

神戸こどもエコチャレンジ21倶楽部 主催事業
2026年度（令和8年度）児童館出前エコ教室プログラム

プログラムの内容は次のページへ!!



神戸こどもエコチャレンジ21倶楽部

神戸の子どもたちの環境学習をサポートしています!



環境問題に対して積極的に活動をしている事業者や民間団体が、
神戸市と一緒に、様々な環境教育活動の支援を行っています。

神戸こどもエコチャレンジ21倶楽部 会員

- ・大阪ガスネットワーク株式会社
- ・株式会社神戸製鋼所
- ・マルイチ株式会社
- ・こうべロハスひろば事務局
- ・神戸市子ども会連合会
- ・NPO法人 ECOレンジャー
- ・温暖化防止こうべネット
- ・神戸親和大学ユネスコクラブ
- ・NPO法人 食ネット
- ・NPO法人 プラス・アーツ
- ・NPO法人 創エネ神戸
- ・NPO法人 環境みらい神戸
- ・日本野鳥の会ひょうご
- ・関西電力株式会社兵庫支社
- ・株式会社クリハラント
- ・グリコマニュファクチャリングジャパン株式会社
- ・神戸商工会議所
- ・一般社団法人アースパルKOBE
- ・NPO法人 社会還元センターグループわ
- ・海と空の約束プロジェクト
- ・NPO法人 C・キッズ・ネットワーク
- ・ECO遊悠
- ・NPO法人 六甲山の自然を学ぼう会
- ・一般社団法人オンド
- ・NPO法人 兵庫県シェアリングネイチャー協会
- ・神戸市

(2026年4月時点、順不同・敬称)

重要なお知らせ

2022年度より、1回につき2千円
費用をご負担いただくことになりました。
神戸こどもエコチャレンジ21倶楽部の
運営安定化のため、ご理解のほど
よろしくお願いいたします。

神戸こどもエコチャレンジ21 倶楽部主催事業
2026年度（令和8年度）児童館出前エコ教室プログラム もくじ

○● 省エネクッキング ●○		
<p>1 省エネルギークッキング ～パッククッキングで蒸しパンづくり～ 防災食の作り方、防災と環境とのつながりを学ぶ ●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：ECO遊悠 →1ページへ</p>	<p>2 省エネルギークッキング ～デカ・プリン作りを楽しもう！～ 省エネルギーで楽しく美味しいプリン作り ●定員：～20名まで ●対象：全学年 提供：ECO遊悠 →1ページへ</p>	
○● エコ工作 ●○		
<p>3 箱プラネタリウムをつくろう！ 太陽光パネルを使った箱プラネタリウム作り ●定員：～20名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 創エネ神戸 →2ページへ</p>	<p>4 ふたプラネタリウムをつくろう！ 太陽光パネルを使ったふたプラネタリウム作り ●定員：～20名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 創エネ神戸 →2ページへ</p>	<p>5 切り絵ランタンをつくろう！ 太陽光パネルを使った切り絵ランタン作り ●定員：～20名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 創エネ神戸 →3ページへ</p>
<p>6 ソーラーランタンをつくろう！ 太陽光パネルを使ったソーラーランタン作り ●定員：～20名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 創エネ神戸 →3ページへ</p>	<p>7 ソーラー灯台をつくろう！ 太陽光パネルを使ったソーラー灯台作り ●定員：～20名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 創エネ神戸 →4ページへ</p>	<p>8 ソーラーオルゴールをつくろう！ 太陽光パネルを使ったソーラーオルゴール作り ●定員：～20名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 創エネ神戸 →4ページへ</p>
<p>9 どんぐり工作に挑戦しよう！ どんぐりを使ってコマやキーホルダー工作に挑戦 ●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 環境みらい神戸 →5ページへ</p>	<p>10 クリスマスリース工作に挑戦しよう！ 自然の素材を使ってクリスマスリース作り挑戦 ●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 環境みらい神戸 →5ページへ</p>	<p>11 草木染工作に挑戦しよう！ 玉ねぎなどを使ってハンカチを染めてみよう ●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 環境みらい神戸 →6ページへ</p>
<p>12 ケナフで作るオリジナルのはがき・しおり ケナフの皮を使った材料ではがき・しおり作り ●定員：～20名まで ●対象：1～3年生 提供：NPO法人社会還元センターグループわ ケナフの会 →6ページへ</p>	<p>13 世界で1枚だけのマイバッグづくりを楽しもう！ ごみも宝物～玉ねぎの皮で、草木染編～ 玉ねぎの皮を染液にし、マイバッグを染めてみよう ●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：ECO遊悠 →7ページへ</p>	<p>14 みんなで牛乳パックを変身させて遊ぼう！！ ごみも宝物～ルービックキューブ編～ 牛乳パックでルービックキューブを作ってみよう ●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：ECO遊悠 →7ページへ</p>
<p>15 ペットボトルで小物入れ作り挑戦！ ごみも宝物～リサイクルを楽しもう～ ペットボトルでかわいい小物入れを作ってみよう ●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：ECO遊悠 →8ページへ</p>	<p>16 廃油を使ってリサイクル ～カラフルキャンドル作りを楽しもう～ 廃油で素敵なカラフルキャンドルを作ってみよう ●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：ECO遊悠 →8ページへ</p>	<p>17 牛乳パックを活用して玩具を作ろう 牛乳パックで色々な玩具を作りましょう ●定員：～40名まで ●対象：1～4年生 提供：地球温暖化防止こうベネット垂水 →9ページへ</p>
<p>18 「わたし達 地球防衛隊」SDGsで未来を描く ～牛乳パックで作るオリジナル小物入れ作成編～ 牛乳パックでオリジナル小物入れを作りましょう ●定員：～20名まで ●対象：1～3年生 提供：地球温暖化防止こうベネット須磨 →9ページへ</p>	<p>19 「わたし達 地球防衛隊」SDGsで未来を描く ～オリジナル缶バッジ作成編～ 自作絵描き缶バッジを作りましょう ●定員：～20名まで ●対象：1～3年生 提供：地球温暖化防止こうベネット須磨 →10ページへ</p>	<p>20 「わたし達 地球防衛隊」SDGsで未来を描く ～手作りゴム鉄砲作成編～ 手作りゴム鉄砲を作りましょう ●定員：～20名まで ●対象：1～3年生 提供：地球温暖化防止こうベネット須磨 →10ページへ</p>

