

II ごみ・リサイクル関係

<対象について>

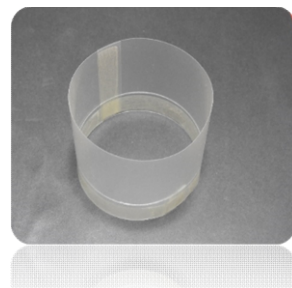
幼: 幼児(保護者)、小低: 1-2年生、小中: 3-4年生、小高: 5-6年生、中: 中学生、高: 高校生、一般: 町会・自治会等大人一般、事業者: 事業所関係者の方

講座No	講座名	講座概要	時間	対象	備考 講師名
27	ごみの分別・資源化 早わかり講座 —ごみまるが教える7つのポイント	<p>ごみの分別と資源化について、川口市のごみ減量キャンペーンのキャラクターのごみまるを主人公としたパンフレット「ごみまるが教える7つのポイント」を使って、短時間で分かりやすくお話しします。そして、川口市発行の「家庭ごみの分け方・出し方」の資料に基づいて、実際のごみをもとに間違えやすい分別の事例をお話しします。ごみ問題の入門編として、町会・自治会や公民館でサークル活動をする人など多くの方々に聞いていただきたい講座です。</p>	15分～45分	中 高 一般 事業者	<p>町会・自治会やサークル活動の中でも利用できます。 依頼者の希望や対象者によって内容や時間の変更が可能です。</p> <p>NPO法人川口市環境会議（センター指定団体・エコライフDAY協働）、四條延子（元小学校教諭、元放課後児童クラブ指導員）</p>
28	ごみ撲滅作戦 —ごみ分別体験	<p>温暖化の原因の一つがごみであり、その減量とリサイクルが課題となっています。講座では、ごみの分別体験をしながら、ごみの減量方法について考えます。まず、市内のごみ事情を説明し、自分たちが持ち寄った家庭ごみを観察し、実践して分別できることを知ります。そして、持ち寄った家庭ごみを川口の分別ルールのカードに従って、用意した袋にごみを分別していきます。集めたものが資源になることを実感してもらいます。</p>	45分～90分	小低 小中 小高 中 高 一般 事業者	<p>・放課後児童クラブなどで手軽な遊びと合わせた学習やイベントの中でも利用できます。 ・依頼者の希望や対象者によって内容や時間の変更が可能です。</p> <p>NPO法人川口市環境会議（センター指定団体・エコライフDAY協働）、四條延子（元小学校教諭、元放課後児童クラブ指導員）</p>
29	ゴミ問題連続講座 ①ゴミ問題 ②リサイクルについて ③賢い消費者に	<p>①川口市のゴミの実態を1時間（学年全体） 子ども達の自宅から11種のゴミを集め、実際に11分別を体験する(クラスごとに)。</p> <p>②全体で、リサイクルの実態の授業 1時間 ・牛乳パックから、リサイクルはがき作り 1時間</p> <p>③ごみを出さない買い物の仕方を学ぼう。 1時間 地産地消、CO2の排出を減らす、エコな買い物 お菓子などは、個包装のものより1袋のものを 電球とLEDを比べよう、再生紙を使う、地下地上の原理など ・買い物ゲームをする。 1時間</p>	①45分 ②まで90分 ③まで135分	小中 小高	<p>神山 裕則（埼玉県環境アドバイザー）</p>
30	遊んで・リサイクル —ペットボトルボーリング	<p>パネルや、映像から、「いま地球がたいへんだ」ということを知ります。ペットボトルボーリングなど協力して遊び、遊んだペットボトルのリサイクルを体験します。これを通し、ペットボトルのリサイクル、出し方の学習をします。また、牛乳パックこまなど、おもちゃを作って遊びます。</p>	40分～90分	小低 小中 小高 一般	<p>・放課後児童クラブなどで手軽な遊びと合わせた学習やイベントの中でも利用できます。 ・依頼者の希望や対象者によって内容や時間の変更が可能です。</p> <p>NPO法人川口市環境会議（センター指定団体・エコライフDAY協働）、四條延子（元小学校教諭、元放課後児童クラブ指導員）</p>

