

森の泉

国崎クリーンセンター広報誌

vol. 106

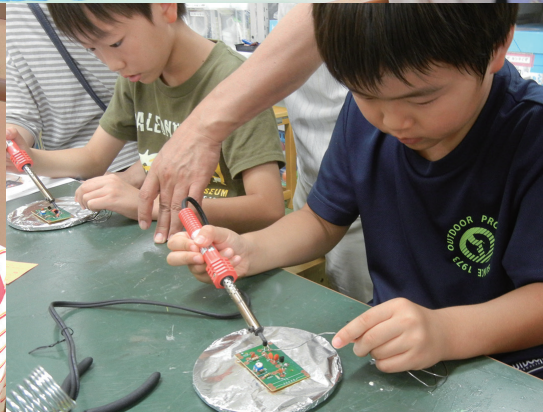
夏号

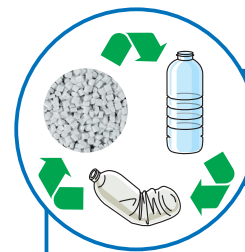
令和7年6月1日

Pick
up

夏休み自由研究特集

▶詳しくは4・5ページへ

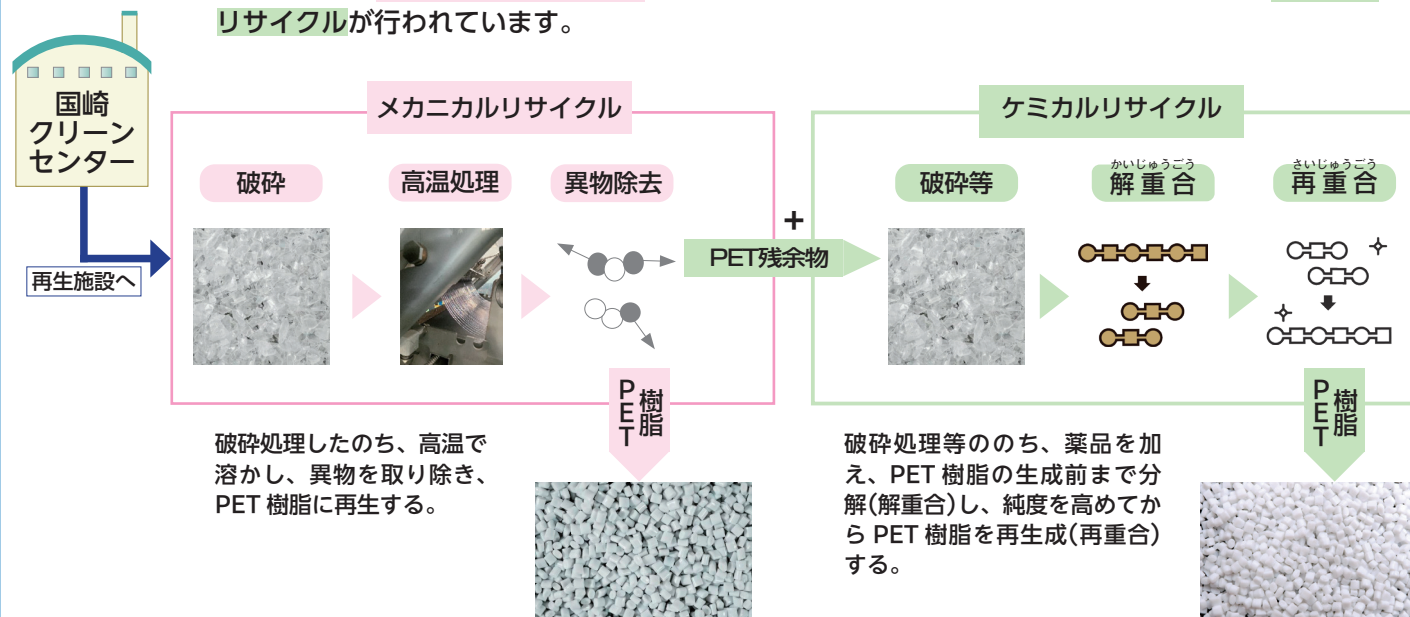




ペットボトルリサイクル

全国の自治体初！2WAY リサイクルを実施しています

全国で採用されているボトル to ボトルのリサイクル方法は2つあり、本センターでは令和6年6月から全国の自治体で初めてその両方を採り入れています。本センターから搬出されたペットボトルは、まずメカニカルリサイクルが行われ、リサイクルできなかった一部についてはケミカルリサイクルが行われています。



