

広報可茂衛生 クリーン可茂

CLEAN KAMO

No.51
2024.7

これからの「燃えるごみ」

ごみと向き合う
～これからの「燃えるごみ」とは～

TOPICS

行政情報

令和6年度予算

令和5年度施設レポート

- ・ ささゆりクリーンパーク
- ・ 緑ヶ丘クリーンセンター
- ・ 可茂聖苑

夏イベント

ささゆりエコ・フェスタ 2024 夏

リサイクル自転車無料抽選会

リサイクル万華鏡講座

プラザ探検隊

わくわく体験館講座

企画講座

基礎講座

ごみと向き合う

～これからの「燃えるごみ」とは～

わたしたちは

「燃えるごみ」として何を出しているか

皆さんは、「燃えるごみ」としてどのような種類のごみを出していますか。

「燃やせる物は何でも燃えるごみ」と認識される方もいらっしゃるかもしれませんが、ペットボトルやトレーなどは積極的に資源回収に出して「燃えるごみ」を減らしている方もいらっしゃると思います。

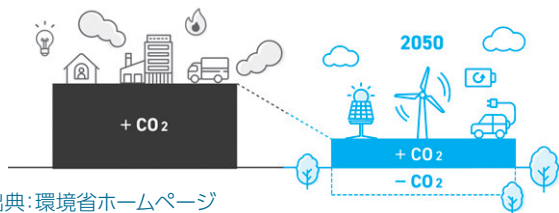
「燃えるごみ」で出されたごみは、ささゆりクリーンパークで安全に焼却処理されているのはご存知の方も多いと思います。

ささゆりクリーンパークの焼却施設では、ダイオキシン類をはじめとし、国が定める環境基準に適合するために、適正な運転管理を実施しているところですが、基準として設定のない二酸化炭素はそのまま大気放出されています。

この二酸化炭素は、地球温暖化を進行させる温室効果ガスとされており、過剰な排出が地球規模での問題となっています。

カーボンニュートラルとは？

二酸化炭素をはじめとする温室効果ガスの「排出量」から、植林、森林管理などによる「吸収量」を差し引いて、合計を実質ゼロにすることです。



出典：環境省ホームページ
脱炭素ポータル「カーボンニュートラルとは」

この問題解決のため、環境省は2020年10月に、2050年までに温室効果ガスの排出を実質ゼロにするカーボンニュートラルの実現を宣言しています。

このカーボンニュートラルの実現に向け、私たちが普段から排出している「燃えるごみ」の出し方を考えることが、二酸化炭素の削減に繋がります。

これからは

「燃えるごみ」から「燃やすしかないごみ」へ

まずは、「燃えるごみ」についての根本的な意識を変えましょう。

燃えるごみの中でも、資源回収に出すなど「燃やさず」にリサイクルできるものがあります。これにより、焼却に伴う二酸化炭素の削減が図られ、また、リサイクルにより資源として有効活用されることにも繋がります。

これからの「燃えるごみ」は、汚れが酷かったり、感染症の恐れがあった

りと、様々な理由でリサイクルできないから、「燃やすしかないごみ」という選択ができるように、わたしたちの考え方を少しずつ変えていきましょう。

そして「燃えるごみ」を減らすために実際に行動してみしましょう。

まずは左図を参考に初心レベルから順に意識して取り組み、「燃えるごみ」を減らす生活スタイルを確立していきましょう。

CO₂ 削減 取組みレベル

5Rの達成!

最上級		買うときから、どのくらい(期間)でどんなごみになるか(資源化できるか、燃やすしかないごみか)を想定し、商品を選択してみよう。 ⇒ リデュース・リフューズ に繋がります
上級		壊れたものは直して使おう。 ⇒ リペア に繋がります
中級		まだ使えるものは知り合いに譲る、リユースショップ等を活用するなど「燃えるごみ」を積極的に減らそう。 ⇒ リユース に繋がります
初級		資源回収されているものは、積極的に分別しよう。 ⇒ リサイクル に繋がります
初心		資源回収されているものは何か、確認してみよう。

5Rとは
リデュース(Reduce): ごみを発生させない工夫をすること
リユース(Reuse): ものを捨てずに、繰り返し使うこと
リサイクル(Recycle): ごみを資源として再生して利用すること
リフューズ(Refuse): いらないもの、すぐにゴミになるようなものを断ること
リペア(Repair): 壊れたものを修理して使い続けること

