

クリーン可茂

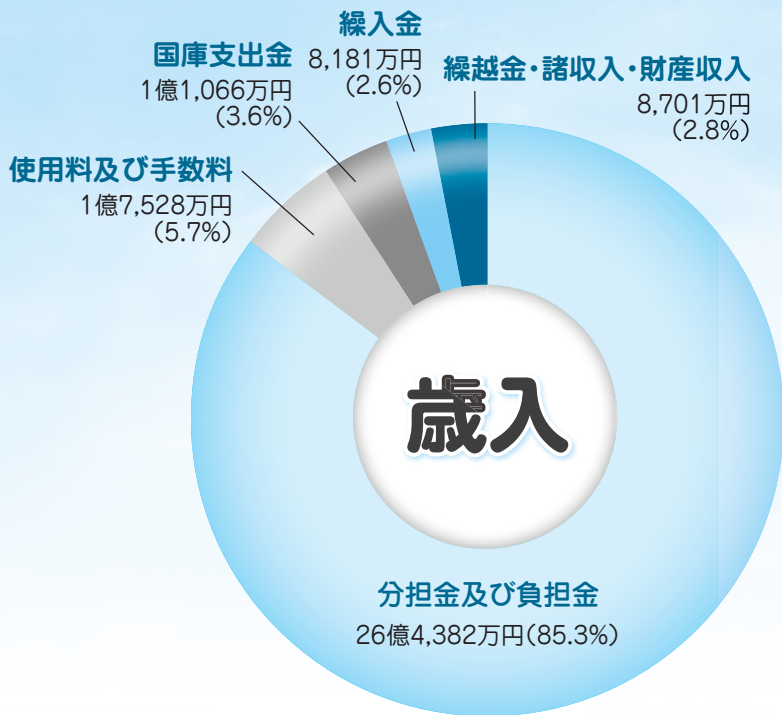


～特集～

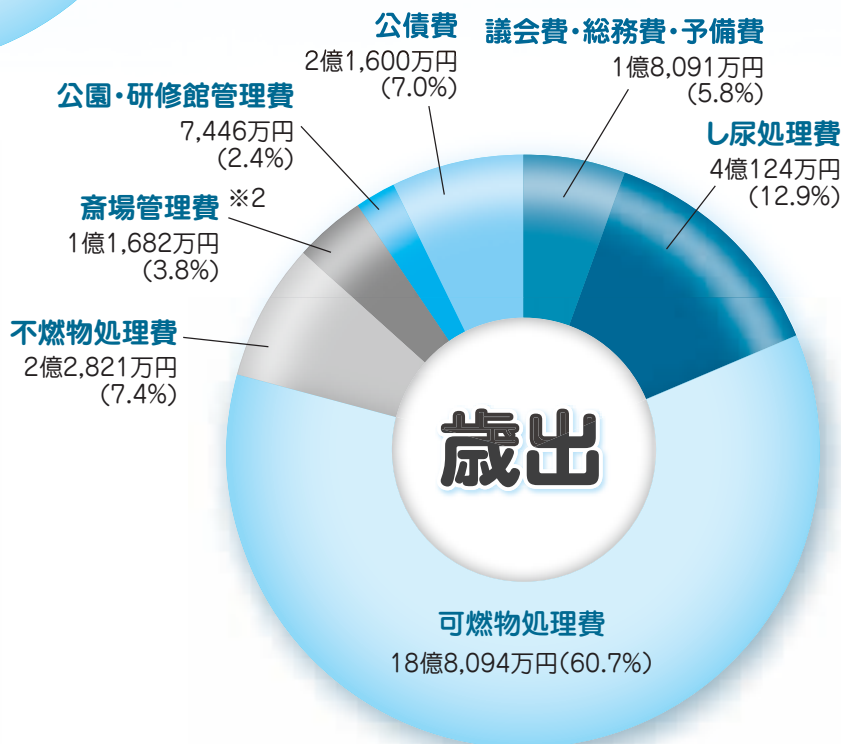
- ・予算額は30億9,858万円
- ・ごみ搬入量は53,557トン
- ・イベント情報
- ・わくわく体験館の宿泊施設等のご案内

