

## 事業協力者登録制度

# エコネットの輪

相模原市の環境学習・環境活動プログラム集  
貸出教材・備品リスト



6 安全な水とトイレ  
を世界中に



7 エネルギーをみんなに  
そしてクリーンに



12 つくる責任  
つかう責任



13 気候変動に  
具体的な対策を



14 海の豊かさを  
守ろう



15 陸の豊かさも  
守ろう

## 令和7年度版

環境問題を解決するためには、私たち一人ひとりが当事者として環境問題と向き合うことが大切です。そのためには、もっと環境に関心を持ち、もっと環境を考え、もっと行動して広めることが重要です。このプログラム集は、持続可能な社会の構築を担う、市民活動団体、事業者、大学、行政、個人が提供する環境学習プログラム情報をまとめたものです。

貸出教材、備品リストと共に、多くの皆様にご活用いただければ幸いです。

**エコパーク**  
**さがみはら**

(相模原市立環境情報センター)  
〒252-0236 相模原市中央区富士見1-3-41  
TEL 042-769-9248 FAX 042-751-2036  
MAIL [ecopark-sagamihara@mdlife.co.jp](mailto:ecopark-sagamihara@mdlife.co.jp)  
WEB [www.ecopark-sagamihara.com](http://www.ecopark-sagamihara.com)

# ～ 利用の流れ ～

利用したいプログラムを探す



プログラムの目的・対象・費用などから希望のプログラムを探してください。また、本プログラム集に記載されていない内容も対応可能な場合がございますので、ご相談ください。

利用したいプログラムを決定

エコパークさがみはらに連絡

※エコパークさがみはらとプログラム提供者で、内容、日時等を調整し、結果等をご連絡します。

「利用申請書」の提出（期日の2週間前までに）

※プログラム名に「相模原市生涯学習まちかど講座」と書かれている学習プログラムは「相模原市生涯学習まちかど講座利用申請書」を、それ以外は「相模原市の環境学習・環境活動プログラム集『エコネットの輪』利用申請書」をエコパークさがみはらにご提出ください。



決定したプログラム提供者とプログラムの内容、日時、場所、条件、費用等を確認

プログラムの実施

## ご利用になる皆さまへ

- プログラム提供者は、市民活動団体、NPO法人、事業者、大学、行政、個人と多種多様なため、学習プログラムの方法や内容は様々です。各学習プログラム表にある、内容、申し込み条件（対象、費用、会場、持ち物等）をよくご確認ください。
- 実施にあたっては主催される方が責任を持って行ってください（傷害保険等）。

### 【ご利用方法】

#### 1. 事前相談

電話等で、実施を希望されるプログラムの詳細をエコパークさがみはらにお知らせください。エコパークさがみはらがプログラム提供者と日時や内容等の調整を行います。その他、環境学習・環境活動に関するご相談・ご質問などがありましたら、エコパークさがみはらにお問い合わせください。

※政治・宗教・営利を目的とした催しなどには利用できません。

#### 2. 利用申請

エコパークさがみはらとプログラム提供者との間で調整した結果をご連絡します。プログラムの実施が決定しましたら、利用申請書に必要事項を記入し、利用の2週間前までにエコパークさがみはらにご提出ください。利用申請書は巻末に掲載してある様式を複写するか、エコパークさがみはらのホームページからダウンロードしてご利用ください。

#### 3. プログラム概要の決定

プログラム提供者の連絡先をお伝えいたしますので、最終的な希望の内容、日時、場所、条件、費用等を直接ご確認ください。

#### 【相模原市生涯学習まちかど講座ご利用について】

市の職員が、仕事の説明や専門的な知識を伝える講座です。

市内在住・在勤・在学の方で、10人以上の団体やグループの方にご利用いただけます。平日午前10時～午後9時までの間で、1講座2時間以内で行います（原則土・日曜、祝日以外）。会場をご用意ください。講師料は無料ですが、講座に必要な材料、会場に係る費用等は利用者の負担になります。

職員派遣の許可が出た場合は、巻末の相模原市生涯学習まちかど講座利用申請書に必要事項を記入し、利用の2週間前までにエコパークさがみはらにご提出ください。

# 1 【地球環境・暮らし（衣・食・住）】

★印は新規講座です

番号	プログラム名	子ども向け	大人向け	費用		体験	ページ番号
				無料	有料		
1-1	子どもエコ探検ツアー	●		●			6
1-2	エコパークさがみはら見学	●	●	●			6
1-3	エコライフ講座		●		●		6
1-4	食生活から学ぶSDGs	●		●		●	6
1-5	クロネコヤマト環境教室	●		●			6
1-6	こども交通安全教室	●		●			6
1-7	筆記用具から学ぶプラスチックのリサイクルや環境配慮商品の体験プログラム	●	●	●		●	7
1-8 ★	整理収納お片付け講座 ～お片付けでSDGs ゴミを減らして地球を守ろう～	●	●	●			7
1-9	相模原市生涯学習まちかど講座 「みんながわかる浸水被害対策」	●	●	●			7
1-10	相模原市生涯学習まちかど講座 「さがみはらの環境施策」	●	●	●			7
1-11	相模原市生涯学習まちかど講座 「SDGsで未来を変える」	●	●	●			7
1-12	相模原市生涯学習まちかど講座 「カードゲームで学ぶSDGs」	●	●	●		●	7

# 2 【地球温暖化・エネルギー】

番号	プログラム名	子ども向け	大人向け	費用		体験	ページ番号
				無料	有料		
2-1	電気安全教室		●	●		●	8
2-2	電気安全教室（小中学生向け）	●		●		●	8
2-3	安心安全ガスの防災	●		●			8
2-4	都市ガスが届くまで	●		●			8
2-5	燃料電池ってなんだろう？ ～地球温暖化を防ぐためにわたしたちができること～	●		●			8
2-6	東京ガス株式会社「がすてな～に ガスの科学館」見学	●	●	●		●	8
2-7	地球温暖化対策出前講座	●	●	●		●	8
2-8	地球温暖化クイズや工作で温暖化対策を学ぼう	●		●		●	9
2-9	日産わくわくエコスクール	●		●		●	9
2-10	身近なものを使って簡単モーターを作ろう	●			●	●	9
2-11	木炭で電池を作ろう	●			●	●	9

★印は新規講座です

番号	プログラム名	子ども向け	大人向け	費用		体験	ページ番号
				無料	有料		
2-12	エネルギーの創畜省と工作教室 ～次世代エネルギー作り～	●		●		●	9
2-13	めざせ銅博士！銅の特徴を知って どのように利用されているか調べてみよう	●		●		●	9
2-14 ★	めざせ銅博士！銅の特徴を知って SDGsについて考えてみよう	●		●		●	10
2-15 ★	めざせ銅博士！銅の特徴を知って金属イオンについて、 銅を使って電池のしくみを調べてみよう	●		●		●	10
2-16 ★	木炭蓄電装置を作るワークショップ	●	●	●			10
2-17	相模原市生涯学習まちかど講座 「相模原市の地球温暖化対策の取組」	●	●	●			10
2-18	相模原市生涯学習まちかど講座 「メガソーラーを見よう」	●	●	●			10

### 3 【大気、水質、土壌汚染・化学物質・公害】

番号	プログラム名	子ども向け	大人向け	費用		体験	ページ番号
				無料	有料		
3-1	見えない二酸化炭素を実験でつかまえてみよう	●			●		11
3-2	ミネラルウォーターのちがいを実験で調べよう	●			●		11
3-3	紫キャベツで色が変わる色水実験を楽しもう	●			●		11
3-4	ヨウ素デンプン反応で食べ物をしらべてみよう	●			●		11
3-5	めざせ環境博士！水博士になろう	●		●			11
3-6	科学実験	●			●	●	11
3-7	土壌実験	●			●	●	11
3-8	「水俣」を子どもたちに伝える出前授業 ～私たちにとっての「水俣」～	●	●	●			12
3-9	「水俣」を知る写真展	●	●	●			12
3-10	ビタミンCがたっぷりなものは？	●			●	●	12
3-11	アクリルタワシの編物教室		●		●	●	12
3-12	煮干しを解剖してマイクロプラスチックを探そう SDGs14	●	●		●	●	12
3-13	相模原市生涯学習まちかど講座 「相模原の大気環境を監視する」	●	●	●			12
3-14	相模原市生涯学習まちかど講座 「PRTR制度について」		●	●			13
3-15	相模原市生涯学習まちかど講座 「市営青根簡易水道のしくみ」	●	●	●			13
3-16	相模原市生涯学習まちかど講座 「下水道を知ろう」	●	●	●			13
3-17	相模原市生涯学習まちかど講座 「生活排水から学ぶ下水道」	●	●	●			13
3-18	相模原市生涯学習まちかど講座 「食品表示の理解とチェック」	●	●	●			13

