

カンのリサイクル

一般家庭で分別・排出された「カン」は、お住まいの市町で収集され国崎クリーンセンターに搬送されます。ごみとして出された「カン」がどんな製品に生まれ変わるのかを見てみましょう！

森の泉

猪名川上流広域ごみ処理施設組合・広報

vol **72**

平成31年1月25日

【発行・編集】

猪名川上流広域ごみ処理施設組合
〒666-0103 兵庫県川西市国崎字小路13番地
<http://www.kunisakicc.jp/association/>
電話 072-744-7280(直通)
072-744-7281(FAX)
メール ina-kouiki@asahi-net.email.ne.jp

国崎クリーンセンター

1



「カン」以外の異物や不適物を人の手によって除去します。

混在していた不適物



NG ピン、ライター、乾電池、せとものなど

2



磁力選別機

スチール缶は鉄でできているので、磁力を用いることにより、スチール缶とアルミ缶に分けることができます。

3



分別されたスチール缶とアルミ缶は、搬送しやすいようにブロック状に圧縮成型されます。

「カン」の売却実績(平成29年度)

	売却量(単位:トン)	売却額(単位:円)
スチール缶	245.58	7,000,320
アルミ缶	102.47	14,273,785

できあがったスチール缶とアルミ缶の圧縮成型品は、有価物として引取業者に売却しています。得た収益は、ごみ処理経費の一部に充てています。

アルミ缶のリサイクル工場

集められたアルミ缶は、700度の高温で溶かされ、アルミニウムのかたまりとなり、新しいアルミ製品の原料となります。



新しいアルミ缶

鍋、料理用ホイル

スチール缶のリサイクル工場

主に製鉄メーカーで鉄の原料となり、スチール缶として再び生まれ変わる以外に、建築用鋼材、自動車用鋼材、電化製品の部品など様々なものに再生されます。



新しいスチール缶

自動車用鋼材

カセットボンベは最後まで使い切ってね!

中身が残ったままのカセットボンベやエアゾール缶などをごみとして出されると、火災や爆発などによる事故発生のおそれがあり、大変危険です。必ず使い切ってから、「カンの日」に出してください。なお、収集日や出し方などはお住まいの地域によって異なりますのでよく確認し、ルールを守って出していただきますようお願いいたします。

⚠️ 使い捨てライターはガスを使い切ってから、マッチは十分水に湿らせてから、ごみに出してください。



平成30年第3回組合議会(臨時会) 組合議長など3役決まる

平成30年第3回猪名川上流広域ごみ処理施設組合議会臨時会は、11月21日に開会し、同日閉会しました。この臨時会において、監査委員の選任同意案が上程され、同意されました。また、同議会において議長に斯波 康晴 議員(川西市)、副議長に大平 喜代江 議員(能勢町)が選任されました。



斯波 康晴 議長



大平 喜代江 副議長

■ 監査委員(議会選出) 下神 實千代 議員

※ 過去の会議録の一部は組合議会ホームページにて公開中です。

組合議員名簿(議席順)

議席	氏名	選出市町	議席	氏名	選出市町
1	中島 孝雄	猪名川町	10	斯波 康晴	川西市
2	久保 義孝	川西市	11	長尾 義信	能勢町
3	多久和 桂子	川西市	12	管野 英美子	豊能町
4	黒田 美智	川西市	13	下神 實千代	猪名川町
5	大平 喜代江	能勢町	14	田中 龍一	豊能町
6	平田 要	能勢町	15	長澤 正秀	豊能町
7	中井 成郷	川西市	16	松隈 紀文	川西市
8	平岡 譲	川西市	17	福西 勝	川西市
9	麻田 寿美	川西市	18	石井 洋二	猪名川町

猪名川上流広域ごみ処理施設 組合管理者交代のお知らせ

大塩 民生さんが任期満了に伴い、平成30年10月27日で当組合管理者を退任し、10月28日より越田 謙治郎さんが新管理者として就任しましたのでお知らせします。



越田 謙治郎 管理者

平成30年度 環境影響調査結果(7月～9月)

