

# 環境学習出前講座

持続可能な社会に向けて、一人ひとりが環境に関心を持ち、環境の保全に対する意識を高めるため、岡山県と環境学習センター「アスエコ」では、NPO等環境団体との協働により、「環境学習出前講座」を実施しています。いろいろなテーマで、楽しみながら環境について学べる参加体験型の学習プログラムとなっています。ぜひご利用ください。



一緒に楽しく  
環境とエコについて  
学びましょう！



## 対象

下記を対象に講師を派遣します

- 岡山県内の
- ・学校
  - ・企業
  - ・公民館
  - ・自治会等の地域活動団体
  - ・イベント 等

## テーマ

豊富なメニューをご用意しています

- ・温暖化に関すること
- ・ごみに関すること
- ・暮らしに関すること
- ・エネルギーに関すること
- ・自然に関すること
- ・持続可能な社会に関すること

※詳しくは裏面のメニューをご覧ください▶

## お申込みと進め方

### STEP 電話

まず、環境学習センター「アスエコ」へお電話にてお問い合わせください。

TEL: (086)  
224-7272

### STEP 相談・申込

日時、場所、人数や実施内容(目的、テーマ、メニュー、移動環境学習車等)について、アスエコ担当者と相談のうえ、内容が決まりましたら「協働による環境学習出前講座」実施依頼書をFAX、郵送またはE-mailにてご提出ください。

※実施依頼書は環境学習センター「アスエコ」のホームページからダウンロードできます。もしくは、お電話にてお問い合わせください。

### STEP 承認・調整

派遣する講師が決まりましたら「協働による環境学習出前講座」実施承認書をFAXまたは郵送でお送りします。承認後は講師と直接、事前に電話等で打合せをし、訪問時の対応詳細について調整をお願いします。

※実施内容や日程の都合により、お申込みとそえない場合があります。

### STEP 実施

当日担当する講師が、必要な資料や器材等を持参し、環境学習を実施します。ただし、メニューによっては材料の準備等をお願いする場合があります。

※実施後はアンケートにご協力ください。

- 利用料は無料です。(ただし、メニューによっては材料の準備等をお願いする場合があります。)
- 利用回数の制限はありません。(他団体からの申込等により制限する場合があります。)
- 「協働による環境学習出前講座実施要綱」を必ずご確認ください。
- 環境学習センター「アスエコ」では、「施設への訪問学習」も対応しております。詳しくは、お問い合わせください。

## お申込み・お問い合わせ先

(公財)岡山県環境保全事業団 環境学習センター「アスエコ」

〒700-0907 岡山市北区下石井2丁目2-10

TEL: 086-224-7272 / FAX: 086-224-7273

E-mail: asueco@kankyo.or.jp [アスエコで検索 http://www.kankyo.or.jp/koueki/gakushu\\_center/](http://www.kankyo.or.jp/koueki/gakushu_center/)

※産業廃棄物処理税活用事業 この環境学習出前講座は、廃棄物の抑制やリサイクルの推進を目的に産業廃棄物の処分量に応じて事業者から納税いただいた産業廃棄物処理税を財源として実施しています。



★裏面の  
詳しいメニューも  
みてね!



# 環境学習出前講座 テーマとメニュー

- 下記以外にも、要望に合わせてメニューの対応をしていますので、お気軽にご相談ください。
- 「移動環境学習車さんよう号」を使用することができます。さんよう号には、ソーラークッカー（太陽熱調理器）、自転車発電機、サイエンススコープ（拡大鏡）などいろいろな器材を搭載しています。



さんよう号

## 温暖化に関すること

### ①温暖化のお話 (30分～90分程度)



体験プログラムやクイズなどを入れながら分かりやすく楽しく温暖化について学習します。温暖化防止のためのライフスタイルについても学びます。

### ②節電・省エネたんけん隊 (45分～90分程度)



小型電力量計を使い、学校の中にある電化製品の消費電力と待機電力を測定して回ります。日常生活でのムダに気づき、家庭でできる節電・省エネ等によるCO<sub>2</sub>の減らし方を学びます。