教えて！玉ねぎ先生 Q&A

Q なぜ2つの方法を採用しているのですか？

A 「メカニカルリサイクル」は、繰り返しリサイクルを行うことで品質が劣化してくるんじやが、一方で、「ケミカルリサイクル」で生成するリサイクルPET樹脂は新品と同等の品質なんじや。ただ、技術が専門的で処理できる工場も限られ、大量の処理が困難なんじや。2つのリサイクル方法がそれぞれのデメリットを補い合うことで、リサイクル効果を高めているんじやよ。



みんなで協力しよう ペットボトルリサイクル

ペットボトルは繰り返し利用できる優秀な素材だよ。きれいな状態で回収することで、ボトル to ボトルの効率化につながるんだ。

ボトル to ボトルは、飲料メーカーの積極的取り組みとリサイクル企業によるPET樹脂生産で成り立っている。みんなの協力が必要なんだよ。

処分する前にご確認ください

- 電池端子にテープを貼って絶縁してください。
- ポータブル電源(AC出力ができるもの)は回収できません。
- 解体された電池パック、破損電池、膨張や水濡れた電池、ハードケースに入っていないラミネートタイプの電池等は回収できません。
- 電動自転車バッテリーは、自転車販売店(JBRC協力店)などに持ち込むことで処分できます。
- 詳しくはお住まいの市や町にお問合せください。



充電式バッテリーはごみとして廃棄せずリサイクルへ！

充電式バッテリーの例



※電動ドライバー、パソコン、掃除機などに使われています。

回収する小型充電式電池はリサイクルマークが目印！



※メーカーや輸入販売業者に自主回収・リサイクルが法律により義務づけられています。



充電式バッテリーには衝撃を加えると発火するという性質があり、可燃や不燃ごみとして廃棄すると大きな事故につながりかねません。

正しく処分するには



(一社)JBRC が、家電量販店などのリサイクル協力店にリサイクルBOX缶(黄色の缶・約7ℓ)を設置し、回収を行っています。※回収の対象は、リサイクルマークのある小型充電式電池(本体から取り外したもの)です。



最寄りの
(一社)JBRCリサイクル協力店
※(一社)JBRC：小型充電式電池のリサイクル活動を行う団体。



リサイクルについて詳しくは「ゆめほたる危険ごみ啓発」動画をご覧ください。

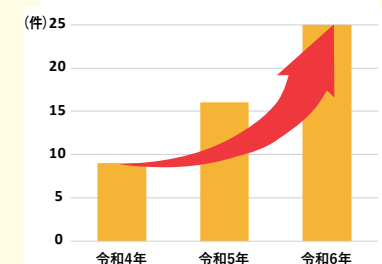
川西市・猪名川町・豊能町・能勢町の大切なごみ収集車、ごみ処理施設を火災事故から守るため、適切なごみの排出にご協力をお願いします。



充電式バッテリーがごみになると火災の原因に！！

警告！火災件数急増！！

国崎クリーンセンターにおける充電式バッテリーが原因の火災件数推移



ゆめほたるイベント

Summer 2025

日 日程 時 時間 講 講師 場 場所 対 対象 内 内容 定 定員 ￥ 料金 材 材料費 持 持ち物 他 その他

申込み
問合せ ☎ 072-735-7282

9月7日(日)

屋内だから
雨でも安心！
**ファミリー
フリーマーケット**

掘り出し物探しで
リユース活動!!



