

## A 知ってみよう 地球温暖化・気候変動

**1** 今、地球はどうなっているの？  
温暖化って何？地球は温かくなっているの？現状とこれからの可能性をわかりやすく紹介します！  
和歌山県地球温暖化防止活動推進センター

**2** 多様な温暖化対策  
「極める水」ってすごい！水がつかめる？不思議な水を体験しよう。同じ原理で「人イクラ」も作ろう。食品添加物のことも学べるよ。  
エコランドいど・はしもと

親子で楽しむ体験教室  
①エコわかビンゴクイズ  
②熱エネルギー発電  
③ストローてっぽうづくり  
④光の正体をさがそう  
ストップ温暖化岩出の会

《とんとん相撲》遊んで、学ぶ、「待ったなし」の温暖化  
①今年わかやまの猛暑日数は？  
②楽々わかる豆知識  
③とんとん相撲（カ土作成と対戦）  
サステナブルフォーラムわかやま

温暖化防止活動の紹介  
紀の川市地球温暖化対策協議会  
エコネット紀中

**3** 南紀熊野ジオパークの紹介  
南紀熊野ジオパークの素晴らしい景色を見てみよう！  
南紀熊野ジオパーク推進協議会

**4** 地域資源を生かした防災啓発  
素晴らしい地域資源を考慮した様々な防災啓発活動を行っています。その活動の一部をご紹介します。  
和歌山大学災害科学教育研究センター

**5** 地球環境を時間のものさしで考えてみよう  
一地球に命が生まれてどのくらいたつのかな？  
NPO 環境社会教育機構  
10:30/11:30/13:30 ※予定

**6** 誰でもできるエコドライブ & こどもエコカード  
話を聞いてくれたお友達には写真入りエコカードを発行します。世界にひとつのオリジナルカードです。  
J・A・F 和歌山支部

**7** エコ運転は安全運転。ドライブシミュレータ体験  
ドライブシミュレータで安全運転・エコ運転の重要性を体験して頂きます。  
和歌山県県民生活課

**8** 気象のふしぎを学ぼう  
ペットボトルの中に雲や竜巻を作って、気象のふしぎを体験します。その他、雨量計などの器具や猛暑日データ今昔も展示します。  
和歌山地方気象台

エンジン始動  
14:00頃  
※予定



**36** 見つかるかな？太陽のほくら  
和歌山大学  
太陽活動を表す”黒点”を一緒にさがしてみよう。また、太陽光を使ったクッキングも紹介します。  
※天候により内容が変更になる場合があります。

## B チャレンジしてみよう エネルギー

**9** かんでん電気教室  
「でんきの作り方」や「でんきの仕組み」を楽しく学ぶことができます。  
関西電力(株)

**10** 天然石であそぼう！  
鉱物万華鏡づくり  
天然の鉱石を使って、オリジナル万華鏡を作ろう！エネゴンから自然エネルギーについて学べるエネゴン自由帳もプレゼント  
白浜エネルギーランド(株)  
各回定員 10名  
10:00/10:30/11:00/11:30/12:30/13:00/14:00 ※予定  
材料費 ¥500