マスコット「ユーリー」▶





可茂衛生施設利用組合
一般会計予算
平成27年度予算
30億9,858万円



平成27年度の一般会計予算は、各施設の維持管理費を中心に総額30億9,858万円となりました。この貴重な財源のほとんどが構成市町村※1(管内)からの分担金によるものです。

今後も皆様のご理解とご協力をお願いします。

※1 美濃加茂市、可児市、坂祝町、富加町、川辺町、七宗町、八百津町、白川町、東白川村、御嵩町

※2 斎場管理費には新火葬場建設計画に向けての各種調査・事業費を含みます。

ささゆりクリーンパーク

第2期最終処分場完成!

第2期最終処分場整備工事は平成26年8月に着工し、平成27年3月末に完成、4月より供用開始しました。

第1期最終処分場は、土木資材などとして多くの熔融スラグが再利用され、10年間も延命することができました。

ささゆりクリーンパークは限りある資源を有効活用する循環型社会を目指します。



ささゆり白書

平成26年度のごみ搬入量のほか、1日1人当たりのごみ排出量、過去5年間のごみ搬入量の推移、資源回収量、焼却による発電量、溶融スラグの再利用状況を報告します。

ごみの搬入量 53,557トン

ごみの搬入量・排出量ともに減少!

ささゆりクリーンパークに搬入されたごみの量は、53,557tで、平成25年度と比べると645t(1.2%)減少しました。また、このごみの量を管内人口で割って、1日1人当たりのごみ排出量に換算すると、管内平均は666g(全国平均は958g)で、平成25年度の670gと比べると4gも減少しました。これは皆さまのごみ減量への取り組みの現れです。1人1人が毎日1gでもごみを減らすことができれば、管内では1年間に何百tものごみを減らすことができるのです。



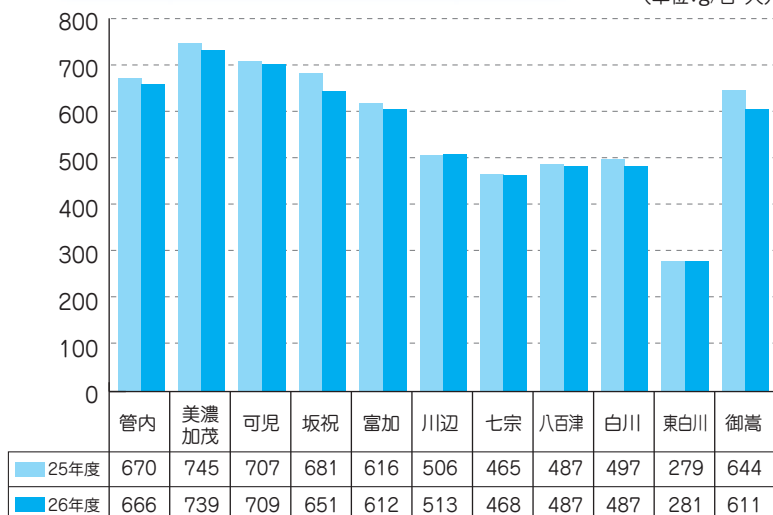
平成26年度 市町村別ごみ搬入量

(単位:t)

