

クリーン可茂



▲10月12日（木）から15日（日）に開催されたガラス工芸作品展の受講生の作品

目次

- 安全で適正な処理をするために ————— 2
- ささゆりクリーンパーク
特別企画「ごみと遊ぼう」を開催 ————— 4
- ガラス工芸作品展を開催 ————— 5
- グラウンド利用のご案内 ————— 6
- えもーしょん ————— 7
(小学生からのお便り紹介)
- 環境報告 ————— 8



十二月十七日(日)に
ささゆりクリーンパークで
リサイクル自転車抽選会が
あるよ。



マスコット「ユーリー」

安全で適正な処理をするために

ささゆり白書

今回は運ばれてきた不燃ごみがどのように処理されているかを紹介します。ささゆりクリーンパークには、昨年度2,559トンの不燃ごみが運ばれてきました。その中には、ささゆりクリーンパークで処理できない危険なものまであります。安全で適正な処理をするため、運ばれてきた不燃ごみを一つ一つ安全確認をしなければなりません。

一つ一つ安全確認しなければなりません

ささゆりクリーンパークに運ばれてくる不燃ごみは、不燃金物類・不燃ガラス類の二種類があります。

皆さんには、いつもごみの分別・減量とリサイクルに積極的に取り組んでいただいています。運ばれてくる不燃ごみを見ますと、カセットコンロ用ガスボンベやスプレー缶が穴を開けられずに出されているのも見られます。これらを破砕機で細かくすると、中のガスに引火して爆発事故を引き起こす可能性があります。破砕機などの機械が壊れ、皆さんが出される不燃ごみの処理ができなくなり、管内人口約二十万人の人の生活に支障が出ます。

そこで、運ばれてきた全ての不燃ごみは、プラットホームで一旦降ろされ、作業員によって一つ一つ袋を破り、安全確認しなければなりません。不燃ごみを処理するためには、爆発事故などのないように人の手を使い、手間をかけなければなりません。

カセットコンロ用ガスボンベやスプレー缶は、きちんと穴が開けられているか、バッテリーやボウリング玉などささゆりクリーンパークで処理できないものが入っていないかを確認して、処理できるものだけを不燃ごみのピットへ投入します。

出す前にもう一度確認してください

また、不燃ごみの袋の中を見ますと、資源缶・資源びんが含まれているものもあります。中には一袋すべて飲食用の資源缶という事もあります。

資源缶を不燃金物類の袋に入れて出すのではなく、資源ごみとして出せば、資源缶の場合には缶から再び缶としてリサイクルできます。不燃ごみより資源ごみとして出したほうが、より効率よくリサイクルすることができ、資源缶・資源びんは、中を軽くすぎ、つぶさずに資源ごみとして出しましょう。

不燃ごみからも資源リサイクルを行っています

ささゆりクリーンパークに運ばれてきた不燃ごみは、埋立処分するのではなく、破砕・選別処理をして、鉄とアルミの二種類をより分けられます。

昨年度は運ばれてきた不燃ごみの約半分（四十九％）を資源として選別しました。選別された鉄やアルミは、再生工場へ送られ、リサイクルされます。また回収しきれなかった鉄、アルミ、ガラスなどの残渣（※）は、溶融施設に送られ、焼却処理された可燃ごみの灰と一緒に溶かされ、溶融スラグとなります。

（※）残渣：選別できないくらいの細かいくず

資源缶が不燃物の袋へ入れられて出されていました。



今後も、一層のご協力を
お願いいたします

これからも施設の安全と適正な廃棄物処理を行っていくうえで、皆さんのご協力は、欠かすことができません。今後も、ごみの分別・減量、そしてリサイクルに対し一層のご協力をお願いいたします。

