

広報  
可茂衛生

No. **28**

平成24年12月

# クリーン可茂



マスコット「ユウリー」

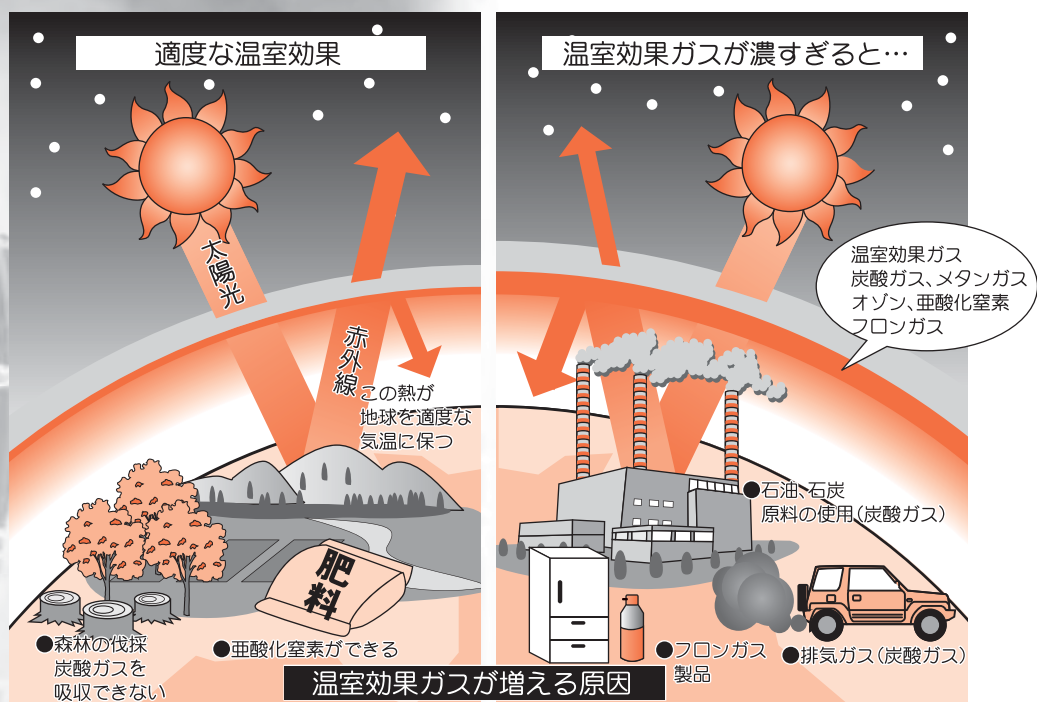


夏休みイベント「ごみと遊ぼう」でペットボトルロケットを作っている様子

# 地球の温暖化を防ぐために 身近なことからはじめよう

地球が誕生したのが46億年前、生命の誕生はその6億年後のことだと言われています。私たち人間が便利で快適な生活を送ってきたと同時に、自然の生態系を破壊し、二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)を排出して深刻な問題が発生しました。

その二酸化炭素は、石油、石炭、天然ガスなどの化石燃料を燃やすと大量に発生します。燃やせば燃やすほど二酸化炭素が大気中に増えて、地球をあたたくしてしまいます。



## ◆海面水位の上昇◆...

氷河や南極の氷などが溶け出したり、海水が温められ膨張します。これにより海面が上昇し陸地が沈んでしまうと予想されます。

## ◆異常気象が多発◆...

集中豪雨で洪水が頻発したり、逆に雨が極端に少なくなり、干ばつなどの被害が増えると考えられます。

## ◆健康への被害◆.....

気温の上昇による熱中症の発症率、死亡率が高まります。また、熱帯地域特有の感染症が流行したり範囲が拡大する恐れがあります。

## ◆食糧の不足◆.....

異常気象の多発による水害や干ばつで農作物の生産量、収穫量に影響を及ぼし、食糧難や飢餓が心配されます。

暖房消して 暖かいところに集まろう

WARM  
SHARE



ささゆりクリーンパーク

# 今年の冬は 「ウォームシェア」

ちょっとした心がけで、  
あなたもできるエコライフ

暖房を共有する「ウォームシェア」は、それぞれが暖房を使うのではなく家族が一つの部屋に集まって過ごしたり、公共施設やお店に出かけることでエネルギーの節約をするという省エネスタイルです。

## ▽家庭やご近所でウォームシェア

みんなで一つの部屋に集まって過ごせば、エネルギー消費を減らせるだけでなく、コミュニケーションも深まります。

ご近所との交流が盛んになり、住みよい街づくりに繋がります。

## ▽まちでウォームシェア

暖房を止め、ウォームシェアスポットやイベントに出かけたり、スポーツをすれば、家庭のエネルギー消費を減らせるとともに、みんなで暖かく楽しく過ごせ、街も活性化されます。



