

天草広域連合ごみレポート 令和7年（2025年）版

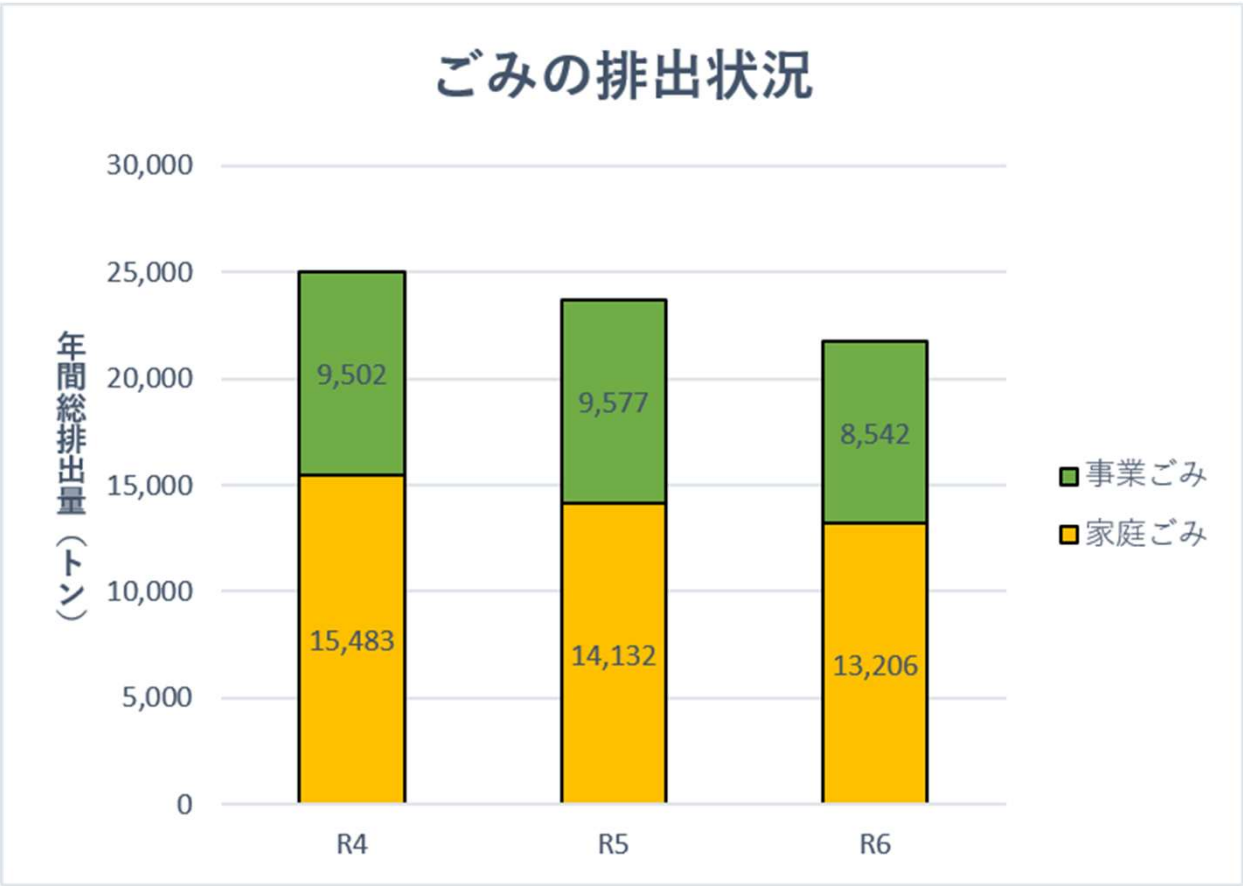


令和8年（2026年）8月
天草広域連合 環境衛生課

天草広域連合（天草市、上天草市、苓北町）のごみ量やリサイクル率、ごみ処理経費などについて報告します。

1 天草市のごみ排出状況の推移

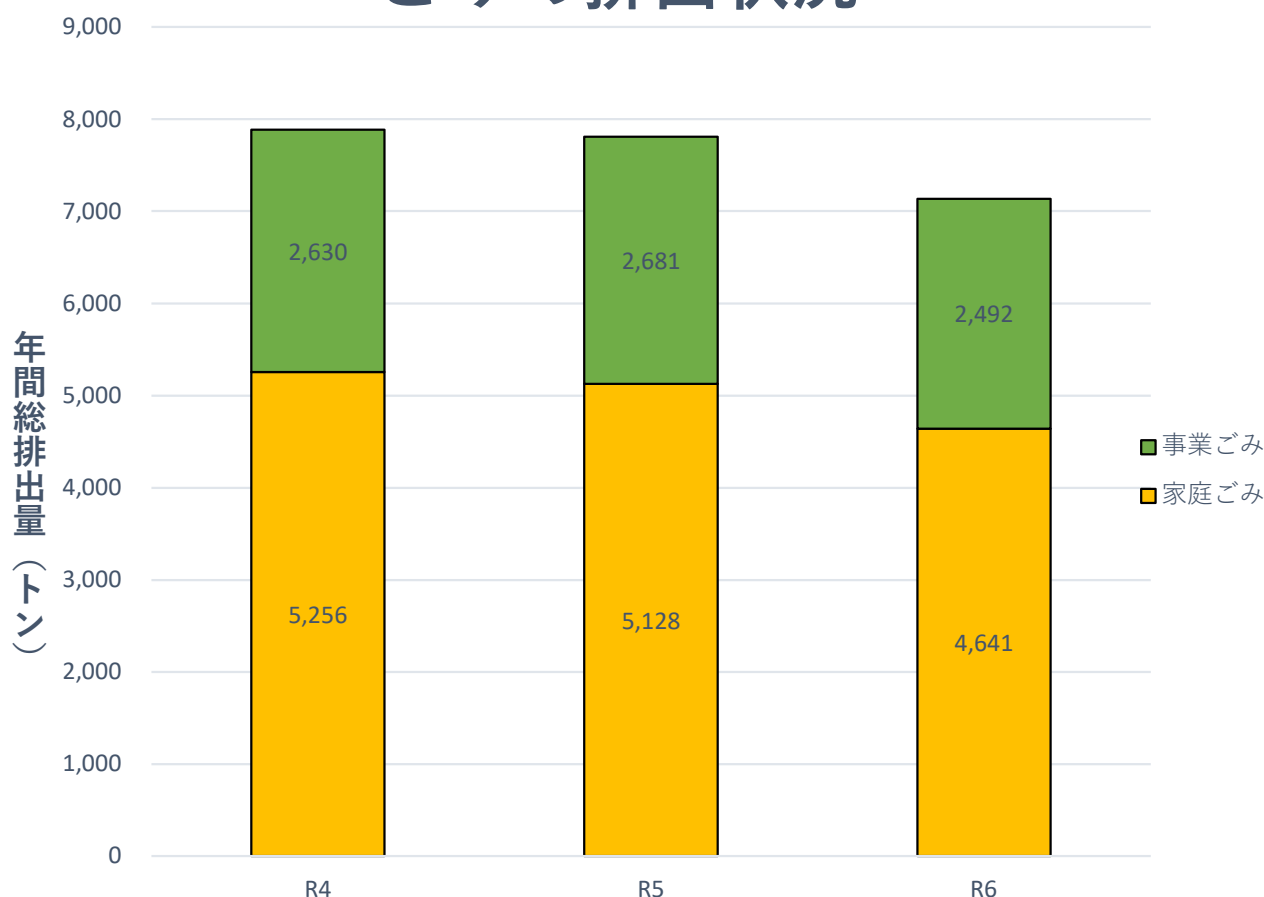
	R4	R5	R6
収集人口（人）	75,410	73,697	72,147
年間総排出量（t）	24,955	23,739	21,748
1人1日当たり排出量（g）	907	880	826
○家庭ごみ			
年間総排出量（t）	15,483	14,132	13,206
1人1日当たり排出量（g）	561	525	495
○事業ごみ			
年間総排出量（t）	9,502	9,577	8,542
1人1日当たり排出量（g）	345	355	324
○焼却量			
1人1日当たり焼却量（g）	711	706	650
○資源物			
年間資源化量（t）	3,178	2,451	2,817



1 上天草市のごみ排出状況の推移

	R4	R5	R6
収集人口（人）	25,183	24,417	23,725
年間総排出量（t）	7,886	7,809	7,133
1人1日当たり排出量（g）	858	874	824
○家庭ごみ			
年間総排出量（t）	5,256	5,128	4,641
1人1日当たり排出量（g）	572	574	536
○事業ごみ			
年間総排出量（t）	2,630	2,681	2,492
1人1日当たり排出量（g）	286	300	288
○焼却量			
1人1日当たり焼却量（g）	724	728	694
○資源物			
年間資源化量（t）	691	626	596

