

# 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㎡

## 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、地球環境問題に気づく内容になっています。

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



### 2. 学び、知る

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。

展示パネルをじっくり見て回答することで学びを深める「セルフガイド」を用意しています。パソコンやうちエコキッズ、図書コーナー、エコおもちゃもあります。

#### 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」が実感できる場所。体験プログラムは、「見る」「命」「エネルギー」の3つのコンセプトから成り、地球を守ることにつながる学習を実施しています。

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



? この建物のどこにあるよ探してみよう ?

## 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)や、Facebookをご参照ください。

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

備長炭発電、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 (滞在時間についてはお問合せください。)

#### (1) 幼稚園・保育所 自然とふれあう環境体験学習

- 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

- 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 環境討論会・施設見学

- 「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。

##### 施設見学

- 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

- 映像による学習 ● 環境体験プログラムの参加

#### (5) 個人・家族 施設見学

- 見学クイズラリー(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、「触れる地球」体験コーナーなど 予約なしでも楽しめます! お気軽にお声かけください。

## 建築自体がひとつの展示

ひょうご環境体験館の工夫



**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鍍金加工した銅板を使用

建物に導入した環境関連技術

## 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!



## 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、イベントの運営補助など
- ・展示や環境に配慮した施設の解説、環境整備活動など

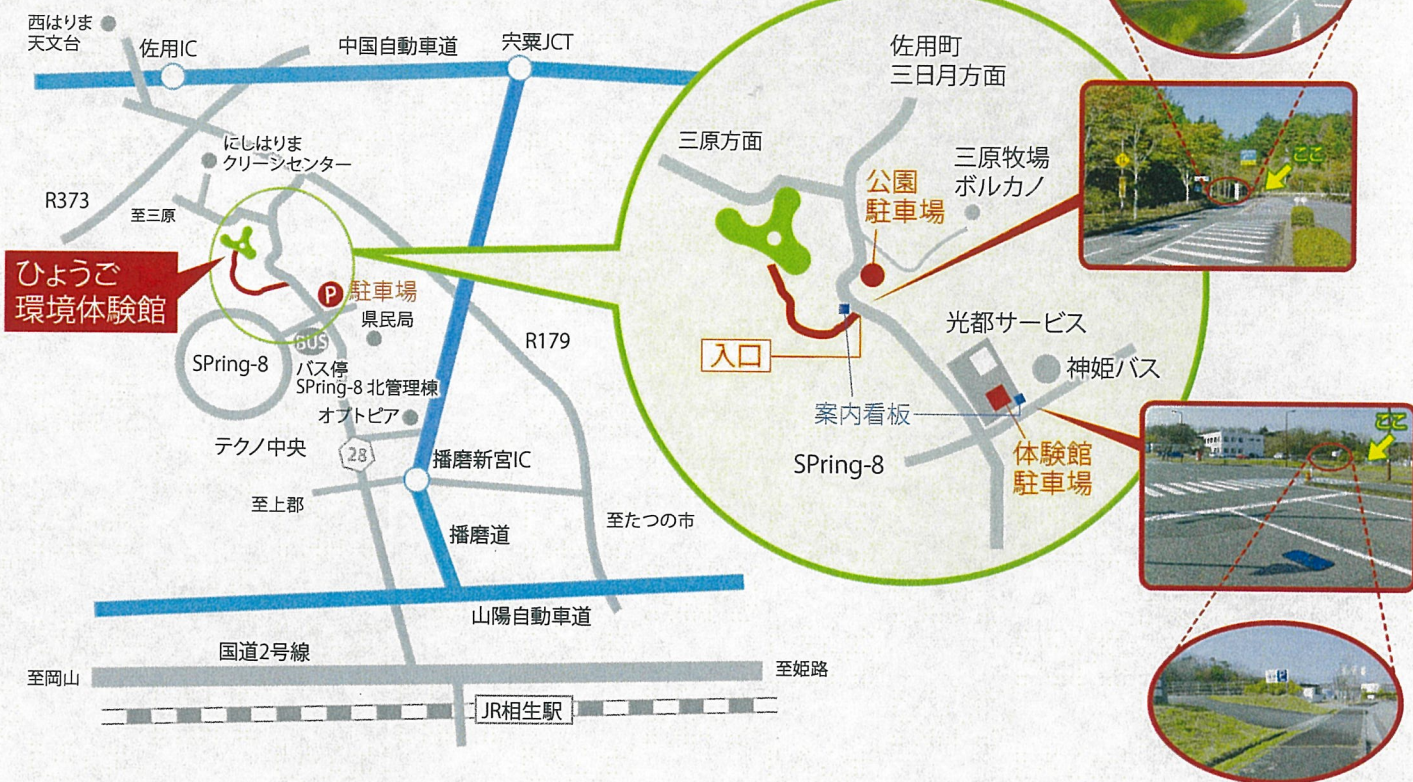
お気軽にお問い合わせください。

TEL:0791-58-2065 FAX:0791-58-2069

ボランティア登録は随時募集中です。

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。

## 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  
 穴栗JCTから播磨新宮ICまで16分

### 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  
 「SPring-8北管理棟」下車

**駐車場** SPring-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・SPring-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)

※ご来館の際、体験館駐車場にお車を止めて散策路を歩いて来ていただくことを推奨しています。散策路のパネルや樹木等の自然も展示のひとつとしてご覧いただくという目的があります。

※お体をご不自由な場合等、公用車で駐車場までお迎えに参りますので、ご遠慮なくご相談ください。



マスコットキャラクター  
ひょうゴン



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