



# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(1)	ごみ処理のながれとスケルトンパッカー車派遣
時間	45分
対象	小学生(主に4年生)
ねらい	ごみがどのように処理されるのか? 処理された後どうなるのか? なぜごみの分別が必要なのか? ごみの分別の必要性を知ってもらう。
概要	1. パネルを使ってごみのながれを説明(プロジェクター使用可) 2. パッカー車を派遣し、ごみの積み下ろしを実際に見てもらう 3. パッカー車の運転席へ乗車体験 4. 時間があれば質疑応答・記念撮影
場所	校庭・中庭
雨天時	延期もしくは実施の選択可能(パッカー車の派遣・乗車体験は屋根などがあり、雨のかからない場所であれば実施可能)





# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(2)	スケルトンパッカー車派遣と紙芝居
時間	45分～60分
対象	保育所・幼稚園
ねらい	幼児期から環境に興味をもってもらえるように。
概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ごみの分別、リサイクルをわかりやすく紙芝居で実演</li> <li>2. ごみの分別クイズ</li> <li>3. パッカー車に乗車体験と記念撮影</li> </ol>
場所	屋内・園庭
準備物	紙芝居の舞台を乗せる机、カメラ

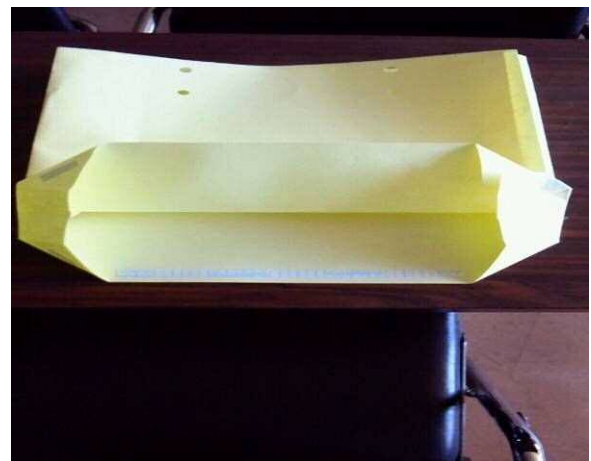




# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(3)	エコバッグ手作り教室～もう、レジ袋はいらない～
時間	45分
対象	小学生・中学生・一般 等
ねらい	マイバッグを持つことで買い物時のレジ袋の削減を目的とする。
概要	1. レジ袋が何からできているか？1年に何枚消費されているかを説明 2. 1枚の紙を折り目にそって折り、エコバッグ(紙袋)を作成 3. 出来上がったエコバッグに絵を描いて、世界でひとつのマイバッグの完成
場所	教室・屋内
準備物	絵を描く色鉛筆やマジック等





# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(4)	エコキャップアート～ごみから作れる芸術～
時間	45分～60分
対象	保育所・幼稚園・小学生・中学生・一般 等
ねらい	ペットボトルを用いて分別の必要性を伝えるとともに、ペットボトルのキャップを活用して絵を作成していきます。
概要	1. ごみに関するクイズを解いてもらい順番に並べていき、絵を完成させる 2. 出来上がった絵とともに記念撮影
場所	教室・屋内
準備物	カメラ





# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(5)	<b>紙すきはがき作り教室</b>
時間	45分～60分
対象	小学生・中学生・一般 等
ねらい	牛乳パックはとても上質なパルプでできています。上質で、初めて紙になったパルプを捨てるのはもったいないと思いませんか？そんな上質なパルプの牛乳パックを使って紙すきを行うことで、牛乳パックが、どうやって再び紙として生まれ変わるのかを学びます。
概要	1. 牛乳パックは何からできているのかを説明 2. 紙のもとになるパルプをつくります 3. 紙すき体験・模様付け(時間があれば絵付け)
場所	理科室・家庭科室等
準備物	紙パック・タオル・クリアファイル





# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(6)	ごみの分け方・出し方教室
時間	45分
対象	小学生・中学生・一般 等
ねらい	何曜日が何のごみの日なの？どうやって出せばいいの？ 危ないごみの出し方など、正しいごみの出し方を学んでもらう。
概要	1. ごみの種類の説明 2. 自分の家のごみを出す日が何曜日なのか調べる 3. パネルを使ってごみを分けてもらうクイズを行う
場所	教室・屋内

① 家庭ごみ

② あきかん・あきびん

③ 不燃の小物

④ プラスチック製容器包装

⑤ ペットボトル



# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(7)	分別収集でゴミ減量！
時間	45分～60分
対象	小学生・中学生・一般 等
ねらい	「プラスチック製容器包装とペットボトル」の分別収集の更なる推進・再啓発とごみの減量を目的とする。
概要	1. プラスチック製容器包装の分別時によく間違っ出されるものなどの説明 2. 分別していただいたものが、どうリサイクルされるか 3. ごみの減量・ごみの水切りの仕方について
場所	教室・屋内

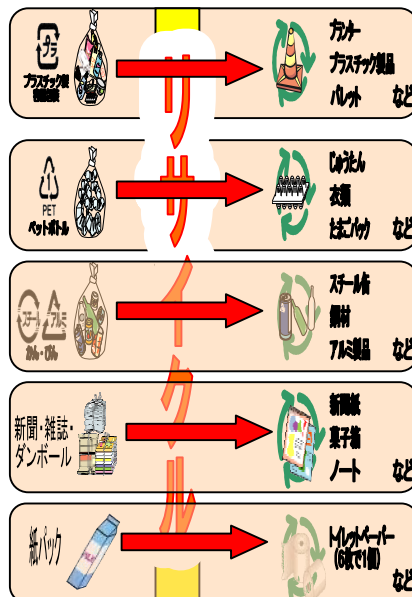
## プラスチック製容器包装の日に間違っ出されるもの

※ プラスチック製容器包装の日に出さないでください。



プラスチックでできていても、方マーク が付いていないものは収集できません。

## リサイクルのながれ



「まごみの水を斬る」運動推進中！





# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(8)	やってみよう！資源ステーションで分別
時間	地域フェスティバル開催時間内
対象	地域フェスティバル参加者
ねらい	フェスティバル・イベントに参加される幅広い世代を対象に、職員が出向き、直接分別指導を行うことにより分別の啓発につなげる。
概要	1. 分別ボックスを設置 2. 排出されるごみを種類ごとに分けるよう分別ボックスへ誘導 3. 排出されたごみ・資源物をパッカー車などで回収
場所	校庭・屋外
準備物	分別ボックスは貸出可能 水を使用できる場所(容器の汚れを落とすため)
雨天時	中止・延期もしくは実施の選択可能(屋根・テントなどがあり、雨のかからない場所であれば実施可能)







# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(9)	DVD上映会～これからめざすエコ社会～
時間	60分
対象	小学生・中学生・一般 等
ねらい	分別したものは何に生まれ変わるのか？ビデオを見てもらい、ごみの分別・減量の必要性を知ってもらう。
概要	1. 「ごみの分別・リサイクルについて」DVDを鑑賞 (20分) 2. パネルを使ってごみ処理のながれを説明 (15分) 3. 日常のごみの分け方・出し方について、質疑応答
場所	教室・屋内
準備物	DVDを映し出せる機器があれば用意してください。用意できない場合はこちらでプロジェクター用意します。



(プロジェクター使用例)



(パネルを用いて説明)



# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(10)	ECOポスターコンクール
期間	5月～8月
対象	小学生・中学生
ねらい	3Rの推進・地球環境保全や環境美化を推進するためのポスターを描いて、循環型社会のあり方について考えるきっかけにしましょう。
概要	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 作品(ポスター)のサイズは、四つ切り画用紙(380mm×540mm)又は、B3版(364mm×515 mm)</li><li>2. 作品の画材については、特に問いませんが、手描きとすることとし、パソコン等を使用した作品、立体性のある作品(糊等を使用して張り付けたもの)は、対象外</li><li>3. 循環型社会の構築に向けて、3R(廃棄物等のリデュース、リユース、リサイクル)への広範な理解をより一層深めるという観点から、絵画を制作する</li></ol>
その他	夏休みの課題として実施可能 (詳しくは募集期間に募集要領等を送付)





# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(11)	地球温暖化って何? ~みんなでとめよう地球温暖化~
時間	45分
対象	小学校4~6年生
ねらい	地球温暖化の仕組み・原因・影響・対策など基礎的なことを学ぶ。
概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. パワーポイント説明</li> <li>2. 実験(LED・蛍光灯・白熱電球比較実験装置)</li> <li>3. 電気自動車説明</li> <li>4. 質疑・応答</li> </ol>
場所	教室

ちきゅうおんだんか  
地球温暖化ってなに?  
~みんなでとめよう地球温暖化~

チャレンジ  
みらいが  
変わる。  
日本が  
変わる。  
25

ひがしおおさかし かんきょうぶ かんきょうきかくか  
東大阪市 環境部 環境企画課






# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(12)	ストップ！地球温暖化 環境家計簿をつけてみよう！
時間	45分
対象	小学校4～6年生
ねらい	環境家計簿を通じて、普段の生活エネルギー使用を意識し、省エネ生活の重要性を学ぶ。
概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. パワーポイント説明</li> <li>2. 電気自動車説明</li> <li>3. 質疑・応答</li> </ol>
場所	教室

ひがしおおさかエコアクション

ストップ！  
ちきゅうおんだんか  
地球温暖化  
かんきょう かけいぼ  
環境家計簿  
をつけてみよう！



ひがしおおさか かんきょう かんきょうきかく  
東大阪市 環境部 環境企画課

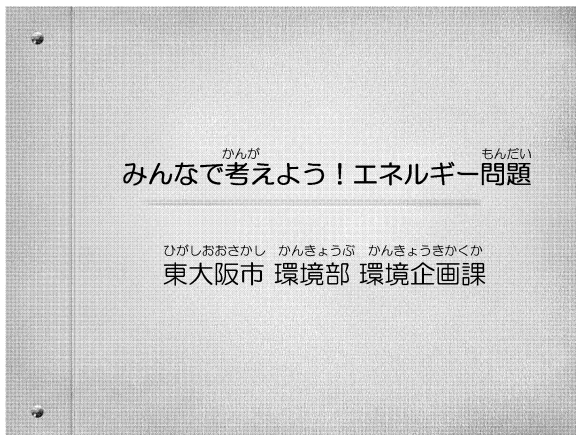




# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(13)	みんなで考えよう！エネルギー問題
時間	45分
対象	小学校4～6年生
ねらい	エネルギー問題について学んでもらい、クリーンエネルギー自動車である電気自動車の試乗を通してガソリン車との違いを体験してもらう。
概要	1. パワーポイント説明 2. 電気自動車試乗 3. 質疑・応答
場所	教室・屋外





# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(14)	環境にやさしい物品購入(グリーン購入)
時間	45分
対象	小学校4～6年生
ねらい	最も身近な活動であるグリーン購入を通じて、資源の大切さを学ぶ。
概要	1. DVD(eco action! はじめよう! 地球を守るエコアクション) 2. パワーポイント説明 3. 電気自動車説明 4. 質疑・応答
場所	教室



かんきょう ぶっびんこうにゅう  
環境にやさしい物品購入  
(グリーン購入)  
どうにゅう

チャレンジ  
25  
あらい か  
未来が変わる。 かが  
にほん 日本が変わる。

ひがしおおさかし かんきょうぶ かんきょうきかくか  
東大阪市 環境部 環境企画課





# 東大阪市環境教育出前講座



メニュー(15)	生活騒音について考えよう
時間	無し
対象	小学生・中学生・一般 等
ねらい	近隣トラブルの1つである、生活騒音について音の性質を理解し、どのような対策で防ぐことができるのかを理解してもらい、隣人関係の悪化を未然に防ぐことを目的とする。
概要	パンフレットの配布
場所	教室・屋内
準備物	無し