○● エコ工作（続き） ●○		
<p>21 もったいないモンスターをたおせ！</p> <p>リサイクル工作でモンスターをやっつけます</p> <p>●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 ECOLenjya</p> <p>→11ページへ</p>	<p>22 「ゲームで遊ぼう！ プラスチックごみから脱出だ！」</p> <p>クイズやカードゲーム、新聞紙でゴミ箱作り</p> <p>●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 ECOLenjya</p> <p>→11ページへ</p>	<p>23 地球にやさしく！暮らし見直し隊 + PE管で万華鏡作り</p> <p>ポリエチレン管を使って万華鏡を作ってみよう</p> <p>●定員：～20名まで ●対象：4～6年生 提供：大阪ガスネットワーク株式会社</p> <p>→12ページへ</p>
<p>24 クマちゃんバッジを作りながら、 プラごみのことを知ろう！</p> <p>プラごみチップを使ってクマちゃんアクセサリ作り</p> <p>●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：一般社団法人 アースパルKOBÉ</p> <p>→12ページへ</p>	<p>25 手作りおもちゃで遊ぼう！ （走る風車編）</p> <p>クラフト紙で走る風車を作ってみよう</p> <p>●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：一般社団法人 アースパルKOBÉ</p> <p>→13ページへ</p>	<p>26 手作りおもちゃで遊ぼう！ （紙飛行機編）</p> <p>古雑誌／チラシなどで紙飛行機を作ってみよう</p> <p>●定員：～40名まで ●対象：全学年 提供：一般社団法人 アースパルKOBÉ</p> <p>→13ページへ</p>
<p>27 手作りおもちゃで遊ぼう！ （ペットボトルけん玉編）</p> <p>ペットボトルでけん玉を作ってみよう</p> <p>●定員：～40名まで ●対象：全学年 提供：一般社団法人 アースパルKOBÉ</p> <p>→14ページへ</p>	<p>28 手作りおもちゃで遊ぼう！ （おさかなエレベーター編）</p> <p>ペットボトルでおさかなエレベーターを作ってみよう</p> <p>●定員：～50名まで ●対象：全学年 提供：一般社団法人 アースパルKOBÉ</p> <p>→14ページへ</p>	<p>29 手作りおもちゃで遊ぼう！ （新・牛乳パックランドセル編）</p> <p>牛乳パックでランドセル型小物入れを作ってみよう</p> <p>●定員：～40名まで ●対象：全学年 提供：一般社団法人 アースパルKOBÉ</p> <p>→15ページへ</p>
<p>30 手作りのしめ縄で お正月を祝おう！！</p> <p>お正月の意味を学び、実際にしめ縄を作ってみよう</p> <p>●定員：～40名まで ●対象：全学年 提供：一般社団法人 アースパルKOBÉ</p> <p>→15ページへ</p>	<p>31 ペットボトルで風力発電を 体験しよう！</p> <p>ペットボトルで風車を作りLEDを点灯させてみよう</p> <p>●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：一般社団法人 アースパルKOBÉ</p> <p>→16ページへ</p>	<p>32 ペットボトルでエコライトを 作ろう！！</p> <p>ペットボトルでエコライトを作ってみよう</p> <p>●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：一般社団法人 アースパルKOBÉ</p> <p>→16ページへ</p>
<p>33 太陽電池で モーニングメロディをならそう！！</p> <p>太陽電池を発電させ、電子オルゴールを鳴らしてみよう</p> <p>●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：一般社団法人 アースパルKOBÉ</p> <p>→17ページへ</p>	<p>34 ずっとあったらいいなあ図鑑を作ろう！ （自然とわたしたちとSDGs）</p> <p>自然の中にあるもので「あったらいいなあ図鑑」づくり</p> <p>●定員：～50名まで ●対象：全学年 提供：一般社団法人 アースパルKOBÉ</p> <p>→17ページへ</p>	<p>35 世界に一つのマイバッグを作って、 ゴミを減らしましょう！！</p> <p>ごみ問題を学び、マイバッグを作ってみよう</p> <p>●定員：80名以上可 ●対象：全学年 提供：海と空の約束プロジェクト</p> <p>→18ページへ</p>
○● エコ体験学習 ●○		
<p>36 ゴミの旅・物語</p> <p>～私達の捨てたゴミはどんな旅をするのか？～ ゴミを分別することの大切さを学びましょう</p> <p>●定員：～50名まで ●対象：全学年 提供：ECO遊悠</p> <p>→18ページへ</p>	<p>37 「エコすごろく」ゲーム （楽しくエコライフを学ぶ）</p> <p>「エコすごろく」ゲームで温暖化を学びましょう</p> <p>●定員：～40名まで ●対象：全学年 提供：地球温暖化防止こうべネット垂水</p> <p>→19ページへ</p>	<p>38 「魚釣り」ゲーム</p> <p>（瀬戸内・大阪湾に生息する魚を沢山釣ろう）</p> <p>魚釣りゲームで生息域の変化を学ぼう</p> <p>●定員：～40名まで ●対象：1～4年生 提供：地球温暖化防止こうべネット垂水</p> <p>→19ページへ</p>
<p>39 草や木のタネの冒険</p> <p>飛ぶタネの模型を作って、種子散布の仕組みを学ぼう</p> <p>●定員：～20名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 六甲山の自然を学ぼう会</p> <p>→20ページへ</p>	<p>40 ～しぜんのだからもの～</p> <p>色々なテーマでだからものを探してみよう</p> <p>●定員：～50名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 ECOLenjya</p> <p>→20ページへ</p>	

<div style="background-color: #92d050; padding: 5px; text-align: center;"> ○● エコ体験学習（続き） ●○ </div>		
41 カードであそぼう！ ～食べ物と環境のつながり～ 食べ物と環境のつながりを学びましょう ●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 ECOレンジャー <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→21ページへ</div>	42 クロスロード神戸子ども環境編 ～どっちやねんゲーム～ 環境を考える「ゲーム遊び」をしてみよう ●定員：～40名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 ECOレンジャー <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→21ページへ</div>	43 旬をさがそう！ 「旬あわせクイズ」「旬あわせゲーム」をしてみよう ●定員：～40名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 C・キッズ・ネットワーク <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→22ページへ</div>
44 カイトロー君と エコちゃんの夏休み 巨大絵日記を見てクイズで環境を考えてみよう ●定員：～40名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 C・キッズ・ネットワーク <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→22ページへ</div>	45 環境マークパズル 環境マークがついている意味を考えてみよう ●定員：～40名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 C・キッズ・ネットワーク <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→23ページへ</div>	46 これってSDGsだね かるたやすごろく、ダンスでSDGsを学ぼう ●定員：～40名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 C・キッズ・ネットワーク <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→23ページへ</div>
47 省エネすごろく 紙芝居やすごろくから省エネを学びましょう ●定員：～40名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 C・キッズ・ネットワーク <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→24ページへ</div>	48 もったいない！ 食べ物を大切に クイズやパネルシアターで食べ物の大切さを学ぼう ●定員：～40名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 C・キッズ・ネットワーク <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→24ページへ</div>	49 地球にやさしく！ 暮らし見直し隊 ゲームを通してCO ² 排出量削減について考えよう ●定員：～50名まで ●対象：4～6年生 提供：大阪ガスネットワーク株式会社 <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→25ページへ</div>
50 考える防災教室 大災害が起きた後、生き抜く知恵や工夫を学ぶ ●定員：～50名まで ●対象：4～6年生 提供：大阪ガスネットワーク株式会社 <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→25ページへ</div>	51 防災について、スライドで 判りやすく学びます 紙芝居やスライドで防災について考えてみよう ●定員：80名以上可 ●対象：全学年 提供：海と空の約束プロジェクト <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→26ページへ</div>	52 見て、さわって、感じて！ 身近な生きものや自然に親しもう！ ネイチャーゲームや自然観察会で体験学習 ●定員：80名以上可 ●対象：全学年 提供：海と空の約束プロジェクト <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→26ページへ</div>
53 KOBELCO出前教室 サイエンスショー・クイズ大会・森のおはなし会！ サイエンスショー・クイズ大会で環境について考えよう ●定員：～50名まで ●対象：全学年 提供：株式会社 神戸製鋼所 <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→27ページへ</div>	54 電気・エネルギー・地球温暖化について 学んで、電気工場、原子力発電所を オンラインで見学しよう！ 『出前教室』と『オンライン見学会』セットのプログラム ●定員：80名以上可 ●対象：5～6年生 提供：関西電力株式会社 兵庫支社 <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→27ページへ</div>	55 水素を身近に感じてみよう！ 水素を作る様子を観察し、エネルギーを体感してみよう ●定員：～30名まで ●対象：3～6年生 提供：NPO法人 創エネ神戸 <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→28ページへ</div>
56 ミュージカル紙芝居 ”それゆけ！おんだんかストッパーズ！” 地球温暖化による影響を紙芝居でわかりやすく ●定員：～30名まで ●対象：全学年 提供：NPO法人 創エネ神戸 <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→28ページへ</div>	57 4コマ紙芝居を作って、 エコについて考えてみよう！！ 4コマ紙芝居を作って、実際に上演してみよう ●定員：～40名まで ●対象：全学年 提供：一般社団法人 アースパルKOBЕ <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→29ページへ</div>	58 ダンス de エコ！2026 ダンスを踊って、消費するエネルギーについて考えてみよう ●定員：80名以上可 ●対象：全学年 提供：一般社団法人 アースパルKOBЕ <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→29ページへ</div>
59 お菓子の工場から学ぶ 環境やりサイクル、省エネ活動 お菓子工場の見学や画面上でのお菓子作り体験 ●定員：～20名まで ●対象：3～6年生 提供：グリコパティスリー株式会社 グリコピア神戸 <div style="text-align: right; border-top: 1px dashed black; padding-top: 2px;">→30ページへ</div>		