運ばれてきた不燃ごみがどのように処理されるか紹介します



1 受入
プラットホーム
 運ばれてきた不燃ごみは、全て一旦プラットホームに降ろされます。



2 確認作業
プラットホームで確認
 作業員が一つ一つ袋を破り、安全確認してからごみピットへ投入します。



3 投入
クレーンで投入
 ごみピットのごみは、クレーンで持ち上げられた後、コンベアで破砕機へと運ばれます。



4 破砕処理
破砕機
 2種類の破砕機を使って、細くします。



5 選別
選別機
 磁選機とアルミ選別機により、鉄とアルミを分けます。



6 出荷
破砕鉄
 選別された鉄・アルミを、リサイクル工場へ出荷します。

安全確認で見つかる処理困難物



陶磁器
 資源として回収できません。また、焼却処理もできません。1,350℃以上で溶融しても溶けません。



バッテリー
 バッテリーから発生する水素ガスへの引火爆発、バッテリー内部の電解液（希硫酸）が漏れ出し、大変危険です。



ボウリング玉
 破砕処理できません。硬い塊のものを無理に破砕処理を行うと、機械が故障する原因となります。



消火器
 耐用年数が過ぎているものや、腐食・変形しているものは内部圧力に耐えきれず、破裂する可能性があります。大変危険です。

プロパンボンベ
 収集運搬時や処理過程の中で爆発の危険があります。

この世にも農薬・テレビなどが入ってきます。すべてをやりくりクリーンパークでは処理できませんので、各市町村の窓口または、購入店や製造元にお問い合わせください。



ささゆりクリーンパーク

夏休み特別企画を開催しました

エコサイクルプラザ リサイクル自転車抽選会と炭化・乾燥汚泥肥料の無料配布を開催

七月二十九日から八月十四日までリサイクル自転車抽選会と炭化・乾燥汚泥肥料の無料配布を開催しました。

ごみとして出された自転車の中には、簡単な修理をすればまだまだ乗れるものもあります。そのような自転車をもう一度乗ってもらえるように修理しました。

今回の抽選会は十台の抽選台数でしたが、四百四十五人の方にご応募いただき、抽選会は大盛況でした。抽選会場に来られた方からは、「これがリサイクル自転車ですか。きれいですね。」といった声がありました。

また、汚泥を有効な資源に再生した汚泥肥料の無料配布も多額の方に利用いただきました。今後も希望される方には、緑ヶ丘クリーンセンターでお渡ししています。詳しく「同センター」(☎26-6101)までお問い合わせください。



▲大切に乘ります！

わくわく体験館

「ごみと遊ぼう」をテーマに「廃材で作る輪投げ」と「廃びんで作る風鈴」を開催

「普段、ごみとして捨ててしまうものを使い、おもちゃなどの作品づくりを楽しむことで、一人一人がごみを減らし、環境を守るこの大切さを意識する機会をつくる」という趣旨で、「ごみと遊ぼう」をテーマにした「廃材で作る輪投げ」と「廃びんで作る風鈴」を開催しました。今年度は、ゴールデンウィークに続いて二回目の開催となりました。



▲初めてのびんのカット体験。ちよつびり先生と一緒に切れたよ。

▼絵付けが楽しかったです。



「廃びんで作る風鈴」には、百五十人が参加しました。廃びんをカットして、廃びんに思い思いの絵付けをして色とりどり鮮やかな風鈴の音色を楽しんでいました。



▲親子で参加。夏の思い出が増えました！

「廃材で作る輪投げ」には、百九人が参加しました。板切れや流木、ロール紙の芯などを利用して輪投げを作りしました。

子供たちと一緒に、お母さん方も普段は使うことのないのこぎりや手動ドリルなどの工具を使って、輪投げ作りを楽しみました。子供たちは完成したばかりの作品で楽しそうに遊んでいました。



▲自分で作った輪投げ、うまく入るかな？

イベントのお知らせ



クリスマス リサイクル自転車 抽選会

まだ使えるのにごみとして出される自転車がたくさんあります。修理のおじさんがもう一度乗ってもらえるように直しました。大切に乘っていただける方に抽選でお譲りします。

●期間 平成十八年十二月十七日(日)