「工作☆ふしぎな泉」のリサイクル工作

## ウォームシェアスポットとは？

暖房を止めてきた人に、暖かく楽しく過ごせる場所を提供する施設やお店などです。

ささゆりクリーンパークでは、ごみを燃やした時の熱を暖房に利用しています。

今年の冬は、ささゆりクリーンパークに集まろう。



## ☆ キッズコーナー新設 ☆

エコサイクルプラザ3階の学習スペース隣に、新しくキッズコーナーを設けました。ダンボールハウスやペットボトルなどの廃材を使ったおもちゃもありますので、小さなお子様と一緒に、ささゆりクリーンパークで過ごしてみませんか。

また、ベビーカー(1台)や車いす(2台)を用意しておりますので、こちらもご自由にお使いいただけます。



## ◇ 可茂衛生ブログ開設 ◇



既設のホームページや、広報紙だけでは載せられなかった情報をお届けする「可茂衛生ブログ」がスタートいたしました。

組合での出来事、イベント、四季折々の最新情報をお伝えしていきます。

<http://www.kamoeisei.jp/modules/d3blog/>

是非見て  
下さいね!



# わくわく白書

## わくわく体験館のガラス工芸

わくわく体験館のガラス工芸体験講座の中から、今回は、ステンドグラスについてご案内します。

### ステンドグラスの歴史

ステンドグラスの起源を明確に述べることは難しいですが、六世紀にはすでに、フランスのサン・マルタン教会堂の窓に色ガラスがはめられていました。やがて色ガラスの種類も増え、十一世紀の中頃には、高度な作品が作られるようになります。十三世紀には、有名なノートルダム大聖堂の「大バラ窓」などのように、ゴシック建築の大聖堂にはめられるようになり、黄金時代ともいえる大きな発展期を迎えます。十四世紀には、ヨーロッパ各国に根を下ろすようになります。ここで作られたステンドグラスは、H型・U型の鉛棧を用いて組み立てる方法です。

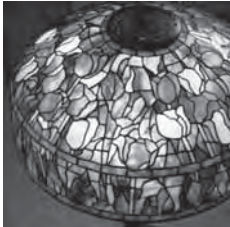
十九世紀には、教会装飾という役割を離れ、一般家庭に競ってとり入れられるようになり、世界的なブームの到来となります。

そして二十世紀になって、アメリカで、ティファニーが立体的な作品と繊細なラインに役立つ「カップパーホイル」技法を開発します。銅製の粘着テープをガラス片の縁に巻き、その上にハンダを流し込んで組み合わせていく方法で制作されたティファニーランプは、その華麗さから、世界中の人々を魅了することになります。

日本でのステンドグラス制作の始まりは、明治の初めになります。



H型鉛棧で制作されたランプ



カップパーホイル技法で制作されたランプ



カップパーホイル技法

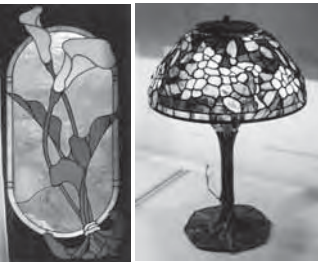


H型鉛棧で制作する方法

自分のペースで、作りたいものが作れます！

### ステンドグラスフリークラス

基礎からのステップアップ講座で、より高度な技術の習得とランプやパネル、ティッシュケースなど自由制作できます。パネルは自宅の窓にはめ込むこともできます。



パネル

ランプ

本格的な技術が学べます！

### ステンドグラス基礎講座

ステンドグラスの基礎(デザイン・型紙作り・ガラスカット・テープ巻き・ハンダ付けなど)を学びながらランプ、パネル、ツリー、時計等の作品作りを楽しみます。

#### ステンドグラス基礎講座Ⅴ パネル

期 日	木曜午前	1/17、24、31、2/7
	金曜午後	1/18、25、2/1、8
	土曜午前	1/19、26、2/2、9

参加日 13,000円(材料費・税込)

締切日 12月27日(木)

#### ステンドグラス基礎講座Ⅵ 八面体ランプ

期 日	木曜午前	2/28、3/7、14、21
	金曜午後	3/1、8、15、22
	土曜午前	3/2、9、16、23

参加日 13,000円(材料費・税込)

締切日 2月17日(日)

※各コース10人(抽選)



パネル



八面体ランプ

気軽にご参加を！

### ステンドグラス体験

2時間で、お休みランプ、小箱、鏡の内1つを選んで作ります。ガラスはカットしてあります。

(小学校5年生以上)



小箱・鏡・お休みランプ

## わくわく体験館

TEL0574-65-1515  
FAX0574-65-0981

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。

### 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。

#### 吹きガラス基礎講座Ⅴ

期 日	木曜午前	2/14、21、28、3/7、14、21
	金曜午後	2/15、22、3/1、8、15、22
	土曜午前	2/16、23、3/2、9、16、23

締切日 1月31日(木)

参加費 15,000円(材料費・税込)

定 員 各曜日 3人(抽選)



吹きガラス作品

受講者の進度に合わせて、講師とマンツーマンで、基礎練習を繰り返し行います。最後は、自由制作となります。

### トンボ玉基礎講座

全4回で、基本の技術の一つひとつ積み上げ、最終日には、花模様のトンボ玉を仕上げます。

#### トンボ玉基礎講座Ⅴ

期 日	水曜午前	1/9、16、23、30
	日曜午前	1/13、20、27、2/10

締切日 12月27日(木)

