9	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		渗滤液处理厂所在街道办事处、乡、镇的名称

表 17（续）

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
10	街道（乡镇）代码	字符型	C9		渗滤液处理厂所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
11	社区（村）名称	字符型	C..50		渗滤液处理厂所在社区居委会（村）的名称
12	社区（村）代码	字符型	C12		渗滤液处理厂所在社区居委会（村）的行政区划代码
13	建设单位	字符型	C..60		渗滤液处理厂的建设单位名称
14	建设单位负责人	字符型	C..20		建设单位负责人的姓名
15	权属单位	字符型	C..60		渗滤液处理厂的产权所属单位名称
16	权属单位负责人	字符型	C..20		权属单位负责人的姓名
17	运营单位	字符型	C..60		渗滤液处理厂的运行维护单位名称
18	运营单位负责人	字符型	C..20		运营单位负责人的姓名
19	行政主管部门	字符型	C..60		渗滤液处理厂的行政主管部门名称
20	启用日期	日期型	YYYYMMDD		渗滤液处理厂开始使用的日期
21	造价	数值型	N..15,2		渗滤液处理厂建设费用，单位：元
22	占地面积	数值型	N..10,2		渗滤液处理厂的占地面积，单位：平方米
23	建筑面积	数值型	N..10,2		渗滤液处理厂的建筑面积，单位：平方米
24	设计日处理能力	数值型	N..11,2		渗滤液处理厂设计日处理能力，单位：立方米
25	处理工艺	字符型	C..500		渗滤液处理工艺描述
26	排放标准级别	字符型	C..10		渗滤液处理厂设计排放标准等级
27	是否有视频监控	布尔型	B		是否有视频监控的标识：Y-有，N-无
28	是否有环境监测	布尔型	B		是否有环境监测的标识：Y-有，N-无
29	备注	字符型	C..500		

7.1.4.7 建筑垃圾处理厂（消纳场）信息

建筑垃圾处理厂（消纳场）（以下简称：消纳场）信息见下表。

表18 建筑垃圾处理厂（消纳场）信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	消纳场名称	字符型	C..60		消纳场的名称
2	消纳场编码	字符型	C15	C001	消纳场的编码
3	统一社会信用代码	字符型	C18		消纳场的统一社会信用代码，符合 GB 32100-2015 的编码规则
4	消纳场地址	字符型	C..200		消纳场的详细地址
5	经度	数值型	N..15,10		消纳场地理位置的横坐标信息，单位：° E（度东经）
6	纬度	数值型	N..15,10		消纳场地理位置的纵坐标信息，单位：° N（度北纬）
7	区（市）县名称	字符型	C..50		消纳场所在区、市、县名称

表 18 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
8	区(市)县代码	字符型	C6		消纳场所在区、市、县的行政区划代码,按照 GB/T 2260-2007的规则执行
9	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		消纳场所在街道办事处、乡、镇的名称
10	街道(乡镇)代码	字符型	C9		消纳场所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
11	社区(村)名称	字符型	C..50		消纳场所在社区居委会(村)的名称
12	社区(村)代码	字符型	C12		消纳场所在社区居委会(村)的行政区划代码
13	建设单位	字符型	C..60		消纳场的建设单位名称
14	建设单位负责人	字符型	C..20		建设单位负责人的姓名
15	权属单位	字符型	C..60		消纳场的产权所属单位名称
16	权属单位负责人	字符型	C..20		权属单位负责人的姓名
17	运营单位	字符型	C..60		消纳场的运行维护单位名称
18	运营单位负责人	字符型	C..20		运营单位负责人的姓名
19	行政主管部门	字符型	C..60		消纳场的行政主管部门名称
20	启用日期	日期型	YYYYMMDD		消纳场开始使用的日期
21	造价	数值型	N..15,2		消纳场建设费用,单位:元
22	占地面积	数值型	N..10,2		消纳场的占地面积,单位:平方米
23	开始时间	时间型	hhmmss		消纳场每日开始处理垃圾时间
24	结束时间	时间型	hhmmss		消纳场每日停止处理垃圾时间
25	核准单位	字符型	C..60		消纳场核准建设单位的名称
26	消纳容量	数值型	N..10,2		消纳场总消纳容量,单位:立方米
27	设计处理能力	数值型	N..11,2		消纳场设计处理能力,单位:立方米
28	处理方式	字符型	C1	C018	1-回填;3-填埋;9-其他
29	再生利用方式	字符型	C1	C019	1-再生骨料;2-再生砖和砌砖;3-再生沥青混合料;9-其他
30	是否有视频监控	布尔型	B		是否有视频监控的标识:Y-有,N-无
31	是否有环境监测	布尔型	B		是否有环境监测的标识:Y-有,N-无
32	备注	字符型	C..500		

7.1.5 其他环卫设施设备信息

7.1.5.1 环卫公共厕所信息

环卫公共厕所(以下简称:公厕)信息见下表。

表19 环卫公共厕所信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	公厕名称	字符型	C..60		公厕的名称
2	公厕编码	字符型	C15	C001	公厕的编码
3	公厕地址	字符型	C..200		公厕的详细地址
4	经度	数值型	N..15,10		公厕地理位置的横坐标信息,单位:°E(度东经)

表 19 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
5	纬度	数值型	N..15,10		公厕地理位置的纵坐标信息,单位:°N(度北纬)
6	区(市)县名称	字符型	C..50		公厕所在区、市、县的名称
7	区(市)县代码	字符型	C6		公厕所在区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
8	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		公厕所在街道办事处、乡、镇的名称
9	街道(乡镇)代码	字符型	C9		公厕所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
10	社区(村)名称	字符型	C..50		公厕所在社区居委会(村)的名称
11	社区(村)代码	字符型	C12		公厕所在社区居委会(村)的行政区划代码
12	建设单位	字符型	C..60		公厕的建设单位名称
13	权属单位	字符型	C..60		公厕的产权所属单位名称
14	运营单位	字符型	C..60		公厕的运行维护单位名称
15	行政主管部门	字符型	C..60		公厕的行政主管部门名称
16	初建日期	日期型	YYYYMMDD		公厕建成的日期
17	造价	数值型	N..15,2		公厕建设费用,单位:元
18	启用日期	日期型	YYYYMMDD		公厕开始使用的日期
19	重建日期	日期型	YYYYMMDD		公厕最近一次建设、修缮的日期
20	占地面积	数值型	N..10,2		公厕的占地面积,单位:平方米
21	建筑面积	数值型	N..10,2		公厕的建筑面积,单位:平方米
22	建筑形式	字符型	C1	C020	公厕的建筑及存在形式的类型:1-独立式;2-附属式;3-活动式
23	是否为独立式	布尔型	B		是否为独立式公共厕所的标识:Y-是;N-否
24	公厕类别	字符型	C2	C021	根据公厕所在地区的重要程度和客流量建设的不同类型和不同规模的厕所类别:10-独立式;11-一类;12-二类;13-三类;20-附属式;21-一类;22-二类;30-活动式;31-组装厕所;32-单体厕所;33-汽车厕所;34-拖动厕所;35-无障碍厕所
25	男蹲(座)位数	数值型	N..2		单位:个
26	女蹲(座)位数	数值型	N..2		单位:个
27	男站位数	数值型	N..2		单位:个
28	有无房屋权属证明	布尔型	B		有无房屋权属证明的标识:Y-有;N-否
29	是否为公建配套移交	布尔型	B		是否为公建配套移交的标识:Y-是;N-否
30	公建配套移交时间	日期型	YYYYMMDD		公厕建成移交给环卫管理部门的日期
31	是否有第三卫生间	布尔型	B		是否有协助老、幼及行动不便者使用的厕所间(第三卫生间)的标识:Y-是;N-否
32	是否有无障碍设施	布尔型	B		是否有无障碍设施的标识:Y-是;N-否
33	是否带有环卫工人休息室	布尔型	B		是否有环卫工人休息场所的标识:Y-是;N-否
34	是否24小时开放	布尔型	B		是否为24小时开放公厕的标识:Y-是;N-否
35	开放时间_开门时间	时间型	hhmmss		公厕开门时间
36	开放时间_关门时间	时间型	hhmmss		公厕关门时间

表 19 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
37	指示牌数量	数值型	N..2		公厕外安装的指示牌数量, 单位: 个
38	保洁形式	字符型	C1	C022	1-专人;2-巡回
39	备注	字符型	C..500		

7.1.5.2 环卫工人休息场所信息

环卫工人休息场所(以下简称:休息场所)信息见下表。

表20 环卫工人休息场所信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	休息场所名称	字符型	C..60		休息场所的名称
2	休息场所编码	字符型	C15	C001	休息场所的编码
3	休息场所地址	字符型	C..200		休息场所的详细地址
4	经度	数值型	N..15,10		休息场所地理位置的横坐标信息, 单位: ° E(度东经)
5	纬度	数值型	N..15,10		休息场所地理位置的纵坐标信息, 单位: ° N(度北纬)
6	区(市)县名称	字符型	C..50		休息场所所在区、市、县名称
7	区(市)县代码	字符型	C6		休息场所所在区、市、县的行政区划代码, 按照 GB/T 2260-2007的规则执行
8	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		休息场所所在街道办事处、乡、镇名称
9	街道(乡镇)代码	字符型	C9		休息场所所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
10	社区(村)名称	字符型	C..50		休息场所所在社区居委会(村)名称
11	社区(村)代码	字符型	C12		休息场所所在社区居委会(村)的行政区划代码
12	建筑形式	字符型	C1	C023	1-附属式;2-移动式
13	建设单位	字符型	C..60		休息场所的建设单位名称
14	权属单位	字符型	C..60		休息场所的产权所属单位名称
15	运营单位	字符型	C..60		休息场所的运行维护单位名称
16	行政主管部门	字符型	C..60		休息场所的行政主管部门名称
17	启用日期	日期型	YYYYMMDD		休息场所开始使用的日期
18	造价	数值型	N..15,2		休息场所建设费用, 单位: 元
19	占地面积	数值型	N..10,2		休息场所的占地面积, 单位: 平方米
20	空地面积	数值型	N..10,2		休息场所的空地面积, 单位: 平方米
21	建筑面积	数值型	N..10,2		休息场所的建筑面积, 单位: 平方米
22	使用总人数	数值型	N..3		休息场所使用人员总数, 单位: 人
23	是否与环卫公厕合建	布尔型	B		是否有与环卫公共厕所合建到一起的标识: Y-是;N-否
24	备注	字符型	C..500		

7.1.5.3 环卫停保场信息

环卫停车场（以下简称：停车场）信息见下表。

表21 环卫停车场信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	停车场名称	字符型	C..60		停车场的名称
2	停车场编码	字符型	C15	C001	停车场的编码
3	停车场地址	字符型	C..200		停车场的详细地址
4	区（市）县名称	字符型	C..50		停车场所在区、市、县的名称
5	区（市）县代码	字符型	C6		停车场所在区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
6	街道（乡镇）名称	字符型	C..50		停车场所在街道办事处、乡、镇的名称
7	街道（乡镇）代码	字符型	C9		停车场所在街道办事处、乡的行政区划代码
8	社区（村）名称	字符型	C..50		停车场所在社区居委会（村）的名称
9	社区（村）代码	字符型	C12		停车场所在社区居委会（村）的行政区划代码
10	建设单位	字符型	C..60		停车场的建设单位名称
11	权属单位	字符型	C..60		停车场的产权所属单位名称
12	运营单位	字符型	C..60		停车场的运行维护单位名称
13	行政主管部门	字符型	C..60		停车场的行政主管部门名称
14	启用日期	日期型	YYYYMMDD		停车场开始使用的日期
15	造价	数值型	N..15,2		停车场建设费用,单位:元
16	空地面积	数值型	N..10,2		停车场的空地面积,单位:平方米
17	建筑面积	数值型	N..10,2		停车场的建筑面积,单位:平方米
18	经度	数值型	N..15,10		停车场地理位置的横坐标信息,单位:°E(度东经)
19	纬度	数值型	N..15,10		停车场地理位置的纵坐标信息,单位:°N(度北纬)
20	备注	字符型	C..500		

7.1.5.4 车辆清洗站信息

车辆清洗站信息见下表。

表22 车辆清洗站信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	车辆清洗站名称	字符型	C..60		车辆清洗站的名称
2	车辆清洗站编码	字符型	C15	C001	车辆清洗站的编码
3	车辆清洗站地址	字符型	C..200		车辆清洗站的详细地址
4	经度	数值型	N..15,10		车辆清洗站地理位置的横坐标信息,单位:°E(度东经)
5	纬度	数值型	N..15,10		车辆清洗站地理位置的纵坐标信息,单位:°N(度北纬)
6	区（市）县名称	字符型	C..50		车辆清洗站所在区、市、县的名称

表 22 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
7	区(市)县代码	字符型	C6		车辆清洗站所在区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
8	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		车辆清洗站所在街道办事处、乡、镇的名称
9	街道(乡镇)代码	字符型	C9		车辆清洗站所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
10	社区(村)名称	字符型	C..50		车辆清洗站所在社区居委会(村)的名称
11	社区(村)代码	字符型	C12		车辆清洗站所在社区居委会(村)的行政区划代码
12	负责人姓名	字符型	C..20		车辆清洗站负责人的姓名
13	联系电话	字符型	C..20		车辆清洗站负责人的电话号码
14	场地类型	字符型	C1	C024	1-院内;2-室内;3-地下室;4-公建配套;5-临时用地;9-其他
15	清洗站性质	字符型	C1	C025	1-环卫车辆清洗站;2-社会车辆清洗站;9-其他
16	是否电脑洗车	布尔型	B		是否采用全自动电脑洗车设备进行洗车, Y-是;N-否
17	是否禁设区域	布尔型	B		是否在禁止设立洗车站区域, Y-是;N-否
18	合同到期时间	字符型	C..20		租赁洗车站的合同到期时间,如无到期时间则为“长期”
19	店招与执照是否相符	布尔型	B		店招与营业执照是否一致, Y-是;N-否
20	店招是否规范	布尔型	B		店招是否规范, Y-是;N-否
21	是否长期占道经营	布尔型	B		是否存在长期占道经营的情况, Y-是;N-否
22	污泥是否达到三级沉淀	布尔型	B		洗车的污泥是否达到三级沉淀标准, Y-是;N-否
23	污水是否排入污水管网	布尔型	B		污水是否按规定排入污水处理管网, Y-是;N-否
24	是否办理环保手续	布尔型	B		环保手续是否齐全, Y-是;N-否
25	有无循环水设备	布尔型	B		是否有循环利用水设备, Y-是;N-否
26	是否在修理厂、4S 店内	布尔型	B		洗车站是否在修理厂或 4S 店内部, Y-是;N-否
27	污泥是否经专业处理	布尔型	B		污泥排放前是否经过专业处理, Y-是;N-否
28	洗车间面积	数值型	N..10,2		洗车间面积,单位:平方米
29	擦车间面积	数值型	N..10,2		擦车间面积,单位:平方米
30	备注	字符型	C..500		

7.1.5.5 洒水(冲洗)车供水器信息

洒水(冲洗)车供水器(以下简称:供水器)信息见下表。

表23 洒水（冲水）车供水器信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	供水器名称	字符型	C..60		供水器的名称
2	供水器编码	字符型	C15	C001	供水器的编码
3	供水器地址	字符型	C..200		供水器的详细地址
4	经度	数值型	N..15,10		供水器地理位置的横坐标信息,单位:°E(度东经)
5	纬度	数值型	N..15,10		供水器地理位置的纵坐标信息,单位:°N(度北纬)
6	区(市)县名称	字符型	C..50		供水器所在区、市、县的名称
7	区(市)县代码	字符型	C6		供水器所在区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
8	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		供水器所在街道办事处、乡、镇的名称
9	街道(乡镇)代码	字符型	C9		供水器所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
10	社区(村)名称	字符型	C..50		供水器所在社区居委会(村)的名称
11	社区(村)代码	字符型	C12		供水器所在社区居委会(村)的行政区划代码
12	建设单位	字符型	C..60		供水器的建设单位名称
13	权属单位	字符型	C..60		供水器的产权所属单位名称
14	运营单位	字符型	C..60		供水器的运行维护单位名称
15	行政主管部门	字符型	C..60		供水器的行政主管单位名称
16	启用日期	日期型	YYYYMMDD		供水器开始使用的日期
17	水表读数	数值型	N..10,2		单位:立方米
18	备注	字符型	C..500		

7.1.5.6 环卫车辆信息

环卫车辆信息见下表。

表24 环卫车辆信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	车牌号	字符型	C..10		车辆管理单位派发的机动车号牌
2	区(市)县名称	字符型	C..50		车辆所服务区、市、县的名称
3	区(市)县代码	字符型	C6		车辆所服务区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
4	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		车辆所服务街道办事处、乡、镇的名称
5	街道(乡镇)代码	字符型	C9		车辆所服务街道办事处、乡、镇的行政区划代码
6	车辆种类	字符型	C3	C026	包含环卫作业车、环卫收运车等
7	车型	字符型	C1	C027	1-小型;2-中型;3-大型
8	容积	数值型	N..7,2		车辆最大可容纳的垃圾量,单位:立方米
9	载重量	数值型	N..5,2		车辆核定的载重量,单位:吨

表 24 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
10	发动机号	字符型	C..20		车辆发动机识别代码
11	识别代码	字符型	C..20		车辆识别代码
12	行驶证编号	字符型	C..20		车辆行驶证号码
13	车辆品牌	字符型	C..30		车辆所属的品牌
14	车辆颜色	字符型	C..50		车身的外观颜色描述
15	车辆所属(运营)单位	字符型	C..60		车辆所属(运营)城管单位或环卫公司的名称
16	车辆服务单位	字符型	C..50		车辆服务的单位的名称(如区、市、县、街道办事处、乡镇等城管部门的名称)
17	车辆监管单位	字符型	C..50		车辆运营监督管理单位的名称
18	车辆照片	二进制流	BY		车辆外观照片
19	购置日期	日期型	YYYYMMDD		车辆购置日期
20	排放标准	字符型	C1	C028	车辆污染物排放标准
21	是否为新能源车	布尔型	B		是否为新能源汽车的标识: Y-是;N-否
22	是否安装卫星导航定位系统	布尔型	B		是否安装卫星导航定位系统的标识: Y-是;N-否
23	备注	字符型	C..500		

7.2 生活垃圾分类、收运、处理及监测信息

7.2.1 垃圾分类投放信息

7.2.1.1 分类投放主体信息

按照《武汉市智慧城管生活垃圾分类管理标准规范 第2部分:生活垃圾分类信息化监管标准》、WHCG-2019-006-02的规定,武汉市生活垃圾分类投放主体包括以下四类:

- 分类小区;
- 分类单位;
- 分类行政村;
- 分类居民

7.2.1.1.1 分类小区信息

分类小区信息见下表。

表25 分类小区信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	分类小区名称	字符型	C..60		分类小区的具体名称
2	分类小区地址	字符型	C..200		分类小区的详细地址
3	分类小区类型	字符型	C1	C029	分类小区的类型分为: 1-有物业管理小区;2-无物业管理小区; 9-其他
4	启动分类时间	字符型	YYYYMMDD		分类小区启动生活垃圾分类投放时间
5	占地面积	数值型	N..10,2		分类小区的占地面积, 单位: 平方米
6	建筑面积	数值型	N..10,2		分类小区的建筑面积, 单位: 平方米
7	分类小区楼栋数量	字符型	C2..10		分类小区楼栋的总数量, 单位: 栋

表 25 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
8	物业单位名称	字符型	C..60		分类小区物业单位的具体名称
9	小区总户数	字符型	C2..50		分类小区总户数, 单位: 户
10	入住户数	字符型	C2..50		分类小区物业单位的实际入住户数, 单位: 户
11	小区联络员	字符型	C..10		分类小区物业/社区联络员的姓名
12	联络员联系方式	字符型	N..11		分类小区物业/社区联络员的联系方式
13	是否人工督导	布尔型	B		分类小区是否有人工督导: Y-是;N-否
14	督导员姓名	字符型	C..10		分类小区物业/社区督导员的姓名
15	督导员联系方式	字符型	N..11		分类小区物业/社区督导员的联系方式
16	所有收集点数量	字符型	C..10		分类小区所建设收集点数量
17	所有收集点名称	字符型	C..60		分类小区收集点的名称
18	所有收集点编码	字符型	C15		分类小区收集点的编码
19	所有可回收物箱数量	字符型	C5		分类小区所有可回收物箱数量, 单位: 个
20	可回收物箱编码	字符型	C15		分类小区可回收物箱的编码
21	所有有害垃圾箱数量	字符型	C5		分类小区所有有害垃圾箱数量, 单位: 个
22	有害垃圾箱编码	字符型	C15		分类小区可回收物箱的编码
23	所有厨余垃圾箱数量	字符型	C5		分类小区所有厨余垃圾箱数量, 单位: 个
24	厨余垃圾箱编码	字符型	C15		分类小区厨余垃圾箱的编码
25	所有其他垃圾箱数量	字符型	C5		分类小区所有其他垃圾箱箱数量, 单位: 个
26	其他垃圾箱编码	字符型	C15		分类小区其他垃圾箱的编码
27	经度	数值型	N..15, 10		分类小区地理位置的横坐标信息, 单位: ° E (度东经)
28	纬度	数值型	N..15, 10		分类小区地理位置的纵坐标信息, 单位: ° N (度北纬)
29	区(市)县名称	字符型	C..50		分类小区所在区、市、县的名称
30	区(市)县代码	字符型	C6		分类小区所在区、市、县的行政区划代码, 按照GB/T 2260-2007的规则执行
31	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		分类小区所在街道办事处、乡、镇的名称
32	街道(乡镇)代码	字符型	C9		分类小区所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
33	社区(村)名称	字符型	C..50		分类小区所在社区居委会(村)的名称
34	社区(村)代码	字符型	C12		分类小区所在社区居委会(村)的行政区划代码
35	占地面积	数值型	N..10, 2		分类小区的占地面积, 单位: 平方米
36	建筑面积	数值型	N..10, 2		分类小区的建筑面积, 单位: 平方米
37	垃圾运向地点名称	字符型	C..200		收集点垃圾运向地点的名称, 多个名称之间用英文逗号分隔
38	垃圾运向地点编码	字符型	C..200		收集点垃圾运向地点的编码, 多个编码之间用英文逗号分隔
39	数据采集公司名称	字符型	C..30		数据采集的第三方单位名称
<p>注1: 通过“垃圾运向地点编码”和相关运向环卫设施的信息进行关联;</p> <p>注2: 通过“收集点编码”和收集点信息进行关联;</p> <p>注3: 通过可回收物箱编码、有害垃圾箱编码、厨余垃圾箱编码、其他垃圾箱编码和分类投放设备相关联。</p>					