学習ロビーの様子

《出店者募集》
先着61ブース ※キャンセル待ちあり

日 出店受付 8月7日(木)
9:00～ 電話のみ
￥ 場所により600円～1,500円/ブース
対 グループの代表者が1市3町在住・
在勤・在学で18歳以上 ※業者不可

時 10:00～13:00
※開場前の売買は厳禁です
(お客さまの入場は10時以降)

場 2階 学習ロビー

9月7日(日) 無料バス

山下駅発 9:25 10:10 10:50 11:30 12:10 12:50
阪急バス乗り場
国崎CC発 9:50 10:30 11:10 11:50 12:30 13:10

じゃんけん大会

リユースおもちゃをゲット!

時 10:30～
対 中学生まで



わくわく市

新鮮野菜の販売

時 10:00(予定)
場 1階 エレベータ前



**リユース家具
抽選会**

時 受付:11:00～11:55
抽選:12:00
対 1市3町に
在住・在勤・在学
で18歳以上の方



ふろしぎにお絵かき

ボトルtoボトルを
学ぶ体験

※予約受付(電話のみ)
7/3(木)9:00～

時 ①10:30～
②11:40～
定 各回10名
※予約優先
￥ 500円



協力:アサヒユアス(株)

国定雄一 夏の写真展
里山の自然 ～山野草と生き物～

期間 7月19日(土)～9月7日(日)



ヒメボタル観察会

日 6月28日(土)
時 22:00～24:00
講 ヒメボタル
インストラクター



定 20名 ￥ 1,000円(資料代込)
持 懐中電灯、長袖・長ズボン、履き慣れた靴
※深夜に山を歩きます。

雨天
中止

夏休み自由研究特集

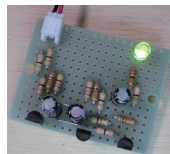
7月29日(火) 昆虫教室

時 9:30～12:00
講 さすてな京都 金地 伊織
対 小学生以上
定 15名
￥ 1,000円(資料代込)
持 長袖・長ズボン、履き慣れた靴
※ 雨天決行、内容変更あり



8月2日(土) 親子はんだ付けワークショップ

LED電子ホタルをつくろう
時 10:00～12:00
講 ゆめほたる環境科学技術クラブ
対 小学4年生～中学生(4年生は保護者同伴)
定 親子6組 ￥ 1,100円(材料代込)
持 筆記具



8月3日(日)
親子 科学実験教室

光と虫メガネ
※実験後おもちゃづくりあり
時 13:00～15:00
講 仮説実験授業研究会
対 小学生以上
定 親子10組
￥ 600円(こども1名)
材 1,000円(こども1名)
持 鉛筆1本



8月10日・9月14日・10月5日(各日曜日)
さとやまプログラミングクラブ第2期

マイクロビットで
LEDグラスをつくろう

時 10:00～12:00
講 ゆめほたる環境科学技術クラブ
対 小学4年生～中学生
定 10名(保護者同伴可)
￥ 各回1,200円
材 初回7,000円程度(①②③合計)
①マイクロビット本体:3,000円程度
②マイクロビット周辺パーツ:2,000円程度
③工作材料代:2,000円(①②所有者)
持 ノートPC、マイクロビット(所有者)



8月13日(水)
天体観望会inくにさき

ペルセウス座流星群を
観察しよう!

時 19:30～21:30
講 星のソムリエ京都 和田 浩一
定 50名
￥ 中学生以上 1,200円
小学生 600円
未就学児 無料
持 懐中電灯、レジャーシート



雨天
中止

8月23日(土)
親子 分解ワークショップ

製品の構造を
学ぶことができます

時 ①10:00～12:00
②13:00～15:00
講 ゆめほたるスタッフ
対 小学4年生以上
定 各回親子6組
￥ 無料
持 軍手や手袋
(工具を使います)

協力:兵庫県電機商業組合
川西支部

※製品の持参も可能です
(事前相談)



8月5日(火)～8月17日(日) ※休館日を除く

親子 ミニワークショップ
折り染めで作る万華鏡
エコクラフト昆虫や風鈴など

時 10:00～11:30/13:00～14:30
材 300円～/1作品



万華鏡 エコクラフト昆虫 風鈴

ゆめほたるスタンプラリー 2025 夏
リユースおもちゃをゲット!

