

大津市のごみ処理の現状 及び 3 R 推進の取組

令和 7 年 7 月

大津市環境部廃棄物減量推進課

- 1 大津市の概況
- 2 ごみ処理の現状
- 3 3 R 推進の取組
- 4 課題・懸案事項

1 大津市の概況

1 地勢

本市は、滋賀県庁の所在地で、本州のほぼ中央に位置し、琵琶湖国定公園の西南端にあって、京阪神、中京、及び北陸の三経済圏の“かなめ”となる位置でもあります。

市域は、琵琶湖と山に囲まれ、南北45.6km 東西20.6km、面積は464.51km² の南北に細長い都市です。
このような地形のため、ごみ処理施設は南北それぞれにあります。



1 大津市の概況

2 人口及び世帯数の状況

本市の人口は、令和4年度にピークを迎え、その後、微減しています。一方、世帯数は、一貫して増加傾向が続いており、令和6年度には、1世帯あたりの人員は、2.16人/世帯になっています。

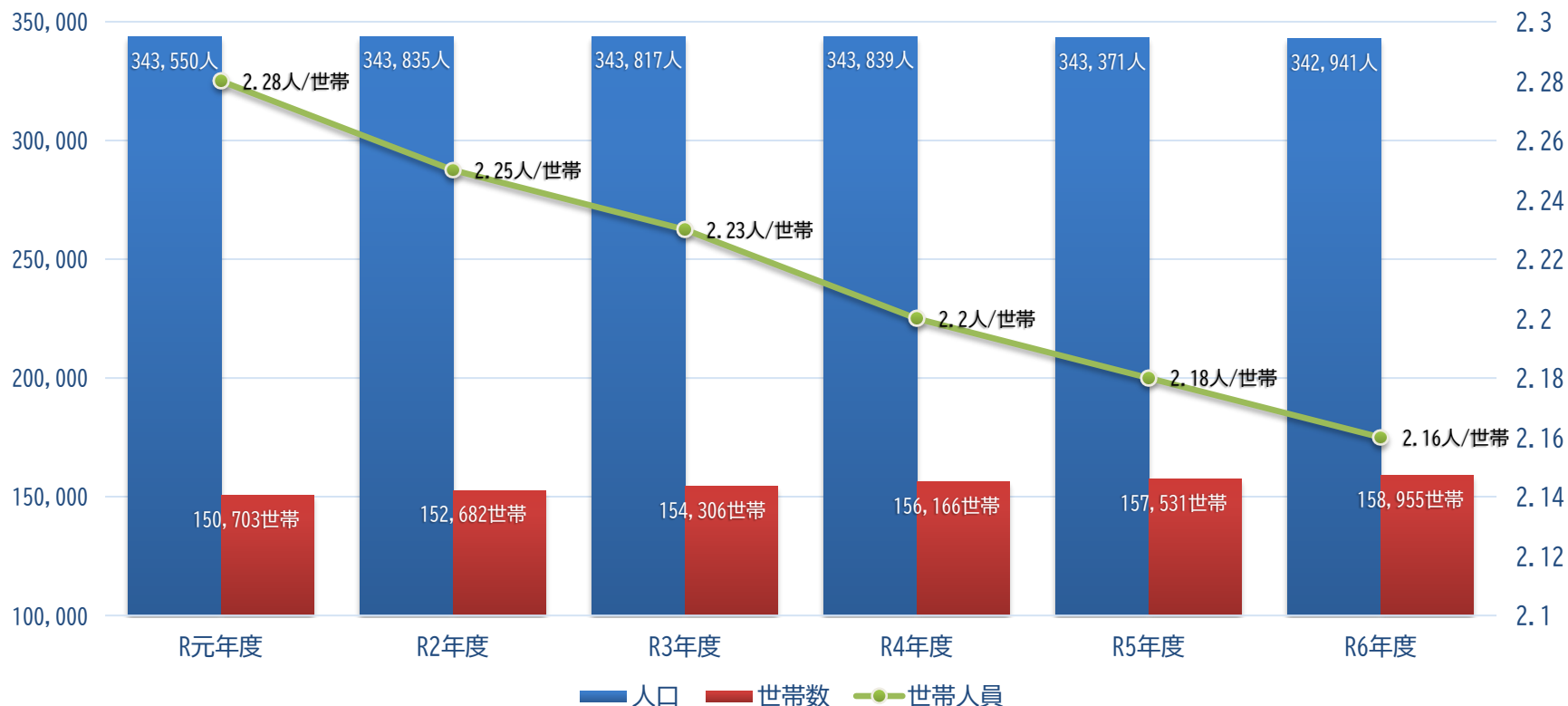
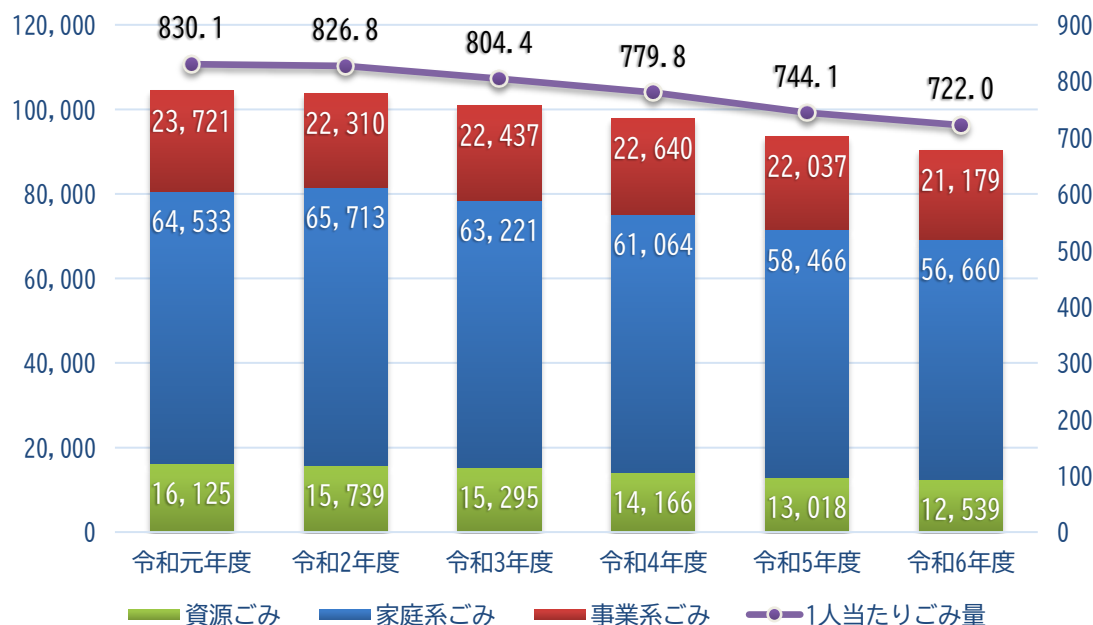