## 4 【4R・ごみ・廃棄物】

★印は新規講座です

番号	プログラム名	子ども向け	大人向け	費用		体験	ページ番号
				無料	有料		
4-1	端材や間伐材をつかったツリーをつくろう！	●	●		●	●	14
4-2	地球にやさしい純銀ペンダントをつくろう！	●	●		●	●	14
4-3	リサイクルセンター見学会	●	●	●			14
4-4	地球と身体にやさしいエコ味噌造り		●		●	●	14
4-5	～学校キャラバン～ ごみを通して海岸と内陸部とのつながりを考える	●		●			14
4-6	おもちゃもったいないセンター	●	●	●			14
4-7	相模原おもちゃの病院	●		●			15
4-8	三菱愛川リサイクルセンターエコニクル見学	●		●			15
4-9	株式会社清和サービス資源リサイクル施設見学	●	●	●			15
4-10	BOOKOFFオンライン授業（小学生向け）	●		●		●	15
4-11	リユースに関する講演	●		●			15
4-12	プラスチックのリサイクルを考えよう	●			●	●	16
4-13	エコそうり教室		●		●	●	16
4-14	株式会社日本フードエコロジーセンター工場見学	●	●		●		16
4-15	相模原市生涯学習まちかど講座 「分別の達人養成講座 ～ごみ・資源の正しい分け方・出し方を知ろう～」	●	●	●			16
4-16	相模原市生涯学習まちかど講座 「さがみはらのごみ処理施設 ～家庭から出たごみの行方～」	●	●	●			16
4-17	相模原市生涯学習まちかど講座 「シゲンジャーパーク（一般廃棄物最終処分場） ～ごみは燃やして終わりじゃない！～」	●	●	●			16
4-18	相模原市生涯学習まちかど講座 「資源循環都市の実現に向けた相模原の取組」	●	●	●			17
4-19	相模原市生涯学習まちかど講座 「北清掃工場へ行こう」	●	●	●			17
4-20	相模原市生涯学習まちかど講座 「南清掃工場へ行こう」	●	●	●			17

## 5 【自然を守る・自然に親しむ】

★印は新規講座です

番号	プログラム名	子ども向け	大人向け	費用		体験	ページ番号
				無料	有料		
5-1	相模原の自然を知ろう	●	●	●			18
5-2	植物ジュニアレンジャー講座	●			●		18
5-3	植物ジュニアレンジャー活動	●			●	●	18
5-4	「動物かくれんぼ」で保護色実験	●			●	●	18
5-5	トンボヤジロベでバランス実験	●			●	●	18
5-6	昆虫教室（カブトムシ採り観察会）	●		応相談	●		18
5-7	森に親しみ守っていこう（ボランティア体験）	●	●	●		●	18
5-8	相模原市にゆかりの深い ミシマサイコを育ててみよう	●	●		●		19
5-9	自然観察を通して自然のことをもっと知ろう	●	●		応相談	●	19
5-10	小枝鉛筆づくり	●	●	●		●	19
5-11	森林ボランティア体験	●	●	●		●	19
5-12	ピクピク人形づくり	●	●	●		●	19
5-13	ブンブンごまづくり	●	●	●		●	19
5-14 ★	竹カエルづくり	●	●	●		●	19
5-15	生物（土壌動物、植物、地衣類）の観察	●		●		●	20
5-16	どんぐりキャンドル	●	●		●	●	20
5-17	里山体験学習講座	●	●	子ども	大人	●	20
5-18	里山交流の森で木こり体験&間伐材で木工工作	●	●		●	●	20
5-19	もりはともだち、森はたのしく	●	●	●		●	20
5-20	アンモナイト化石のレプリカを作り地球生命史を学ぼう	●	●		●	●	21
5-21	相模原市生涯学習まちかど講座 「川のはなし」	●	●	●			21
5-22	相模原市生涯学習まちかど講座 「相模原市の森林について」	●	●	●			21
5-23	相模原市生涯学習まちかど講座 「さがみはらの農業について」	●	●	●			21
5-24	相模原市生涯学習まちかど講座 「生物多様性について知ろう」	●	●	●			21
5-25	相模原市生涯学習まちかど講座 「みどりを守ろう増やそう育てよう」	●	●	●			21

# 1【地球環境・くらし（衣・食・住）】

★印は新規講座です

子どもエコ探検ツアー		麻布大学	1-1
内容	麻布大学キャンパス（相模原市中央区淵野辺1-17-71）内にある動物舎、糞尿処理施設を利用したエコ探検見学会です。		
特記事項	なし		
エコパークさがみはら見学		エコパークさがみはら	1-2
内容	エコパークさがみはらの施設見学です。 体験や環境講座も実施することができますので、ご相談ください。		
特記事項	なし		
エコライフ講座		特定非営利活動法人 and Advance	1-3
内容	エコライフ講座～持続可能な社会のために～ 今起きている環境問題を知り、毎日のくらしの中で無理なく取り組めるエコライフのアイデアを紹介します。買い物、食、衣類、省エネ、ゴミ、SDGsなど		
特記事項	【会場】ご用意ください 【対象】高校生～成人 【費用】 有料		
食生活から学ぶSDGs		東京ガス株式会社 神奈川西支店	1-4
内容	環境のことを考えながら、自分のいろいろな感覚を使って、食材選択～調理～片付けのポイントを学びます。身近なガスの炎を上手にを使って、環境に優しい食事作りについて解説します。		
特記事項	【対象】小学校5～6年生、中学生 【所要時間】 1 時限 【お願い】 ①食材は学校でご用意ください ②アレルギー有無確認の書面をクラスごとにご提供いただきます		
クロネコヤマト環境教室		ヤマト運輸株式会社 厚木主管支店	1-5
内容	一人一人の小さな取り組みの積み重ねが地球にやさしい行動や地域の環境保全につながることを学び、自分たちにできることを考えるきっかけを作る。 ヤマト運輸の環境の取り組みを学び、子どもたちにも出来る身近な環境の取り組みを考えるプログラム。		
特記事項	【会場】スライドの投影ができる環境 【対象】小学校4～6年生 【所要時間】45分間（短時間実施ご希望の際はグループワークを除いた20分間） 【人数】1クラス単位または学年 【備考】プロジェクターとスクリーンをご用意ください		
こども交通安全教室		ヤマト運輸株式会社 厚木主管支店	1-6
内容	小学生以下の子どもを対象に、小学校や幼稚園、保育園などに出向き、日頃の生活の中で交通事故に遭わないためには、どうすればふせげるのかなど、交通安全について学んでもらう企業市民活動。公共の道路を使わせて頂き、業務を行っているヤマトグループとしては、地域社会から交通事故を1件でも無くするため、地域の安全確保を目指す。		
特記事項	【対象】小学生以下 【会場】学校施設（可能な限り現地訪問いたします）		

<b>筆記具から学ぶプラスチックのリサイクルや 環境配慮商品の体験プログラム</b>		株式会社 パイロットコーポレーション	1-7
内容	<p>パイロットでは、環境保全活動の一環として、使い終わった多くの筆記具が廃棄されている問題に着目し、テラサイクル社との協働で使用済み筆記具を回収してリサイクルする「使用済みペンリサイクルプログラム」にチャレンジしています。</p> <p>①使用済みペンリサイクルプログラムで回収した筆記具を解体し分解、素材ごとに分別、プラスチックを回収し比重分離によりポリプロピレン樹脂を抽出までの作業体験</p> <p>②①のリサイクル工程から生まれた部品が使われているボールペンの組み立て</p> <p>③海ごみの問題の動画を観て海洋プラスチックを材料を部品に使ったボールペンの組み立て</p> <p>④ごみを削減する「インキの詰め替え・補充式」の考えから蛍光ペンを組み立ててインキの補充を体験</p>		
特記事項	<p>【対象】小学4年生以上 大人可 【人数】30人～ 応相談</p> <p>【会場】ご用意ください。学校であれば理科室を希望</p> <p>【所要時間】①45分 ②・③・④は2つで45分程度</p> <p>プログラムは時間相談 応 【持ち物】タオル・ペンチ等</p> <p>【備考】事前にお打ち合わせして時間に合わせてアレンジする事も出来ます。学校関係は事前に「使用済みペンリサイクルプログラム」にご参加ください。</p>		 詳細はQRコード からご確認ください

<b>整理収納お片付け講座 ～お片付けでSDGsゴミを減らして地球を守ろう～</b>		整理収納アドバイザー 整う暮らしお片付け	1-8 ★
内容	<p>整理収納・お片付けを通じ持っているモノと向き合うこと、本当に必要なモノを持つことで不要なモノ＝ゴミを減らし環境保全につながることをスライドを用いてわかりやすく学んでいきます。</p> <p>ゴミの削減でゴミ処理に関わるエネルギーが抑えられCO2を削減、誰もが持続可能な社会作りに貢献できることを学べます。</p>		
特記事項	<p>【会場】ご指定の場所へ伺います 【時間】平日9時～15時 【対象】小学生～大人</p> <p>【人数】応相談 【所要時間】30分～1時間程度（応相談）</p> <p>【備考】プロジェクターとスクリーンをご用意ください。</p>		

<b>相模原市生涯学習まちかど講座 「みんながわかる浸水被害対策」</b>		相模原市 下水道経営課	1-9
内容	<p>近年多発する局地的集中豪雨等による浸水被害への行政の取組や、地域の浸水状況、地域や家庭でできる浸水対策などについてお話しします。</p>		
特記事項	【時間】1時間		

