

# クリーン可茂



夏休みには  
さやくりクリーンパークで  
リサイクル自転車抽選会と  
乾燥、炭化汚泥肥料の  
無料配布があるよ。



マスコット「ユリー」

## 目次

- ごみ搬入量が3%減少 2
- 汚泥再生処理施設も安定稼働 4
- 「わくわく体験館」が  
岐阜県発明くふう展で県知事賞受賞 5
- 環境学習ゲームがリニューアル 6
- 平成17年度予算額は、  
39億4,549万3千円 7
- 環境報告 8



# やさゆりゆり白書

## ごみ搬入量が三%減少

平成十六年度のごみの搬入量は、全体で五万六千八百七十五トンとなりました。これは、前年度と比べて千七百五十六トン（三%）の減少です。

その中で、全体の約九割を占める可燃ごみは、前年度と比べて千五百五十二トン（二・九%）減少しました。ごみの構成を見ると、木・竹類とプラスチックは減少しましたが、逆に台所から出る野菜くずや食べ物の残りなどのちゅうがい類が増加しました。

また、可燃ごみの搬入量は十四年度の量とほぼ同じでしたが、依然として可燃ごみの中の水分が約半分を占めています。この水分を減らすことで、まだまだごみの量を減らすことができます。

また、可燃粗大ごみは、前年度同様に布団畳が増えています。

不燃ごみ全体としては、二百三十七トン（五・六%）減少しました。その中で資源缶・資源ビン、市町村の個別回収がさかんになったため、ささゆりクリーンパークに搬入される量が減少しました。

### 分別・減量にご協力を

皆さまには、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。搬入されるごみを見ますと、まだ使えるものや資源として回収できるようなものまで入っています。

これからもごみを減らすための4つのR（アール）を心がけましょう。

### ごみを減らすための4つのR

#### Refuse (リフーズ)

拒否、拒絶する。

※ごみになるものは買わない、もらわない。

#### Reduce (リデュース)

減少、減らす。

※必要なものだけ買い、ごみ減量に努める。

#### Reuse (リユース)

再利用する。

※修理や工夫をして何度でも使う。

#### Recycle (リサイクル)

再資源化する。

※回収し、一度原材料に戻した後、製品化する。

市町村別ごみの搬入量(平成16年度)

(単位:t)

市町村名	可燃ごみ	可燃粗大	不燃粗大	不燃金物	不燃ガラス	資源缶	資源ビン	蛍光管	合計
美濃加茂市	13,640.90	296.52	148.92	314.70	127.72	105.79	297.52	6.70	14,938.77
可児市	24,288.81	391.09	293.67	623.86	132.63	1.19	398.58	16.84	26,146.67
坂祝町	1,875.79	5.14	19.40	52.13	19.01	19.24	47.07	0.98	2,038.76
富加町	1,047.38	4.55	13.58	36.93	18.81	11.94	30.67	0.69	1,164.55
川辺町	2,051.83	14.46	29.10	70.64	28.71	18.90	60.80	2.36	2,276.80
七宗町	720.55	5.00	13.89	43.50	19.66	9.51	32.75	0.80	845.66
八百津町	2,276.32	27.53	35.61	124.27	53.60	16.15	57.88	1.83	2,593.19
白川町	1,494.46	13.92	27.18	84.11	30.94	31.77	77.95	2.41	1,762.74
東白川村	201.58	5.45	9.27	21.97	8.81	7.19	20.44	0.43	275.14
御高町	4,084.64	50.53	58.22	142.97	51.81	0.69	0.94	3.06	4,392.86
兼山町	393.22	4.49	7.92	16.38	6.42	1.91	8.70	0.38	439.42
合計	52,075.48	818.68	656.76	1,531.46	498.12	224.28	1,033.30	36.48	56,874.56
平成15年度	53,627.94	784.72	694.56	1,607.79	484.29	241.95	1,149.98	39.12	58,630.35
増減比%	2.9%減	4.3%増	5.4%減	4.7%減	2.9%増	7.3%減	10.1%減	6.7%減	3.0%減