令和
6
年度

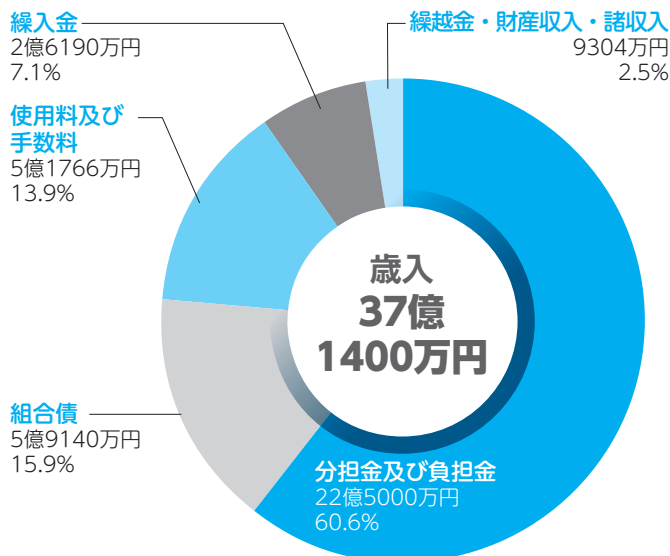
予算

可茂衛生施設利用組合 一般会計予算

37億1400万円

(前年比 +3億6100万円)

歳入の部



市町村分担金は変わらず

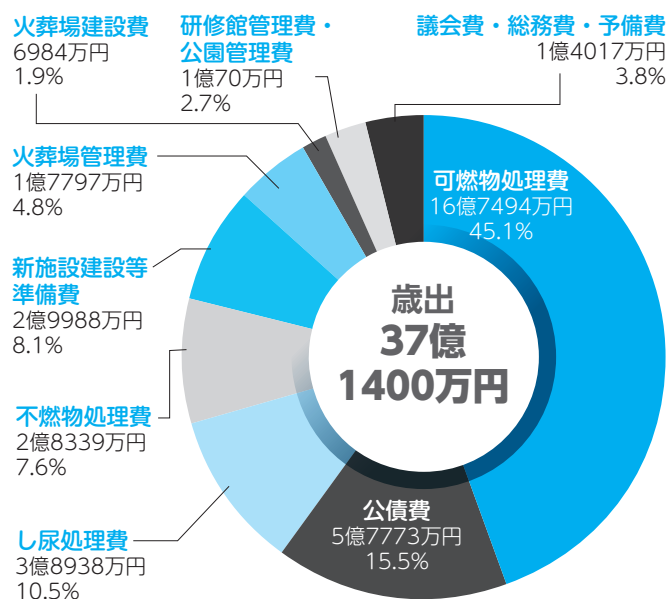
歳入は、当初予算額のうち、約 60% が組合を構成します市町村^{*}からの分担金によるものです。

その他の財源としましては、施設整備に充てる組合債（借入）で約 16%、各施設の使用料収入で約 14%が主な歳入となります。

なお、前年度からの予算規模増加については、一時的な見通しのため、分担金は変わらず、組合債、繰入金の増加で対応しています。

これらの貴重な財源を効率的に活用し、施設の安全かつ安定した運営に努めます。

歳出の部



可燃物処理費が増加

当初予算額のうち約 80% が、ごみ処理施設をはじめとする各施設の維持管理に必要な歳出となります。

ささゆりクリーンパーク（ごみ処理施設）は竣工から 25 年、緑ヶ丘クリーンセンター（し尿処理施設）も竣工から 20 年がそれぞれ経過しており、老朽化している施設を効率的に維持、整備する費用となります。

特に可燃物処理費においては、焼却炉等の整備に必要な費用のほか、本年度は空調設備等の建築設備更新工事の実施による設備整備費が増加し、前年度から 2 億 4495 万円増の 16 億 7494 万円となります。

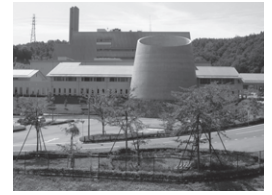
その他には、公債費、総務費となります。

※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（火葬場管理費・火葬場建設費については、白川町、東白川村を除く）