【 児童館出前エコ教室プログラムについて～ご注意とお願い～ 】

- 〔Ⅰ〕各プログラムの詳細は、1ページ以降をご覧ください。
- 〔Ⅱ〕お申し込みの際、プログラムの各項目の記載事項をご確認ください。
- 1 対象 対象学年に指定がある教室がありますのでご注意ください。
 - 2 定員 定員が記載されていますので定員数内のご参加をお願いします。
尚、参加予定人数が多い場合も、1回で全員が入る場所の確保をお願いします。
2回に分けての実施はできかねますのでご了承ください
 - 3 期間 実施時期が記載されている場合は、期間外では実施できません。
 - 4 内容 内容については、提供者が予定している概要です。
 - 5 時間 時間は、教室開催に必要な予定時間です。若干の増減はご容赦下さい。
 - 6 準備物 準備物で、特に記載のないものは事前準備は不要です。
 - 7 実施場所 ①プログラムNo.1～58は、児童館又は学童保育コーナーで実施されます。
②プログラムNo.59は、提供者の指定場所で行われ児童館から現地まで送迎があります。
 - 8 費用 神戸こどもエコチャレンジ21倶楽部の運営安定化のため、
2022年度より、1回につき2千円ご負担いただくことになりました。



【 お申込み・お問い合わせ 】

プログラムNo.1～59の申し込みについては、別紙2「児童館出前エコ教室希望調査票」にご記入の上、下記事務局までメールまたはFAXでお送りください。

神戸こどもエコチャレンジ21倶楽部事務局（株式会社ベイエリア内）
〒651-0085 神戸市中央区八幡通4-2-13 フラワーロード青山ビル4階
E-mail : somu@bayarea.jp
TEL : 078-261-2327 FAX : 078-261-2361



お待ちしております!



1

省エネルギークッキング ～パッククッキングで蒸しパンづくり～ (防災食の作り方を体験・防災と環境はつながっている)

1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年

2 定員：～30名まで

3 期間：2026年6月～2027年2月 ※どの曜日でも開催可能

4 内容：◇阪神・淡路大震災のことをお話します

◇災害時に役立つと注目されているパッククッキングを体験

(平時にも環境にやさしい省エネクッキングとして楽しめます)

◇このプログラムを体験することで、身のまわりのエネルギー等で少しの工夫で

目新しいことが生まれることがあるということをわかっていただきたいプログラムです。

◇簡単な食器をチラシで作ります

5 時間：90分程度

6 準備物：鍋、火口、流し場、いらなくなったチラシ
ホッチキス、ゴミ袋等

7 提供：ECO遊悠



2

省エネルギークッキング ～デカ・プリン作りを楽しもう!～

1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年

2 定員：～20名まで

3 期間：2026年6月～2027年2月 ※どの曜日でも開催可能

4 内容：◇調理に使うエネルギーや私たちの暮らしと地球のつながりについて

わかりやすくお話します

◇大きな輪の容器を使って、保温調理でプリンを作り、試食をします

◇保温調理は、鍋帽子(新聞紙で代用)を使って鍋の余熱を利用します

◇エネルギーを抑えても、工夫次第でおいしい料理ができる体験しましょう

5 時間：120分程度

6 準備物：鍋、火口(カセットコンロでも可)
水道、ふきん、ゴミ袋

7 提供：ECO遊悠



※調理ができる場所であればどんな所でも可能

3 箱プラネタリウムをつくろう！

1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年

2 定員：～20名まで

3 期間：2026年7月～9月(最大2児童館まで) ※どの曜日でも開催可能

4 内容：1.地球温暖化で今地球に何が起きている？

地球温暖化を防ぐために私たちができることを一緒に考えます

2.太陽光の力で光る箱プラネタリウムを作ります

①点画に安全な細工をした針で穴を開け、花、動物等、

思い思いに絵を描き、牛乳パックで作った枠に貼り付け

②この枠とソーラーライトをプラスチック容器に組み付けて

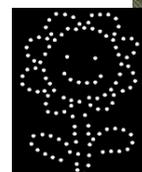
自分だけの箱プラネタリウムが完成

③太陽光パネルで作った電気を蓄電池に貯めLEDを光らせ、点画を壁に投影

5 時間：120分程度

6 準備物：プロジェクター用スクリーン(白い壁、ホワイトボードでも可)、マイク、はさみ、色鉛筆

7 提供：NPO法人 創エネ神戸



4 ふたプラネタリウムをつくろう！

1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年

2 定員：～20名まで

3 期間：2026年7月～9月(最大2児童館まで) ※どの曜日でも開催可能

4 内容：1.地球温暖化で今地球に何が起きている？

地球温暖化を防ぐために私たちができることを一緒に考えよう

2.太陽光の力で光るふたプラネタリウムを作しましょう

①ヨーグルト容器のふたの点画に安全な細工をした針で穴を開け

花、動物等、思い思いに絵を描く

②ソーラーライトをヨーグルトの容器に組み付けて、

自分だけのふたプラネタリウムが完成

③太陽光パネルで作った電気を蓄電池に貯めLEDを光らせ、点画を天井や壁に投影

5 時間：120分程度

6 準備物：プロジェクター用スクリーン(白い壁、ホワイトボードでも可)、マイク、はさみ

7 提供：NPO法人 創エネ神戸

完成した
ふたプラネタリウム



ふたに穴を開けた
点画の例



壁に投影したら
こんな感じになるよ



5 切り絵ランタンをつくろう！

1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年

2 定員：～20名まで

3 期間：2026年7月～9月(最大2児童館まで) ※どの曜日でも開催可能

4 内容：1.地球温暖化で今地球に何が起きているの？

地球温暖化を防ぐために私たちができることを一緒に考えます

2.太陽光の力で光る切り絵ランタンを作ります

①折り紙とはさみを使って、花柄などの切り絵を5枚ぐらい作成します

②切り絵をトレーシングペーパー上に配置して、プラスチック容器に組み付けて自分だけの切り絵ランタンが完成

③太陽光パネルで作った電気を蓄電池に貯め、LEDを光らせ、切り絵の形を浮かび上がらせます

5 時間：120分程度

6 準備物：プロジェクター用スクリーン(白い壁、ホワイトボードも可)

マイク、はさみ、鉛筆、消しゴム

7 提供：NPO法人 創エネ神戸



6 ソーラーランタンをつくろう！

1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年

2 定員：～20名まで

3 期間：2026年7月～9月(最大2児童館まで) ※どの曜日でも開催可能

4 内容：1.地球温暖化で今地球に何が起きているの？

地球温暖化を防ぐために私たちができることを一緒に考えます

2.太陽光の力で光るソーラーランタンを作ります

①トレーシングペーパーに色鉛筆やカラーマジックで絵を描きます

②描いたトレーシングペーパー、ソーラーライトをプラスチック容器に組み付けて自分だけのオリジナルランタンが完成

③太陽光パネルで作った電気を蓄電池に貯め、LEDを光らせます

5 時間：120分程度

6 準備物：プロジェクター用スクリーン(白い壁、ホワイトボードも可)