7.2.1.1.2 分类单位信息

分类单位信息见下表。

表26 分类单位信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	分类单位名称	字符型	C..60		分类单位的具体名称
2	分类单位地址	字符型	C..200		分类单位的详细地址
3	分类单位类型	字符型	C1	C030	分类单位的类型分为：1-党政机关;2-事业单位;3-企业单位;9-其他
4	启动分类时间	字符型	YYYYMMDD		分类单位启动生活垃圾分类投放时间
5	单位占地面积	数值型	N..10,2		分类单位占地面积，单位：平方米
6	单位建筑面积	数值型	N..10,2		分类单位的建筑面积，单位：平方米
7	单位人数	字符型	C9		分类单位的具体人数，单位：人
8	单位联络员姓名	字符型	C..10		分类单位联络员的姓名
9	联络员联系方式	字符型	N..11		分类单位联络员的联系方式
10	物业单位名称	字符型	C..60		分类单位物业单位的具体名称
11	物业联络员	字符型	C..10		分类单位物业/社区联络员的姓名
12	联系方式	字符型	N..11		分类单位物业/社区联络员的联系方式
13	所有收集点数量	字符型	C..10		分类单位所建设收集点数量
14	所有收集点名称	字符型	C..60		分类单位收集点的名称
15	所有收集点编码	字符型	C15		分类单位收集点的编码
16	所有可回收物箱数量	字符型	C5		分类单位所有可回收物箱数量，单位：个
17	可回收物箱编码	字符型	C15		分类单位可回收物箱的编码
18	所有有害垃圾箱数量	字符型	C5		分类单位所有有害垃圾箱数量，单位：个
19	有害垃圾箱编码	字符型	C15		分类单位可回收物箱的编码
20	所有厨余垃圾箱数量	字符型	C5		分类单位所有厨余垃圾箱数量，单位：个
21	厨余垃圾箱编码	字符型	C15		分类单位厨余垃圾箱的编码
22	所有其他垃圾箱数量	字符型	C5		分类单位所有其他垃圾箱箱数量，单位：个
23	其他垃圾箱编码	字符型	C15		分类单位其他垃圾箱的编码
24	经度	数值型	N..15,10		分类单位地理位置的横坐标信息，单位：° E (度东经)
25	纬度	数值型	N..15,10		分类单位地理位置的纵坐标信息，单位：° N (度北纬)
26	区(市)县名称	字符型	C..50		分类单位所在区、市、县的名称
27	区(市)县代码	字符型	C6		分类单位所在区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
28	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		分类单位所在街道办事处、乡、镇的名称

表 26 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
29	街道（乡镇）代码	字符型	C9		分类单位所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
30	社区（村）名称	字符型	C..50		分类单位所在社区居委会（村）的名称
31	社区（村）代码	字符型	C12		分类单位所在社区居委会（村）的行政区划代码
32	垃圾运向地点名称	字符型	C..200		收集点垃圾运向地点的名称，多个名称之间用英文逗号分隔
33	垃圾运向地点编码	字符型	C..200		收集点垃圾运向地点的编码，多个编码之间用英文逗号分隔
34	数据采集公司名称	字符型	C..30		数据采集的第三方单位名称
<p>注1：通过“垃圾运向地点编码”和相关运向环卫设施的信息进行关联；</p> <p>注2：通过“收集点编码”和收集点信息进行关联；</p> <p>注3：通过“可回收物箱编码、有害垃圾箱编码、厨余垃圾箱编码、其他垃圾箱编码”和分类投放设备相关联。</p>					

7.2.1.1.3 分类行政村信息

分类行政村信息见下表。

表27 分类行政村信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	分类行政村名称	字符型	C..60		分类行政村的具体名称
2	分类单位地址	字符型	C..200		分类行政村的详细地址
3	启动分类时间	字符型	YYYYMMDD		分类行政村启动生活垃圾分类投放时间
4	占地面积	数值型	N..10,2		分类行政村占地面积，单位：平方米
5	建筑面积	数值型	N..10,2		分类行政村的建筑面积，单位：平方米
6	常住人口	字符型	C9		分类行政村的常住人口，单位：人
7	单位联络员姓名	字符型	C..10		分类单位联络员的姓名
8	联络员联系方式	字符型	N..11		分类单位联络员的联系方式
9	物业联络员	字符型	C..10		分类单位物业/社区联络员的姓名
10	联系方式	字符型	N..11		分类单位物业/社区联络员的联系方式
11	所有收集点数量	字符型	C..10		分类单位所建设收集点数量
12	所有收集点名称	字符型	C..60		分类单位收集点的名称
13	所有收集点编码	字符型	C15		分类单位收集点的编码
14	所有可回收物箱数量	字符型	C5		分类单位所有可回收物箱数量，单位：个
15	可回收物箱编码	字符型	C15		分类单位可回收物箱的编码
16	所有有害垃圾箱数量	字符型	C5		分类单位所有有害垃圾箱数量，单位：个
17	有害垃圾箱编码	字符型	C15		分类单位可回收物箱的编码
18	所有厨余垃圾箱数量	字符型	C5		分类单位所有厨余垃圾箱数量，单位：个
19	厨余垃圾箱编码	字符型	C15		分类单位厨余垃圾箱的编码
20	所有其他垃圾箱数量	字符型	C5		分类单位所有其他垃圾箱箱数量，单位：个

表 27 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
21	其他垃圾箱编码	字符型	C15		分类单位其他垃圾箱的编码
22	经度	数值型	N..15,10		分类单位地理位置的横坐标信息,单位:°E (度东经)
23	纬度	数值型	N..15,10		分类单位地理位置的纵坐标信息,单位:°N (度北纬)
24	区(市)县名称	字符型	C..50		分类单位所在区、市、县的名称
25	区(市)县代码	字符型	C6		分类单位所在区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
26	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		分类单位所在街道办事处、乡、镇的名称
27	街道(乡镇)代码	字符型	C9		分类单位所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
28	社区(村)名称	字符型	C..50		分类单位所在社区居委会(村)的名称
29	社区(村)代码	字符型	C12		分类单位所在社区居委会(村)的行政区划代码
30	垃圾运向地点名称	字符型	C..200		收集点垃圾运向地点的名称,多个名称之间用英文逗号分隔
31	垃圾运向地点编码	字符型	C..200		收集点垃圾运向地点的编码,多个编码之间用英文逗号分隔
32	数据采集公司名称	字符型	C..30		数据采集的第三方单位名称
<p>注1:通过“垃圾运向地点编码”和相关运向环卫设施的信息进行关联;</p> <p>注2:通过“收集点编码”和收集点信息进行关联;</p> <p>注3:通过可回收物箱编码、有害垃圾箱编码、厨余垃圾箱编码、其他垃圾箱编码和分类投放设备相关联。</p>					

7.2.1.1.4 分类居民信息

分类居民信息见下表。

表28 分类居民信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	居民编码	字符型	C1	C001	居民的编码
2	居民姓名	字符型	C9		居民的姓名
3	居民联系方式	数值型	N..11		居民的联系方式
4	居住类型	字符型	C1	C031	居民的居住类型:1-常住人口;2-暂住人口; 9-其它
5	居住地址	字符型	C..50		居民的具体居住地址
6	身份证	字符型	C18		居民的身份证号码
7	固定电话	字符型	C4..11		居民的固定电话
8	分类积分账户	字符型	C..20		居民的分类积分账号
9	分类账号状态	布尔型	B		居民投放积分状态是否正常:Y-是;N-否
10	分类小区名称	字符型	C..60		居民所居住小区的具体名称

表 28 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
11	栋	字符型	C..10		居民所居住小区的具体楼栋
12	单元	字符型	C..10		居民所居住小区的具体单元
13	楼层	字符型	C..10		居民所居住小区的具体楼层
14	门牌号	字符型	C..10		居民所居住小区的具体门牌号
15	经度	数值型	N..15,10		分类单位地理位置的横坐标信息, 单位: ° E (度东经)
16	纬度	数值型	N..15,10		分类单位地理位置的纵坐标信息, 单位: ° N (度北纬)
17	区(市)县名称	字符型	C..50		分类单位所在区、市、县的名称
18	区(市)县代码	字符型	C6		分类单位所在区、市、县的行政区划代码, 按照GB/T 2260-2007的规则执行
19	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		分类单位所在街道办事处、乡、镇的名称
20	街道(乡镇)代码	字符型	C9		分类单位所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
21	社区(村)名称	字符型	C..50		分类单位所在社区居委会(村)的名称
22	社区(村)代码	字符型	C12		分类单位所在社区居委会(村)的行政区划代码
23	数据采集公司名称	字符型	C..30		数据采集的第三方单位名称

注: 通过“分类积分账号”和垃圾投放行为信息相互关联。

7.2.1.2 垃圾投放行为信息

垃圾投放信息见下表。

表29 垃圾投放行为信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	分类积分账户	字符型	C..20		居民的分类积分账号
2	分类账号状态	布尔型	B		居民投放积分状态是否正常: Y-是;N-否
3	居民编码	字符型	C1	C001	居民的编码
4	居民姓名	字符型	C9		居民的姓名
5	居民联系方式	数值型	N..11		居民的联系方式
6	居住类型	字符型	C1		居民的居住类型:1-常住人口; 2-暂住人口; 9-其它
7	居住地址	字符型	C..50		居民的具体居住地址
8	身份证	字符型	C18		居民的身份证号码
9	分类小区名称	字符型	C..60		居民所居住小区的具体名称
10	栋	字符型	C..10		居民所居住小区的具体楼栋
11	单元	字符型	C..10		居民所居住小区的具体单元
12	楼层	字符型	C..10		居民所居住小区的具体楼层
13	门牌号	字符型	C..10		居民所居住小区的具体门牌号

表 29 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
14	投放类型	字符型	C1	C032	居民投放生活垃圾的类型：1-可回收物；2-其他垃圾；3-厨余垃圾；4-有害垃圾。
15	分类图片	二进制流	BY		居民分类投放的垃圾的图片
16	投放次数	数值型	C..10		居民投放生活垃圾的次数，单位：次
17	投放重量	数值型	N..5.2		居民投放生活垃圾的重量
18	投放时间	时间型	hhmmss		居民投放生活垃圾的质量
19	分类质量	字符型	C1	C033	居民分类投放垃圾的质量类型：1-优秀；2-良好；3-合格；4-不合格；
20	区（市）县名称	字符型	C..50		分类单位所在区、市、县的名称
21	区（市）县代码	字符型	C6		分类单位所在区、市、县的行政区划代码，按照GB/T 2260-2007的规则执行
22	街道（乡镇）名称	字符型	C..50		分类单位所在街道办事处、乡、镇的名称
23	街道（乡镇）代码	字符型	C9		分类单位所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
24	社区（村）名称	字符型	C..50		分类单位所在社区居委会（村）的名称
25	社区（村）代码	字符型	C12		分类单位所在社区居委会（村）的行政区划代码
26	街道	字符型	C..50		填街道代码
27	备注	字符型	C..500		

7.2.1.3 分类督导信息

7.2.1.3.1 分类督导员信息

分类督导员信息（以下简称“督导员”）见下表。

表30 分类督导员信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	姓名	字符型	C..60		分类督导员的姓名
2	性别	字符型	C1	C034	分类督导员的性别，0-未知的性别；1-男性；2-女性；9-未说明的性别
3	身份证号	字符型	C18		分类督导员的身份证编号
4	所在单位（企业）名称	字符型	C..60		分类督导员就职的单位（企业）名称
5	民族	字符型	C2	C035	
6	户籍地	字符型	C..200		分类督导员户籍地址
7	联系电话	字符型	C..20		分类督导员联系电话号码
8	家属联系电话	字符型	C..20		分类督导员家属的联系电话
9	社保编号	字符型	C..20		分类督导员的社保编号，没有填“无”
10	公积金账号	字符型	C..20		分类督导员的公积金账号，没有填“无”

表 30 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
11	文化程度	字符型	C2	C036	分类督导员的教育程度
12	婚姻状况	字符型	C2	C037	分类督导员当前的婚姻状态
13	居住证编号	字符型	C..20		分类督导员的居住证编码
14	居住地址	字符型	C..200		分类督导员的居住地址
15	是否兼职	布尔型	B		是否兼职人员的标识：Y-是;N-否
16	照片	二进制流	BY		分类督导员的照片
17	是否编制内	布尔型	B		是否为编制工人的标识：Y-是;N-否
18	备注	字符型	C..500		

7.2.1.3.2 分类督导作业信息

分类督导信息见下表。

表31 分类督导信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	分类投放主体	字符型	C1	C038	分类投放主体的类型：1-分类小区； 2-分类单位； 3-分类居民； 9-其他
2	分类主体名称	字符型	C..60		分类主体的具体名称
3	督导员姓名	字符型	C9		督导员的姓名
4	督导员数量	数值型	C..5		督导员的数量
5	督导员联系方式	字符型	N..11		分类小区物业/社区督导员的联系方式
6	收集点名称	字符型	C..60		收集点的名称
7	分类收集点编码	字符型	C15	C001	垃圾分类收集点的具体编码
8	所属运营企业	字符型	C..20		督导员所属运营企业的具体名称
9	收集点编码	字符型	C15		收集点的编码
10	收集点地址	字符型	C..200		收集点的详细地址
11	督导开始时段	时间型	hhss		督导员开始分类督导的时间
12	督导时长	字符型	C..2		督导员规定每日督导时长，单位：小时
13	垃圾运向地点名称	字符型	C..200		收集点垃圾运向地点的名称，多个名称之间用英文逗号分隔
14	垃圾运向地点编码	字符型	C..200		收集点垃圾运向地点的编码，多个编码之间用英文逗号分隔
<p>注1：通过“分类主体名称”与分类投放主体信息互相关联；</p> <p>注2：通过“收集点编码”与分类收集设施信息互相关联；</p> <p>注3：通过“垃圾运向地点编码”和相关运向环卫设施的信息进行关联。</p>					

7.2.2 垃圾分类收集点管理信息

垃圾分类收集点属于生活垃圾收集点中的一类特殊环卫设施，主要对生活垃圾进行分类收集。按照《武汉市生活垃圾管理条例》、《城市生活垃圾分类标志》GB/T 19095-2019 的规定，武汉市生活垃圾分为以下四类：

——可回收物；

- 厨余垃圾；
- 有害垃圾；
- 其他垃圾。

7.2.2.1 垃圾分类收集点作业机构信息

垃圾分类收集点作业机构信息见下表。

表32 垃圾分类收集点作业机构信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	垃圾分类收集点编码	字符型	C15	C001	
2	可回收物收集责任主体	字符型	C..60		可回收物收集单位的名称
3	可回收物收集作业形式	字符型	C..50		可回收物收集作业形式描述
4	可回收物收集作业起始时间	时间型	hhmmss		可回收物收集作业起始时间
5	可回收物收集作业结束时间	时间型	hhmmss		可回收物收集作业结束时间
6	餐厨垃圾收集责任主体	字符型	C..60		餐厨垃圾收集单位的名称
7	餐厨垃圾收集作业形式	字符型	C..50		餐厨垃圾收集作业形式描述
8	餐厨垃圾收集作业起始时间	时间型	hhmmss		餐厨垃圾收集作业起始时间
9	餐厨垃圾收集作业结束时间	时间型	hhmmss		餐厨垃圾收集作业结束时间
10	有害垃圾收集责任主体	字符型	C..60		有害垃圾收集单位的名称
11	有害垃圾收集作业形式	字符型	C..50		有害垃圾收集作业形式描述
12	有害垃圾收集作业起始时间	时间型	hhmmss		有害垃圾收集作业起始时间
13	有害垃圾收集作业结束时间	时间型	hhmmss		有害垃圾收集作业结束时间
14	其他垃圾收集责任主体	字符型	C..60		其他垃圾收集单位的名称
15	其他垃圾收集作业形式	字符型	C..50		其他垃圾收集作业形式描述
16	其他垃圾收集作业起始时间	时间型	hhmmss		其他垃圾收集作业起始时间
17	其他垃圾收集作业结束时间	时间型	hhmmss		其他垃圾收集作业结束时间
18	可回收物运输责任主体	字符型	C..60		可回收物运输单位的名称
19	可回收物运输作业形式	字符型	C..50		可回收物运输作业形式描述
20	可回收物运输作业起始时间	时间型	hhmmss		可回收物运输作业起始时间
21	可回收物运输作业结束时间	时间型	hhmmss		可回收物运输作业结束时间
22	可回收物运向地点名称	字符型	C..200		可回收物运向地点的名称，多个名称之间用英文逗号分隔
23	可回收物运向地点编码	字符型	C..200		可回收物运向地点的编码，多个编码之间用英文逗号分隔
24	餐厨垃圾运输责任主体	字符型	C..60		餐厨垃圾运输单位的名称
25	餐厨垃圾运输作业形式	字符型	C..50		餐厨垃圾运输作业形式描述
26	餐厨垃圾运输作业起始时间	时间型	hhmmss		餐厨垃圾运输作业起始时间
27	餐厨垃圾运输作业结束时间	时间型	hhmmss		餐厨垃圾运输作业结束时间
28	餐厨垃圾运向地点名称	字符型	C..200		餐厨垃圾运向地点的名称，多个名称之间用英文逗号分隔

表 32 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
29	餐厨垃圾运向地点编码	字符型	C..200		餐厨垃圾运向地点的编码，多个编码之间用英文逗号分隔
30	有害垃圾运输责任主体	字符型	C..60		有害垃圾运输单位的名称
31	有害垃圾运输作业形式	字符型	C..50		有害垃圾运输作业形式描述
32	有害垃圾运输作业起始时间	时间型	hhmmss		有害垃圾运输作业起始时间
33	有害垃圾运输作业结束时间	时间型	hhmmss		有害垃圾运输作业结束时间
34	有害垃圾运向地点名称	字符型	C..200		有害垃圾运向地点的名称，多个名称之间用英文逗号分隔
35	有害垃圾运向地点编码	字符型	C..200		有害垃圾运向地点的编码，多个编码之间用英文逗号分隔
36	其他垃圾运输责任主体	字符型	C..60		其他垃圾运输单位的名称
37	其他垃圾运输作业形式	字符型	C..50		其他垃圾运输作业形式描述
38	其他垃圾运输作业起始时间	时间型	hhmmss		其他垃圾运输作业起始时间
39	其他垃圾运输作业结束时间	时间型	hhmmss		其他垃圾运输作业结束时间
40	其他垃圾运向地点名称	字符型	C..200		其他垃圾运向地点的名称，多个名称之间用英文逗号分隔
41	其他垃圾运向地点编码	字符型	C..200		其他垃圾运向地点的编码，多个编码之间用英文逗号分隔
42	可回收物处置责任主体	字符型	C..60		可回收物处置单位的名称
43	可回收物处置作业形式	字符型	C..50		可回收物处置作业形式描述
44	可回收物处置作业起始时间	时间型	hhmmss		可回收物处置作业起始时间
45	可回收物处置作业结束时间	时间型	hhmmss		可回收物处置作业结束时间
46	餐厨垃圾处置责任主体	字符型	C..60		餐厨垃圾处置单位的名称
47	餐厨垃圾处置作业形式	字符型	C..50		餐厨垃圾处置作业形式描述
48	餐厨垃圾处置作业起始时间	时间型	hhmmss		餐厨垃圾处置作业起始时间
49	餐厨垃圾处置作业结束时间	时间型	hhmmss		餐厨垃圾处置作业结束时间
50	有害垃圾处置责任主体	字符型	C..60		有害垃圾处置单位的名称
51	有害垃圾处置作业形式	字符型	C..50		有害垃圾处置作业形式描述
52	有害垃圾处置作业起始时间	时间型	hhmmss		有害垃圾处置作业起始时间
53	有害垃圾处置作业结束时间	时间型	hhmmss		有害垃圾处置作业结束时间
54	其他垃圾处置责任主体	字符型	C..60		其他垃圾处置单位的名称
55	其他垃圾处置作业形式	字符型	C..50		其他垃圾处置作业形式描述
56	其他垃圾处置作业起始时间	时间型	hhmmss		其他垃圾处置作业起始时间
57	其他垃圾处置作业结束时间	时间型	hhmmss		其他垃圾处置作业结束时间
注1：通过“垃圾分类收集点编码”与“生活垃圾收集点信息”关联。					
注2：通过“垃圾运向地点编码”和相关运向环卫设施的信息进行关联。					

7.2.2.2 垃圾分类收集点投放设施信息

垃圾分类收集点投放设施信息见下表。

表33 垃圾分类收集点投放设施信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	垃圾分类收集点编码	字符型	C15	C001	
2	可回收物设施类型	字符型	C1	C039	1-垃圾桶;2-垃圾箱;3-垃圾房;9-其他
3	可回收物设施数量	数值型	N..3		可回收物投放设施数量,单位:个
4	餐厨垃圾设施类型	字符型	C1	C039	1-垃圾桶;2-垃圾箱;3-垃圾房;9-其他
5	餐厨垃圾设施数量	数值型	N..3		餐厨垃圾投放设施数量,单位:个
6	有害垃圾设施类型	字符型	C1	C039	1-垃圾桶;2-垃圾箱;3-垃圾房;9-其他
7	有害垃圾设施数量	数值型	N..3		有害垃圾投放设施数量,单位:个
8	其他垃圾设施类型	字符型	C1	C039	1-垃圾桶;2-垃圾箱;3-垃圾房;9-其他
9	其他垃圾设施数量	数值型	N..3		其他垃圾投放设施数量,单位:个
10	备注	字符型	C..500		

注:通过“垃圾分类收集点编码”与“生活垃圾收集点信息”关联。

7.2.3 可回收物收集信息

7.2.3.1 可回收物收集信息

可回收物收集信息见下表。

表34 可回收物收集信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	垃圾分类收集点编码	字符型	C15	C001	
2	收运日期	日期型	YYYYMMDD		
3	收运垃圾量	数值型	N..5,2		单位:吨
4	垃圾去向地点	字符型	C..60		可回收物收集后运送的地点
5	收集车辆牌号	字符型	C..10		
6	收集单位名称	字符型	C..60		可回收物收集单位名称
7	备注	字符型	C..500		

