ICS 13. 030. 01 CCS Z68

餐厨垃圾收集操作流程规范

Operational Specifications for Food Waste Collection

(征求意见稿)

2025-12-30 发布

2025-12-31 实施

目录

前	言 I	Ι
1	范围	1
2	规范性引用文件	1
3	术语和定义	1
4	操作前的准备	1
5	操作的一般步骤	1
6	操作环境的清洁	3
7	安全注意事项	3
8	其他要求	3

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 文件:标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由浙江绿能环境服务有限公司提出。

本文件由浙江省产学研合作促进会归口。

本文件起草单位:浙江绿能环境服务有限公司。

本文件主要起草人: ×××、×××。

餐厨垃圾收集操作流程规范

1 范围

本文件界定了餐厨垃圾收集操作流程的术语和定义,规定了操作前的准备、操作的一般步骤、 操作环境的清洁、安全事项、以及其他质量要求。

本文件适用于指导易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)收集人员收集餐饮业餐厨垃圾(含泔水油) 的作业。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

CJJ 184-2012 餐厨垃圾处理技术规范

3 术语和定义

CJJ 184-2012 界定的术语和定义适用于本文件。

4 操作前的准备

- 4.1 收集人员应穿戴好工作服,佩戴好工作证、手套,不应穿戴拖鞋、凉鞋等露脚鞋子。
- 4.2 应根据收运类型,按表1规定选择对应的收集车辆。

表 1 车辆类型

收运类型	车辆类型
直运	易腐 (餐厨) 垃圾专用收集车
转运	八桶车
转运	厢式货车

- 4.3 应做好餐厨收集车辆的检测工作,检测内容包括:轮胎、油量、电量、刹车、视频监控系统。
- 4.4 应检查所属收运区域明细单、收运台账。
- 4.5 应准备好记账笔。
- 4.6 出发前,应清点收集工具(如空桶)及冲洗工具(如高压水枪、拖把、防漏垫等)。

5 操作的一般步骤

5.1 行车、停车

- 5.1.1 收集人员应根据公司划分的易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)产生单位区域,合理设计行驶路线
- 5.1.2 车辆行驶时,应根据车辆类型选择对应的车道,遵守交通规章制度。
- 5.1.3 车辆到达收集目的地后,应选择合适的停车位置,停放车辆既不应影响他人的正常交通,也不应影响自身工作效率。

5.2 收集

5.2.1 收集人员到达易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)产生单位区域处后,应遵循产生单位的进出入规则,如出示工作证、现场登记等,并应经对方同意后方可进入。

5.3 直运

- a) 打开易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)收集桶桶盖,查看桶内是否存在易腐(餐厨)垃圾(含泔水油);
- b) 盖紧桶盖, 收集人员应双手握紧易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)收集桶桶上的横柄, 倾斜(45-60) 度, 拖运放正到收集车辆液压升降平台处, 对准夹持处,将盖子打开;
- c) 遇到台阶等不平的路面,应两人共抬易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)收集桶至收集车辆液压升降平台处;
- d) 正确放置后, 收集人员应打开控制室小门, 先开启车辆顶盖按钮, 后开启上升按钮, 易腐 (餐厨) 垃圾 (含泔水油) 收集桶上升到指定位置后, 自动倾倒;
- e) 查看倾倒情况,若存在未倒尽的情况,应继续往上推动上升按钮,收集桶会再次翻倒直至倒尽为止;
- f) 倾倒完成后,应按下降按钮并关闭顶盖按钮,等收集桶下降至升降平台时,关上控制室小门;
- g) 收集人员应将收集容器放回原位,不应将桶放置非机动车道及人行横道上;
- h) 应对产生的易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)量进行评估,并填写在收运台账上。

5.4 转运

5.4.1 八桶车转运

- a) 打开易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)收集桶盖子,查看易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)收 集桶的装运情况,应采取以桶换桶的形式进行收集作业;
- b) 收集完毕后,应对产生的易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)量进行评估,并填写在收运台账上。

5.4.2 厢式货车各中转点转运

- a) 厢式货车各中转点转运: 打开升降板将 60L 满桶装不低于48 桶,转运至洛东产区。
- i) 在确保安全的前提下放好卸料辅助架卸料,卸料完成后将车辆清洗干净,辅助架放回原位置。
- j) 开回潘家浜厂区将脏桶卸下,由洗桶阿姨清洗好后再带回中转点。

5.5 返回及卸油

- 5.5.1 重复 5.1 及 5.2 要求,继续下一个收集点,直到装满或收集完该区域的产生为止。
- 5.5.2 各收集点行驶及返回时,应行驶稳定,避免急开急停、严重颠簸等现象,并时刻注意行驶路 线上是否有泄露等。
- 5.5.3 收集完毕后,易腐(餐厨)垃圾专用收集车辆应直接返回公司卸料平台卸料,卸完为止。

5.5.4 八桶车则返回中转站后,应将收集桶搬下收集车,存放至指定位置,若需下午或第二天继续使用。应插上电源充电。

6 操作环境的清洁

- 6.1.1 收集完成后,应检查周围,保持周围地面的清洁。
- 6.1.2 卸完料后,应用碱水对收集车辆进行清洗。

7 安全注意事项

- 7.1.1 拖运易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)收集桶时应注意地面状况,防止因地面不平或油污等原因 出现滑倒摔伤等情况。
- 7.1.2 收集时,操作人员应小心谨慎,避免收集桶零部件脱落造成的意外伤害。

8 其他要求

- 8.1.1 易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)收集桶应倾倒干净,无明显易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)剩余。
- 8.1.2 易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)收集桶四周保持清洁,不应收集而引起二次污染。
- 8.1.3 易腐(餐厨)垃圾(含泔水油)收集应做到日产日清。