## ごみに関すること

### ①4Rのお話 (30分～90分程度)



体験プログラムやクイズなどを取り入れながら分かりやすく楽しくごみ問題について学習します。家庭でできるごみの減量方法についても学びます。

### ②リサイクル教室 (45分～90分程度)



リサイクル体験を通じて、ごみの減量化や3Rについて学びます。

- ・紙すき体験
- ・廃油キャンドル作り
- ・残布でマイバッグ作り
- ・新聞紙エコバッグ作り等

こんなメニューもあります ・ごみダイエット

## 暮らしに関すること

### ①フードマイレージ買い物ゲーム (60分～120分程度)



買い物ゲームを通じて、食と環境と交通と私たちの暮らしとのつながりを考えます。グループでの話し合いを重視した楽しい体験型の学びです。

### ②地球と人にやさしい服の選び方 (90分)



日常着ている身近な素材「綿」の生産過程の問題や持続可能な暮らしと服選びについて解説します。希望により、糸紡ぎ体験や綿花栽培の指導をします。

## エネルギーに関すること

### ①エネルギーのお話 (30分～90分程度)



体験プログラムやクイズなどを入れながら分かりやすく楽しくエネルギー問題について学習します。省エネや再生可能エネルギーの利用などについても学びます。

### ②エネルギーなるほど体験 (45分～90分程度)



「移動環境学習車さんよう号」等を利用して、ソーラークッカー等の自然エネルギー体験や手回し・自転車発電体験を通じて、エネルギーの大切さと有効利用について学びます。

### ③ふしぎ電気実験教室 (45分～90分程度)



身近な素材から電池や電球を作ったり、ふしぎな実験により科学の面白さを体感し、電気の仕事みを学習します。電気の大切さや家庭でできる節電、省エネについても学びます。

## 自然に関すること

### ①おかやまの森と木のお話 (60分～90分程度)



岡山の森の現状や森の役割について、体験やクイズを通してお話します。私たちの暮らしと森のつながりから、持続可能な森の循環について、これから私たちにできることを考えていきます。

### ②自然体験教室 (45分～90分程度)

身近な自然のフィールドで、五感を使って自然のふしぎを体験します。自然に対する感性を高め、生き物の多様性やつながりについて学びます。

岡山県自然保護センターをフィールドとした自然体験教室も受付しています。

和気郡和気町 出賀730  
☎0869-33-1190  
http://enpacc.eco.coocan.jp/index.html

## 持続可能な社会に関すること

### ESD入門



身近な日常生活をふりかえり、持続可能な社会をつくるために必要な視点や要素について学びます。

※ESD: [Education for Sustainable development] の略で、「持続可能な開発のための教育」のこと

### ③水辺の生き物調べ (90分～180分程度)



身近な川に入り、生息する生き物の採集・観察を行います。川の水質やそこに生息する生き物の名前を知り、身近な自然環境の大切さについて体験を通して学びます。

### ④パケットによる水質の簡易測定 (45分～90分程度)



近くの川の水などを持ち寄り、パケットによる簡易な水質測定を行います。水質測定の結果から、川の水質や水をきれいにするための方法を学びます。

## みどりの授業～マングローブ物語

(45分または90分)



「マングローブ植林活動」を題材に、温暖化防止や生物多様性について、動画やイラストを使い、クイズを交えて楽しみながら学びます。

①本メニューの実施には、出前講座実施依頼書の他に「東京海上日動みどりの授業～マングローブ物語～」申込用紙の提出が必要です。

②対象は小学4～6年もしくは特別支援学校です。

③実施時期は10月～1月に限り、9月16日までに申込が必要です。

※詳しくはお電話にてお問い合わせください。

こんなメニューもあります ・園内・校内いきものウォッチ ・森を支える土の中の生き物たち