注1:通过“垃圾分类收集点编码”与“生活垃圾收集点信息”关联。
注2:通过“收集车辆牌号”与“环卫车辆信息”关联。

7.2.3.2 再生资源回收站信息

再生资源回收站信息见下表。

表35 再生资源回收站信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	回收站名称	字符型	C..60		如“×××回收点”
2	回收站地址	字符型	C..60		回收设施所在的详细地址
3	产权单位	字符型	C..60		回收设施的产权单位名称
4	运营单位	字符型	C..60		回收设施的运营单位名称

表 35 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
5	负责人	字符型	C..50		运营单位负责人名称
6	开始运营时间	日期型	YYYYMMDD		开始运营的时间
7	设计日回收量	数值型	N..10,2		设计日回收垃圾量,单位:吨
8	可回收品种	字符型	C..100		如:纸壳、塑料等
9	回收方式	字符型	C..20		如:分类回收等
10	经度	数值型	N..15,10		回收设施地理位置的横坐标信息,单位:°E (度东经)
11	纬度	数值型	N..15,10		回收设施地理位置的纵坐标信息,单位:°N (度北纬)
12	备注	字符型	C..500		

7.2.4 家庭厨余垃圾收运、处理及监测信息

7.2.4.1 家庭厨余垃圾收运信息

家庭厨余垃圾收运收集点进点信息见下表。

表36 家庭厨余垃圾就地处理统计信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	垃圾分类收集点编码	字符型	C15	C001	
2	收运日期	日期型	YYYYMMDD		
3	收运垃圾量	数值型	N..5,2		单位:吨
4	垃圾运向地点名称	字符型	C..200		收集点垃圾运向地点的名称,多个名称之间用英文逗号分隔
5	垃圾运向地点编码	字符型	C..200		收集点垃圾运向地点的编码,多个编码之间用英文逗号分隔
6	厨垃圾处理厂编码	字符型	C15	C001	厨垃圾处理厂的编码
7	收运车辆牌号	字符型	C..10		
8	收运单位名称	字符型	C..60		厨垃圾处理厂收运单位名称
9	备注	字符型	C..500		
注1:厨余垃圾收集后直接运往厨垃圾处理厂,中间不允许转运。 注2:通过“垃圾分类收集点编码”与“生活垃圾收集点信息”关联。 注3:通过“厨垃圾处理厂”与“厨余垃圾处理厂信息”关联。 注4:通过“收运车辆牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.2.4.2 家庭厨余垃圾处理信息

7.2.4.2.1 家庭厨余垃圾处理统计信息

7.2.4.2.1.1 厨余垃圾就地处理统计信息

家庭厨余垃圾就地处理统计信息

表37 家庭厨余垃圾就地处理统计信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	厨垃就地处理站编码	字符型	C15	C001	厨垃就地处理站的编码
2	统计日期	日期型	YYYYMMDD		
3	收运垃圾量	数值型	N..10,2		单位：吨
4	垃圾处理量	数值型	N..10,2		单位：吨
5	处理产物类型	字符型	C1	C040	厨余垃圾就地处理资源化产物类型：1-饲料；2-肥料；3-废弃油脂；9-其它。
6	处理产量	数值型	N..10.2		厨余垃圾就地处理的产量，单位：吨
注：通过“厨垃就地处理站编码”与“厨余垃圾就地处理站编码”关联。					

7.2.4.2.1.2 厨余垃圾厂处理统计信息

家庭厨余垃圾处理统计信息见下表。

表38 家庭厨余垃圾处理统计信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	厨垃处理厂编码	字符型	C15	C001	厨垃处理厂的编码
2	统计日期	日期型	YYYYMMDD		
3	收运垃圾量	数值型	N..10,2		单位：吨
4	垃圾处理量	数值型	N..10,2		单位：吨
5	处理产物类型	字符型	C1	C40	厨余垃圾处理资源化产物类型：1-饲料；2-肥料；3-废弃油脂；9-其它。
6	处理产量	数值型	N..10.2		厨余垃圾处理的产量，单位：吨
注：通过“厨垃处理厂”与“厨余垃圾处理厂信息”关联。					

7.2.4.2.2 家庭厨余垃圾处理过程信息

7.2.4.2.2.1 进厂（站）称重信息

垃圾运输车辆进厂（站）称重信息见下表。

表39 进厂（站）称重信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	厨垃处理厂（就地处理站）编码	字符型	C15	C001	厨垃处理厂（就地处理站）的编码
2	进厂（站）日期	日期型	YYYYMMDD		运输车辆进厂（站）日期
3	进厂（站）时间	时间型	hhmmss		运输车辆进厂（站）时间
4	车牌号	字符型	C..10		进厂（站）车辆的机动车号牌
5	来源区（市）县	字符型	C..50		运输垃圾来源区（市）县的名称
6	来源街道（乡镇）	字符型	C..50		运输垃圾来源街道办事处、乡、镇的名称
7	运输单位	字符型	C..60		运输车辆所在单位的名称
8	来源单位	字符型	C..60		垃圾来源单位的名称
9	货名	字符型	C1	C041	1-泔水；9-其他

表 39 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
10	毛重	数值型	N..10,2		单位：吨
11	皮重	数值型	N..10,2		单位：吨
12	净重	数值型	N..10,2		单位：吨
注1：通过“厨垃圾处理厂编码”与“厨余垃圾处理厂信息”关联。 注2：通过“厨垃圾就地处理站编码”与“厨余垃圾就地处理站信息”关联。 注3：通过“车牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.2.4.2.2.2 出厂（站）称重信息

垃圾运输车辆出厂（站）的称重信息见下表。

表40 出厂（站）称重信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	厨垃圾处理厂（就地处理站）编码	字符型	C15	C001	厨垃圾处理厂（就地处理站）的编码
2	进厂（站）日期	日期型	YYYYMMDD		运输车辆进厂（站）日期
3	进厂（站）时间	时间型	hhmmss		运输车辆进厂（站）时间
4	车牌号	字符型	C..10		进出厂（站）车辆的机动车号牌
5	运输单位	字符型	C..60		运输车辆所在单位的名称
6	运往地点	字符型	C..60		接收单位名称
7	货名	字符型	C1	C042	1-生活垃圾（其他垃圾）；2-废油脂；9-其他
8	毛重	数值型	N..10,2		单位：吨
9	皮重	数值型	N..10,2		单位：吨
10	净重	数值型	N..10,2		单位：吨
注1：通过“厨垃圾处理厂编码”与“厨余垃圾处理厂信息”关联。 注2：通过“厨垃圾就地处理站编码”与“厨余垃圾就地处理站信息”关联。 注3：通过“车牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.2.4.2.2.3 预处理信息

预处理信息见下表。

表41 预处理信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	厨垃圾处理厂（就地处理站）编码	字符型	C15	C001	厨垃圾处理厂（就地处理站）的编码
2	处理日期	日期型	YYYYMMDD		预处理日期
3	处理泔水量	数值型	N..10,2		单位：吨
4	生活垃圾量	数值型	N..10,2		分离的生活垃圾数量，单位：吨
5	生活垃圾率	数值型	N..7,2		生活垃圾产生率，单位：无量纲，用百分比表示
6	渗滤液	数值型	N..10,2		分离的渗滤液数量，单位：吨

表 41 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
7	渗滤液率	数值型	N..7,2		渗滤液产生率,单位:无量纲,用百分比表示
8	油脂	数值型	N..10,2		分离的油脂数量,单位:吨
9	含油率	数值型	N..7,2		油脂产生率,单位:无量纲,用百分比表示
10	有机物分选率	数值型	N..7,2		餐厨垃圾分选率,单位:无量纲,用百分比表示
11	备注	字符型	C..500		
注1:通过“餐厨处理厂编码”与“厨余垃圾处理厂信息”关联。					
注2:通过“厨垃就地处理站编码”与“厨余垃圾就地处理站信息”关联。					

7.2.4.2.2.4 好氧生物制肥信息

好氧生物制肥信息见下表。

表42 好氧生物制肥信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	厨垃圾处理厂(就地处理站)编码	字符型	C15	C001	厨垃圾处理厂(就地处理站)的编码
2	处理日期	日期型	YYYYMMDD		预处理日期
3	进料量	数值型	N..10,2		预处理阶段分离的有机垃圾,单位:吨
4	产品量	数值型	N..10,2		产生的生物化肥量,单位:吨
5	备注	字符型	C..500		
注1:通过“餐厨处理厂编码”与“厨余垃圾处理厂信息”关联。					
注2:通过“厨垃就地处理站编码”与“厨余垃圾就地处理站信息”关联。					

7.2.4.2.2.5 厌氧制沼信息

厌氧制沼信息见下表。

表43 厌氧制沼信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	厨垃圾处理厂(就地处理站)编码	字符型	C15	C001	厨垃圾处理厂(就地处理站)的编码
2	处理日期	日期型	YYYYMMDD		预处理日期
3	进料量	数值型	N..10,2		预处理阶段分离的有机垃圾,单位:吨
4	沼气产气量	数值型	N..10,2		单位:立方米
5	产沼率	数值型	N..7,2		单位:无量纲,用百分比表示
6	备注	字符型	C..500		
注1:通过“餐厨处理厂编码”与“厨余垃圾处理厂信息”关联。					
注2:通过“厨垃就地处理站编码”与“厨余垃圾就地处理站信息”关联。					

7.2.4.3 家庭厨余垃圾监测信息

7.2.4.3.1 厨垃就地处理站监测信息

7.2.4.3.1.1 污水排放监测信息

污水排放监测信息见下表。

表44 污水排放监测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	厨垃圾就地处理站编码	字符型	C15	C001	厨垃圾就地处理站的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		污水排放监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		污水排放监测时间
4	化学需氧量(COD)	数值型	N..6,2		单位：毫克/升
5	累计流量	数值型	N..10,2		单位：立方米
6	PH值	数值型	N..5,2		单位：无量纲
7	备注	字符型	C..500		

注：通过“厨垃圾就地处理站编码”与“厨余垃圾就地处理站信息”关联。

7.2.4.3.1.2 气体排放监测信息

烟气排放监测信息按照GB 13271-2014的规定执行，其监测信息见下表。

表45 烟气排放监测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	厨垃圾就地处理站编码	字符型	C15	C001	厨垃圾就地处理站的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		烟气排放监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		烟气排放监测时间
4	颗粒物	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
5	硫化氢	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
6	甲烷	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
7	氨气	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
8	备注	字符型	C..500		

注：通过“厨垃圾就地处理站编码”与“厨余垃圾就地处理站信息”关联。

7.2.4.3.2 厨余垃圾处理厂监测信息

7.2.4.3.2.1 污水排放监测信息

污水排放监测信息见下表。

表46 污水排放监测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
8	厨垃圾处理厂编码	字符型	C15	C001	厨垃圾处理厂的编码
9	监测日期	日期型	YYYYMMDD		污水排放监测日期
10	监测时间	时间型	hhmmss		污水排放监测时间
11	化学需氧量(COD)	数值型	N..6,2		单位：毫克/升
12	累计流量	数值型	N..10,2		单位：立方米

表 46 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
13	PH 值	数值型	N..5,2		单位：无量纲
14	备注	字符型	C..500		
注：通过“餐垃圾处理厂编码”与“厨余垃圾处理厂信息”关联。					

7.2.4.3.2.2 气体排放监测信息

烟气排放监测信息按照GB 13271-2014的规定执行，其监测信息见下表。

表47 烟气排放监测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	餐垃圾处理厂编码	字符型	C15	C001	餐垃圾处理厂的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		烟气排放监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		烟气排放监测时间
4	颗粒物	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
5	二氧化硫	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
6	硫化氢	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
7	甲烷	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
8	氨气	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
9	氮氧化物	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
10	汞及其化合物	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米，如果锅炉类型为燃气，则不监测此指标
11	烟气黑度（林格曼黑度，级）	数值型	N..10,2		标准要求≤1
12	备注	字符型	C..500		
注：通过“餐垃圾处理厂编码”与“餐厨垃圾处理厂信息”关联。					

7.2.5 有害垃圾收运信息

7.2.5.1 有害垃圾收集信息

有害垃圾收集信息见下表。

表48 有害垃圾收集信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	垃圾分类收集点编码	字符型	C15	C001	
2	收集日期	日期型	YYYYMMDD		
3	收集垃圾量	数值型	N..5,2		单位：吨
4	有害垃圾存储点名称	字符型	C..60		有害垃圾存储场所的名称
5	有害垃圾存储点编码	字符型	C15	C001	有害垃圾存储场所的编码
6	收集车辆牌号	字符型	C..10		
7	收集单位名称	字符型	C..60		有害垃圾收运单位名称
8	备注	字符型	C..500		
注1：通过“垃圾分类收集点编码”与“生活垃圾收集点信息”关联。 注2：通过“有害垃圾存储点编码”与“有害垃圾存储点信息”关联。 注3：通过“收集车辆牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.2.5.2 有害垃圾转运信息

有害垃圾转运信息见下表。

表49 有害垃圾转运信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	有害垃圾存储点名称	字符型	C..60		有害垃圾存储场所的名称
2	有害垃圾存储点编码	字符型	C15	C001	有害垃圾存储场所的编码
3	转运日期	日期型	YYYYMMDD		
4	转运垃圾量	数值型	N..5,2		单位：吨
5	垃圾去向地点	字符型	C..60		一般为有害垃圾处理设施名称
6	转运车辆牌号	字符型	C..10		
7	转运单位名称	字符型	C..60		有害垃圾转运单位名称
8	备注	字符型	C..500		
注1：通过“有害垃圾存储点编码”与“有害垃圾存储点信息”关联。					
注2：通过“转运车辆牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.2.6 其他垃圾收运、处理及监测信息

7.2.6.1 其他垃圾收运信息

7.2.6.1.1 废物箱垃圾收集信息

废物箱垃圾收集信息见下表。

表50 废物箱垃圾收集信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	废物箱名称	字符型	C..60		
2	废物箱编码	字符型	C15	C001	
3	收集日期	日期型	YYYYMMDD		
4	收集时间	时间型	hhmmss		
5	收集单位名称	字符型	C..60		垃圾收集单位的名称
6	垃圾量	数值型	N..10,2		单位：吨
7	收集车辆车牌号	字符型	C..10		
8	垃圾去向地点	字符型	C..60		废物箱收集的垃圾去向包括生活垃圾收集点、生活垃圾收集站、生活垃圾转运站、生活垃圾焚烧发电厂和生活垃圾填埋场
9	垃圾去向地点编码	字符型	C15	C001	
10	备注	字符型	C..500		
注1：通过“废物箱编码”与“生活垃圾收集点信息”关联。					
注2：通过“收集车辆车牌号”与“环卫车辆信息”关联。					
注3：通过“垃圾去向地点编码”与“生活垃圾收集点信息”、“生活垃圾收集站信息”、“生活垃圾转运站信息”、“生活垃圾焚烧发电厂信息”或“生活垃圾填埋场信息”关联。					

7.2.6.1.2 收集点收运信息

7.2.6.1.2.1 收集点进点信息

收集点进点信息见下表。

表51 收集点进点信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	收集点名称	字符型	C..60		
2	收集点编码	字符型	C15	C001	
3	进点时间	日期型	YYYYMMDD		
4	进点时间	时间型	hhmmss		
5	进点单位名称	字符型	C..60		垃圾收集单位的名称
6	垃圾量	数值型	N..10,2		单位：吨
7	进点车辆车牌号	字符型	C..10		
8	垃圾来源	字符型	C..60		
9	备注	字符型	C..500		
注1：通过“收集点编码”与“生活垃圾收集点信息”关联。					
注2：通过“进点车辆牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.2.6.1.2.2 收集点转运信息

收集点垃圾转运信息见下表。

表52 收集点转运信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	收集点名称	字符型	C..60		
2	收集点编码	字符型	C15	C001	
3	转运日期	日期型	YYYYMMDD		
4	转运时间	时间型	hhmmss		
5	垃圾量	数值型	N..10,2		单位：吨
6	转运车辆牌号	字符型	C..10		
7	垃圾去向地点名称	字符型	C..60		垃圾收集点的垃圾去向包括生活垃圾收集站、生活垃圾转运站、生活垃圾焚烧发电厂和生活垃圾填埋场
8	垃圾去向地点编码	字符型	C15	C001	
9	备注	字符型	C..500		
注1：通过“收集点编码”与“生活垃圾收集点信息”关联。					
注2：通过“转运车辆牌号”与“环卫车辆信息”关联。					
注3：通过“垃圾去向地点编码”与“生活垃圾收集站信息”、“生活垃圾转运站信息”、“生活垃圾焚烧发电厂信息”或“生活垃圾填埋场信息”关联。					

7.2.6.1.3 收集站收运信息

7.2.6.1.3.1 收集站进站信息

收集站进站信息见下表。

表53 收集站进站信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	收集站名称	字符型	C..60		
2	收集站编码	字符型	C15	C001	
3	进站日期	日期型	YYYYMMDD		
4	进站时间	时间型	hhmmss		
5	进站单位名称	字符型	C..60		垃圾收集单位的名称
6	垃圾量	数值型	N..10,2		单位：吨
7	进站车辆牌号	字符型	C..10		
8	垃圾来源	字符型	C..50		
9	备注	字符型	C..500		
注1：通过“收集站编码”与“生活垃圾收集点信息”关联。					
注2：通过“进站车辆牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.2.6.1.3.2 收集站转运信息

收集站转运信息见下表。

表54 收集站转运信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	收集站名称	字符型	C..60		
2	收集站编码	字符型	C15	C001	
3	转运日期	日期型	YYYYMMDD		
4	转运时间	时间型	hhmmss		
5	垃圾量	数值型	N..10,2		单位：吨
6	转运车辆牌号	字符型	C..10		
7	垃圾去向地点名称	字符型	C..60		垃圾收集站的垃圾去向包括生活垃圾转运站、生活垃圾焚烧发电厂和生活垃圾填埋场
8	垃圾去向地点编码	字符型	C15	C001	
9	备注	字符型	C..500		
注1：通过“收集站编码”与“生活垃圾收集站信息”关联。					
注2：通过“转运车辆牌号”与“环卫车辆信息”关联。					
注3：通过“垃圾去向地点编码”与“生活垃圾转运站信息”、“生活垃圾焚烧发电厂信息”或“生活垃圾填埋场信息”关联。					

7.2.6.1.4 转运站收运信息

7.2.6.1.4.1 转运站进站信息

转运站进站信息见下表。

表55 转运站进站信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	转运站名称	字符型	C..60		
2	转运站编码	字符型	C15	C001	
3	进站日期	日期型	YYYYMMDD		
4	进站时间	时间型	hhmmss		
5	进站单位名称	字符型	C..60		垃圾收集单位的名称
6	垃圾量	数值型	N..10,2		单位：吨
7	进站车辆牌号	字符型	C..10		
8	垃圾来源	字符型	C..50		
9	备注	字符型	C..500		
注1：通过“转运站编码”与“生活垃圾转运站信息”关联。					
注2：通过“进站车辆牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.2.6.1.4.2 转运站转运信息

转运站转运信息见下表。

表56 转运站转运信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	转运站名称	字符型	C..60		
2	转运站编码	字符型	C15	C001	
3	转运日期	日期型	YYYYMMDD		
4	转运时间	时间型	hhmmss		
5	转运量	数值型	N..10,2		单位：吨
6	转运车辆牌号	字符型	C..10		
7	垃圾去向地点名称	字符型	C..60		垃圾转运站的垃圾去向包括生活垃圾焚烧发电厂和生活垃圾填埋场
8	垃圾去向地点编码	字符型	C15	C001	
9	备注	字符型	C..500		
注1：通过“转运站编码”与“生活垃圾转运站信息”关联。					
注2：通过“转运车辆牌号”与“环卫车辆信息”关联。					
注4：通过“垃圾去向地点编码”与“生活垃圾焚烧发电厂信息”或“生活垃圾填埋场信息”关联。					

7.2.6.1.4.3 转运站渗滤液处理统计信息

转运站渗滤液处理统计信息见下表

表57 转运站渗滤液处理统计信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	转运站名称	字符型	C..60		
2	转运站编码	字符型	C15	C001	
3	统计日期	日期型	YYYYMMDD		
4	渗滤液产生量	数值型	N..10,2		单位：立方米
5	渗滤液收集量	数值型	N..10,2		单位：立方米
6	渗滤液处理量	数值型	N..10,2		单位：立方米
7	渗滤液处理去向	字符型	C..60		
8	备注	字符型	C..500		

注：通过“转运站编码”与“生活垃圾转运站信息”关联。

7.2.6.2 其他垃圾处理信息

7.2.6.2.1 垃圾焚烧处理信息

7.2.6.2.1.1 垃圾焚烧统计信息

垃圾焚烧统计信息见下表。

表58 垃圾焚烧统计信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	焚烧发电厂编码	字符型	C15	C001	焚烧发电厂的编码
2	统计日期	日期型	YYYYMMDD		
3	垃圾入场量	数值型	N..10,2		单位：吨
4	飞灰外运量	数值型	N..10,2		单位：吨
5	炉渣外运量	数值型	N..10,2		单位：吨
6	渗滤液处理量	数值型	N..10,2		单位：吨
7	发电量	数值型	N..10,2		单位：兆瓦时（MWH）
8	上网电量	数值型	N..10,2		单位：兆瓦时（MWH）
9	焚烧发电厂用电量	数值型	N..10,2		单位：兆瓦时（MWH）
10	对侧上网电量	数值型	N..10,2		单位：兆瓦时（MWH）
11	吨垃圾发电量	数值型	N..10,2		单位：兆瓦时（MWH）
12	吨垃圾上网电量	数值型	N..10,2		单位：兆瓦时（MWH）
13	炉膛平均温度	数值型	N..10,2		单位：摄氏度
14	烟气平均停留时间	数值型	N..10,2		单位：秒
15	天然气	数值型	N..10,2		单位：立方米
16	柴油	数值型	N..10,2		单位：升
17	尿素	数值型	N..10,2		单位：吨
18	螯合剂	数值型	N..10,2		单位：吨
19	活性炭	数值型	N..10,2		单位：吨
20	生石灰	数值型	N..10,2		单位：吨
21	氨水	数值型	N..10,2		单位：吨
22	备注	字符型	C..500		