令和5年度 施設レポート

ささゆりクリーンパーク

令和5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、焼却による発電量を報告します。



令和5年度
ごみ搬入量 **49,701t** (前年比 -1,814t)

ささゆりクリーンパークに搬入されたごみの量は49,701tで、令和4年度と比べると1,814t(3.5%)減少しました。
また、このごみの量を構成市町村の人口で割って、1日1人当たりのごみ排出量に換算すると、平均は625gで、令和4年度の648gと比べると23g減少しました。

なお、搬入されたごみの量が50,000tを下回るのは、平成11年度以来のこととなります。

これは皆さんがごみ削減に取り組まれた努力の結果です。引き続きごみの削減にご協力をお願いします。

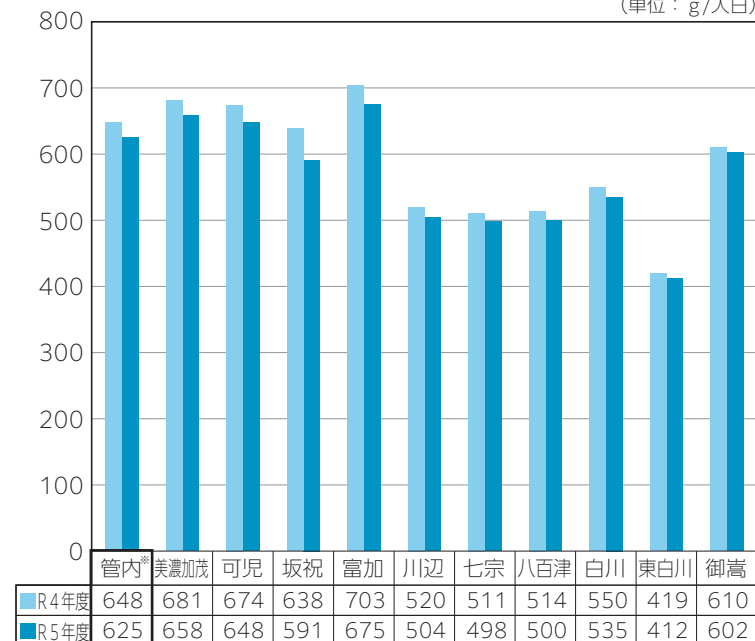
令和5年度 市町村別ごみ搬入量

(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	13,017.67	269.68	51.68	138.33	71.27	0.00	142.93	2.88	13,694.44
可 児 市	22,189.11	394.56	95.26	393.95	118.46	0.10	190.26	7.53	23,389.23
坂 祝 町	1,655.60	29.33	7.20	18.52	15.64	0.02	23.98	0.34	1,750.63
富 加 町	1,338.04	28.22	5.05	11.37	11.70	0.00	9.41	0.48	1,404.27
川 辺 町	1,612.40	51.23	15.31	36.31	22.40	0.00	28.01	1.09	1,766.75
七 宗 町	497.39	22.60	4.73	13.22	10.29	0.00	13.48	0.43	562.14
八 百 津 町	1,629.74	63.79	16.68	27.56	15.71	0.00	9.46	0.99	1,763.93
白 川 町	1,193.13	48.18	12.77	25.17	20.22	0.00	31.67	0.94	1,332.08
東白川村	249.24	10.14	2.33	9.26	6.44	0.00	11.19	0.26	288.86
御 嵩 町	3,539.27	81.24	20.24	63.97	42.53	0.00	0.00	1.48	3,748.73
合 計	46,921.59	998.97	231.25	737.66	334.66	0.12	460.39	16.42	49,701.06
令和4年度	48,526.80	1,078.79	265.76	872.97	335.07	0.16	417.25	18.15	51,514.95
増減率(%)	3.31% 減	7.40% 減	12.99% 減	15.50% 減	0.12% 減	25.00% 減	10.34% 増	9.53% 減	3.52% 減

1日1人当たりのごみ排出量 (前年度比較)