<b>相模原市生涯学習まちかど講座 「さがみはらの環境施策」</b>		相模原市 ゼロカーボン推進課	1-10
内容	<p>相模原市環境基本計画による市の取組を紹介し、環境保全について考えます。</p>		
特記事項	【時間】1時間		

<b>相模原市生涯学習まちかど講座 「SDGsで未来を変える」</b>		相模原市みんなのSDGs推進課	1-11
内容	<p>2030年を期限とした国際目標であるSDGsの概要や、市や市内企業等の取組、一人ひとりの取り組み方などについてお話しします。</p>		
特記事項	【時間】1時間		

<b>相模原市生涯学習まちかど講座 「カードゲームで学ぶSDGs」</b>		相模原市みんなのSDGs推進課	1-12
内容	<p>SDGsの達成に向け、持続可能な社会を創っていくための考え方などについて、カードゲームを使って、楽しみながら学びます。</p>		
特記事項	【対象】小学高学年～ 【時間】1時間30分		

## 2【地球温暖化・エネルギー】

★印は新規講座です

<b>電気安全教室</b>		一般財団法人 関東電気保安協会 相模原事業所	2-1
内容	漏電、感電、火災のメカニズム等、電気安全の基礎知識を知り、電気の上質な使い方、省エネルギーの方法を学びます。 映像資料、各種パンフレットを活用した電気安全教室の出前授業です。		
特記事項	職場、地域の皆さまを対象に講習会や教室を開催し電気安全や省エネルギーへの理解を深めています。		
<b>電気安全教室（小中学生向け）</b>		一般財団法人 関東電気保安協会 相模原事業所	2-2
内容	漏電、感電、火災のメカニズム等、電気安全の基礎知識を知り、電気の上質な使い方、省エネルギーの方法を学びます。また、延長コード作りも行います。 映像資料、実験器具、実習キットを使用した電気安全教室の出前授業です。		
特記事項	学校、地域の皆さまを対象に講習会や教室を開催し電気安全や省エネルギーへの理解を深めています。 【会場】市内の小中学校		
<b>安心安全ガスの防災</b>		東京ガス株式会社 神奈川西支店	2-3
内容	地震など自然災害から暮らしや身を守る方法など、自然災害と防災への取り組みを学びます。		
特記事項	【対象】小学校4～6年生、中学生 【所要時間】 1時限		
<b>都市ガスが届くまで</b>		東京ガス株式会社 神奈川西支店	2-4
内容	エネルギーと環境について日本の現状を解説。 また、石炭や原油の実物やガスの炎を見ながら、エネルギーの大切さを学びます。		
特記事項	【対象】小学校4～6年生、中学生 【所要時間】 1時限		
<b>燃料電池ってなんだろう？ ～地球温暖化を防ぐためにわたしたちができること～</b>		東京ガス株式会社 神奈川西支店	2-5
内容	燃料電池は水素と酸素から電気と熱をつくる環境にやさしいエネルギーの利用方法です。 実験を通じてエネルギーの有効利用のため、自分たちにできることは何かを考えます。		
特記事項	【対象】小学校5～6年生、中学生 【所要時間】 1時限		
<b>東京ガス株式会社「がすてな～に ガスの科学館」見学</b>		東京ガス株式会社 神奈川西支店	2-6
内容	暮らしを支えるガス・エネルギーの特徴や、これらの暮らし・社会、SDGsや地球温暖化（または気候変動）など社会の課題について、体験しながら考え楽しみながら学ぶ施設です。		
特記事項	20人以上の団体でお越しの場合は、事前にご連絡ください 「がすてな～に ガスの科学館」 所在地 東京都江東区豊洲6-1-1 【入館料】無料 【休館日】月曜日（祝日の場合は翌日）/年末年始/施設点検日		
<b>地球温暖化防止出前講座</b>		アースクールさがみはら	2-7
内容	脱炭素につながる新しい豊かな暮らしを実現するために、暮らしの中で実践できる省エネや節電など温暖化対策をお話しします。（内容については要相談）		
特記事項	【会場】ご用意ください 【費用】工作をする場合のみ、材料費がかかります。 オンラインでの出前講座も実施可能です。		

<b>地球温暖化クイズや工作で温暖化対策を学ぼう！</b>		アースクールさがみはら	2-8
内容	地球温暖化を進ませないために何ができるか、地球温暖化クイズを通して楽しみながら学びます。後半は身近な材料でソーラーランタンやソーラークッカーを作ります。		
特記事項	【会場】ご用意ください 【対象】小学生 【費用】工作代110円～500円/1人（材料の種類によって変わります）		

<b>日産わくわくエコスクール</b>		日産自動車株式会社	2-9
内容	【講義】温暖化問題と電気自動車についての座学 【電気自動車実験】電気自動車のモデルカーを使用した発電・走行実験 【エコカー体験】電気自動車の実車を用いたエコカー体験（試乗あり）		
特記事項	【対象】小学5～6年生 【会場】小学校 【時期時間帯】月～金曜日 9時～16時 【備考】スクリーンまたは大型モニターのご用意をお願いします。 エコカーを試乗する場合は学校敷地内での走行可能な場所が必要になります。		

<b>身近なものを使って簡単モーターを作ろう</b>		理科で遊ぼう会	2-10
内容	整流子を使う本格的な直流二極モーターを作ります。材料は、永久磁石以外は会員の手作りです。モーターが完成したら回る仕組みを考え、もっと速く回すにはどうしたらよいか自分たちで考え、実験し考察することに主眼を置きます。		
特記事項	【会場】ご指定の場所に伺います 【対象】小学校4～6年生 【費用】150円/人		

<b>木炭で電池を作ろう</b>		理科で遊ぼう会	2-11
内容	木炭とアルミ箔を使う乾電池型の電池、+極にも一極にも木炭を使う電気分解による充電型のエコな電池を作って、どんなことが出来るか調べます。知識を伝えることよりも、自分で実験して、観察したり、考察することに主眼を置きます。		
特記事項	【会場】ご指定の場所に伺います 【対象】小学校4～6年生 【費用】100円/人		

<b>エネルギーの創蓄省と工作教室 ～次世代エネルギー作り～</b>		パナソニック株式会社 エレクトリックワークス社	2-12
内容	工作キットを組み立てながら、暮らしの中のエネルギーや太陽光発電のしくみLEDについて学び、環境意識を高めます		
特記事項	【会場】ご用意ください 【所要時間】約50分（要相談） 【時期・時間帯】随時対応いたします。業務の都合上、対応できない場合がございます 【対象】小学校高学年～中学生（応相談） 【人数】10～20名 【費用】無料		

<b>めざせ銅博士！銅の特徴を知って どのように利用されているか調べてみよう</b>		一般財団法人 北里環境科学センター	2-13
内容	3つのテーマを添付の資料に記入しながら進みます。 ・銅と他の金属の違い ・知っているのと得する銅の役割 ・熱伝導性を試してみよう		
特記事項	【会場】ご用意ください 【所要時間】約50分 【時期・時間帯】随時対応いたします。業務の都合上、対応できない場合がございます 【対象】小学校高学年～中学生（応相談） 【人数】10～20名 【費用】無料		

★印は新規講座です

めざせ銅博士！銅の特徴を知ってSDGsについて考えてみよう		一般財団法人 北里環境科学センター	2-14 ★
内容	2つのテーマを添付の資料に記入しながら進みます。 ・銅の化学反応について ・銅の製造方法とリサイクル		
特記事項	【会場】ご用意ください 【所要時間】約50分（要相談） 【時期・時間帯】随時対応いたします。業務の都合上、対応できない場合がございます 【対象】小学校高学年～中学生（応相談） 【人数】10～20名 【費用】無料		

めざせ銅博士！銅の特徴を知って金属イオンについて、銅を使って電池のしくみを調べてみよう		一般財団法人 北里環境科学センター	2-15 ★
内容	・「電池のしくみ」について講義を行います。 ・レモン果汁などを使った電池で実験を行います。		
特記事項	【会場】ご用意ください 【所要時間】約50分（要相談） 【時期・時間帯】随時対応いたします。業務の都合上、対応できない場合がございます 【対象】小学校高学年～中学生（応相談） 【人数】10～20名 【費用】無料		

木炭蓄電装置を作るワークショップ		NPO法人 Class for Everyone	2-16 ★
内容	木炭から蓄電装置を作り、ソーラー発電システムと組み合わせてLEDライトを点灯させる実験を行います。発電や蓄電にも様々な方法があることを知り、身近なものを使って自分でエネルギーを作る体験を通じ、「脱炭素」な暮らしを実現するためのアイデアを膨らませることができます。2025年度より相模原市ゼロカーボン推進課と協働で実施していきます。		
特記事項	【会場】緑区の藤野駅周辺で開催可能です。もしくは、相模原市内でご用意ください。 【所要時間】90～120分で調整可能 【時期・時間帯】土日祝で応相談 【対象】小学校高学年以上 【人数】10～30名 【費用】無料		

