

令和6年度 エコプラザ運営委員会



▲10月19日実施 つくってあそぼう 第2弾

令和7年2月10日

プラごみでハロウィンお化けを作ろう



目 次

令和6年度佐賀市エコプラザ事業について

1.佐賀市のごみ処理の現状について(ごみ処理施設の見学)	3
(1)佐賀市の環境方針について	4
(2)佐賀市清掃工場の取り組み	5
(3)佐賀市のごみ処理の状況と課題	6
2.令和6年度佐賀市エコプラザ事業実績の報告	7
2-1 エコプラザ来館者数の推移	8
(1)目的別 来館者数	8
2-2 エコプラザごみ減量啓発ゾーン業務	9
(1)施設見学案内	10
(2)団体見学・個人見学	11
(3)講座・イベントの開催	12
(4)リペア(修理)	17
(5)リユース(廃棄物の有効利用)	18
(6)リユース事業の連携	19
(7)広報活動・情報提供	20
2-3 エコプラザ利活用事業	22
3.今後の展開	28



1.佐賀市のごみ処理の状況について (ごみ処理施設の見学)



※この写真は佐賀市エコプラザGoogleストリートビュー屋内版より抜粋したものです。



(1) 佐賀市の環境方針について

➤ 佐賀市環境基本計画(第3次計画案)について



佐賀市の環境将来像

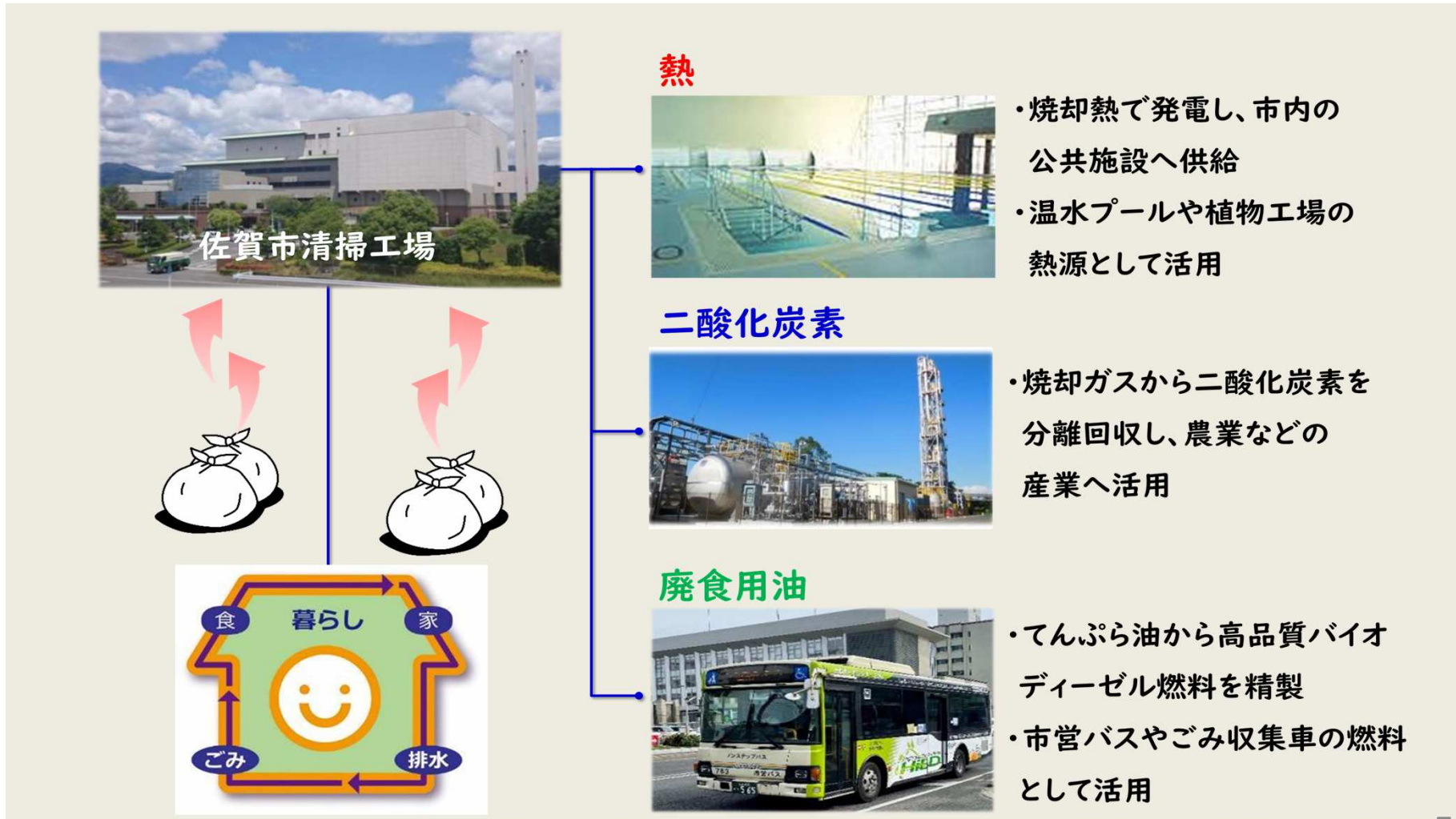
「みんなで創り育む トンボ舞う みどり豊かなまち さが」

〔基本目標〕

- 1 脱炭素が暮らしや地域に浸透しているまち
 - ・脱炭素型ライフスタイルの推進 ・再生可能エネルギーの普及促進 など
- 2 持続可能な循環の仕組みで、成長し続けるまち
 - ・3Rの推進 ・循環経済システムの構築 など
- 3 水とみどりあふれ、心地よさを実感できるまち
 - ・清らかな水辺、豊かなみどりの確保 ・生物多様性の保全 など
- 4 安全で快適な生活環境のまち
 - ・身近な生活環境の保全 ・生活排水対策 など



(2)カーボンニュートラルに向けた 佐賀市清掃工場の取り組み



(3) 佐賀市のごみ処理の状況と課題

➤ 佐賀市一般廃棄物処理基本計画目標

計画目標年度：令和6年度（平成25年度実績との比較）

- ・1人1日当たりごみ排出量：10%削減（938g/人日）
- ・家庭系ごみ排出量（1人1日当たり）：9%削減（605g/人日）
- ・事業系ごみ排出量（1日当たり）：15%削減（77t/日）
- ・リサイクル率：20%以上

➤ ごみ処理の課題について

- ・ごみ排出量の目標は達成見込みではあるが、全国平均より多い
⇒ 家庭系ごみ、事業系ごみの更なる減量が必要
- ・リサイクル率の目標は達成見込みではあるが、横ばい傾向
⇒ 新たなリサイクルの取り組みが必要
- ・最終処分場の延命化が必要
⇒ 焼却処理量（焼却灰）の削減
⇒ 不燃ごみ（埋立量）の削減

