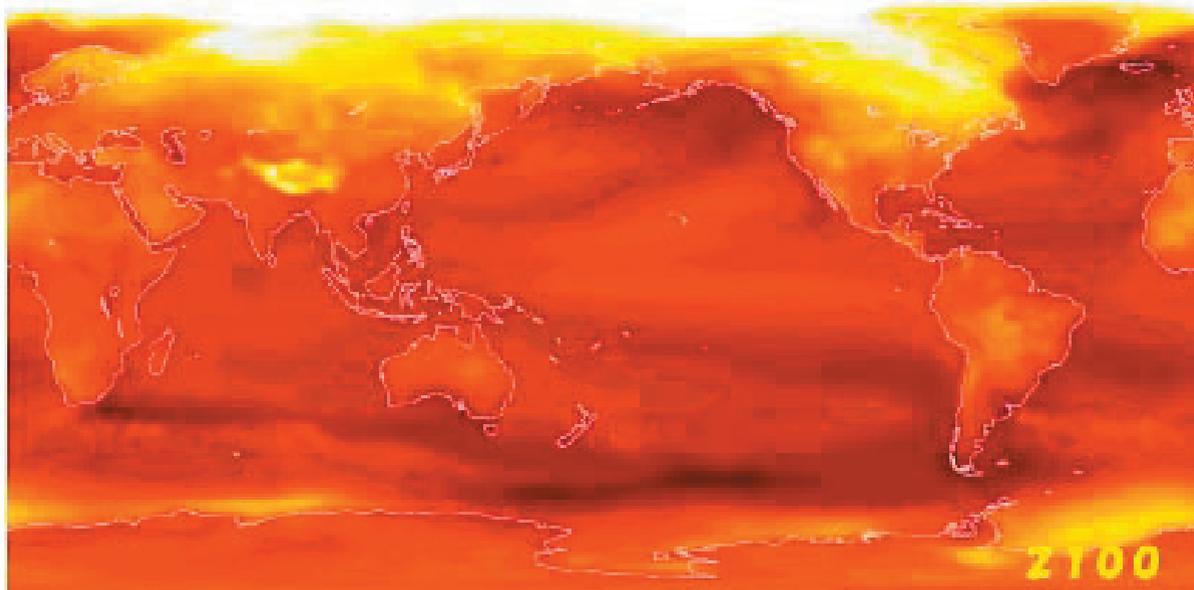


2月24日(日) 11時-2時

地域で考える地球温暖化 2008

～ ポッポおひさま発電所からの発信 ～

ポッポ第2保育園にて (裏面に地図)



こどもたちに、安心して暮らしていける地球を引き継げるでしょうか？このごろの地球環境の異変を見ると心配なことです。

地球環境問題に少しでも貢献できればと、ポッポ第2保育園に市民共同発電所＝ポッポおひさま発電所を、みなさんのお力で設置してから2

周年を迎えました。この間の活動をご報告し、地域から地球温暖化を防ぐような活動を広げていければと、このイベントを企画しました。お気軽にご参加ください。

(裏面に具体的な内容を記載しています)

主催：ポッポ第2保育園
東大阪市東鴻池町 1-7-74 Tel: 072-961-7742

協力：自然エネルギー市民の会
大阪市中央区内本町 2-1-19-470
Tel: 06-6910-6301

1 なぜなの地球温暖化？ その原因は

2 どうなっているの地球温暖化？ その影響は

パネル展示 1F ホール

パネル展示を見ながらクイズにチャレンジしましょう。

スライド学習会 2F たか組 ① 11:00～② 11:30～③ 12:00～④ 12:30～⑤ 1:00～

スライド学習会では、地球温暖化の原因や現状、予想される影響をビジュアルに解説し、話し合います。

3 何ができるの？ 自然エネルギー

パネル展示 1F ホール

温暖化対策として有効とされる自然エネルギーについて、その特徴、活用方法を展示します。

ポッポおひさま発電所の活動状況を報告し、見学案内します。

ポッポおひさま発電所見学会 ① 12:00～ ② 1:00～

4 体験してみよう！ 実験と工作

実験① 風力発電実験 園庭内

手作りの風車を回して、電球を点けたりオルゴールを鳴らしてみましょ。

実験② 太陽光発電実験 園庭内

太陽光パネルを使って発電し、いろんなものを動かしてみましょ。

実験③ 太陽熱利用実験 園庭内

ソーラークッカーを使って、太陽熱で調理した料理を試食してみましょ。

実験④ 自転車発電実験 園庭内

自転車発電でどの程度の電気が作れるか体験してみましょ。

実験⑤ BDF 製造実験 2F うさぎ組

食用油からバイオディーゼル燃料を作る過程を実演します。

実験⑥ 燃料電池実験 2F うさぎ組

化学反応で電気を作る簡単な実験を体験できます。

工作① 風車工作 園庭内

可愛くてよく回るプラスチック風車の工作です。

工作② キャンドルづくり 園庭内

使用済み天ぷら油でキャンドルを作ります。工作を希望する方は、ジャムなどの小ビンを洗って持参してください。



5 リサイクルやります 使用済み天ぷら油



お家にある使用済み天ぷら油を持ってきてください。
バイオディーゼル燃料に再生します。

※空容器はお持ち帰りください

アルミ缶

天ぷら油ペットボトル1本以上、アルミ缶5個以上の回収
にご協力いただいた方にぜんざいをサービスします。

6 模擬店もありますよ

ぜんざい、やきそば など



市民共同発電所支援グッズ 各種

※以上の内容は、天候等の事情により変更する場合があります。

※自家用車でのご来場はご遠慮下さい。