	可燃ごみ	可燃粗大	不燃粗大	不燃金物	不燃ガラス	資源缶	資源びん	蛍光管	合計
美濃加茂市	14,131.34	306.74	70.58	94.35	78.15	0.33	173.15	4.65	14,859.29
可児市	23,936.13	300.59	81.82	379.11	106.96	0.73	237.71	13.61	25,056.66
坂祝町	1,877.83	26.65	6.05	11.64	15.16	0.00	26.98	0.70	1,965.01
富加町	1,157.60	37.33	2.40	9.31	12.92	0.02	17.29	0.44	1,237.31
川辺町	1,799.32	29.05	9.15	16.22	20.06	0.04	37.04	1.80	1,912.68
七宗町	631.59	8.71	4.00	6.58	13.00	0.00	19.63	0.43	683.94
八百津町	1,866.36	64.81	15.70	19.36	23.25	0.00	19.24	1.76	2,010.48
白川町	1,415.99	21.18	8.30	26.56	21.52	0.00	43.05	1.58	1,538.18
東白川村	198.86	7.74	1.78	5.86	6.44	0.00	14.34	0.43	235.45
御嵩町	3,869.80	61.49	20.98	59.93	43.70	0.00	0.00	2.30	4,058.20
合計	50,884.82	864.29	220.76	628.92	341.16	1.12	588.43	27.70	53,557.20
平成25年度	51,319.76	887.43	245.03	727.16	369.58	1.30	622.96	29.47	54,202.69
増減率(%)	0.9%減	2.6%減	9.9%減	13.5%減	7.7%減	13.9%減	5.5%減	6.0%減	1.2%減

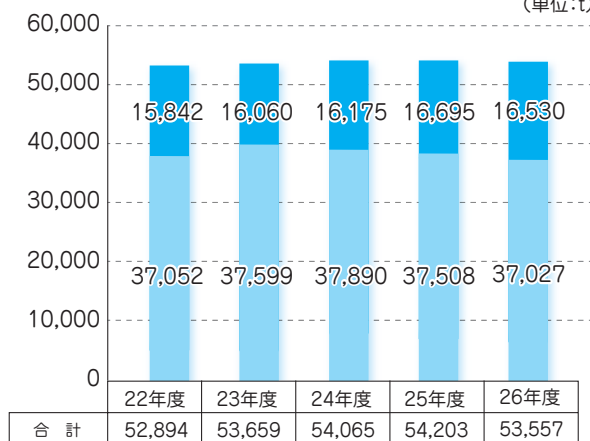
1日1人当たりのごみ排出量

(単位:g/日・人)



過去5年間のごみ搬入量の推移

(単位:t)



再資源化

ささゆりクリーンパークに運ばれてきたごみが、資源やエネルギーとして有効利用されています。

資源回収量 皆さんが出したごみの中から、こんなに資源を回収しました。

平成26年度に不燃ごみから回収された資源は合計1,253.24tで、資源化率は70.4%でした。

資源缶回収量	資源びん回収量	不燃粗大ごみ、不燃金物、 不燃ガラスからの資源回収量
 <p>スチール缶 1.27t アルミ缶 1.25t 合計 2.52t</p>	 <p>透明びん 333.55t 茶色びん 264.90t その他びん 90.54t 合計 688.99t</p>	 <p>鉄類 538.77t 非鉄類 22.96t 合計 561.73t</p>



お願いします! 空のスプレー缶やカセットボンベも金属資源です。
必ず使い切ってから安全なところで穴を開けて出してください。

発電量 総使用電力量に対し発電率83.4%を達成!

ごみを燃やした時に出る熱を利用して発電を行っています。平成26年度は17,575,230kWhの電気を作ることができました。発電率は過去最高の83.4%となり、平成25年度より1.7%上がりました。これは施設の運営管理を見直した結果です。

$$\frac{\text{蒸気タービン発電電力量 } 17,575,230\text{kWh}}{\text{総使用電力量 } 21,062,100\text{kWh}} \times 100 = \text{発電率 } \mathbf{83.4\%}$$