注1：通过“焚烧发电厂编码”与“生活垃圾焚烧发电厂信息”关联。
注2：序号3~12为“生产指标信息”，序号13~19为“生产消耗材料指标信息”。

7.2.6.2.1.2 垃圾焚烧过程信息

7.2.6.2.1.2.1 进厂称重信息

垃圾运输车辆进厂称重信息见下表。

表59 进厂称重信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	焚烧发电厂编码	字符型	C15	C001	焚烧发电厂的编码
2	进厂日期	日期型	YYYYMMDD		运输车辆进厂日期
3	进厂时间	时间型	hhmmss		运输车辆进厂时间
4	车牌号	字符型	C..10		进厂车辆的机动车号牌
5	来源区(市)县	字符型	C..50		运输垃圾来源区(市)县的名称
6	运输单位	字符型	C..60		运输车辆所在单位的名称
7	来源单位	字符型	C..60		垃圾来源单位的名称
8	货名	字符型	C1	C043	1-生活垃圾;9-其他
9	毛重	数值型	N..10,2		单位:吨
10	皮重	数值型	N..10,2		单位:吨
11	净重	数值型	N..10,2		单位:吨
注1:通过“焚烧发电厂编码”与“生活垃圾焚烧发电厂信息”关联。					
注2:通过“车牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.2.6.2.1.2.2 出厂称重信息

垃圾运输车辆出厂的称重信息见下表。

表60 出厂称重信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	焚烧发电厂编码	字符型	C15	C001	焚烧发电厂的编码
2	出厂日期	日期型	YYYYMMDD		运输车辆出厂日期
3	出厂时间	时间型	hhmmss		运输车辆出厂时间
4	车牌号	字符型	C..10		进出厂车辆的机动车号牌
5	运输单位	字符型	C..60		运输车辆所在单位的名称
6	运往地点	字符型	C..60		接收单位名称
7	货名	字符型	C1	C044	1-飞灰固化物;2-灰渣;9-其他
8	毛重	数值型	N..10,2		单位:吨
9	皮重	数值型	N..10,2		单位:吨
10	净重	数值型	N..10,2		单位:吨
注1:通过“焚烧发电厂编码”与“生活垃圾焚烧发电厂信息”关联。					
注2:通过“车牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.2.6.2.1.2.3 储料池存储信息

储料池存储信息见下表。

表61 储料池存储信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	焚烧发电厂编码	字符型	C15	C001	焚烧发电厂的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		储料池监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		储料池监测时间
4	储料池总容量	数值型	N..10,2		单位：吨
5	储料池现有库存量	数值型	N..10,2		单位：吨
6	储料池剩余容量	数值型	N..10,2		单位：吨
注：通过“焚烧发电厂编码”与“生活垃圾焚烧发电厂信息”关联。					

7.2.6.2.1.2.4 焚烧启停炉信息

焚烧启停炉信息见下表。

表62 焚烧启停炉信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	焚烧发电厂编码	字符型	C15	C001	焚烧发电厂的编码
2	启停炉类型	字符型	C1	C045	1-启炉;2-停炉
3	启停炉原因	字符型	C..100		
4	启停炉时间	日期型	YYYYMMDD		
5	焚烧炉编号	字符型	C..20		启、停锅炉的编号，如1号炉
6	启停炉预计时间	字符型	C..50		
注：通过“焚烧发电厂编码”与“生活垃圾焚烧发电厂信息”关联。					

7.2.6.2.2 垃圾填埋处理信息

7.2.6.2.2.1 垃圾填埋统计信息

垃圾填埋统计信息见下表。

表63 垃圾填埋统计信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	填埋场编码	字符型	C15	C001	填埋场的编码
2	统计日期	日期型	YYYYMMDD		
3	垃圾入场量	数值型	N..10,2		单位：吨
4	垃圾填埋量	数值型	N..10,2		单位：吨
5	备注	字符型	C..500		
注：通过“填埋场编码”与“生活垃圾填埋场信息”关联。					

7.2.6.2.2.2 垃圾填埋过程信息

7.2.6.2.2.2.1 进厂称重信息

垃圾运输车辆进厂称重信息见下表。

表64 进厂称重信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	填埋场编码	字符型	C15	C001	填埋场的编码
2	进厂日期	日期型	YYYYMMDD		运输车辆进厂日期
3	进厂时间	时间型	hhmmss		运输车辆进厂时间
4	车牌号	字符型	C..10		进厂车辆的机动车号牌
5	来源区(市)县	字符型	C..50		运输垃圾来源区(市)县的名称
6	运输单位	字符型	C..60		运输车辆所在单位的名称
7	来源单位	字符型	C..60		垃圾来源单位的名称
8	货名	字符型	C1	C028	1-生活垃圾;2-飞灰固化物;9-其他
9	毛重	数值型	N..10,2		单位:吨
10	皮重	数值型	N..10,2		单位:吨
11	净重	数值型	N..10,2		单位:吨
注1:通过“填埋场编码”与“生活垃圾填埋场信息”关联。					
注2:通过“车牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.2.6.2.2.3 填埋场安全监测信息

填埋场安全监测信息见下表。

表65 填埋场安全监测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	填埋场编码	字符型	C15	C001	填埋场的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		安全监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		安全监测时间
4	坝体水平最大位移	数值型	N..5,2		单位:毫米
5	坝体竖向平最大位移	数值型	N..5,2		单位:毫米
6	堆体水平最大位移	数值型	N..5,2		单位:毫米
7	堆体竖向平最大位移	数值型	N..5,2		单位:毫米
8	备注	字符型	C..500		
注:通过“填埋场编码”与“生活垃圾填埋场信息”关联。					

7.2.6.2.3 渗滤液处处理信息

7.2.6.2.3.1 渗滤液处理统计信息

渗滤液处理信息见下表。

表66 渗滤液处理信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	渗滤液处理厂编码	字符型	C15	C001	渗滤液处理厂的编码
2	统计日期	日期型	YYYYMMDD		
3	产生量	数值型	N..10,2		单位：立方米
4	处理量	数值型	N..10,2		单位：立方米
5	应急处理总量	数值型	N..10,2		单位：立方米
6	应急处理情况描述	字符型	C..200		如万兴厂 125m ³ ，兴蓉九厂 2705m ³ ，排水九厂（车）0m ³ ，北控青白江 0 m ³
7	渗滤液池库容增加量	数值型	N..10,2		单位：立方米
8	渗滤液池剩余库容	数值型	N..10,2		单位：立方米
9	渗滤液液位	数值型	N..5,2		单位：米
10	渗滤液管道流量	数值型	N..10,2		单位：立方米
11	备注	字符型	C..500		

注：通过“渗滤液处理厂编码”与“渗滤液处理厂信息”关联。

7.2.6.2.3.2 渗滤液处理过程信息

7.2.5.2.3.2.1 调节池水位监测信息

调节池水位监测信息见下表。

表67 调节池水位监测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	渗滤液处理厂编码	字符型	C15	C001	渗滤液处理厂的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		进水监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		进水监测时间
4	监测位置	字符型	C..20		如：3号渗滤池
5	水位值	字符型	N..7,2		单位：米
6	备注	字符型	C..500		

注：通过“渗滤液处理厂编码”与“渗滤液处理厂信息”关联。

7.2.5.2.3.2.2 厌氧反应信息

厌氧反应信息见下表。

表68 厌氧反应信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	渗滤液处理厂编码	字符型	C15	C001	渗滤液处理厂的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		进水监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		进水监测时间
4	监测位置	字符型	C..20		如：1号生化池
5	小时进水量	数值型	N..7,2		单位：立方米/小时
6	进水累计流量	数值型	N..7,2		单位：立方米

表 68 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
7	日均进水量	数值型	N..7,2		单位：立方米/天
8	备注	字符型	C..500		
注：通过“渗滤液处理厂编码”与“渗滤液处理厂信息”关联。					

7.2.5.2.3.2.3 生化反应信息

生化反应信息见下表。

表69 生化反应信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	渗滤液处理厂编码	字符型	C15	C001	渗滤液处理厂的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		脱氮环节监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		脱氮环节监测时间
4	监测位置	字符型	C..20		如：一级硝化
5	硝化池液位	数值型	N..7,2		单位：无量纲，用百分比表示
6	超滤进水泵流量	数值型	N..7,2		单位：立方米/小时
7	备注	字符型	C..500		
注：通过“渗滤液处理厂编码”与“渗滤液处理厂信息”关联。					

7.2.5.2.3.2.4 超滤信息

超滤信息见下表。

表70 超滤信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	渗滤液处理厂编码	字符型	C15	C001	渗滤液处理厂的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		超滤环节监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		超滤环节监测时间
4	超滤清液流量	数值型	N..7,2		单位：立方米/小时
5	超滤清液罐液位	数值型	N..7,2		单位：无量纲，用百分比表示
6	备注	字符型	C..500		
注：通过“渗滤液处理厂编码”与“渗滤液处理厂信息”关联。					

7.2.5.2.3.2.5 纳滤信息

纳滤信息见下表。

表71 纳滤信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	渗滤液处理厂编码	字符型	C15	C001	渗滤液处理厂的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		纳滤环节监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		纳滤环节监测时间
4	纳滤小时进水量	数值型	N..7,2		单位：立方米/小时
5	纳滤进水累计流量	数值型	N..7,2		单位：立方米
6	纳滤日均进水量	数值型	N..7,2		单位：立方米/天
7	清液总管小时流量	数值型	N..7,2		单位：立方米/小时
8	清液流量累计	数值型	N..7,2		单位：立方米
9	清液均日产量	数值型	N..7,2		单位：立方米/天
10	浓缩液小时流量	数值型	N..7,2		单位：立方米/小时
11	清液得率	数值型	N..7,2		单位：无量纲，用百分比表示
12	备注	字符型	C..500		

注：通过“渗滤液处理厂编码”与“渗滤液处理厂信息”关联。

7.2.5.2.3.2.6 反渗透信息

反渗透信息见下表。

表72 反渗透信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	渗滤液处理厂编码	字符型	C15	C001	渗滤液处理厂的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		反渗透环节监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		反渗透环节监测时间
4	反渗透小时进水量	数值型	N..7,2		单位：立方米/小时
5	反渗透进水累计流量	数值型	N..7,2		单位：立方米
6	反渗透日均进水量	数值型	N..7,2		单位：立方米/天
7	清液总管小时流量	数值型	N..7,2		单位：立方米/小时
8	清液流量累计	数值型	N..7,2		单位：立方米
9	清液均日产量	数值型	N..7,2		单位：立方米/天
10	浓缩液小时流量	数值型	N..7,2		单位：立方米/小时
11	清液得率	数值型	N..7,2		单位：无量纲，用百分比表示
12	备注	字符型	C..500		

注：通过“渗滤液处理厂编码”与“渗滤液处理厂信息”关联。

7.2.5.2.3.2.7 离心脱水信息

离心脱水信息见下表。

表73 离心脱水信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	渗滤液处理厂编码	字符型	C15	C001	渗滤液处理厂的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		离心脱水环节监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		离心脱水环节监测时间
4	离心脱水进料流量	数值型	N..7,2		单位：立方米
5	离心脱水污泥储池液位	数值型	N..7,2		单位：无量纲，用百分比表示
6	离心脱水污泥产生量	数值型	N..7,2		单位：立方米
7	离心脱水清液池液位	数值型	N..7,2		单位：无量纲，用百分比表示
8	离心脱水清液产生量	数值型	N..7,2		单位：立方米
9	备注	字符型	C..500		

通过“渗滤液处理厂编码”与“渗滤液处理厂信息”关联。

7.2.6.3 其他垃圾监测信息

7.2.6.3.1 垃圾焚烧监测信息

7.2.6.3.1.1 污水排放监测信息

污水排放监测信息见下表。

表74 污水排放监测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	焚烧发电厂编码	字符型	C15	C001	焚烧发电厂的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		污水排放监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		污水排放监测时间
4	化学需氧量(COD)	数值型	N..6,2		单位：毫克/升
5	累计流量	数值型	N..10,2		单位：立方米
6	PH值	数值型	N..5,2		单位：无量纲
7	备注	字符型	C..500		

注：通过“焚烧发电厂编码”与“生活垃圾焚烧发电厂信息”关联。

7.2.6.3.1.2 烟气排放监测信息

烟气排放监测指标按照GB 18485-2014的要求执行，信息见下表。

表75 烟气排放监测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	焚烧发电厂编码	字符型	C15	C001	焚烧发电厂的编码
2	焚烧炉编号	字符型	C..20		监测烟气排放的焚烧炉编号，如1号炉
3	监测日期	日期型	YYYYMMDD		烟气排放监测日期
4	监测时间	时间型	hhmmss		烟气排放监测时间
5	颗粒物	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
6	氯化氢（HCL）	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
7	二氧化硫（SO ₂ ）	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
8	氮氧化物（NO _x ）	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
9	一氧化碳（CO）	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
10	汞及其化合物	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
11	镉+铊及其化合物	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
12	铋、砷、铅、铬、钴、铜、镍、钒及其化合物	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
13	二噁英类	数值型	N..10,2		单位：ngTEQ/立方米
14	烟气黑度	数值型	N..3		单位：格林曼黑度，级
15	备注	字符型	C..500		

注：通过“焚烧发电厂编码”与“生活垃圾焚烧发电厂信息”关联。

7.2.6.3.2 垃圾填埋监测信息

7.2.6.3.2.1 浸出液污染物浓度监测信息

浸出液污染物浓度监测指标按照GB 16889-2008的要求执行，信息见下表。

表76 浸出液污染物浓度监测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	填埋场编码	字符型	C15	C001	填埋场的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		浸出液监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		浸出液监测时间
4	汞	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
5	铜	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
6	锌	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
7	铅	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
8	镉	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
9	铍	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
10	钡	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
11	镍	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
12	砷	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
13	总铬	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
14	六价铬	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
15	硒	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
16	备注	字符型	C..500		

注：通过“填埋场编码”与“生活垃圾填埋场信息”关联。

7.2.6.3.2.2 水污染物排放监测信息

水污染物排放监测指标按照GB 16889-2008的要求执行，测信息见下表。

表77 水污染物排放监测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	填埋场编码	字符型	C15	C001	填埋场的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		浸出液监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		浸出液监测时间
4	色度	数值型	N..10,2		单位：无量纲

表 77 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
5	化学需氧量 (COD)	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
6	生化需氧量 (BOD ₅)	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
7	悬浮物	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
8	总氮 (TN)	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
9	氨氮	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
10	总磷	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
11	PH 值	数值型	N..10,2		单位：无量纲
12	粪大肠菌群数	数值型	N..8		单位：个/升
13	总汞	数值型	N..10,3		单位：毫克/升
14	总镉	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
15	总铬	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
16	六价铬	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
17	总砷	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
18	总铅	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
19	备注	字符型	C..500		

注：通过“填埋场编码”与“生活垃圾填埋场信息”关联。

7.2.6.3.3 渗滤液处理监测信息

7.2.6.3.3.1 污水排放监测信息

污水排放监测信息见下表。

表78 污水排放监测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	渗滤液处理厂编码	字符型	C15	C001	渗滤液处理厂的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		污水排放监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		污水排放监测时间
4	色度	数值型	N..10,2		单位：无量纲
5	化学需氧量（COD）	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
6	悬浮物	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
7	生化需氧量（BOD ₅ ）	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
8	总氮（TN）	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
9	氨氮	数值型	N..10,2		单位：毫克/升
10	PH 值	数值型	N..10,2		单位：无量纲
11	出水总管流量	数值型	N..10,2		单位：立方米/小时
12	出水总管累计流量	数值型	N..10,2		单位：立方米
13	出水总管日均流量	数值型	N..10,2		单位：立方米
14	备注	字符型	C..500		

注：通过“渗滤液处理厂编码”与“渗滤液处理厂信息”关联。

7.3 餐厨垃圾收运、处理及监测信息

7.3.1.1 餐厨垃圾收运信息

7.3.1.1.1 餐饮店信息

餐饮店信息见下表。

表79 餐饮店信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	餐饮店名称	字符型	C..60		餐饮店的名称
2	统一社会信用代码	字符型	C18		餐饮店的统一社会信用代码，符合 GB 32100-2015 的编码规则
3	餐饮店地址	字符型	C..200		餐饮店的详细地址
4	经度	数值型	N..15,10		餐饮店地理位置的横坐标信息，单位：° E（度东经）
5	纬度	数值型	N..15,10		餐饮店地理位置的纵坐标信息，单位：° N（度北纬）
6	负责人姓名	字符型	C..20		餐饮店负责人的姓名
7	负责人联系电话	字符型	C..20		餐饮店负责人的电话
8	备注	字符型	C..500		

7.3.1.1.2 餐厨垃圾收运信息

餐厨垃圾收运信息见下表。

注：此处的餐厨垃圾主要是餐饮店产生的餐饮垃圾。

表80 餐厨垃圾收运信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	餐饮店名称	字符型	C..60		餐饮店的名称
2	统一社会信用代码	字符型	C18		餐饮店的统一社会信用代码，符合 GB 32100-2015 的编码规则
3	收运日期	日期型	YYYYMMDD		
4	收运时间	时间型	hhmmss		
5	收运单位名称	字符型	C..60		餐厨垃圾收运单位名称
6	垃圾量	数值型	N..10,2		单位：吨
7	费用	数值型	N..7,2		单位：元
8	收运车辆牌号	字符型	C..10		
9	餐垃圾处理厂名称	字符型	C..50		餐垃圾处理厂的名称
10	餐垃圾处理厂编码	字符型	C15	C001	餐垃圾处理厂的编码
11	备注	字符型	C..500		
注1：餐厨垃圾收集后直接运往餐厨垃圾处理厂，中间不允许转运。 注2：通过“统一社会信用代码”与“餐饮店信息”关联。 注3：通过“餐厨垃圾处理厂编码”与“餐厨垃圾处理厂信息”关联。 注4：通过“收运车辆牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.3.1.2 餐厨垃圾处理信息

7.3.2 餐厨垃圾处理统计信息

餐厨垃圾处理统计信息见下表。

表81 餐厨垃圾处理统计信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	餐垃圾处理厂编码	字符型	C15	C001	餐垃圾处理厂的编码
2	统计日期	日期型	YYYYMMDD		
3	收运垃圾量	数值型	N..10,2		单位：吨
4	垃圾处理量	数值型	N..10,2		单位：吨
注：通过“餐垃圾处理厂编码”与“餐厨垃圾处理厂信息”关联。					

7.3.2.1 餐厨垃圾处理过程信息

7.3.2.1.1 进厂称重信息

垃圾运输车辆进厂称重信息见下表。

表82 进厂称重信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	餐垃圾处理厂编码	字符型	C15	C001	餐垃圾处理厂的编码
2	进厂日期	日期型	YYYYMMDD		运输车辆进厂日期
3	进厂时间	时间型	hhmmss		运输车辆进厂时间
4	车牌号	字符型	C..10		进厂车辆的机动车号牌
5	来源区（市）县	字符型	C..50		运输垃圾来源区（市）县名称
6	运输单位	字符型	C..60		运输车辆所在单位的名称
7	来源单位	字符型	C..60		垃圾来源单位的名称
8	货名	字符型	C1	C047	1-泔水；9-其他
9	毛重	数值型	N..10,2		单位：吨
10	皮重	数值型	N..10,2		单位：吨
11	净重	数值型	N..10,2		单位：吨
注1：通过“餐垃圾处理厂编码”与“餐厨垃圾处理厂信息”关联。					
注2：通过“车牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.3.2.1.2 出厂称重信息

垃圾运输车辆出厂的称重信息见下表。

表83 出厂称重信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	餐垃圾处理厂编码	字符型	C15	C001	餐垃圾处理厂的编码
2	出厂日期	日期型	YYYYMMDD		运输车辆出厂日期
3	出厂时间	时间型	hhmmss		运输车辆出厂时间
4	车牌号	字符型	C..10		进出厂车辆的机动车号牌
5	运输单位	字符型	C..60		运输车辆所在单位的名称
6	运往地点	字符型	C..60		接收单位名称
7	货名	字符型	C1	C048	1-生活垃圾（其他垃圾）；2-废油脂；9-其他
8	毛重	数值型	N..10,2		单位：吨
9	皮重	数值型	N..10,2		单位：吨
10	净重	数值型	N..10,2		单位：吨
注1：通过“餐垃圾处理厂编码”与“餐厨垃圾处理厂信息”关联。					
注2：通过“车牌号”与“环卫车辆信息”关联。					

7.3.2.1.3 预处理信息

预处理信息见下表。

表84 预处理信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	餐垃圾处理厂编码	字符型	C15	C001	餐垃圾处理厂的编码
2	处理日期	日期型	YYYYMMDD		预处理日期
3	处理泔水量	数值型	N..10,2		单位：吨
4	生活垃圾量	数值型	N..10,2		分离的生活垃圾数量，单位：吨
5	生活垃圾率	数值型	N..7,2		生活垃圾产生率，单位：无量纲，用百分比表示
6	渗滤液	数值型	N..10,2		分离的渗滤液数量，单位：吨
7	渗滤液率	数值型	N..7,2		渗滤液产生率，单位：无量纲，用百分比表示
8	油脂	数值型	N..10,2		分离的油脂数量，单位：吨
9	含油率	数值型	N..7,2		油脂产生率，单位：无量纲，用百分比表示
10	分选率	数值型	N..7,2		餐厨垃圾分选率，单位：无量纲，用百分比表示
11	备注	字符型	C..500		

注：通过“餐垃圾处理厂编码”与“餐厨垃圾处理厂信息”关联。

7.3.2.1.4 好氧生物制肥信息

好氧生物制肥信息见下表。

表85 好氧生物制肥信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	餐垃圾处理厂编码	字符型	C15	C001	餐垃圾处理厂的编码
2	处理日期	日期型	YYYYMMDD		预处理日期
3	进料量	数值型	N..10,2		预处理阶段分离的有机垃圾，单位：吨
4	产品量	数值型	N..10,2		产生的生物化肥量，单位：吨
5	备注	字符型	C..500		

注：通过“餐垃圾处理厂编码”与“餐厨垃圾处理厂信息”关联。

7.3.2.1.5 厌氧制沼信息

厌氧制沼信息见下表。

表86 厌氧制沼信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	餐垃圾处理厂编码	字符型	C15	C001	餐垃圾处理厂的编码
2	处理日期	日期型	YYYYMMDD		预处理日期
3	进料量	数值型	N..10,2		预处理阶段分离的有机垃圾，单位：吨
4	沼气产气量	数值型	N..10,2		单位：立方米
5	产沼率	数值型	N..7,2		单位：无量纲，用百分比表示
6	备注	字符型	C..500		

注：通过“餐垃圾处理厂编码”与“餐厨垃圾处理厂信息”关联。

7.3.3 餐厨垃圾监测信息

7.3.3.1 污水排放监测信息

污水排放监测信息见下表。

表87 污水排放监测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	餐垃圾处理厂编码	字符型	C15	C001	餐垃圾处理厂的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		污水排放监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		污水排放监测时间
4	化学需氧量(COD)	数值型	N..6,2		单位：毫克/升
5	累计流量	数值型	N..10,2		单位：立方米
6	PH值	数值型	N..5,2		单位：无量纲
7	备注	字符型	C..500		

