

えどがわエコセンター
環境学習
出前講座のご案内



特定非営利活動法人
えどがわエコセンター

【地域のイベントなど】
「江戸川区民まつり」で体験できます。
発電が体験できる自転車を出展します。



●のべ77校 3,515人参加 (すくすくスクール/平成28年8月末日現在)

【すくすくスクールや地域での活動など】
遊びながら環境にやさしい暮らしをつくるプログラムを行います。



●のべ78校 5,778人参加 (平成28年8月末日現在)

【小・中学校の授業(総合的な学習の時間)など】
体験学習を中心とした授業を行います。



体験して学び、遊びながら身につける
環境学習出前講座
をお届けします

受講のためのQ&A

- Q. 申し込み時期はいつごろですか?
A. おおむね実施日の1か月前です。
- Q. プログラムにない内容でもお願いできますか?
A. 内容によりますので、まずはご相談ください。
- Q. 講座に経費はかかりますか?
A. 小中学校への出前講座は無料で行います。
- Q. 会場は受講する団体が用意するのですか?
A. 学校以外の場合、会場の確保は原則団体で行い、会場利用料もご負担ください。ただし、エコセンター多目的ルームは、無料でお貸しすることもできます。
- Q. 参加者に保険をかける必要がありますか?
A. エコセンターで手続きします。打ち合わせの時に、内容をご確認ください。
- Q. 学校外活動の集合は、どちらになりますか?
A. 先生が学校から現地へ児童を引率してください。講師は現地に直行し、現地から学習を始めます。
- その他、どうぞお気軽にお問い合わせください。

お申込み・お問い合わせ先

特定非営利活動法人 えどがわエコセンター

〒134-0091 江戸川区船堀4-1-1 タワーホール船堀3階
TEL・03-5659-1651 (受付時間: 平日9:00-17:30)
FAX・03-5659-1677 (受付時間: 24時間)
e-MAIL・edogawa-ecocenter@bz01.plala.or.jp
ホームページ・http://www.edogawa-ecocenter.jp/

2016年10月 発行
編集: えどがわエコセンター環境教育・人材育成委員会
発行: 特定非営利活動法人 えどがわエコセンター



えどがわエコセンターでは、一人ひとりが環境に配慮して暮らす「日本一のエコタウンえどがわ」をめざし、様々な取り組みを行っています。
えどがわエコセンター環境学習出前講座は、みなさんが学校や地域で身近に、気軽に取り組めるプログラムをご用意しています。

お申込み方法／実施までの流れ

- 1 ご相談受付
まずは、えどがわエコセンターにお電話ください。以下についてお決まりかを伺います。
①主催団体名・代表者氏名
②担当者氏名・連絡先 ③実施時期
④会場 ⑤趣旨・目的
⑥参加対象(学年)
⑦実施内容(プログラムNo.) ⑧予算
※区立小中学校への出前は無料です。
- 2 打ち合わせ
具体的な内容を打ち合わせ、①～⑦について決定します。プログラム内容の一部変更もご相談に応じます。
- 3 準備・役割分担
配布資料や会場設備、備品の準備、物品の運搬等について役割分担をします。
- 4 実施
- 5 アンケート提出
今後の参考とするため、アンケートにご協力ください。

各プログラムの内容を中面でご紹介しています。(対象や内容の変更についてはご相談に応じますので、お問い合わせください。)

区分	NO.	分類	名称	対象	人数	場所	時間
(調理学習の時間) 環境学習の出前講座	1	環境全般	地球の環境問題って何だろう?	小・高学年	30～100人	教室、体育館	45分×(1～2)
	2	環境全般	地球の環境にやさしい生活を学ぶ	小・高学年	30～100人	教室、体育館	45分×2
	3	環境全般	地球の環境にやさしい生活を学ぶ	小・高学年	20～30人	教室	45分×(1～2)
	4	環境全般	地球温暖化と私たちの生活	中学生	30～100人	教室、体育館	50分×2
	5	3R	リサイクルについて学ぶ	特別支援学級	20～30人	教室	45分×2
	6	3R	リサイクル「3Rって何だろう?」	中学生以上	30～50人	教室	45分×5
	7	水	水と私たち	高学年	30～100人	教室、体育館など	45分×4
	8	自然	生きものさがし(校内編)	中学年以上	50人	校内自然フィールド	45分×2
	9	自然	生きものさがし(校外編)	中学年以上	50人	下平井水辺の楽校	120分
	10	自然	荒川の生き物調べ	中学生	20～50人	理科室	45分×(1～2)
	11	自然	海洋教育出前授業	小・中学生	40人	葛西臨海公園・海浜公園	45～120分
	12	自然	海洋教育プログラム	小・中学生	20～100人	理科室	45～120分
	13	節水	節水大作戦(節水ゲーム)	小・中学生	5人×(1～5班)	理科室、すくすくスクール教室	60分
活動の地域センター・小・中学生	14	自然	カードゲーム“bidi” (カードゲーム)	中学年以上	7人×(1～3班)	理科室、すくすくスクール教室	60分
	15	環境全般	えこちえいす(買い物ゲーム)	低学年以上	40人×(1～2班)	体育館、すくすくスクール教室	60分
	16	環境全般	★カサセリ(宝探しゲーム)	低学年以上	15人×(1～3班)	体育館、すくすくスクール教室	60～90分
	17	環境全般	CO2バスケット(椅子取りゲーム)	低学年以上	10～40人	すくすくスクール教室	60分
	18	環境全般	ゼンマイII エコガイスター (DVD視聴)	低学年以上	20人	すくすくスクール教室	45分
	19	節電	エコ工作教室: 手作り風車を回そう(1)	低学年以上	30～40人	教室など	45分
	20	3R・自然エネルギー	エコ工作教室: 手作り風車を回そう(2)	低学年以上	30～40人	教室など	45分
	21	3R・自然エネルギー	エコ工作教室: 手作りCDコマを回そう	低学年以上	30～40人	教室など	45分
	22	3R・自然エネルギー	エコ工作教室: 手作りメリーゴーランドを回そう	低学年以上	30～40人	教室など	45分
	23	節水	エコ紙芝居	低学年以上	30～40人	教室など	45分
	24	省エネ	人形発電自転車～電気を作って大変だな～	親子または児童	50～100人	校庭、体育館など	1イベント