マイク、はさみ、色鉛筆、カラーマジック

7 提供：NPO法人 創エネ神戸



太陽の光に長く当てれば、点灯時間が長くなる
点灯が終わると、また太陽の光に当てる

7 ソーラー灯台をつくろう！

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～20名まで
- 3 期間：2026年7～9月(最大2児童館まで) ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：1.地球温暖化で今地球に何が起きているの？
地球温暖化を防ぐために私たちができることを一緒に考えます
2.太陽光の力で光るソーラー灯台を作ります
①紙コップに色鉛筆でデコレーションしたシートを貼り付けて灯台を作ります
②牛乳パックで作ったソーラーハウスに太陽光パネルを貼り付けます
③太陽光パネルで作った電気で灯台のLEDを光らせて、
自分だけのオリジナルデザインのソーラー灯台が完成
- 5 時間：120分程度
- 6 準備物：プロジェクター用スクリーン(白い壁、ホワイトボードも可)
マイク、はさみ、色鉛筆
- 7 提供：NPO法人 創エネ神戸



8 ソーラーオルゴールをつくろう！

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～20名まで
- 3 期間：2026年7～9月(最大2児童館まで) ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：1.地球温暖化で今地球に何が起きているの？
地球温暖化を防ぐために私たちができることを一緒に考えます
2.太陽光の力で曲を奏でるソーラーオルゴールを作ります
①牛乳パックで作ったオルゴール箱に模様紙を貼り付けます
②スピーカーパネルにカラーマジックで絵を描きます
③オルゴール箱に太陽光パネル、スピーカー、オルゴール回路を組み付けて完成
④パネルに太陽光を当てて流れる曲を聴きます
- 5 時間：120分程度
- 6 準備物：プロジェクター用スクリーン(白い壁、ホワイトボード可)
マイク、はさみ、スティックのり、カラーマジック
- 7 提供：NPO法人 創エネ神戸



スピーカーパネルに、カラーマジックを使って、描いたデザインの一例です。



9 どんぐり工作に挑戦しよう！

1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年

2 定員：～30名まで

3 期間：2026年10月～11月(最大2児童館まで)

※どの曜日でも開催可能

- 4 内容：①どんぐりの種類を説明する
②どんぐり工作の作品について説明する
③どんぐりに絵をかいて、まつぼっくりや自然木の薄枝等を使ってどんぐりアートをつくる
④どんぐりキーホルダーやストラップをつくる
⑤作品の発表

5 時間：90分程度

6 準備物：スクリーン、机、椅子

7 提供：NPO法人 環境みらい神戸



10 クリスマスリース工作に挑戦しよう！

1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年

2 定員：～30名まで

3 期間：2026年11月～12月(最大2児童館まで)

※どの曜日でも開催可能

- 4 内容：①クリスマスリースに使用するリースや飾り付けの自然の材料を説明する
②リースにつける材料(ひのきの葉、木の小枝、松ぼっくり、木の実、リボン)の付け方を説明する
③作品の発表する

5 時間：90分程度

6 準備物 スクリーン、机、椅子

7 提供：NPO法人 環境みらい神戸



11 草木染工作に挑戦しよう！



1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年

2 定員：～30名まで

3 期間：2026年7月～9月(最大2児童館まで)

※どの曜日でも開催可能

4 内容：①たまねぎの皮やあかねの粉末使用での草木染の説明をする

②ハンカチをデザインする

③ハンカチをたまねぎ、またはあかねの粉末で染色する

④染色したハンカチを水洗いする

⑤作品の発表する

5 時間：90分程度

6 準備物：スクリーン、机、椅子

※ガスコンロ、水洗い場の設備があること

7 提供：NPO法人 環境みらい神戸



12 ケナフで作るオリジナルのはがき・しおり

1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学1～3年生

2 定員：～20名まで

3 期間：2026年8月～12月(最大2児童館まで)

※土曜日開催のみ

4 内容：①アオイ科の植物ケナフの茎の皮をパルプ化した材料を使い、

押し花等をあしらったオリジナルのはがきやしおりを作ります

②ケナフの栽培を通して地球温暖化抑止のお話を紙芝居等を使って説明します

5 時間：120分程度

6 準備物：机、いす、電源(100Vコンセント)・水道

7 提供：社会還元センターグループわ ケナフの会



13

世界で1枚だけのマイバッグつくりを楽しもう! ごみも宝物 ～玉ねぎの皮で、草木染編～

- 1 対象 : 児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員 : ～30名まで
- 3 期間 : 2026年6月～2027年2月 ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容 : ◇私たちと「ごみ」との関係が地球環境とどうつながっているかをわかりやすく説明します
◇捨てられがちな玉ねぎの皮を使って染液を作り、マチ付きで縦37cm×横35cmの無地のバッグに模様をつけて、草木染めを楽しく体験します
◇自分だけの「マイ模様エコバッグ」の出来上がり!
日常生活でも使える実用的なアイテムとして活用できます
- 5 時間 : 120分程度
- 6 準備物 : 玉ねぎの皮、鍋、火口(カセットコンロでも可)、水道
※調理ができる環境であればどこでも可能
- 7 提供 : ECO遊悠



14

みんなで牛乳パックを变身させて遊ぼう!! ごみも宝物～ルービックキューブ編～

- 1 対象 : 児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員 : ～30名まで
- 3 期間 : 2026年6月～2026年2月 ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容 : ◇私たちの身のまわりにある「いらなくなったもの(ごみ)」も、工夫次第で役立つものに生まれ変わることを学びます
◇使い終わった牛乳パックを使って、簡単な手順でルービックキューブを作ります
◇完成した自分だけのルービックキューブで遊んでみましょう
◇ごみの再利用やリサイクルの大切さを、学習できます
- 5 時間 : 90分程度
- 6 準備物 : つぶしていない牛乳パック1本、ハサミ、定規、カラーマジック、ホッチキス
- 7 提供 : ECO遊悠



15

ペットボトルで小物入れ作りに挑戦！ ごみも宝物～リサイクルを楽しもう～

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～30名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月 ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：◇ペットボトルを2本使って、かわいい小物入れを作ります
◇いらなくなったものやゴミでも、少し工夫することで私たちの役に立つ
ものに生まれ変わることを学習できます
◇「SDGsは身近にある」ことを体感しましょう



- 5 時間：120分程度
- 6 準備物：くびれのあるペットボトル(一人2本)、ハサミ
- 7 提供：ECO遊悠

16

廃油を使ってリサイクル ～カラフルキャンドル作りを楽しもう(2色のキャンドル)～

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～30名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月 ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：◇コロッケや唐揚げなど料理に使った油から、
キャンドルを作ることができます
◇夏は水色や黄色、Xmasは緑色や赤色など2色の色を付けて
素敵なキャンドルを作りましょう ※防災停電時にも役に立つことを助言します
◇「いらなくなったものも少しの工夫(リサイクル)で
また生まれ変わる」ことを学べます
◇しっかりものを使い切るSDGsを体験しましょう



- 5 時間：120分程度
- 6 準備物：廃油、火口、水道
- 7 提供：ECO遊悠

17 牛乳パックを活用して玩具を作ろう

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校1～4年生
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年7月～8月(最大4児童館まで)
※月・火・水・木・金(平日)で開催可能
- 4 内容：◇牛乳パックを再利用して楽しく遊べる玩具を作製します
(作品例:カスタネット、ルービックキューブ等)
◇工作を始める前に10分程度、自己紹介を含め
地球温暖化のお話を聞いて頂きます
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：ホワイトボード(マグネットが使えるもの)、色鉛筆、
カラーマジック、クレヨン、のり、テープ、ホッチキス、ハサミ
- 7 提供：温暖化防止こうべネット垂水



