

第8章

廃棄物

第8章 廃棄物

1. ごみの状況

令和4年度のし尿を除く一般廃棄物の総排出量は 18,825t(家庭系ごみ量 14,803t・事業系ごみ量 4,022t)で、家庭系ごみ量を市民1人1日当たりに換算すると約 525gになります。

総排出量の家庭系ごみ量内訳を見ると、燃やすごみ量は 11,640t(焼却残渣含)、資源ごみ量は 2,099t、粗大ごみ量は 1,064tでした。(ごみ量は四捨五入)。

臨時ごみの申し込み件数は、299 件でした。また、特別有料品目の持込みは 107 件でした。

令和4年度の戸別収集サービスでは、ホームヘルプサービスを利用されている 1 人暮らしで、自らごみを排出場所まで持って行く事が困難な方向けのまごころダイレクト収集は 86 人、訪問診察や訪問看護、訪問介護を受けておられる方、医師の指示において自宅で治療をしておられる方、その他プライバシー保護などが必要な方の在宅医療廃棄物の収集は 11 人が利用されました。

今後も、4Rの推進の啓発に取り組みつつ、廃棄物の適正な処分を進めてまいります。

(1) 収集と処理(一般家庭)

○燃やすごみは、週 2 回収集を行いました。

○ペットボトル・プラスチック製容器包装(以下「廃プラ」という。)は、週1回収集を行いました。

○蛍光灯、小型家電、使い捨てライター及び牛乳パックは、拠点回収を行いました。

○古紙(新聞・雑誌・ダンボール等)及び缶・ビン・乾電池の資源ごみは、令和 2 年度より月 2 回収集し、牛乳パックは、交野市日中活動系事業所連絡会で収集により、資源化しました。

○粗大ごみは無料のものと有料のものを併せて 1 世帯あたり月 5 点まで、電話申し込み等により戸別収集を行いました。

○燃やすごみ、粗大ごみから選別破碎した可燃物、中間処理施設(四交クリーンセンター・北河内 4 市リサイクルプラザ)の可燃残渣及びし尿処理施設のし渣は、熱回収施設で焼却し、焼却灰は、大阪湾広域臨海整備センター等で最終処分を行いました。

○資源ごみ及び粗大ごみは、中間処理施設で廃プラや金属類及びビン等に選別し、再生処理事業者で再資源化を行い、不燃残渣は、大阪湾広域臨海整備センター等で最終処分を行いました。

◆人口とごみ処理量の推移(燃やすごみには焼却し渣・残渣を含む)

年 度	R2年度	R3年度	R4年度
人口(人)	77,511	77,423	77,243
燃やすごみ(t)	12,071	12,119	11,640
資源ごみ(t)	2,070	2,153	2,099
粗大ごみ(t)	1,298	1,204	1,064
事業系ごみ(t)	4,078	3,876	4,022
合 計(t)	19,517	19,352	18,825

※表の数値は端数処理を行っています。(人口は、各年度の 3 月 31 日現在)

(2)資源ごみの処理

○廃プラは、交野市・枚方市・寝屋川市・四條畷市で運営する北河内4市リサイクルプラザで選別・圧縮梱包等の中間処理を行い、再生処理事業者で、再資源化を行いました。

◆廃プラ・ペットボトルの処理量の推移

年 度	R2 年度	R3 年度	R4 年度
ペットボトル(kg)	64,690	58,410	51,960
プラスチック製容器包装(kg)	920,830	931,830	927,710
合 計(kg)	985,520	990,240	979,670

○缶・ビンは四交クリーンセンターで資源ごみとして選別・圧縮梱包の中間処理を行ったほか、乾電池と拠点回収した蛍光灯は四交クリーンセンターで一時保管し、再生処理事業者で、再資源化を行いました。

◆缶・ビン・乾電池・蛍光灯の資源化量の推移

年 度	R2 年度	R3 年度	R4 年度
アルミ缶(kg)	57,007	55,612	47,368
スチール缶(kg)	66,424	68,322	58,302
無色ビン(kg)	116,794	112,084	103,378
茶色ビン(kg)	87,643	82,380	80,655
その他ビン(kg)	68,414	73,048	68,750
乾電池(kg)	17,990	17,610	18,740
蛍光灯(kg)	6,420	6,410	7,290
合 計(kg)	420,692	415,466	384,483

○古紙及び拠点回収した牛乳パック、ダンボール、小型家電は直接再生処理事業者で、再資源化を行いました。

◆古紙・牛乳パック・ダンボール・小型家電の量の推移

年 度	R2 年度	R3 年度	R4 年度
古 紙(kg)	603,038	633,870	642,302
牛乳パック(kg)	9,060	8,440	7,290
ダンボール(kg)	160	30	0
小型家電(kg)	51,269	46,702	38,310
合 計(kg)	663,527	689,042	687,902

(3)交野市ごみ減量化・リサイクル推進市民会議(4R市民会議)

ごみ減量・リサイクル推進に対する市民意識の向上と、良好な生活環境づくりを協議し、その実践活動を通して「環境にやさしい交野」の育成と4Rの推進に取り組む団体として、区長会を中心に組織され、「ごみの4R運動」や「レジ袋の削減」などを提唱し、各地域でのごみの排出マナーや意識高揚の啓発活動を行っています。

(主な事業活動)

- 1) 集団回収活動実態調査
- 2) マイバッグキャンペーン
- 3) 広報等による啓発活動



◆**集団回収実態調査結果の推移**

年 度	R2 年度	R3 年度	R4 年度
古布・古着 (kg)	47,499	33,880	31,489
ダンボール (kg)	139,070	148,455	160,143
新聞・雑誌 (kg)	735,839	662,620	559,592
紙パック (kg)	2,479	2,708	3,296
アルミ缶 (kg)	19,679	19,518	18,668
スチール缶 (kg)	2,600	1,070	1,305
びん類 (kg)	70	—	—
合 計 (kg)	947,236	868,251	774,493

(4) **フードドライブ**

ごみの発生抑制及び食ロスの削減に資する事業として、市民から寄付された食品等を子ども食堂などへ配布するフードバンク事業者と連携協定を締結し、令和3年6月より本市施設窓口3か所(環境総務課・環境衛生課・福祉総務課)で食品の寄付を受け付ける窓口を開設した。

令和4年8月1日より星田会館1階市民サービスコーナーが開設した。

◆**フードドライブ回収実績**

年 度	協力者数 (人)	受付数量 (点)	受付総重量 (k g)
R3 年度	235	2,939	815.1
R4 年度	237	3,035	758.4

2. **し尿の状況**

し尿収集運搬業務は、計画的な収集日程に基づき、2ヶ月に3回、委託した4業者による収集を行いました。公共下水道の整備地域につきましては、水洗化切り替えを進めています。

令和5年3月末現在、し尿汲み取り人口は574人(329世帯)で総人口に占める割合は0.7%、浄化槽人口は3,095人(1,324世帯)で総人口に占める割合は4.0%となっています。

◆**し尿受入量の推移**

年 度	R2 年度	R3 年度	R4 年度
生し尿 (kL)	3,249.0	3,188.2	2,871.4
浄化槽汚泥 (kL)	2,835.7	2,917.0	2,815.1