熔融スラグ再利用量 平成26年度はこのように再利用されました。

ささゆりクリーンパークでは、焼却灰や不燃物処理で回収できない金属くずやガラスくずなどを1,350度以上の高温で溶かし、熔融スラグにします。

この熔融スラグは、溶出試験などで安全性を確認した後、U字溝や歩道のブロックなどのコンクリート二次製品やアスファルト舗装、路盤材などに幅広く再利用されています。

(単位:t)

	アスファルト 骨材	コンクリート 二次製品	その他	合計
再利用量	252.24	539.83	0.04	792.11



**再利用率
16.6%**



緑ヶ丘白書

平成26年度のし尿搬入量のほか、過去5年間の搬入量の推移と花や野菜作りに利用されている炭化・乾燥污泥肥料の利用量を報告します。

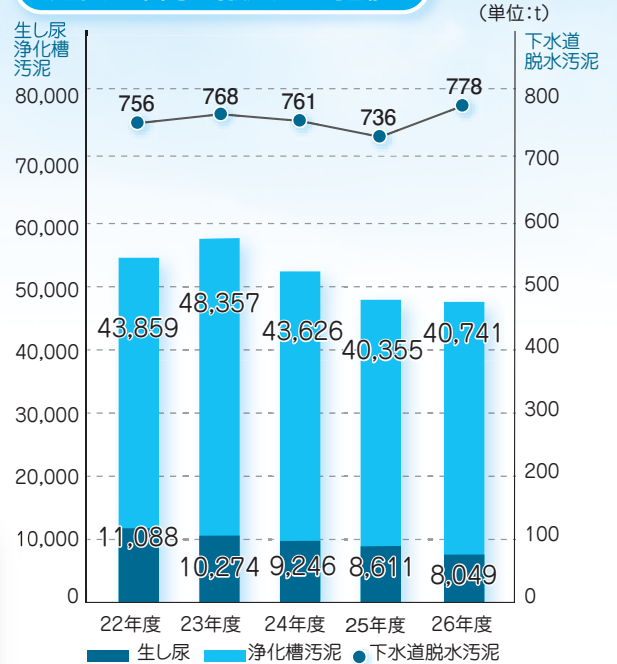


平成26年度 市町村別搬入量

(単位:t)

	生し尿	浄化槽污泥	下水道脱水污泥
美濃加茂市	1,873.71	8,989.20	508.86
可児市	1,370.71	7,691.26	
坂祝町	176.51	2,144.87	
富加町	101.73	1,684.22	268.84
川辺町	411.67	1,342.47	
七宗町	454.10	3,160.42	
八百津町	1,002.52	1,865.69	
白川町	906.01	7,840.79	
東白川村	132.19	2,161.77	
御嵩町	1,620.15	3,860.59	
合計	8,049.30	40,741.28	777.70

過去5年間の搬入量の推移



再資源化

緑ヶ丘クリーンセンターに運ばれてきた生し尿・浄化槽污泥・下水道脱水污泥が、肥料として有効利用されています。



炭化・乾燥污泥肥料の利用量

	炭化污泥肥料		乾燥污泥肥料	
	引取量(kg)	件数(件)	引取量(kg)	件数(件)
一般	28,860	340	39,350	371
官公庁	5,030	13	5,840	16
合計	33,890	353	45,190	387

各肥料の配布は、し尿及び浄化槽污泥の搬入量の減少で、生産量が減ったことにより、平成26年度から一般の方と官公庁に限らせていただきました。

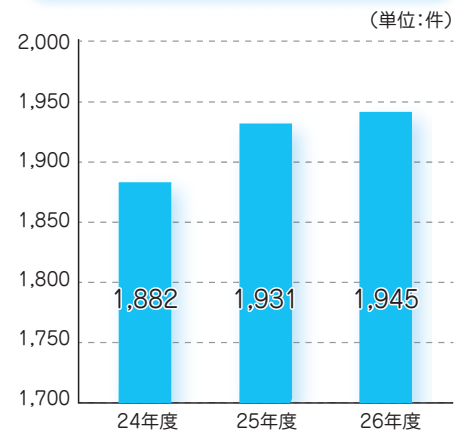
聖苑白書



平成26年度は、1,945件の対応をいたしました。平成25年度と比べると14件の増加でした。

また、建設後30年が経過し老朽化した現施設に代わる新火葬場用地として、平成27年2月に隣接する28,000㎡を美濃加茂都市計画に決定され、可茂聖苑新火葬場基本計画を3月に公表しました。

過去3年間の火葬件数の推移



イベント情報

「ごみと遊ぼう」を開催しました!