相模原市生涯学習まちかど講座 「相模原市の地球温暖化対策の取組」		相模原市 ゼロカーボン推進課	2-17
内容	第2次相模原市地球温暖化対策計画に基づく、温室効果ガスの排出抑制や気候変動の影響への適応に向けた施策について紹介し、地球温暖化対策について考えます。		
特記事項	【時間】1時間		

相模原市生涯学習まちかど講座 「メガソーラーを見よう」		相模原市 ゼロカーボン推進課	2-18
内容	再生可能エネルギーについてお話をしながら、ノジマメガソーラーパーク（さがみはら太陽光発電所）を見学します。		
特記事項	【日程】土日祝日は要相談 【時間】午後4時以降は実施不可 【天候】荒天中止		

### 3【大気、水質、土壌汚染・化学物質・公害】

★印は新規講座です

<b>見えない二酸化炭素を実験でつかまえてみよう</b>		特定非営利活動法人 神奈川県環境学習リーダー会	3-1
内容	CO <sub>2</sub> など空気の成分には、どんなものがあるか、それぞれどんな違いがあるのかを、燃焼実験や酸性度、水への溶解実験などを通して調べます。空気の性質と気候の関係が学べます。		
特記事項	【対象】小学生と保護者 応相談 【費用】有料（材料費） 応相談		
<b>ミネラルウォーターのちがいを実験で調べてみよう</b>		特定非営利活動法人 神奈川県環境学習リーダー会	3-2
内容	ミネラルウォーターに入っているミネラルの違いを、石けん水をつかった実験で調べてみます。水の違いがどのような環境と関係しているのかを学びます。		
特記事項	【対象】小学生と保護者 応相談 【費用】有料（材料費） 応相談		
<b>紫キャベツで色が変わる色水実験を楽しもう</b>		特定非営利活動法人 神奈川県環境学習リーダー会	3-3
内容	紫キャベツを使って色水を作り、酸性度の違いによって水の色が変化することを実験で確かめます。水の性質が溶けるものによって変わることや、水の惑星と呼ばれる地球の環境が変化していることも学びます。		
特記事項	【対象】小学生と保護者 応相談 【費用】有料（材料費） 応相談		
<b>ヨウ素デンプン反応で食べ物をしらべてみよう</b>		特定非営利活動法人 神奈川県環境学習リーダー会	3-4
内容	毎日食べている食べ物にデンプンが入っているか入っていないかを、ヨウ素液を使って実験して調べます。植物が作り出してくれるものと私たちの生活や環境との関係を学びます。		
特記事項	【対象】小学生と保護者 応相談 【費用】有料（材料費） 応相談		
<b>めざせ環境博士！水博士になろう</b>		一般財団法人 北里環境科学センター	3-5
内容	相模原の水や家庭で使用する水と自然との関係を学び、水の大切さを学びます。		
特記事項	【会場】ご用意ください 【費用】無料 【持ち物】筆記用具 飲み物		
<b>科学実験</b>		ソマティックセンス	3-6
内容	私たちの身近なものを使って、科学実験を行います。 ①三角コーナーの網を使って、大気圧の実験 ②うがい薬を使って、ヨウ素デンプン反応の実験 ③コウジカビを使って、微生物の実験 ④使用済みの電池を使って、慣性の法則実験 ⑤カイコの繭のクラフトづくりからわかる繭の性質を調べる実験 ⑥ビー玉を使って、運動を調べる実験 ⑦CD、DVDで作った分光器で、光の性質を調べる実験 ⑧ミョウバンを使って、水の電気分解の実験		
特記事項	【会場】ご用意ください 【対象】小学生以上 【費用】100円/個		
<b>土壌実験</b>		ソマティックセンス	3-7
内容	私たちが暮らしている足元の土はどのようにできたのでしょうか。土の不思議について調べてみましょう。土の色、土の呼吸、土の燃焼等の実験を通して、土についての理解を深めていきます。また、土の標本（マイクロモノリス）もつくることも可能です。		
特記事項	【会場】ご用意ください 【対象】小学生以上 【費用】100円/個		

★印は新規講座です

「水俣」を子どもたちに伝える出前授業 ～私たちにとっての「水俣」～		「水俣」を子どもたちに 伝えるネットワーク	3-8
内容	日本の四大公害病のひとつ、熊本・鹿児島水俣病。日本の一地方都市の国有名詞・水俣を、「水俣」と括弧つきで表記するのは、「水俣」が「いつでも」「ここ」の学びだからです。事実をたどり、患者さんの生き方に学び、いのちと環境を子どもたちとともに考える出前授業です。		
特記事項	【費用】 無料 (ただし、患者さんや支援者の方に来ていただく場合には、交通費と謝礼が必要です)		
「水俣」を知る写真展		「水俣」を子どもたちに 伝えるネットワーク	3-9
内容	会が所有している写真パネルを展示すれば、ミニ写真展が開催できます。また写真パネルだけでなく、さまざまな素材（患者さんの寄せ書き、スナップ写真等）、絵本や書籍の読み聞かせ、CDや演奏を組み合わせることで、より深く伝えられます。		
特記事項	【費用】 無料 ※会場に応じた展示方法を相談できます		
ビタミンCがたっぷりなものは？		理科で遊ぼう会	3-10
内容	レモンよりビタミンCが濃いものがあるだろうか、実験で調べよう。ビタミンCは何に沢山含まれているかな？ 知識を伝えるのではなく、自分で実験し考察することに主眼を置きます。結果が予想と違うことから実験して確認することの大切さに気付くようにします。		
特記事項	【会場】 ご指定の場所に伺います 【対象】 小学4～6年生 【費用】 100円/人		
アクリルタワシの編物教室		リサイクルよつば	3-11
内容	アクリルタワシの使い方・効果（洗剤を使用しない。水を汚さない。手を荒らさない）を知り、アクリルタワシの編み方を学びます。また、アクリル毛糸で作るいろいろな小物の作り方を学びます。		
特記事項	【会場】 相模原市緑区、中央区周辺でご用意ください 【持ち物】 編み具他		
煮干しを解剖してマイクロプラスチックを探そう SDGs14		賢治の実験室	3-12 ★
内容	①カタクチイワシの煮干しを指や楊枝で解剖して眼球、脳、耳石、水晶体、鰓、心臓、肝臓、胃、腸、卵巣・精巣 背骨、筋肉などを見出し観察をして簡易な標本をつくる ②肝臓に包まれている胃のなかの未消化物をPCに接続したUSB顕微鏡で観察して、生物片、マイクロプラスチックなどを見出しスクリーンショットをとる ③海洋プラスチックの問題について身近なごみ問題などを元に参加者同士で話し合いをして理解を深める（リフレクション）		
特記事項	【会場】 各小学校かエコパークさがみはら 【費用】 100円/人 【対象】 小学4～6年生または65歳以上のシニア 【持ち物】 必要ならば虫メガネなどの拡大鏡 【人数】 20名(学校で実施ならば1クラス)		
相模原市生涯学習まちかど講座 「相模原の大気環境を監視する」		相模原市 環境保全課	3-13
内容	市内の監視測定状況から、相模原の大気環境を説明し、大気環境への関心を高め大気汚染を防止する行動への意識付けを行います。		
特記事項	【時間】 30分		

★印は新規講座です

相模原市生涯学習まちかど講座 「PRTR制度について」		相模原市 環境保全課	3-14
内容	PRTR制度（人の健康や生態系に有害なおそれのある化学物質が、事業所から環境（大気、水、土壌）へ排出される量及び廃棄物に含まれて事業所外へ移動する量を、事業者が自ら把握し国に届け出をし、国は届出データや推計に基づき、排出量・移動量を集計・公表する制度）について説明します。		
特記事項	【時間】30分		
相模原市生涯学習まちかど講座 「市営青根簡易水道のしくみ」		相模原市 津久井土木事務所 （簡易水道班）	3-15
内容	青根浄水場の施設見学と飲み水が作られるまでのしくみを説明します。		
特記事項	【人数】20人以内      【会場】青根浄水場に限る      【時間】1時間		
相模原市生涯学習まちかど講座 「下水道を知ろう」		相模原市 下水道経営課	3-16
内容	下水道の働きや仕組みなどについてお話しします。		
特記事項	座学が中心です。      【時間】1時間		
相模原市生涯学習まちかど講座 「生活排水から学ぶ下水道」		相模原市 下水道経営課 （神奈川県下水道公社）	3-17
内容	家庭などから排出した汚水（もしくは疑似下水）を使用した簡易水質検査や顕微鏡を使った微生物の観察を行います。		
特記事項	体験学習が中心です。      【時間】1時間30分		
相模原市生涯学習まちかど講座 「食品表示の理解とチェック」		相模原市 消費生活総合センター	3-18
内容	食品表示を見比べることの大切さなどについてお話しします。		
特記事項	【申請】内容調整のため、開催日の1か月前までに申請をお願いします 【開催時間】午前9時～午後6時      【時間】1～2時間		