ささゆりに持ち込まれた1日1人あたりのごみの量



※平成16年10月1日岐阜県人口動態統計で計算しています。

ごみの搬入量(過去5年間)の推移



平成十六年度にささゆりクリーンパークへ搬入された市町村別ごみ搬入量を中心に、過去五年間の搬入量の推移、再資源化の状況についてご報告します。

# ささゆりクリーンパークに運ばれてきたごみ、 これだけの量が資源として回収されました。

## 資源回収量

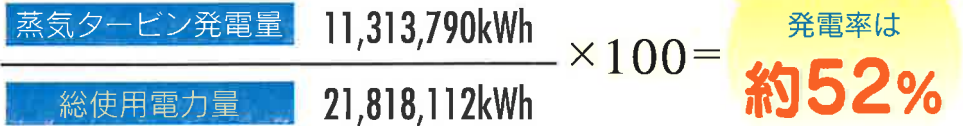
ささゆりクリーンパークに運ばれた資源缶、資源ビンの回収量は、それぞれ166.47トン、1,135.65トンでした。また不燃ごみは、2,686.34トン搬入され、そのうちの1,293.47トン(48%)が資源として回収されました。

大切な缶、ピンは中を洗ってから資源缶、資源ピンとして出してください。



## 発電電力量

燃えるごみを燃やした時に出る熱を利用して、電気を作っています。その発電機で作られた電気は平成16年度に使用した施設全体の電力の約52%を供給しました。



## スラグ利用量

熔融スラグも安定して発生し、再利用されました。できたスラグは、U字溝、ボックスカルバートなどのコンクリート二次製品に使われています。また、アスファルト舗装の材料としても使われ始めました。

(単位: t)



スラグ 利用実績	コンクリート 二次製品骨材	ブロック	路盤材	アスファルト 骨材	その他製品	合計
利用量	1,833.50	124.98	32.58	797.51	2.48	2,791.05

## リサイクル キッチン

### 茶殻のふりかけ

#### 【材料】

- ・茶殻 大さじ5杯
- ・しょうゆ 大さじ2/3杯
- ・中華風調味料 少々
- ・ごま油 適量
- ・みりん 大さじ1杯
- ・いりゴマ 適量

#### 【作り方】

1. 茶殻をしぼり、水気をとる。包丁で細かく刻む。
2. フライパンにごま油を入れて温める。温まったら、1で細かく刻んだ茶殻を入れる。
3. しょうゆ、みりん、中華風調味料を入れて炒める。
4. 水気がとんだら、いりゴマを入れて、軽くあえてできあがりです。

※お好みで、じゃこや刻んだ梅干やのりを入れてもおいしいですよ。



捨てるに  
「ふりかけ」を  
紹介します。



普段私たちが飲んでいるお茶に含まれている有効成分は、約30%とわずかです。残りの70%は茶殻として捨てているのです。

その捨てている茶殻にこそビタミンAや食物繊維などが多く含まれているのです。その茶殻を食べることで、より多くの栄養を摂取することができます。一度試してみてください。



