

かんきょうについて もっと知りたい！という方へ

気候変動
地球温暖化
異常気象

SDGs
カードゲーム クロス
スゴク ゲーム

マイクロプラスチック
ごみ問題
自然保護



紙芝居でお勉強
「地球が大変だ〜」
「ももたろう」

発電体験
手回し発電
自転車発電

リサイクル工作
新聞バック作り
紙すき体験

環境学習交流センターに
行って学びたい♪

自分の住んでいる地域に
来てもらって学びたい♪

訪問学習へGO!

出張環境学習会へGO!



「プログラムのご案内」

●訪問学習 & 出張環境学習会共通プログラム一覧（※すべて無料）

No	メニュー	定員	時間	未就学児対象	小学校低学年対象	小学校高学年対象	中学校以上対象	プログラム内容
①	THE SDGs カードゲーム X (クロス)	1名から可能 要相談	20分～ 30分			●	●	SDGs をカードゲームで身近に感じてもらえる楽しいプログラムです。ゲームを実践した当日から SDGs 目標達成に向けて動き出せるアイデアを発見できるかも…！
②	THE SDGs スゴロクゲーム	1台5名程度 要相談	45分～ 1時間	▲	●	●	●	スゴロクのマスを作成するところからゲーム。それぞれのグループが抱えている小さな悩み・課題を見つけ、解決していこう！
③	発電体験	30名	20分～ 30分	●	●	●	●	電気を使うのはスイッチ ON で簡単ですが、作るのは大変！手回し発電などを使って、省エネ節電について考えることができます。
④	環境紙芝居 ～地球がいへんだ～	30名	15分	▲	●	●		物語やクイズを通して、地球温暖化についてわかりやすく学び、身近にできる対策を具体的に考えていきます。
⑤	環境紙芝居 ～ももたろう～	30名	15分	▲	●	●		ごみ問題をテーマにした物語となっており、地球への影響を学びながら、クイズに答えて鬼退治をする紙芝居です。
⑥	環境紙芝居 ～ちきゅうをすくえ～	30名	15分	●	●			むだ遣いの好きな怪獣オランダンをエコロジーマンと一緒にやっつけよう！物語を通して身近にできる温暖化防止について学びます。
⑦	たんけん・クイズラリー	30名	45分	●	●	●	●	クイズを探して答えよう。 クイズを通して自然の不思議を学びます。
⑧	ごみっしょいんぼっし ぶる・クイズラリー	30名	45分		●	●	●	ごみに関するクイズや指令を通して、ごみ問題や 3R について学びます。
⑨	牛乳パックでリサイクル はがきを作ろう (紙すき体験)	15名	50分	●	●	●	●	使用済みの牛乳パックで、紙すき体験をすることができます。和柄の折り紙や、季節の草花を挟み込むと、素敵な作品ができあがります。
⑩	森の工作館 (木の実を使った工作)	15名	40分	▲	●	●	●	まつぼっくりやどんぐりなど、自然のものを使ってかわいい置物を作ってみませんか？
⑪	新聞エコバッグづくり	15名	45分		▲	●	●	3R について学びながら、新聞紙を使ってエコバッグを作ります。
⑫	封筒エコバッグづくり	15名	30分	▲	●	●	●	使用済みの封筒を使って、簡単リメイクバッグを作ろう！小さいお子さんにもおすすめです。
⑬	水のオリンピック ～平均台～	20名	20分		●	●	●	一円玉の上に、スポイトで水を何滴落とせるかを競います。水の性質(表面張力)について体感して学びましょう。
⑭	木の実あそび ～どんぐりつまみ～	15名	20分	▲	●	●	●	どんぐりには細いものや丸い形のものなど様々な種類があります。30秒の時間制限内に、何個移動できるかにレッツ・チャレンジ！
⑮	もてるかな？ ～エネルギーのかばん～	30名	20分		●	●	●	エネルギーのカバンを持ち比べて、3つの国の人たちが1人1日にどのくらいのエネルギーを消費しているのかを体験します。
⑯	未来は変えられる	30名	45分～ 1時間			●	●	ビックパネル6枚を使って「地球温暖化とは？」「今世界で何が起きている？」「私たちに何ができる？」などのテーマを考えます。
⑰	フードマイレージ	15名	30分			●	●	食べ物が運ばれるときのエネルギーを考え、地球にやさしい生活をするためにアイデアを出し合っ、暮らし方を見直します。
⑱	水素体験カー	10名	45分	▲	●	●		水と電気を分解して水素を作って、実際にミニカーを走らせてみよう。

① THE SDGs カードゲーム X (クロス)