カスタネット



ルービックキューブ

18 【わたし達 地球防衛隊】SDGsで未来を描く ～牛乳パックで作るオリジナル小物入れ作成編～

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学1～3年生
- 2 定員：～20名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月 ※月・火・木・金・土曜日で開催可能
- 4 内容：◇今、地球が直面している課題をアニメーション映像でわかりやすく解説
わたし達の未来のために、こども達ができること知ってもらいます
◇特に、気候変動対策や世界のこども達の現状を理解してもらい、
一人一人ができることを、じぶん事として気づいてもらう教室です
◇終了後、牛乳パックにかわいい布を貼り合わせて
オリジナル小物入れを作成してもらいます
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：(参加するこどもたち人数分の)1L牛乳パック、鉛筆
ハサミ、のり、(各人)新聞紙を複数枚、(各人)作業机
アニメ投影のためのプロジェクターと机、投影する白い壁、講師用作業机と椅子
- 7 提供：温暖化防止こうべネット須磨



19

【わたし達 地球防衛隊】SDGsで未来を描く ～オリジナル缶バッジ作成編～

- 1 対象： 児童館・学童保育コーナー 小学1～3年生
- 2 定員： ～20名まで
- 3 期間： 2026年6月～2027年2月 ※月・火・木・金・土曜日で開催可能
- 4 内容： ◇今、地球が直面している課題をアニメーション映像でわかりやすく解説
わたし達の未来のために、こども達ができること知ってもらいます
◇特に、気候変動対策や世界のこども達の現状を理解してもらい、
一人一人ができることを、じぶん事として気づいてもらう教室です
◇終了後、地球防衛隊の証として、
各人で自作絵描きバッジを作成します
- 5 時間： 90分程度
- 6 準備物： (参加するこどもたち人数分の)鉛筆、色鉛筆、
ハサミ、(各人)作業机
アニメ投影のためのプロジェクターと机、投影する白い壁、講師用作業机と椅子
- 7 提供： 温暖化防止こうべネット須磨



20

【わたし達 地球防衛隊】SDGsで未来を描く ～手作りゴム鉄砲作成編～

- 1 対象： 児童館・学童保育コーナー 小学1～3年生
- 2 定員： ～20名まで
- 3 期間： 2026年6月～2027年2月 ※月・火・木・金・土曜日で開催可能
- 4 内容： ◇今、地球が直面している課題をアニメーション映像でわかりやすく解説
私達の未来のためにこども達ができることを知ってもらいます
◇特に、気候変動対策や世界のこども達の現状を理解してもらい
一人一人ができることを、じぶん事として気づいてもらう教室です
◇終了後、手作りゴム鉄砲を作成します
(金槌使用のため軍手持参、振動吸収土台の用意もお願いします)
- 5 時間： 90分程度
- 6 準備物： (参加するこどもたち人数分の)鉛筆、油性多色ペン、ハサミ、
(各人)作業机、アニメ投影のためのプロジェクターと机、
投影する白い壁、講師用作業机と椅子
- 7 提供： 温暖化防止こうべネット須磨

ムダッチをやっつける
昔ながらの輪鉄砲で的を倒す



ムダッチの的 表面側



ムダッチの的 裏面側
倒すと効果が表示



21 もったいないモンスターをたおせ！



- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～30名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月 ※月・火・水・木・金・土曜日で開催可能
- 4 内容：◇生活の中で「もったいないな～」と思っていることは、
実はモンスターの仕業かな？
…そういうモンスターを想像して絵を描きます
そして、どうしたらモンスターをたおすことができるか考えます
- 5 時間：60分程度
- 6 準備物：コピー用紙、セロテープ、ホッチキス、マジック(水性・油性問わず)
ホワイトボード、マーカー
- 7 提供：NPO法人ECOLレンジャー



22 「ゲームで遊ぼう！プラスチックごみから脱出だ！」



- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～30名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月 ※火・金・土曜日で開催可能
- 4 内容：◇海洋ゴミ(プラスチックごみ)について知り、プラスチックの使用を減らす生活についてゲームをしながら考える
 - 1.クイズ・おはなし
プラスチックごみの影響を知る
 - 2.カードゲームで遊ぼう
プラスチック製品の代替品を探す
 - 3.作ってみよう
新聞紙を使ってゴミ箱をつくる
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：ゴミ箱を作る紙(新聞紙、チラシ、包装紙等)
ホワイトボード、マーカー、マグネット
- 7 提供：NPO法人ECOLレンジャー



23 地球にやさしく！暮らし見直し隊 + PE管で万華鏡作り

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学4～6年生
2 定員：～20名まで
3 期間：2026年6月～2027年2月（最大1児童館まで）

※月・火・水・木・金で開催可能

- 4 内容：①地球環境とエネルギーについて学習し、ゲームを通して楽しみながら
毎日の暮らしの中で二酸化炭素(CO₂)の排出量削減のために
自分ができることを考えます

- ②防災だけでなく環境にも優しいポリエチレン(PE)の
ガス管を使った万華鏡を作ります

- 5 時間：90分程度
6 準備物：筆記用具、ハサミ、テープ
7 提供：大阪ガスネットワーク株式会社



24 クマちゃんバッジを作りながら、プラごみのことを知ろう！

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
2 定員：～30名まで
3 期間：2026年6月～2027年2月（最大4児童館まで）
※どの曜日でも開催可能

- 4 内容：◇プラごみチップを利用して、自分だけのクマちゃんアクセサリーを作ろう
①別途用意した消毒済プラスチックチップを使って
クマちゃんアクセサリーを作ってみよう
②固まるのを待っている間に、プラごみ・海ごみのお話

- 5 時間：90分程度
6 準備物：スクリーン、もしくはプロジェクター投影のできる壁、テレビモニター
※プロジェクターはこちらで用意します
7 提供：一般社団法人 アースパルKOBE



25 手作りおもちゃで遊ぼう！（走る風車編）



- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～30名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月（最大4児童館まで）

※どの曜日でも開催可能

- 4 内容：◇クラフト紙で走る風車を作ります
工夫次第で、早く走るようになります
時間があれば競争もできます
シンプルなのに競争するとすごく盛り上がります
◇手回し発電機で、スマホの充電に挑戦



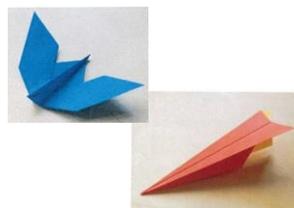
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：特になし
- 7 提供：一般社団法人 アースパルKOBE

26 手作りおもちゃで遊ぼう！（紙飛行機編）

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月（最大4児童館まで）

※どの曜日でも開催可能

- 4 内容：◇古雑誌／チラシなどの雑紙を利用して紙飛行機を作り飛ばします
◇直線飛行型、長時間滞空型など、折り方の工夫で、いろいろ
飛び方が変わります
◇エネルギー（電気）を使わなくても、身近にあるもので十分楽しめることを
体験していただけます



- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：特になし
- 7 提供：一般社団法人 アースパルKOBE

27 手作りおもちゃで遊ぼう！（ペットボトルけん玉編）

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月（最大4児童館まで）

※どの曜日でも開催可能

- 4 内容：◇ペットボトルを使ったけん玉つくりで、人気のあるプログラムです
できたけん玉で子どもたちが大盛り上がりです
◇プラごみ、海ごみについてのお話しをしたり、
お話しを聞いて感想を共有する時間も設けています



- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：500mlサイズのペットボトル2本(キャップ付き)／ひとり
- 7 提供：一般社団法人 アースパルKOBE

28 手作りおもちゃで遊ぼう！（おさかなエレベーター編）

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～50名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月（最大4児童館まで）