注：通过“餐垃圾处理厂编码”与“餐厨垃圾处理厂信息”关联。

7.3.3.2 烟气排放监测信息

燃烧沼气（餐厨垃圾及渗滤液发酵过程中产生）的锅炉烟气排放监测信息按照GB13223-2011或GB13271-2014规定执行，其监测信息见下表。

表88 烟气排放监测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	餐垃圾处理厂编码	字符型	C15	C001	餐垃圾处理厂的编码
2	监测日期	日期型	YYYYMMDD		烟气排放监测日期
3	监测时间	时间型	hhmmss		烟气排放监测时间
4	颗粒物	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
5	二氧化硫	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
6	氮氧化物	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米
7	汞及其化合物	数值型	N..10,2		单位：毫克/立方米，如果锅炉类型为燃气，则不监测此指标
8	烟气黑度（林格曼黑度，级）	数值型	N..10,2		标准要求≤1
9	备注	字符型	C..500		

注：通过“餐垃圾处理厂编码”与“餐厨垃圾处理厂信息”关联。

7.4 建筑垃圾转运及处理信息

7.4.1 工地信息

工地信息见下表。

表89 工地信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	工地名称	字符型	C..60		工地的名称
2	工地地址	字符型	C..200		工地的详细地址
3	经度	数值型	N..15,10		工地地理位置的横坐标信息,单位:°E(度东经)
4	纬度	数值型	N..15,10		工地地理位置的纵坐标信息,单位:°N(度北纬)
5	区(市)县名称	字符型	C..50		工地所在区、市、县的名称
6	区(市)县代码	字符型	C6		工地所在区、市、县的行政区划代码,按照GB/T 2260-2007的规则执行
7	街道(乡镇)名称	字符型	C..50		工地所在街道办事处、乡、镇的名称
8	街道(乡镇)代码	字符型	C9		工地所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
9	社区(村)名称	字符型	C..50		工地所在社区居委会(村)的名称
10	社区(村)代码	字符型	C12		工地所在社区居委会(村)的行政区划代码
11	工地类型	字符型	C1	C029	1-房管工地;2-交委工地;3-园林工地;4-建委工地
12	建筑工程规划许可证编号	字符型	C..20		建筑工程规划许可证编号
13	建设工程施工许可证	字符型	C..20		建设工程施工许可证编号
14	建设单位名称	字符型	C..60		工地建设单位的名称
15	建设单位负责人	字符型	C..20		工地建设单位负责人的姓名
16	建设单位负责人电话	字符型	C..20		工地建设单位负责人的电话号码
17	建设单位负责人职务	日期型	C..20		工地建设单位负责人的职务
18	施工单位名称	字符型	C..60		工地施工单位的名称
19	施工单位负责人	字符型	C..20		工地施工单位负责人的姓名
20	施工单位联系电话	字符型	C..20		工地施工单位负责人的电话号码
21	施工单位负责人职务	字符型	C..20		工地施工单位负责人的职务
22	工地面积	数值型	N..10,2		工地总面积,单位:平方米
23	开工时间	日期型	YYYYMMDD		工地开始动工的时间
24	工地入口	字符型	C..100		工地入口位置
25	工地出口	字符型	C..100		工地出口位置
26	排放管理员	字符型	C..20		工地排放管理员的姓名
27	排放管理员电话	字符型	C..20		工地排放管理员的电话
28	运输管理员	字符型	C..20		工地运输调度管理员的姓名
29	运输管理员电话	字符型	C..20		工地运输调度管理员的电话
30	主出入口是否硬化	布尔型	B		出入口道路是否经过水泥等措施的硬化处理的标识:Y-是;N-否
31	备注	字符型	C..500		

7.4.2 建筑垃圾收运信息

7.4.2.1 工地排放证信息

工地排放证信息见下表。

表90 工地排放证信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	工地名称	字符型	C..60		工地的名称
2	排放证编号	字符型	C..20		
3	运输企业	字符型	C..60		
4	排放总量	数值型	N..10,2		单位：立方米
5	运输路线	字符型	C..200		运输路线描述
6	有效期起	日期型	YYYYMMDD		排放有效期起始时间
7	有效期止	日期型	YYYYMMDD		排放有效期截止时间
8	消纳场所名称	字符型	C..60		工地或消纳场的名称
9	消纳场编码	字符型	C15	C001	消纳场编码
10	备注	字符型	C..500		
注1：消纳场所可以为工地或特定的消纳场。					
注2：通过“消纳场编码”与“建筑垃圾处理厂（消纳场）信息”关联。					

7.4.2.2 建筑垃圾转运信息

建筑垃圾转运信息见下表。

表91 建筑垃圾转运信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	工地名称	字符型	C..60		
2	转运日期	日期型	YYYYMMDD		
3	运输企业	字符型	C..60		
4	收运车辆牌号	字符型	C..10		
5	垃圾量	数值型	N..10,2		单位：立方米

表 91（续）

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
6	消纳场所名称	字符型	C..60		建筑工地或特定的建筑垃圾消纳场名称
7	消纳场编码	字符型	C15	C001	消纳场编码
8	备注	字符型	C..500		
注1：消纳场所可以为建筑工地或特定的建筑垃圾消纳场。					
注2：通过“收运车辆牌号”与“环卫车辆信息”关联。					
注3：通过“消纳场编码”与“建筑垃圾处理厂（消纳场）信息”关联。					

7.4.3 建筑垃圾处理信息

7.4.3.1 建筑垃圾处理统计信息

建筑垃圾处理统计信息见下表。

表92 建筑垃圾处理统计信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	消纳场编码	字符型	C15		
2	统计日期	日期型	YYYYMMDD		
3	消纳方量	数值型	N..10,2		单位：立方米
4	备注	字符型	C..500		
注：通过“消纳场编码”与“建筑垃圾处理厂（消纳场）信息”关联。					

7.4.3.2 建筑垃圾处理过程信息

7.4.3.2.1 建筑垃圾受纳信息

建筑垃圾受纳信息见下表。

表93 建筑垃圾受纳信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	消纳场编码	字符型	C15	C001	
2	受纳日期	日期型	YYYYMMDD		
3	运输车牌号	字符型	C..10		进厂车辆的机动车号牌
4	方量	数值型	N..10,2		单位：立方米
5	消纳成分	字符型	C..50		
6	来源单位名称	字符型	C..60		
7	来源单位编码	字符型	C15	C001	
8	备注	字符型	C..500		
注1：通过“消纳场编码”与“建筑垃圾处理厂（消纳场）信息”关联。					
注2：来源单位可以为“工地”或其他临时运送的单位名称。					
注3：如来源单位为工地时，通过“来源单位编码”与“工地信息”关联。					

7.5 环卫清扫保洁信息

7.5.1 环卫清扫保洁标段信息

环卫清扫保洁标段信息见下表。

表94 环卫清扫保洁标段信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	标段名称	字符型	C..60		环卫清扫保洁标段的名称
2	标段编码	字符型	C..20	C001	环卫清扫保洁标段的编码
3	人工作业保洁作业面积	数值型	C..10.2		人工作业保洁的作业面积，单位：平方米
4	机扫作业保洁作业面积	数值型	C..10.2		机扫作业保洁作业面积，单位：平方米
5	环卫保洁工人数量	数值型	C..10		环卫保洁工人的数量，单位：人
6	机扫车数量	数值型	C..10		标段机扫车的数量，单位：人
7	一类路作业量	数值型	C..10.2		标段一类路作业量，单位：平方米
8	二类路作业量	数值型	C..10.2		标段二类路作业量，单位：平方米
9	三类路作业量	数值型	C..10.2		标段三类路作业量，单位：平方米
10	四类路作业量	数值型	C..10.2		标段四类路作业量，单位：平方米
11	废物箱维护量	数值型	C..10		标段废物箱维护作业量，单位：个
12	绿地保洁作业量	数值型	C..10.2		绿地保洁作业量，单位：平方米
13	交通设施清扫量	数值型	C..10.2		交通设施清扫量，单位：平方米
14	一级公厕数量	数值型	C..5		一级公厕保洁数量，单位：座
15	二级公厕数量	数值型	C..5		二级公厕保洁数量，单位：座
16	三级公厕数量	数值型	C..5		三级公厕保洁数量，单位：座
17	四级公厕数量	数值型	C..5		四级公厕保洁数量，单位：座
18	五级公厕数量	数值型	C..5		五级公厕保洁数量，单位：座
19	运营单位	字符型	C..60		运营单位的具体名称
20	统一社会信用代码	字符型	C18		运营单位的统一社会信用代码，符合 GB 32100-2015 的编码规则
21	服务开始日期	日期型	YYMMDD		运营单位开始服务日期
22	服务结束日期	日期型	YYMMDD		运营单位结束服务日期
23	中标金额	数值型	N..17.2		服务标段的中标金额，单位：元
24	区（市）县名称	字符型	C..50		所在区、市、县的名称
25	区（市）县代码	字符型	C..50		所在区、市、县的行政区划代码
26	街道（乡镇）名称	字符型	C..50		收集点所在街道办事处、乡、镇的名称
27	街道（乡镇）代码	字符型	C9		收集点所在街道办事处、乡、镇的行政区划代码
28	统计日期	日期型	YYYYMMDD		标段内容的统计日期
29	备注	字符型	C..500		

7.5.2 环卫清扫作业统计信息

环卫清扫作业统计信息见下表。

表95 环卫清扫作业统计信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	单位名称	字符型	C..60		区、市、县城管部门的名称
2	区（市）县名称	字符型	C..50		所在区、市、县的名称
3	区（市）县代码	字符型	C..50		所在区、市、县的行政区划代码
4	编制内环卫工人数量	数值型	N..6		单位：人
5	编制外环卫工人数量	数值型	N..6		单位：人
6	环卫清扫保洁面积	数值型	N..15,2		单位：平方米
7	环卫作业经费投入	数值型	N..15,2		单位：元/年
8	城市建成区道路面积	数值型	N..15,2		单位：平方米
9	城市建成区道路机械化清扫面积	数值型	N..15,2		单位：平方米
10	城市建成区道路机械化清扫率	数值型	N..7,2		单位：无量纲，用百分比表示
11	统计日期	日期型	YYYYMMDD		
12	备注	字符型	C..500		

7.5.3 环卫工人信息

环卫工人信息见下表。

表96 环卫工人信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	姓名	字符型	C..60		环卫工人的姓名
2	性别	字符型	C1	C034	环卫工人的性别，0-未知的性别；1-男性；2-女性；9-未说明的性别
3	身份证号	字符型	C18		环卫工人的身份证编号
4	所在单位（企业）名称	字符型	C..60		环卫工人就职的单位（企业）名称
5	工种	字符型	C1	C050	环卫工种，1-道路清扫保洁；2-车辆驾驶员；9-其他
6	民族	字符型	C2	C035	
7	户籍地	字符型	C..200		环卫工人户籍地址
8	联系电话	字符型	C..20		环卫工人联系电话号码
9	家属联系电话	字符型	C..20		环卫工人家属的联系电话
10	社保编号	字符型	C..20		环卫工人的社保编号，没有填“无”
11	公积金账号	字符型	C..20		环卫工人的公积金账号，没有填“无”
12	文化程度	字符型	C2	C036	环卫工人的教育程度
13	婚姻状况	字符型	C2	C037	环卫工人当前的婚姻状态
14	居住证编号	字符型	C..20		环卫工人的居住证编号
15	居住地址	字符型	C..200		环卫工人的居住地址
16	驾驶证编号	字符型	C..20		环卫工人驾驶证编号
17	驾驶证类型	字符型	C..2	C051	环卫工人的驾驶证类型
18	是否兼职	布尔型	B		是否兼职人员的标识：Y-是；N-否
19	照片	二进制流	BY		环卫工人的照片
20	是否编制内	布尔型	B		是否为编制工人的标识：Y-是；N-否
21	备注	字符型	C..500		

7.5.4 环卫清扫日常作业信息

环卫清扫日常作业信息见下表。

表97 环卫清扫日常作业信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	作业单位	字符型	C..60		环卫作业单位名称
2	作业道路编码	字符型	C8		清扫道路的唯一标识代码
3	作业道路名称	字符型	C..50		清扫道路的名称
4	作业类型	字符型	C1	C052	1-人工清扫、保洁;2-机械清扫、保洁;3-快保快速捡拾;4-环卫机具、设施洁身美容;9-其他
5	作业日期	日期型	YYYYMMDD		清扫作业日期
6	作业开始时间	时间型	hhmmss		清扫作业开始时间
7	作业结束时间	时间型	hhmmss		清扫作业结束时间
8	作业人员	字符型	C..100		作业人员姓名,多个作业人员姓名间用英文逗号分隔
9	作业照片	二进制流	BY		
10	备注	字符型	C..500		

7.5.5 环卫清扫机械化作业信息

环卫清扫机械化作业信息见下表。

表98 环卫清扫机械化作业信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	作业单位	字符型	C..60		环卫作业单位名称
2	作业道路编码	字符型	C8		清扫道路的唯一标识代码
3	作业道路名称	字符型	C..50		机械化作业道路的名称
4	作业类型	字符型	C1	C053	1-洒水作业;2-多功能扫洗作业;3-降尘除霾作业;9-其他
5	作业车辆车牌号	字符型	C..10		作业车辆车牌号
6	作业人员	字符型	C..60		
7	作业日期	日期型	YYYYMMDD		机械作业日期
8	作业开始时间	时间型	hhmmss		机械作业开始时间
9	作业结束时间	时间型	hhmmss		机械作业结束时间
10	中途停留时间	数值型	N..6,2		作业车辆在作业过程中停留的时间,单位:分钟
11	作业图片	二进制流	BY		作业车辆的作业图片
12	小型机械化设备类型	字符型	C1	C054	1-密封收集车;2-侧翻收集车;3-后翻高位收集车;4-后翻压缩车;5-洒水车;6-高压清洗车;7-桶装收集车;8-勾臂车;9-其他。
13	备注	字符型	C..500		

通过“作业车辆车牌号”与“环卫车辆信息”关联。

7.6 环境卫生监督检查信息

7.6.1 督查检查参与主体信息

7.6.1.1 督查检查人员信息

督查检查人员信息见下表。

表99 督查检查人员信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	姓名	字符型	C..60		督查检查人员的具体姓名
2	性别	字符型	C1	C034	督查检查人员的性别，0-未知的性别；1-男性；2-女性；9-未说明的性别
3	人员编码	字符型	C..20	C001	督查检查人员的编码
4	身份证号	字符型	C18		督查检查人员的身份证编号
5	所在单位名称	字符型	C..60		督查检查人员的就职的单位名称
6	所属部门名称	字符型	C..60		督查检查人员所属部门的名称
7	民族	字符型	C2	C035	
8	户籍地	字符型	C..200		督查检查人员户籍地址
9	联系电话	字符型	C..20		督查检查人员联系电话号码
10	家属联系电话	字符型	C..20		督查检查人员家属的联系电话
11	社保编号	字符型	C..20		督查检查人员的社保编号，没有填“无”
12	公积金账号	字符型	C..20		督查检查人员的公积金账号
13	文化程度	字符型	C2	C036	督查检查人员的教育程度
14	婚姻状况	字符型	C2	C037	督查检查人员当前的婚姻状态
15	居住证编号	字符型	C..20		督查检查人员的居住证编码
16	居住地址	字符型	C..200		督查检查人员居住地址
17	驾驶证编号	字符型	C..20		督查检查人员驾驶证编码
18	驾驶证类型	字符型	C..2	C051	督查检查人员的驾驶证类型
19	是否兼职	布尔型	B		是否兼职人员的标识：Y-是；N-否
20	照片	二进制流	BY		督查检查人员的照片
21	是否编制内	布尔型	B		是否为编制人员标识：Y-是；N-否
22	备注	字符型	C..500		

7.6.1.2 市场化企业信息

市场化企业信息见下表。

表100 市场化企业信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	企业名称	字符型	C..60		企业的具体名称
2	统一社会信用代码	字符型	C18		企业的统一社会信用代码,符合 GB 32100-2015 的编码规则
3	服务类型	字符型	C1	C054	企业的服务类型, 1-分类运营企业; 2-环卫保洁运营企业; 3-终端运营企业; 9-其他
4	服务状态	字符型	C1		企业的服务状态, 1-服务期; 2-已到期; 9-其他
5	法定代表人	字符型	C..20		企业法定代表人的姓名
6	业务联系人	字符型	C..20		企业联系人的姓名
7	业务联系人联系方式	数值型	N..11		企业联系人的联系方式
8	成立日期	日期型	YYMMDD		企业成立的日期
9	登记状态	字符型	C1	C055	企业登记的状态, 1-存续; 2-吊销; 3-注销; 4-迁出; 9-其他
10	登记住所	字符型	C..200		企业登记的详细地址
11	经营范围	字符型	C..5002		企业的经营范围
12	服务内容	字符型	C..500		企业的服务内容
13	合同编码	字符型	C..20		企业签订合同的编码
14	服务开始日期	日期型	YYMMDD		企业服务开始的日期
15	服务到期日期	日期型	YYMMDD		企业服务到期的日期
16	备注	字符型	C..500		
注1: 通过“统一社会信用代码”与“环卫设备信息”联动。					
注2: 通过“合同编号”和“服务标段与合同”信息联动。					

7.6.1.3 服务标段与合同信息

服务标段与合同信息见下表。

表101 服务标段与合同信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	合同编码	字符型	C..20		企业签订合同的编码
2	服务类型	字符型	C1		企业的服务类型，1-分类运营企业；2-环卫保洁运营企业；3-终端运营企业；9-其他
3	合同状态	字符型	C1		合同的服务状态，1-服务期；2-已到期；9-其他
4	合同金额	数值型	N..17.2		合同签订的金額，单位：元
5	甲方名称	字符型	C..60		合同签订甲方的具体名称
6	乙方名称	字符型	C..60		合同签订乙方的具体名称
7	统一社会信用代码	字符型	C18		企业的统一社会信用代码，符合 GB 32100-2015 的编码规则
8	标段编码	字符型	C..20	C001	环卫清扫保洁标段的编码
9	标段面积	数值型			标段覆盖面积，单位：平方米
10	合同签订日期	日期型	YYMMDD		合同签订日期
11	合同开始日期	日期型	YYMMDD		合同开始的日期
12	合同结束日期	日期型	YYMMDD		合同结束的日期
13	合同附件	二进制流	BY		
14	备注	字符型	C..500		
<p>注1：通过“合同编号”与“市场化企业信息”关联。</p> <p>注2：通过“统一社会信用代码”与“环卫设施信息”关联。</p> <p>注3：通过“合同编号”和“服务标段与合同”关联。</p>					

7.6.2 分类督察检查信息

垃圾分类质量督查检查信息见下表。

表102 垃圾分类质量督查检查信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	检查日期	日期型	YYYYMMDD		
2	检查时间	时间型	hhmmss		
3	人员姓名	字符型	C..60		督查检查人员的具体姓名
4	人员编码	字符型	C..60		督查检查人员的具体姓名
5	垃圾分类收集点编码	字符型	C15	C001	
6	责任单位	字符型	C..50		一般为问题所在区域的街道（乡镇）名称
7	监督检查类型	字符型	C..5	C056	
8	督导员姓名	字符型	C..20		督导员的姓名
9	督导员身份证号	字符型	C18		分类督导员的身份证编号
10	督导员在岗状态	字符型	C1	C057	督导员的在岗状态，1-正常在岗；2-异常离岗；3-正常离岗；9-其它
11	督导分类达标	布尔型	B		是否督导分类效果达标：Y-是；N-否
12	分类设施达标	布尔型	B		是否分类设施达标：Y-是；N-否

表 102 (续)

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
13	分类宣传达标	布尔型	B		是否分类宣传达标: Y-是;N-否
14	分类准确率	数值型	N..7,2		单位: 无量纲, 用百分比表示
15	问题描述	字符型	C..500		
16	具体地点	字符型	C..200		
17	问题图片	二进制流	BY		
18	问题重复次数	数值型	N..2		同一问题多次检查均未得到整改的次数, 单位: 次
19	是否已整改	布尔型	B		问题是否整改的标识: Y-已整改;N-未整改
20	整改后图片	二进制流	BY		
21	是否发督办	布尔型	B		发否发督办函的标识: Y-已发;N-未发
22	督办附件信息	二进制流	BY		
23	备注	字符型	C..500		
<p>注1: “人员编码”与“督察检查人员信息”关联。</p> <p>注2: “垃圾分类收集点编码”与“生活垃圾手机点信息”、“垃圾分类收集点作业机构信息”、“垃圾分类收集点投放设施信息”关联。</p> <p>注3: “督导员身份证号”与“分类督导员信息”相关联。</p>					

7.6.3 环卫监督检查信息

环卫监督检查信息见下表。

表103 市容环卫监督检查信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	检查日期	日期型	YYYYMMDD		
2	检查时间	时间型	hhmmss		
3	检查区域	字符型	C..50		监督检查区(市)县名称
4	责任单位	字符型	C..50		一般为问题所在区域的街道(乡镇)名称
5	监督检查类型	字符型	C..5	C056	
6	问题描述	字符型	C..500		
7	具体地点	字符型	C..200		
8	问题图片	二进制流	BY		
9	问题重复次数	数值型	N..2		同一问题多次检查均未得到整改的次数, 单位: 次
10	是否已整改	布尔型	B		问题是否整改的标识: Y-已整改;N-未整改
11	整改后图片	二进制流	BY		
12	是否发督办	布尔型	B		发否发督办函的标识: Y-已发;N-未发
13	督办附件信息	二进制流	BY		

14	备注	字符型	C..500		
----	----	-----	--------	--	--

7.6.4 环卫处置案件信息

7.6.4.1 案件基本信息

案件基本信息见下表。

表104 案件基本信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	任务号	字符型	C14		编码规则：YYYYMMDD+5位顺序码，顺序码每天从1开始累积
2	上报日期	日期型	YYYYMMDD		
3	上报时间	时间型	hhmmss		
4	问题来源（案件来源）	字符型	C1	C058	1-监督员巡查上报；2-视频上报；3-领导交办；4-市民投诉举报；9-其他
5	所属区域	字符型	C..50		问题所属区（市）县名称
6	所属街道	字符型	C..50		问题所属街道（乡镇）名称
7	所属社区	字符型	C..50		问题所属社区（村）的名称
8	问题描述	字符型	C..200		
9	问题状态	字符型	C..2	C059	1-不处理；2-受理；3-待查中；4-立案；5-处理中；6-检查中；7-结案；8-立案未移交；9-作废；10-已分派；11-存档
10	案件处理部门	字符型	C..60		专业处理该案件的部门名称
11	经度	数值型	N..15,10		所在地地理位置的横坐标信息，单位：°E（度东经）
12	纬度	数值型	N..15,10		所在地地理位置的纵坐标信息，单位：°N（度北纬）
13	备注	字符型	C..500		