<対象について>

幼: 幼児(保護者)、小低: 1-2年生、小中: 3-4年生、小高: 5-6年生、中: 中学生、高: 高校生、一般: 町会・自治会等大人一般、事業者: 事業所関係者の方

講座No	講座名	講座概要	時間	対象	備考 講師名
31	エコ工作 —楽しく遊んでリサイクル	<p>エコ工作で、ものづくりの喜び、創造力・感性を高めよう！ 不要になった牛乳パックや空き箱などを利用して、創意工夫し、手作りの醍醐味を養おう！ おもちゃ・手品・装飾品・等々。いろいろ工夫し、創造力を発揮すれば、電気も使用しない、愛着あふれる遊具ができることを楽しく体験し、環境にも負荷を与えないおもちゃ遊びを親子で味わえます。物を大事に、最後まで有効活用・使い切る大切さを学びます。</p> <p>①牛乳パックの大変身 ②段ボール・菓子箱工作 ③広告紙・雑紙は遊具の宝庫 ④紙巻き芯の抜群の効果・工芸品・装飾品に変身</p>	40分～90分	幼	<p>・放課後児童クラブなどで手軽な遊びと合わせた学習やイベントの中でも利用できます。 ・依頼者の希望や対象者によって内容や時間の変更が可能です。</p> <p>NPO法人川口市民環境会議（センター指定団体・エコライフDAY協働）、四條延子（元小学校教諭、元放課後児童クラブ指導員）</p>
				小低	
				小中	
				小高	
				中	
				高	
一般					
32	昔の遊びを体験しよう	<p>あそびの国から来た遊び名人が、自然遊び&昔遊びを紹介。そして、子供たちは「あそびの国探検隊」の隊員として、遊びの国を探検(昔遊びの体験)します。内容は、技術を覚える事よりも、みんなで楽しむことに主眼を置いています。各コーナーに保護者の協力があっても良いです。</p> <p>①導入: 遊びの国から、名人が登場。草花あそび、昔遊びの紹介。 ②体験: 子供たちが昔遊びの各コーナーを自由に回り、体験します。保護者の方や、子供の名人がコーナーを担当しても良い。 ③発表: クラス代表の発表。クラスの仲間が応援します。 ④まとめ: 現在プラゴミが問題、捨てられた街のゴミが川を流れ、海へ行き、それを食べた生き物が死んでいる。昔遊びの道具は木や紙や布と、自然の素材で土に還る。「あそびの国探検隊」は地球を守る活動をしました！昔遊びの道具は学校にあるものを使用(コマ、けん玉、竹馬、羽根つき、あやとり、お手玉、カルタ、メンコなど)。事前に遊び・練習してください。</p>	60分～90分	幼	<p>・学年での一斉授業 ・コマに絞って体験することもできます。</p> <p>横山 隆（環境省環境カウンセラー、埼玉県環境アドバイザー）</p>
				小低	
33	プラスチック問題を考える —クリアファイルのリサイクル	<p>プラスチックごみが自然に与える影響を写真などを使って説明します。プラスチックごみ問題を理解して、どのように処理をしたら良いのかを考えます。</p> <p>その後、不用になったクリアファイルを、ただ捨ててしまうのではなく、「円筒型飛行物体」を作って遊びます。「クリアファイルのリサイクル」する講座です。飛ばし方に少し技術が必要ですが、小学校の体育館であれば、横方向の距離は飛びます。よくできたものであれば、体育館の縦方向の距離くらいは飛んでいきます。思っていたよりもよく飛んでいくので夢中になります。</p>	45分	小低	<p>・サマースクールなどの企画に向いています ・体育館などの風が無く広い場所がよい ・対象人数は最大70人程度 ・異学年構成でもできます ・材料は、クリアファイル、両面テープ ・用具は、はさみ、マジック</p> <p>萩原 利夫（埼玉県環境アドバイザー、元中学校理科教諭）</p>
				小中	
				小高	