4月29日(水)に「ごみと遊ぼう」を開催しました。内容は『廃びんで作る貯金箱』、『リサイクル工作ロケットとこま』でした。イベントにご参加いただいた皆さん、ありがとうございました。



次回は夏休みイベント

今年の夏休みも
ささゆりグリーンパークへGO!!

「ごみと遊ぼう」

「ごみと遊ぼう」は普段ごみとして捨ててしまう廃材を使い、楽しく工作をすることで、少しでもごみ減量と環境保全の大切さを知っていただくことを目的に定期的に開催しています。

開催日 平成27年8月2日(日)

時間 午前9時～午後3時

(最終受付…午後2時30分)※①【型押し+装飾】は午後2時

参加料 無料

対象 来館者(幼児は保護者同伴)

会場 わくわく体験館

- 内容**
- ① 廃びんで作る蚊取り線香立て
 - ・型押し+装飾(先着50名)※小学3年生以上
 - ・装飾のみ(先着150名)※3歳以上
 - ② 牛乳パックで作る飛行機と風車(各先着100名)
 - ③ 竹で作る昔ながらの水鉄砲(先着30名)



1

2



3



リサイクル自転車無料抽選会

ごみとして出された自転車をもう一度修理して乗れるようにしました。大切に乘っていただける方に、抽選でお譲りします。

応募期間 平成27年7月18日(土)～8月13日(木)

※ただし7月20日(月)、21日(火)、28日(火)、
8月4日(火)、11日(火)は休館日です。

応募時間 午前9時30分～午後4時

応募場所 ささゆりグリーンパークエコサイクルプラザ3階

対象 来館者

抽選日 8月14日(金)午前10時(立会い可)

当選発表 当選された方には電話連絡いたします。

引渡期間 8月14日(金)～8月28日(金)



今回は
15台あるよ!!



夏休み特別講座

見学とリサイクル工作がセットになったエコサイクル講座
1名からでも参加いただける夏休み限定の特別講座を開催します!!



- 開催日** 平成27年7月23日(木)、30日(木)
8月6日(木)、20日(木)
- 開催時間** 午後1時30分～3時30分
(うちリサイクル工作 約30分)
- 集合場所** ささゆりクリーンパーク
エコサイクルプラザ 総合受付前
- 参加費** 300円(材料費・税込)
- 参加方法** 事前に電話予約(当日の正午まで)
☎0574-65-4111(内線315)
- 定員** 各開催日とも、先着30名程度
※小学3年生以下のお子様は保護者同伴をお願いします。

環境報告

ささゆりクリーンパーク



焼却処理 大気汚染防止法による

◇ばいじん量・硫黄酸化物・窒素酸化物・塩化水素…1号炉は3月、2号炉は2月、3号炉は4月の最高値
◇ダイオキシン類…1号炉・2号炉は平成26年10月11日採取、3号炉は平成26年6月7日採取

項目	ばいじん量	硫黄酸化物	窒素酸化物	塩化水素	ダイオキシン類
単位	g/Nm ³	ppm	ppm	ppm	ng-TEQ/m ³
法の規制値	0.04以下	127以下	250以下	430以下	5以下
組合の設定値	0.02以下	80以下	150以下	100以下	0.1以下
測定値(1号炉)	0	15	81	43	0.000072
(2号炉)	0	16	72	37	0.00024
(3号炉)	0	16	76	40	0.0012