2.令和6年度佐賀市エコプラザ事業実績の報告



2-1 エコプラザ来館者数の推移

(1) 目的別 来館者数(前年度比較)

エコプラザ総来館者数																	
区分	エコプラザ総来館者数(12月末時点)															1月～3月 エコプラザ 総来館者数	総計
	施設見学者数				会議室利用者数			エコプラザ事業					合計				
	団体	個人	視察	小計	2階 会議室	環境 ラボ	小計	エコプラザ運営				利活用 イベント (循環課 主催)		小計			
								個人 来館	リペア レンタル	講座	イベント						
R3年度	5,144	1,170	397	6,711	5,984	134	6,118	10,282	86	490	1,378	(※453)	12,236	25,065	5,310	30,375	
R4年度	4,743	924	671	6,338	5,108	65	5,173	10,995	119	478	1,566	(※582)	13,158	24,669	6,680	31,349	
R5年度	5,022	1,123	986	7,131	5,687	100	5,787	12,376	211	376	2,179	(※405)	15,142	28,060	7,377	35,437	
R6年度	4,224	1,518	788	6,530	5,194	30	5,224	12,984	185	361	2,467	(※573)	15,997	27,751	7,478	35,229	
対前年差 (R6-R5)	-798	395	-198	-601	-493	-70	-563	608	-26	-15	288	168	855	-309	101	-208	
対前年比 (R6/R5)	84%	135%	80%	92%	91%	30%	90%	105%	88%	96%	113%	141%	106%	99%	101%	99%	

○1月～3月の主なエコプラザ事業来館者見込み

- 1月エコマーケット開催 247人
- 1月新春エコプラザ祭り 51人
- 2月エコマーケット開催 180人
- 3月エコマーケット 180人
- 3月 防災イベント開催 20人

※花王国際こども環境絵画展示、環境クイズラリー、子ども環境ポスター展、とんぼ写真コンクール展は個人施設見学者数で集計。



2-2 エコプラザごみ減量啓発ゾーン業務

(NPO法人さが環境推進センターに委託)

1階再生ゾーンの運営

- (1) 施設見学案内
- (2) 団体見学・個人見学
- (3) 講座・イベントの開催
- (4) リペア(修理)
- (5) リユース(廃棄物の有効利用)
- (6) リユース事業の連携
- (7) 広報活動・情報提供



(1) 施設見学案内

来館者に対し、館内案内等を行っている。

■施設見学実績（12月末時点前年度比較）

区分		団体					個人見学	行政視察 (市対応分)	合計 (12月末時点)
		幼稚園・ 保育園等	小学校	中学・高校 ・大学	一般 (自治会・企業、 外国人団体等)	小計			
R3年度	団体数	13	90	3	7	113	—	46	159
	人数	268	4,578	154	144	5,144	1,170	397	6,711
R4年度	団体数	24	75	1	16	116	—	80	196
	人数	444	3,848	105	346	4,743	924	671	6,338
R5年度	団体数	15	108	3	29	155	—	99	254
	人数	274	3,866	103	779	5,022	1,123	986	7,131
R6年度	団体数	23	62	4	15	104	—	85	189
	人数	350	3,343	196	335	4,224	1,518	788	6,530
対前年差	団体数	8	-46	1	-14	-51	—	-14	58
	人数	76	-523	93	-444	-798	395	-198	793
対前年比	団体数	153%	57%	133%	52%	67%	—	86%	74%
	人数	128%	86%	190%	43%	84%	135%	80%	92%

○施設見学者

⇒国スポ開催の関係で大型バスが利用できないことが要因で見学数が減少。

○行政視察

⇒国スポ開催による職員動員の関係で受入を制限したことにより減少。
⇒海外からの見学・視察も数件あった。

○個人見学の増加

⇒学校見学からのリピーターが増加傾向。（P10参照）

(2) 団体見学・個人見学

4月から集計～12月末時点の実績

■パンフレット配布効果

- ・R3年度より学校見学時、児童・生徒全員にパンフレットを配布するようにした。
⇒学校見学からのリピーター増(約2割)

■ひがさす効果

- ・R3年度より、夏休みクイズラリーイベント時にひがさすと連携してスタンプラリーを実施している。

⇒「ひがさす」きっかけの来館者増

スタンプラリー(7/20-8/25)参加者計573人

⇒(内訳)

ひがさすからスタート 142人

エコプラザからスタート 431人

	R6年度		
	リピーター数	個人見学総数	割合
4月	5	126	4.0%
5月	17	71	23.9%
6月	18	94	19.1%
7月	56	317	17.7%
8月	74	451	16.4%
9月	33	135	24.4%
10月	39	151	25.8%
11月	32	110	29.1%
12月	11	63	17.5%
合計	285	1518	18.8%

《参考》

R5年度集計 (4月～12月)	289	1416	20.4%
--------------------	-----	------	-------

夏休みクイズラリー・スタンプラリー参加者

年度	参加者数
R元年	195
R2	110
R3	342
R4	497
R5	405
R6	573

※R3年度よりひがさすと連携開始

(3) 講座・イベントの開催

講座・イベント合わせて、月8回程度開催

■ 3Rに関する講座(12月末時点)

講座名	開催数	参加者	定員
包丁研ぎに挑戦	4	18	24
研ぎ台作り	4	8	16
おもちゃ病院	9	147	216
きもの・ゆかた着付けレッスン	2	8	10
食品で作る消臭剤「マイエンザ」作り	2	6	8
NEW! 残り毛糸リメイク (コースター・マイボトルホルダー・ シンプルストール・指だし手袋 ・巻き巻きお花のストール)	5	12	30
NEW! 布(和布)リメイク (まあるいポーチ・ブックカバー・簡単ブラウス・ コーヒーフィルター・和布ワンピース・鏡餅かざり)	8	29	33
裂き織り 基礎	2	9	10
和布でハタキ作り&エコ掃除	1	3	5
マイエンザで「ぼかし」作り	3	6	15
イスの張り替えに挑戦	1	4	5



▲マイボトルホルダー作り



▲ブックカバー作り

講座名	開催数	参加者	定員
NEW! 小学生向け体験学習講座 (宝箱をデコろう・ペットボトルで空気砲作り&分別ゲーム・ 親子でキャンドル作り・親子でゆかた着付け・ハンカチ染め ・器リメイク☆風鈴づくり・マイエンザでワクワク大実験! ・パッケージでポーチ・木工工具入門・ハロウィンお化けをつくろう・ エコロジカルボンド観察会・ポタンdeクリスマス飾り・紙すき体験)	13	50	116
DIY(踏み台・木工工具入門)	2	8	8
自転車メンテナンス	1	1	2
器リメイク☆風鈴づくり	3	7	14
布ぞうり作り	4	11	20
NEW! 染め(しぼり染め・のれん作り)	2	10	10
NEW! 糸つむぎでエコたわし作り	1	3	4
繰り返し使えるみつろうラップ	1	5	5
ぼかし活用で♡いきいき土づくり	1	6	6
NEW! 生ごみ学習会	1	5	10
NEW! コキアでほうき作り	1	5	5
合計(12月末まで)	71	361	572