時 10:00～14:30
対 中学生以下 ※ひとり1日1回
￥ 無料



ゆめほたるTopics

6月は環境月間
各所で企画展示を開催

- ゆめほたる環境イラストコンテスト入賞作品展
- 「省エネ住宅」パネル展示 など
- ▶ 期間 6月12日(木)～6月26日(木)
- ▶ 会場 川西市役所 市民ギャラリー
キセラ川西プラザ フリースペース
ゆめほたる 2階見学通路

※展示期間・内容は会
場によって異なり、
変更する場合もあり
ます。詳しくはホー
ムページをご覧ください。

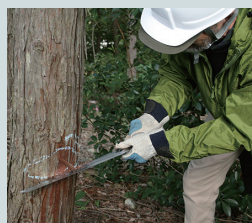


2024年の企画展示

全10回
連続講座 里山を伐って、使って、繋げるセミナー
ゆめほたる里山学校 2025 受講生募集

里山の整備と利活用について学びます。

▶ 受付 7月1日(火)～8月31日(日)
▶ 実施期間 10月～2026年3月下旬予定
▶ 会場 ゆめほたる館内・敷地内里山林
▶ 資格 18歳以上(未経験者歓迎!)
▶ 受講料 1市3町在住・在勤・在学の方 ▷ 6,000円
その他地域の方 ▷ 12,000円



伐採



搬出

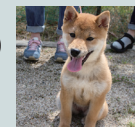


ヒノキのベンチ

ドッグラン新規会員募集 説明会

会員
募集

▶ 受付 8月1日(金)～8月31日(日)
▶ 説明会 9月13日(土)・9月17日(水)いずれか
▶ 時間 10:00～1時間程度
▶ 定員 各日先着15頭
▶ 料金 事務手数料:1,000円/頭(初回)
※2年目以降
維持管理費:1,000円/頭・年



第16回ひょうご北摂里山
スプリントヒルクライム大会2025～夏～

▶ 日程 7月20日(日)
▶ 会場 国崎グリーンセンター敷地内

主催:コラッジョ川西サイクリングチーム
共催:ゆめほたる
詳細・エントリーはこちらから



ゆめほたる EcoRecipe ～旬の野菜を食べつくす～ 協力:川西友の会
きゅうりのじゃこきんぴら



旬のきゅうりを味わいましょう!
種は取らずにそのまま炒めます。きゅうりは、
体内のナトリウムの排出を促進し血圧を下げ
てくれるカリウムを含むので、血圧を気にさ
れる方におすすめ。汗をかいて体内のカリウ
ムを失いやすい夏には、積極的に食べたい野
菜です。食感も楽しめます。

【材料】
きゅうり 3本 合わせだれ(A)
ちりめんじゃこ 大さじ3 酒 小さじ1
白ごま 大さじ1 醤油 大さじ1
ごま油 適量 みりん 小さじ2

【作り方】
① きゅうりを5mm幅の細切りにする。
② (A)の調味料を合わせておく。
③ ごま油を入れたフライパンを温め、きゅうりを炒める。
④ 油がまわってしんなりしたら、ちりめんじゃこを加えてさっと炒め
(A)を投入する。
⑤ きゅうりから水分が少し出てくるので汁気がなくなるまで炒める。
⑥ 火を止めて白ごまを加え、軽く混ぜ合わせたら完成。





猪名川中学校の生徒が中心になり リサイクルエコバッグを制作

猪名川中学校では、令和 6 年度生徒会の生徒たちを中心に、自動販売機（令和 5 年度生徒会が発案で校内に設置）の利用によって出されるペットボトルから繊維を作れる（リサイクル）ことを学びました。

その学びから「その繊維を利用して学校でも利用できるものを作ってみよう」という発想が生まれ、アサヒ飲料株式会社（校内設置の自動販売機メーカー）と帝人フロンティア株式会社の協力をいただきながら、ペットボトルのリサイクル素材を使ったバックの制作に取り組みました。

「捨ててしまうものから何かできないか」という生徒による発想力と行動力が形となったリサイクルバッグは、猪名川中学校で販売されています。

猪名川中学校の一部の生徒は、令和 6 年度に国崎クリーンセンターのトライやるウィーク（職場体験）に参加しています。また国崎クリーンセンターでは、ペットボトルを長期的に循環させる「ボトル to ボトル」に取り組んでいます。詳しくは 3 ページを参照してください。



