

令和7年度

第1回環境活動講座のしおり

主催：神奈川県環境科学センター

目次

- 1 講座の目的・・・・・・・・・・2ページ
- 2 講座メニュー・・・・・・・・・・2
- 3 当日詳細・・・・・・・・・・3～
- 4 問合せ先・・・・・・・・・・7
- 5 アクセス・・・・・・・・・・8～
- 6 レポート・・・・・・・・・・10～

1 講座の目的

「第1回環境活動講座」では、環境学習の実践経験の豊富なNPO法人神奈川県環境学習リーダー会(以下、「リーダー会」という。)の協力を得て、当センターで開催される「夏休み子ども環境体験教室」の場を活用し、

- ① 子ども(小学生)向けの環境体験教室の開催・運営について実践的に学び、皆様の地域環境活動に役立てていただくこと
 - ② 講師や受講者同士の交流を深め、活動の幅を広げていただくこと
- の2点を目的としています。

2 講座メニュー

(1) オリエンテーション

日時：令和7年6月4日(水) 13時30分～16時

場所：当センター 環境学習室

内容：講座の趣旨説明、講師より夏休み子ども環境体験教室の概要説明等

(2) 実習見学

日時：6月14日(土)～7月12日(土)の土日のうち1日 9時～12時30分※

場所：はまぎん子ども宇宙科学館(横浜市磯子区洋光台5-2-1)※

※ 6月21日は時間、場所が異なります。

内容：リーダー会が講師をつとめる子ども向け環境体験教室の見学
(簡単なお手伝いをしていただくこともございます。)

(3) 計画・準備指導

日程：講師によって日程が異なります。p5の表1をご確認ください。

場所：講師によって作業場所が異なります。p5の表1ご確認ください。

内容：(4)に向けた予習や実験練習など

(4) 講師補助体験(午前)および意見交換会(午後)

日時：7月28日(月)～8月1日(金)のうち1日 9時～12時30分頃

13時30分～15時頃

場所：当センター実習室(午前)

当センター環境学習室(午後)

内容：夏休み子ども環境体験教室で講師補助を体験(午前)
講師・受講者で意見交換及び質疑応答(午後)

3 当日詳細

(1)オリエンテーション（座学）

日時：令和7年6月4日(水) 13時30分～16時

場所：環境科学センター1階 環境学習室

持ち物：筆記用具、飲み物

13:15	開場
13:30～14:00	注意事項説明、自己紹介(講師・受講者)
14:00～14:20	講座概要、環境学習支援事業説明(職員)
14:30～15:50	体験教室の概要説明と質疑応答 (リーダー会主講師) (1教室15分×5回)
15:50～16:00	リーダー会の活動について

注意事項・駐車場に限りがございます。

受講者の方は公共交通機関をご利用ください。

・ごみのお持ち帰りにご協力をお願いします。

(2)実習見学

日時： 6月14日(土)～7月12日(土)の土日のうち、下記の開催スケジュールからの
希望日 ※教室の時間は10時～12時

場所： はまぎん子ども宇宙科学館（横浜市磯子区洋光台5-2-1）

集合： 9時 地下駐車場通用口前（左側奥に関係者通用口があります。）

持ち物： 筆記用具、飲み物、動きやすく多少汚れてもよい服装、屋外のメニューでは日
よけの帽子をご用意ください。

9:00	集合
9:00～10:00	入館受付、設営準備
10:00～12:00	体験教室の見学
12:00～12:30	撤収
12:30	解散

- 注意事項：
- ・ 見学にあたり入館料は不要です。
 - ・ 見学はリーダー会に事前申し込みが必要です。
 - ・ 保険加入の手続きのため、受講者の個人情報をリーダー会に提供しますのでご承知おき下さい。
 - ・ 見学中はリーダー会の方やスタッフの指示に従ってください。
 - ・ 公共交通機関をご利用ください。
 - ・ 集合に遅刻しますとご案内の対応が難しい為、時間厳守をお願いします。
 - ・ **★9時30分以降の遅刻の場合、実習見学に参加する事ができません。★**
 - ・ 欠席される場合は、p7にあります4問合せ先(2)の浜辺さんに連絡してください。

開催スケジュール「2025年度 はまぎん子ども宇宙科学館 洋光台サイエンスクラブ」

日付	テーマ
6/14	なぜ目は2つもあるの？ 3D体感実験とジオラマ作り
6/15	手作りミニ顕微鏡でいろいろな細胞を見てみよう(親子教室)
6/21※	植物ジュニアレンジャー活動(3) 海岸植物の工夫は？※
6/28	ソーラーオルゴールを作ろう
6/29	トンボのヤジロベーと自分の体でバランス実験
7/5	めざせ植物ジュニアレンジャー(4) 競争する植物
7/6	化学の不思議「つかめる水」を作ろう
7/12	風力発電機を作って LED をつけてみよう