▲つくってあそぼう プラごみで
ハロウィンお化けを作ろう



▲しぼり染め のれん作り

《参考》

R5年度(12月末まで)

72

376

557

こども夏祭り「おもちゃかえっこ」(7/28開催)

花王株式会社 × 佐賀市こども劇場と協働

■ 夏祭りのお手伝いをしたり、ごみの分別ゲームやマイバック作り等を体験し、学びながら遊んでもらった。

- ・おもちゃかえっこ広場
- ・ペットボトル空気砲ごみ分別ゲーム
- ・ミサンガづくり
- ・マイバック作り
- ・エコクイズ



▲当日の風景



▲マイバック作り

年度	R4年	R5年	R6年
参加者	36	195	157

エコマーケット（毎月 第3日曜 10時～14時 開催）

■家庭からの排出抑制、リユースの促進イベント

■市報等で募集した出店者によるフリーマーケット



▲エコマーケット
（2階会議室で開催）

実績(12月末時点)	実施回数	参加者数
R5年度	9	1,953
R6年度	9	2,025

（今後のイベント予定）

○映画上映会「TERRAぼくらと地球の暮らし方」（3月20日開催）

パーマネント（永続性）、アグリカルチャー（農業）、カルチャー（文化）を組み合わせたパーマカルチャーに取り組む人々を描いています。



出張イベント・講座（出店）

■エコプラザだけではなく、外部へ出向いて講座などを行い、エコプラザの取り組みを知ってもらえることができた。

- ・さが銀天夜市（7/27、8/3） 63人
- ・2024佐賀ガス展（10/26～10/27） 53人



▲ペットボトル空気砲で
ごみ分別



▲みんなのねんど
（食品ロスねんど）



▲ごみクレーン体験



（今後の出張イベント予定）

○親子で防災体験（3月9日開催）

消防局で災害が起きる要因となる環境問題について学ぶことや災害体験を通して、災害に備えてもらう。

(4) リペア (修理)

■エコプラザで預かり、作業後に引き渡す

実績(12月末時点)	まな板削り	包丁研ぎ	いすの張り替え
R5年度	6枚	24本	3脚
R6年度	15枚	12本	2脚

- 修理可能かどうかの見立て
- 工房開放



▲包丁研ぎ



▲いすの張り替え

（５）リユース（廃棄物の有効利用）

■市が提供する廃棄物の有効利用

市が提供する廃棄物や市民が不要となって

持ち込まれたものの展示、販売、譲渡、レンタル

【販売品目】 家具・自転車・本・衣類・日用品、車イス、

【有料レンタル品目】 スーツケース、ベビーカー、
ベビーベッド、チャイルドシート、その他

【無料レンタル品目】 リユース食器



▲車イス、ベビーカー等をレンタルしています。

実績 (12月末時点)	販売				レンタル				
	家具	自転車	本	衣類・日用品	スーツケース	車イス	ベビーカー	ベビーベッド	チャイルドシート
R5年度	58	50	969	8,028	92	23	9	16	5
R6年度	43	18	1,152	9,212	96	34	5	0	2

○ボランティアスタッフとの協働

講座の材料作り、家具や自転車の

即売品の準備、展示品の整理・作製などを協働で実施

(6) リユース事業の連携

あーとECOグループ(株)と連携し、ごみ減量化とリユースの循環促進を図る。
月毎受渡量(kg)

回収月	品 目				
	陶 器	ガラス	その他日用品	着物	
4月	搬出なし				
5月	搬出なし				
6月	60	110	140	0	
7月	110	40	100	80	
8月	搬出なし				
9月	170	50	120	80	
10月	搬出なし				
11月	180	90	0	0	
12月	210	70	0	0	
計	730	360	360	160	1,610

《効果》

- ・店内の新陳代謝を促す。
- ・リユースの促進によりごみの減量化。
- ・エコプラザで引き取りができない品物については市民に連携業者を案内する。



《参考》

令和5年度	948	341	8	-	1,297
-------	-----	-----	---	---	-------

(7) 広報活動・情報提供



佐賀市エコプラザHP

■ ホームページ

講座やイベント等の案内、情報提供

■ Googleストリートビュー屋内版の公開

施設内を実際に歩いているかのような感覚でぐるりと見渡せる

■ 市報

毎月15日号で、講座やイベント等の案内

■ チラシ(エコプラザ通信「ほっとHOTエコプラザ」毎月500部＋見学者予約数分 発行)

環境に配慮したくらしの啓発や講座やイベントの案内

※チラシの設置場所は、佐賀市健康運動センター、ほほえみ館、市民活動プラザ、佐賀市立図書館(本館・分館)、公民館など

■ もったいないライン(電話受付)

不要になったものを活かして欲しいなどの電話による相談窓口

■ SNS

YouTube、Instagram、LINEでの講座やイベント等の案内

■ エコふあみ

九州エコファミリー応援スマホアプリ「エコふあみ」にて環境スポットの登録と定期的なエコイベントの登録

SNSの活用 Instagram

特定のジャンルに関心のある人がつながりやすい性質を活かし、若い世代へもタイムリーな情報を発信できる。

- ・環境関連記事や講座
- ・イベント等の案内に活用

■ インスタグラム ページ (令和2年11月29日開設)

実績	R5年度 12月時点	R6年度 12月時点
アップ数 (年度別)	13	23
フォロワー数 (累計)	1168	1164



佐賀市エコプラザInstagram



■ LINE ページ (令和4年1月22日開設) 登録者数(令和6年12月時点) 174人



2-3 エコプラザ利活用事業

	開催日	対象者	イベント名	主催者	会場	参加人数
1	R 6.6.3～ R 6.6.13	一般市民	環境月間「環境パネル展」	環境政策課 (循環型社会推進課)	本庁1階	-
2	R 6.7.20～ R 6.8.25	一般市民	花王国際こども環境絵画展示	循環型社会推進課	エコプラザ 3階渡り廊下	573
3	R 6.7.20～ R 6.8.25	幼児～小学生	夏休み環境クイズラリー	循環型社会推進課	エコプラザ	573
4	R 6.10.18～ R 6.11.30	一般市民	西与賀小学校4・5年生 農村環境ポスター展	西与賀小学校	3階渡り廊下	181
5	R 6.10.12～ R 6.10.20	一般市民	子ども環境ポスター展 とんぼ写真コンクール展	循環型社会推進課	エコプラザ 3階渡り廊下	88
計	5イベント (内訳) 市直営：3イベント 誘致：2イベント 協働：0イベント					



