

R8年度版

エコネットさばえ 環境学習メニュー

こんな場面での学習におすすめです

□環境学習 □エコクラブ活動 □総合的な学習 □SDGs □縦割りクラブ活動 □PTAの行事 □児童クラブ など

様々な体験型の学習内容が選べます

観察



生物・自然の観察からの発見や、体験による知恵の会得を目指します。

工作



ものづくり（工作体験）やリサイクル体験から、物や資源を活用することの大切さや大変さを学びます。

実験



実験からリサイクルや温暖化など環境問題について学びます。

ゲーム形式



ゲーム形式の体験により一方的でない、双方向な学びの機会を提供します。

費用など



講師派遣に関しては必要ありません。講座に必要な資材・材料費、バス代など申込者のご負担になります。

環境学習開催のながれ

1. 申込み提出

エコネットに提出。
(メール・FAX)

講師調整・材料準備のためご検討の段階で相談ください。

2. 打合せ

担当スタッフから連絡します。

学習要望の聞き取りや詳細について、調整します

3. 講座開催

講師や担当スタッフが学習会を行います

報告書・アンケートの提出をお願いします。

申込み用紙



エコネットさばえHPよりダウンロードできます。

<https://www.ecoplaza-sabae.jp/download>

問合せ
申込先

〒916-0033 福井県鯖江市中野町73-11
TEL 0778(52)0050 FAX 0778(52)0909
E-Mail econet@ecoplaza-sabae.jp

鯖江市環境教育支援センター
eco NET **エコネットさばえ**
Sabae Environmental Learning Support Center
指定管理者 特定非営利活動法人 エコプラザさばえ



1

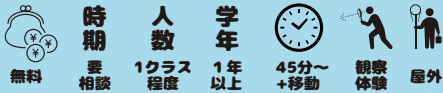


野鳥はどこにいて、どんな声で鳴くかな？

観察しよう！野鳥教室

協力団体：河和田自然に親しむ会

鯖江に生息している野鳥について学習します。屋外で双眼鏡を使ったり、鳴き声を聞いたりして野鳥を探索し、どんな鳥なのか調べます。
※バスで移動する場合、バス代が別途必要です。



西山公園、大谷公園、河和田地区北中町近く

2

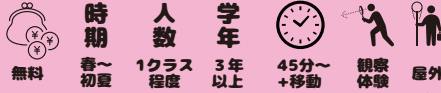


あんなところにも いきものはひそんでいます！

水辺で発見！みじかな水生生物

協力団体：エコプランふくい

田んぼの近くの水路、小さな川に潜む水生生物を採取して観察します。自分の生活の身のまわりを観察してみると、たくさんの生き物が潜んでいることがわかります。※バスで移動する場合、バス代が別途必要です。



水路、小川、田んぼ、日野川有定橋、河和田川小学校近く

3

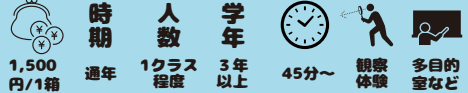


生ごみの減量と堆肥化を体験し循環を学ぼう！

生ごみを堆肥にして植物を育てよう

協力団体：ダンボールコンポストアドバイザーの会

ダンボールコンポストを活用し、生ごみの削減と堆肥化に挑戦します。家庭や給食から出た生ごみを投入し（60キログラム程度）一ヶ月程度熟成すると堆肥になり、植物の育成に使用できます。



6名程度で1箱が目安、後日フォローにうかがいます

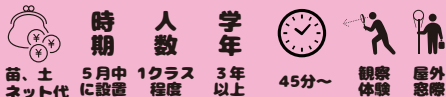
4



ゴーヤやアサガオなど育て夏の節電 CO2 削減！

はじめようグリーンカーテン

ゴーヤやアサガオ、緑のカーテンに向いている植物を育てよう。涼しさのヒミツや、どんなところがエコにつながっているのか学ぼう。他にも夏を涼しく過ごす工夫も考えてみよう！