7.6.4.2 案件处理信息

案件处理信息见下表。

表105 案件处理信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	任务号	字符型	C14		
2	经办日期	日期型	YYYYMMDD		
3	经办时间	时间型	hhmmss		
4	阶段处理时限	字符型	C..20		
5	阶段处置时限	字符型	C..20		
6	阶段超时时间	字符型	C..20		
7	经办人员名称	字符型	C..20		
8	处理阶段	字符型	C1	C060	1-信息采集；2-受理；3-审核；4-派遣；5-任务处理；6-核查；7-结案
9	操作内容	字符型	C..100		环卫处置案件各环节处理的具体内容

10	备注	字符型	C..500		
注：通过“任务号”与“案件基本信息”关联。					

7.7 环卫检测信息

7.7.1 道路积尘量检测信息

道路积尘量检测信息见下表。

表106 道路积尘量检测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	道路编码	字符型	C8		检测道路的唯一标识代码
2	检测路段	字符型	C..50		
3	检测日期	日期型	YYYYMMDD		
4	检测时间	时间型	hhmmss		
5	环境温度	数值型	N..6,2		单位：摄氏度
6	环境相对湿度	数值型	N..6,2		单位：%RH
7	环境风速	数值型	N..6,2		单位：米/秒
8	单点采样面积	数值型	N..10,2		单位：平方米
9	采样前集尘袋质量	数值型	N..5		单位：克
10	采样后集尘袋质量	数值型	N..5		单位：克
11	一次样品质量	数值型	N..5		单位：克
12	室内温度	数值型	N..6,2		单位：摄氏度
13	托盘的质量	数值型	N..5		单位：克
14	托盘和二次样品的质量	数值型	N..5		单位：克
15	二次样品质量	数值型	N..5		单位：克
16	室内相对湿度	数值型	N..6,2		单位：RH
17	尘土残存量	数值型	N..10,2		单位：克/平方米
18	扬尘量	数值型	N..10,2		单位：克/平方米
19	备注	字符型	C..500		

7.7.2 生活垃圾污染物排放检测信息

生活垃圾污染物排放检测信息见下表。

表107 生活垃圾污染物排放检测信息

序号	数据项名称	数据类型	数据格式	值域范围	说明
1	检测环卫设施编码	字符型	C15	C001	检测环卫设施的编码
2	检测日期	日期型	YYYYMMDD		
3	检测时间	时间型	hhmmss		
4	检测机构	字符型	C..60		开展环卫检测的单位名称
5	检测类型	字符型	C1	C061	01-生活垃圾检测;02-固化飞灰二噁英、含水率、浸出液检测;03-焚烧残渣热灼减率检测;05-渗滤液检测;06-渗滤液处理出水检测;07-地下水检测;08-恶臭气体检测;09-烟尘气体检测;99-其他
6	检测点位	字符型	C..20		检测环卫设施点位的名称,如:1#焚烧炉
7	检测报告编号	字符型	C..20		检测机构出具的报告编号
8	检测项目	字符型	C..50		检测指标的名称,如:汞、铅、镉等
9	检测结果	数值型	N..10,2		检测的结果
10	检测结果单位	字符型	C..20		监测项目结果的单位,如毫克/升(mg/L)等
11	参考标准值	数值型	N..10,2		检测项目的标准参考值
12	是否合格	布尔型	B		检测结果是否合格的标识:Y-合格;N-不合格
13	备注	字符型	C..500		

注:通过“检测对象编码”与环卫设施相关对象基本信息关联。

附 录 A
(规范性附录)
代码集

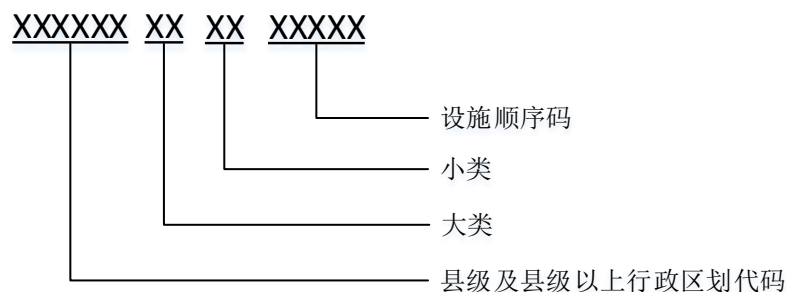
A.1 环卫设施信息代码

A.1.1 C001 环卫设施编码

说 明：环卫设施的唯一标识代码。

表示方式：C15

编码方式：环卫设施编码由部件编码和设施顺序码组成，编码结构如图A.1所示。



图A.1 环卫设施编码结构

编码规则如下：

采用“武汉市数字城管”管理部件编码规则，在GB/T 30428.2-2013的基础上增加“设施顺序码”进行扩展，其中：

- 前 6 位为县级及县级以上行政区划代码，参照 GB/T 2260-2007 的规则执行；
- 第 7、8 位为部件大类，第 9、10 位为部件小类，环卫设施部件分类代码如表 A.1 所示。
- 最后 5 位为环卫设施顺序编码，采用 5 位数字字符表示，每个行政区划从“00001”起始编码。

表A.1 环卫设施部件代码表

大类代码	大类名称	小类代码	小类名称	说明
03	市容环境 设施	01	公共厕所	
		80	生活垃圾收集点	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码
		81	生活垃圾收集站	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码
		83	有害垃圾存储点	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码
		84	废物箱	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码
		85	生活垃圾转运站	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码
		86	生活垃圾焚烧发电厂	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码
		87	生活垃圾填埋场	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码
		88	餐厨垃圾处理厂	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码

表 A.1 (续)

大类代码	大类名称	小类代码	小类名称	说明
03	市容环境 设施	89	渗滤液处理厂	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码
		90	建筑垃圾处理厂	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码
		91	环卫工人休息场所	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码
		92	环卫停车场	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码
		93	车辆清洗站	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码
		94	洒水(冲洗)车供水器	此项为 GB/T 30428.2-2013 基础上扩展的部件代码

A.1.2 收集设施信息代码

A.1.2.1 C002 收集点垃圾投放方式代码

说明：垃圾收集点的垃圾投放方式代码。

表示方式：C1

编码方式：按照CJ/T 171-2016附录A的规定执行，采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A.2 收集点垃圾收集方式代码表

代码	名称	说明
1	定时定点投放	垃圾分类示范区域，进行分类的定时定点的垃圾投放方式
2	非定时定点投放	未进行定时定点的垃圾投放方式

A.1.2.2 C003 收集点垃圾收集方式代码

说明：垃圾收集点的垃圾收集方式代码。

表示方式：C1

编码方式：按照CJ/T 171-2016附录A的规定执行，采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A.3 收集点垃圾收集方式代码表

代码	名称	说明
1	分类收集	垃圾分类示范区域，按照《武汉市生活垃圾分类管理办法》进行分类的垃圾收集方式
2	未分类收集	未进行垃圾分类的垃圾收集方式

A.1.2.3 C004 收集点类型代码

说明：垃圾收集点的设施分类代码。

表示方式：C1

编码方式：按照DBJ51/T 071-2017第4.0.3节的规定执行，采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A.4 收集点类型代码表

代码	名称	说明
1	I类	设计规模2~4吨/次,占地面积40~120平方米,与地面邻近建筑物间隔 ≥ 10 米,主要形式为容器式收集点、垃圾容器间、密闭地埋式收集点
2	II类	设计规模0.5~2吨/次,占地面积10~60平方米,与地面邻近建筑物间隔 ≥ 10 米,主要形式为容器式收集点、垃圾房、垃圾容器间
9	III类	设计规模 ≤ 0.3 吨/次,占地面积0.5~5平方米,与地面邻近建筑物间隔 ≥ 2 米,主要形式为容器式收集点、围挡式收集点

A.1.2.4 C005 收集点垃圾来源代码

说明:垃圾收集点的垃圾来源代码。

表示方式:C1

编码方式:按照CJ/T 171-2016附录A的规定执行,采用顺序码,用一位数字字符表示,代码见下表。

表A.5 收集点垃圾来源代码表

代码	名称
1	居民
2	单位
9	其他

A.1.2.5 C006 收集站垃圾收集方式代码

说明:垃圾收集站的垃圾收集方式代码。

表示方式:C1

编码方式:按照CJ/T 171-2016附录B的规定执行,采用顺序码,用一位数字字符表示,代码见下表。

表A.6 收集站垃圾收集方式代码表

代码	名称	说明
1	压缩收集	垃圾收集时经过压缩减容
2	非压缩收集	垃圾收集时未经过压缩

A.1.2.6 C007 压缩方式代码

说明:垃圾收集站、转运站垃圾压缩方式的代码。

表示方式:C1

编码方式:采用顺序码,用一位数字字符表示,代码见下表。

表A.7 压缩方式代码表

代码	名称
1	横式
2	竖式

A.1.3 转运设施信息代码

A. 1. 3. 1 C008 分拣中心建筑形式

说明：分拣中心建筑形式类型的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A.8 分拣中心建筑形式代码表

代码	名称	说明
1	地下式	分拣中心整体建在地面下的建筑形式
2	半地下式	分拣中心部分建在地面上，部分建在地面下的建筑形式

A. 1. 3. 2 C009 分拣中心分拣方式

说明：分拣中心分拣类型的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A.9 转运站建筑形式代码表

代码	名称	说明
1	机器分拣	分拣中心有分拣机器承担大部分分拣工作
2	人工分拣	分拣中心分拣工作由人工完成

A. 1. 3. 3 C010 分拣垃圾类型代码

说明：分拣中心的分拣垃圾类型代码。

表示方式：C1

编码方式：按照CJ/T 171-2016附录D的规定执行，采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A.10 分拣中心类型代码表

代码	名称	说明
1	可回收物	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	大件垃圾	体积较大、整体性强，需要拆分再处理的废弃物品，包括废家用电器和家具等
9	其他垃圾	除生活垃圾、建筑垃圾、餐厨垃圾以外的垃圾

A. 1. 3. 4 C011 分拣中心土地类型代码

说明：分拣中心所用土地类型分类的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A.11 分拣中心土地类型代码表

代码	名称	说明
1	国有建设用地	包括城乡住宅和公共设施用地、工矿用地、交通水利设施用地、旅游用地和军事设施用地等所有权为国家的土地
2	集体土地	集体所有的土地
3	绿地	
9	其他	

A.1.3.5 C012 转运站建筑形式

说明：转运站建筑形式类型的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A.12 转运站建筑形式代码表

代码	名称	说明
1	地下式	转运站整体建在地面下的建筑形式
2	半地下式	转运站部分建在地面上，部分建在地面下的建筑形式

A.1.3.6 C013 转运站压缩方式代码

说明：垃圾转运站垃圾压缩方式的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A.13 转运站压缩方式代码表

代码	名称
1	横式
2	竖式

A.1.3.7 C014 转运垃圾类型代码

说明：转运站负责转运的垃圾类型代码。

表示方式：C1

编码方式：按照CJ/T 171-2016附录D的规定执行，采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A.14 转运垃圾类型代码表

代码	名称	说明
1	生活垃圾	人类在生活活动过程中产生的垃圾
2	建筑垃圾	对各类建筑物、构筑物、管网等进行建设、铺设、拆除、改造及对地基进行开挖等建筑过程中所产生的垃圾
3	餐厨垃圾	餐饮垃圾和厨余垃圾的总称
9	其他垃圾	除生活垃圾、建筑垃圾、餐厨垃圾以外的垃圾

A. 1. 3. 8 C015 转运站土地类型代码

说明：转运站所用土地类型分类的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 15 转运站土地类型代码表

代码	名称	说明
1	国有建设用地	包括城乡住宅和公共设施用地、工矿用地、交通水利设施用地、旅游用地和军事设施用地等所有权为国家的土地
2	集体土地	集体所有的土地
3	绿地	
9	其他	

A. 1. 4 处理及处置设施信息代码

A. 1. 4. 1 C016 厨余垃圾处理方式代码

说明：厨余垃圾就地处理站、厨余垃圾厂垃圾处理方式分类的代码。

表示方式：C1

编码方式：按照CJ/T 171-2016附录F的规定执行，采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 16 餐厨垃圾处理方式代码表

代码	名称	说明
1	厌氧消化	有机质在无氧条件下，由兼性菌和厌氧细菌将可生物降解的有机物分解为CH ₄ 、CO ₂ 、H ₂ O和H ₂ S的消化技术
2	好氧生物	利用好氧微生物(包括兼性微生物)在有氧气存在的条件下进行生物代谢以降解有机物,使其稳定、无害化的处理方法
3	饲料化	餐厨垃圾饲料化处理办法，物理法和生物法：物理法是指将餐厨垃圾简单脱水灭菌、干燥后粉碎制得饲料原料，工艺简单，但此饲料中的洗涤剂有害成分含量较高，达不到规定的饲料标准。生物法是通过生物发酵技术进行处理餐厨垃圾的技术，但是技术要求含量高，周期较长、工序复杂，成本高
9	其他	

A. 1. 4. 2 C017 餐厨垃圾处理方式代码

说明：餐厨垃圾厂垃圾处理方式分类的代码。

表示方式：C1

编码方式：按照CJ/T 171-2016附录F的规定执行，采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A.17 餐厨垃圾处理方式代码表

代码	名称	说明
1	厌氧消化	有机质在无氧条件下,由兼性菌和厌氧细菌将可生物降解的有机物分解为 CH_4 、 CO_2 、 H_2O 和 H_2S 的消化技术
2	好氧生物	利用好氧微生物(包括兼性微生物)在有氧气存在的条件下进行生物代谢以降解有机物,使其稳定、无害化的处理方法
3	饲料化	餐厨垃圾饲料化处理,物理法和生物法:物理法是指将餐厨垃圾简单脱水灭菌、干燥后粉碎制得饲料原料,工艺简单,但此饲料中的洗涤剂有害成分含量较高,达不到规定的饲料标准。生物法是通过生物发酵技术进行处理餐厨垃圾的技术,但是技术要求含量高,周期较长、工序复杂,成本高
9	其他	

A.1.4.3 C018 建筑垃圾处理方式代码

说明:建筑垃圾处理厂垃圾处理方式分类的代码。

表示方式:C1

编码方式:按照CJ/T 171-2016附录G的规定执行,采用顺序码,用一位数字字符表示,代码见下表。

表A.18 建筑垃圾处理方式代码表

代码	名称
1	回填
2	作为生活垃圾填埋场中间覆盖土
3	填埋
9	其他

A.1.4.4 C019 建筑垃圾再生利用方式代码

说明:建筑垃圾处理厂垃圾再生利用方式分类的代码。

表示方式:C1

编码方式:按照CJ/T 171-2016附录G的规定执行,采用顺序码,用一位数字字符表示,代码见下表。

表A.19 建筑垃圾再生利用方式代码表

代码	名称	说明
1	再生骨料	用建筑垃圾中的废混凝土经破碎、筛分而制成的骨料称为再生骨料
2	再生砖和砌砖	建筑垃圾资源化利用的一个方向,主要集中在道路基层材料和混凝土制品领域,由再生骨料制砖
3	再生沥青混合料	将旧沥青路面经过翻挖、回收、破碎、筛分后,与再生剂、新沥青材料、新集料等按一定比例重新拌和成的混合料
9	其他	

A. 1. 5 其他环卫设施信息代码

A. 1. 5. 1 C020 环卫公厕建筑形式代码

说明：环卫公厕建筑及存在形式分类的代码。

表示方式：C1

编码方式：按照CJJ 14-2016第3.0.4节规定执行，采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 20 环卫公厕建筑形式代码表

代码	名称	说明
1	独立式	不依附于其他建筑物的公共厕所
2	附属式	依附于其他建筑物的公共厕所
3	活动式	能移动使用的公共厕所

A. 1. 5. 2 C021 环卫公厕分类代码

说明：根据环卫公厕所在地区的重要程度和客流量建设的不同类型和不同规模的厕所类别代码。

表示方式：C2

编码方式：按照CJJ 14-2016第3章规定执行，采用层次码，用两位数字字符表示，代码见下表，其中：

- 第一位为大类，用1位数字字符表示，表示公共厕所的建筑形式；
- 第二位为小类，用1位数字字符表示，从“1”开始顺序编码；

表A. 21 环卫公厕分类代码表

代码	名称	说明
10	独立式	不依附于其他建筑物的固定式公共厕所
11	一类	商业区、重要公共设施、重要交通客运设施、公共绿地及其他环境要求高的区域设置的公共厕所
12	二类	城市主、次干路及行人交通量较大的道路沿线设置的公共厕所
13	三类	其他街道设置的公共厕所
20	附属式	依附于其他建筑物的公共厕所
21	一类	大型商场、宾馆、饭店、展览馆、机场、车站、影剧院、大型体育场馆、综合性商业大楼和二、三级医院等公共建筑设置的公共厕所
22	二类	一般商场（含超市）、专业性服务机关单位、体育场馆和一级医院等公共建筑设置的公共厕所
30	活动式	能移动使用的公共厕所
31	组装厕所	由多个单体厕所组合在一起的活动式公共厕所
32	单体厕所	只包含一套卫生器具的活动式公共厕所
33	汽车厕所	能行驶至使用场所的活动式公共厕所
34	拖厕厕所	由其他车辆拉动至使用场所的活动式公共厕所
35	无障碍厕所	供老年人、残疾人等行动不方便的人使用的厕所

A. 1. 5. 3 C022 环卫公厕保洁形式代码

说明：环卫公厕保洁方式分类的代码。

表示方式：C1

编码方式：按照CJ/T 171-2016附录H的规定执行，采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 22 环卫公厕保洁形式代码表

代码	名称
1	专人
2	巡回

A. 1. 5. 4 C023 环卫工人休息场所建筑形式代码

说明：环卫工人休息场所建筑类型的代码。

表示方式：C1

编码方式：按照《武汉市环境卫生设施专项规划》的规定执行，采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 23 环卫工人休息场所建筑形式代码表

代码	名称	说明
1	附属式	叠建于公厕、社区综合体、垃圾转运站内。大多叠建于公厕内
2	移动式	

A. 1. 5. 5 C024 车辆清洗站场地类型代码

说明：车辆清洗站所在场地类型分类的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 24 车辆清洗站场地类型代码表

代码	名称
1	院内
2	室内
3	地下室
4	公建配套
5	临时用地
9	其他

A. 1. 5. 6 C025 车辆清洗站性质代码

说明：车辆清洗站性质分类的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 25 车辆清洗站性质代码表

代码	名称
1	环卫车辆清洗站
2	社会车辆清洗站
9	其他

A. 1. 5. 7 C026 环卫车辆种类代码

说明：环卫车辆分类的代码。

表示方式：C3

编码方式：按照GB/T 31012-2014规定的车辆类型，以及武汉市环卫车辆的实际情况综合进行规范，采用层次码，用两位数字字符表示，代码见下表，其中：

- 第一位为大类，用1位数字字符表示，从“1”开始顺序编码；
- 第二位为小类，用1位数字字符表示，从“1”开始顺序编码。

表A. 26 环卫车辆种类代码表

代码	名称	说明
100	环卫作业车	
101	扫路车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-001
102	洗扫车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-002
103	吸尘车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-003
104	洒水（冲洗）车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-009
105	护栏清洗车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-010
106	下水道疏通清洗车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-011
107	吸污车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-012
108	除雪车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-014
109	墙面清洗车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-015
110	厕所车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-016
111	快保车	快速保洁车
112	降尘除霾车	雾炮车
113	吸雾车	
114	小型扫地车	
115	小型高压冲洗车	
116	环卫监察车	环境卫生监督检查的专用车辆
117	环卫监测车	环境卫生质量检测车辆（如积尘、积泥等）
190	其他	

表 A. 26 (续)

代码	名称	说明
200	环卫收运车	
201	自卸式垃圾车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-004, 指装有液压系统, 能将车厢倾斜到一定角度, 可自行倒出垃圾的车辆,
202	车厢可卸式垃圾车 (勾臂车)	GB/T 31012-2014 表 3, 3-005, 又称为勾臂车, 采用全液压控制操作系统, 垃圾厢与底盘可彻底分离, 能够实现一台车与多个垃圾厢联合作业
203	压缩式垃圾车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-006, 对垃圾进行压缩, 减少垃圾车运输的次数
204	摆臂式垃圾车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-007
205	自装卸式垃圾收集车	GB/T 31012-2014 表 3, 3-008
206	侧挂式垃圾车	
290	其他	
300	垃圾分类运输专用车	
301	可回收物专用运输车	
302	餐厨垃圾专用运输车	
303	有害垃圾专用运输车	
304	其他垃圾专用运输车	
400	建筑垃圾运输车	
900	其他	

C027 环卫车辆车型代码

说明: 车辆车型分类的代码。

表示方式: C1

编码方式: 采用顺序码, 用一位数字字符表示, 代码见下表。

表A. 27 环卫车辆车型代码表

代码	名称
1	小型
2	中型
3	大型

A. 1. 5. 8 C028 环卫车辆排放标准代码

说明: 环卫车辆污染物排放类型的代码。

表示方式: C1

编码方式: 采用顺序码, 用一位数字字符表示, 代码见下表。

表A. 28 环卫车辆排放标准代码表

代码	名称	说明
1	国一标准	国家第一阶段机动车污染物排放标准
2	国二标准	国家第二阶段机动车污染物排放标准
3	国三标准	国家第三阶段机动车污染物排放标准
4	国四标准	国家第四阶段机动车污染物排放标准
5	国五标准	国家第五阶段机动车污染物排放标准
6	国六标准	国家第六阶段机动车污染物排放标准