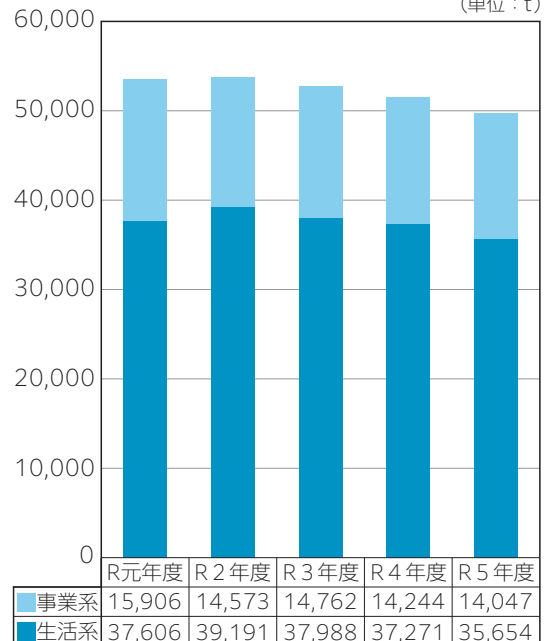
(単位：g/人日)



※「管内」は構成市町村全体での値になります。

ごみ搬入量の推移 (過去5年間)

(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不燃粗大、不燃金物、不燃ガラス、資源びんを適切に処理して再資源化しています。

令和5年度

再資源化量 **1,015.86 t**

再資源化率 **57.59%**

(単位：t)

再資源化量	令和4年度	令和5年度
無色びん	227.35	244.11
茶色びん	192.43	216.12
その他色びん	99.48	101.28
鉄類	496.76	401.39
非鉄類他	59.88	52.96
合計	1,075.90	1,015.86
再資源化率	56.89%	57.59%



余熱利用

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。

令和5年度

蒸気タービン発電電力量

17,815,180 kWh

施設内総使用電力量

10,092,660kWhの177%

4,290世帯の年間使用電力相当

蒸気タービン発電電力量	令和4年度	令和5年度
年間発電電力量 (kWh)	18,682,740	17,815,180
世帯数換算 (世帯)	4,499	4,290

世帯数換算…年間の発電電力量でまかなえる世帯数の目安。

年間発電電力量を環境省「令和4年度家庭部門のCO₂排出実態統計調査」の地方別世帯当たり年間電気消費量(東海:4,153kWh)で除して算出

環境報告

公害防止や安全な施設の維持管理に努めています。

焼却処理

大気汚染防止法、ダイオキシン類対策特別措置法による

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
	法に基づく測定値	法に基づく測定値	常時監視値	法に基づく測定値	法に基づく測定値	法に基づく測定値
単位	g/m ³ N	K換算値	ppm	ppm	ppm	ng-TEQ/m ³ N
法の規制値	0.04 以下	11.5 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)	0.003 未満	0.053	18	71	14	0.00070
(2号炉)	0.003 未満	0.052	12	62	35	0.0026
(3号炉)	0.002 未満	0.054	13	74	33	0.00060

※法に基づく測定値の測定日について

◇ばいじん量・硫黄酸化物・窒素酸化物・塩化水素…1号炉・2号炉は令和5年10月21日、3号炉は令和6年1月24日

◇ダイオキシン類…1号炉・2号炉は令和5年10月21日、3号炉は令和5年6月17日

※常時監視値について

◇硫黄酸化物…1号炉は令和6年4月中、2号炉は令和6年2月中、3号炉は令和6年4月中の最高値

※単位について

◇m³N…0℃、1気圧の標準状態における体積。なお、N (ノルマル) は標準状態を表す記号

◇K換算値…硫黄酸化物にかかる規制基準値。(排出量、地域、施設規模から算出される値)

◇ppm…100万分の1の割合を表す。1ppm = 0.0001%

◇TEQ…毒性等量を表す。ダイオキシン類の量を最も毒性が強いダイオキシンの毒性に換算して表したものの。

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

お問合せ ☎0574-65-4111 (代表)



※8月11日(日・祝)はイベント開催のため、臨時開館します。(開館時間:9時～15時)