※6月21日は実施場所や時間が異なりますのでご注意ください。

(3)計画・準備指導

日時、場所、日程、内容：下記、表1をご確認ください。

注意事項：・ 駐車場に限りがございます。

受講者の方は公共交通機関をご利用ください。

・ ごみのお持ち帰りにご協力をお願いします。

表1 各講師の計画、準備、指導内容表

教室名	教室実施日	日程	作業場所	内 容
海と空気と二酸化炭素はつながっている！ ～温めた空気でバルーンを飛ばそう～	2025 年 7 月 28 日	2025 年 7 月 19 日 (土曜日) 13時～15時	環境科学センター／環境学習室	プレゼン資料の説明と実験の実習
太陽の光で回るソーラー風車を作ろう ～太陽のエネルギーをつかもう～	2025 年 7 月 29 日	オリエンテーション後、教室実施日まで自宅で自習。 羽根車と全体の完成写真(100～500kB 程度)を、7 月 25 日までに、メールにファイルを添付して主講師に提出してください。質問、感想等もあれば記載してください。		ソーラー風車の工作キットを配布するので、各自組み立てる。なお、組み立て用具は貸与しないので各自工夫して組み立ててください。
動物かくれんぼ」保護色実験と食べた生きもの調べ ～生きもののつながりと食品ロスを考える～	2025 年 7 月 30 日	オリエンテーション後、教室実施日まで自宅で自習。		講座の資料を配布するので、各自自宅で自習する。
身近な植物観察・不思議発見！ ～顕微鏡観察もやるよ～	2025 年 7 月 31 日	オリエンテーション後、教室実施日まで自宅で自習。		講座の資料を配布するので、各自自宅で自習する。
空気砲とエアバッグを作ろう ～空気のパワー実験で大気を学ぼう～	2025 年 8 月 1 日	オリエンテーション後、教室実施日まで自宅で自習。		講座の資料を配布するので、各自自宅で自習する。

(4) 講師補助体験(午前)および意見交換会(午後)

日時：7月28日(月)～8月1日(金)のうち1日

9:00	集合（当センター1階 自由見学コーナー）
9:00～10:00	設営準備(9:30～開場)
10:00～12:00	夏休み子ども体験教室の講師補助
12:00～12:30	撤収
12:30～	休憩(昼食)
13:30	環境学習室 集合
13:30～14:30	意見交換会
14:30～15:00	レポート作成（後日提出でも可） 受講証の授与
15:00	解散

テーマと講師：

日付	テーマ	担当講師
7/28	海と空気と二酸化炭素はつながっている！ ～温めた空気でバルーンを飛ばそう～	浜辺 謙吉
7/29	太陽の光で回るソーラー風車を作ろう ～太陽のエネルギーをつかもう～	三田 重雄
7/30	「動物かくれんぼ」保護色実験と食べた生きもの調べ ～生きもののつながりと食品ロスを考える～	武澤 研二
7/31	身近な植物観察・不思議発見！ ～顕微鏡観察もやるよ～	吉岡 嗣二郎
8/1	空気砲とエアバッグを作ろう ～空気のパワー実験で大気を学ぼう～	長村 吉洋

場所：当センター実習室(午前)

当センター環境学習室(午後)