A. 2 生活垃圾分类信息代码

A. 2. 1 分类投放点信息代码

A. 2. 1. 1 C029 分类小区类型代码*

说明：分类小区的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 29 分类小区类型代码表

代码	名称
1	有物业管理小区
2	无物业管理小区
9	其它

A. 2. 1. 2 C030 分类单位类型代码

说明：分类单位的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 30 分类单位类型代码表

代码	名称
1	党政机关
2	事业单位
3	企业单位
9	其它

A. 2. 1. 3 C031 居民居住类型代码

说明：居民居住类型的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 31 居民居住类型代码表

代码	名称
1	常住人口
2	暂住人口
9	其它

A. 2. 2 居民投放行为信息代码

A. 2. 2. 1 C032 居民投放生活垃圾类型代码

说明：居民投放生活垃圾类型的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 32 居民投放生活垃圾类型代码表

代码	名称
1	可回收物
2	其他垃圾
3	厨余垃圾
4	有害垃圾

A. 2. 2. 2 C033 居民分类质量类型代码

说明：居民分类质量的类型代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 33 居民分类质量类型代码表

代码	名称	说明
1	优秀	居民按照“四分类”要求精确投放各类垃圾，无混合投放情况，厨余垃圾分出率达 90%-100%；
2	良好	居民按照“四分类”要求精确投放各类垃圾，厨余垃圾分出率能达到 80%-90%
3	合格	居民基本按照“四分类”要求投放各类垃圾，厨余垃圾分出率能达到 70%-80%
4	不合格	居民未按照“四分类”要求投放垃圾，厨余垃圾分出率不足 70%

A. 2. 3 分类督导信息代码

A. 2. 3. 1 C034 性别代码

说明：人的基本生理特征的代码。

表示格式：C1

编码方法：按照GB/T 2261.1-2003 的规定执行，采用顺序码，用一位数字表示，代码见下表。

表A.34 性别代码表

代码	名称
0	未知的性别
1	男性
2	女性
9	未说明的性别

A.2.3.2 C035 民族代码

说明：个人所属的、经国家认可在户籍管理部门登记注册的民族类别的代码。

表示格式：C2

编码方法：按照GB 3304-1991的规定执行，代码见下表。

表A.35 民族代码表

代码	名称
01	汉族
02	蒙古族
03	回族
04	藏族
05	维吾尔族
06	苗族
07	彝族
08	壮族
09	布依族
10	朝鲜族
11	满族
12	侗族
13	瑶族
14	白族
15	土家族
16	哈尼族
17	哈萨克族
18	傣族
19	黎族
20	傈僳族
21	佤族
22	畲族
23	高山族
24	拉祜族
25	水族
26	东乡族
27	纳西族

表 A. 35(续)

代码	名称
28	景颇族
29	柯尔克孜族
30	土族
31	达斡尔族
32	仫佬族
33	羌族
34	布朗族
35	撒拉族
36	毛南族
37	仡佬族
38	锡伯族
39	阿昌族
40	普米族
41	塔吉克族
42	怒族
43	乌孜别克族
44	俄罗斯族
45	鄂温克族
46	德昂族
47	保安族
48	裕固族
49	京族
50	塔塔尔族
51	独龙族
52	鄂伦春族
53	赫哲族
54	门巴族
55	珞巴族
56	基诺族
99	其它

A. 2. 3. 3 C036 学历/文化程度代码

说明：在教育机构接受科学、文化知识训练并获得国家教育行政部门认可的最高教育程度的代码。

表示格式：C2

编码方法：按照GB/T 4658-2006的规定执行，采用顺序码，用两位数字表示，代码见下表。

表A.36 学历/文化程度代码表

代码	名称	说明
10	研究生教育	
11	博士研究生毕业	
12	博士研究生结业	
13	博士研究生肄业	
14	硕士研究生毕业	
15	硕士研究生结业	
16	硕士研究生肄业	
17	研究生班毕业	研究生班：我国研究生教育中属于硕士生层次的一种非导师制的方式。其招生和入学条件与硕士生相似；学制两年或一年半。完成全部学习项目并经考核合格者，发给研究生班毕业证书（研究生课程班不在此例）
18	研究生班结业	
19	研究生班肄业	
20	大学本科	
代码	名称	说明
21	大学本科毕业	
22	大学本科结业	
23	大学本科肄业	
28	大学普通班毕业	是指1970年至1976年进入普通高校学习的毕业生包括高等专科学校、高等职业教育
30	专科教育	
31	大学专科毕业	
32	大学专科结业	
33	大学专科肄业	
40	中等职业教育	包括中等师范学校教育
41	中等专科毕业	
42	中等专科结业	
43	中等专科肄业	
44	职业高中毕业	
45	职业高中结业	
46	职业高中肄业	
47	技工学校毕业	
48	技工学校结业	
49	技工学校肄业	
60	普通高级中学教育	
61	普通高中毕业	
62	普通高中结业	
63	普通高中肄业	
70	初级中学教育	
71	初中毕业	
73	初中肄业	
80	小学教育	
81	小学毕业	
83	小学肄业	
90	其他	

A. 2. 3. 4 C037 分类督导员婚姻状况代码

说明：当前婚姻状态的代码。

表示格式：C2

编码方法：按照GB/T 2261. 2-2003的规定执行，代码采用层次码，用两位数字表示，第一位数字表示大类，第二位数字表示小类，代码见下表。

表A. 37 分类督导员婚姻状况代码表

代码	名称
10	未婚
20	已婚
21	初婚
22	再婚
23	复婚
30	丧偶
40	离婚
90	未说明的婚姻状况

A. 2. 3. 5 C038 分类投放主体类型代码

说明：生活垃圾分类投放主体类型代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 38 垃圾分类点投放设施类型代码表

代码	名称
1	分类小区
2	分类单位
3	分类居民
9	其他

A. 2. 4 C039 垃圾分类点投放设施类型代码

说明：垃圾分类点的投放设施类型代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 39 垃圾分类点投放设施类型代码表

代码	名称
1	垃圾桶
2	垃圾箱
3	垃圾房
9	其他

A. 2. 5 家庭厨余垃圾收运、处理及监测信息代码

A. 2. 5. 1 C040 家庭厨余垃圾处理产物类型代码

说明：厨余垃圾处理产物的类型代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 40 厨余垃圾处理产物类型代码表

代码	名称
1	饲料
2	肥料
3	废弃油脂
9	其他

A. 2. 5. 2 C041 家庭厨余垃圾进站/厂货物类型代码

说明：家庭厨余垃圾进站/厂货物的类型代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 41 家庭厨余垃圾进站/厂货物类型代码表

代码	名称
1	泔水
9	其他

A. 2. 5. 3 C042 家庭餐厨垃圾出站/厂货物类型代码

说明：家庭餐厨垃圾出站/厂货物的类型代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 42 餐厨垃圾处理厂出厂货物类型代码表

代码	名称	说明
1	生活垃圾（其他垃圾）	如分离出的渣子、砖头等
2	废油脂	
9	其他	

A. 2. 6 其他垃圾收运、处理及监测信息代码

A. 2. 6. 1 C043 焚烧发电厂进厂货物类型代码

说明：垃圾焚烧发电厂进厂货物的类型代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 43 焚烧发电厂进厂货物类型代码表

代码	名称
1	生活垃圾
9	其他

A. 2. 6. 2 C044 焚烧发电厂出厂货物类型代码

说明：垃圾焚烧发电厂出厂货物的类型代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 44 焚烧发电厂出厂货物类型代码表

代码	名称
1	飞灰固化物
2	灰渣
9	其他

A. 2. 6. 3 C045 焚烧发电厂启停炉类型代码

说明：生活垃圾焚烧锅炉启停炉类型代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 45 生活垃圾焚烧启停炉类型代码表

代码	名称	说明
1	启炉	启动焚烧炉
2	停炉	停止焚烧炉

A. 2. 6. 4 C046 垃圾填埋场进厂货物类型代码

说明：垃圾填埋场进厂货物的类型代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 46 垃圾填埋场进厂货物类型代码表

代码	名称
1	生活垃圾
2	飞灰固化物
9	其他

A. 3 餐厨垃圾收运、处理及监测信息代码

A. 3. 1 C047 餐厨垃圾处理厂进厂货物类型代码

说明：餐厨垃圾处理厂进厂货物的类型代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 47 餐厨垃圾处理厂进厂货物类型代码表

代码	名称
1	泔水
9	其他

A. 3.2 C048 餐厨垃圾处理厂出厂货物类型代码

说明：餐厨垃圾处理厂出厂货物的类型代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 48 餐厨垃圾处理厂出厂货物类型代码表

代码	名称	说明
1	生活垃圾（其他垃圾）	如分离出的渣子、砖头等
2	废油脂	
9	其他	

A. 4 建筑垃圾转运及处理信息代码

A. 4.1 C049 工地类型代码

说明：工地类型分类的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 49 工地类型代码表

代码	名称	说明
1	房管工地	房管部门管辖的工地
2	交委工地	交管部门管辖的工地
3	园林工地	园林局管辖的工地
4	建委工地	建委管辖的工地
9	其他	

A. 5 环卫清扫信息代码

A. 5.1 C050 环卫工种代码

说明：环卫工人所从事工作种类的代码。

表示格式：C1

编码方法：采用顺序码，用一位数字表示，代码见下表。

表A. 50 环卫工种代码表

代码	名称
1	道路清扫保洁
2	车辆驾驶员
9	其他

A. 5.2 C051 驾驶证类型代码

说明：机动车驾驶证件类型类型的代码。

表示格式：C..2

编码方法：按照GA 482-2004的规定执行，采用字母和数字组合表示，代码见下表。

表A. 51 驾驶证类型代码表

代码	名称	说明
A1	大型客车	A1照
A2	牵引车	A2照
A3	城市公交车	A3照
B1	中型客车	B1照
B2	大型货车	B2照
C1	小型汽车	C1照
C2	小型自动挡汽车	C2照
C3	低速载货汽车	C3照
C4	三轮汽车	C4照
D	普通三轮摩托车	D照
E	普通二轮摩托车	E照
F	轻便摩托车	F照
M	轮式自行机械车	M照
N	无轨电车	N照
P	有轨电车	P照

A. 5.3 C052 环卫清扫作业类型代码

说明：环卫清扫保洁的作业类别代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 52 环卫清扫作业类型代码表

代码	名称	说明
1	人工清扫、保洁	机械无法作业区域和人行道
2	机械清扫、保洁	机械作业
3	快保快速捡拾	快保快速捡拾作业
4	环卫机具、设施洁身美容	环卫机具、设施的洁身美容作业
9	其他	

A. 5. 4 C053 机械化作业类型代码

说明：环卫清扫机械化作业类别代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 53 机械化作业类型代码表

代码	名称
1	洒水作业
2	多功能扫洗作业
3	降尘除霾作业
9	其他

A. 6 环卫监督检查信息代码

A. 6. 1 C054 市场化企业类型代码

说明：市场化企业类别代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 54 市场化企业类型代码表

代码	名称
1	分类运营企业
2	环卫保洁运营企业
3	终端运营企业
9	其他

A. 6. 2 C055 企业登记状态类型代码

说明：企业登记状态类型代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 55 企业登记状态类型代码表

代码	名称
1	存续
2	吊销
3	注销
4	迁出
9	其他

A. 6. 3 C056 监督检查类型代码

说明：监督检查类型代码。

表示方式：C..5

编码方式：采用层次码，用三位字母和数字字符组合表示，代码见下表，其中：

——第一位为大类，用大写英文字母表示；

——第二、三位为中类，用数字字符表示，从“01”开始顺序编码；

——第四、五、六位为小类，用数字字符表示，从“01”开始顺序编码。

表A.56 监督检查类型代码表

代码	名称	说明
A	市容环境卫生监督检查	
A01	出摊占道	游商占道经营、商家越门经营等检查
A02	广告招牌	广告招牌破损、夜景灯饰缺笔少划、超大超亮 LED 等检查
A03	抛洒滴漏	环卫车辆运输途中出现的“抛、洒、滴、漏”现象检查
A90	其他	
B	建筑物外立面清洗监督检查	城市道路两侧临街和重点地区的建筑物、构筑物外立面的检查
B01	墙面灰尘	
B02	墙面雨渍	
B03	屋顶装饰材料残缺、破损	
B04	楼顶植绿残损、枯萎	
B05	遮阳（雨）棚破损	
B06	烟道油脂较重	
B07	墙体广告陈旧、破损	
B08	墙面管线杂乱、污浊	
B09	底层门面小广告	
B10	墙体非法小广告	
B11	底层商铺卷帘门、玻璃门灰尘或小广告	
B12	墙体瓷砖（涂层）脱落	
B13	楼顶大型广告牌陈旧、破损	
B14	外墙装饰材料破损、残缺	
B15	空调外机等附属设施破旧、污浊，部件脱落	
B90	其它	

表 A 56 (续)

代码	名称	说明
C	车辆清洗监督检查	对机动车清洗站日常经营活动的检查
C01	清洗站设置问题	
C0101	选址不符合要求	
C0102	作业区未划分洗车区和擦车区,洗车区未设置截留沟、三级沉淀池及污泥暂储设施	
C0103	作业区地面、车辆进出口通道未硬化,作业区墙体及清水池立面未覆盖防渗漏材料	
C0104	室内清洗站专用的洗车区和擦车区总面积小于一百平方米	
C0105	未设置全市统一设计的机动车清洗站标识	
C0106	在禁设区域设置清洗站	
C02	经营服务问题	
C0201	越门经营、占道作业	
C0202	机动车碾压人行道损坏路面	
C0203	洗车污水外溢	
C0204	未疏通、维护污水收集管网和污水处理设施,造成污水排水不达标,管网堵塞	
C0205	污泥及其他废弃物,未委托有处置资质的单位统一收运、无害化集中处置	
C0206	机动车停放场地未规范车辆秩序	
C0207	取用地下水或地表水,未依法办理取水许可手续	
C0208	店招陈旧、破损、脱漆、锈蚀、污垢、字体残缺不全	
C0209	未按规定办理污水排放许可手续	
C0210	未在经营场所的醒目位置公布服务项目、服务内容、服务价格等内容	

表 A 56 (续)

代码	名称	说明
D	非法张贴书写广告监督检查	
D01	书写、喷涂小广告	
D02	张贴小广告	
D03	牛皮癣治理二次污染	
D04	社区或院落未设置“便民信息张贴栏	
D05	街面散发“小卡片”	
D90	其他	
E	环卫清扫监督检查	街路面清扫情况的检查
E01	卫生死角	
E02	道路清扫不彻底	
E03	道路未见清扫管理痕迹	
E04	未按照作业频次及作业规范进行作业	
E90	其他	
F	垃圾分类监督检查	分类运营监督检查
F01	督导员未按规定到岗	
F02	点位清洁不到位	
F03	点位未按时清洁	
F04	未见明显分类宣传	
F05	未按照督导要求进行督导	
Z	其他监督检查	

A. 6.4 C057 督导员在岗状态类型代码

说明：督导员在岗状态类型的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 57 督导员在岗状态类型代码表

代码	名称
1	正常在岗
2	异常离岗
3	正常离岗
9	其他

A. 6.5 C058 环卫处置案件来源代码

说明：环卫处置案件来源分类的代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 58 环卫处置案件来源代码表

代码	名称
1	监督员巡查上报
2	视频上报
3	领导交办
4	市民投诉举报
9	其他

A. 6. 6 C059 环卫处置案件状态代码

说明：环卫处置案件的状态代码。

表示方式：C..2

编码方式：采用顺序码，用两位数字字符表示，代码见下表。

表A. 59 环卫处置案件状态代码表

代码	名称
1	不处理
2	受理
3	待查中
4	立案
5	处理中
6	检查中
7	结案
8	立案未移交
9	作废
10	已分派
11	存档

A. 6. 7 C060 环卫处置案件阶段代码

说明：环卫处置案件的处置环节代码。

表示方式：C1

编码方式：采用顺序码，用一位数字字符表示，代码见下表。

表A. 60 环卫处置案件状态代码表

代码	名称
1	信息采集
2	受理
3	审核
4	派遣
5	任务处理
6	核查
7	结案

A.7 环卫检测信息代码

A.7.1 C061 环卫质量检测类型代码

说明：环境卫生质量检测类型的代码。

表示方式：C2

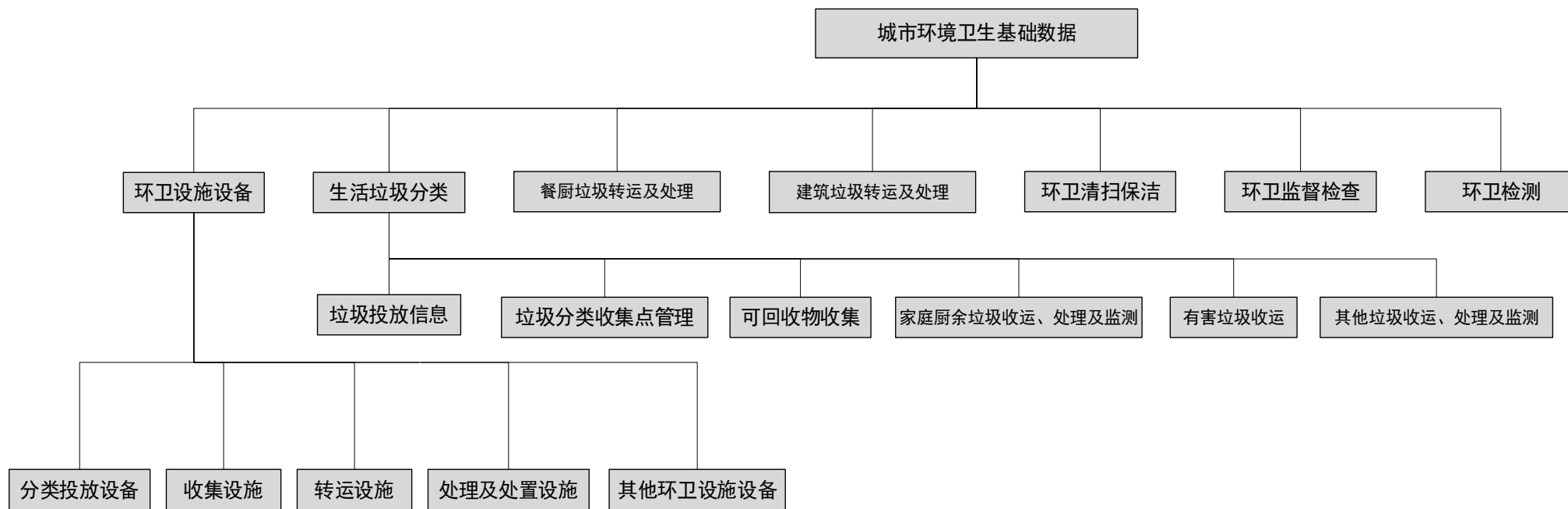
编码方式：采用顺序码，用两位数字字符表示，代码见下表。

表A.61 环卫质量检测类型代码表

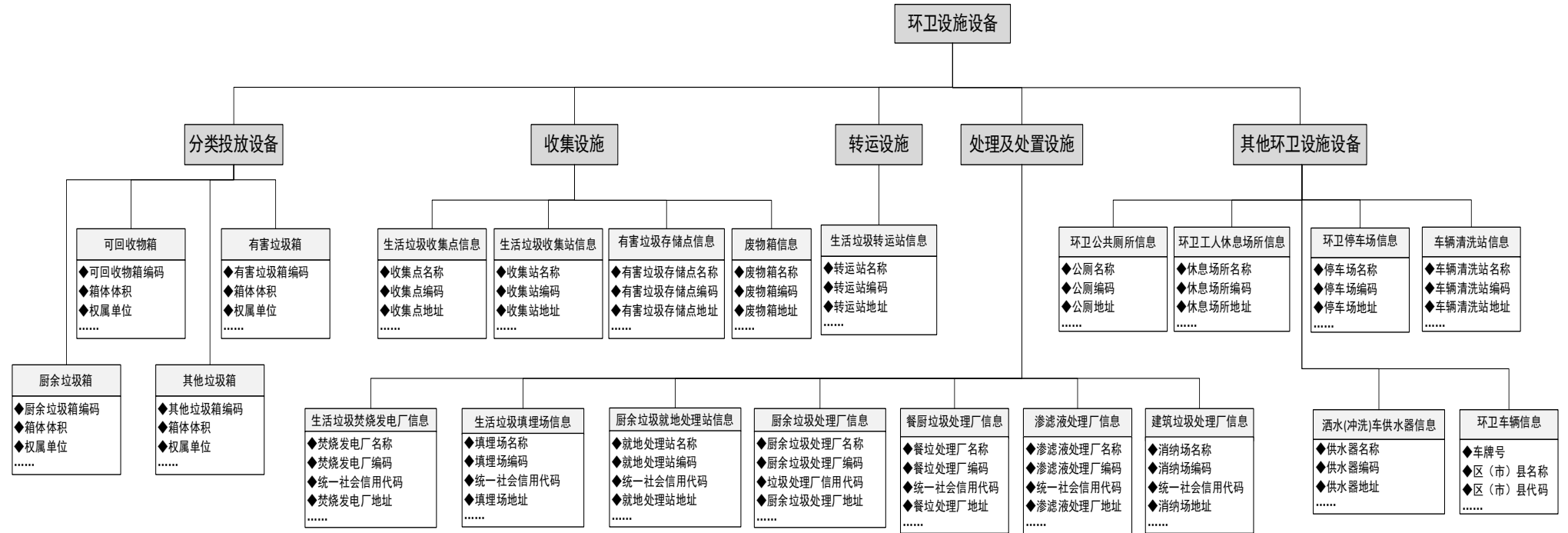
代码	名称	说明
01	生活垃圾检测	
02	固化飞灰二噁英、含水率、浸出液检测	主要对固化飞灰浸出液中的重金属、二噁英、含水率等进行检测
03	焚烧残渣热灼减率检测	对焚烧残渣的热灼减率进行检测，判定焚烧炉是否正常工作，可以推算焚烧的完成状况
04	厂界噪音检测	主要检测环卫处理设施生产范围内噪声危害
05	渗滤液检测	对渗滤液中污染物进行检测
06	渗滤液处理出水检测	对渗滤液出水水质是否达标进行检测
07	地下水检测	对地下水水位、水质等数据进行检测，以便及时掌握动态变化情况，对地下水进行长期的保护
08	恶臭气体检测	对恶臭污染物排放气体进行检测
09	烟尘气体检测	对大气污染源排放的气态污染物、颗粒物进行浓度和排放总量检测
99	其他	