※令和6年11月9日(土)、10日(日)、17日(日)、30日(土)は、電気設備点検のため休館となります。

※最新情報は組合ホームページにてご確認ください。

緑ヶ丘クリーンセンター

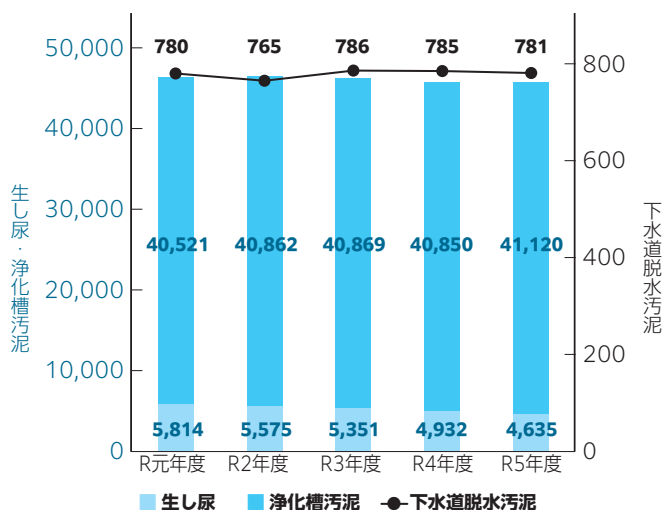
令和5年度のし尿搬入量のほか、過去5年間の搬入量の推移、汚泥再生乾燥肥料の利用量、公害防止や安全な施設の維持管理状況を報告します。



令和5年度 構成市町村別搬入量 (単位：t)

	生し尿	浄化槽汚泥	下水道脱水汚泥
美濃加茂市	1,092.68	10,019.85	506.62
可児市	911.10	7,651.02	0.00
坂祝町	77.33	2,063.53	0.00
富加町	33.89	1,632.64	274.10
川辺町	196.48	1,081.79	0.00
七宗町	215.73	3,134.22	0.00
八百津町	456.41	2,019.21	0.00
白川町	578.31	7,633.71	0.00
東白川村	77.39	2,043.71	0.00
御嵩町	995.19	3,840.70	0.00
合 計	4,634.51	41,120.38	780.72

年度別搬入量の推移(過去5年間) (単位：t)



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・浄化槽汚泥・下水道脱水汚泥の一部が、肥料として有効利用されています。

令和5年度 汚泥再生乾燥肥料の利用量

	汚泥再生乾燥肥料	
	引取量 (kg)	件数 (件)
一 般	37,000	217
官 公 庁	1,320	4
合 計	38,320	221



環境報告

公害防止や安全な施設の維持管理に努めています。

し尿処理 水質汚濁防止法、廃棄物の処理及び清掃に関する法律による

[令和6年4月24日採取]

項 目	pH	BOD	COD	浮遊物質量	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	40 以下	30 以下	200 以下	15 以下	2 以下	3,000 以下
組 合 の 設 定 値	5.8 以上 8.6 以下	10 以下	20 以下	10 以下	10 以下	1 以下	3,000 以下
測 定 値	7.2 (20℃)	0.5 未満	5.0	1	1.3	0.01 未満	1 未満

※pH(水素イオン濃度指数)…溶液の酸と塩基の程度を表す物理量

※BOD(生物学的酸素要求量)…水中の有機物などの量を、その酸化分解のために微生物が必要とする酸素の量で示したもの

※COD(化学的酸素要求量)…水中の被酸化性物質を酸化するために必要とする酸素量で示したもの

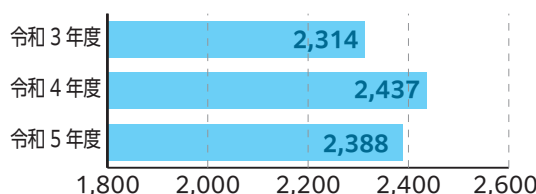
可茂聖苑

年度別火葬件数の推移(過去3年間)

(単位：件)

令和5年度は、2,388件の対応をいたしました。

引続きご遺族のお気持ちを大切にする運営に努めて参ります。



令和6年度 夏イベント

ささゆりエコ・フェスタ 2024 夏 ～ 来て・見て・感じて 5R ～

ささゆりクリーンパークとわくわく体験館の共催イベントを開催します！

開催日時 8月11日(日・祝) 午前9時～午後3時(最終受付午後2時30分) 参加費 無料 会場 わくわく体験館

① 竹で作る水鉄砲

リサイクル Recycle リデュース Reduce

概要 竹を使って昔ながらの水鉄砲を作ろう！作ったら中庭で遊べるよ！

対象者 来館者 小学3年生以下は保護者同伴

定員 100名 当日先着順

場所 わくわく体験館ピロティ(遊び場：中庭)