ごみ処理施設の稼働による周辺環境への影響などを明らかにするため実施した平成30年度環境影響調査結果(7月～9月)の概要をお知らせします。平成30年度は、国崎クリーンセンターから排出される排ガス、下水道放流水、処分対象物の調査(排出源モニタリング)と周辺環境の調査(環境モニタリング)を実施しました。なお、詳細な結果は組合ホームページをご覧ください。

排出源モニタリングの概要

① 排ガス調査

排ガス調査結果のうち、ダイオキシン類、総水銀、カドミウム及び重金属については、表1のとおり自主基準を全て満たす値でした。

② 下水道放流水調査

調査した全ての項目において、表2のとおり下水道排出基準を満たす値でした。

③ 処分対象物調査

溶融飛灰固化物、溶融スラグについて、7月に実施し、全ての項目で基準を満たす値でした。

環境モニタリングの概要

① 大気質調査

7月に周辺6か所で調査し、すべての環境基準項目の基準値を満たす値でした。

また、塩化水素、ベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、水銀、ダイオキシン類を測定しましたが、全地点で基準値を満たす値でした。

② 河川水質調査

田尻川において9月に調査し、生活

環境項目、健康項目及びダイオキシン類について測定しました。基準が設定されている項目についてはすべて基準を満たす値でした。

③ 底質調査(夏季)

9月に田尻川の調査地点で調査し、基準値が設けられている総水銀、P、CB、ダイオキシン類についての分析結果は、すべて基準を満たす値でした。

④ 悪臭調査

8月に調査を実施し、すべての地点において基準を満たす値でした。

⑤ 動物・植物調査

7月に昆虫類、8月に魚類・底生動物・付着藻類の調査を実施しましたが、ごみ処理施設稼働による特段の影響は見られませんでした。

1 排ガス調査

表1-1 (1号炉煙突出口)

測定項目	単位	自主基準値	7月2日	9月27日
ダイオキシン類	ng-TEQ/(N)m ³	0.01以下	0.0019	0.00015
総水銀	μg/(N)m ³	50以下	1.2	0.6
カドミウム	mg/(N)m ³	0.05以下	0.005未満	0.005未満
重金属(鉛+銅+クロム+マンガン)	mg/(N)m ³	1.0以下	0.02未満	0.02未満

表1-2 (2号炉煙突出口)

測定項目	単位	自主基準値	7月2日	9月27日
ダイオキシン類	ng-TEQ/(N)m ³	0.01以下	0.00021	0.0000057
総水銀	μg/(N)m ³	50以下	0.7	0.5
カドミウム	mg/(N)m ³	0.05以下	0.005未満	0.005未満
重金属(鉛+銅+クロム+マンガン)	mg/(N)m ³	1.0以下	0.02未満	0.02未満

2 下水道放流水調査

表2 (下水放流口)

測定項目	単位	基準値(下水道法)	7月6日	8月6日	9月3日
水素イオン濃度(pH)	—	5～9の範囲	7.3(26℃)	7.3(25℃)	7.2(26℃)
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	600未満	19	37	81
浮遊物質(S S)	mg/L	600未満	17	27	74
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類)	mg/L	5以下	検出せず	検出せず	検出せず
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油類)	mg/L	30以下	0.6	1.6	5.9
ふっ素	mg/L	8以下	—	0.4	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下	—	0.00016	—

地域の皆さまの活動の場として、各種会議室を貸出しています。

会議やサークル活動などでの利用の他、軽作業室や制作工房・研修室など、多用途でご利用いただけます(土日祝日も利用可能)。
詳しくは電話でお問い合わせください。

例1 講座室



【使用料】
全室使用時 600円/1時間
半室使用時 300円/1時間
【備品】ホワイトボード、テーブル(20卓、イス(60脚)他)

例2 視聴覚室



映像やパソコン等、視聴覚機器を用いた研修や会議に適しています。
【使用料】400円/1時間
【備品】ホワイトボード、映像・音響装置(DVD・HS-CD・MDなど)、テーブル(10卓、イス(29脚)他)

多目的広場の仮予約を3月1日から受付ます。

全面天然芝の多目的広場です。スポーツ目的の利用については、**6月1日から12月27日まで(午前9時から午後4時まで)**となっています。
利用申し込みなど詳細については、**啓発施設「ゆめほたる」**のホームページを参照いただくか、電話でお問い合わせください。



啓発施設 ゆめほたるホームページ

<http://www.kunisakicc.jp/>

TEL 072-735-7282

※受付時間9:00～17:30
月曜休館(月曜祝日の場合は翌平日)



3/3 日曜日 ファミリーフリーマーケット

ワークショップやじゃんけん大会等、お楽しみも盛りだくさん!