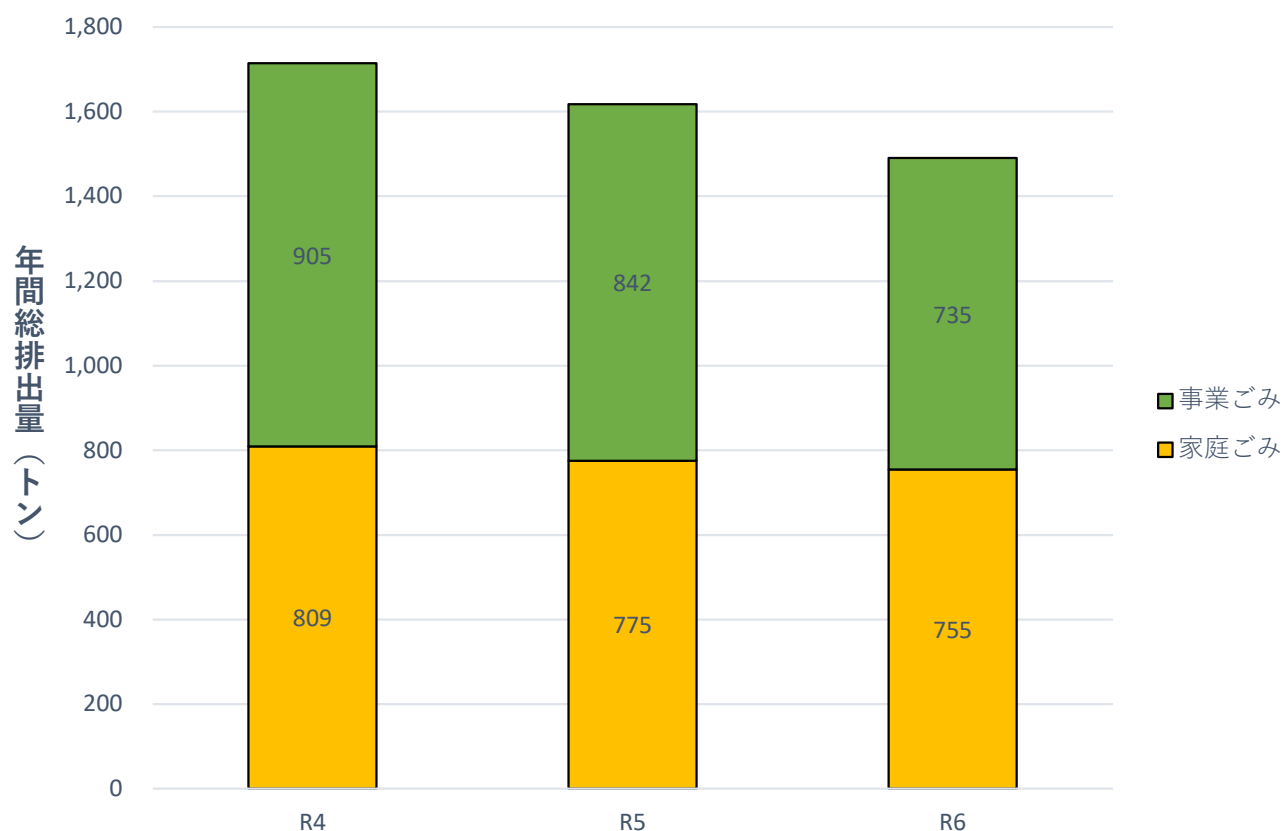
ごみの排出状況



1 苓北町のごみ排出状況の推移

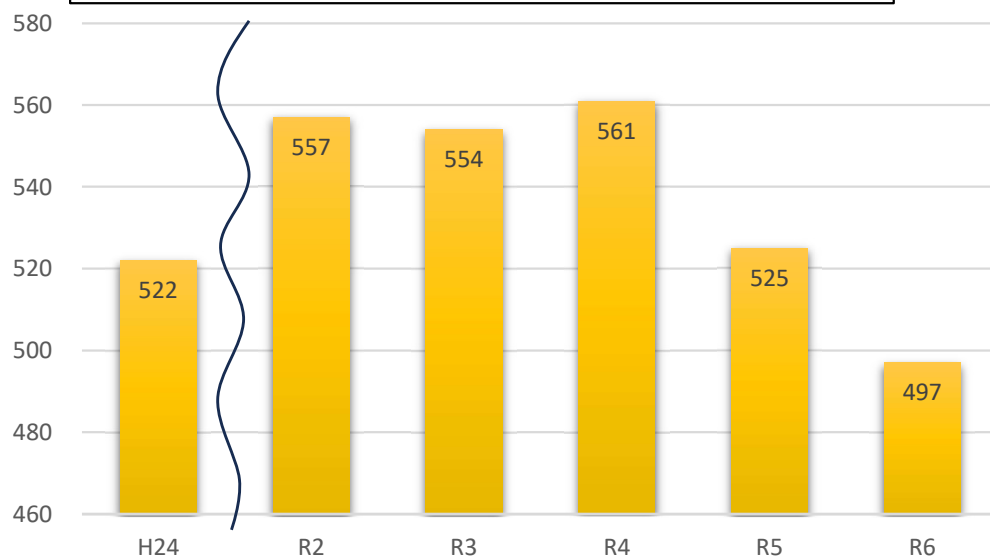
	R4	R5	R6
収集人口（人）	6,478	6,331	6,133
年間総排出量（t）	1,714	1,617	1,490
1人1日当たり排出量（g）	725	698	666
○家庭ごみ			
年間総排出量（t）	809	775	755
1人1日当たり排出量（g）	342	334	337
○事業ごみ			
年間総排出量（t）	905	842	735
1人1日当たり排出量（g）	383	363	328
○焼却量			
1人1日当たり焼却量（g）	464	442	426
○資源物			
年間資源化量（t）	357	331	286