図2 大津市の人口、世帯数の推移

2 ごみ処理の現状

1 排出量の推移

令和2年度においては、コロナ禍での巣ごもりの影響と思われる家庭系ごみの増加、事業系ごみの減少がありました。その後、令和4年度以降は、家庭系、事業系共に減少傾向にあります。なお、1人当たりごみ量は、中核市62都市のなかで5番目に少ない量です（令和4年度実績）。



資源ごみ（単位：t）行政の定期収集と集団資源回収の合計

事業系ごみ（単位：t）事業系のごみの合計

家庭系ごみ（単位：t）燃やせるごみ、燃やせないごみ、大型ごみの合計

1人当たりごみ量（単位：g/人日）資源ごみ、事業系ごみ、家庭系ごみの合計を人口と年間日数で除した値

図3 大津市のごみ量の推移

市名	(g/人日)
1 八王子市	727
2 那覇市	740
3 松山市	754
4 枚方市	762
5 大津市	780
平均	905
58 青森市	1,022
59 富山市	1,023
60 福島市	1,080
61 函館市	1,115
62 郡山市	1,165

中核市市長会作成「都市要覧」
令和4年度の一人当たりごみ量から抜粋

図4 一人当たりごみ量

3 3 R 推進の取組

1 リサイクルフェア・エコリサイクルコンクール

学区自治連合会や地域女性団体連合会、事業者などから構成される市民会議「ごみ減量と資源再利用推進会議」との協働で実施しています。

イベントでは、エコリサイクルコンクールの表彰式、パッカー車の展示、ごみ分別クイズ、リユース品抽選会等を行っています。



エコリサイクルコンクール表彰式



パッカー車展示



ごみ分別クイズ



企業ブース1



企業ブース2



リユース品抽選会



市内商業施設でのエコリサイクルコンクールの作品展示



3 3 R 推進の取組

2 古着・古布回収イベント

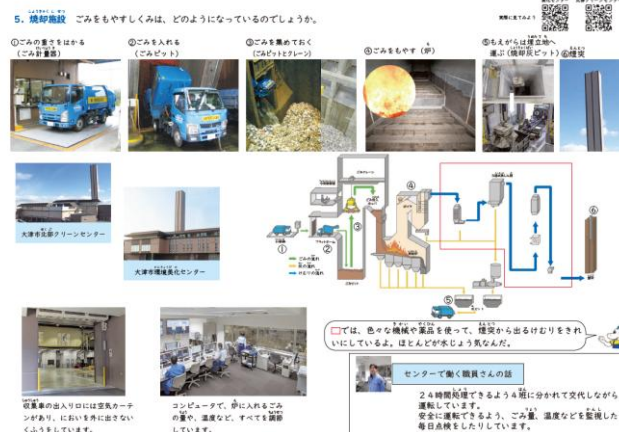
燃やせるごみの減量・資源の再利用を推進するため、「ごみ減量と資源再利用推進会議」との協働で、市内2か所において古着・古布の回収イベントを実施しています。



	南部	北部	合計
R4	13.2t	11.4t	24.6t
R5	7.6t	8.2t	15.8t
R6	9.6t	6.4t	16.0t

3 社会科副読本「くらしとごみ」

教育委員会と、小学校4年生向けの社会科副読本『くらしとごみ』を作成しています。ごみ処理施設見学とあわせて、授業に活用されています。



3 3 R推進の取組

4 刈り草・剪定枝の堆肥化・原木配布

事業系一般廃棄物である刈り草・剪定枝の堆肥化を行っています。また、薪等として活用が可能なものは、必要に応じて裁断処理し、集積しています。いずれも、希望する市民に無料配布しています。



3 3 R推進の取組

5 3 R啓発施設

市内2か所に3 R啓発のための施設があります。
常設のリユースコーナーを設け、定期的に3 R教室を開催しています。

リユースコーナー



家庭で不用となった衣類、玩具、絵本等の
子ども用品を引き取り、必要な人に持ち
帰ってもらっている。

3 R教室



3 R啓発に繋がるモノづくり講座
を月2回程度開催している。



着物のリメイク

4 課題・懸案事項

1 リチウムイオン電池

リチウムイオン電池については、原則、市では収集しないものとしてきましたが、燃やせないごみ等への混入が後を絶たず、毎年のようにごみ収集車の火災が発生しています。令和6年2月には、ごみ処理施設でも火災が発生し、一時、施設の運転を休止する事態となりました。

これらの事故を受けて、市では、令和6年7月からパッカー車を使用しない「びんの日」に同時に収集する取組を開始しました。

本来、リチウムイオン電池は、製造者や販売者が責任を持って回収すべきものと考えていますが、膨れた電池、本体一体型の製品等は事業者回収の対象外とされています。このことは、家庭ごみ定期収集への混入が多くなる原因のひとつであると考えています。

消費者が適切に廃棄できるような仕組が望まれます。



メーカー等が回収しない製品の例

ごみは正しく分けて、ルールを守って出してください！

発火や引火しやすいごみの混入による火災が相次いでいます



今年2月、環境美化センターのリサイクル施設で火災が発生し、延べ4日間、施設の運転を休止することとなりました。焼け跡からは携帯電話やスプレー缶などが見つかっています。

昨年度では、ごみ収集車の火災も複数発生しており、小型の充電式電池やスプレー缶、使い捨てライター等の混入が出火原因とみられています。

ごみ処理施設やごみ収集車の火災は、収集車の運転手や作業員に危険が及ぶとともに、周辺にお住まいのみなさんにも不安をもたらすことになります。



小型家電製品（ゲーム機、電話機、ポット、浄水器、ひげそり機、掃除機など）

カセットボンベやスプレー缶など

あらかじめ充電式電池等を取り外しておき、『燃やせないごみの日』に出すとともに、電池は販売店やメーカー等が行う回収方法に従ってください。また、ご自分で電池を取り外せない場合は販売店やメーカー等にご相談ください。中身を出し切ったことを確認し、必ず、『かんの日』に出してください。

安全なごみ処理は、市民のみなさん、一人一人の分別から始まります。正しい分別とルールを守ったごみ出しにご協力をお願いします。

ごみの分け方・出し方が分からない時は

ごみコールセンター ☎528-2761

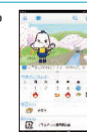
大津市ごみ分別アプリ「分けなび」をご活用ください。



Android 端末用



iPhone 端末用



④廃棄物減量推進課 ☎528-2802

令和6年5月1日号「広報おおつ」から抜粋

4 課題・懸案事項

2 「3R + Renewable」の推進

- ・プラスチック使用製品廃棄物の再商品化
- ・再生可能資源への転換啓発（木材利用など）



リデュちゃん

リサちゃん

リユちゃん



プラスチック容器資源化施設

ありがとうございました



ごみごん



ごみごん