<対象について>

幼: 幼児(保護者)、小低: 1-2年生、小中: 3-4年生、小高: 5-6年生、中: 中学生、高: 高校生、一般: 町会・自治会等大人一般、事業者: 事業所関係者の方

講座No	講座名	講座概要	時間	対象	備考 講師名
34	生ごみをリサイクルして堆肥に活用	<p>ダンボール箱の通気性と微生物の力を借りて、生ごみを発酵させます。昔は土が身近にあり穴を掘って埋めていました。今はマンション住まいの高層住宅、道はアスファルトに覆われ、なかなか土と接する機会が遠くなっています。毎日、家庭から出る生ごみはどうしていますか。スーパーの袋に入れてゴミに出していて、それを朝日環境センターで燃やしています。その生ごみの占める割合は40%になるという事をご存知ですか。もしそれを分別して活用すればゴミの量は激減します。朝日環境センターの焼却能力があつての便利な生活に頼り切った生活を見直してみませんか。自分達で出来るゴミ減量大作戦。電気も使わずに微生物の力を借りて生ごみを発酵させそれが優れた肥料になるという一石二鳥の優れたもの、それが段ボールコンポスト。(通称:ダンちゃん)</p> <p>毎日の事で生ごみを分別するところから始めなければなりません。なかなか難しい所もあるでしょう。微生物という生き物と付き合わなければなりません。ペットを飼うようなものになります。</p>	60分~90分	小中	<p>子どもだけでは無理があります。生ごみを分別し、それを微生物が食べやすくするために小さくきざまなければなりません。あとは一日一回混ぜるだけです。親子で分担してやると楽しく出来ると思います。</p>
				小高	
				中	
				高	
				一般	
					守谷 裕之 (元中学校教諭、木工職人)
35	廃傘からリサイクルマイバッグづくり	<p>地球温暖化やマイバッグについてのお話をした後、廃傘を利用したマイバッグを作り、ごみの減量について考えます。</p>	90分~120分	小高	<p>・イベントの中でも利用できます。 ・依頼者の希望や対象者によって内容や時間の変更が可能です。</p>
				中	
				高	
				一般	
36	エコクッキング ー乾パンカフェ	<p>環境にやさしい食事作りについてお話をした後、乾パンを使って防災時にも対応できる3種類を作ります。期限が切れていても対応可能です。</p> <p>①前菜・・・トッピングおつまみ 好みのソースで、じゃこ、おかか、さきいかななどをトッピングします。 ②主菜・・・みそ汁乾パンおじや レトルトみそ汁に砕いた乾パンを入れ湯を注ぎます。 ③乾パンフルーツパフェ・・・乾パンを砕き、果物缶詰を層に重ねます。</p> <p>講座では、エネルギーを使わないでできる調理、ごみの出ない調理法を推奨するとともに、ビニール袋削減のための紙袋作りなどを体験します。</p>	45分~90分	幼	<p>依頼者の希望や対象者によって内容や時間の変更が可能です。</p>
				小低	
				小中	
				小高	
				中	
				高	
				一般	
					牧野 真知子 (埼玉県環境アドバイザー)
37	グリーンコンシューマー(賢い消費者)になろう	<p>ごみの減量は買い物から始まります。講座では、環境にやさしい品物とそうでないものを20種類用意します。2種の品物を比較して環境の観点から選択し、これからの買い物の選択の参考になるようにします。子どもでも大人でも選択の体験なので楽しめます。</p>	45分~90分	小低	<p>・町会・自治会やサークル活動の中でも利用できます。 ・依頼者の希望や対象者によって内容や時間の変更が可能です。</p>
				小中	
				小高	
				中	
				高	
				一般	
				事業者	
					NPO法人川口市民環境会議(センター指定団体・エコライフDAY協働)