●応募時間

午前の部 午前九時三十分～十一時

午後の部 午後一時～二時三十分

●場所 ささゆりクリーンパーク

エコサイクルプラザ三階受付

●対象

来館者(当日に自転車を持って帰ることが出来る方に限ります。)

●台数 午前・午後 各五十台 合計十台

●抽選時間

午前の部 十一時

午後の部 二時三十分

●注意

※抽選用紙は、一回につき一人一枚です。

※抽選発表時に当選者がいない場合は、無効とします。

※当選者にその場で自転車をお渡しします。

1日だけの
チャンス

2回で
10台

わくわく白書

ガラス工芸作品展を開催

十月十二日から十五日に開かれましたが、ガラス工芸作品展の様子、リサイクルの優等生であるガラスびんの話、吹きガラス・スタンドグラス初級講座の講座内容を紹介し

ガラス工芸作品展で 作品約百五十点を展示

十月十二日から十五日の四日間、児市文化創造センターで、第七回ガラス工芸作品展を開催しました。平成十七・十八年度の講座受講生六十一人と講師の作品約百五十点を展示しました。スタンドグラスの初級・中級講座で制作したランプシェード、パネル、テラリウム、そして吹きガラスで作ったグラスやペーパーウェイトなどが光を受けて輝き、訪れた人を魅了しました。四日間の開催で約九百五十人の方が作品を鑑賞されました。



▲個性がキラリ
(ランプシェード)

▼ガラスの光が織りなす幻想的な空間



▲緑のオアシス (テラリウム)

ガラスびんはリサイクルの 優等生

リサイクルという言葉さえなかった百年以上も前から、一升びんが生産され、その後ビールびん、牛乳びんが生まれ、繰り返し使う仕組みが整いました。これらは、リターナブルびんといえます。何度も使える理由は、ガラスびんは身の匂いや味が移らないという特性があるからです。上手に何度も使えば、こみにならないから大切な資源を無駄にしないで済みます。

一回しか使わないワンウェイびんは、碎いて再びびんにしたり、びん以外にもいろいろ再利用されています。

最近ではびんの軽量化も進み、省資源・省エネルギーになり、二酸化炭素排出削減にもつながります。

「わくわく体験館」では、廃びんをガラス工芸の材料に使えるよう工夫をこらしています。



吹きガラス体験講座休講のお知らせ

溶解炉修繕のため、吹きガラス講座は、平成十八年十二月二十六日(火)から平成十九年一月十七日(水)までお休みをさせていただきます。

吹きガラス・スタンドグラス初級講座Ⅴ

講座の内容	吹きガラス	スタンドグラス
内 容	基礎を学びながら、グラスや一輪挿しなどを作る	スタンドグラスの技法で振り子時計を作る
定 員	2人(抽選)	20人(抽選)
受 講 料	21,000円(税・材料費込み)	18,000円(税・材料費込み)



吹きガラス作品

講座の開催日時	時 間	開 催 日
木曜日午前コース	午前9時30分～正午	2月8、15、22日 3月1、8、15日
金曜日午後コース	午後1時～3時30分	2月9、16、23日 3月2、9、16日
土曜日午前コース	午前9時30分～正午	2月10、17、24日 3月3、10、17日
申込期間	平成18年12月1日(金)～平成19年1月20日(土)	

わくわく体験館

TEL 0574-65-1515
FAX 0574-65-0981
休館日 毎週火曜日・
祝日・年末年始
ご利用いただくには、予約が必要となります。

緑ヶ丘白書

グラウンド利用のご案内

緑ヶ丘クリーンセンターの炭化・乾燥汚泥肥料は多くの方に利用され、好評をいただいています。また、クリーンセンター北側にあるグラウンドも多くの方にご利用いただいています。今回はグラウンドの利用についてご紹介します。