室内だから雨でも大丈夫!

エレベーターホール前で「わくわく市」もあるよ!

時間 10:00~15:00
お客様の入館は10時以降厳守です
会場 ゆめほたる内 学習展示ロビー、研修室、見学通路

同日開催

「リユース家具の抽選会」
受付11:00~12:00(抽選12:00)

2月1日(金)9:00より出店者受付開始!

出店資格:家族代表として18歳以上の一市三町内在住・在勤・在学者。
※一般業者の出店ではなく、近隣のご家族による出店となります。

かえっこバザール&飲食販売

時間 11:00~15:00 (ミニオークション14:00~予定)
※オークションは、参加人数により中止する場合があります。

New! 雑紙で紙ひこうきづくり!

時間 11:00~ 参加費無料

木工自由教室

当日受付 先着順
受付時間 10:00~14:00 場所 ゆめほたる内 修理工房
講師 ゆめほたる里山木工クラブ 参加費 300円

リサイクルガラスアート体験

当日受付 先着順
時間 10:00~15:00 場所 学習ロビー
講師 一般社団法人 日本フォトガラスアート協会
参加費 キーホルダー/500円、万華鏡/700円、フォトアート/1000円
※内容に関して予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。

◎当日は、お弁当・パン・スイーツ類や地元産品の販売もあります。【レジ袋削減活動にご協力ください】お買物にお越しの皆さまはお買物袋・エコバッグをご持参ください。

3月3日(日) 無料シャトルバス運行

山下駅:阪急バス乗り場 ※シャトルバスの定員は28名です。

山下駅発	9:05	9:45	10:25	11:05	11:45	12:25	13:05	14:40	15:20
国崎CC発	9:25	10:05	10:45	11:25	12:05	12:45	14:20	15:00	15:40

レザー小物

2月:財布(コインキャッチャー付)
3月:名刺入れ
講師 上浦 美紀 (ゆめほたる講師)
日程 2月21日(木) 3月14日(木)
時間 午前の部 10:00~12:30 午後の部 13:00~15:30
受講料 各500円(別途材料費 2月/1500円、3月/800円)
持ち物 特になし
定員 午前・午後各12名

分解ワークショップ

不用になった家電や製品を分解してみよう!
講師 ゆめほたるスタッフ
日時 3月23日(土)13:00~15:00
受講料 無料
持ち物 作業用の軍手や手袋(工具を使います)、分解する製品持参可(要相談)
定員 20名(小学生以上対象)
協力:兵庫県電機商業組合川西支部

廃材でペーパーナイフ製作

廃品のケースやシャーシを使ってつくります。
講師 ゆめほたる講師
日時 3月16日(土)10:00~15:00
受講料 1000円
持ち物 エプロン、筆記用具、お弁当、飲料
定員 10名(小学4年生以上対象)

里山フラワーアレンジメント

2月:早春のテーブルアレンジ
3月:ひな祭りアレンジ
※写真はイメージです。
※当日お花の内容が変わる事もあります。
※材料準備の都合により、実施1週間前以降のキャンセルについては、材料費をいただきます。
講師 藤本 仁美(フラワーデザイナー)
日程 2月21日(木)、3月1日(金)
時間 13:00~15:00
受講料 各500円(別途材料費3000円)
持ち物 花器、花ばさみ、筆記具、お持ち帰り用袋(マチの広い物)
定員 各15名

レザーリメイク ※修理の相談も可

講師 上浦 美紀(ゆめほたる講師)
日程 2・3月の毎週木曜日(3/21のみ休講)※2/21、3/14は小物教室と合同
時間 午前の部 10:00~12:30 午後の部 13:00~15:30
受講料 各回500円
持ち物 不用な革製品、専用針(180円でご購入も可)
定員 午前・午後各回12名

