

Hyogo Hands-on Ecology Center

はりまエコハウス

ひょうご環境体験館





—施設の概要—
 平成20年3月開館
 敷地面積:18,216㎡
 (甲子園球場1.5個分)
 建築面積:995㎡

ひょうご環境体験館は、こどもから大人まで多くの方々が地球温暖化をはじめとする環境問題について「気づく」⇒「知る・学ぶ」⇒「考える」⇒「体験する」ことができる体験型環境学習施設です。

施設案内

1. 気づく

シアタールームでは、幼児・小学生～中学生・高校生以上とそれぞれの理解度に合わせ、3種類の映像から上映します。いま地球に何が起きているのか、気づくべき問題へ分かりやすく導きます。

シアターでは大型スクリーンによる映像をご覧いただけます。ガイダンスの他に、音楽会の実施や研修室としても活用できます。
 定員:150名 音響設備、ステージ完備



① シアター

2. 知り、学ぶ

地球の危機からはじまり、日本そして兵庫へ。大きな視点から、身近に取り組めるコトまで。環境破壊とエコロジーへの取り組みについて、体系的に知り、学び、自分ごととして考えられるようになります。

展示コーナーでは風や音、光を使ったおもちゃなど五感で感じる遊びの場です。パソコンやうちエコキッズ、図書コーナーもあります。

② 展示コーナー



3. 体験する

体験館は実験やエコ工作ができる「地球工房」や自然観察ができる遊歩道などの環境が整い、「人間も自然の一部であること」「自分でも環境保全にかかわれること」が実感できる場所。快適に体験学習ができます。

地球工房ではエネルギー実験やエコ工作、エコクッキング、自然素材工作など、体験型環境学習プログラムを実施します。

③ 地球工房



? この建物のどこかにあるよ探してみよう ?

① 知る

気温上昇、災害、生態系の変化、健康被害など様々な気候変動による影響や兵庫の自然を知ることができます。



② 学ぶ

発電のしくみが展示をとおして学べます。



③ 考える

兵庫県内の様々な地球温暖化防止の取組の展示が考えるきっかけとなります。



建築自体がひとつの展示



建物に導入した環境関連技術

- 雨水・中水利用**
中庭に雨水貯水槽を設け屋根・壁面散水に利用
排水高度処理設備を設置し処理水をトイレ洗浄水に再利用
- 太陽光発電**
太陽光を利用して発電し、施設で利用
- 地熱利用**
クール&ヒートチューブによる自然換気
- 小型風力発電**
風力を利用した発電
- 耐候性銅板**
屋根、外部壁面に塗料を使用しない錆加工した銅板を使用

建築家・遠藤秀平氏による本館のドームを支える特徴的な三角形の柱と板にはヒノキとスギの間伐材が使用され、太陽光発電・風力発電、雨水や中水の循環再利用、クール&ヒートチューブ(地熱利用)による自然換気設備など、至るところに省エネ装置が備えられており、建物そのものがエコな仕組みになっています。

周辺の遊歩道では、四季の自然を楽しめます!

「エコの森」に生息する野鳥・昆虫・植物などの観察やネイチャーゲームを!



プログラム

① 基本プログラム

学校などの団体での利用に対応して「環境を体験する」エコ工作やネイチャーゲーム、「環境を考える」ワークショップやエネルギー実験、「触れる地球」の解説・体験などの体験型環境学習プログラムを実施しています。
 年齢(学年)に合わせた、プログラムの設定ができますので、ご相談ください。



② 特別プログラム

土日、祝日を中心に自然のフィールドも活用しながら幅広いメニューのプログラムを開催しています。どなたでも参加できますので、ホームページ(イベント情報)をご覧ください。

雨の日もOK!