## 4【4R・ごみ・廃棄物】

★印は新規講座です

<b>端材や間伐材をつかったツリーをつくろう！</b>		株式会社 kinoiro	4-1 ★
内容	お椀の端材や街で伐採された樹木、神奈川県産の間伐材を組み合わせ、飾っても遊んでも楽しいツリーを制作します。相模原産の木も含め、木材の種類や違いや木についての豆知識、脱炭素（SDGs）についてなど、クイズで楽しみながら身の回りの木材事情やアップサイクルについて学べます。		
特記事項	【会場】ご用意ください 【対象】4歳～大人 【人数】6名以上 【費用】材料費 1,800円/人		

<b>地球にやさしい純銀ペンダントをつくろう！</b>		株式会社 kinoiro	4-2
内容	産業廃棄物から100%リサイクルされた素材「銀粘土」を使用し、金属のリサイクルについて考えながら純銀アクセサリを制作します。電気炉で金属に熱を加える時間を使い、クイズを交えながら金属のリサイクルの仕組みや銀について楽しく学べます。ペンダントはキーホルダーに変更できます。		
特記事項	【会場】ご用意ください 電源が必要です 【対象】小学5年生以上 【人数】6名以上 【費用】2,500円/人		

<b>リサイクルセンター見学会</b>		株式会社 アンカーリサイクルポート	4-3
内容	使用済みICT製品類の回収・リサイクル施設を見学します。3Rの理解を深めることができます。		
特記事項	【時期】7月、8月、11月、2月の平日9:00～17:00 ※但し、月末・月初を除く		

<b>地球と身体にやさしいエコ味噌造り</b>		エコ味噌と食育の会	4-4
内容	おからを使って味噌を作ります。原料を大豆からおからに替えることで、電気やガスなど火を使わないで短時間に仕込めます。産業廃棄物として捨てられる事の多いおからを使う事により、ゴミの削減にもつながります。		
特記事項	【教材費】500円/人 【持ち物】エプロン、三角巾、あれば大きめのボウル		

<b>～学校キャラバン～ ごみを通して海岸と内陸部とのつながりを考える</b>		公益財団法人 かながわ海岸美化財団	4-5
内容	神奈川県の約150kmの自然海岸を毎年清掃している職員が、海岸のこと、ごみのこと、環境のことなどを専用のテキストブックやパネル、スライド等を用いて、子どもたちと一緒に考えていきます。		
特記事項	【会場】ご用意ください 【対象】小学生 【人数】10名以上		

<b>おもちゃもったいないセンター</b>		相模原おもちゃドクターの会	4-6
内容	子どもが成長して使わなくなったおもちゃを、別のおもちゃと交換します。おもちゃの交換を通して、子どもたちの「ものを大切に作る心」を育むとともに、大人も一緒に使い捨て文化を見直し、ごみの減量化や資源化に対する意識の啓発を図っています。相模原おもちゃの病院を併設できます。		
特記事項	【会場】制限があるためご相談ください 【対象】子ども（保護者だけでも可） 【持ち物】交換したいおもちゃ（受付できない物もあります）		

相模原おもちゃの病院		相模原おもちゃドクターの会	4-7
内容	おもちゃの病院を実施することで、壊れたおもちゃはすぐに捨てるのではなく、修理して、長く使うことができることを紹介します。おもちゃの治療（修理）を通して、子どもたちの「ものを大切に作る心」「科学する心」を育むとともに、大人も一緒に使い捨て文化を見直し、ごみの減量化や資源化に対する意識の啓発を図っています。おもちゃもったいないセンターを併設できます。		
特記事項	【会場】ご用意ください 【対象】子ども（保護者だけでも可） 【費用】無料(部品交換は実費負担) 【持ち物】治療（修理）を受けたいおもちゃ（受付できない物もあります）		
三菱愛川リサイクルセンターエコニクル見学		株式会社 三菱商事	4-8
内容	三菱愛川リサイクルセンターエコニクルは、使用済プラスチックの「マテリアルリサイクル」を推進する工場です。使用済プラスチックを大型破砕機で破砕する様子から機械や人の手で選別する様子まで見学していただきながら、弊社の資源循環および脱炭素に向けた取り組みをご紹介します。※混合廃棄物からプラスチックを選別する別工場も合わせて見学可能です。		
特記事項	【時間】約1時間 【持ち物】不要		詳細はQRコードからご確認ください 
株式会社清和サービス資源リサイクル施設見学		株式会社 清和サービス	4-9
内容	相模原市の資源の日に市民の方が出された資源ごみの分別作業の見学ができます。品目は、びん、かん、紙、布、食用油、蛍光管、ペットボトル、容器包装となっております、約40分～1時間の見学です。		
特記事項	4人から予約を受け付けします 施設見学動画をホームページにて公開しています。		
BOOKOFFオンライン授業（小学生向け）		ブックオフグループ ホールディングス株式会社	4-10
内容	①へんしんマイバッグ！～着なくなったTシャツを利用したマイバッグ作り～ ②本の査定体験 ③店舗体験 ブックオフチャレンジ 指導要綱に沿って授業をし、査定体験と店舗体験ではオンラインで店長さんたちとコミュニケーションをとってもらいます。		
特記事項	BOOKOFFの事業を通じて、リユースを知ってもらうこと、査定や店舗体験をする中でリーダーシップや行動力、自発性、発想力などを培うことができます。 【会場】市内の小学校 【対象】小学校3～6年生 【参考授業時間数】①2～3コマ ②3～4コマ ③6～8コマ (調整可能です。ご相談ください)		
リユースに関する講演		ブックオフグループ ホールディングス株式会社	4-11
内容	BOOKOFFでは、リユース業を通じて、「モノの命を延ばす」とともに、リユースが難しいモノにおいてもパートナー企業と協力しリサイクルに取り組み、リユースとリサイクルを合わせ、資源活用率92%を実現しております。店舗運営以外で行っている知られていない取り組みも含め、循環型社会に向けてリユース・リサイクルの重要性を子ども達にもわかりやすく説明します。		
特記事項	【会場】応相談 【対象】教育機関一般 【時間】30分～1時間程度		

プラスチックのリサイクルを考えよう		理科で遊ぼう会	4-12
内容	身近なプラスチックの性質を体験しながら、SDGsに関連付けて環境を考えるきっかけ作りをしていきます。煮干しの胃を磨り潰して、少量の過酸化水素液に浸した後、水分を除去して顕微鏡で観察し、マイクロプラスチックを探します。「どうしようかプラスチック」と題したワークシートを使って、自分の考えをまとめ、班活動・発表をします。		
特記事項	【会場】ご指定の場所に伺います 【対象】 小学校4～6年生 【費用】 100円/人		

エコぞうり教室		リサイクルよつば	4-13
内容	着なくなったTシャツ等から布ぞうりを作ります。物を大事にする心を養います。		
特記事項	【会場】 相模原市緑区、中央区周辺でご用意ください 【持ち物】 着なくなったTシャツ、ハサミ等		

株式会社日本フードエコロジーセンター工場見学		株式会社日本フード エコロジーセンター	4-14
内容	食品循環資源のリキッド発酵飼料化 1.工場概要の説明（会議室にて） 20～30分 2.工場の作業風景見学（工場2階にて） 20～30分 3.質疑応答（会議室にて） 20～30分 所要時間は概ね1時間30分程度、1時間への短縮等可。		
特記事項	【会場】 株式会社日本フードエコロジーセンター 【対象】 小学生以上 【時間帯】 10:00～12:00 13:00～15:30 【人数】 30名まで ※原則として個人（少人数）での見学は毎月第1・第3金曜日 団体・企業の見学は平日 【費用】 学生（小学生～大学生）：500円/人 一般：1,000円/人 ※費用についての詳細はお問合せください		

相模原市生涯学習まちかど講座 「分別の達人養成講座 ～ごみ・資源の正しい分け方・出し方を知ろう～」		相模原市 資源循環推進課 麻溝台環境事業所 橋本台環境事業所 津久井クリーンセンター	4-15
内容	相模原市のごみの現状、ごみと資源の正しい分け方・出し方などを学んでいただき、ごみと資源の日頃の疑問にお答えします。		
特記事項	【時間】 1～2時間		

相模原市生涯学習まちかど講座 「さがみはらのごみ処理施設 ～家庭から出たごみの行方～」		相模原市 清掃施設課	4-16
内容	相模原市のごみ処理施設についてお話しします。		
特記事項	【時間】 30分～1時間		

相模原市生涯学習まちかど講座 「シゲンジャーパーク（一般廃棄物最終処分場） ～ごみは燃やして終わりじゃない！～」		相模原市 清掃施設課	4-17
内容	家庭ごみを焼却した灰などを埋め立てるシゲンジャーパーク（一般廃棄物最終処分場）について、本市施設の現状や、次期一般廃棄物最終処分場の整備に向けた取組などについてお話しします。		
特記事項	【時間】 1～2時間 南区麻溝台にある最終処分場を見学しながらの講座も可能です。		