※どの曜日でも開催可能

- 4 内容：◇ペットボトルをつかって、おさかなエレベーターを作ります
◇さかな型の醤油さし（ふちんし）を浮沈子としてペットボトル内に入れ、
ペットボトルを押したり、離したりすることで、醤油さしが
上下するおもちゃです
◇プラごみ、海ごみについてのお話しをしたり、
お話しを聞いて感想を共有する時間も設けています



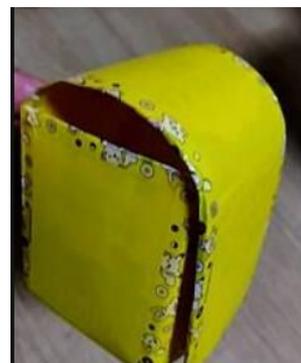
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：500mlサイズのペットボトル1本(キャップ付き)／ひとり
(炭酸系飲料が入っていた、少ししっかりしたペットボトルがいいです)
- 7 提供：一般社団法人 アースパルKOBE

29 手作りおもちゃで遊ぼう！（新・牛乳パックランドセル編）

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月（最大4児童館まで）

※どの曜日でも開催可能

- 4 内容：◇1Lサイズの牛乳パックを使い、ランドセル型をした小物入れを作ります
◇環境についてのお話しをしたり、お話しを聞いて感想を共有する時間も設けています



- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：1Lサイズの牛乳パック（他の飲料のものでもOK）2本／ひとり
※できれば合わせ目が端になるよう開いておいていただけると助かります
- 7 提供：一般社団法人 アースパルKOBE

30 手作りのしめ縄でお正月を祝おう！！

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年10月～12月（最大4児童館まで）

※どの曜日でも開催可能

- 4 内容：◇環境・お正月についてのお話
◇わらをなう練習
◇実際に自然の材料を使ってしめ縄（輪飾り）を作ります
飾りもの：紙垂、紅白水引のあわじ結びまでは用意します
※右写真をご参照ください
◇日本の伝統文化であるお正月の意味も学べます



- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：スクリーン、もしくはプロジェクター投影できる壁、テレビモニター（プロジェクターは用意します）
- 7 提供：一般社団法人 アースパルKOBE

31 ペットボトルで 風力発電を体験しよう！



- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～30名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月（最大4児童館まで）
※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：◇ペットボトルで作った風車で発電機を回し、小さなLEDを点灯させます(キット使用)
◇風車の羽根の折り方や、風の強さでLEDの明るさに変化が出る
ことに気づき、風のエネルギーについて考えるきっかけにします
◇自由な発想で風力発電の土台をペットボトルで作ります
◇手回し発電機を用意しますので、人力で発電することの大変さを実感することができ、省エネへの動機を形成します
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：500mlサイズのペットボトル2本／ひとり
(ペットボトルの2本のうち1本は断面が丸いものが必要)
スクリーン、もしくはプロジェクター投影できる壁、テレビモニター
- 7 提供：一般社団法人 アースパルKOBE



32 ペットボトルでエコライトを作ろう！



- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～30名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月（最大4児童館まで）
※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：◇ペットボトルを使って、太陽電池で充電した電気を光らせる
エコライトを作ります(キット使用)
◇再生可能エネルギーや資源の再利用について学びます
※進め方は人数や時間で相談可能
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：ペットボトル(500mlくらいのもの)1人につき1本
注)600ml以上は使えない場合があります
- 7 提供：一般社団法人 アースパルKOBE



33 太陽電池でモーニングメロディーをならそう!!



- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～30名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月（最大4児童館まで） ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：◇太陽電池で発電した電気で電子オルゴールを鳴らします(キット使用)
◇手回し発電機でスマホを充電してみよう
◇牛乳パックとキットを使って、自由な発想で工作をします
◇完成したものに太陽の光を当てて、音を聞いてみます
◇太陽光の強さで音の安定度合や、大きさが変わること気づいていただき、
太陽光のエネルギーについて考えます
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：牛乳パック(1ℓ)をこわさず、1人につき1本
牛乳パックが切れるハサミ(無い場合は要相談)
- 7 提供：一般社団法人 アースパルKOBE



34 ずっとあったらいいなあ図鑑を作ろう! (自然とわたしたちとSDGs)



- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～50名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月（最大4児童館まで）
※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：SDGsの目標になっている持続可能な社会を作るのは、
ちょっとしたみんなの意識からはじまるよ。そう、とても簡単なこと。
◇自然の中から「ずっとあったらいいなあ」と思うものを見つける
◇なぜ「ずっとあったらいいなあ」と思ったのかを記録しながら
図鑑を作ります(草木の学術名を記載する図鑑ではありません)
※室内・屋外併用実施:会場敷地内や近隣に公園がある場合は、そこを利用します
(街中でない場合も実施できますので、ご相談させてください)
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：スクリーン、もしくはプロジェクター投影できる壁、テレビモニター
(プロジェクターは用意します)
- 7 提供：一般社団法人 アースパルKOBE

35 世界に一つのマイバッグを作って、ゴミを減らしましょう！！

1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年（未就学児も可）

2 定員：80名以上可

（注：参加人数の多い場合は、1回で全員が入る場所の確保が必要）

4 内容：①具体的でわかりやすいスライドや紙芝居と使ってごみ問題を学びます

②スライドでマイバッグの作り方を学びます

③各人1個の布製マイバッグに、布に描けるクレヨンで自分の好きな絵を描きます

④みんなで作品を見せ合って学びを共有します

※布製マイバッグや布用クレヨンはこちらで準備します



5 時間：90分程度

6 準備物：スクリーン（白い壁、ホワイトボード、白い布でも可）、プロジェクター

※パソコンは持参します

7 提供：海と空の約束プロジェクト

36 ゴミの旅・物語 ～私達の捨てたゴミはどんな旅をするのか？～

1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年

2 定員：～50名まで

3 期間：2026年6月～2027年2月 ※どの曜日でも開催可能

4 内容：◇私たちのいらなくなったもの（＝ゴミ）は「ゴミステーションに捨てたら終わり」というわけではなく、そこから旅が始まります

◇ポイ捨て、特にプラスチックが海のごみとして問題になっている

ことを知り、ゴミを分別して廃棄することの大切さに気付いてもらう

プログラムです

◇時間があれば、防災にも役立つ新聞紙スリッパを作ります



5 時間：90分程度

6 準備物：スクリーンかモニター（テレビ）

※時間があつた場合の工作に使う新聞紙（防災スリッパつくり一人1枚）

7 提供：ECO遊悠

37 「エコすごろく」ゲーム(楽しくエコライフを学ぶ)

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年6月～9月(最大10児童館まで)
※月・火・水・木・金曜日(平日)で開催可能
- 4 内容：◇地球温暖化について「エコすごろく」ゲームで楽しく学びます
◇「エコすごろく」ゲームを通して、私たちの日常生活でできる
温暖化防止につながる「物を大事にする」「無駄にしない」など
環境に配慮した行動を学びましょう
◇ゲームを始める前に10分程度、自己紹介を含め
地球温暖化のお話を聞いて頂きます
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：ホワイトボード(マグネットが使えるもの)、ペン、
※長机7台(A3カードを40枚程度床に広げるスペースがない場合)
- 7 提供：温暖化防止こうべネット垂水



レジャーに出かける
ときはマイボトルを
持っていく
エコ10ポイントもらう

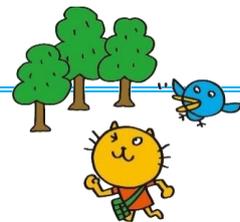
だれもいない部屋は
電気を消す
エコ5ポイントもらう

38 「魚釣り」ゲーム (瀬戸内・大阪湾に生息する魚を沢山釣ろう)