▲環境クイズラリー
花王国際絵画展示



▲西与賀小学校
農村環境ポスター展



▲子ども環境ポスター展
とんぼ写真コンクール展



(1) 個人見学者への新たな対応(音声ガイド機導入)

- ・私たちの生活に深く関わっている、ごみの処理方法などについて、音声ガイドを使うことで、楽しみながら、清掃工場を見学することができる
- ・音声ガイドでごみの処理方法やエネルギーの有効活用に関するクイズの出題という仕掛け。

	音声ガイド機 利用者数	個人見学者数	利用率
R6年	780人	1518人	51%



★音声ガイドの利活用

夏休み環境クイズラリー(R6.7.20～ R6.8.25) 参加人数 573人

音声ガイドのクイズに答えてもらい、参加者へ環境に関する景品をプレゼント。

★これからの利活用(案)

- ・音声ガイドをイベントやワークショップで活用
- ・館内のパネルや展示物を更新することで、見学コースの回遊性向上を目指す。

(2) 環境紙芝居の利活用



▲SDGs環境紙芝居
「もったいないとありがとう」



西九州大学短期大学部



SDGsを未就園児および幼保教諭、保護者に啓発するために、西九州短期大学幼児保育学科の牛丸教授及び学生と共同でSDGs環境紙芝居を作成。

SDGs環境紙芝居の英語版読み聞かせ動画の作成

国際交流員(読み上げ)と清和高校放送部(録音・編集)の協力を得て、
現在音声の編集と動画の最終編集中。今年度中にYouTubeに投稿予定。

(3)環境学習出前授業

ごみ発電の地産地消学習支援プログラム

- ・日新小学校4年生 (R6.7.10)
- ・北川副小学校4年生 (R6.9.10)
- ・北山東部小学校4年生 (R6.11.8)
- ・講師：一般財団法人日本環境衛生センター
※荏原環境プラント、佐賀未来創造基金、
佐賀市循環型社会推進課から補助スタッフを派遣



佐賀市清掃工場の施設見学とあわせることで、
より学習の理解を深めることができる。



▲出前授業



▲電力の地産地消ゲーム

■各保育・教育機関への環境学習に対応した。

	対応日	対象者	内容	備考
1	R6.7.16	本庄小学校5年生	インタビュー	総合的な学習の時間
2	R6.7.24	佐賀農業高校 1年生	インタビュー・ 施設見学	総合的な学習の時間に SDGsに関する授業
3	R6.8.15	各大学	講義・施設見学 ・体験	インターンシップ
4	R6.8.20～ R6.8.21	城北中学校	講義・施設見学 ・体験	職場体験
5	R6.11.15	商業高校3年生	商品開発提言・ 施設見学	総合的な学習の時間



▲農業高等学校
(講義・インタビューの様子)



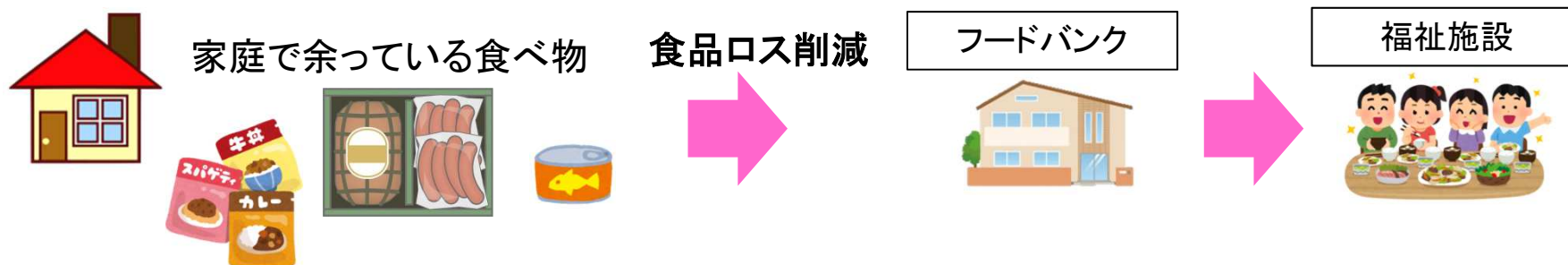
▲城北中学校高校
(職場体験の様子)

・小・中学校、高校の学習指導要領において、SDGsに関わる項目が明記されたことにより、教育機関からの個別の授業協力依頼や施設見学が増えており、環境意識を高めるための学習へと繋がっている。

(4) フードドライブ (1/20、21、23、24)

※エコプラザ1/22(水)休館日

家庭で余っている食べ物を学校や職場などに持ち寄りそれらをまとめてフードバンクを通じて、地域の福祉団体や施設に寄付する活動です。



日数	種類	品数	重量
4日	ツナ缶、そうめん、お菓子等の食品、 シャンプー、ハンドタオル等の生活用品	80品	11,725g

様子⇒



←寄付いただいたもの
(乾物、調味料、
シャンプーなど)

3.今後の展開について



(1)SDGsに関する教育(体験活動)冊子集の作成

- ・小・中学校、高校の学習指導要領において、SDGsに関わる項目が明記されるようになった。
- ・SDGsに関する授業が必要となるが、何をしたいかわからない先生が多い。



- ・SDGsに関する教育冊子を作成し、授業の参考資料として活用してもらったり、出前講座を申し込んでもらい授業を実施することで、子どもたちに楽しくSDGsについて学んでもらう。



メニュー内容(案)

- ・電力の地産地消ごみ分別発電ゲーム(出前講座)
- ・ペットボトルリサイクルについてゲームで学べる「リサイコロ」(出前講座)
- ・自然の力で掃除をしよう「マイエンザ」

など



(2) 企業等との連携による環境学習の展開

市民への講座の実施や啓発物の作成等、企業等と連携し、環境学習を展開することで、さらなる啓発を図る。

連携企業等

株式会社JEPLAN

株式会社セブン-イレブン・ジャパン

株式会社ECOMMIT

花王株式会社

西九州短期大学

佐賀女子短期大学 など

【予定1】 佐賀市のペットボトルリサイクル「ケミカルリサイクル」についての啓発
(株式会社JEPLANと連携)