グラウンド面積 4,300㎡、レフト 61m、センター 66.5m、ライト 55.2m

利用対象

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、御嵩町にお住まいの方

申込方法

- ① 使用許可を受ける人は「緑ヶ丘クリーンセンターグラウンド使用許可申請書」を緑ヶ丘クリーンセンター二階事務所に提出してください。
※申請書は二階事務所にあります。
- ② 提出期限は、使用日の一カ月前から前日までとします。
- ③ 申請書の受付時間は平日午前八時三十分から午後五時までです。(土・日曜・祝日を除きます。)
- ④ 使用許可は、使用申請時順に許可されます。
- ⑤ 申請時が同時の場合は、その場で抽選とします。
- ⑥ その他公益上若しくは教育上所長が認めた場合は優先的に当該グラウンド使用を許可することがあります。
- ⑦ 電話で利用状況はお応えしますが、使用申込はできません。
- ⑧ グラウンド使用料は無料です。

利用方法

入口は全て施錠してありますので、以下の通り手続きを行ったうえで鍵を受け取ってご利用ください。



▲グラウンドでは、スポーツ少年団の子供が一生懸命練習しています。

- ① 使用者は、グラウンドの使用に際して、使用許可申請書と引き換えに、使用許可書及びグラウンドの鍵を受け取ってください。グラウンドの鍵の貸出しは、使用日の五日前からとし、平日午前八時三十分から午後五時までとします。
- ② 鍵の返却は、使用日後五日以内(平日午前八時三十分から午後五時まで)に緑ヶ丘クリーンセンター二階事務所まで返却してください。
- ③ 使用者は、使用の権利を他に譲渡し若しくは転貸し、または許可された目的以外に使用してはいけません。また、借受けした鍵は一切の又貸し、複製を禁止します。
- ④ 使用者は、グラウンド使用終了後に必ず施錠してください。

使用上の注意

- ① グラウンドを無断使用しないこと。
- ② グラウンド内で火気を使用しないこと。
- ③ バイク、自動車等を乗り入れないこと。
- ④ 犬、猫等の動物を散歩させないこと。
- ⑤ 芝を傷める恐れのあるスパイク等は使用しないこと。
- ⑥ 芝を傷める行為はしないこと。
- ⑦ 使用後は直ちにグラウンド整備すること。



住所：美濃加茂市牧野1912番地2

至川辺町 ●コンビニ

サッカーグラウンド

グラウンド

公園

緑ヶ丘クリーンセンター ※2Fが事務所です

駐車場

川合大橋

木曾川

至可児市

お問い合わせ先
緑ヶ丘クリーンセンター
TEL 0574-26-6101

かんぞう えもーしょん

可見市立帷子小4年生より

リサイクル新聞

発行所 (町中馬場)

発行日 5月24日

つなぐを大事にしよう

この新聞は、リサイクルの大切さを伝えるために作られています。紙の再利用や、資源の節約について詳しく説明しています。また、環境保護の大切さについても触れています。

びくりに新聞

発行所 (家合川 涼花)

発行日 5月24日

この新聞は、リサイクルの大切さを伝えるために作られています。紙の再利用や、資源の節約について詳しく説明しています。また、環境保護の大切さについても触れています。

可見市立今渡北小4年生より

おたよりありがとうございます。たくさんの方から作文や新聞をいただきました。さやくりクリンパークでは皆さんからいただいた作文や新聞をエコサイクルグラフィック三階受付前で紹介していますので、ぜひご覧ください。



さやくりクリンパーク新聞

発行日 5月24日

エコマーク

エコマークとは、環境に優しい商品を示すマークです。エコマークの商品を選ぶことで、環境保護に貢献することができます。

エコマーク

エコマークとは、環境に優しい商品を示すマークです。エコマークの商品を選ぶことで、環境保護に貢献することができます。

リサイクルキッズ



野菜の皮のスープ

- 【材料】
- 野菜の皮 約 100g (人参・大根・キャベツのしんなど)
 - 玉葱 約 40g
 - ベーコン 約 40g
 - コンソメ 2個
 - 塩、こしょう 少々
 - 水 3カップ