エコ布ぞうり

講師 山崎 和美(ゆめほたる講師)
日時 4月10日(水)10:00~16:00
受講料 1000円(別途材料費300円)
持ち物 弁当、飲料、不用Tシャツ3枚(大人用M寸以上)、裁ちばさみ、定規(30cm)
定員 10名

パッチワーク

3月:コインケース(サイズ/H9.5xW11cm)
講師 井上 美智子 (「くれよん」主宰)
日程 3月19日(火)
時間 13:00~16:00
受講料 500円(別途材料費1000円)
持ち物 裁縫道具、はさみ、定規、シャーペン(2B以上の濃さ)
定員 10名

里山木工教室(2回連続講座)

3月・4月:片手でとれるウェットティッシュケース
講師 ゆめほたる 里山木工クラブ
日程 3月10日(日) 4月14日(日)
時間 午前の部10:00~12:30 午後の部13:30~16:00
受講料 各回500円(初回のみ別途材料費500円)
定員 午前・午後各回8名

椅子張り替え教室

大切な椅子を自分の手で蘇らせよう。
※受講回数は、内容により異なります。
※ご予約後、担当者よりご連絡いたします。
講師 森下 明久 (国家検定1級技能士)
日程 2月16日(土)、3月9日(土)
時間 午前の部 10:00~12:00 午後の部 13:30~15:30
受講料 各回2000円(別途材料費要)
持ち物 張り替え用の椅子
定員 午前・午後各5名

布吊飾り(6回連続講座)

不用和布を使って吊飾りを作ります。
講師 土井 友子 (ゆめほたる講師)
日程 ※各月全て木曜日
【A日程】4月4日、5月9日、6月6日、7月4日、9月5日、10月3日
【B日程】4月11日、5月16日、6月13日、7月11日、9月12日、10月17日
時間 10:00~15:00
受講料 1回1000円(別途材料費1セット1800円)
4月に前期分3000円、7月に後期分3000円をお支払いいただけます。
持ち物 裁縫道具、弁当
定員 各9名

吊りびな展

期間/3月31日(日)~4月7日(日)
吊飾り教室2018受講生の作品を展示します(講師:土井友子)。

2019 春の山ざらい

4/20(土) 山作業、野外料理、お花見などもりだくさん!
受付 2019年3月1日(金)~
場所 知明湖キャンプ場

春里2019 参加費無料

地域まるごと「さくら」色
エドヒガン林散策案内
期間/4月上旬の見頃の3日間 開催予定!

エドヒガン冊子プレゼント
講師 ゆめほたるスタッフ
時間 13:30~(30分程度)
定員 30名(要予約)
※開催日は天候や開花状況により決定します。
詳細はホームページに掲載します

モダンアートテクニックで春を描こう

お花見とセットでも参加可!
間伐材(ヒノキ)のスタンド付!
※絵はイメージです
選べる技法 ・スパックリング ・スタンピング

講師 丹波谷 友則(元美術教師)

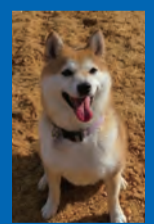
日程 4月2日(火)、4月5日(金)
時間 14:30~15:30
参加費 800円
持ち物 特になし
定員 各20名(要予約)

春の里山ヨガ

日程 4・5月の毎週土曜日 ※5/4日除く
時間 10:00~12:00
ゆめほたるホームページで日程をご確認の上、お申込みください。

ドッグラン新規会員募集!

施設利用説明会受講は必須、1市3町外の方も入会可能。
説明会日程 3月9日(土)、3月13日(水)のいずれか1日
説明会時間 10:00~(1時間程度)
受講料 初回のみ1000円(1頭)、2年目から維持管理費として1000円(1頭)/1年
募集期間 3月3日(日)まで



春休み ゆめほたるスタンプラリー

エコイズにチャレンジして「かえるポイント」を集めよう! 参加費無料
期間 3月21日(木・祝)~4月7日(日) ※休館日を除く
受付時間 10:00~14:30 対象 中学生以下(1日ひとり1回)