- ・ごみステーション看板の作成(ペットボトル用)
- ・BtoBリサイクルリーフレット作成



- ・子供向けペットボトルリサイクルの出前講座「リサイコロ」のメニュー化・実施



▲リサイコロ



【予定2】 エコプラザの利用拡大（株式会社ECOMMIT）

- ・ECOMMITとの連携によるリユース品の受入れ体制強化
 - ⇒在庫品の回収による保管スペース確保
 - ⇒再生品販売の回転率向上



- ・PASSTOの設置検討
 - ⇒新たな顧客層の開拓

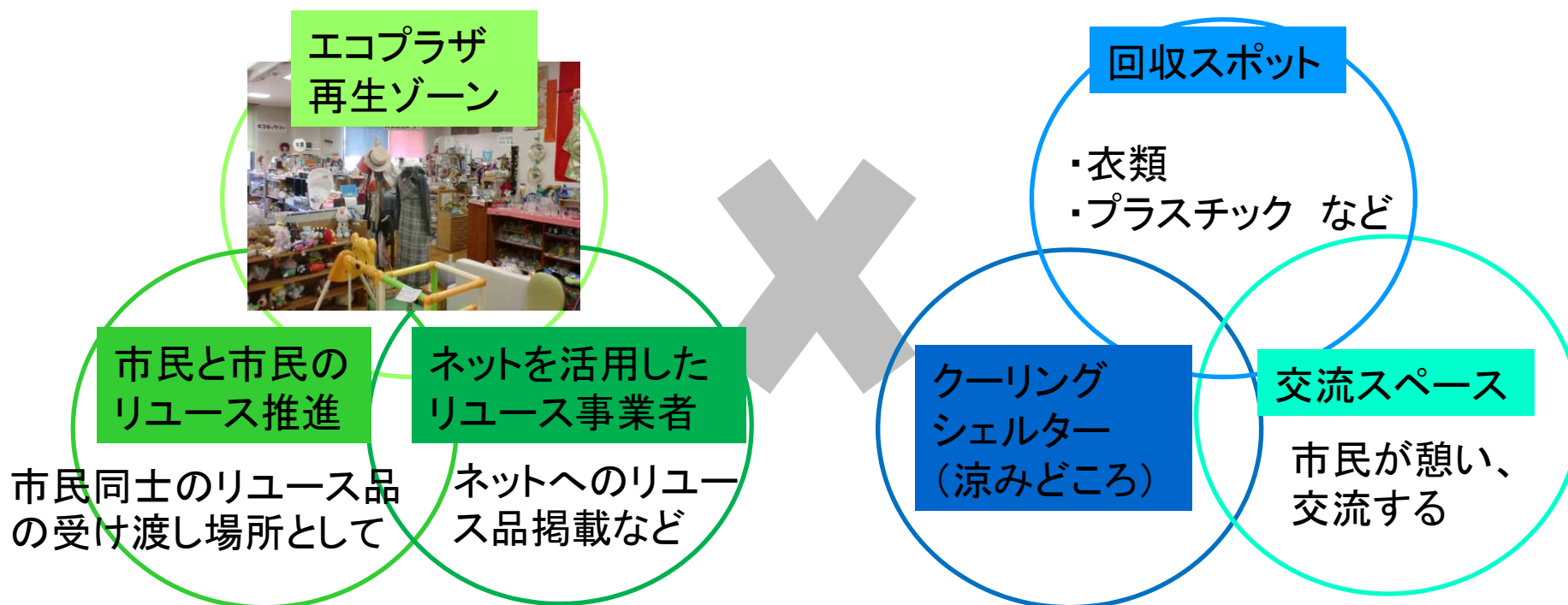
【予定3】 環境教育の推進（花王株式会社）