えどがわエコセンター環境学習出前講座プログラム一覧

中面もご覧ください

えどがわエコセンター 環境学習出前講座プログラム

経験豊かで多彩な講師陣

- 長年活動してきた環境カウンセラー
- 区内の自然に詳しい自然観察指導員 ● 大学教授 など

小・中学校の授業（総合的な学習の時間）

小学生対象

中学生対象

1 地球の環境問題って何だろう？ 環境全般

エネルギーを重さで感じ、どんなときにCO₂がでるのか等を体験し、温暖化の原因や影響を学びます。

■小学生（高学年）



2 3 地球の環境にやさしい生活を学ぶ 環境全般

映像やパズルを使って、環境にやさしい社会をイメージし、自分にできることをみんなで考えます。

■小学生（中学年）（特別支援学級）



8 9 生きものさがし（校内編／校外編） 自然

10 荒川の生き物調べ 自然

校庭や学校園、区内フィールド等身近な場所で、生きものと環境のつながりを学びます。

※原則として、春から秋にかけての実施

※⑩の会場は「下平井水辺の楽校（荒川河川敷JR総武線鉄橋下流付近の干潟）」

■小学生（中学年以上）



5 リサイクルについて学ぶ 3R

廃材利用工作を通してリサイクルを学びます。

■小学生（特別支援学級）



リサイクル製品

6 3Rって何だろう？ 3R

ごみ減量がテーマの調べ学習教材です。

※教師用解説書付

■小学生（中学年以上）



7 水と私たち 水

エコセンター編集・発行教材「水と私たち」で、水と環境について様々な視点から調べ学習に取り組みます。

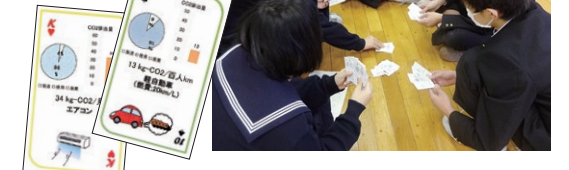
■小学生（高学年）



4 地球温暖化と私たちの生活 環境全般

「温暖化カード」を使い商品からCO₂が出ていることをゲーム感覚で学び、どのように排出量の少ない商品を選んで減らすかを考えます。

■中学生



小・中学生対象

11 海洋教育出前授業（学校） 自然

12 海洋教育プログラム（葛西臨海公園・海浜公園） 自然

区内を流れる河川や海の豊かな自然環境について関心を高め、自然の大切さを学びます。

■小・中学生



小中学校の先生方へ！

学校での環境学習を応援します！ グリーンプラン推進校

環境教育に関わる各種情報提供のほか、
資材等にかかる諸経費を補助します。
例年、前年度1月頃、小中学校を
対象に10校程度募集しています。
詳しくはお問い合わせ
ください。

すくすくスクールや地域での活動

13 節水大作戦 節水

水の利用方法をゲーム形式で学び、遊びながら節水方法を体験できます。

※水道を使用します。



15 えこちよいす 環境全般

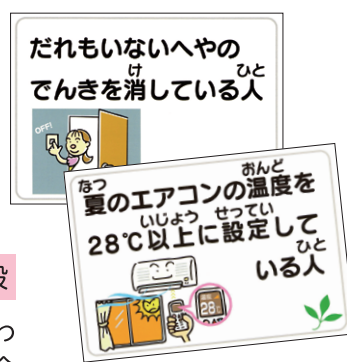
環境にやさしい商品を考えながら、食材をお買いものするチーム対抗のゲームです。



17 CO₂バスケット 環境全般

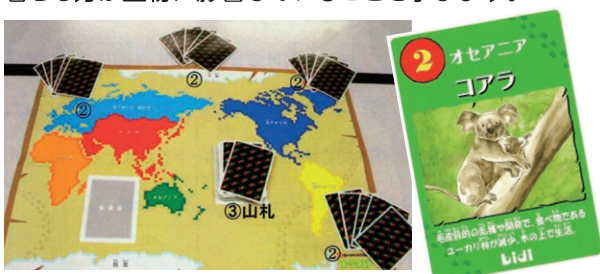
環境に関する行動が書かれたカードを使って、椅子取りゲームで遊びます。

※人数分の椅子と、椅子を内側に向けて円形に並べられるスペースが必要です。



14 カードゲーム“bidi” 自然

生物同士が互いに関わって生きており、私たちの暮らし方が生物に影響していることを学びます。



16 E★カプセル 環境全般

“宝探し”と“パズル”を組み合わせたゲームで、環境にやさしい社会について学びます。



19 20 21 22 エコ工作教室 節電 3R・自然エネルギー



折り紙、使わなくなったペットボトルやCDを使ってモノづくりを楽しみ、
自然エネルギーの活用を体験的に学びます。



イベント

自転車こいで、発電する大変さを体験します。

これまでに、江戸川小学校、篠崎第二小学校、上小岩小学校等のPTA主催イベントやわんぱく相撲江戸川区大会、松江大通り商店街3りんしゃグランプリ等に出展しています。



24 人力発電自転車～電気を作るって大変だな～ 省エネ