



神奈川県

KANAGAWA

令和6年度
参加者
募集中
講座・イベント

高校生 科学ボランティア

青少年センターが実施する子ども向けの講座やイベントの準備・補助などを行うボランティアを募集します。

申込〆切 5月17日(金)

昨年度の様子



オリエンテーション



指導・補助



イベント運営

申込方法など

- 県内在住・在学の高校生
- 1～3日程度のボランティアに参加できる方
- ボランティア活動に意欲のある方
- 科学体験活動に興味のある方

参加者向け

- 学校単位での申込みです。希望される方は学校の先生に相談してください。
- 活動期間：令和6年7月14日(日)～令和7年2月8日(土)のうちの数日
- 初回オリエンテーション：下記の日程のいずれかに参加が必要です。
6月15日(土) ①9:30～11:30 ②14:00～16:00
6月16日(日) ③9:30～11:30 ④14:00～16:00
- 1回の活動で1000円分の図書カードを交通費相当として支給します。
※初回オリエンテーションは除外

学校向け

- 申込書は青少年センター科学部科学支援課ホームページからダウンロードしてください。
- 学校で取りまとめて郵送、またはメールにてお申込みください。
- 1校につき最大10名まで申込みができます。
- 申込多数の場合、抽選を行います。結果は5月22日(水)までに学校に連絡いたします。
- 初回オリエンテーション、ボランティア当日の教職員の引率は必要ありません。
- 年度末にボランティア活動証明書を発行いたします。

神奈川県立青少年センター
科学部 科学支援課

Kanagawa Prefectural Youth Center Science Division

申込書はこちらから
ダウンロード



詳細は裏面

申込み

各学校の担当の先生に申込情報（氏名・学年・オリエンテーション希望日など）を伝えます。学校でまとめて申し込むため、個人では申し込めません。

申込〆切

5月17日(金)

【申込に関して 先生方へ】

申込書は青少年センター科学部科学支援課ホームページからダウンロードしてください。学校で取りまとめて郵送、またはメールにてお申込みください。

1校最大10名まで申し込みができます。

※申込多数の場合、学校単位で抽選させていただきます。

※申込者全員の中で年間の活動日・回数を決定します。

※HPからお申し込みができない場合はご連絡ください。

ボランティア参加の可否（申込多数の場合）

5月22日（水）までに学校に連絡します。

オリエンテーションのご案内を学校へ送付

← センター職員がオリエンテーションの日程を調整

初回オリエンテーション

6月15日（土）または6月16日（日）

- ボランティア活動についての説明
- 提出書類（予定）
 - ・連絡先登録（電話番号・メールアドレス・最寄り駅など）
 - ・活動日希望用紙（学校の行事予定などを確認して参加可能な日をあらかじめ検討してください）
 - ・ボランティア活動に関するアンケートの実施