ごみの排出状況



2 天草市のごみ量・資源化率の推移

①1人当たりのごみ排出量（家庭ごみ）

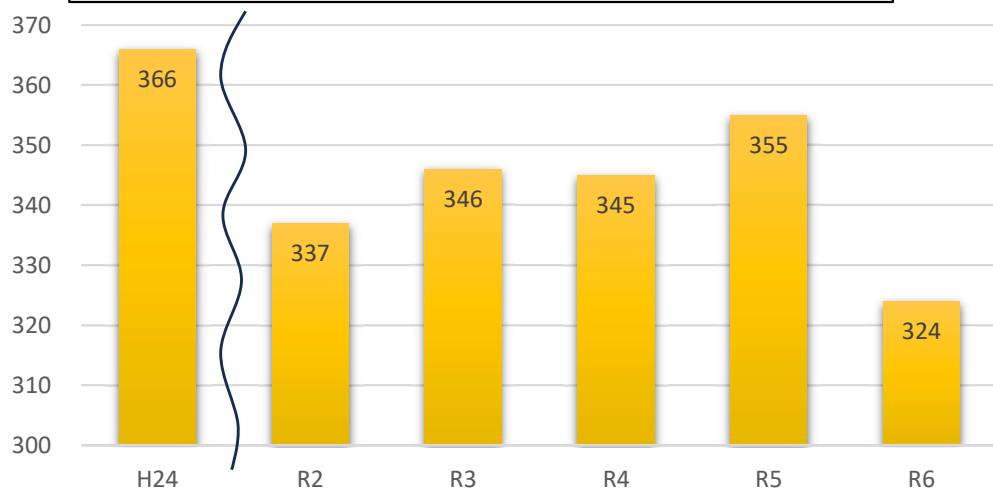


熊本県（45市町村）
での天草市の順位

（令和6年度）
生活ごみ 497 g

9位/45市町村
※県平均544 g

②1人当たりのごみ排出量（事業ごみ）

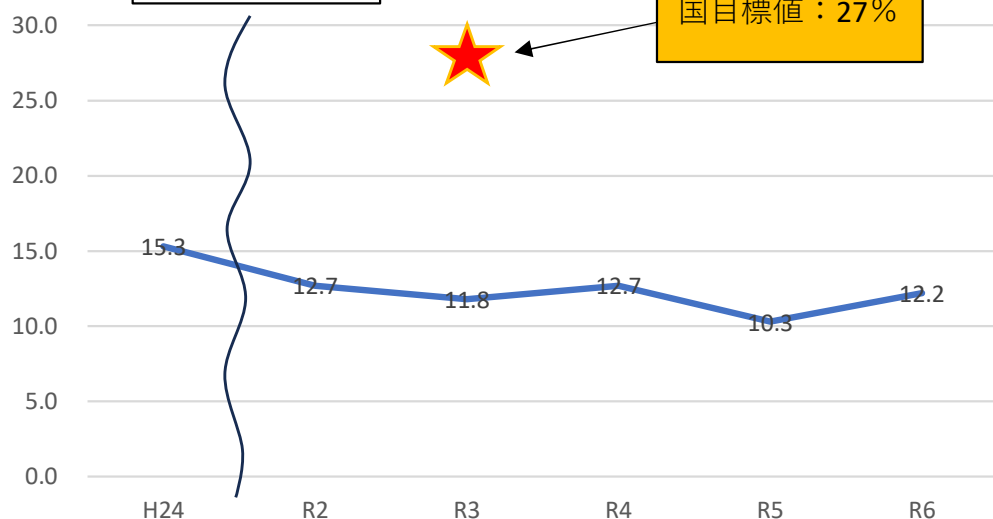


熊本県（45市町村）
での天草市の順位

（令和6年度）
事業ごみ 324 g

40位/45市町村
※県平均188 g

③資源化率



国目標値：27%

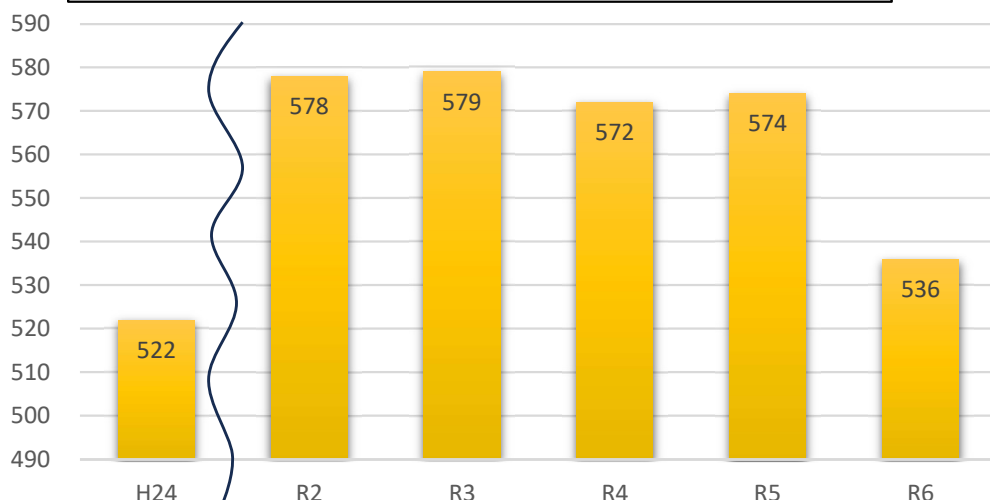
熊本県（45市町村）
での天草市の順位

（令和6年度）
ごみを資源化してい
る割合 12.2%

30位/45市町村
※県平均13.3%

2 上天草市のごみ量・資源化率の推移

①1人当たりのごみ排出量（家庭ごみ）

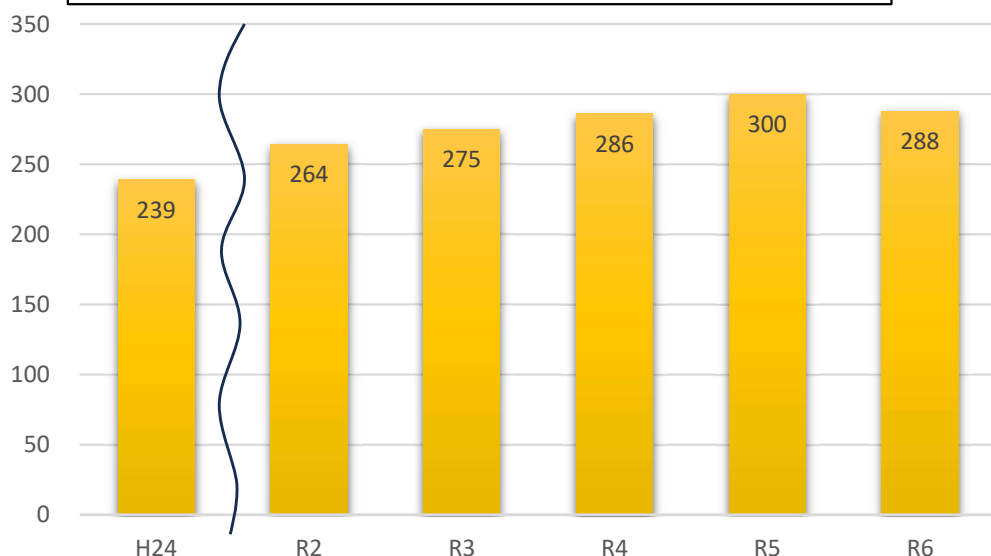


熊本県（45市町村）
での上天草市の順位

（令和6年度）
生活ごみ 536 g

25位/45市町村
※県平均544 g