# 緑ヶ丘白書

## 汚泥再生処理施設も安定稼働

緑ヶ丘クリーンセンターでは、生し尿・浄化槽汚泥・下水道汚泥処理の適正・安定処理を行っています。また、昨年四月に稼働しました汚泥再生処理施設も安定稼働しています。

平成十六年度の生し尿・浄化槽汚泥、下水道汚泥の処理量は、合計で七万五千七百三十五トンとなりました。

し尿処理後の汚泥を汚泥再生処理施設で価値ある資源に再生（リサイクル）して、安全な肥料を生産しています。

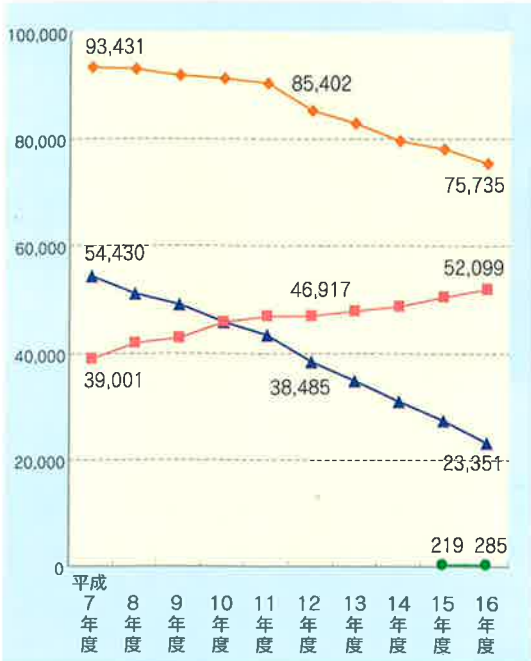
昨年度は乾燥・炭化汚泥肥料あわせて約百七十二トンの肥料を多くの方にご利用いただきました。

今後もしサイクル肥料を皆さまに還元しながら、可茂地区のし尿処理の適正・安定処理、施設管理を進めていきます。

また、昨年七月にオープンしたグラウンドは可茂地区にお住まいの方ならどなたでも無料で利用できます。詳しくは緑ヶ丘クリーンセンターまでお問い合わせください。

## 生し尿・浄化槽汚泥・下水道汚泥の搬入量(過去10年間)の推移

(単位:t)



◆ 総合計 ▲ 生し尿 ■ 浄化槽汚泥 ● 下水道汚泥

## 生し尿・浄化槽汚泥・下水道汚泥の搬入量の比較

(単位:t)

市町村名	平成15年度			平成16年度		
	生し尿	浄化槽汚泥	下水道汚泥	生し尿	浄化槽汚泥	下水道汚泥
美濃加茂市	6,864.35	11,061.94	42.63	6,499.25	10,532.18	63.82
可児市	7,173.94	17,545.48		5,533.42	18,598.38	
坂祝町	354.00	1,364.97		299.47	1,344.63	
富加町	381.22	1,932.67	176.64	338.98	1,769.81	221.23
川辺町	1,728.72	2,277.66		1,210.76	2,505.82	
七宗町	1,321.23	2,362.38		1,310.05	2,476.33	
八百津町	3,039.31	2,225.28		2,139.24	2,489.68	
白川町	2,018.14	5,526.60		1,743.57	5,846.39	
東白川村	358.17	1,720.91		314.92	1,762.44	
御嵩町	4,055.10	4,325.36		3,762.92	4,599.89	
兼山町	204.01	184.44		198.61	173.64	
合計	27,498.19	50,527.69	219.27	23,351.19	52,099.19	285.05

多くの方にご利用いただき、ありがとうございます。



10kg袋

平成十六年度に緑ヶ丘クリーンセンターへ搬入された市町村別し尿処理量を中心に、過去十年間の搬入量の推移、乾燥・炭化汚泥肥料の利用状況などについてご報告します。

## 炭化汚泥肥料のご案内

### 主成分の含有量

窒素全量 4.0%・リン酸全量 11.6%・カリ全量 0.7%・銅全量580mg/Kg・亜鉛全量 1700mg/Kg・炭素窒素比 8となっています。

ゴールデンウィーク期間中も、ささゆりクリーンパークでは来館者の皆さまに配布し、大変好評でした。今後も希望される方は、緑ヶ丘クリーンセンターで無料でお渡ししています。

引渡し方法は、

- ① 予約受付時間は平日9時～16時まで(祝日、土・日曜日除く)
- ② 引渡し日時は、火・金曜日の13時～16時まで(祝日除く)
- ③ 引渡し量は、10Kg単位(車の積載量内)