● 活動日程の調整について

活動日希望用紙をもとに、青少年センターで調整します。

活動日の希望が多くの人で重なってしまった場合、希望にそえない場合があります。

オリエンテーションで希望日を提出した後、都合がつかなくなった場合は学校を通じてご連絡ください。

活動計画書を学校へ送付

← センター職員が日程を調整

6月下旬学校に送付します。

ボランティア当日の集合場所などの詳細は活動日の1週間ほど前に連絡します。

（オリエンテーションで登録したメールアドレスに連絡します。）

ボランティア当日

7月14日（日）～2月8日（土）のうち1～3日程

昼食は各自でご用意ください。

活動時間は当日の進行等により増減する場合があります。

活動日に図書カード1000円分を交通費相当として支給します。

活動終了後

・ボランティア活動に関する事後アンケートの実施

【先生方へ】

活動証明書を学校へ送付（年度末）

活動証明書が早い段階で必要な場合は、事前にご相談ください。

【単位認定に関して先生方へ】

学校外活動の単位認定に活用することもできます。必要時間数等ご相談ください。

※1単位相当（50分×35週＝1750分）を想定する場合、活動日が5日程度必要になります。

申込フォームに記入、不明な点はあらかじめご相談ください。

ボランティア活動日程（予定）・内容について

※1日の場合、休憩1時間分は活動時間に含まれません

令和6年度 高校生科学ボランティア 講座一覧（予定）

月日	曜	分野	講座名等	会場（最寄り駅）	開始時刻	終了時刻	活動時間
6/15	土	説明・登録	オリエンテーション	科学体験室（本厚木）	10:00	12:00	2.0
6/15	土	説明・登録	オリエンテーション	科学体験室（本厚木）	14:00	16:00	2.0
6/16	日	説明・登録	オリエンテーション	科学体験室（本厚木）	10:00	12:00	2.0
6/16	日	説明・登録	オリエンテーション	科学体験室（本厚木）	14:00	16:00	2.0
7/14	日	プログラミング	ロボットプログラム小学生（センサー）	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
7/21	日	工作	科学体験教室（海の小さな生き物でつくる標本）	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
7/24	水	プログラミング	ロボットプログラム中学生（モノを運ぼう）	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
7/26	金	実験	科学体験教室（音と光のふしぎ）	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
8/10	土	イベント補助	青少年のための科学の祭典2024（準備）	県立青少年センター（桜木町）	9:00	16:00	6.0
8/11	日	イベント補助	青少年のための科学の祭典2024（当日）	県立青少年センター（桜木町）	9:00	17:00	7.0
8/20	火	工作	プチロボで競走しよう厚木大会	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
8/22	木	実験	科学体験教室（顕微鏡で観察しよう）	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
8/29	木	工作	プチロボで競走しよう寒川大会	寒川町民センター（寒川）	9:00	16:00	6.0
8/30	金	工作・実験	かながわりレー科学教室（寒川）	寒川町民センター（寒川）	9:30	16:30	6.0
8/31	土	工作	プチロボで競走しよう茅ヶ崎大会	茅ヶ崎市青少年会館（茅ヶ崎）	9:00	16:00	6.0
9/15	日	工作	プチロボで競走しよう横浜大会	県立青少年センター（桜木町）	9:00	16:00	6.0
9/21	土	イベント補助	青少年のためのロボフェスタ2024（準備）	県立青少年センター（桜木町）	9:00	16:00	6.0
9/22	日	イベント補助	青少年のためのロボフェスタ2024（当日）	県立青少年センター（桜木町）	9:00	17:00	7.0
9/28	土	工作	プチロボで競走しよう大和大会	桜丘学習センター（桜ヶ丘）	9:00	16:00	6.0
10/12	土	プログラミング	ロボットプログラム小学生（センサー）	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
10/19	土	実験	科学体験教室（化学実験）	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
10/20	日	プログラミング	ロボットプログラム小学生（モノを運ぼう）	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
11/2	土	工作	科学体験教室（ロケットをつくろう）	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
11/9	土	工作	科学体験教室（電子オルゴールをつくろう）	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
11/16	土	イベント補助	子どもサイエンスフェスティバル相模原大会	相模原市青少年学習センター（矢部）	9:00	16:00	6.0
11/17	日	工作	プチロボで競走しよう逗子大会	逗子文化プラザ市民交流センター（逗子・葉山）	9:00	16:00	6.0
11/24	日	工作・実験	かながわりレー科学教室（藤沢）	善行公民館（善行）	9:30	16:30	6.0
11/30	土	プログラミング	ロボットプログラム小学生（対決！ロボットバトル）	県立青少年センター（桜木町）	9:00	16:00	6.0
11/30	土	工作・実験	かながわりレー科学教室（綾瀬）	綾瀬市役所（海老名など）	9:30	16:30	6.0
12/1	日	工作	プチロボで競走しよう綾瀬大会	綾瀬市役所（海老名など）	9:00	16:00	6.0
12/7	土	実験	科学体験教室（電気と磁石のふしぎ）	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
12/14	土	工作・実験	かながわりレー科学教室（中井）	井ノ口公民館（秦野）	9:30	16:30	6.0
12/15	日	工作	プチロボで競走しよう松田大会	松田町生涯学習センター（新松田）	9:00	16:00	6.0
12/21	土	イベント補助	子どもサイエンスフェスティバル平塚大会	平塚市青少年会館（平塚駅）	9:00	16:00	6.0
12/24	火	プログラミング	ロボプロジェクト（センサー）	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
1/25	土	プログラミング	ロボットプログラム小・中学（対決！ロボットバトル）	県立青少年センター（桜木町）	9:00	16:00	6.0
1/26	日	実験	科学体験教室（DNAを発見しよう）	科学体験室（本厚木）	9:00	16:00	6.0
2/1	土	イベント補助	子どもサイエンスフェスティバル小田原大会（準備）	小田原市生涯学習センターけやき（小田原）	13:00	16:00	3.0
2/2	日	イベント補助	子どもサイエンスフェスティバル小田原大会（当日）	小田原市生涯学習センターけやき（小田原）	9:00	16:00	6.0
2/8	土	工作・実験	かながわりレー科学教室（厚木②）	科学体験室（本厚木）	9:30	16:30	6.0

各講座の概要

■ 会場準備や科学工作、実験のサポートをします。

「かながわりレー科学教室」

神奈川県各地の会場で科学実験ショーや科学工作の体験を行います。

「科学体験教室」

実験や観察を通して科学を学ぶことや、科学的な視点で考えながらつくる工作をします。

■ 会場準備やロボット工作、プログラミングのサポートをします。

「プチロボで競走しよう」

ボールをつかんで走らせるロボットです。モーターとコントローラーなどの部品を、はんだ付けをし、組み立てます。完成したプチロボの操縦体験を行い、タイム計測で競い合います。

「ロボットプログラム」

子どもたち自身がプログラミングをしてロボットを動かします。

課題の通り動かすことや、ロボットどうしの対戦をさせるようにプログラミングを考えます。

■ 会場準備や誘導などイベント運営を行います。

「青少年のための科学の祭典」や「青少年のためのロボフェスタ」、「子どもサイエンスフェスティバル」は多くの出展団体と来場者が集まる大きなイベントです。参加者に科学への興味を持ってもらうことや、楽しんでもらうために、センター職員と協力してイベントを運営します。



ともに生きる社会
かながわ憲章

KANAGAWA CHARTER for an Inclusive Society