日当たりの良い窓際に設置すると効果が高いです。授業の前にあらかじめ場所の調整や段取りが必要です。

5

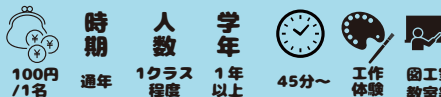


身近な自然を遊びの素材にしよう！

木のコースターにお絵かきしよう

協力団体：鯖江生ごみリサイクル市民ネットワーク

輪切りにした木の枝に、やすったり、色を塗ったり、絵を描いたりして、オリジナルのコースターを作ります。卒業生のプレゼントにするのにもオススメです。



描きたい事（絵、メッセージ）を事前にお考えください

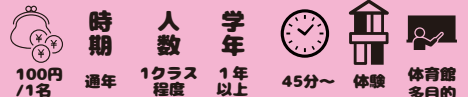
6



楽しみ方は無限大！楽しく学べる木育教室

五感で楽しもう木育つみき広場

河和田杉の間伐材で作られたつみきで木育体験をします。匂い、手触り、音を味わうように楽しくことが、気づきや学びに繋がります。鯖江の自然のお話も一緒にを行います。



たくさんのつみきを使用するため広い場所を調整ください。また、3年生は森づくり教室として実施します。

7

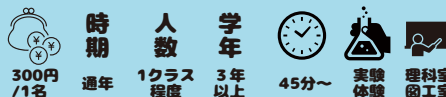


捨てるものをリサイクル（再利用）しよう！

廃油ろうそくづくり

協力団体：鯖江生ごみリサイクル市民ネットワーク

天ぷらの油（廃油）を使ってろうそくを作ります。欠けて使いにくくなったクレヨン混ざってカラフルな色をつけます。体験を通してリサイクルの大切さと、大変さを学びます。



可能ならコンロが使える部屋を調整ください。

8

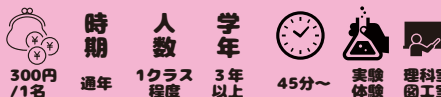


捨てるものをリサイクル（再利用）しよう！

廃油石けんづくり

協力団体：鯖江生ごみリサイクル市民ネットワーク

天ぷらの油（廃油）と石けんの素（薬品）を混ぜて、石けんを作ります。リサイクルにより別の物として、活用出来ることを知り、3R（リデュース、リユース、リサイクル）について体験します。



薬品を使うためゴーグルや手袋着用します（お持ちします）。

9

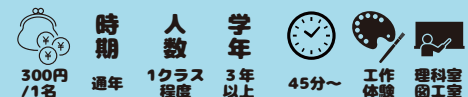


牛乳パックをリサイクルでハガキに変身！

紙すきでハガキづくり

協力団体：鯖江生ごみリサイクル市民ネットワーク

砕いた牛乳パックの繊維を素材として紙すきを行い、自作のハガキを作ります。出来上がったハガキは郵便に使用できます。リサイクル（再利用）することの大変さも体験します。



水をつかいますので水道のある教室を調整ください。

10



新聞で工作！雑紙・古紙のリサイクルを学ぼう。

新聞紙えんぴつづくり

協力団体：鯖江生ごみリサイクル市民ネットワーク

新聞紙をくるくると芯に巻きつけてえんぴつを作ります。絵柄を表に出したり、好きな紙を貼って可愛くすることも出来ます。新聞紙、芯、のりだけで作れます。

	時期	人数	学年			
100円 /1人	通年	1クラス程度	1年以上	45分～	工作体験	図工室 理科室

すぐにアクションできる雑紙リサイクルの紹介もします。

11



新聞で工作！雑紙・古紙のリサイクルを学ぼう。

新聞紙バッグづくり

協力団体：鯖江生ごみリサイクル市民ネットワーク

新聞紙を折ったり、のりで接着してバッグを作ります。軽くて絵柄も可愛く、しっかり作ると丈夫で何度も使用できます。少しの手間と知恵で出来るエコでおしゃれなバッグです。

	時期	人数	学年			
100円 /1人	通年	1クラス程度	3年以上	45分～	工作体験	図工室 理科室

よこれたり、いらなくなったら雑紙袋として活用できます。

12



自然の素材や捨てるものを活用して作ろう！

ナチュラルリースづくり

協力団体：鯖江生ごみリサイクル市民ネットワーク

植物のリースに、自然の中で拾った物や、捨てられてしまう物を再利用し接着していきます。ものづくりを通して、自然にある物の活用や、捨てる物のリユースやリサイクルを学びます。