- ・花王国際こども環境絵画展の実施
- ・エコプラザでの環境に関するワークショップや環境学習ツールの活用



(3) エコプラザのリユーススポットと市民の交流の拠点化

市民への捨てる前の新たな選択肢としてリユース推進という機会の提供を目指す。また市民が集い、交流できる機能を持たせたリユーススポットの設置を検討。



「捨てる暮らし」から「活かす暮らし」への転換

Re-Style

限りある資源を未来につなぐ。
今、僕らにできること。



Plastics Smart

持続可能な社会の実現

ACT FOR **S** DGs
AGACITY



エコプラザ

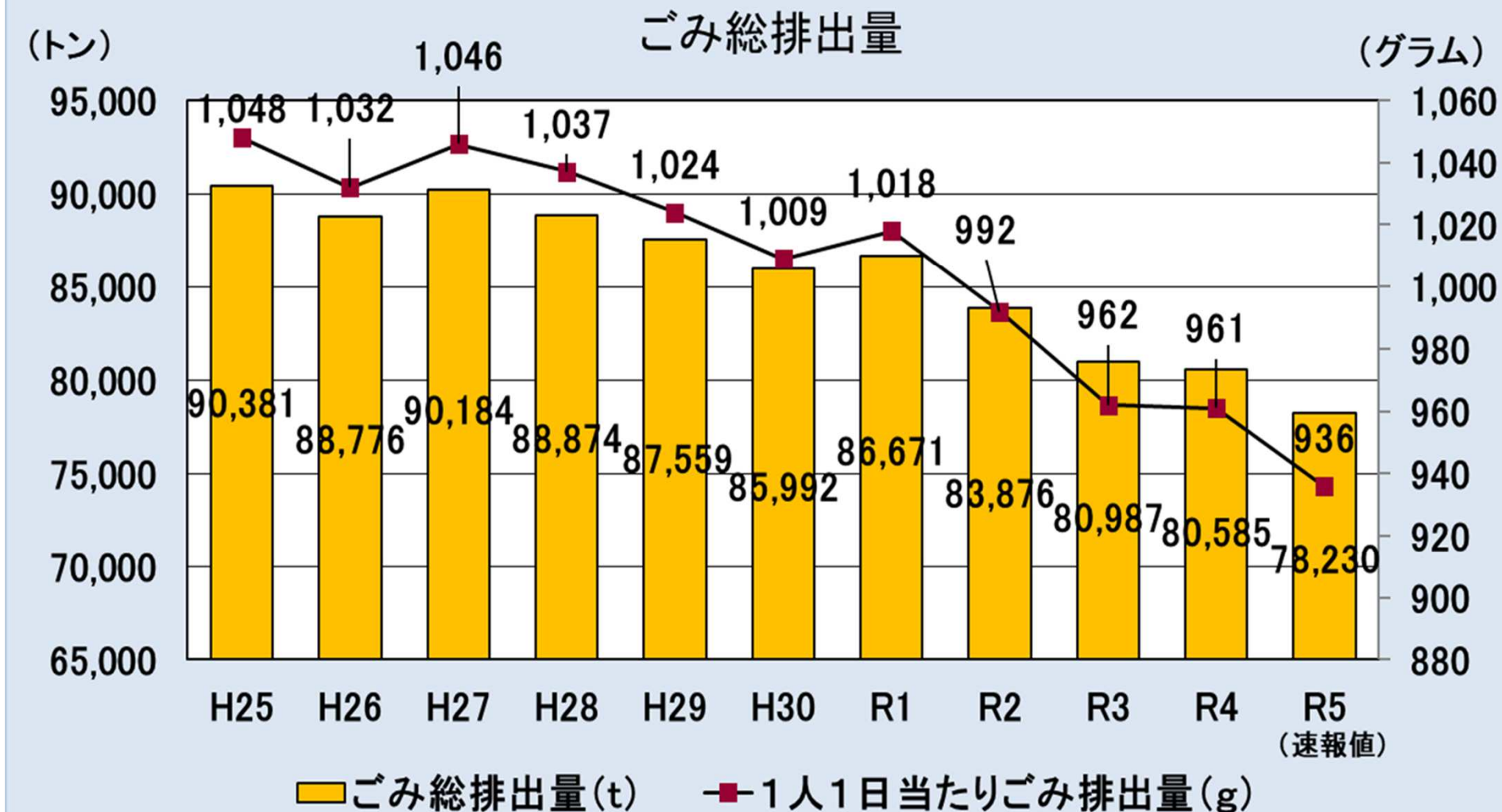


佐賀市 環境部 循環型社会推進課
Tel:0952-30-2430 Fax:0952-30-2494
E-mail:junkan@city.saga.lg.jp

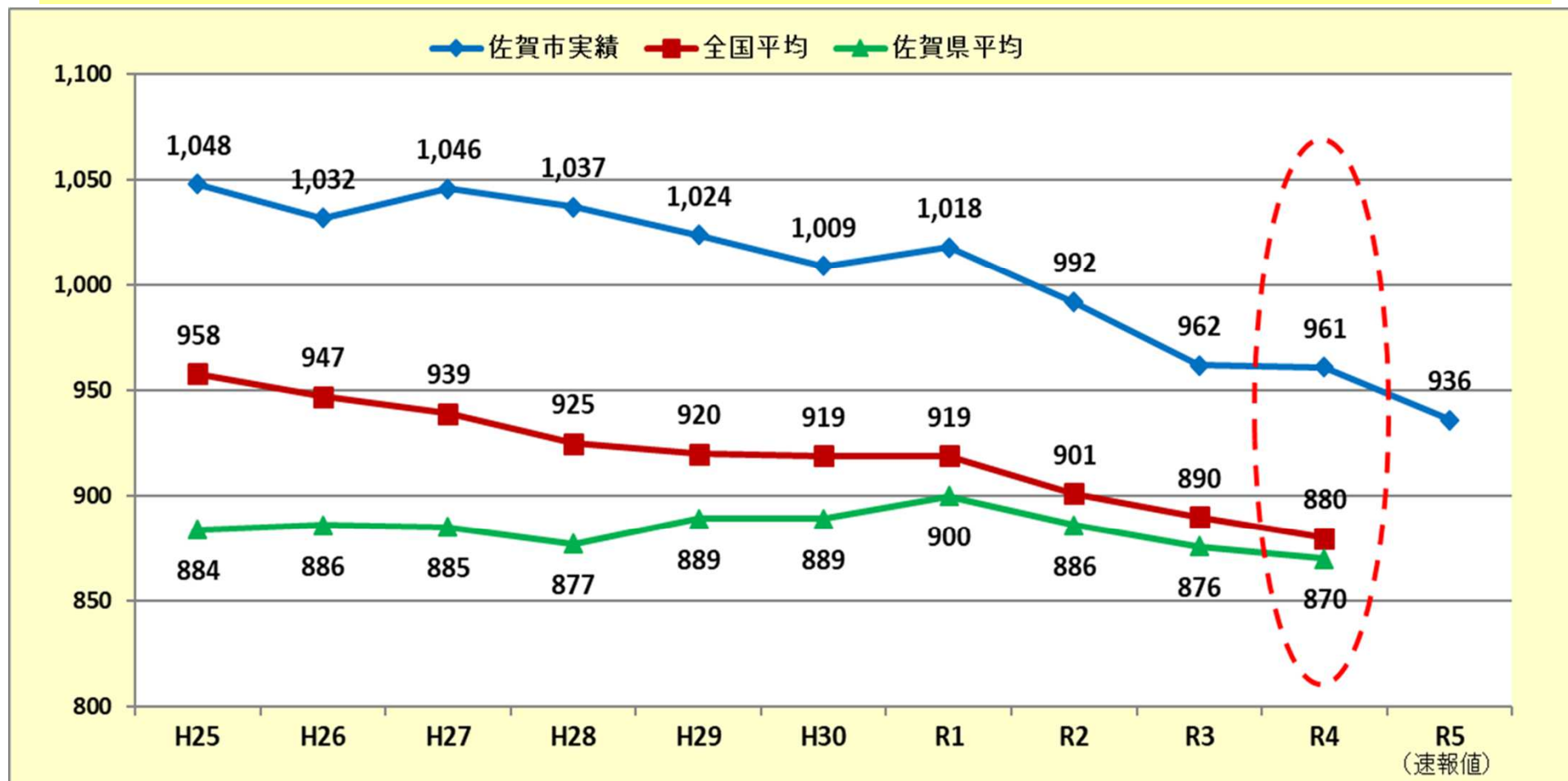


統計資料集

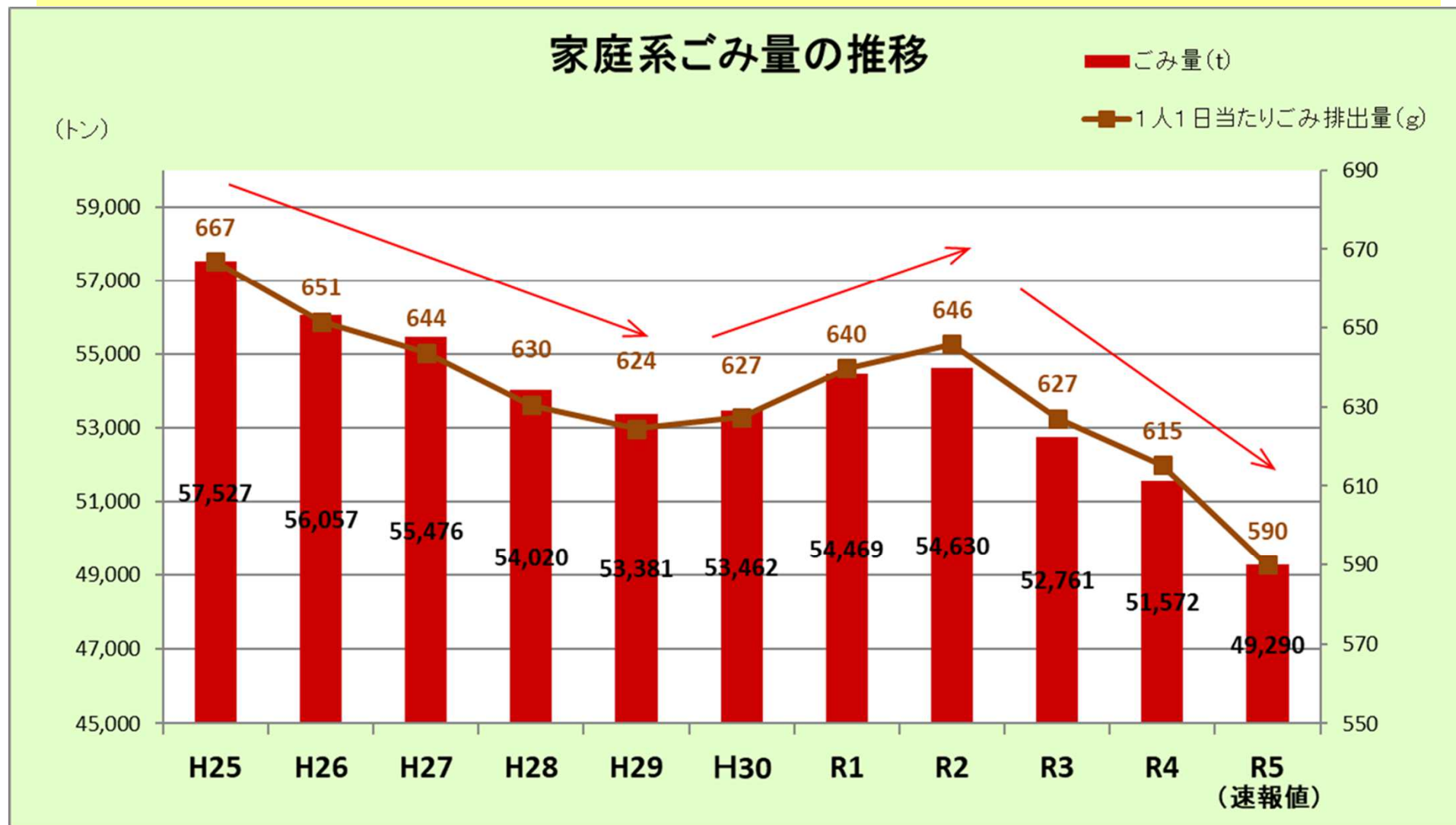
(2) 佐賀市のごみの現状



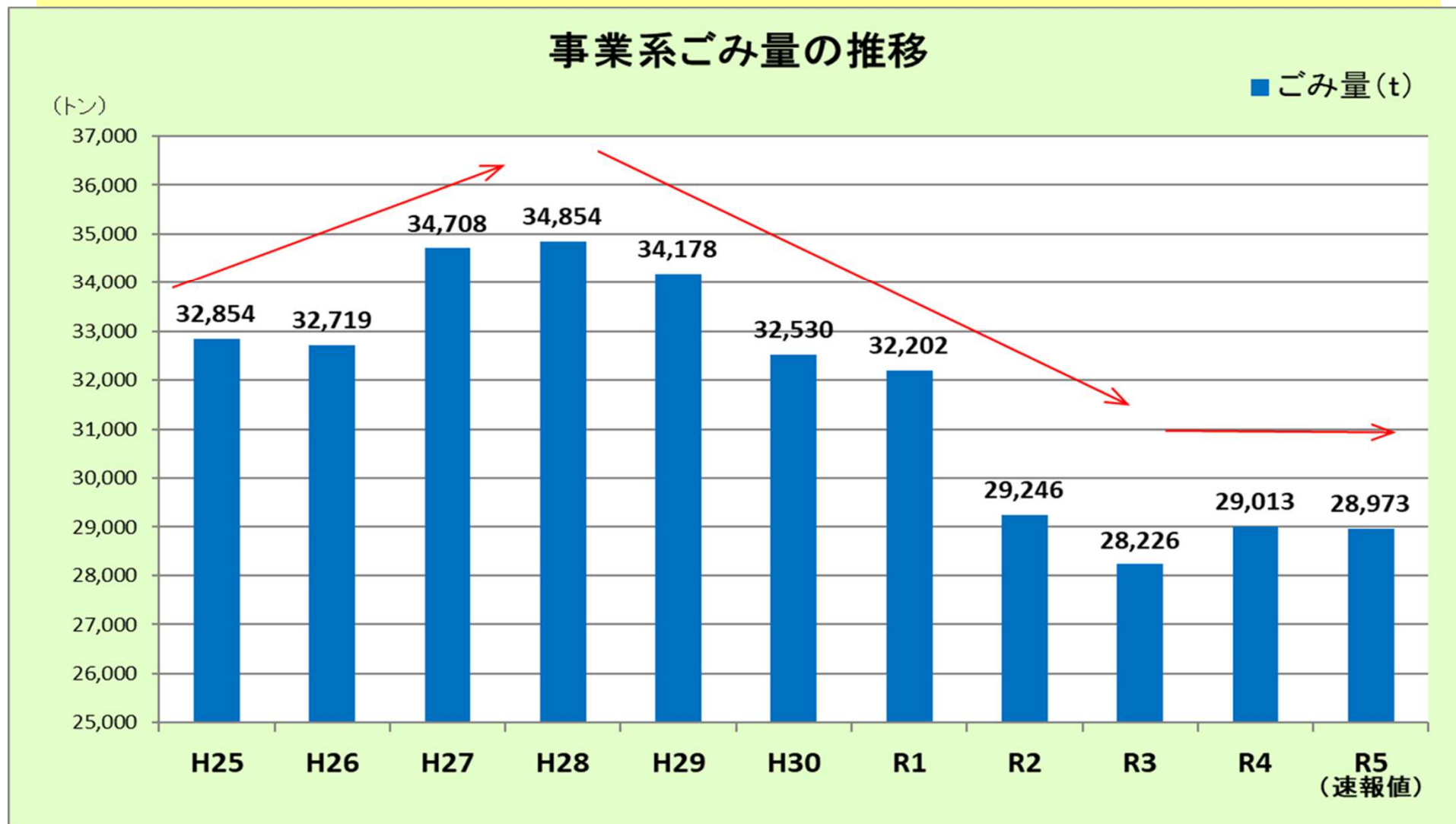
市民1人1日当たりのごみ排出量(佐賀市全体)