② 廃びんで飾るコースター

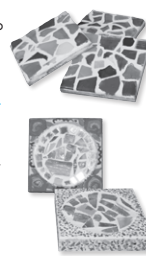
リデュース Reduce リサイクル Recycle リデュース Reduce

概要 廃びんを使って工作をしよう。

対象者 来館者 小学3年生以下は保護者同伴

定員 200名 当日先着順

参加方法 わくわく体験館にて随時受付



③ プチバックヤード見学会

リデュース Reduce リサイクル Recycle リデュース Reduce

概要 職員の説明を聞きながら、普段は入れないごみ処理施設の裏側を見てみよう！

対象者 来館者 中学生以下は保護者同伴

開始時間 ①午前9時30分 ④午後1時
②午前10時10分 ⑤午後1時30分
③午前10時50分

見学時間 約50分

定員 各回15名程度

参加方法 わくわく体験館入り口前に集合

④ リサイクル自転車抽選会

リユース Reuse リサイクル Recycle リペア Repair

概要 応募者の中から抽選でリサイクル自転車をプレゼントします。

対象者 来館者

参加方法 わくわく体験館にて随時受付

台数 4台

抽選時間 正午～午後0時30分

応募場所 わくわく体験館 ピロティ

注意事項 1家族1台まで
当選された自転車を8月26日(月)までに引き取りに来られる方に限ります。

リサイクル自転車無料抽選会

対象者 管内※にお住まいの来館者

応募期間 7月20日(土)～8月19日(月) ただし、毎週火曜日及び8月12日(月)は休館日です。

応募時間 午前9時30分～午後4時(閉館)

応募場所 ささゆりクリーンパーク エコサイクルプラザ 応募用紙は地下1階総合受付でお渡しします。

台数 12台

抽選日 8月20日(火)(立会い不可) 当選された方にのみ電話連絡いたします。

引渡期間 8月21日(水)～9月9日(月)

注意事項 応募用紙は1人1枚です。また、当選された自転車を引渡期間中に取りに来られる方に限ります。



リサイクル万華鏡講座

概要 施設の見学と、リサイクル万華鏡づくりをしよう！

対象者 来館者 小学3年生以下は保護者同伴

開催日 8月1日(木)、8月22日(木)

開催時間 午後1時30分～3時30分

定員 開館日ごとに先着15名程度

参加費 300円(材料費・税込み)

申込期日 開催日の2日前の午後4時まで

参加方法 電話もしくは直接来館の上、総合受付で申込み

プラザ探検隊

概要 問題を解きながら、ごみ処理を楽しく学ぼう。

対象者 来館者

開催期間 7月20日(土)～9月1日(日)

開催時間 午前9時30分～午後4時
(最終受付 午後3時30分)

開催場所 ささゆりクリーンパーク
エコサイクルプラザ

参加方法 ささゆりクリーンパーク総合受付にて随時受付



※管内(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、御高町)

令和6年7月～
令和7年1月

わくわく体験館 ガラス工芸講座のご案内

企画講座

季節感や話題性のある内容で開催します。短時間で、完成度の高い作品が作れます。

夏休み子ども講座 (小学生～中学3年)

① ガラスを溶かして小皿や時計、プレートをつくろう (1個)

開催日 7/27(土)、8/4(日)
時間 午後1時～午後2時30分
対象 小学1年生～中学3年生
定員 各日 各18名、合計36名
参加費 2,400～2,800円
申込期間 5月1日(水)～7月10日(水)



親子参加
できます

② サンドキャストでつくるガラスのペーパーウエイト (2個)

開催日 7/27(土)、28(日)、8/3(土)、4(日)
時間 午前10時30分～正午
対象 小学1年生～中学3年生
定員 各日 各5名、合計20名
参加費 3,200円
申込期間 5月1日(水)～7月10日(水)



ハロウィン講座

① 吹きガラスでハロウィンカボチャをつくろう (1個)

開催日 9/14(土)
時間 午後1時～、午後2時30分～(各90分)
対象 小学5年生～大人
定員 各時間8名、合計16名
参加費 4,200円
(1組、台付き)
申込期間 6月1日(土)～9月1日(日)



② ガラスでハロウィンおばけをつくろう (1体 (台と帽子付き))

開催日 9/15(日)
時間 午前9時30分～午前10時30分～(各90分)
対象 小学3年生～大人
定員 各時間6名、合計12名
参加費 3,700円
申込期間 6月1日(土)～9月1日(日)