エコバッグ

ゆめほたる里山クラブに「ひょうごの 生物多様性保全プロジェクト」認定

同プロジェクトは、兵庫県内各地で行われている生物多様性の保全活動を支援するため、県がモデルとなる活動を選定して情報を広く発信し、活動への県民等の参画をさらに促すことを目指す取り組み。国崎クリーンセンター敷地内のエドヒガン群落（川西市指定天然記念物）を保全するクラブの活動が認定されました。贈られた認定証は、県産材を使用した用紙に認定内容が記載されたものです。

認定を受け、2 月 21 日に神戸市内で開催された「兵庫県森林ボランティア団体連絡協議会」の会合で、ゆめほたる里山クラブの活動について発表しました。



認定証

「椅子の張り替え教室」のご案内

厚生労働大臣表彰「現代の名工」、黄綬褒章受章の森下明久氏の指導で、ご自分の椅子を張り替えませんか。開催は、毎月第 2 土曜日午前・午後。まずはお電話にてお問合せください。※受講回数は内容により異なります。



©川西市 2008

1 市 3 町からのお知らせ

※内容は、各市町にお住まいの方が対象です



川西市

マイボトルの利用にご協力を！

夏は暑く、喉が乾きやすいので、自動販売機などでペットボトルの飲み物を購入してしまいがちですが、ペットボトルは生産・利用・排出回収・リサイクル・再利用の工程で大量の二酸化炭素を排出します。

水筒などを使うことでペットボトルごみや二酸化炭素を減らし、環境にやさしい行動に繋がります。

あなたもマイボトルを利用してみませんか？



《問合せ》 川西市 美化衛生部美化推進課
☎ 072-744-1124

猪名川町

家電 4 品目の自宅回収

不要になった家電 4 品目（テレビ・冷蔵庫・洗濯機・エアコン）は、家電リサイクル法によって消費者がリサイクル料金を負担すること、販売店等が引き取ること、家電メーカーがリサイクルすることが義務付けられています。

町ではリネットジャパンリサイクル株式会社と SG ムービング株式会社による自宅回収を行っています。自宅からの搬出にも対応していますので、大型のものでも安心してご利用いただけます。詳しくは町 HP をご確認ください。

《問合せ》 猪名川町 地域振興部農業環境課グリーンセンター
☎ 072-768-0818

豊能町

粗大ごみを出されるときは

粗大ごみを出される場合は、お電話か窓口で事前の申込みが必要となります。

申込みの際に、収集日・手数料等をお伝えしますので、最寄りの「粗大ごみ処理券取扱所」（町 HP で確認できます）で収集手数料分の粗大ごみ処理券を購入していただき、処理券を貼ったうえで、収集日当日の午前 9 時までに門扉の外まで出してください。

《問合せ》 豊能町 都市建設部環境課（吉川支所 2F）
☎ 072-736-1190

能勢町

無料ごみ処理券の追加配付について

生ごみ類(可燃)用無料ごみ処理券について、次に該当する場合には追加で配付することができます。

- ①医療福祉上の理由により可燃ごみを排出する者がいる場合
 - ②生活保護法による生活扶助を受けている場合
 - ③自治会等が地域の清掃活動を行う場合
 - ④個人又は団体が、道路・河川等の清掃を行う場合
 - ⑤満 3 歳未満の乳幼児がいる世帯
 - ⑥児童・生徒等の校外活動による通学路等の清掃を行う場合
- 詳しくはお問合せください。

《問合せ》 能勢町 まちづくり推進部みどり環境課環境衛生担当
☎ 072-734-3171



作 作品 日 日程 時 時間 ￥ 受講料 材 材料費 講 講師 定 定員 持 持ち物 他 その他

レザー小物／レザーリメイク教室 ※修理の相談可



7月



8月



9月

作 名刺入れ 日 7月17日(木) 材 1,000円
作 パスケース 日 8月21日(木) 材 800円
作 ティッシュボックスカバー 日 9月18日(木) 材 2,000円
時 10:00～12:30／13:00～15:30
￥ 各回600円 講 上浦 美紀 定 各回12名