★印は新規講座です

相模原市生涯学習まちかど講座 「資源循環都市の実現に向けた相模原の取組」		相模原市 廃棄物政策課	4-18
内容	4R（発生抑制・排出抑制・再使用・再生利用）のさらなる推進、一般廃棄物の適正処理等を推進するために策定した第3次相模原市一般廃棄物処理基本計画（計画期間：2019年度から2027年度まで）について、市民、事業者、行政の取組など含めてお話しします。		
特記事項	【時間】30分      【対象】高校生以上		
相模原市生涯学習まちかど講座 「北清掃工場へ行こう」		相模原市 北清掃工場	4-19
内容	ごみ処理の現状についてビデオを上映し、清掃工場の見学を行います。		
特記事項	【対象】小学生以上      【会場】北清掃工場      【時間】1時間30分		
相模原市生涯学習まちかど講座 「南清掃工場へ行こう」		相模原市 南清掃工場	4-20
内容	ごみ処理の現状についてビデオを上映し、清掃工場の見学を行います。		
特記事項	【対象】小学生以上      【会場】南清掃工場      【時間】1時間30分		

## 5【自然を守る・自然に親しむ】

★印は新規講座です

相模原の自然を知ろう		エコパークさがみはら	5-1
内容	相模原市自然環境観察員が相模原市内の花や鳥や虫に関する調査をした内容や結果を紹介したり、自然環境観察員制度の案内をしたりします。 活動実績として植物、野鳥、湧水環境、河川生物相の4分野の専門調査や、ツバメ・セミ・野鳥・タンポポ類・ジョロウグモの調査などを行いました。		
特記事項	【人数】10人以上から受け付けます		
植物ジュニアレンジャー講座		特定非営利活動法人 神奈川県環境学習リーダー会	5-2
内容	「植物ジュニアレンジャー」を養成する講座の実施 「身近な春の植物たち」「植物の歴史を探そう」「自然のつながり（生態系）とは」 「競争する植物」「伝えよう！植物のふしぎと楽しさ」「不思議な種の世界」 「特別講座（門松）」		
特記事項	【対象】小学生 応相談 【費用】有料 応相談		
植物ジュニアレンジャー活動		特定非営利活動法人 神奈川県環境学習リーダー会	5-3
内容	「植物ジュニアレンジャー」としての活動を実践する講座 「温暖化と植物」「外来種はほんとに悪い」「海岸植物の工夫は」 「たのしい里山体験」		
特記事項	【対象】小学生 応相談 【費用】有料 応相談		
「動物かくれんぼ」で保護色実験		特定非営利活動法人 神奈川県環境学習リーダー会	5-4
内容	ミニこいのぼりを作って保護色実験、「昨日何食べた？」食べた生き物調べ、生きもののつながり、食品ロスとSDGs、（低学年向け；昆虫切り絵のかくれんぼ）		
特記事項	【対象】小学生 応相談 【費用】有料 応相談		
トンボヤジロベーでバランス実験		特定非営利活動法人 神奈川県環境学習リーダー会	5-5
内容	トンボのヤジロベーと小鳥の起き上がり小法師の工作、重心とバランスの工作工夫、重心移動の体感「体重計シーソー」、「動物はなぜ動く？」動物の移動と行動圏		
特記事項	【対象】小学生 応相談 【費用】有料 応相談		
昆虫教室（カブトムシ採り観察会）		昆虫文化を子供たちに伝える会	5-6
内容	カブトムシの生態、飼育方法、採集方法を指導します。 子どもとその保護者が、自立的にカブトムシなどの昆虫と親しむようになります。		
特記事項	【会場】ご用意ください ※保育園・幼稚園・学校に向くのも可能です 【対象】幼児～一般（シニア層含む） 【人数】5～50名以上 【費用】有料 応相談（無料の場合もあり）		
森に親しみ守っていこう（ボランティア体験）		特定非営利活動法人 相模原こもれび	5-7
内容	相模原市南区の市街地に残っている「木もれびの森」を活動地として、下刈り、間伐などの保全活動を行います。自然に親しむと共に自然保護に対する意識の普及啓発を図ります。		
特記事項	【対象】ボランティア活動に興味のある人で入会の前に体験をしてみたい人 【活動日】毎月第1・2土曜日、第3日曜日、第4水曜日 各日とも午前中 【持ち物】帽子、長ズボン、長袖シャツ、軍手、汚れても良い靴、タオル、水筒		

相模原市にゆかりの深い ミシマサイコを育ててみよう		相模原柴胡の会	5-8
内容	古来より相模原市にゆかりの深い薬用植物であり「相模原市民の歌」にも歌われているミシマサイコはかつては相模野台地にいっつもの群生地があり、柴胡が原とも呼ばれていましたが、環境悪化等により現在絶滅危惧種になっています。相模原市の歴史と文化の象徴であり環境問題でもあるミシマサイコを広く市民に知って頂きたいと思っています。		
特記事項	【会場】エコパークさがみはらまたは希望地 【対象】どなたでも 【費用】500円 【持物】筆記用具		
自然観察を通して自然のことをもっと知ろう		さがみはら緑の風	5-9
内容	自然を観察しながら生き物の姿を通して自然のつながりを学びます。目的や対象に応じてプログラムを組み替えます。		
特記事項	【費用】ご相談ください 【人数】ご相談ください 「いつでも」「どこでも」「だれとでも」がモットーです。		
小枝鉛筆づくり		特定非営利活動法人 自遊クラブ	5-10
内容	間伐材を活用して、小枝のオリジナル鉛筆を作ります。自分で選んだ小枝にドリルで穴をあけ、鉛筆の芯を入れ、ナイフや小刀を使用して小枝を削り、芯を出します。刃物で鉛筆を削ったことのない子ども達に刃物の安全な使い方を教えます。(作製時間は20分程度)		
特記事項	【対象】小学生～大人、1人～5人 【時間】9:00～15:00 【集合】串川ひがし地域センター(別会場を希望の方は、要相談)		
森林ボランティア体験		特定非営利活動法人 自遊クラブ	5-11
内容	下草刈り、枝打ち、間伐等の初歩的な森林ボランティア体験ができます。森林整備体験を通して、森林についての理解を深めていただきます。森林ボランティア保険に加入する等、可能な限りの体制をしいて安全管理に努めます。		
特記事項	【対象】森林ボランティアに関心のある方、1人～5人 【集合】串川ひがし地域センター 【時間】9:00～15:00 【持ち物】汚れてもよい服装(長袖シャツ、長ズボン、履きなれた靴)		
ピクピク人形づくり		特定非営利活動法人 自遊クラブ	5-12
内容	放置林にはびこるササ竹と羽根つきの玉にも使われるムクロジの黒い種を使って、糸を引くと腕がピクピクと動く人形を作ります。(作製時間は10分程度)		
特記事項	【対象】小学生～大人、1人～5人 【時間】9:00～15:00 【集合】串川ひがし地域センター(別会場を希望の方は、要相談)		
ブンブンごまづくり		特定非営利活動法人 自遊クラブ	5-13
内容	間伐材を活用して、ブンブンごまを作ります。自分で選んだ間伐材を輪切りにして、ドリルで穴をあけ、紐を通してブンブンごまを作ります。(作製時間は10分程度)		
特記事項	【対象】小学生～大人、1人～5人 【時間】9:00～15:00 【集合】串川ひがし地域センター(別会場を希望の方は、要相談)		
竹カエルづくり		特定非営利活動法人 自遊クラブ	5-14 ★
内容	竹の節部分と枝を一緒に切ってカエルの顔を作ります。カエルが笑ったり、歌を歌っている顔になり、ストラップにして楽しめます。		
特記事項	【対象】小学生～大人、1人～5人 【時間】9:00～15:00 【集合】串川ひがし地域センター(別会場を希望の方は、要相談)		

生物（土壌動物、植物、地衣類）の観察		ソマティックセンス	5-15
内容	土壌動物（ダンゴムシ、ミミズ等）や地衣類を観察したり、その土地の環境を調べたりします。また、いろいろな植物の花を観察し、花の受粉方法などを調べます。		
特記事項	【対象】小学生以上 【持ち物】ルーペ		
どんぐりキャンドル		ソマティックセンス	5-16
内容	蜜ろうを使ってどんぐりキャンドルをつくります。どんぐりのはかまも全て、蜜ろうからできています。キャンドルを作りながら、森とハチの関係を考えていきます。いろいろなどんぐりの形を考え、自分だけのどんぐりキャンドルができます。		
特記事項	【会場】ご用意ください 【対象】小学生以上 【費用】100円/個		
里山体験学習講座		鳩川・縄文の谷戸の会	5-17
内容	鳩川・縄文の谷戸で田植え、生きもの観察会（ホタル等）、草取り、稲刈り、山の手入れ（伐採）など、体験を通じて身近な自然に触れてもらい、自然の仕組みを学習してもらいます。生きものとの共生や人間も自然の中の一員であることを実感して、身近な自然の必要性が理解できるようになることを目指します。		
特記事項	【時期】6月～12月に行います 【費用】500円/人（保険代含む）、子ども無料 【持ち物】汚れても良い服装		
里山交流の森で木こり体験&間伐材で木工工作		特定非営利活動法人 緑のダム北相模	5-18
内容	緑のダム北相模の定例の活動に参加しながら、お子さんから参加できる森の整備体験&間伐材を使って木工創作あそびを行いながら、木の持つ特性についても学びます。間伐した木材で木工創作あそびをするだけでなく、お土産として持ち帰っていただくことも可能です。		
特記事項	【集合場所】長福寺 知足の森 【開催日】第一・第三日曜日10:00～15:00 【人数】10人以上から受け付けます 【費用】小学生2,000円、中学生以上3,000円 ※小学校3年生以下は保護者が監督する範囲で無 【持ち物】滑りにくいくつ、帽子、軍手、タオル、 からご確認ください 汚れてもよい長袖・長ズボン（白系の色がおすすめ）。 昼食、飲み物、雨具、持ち帰り袋		
もりはともだち、森はたのしく		木もれびの森の花と木々を守る会 (ここももの会)	5-19
内容	①のこぎり・草刈り体験（森を守る大切な活動です） ②ネイチャーゲームなどをしながら、植物や動物を見て、森の息遣いを感じ散策する（森をさんぽする） ③森の恵みでクラフトづくり：葉や枝や木の実で、やじろべいや森のフレームを作ろう ④落枝の整理で、虫のすみかづくり（バイオスタックづくり） ⑤エコ紙バックづくり（ゼロカーボンへの実践） ⑥木もれびの森の歴史と私たちの今（お話し）		
特記事項	【会場】木もれびの森（ここももの森を中心に）※学校での講座も可能です。 【対象】小学生から大人まで。 【時期】最大1.5H 開催時期は相談させていただきます。 【持ち物】汚れてもよい手袋、長袖長ズボン（首手首足首に空気がないように）、運動靴、タオル、帽子		