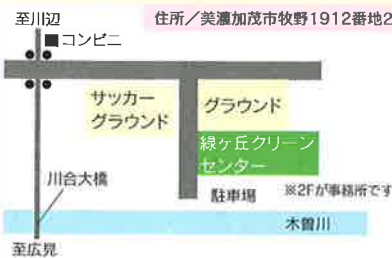
※引渡しの対象は、可茂地区の方です。※引渡しの際は受領印が必要です。

**注意** 1) 製造の都合により、希望日・希望数量にそえないことがあります。また、本品の利用により施肥種、肥料成分等による作物への影響については、責任の範囲外となります。

2) 製造上の都合により造粒品と無造粒品が混合する場合があります。

## 乾燥・炭化汚泥肥料(平成16年度)利用状況

乾燥汚泥肥料		炭化汚泥肥料	
件数	利用量Kg	件数	利用量Kg
280	79,680	354	92,655



お問い合わせ先  
緑ヶ丘クリーンセンター  
TEL 0574-26-6101

## 岐阜県発明くふう展で県知事賞を受賞

平成16年度の岐阜県発明くふう展で、「わくわく体験館」が県知事賞を受賞しました。くらのような形に見えることから、Crystal Jellyfishと名付けたこのガラス製品は、日常お使いのコップやワイングラスなどに花を生ける時、花を固定させるために使います。ガラスの透明感が清潔で、食卓の花飾りにとっても役立ちます。また少しの花でも美しく生けることができ、とってもおしゃれで経済的です。そのままペーパーウェイトとしても使えるこの便利グッズは、「わくわく体験館」のショップで販売しています。



◀1・2本の花でもこのように生けられます。水を張ると透けて更にきれいです。

平成17年10月1日から燃料費の値上がりなどにより「わくわく体験館」の施設利用料を改定しますので、ご協力ください。

旧				新			
区分		施設利用料 午前9時から 午後5時まで (1時間につき)	施設利用料 午後5時から 午後9時30分まで (1時間につき)	区分		施設利用料 午前9時から 午後9時30分まで (1時間につき)	
会議室	会議用和室	100円	140円	会議室	会議用和室	210円	
	グループ室 午前10時から 午後3時まで	100円			グループ室 午前10時から 午後3時まで	210円	
体育館	全体	310円	440円	体育館	全体	460円	
	2分の1	150円	220円		2分の1	230円	
区分		施設利用料 午後0時から 午後10時まで (1回につき)		区分		施設利用料 午後0時から 午後10時まで (1回につき)	
入浴利用料	中学生以下	50円		入浴利用料	中学生以下	100円	
	高校生	100円			高校生	200円	
	大人	100円			大人	200円	

備考 利用料金には、消費税を含みます。

わくわく体験館が県知事賞を受賞しました。また十月から十二月のガラス工芸の予定についてもご報告します。

ゴールデンウィーク期間中「わくわく体験館」をご利用いただいた方々の声です。

初めてだったのにきれいなガラスができて、ものすごくうれしかったです。

自然が近くにあってよかった。

清潔で感じよく、再度利用したいと思いました。

めいっばい楽しませていただきました。

子供にとってもいい体験になりました。

### 平成16年度利用実績

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
ガラス工芸体験者数	1,360	822	843	1,478	1,647	647	833	796	490	330	360	251	9,857
宿泊者数	94	128	152	395	468	98	131	139	192	59	96	113	2,065

### 「わくわく体験館」 ガラス工芸7月～12月の予定

- 7・8月 「江戸風鈴に絵付け」体験ができます
- 9・10月 吹きガラス・ステンドグラス初級講座Ⅲ
- 10月 ガラス工芸作品展
- 11・12月 吹きガラス・ステンドグラス初級講座Ⅳ

通常体験は内容充実して開催しております。  
詳しくは、「わくわく体験館」までお問い合わせください。

### ステンドグラス 初級講座Ⅲ



### 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。



## 環境学習ゲームが リニューアル!

エコサイクルプラザの環境学習ゲームが新しくなります。

クイズ形式なので、ゲーム感覚で楽しみながら「ごみ問題」「リサイクル問題」「地球環境問題」の三つのテーマをユーリーと一緒に探検し遊びながら学習できます。

この夏は、友達や家族と一緒に来て、私たちが住んでいる環境についても一度考えてみましょう。

また、大人の方も楽しめますので、お父さん、お母さんもお子さんと一緒にチャレンジしてみてください。

ゲーム感覚で  
環境探検を  
しよう!