②1人当たりのごみ排出量（事業ごみ）

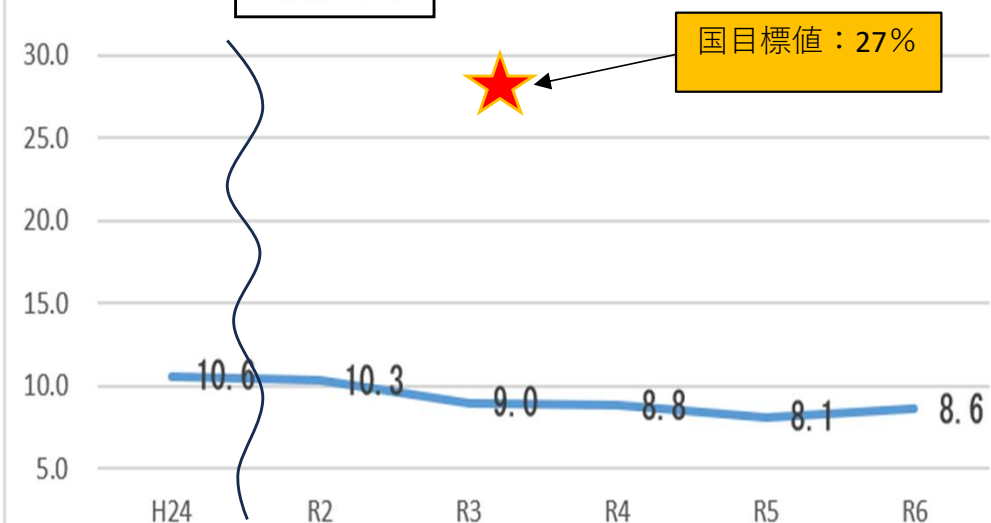


熊本県（45市町村）
での上天草市の順位

（令和6年度）
事業ごみ 288 g

37位/45市町村
※県平均188 g

資源化率



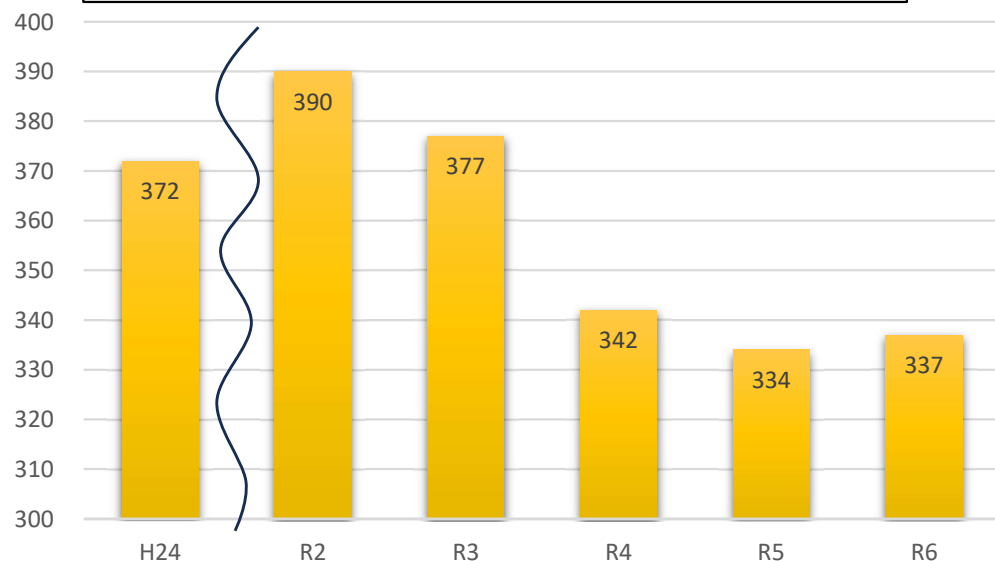
熊本県（45市町村）
での上天草市の順位

（令和6年度）
ごみを資源化してい
る割合 8.6%

40位/45市町村
※県平均13.3%

2 苓北町のごみ量・資源化率の推移

①1人当たりのごみ排出量（家庭ごみ）

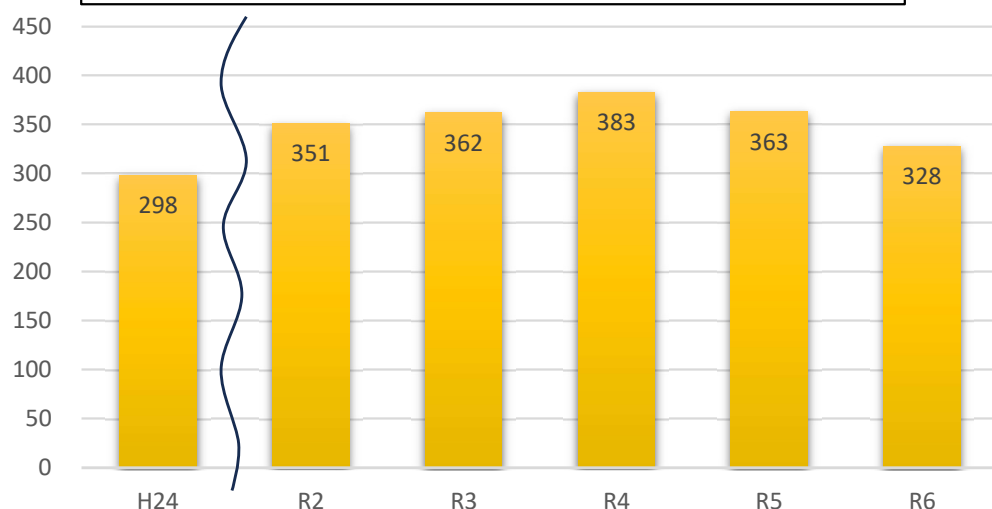


熊本県（45市町村）
での苓北町の順位

（令和6年度）
生活ごみ 337 g

1位/45市町村
※県平均544 g

②1人当たりのごみ排出量（事業ごみ）

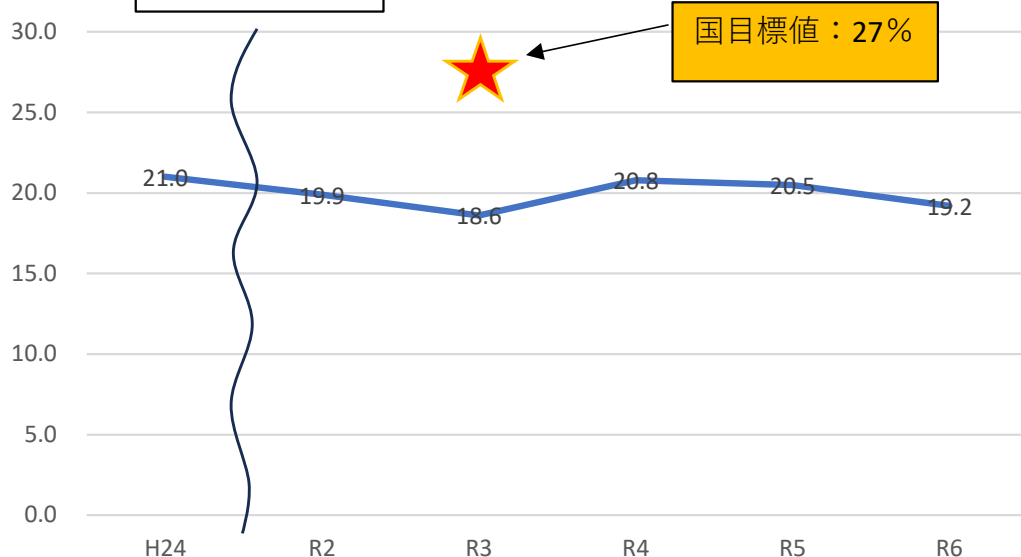


熊本県（45市町村）
での苓北町の順位

（令和6年度）
事業ごみ 328 g

41位/45市町村
※県平均188 g

③資源化率



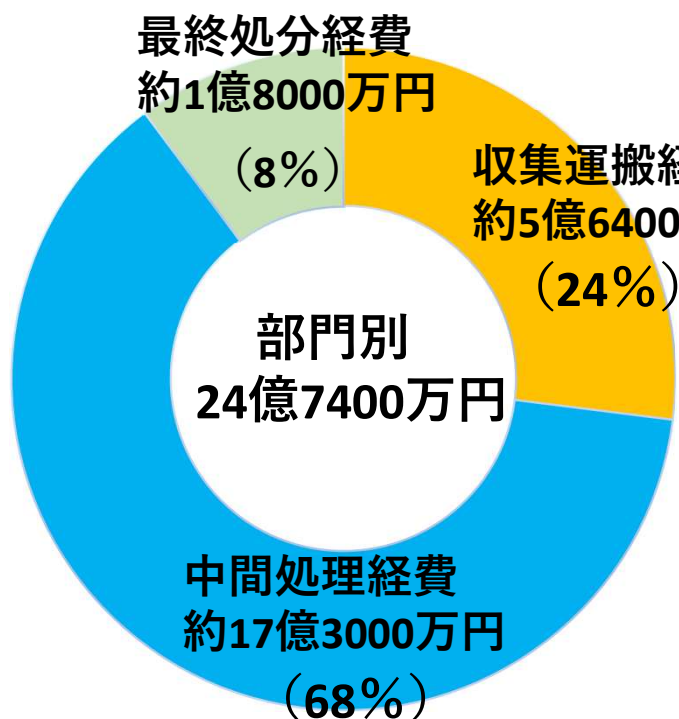
熊本県（45市町村）
での苓北町の順位

（令和6年度）
ごみを資源化してい
る割合 19.2%

6位/45市町村
※県平均13.3%

3 ごみ処理経費の内訳

令和6年度、本渡地区清掃センター、松島地区清掃センター、牛深クリーンセンター、西天草クリーンセンター、御所浦クリーンセンターで処理を行った廃棄物の処理経費は下記の通りです。



収集運搬：収集運搬経費（家庭や事業所からごみを集めセンターまで運搬する経費。）
中間処理費：各清掃センターの施設維持管理費。
委託費、補修費、用役費など。
最終処分費：最終処分物の運搬費、最終処分場での処理経費。

○1kgあたり処理経費

$$\frac{\text{処理経費 (24億7400万)}}{\text{ごみ総排出量 (30,371 t)}} \div 1000 = 81\text{円}$$

○天草住民の1人が1年間に出すごみの量

$$\frac{\text{ごみ総排出量 (30,371 t)}}{\text{人口 (104,151人)}} = 291\text{kg}$$

$$81\text{円} \times 291\text{kg} = 23,571\text{円}$$

(天草住民1人あたりの年間ごみ処理費)