溶融スラグ 一般廃棄物の溶融固化物の再利用に関する指針による [平成27年4月17日採取]

項目	総水銀	カドミウム	鉛	六価クロム	砒素	セレン	ふっ素	ほう素
単位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
溶出基準値	0.0005以下	0.01以下	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.01以下	0.8以下	1以下
測定結果	0.0005未満	0.001未満	0.003	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.08未満	0.1未満

緑ヶ丘クリーンセンター

し尿処理 水質汚濁防止法による [平成27年4月16日採取]

項目	PH	BOD	COD	浮遊物質質量	窒素含有量	リン含有量	大腸菌群数
単位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	個/cm ³
法の規制値	5.8以上8.6以下	20以下	30以下	70以下	35以下	3以下	3,000以下
組合の設定値	5.8以上8.6以下	20以下	30以下	70以下	35以下	3以下	3,000以下
測定値	7.0(18℃)	0.5未満	5.8	1未満	1.0	0.01未満	0

わくわく体験館の宿泊施設をご利用ください!

各種サークルや部活の合宿、グループの親睦会、研修会など
いろいろな目的で使っていただけます。その上料金もリーズナブル!
2名から40名の団体までご利用できます。

わくわく白書



わくわく体験館 ☎0574-65-1515
http://www.kaniwakuwaku.com

10人部屋(グループ室) 2室



4人部屋(洋室) 5室



ご利用の際には
事前予約が必要です

調理室(4人部屋専用)



体育館



ガラス工房



浴室



宿泊利用料金(宿泊者1人あたりの料金)

※各利用料金には消費税を含みます。

区分	4人部屋(洋室)		10人部屋(グループ室)	
	管内	管外	管内	管外
幼児以下	210円	320円	210円	320円
小・中学生	1,080円	1,620円	750円	1,080円
高校生	1,080円	1,620円	750円	1,080円
大人	2,160円	3,240円	1,620円	2,370円

※宿泊利用料金には、浴室利用料・冷暖房利用料・厨房設備利用料・シーツ等寝具利用料が含まれます。

会議室利用料金(1時間につき)

区分	管内	管外
和室(21畳)	210円	320円
グループ室(宿泊室 午前10時~午後3時)	210円	320円

体育館利用料金(1時間につき)

区分	管内	管外
全面	470円	710円
片面	230円	350円

ユニーの部屋

~自然との共存と社会への貢献のために~

CO₂の排出削減は、一般廃棄物処理施設にとっても重要な課題です。廃棄物を効率よく適正に処理することでCO₂排出削減に貢献しますが、ささゆりクリーンパークでは基幹的設備改良事業を行い、さらなる削減を目指します。



・「クリーン可茂」は再生紙を使用しています。
・地球に優しい植物油を使用したインクで印刷されています。

エコサイクルプラザ(見学施設)

開館時間 午前9時30分~午後4時

休館日 毎週火曜日
祝日・年末年始

平成26年度
エコサイクルプラザ来館者数
6,414人

割引券 わくわく体験館通常のガラス
工業体験が、5%割引になります。
他の割引券との併用、複製(コピー)での
ご利用はできません。
1枚につき5名までご利用可能です。
有効期限・平成27年11月30日(月)



ささゆりクリーンパーク (ごみ処理施設) 可児市塩河839番地 ☎0574-65-4111
緑ヶ丘クリーンセンター (し尿処理施設) 美濃加茂市牧野1912番地 ☎0574-26-6101
可茂聖苑 (斎場) 美濃加茂市西町7丁目13番地 ☎0574-26-2622
わくわく体験館 (啓発宿泊研修施設) 可児市塩河107番地 ☎0574-65-1515
編集・発行 可茂衛生施設利用組合 509-0247 可児市塩河839番地
TEL 0574-65-4111 / HP http://www.kamoeisei.jp