- 【作り方】
1. 野菜、ベーコンを千切りにする。
 2. 1を炒める。
 3. 2と他の材料を入れて煮る。

寒い冬は、暖かいスープで体を温めましょう。このスープは、玉葱を入れて甘みを出し、人参の匂いもなく人参嫌いな子ども食べられます。簡単で気軽に作れるスープです。

捨てたものを再利用して、エコな一品。今回は、野菜の皮を使ったスープを紹介いたします。



ささゆりクリーンパーク

焼却処理：大気汚染防止法

(ばいじん量・硫黄酸化物・窒素酸化物・塩化水素は平成18年9月中の最高値：ダイオキシン類は平成18年8月23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/m ³ N	ppm	ppm	ppm	ng-TEQ/m ³ N
法の規制値	0.04g/m ³ N以下	127ppm以下	250ppm以下	430ppm以下	5ng-TEQ/m ³ N以下
組合の設定値	0.02g/m ³ N以下	80ppm以下	150ppm以下	100ppm以下	0.1ng-TEQ/m ³ N以下
測定値(1号炉)	0	13	77	21	0.00026
(2号炉)	0	13	78	27	休炉中
(3号炉)	0	14	78	29	0.00021

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18年9月12日採取

項目	単位	溶出基準値	測定結果
総水銀	mg/ℓ	0.0005mg/ℓ以下	0.00005未満
カドミウム	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	0.001未満
鉛	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	0.001未満
六価クロム	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下	0.005未満
砒素	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	0.001未満
セレン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	0.001未満
ふっ素	mg/ℓ	0.8mg/ℓ以下	0.09
ほう素	mg/ℓ	1.0mg/ℓ以下	0.1未満

地球とみんなの暮らしを守るため、公害防止には万全を期します。



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18年9月13日採取

項目	水素イオン濃度 (PH)	BOD	COD	浮遊物質量	窒素含有量	大腸菌群数	リン含有量
単位		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	個/cm ³	mg/ℓ
法の規制値	5.8以上8.6以下	20mg/ℓ以下	30mg/ℓ以下	70mg/ℓ以下	60mg/ℓ以下	3000個/cm ³ 以下	8mg/ℓ以下
組合の設定値	5.8以上8.6以下	20mg/ℓ以下	30mg/ℓ以下	70mg/ℓ以下	60mg/ℓ以下	3000個/cm ³ 以下	8mg/ℓ以下
測定値	7.0 (26℃)	0.6	4.3	1.0未満	1.5	0	0.01

※環境測定の回数等は次のとおり予定しています。

● ダイオキシン類 (年2回)

● 溶融スラグ (年12回)

● し尿処理水 (年12回)

☆ユーリーの部屋☆ =自然との共存と社会への貢献のために=



可児・加茂10市町村の管内にある小学校では社会科の授業の一環として、組合が運営管理している一般廃棄物処理施設「ささゆりクリーンパーク」を訪れて、搬入状況・処理及びリサイクル工程をつぶさに勉強してくれています。自分たちの出したごみが、安全に処理・リサイクルされていることを実感し、将来にわたって環境管理全体に、一層の認識を深めていただくために大変有意義なことと考えております。

職員一同、これからも皆様の生活にとって大切な施設を、安全で効率的に運営してまいります。

事務局長 奥村 秀明

ささゆりクリーンパーク (ごみ処理施設)

住所：可児市塩河839番地
TEL：0574-65-4111

緑ヶ丘クリーンセンター (し尿処理施設)

住所：美濃加茂市牧野1912番地2
TEL：0574-26-6101

可茂聖苑

(斎場)

住所：美濃加茂市西町7丁目13番地
TEL：0574-26-2622

編集・発行／可茂衛生施設利用組合 〒509-0247 岐阜県可児市塩河839番地 TEL0574-65-4111
ホームページ <http://www.ckn.ne.jp/~kamoeisa/>



※『クリーン可茂』は100%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。