SDGs をカードゲームで身近に感じてもらえる楽しいプログラムです。ゲームを実践した当日から SDGs 目標達成に向けて動き出せるアイデアを発見できるかも・・・！

 対象：小学生高学年以上

 時間：約 20 分～30 分



② THE SDGs スゴロクゲーム

スゴロクのマスを作成するところからがゲーム。それぞれのグループが抱えている小さな悩み・課題を見つけ、スゴロクのマスに解決策を記入していく。楽しく！面白く！スゴロクゲームを成立させ、課題を解決していこう！

 対象：小学生低学年以上

 時間：約 45 分～1 時間



③ 発電体験

電気を作る仕組みを理解できます。電気を使うのはスイッチ ON で簡単ですが、作るのは大変！省エネ節電について考えます。LED、白熱電球の電力消費量の違いも分かります。

 対象：幼児～

 時間：約 20 分～30 分



④ ⑤ ⑥ 環境紙芝居

物語を通して環境のことを学びましょう。
「地球が大変だー」、「ももたろう」
「ちきゅうをすくえ」
「うみからのあかしんごう」
「えこちゃんともりぼっこ」
「わたしにできること」→ はちどりのひとしずく
SDGs 絵本「わたしがかわる みらいもかわる」

 対象：幼児～  時間：約 15 分



⑦ たんけん・クイズラリー

クイズを探し出してクイズに答えよう。
自然の不思議などを学びます。

 対象：幼児～小学生

 時間：45 分

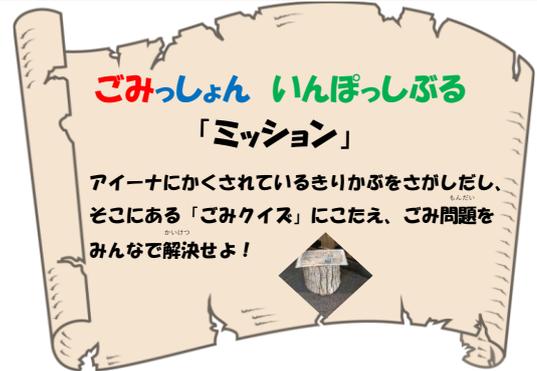


⑧ごみっしょんいんぽっしぶる・クイズラリー

ごみに関するクイズや指令を通して、ごみ問題や 3R について学びます。

 対象：低学年以上

 時間：45 分



⑨牛乳パックでリサイクルはがきを作ろう（紙すき体験）

使用済みの牛乳パックで、紙すき体験をすることができます。和柄の折り紙や、季節の草花を挟み込むと、素敵な作品ができあがります。

 対象：幼児～

 時間：50 分



⑩森の工作館（木の実を使った工作）

まつぼっくりやどんぐりなど、自然のものを使ってかわいい置物を作ってみませんか？

 対象：幼児～

 時間：40 分



⑪新聞エコバッグづくり

3R について学びながら、新聞紙を使ってエコバッグを作ります。

 対象：小学生以上

 時間：45 分



⑫封筒エコバッグづくり

使用済みの封筒を使って、簡単リメイクバッグを作ろう！小さいお子さんにもおすすめです。

 対象：幼児～

 時間：30 分



⑬水のオリンピック ～平均台～

一円玉の上に、スポイトで水を何滴落とせるかを競います。水の性質(表面張力)について体感して学びましょう。
ちょっとしたゲーム(グループで競争)も可能。
盛り上がります！

 対象：小学生～

 時間：20分



⑭木の実あそび ～どんぐりつまみ～

どんぐりには細いものや丸い形のものなどさまざまな種類があります。30秒の時間制限内に、何個移動できるかにレッツ・チャレンジ！

 対象：幼児～

 時間：20分



⑮もてるかな？ ～エネルギーのかばん～

エネルギーのカバンを持ち比べて、3つの国の人たちが、1人1日にどのくらいのエネルギーを消費しているのかを体験します。

 対象：小学生～

 時間 20分



⑯未来は変えられる

ビッグパネル6枚を使って「地球温暖化とは？」「今世界で何が起きている？」「私たちに何ができる？」などのテーマを考えます。みんなで身体を動かしながら学び・知ることのできるプログラムです。

 対象：小学生高学年以上

 時間：45分～1時間



⑰フードマイレージ

食べ物が運ばれるときのエネルギーを考え、地球にやさしい生活をするためにアイデアを出し合って、暮らし方を見直します。

 対象：小学生高学年以上

 時間：30分



⑱水素体験カー

水を酸素と水素に分解して水素を電気エネルギーに変えて実際にミニカーを走らせてみよう。
車体後部の二つの透明な容器に、酸素と水素が生成されるのを見ることができます。