★印は新規講座です

アンモナイト化石のレプリカを作り 地球生命史を学ぼう		賢治の実験室	5-20 ★
内容	①ストロマトライト、筆石、三葉虫、アンモナイト、ピカリア、植物、などの化石を観察して化石のでき方や生息した時代について考えよう ②アンモナイト（三葉虫）の化石をもとに精巧なレプリカを制作する（粘土、石膏、着彩） ③絶対的スケールで4メートル60センチの「地球生命史年表」を作成する *小学校6年「大地のつくりと変化」の関連授業として実施することができる（1単位時間）		
特記事項	【会場】各小学校もしくはエコパークさがみはら 【費用】100円/人 【対象】小学4～6年生または65歳以上のシニア 【人数】20名（学校で実施ならば1クラス） 【持ち物】色えんぴつ、のり、ハサミ		

相模原市生涯学習まちかど講座 「川のはなし」		相模原市 河川課	5-21
内容	河川の概要や市の取組についてお話しします。		
特記事項	【時間】1時間		

相模原市生涯学習まちかど講座 「相模原市の森林について」		相模原市 森林政策課	5-22
内容	相模原市の森林政策に関する取組内容についてお話しします。		
特記事項	【時間】1時間		

相模原市生涯学習まちかど講座 「さがみはらの農業について」		相模原市 農政課	5-23
内容	さがみはらの農業について、お話しします。		
特記事項	【時間】1時間 【時期】派遣可能時期は、4月～9月、12月～3月		

相模原市生涯学習まちかど講座 「生物多様性について知ろう」		相模原市 水みどり環境課	5-24
内容	生物多様性とは何か、基本的な事項について説明し、生物多様性の保全のために何をすればよいかを考えます。		
特記事項	申請者と講師による内容調整が必要なことから、開催日の1ヵ月前までに申請もしくは講座担当課への事前連絡をお願いします。 【時間】30分		

相模原市生涯学習まちかど講座 「みどりを守ろう増やそう育てよう」		相模原市 水みどり環境課	5-25
内容	「第2次相模原市水とみどりの基本計画・生物多様性戦略」による緑地保全や緑化推進に関する市の取組を紹介し、これからもみどりを守り増やしていくためにどうすればよいかを考えます。		
特記事項	申請者と講師による内容調整が必要なことから、開催日の1ヵ月前までに申請もしくは講座担当課への事前連絡をお願いします。 【時間】30分		

## エコネットの輪登録団体一覧

- 最新の登録団体情報、イベント情報は、環境情報センターホームページ  
(<http://www.ecopark-sagamihara.com/>) からご覧いただけます。

(2025年4月現在)

No.	団 体 名
1	株式会社清和サービス
2	カヤバ株式会社 相模工場
3	相模原の環境をよくする会
4	太陽光発電所ネットワークPVさがみはら
5	「水俣」を子どもたちに伝えるネットワーク
6	相模原商工会議所
7	一般財団法人 北里環境科学センター
8	特定非営利活動法人 自遊クラブ
9	東京ガス株式会社 神奈川西支店
10	神奈川県企業庁
11	株式会社三凌商事
12	鳩川・縄文の谷戸の会
13	桂川・相模川さがみはら地域協議会
14	ソマティックセンス
15	東林野鳥の会
16	境川クリーンアップ作戦実行委員会
17	さがみはら緑の風
18	特定非営利活動法人 境川の斜面緑地を守る会
19	特定非営利活動法人 相模原こもれび
20	特定非営利活動法人 緑のダム北相模
21	リサイクルよつば
22	特定非営利活動法人 アース・エコ
23	特定非営利活動法人 かながわ環境教育研究会
24	特定非営利活動法人 WE21ジャパン相模原
25	公益財団法人 相模原市まち・みどり公社
26	REWOOD CLUB
27	特定非営利活動法人 and Advance
28	エコ味噌と食育の会
29	一般財団法人 関東電気保安協会 相模原事務所
30	理科で遊ぼう会
31	株式会社アンカーリサイクルポート
32	特定非営利活動法人 みどりのお医者さん
33	特定非営利活動法人 神奈川県環境学習リーダー会
34	学校法人 麻布獣医学園 麻布大学
35	相模原市自然環境観察員
36	相模原おもちゃドクターの会

No.	団 体 名
37	エコ窓普及促進会
38	北相会
39	特定非営利活動法人 太陽の村
40	株式会社ワコーグリーン
41	日本テレニクス株式会社
42	アイフォーコム・スマートエコロジー株式会社
43	特定非営利活動法人 Rainbowエンジェル
44	ForestNoba☆
45	アーススクールさがみはら（特定非営利活動法人さがみはら地球温暖化対策協議会）
46	ピッチワン
47	トランジションタウンまちだ・さがみ
48	さがみはら4R連絡会
49	さがみ湖 森・モノづくり研究所
50	特定非営利活動法人 かながわ環境カウンセラー協議会 相模原支部
51	相模川を愛する会
52	トランジション藤野
53	小川 路人（里山の動物・固有種・絶滅種研究）
54	特定非営利活動法人 市民フォーラムさがみはら
55	ゆるナチュ育児の会
56	相模原柴胡の会
57	田名塩田の自然を愛する会
58	さがみはら生物多様性ネットワーク
59	公益財団法人かながわ海岸美化財団
60	金丸ミドリ会
61	一般財団法人 ものづくり文化振興協会
62	昆虫文化を子供たちに伝える会
63	株式会社kinoiro
64	ブックオフコーポレーション株式会社
65	日産自動車株式会社
66	木もれびの森の花と木々を守る会（ここももの会）
67	株式会社日本フードエコロジーセンター
68	ヤマト運輸株式会社 厚木主管支店
69	パナソニック株式会社エレクトリックワークス社
70	株式会社パイロットコーポレーション
71	整理収納アドバイザー 整う暮らしお片付け
72	賢治の実験室
73	特定非営利活動法人 Class for Everyone
74	エコパークさがみはら

No.	まちかど講座担当課名
75	相模原市環境経済局ゼロカーボン推進課
76	相模原市環境経済局環境保全課
77	相模原市環境経済局水みどり環境課
78	相模原市環境経済局廃棄物政策課
79	相模原市環境経済局資源循環推進課
80	相模原市環境経済局清掃施設課
81	相模原市環境経済局南清掃工場
82	相模原市環境経済局北清掃工場
83	相模原市環境経済局麻溝台環境事業所
84	相模原市環境経済局橋本台環境事業所
85	相模原市環境経済局津久井クリーンセンター
86	相模原市環境経済局農政課
87	相模原市環境経済局森林政策課
88	相模原市市長公室みんなのSDGs推進課
89	相模原市都市建設局土木部津久井土木事務所
90	相模原市都市建設局土木部河川課
91	相模原市都市建設局土木部下水道経営課
92	相模原市消費生活総合センター