**11** 省エネ診断  
うちエコ診断  
10分で「見える化」無料エコ診断  
和歌山県地球温暖化防止活動推進センター

**12** 地球1個分の暮らしって何だろう？  
地球1個分の暮らしを考える～太陽光発電とコンポストトイレに触れてみよう。  
by ゲストハウス ikkyu  
ゲストハウス ikkyu・エコネット紀南

**14** 発電体験  
「エコチャレ」を救え！人力発電でミニプロジェクト  
Pulse'jet Label

## C 分けてみよう 廃棄物・リサイクル

**15** ペットボトルからコップをつくろう  
新型ロボットでペットボトルからエコマグカップを作るおもしろシミュレーション体験実施中  
資源リサイクルセンター(株)松田商店  
持ち帰る場合 ¥300

**16** リサイクルって？  
ゴミが資源になる!!  
ペットボトルで作るエコライト  
／これって何から出来てるの？  
ゴミ→資源に  
大栄環境(株)

**17** 廃棄物⇒拝貴物  
シーグラスを使った工作と海ごみのパネル展示。  
和歌山県 3R 推進隊 (一財)和歌山環境保全公社

**18** おもちゃ病院  
和歌山市におもちゃ病院が開院しました。こわれたおもちゃを治療(修理)します。  
和歌山市社会福祉協議会

**19** 和歌山市役所 環境部のコーナー  
①チリモンをさがせ！  
②アクリルタワシ編み体験  
③環境紙芝居(水の事・ごみの事)  
④リリクル登場  
和歌山市環境部

**20** 3Rの推進  
箱の中にアルミ缶とスチール缶が混ざっているよ。強力磁石を使って分けてみよう。紀の川東洋台浜木網クラブ

**21** 人に地球に優しいニット Whole Garment  
資源消費を最低限に抑える環境に優しいニットウェア「ホールゲーム」の魅力、従来製法と比較して紹介します。  
(株)鳥精機製作所

**22** 「燃えない炭」でアート作品づくり  
「燃えない炭」(高機能炭)のふしぎ&アート作品づくり。できた作品は記念撮影してね☆(一社)ピオトープ

## D 見てみよう 生物多様性

**23** 和歌山生き物おもしろ館  
ヒアリ、クビアカツヤカミキリ、鳥獣害・・・招かれざる者たちと和歌山の自然について、見て、触れて、考えよう。  
和歌山県自然環境室・わかやま森づくり塾

**24** 外来生物について  
人間が持ち込んだ外来生物。和歌山でも新たな外来生物を発見？それって怖い？どうしたらいいの？ちゃんと理解するために、いっしょに学ぼう。  
和歌山県立自然博物館

**25** 番所山の粘菌を観察しよう  
番所山には、南方熊楠も研究した粘菌が約30種類観察されています。実際に標本をルーペで観察してみよう！  
(公財)南方熊楠記念館

**26** 土や海砂の中の小さな生物を探そう  
土中の小さな生物の観察および海砂に含まれる小さな生物遺骸の観察を、双眼顕微鏡で見てみよう。  
和歌山県教育センター学びの丘

**27** みかんの仲間、こんなにたくさん！  
大きいみかん、小さいみかん、へんてこりんな形のみかん、和歌山オリジナルのみかんなど、大集合！  
近畿大学生物理工学部

**28** ネイチャーゲームから環境を考えよう  
みる・きく・触る・かぐなど私たちがひとり一人が持っている感覚を使って、自然を楽しみ、自然と仲良くなるプログラムです。  
和歌山県シニアリングネイチャー協会

**29** 天神崎の自然を楽しもう!!  
天神崎(田辺市)の海岸林をみなさんの寄付金で買いとって保全しています。このすばらしい自然にみられる生物をクイズで紹介いたします。  
(公財)天神崎の自然を大切にする会

## E 考えてみよう 水・食とくらす

**30** 学ぼう、遊ぼう、和歌山の環境  
水生生物のペーパークラフト、標本の展示。身の回りの環境を調査する機器の展示。  
和歌山県環境衛生研究センター

**31** できた!! 梅干しに  
使った材料でお米づくり  
梅干しに使った材料で水田の草を減らすことに成功!! 作ったお米を「熊野米」として商品化!! 米袋の重量当て!! (無料)もあるよ。  
※お米すくいどり1合マス1回100円  
(株)たがみ・和歌山県農業試験場

**32** 紀の川源流  
「水源地の村」からのメッセージ  
源流に生まれるおいしい水を体感し、和歌山市へ届く水のふるさとに思いを馳せてみましょう。  
(公財)吉野川紀の川源流物語

**33** 毎日食べるもの、  
どんなふうにつくられているの？  
野菜たちの不思議を体験  
NPO にこにこのうえん

**34** 干されてパワーアップ!!  
「乾物」って  
すごい食べ物なんだ  
色々な乾物の展示や絵本の読み聞かせ、かつお節削りの体験、乾物が大好きになるレシピも配布するよ～!  
3時のかんぶつ屋さん

**35** 統計っておもしろい!  
数字でみる  
和歌山の環境  
和歌山県にまつわる統計クイズにチャレンジ!会場内に展示しているパネルの中からクイズの答えをみつけよう。参加賞をプレゼントします。※なくなり次第終了  
和歌山県調査統計課

※内容は変更になる場合があります