エコ工作・暮らしの知恵
 端材を使った木工教室
 エコキャンドル、草木染、葉脈しおり



エネルギー実験・エコ実験
 おもしろ化学実験、うちエコチェック
 ソーラー・クッキング、エコを考える実験



自然観察・いきもの講座
 モリアオガエル観察、野鳥観察
 シイタケ栽培、昆虫の飼育

様々な楽しみ方

- (1) 幼稚園・保育所 **自然とふれあう環境体験学習** 60分～
 ● 幼児期を対象とした映像による学習 ● 簡単なエコ工作
 ● 自然の中で遊ぶ ● 「触れる地球」の解説・体験学習
- (2) 小学校 **環境体験学習・施設見学** 90分～
 ● 学童期を対象とした映像による学習 ● 施設見学・図書の閲覧
 ● 環境体験プログラムの参加 ● 「触れる地球」の解説・体験学習
- (3) 中学校・高校 **環境体験学習・施設見学** 90分～
 ● 「触れる地球」の解説・体験学習 ● 中学・高校生向けの映像による学習 ● 施設見学 ● 環境体験プログラムの参加
 ● 交流や討論、意見発信
- (4) 一般団体 ※子ども会・老人会などの様々な団体の利用が可能です。
施設・展示見学 40分～
 ● 映像による学習 ● 施設見学 ● 「触れる地球」の解説・体験学習
基本プログラムの参加 40分～
 ● 映像による学習 ● 環境体験プログラムの参加
- (5) 個人・家族 **施設・展示見学**
 ● 見学ララー(展示を見学しながら親子がゲーム感覚で競います)
 ● キッズコーナー、エコ工作体験、うちエコキッズコーナー、「触れる地球」体験コーナーなど 予約なしでも楽しめます!
 お気軽にお越しください。



環境整備のサポート



体験学習プログラムのサポート

利用案内

申込方法

- ① 電話で、ご利用される日時の空き状況をお問い合わせください。
- ② スタッフと事前打ち合わせを行った上、指定の申込用紙(ホームページよりダウンロード可)に必要事項を記入しe-mail、FAX、郵送または持参によりお申し込みください。
 見学・体験学習プログラムは、職員・エコハウスサポーターがご案内します。

エコハウスサポーター

登録したボランティアの方々による、各種事業サポート
 ・体験学習プログラム、イベントの実施など
 ・展示や環境に配慮した施設の解説、環境整備活動など

お気軽にお問い合わせください。
 TEL:0791-58-2065 FAX:0791-58-2069

ボランティア登録は随時募集中です。

ひょうご環境体験館アクセス



車でお越しの場合

播磨自動車道 播磨新宮ICから5分
 山陽自動車道 龍野西ICから20分
 中国自動車道 佐用ICから20分
 山崎ICから40分
 宍粟JCTから播磨新宮ICまで16分（令和4年3月開通予定）

駐車場

SPing-8交差点をはさんで斜向かいに体験館の駐車場（無料）があります。
 駐車場・SPing-8北管理棟バス停から徒歩で10分
 散策路入口に体験館の案内看板があります。
 散策路入口付近の一般駐車場も利用できます。
 （走行車に注意して道路を横断してください）

公共交通機関でお越しの場合

JR相生駅から 神姫バスで40分
 「SPing-8北管理棟」下車

ひょうゴン



新マスコットキャラクター

エコツーリズムバスが 利用できます

県内の環境学習施設などで環境学習を実施する団体などに
 バス借上げ経費の一部を助成する制度「エコツーリズムバス」が利用できます。

お問い合わせ先

(公財)ひょうご環境創造協会 ひょうごエコプラザ
 〒654-0037 神戸市須磨区行平町3-1-18 TEL: 078-735-4100 FAX: 078-735-7222



ひょうご環境体験館 はりまエコハウス

〒679-5148 兵庫県佐用郡佐用町光都1-330-3
 TEL 0791-58-2065 FAX 0791-58-2069
 E-mail: taikenkan@eco-hyogo.jp

■開館時間/10時~17時 入館無料
 ■休館日/月曜日（祝日の場合はその翌日）
 12/31、1/1



HP QRコード