## リサイクル自転車抽選会

たくさんのご応募ありがとうございました

ささゆりクリーンパークでは、平成十六年十二月十八日・十九日の二日間にクリスマス企画として、また平成十七年四月二十九日から五月五日までゴールデンウィーク期間にそれぞれ、リサイクル自転車抽選会を開催しました。

おかげさまで、たくさんのご応募により抽選会は、歓声とどよめきで大変盛り上がりしました。その結果、生まれ変わった合計三十五台の自転車は新しい持ち主と一緒に走り出しました。



◀ごらんとお持ちの自転車がごみとして搬入されてきます。



▲当たりますように!



▲大切に乗ります!

抽選会に参加された方からは「とてもきれいな自転車ですね」「この自転車が本当にごみとして捨てられたのですか?」と驚きの声が多数あり、今回の抽選会を通じて物の大切さを感じ取っていただけたと思います。平成十六年度に搬入された自転車のうち約百五十台がリサイクルされました。生まれ変わった自転車は、構成市町村のイベントにも提供しています。

## 夏休みイベントの お知らせ

合計10台

夏休みリサイクル  
自転車抽選会を開催します!

【期間】平成十七年七月三十日(土)～八月十五日(月)

※ただし、火曜日は休館日です。

【時間】午前九時三十分～午後四時

【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

【台数】十台

【抽選日】八月十七日(水)午前十時

【抽選発表】当選者の方へ電話連絡します。

【引渡し期間】

八月十七日(水)～八月三十一日(水)

注意 ※抽選用紙は、二人一枚です。

※直接取りに来られる方に限りです。(発送等はありません)

乾燥・炭化汚泥肥料の  
無料配布を行います!

【期間】平成十七年七月三十日(土)～八月十五日(月)