レザーリメイク教室

日 毎週木曜日(休講日 7/3、7/24、8/7、8/14、9/4)
時 10:00～12:30／13:00～15:30
￥ 各回600円 定 各回12名
持 不用な革製品、専用針(180円で販売)

クラフトバンド初級教室 (3回連続講座)

作 グラデーションバッグ
日 7月19日(土)・8月9日(土)・9月20日(土)
材 2,800円(初回) 時 13:00～15:00
￥ 各回600円 講 猪井 千嘉
定 8名 持 はさみ、メジャー、木工ボンド、
せんたくばさみ10個、鉛筆、タオル



里山フラワーアレンジメント



7月



8月



9月

作 サマーバスケットアレンジ 日 7月16日(水) 材 3,800円
作 サマーリース 日 8月6日(水) 材 3,800円
作 菊の和モダンアレンジ 日 9月3日(水) 材 3,800円
時 10:00～12:00 ￥ 各回600円
講 藤本 仁美(フラワーデザイナー) 定 各回20名
持 花ばさみ、花器、筆記具、持ち帰り袋(マチ広)
※受講できない場合は花材代+資料代300円

里山ヨガ

※受付6/1(日)9:00～ 電話のみ

日 7月12日(土)、8月2日(土)、9月13日(土)
時 10:00～12:00
￥ 各回600円

講 乾 美由紀
定 各回20名
持 ヨガマット、タオル、飲料



今からできる！エコ終活のススメ

身も心も元気なうちにモノや想いを整理しませんか

日 7月19日(土)
時 10:00～11:30
￥ 600円
講 貝原 陽子(終活アドバイザー)
定 8名 持 筆記具



里山木工教室 (3回連続講座) ※受付6/1(日)9:00～電話のみ

作 腰掛け・整理箱兼用防災トイレ
日 8月10日(日)・9月14日(日)・
10月13日(月・祝)
材 2,500円(初回)
￥ 午前・午後各回600円
時 10:00～12:30／13:30～16:00
講 ゆめほたるスタッフ 定 各回5名



W32cm H40cm D35cm

着物リメイク教室 (2回連続講座あり) ※受付6/1(日)9:00～電話のみ

作 さらりと羽織れる日よけストール
日 7月4日(金)、7月23日(水)
材 500円
持 ほどいた着物又は羽織
作 簡単リュック
日 8月1日(金)・8月8日(金)
9月3日(水)・9月17日(水)



7月

8月・9月

材 1,000円(初回)
持 ほどいた帯
時 10:00～15:00 ￥ 各回1,200円 講 手作り工房 季
定 各回5名 持 裁縫道具、弁当、飲料

つまみ細工中級教室 (9回連続講座)

作 お花のブーケボール
※準備した生地を参加者が切ります
日 7月8日・8月5日・9月2日・10月7日・
11月11日・12月2日・2月10日・
3月3日午前・午後 ※各火曜日
時 10:00～12:30(3月3日のみ ～16:00)
￥ 各回600円 講 上条 美紀 定 8名



材 初回4,400円(ボール土台、飾り、基本花(大菊・三重梅・剣丸)の生地代)
①カット済み小花用生地希望の方:各回600～1,500円程度
②小花用生地を自分でカットする方:小花用生地、手芸用ローラーカッター、かねざしを持参。※別途、古布のハギレ購入可(1枚300円～)
持 布用はさみ、ピンセット、木工ボンド、持ち帰り容器(タッパーや箱)、筆記具、3月3日のみ弁当

ヒンメリづくり

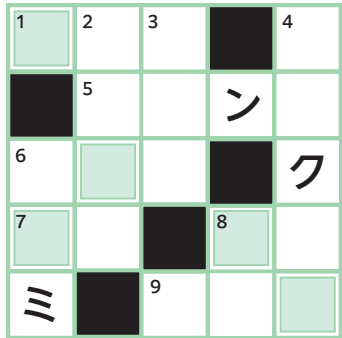
作 麦わらでつくる光のモビール
日 9月5日(金) 時 10:00～15:00
￥ 1,200円 材 300円
講 藤原 京子(ゆめほたる講師) 定 8名
持 クラフト用はさみ、弁当、飲料、
袋・箱(マチ広)、作業しやすい服