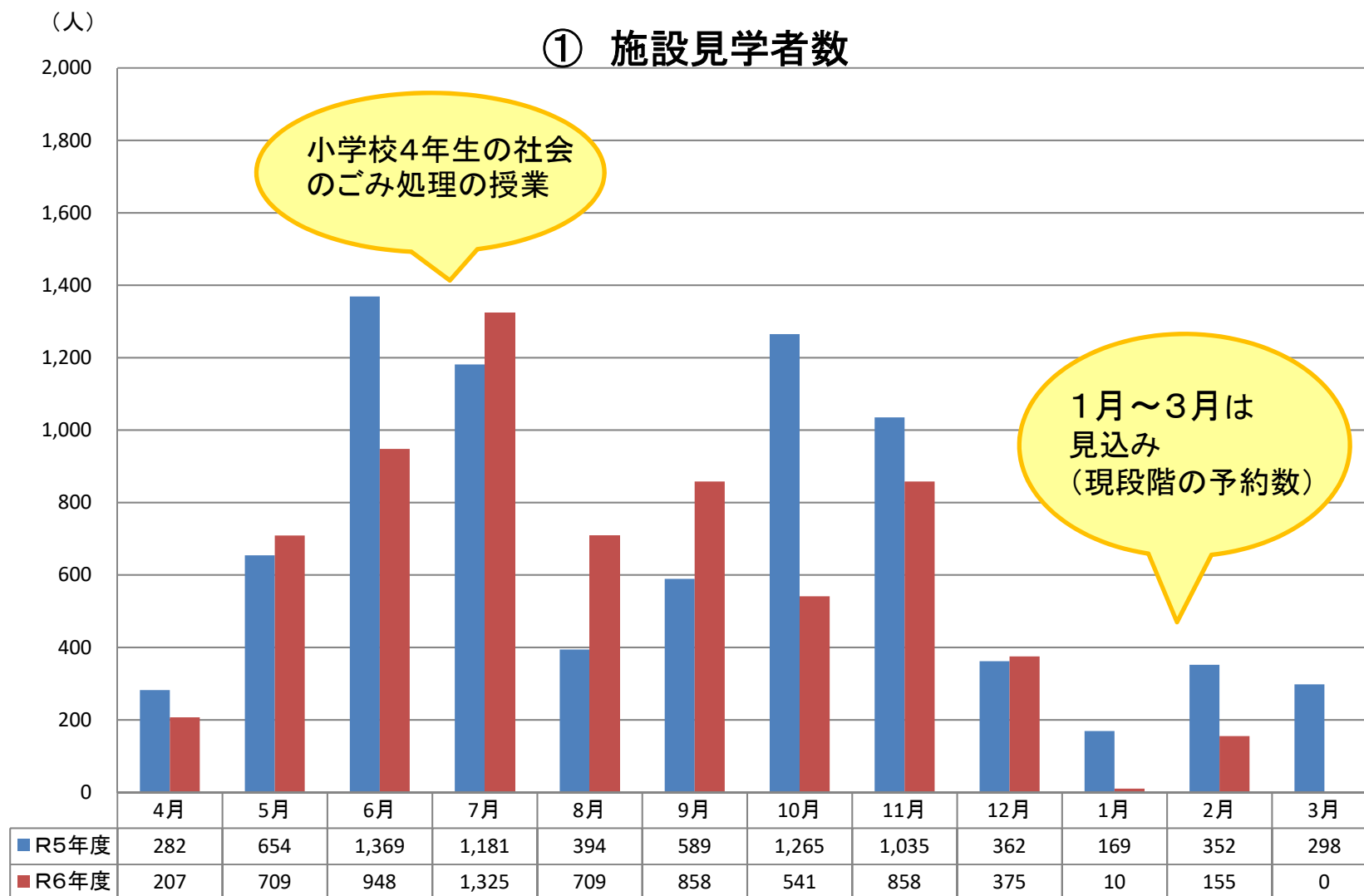
家庭系ごみ量の推移



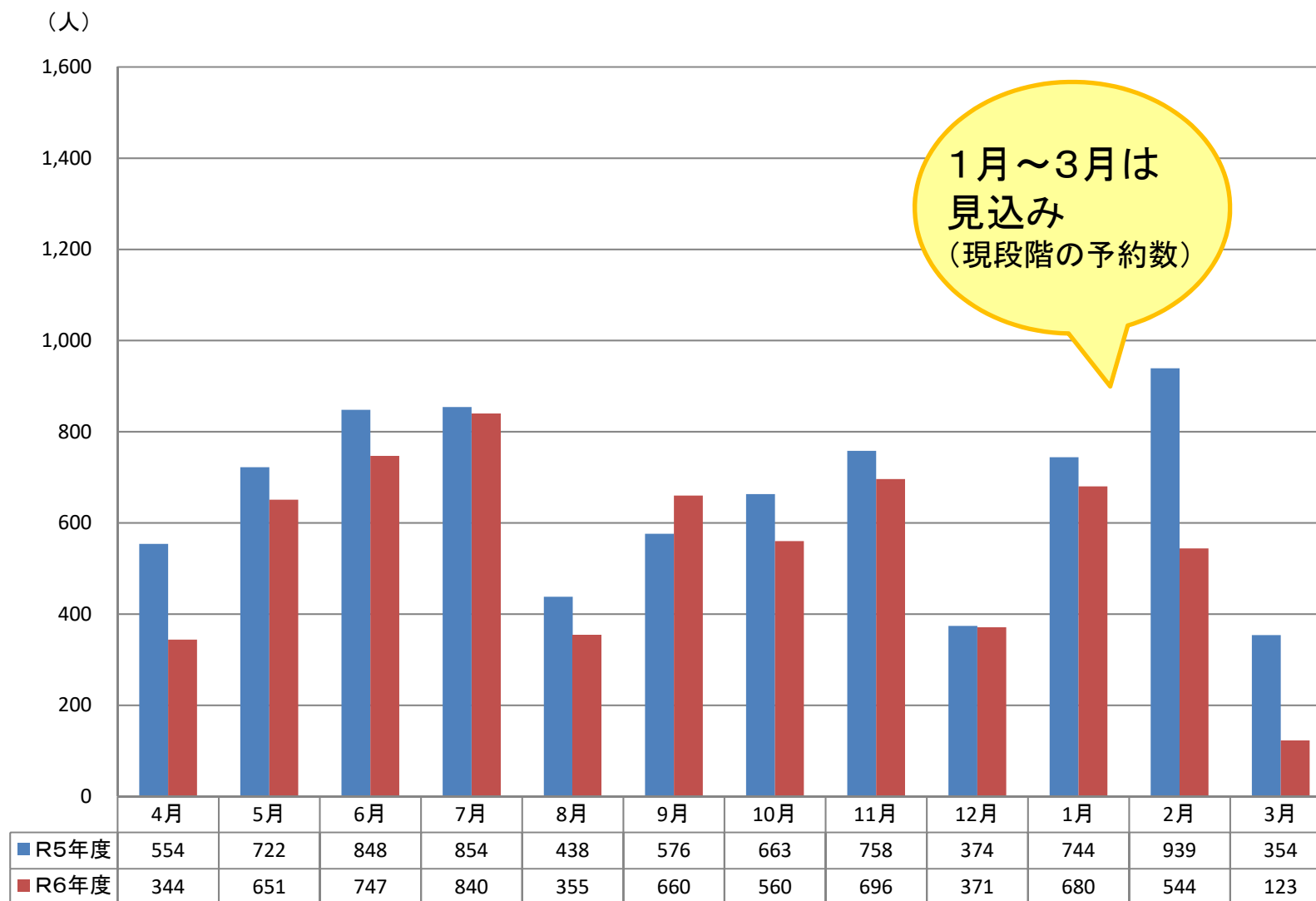
事業系ごみ量の推移



(2) 月別 来館者の推移(前年度比較)



② 会議室利用者数



③ エコプラザ事業