イベント・各種ワークショップの詳細は、ゆめほたるホームページをご覧ください。

見学や講座のお問合せ・ご予約



072-735-7282
住所/〒666-0103 兵庫県川西市国崎字小路13番地

受付時間 9:00~17:30
月曜休館(月曜祝日の場合は翌平日)
土・日・祝は開館しています

◎各講座は、参加人数により中止する場合があります。

会場 国崎クリーンセンター 啓発施設 ゆめほたる他
支払方法 当日、受付にて事務局へお支払いください。キャンセルについては、必ず1週間前までにご連絡ください。材料費を伴う講座のキャンセルでは、材料費のみお支払いいただく場合があります。ご了承ください。

開館時間 9:00~17:00
申込方法 参加ご希望の講座がございましたら、該当日の7日前までに、ホームページ、もしくはお電話にてご予約・お申込みください。
※人数制限がある講座に関しては、定員になり次第受付を終了させていただきます。

ホームページにて最新のセミナー・ワークショップをご案内しています!

http://www.kunisakicc.jp/index_kcc.php/

に今すぐアクセス!

駐車場ご利用の皆様へ 当施設は、駐車場内での車の接触・盗難事故等についての責任は負いかねます。ご利用になる際には十分ご注意ください。

環境マンガ

No.39



「俺たち、猛獣ハンター」

南アフリカのハンティング業界は数百億円もの規模がある。遊びのために動物を殺すハンティングは悪趣味でしかない。



【文・イラスト】環境漫画家・サラリーマン転覆隊「隊長」 本田 亮 氏

川西市からのお知らせ

エコイベント「キッズ『り・ぼ・ん』」開催します!

3月16日(土)にアステ川西6階、アステ市民プラザにて小学生向けエコ体験型イベント「キッズ『り・ぼ・ん』」を開催します。ごみの減量・環境に関するワークショップや、子どもたちによるフリーマーケット等を予定しています。



フリーマーケット「り・ぼ・ん」ショップ

事前応募制の小学生によるお店です。子ども自身が捨てずに大切にしていたものを、メッセージと一緒に他の子どもに譲ります(現金は用いず、ワークショップで集めたポイントと品物を交換します)。出店者の応募方法等に関する詳細につきましては、各小学校で配布されるチラシをご覧ください。

【問合せ】川西市 市民環境部美化推進課(ごみ減量業務) TEL 072-744-1170(直通) 〒666-0011 川西市出在家町1-11 ホームページ <http://www.city.kawanishi.hyogo.jp/>

能勢町からのお知らせ

あなたの携帯電話・パソコン等がメダルに生まれ変わります!

東京オリンピックで使用されるメダルについて、皆さまがお持ちの使用済み携帯電話等の小型家電から製作する「都市鉱山からつくる!みんなのメダルプロジェクト」を実施しています。

能勢町もこのプロジェクトに参加し、携帯電話の回収ボックスを役場本館ロビーと浄るりシアター内ホールに設置しています。

不要になった携帯電話の有効活用とメダル製作の一端を担うことができる活動に、ご協力をよろしくお願いいたします。

また、パソコンについても、環境省・経済産業省の「小型家電リサイクル法」認定事業者が回収を行っています。詳しくは、日本環境衛生センターへお問い合わせください。

【問合せ】能勢町 地域振興課美化衛生係 TEL 072-734-3171 〒563-0392 大阪府豊能郡能勢町宿野28 FAX 072-734-1545 Eメール: eisei@town.nose.osaka.jp

猪名川町からのお知らせ

第16回 猪名川クリーン作戦に参加します!

2月16日(土)午前9時30分から(雨天順延)、猪名川沿川全20か所で河川敷の清掃が行われます。

クリーンアップや外来植物除去等を通して私たちの飲み水の水源・多様な生物の生息空間・私たちに潤いと憩いを与えてくれる猪名川を綺麗にし、多様な生き物が棲める自然や

清流にするのが目的です。

猪名川町では職員ボランティア・自治会・NPO法人が参加し、今年「猪名川町スポーツセンター前河川敷」で草刈り、河川清掃を行います。

興味がある方は是非参加させていただきます。自分たちの力で猪名川を守りましょう。

【問合せ】猪名川町 産業観光課環境対策室 TEL 072-767-7116 〒666-0292 猪名川町上野字北畑11-1 FAX 072-766-7725 Eメール: kankyo@town.inagawa.lg.jp

豊能町からのお知らせ

植物性食用廃油の拠点回収にご協力ください!

