

イメージできる？ 「エネルギーがない暮らし」

ガスがないと

家では…

- ・火起こしに使う 枝や草を 集めるだけで、毎日 何時間も かかる。
- ・家の中での たき火の けむりで 空気がよごれ、はいや 目など、様々な 病気に かかりやすくなる。



電気がないと

家では…

- ・冷蔵庫が 使えず 食べ物 が すぐ くさり、保そんできず、 栄養が かたよる。

- ・家で ランプで 勉強すると 本に火が 燃え移る ことがある。

学校では…



- ・午後3時になると 教室の黒板が 見えなくなる。

病院では…



- ・医りょう用ワクチンが 保そんできず、救える 命も 助けられない。
- ・夜は 明かりが 足りず 治りょうが むずかしい。

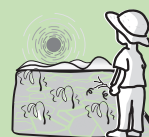
夜は…



- ・外が暗く、歩くと ヘビに かまれたり、 車に ひかれたりする。

仕事は…

- ・電力が なくて 工場を 動かせず、働く場所が 少ない。



世界には6億7500万人が いまだに 電気のない生活をしているよ(2023年時点)。そのうち5人に4人は アフリカに住む 貧しい人たち。

7 エネルギーをみんなに としてクリーンに



クリーンエネルギーは 環境への負荷が少ない形で つくられるエネルギーのこと

- ・有害物質を ほぼ発生させず、
- ・二酸化炭素の はい出を減らせるよ。

世界中みんなが クリーンエネルギーを 使えるようになったら 世界は どう 変わると思う？



今回のお話、どうだった？あなたの考えや 感想を ぜひ聞かせてね！
(すきな紙に書いて 先生にわたすと、EWCに送ってもらえるよ)



ステキな遊びを 考えよう！

2025.7月



みんなは どんな遊びが すき？
ゲームや スマホで 遊ぶこともあるかもね。
じゃあ、電気が 使えないときは どうする？
今回は 電気なしでも 楽しく すごせる アイデアを 大ば集！

考えるときのコツ



- 1人で 遊べる？
みんなで 遊べる？
- 使うものは？
- 遊びかた
(ルールがあれば、
かんたんに 教えてね)
- こんなところが
おすすめ！

自分で 考えた オリジナルの 遊びでも いいし、

もともとある 好きな 遊びの、おすすめ ポイントを 教えてくれても いいよ！



ユニークな 作品は EWCホームページで しょうかいするよ♪

きりとりせん



小学校	
年 組	
名前	

注意

この「エコとれーにんぐ」は「EWCかんぽんパネルてん」にてんしたり、EWCニュースやホームページで しょうかいすることがあります。「てん」や「しょうかい」をしてほしくない人は、四角にバツをかいてね。↑
※上記内容は変更または中止になる場合があります。

ステキな遊びを考えよう！

2025.7月

■タイトル

■人数

ひとりで ・ みんなで

■使うもの

■遊びかた（絵でも 文しょうでも いいよ！）

■おすすめポイント

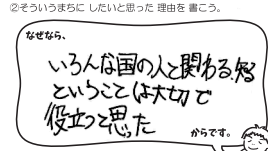
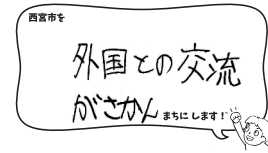


取り組んだら

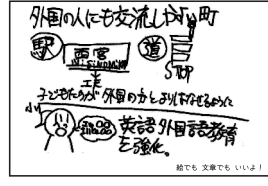
自分でサイン

エコカードの「お店や家庭で」のらんにある「エコとれーにんぐ②」に自分でサインをして、この紙だけを切り取って先生にわたそう。

①まずは、公約（まちのみんなとの約束）をせんしよう！



③公約をかなえるためには、どんなことをすればいいかな？あなたのアイデアをぜひ聞かせてね。



イベント情報

小学生はエコカード、おうちの方は保護者用カードを持って参加してね！
★マークは 環境学習都市にしのみや・パートナーシッププログラム認定

親子で挑戦！エコ・クッキング 締切迫る！

生活の中でできる「地球に優しい暮らし方」をお料理で学ぼう！

日 時：8月5日（火）10:00～13:00（現地集合・現地解散）

場 所：大阪ガス ハグミュージアム（大阪市西区千代崎3丁目南2-59）

定 員：16組32名 小学生と保護者（保護者参加必須）
※応募者多数の場合は抽選

参加費：無料（参加記念品付き）

持ち物：エプロン・手ぬぐい・三角巾・マスク・飲み物

申込み：「にしのみやスマート申請（WEB）」にて受付。（受付期間：7/17まで） → →

問合せ：西宮市環境企画課 0798-35-3818



甲子園浜いきものウォッチング

日 時：7月20日（日）、21日（月）9:30～10:30

場 所：甲子園浜自然環境センター、甲子園浜

対象：概ね4歳以上（小学2年生以下は保護者同伴）

定 員：各日30名 ※応募多数の場合抽選 参加費：無料

申込み：往復はがきに、参加者全員の名前・子どもの年齢（学年）・住所・電話番号を記載し、下記住所まで。または「にしのみやスマート申請（WEB）」からも可。（受付締切：7/10）