附录 B
(资料性附录)
数据模型

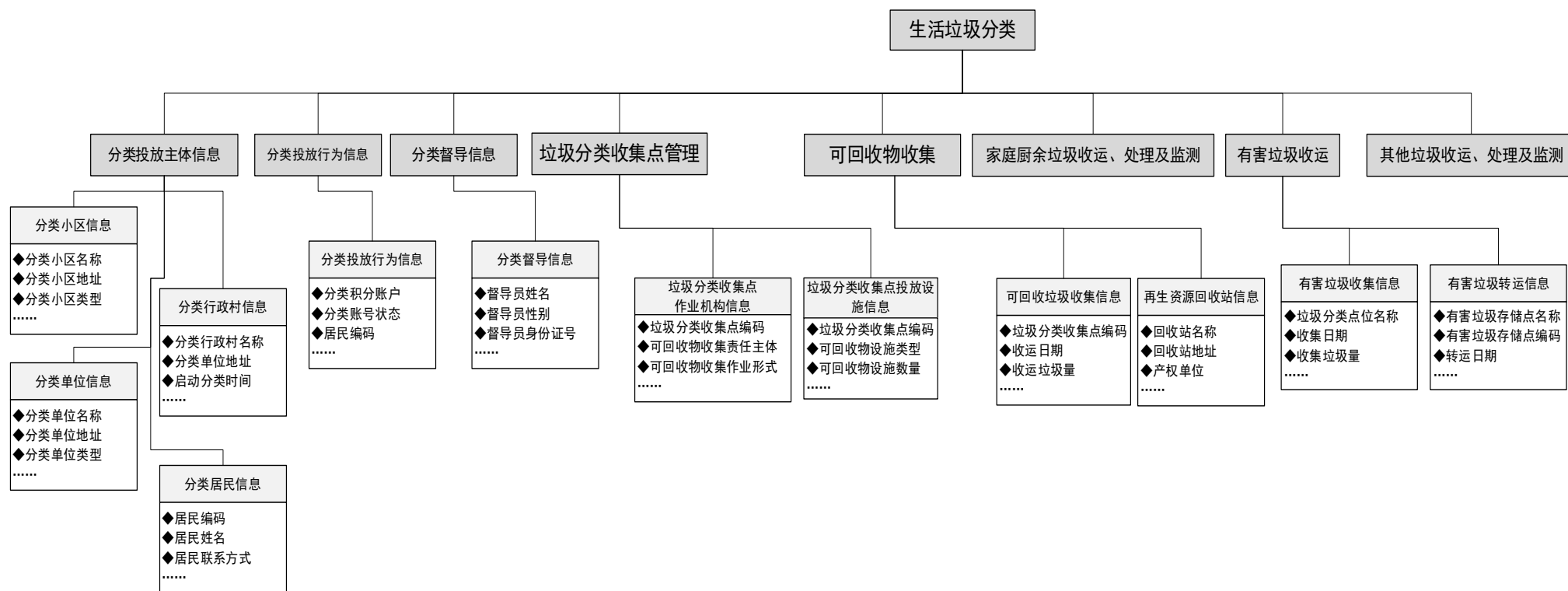
B.1 城市环境卫生基础数据模型



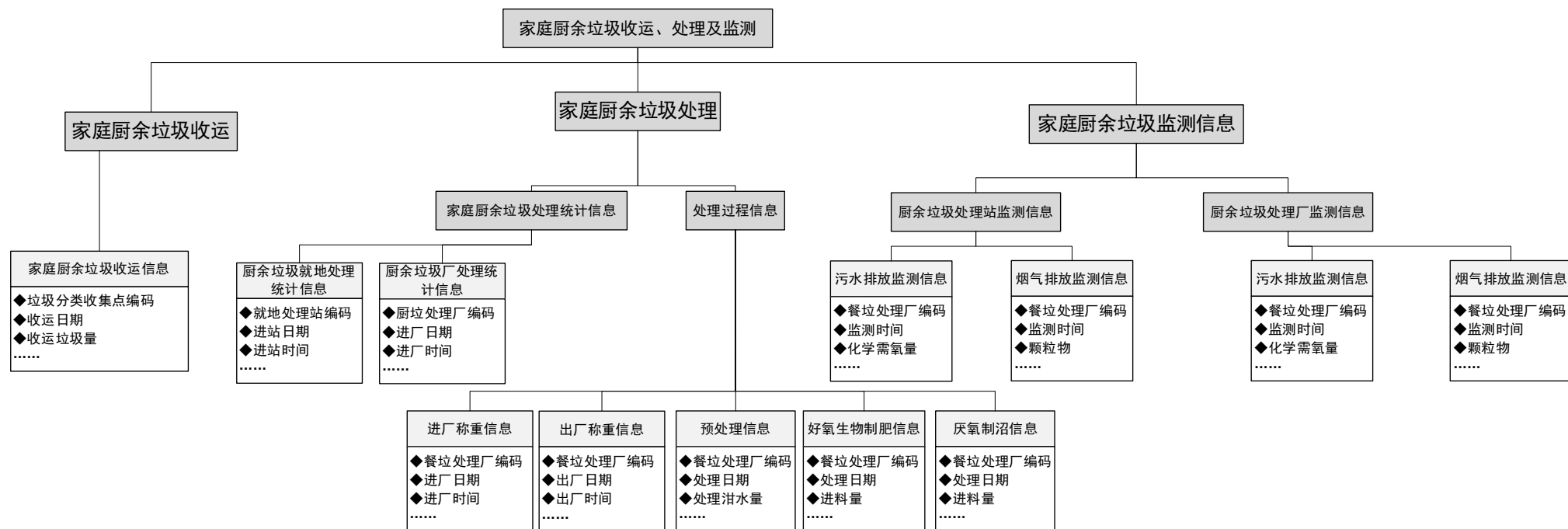
B.2 环卫设施设备数据模型



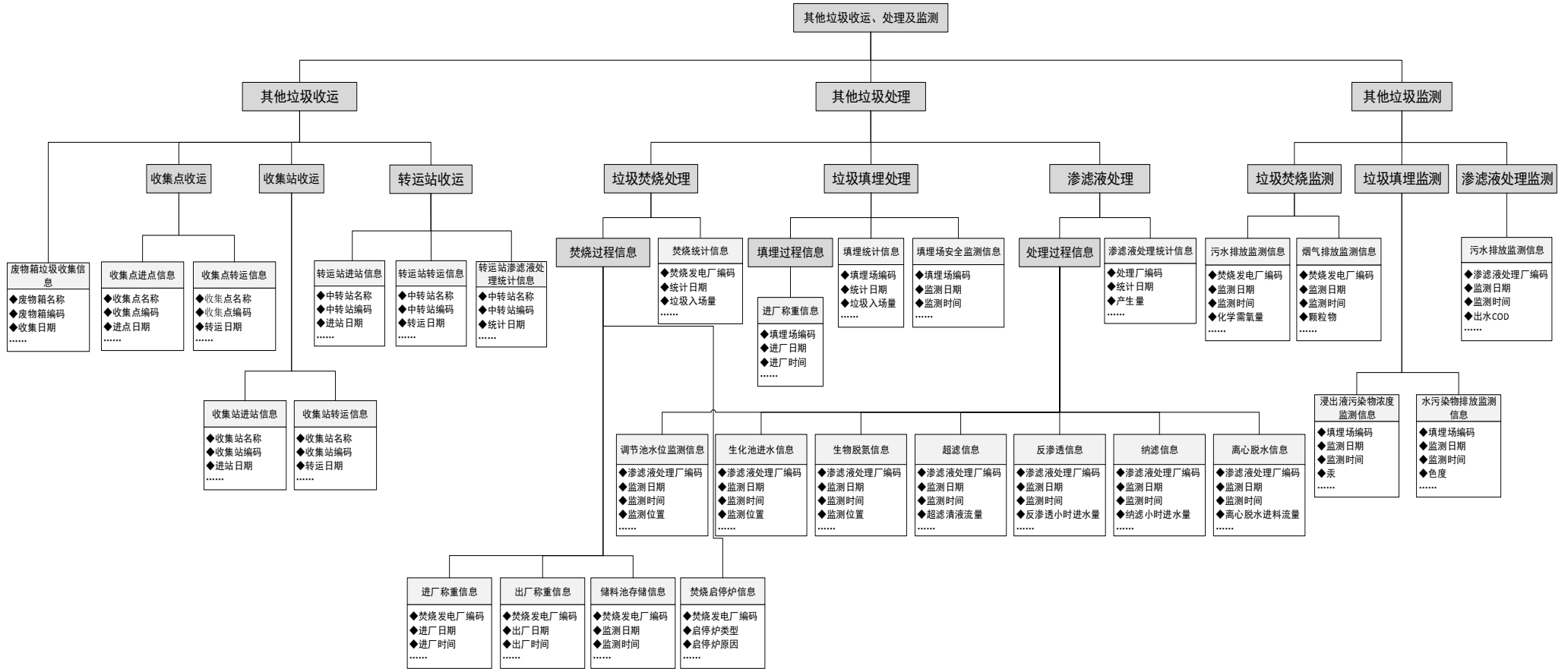
B.3 生活垃圾分类数据模型



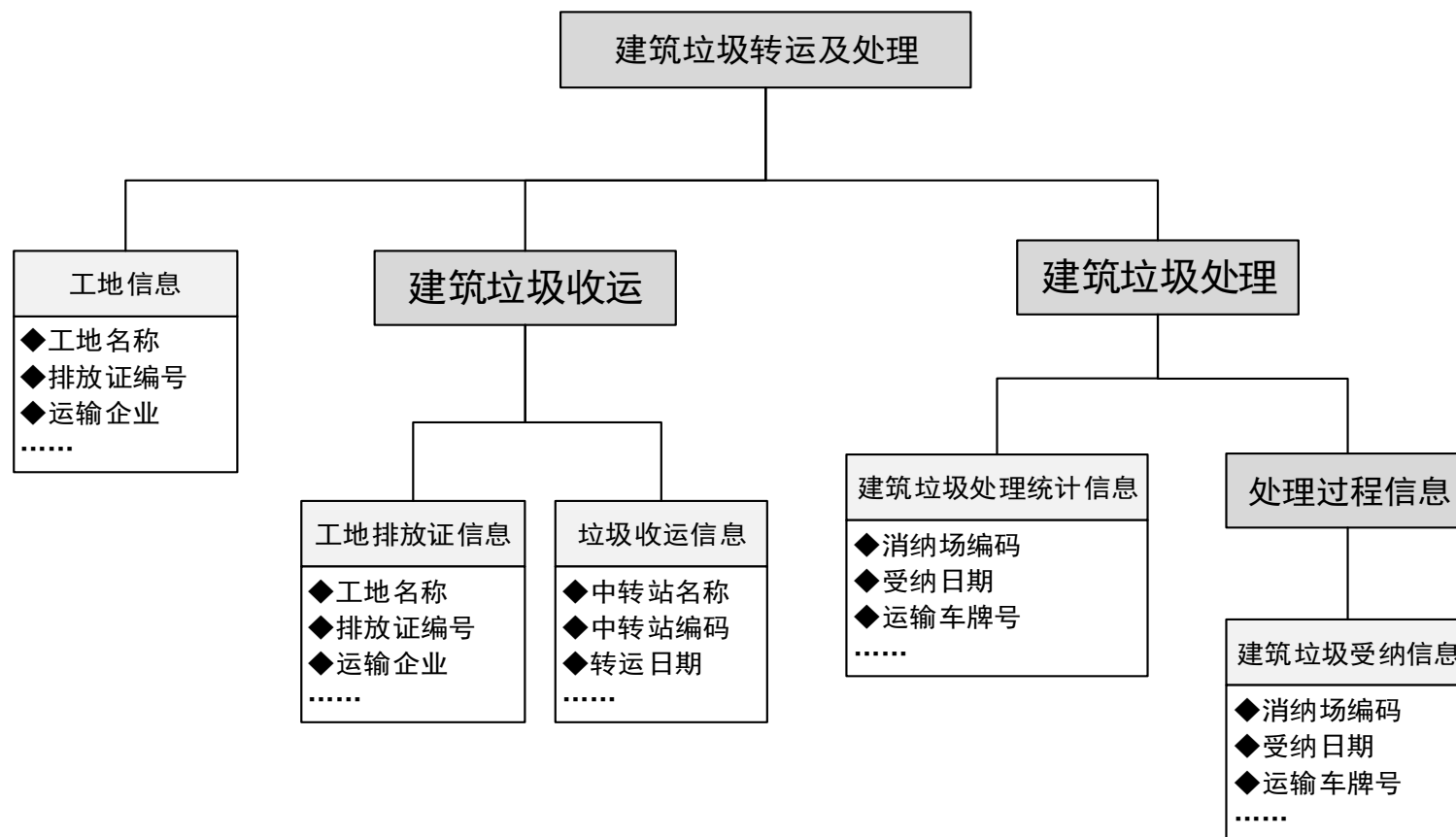
B.3.1 家庭厨余垃圾收运、处理及监测信息模型



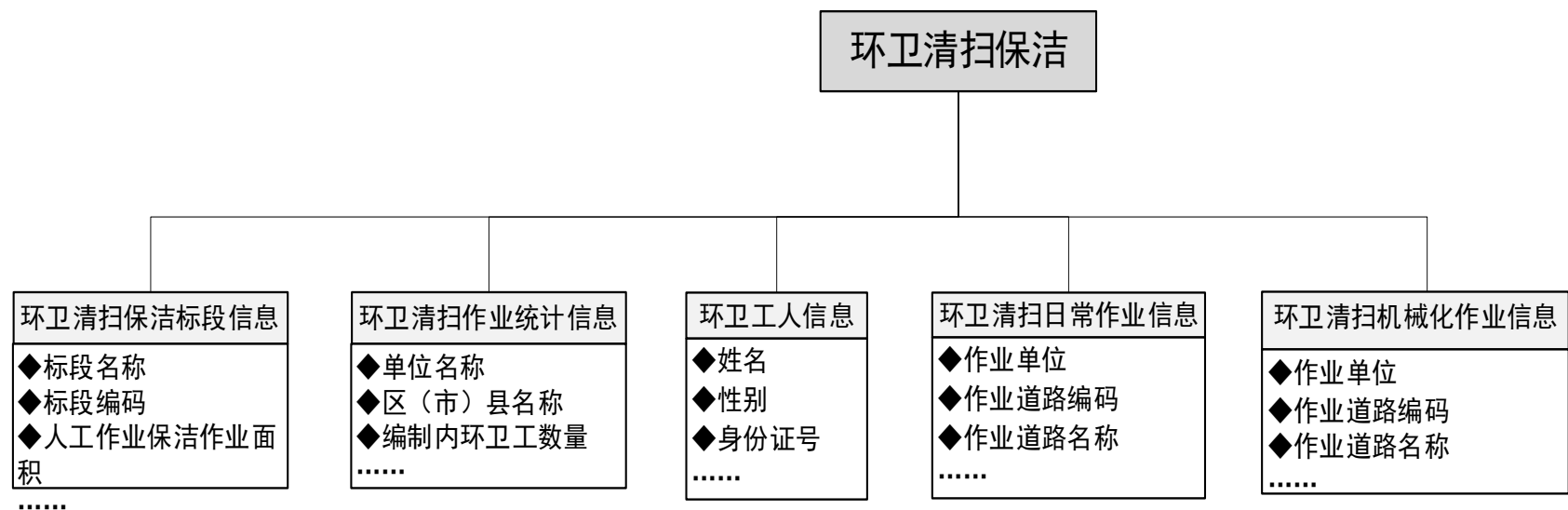
B.3.2 其他垃圾收运、处理及监测数据模型



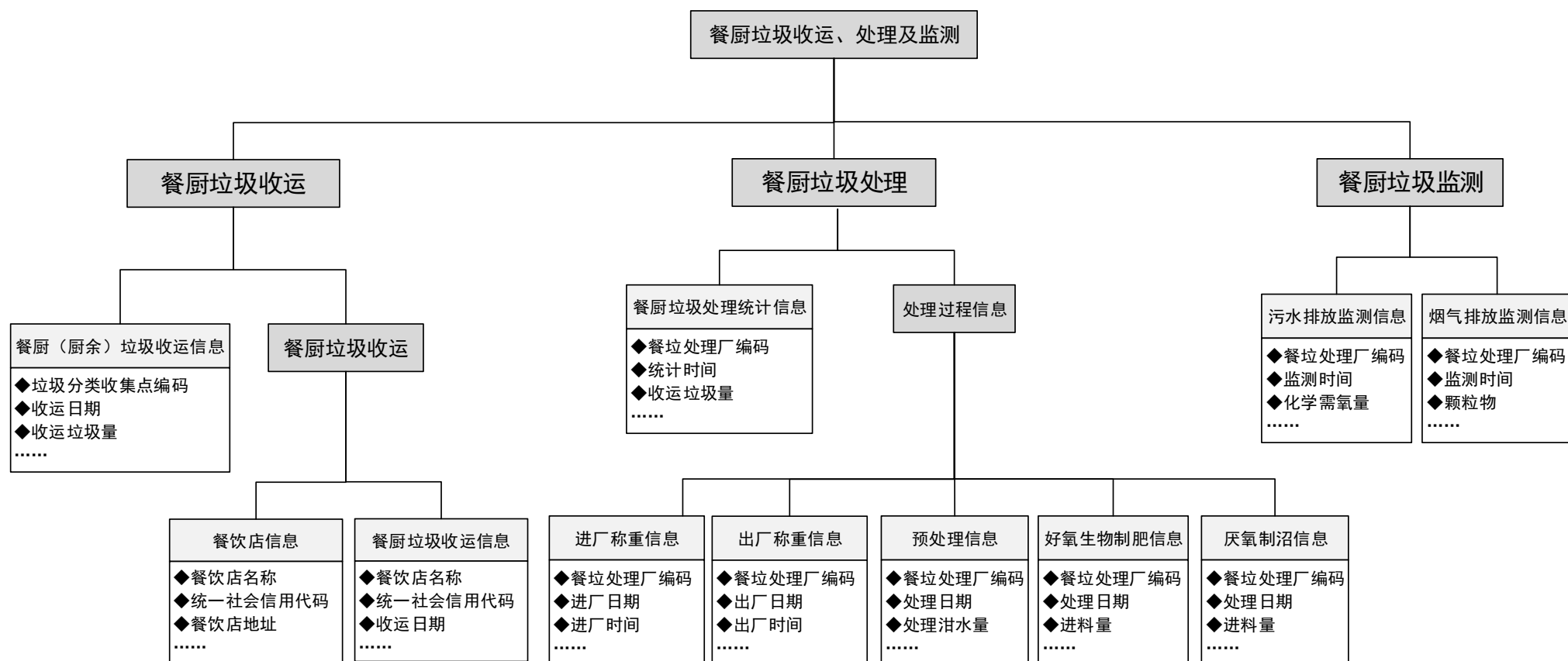
B.4 建筑垃圾转运及处理数据模型



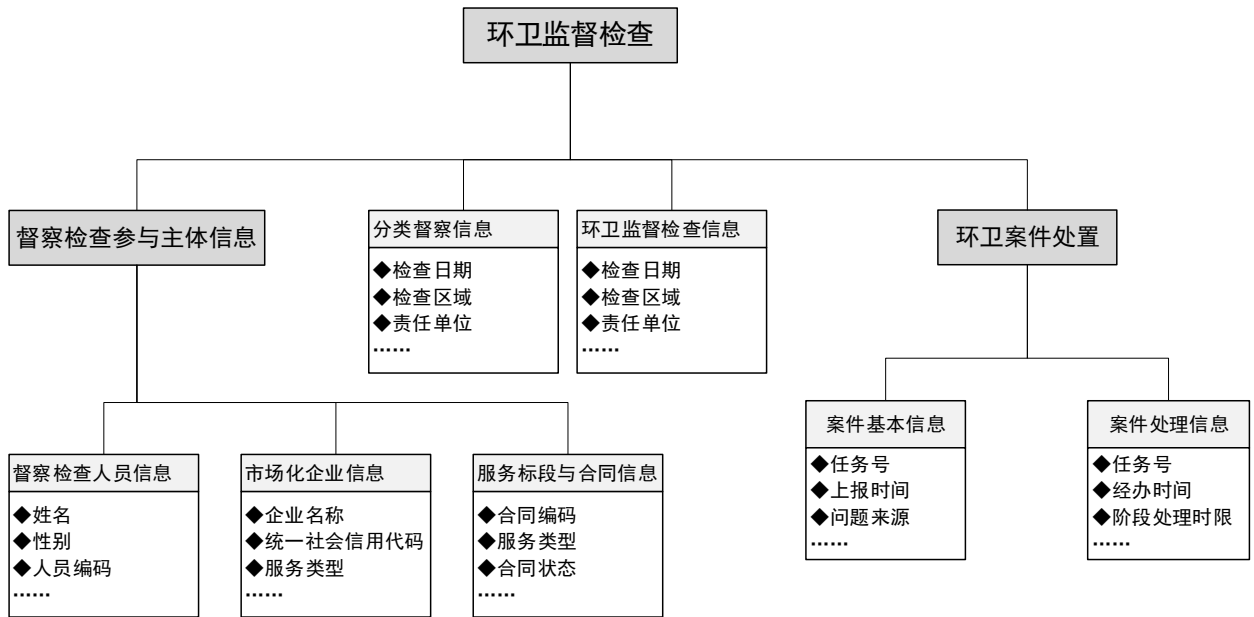
B.5 环卫清扫数据模型



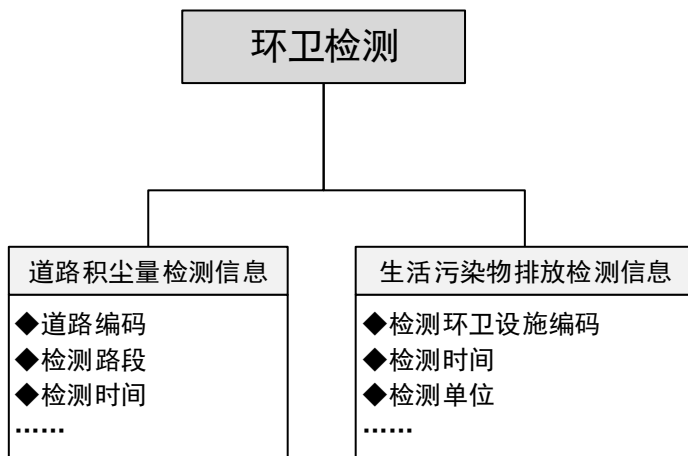
B.6 餐厨垃圾收运、处理及监测数据模型



B.7 环卫监督检查数据模型



B.8 环卫检测数据模型



参 考 文 献

- [1] GB/T 50337-2018 城市环境卫生设施规划标准
 - [2] 武汉市环境卫生设施专项规划
 - [3] 武汉市生活垃圾分类管理办法
-