	時期	人数	学年			
300円 /1人	通年	1クラス程度	3年以上	45分～	工作体験	図工室 理科室

グルーガン（ホットボンド）を使用して接着します。

13



自然の素材でものづくり！

ネイチャークラフト

協力団体：鯖江青年の家

間伐材の板に、山や森、公園や神社など、自然や木がたくさんあるところで拾ってきた素材を貼ってオリジナルの作品を作ります。草木、花、どんぐり、木の枝などを組み合わせて楽しみましょう。

	時期	人数	学年			
300円 /1名	通年	1クラス程度	1年以上	45分～	工作体験	図工室 理科室

21センチ×11センチ×厚み1センチの板を使います。

14



大工さんの道具カンナを使って箸づくり

間伐材で箸づくり

協力団体：鯖江生ごみリサイクル市民ネットワーク

間伐材の木の棒を、カンナで削って、紙ヤスリで磨いて持ちやすくして箸を作ります。日本の森の問題や、間伐が大切だということもお伝えします。

	時期	人数	学年			
200円 /1名	通年	1クラス程度	4年以上	55分～	工作体験	図工室 理科室

やや手間が掛かるため(45分+10分程度)時間をご留意ください。

15



山を元気にするため木を使う？香りも楽しもう！

日本人と木はなかよし 木のモクリキづくり

協力団体：木と山の応援隊 木育インストラクターもくまる

日本人の暮らしに木や山がどんな風に関係しているかを楽しく紹介します。そして、木の香りや手触りを楽しみながら、木のマスコット「モクリキ」を作ります。

	時期	人数	学年			
200円 /1名	通年	1クラス程度	1年以上	45分～	工作体験	図工室 教室等

5種類の木から好きな香りの木を選んで持って帰れる！

16



昔からの知恵で、暮らし、環境、防災に取り組みよう

ふろしきで学ぼう SDGs

協力団体：暮らしと手ぬぐい瑞乃和

ふろしきで身近な物を包んでみよう。伝統的なふろしきや手ぬぐいの使い方は、ものを大切に扱う、工夫をすれば環境や防災に繋がります。SDGsとも関わりがあります。暮らしの知恵を体感しましょう。

	時期	人数	学年			
無料	通年	1クラス程度	3年以上	45分～	講座WS	教室 多目的室など

講座や漢字探しクイズ、包み体験などを行います。

17



時間の活用、忘れ物防止、地球のためにもなる！

整理整頓が地球を救う！ お片付けから始める SDGs

協力団体：整理収納アドバイザー

「片付け」と「整理整頓」の違いを知っていますか？正しく知るとみんなが気持ちよく過ごせ地球環境を守ることにもつながります。ワークと工作でお片付けをよりよくしましょう。

	時期	人数	学年			
無料	通年	1クラス程度	5年以上	45分～	講座WS	教室

児童それぞれの道具箱やロッカーをお片付けします。

18



今から取り組める、ごみ問題について考えよう

ごみを救え！ごみゼロゲーム

協力団体：鯖江市環境まちづくり委員会

カードゲームで、ごみを救う方法を考えます。3R(リデュース・リユース・リサイクル)だけでなく、リフューズ・リペア・ロットなど様々な方法があることを体感でき、ゲームの後には何が出来るか宣言します。

	時期	人数	学年			
無料	通年	1クラス程度	3年以上	45分～	講座WS	多目的室など

4～5名でグループになりゲームを行います。

19



未来をかえる 17 の目標を知って行動しよう！

世界とつながろう！SDGs ババめき

協力団体：夢みらい館・さばえ

「2030 年までに誰も取り残さない世界」をつくるのが SDGs の目的です。その 17 の目標をババめきを通して楽しく知ることが出来ます。世界と自分の繋がりを考えよう。

	時期	人数	学年			
無料	通年	1クラス程度	3年以上	45分～	講座WS	多目的教室

3～6名でグループになりババめき形式のゲームを行います。

20



※90分以上

2030年の世界と自分のゴールを達成できるか？

ゲームでSDGsを体感しよう！ 2030SDGs カードゲーム

新聞紙を折ったり、のりで接着してバッグを作ります。軽くて絵柄も可愛く、しっかり作ると丈夫で何度も使用できます。少しの手間と知恵で出来るエコでおしゃれなバッグです。