持ち物：名札、筆記用具、しおり、飲み物、昼食(付近の飲食店やコンビニも利用できます。)、動きやすく多少汚れてもよい服装

注意事項：駐車場に限りがございます。受講者の方は公共交通機関をご利用ください。

・ごみのお持ち帰りにご協力をお願いします。

・講師補助体験の際、子どもの顔が分かる写真撮影や

SNS 等への掲載については禁止します。

4 問合せ先

(1)講座についてのお問い合わせ【オリエンテーションや講師補助体験および意見交換会】

環境科学センター環境活動推進課 担当 森、戸嶋

〒254-0014 平塚市四之宮 1-3-39

電話 0463-24-3311 内線 252、251

電子メール kerc-suishin.g7g3@pref.kanagawa.lg.jp

(2)実習見学(はまぎん子ども宇宙科学館)についてのお問い合わせ

NPO 法人神奈川県環境学習リーダー会 担当 浜辺

電話 0467-73-7561

電子メール ken@ej.ejnet.ne.jp

※当日の遅刻の際は、こちらにご連絡ください。

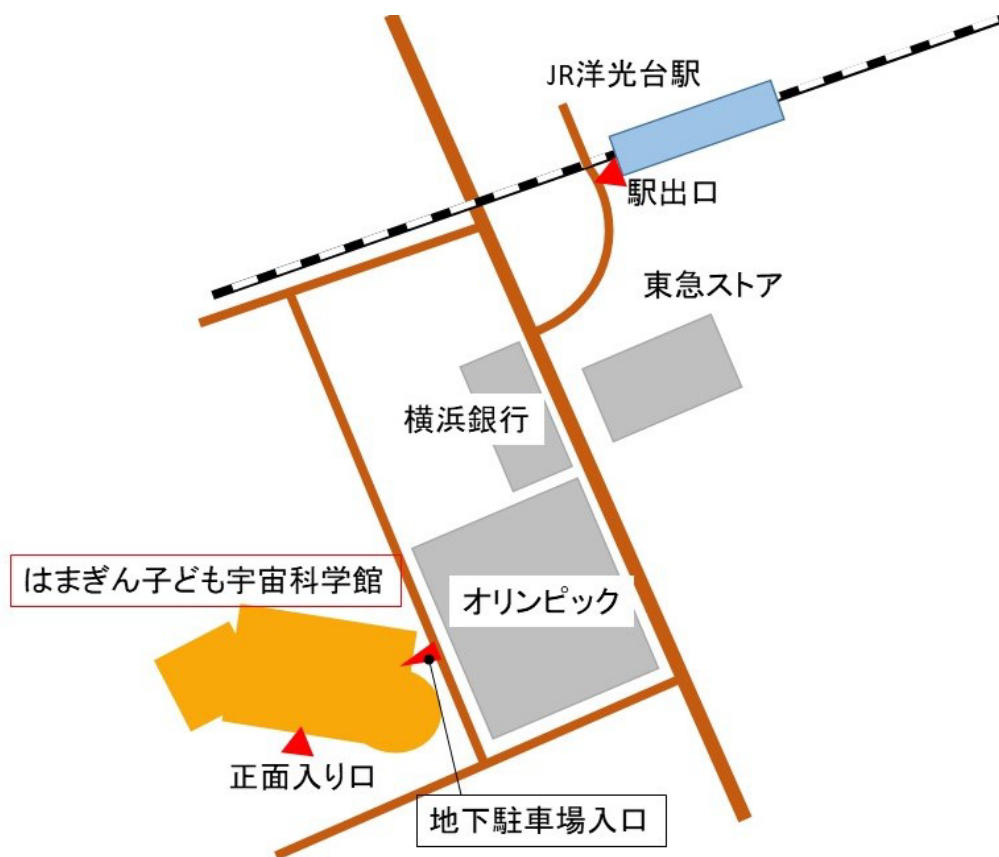
5 アクセス

(1)環境科学センターへは、平塚駅北口または、小田急線本厚木駅南口の乗り場から、次のバスでお越しください。

乗り場	路線番号	降車バス停等
① 平塚駅北口より神奈川中央交通バス約 10 分		
5 番	51、52、60、61、67	「古河電工入口」下車 徒歩8分
6 番	50、53、57、58、153、158	
② 小田急線本厚木駅南口より神奈川中央交通バス約 40 分		
13番	53、57、153	「古河電工入口」下車 徒歩8分



(2)はまぎん子ども宇宙科学館は、JR 京浜東北・根岸線 洋光台駅より徒歩 3 分です。



6 レポート

本講座で体験したことを、受講者の皆様がご自身の活動等に活かしていただくため、自ら目標や課題を考えて参加し、積極的な学びの場として活用していただくことが望ましいと考えております。

講座で学んだ内容や疑問点、改善点なども記録していただき、講座終了時に⑤の「本講座全体のご自身の意見・感想等」のコピーをご提出ください(後日、電子データでのご提出も可です。)。※①～④は、記録としてご活用ください。

① オリエンテーション 2025 年6月 4 日(水) 13:30～

目標

内容

② 見学実習 2025年 月 日() : ~

目標

体験教室のテーマ:

設営・準備

教室の進め方、内容

撤収・その他

③ 計画・準備指導 2025年 月 日()
目標
体験教室のテーマ:
実施内容・講師補助体験の当日注意点

④ 講師補助体験および意見交換会 2025年 月 日()9:00～

目標

体験教室のテーマ:

講師補助体験の内容

意見交換会の内容

⑤【提出】 本講座全体のご自身の意見・感想等

2025年 月 日()

体験教室のテーマ：