断捨離教室

日 7月2日(水) 毎日使う食器棚をストレスフリーにしよう
日 8月5日(火) その鍋・家電、使っていますか
日 9月5日(金) 減災効果のある断捨離の備蓄を考えよう
時 10:00～11:30 ￥ 各回600円
定 各回8名 講 松本 京子(断捨離トレーナー)
持 筆記具

ゆめほたる・クロスワードクイズ VOL.106



タテとヨコのカギを解いてマス目を埋め、二重枠の文字を並べ替えるとある単語になるぞ！

《答えのヒント》
3R(スリーアール)優先順位の3番目

賞品

図書カード NEXT(1,000 円分)
賞品の発送をもって当選者の発表に代えさせていただきます。
(10 名様) ★今号から当選者倍増！

タテのカギ

- ② 梅雨どきに咲く花
- ③ はじまり、起源のこと
- ④ 親しいのによそよそしい様
- ⑥ リスがよく食べる木の実
- ⑧ 白の反対色

ヨコのカギ

- ① 「現実」を英語でいうと
- ⑤ デニム生地のカジュアルウェア
- ⑥ 群馬県の温泉地
- ⑦ フランスの王族 ○○14世
- ⑧ よもぎで作った○○餅
- ⑨ ギリシャ神話「○○○の木馬」

応募方法 締切／2025年7月末

①答え ②アンケート ③住所・氏名・年齢・電話番号をはがき書き、「ゆめほたる」までお送りください。 [ここからも応募できます→](#)
〒666-0103 川西市国崎字小路13番地



アンケート

- Q1. 本号で一番良かった記事のタイトルをお書きください
- Q2. 広報誌「森の泉」の記事情報はわかりやすいですか
- Q3. 啓発施設「ゆめほたる」の活動や講座に参加したいと思いますか
- Q4. リサイクルの分別で迷う素材は何ですか
- Q5. いま、環境問題でもっとも気になるテーマは何ですか

前号の答え…コイノボリ(応募者は378名でした)。

●タテのカギ ①タンポ②スリ③コ(オ)⑤スノー⑥トリイ⑧ウサ ●ヨコのカギ ①タ(ン)スイコ④ボス⑥トリ⑦ノウリ⑨ノーサイ(ド)

SDGsユーモアマンガ VOL.73



激しいプラスチックレイン

化学物質や廃棄物の大気、水、土壌への放出を大幅に減らそう！

〈イラスト・文〉 環境マンガ家 本田 亮

読者アンケートから

Q. ジャムなどの空きビンのフタは、どのようにして何ごみに出したらよいですか？

A. 軽く洗った状態で、プラスチック製のフタは「プラスチック製容器包装」、金属製のフタは「不燃ごみ(燃やさないごみ)」に出してください。



持ち込みごみの予約・問合せは「組合事務局」へ

☎ 072-744-7280

要事前
予約

予約
受付

月曜日～金曜日(祝・休日・年末年始は除く)
9:00～16:00

※おかけ間違いのないよう十分にご注意ください。

搬入日 月曜日～金曜日(祝・休日可)
時 間 13:30～16:00
(30分単位予約制)

料 金 50kgまで600円、
以降10kgごとに120円加算
搬入車1台ずつ精算

※当日のごみ持ち込み予約の受付はおこなっていません。
※予約申込時に住所・氏名と持ち込むごみの種類、車種などを確認します。
※予約の状況によりご希望にそえない場合があります。



24 時間予約対応
インターネットからの
予約が便利!!



組合HP

イベント・講座や見学の申込み・問合せは「ゆめほたる」へ

☎ 072-735-7282

休館日
受付時間

月曜日(祝・休日の場合は翌平日)、年末年始
9:00～17:15(開館時間は17:00まで)



ゆめほたるHP



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。

■お車をご利用の方(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

※啓発施設「ゆめほたる」は、川西市の指定暑熱避難施設(クーリングシェルター)に指定されています。

〒666-0103 兵庫県川西市国崎字小路13番地