鍛造講座

鉄を叩いてベースを作り吹きガラスでランプまたは花器を作ります。

開催日 10/26(土)、27(日)
時間 午前9時～午後2時30分
午前10時30分～午後4時(2部)
対象 大人
定員 各日時 4名 合計 16名
参加費 シンプルコース
花器 14,500円
ランプ 17,000円
申込期間 8月1日(水)～10月12日(土)
[ベースとランプまたは花器がセット]



ガラスの鏡餅

吹きガラスの技法でガラスの鏡餅を作ります。 (1個)

開催日 ①10/31(水)、11/3(日)
午前9時～午前10時30分/
午前10時30分～正午
②11/2(土)、11/7(木)
午後1時～午後2時30分/
午後2時30分～午後4時

対象 小学5年～大人
定員 各日時6名、合計48名
参加費 3,700円
申込期間 8月1日(水)～10月16日(水)



クリスマス講座

スタンドグラスでつくるサンタとトナカイ

開催日 11/16(土)、午後1時～午後4時
11/24(日)、午前9時～正午
対象 大人
定員 各日12名、合計24名
参加費 5,000円
申込期間 8月1日(水)～10月30日(水)
[サンタとトナカイ、台がセット]



基礎講座

講師が丁寧に指導しますので、初心者の方も安心してご参加いただけます。

※基礎講座終了後は、ステップアップ講座に進むことができます。

吹きガラス基礎講座 全6回で、吹きガラスの基礎を学びながら、作品作りを楽しんでいただけます。

開催日時 希望の日時で6回の講座を組みます。1回、約1.5時間 ※約2か月間を目安に受講してください。
開始時間 午前9時～、午前10時30分～、午後1時～、午後2時30分～ 参加費 27,000円



トンボ玉基礎講座 全4回で、花模様のトンボ玉を作る技術を習得できます。

木曜午前 9/5、9/12、9/19、9/26
2 日曜午後 9/1、9/8、9/15、9/22
申込期間 6月1日(土)～8月21日(水)

水曜午前 11/20、11/27、12/4、12/11
3 日曜午後 11/24、12/1、12/8、12/15
申込期間 8月1日(水)～11月6日(水)

木曜午前 令和7年 1/9、1/16、1/23、1/30
4 日曜午後 令和7年 1/12、1/19、1/26、2/2
申込期間 令和6年 10月2日(水)～12月25日(水)

②③④ 共通事項

時間 午前：午前9時～正午 午後：午後1時～午後4時
定員 日曜日：4名 水・木曜日：8名 参加費 15,000円



スタンドグラス基礎講座 スタンドグラスの基礎を学びながら、作品作りを楽しんでいただけます。

定員 各曜日8名 時間 午前：午前9時～正午 午後：午後1時～午後4時

③ 置き型ランプ or ペンダントランプ (4回)

木曜午後 9/5、9/12、9/19、9/26
金曜午後 9/6、9/13、9/20、9/27
土曜午前 9/7、9/14、9/21、9/28
申込期間 6月1日(土)～8月20日(水)
参加費 置き型ランプ/22,100円
ペンダントランプ/25,200円



④ クリスマス ツリー & リース (4回)

木曜午後 10/10、10/17、10/24、10/31
金曜午後 10/11、10/18、10/25、11/1
土曜午前 10/12、10/19、10/26、11/2
申込期間 7月1日(月)～9月29日(日)
参加費 ツリー20,000円、リース15,500円



⑤ パネル or 鏡 (4回)

木曜午後 令和7年 1/9、1/16、1/23、1/30
金曜午後 令和7年 1/10、1/17、1/24、1/31
土曜午前 令和7年 1/11、1/18、1/25、2/1
申込期間 令和6年 10月2日(水)～12月25日(水)
参加費 パネル18,600円
鏡 13,300円



問合せ
申込先

わくわく体験館 ☎0574-65-1515

〒509-0247 岐阜県可児市塩河1071-4

URL <https://www.kaniwakuwaku.com>



※それぞれの申込期間内に、電話か窓口でお申込みください。
※定員に満たない場合は、締切後も受付する場合があります。
※参加費には、材料費および消費税が含まれております。
※詳しくは、わくわく体験館までお問合せください。