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学1～4年生
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年6月～9月(最大10児童館まで)
※月・火・水・木・金曜日(平日)で開催可能
- 4 内容：◇「魚釣り」ゲームで瀬戸内・大阪湾に生息している沢山の魚たちを知ってもらい、
この豊かな海を温暖化・プラスチックゴミから守ること及び地産地消の
大切さを楽しく学びます
◇ゲームを始める前に10分程度地球温暖化のお話があります
◇魚釣りゲームでの待ち時間を少なくするため「エコクイズ」
「絵本の読み聞かせ」のいずれかを並行して行います
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：ホワイトボード(マグネットが使えるもの)、
子ども用プールを3個膨らませるための電源(コンセント3つ)
- 7 提供：温暖化防止こうべネット垂水



39 草や木のタネの冒険



- 1 対象： 児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員： ～20名まで
- 3 期間： 2026年6月～2027年2月(最大4児童館まで)

※月・水のみ開催可能

- 4 内容： ◇植物の種子散布の仕組みをパワーポイントで説明し、
飛ぶ種の模型を作って、体験的に種子散布の仕組みを理解する



フタバガキの実(実物)



ツクバネの実(実物)



アルソミトラの模型

- 5 時間： 90分程度
- 6 準備物： プロジェクター
- 7 提供： NPO法人 六甲山の自然を学ぼう会

40 ～しぜんのたからもの～

- 1 対象： 児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員： ～50名まで
- 3 期間： 2026年10月～12月

※月・木・金・土曜日で開催可能

- 4 内容： ◇アクティビティ1
わかりやすいテーマで探そう！（例 一番赤い・一番大きいなど）

◇アクティビティ2

五感を使って探そう！（例 かわいい、すべすべ、ふわふわなど）

◇アクティビティ3

グループで一番を探し、なぜ一番かを発表する

- 5 時間： 90分程度
- 6 準備物： コピー用紙、筆記具(ペン)、クリップボード
- 7 提供： NPO法人 ECOLレンジャー



41 カードであそぼう！ ～食べ物と環境のつながい～



- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～30名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月
※月・火・水・木・金・土曜日で開催可能
- 4 内容：◇カードあそびを通じて、食べ物と環境のつながりに気づきます
◇カードの中から、食べ物を探したり、場所を探したり・・・
みんなで楽しくカードを探しながら、それぞれのかかわりを
みつけます

- 5 時間：60分程度
- 6 準備物：ホワイトボード、マーカー、マグネット
- 7 提供：NPO法人ECOLEンジャー



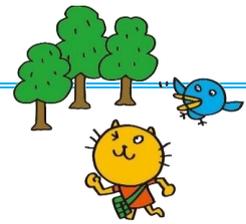
42 クロスロード神戸子ども環境編 ～どっちやねんゲーム～

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：※月・火・水・木・金・土曜日で開催可能
- 4 内容：◇環境を考える「ゲーム遊び」
「山でとってきた虫を飼育する？ それとも 山に放してあげる？」
「賞味期限切れのおかし食べる？ 食べない？」など
子ども自身の身の回りの問題に、
自分なりの答えを出すゲームです
◇ペープサート劇で楽しくゲームが進みます
◇博士も登場してみんなと一緒に考えます

- 5 時間：60分程度
- 6 準備物：筆記用具、ホワイトボード、マーカー
マグネット、養生テープ
- 7 提供：NPO法人 ECOLエンジャー



43 旬をさがそう！



- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月 ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：◇旬合わせクイズ、生産高日本一クイズ
◇旬合わせゲーム：旬のものや地元のものを食べることの大切さをクイズやカードゲームで学習



- 5 時間：60分程度
- 6 準備物：マグネットが付くホワイトボードまたは黒板、講師用机2台
- 7 提供：NPO法人 C・キッズ・ネットワーク

44 カイタロー君とエコちゃんの夏休み

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月 ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：◇絵日記&クイズ



イグアナのイグーだよ

カイタロー君の夏休みの巨大絵日記を見て、環境に良いのは何かをクイズ形式で考える
◇歌・踊りで体を動かしてウォーミングアップ
※巨大なイグー(イグアナ)が登場
「ペットを飼う責任」や「動物も人間も地球の仲間」という生物多様性の概念を考える



- 5 時間：60分程度
- 6 準備物：マグネットが付くホワイトボードまたは黒板、講師用机2台
- 7 提供：NPO法人 C・キッズ・ネットワーク



45 環境マークパズル



- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学全学年
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月 ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：◇パズルを通して、リサイクルに関するマークなど
どんな種類のマークがあるのか、またそれらの意味を学ぶ
◇商品を見ながら、環境マークがついている意味やリサイクルについて学ぶ



- 5 時間：60分程度
- 6 準備物：マグネットが付くホワイトボードまたは黒板、講師用机2台
- 7 提供：NPO法人 C・キッズ・ネットワーク

46 これってSDGsだね

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月 ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：◇SDGsかるた



身近なマークの意味を知り、SDGsへの興味や理解につなげます

◇SDGsすごろく(大型すごろくをチームで対戦します)

普段の生活にもSDGsなくらし方をしていることに気づき、

誰でもSDGsの目標に参加できることを学びます

◇ラップでダンス

ラップのリズムで楽しく踊り、

自分たちにできることを覚えます



- 5 時間：60分程度
- 6 準備物：マグネットが付くホワイトボードまたは黒板、講師用机2台
- 7 提供：NPO法人 C・キッズ・ネットワーク

47 省エネすごろく



ハカイダスが出てくるぞ～

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月 ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：◇大型紙芝居「地球環境ハカイダス VS エコ太一家」



紙芝居を通して毎日のくらしでしていることが地球を壊していることに気づかせる
◇Let'sトライ 省エネすごろく for kids
チームごとに大きなサイコロを使うすごろくを楽しみながら省エネ、環境のことを学ぶ
※紙芝居・すごろくを楽しみながら省エネを学ぶ



- 5 時間：60分程度
- 6 準備物：マグネットが付くホワイトボードまたは黒板、講師用机2台
- 7 提供：NPO法人 C・キッズ・ネットワーク

48 もったいない！ 食べ物を大切に



- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月 ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：◇ペアさがしクイズ 「ルーツをさがそう！あなたはだーれ？」

動物カードで食べ物のルーツをさがす
◇パネルシアター 「ぼくたちを捨てないで！」
※パネシアターの途中で歌とダンスがあります
◇クイズ 「どうして捨てられたの？」
まだ食べられるのに捨てられてしまう食べ物を
通して、食べ物大切さを学ぶ



- 5 時間：60分程度
- 6 準備物：マグネットが付くホワイトボードまたは黒板、講師用机2台
- 7 提供：NPO法人 C・キッズ・ネットワーク

49 地球にやさしく！暮らし見直し隊



- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学4～6年生
- 2 定員：～50名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月(最大2児童館まで)

※ 月・火・水・木・金で開催可能

- 4 内容：地球環境とエネルギーについて学習し、ゲームを通して楽しみながら毎日の暮らしの中で二酸化炭素(CO₂)の排出量削減のために自分ができることを考えます



- 5 時間：60分程度
- 6 準備物：筆記用具
- 7 提供：大阪ガスネットワーク株式会社

50 考える防災教室



- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学4～6年生
- 2 定員：～50名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月(最大2児童館まで)

※ 月・火・水・木・金で開催可能

- 4 内容：大災害が起きた後、ライフラインが使えない状況でも生き抜くための知恵や工夫を学び、クイズやグループワークを通して自分事と考え、実習では実際にやってみるものの大切さを体感してもらいます

- ①日本で起こる自然災害について学ぶ
- ②災害後の暮らしの変化をイラストカードを使って考える
- ③ライフラインが止まった自宅で身近なものを使い乗り切る方法をグループで考える
- ④新聞紙を使ってスリッパや紙食器など災害時に役立つ工作

- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：筆記用具
- 7 提供：大阪ガスネットワーク株式会社



51

防災について、スライドで判りやすく学びます (防災士が説明します)

1 対 象 : 児童館・学童保育コーナー 小学校全学年(未就学児も可)

2 定 員 : 80名以上可

(注:参加人数の多い場合は、1回で全員が入る場所の確保が必要)

3 期 間 : 2026年6月～2027年2月 ※どの曜日でも開催可能

4 内 容 : ①阪神淡路大震災のことをスライドを使いながら説明します
②紙芝居で「子どもたちだけの時に災害が起こった場合」について学びます
③「子どもだけの時に何が大事だったか」をみんなで話し合います
④紙芝居の中で「よくできていたこと」をみんなで話し合い、
自分たちもできるようになるためどうすればいいか考えます



5 時 間 : 90分程度

6 準 備 物 : スクリーン(白い壁、ホワイトボード、白布でも可)、プロジェクター
※パソコンは持参します

7 提 供 : 海と空の約束プロジェクト

52

見て、さわって、感じて！ 身近な生きものや自然に親しもう！

1 対 象 : 児童館・学童保育コーナー 小学校全学年(未就学児も可)

2 定 員 : 80名以上可

(注:参加人数の多い場合は、1回で全員が入る場所の確保が必要)

4 内 容 : ①児童館の近くの公園、川原、海岸などで、ネイチャーゲームや
自然観察会を行い、自然体験学習を行います
②児童館に戻って、紙芝居やスライドなどで児童館周辺の環境のふりかえりを
しながら、何をすれば周辺の環境が良くなるか考えます
※雨天、荒天時は児童館内でスライドや紙芝居で
児童館の周辺の環境を学びます



5 時 間 : 90分程度

6 準 備 物 : スクリーン(白い壁、ホワイトボード、白布でも可)、プロジェクター
※パソコンは持参します

7 提 供 : 海と空の約束プロジェクト

53

KOBELCO出前教室 サイエンスショー・クイズ大会・森の絵本おはなし会！

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～50名まで
- 3 期間：2026年7月～8月(最大3児童館まで)
※月・火・水・木・金(平日)で開催可能
- 4 内容：①サイエンスショー：磁石のパワー/電気を作ろう
②クイズ大会：磁石につくものはどれ？など
③森の絵本おはなし会：森の童話大賞の絵本を使った森のおはなし
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：プロジェクター用台、テーブル、スクリーン等があればお貸しください
- 7 提供：株式会社 神戸製鋼所



54

電気・エネルギー・地球温暖化について学んで、 電気の工場、原子力発電所をオンラインで見学しよう！

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学5～6年生
- 2 定員：80名以上可
(注:参加人数の多い場合は、1回で全員が入る場所の確保が必要)
- 3 期間：2026年6月～2027年2月 ※月・火・水・木・金で開催可能
- 4 内容：◇「出前教室」と「原子力発電所オンライン見学会」セットのプログラムです
【第一部】「電気」がどのように作られ、どのように届くのか、そのためにどのようなエネルギー資源が利用されているのか、また地球温暖化の原因や、どんなことが起きているのかを学びます
【第二部】オンライン見学会で原子力発電所について学びます
オンライン見学会では、普段見ることが出来ない原子力発電所内部を見ていただくことができ、実際に現地を見学しているような体験ができます
- 5 時間：120分程度
- 6 準備物：机6台、スクリーンまたはモニター(投影できれば壁でも可)
- 7 提供：関西電力株式会社 兵庫支社



55 水素を身近に感じてみよう！

1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学3～6年生

2 定員：～30名まで

3 期間：2026年7～9月(最大2児童館まで) ※どの曜日でも開催可能

4 内容：1.「地球温暖化で今地球に何が起きている？」

「なぜ水素が地球温暖化を防ぐのに重要か」を学びます

2.実験では、太陽光発電により水素を作る様子を観察します

身近な材料を使い、水の電気分解による水素の発生を行い

水素を燃焼させる実験で水素のエネルギーを体感します

また、講師による水素ロケットの打ち上げ実験もあります

※なお、水素の燃焼はごく小規模ですので、

危険はありません

5 時間：120分程度

6 準備物：プロジェクター用スクリーン(白い壁、ホワイトボード可)

マイク、水素発生の実験用機、バケツ、雑巾

7 提供：NPO法人 創エネ神戸



水素を燃焼させて水素のエネルギーを体感

56 ミュージカル紙芝居 “それゆけ！おんだんかストッパーズ！”

1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年

2 定員：～30名まで

3 期間：2026年7～9月(最大2児童館まで)

※どの曜日でも開催可能

4 内容：1.地球温暖化によっておこる大雨・洪水・巨大台風・海面上昇による

島国の水没等困った社会事象を紙芝居を通じて学びます

2.手作りソーラー発電システムのデモ、太陽光の力で動く手作り作品(車、風車、オ

ルゴール等)に触れたり、動かしたりして「電気をつくる」

一つとして太陽光発電があることを体感します

5 時間：60分程度

6 準備物：プロジェクター用スクリーン(白い壁、ホワイトボード可)

マイク

7 提供：NPO法人 創エネ神戸



57 4コマ紙芝居を作って、エコについて考えてみよう！！

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：～40名まで
- 3 期間：2026年6月～2027年2月(最大2児童館まで)
※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：◇4コマ紙芝居をグループみんなで作って、リレー上演をします
 - ①エコのお話とワークの内容を穴あき紙芝居を上演しながら説明します
 - ②4人毎グループに分かれ、シナリオをみんなで考えて、
1人一コマの紙芝居をつくります
 - ③グループごとに上演します
 - ④全員でふりかえりをします
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：色鉛筆、クレヨン(クレパス)、マジックなど
- 7 提供：一般社団法人 アースパルKOBE



58 ダンス de エコ! 2026

- 1 対象：児童館・学童保育コーナー 小学校全学年
- 2 定員：80人以上可
(注:参加人数の多い場合は、1回で全員が入る場所の確保が必要)
- 3 期間：2026年6月～2027年2月(最大4児童館まで) ※どの曜日でも開催可能
- 4 内容：◇小学生に人気の「ダンス」を楽しみながら、消費するエネルギーを
生活の中で使われるエネルギーに置き換え解説します
エネルギーをつくることの負荷(大変さ)を体感じて、エコについて
一緒に考えます
◇インストラクターの指導で、楽しくダンスをします
※ダンスの内容は参加者の学年等を考慮して、見合うものにアレンジします
※リズムダンス、ヒップホップなどを中心に
初心者向けのプログラムを組みます
- 5 時間：90分程度
- 6 準備物：水分補給用飲み物
- 7 提供：一般社団法人 アースパルKOBE



59 お菓子の工場から学ぶ環境やリサイクル、省エネ活動

☆注意☆

このプログラムは出前形式ではなく、グリコピア神戸(西区)におこしいただくものです。
児童館の近くからグリコピア神戸まではバスの送迎があります。



- 1 対象： 児童館・学童保育コーナー 小学3～6年生
- 2 定員： ～20名まで
- 3 期間： 2026年7月～8月(最大3児童館まで) ※月・火・水・木で開催可能
- 4 内容： ◇グリコの代表的なお菓子「ポッキー」や「プリッツ」を作る工場の見学、
画面上でのお菓子作り体験ができます
◇見学後(あるいは見学前)に工場への環境への取り組みについてお話があります
◇環境取組に関連した体験コンテンツもあります
- 5 時間： 120分程度
- 6 準備物： 特になし
- 7 提供： グリコマニュファクチャリングジャパン株式会社 グリコピア神戸

みんな見に来てね!