ごみ処理経費削減のためにできること

①ごみの減量化

*食品ロスをなくす（買いすぎない・作りすぎない・食べきる）
3Rの取組み（リデュース：発生抑制、リユース：再使用、リサイクル：再利用）

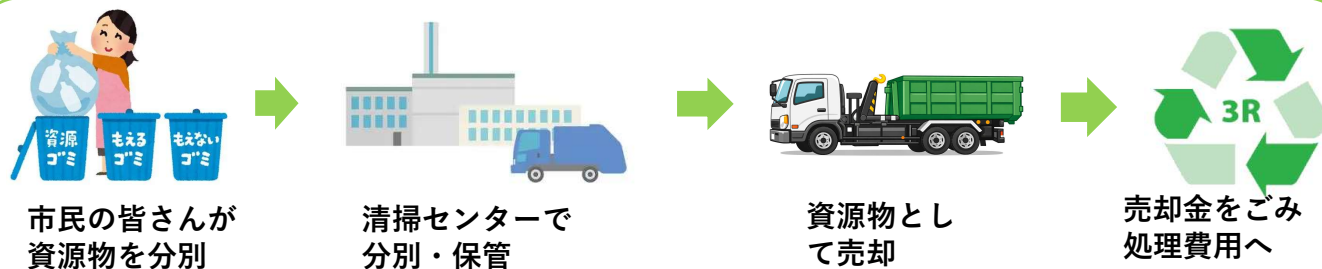
②分別を徹底する

*資源物として出せるものを正しく分別することで、ごみの減量化、リサイクル推進となり処理費用削減につながります。

4 資源物売却金の推移

みなさんの分別が、市町の費用削減に直結しています。

しくみ

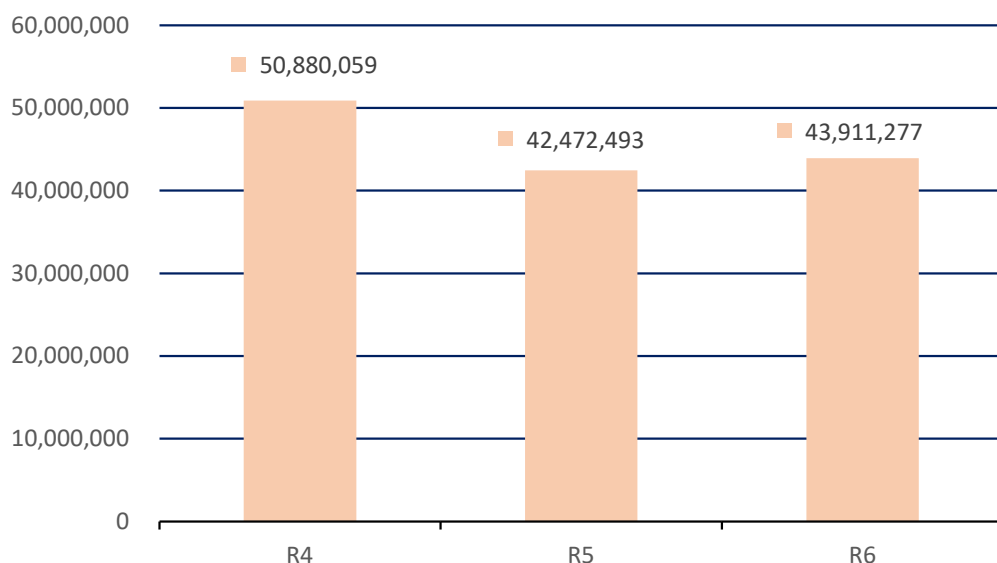


缶・ペットボトル・古紙類などの**資源物**は、売却できる大切な財源です

清掃センターでは、皆さんが分別して出してくださった資源物を売却し、その収益をごみ処理費用の一部として活用しています。資源物が増えれば増えるほど、市全体のごみ処理コストを抑えることができます。

資源物売却金の推移

R 4 ～ R 6までの資源物売却金の推移



分別して資源に出そうね



- ・本渡地区清掃センター
- ・松島地区清掃センター
- ・牛深クリーンセンター
- ・西天草クリーンセンター
- ・御所浦クリーンセンター

※5施設合算としています。

※参考令和6年度 資源物売却内訳

品 目	売却益	割合
古紙類 (新聞、雑誌、ダンボール等)	7,291,273円	16.60%
金属類 (アルミ、スチール缶、生活金物)	18,042,647円	41.09%
ペットボトル	15,489,562円	35.27%
発泡スチロール	927,858円	2.11%
小型家電 4品目	1,775,641円	4.04%
廃食油	229,842円	0.52%
生きびん	154,454円	0.37%
合 計	43,911,277円	100.00%



資源物で回収し圧縮梱包されたペットボトル

資源物で回収し圧縮梱包された缶(アルミ・スチール)

5 生活（家庭）ごみの組成調査の取組について

天草広域連合と構成市町が協力して施設に搬入される家庭ごみの組成調査を行い、資源物の混入率と不適物の状況把握を行っています。調査の結果を基に、ごみの適正処理にむけて施策を策定しています。