	時期	人数	学年			
無料	通年	1クラス程度	5年以上	90分～	講座WS	多目的教室

2～3名でグループになり全員でゲームを行います。

21



※90分以上

プラ・海洋ごみに自分が何が出来るか考えよう

海をプラスチックから救え！ CHANGE FOR THE BLUE

海洋ごみ問題を学ぶためのゲーム型（アクティブラーニング）体験会です。海のごみや汚れを減らす行動のシミュレーションを通して、ごみ問題について考えることができます。

	時期	人数	学年			
無料	通年	1クラス程度	5年以上	90分～	講座WS	多目的教室

2～3名でグループになり全員でゲームを行います。

22



食物連鎖や生態系について楽しく学ぼう！

めざめよレンジャー！ ぼくらのランドスケープ大作戦

協力団体：認定 NPO 法人さばえ NPO サポート

自分のランドスケープに居場所・生きもの・レンジャーのカードを並べ「豊かな生きもの達の世界」をつくりあげます。楽しみながら世界の繋がりを想像しよう。

	時期	人数	学年			
無料	通年	1クラス程度	4年以上	45分～	講座WS	多目的教室

数名のグループにわかれ、一人一人完成させます。

23



おうちの CO2 削減にチャレンジしよう

グッバイ CO2（二酸化炭素） シーオーツァー削減ゲーム

CO2 削減のために行動をおこして「CO2 魔人」をアスポイントで倒していこう！行動には、時にはお金も必要…！削減上手なプレイヤーを目指そう！

	時期	人数	学年			
無料	通年	1クラス程度	5年以上	45分～	講座WS	多目的教室

3～5名でグループになりゲームを行います。

24



協力してオリジナルすごろくをつくろう！

自分で考え、みんなで作ろう 環境すごろく

協力団体：北陸電力株式会社

環境に良い・悪いことを自分で考えグループ内で提案しマスに貼りつけます。提案を評価して「1マス進む」「1回休む」など決めてつくります。
*既存のすごろくでも遊ぶことも出来ます

	時期	人数	学年			
無料	通年	1クラス程度	3年以上	45分～	講座WS	多目的教室

4～5名でグループになりゲームを行います。

【活用案①】流れや繋がり考えた一年の活動にすることもできます。

～モノや資源の大切さと循環を学ぶ～
春ごろ

18、ごみを救え！ごみゼロゲーム

リフュース（ごみになるものを受け取らない）リユース（繰り返しつかう）リペア（修理する）リサイクル（資源として再利用）ロット（堆肥化）など、モノをごみにせず救う方法を学びます。

夏ごろ

9、紙すきでハガキづくり

リサイクル（資源として再利用する）を体験します。資源の活用は大切ですが、手間暇かかり、エネルギーも必要という大変さも体感します。

秋ごろ

3、生ごみを堆肥にして植物を育てよう

ダンボールコンポストを利用して生ごみを堆肥にします。2ヶ月程度、給食や家から持ってきた生ごみを投入し、1ヶ月後に堆肥として使うことができます。その堆肥で野菜や花を育て循環を体験することができます。

【活用案②】同一のテーマの学習を行い相乗効果を得ます。

～温暖化を防ぐ学習と体験活動～
春ごろ

23、シーオーツァー削減ゲーム

お家や学校でも実現しやすい CO2 削減行動について、お金、CO2 削減効果、手間、のバランスを考えて、具体的に学ぶことができます。

～5月ごろ

4、はじめようグリーンカーテン

ゴーヤやヘチマなどを遮るのネットで育成し、省エネ、遮熱の効果を実感します。実際にアクションすることにより活きた学びを目指します。

カリキュラムに合わせたプログラムや、メニューにないプログラムの提案も可能です。エコネットさばえまでお気軽にご相談ください。
※準備や講師の調整が必要なためできるだけお早めに相談ください。

協力団体・外部講師

本メニューの学習は、環境活動に関わる様々な講師・団体・企業などに、協力いただき運営しております。

- NPO 法人エコプランふくい
- 河和田自然に親しむ会
- 鯖江市環境まちづくり委員会
- 暮らしと手ぬぐい瑞乃和
- 鯖江市環境まちづくり委員会
- 鯖江青年の家
- 認定 NPO 法人さばえ NPO サポート
- 鯖江生ごみリサイクル市民ネットワーク
- 整理収納アドバイザー
- ダンボールコンポストアドバイザーの会
- 北陸電力株式会社
- 夢みらい館・さばえ
- 木と山の応援隊