👤対象：小学生～

🕒時間：45分



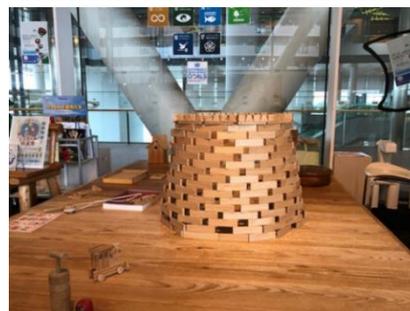
●その他 ※出張環境学習会の際にご利用いただけます

①森のつみき広場

出張用の積み木を持参して、ブルーシートやマットを敷いて積み木の広場を設置します。
大型イベント時には、幼児連れの親子に好評です。

👤対象：幼児～

🕒イベント開催中常時



②自転車発電体験

自転車のペダルをこいで発電し、ライトをつけます。
日常ではスイッチ1つで簡単につく電気ですが、実際にはエネルギーが使われていることを体験できます。

👤対象：小学生以上

🕒イベント開催中常時



③ソーラークッカー ※屋外イベント向け

太陽の熱をエネルギーにして、お鍋の中のお水が熱くなってお湯になる様子を観察できます。
夏場の暑い日ならゆで卵もできます。

👤対象：小学生以上

🕒イベント開催中常時



④手回し比較発電キット

手回し発電でエネルギーについて体験できます。

👤対象：小学生以上

🕒イベント開催中常時





地域の学習会やイベントに呼んで学ぼう(^^♪
出張環境学習会をご利用ください



さまざまなプログラムを組み合わせながら、環境についての知識を深めましょう。

●ご利用の流れ(開催日の1ヶ月前までにご予約ください)



例:カードゲームクロス体験(小学生バージョン1コマ50分コース)30名以内



※「プログラム一覧」より体験内容を選択していただくか、学習テーマや研修会時間に沿ってスタッフがプログラムを作成することもできます。お気軽にご相談ください。別団体の予約や別イベント開催時にはお受けできない場合があります。まずは環境学習交流センターまで、メールや電話をお願いいたします(ˆOˆ)/

- ・子供会や親子レク
- ・学校の学習会
- ・市民団体の講座
- ・大型イベントへの出店

カードゲームクロス体験



かみすき体験



【お問合せ・お申込み】環境学習交流センター

〒020-0045 岩手県盛岡市盛岡駅西通 1-7-1 アイーナ 5F

TEL:019-606-1752 FAX:019-606-1753 E-mail:eco@aiina.jp



F A X ・ メール送信票

出張環境学習会申込書

FAX:019-606-1753 E-mail:eco@aiina.jp



団体名	フリガナ		
代表者名	フリガナ	役職名	
担当者名	フリガナ	役職名	
連絡先住所	〒 -		
電話番号		FAX	
E - mail			

目的 (イベント名など)	イベント名
開催日時 令和5年8月1日(火) 時間 10:00~12:00	開催場所施設名 住所: 同上

実施を希望する テーマ 希望するテーマの番号に○ をつけてください。	1	水・大気の保全
	2	ごみ問題
	3	地球温暖化・エネルギー
	4	自然環境・自然体験
	5	事業所の取り組み
	6	その他 ()

その他ご要望があればお気軽にご記入ください。



アイーナ 5F/環境学習交流センターに来て学ぼう(^^)



訪問学習をご利用ください

発電体験や体験プログラムを通して、楽しく学習することができます。
さまざまなプログラムを組み合わせながら、環境についての知識を深めましょう。
子供会や親子レク、小中学校の校外学習、市民団体の講座にもおすすめです！

●ご利用方法

事前に環境学習交流センターまでお問い合わせのうえ、訪問日の2週間前までにご予約ください。

●ご利用の流れ



例:基本プログラム(50分コース)



※裏面の「訪問学習プログラム一覧」より体験内容を選択していただくか、学習テーマに沿ってスタッフがプログラムを作成することもできます。お気軽にご相談ください。

【受け入れ可能日時】アイーナ開館日 9:30~15:30

※ただし別団体の予約や別イベント開催時にはお受けできない場合があります

【定員】30名程度

※人数が多い場合はグループ分けしていただき対応いたします



【お問合せ・お申込み】環境学習交流センター

〒020-0045 岩手県盛岡市盛岡駅西通 1-7-1 アイーナ 5F

TEL:019-606-1752 FAX:019-606-1753 E-mail:eco@aiina.jp