#### トンボ玉基礎講座Ⅳ

期 日	水曜午前	2/20、27、3/6、13
	日曜午前	2/24、3/3、10、17

締切日 2月9日(土)

#### V・VI共通

参加費 10,000円(材料費・税込)

定 員 水曜日/8人・日曜日/4人(両日共抽選)



パーナーを使った作業



トンボ玉作品

わくわく体験館のステンドグラス教室

一月・二月・三月の講座のご案内

# 夏休みイベントの報告



空飛ぶおもちゃ

8月5日(日)に「空飛ぶおもちゃ」、「廃ビン写真立て」、「ペットボトルロケット」、「竹とんぼ」などを開催したところ、延べ372人の方々にご参加いただき、ありがとうございました。

この作品づくりを通して、家族の絆や人とのふれあいを深め、自然と笑顔があふれる楽しい時間を過ごせたのではないのでしょうか。



ペットボトルロケット



竹とんぼ



廃ビン写真立て

## リサイクル自転車無料抽選会で当選した皆さん



エコサイクルイベントで人気があるリサイクル自転車無料抽選会は、400人を超える応募がありました。

これは皆さんのリサイクルへの関心が高いということですね。ご参加ありがとうございました。



# 冬休みイベントのお知らせ

1  
12  
開催

平成25年1月12日(土)にイベントを開催します。  
皆さんお誘いあわせのうえご参加くださいね!



## 親子で作って飛ばそう! 凧づくり

今回は「凧(たこ)」を作ります! 親子で凧を作って、  
外で飛ばしてみませんか?

- 開催日 平成25年1月12日(土)  
受付時間 午前10時~午後2時30分  
参加料 無料  
対象 来館者(幼児は保護者が同伴してください)  
定員 先着200名(当日受付)  
受付場所 ささゆりクリーンパーク エコサイクルプラザ3階

お年玉企画!



## 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たちを、修理のおじさんにもう一度  
乗れるように直してもらいました。大切に乘ってもらえる方に、  
抽選により無料でお譲りします。ぜひご来館ください。

- 開催日 平成25年1月12日(土)  
※当日に応募していただき、抽選発表を行います。抽選の際に  
抽選場所に当選者が居ない場合は無効となります。  
応募時間 午前の部:午前9時30分~11時  
午後の部:正午~午後2時30分  
抽選時間 午前の部:午前11時  
午後の部:午後2時30分  
応募場所 ささゆりクリーンパーク エコサイクルプラザ3階  
対象 来館者(当日に当選された自転車を持って帰ることができる方  
に限りです)  
抽選台数 午前・午後 各5台 計10台  
※抽選用紙は午前の部、午後の部で、それぞれ1人につき1枚  
となります。  
お問合せ ささゆりクリーンパーク 経営管理課経営係  
電話 0574-65-4111

ご注意

自転車は軽整備を行っておりますが、当選された方は自転車店でもう一度  
点検をお願いします。



## 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・硫黄硫化物・窒素酸化物・塩化水素:1号炉は6月中、2号炉は7月中、3号炉は8月中の最高値)  
ダイオキシン類:1号炉は平成24年6月9日採取・2号炉は平成23年10月1日採取、3号炉は平成24年6月9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 <sup>3</sup>	ppm	ppm	ppm	ng-TEQ/m <sup>3</sup>
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	24	78	33	0.00027
(2号炉)	0	11	78	23	0.000041
(3号炉)	0	16	79	34	0.000022

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24年9月11日採取

項目	単位	溶出基準値	測定結果
総水銀	mg/l	0.0005以下	0.00005未満
カドミウム	mg/l	0.01以下	0.001未満
鉛	mg/l	0.01以下	0.003
六価クロム	mg/l	0.05以下	0.005未満
砒素	mg/l	0.01以下	0.001未満
セレン	mg/l	0.01以下	0.001未満
ふっ素	mg/l	0.8以下	0.08
ほう素	mg/l	1以下	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24年10月10日採取

項目	水素イオン濃度(PH)	BOD	COD	浮遊物質	窒素含有量	りん含有量	大腸菌群数
単位		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	個/cm <sup>3</sup>
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	7.1(23℃)	0.5未満	3.4	1未満	0.7	0.01未満	0

### ユーリーの部屋 ☆自然との共存と社会への貢献のために☆

日本から生まれた「もったいない」が今、世界をつなげるアイコトバ「MOTTAINAI」へ。  
ごみ発生の抑制 Reduce(リデュース)、再使用 Reuse(リユース)、再生利用 Recycle(リサイクル)という環境活動3Rをたった一言で表すだけでなく、かけがえのない地球資源に対する Respect(リスペクト) 尊敬の念が込められている言葉。  
これはケニア人女性ワンガリ・マータイさんが、この美しい日本語を、環境を守る世界共通語として広めることを提唱しました。あなたも周りの人に「もったいない」の心を広めていき、この地球を守って行きましょう。

### 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