豊能町では、ごみの減量・資源化事業の一環として、役場本庁と吉川支所の屋外にステンレス製の回収容器を設置し、食用廃油を回収しています。

対象となるのは植物性(サラダ油、コーン油、ゴマ油、パーム油など)食用廃油のみで、回収されたものは資源としてリサイクルしています。ご利用できるのは、平日の午前9時から午後

5時までです。土曜・日曜・祝日・年末年始の閉庁時はご利用できません。また、持参された容器は各自でお持ち帰り願います。

少しでもごみの減量と資源化につながるよう、引き続き皆さまのご協力をお願いします。

豊能町の家庭から排出された、植物性食用廃油に限りです。

【問合せ】豊能町 建設環境部環境課(吉川支所2F) TEL 072-736-1190 〒563-0103 大阪府豊能郡豊能町東ときわ台1-2-3 FAX 072-738-3407 Eメール: kankyou@town.toyono.osaka.jp ホームページ <http://www.town.toyono.osaka.jp>

ゆめほたる・クロスワードクイズ

タテのカギとヨコのカギのクイズの答えをマスに埋めて、二重枠の文字を並べ替えると、ある単語になるぞよ!(答えのヒント:エコバッグを忘れずに!)

正解者には図書カード(1000円分)と、ゆめほたる主催ウィークエンドワークショップ券1枚を抽選でプレゼント!



応募方法

はがきの裏面に、クロスワードの答えと5つのアンケートへの回答をお書きの上、住所・氏名・年齢・電話番号を明記し、〒666-0103兵庫県川西市国崎字小路13番地 国崎クリーンセンターゆめほたる「クロスワードクイズ72号」係までお送りください(2019年2月末まで)。アンケートへの回答がない応募はがきは無効とさせていただきます。

アンケート

- Q1. 本号で一番良かった記事は?記事のタイトルをお書きください
- Q2. 広報「森の泉」をご存じでしたか?
- Q3. 国崎クリーンセンター啓発施設へ行ったことがありますか?
- Q4. リサイクルの分別に努力していますか?
- Q5. 環境問題でもっとも気になる問題は何ですか?

当選者発表

正解者の中から厳正な抽選の上、5名様に賞品を送付いたします。当選の発表は、賞品の発送をもって代えさせていただきます。



71号の答え...オオソウジ(応募者は116名でした。ご応募ありがとうございました) ●タテのカギ ①キノ ②リ(ヨ)コウ ③ロゼ ④カナ(リ)ア ⑤オウ(ミ) ⑥トオ ⑦ヨル ●ヨコのカギ ①キリ ③ロジ ④ソ(ヨ)カゼ ⑥コナ ⑧トウ(リ)ヨウ ⑩アル(ミ)

持ち込みごみのお問合せは「組合事務局」へ

☎ 072-744-7280

予約は必ず前日までにしてください。当日の持ち込みごみの受付は行っておりません。

※搬入前日までに住所・氏名と持ち込むごみの種類、車種などをお伝えください。 ※ご予約は、組合事務局の執務時間内(月~金曜、9:00~12:00/12:45~17:30、祝日・年末年始は除く)をお願いします。 ※予約申込の会話は録音させていただきます。

搬入日 月曜日から金曜日まで(祝日可) 時間 午後1時30分から午後4時まで 料金 10kgあたり80円



見学や講座のお問合せは「ゆめほたる」へ

☎ 072-735-7282

休館日: 月曜日(月曜祝日の場合は翌平日)、年末年始 URL: http://www.kunisakicc.jp/index_kcc.php

国崎クリーンセンターへは最寄り駅からのバスはございません。

川西方面より 国道173号を北上、一庫ダム方面へ。最初のトンネルをぬけて井補野交差点を右折し、県道604号線へ。笹ヶ谷トンネルをぬけてすぐ左手(井補野交差点より5km)。

電車をご利用の方 ・能勢電鉄ときわ台駅より、タクシーで約13分 ・能勢電鉄山下駅より、タクシーで約15分

☎ 研修室・学習ロビー内でWi-Fi使用可能です。