※ただし、火曜日は休館日です。

【時間】午前九時三十分～午後四時

【場所】ささゆりクリーンパーク

エコサイクルプラザ入口

【対象】来館者

【数量】一日三十袋限定

注意 ※一袋十kgです。

※一人一袋限りです。

秋に向けての土作りに  
ご利用ください

# 平成17年度 可茂衛生施設利用組合一般会計

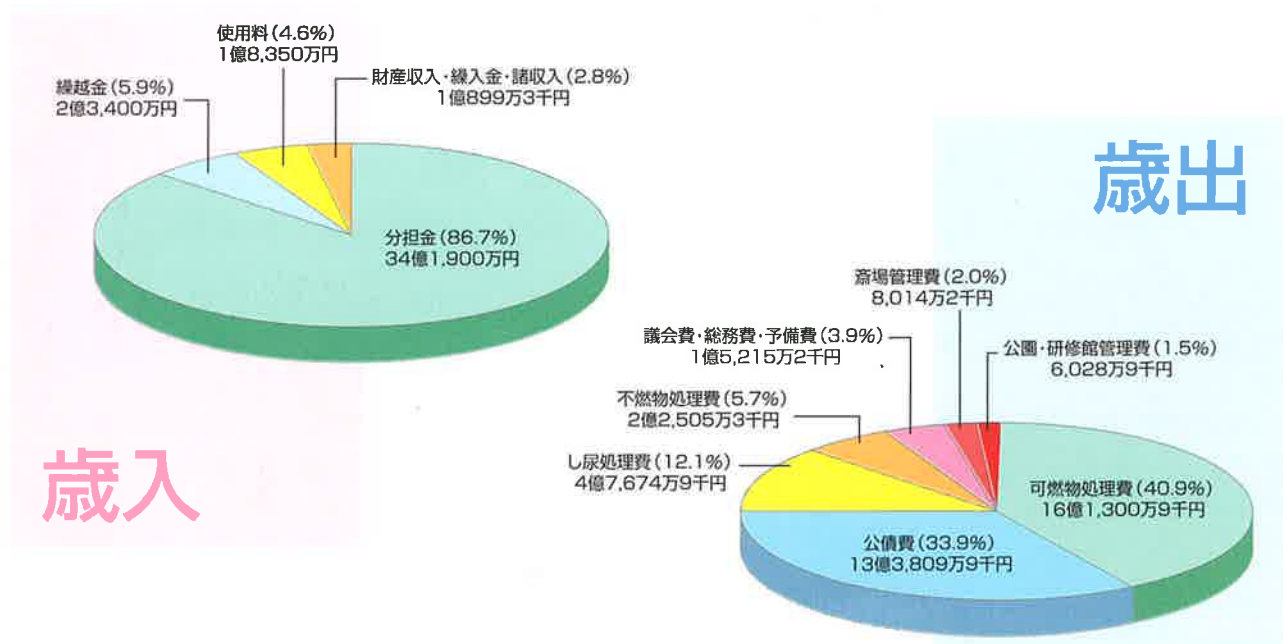
## 予算額は 39億4,549万3千円

### —効果的な施設運営と循環型社会をめざして—

平成17年度の予算は、廃棄物の安全かつ適正な処理はもとより、優先的・効果的予算配分による効率的な施設運営を目指すことを重点に編成しました。

一般会計は、39億4,549万円3千円となりました。前年度に比べ0.7%増で、ごみ（可燃物・不燃物）の処理経費は2%の増加となりました。これは、ささゆりクリーンパークが平成11年4月に稼働を始めて7年目を迎え、施設を安全に稼働させるための設備点検費用が増加したためです。

各運営費の財源は、構成市町村（2市7町1村）から納入される分担金等によるものです。この貴重な財源を有効に活用し、安全と環境に十分配慮しながら、施設の安定稼働と廃棄物の適正な処理を進めてまいります。なお、平成17年5月1日から旧兼山町は、可児市と合併し、構成市町村は10市町村となりました。



### ささゆりクリーンパーク！ 平成16年度エコサイクルプラザ来館者



平成16年度も多くの方々  
が来館されました。エコ  
サイクルプラザは、ごみ  
問題、環境問題について  
自由に触れられる場所と  
して、これからも皆さまを  
お待ちしております。

お近くに来られた際は、  
ぜひエコサイクルプラザ  
にお立ち寄りください。

開館時間 9:30~16:00 / 休館日 毎週火曜日・祝日・年末年始



# 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

(ばいじん量・硫黄酸化物・窒素酸化物・塩化水素は平成17年4月中の最高値：ダイオキシン類は平成16年10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 <sup>3</sup> N	ppm	ppm	ppm	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N
法の規制値	0.04g/m <sup>3</sup> N以下	127 ppm以下	250 ppm以下	430 ppm以下	5ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下
組合の設定値	0.02g/m <sup>3</sup> N以下	80 ppm以下	150 ppm以下	100 ppm以下	0.1ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下
測定値(1号炉)	0.02以下	22	81	36	0.040
(2号炉)	0.02以下	12	58	23	0.00044
(3号炉)	0.02以下	19	84	36	休炉中

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17年4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 mg/l 以下	0.00005未満
カドミウム	mg/l	0.01 mg/l 以下	0.001未満
鉛	mg/l	0.01 mg/l 以下	0.007
六価クロム	mg/l	0.05 mg/l 以下	0.005未満
砒素	mg/l	0.01 mg/l 以下	0.001未満
セレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	0.001未満
ふっ素	mg/l	0.8 mg/l 以下	0.05未満
ほう素	mg/l	1.0 mg/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てします。



## 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17年4月13日採取

項目	水素イオン濃度 (PH)	BOD	COD	浮遊物質	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 以下	8mg/l 以下
測定値	7.2 (19℃)	1.6	14	1.0未満	4.1	0	0.003未満

※環境測定の回数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=



近年、私たちの生活は科学技術の発達と共にどんどん便利になってきました。しかし、その代償として天然資源の枯渇や地球温暖化といった環境破壊の現象も各地で起きております。

こうした地球規模の問題も、結局は私たち一人一人の取り組みとその積み重ねが大きくなるとなると、未来により良い環境を引き継ぐことになるのではないのでしょうか。

私たちはこれからも皆様と共に「ごみリサイクル促進」と「ごみ減量」に取り組んでまいりたいと思います。

事務局長 大谷 茂樹

### 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.ck.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。