①調査方法・調査手順

STEP 1

対象ごみの選定

燃えるごみ袋・燃えないごみ袋を無作為に抽出

STEP 2

袋の開封・展開

職員がごみ袋を開け、内容別に分類・計量

STEP 3

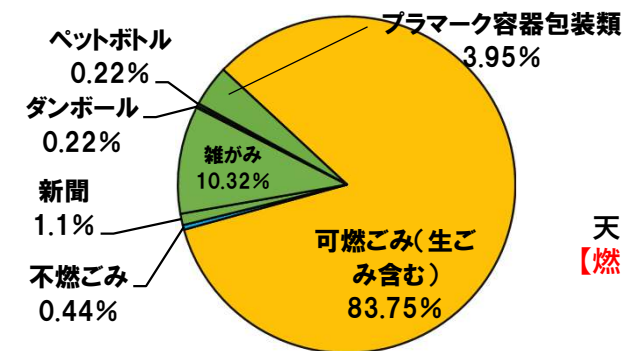
データ集計

各品目の重量・割合を集計し報告書としてまとめ

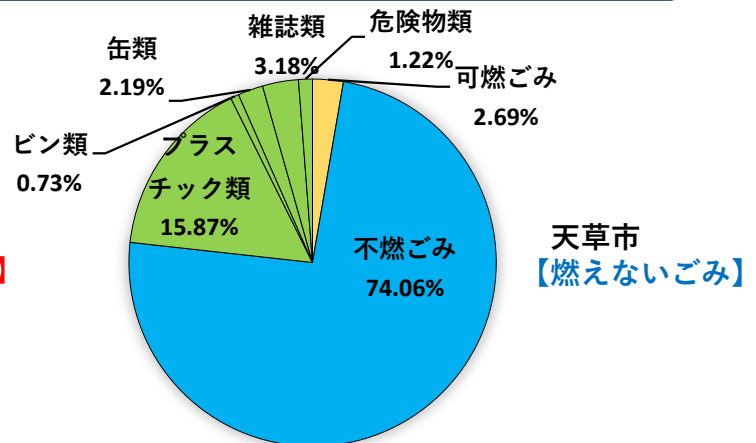
組成調査の様子



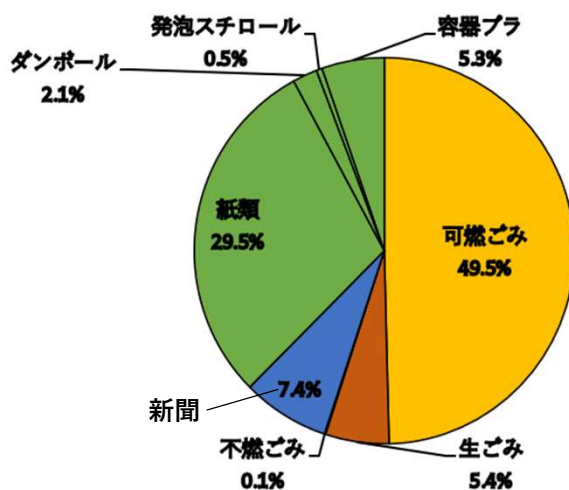
②組成調査結果



天草市
【燃えるごみ】

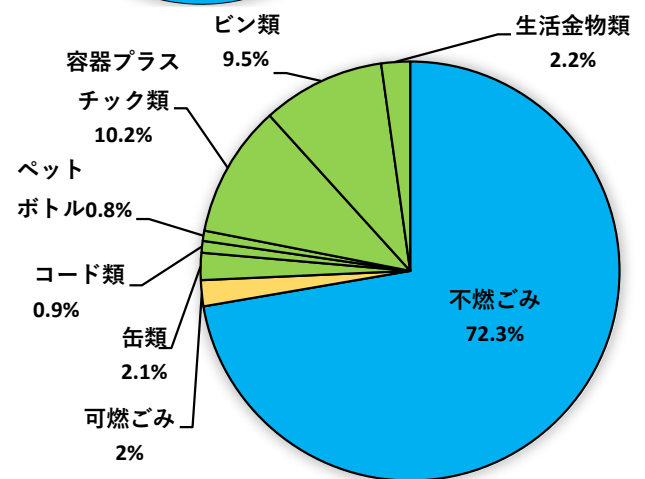


天草市
【燃えないごみ】

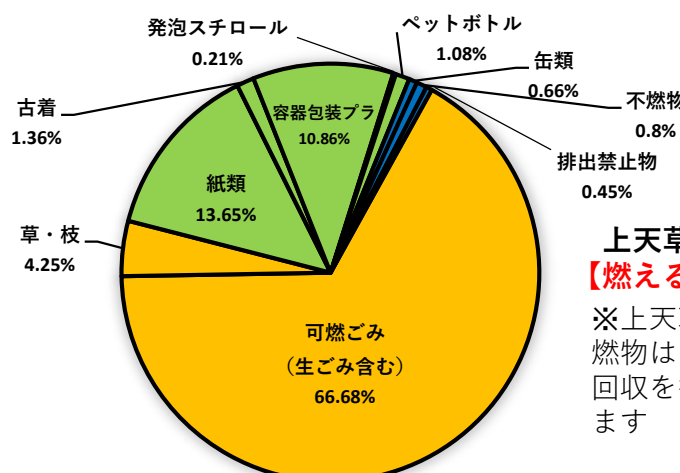


苓北町
【燃えるごみ】

※苓北町は生ごみをたい肥に変えています



苓北町
【燃えないごみ】



上天草市
【燃えるごみ】

※上天草市の不燃物はコンテナ回収を行っています

※割合は端数処理の関係上、合計が100%とならない場合があります。

③各市町の資源化に対する取り組み

組成調査によると、特に多かったのが『燃えるごみ』の中の紙類（新聞、雑紙、段ボール）で11%～30%も混在しているという結果になりました。紙ごみについては、各地に拠点回収倉庫を設置し、いつでも出せるようにすることで、資源化、減量化の促進を図りました。苓北町では生ごみをたい肥化することで減量化を行っています。

【天草市】紙類拠点回収倉庫



【上天草市】エコステーション（紙、缶、ペットボトル等）



【苓北町】たい肥センター



6 環境学習のとりくみについて

小学校での環境学習において出前講座と施設見学を実施しています。

地域の子どもたちと、身近な環境問題を一緒に考える取り組みです。

天草広域連合では、次世代を担う子どもたちが環境問題を「自分事ごと」として捉えられるよう、市内小学校を訪問し環境学習の出前講座を実施しています。

また清掃センターを訪問してもらい、焼却施設やリサイクル施設を見学することが出来ます。



ごみの出し方について学ぶ生徒の様子（小学校4年生）



リサイクル施設の説明を受ける生徒の様子（小学校4年生）

プログラム内容

- ・ごみの種類と出し方
- ・ごみを安心、安全に処理する仕組み
- ・天草のごみの状況
- ・ごみの処理と行方
- ・資源は何からできてできているのか
- ・質疑応答 など

◆参加した児童の声

- 🍒 ごみを高温で燃やすことを初めてしった。
- 🍒 ごみクレーンが迫力がありました。
- 🍒 自分たちの出したごみが資源になるものがたくさんあるとわかりました。



まぜれば「ごみ」
わければ「資源」
限りある資源を大切に

天草広域連合 環境衛生課

〒863-0001

熊本県天草市本渡町広瀬1687番地2

TEL：0969-27-0888 FAX：0969-22-2166