## 貸出教材・備品リスト

地域の環境学習、環境活動を支援するため教材・備品等の貸出を行っています。  
詳しくはエコパークさがみはらまでお問い合わせください。

貸出期間は、原則として7日以内です。

No	備品名	数	仕様等	備考
1	デジタル溶存酸素計	2	FUSO DO5509	
2	デジタル騒音計	3	FUSO SD-2200	
3	デジタル電磁波計	1	FUSO EMF-822A	
4	コンパクトpHメーター	4	堀場 LAQUAtwin B-71X	
5	コンパクト電気導電率計	1	堀場 LAQUAtwin B-711	
6	スティック型表面温度計	1	testo 905-T2	
7	棒状温度計	1	佐藤計量器製作所	
8	防水デジタル温度計	1	CUSTOM CT-500WP	
9	待機電流計	1	UCHIDA TAC-5	
10	エコワット	9	エネゲートT3T-R2	
11	ホームチェッカー	1	CUSTOM CX-160W	
12	ワットチェッカー	2	SANWA SUPPLY TAP-TST5	
13	ワットチェッカー-tweet	2	SANWA SUPPLY TAP-TST9	
14	ワットアワーメーター	1	システムアウェア SHW3A	
15	電球比較装置	1		電球比較表1枚あり
16	手回し発電機実験セット	1	Kenis LM-2K	2個セット HG-LM
17	手回し発電機	19	アート倶楽部T&M 最大出力電圧12V	
18	住環境箱模型実験キット	1	風大地プロダクツ Aセット	施設内のみ
19	電子てんびん	4	AND EW-1500i	
20	双眼実体顕微鏡	6	カートン M8074 20×	施設内のみ
21	生物顕微鏡	4	UCHIDA SL-600ML	施設内のみ
22	デジタル双眼実体顕微鏡	1	UCHIDA SSR-42MU	施設内のみ
23	双眼鏡	4	Vixen ARENA 8×25 6.3°	調査時期中は貸出不可
24	双眼鏡	4	Vixen ARENA 8×25(W) 8.2°	調査時期中は貸出不可
25	双眼鏡	1	Vixen ARENA 8×25(W) 8.3°	調査時期中は貸出不可
26	双眼鏡	1	Hinode 6×30-B+	調査時期中は貸出不可
27	双眼鏡	3	nikon・PROSTAFF P7	調査時期中は貸出不可
28	双眼鏡	1	nikon・PROSTAFF S7	調査時期中は貸出不可
29	ラウンドスピーカ farrevo ハンズフリー拡声器	2	HFS-02	
30	voice walker ハンズフリー拡声器	2	TOA ER-1000	
31	800MHzポータブルワイヤレスアンプ	1	定格出力16W320・420・210	
32	サンオープン	1	60×52×38(高さ)変形	26cm鍋つき
33	ソーラークッカー	2	工房あまね きらびか	
34	蓄電SUN	1	Es・Life	
35	ペレット グリルヒーター「キリンサン」	1	木質ペレット推進協議会	ペレットはご用意ください
36	ミキサー	3	Hamilton Beach HBB908	
37	カセットコンロ	2	グリーンウッド GK-E1	ガスボンベはご用意ください
38	アイロン	4	ナショナル NI-R35	

No	備品名	数	仕様等	備考
39	アイロン台	4		
40	イーゼル	7	木製	
41	紙すきセット	15	はがきサイズ・麺棒つき	
42	カードゲーム 魚魚あわせ (ととあわせ)	1		
43	かるた もったいないばあさん	1		
44	かるた 「ミウルの森のかるた」	1		
45	エコポイントゲーム 「エコポリー」	1		
46	地球環境カードゲーム マイアース 海+川	1		
47	学べる! たのしむ環境エコカルタ	1		
48	図書・資料・映像資料等	-		
49	会議机 (脚付折りたたみ)	15	1800・600・700 チーク	施設内展示残分を限度
50	折りたたみいす	20	ブルー	施設内展示残分を限度
51	展示パネル	30	1800・1200・30	施設内展示残分を限度
52	展示パネル用ポール	30	T型・X型・I型・L型 各10個	施設内展示残分を限度
53	集会用テント	1	H4号	環境情報センターの名前入り
54	ワンタッチイベントテント	1	2400・2770	
55	LED・蛍光灯・白熱球 比較実験機	2	3W・6W・20W ケニス株式会社	
56	自転車発電機 (20インチ)	1		
57	自転車発電機 (幼児用)	1	創作機械工房 Piccoro SPA	
58	アースボール	2	株式会社ほぼ日	スマホまたはタブレットをご用意ください



ペレットグリルヒーター  
「キリンサン」



ワットチェッカー

ソーラークッカー



アースボール



LED・蛍光灯・白熱球比較実験機



自転車発電機 (20イン)



自転車発電機 (幼児用)

相模原市の環境学習・環境活動プログラム集「エコネットの輪」利用申請書

年 月 日

相模原市立環境情報センター指定管理者あて

主催者 団体名

(申請者) 代表者

住所

電話

次のとおり申請します。

利用日時	年 月 日 ( ) 時 分 ~ 時 分
会場	
プログラム名	
参加人数	名
集会の名称	
開催目的 (具体的に記入してください)	
担当者氏名 連絡先	氏名 TEL ( )
備考	
決定区分	<input type="checkbox"/> 申請のとおり承認する <input type="checkbox"/> 承認しない
不承認の理由	

※ 太線の枠内をご記入ください

第1号様式（第6条関係）

相模原市生涯学習まちかど講座利用申請書

年 月 日	
相模原市教育委員会 あて	
主催者 団体名 _____	
(申請者)代表者 _____	
住 所 _____	
電 話 _____	
次のとおり申請します。	
利用日時	年 月 日 ( ) 午前 時 分～午前 時 分 午後 午後
会 場	
講 座 名	
参加人数	名
集会の名称	
開催目的 (具体的に記入してください)	
備 考	

太線の枠内をご記入ください

必要事項をご記入のうえ、郵送またはFAXでお申込みください。

\* 個人情報の利用について

住所、氏名、電話番号等の個人情報は、まちかど講座の申込み内容の確認で利用させていただく以外には使用いたしません。

## 相模原市立環境情報センター備品等貸出承認申請書

相模原市立環境情報センター指定管理者あて  
次のとおり申請します。

**【注意事項】**

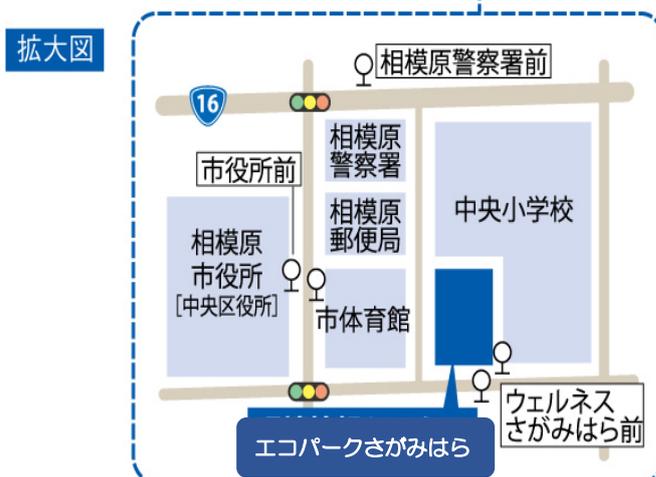
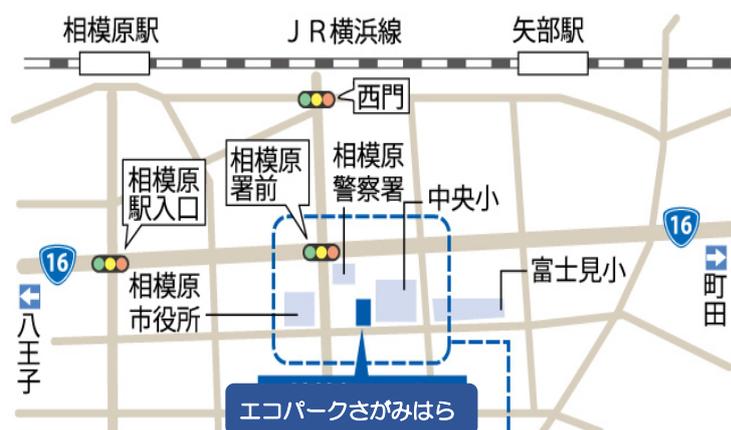
・記入する箇所は、黒太線内としてください。

		申請年月日	令和 年 月 日
申請者	住所又は所在地		
	団体名		
	代表者名		
	電話番号	( )	
管理責任者	住所又は所在地		
	氏名		
	電話番号	( )	
備品の種類	<input type="checkbox"/> 図書 <input type="checkbox"/> ビデオ・DVD <input type="checkbox"/> その他の備品 ( )		
備品の名称及び個数			
利用期間	令和 年 月 日 ( ) ~ 令和 年 月 日 ( )		
利用目的			
備考			
受付日等	令和 年 月 日 ( )		
受付番号			号

センター長	受付者

# エコパークさがみはらのご案内 (環境情報センター)

- 開所時間 午前9時から午後5時まで
- 施設利用 学習室・活動室は午前9時から午後10時まで  
(日曜日・祝祭日は午前9時から午後5時まで)
- 休所日 毎週木曜日、年末年始(12月29日~1月3日)  
及びその他保守点検日
- 住所 〒252-0236  
相模原市中央区富士見1丁目3番41号
- TEL 042-769-9248
- FAX 042-751-2036
- E-MAIL [ecopark-sagamihara@mdlife.co.jp](mailto:ecopark-sagamihara@mdlife.co.jp)
- URL [www.ecopark-sagamihara.com](http://www.ecopark-sagamihara.com)





# エコパーク さがみほろ

表紙イラスト 鈴木 初音  
(東京藝術大学 大学院美術研究科 絵画専攻)