問合せ：西宮市立甲子園浜自然環境センター 〒663-8143 西宮市枝川町19-10
TEL:0798-49-6401 FAX:0798-49-6578

夏休み期間中の開催イベント

①「魚やカニに朝ごはんをあげよう」

日時：7月8日（火）～8月29日（水）の水曜日と金曜日 10:30～10:50

対象：概ね4歳～小学生と保護者 当日10:00から各日4名まで先着順

②「海のいきものをたくさん作ろう」

折り紙や絵、ぬりえなどで浜辺の生き物を作って、施設を飾ろう。

日時：7月8日（火）～8月31日（日）10:00～16:00

③「夏休み宿題お助け大作戦！！」

2024年度EWC環境/エネルギー展示作品展示や、参考になる情報や本を紹介。

日時：7月8日（火）～8月31日（日）10:00～16:00

場 所：①～③全て 甲子園浜自然環境センター 3階学習交流室にて

問合せ：西宮市立甲子園浜自然環境センター 0798-49-6401



エコとれーにんぐ①

←上甲子園小6年生

ほかにEWCのホームページで
ごしょうかい

EWC ホームページ
→キッズコーナー
から見てね！



●発行 西宮市環境企画課
●連絡先 西宮市環境学習サポートセンター
〒662-0832 西宮市甲風園1-8-1
TEL:0798-67-4520
●事業受託者 NPO法人こども環境活動支援協会



EWCホームページ
https://ewc.leaf.or.jp
情報もりだくさん！



昨年度
アースレンジャーファミリーに
にん定された みなさんへ

ただいま 景品を 準備中です。
みやたん×さとみちゃんの
コラボ記念品が とどくので、
楽しみに 待っていてね♪



へえ～！ まちの
むかしばなし

EWC ホームページ
→ キッズコーナー
から 見てね♪

まちに 伝わる、昔話を 知ってる？
昔の 人々のくらしや 思い、
メッセージを 受け取ろう！

夏休みエコいえ作り体験
ワークショップ in 船坂

家キットを使って環境に配慮した「エコいえ」を作り、
自然と共生する住まいについて楽しく学びます。
夏休みの工作にも！

日 時：8月7日（木）10:10～16:00

場 所：船坂里山学校（旧船坂小学校）ランチルーム
（西宮市山口町船坂2048-2）

対 象：小学4～6年生と保護者

定 員：10組 ※申込多数の場合は抽選

参加費：500円（模型キット代）

持ち物：弁当・飲み物・模型に使う

工夫材料・はさみ・カッターなど

申込み：市ホームページ専用フォームにて

（受付期間：7/17まで）

問合せ：西宮市すまいづくり推進課 0798-35-3771



こちらからも申込可↑
（にしのみやスマート申請）

夙川でクリーン作戦★
～川をきれいにし、
ブラゴミについて考えよう～

日 時：7月27日（日）9:00～10:00

集 合：夙川公民館前

対 象：小学生以下は

保護者同伴

定 員：10名（申込順）

参加費：無料

申込み：上記2次元コードより↑

（受付期間：～7/25）

問合せ：コープこうべ第2地区本部 0798-67-8927



夏休みエコ工作教室★

プラトンボと紙コップの風車を作
って、エネルギーについて学ぼう。

日 時：8月4日（月）10:15～12:00

場 所：コープ夙川 3F 組合員集客室

対 象：年長児～小学生

（未就学児は 保護者同伴）

定 員：20名（申込順）

参加費：100円

申込み：コープ夙川サービスコーナー

（受付期間：～7/28）

SDGs クイズ 第2問

電気や ガスが使えないと、生活に
どのような問題が 出るでしょう？

1. 室内での裸火調理で、様々な病気のリスクが高まる。
2. 冷蔵庫が使えず、ワクチンが保管できない。
3. 1時間の火おこしは、タバコ400本分の 受動喫煙に相当。
4. 医療が不十分になり、治療可能な病気で死亡する。
5. 上記の全て

参考：日本ユニセフ協会「SDGs CLUB」→7.エネルギー
https://www.unicef.or.jp/kodomo/sdgs/

クイズの答えは、保護者用エコカード「SDGs クイズ」欄に ご記入を！